

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

AiB.6743.7.107.2017
nr rej. arch.-bud.: 107/17

Trzebnica, dnia 29 listopada 2017 r.

wg rozdzielnika

W dniu 8 listopada 2017 r. do Starostwa Powiatowego w Trzebnicy wpłynęło zgłoszenie pełnomocnika Pana Mateusza Głucha, działającego w imieniu Inwestora: Gminy Prusice dotyczące budowy oświetlenia drogowego - elektroenergetyczna linia kablowa oświetlenia drogowego na działce nr ewid.: 10/12 AM-1 obręb Skokowa oraz na działce nr ewid.: 400/16 AM-1 obręb Piotrkowice.

Zgłoszenie to oznacza dopełnienie obowiązku przewidzianego w art. 30 ust. 1 pkt 1 i pkt 1a w związku z art. 29 ust. 1 pkt 19a i pkt 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – *Prawo budowlane* (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 1257).

Do zgłoszenia nie wniesiono sprzeciwu.

Z up. Starosty
mgr inż. Lidia Osiewska
Naczelnik Wydziału Architektury
i Budownictwa

Otrzymują:

1. Gmina Prusice + projekt budowlany
przez pełnomocnika Pana Mateusza Głucha
2. Burmistrz Miasta i Gminy Prusice + kopia zgłoszenia
Rynek-Ratusz 1, 55-110 Prusice
3. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego + projekt budowlany
ul. Leśna 1, 55-100 Trzebnica
4. AiB aa.

POUCZENIE:

1. Inwestor jest zobowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, dla których wymagane jest pozwolenie na budowę, zgłoszenie budowy, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 1a, 2b i 19a, lub zgłoszenie przebudowy, o której mowa w art. 29 ust. 2 pkt 1b, organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, 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. Kierownik budowy (robót) jest obowiązany prowadzić dziennik budowy (art. 42 ust. 2 ustawy - *Prawo budowlane*).
3. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu budowlanego przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie wydanego przez właściwy organ nadzoru budowlanego (art. 55 ust. 1 pkt 3 *budowlane*).
4. Do użytkowania obiektu można przystąpić po zawiadomieniu organu nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy, jeżeli organ ten, w terminie 14 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgłosi sprzeciwu w drodze decyzji.
5. Inwestor zamiast dokonania zawiadomienia o zakończeniu budowy może wystąpić z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na użytkowanie (art. 55 ust. 2 ustawy - *Prawo budowlane*).
6. W przypadku nierozpoczęcia wykonywania robót budowlanych przed upływem 3 lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia, rozpoczęcie tych robót może nastąpić po dokonaniu ponownego zgłoszenia (art. 30 ust. 5b ustawy - *Prawo budowlane*).
7. Istotne odstępienie od projektu budowlanego złożonego wraz ze zgłoszeniem budowy, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 1a, 2b i 19a, lub przebudowy, o której mowa w art. 29 ust. 2 pkt 1b, wobec którego organ administracji architektoniczno-budowlanej nie wniósł sprzeciwu, jest dopuszczalne jedynie po uzyskaniu decyzji o pozwoleniu na budowę dotyczącej całego zamierzenia budowlanego (art. 36a ust. 1a ustawy - *Prawo budowlane*).

	P.P.H.U. ELMAT mgr inż. Mateusz Głuch projektowanie, kierowanie, nadzorowanie i wykonywanie robót w zakresie sieci i instalacji elektrycznych OBORNIKI ŚLĄSKIE UL. TRZEBNICKA 101/1 tel. 607-195-266	
---	--	---

STAROSTWO POWIATOWE w TRZEBNICY

Załącznik do ... *złote* ... *AiB. 6743.7.107.2017*

29.11.2017 *Reg: 107/17*

PROJEKT BUDOWLANY
BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO - ELEKTROENERGETYCZNA
LINIA KABLOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO

Inwestor **Gmina Prusice**
55-110 Prusice ul. Rynek 1

Adres budowy: **Skokowa ul. Kwiatowa dz. nr 10/12 AM-1**
Piotrkowice dz. nr 400/16 AM-1
gmina Prusice

Kategoria obiektu: XXVI

BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	NR. UPRAWNIEN	PIECZĄTKA I PODPIS
Elektryczna projektował	mgr inż. Mateusz Głuch	357/DOŚ/14	<i>mgr inż. Mateusz Głuch</i> uprawnienia budowlane do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewidencyjny: 357/DOŚ/14

PLANOWO KRWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-17

SPIS TREŚCI

1. Opis ogólny	3
2. Opis techniczny	3-5
3. Warunki przyłączenia	6-8
4. Oświadczenie o kompletności projektu	9
5. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	10
6. Protokół z narady koordynacyjnej wraz z załącznikami	11-15
7. Wypis z wykazu działek i podmiotów ewidencyjnych	16-19
8. Uprawnienia budowlane projektanta	20-21
9. Zaświadczenie o przynależności projektanta do DOIIB	22

UZGODNIENIA

10. Uzgodnienie z Gminą Prusice	23
11. Uzgodnienie z WUOZ	24-25

RYSUNKI

12. Projekt zagospodarowania działki – rozbudowa oświetlenia drogowego	
linia kablowa oświetlenia drogowego rys. nr 1	26
13. Schemat szafki sterowniczej rys. nr 2	27

1. OPIS OGÓLNY

1.1 Temat projektu.

Tematem niniejszego projektu jest budowa oświetlenia drogowego – elektroenergetyczna linia kablowa oświetlenia drogowego w miejscowości Skokowa ul. Kwiatowa dz. nr 10/12 AM-1 oraz Piotrkowice dz. nr 400/16 AM-1 gmina Prusice.

1.2 Podstawa opracowania

- warunki przyłączenia WP/015582/2016/O05R02 z dnia 21-03-2017
- pisemne zlecenie inwestora
- mapa do celów projektowych w skali 1:500
- ustalenia z inwestorem dotyczące typu i ilości oraz rozmieszczenia projektowanego oświetlenia
- obowiązujące przepisy i normy w zakresie budowy urządzeń elektroenergetycznych

1.3 Zakres projektu.

Projekt swym zakresem obejmuje wykonanie następujących elementów związanych z budową oświetlenia drogowego

oprawa LED 70W	kabel YAKXS 4x35 mm ²	słup CN8/3/60/F250 wraz z fundamentem B-120	szafka sterownicza	wysięgnik W12/0,2/1/1-60/5
3	131 m	3	1	3

2. OPIS TECHNICZNY

- dobór opraw oświetleniowych
- dobór słupów oświetleniowych
- rozmieszczenie słupów oświetleniowych
- trasa linii kablowej oświetlenia drogowego
- warunki techniczne budowy linii kablowych
- szafka sterownicza oświetlenia drogowego
- ochrona przeciwporażeniowa
- tablice numeracyjne
- posadowienie słupów
- roboty ziemne w pobliżu drzew
- ochrona znaków geodezyjnych – osnowa pozioma III kl.

2.1 Dobór opraw oświetleniowych

W opracowaniu przyjęto wysokopiętne oprawy SITECO 5XA5914K1A08P Streetlight 10 mini LED 70W 7480lm 4000K

- oprawa II klasy ochrony
- stopień szczelności IP 66
- korpus oprawy wykonany z aluminium
- oprawa z układem oddychania
- stosowane oprawy muszą posiadać wymagane deklaracje zgodności CE

2.2 Dobór słupów oświetleniowych

W opracowaniu przyjęto słup stalowy, stożkowy (8m) CN8/3/60/F250 na fundamencie B-120 z wysięgnikiem (1m) W12/0,2/1/1-60/5. Słup wyposażać w tabliczkę zaciskową typu ELMONT ZG5-95 lub złącza IZK.

