

AiB.6743.7.93.2021
nr rej. arch.-bud.: 96/21

Trzebnica, dnia 26 kwietnia 2021 r.

wg rozdzielnika

W dniu 6 kwietnia 2021 r. do Starostwa Powiatowego w Trzebnicy wpłynęło zgłoszenie pełnomocnika Mateusza Głucha działającego w imieniu Inwestora – Gminy Trzebnica dotyczące rozbudowy oświetlenia drogowego w miejscowości Trzebnica ul. Polna – Ledowa – Nowy Dwór na działkach nr ewid.: 1/1, 1/2, 28/1, 33, 86/1 AM-5, 31, 9 AM-41, 85 AM-1 obręb Trzebnica, 65, 12/2 AM-1 obręb Nowy Dwór.

Zgłoszenie to oznacza dopełnienie obowiązku przewidzianego w art. 30 ust. 1b w związku z art. 29 ust. 1 pkt. 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – *Prawo budowlane* (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1333).

Do zgłoszenia nie wniesiono sprzeciwu.

z up. Starosty

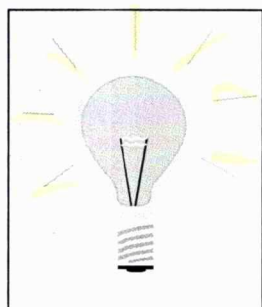
mgr inż. Marcin Myśliwek
Naczelnik Wydziału Architektury i Budownictwa

Otrzymują:

1. Inwestor Gmina Trzebnica przez pełnomocnika Mateusza Głucha + 2 projekty budowlane
2. Burmistrz Gminy Trzebnica + kopia zgłoszenia
Pl. Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica
3. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Trzebnicy + 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 1, 2, 3, lub zgłoszenie przebudowy, o której mowa w art. 29 ust. 3 pkt 1a, 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*,
2. Kierownik budowy (robót) jest obowiązany prowadzić dziennik budowy (art. 45 ust. 1 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*).

| | | |
|---|---|---|
|  | <p align="center">P.P.H.U. ELMAT mgr inż. Mateusz Głuch projektowanie, kierowanie, nadzorowanie i wykonywanie robót w zakresie sieci i instalacji elektrycznych UL. SADOWA 10 55-100 TRZEBNICA tel. 695 044 678</p> |  |
|---|---|---|

STAROSTWO POWIATOWE w TRZEBNICY

Załącznik do decyzji nr AB.6743.7.93.2021

Z dnia 26.04.21 Nr rej. 96/21

PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI TRZEBNICA LEDOWA - POLNA - NOWY DWÓR

Inwestor

Gmina Trzebnica
55-100 Trzebnica pl. Piłsudskiego1

Adres budowy:

Trzebnica dz. nr 1/1; 1/2; 28/1; 33; 86/1 AM-5
Trzebnica dz. nr 31; 9 AM-41
Trzebnica dz. nr 85 AM-6

obręb Trzebnica gmina Trzebnica

Nowy Dwór dz. nr 65; 12/2 AM-1
obręb Nowy Dwór gmina Trzebnica

Kategoria obiektu: XXVI

| BRANŻA | PROJEKTOWAŁ | NR. UPRAWNIENI | PIECZĄTKA I PODPIS |
|-------------|------------------------|----------------|---|
| ELEKTRYCZNA | mgr inż. Mateusz Głuch | 357/DOŚ/14 | 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/DOŚ/14 |

SPIIS TREŚCI

nr str. / nr rys.

- | | | |
|----|-----------------|-----|
| 1. | Opis ogólny | 3 |
| 2. | Opis techniczny | 3-6 |

ZAŁĄCZNIKI**07-30**

- | | | |
|-----|---|-------|
| 3. | Warunki przyłączenia | 7-9 |
| 4. | Warunki techniczne rozbudowy oświetlenia drogowego | 10-11 |
| 5. | Oświadczenie o kompletności projektu | 12 |
| 6. | Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia | 13 |
| 7. | Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego | 14-17 |
| 8. | Protokół z narady koordynacyjnej wraz z załącznikami | 18-20 |
| 9. | Wypis z wykazu działek ewidencyjnych | 21 |
| 10. | Wypis z wykazu podmiotów ewidencyjnych | 22 |
| 11. | Uproszczony wypis z rejestru gruntów | 23-28 |
| 12. | Uprawnienia budowlane projektanta | 29 |
| 13. | Zaświadczenie o przynależności projektanta do DOIIB | 30 |

UZGODNIENIA**31-33**

- | | | |
|-----|--|----|
| 14. | Decyzja Starosty Trzebnickiego | 31 |
| 15. | Uzgodnienie dz. nr 12/2 AM-1 Nowy Dwór | 32 |
| 16. | Uzgodnienie z DWKZ | 33 |

RYSUNKI**1-5**

- | | | |
|----|-------------------------------------|-----------|
| 1. | PZD rozbudowa oświetlenia drogowego | rys. nr 1 |
| 2. | PZD rozbudowa oświetlenia drogowego | rys. nr 2 |
| 3. | Schemat szafki sterowniczej | rys. nr 3 |
| 4. | Karta katalogowa słupa | rys. nr 4 |
| 5. | Karta katalogowa oprawy | rys. nr 5 |