2.3 Rozmieszczenie słupów oświetleniowych

Rozmieszczenie słupów oświetleniowych pokazano na rysunku nr 1. Słupy montować w pasie drogi gminnej dz. nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa oraz dz. nr 400/16 AM-1 obręb Piotrkowice zgodnie z rysunkiem nr 1. W przypadku zbliżenia projektowanych słupów oświetleniowych do istniejących kabli energetycznych nN na odległość mniejszą niż 0,4 m, należy istniejące kable odkopać i wyprofilować w sposób zapewniający zachowanie normatywnej odległości wynoszącej 0,4 m od części podziemnej słupa, lub zabezpieczyć rurą dwudzielną AROT A 110 PS na odcinku 2 m.

2.4 Trasa linii kablowych oświetlenia drogowego

Linie kablową oświetlenia drogowego typu YAKXS 4x35 mm² należy prowadzić od projektowanej szafki sterowniczej oświetlenia drogowego na dz. nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa przy istniejącym złączu kablowym ZK1e-1P-Sr zlokalizowanym na słupie linii napowietrznej nN nr 15 zlokalizowanym na dz. nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa, do projektowanych słupów oświetleniowych na dz. nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa oraz na dz. nr 400/16 AM-1 obręb Piotrkowice zgodnie z rysunkiem nr 1.

2.5 Warunki techniczne budowy linii kablowych

Kable należy układać w drodze gminnej dz. nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa oraz dz. nr 400/16 AM-1 obręb Piotrkowice zgodnie z rysunkiem nr 1. Przejścia kabla pod utwardzonymi drogami i wjazdami należy wykonać w rurach osłonowych AROT SRS 75 metodą przecisku. Odległość pionowa między górną częścią osłony a

powierzchnią drogi nie powinna być mniejsza niż 1,2 m. Długość rury osłonowej powinna zapewnić zabezpieczenie kabla na całej długości skrzyżowania z dodatkiem 0,5 m z każdej strony drogi. Wszystkie skrzyżowania projektowanego kabla oświetleniowego z innymi sieciami należy wykonać w rurach osłonowych AROT DVK 75 o długości 2m. Wykopy pod linię kablową należy wykonać na głębokość 1 m na terenach użytków rolnych i 0,8 m na pozostałych terenach. Po wykonaniu podsypki piaskowej o grubości 0,1 m kabel układać linią falistą w taki sposób, aby długość kabla ułożonego w wykopie była większa przynajmniej o 1: 3% od długości wykopu. Na tak ułożony kabel należy nasypać warstwę piasku o grubości 0,1 m, a pozostałą część wykopu uzupełnić gruntem rodzimym. Co najmniej 0,25 m nad kablem na całej długości linii kablowej należy ułożyć folię z tworzywa sztucznego barwy niebieskiej o grubości 0,5 mm i szerokości 0,2 m. Po wykonaniu linii kablowej należy wykonać jej inwentaryzację geodezyjną. W przypadku zbliżenia projektowanego kabla oświetleniowego do istniejących kabli energetycznych nN należy zachować odległość 0,1 m między kablami.

2.6 Szafka sterownicza oświetlenia drogowego

Szafkę sterowniczą oświetlenia drogowego zaprojektowano na dz. nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa obok istniejącego złącza kablowego ZK1e-1P-Sr (na słupie linii nN nr 15 zlokalizowanym na dz. nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa). Szafkę sterowniczą należy zasilić z istniejącej szafki pomiarowej 1P (na słupie). Schemat szafki sterowniczej pokazano na rysunku nr 2.

2.7 Ochrona przeciwporażeniowa

Jako system ochrony przed dotykiem pośrednim (ochrona dodatkowa) należy stosować samoczynne wyłączenie zasilania w układzie TNC. Wszystkie słupy należy zerować. Dodatkowo należy uziemić projektowany słup nr 3, rezystancja uziemienia nie może przekraczać 10Ω.

2.8 Tablice numeracyjne

Zgodnie z postanowieniami normy PN-E-05100-1:1998, wszystkie słupy linii elektroenergetycznych powinny być wyposażone w trwałe znaki lub tablice numeracyjne. Tablice numeracyjne należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-88/E-08501 „Urządzenia elektryczne. Tablice i znaki bezpieczeństwa”. Tablica numeracyjna powinna być umieszczona na słupie na wysokości od 1,5 do 3 m. Tablice należy wykonać z materiału pozwalającego na ich ukształtowanie do obrysu żerdzi i zapewniającego trwałość co najmniej 20 lat. Numerację słupów należy uzgodnić z inwestorem lub wykonać zgodnie z dokumentacją projektową.

2.9 Posadowienie słupów

W opracowaniu zaprojektowano posadowienia słupów dla gruntu średniego i słabego. Wszystkie prace fundamentowe muszą być prowadzone zgodnie z wymaganiami normy PN-B-06050:1999 „Geotechnika – Roboty ziemne – wymagania ogólne”.

Przed przystąpieniem do wykopów należy sprawdzić czy w strefie planowanego wykopu nie znajdują się urządzenia podziemne. Ewentualne kolizje należy usunąć lub istniejące urządzenia zabezpieczyć za zgodą użytkownika lub zarządcy.

2.10 Roboty ziemne w pobliżu drzew

Roboty ziemne w pobliżu zieleni wysokiej mogą być prowadzone wyłącznie w sposób najmniej szkodzący drzewom (prace wykonać tak, aby nie uszkodzić systemów korzeniowych pni i korony drzew). W przypadku, gdy mamy do czynienia z zaawansowanym wiekiem i wartościowym drzewostanem oraz przyjmując, że zasięg systemu korzeniowego wykracza z reguły około 1-1,5 m (lub 20% jego średnicy korony) poza obrys korony drzewa a projektowane zbliżenia do drzew jest mniejsze niż 2 m, wtedy to, odległość ta jest niewystarczająca do wykonania prac ziemnych bez naruszania systemu korzeniowego drzew, a przebieg sieci w miejscu kolizji winien być wykonany pod warunkiem zastosowania metody przecisku w rurze osłonowej lub przewiertu sterowanego, to jest bez konieczności wykonania otwartych wykopów. W przypadku, gdy projektowany przebieg trasy uzbrojenia terenu znajduje się w większej odległości niż 2 m, a sąsiadujące z inwestycją drzewa są młode i ich system korzeniowy o niewielkim zasięgu, istnieje możliwość prowadzenia prac ziemnych w formie otwartych wykopów. Wtedy to wszystkie prace w pobliżu drzew należy wykonywać ręcznie z zachowaniem maksymalnej liczby korzeni.

2.11 Ochrona znaków geodezyjnych – osnowa pozioma III kl.

Należyte zabezpieczenie znaków geodezyjnych znajdujących się na placu budowy w okresie trwania robót budowlanych, należy do obowiązków kierownika budowy.

Przed przystąpieniem do robót wykonawca zobowiązany jest do odszukania i widocznego oznakowania wszystkich znaków państwowej osnowy geodezyjnej będącej pod ochroną, a zlokalizowanych w granicach prowadzonych robót.

Obowiązkiem wykonawcy jest ochrona tych znaków (trwale stabilizowanych) przed ich zniszczeniem, uszkodzeniem i naruszeniem w trakcie prowadzenia robót.

Jeżeli w trakcie prowadzenia robót okaże się, iż znaki geodezyjne uległy zniszczeniu, uszkodzeniu i przemieszczeniu to wykonawca robót niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Starostę Trzebnickiego oraz wykona ich wznowienie lub przeniesienie na swój koszt.

Czynności związane z przeniesieniem lub wznowieniem znaku musi wykonywać uprawniona jednostka wykonawstwa geodezyjnego.

Po zakończeniu całości prac związanych z realizacją przedmiotowej inwestycji należy sprawdzić geodezyjnie, czy zagrożone znaki osnowy geodezyjnej nie zostały zniszczone, uszkodzone i przemieszczone.