1.1 Temat projektu.

Tematem niniejszego projektu jest rozbudowa oświetlenia drogowego w miejscowości Trzebnica ul. Ledowa - Polna - Nowy Dwór dz. nr: 1/1; 1/2; 28/1; 33; 86/1 AM-5 31; 9 AM-41 85 AM-6 obręb Trzebnica gmina Trzebnica 65; 12/2 AM-1 obręb Nowy Dwór gmina Trzebnica

1.2 Podstawa opracowania

- warunki przyłączenia WP/028512/2020/O05R02
- warunki techniczne rozbudowy sieci oświetlenia TNT/NMW/GK/2020-11-02/072
- decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
- zlecenie inwestora umowa pisemna
- 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 rozbudową oświetlenia drogowego

| | | | | | | |
|-------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------------|--|------------------|---|
| Oprawa drogowa STR 2 LED 55 W | kabel YAKXS 4x35 mm ² | Słup stalowy rurowy prosty S-70RsP Fundament F 100/200 | Rura osłonowa DVK 110 rozkopem | Szafka sterownicza oświetlenia drogowego | Uziemienie słupa | Ochronnik przepięciowy ETITEC A 660/5 B |
| 20 szt. | 980 m wykop 898 m | 20 szt. | 82 m | 1 szt. | 3 szt. | 2 szt. |

2 OPIS TECHNICZNY

- zasilanie projektowanego oświetlenia
- dobór opraw oświetleniowych
- dobór słupów oświetleniowych
- rozmieszczenie słupów oświetleniowych
- trasa kablowej linii oświetlenia drogowego
- warunki techniczne budowy linii kablowej
- szafka sterownicza oświetlenia drogowego
- ochrona przeciwporażeniowa
- roboty ziemne w pobliżu drzew
- ochrona znaków geodezyjnych – osnowa pozioma III kl.
- obszar oddziaływania obiektu
- opinię geotechniczną

2.1 Zasilanie projektowanego oświetlenia

Projektowane oświetlenie zasilic z szafki pomiarowej zamontowanej obok złącza kablowego na dz. 66 szafka pomiarowa w opracowaniu TAURON oraz z linii napowietrznej słup nr 31 stojący na dz. nr 12/2 w miejscowości Nowy Dwór.

2.2 Dobór opraw oświetleniowych

W opracowaniu przyjęto oprawę uliczną

- STR 2 55 W
- oprawa I klasy ochrony
- stopień szczelności IP 66
- odporność na uderzenia IK 09
- ochrona przepięciowa 10 kV
- korpus oprawy wykonany z aluminium i szkła hartowanego
- stosowane oprawy muszą posiadać wymagane deklaracje zgodności CE
- podłączenie opraw oświetleniowych wykonać przewodem YDY 3x2,5

2.3 Dobór słupów oświetleniowych

W opracowaniu przyjęto słup stalowy rurowy prosty S-70SRsP (karata katalogowa rys. nr 4) zamocowany na fundamencie betonowym typu F-100/200. W słupach stosować tabliczki wzoru Winel z typowym gniazdem ceramicznym 25A z gwint E27 lub złącze słupowe IZK.

2.4 Rozmieszczenie słupów oświetleniowych

Rozmieszczenie słupów oświetleniowych pokazano na rysunku nr 1. Słupy montować w drogach gminnych dz. nr dz. nr 1/1; 1/2; 28/1 AM-5 85 AM-6 obręb Trzebnica gmina Trzebnica 65; AM-1 obręb Nowy Dwór gmina Trzebnica.

2.5 Trasa linii kablowej oświetlenia drogowego

Kablową linię oświetlenia drogowego typu YAKXS 4x35 mm² należy prowadzić: od projektowanej szafki sterowniczej oświetlenia drogowego Trzebnica ul. Fiołkowa dz. nr 85 ze słupa linii napowietrznej nr 31 dz. nr 12/2 w miejscowości Nowy Dwór. do projektowanych słupów oświetleniowych.

2.6 Warunki techniczne budowy linii kablowej

Kabel należy układać w drogach gminnych:

dz. nr dz. nr 1/1; 1/2; 28/1; 33; 86/1 AM-5 31; 9 AM-41 85 AM-6 obręb Trzebnica gmina Trzebnica 65; 12/2 AM-1 obręb Nowy Dwór gmina Trzebnica zgodnie z rysunkiem nr 1.

Przejścia kabla pod utwardzonymi drogami, wjazdami i schodami należy wykonać w rurach osłonowych AROT SRS 110 metodą przecisku. Odległość pionowa między górną częścią osłony a powierzchnią drogi nie powinna być mniejsza niż 1,2 m. Długość rury osłonowej powinna zapewniać 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 110 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. 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 AROTA 110 PS na odcinku 2 m.

2.7 Szafka sterownicza oświetlenia drogowego

Szafkę sterowniczą oświetlenia drogowego zaprojektowano w Trzebnicy ul. Fiołkowa dz. nr 85 AM-6. Schemat szafki sterowniczej pokazano na rysunku nr 3.

2.8 Ochrona przeciwporażeniowa

Jako system ochrony przed dotykiem pośrednim (ochrona dodatkowa) należy stosować samoczynne odłączenie zasilania w układzie TNC. Wszystkie oprawy należy zerować. Dodatkowo należy uziemić słup nr I/5 , II/13 i 33. Rezystancja uziemienia nie może przekraczać 10 Ω.

2.9 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 2,5 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 i warunkami technicznymi.

2.10 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.

2.11 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.

2.12 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.

Pomiarzone 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.

2.13 Obszar oddziaływania obiektu

Obszarem oddziaływania projektowanego oświetlenia drogowego objęte są działki:

1/1; 1/2; 28/1; 33; 86/1 AM-5 31; 9 AM-41 85 AM-6 obręb Trzebnica gmina Trzebnica
65; 12/2 AM-1 obręb Nowy Dwór gmina Trzebnica.

2.14 Opinia geotechniczna

Kategorię geotechniczną ustalono w zależności od stopnia skomplikowania warunków gruntowych.

Warunki gruntowe na działkach:

1/1; 1/2; 28/1; 33; 86/1 AM-5 31; 9 AM-41 85 AM-6 obręb Trzebnica gmina Trzebnica
65; 12/2 AM-1 obręb Nowy Dwór gmina Trzebnica
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 rozbudowę oświetlenia drogowego zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej obiektu budowlanego.

Grunty w obrębie inwestycji na działkach nr :

1/1 AM-5 obręb Trzebnica zaliczono do gruntów kat. "dr"
1/2 AM-5 obręb Trzebnica zaliczono do gruntów kat. "dr"
28/1 AM-5 obręb Trzebnica zaliczono do gruntów kat. "dr"

33 AM-5 obręb Trzebnica zaliczono do gruntów kat. "dr"
86/1 AM-5 obręb Trzebnica zaliczono do gruntów kat. "dr"
31 AM-41 obręb Trzebnica zaliczono do gruntów kat. "dr"
9 AM-41 obręb Trzebnica zaliczono do gruntów kat. "RIIIa"
85 AM-6 obręb Trzebnica zaliczono do gruntów kat. "dr"
65 AM-1 obręb Nowy Dwór zaliczono do gruntów kat. "dr"
12/2 AM-1 obręb Nowy Dwór zaliczono do gruntów kat. "B"

2.15 Uwagi końcowe

Wszystkie nazwy własne produktów i materiałów przywołane w projekcie służą do określenia pożądanego standardu wykonania i określenia właściwości i wymogów technicznych przyjętych w dokumentacji technicznej dla danych rozwiązań. Dopuszcza się zastosowanie materiałów równoważnych o parametrach nie gorszych od przyjętych w projekcie.

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

7

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 6 16



Wrocław, 2020-04-21

Nr warunków: WP/028512/2020/O05R02
TD/OWR/OMP2/GŁ/inw
BC 1015752970

Gmina Trzebnica
pl. marsz. Józefa
Piłsudskiego 1
55-100 TRZEBNICA

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Wnioskodawca:

Gmina Trzebnica
pl. marsz. Józefa Piłsudskiego 1
55-100 TRZEBNICA

Obiekt:

Oświetlenie uliczne

Adres przyłączanego obiektu:

ul. Ledowa
55-100 Trzebnica
numery działek: 1/1

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2020-04-02. Odpowiadając na wniosek z dnia 2020-04-02, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **12,0 kW** dla zasilania podstawowego, w **V** grupie przyłączeniowej, na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: Stacja SN/nN WRO14305, Obwód nN Kier. linia nN nr WRO14305/1.
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: Szafka pomiarowa nN - pomiar bezpośredni, 1 szt, Projektowana na dz. nr 85 przy istniejącym złączu nr ZK-WRO156852,
 - b) w zakresie sieci: nie dotyczy,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Od projektowanej szafki pomiarowej wyprowadzić odpowiednią do potrzeb odbiorcy linie niskiego napięcia do szafki sterowniczej i dalej do projektowanych lamp oświetlenia ulicznego.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: bezpośredni,
 - b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa obok złącza kablowego.
5. Zabezpieczenia główne:
 - a) prąd znamionowy: 20 A,
 - b) rodzaj: wyłącznik 3-fazowy oraz zacisk PEN wyposażony w człon przeciążeniowy,
 - c) lokalizacja: w szafce pomiarowej.