Jeżeli jednak uległy one zniszczeniu, uszkodzeniu i przemieszczeniu należy je odtworzyć lub przenieść spełniając wymogi instrukcji technicznej G-1 i wytycznych technicznych G-2.5 § 47 oraz G-1.9. Na odtworzonych punktach geodezyjnych należy wykonać pomiary kontrolne kątów i boków do ich ekscentrów, oboczników i sąsiednich punktów osnowy oraz przeprowadzić kontrolne pomiary na punktach sąsiednich.

Pomierzone kąty i boki (lub wektory GPS) należy porównać z odpowiadającymi im wartościami archiwalnymi lub wcześniej pomierzonymi. Jeżeli niemożliwe będzie odtworzenie punktu w dotychczasowym miejscu (np. elementy armatury naziemnej), brak widoczności między sąsiednimi punktami, należy zastabilizować nowy ekscentr tego punktu tak aby osnowa była w pełni funkcjonalna, a punkty nie były narażone na zniszczenie i w pełni dostępne (nie w jezdni ze względu na bezpieczeństwo pomiarów).

Po zakończeniu robót należy wykonać nowe opisy topograficzne lub poprawić istniejące o ile ilość zmian nie będzie zbyt wielka, powodująca utratę czytelności opisu. Z całości prac należy sporządzić operat i przekazać go do właściwego zasobu dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej.

2.12 Obszar oddziaływania obiektu

Obszarem oddziaływania projektowanego oświetlenia drogowego - elektroenergetycznej linii kablowej oświetlenia drogowego objęte są działki nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa oraz dz. nr 400/16 AM-1 obręb Piotrkowice gmina Prusice.

2.13 Opinia geotechniczna

Kategorię geotechniczną ustalono w zależności od stopnia skomplikowania warunków gruntowych. Warunki gruntowe na działkach nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa oraz dz. nr 400/16 AM-1 obręb Piotrkowice zalicza się do prostych.

Zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA TRANSPORTU, BUDOWNICTWA I GOSPODARKI MORSKIEJ z dnia 25.04.2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012, poz. 463), inwestycję mającą na celu budowę oświetlenia drogowego - elektroenergetycznej linii kablowej oświetlenia drogowego wraz z projektowanymi słupami i oprawami zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej obiektu budowlanego.

Grunty w obrębie inwestycji na działce nr 10/12 AM-1 obręb Skokowa oraz dz. nr 400/16 AM-1 obręb Piotrkowice zaliczono do gruntów kat. „dr” i „Tp”.



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

Wrocław, dn. 2016-03-21

Nr warunków: WP/015582/2016/O05R02

TD/OWR/OMP2/GL/inw
Bk 1006659269



Gmina Prusice
Rynek 1
55-110 PRUSICE

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca:

Gmina Prusice

Rynek 1
55-110 PRUSICE

Obiekt:

Inne/ZASILANIE PLACU IMPREZ PLENEROWYCH

Adres przyłączanego obiektu:

ul. Kwiatowa
55-110 Skokowa
numery działek: 10/12

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2016-03-03. Odpowiadając na wniosek z dnia 2016-03-03, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: 13,0 kW dla zasilania podstawowego, w V grupie przyłączeniowej, na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: Stacja SN/nN WRO1865, Obwód nN kier. Osiedle Kwiatowe nr WRO1865/2.
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: Na istniejącym słupie linii nN nr 15 zabudować szafkę złączowo-pomiarową ZK1e-1P-Sr. Połączyć przewodem AsXS_n 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 Ø=50 (z materiału odpornego na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne. Uziemić przewód PEN. ,
 - b) w zakresie sieci: nie dotyczy,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Od projektowanej szafki złączowo-pomiarowej wyprowadzić do obiektu odpowiednią do potrzeb odbiorcy linie kablowe niskiego napięcia. W obiekcie wykonać odpowiednie do potrzeb odbiorcy instalacje i urządzenia elektryczne.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: bezpośredni,
 - b) miejsce zainstalowania: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym na słupie OSD.

Za zgodność
z oryginałem

5. Zabezpieczenia główne:
 - a) prąd znamionowy: 25 A,
 - b) rodzaj: wyłącznik 3-fazowy oraz zacisk PEN wyposażony w człon przeciążeniowy,
 - c) lokalizacja: w szafce pomiarowej.
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, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.
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. 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. 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 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. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Wydziałem Przyłączeń.
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 Wydziału Eksploatacji z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
9. TAURON Dystrybucja S.A. 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.

Starostwo Powiatowe
w Třebnici
Wydział Architektury i Budownictwa
53-140 Třebnica, pl. Powstańców Śląskich 20
tel.: 71 889 42 77

- 14 ustawy Prawo Energetyczne i art. 34 ust. 3 pkt. 3a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 wraz z późniejszymi zmianami) winno być traktowane 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 pismem w TAURON Dystrybucja S.A. każdy posiadany agregat prądowórczy 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. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej www.auron-dystrybucja.pl

Przygotował: Łakomec Grzegorz

Grupa: O05R02

grzegorz.lakomec@auron-dystrybucja.pl
tel.: 71 889 42 77

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział Wrocław
Wydział Przyłączeń
Młodszy specjalista

..... Agnieszka Kolanowska

Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział Wrocław / Wydział Przyłączeń
53-314 Wrocław, pl. Powstańców Śląskich 20

Załączniki:

Załącznik Nr 1 - projekt umowy o przyłączenie

K/o:

1 x OMP

Za zgodność
z oryginałem

OBORNIKI ŚLĄSKIE 23.08.2017
(miejscowość i data)
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-77

OŚWIADCZENIE

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

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany:

**BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO -
ELEKTROENERGETYCZNA LINIA KABLOWA OŚWIETLENIA
DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI SKOKOWA UL. KWIATOWA
DZ. NR 10/12 AM-1 ORAZ PIOTRKOWICE DZ. NR 400/16 AM-1
GMINA PRUSICE**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

mgr inż. Mateusz Głuch
uprawnienia budowlane do projektowania i do
kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewidencyjny 357/DOS/14
(podpis i pieczęć)

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Inwestor	Gmina Prusice 55-110 Prusice ul. Rynek 1
Obiekt	Budowa oświetlenia drogowego - elektroenergetyczna linia kablowa oświetlenia drogowego.
Nr działek	10/12 AM-1 obręb Skokowa gmina Prusice 400/16 AM-1 obręb Piotrkowice gmina Prusice
Data	sierpień 2017

Zgodnie z rozporządzeniem ministra infrastruktury z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia informuję:

1 zakres robót oraz kolejność ich realizacji

wytyczenie wykopów pod kable i szafkę sterowniczą i słupy
wykonanie wykopów
wykonanie przecisków
ułożenie rur osłonowych
ułożenie kabli w wykopach
montaż słupów
montaż wysięgników
montaż opraw oświetleniowych
montaż szafki sterowniczej
zasypanie wykopów
wykonanie pomiarów
wykonanie inwentaryzacji powykonawczej

2 wykaz istniejących obiektów

brak

3 elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

brak

4 występowanie zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych

praca na czynnych urządzeniach energetycznych

5 system instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

opracowanie planu BIOZ
przed przystąpieniem do w/w robót przeszkolenie bezpośrednio przez kierownika budowy

6 środki techniczne i organizacyjne na wypadek zagrożeń

wykaz telefonów alarmowych
środki łączności

mgr inż. Mateusz Gluch
uprawnienia budowlane do projektowania i do
kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewidencyjny: 357/DOŚ/14

STAROSTA TRZEBNICKI

Starostwo Powiatowe
w Trzebnicy
Trzebnica, dn. 17.08.2017 r.
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-77

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ W SPRAWIE NR GKK.6630.338.2017

Podstawa prawna: art. 28b, 28e ust. 1 pkt 2 - ustawy z dnia 17maja 1989 r. - Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (tekst jednolity, Dz. U. z 2016 r. poz.1629).