potwierdzam zgodność
z oryginałem

data

podpis

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. Dopuszcza się realizację dostaw energii elektrycznej na potrzeby zasilania placu budowy ww. na podstawie zgłoszenia gotowości instalacji do przyłączenia dla placu budowy.
4. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego.
5. TAURON Dystrybucja S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy Prawo energetyczne i rozporządzeń wykonawczych, zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.
6. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Wydziałem Przyłączeń.
7. 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.
8. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
9. W przypadku użytkowania odbiorników o charakterze indukcyjnym prowadzone będą rozliczenia za ponadumowny pobór energii biernej wg zasad określonych w Taryfie dla energii elektrycznej TAURON Dystrybucja S.A.
10. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Wydziału Eksploatacji z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
11. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w TAURON Dystrybucja S.A. każdy posiadany agregat prądotwórczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.

potwierdzam zgodność
z oryginałem

data

podpis

12. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl

Przygotował: Łakomiec Grzegorz
Grupa: O05R02

grzegorz.lakomiec@tauron-dystrybucja.pl
tel.: 71 889 42 77

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział we Wrocławiu
Specjalista ds. przyłączeń
Wydział Przyłączeń
.....
Danuta Gorzawina

Załączniki:
Zał. Nr 1 - projekt umowy o przyłączenie

Wrocław, dn. 02.11.2020 r.

Sygnatura TNT/NMW/GK/2020-11-02/072

Gmina Trzebnica

WARUNKI TECHNICZNE ROZBUDOWY SIECI OŚWIETLENIA DROGOWEGO

W związku z projektowaną inwestycją:

„Rozbudowa oświetlenia na terenie Gminy Trzebnica, miejscowości: Nowy Dwór (dwie lokalizacje); Komorówko (trzy lokalizacje); Piersno i Głuchów Dolny

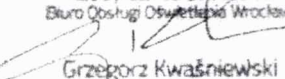
podajemy poniżej warunki techniczne rozbudowy z sieci oświetleniowej stanowiącej majątek oraz eksploatowanej przez TNT S.A.

1. Urządzenia oświetlenia drogowego zasilane z linii napowietrznej
2. Przyłączenie do istniejącej sieci będzie wymagało:
 - a. Zgodnie z wytycznymi Projektanta/Gminy należy projektowane oświetlenie zasilić z istniejącej sieci oświetleniowej, tj. należy z najbliższych istniejących słupów sieci skojarzonej wyprowadzić linie zasilające kablem NA2XY 4x35mm² kierunku projektowane oświetlenie lub linią napowietrzną ASXSN 2x25
 - b. Zaprojektować urządzenia oświetlenia drogowego uzyskując wytyczne materiałowe od przyszłego właściciela urządzeń lub Inwestora.
 - c. Na słupach linii skojarzonej nN gdzie będzie podpinany kabel zasilający nowe oświetlenie należy zabudować ograniczniki przepięć oraz zabudować uziemienie jeśli takowe na słupie nie występuje.
 - d. Wykonać uziemienie na końcu obwodu.
 - e. **Ze strony eksploatatora urządzeń zalecamy:**
 - Kable/linię napowietrzną układać zgodnie ze sztuką budowlaną. Pod wjazdami, przejazdami, jezdniami chodnikami i ścieżkami rowerowymi kable układać w rurach osłonowych np. SRS Ø110mm. Rury osłonowe zabezpieczyć przed uginaniem odpowiednim podłożem (piasek).
 - Słupy montować wnątką kablową przeciwnie do strony nadjeżdżających pojazdów.
 - W słupach stosować tabliczki (certyfikowane) np. wzoru „Winel” z typowym gniazdem ceramicznym 25A z gwintem E27.
 - Na słupach nanieść numerację na wysokości 2,5m od poziomu gruntu. Numerację (Żółte tło, czarne cyfry, kolejno dla słupów na każdym obiekcie: A/TNT/UG; B/TNT/UG; itd).
 - Stosować słupy aluminiowe o podstawie minimum Ø 140. Przy wąskich drogach lub słupach ustawianych blisko krawędzi drogi stosować słupy bez wysięgnika.
 - Wykonać zerowanie słupów linką LYCU 10mm² w izolacji kolor żółto zielony.
 - Stosować oprawy LED z optyką drogową, o parametrach: moc i optyka oprawy dobrana z obliczeń / obudowa oprawy (korpus, pokrywa, uchwyt) wykonana ze stopu aluminium / oprawa wyposażona w przezroczystą szybę zabezpieczającą układ optyczny przed zabrudzeniem i uszkodzeniem o odporności na uderzenia min. IK 08 / stopień szczelności powinien wynosić nie mniej niż IP65 dla całości oprawy / oprawa wykonana w kl. II ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym / uchwyt montażowy powinien umożliwić montaż oprawy bezpośrednio na słupie z