Przedmiot narady: Projekt elektroenergetycznych linii kablowych oświetlenie drogowe na działkach nr 349 w KASZYCACH WIELKICH, działce nr 133/5 LIGOTKA, działce nr 10/12 w SKOKOWEJ oraz działce nr 400/16 w PIOTRKOWICACH, gmina Prusice.

Lokalizacja: Kaszyce Wielkie, dz.: 349, Ligotka, dz.: 133/5, Piotrkowice, dz.: 400/16, Skokowa, dz.: 10/12

Wnioskodawca: P.P.H.U. ELMAT MATEUSZ GŁUCH
ul. Trzebnicka 101/1, 55-120 Oborniki Śląskie

Inwestor: GMINA PRUSICE
Rynek 1, 55-110 Prusice

Miejsce narady: 55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1 - sala konferencyjna nr 114

Sposób przeprowadz.: stacjonarny

Data wpływu: 14.08.2017

Rozp. narady: 17.08.2017

Zakończ. narady: 17.08.2017

gmina Prusice

Lp.	Podmioty zarządzające sieciami, inne podmioty oraz organy administracji	Stanowiska uczestników narady
1	TAURON Dystrybucja S.A. Wrocław Rejon Dystrybucji w Obornikach Śl.	Uzgadnia się z uwagą, że 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 kapasowego, 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 stanowiącymi załącznik do uzgodnienia. Uzgadnia się z uwagą, że 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 pracy wystąpić do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu o nadzór branżowy. Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla. Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych: - linii nN -1m, - linii SN -2m, - linii WN -5m

imie i nazwisko
STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy

WYDZIAŁ GEODEZJI, KARTOGRAFII I KATASTRU
Powiatowy Biuro Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-77

Potwierdzam zgodność
z oryginałem.

17.08.2017

data

podpis

Z up. STAROSTY

Włodarczyk
Zastępca Przewodniczącego
Narad Koordynacyjnych
Piotr Wacławek

Za zgodność
z oryginałem

podpis

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

Załącznik nr 1 do protokołu w sprawie GKK.6630.338.2017

Propozycję usytuowania projektowanej elektroenergetycznej linii kablowej oświetlenia drogowego przedłożono na kopii mapy do celów projektowych na której, brakuje uzgodnionego projektu kanalizacji deszczowej (GP.6630.148.2011 – obręb Skokowa).

Ochrona znaków geodezyjnych. Z art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz., 1629.) wynika, że znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie.

Należyte zabezpieczenie znaków geodezyjnych znajdujących się na placu budowy w okresie trwania robót budowlanych należy do obowiązków kierownika budowy. Przed przystąpieniem do prac wykonawca zobowiązany jest do odszukania i widocznego oznakowania wszystkich znaków państwowej osnowy geodezyjnej będącej pod ochroną (nr 1.1038, 1.1039) a zlokalizowanych w granicach realizowanych robót. Obowiązkiem wykonawcy jest ochrona znaków (trwale stabilizowanych) przed ich zniszczeniem, uszkodzeniem, przemieszczeniem w trakcie prowadzenia robót. Niezwłocznie powiadamia się Starostę Trzebnickiego o ich zniszczeniu, uszkodzeniu, przemieszczeniu.

Jeżeli jednak uległy one zniszczeniu, uszkodzeniu, przemieszczeniu należy je odtworzyć lub przenieść spełniając wymogi określone w przepisach prawa. Z całości prac należy sporządzić operat i przekazać go do właściwego zasobu dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej.

Z up. STAROSTY
Piotr Waclawek
Zastępca Przewodniczącego
Narad Koordynacyjnych
Piotr Waclawek

STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
WYDZIAŁ GEODEZJI, KARTOGRAFII I KATASTRU
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-77

Potwierdzam zgodność
z oryginałem.
17. SIE. 2017 data
Z up. STAROSTY
Piotr Waclawek
Zastępca Przewodniczącego
Narad Koordynacyjnych
Piotr Waclawek

Za zgodność
z oryginałem

Znak sprawy: GKK.6630.1338/... 2017
Załącznik nr.....2.....

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 we Wrocławiu - Region Oborniki Śląskie ul. Trzebnicka 101, 55-120 Oborniki Śląskie, 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 urządzeń będących własnością TAURON Dystrybucja np. kabli energetycznych, złącz kablowych – 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.

Z poważaniem

STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
WYDZIAŁ GEODEZJI, KARTOGRAFII I KATASTRU
Powiatowy Środek Dokumentacji
Geodetycznej i Kartograficznej
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71 37 05 57, fax. 71 37 09 31

Potwierdzam zgodność
z oryginałem. Z up. STAROSTY
17 SIE. 2017
data
Zastępca Przewodniczącego
Rady

Za zgodność
z oryginałem

STAROSTA TRZEBNICKI

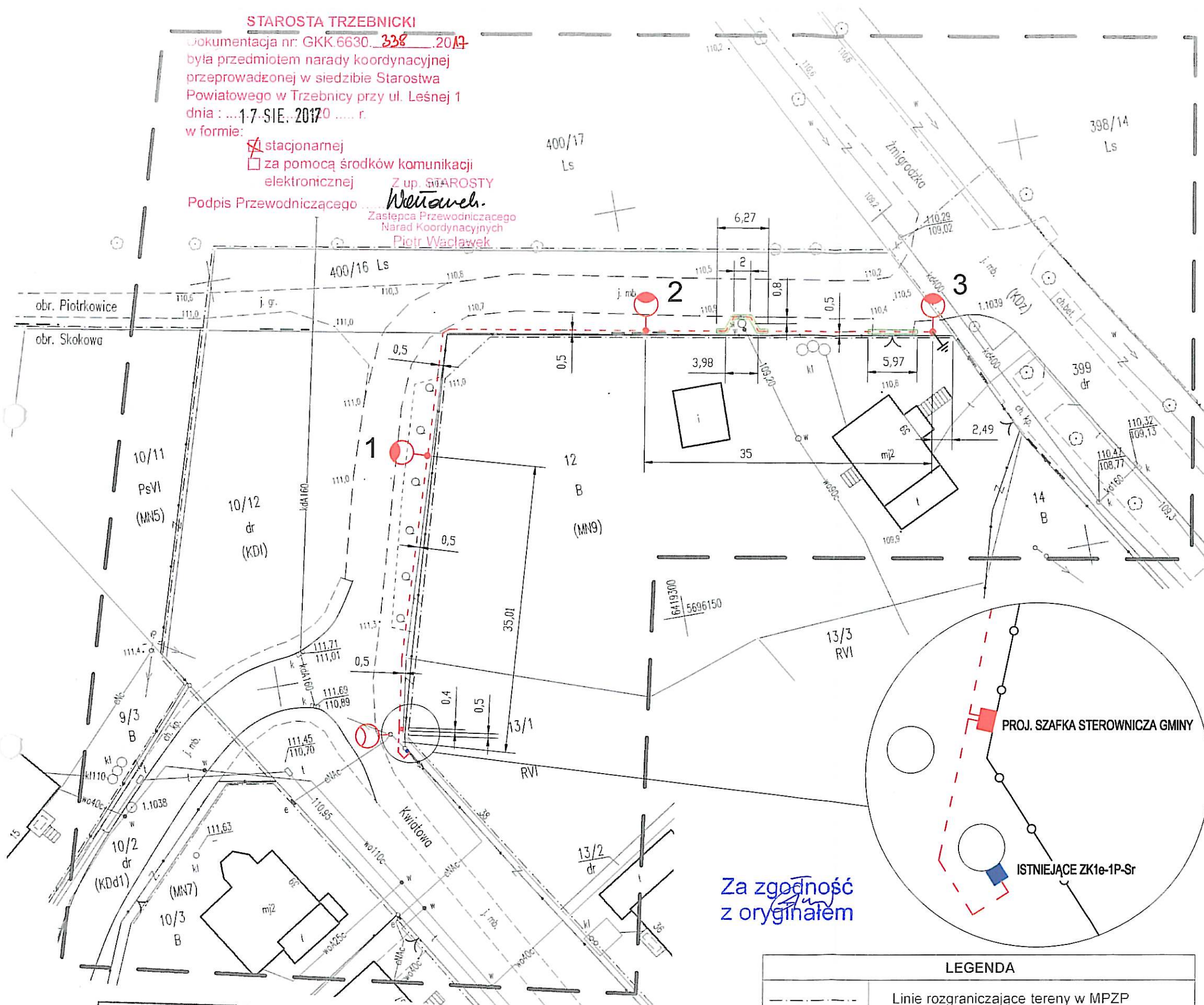
Dokumentacja nr: GKK.6630.338.2017
była przedmiotem narady koordynacyjnej
przeprowadzonej w siedzibie Starostwa
Powiatowego w Trzebnicy przy ul. Leśnej 1
dnia: ...17 SIE. 2017 r.
w formie:

☒ stacjonarnej

☐ za pomocą środków komunikacji
elektronicznej

Podpis Przewodniczącego

Z up. STAROSTY
Zastępca Przewodniczącego
Narad Koordynacyjnych
Piotr Wacławek



Za zgodność
z oryginałem

Powstaje się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac
geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat
techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób
geodezyjny i kartograficzny STAROSTA TRZEBNICKI

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu
- operatu technicznego P.6220.2017.1447

Data wpisania operatu technicznego do ewidencji
materiałów zasobu 18 SIE. 2017

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej
organ: [Signature]

mgr inż. Mateusz Głuch
uprawnienia budowlane do projektowania i do
kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewidencyjny: 357/DOS/14

15

 PRACOWNIA PROJEKTOWA Buro 55 - 120 Olszynie St., Trzebnica 121/1 tel. 697-195-256 pphuelmat@wp.pl	TEMAT	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI Rozbudowa oświetlenia drogowego Linia kablowa oświetlenia drogowego			
	ADRES inwestycji	55 SKOKOWA, DZ. NR 10/12 AM-1 GMINA PRUSICE PIOTRKOWICE DZ. NR. 400/16 AM-1 GMINA PRUSICE			
	INWESTOR	GMINA PRUSICE 55-7			
	PROJEKTANT	mgr inż. Mateusz Głuch	Nr upr.	357/DOS/14	[Signature]
	ASYSTENT		Nr upr.		
BRANŻA ELEKTRYCZNA		STADIUM PB	DATA 08.2017	SKALA 1:500	NR RYS. 1

LEGENDA

projektowana oprawa oświetleniowa SITECO 5XA5914K1A08P
Streetlight 10 mini LED 70W 7480lm 4000K na słupie stalowym,
stożkowym (8m) CN8/3/60/F250 na fundamencie B-120 z
wysięgnięciem (1m) W12/0,2/1/1-60/5 sztuk 3, lub równoważne

oprawa oświetleniowa istniejąca

projektowana linia kablowa oświetlenia drogowego
YAKXS 4x35 mm² l = 131m

rura osłonowa AROT DVK 75

przejście kabla pod utwardzonymi drogami i wjazdami
w rurach osłonowych AROT SRS 75 metodą przecisku

uziemia słupa R < 10Ω

projektowana szafka sterownicza

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GKK.6640.1685.2017	
Nazwa miejscowości	SKOKOWA, dz.nr 10/12 dr	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	022002_5
	nazwa	Prusice - Obszar Wiejski
Obręb ewidencyjny	identyfikator	022002_5.0021
	nazwa	SKOKOWA
Skala mapy	1:500 (powiększenie)	
Sekcja mapy	PUW-2000: 6.155.10.20.4.3	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	PL-2000
	wysokościowych	PL-KRON86-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	[Symbol]	
Informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie sprawdzano	
Data opracowanie mapy	lipiec 2017 r.	

Geodeta
mgr inż. Lucjan Winkler
Uprawnienia zawodowe nr 20545
w dziedzinie geodezyjnej i kartografii
wyd. przez GKG (art. 112)

repro GEO
Lucjan Winkler
55-100 Trzebnica, Brzyków 84
NIP 915-159-70-58 REGON 932730228
tel. 697 168 610

LEGENDA

---	Linie rozgraniczające tereny w MPZP
(MN)	Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
(KDz)	Droga publiczna zbiorcza
(KDI)	Droga publiczna lokalna
(KDI1)	Droga publiczna dojazdowa

Trzebnica, dnia 28-04-2017 r.

STAROSTA TRZEBNICKI

(nazwa organu wydającego dokument)

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022002_5, Prusice - Obszar Wiejski****Wydział Architektury i Budownictwa**
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
Tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-77Nr kancelaryjny: **GKK.6621.1364.2017****WYPIS Z WYKAZU PODMIOTÓW EWIDENCYJNYCH**Data sporządzenia: **28-04-2017 08:04:36****Obręb ewidencyjny: Piotrkowice [Nr 0019]**Osoby: **2**

Lp.	Dane osoby fizycznej / instytucji	Jednostka rejestrowa
1	BURMISTRZ MIASTA I GMINY PRUSICE REGON: 000539302	G75
2	GMINA PRUSICE REGON: 931935106	G75

Sporządził(a): **Jagoda Gąsiorek**

podpis

data i podpis osoby reprezentującej organ

Trzebnica, dnia 28-04-2017 r.

STAROSTA TRZEBNICKI

(nazwa organu wydającego dokument)

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022002_5, Prusice - Obszar Wiejski**Nr kancelaryjny: **GKK.6621.1364.2017****WYPIS Z WYKAZU DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH**Data sporządzenia: **28-04-2017 08:05:26****Obręb ewidencyjny: Piotrkowice [Nr 0019]**Działki: **1**

Lp.	Nr działki	Arkusz	Jednostka rejestrowa
1	400/16	1	G75

Sporządził(a): **Jagoda Gąsiorek**.....
podpis.....
data i podpis osoby reprezentującej organ

Trzebnica, dnia 28-04-2017 r.

STAROSTA TRZEBNICKI

(nazwa organu wydającego dokument)

Województwo: dolnośląskie

Powiat: trzebnicki

Jednostka ewidencyjna: 022002-5, Prusice - Obszar Wiejski

Nr kancelaryjny: GKK.6621.1364.2017

WYPIS Z WYKAZU PODMIOTÓW EWIDENCYJNYCH

Data sporządzenia: 28-04-2017 08:02:57

Obręb ewidencyjny: Skokowa [Nr 0021]

Osoby: 2

Lp.	Dane osoby fizycznej / instytucji	Jednostka rejestrowa
1	BURMISTRZ MIASTA I GMINY PRUSICE REGON: 000539302	G111
2	GMINA PRUSICE REGON: 931935106	G111

Sporządził(a): Jagoda Gąsiorek

.....
podpis.....
data i podpis osoby reprezentującej organ

Trzebnica, dnia 28-04-2017 r.

STAROSTA TRZEBNICKI

(nazwa organu wydającego dokument)

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022002_5, Prusica - Obszar Wiejski**

Nr kancelaryjny: GKK.6621.1364.2017

Urząd Powiatowy
w Trzebnicy
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-77**WYPIS Z WYKAZU DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH**

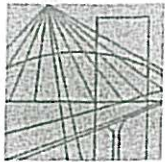
Data sporządzenia: 28-04-2017 08:03:26

Obręb ewidencyjny: Skokowa [Nr 0021]

Działki: 1

Lp.	Nr działki	Arkusz	Jednostka rejestrowa
1	10/12	1	G111

Sporządził(a): **Jagoda Gąsiorek**.....
podpis.....
data i podpis osoby reprezentującej organ



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131.7132-411/2014/14

Stowarzyszenie Zawodowe
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
Tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-17

Wrocław, dnia 15 grudnia 2014 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*jednolity tekst: Dz.U. z 2013r., poz. 932 z późniejszymi zmianami*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*jednolity tekst: Dz. U. z 2013r., poz. 1409, z późniejszymi zmianami*) oraz § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Mateusz Michał Głuch

magister inżynier z kierunku elektrotechnika
urodzony dnia 20 września 1982 r. we Wrocławiu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 357/DOŚ/14

**do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, **Pan Mateusz Michał Głuch** jest upoważniony w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** - do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy **bez ograniczeń**.

Na podstawie § 10 w/w rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Za zgodność
z oryginałem

strona 1 z 2

UZASADNIENIE

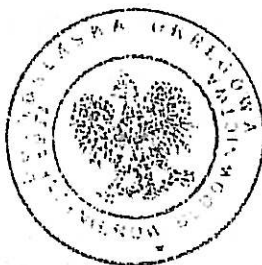
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 KPA odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Dolnośląskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Mateusz Michał Gluch
Ul. Trzebnicka 101/1
55-120 Oborniki Śląskie
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

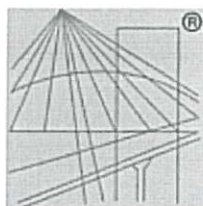
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

2. dr inż. Zofia Zwierzchowska

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczyk

Za zgodność
z oryginałem



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Biuro Powiatowe
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
Tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-7

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-VYD-4EY-KET *

Pan Mateusz Michał Głuch o numerze ewidencyjnym DOŚ/IE/0123/15
adres zamieszkania ul. Trzebnicka 101/1, 55-120 Oborniki Śląskie
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-03-01 do 2018-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-02-02 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Za zgodność
z oryginałem

 PRACOWNIA PROJEKTOWA Biuro: 55 - 100 Dębniak St., Trzebnica 101/1 tel. 697-195-266 pphuelmat@pph.pl	TEMAT	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI Rozbudowa oświetlenia drogowego Linia kablowa oświetlenia drogowego			
	ADRES inwestycji	SKOKOWA DZ. NR 10/12 AM-1 GMINA PRUSICE PIOTRKOWICE DZ. NR 400/16 AM-1 GMINA PRUSICE 55-100 Trzebnica 101/1 tel. 71 387 05 55			
	INWESTOR	GMINA PRUSICE 55-110 PRUSICE UL. RYNEK 1			
	PROJEKTANT	mgr inż. Mateusz Gluch		Nr upr. 357/005/14	
	ASYSTENT			Nr upr.	
BRANŻA ELEKTRYCZNA	STADIUM PB	DATA 08.2017	SKALA 1:500	NR RYS. 1	

LEGENDA

projektowana oprawa oświetleniowa SITECO 5XA5914K1A08P
Streetlight 10 mini LED 70W 7480lm 4000K na słupie stalowym,
stożkowym (8m) CN8/3/60/F250 na fundamencie B-120 z
wysięgnikiem (1m) W12/0,2/1/1-60/5 sztuk 3, lub równoważne

oprawa oświetleniowa istniejąca

projektowana linia kablowa oświetlenia drogowego
YAKXS 4x35 mm² l = 131m

rura osłonowa AROT DVK 75

przejście kabla pod utwardzonymi drogami i wjazdami
w rurach osłonowych AROT SRS 75 metodą przecisku

uziemia słuza R < 10Ω

projektowana szafka sterownicza

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Mateusz Gluch
uprawnienia budowlane do projektowania i do
kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewidencyjny: 357/DOŚ/14

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GKK.6640.1685.2017	
Nazwa miejscowości	SKOKOWA, dz.nr 10/12 dr	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	022002_5
	nazwa	Prusice - Obszar Wiejski
Obręb ewidencyjny	identyfikator	022002_5.0021
	nazwa	SKOKOWA
Skala mapy	1:500 (powiększenie)	
Sekcja mapy	PUW-2000: 6.155.10.20.4.3	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	PL-2000
	wysokościowych	PL-KRON86-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie sprawdzano	
Data opracowania mapy	lipiec 2017 r.	

LEGENDA

---	Linie rozgraniczające tereny w MPZP
(MN)	Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
(KDz)	Droga publiczna zbiorcza
(KDI)	Droga publiczna lokalna
(KDD1)	Droga publiczna dojazdowa

Projekt rozbudowy oświetlenia
drogowego uzgodniono bez uwag.
Prusice dnia 16.08.2017.

Z up. Burmistrza
Miasta i Gminy Prusice
Grzegorz Terebun
Sekretarz Miasta i Gminy Prusice

Pozwiera się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA TRZEBNICKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P.0220.204.1447
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	8 SIE. 2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Bożena Szykorska

Geodeta
mgr inż. Lucjan Winkler
Uprawnienia do budownictwa nr 20545
w dziedzinie geodezji i kartografii
wyd. 2012, 30.06.2012 (12)
55-100 Trzebnica, Brzyków 84
NIP 915-159-70-38 REGON 932730228
tel. 697 168 610

24

WOJEWÓDZKI URZĄD
OCHRONY ZABYTKÓW
we Wrocławiu

50-243 Wrocław, ul. Władysława Łokietka 1
tel. (071) 343-65-01, 344-38-98, fax 344-14-49

WZN.5183.1344.2017.RK
RKP 21433/2017



Wrocław, 28.06.2017 r.

WOJEWÓDZKI URZĄD
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1
tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-77

P.P.H.U. ELMAT Mateusz Głuch
ul. Trzebnicka 101/1
55-120 Oborniki Śląskie

dotyczy: **rozbudowy oświetlenia drogowego w miejscowości Skokowa-Piotrkowice, gm. Prusice, dz. nr 10/12, 400/16 AM 1 obręb Skokowa-Piotrkowice**

W odpowiedzi na pismo z dnia 1.06.2017 r. (wpł. 2.06.2017 r.) w powyższej sprawie, przedstawiam następujące stanowisko.

Obszar inwestycji położony jest poza terenem historycznego układu ruralistycznego wsi Skokowa, ujętego w gminnej ewidencji zabytków gminy Prusice, w jego sąsiedztwie.

Pozytywnie opiniuję planowaną rozbudowę oświetlenia drogowego w miejscowości Skokowa-Piotrkowice, gm. Prusice, dz. nr 10/12, 400/16 AM 1 obręb Skokowa-Piotrkowice, zgodnie z przedstawionym projektem zagospodarowania, stanowiącym załącznik do niniejszej opinii.

Brak dodatkowych uwarunkowań w zakresie ochrony zabytków archeologicznych.