- regulacją położenia oprawy płasko do ziemi, oprawa powinna posiadać certyfikat CE oraz ENEC lub równoważny, **ogranicznik przepięć 10kV**
3. Po zakończeniu prac należy wykonać pomiary rezystancji izolacji kabli i dostarczyć protokoły tych pomiarów do Regionu SN i nN
 4. Na cały zakres prac należy opracować kompletną dokumentację techniczną wg wymagań stawianych przez właściciela/inwestora urządzeń, którą należy przedstawić do uzgodnienia w pierwszej kolejności u Inwestora (przyszłego właściciela) a następnie w Biurze Obsługi Oświetlenia Wrocław TNT S.A. (NMW) oraz uzyskać wymagane prawem uzgodnienia i decyzje administracyjne.
 5. Projekt należy sporządzić i przekazać do uzgodnienia do NMW w wersji papierowej.
 6. Należy uzyskać zgodę na wymagane **odpłatne** wyłączenia odpowiednich urządzeń oświetleniowych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
 7. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach oświetleniowych wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych, a po zakończeniu realizacji całego zakresu prac zgłosić je do końcowego odbioru technicznego do Inwestora/Właściciela
 8. Prace przy urządzeniach oświetleniowych powinny być wykonywane przez firmę działającą w branży elektrycznej, przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
 9. Po zakończeniu rozbudowy oświetlenia należy uaktualnić mapy geodezyjne z naniesieniem tychże do Państwowych Zasobów Geodezyjnych.
 10. Nowo wybudowane urządzenia pozostaną w eksploatacji TNT S.A. W przypadku braku zgody na powyższe rozwiązanie należy wystąpić do TD S.A. z wnioskiem o wydanie warunków zasilania dla nowej szafki sterowniczej, z której należy zasilic projektowane oświetlenie, niezależne od sieci oświetleniowej TNT S.A.

Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat od daty ich wydania.

Łączymy wyrazy szacunku

TAURON Nowe Technologie S.A.
 Koordynator ds. Oświetlenia
 Biuro Obsługi Oświetlenia Wrocław

 Grzegorz Kwaśniewski

mgr inż. Mateusz Głuch
ul. Trzebnicka 101/1
55-120 Oborniki Śl.

OŚWIADCZENIE

Oświadczam na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (dziennik ustaw z 2020 r. poz. 1333 z późniejszymi zmianami), że niniejsza dokumentacja projektowa, wykonana została zgodnie z przepisami techniczno – budowlanymi i jest kompletna z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

| | |
|---------------------|---|
| Inwestor | GMINA TRZEBNICA |
| Obiekt adres | PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI TRZEBNICA LEDOWA - POLNA - NOWY DWÓR |
| Nr działek | Trzebnica dz. nr 1/1; 1/2; 28/1; 33; 86/1 AM-5 Trzebnica dz. nr 31; 9 AM-41 Trzebnica dz. nr 85 AM-6 obręb Trzebnica gmina Trzebnica Nowy Dwór dz. nr 65; 12/2 AM-1 obręb Nowy Dwór gmina Trzebnica |
| data | MARZEC 2021 |

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

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

| | |
|---------------------|--|
| Inwestor | GMINA TRZEBNICA |
| Obiekt adres | PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO W MIEJSCOWOŚCI TRZEBNICA LEDOWA - POLNA - NOWY DWÓR |
| Nr działek | Trzebnica dz. nr 1/1; 1/2; 28/1; 33; 86/1 AM-5 Trzebnica dz. nr 31; 9 AM-41 Trzebnica dz. nr 85 AM-6 obręb Trzebnica gmina Trzebnica Nowy Dwór dz. nr 65; 12/2 AM-1 obręb Nowy Dwór gmina Trzebnica |
| data | MARZEC 2021 |

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

- montaż słupów oświetlenia drogowego
- montaż opraw
- wykonanie wykopów pod linię kablową
- układanie kabla w wykopie
- zasypanie wykopów
- montaż szafki sterowniczej oświetlenia drogowego

2 wykaz istniejących obiektów

- brak

3 elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- istniejące uzbrojenie

4 występowanie zagrożeń podczas realizacji robót budowlanych

- praca w pasie drogi gminnej
- praca na czynnych urządzeniach energetycznych
- praca na wysokości

5 System instruktażu pracowników prze przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- opracowanie planu BIOS
- 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 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/DQS/14

BURMISTRZ GMINY TRZEBNICA
PL. MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 1, 55-100 TRZEBNICA

ARCH.6733.14.2020

Trzebnica, dnia 29.06.2020 r.

DECYZJA Nr 105/2020
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 50 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (j. t. Dz. U. z 2020 r. poz. 293 ze zm.) w związku z art. 4 ust. 2 pkt 1 oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.) oraz art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 65 ze zm.)

USTALAM
NA RZECZ GMINY TRZEBNICA

LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

DLA INWESTYCJI OBEJMUJĄCEJ:
PRZEBUDOWĘ DROGI
ROZBUDOWĘ OŚWIETLENIA DROGOWEGO
W MIEJSCOWOŚCI TRZEBNICA

OZNACZENIA GEODEZYJNE:
OBRĘB: TRZEBNICA, AM-5, CZĘŚCI DZIAŁEK NR 1/1, 28/1 I 33

1. Ustalenia dotyczące rodzaju zabudowy

Obiekt infrastruktury technicznej – przebudowa drogi; rozbudowa oświetlenia drogowego w miejscowości Trzebnica.

2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy
wynikające z analizy funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu, a także z przepisów odrębnych: **nie dotyczy.**

3. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska i zdrowia ludzi.