a/a Skokowa-Piotrkowice, gm. Prusice
RK,MP

Dolnośląski
Wojewódzki Konserwator Zabytków
we Wrocławiu

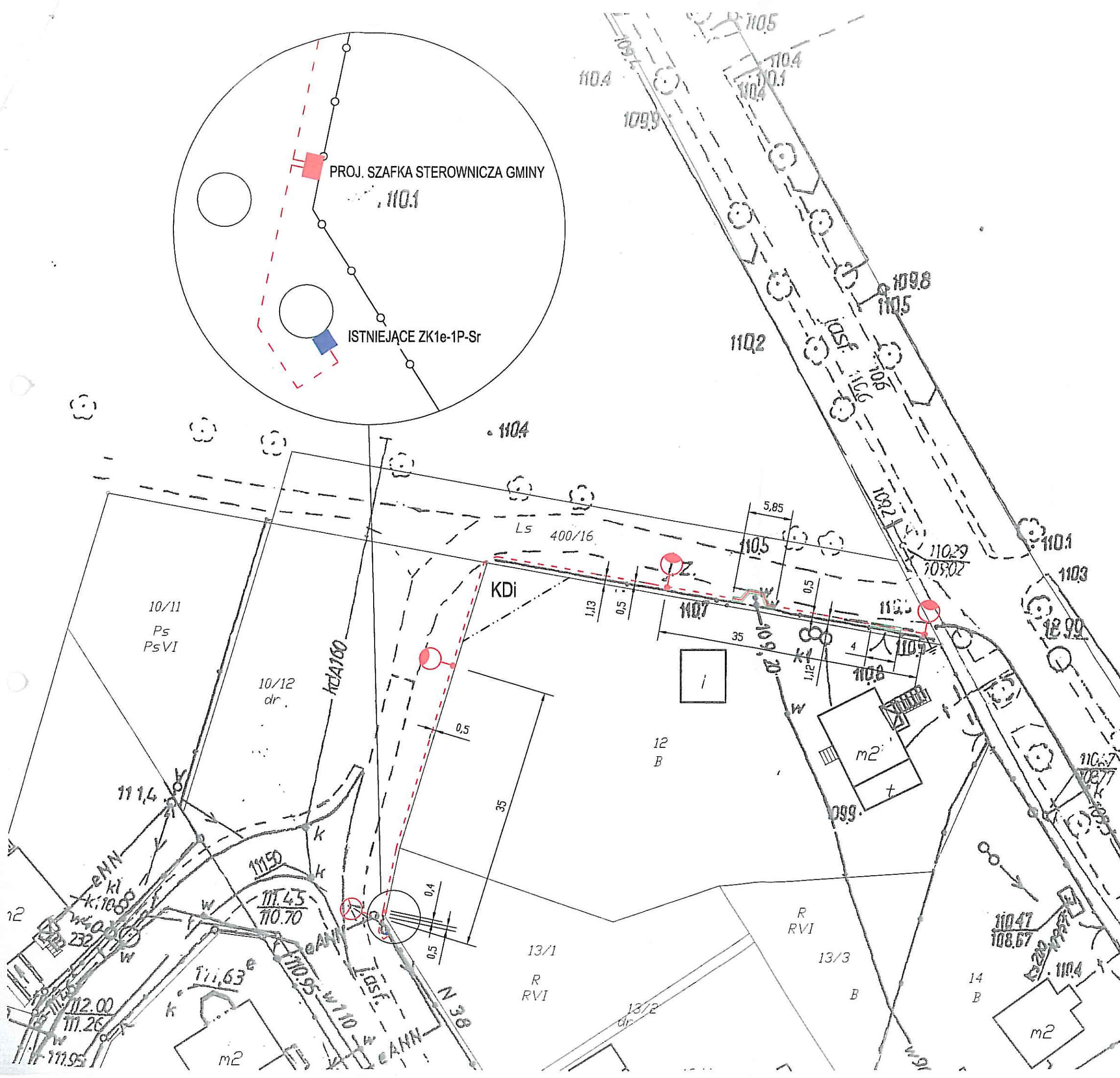
mgr Barbara Nowak-Obelinda

 PPHU.ELMAT Burm. 55 - 120 Darnid St., Trzebnica 121/1 tel. 071-125-216 pphuelmat@pph.pl	TEMAT	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI Rozbudowa oświetlenia drogowego Linia kablowa oświetlenia drogowego			
	ADRES inwestycji	SKOKOWA DZ. NR 10/12 AM-1 GMINA PRUSICE PIOTRKOWICE DZ. NR 400/16 AM-1 GMINA PRUSICE			
	INWESTOR	GMINA PRUSICE 55-110 PRUSICE UL. RYNEK 1			
	PROJEKTANT	mgr inż. Mateusz Gluch	Nr upr.	357/2014/14	
	ASYSTENT		Nr upr.		
PRACOWNIA PROJEKTOWA	BRANŻA	ELEKTRYCZNA	STADIUM	PB	DATA
					04.2017
			SKALA	1:500	NR RYS.
					1

- LEGENDA
-  projektowana oprawa oświetleniowa LED na słupie stalowym, stożkowym (9m) CN9/3/60/F250 na fundamencie B-120 z wysięgnikiem (1m) W12/0,2/1/1-60/10 sztuk 3, lub równoważne
 -  oprawa oświetleniowa istniejąca
 -  projektowana linia kablowa oświetlenia drogowego YAKXS 4x35 mm² I = 131m
 -  rura osłonowa AROT DVK 75
 -  przejście kabla pod utwardzonymi drogami i wjazdami w rurach osłonowych AROT SRS 75 metodą przecisku
 -  uziemienia słupa R < 10Ω
 -  projektowana szafka sterownicza

mgr inż. Mateusz Gluch
uprawnienia budowlane do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewidencyjny: 357/DOS/14

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
WE WROCŁAWIU
ZAE NR do pisma, postanowienia, decyzji
NR 5183, 1344.2017.R4
z 28.06.2017.



 PRACOWNIA PROJEKTOWA ul. 55 - 100 Trzebnica, 55-100 Trzebnica 101/1 tel. 697-192-656 pphuemat@pph.pl	TEMAT	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI Rozbudowa oświetlenia drogowego Linia kablowa oświetlenia drogowego			
	ADRES inwestycji	SKOKOWA DZ. NR 10/12 AM-1 GMINA PRUSICE PIOTRKOWICE DZ. NR 400/16 AM-1 GMINA PRUSICE			
	INWESTOR	GMINA PRUSICE 55-110 PRUSICE UL. RYNEK 1			
	PROJEKTANT	mgr inż. Mateusz Gluch		Nr upr. 357/DOS/14	
	ASYSTENT			Nr upr.	
BRANŻA ELEKTRYCZNA		STADIUM PB	DATA 08.2017	SKALA 1:500	NR RYS. 1

LEGENDA

projektowana oprawa oświetleniowa SITECO 5XA5914K1A08P
Streetlight 10 mini LED 70W 7480lm 4000K na słupie stalowym,
stożkowym (8m) CN8/3/60/F250 na fundamencie B-120 z
wysięgnikiem (1m) W12/0,2/1/1-60/5 sztuk 3, lub równoważne

oprawa oświetleniowa istniejąca

projektowana linia kablowa oświetlenia drogowego
YAKXS 4x35 mm² l = 131m

rura osłonowa AROT DVK 75
przejście kabla pod utwardzonymi drogami i wjazdami
w rurach osłonowych AROT SRS 75 metodą przecisku

uziemia słuca R < 10Ω

projektowana szafka sterownicza

Mapę do celów projektowych uzupełniono o brakujący projekt kanalizacji
uzgodniony pod numerem GP.6630.148.2011 oraz zaktualizowano na
podstawie mapy ewidencyjnej.