- 1) inwestycja nie jest zlokalizowana na terenach objętych ochroną w trybie ustawy o ochronie przyrody (j.t. Dz. U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.);
- 2) zgodnie z art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (j.t. Dz. U. z 2017 r. poz. 1161 ze zm.) teren nie wymaga uzyskania zgody na przeznaczenie gruntu na cele nierolnicze;
- 3) odległości od istniejącej zabudowy oraz istniejących sieci i urządzeń infrastruktury technicznej zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 4) umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej nie związanej z drogą, nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu, albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi;
- 5) planowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć, o których mowa w art. 59 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* i nie znajduje się w katalogu zawartym w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie *przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839).

4. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

Teren nie jest objęty ochroną w rozumieniu art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (j. t. Dz. U. z 2020 r., poz. 282 ze zm.).

5. Ustalenia dotyczące obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji.

1) Infrastruktura techniczna:

- a) **Energia elektryczna** –zgodnie z warunkami technicznymi uzyskanymi od zarządcy sieci,
- b) **Woda** – nie dotyczy,
- c) **odprowadzenie ścieków bytowych** – nie dotyczy,
- d) **odprowadzanie wód opadowych** – nie dotyczy,
- e) **odprowadzanie odpadów stałych** (podczas budowy) - należy gromadzić w urządzeniach służących do zbierania odpadów komunalnych zlokalizowanych na terenie posesji i okresowo przekazywać na komunalne wysypisko śmieci,
- f) **zaopatrzenie w ciepło** – nie dotyczy,
- g) **z sieci gazowej** – nie dotyczy;

2) komunikacja:

obsługa komunikacyjna inwestycji: z dróg gminnych.

6. Ustalenia wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich.

1) określenie warunków ochrony przed pozbawieniem dostępu do drogi publicznej:

- planowana inwestycja nie może pozbawić dostępu do drogi publicznej. Przez analogię do przepisu art. 144 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny, inwestor powinien przy wykonywaniu swego prawa powstrzymać się od działań, które by zakłócały korzystanie z nieruchomości sąsiednich ponad przeciętną miarę, wynikającą ze społeczno-gospodarczego przeznaczenia nieruchomości i stosunków miejscowych, w tym od działań polegających na pozbawieniu kogokolwiek dostępu do drogi publicznej;

2) określenie warunków ochrony przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, vibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie:

- planowana inwestycja nie może wprowadzać do powietrza, wody, gleby lub ziemi vibracji w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska,
- należy przestrzegać wymagań określonych w warunkach przyłączenia do sieci elektroenergetycznej w zakresie jej zabezpieczenia przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez instalacje lub sieci wchodzące w skład planowanej inwestycji, stosownie do przepisów rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego,
- planowana inwestycja nie może emitować pól elektromagnetycznych wyższych niż określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów;

3) określenie warunków ochrony przed zanieczyszczeniem powietrza i gleby:

- planowana inwestycja nie może wpłynąć na jakość powietrza i musi pozwolić na utrzymanie w nim poziomów substancji poniżej dopuszczalnych dla nich poziomów lub co najmniej na tych poziomach, które zostały ustalone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu,
- planowana inwestycja nie może pogorszyć standardów jakości gleby określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 1 września 2016 r. w sprawie sposobu prowadzenia oceny zanieczyszczenia powierzchni ziemi.

7. Ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie (w tym tereny górnicze, zagrożone powodzią, osuwiska).

Teren zainwestowania nie leży na terenie zagrożonym powodzią oraz zagrożeniami geologicznymi.

8. Ustalenia wynikające z przepisów odrębnych.

Żaden z wyżej przywołanych aktów normatywnych nie zawiera zakazu realizacji planowanego przez inwestora zamierzenia budowlanego.

9. Uzyskanie uzgodnień.

Teren objęty ww. inwestycją uzyskał uzgodnienia na podstawie art. 53, ust. 4, pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym od:

- a) Ministra Środowiska – zgodnie z art. 53, ust. 4 pkt 5,
- b) Starosty Trzebnickiego – zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 5,
- c) Marszałka Województwa Dolnośląskiego - zgodnie z art. 53 ust.4 pkt 5.

10. Linie rozgraniczające teren inwestycji – załącznik do decyzji.

Linie rozgraniczające teren inwestycji przedstawione są na mapie w skali 1:2000, stanowiącej załącznik graficzny do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Z wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji opisanej w osnowie niniejszej decyzji wystąpiła Gmina Trzebnica, reprezentowana przez pełnomocnika P.P.H.U. ELMAT Mateusz Głuch.

Wykorzystując dane z Ewidencji Gruntów rozpoznano stosunki własnościowe dotyczące terenu planowanej inwestycji w sposób umożliwiający ustalenie stron postępowania administracyjnego (odpowiednie wydruki w aktach sprawy).

Stosownie do wymogów procedury administracyjnej oraz art. 53 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, strony zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania administracyjnego, w sprawie lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz przysługujących im uprawnieniach.