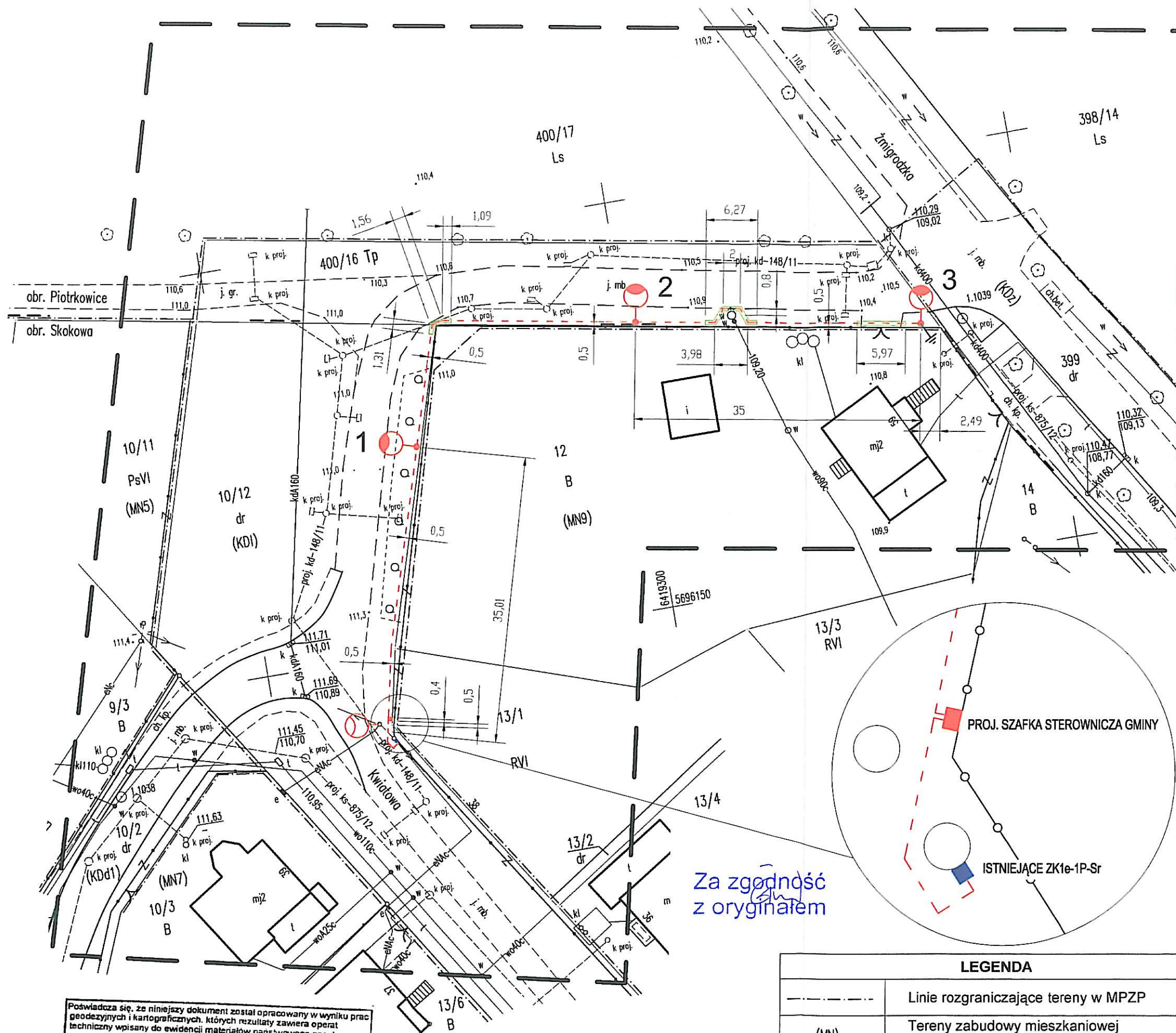
Geodeta
mgr inż. **Lucjan Winkler**
Uprawnienia zawodowe nr 20545
w dziedzinie geodezji i kartografii
wyd. przez GKG (zakres 1 i 2)

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GKK.6640.1685.2017	
Nazwa miejscowości	SKOKOWA, dz.nr 10/12 dr	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	022002_5
	nazwa	Prusice - Obszar Wiejski
Obręb ewidencyjny	identyfikator	022002_5.0021
	nazwa	SKOKOWA
Skala mapy	1:500 (powiększenie)	
Sekcja mapy	PUW-2000: 6.155.10.20.4.3	
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	PL-2000
	wysokościowych	PL-KRON86-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie sprawdzano	
Data opracowania mapy	lipiec 2017 r.	

Geodeta
mgr inż. **Lucjan Winkler**
Uprawnienia zawodowe nr 20545
w dziedzinie geodezji i kartografii
wyd. przez GKG (zakres 1 i 2)

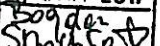
repro-geo
Lucjan Winkler
55-100 Trzebnica, Brzyków 84
NIP 915 159 70-58 REGON 932730228
tel. 697 168 610



Za zgodność
z oryginałem

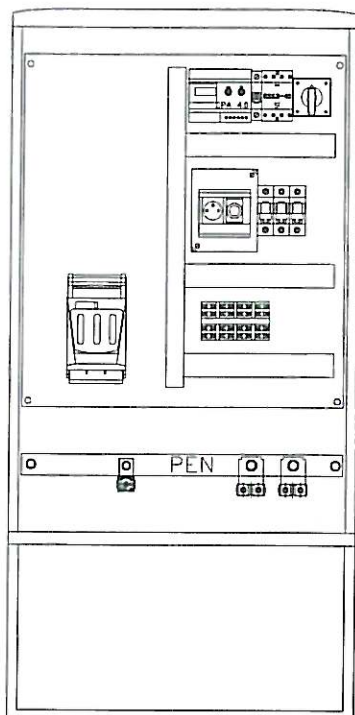
LEGENDA

---	Linie rozgraniczające tereny w MPZP
(MN)	Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
(KDz)	Droga publiczna zbiorcza
(KDI)	Droga publiczna lokalna
(KDd1)	Droga publiczna dojazdowa

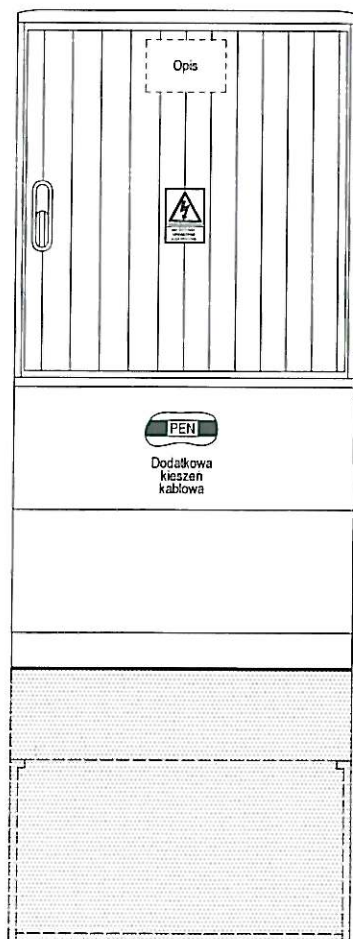
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA TRZEBNICKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu operatu technicznego	P.0220.2017.1447
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	8 SIE. 2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

mgr inż. **Mateusz Gluch**
uprawnienia budowlane do projektowania i do
kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewidencyjny: 357/DOS/14

Widok wnętrza



Widok z frontu

RBK000-100A
WT-00 gg 16AYAKXS 4x35 mm²
lub YKXS 4x16 mm²

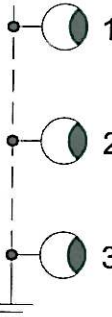
kier. szafka pomiarowa TAURON

LgY 16 mm²

10/16

D01

10/16

YDY 3x2,5 mm²YAKXS 4x35 mm²

mgr inż. Mateusz Gluch

uprawnienia budowlane do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewidencyjny: 357/DOŚ/14

Stachowice
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Łódzka 1
Tel. 71 387-95-57, fax. 71 387-95-58

CPA
4.0

N

S301 B6

DY 1,5

1

2

4G10

N

R63-40

DY 6 mm²

LD02KG3-1KS

D02/E18 10A

LD02KG3-1KS

REZERWA

LD02KG3-1KS

REZERWA

LZ-35

PRACOWNIA
PROJEKTOWA

Biurowo 55-120 Olszanki Śl.,
Trzebnica 101/1
tel. 697-195-266
pphuelmat@ppp



TEMAT

SCHEMAT SZAFKI STEROWNICZEJ

ADRES

Inwestycji

SKOKOWA DZ. NR 10/12 OBRĘB SKOKOWA
PIOTRKOWICE DZ. NR 400/16 AM-1 OBRĘB PIOTRKOWICE
GMINA PRUSICE

INWESTOR

GMINA PRUSICE
55-110 PRUSICE UL. RYNEK 1

PROJEKTANT

mgr inż. Mateusz Gluch

Nr upr.

357/DOŚ/14

Nr upr.

ASYSTENT

BRANŻA

ELEKTRYCZNA

STADIUM

PB

DATA

08.2017

SKALA

NR RYS.

2