Inwestora i właściciela nieruchomości, na której planowana jest lokalizacja ww. inwestycji zawiadomiono na piśmie, zaś pozostałe strony poprzez zamieszczenie obwieszczenia Burmistrza Gminy Trzebnica:

- obwieszczenie wywieszone było na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Trzebnicy,
- na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Trzebnicy.

W świetle art. 56 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami odrębnymi.

Na podstawie egzemplarza archiwalnego wypisu z planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Trzebnica i wsi Nowy Dwór, zatwierdzonego uchwałą Rady Gminy Trzebnica nr XXXIV/222/93 z dnia 24.06.1993 r. dla działek objętych decyzją, ustalono także, że teren planowanej inwestycji nie leży na terenach przeznaczonych w tym planie do realizacji inwestycji celu publicznego, o których mowa w art. 39 ust. 3 pkt 3 i art. 48 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Nie są więc wymagane uzgodnienia z Wojewodą, Marszałkiem Województwa Dolnośląskiego i Starostą.

Pismem z dnia 21.05.2020 r. projekt decyzji skierowano do uzgodnień, zgodnie z art. 53, ust. 4, pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym do Ministra Środowiska.

Pismem z dnia 21.05.2020 r. projekt decyzji skierowano do uzgodnień, zgodnie z art. 53, ust. 4, pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym do Starosty Trzebnickiego.

Pismem z dnia 21.05.2020 r. projekt decyzji skierowano do uzgodnień, zgodnie z art. 53, ust. 4, pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym do Marszałka Województwa Dolnośląskiego.

Ponadto wystąpiono do Wydziału Techniczno-Inwestycyjnego Urzędu Miejskiego z prośbą o opinię w odniesieniu do dróg gminnych.

W odpowiedzi na powyższe pismo dnia 17.06.2020 r. wpłynęła pozytywna opinia w odniesieniu do dróg gminnych.

Pozostałe organy uzgadniające nie zajęły stanowiska w terminie 2 tygodni od dnia doręczenia wystąpienia o uzgodnienie. Zgodnie z art. 53 ust. 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym uzgodnienie uważa się za dokonane.

W związku z powyższym stosownie do przepisu z art. 10 § 1 KPA zawiadomiono strony postępowania o zakończonym postępowaniu dowodowym i o przystąpieniu do rozpatrzenia zgromadzonego materiału. Strony miały możliwość zapoznania się w siedzibie tut. urzędu i wypowiedzenia co do zebranych informacji i uzgodnień, a także przeprowadzonych dowodów dot. planowanej inwestycji. Inwestora i właściciela nieruchomości, na której planowana jest lokalizacja ww. inwestycji zawiadomiono na piśmie, zaś pozostałe strony poprzez zamieszczenie obwieszczenia Burmistrza Gminy Trzebnica:

- obwieszczenie wywieszone było na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim w Trzebnicy;

- na stronie internetowej Urzędu Miejskiego w Trzebnicy – www.bip.trzebnica.pl.

Ostateczna decyzja, o której mowa w art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym uprawnia inwestora do ubiegania się o pozwolenie na budowę lub zgłoszenie dla zamierzenia budowlanego w niej określonego. Kwestia możliwości realizacji tego zamierzenia będzie rozstrzygana dopiero na etapie zatwierdzenia projektu budowlanego i wydawania pozwolenia na budowę, co należy do kompetencji organu administracji architektoniczno – budowlanej. W myśl art. 55 ww. ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę; ustalenia niniejszej decyzji wiążą tę administrację w tym sensie, że nie może ona wydać pozwolenia na budowę w odniesieniu do terenu, który nie został objęty tą decyzją i nie może też wykraczać poza warunki nią określone.

Wobec zgodności inwestycji z przepisami odrębnymi orzekam, jak w rozstrzygnięciu.

Pouczenie

Zgodnie z przepisem art. 63 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją ustalającą warunki zabudowy.

Burmistrz w drodze decyzji stwierdza wygaśnięcie niniejszej decyzji o ustaleniu warunków zabudowy, jeżeli:

- inny wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę,
- dla tego terenu zostanie uchwalony plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Wrocławiu, za pośrednictwem Burmistrza Gminy Trzebnica w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

Załączniki:

1. Załącznik graficzny do decyzji - mapa w skali 1:2000 – załącznik nr 1
2. Analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu, jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych oraz analiza stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji - załącznik nr 2

Otrzymują:

1. Gmina Trzebnica;
2. Pełnomocnik – Mateusz Głuch;
3. a/a.

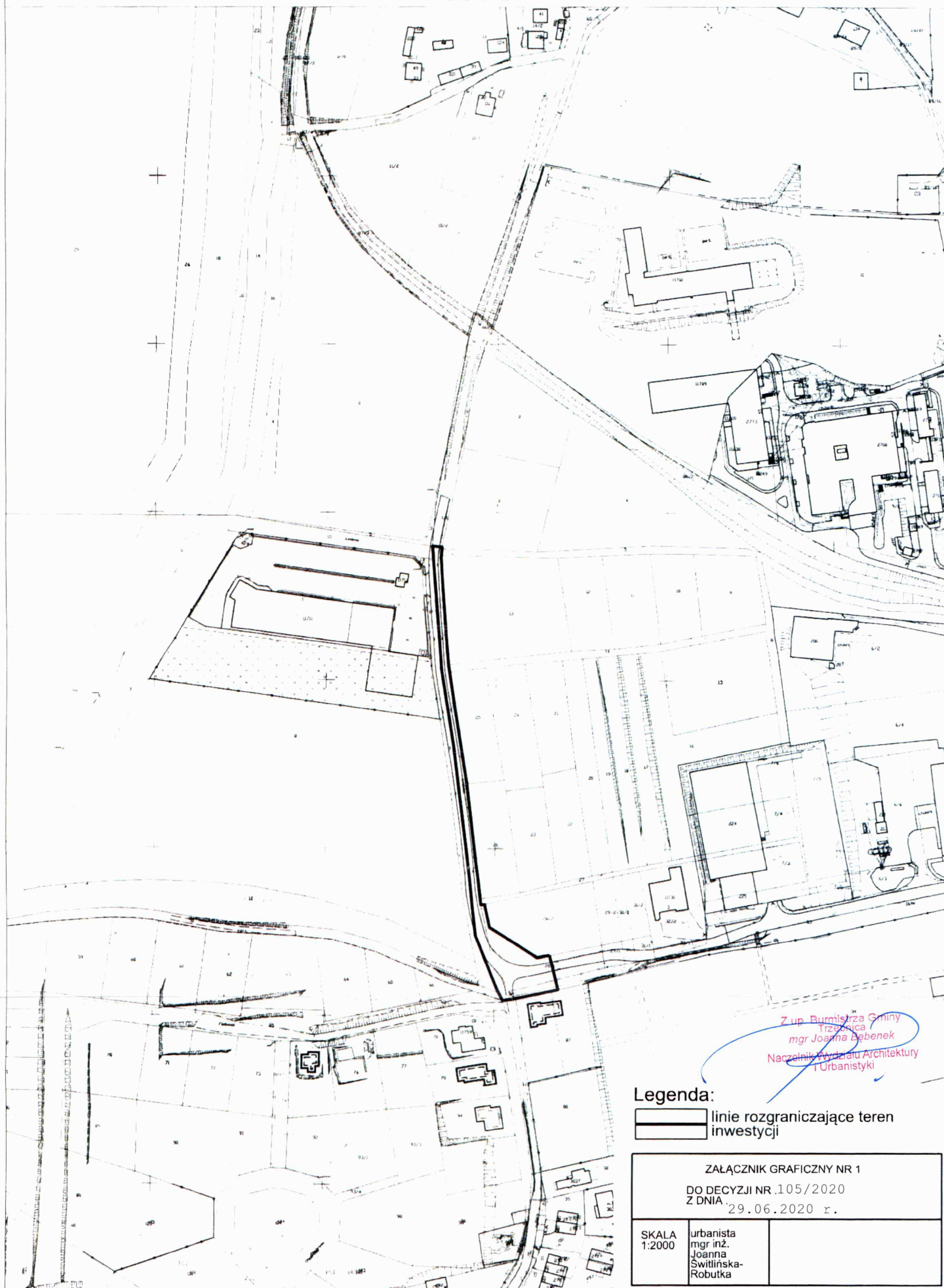
Do wiadomości:

1. Marszałek Województwa Dolnośląskiego;

Z up. Burmistrza Gminy
Trzebnica
mgr Joanna Bebenek
Naczelnik Wydziału Architektury
Urbanistyki

mgr inż. Joanna Świtlińska-Robutka - urbanista
uprawnienia do projektowania zg. z art. 5 ust. 3 i 4 uopizp

MAPA ZASADNICZA
SKALA 1:2000



Legenda:

linie rozgraniczające teren inwestycji

Z up. Burmistrza Gminy
Trzebnica
mgr Joanna Bebenek
Naczelnik Wydziału Architektury
i Urbanistyki

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY NR 1

DO DECYZJI NR .105/2020
Z DNIA 29.06.2020 r.

SKALA
1:2000

urbanista
mgr inż.
Joanna
Świtlińska-
Robutka

ANALIZA WARUNKÓW I ZASAD ZAGOSPODAROWANIA TERENU,
JEGO ZABUDOWY, WYNIKAJĄCYCH Z PRZEPISÓW ODREBNYCH
ORAZ ANALIZA STANU FAKTYCZNEGO I PRAWNEGO TERENU,
NA KTÓRYM PRZEWIDUJE SIĘ REALIZACJĘ INWESTYCJI

Analiza sporządzona zgodnie z art. 53 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (j. t. Dz. U. z 2020 r. poz. 293 ze zm.)

1. Rodzaj inwestycji:

- 1) obiekt infrastruktury technicznej;
- 2) przebudowa drogi; rozbudowa oświetlenia drogowego w miejscowości Trzebnica.

2. Analiza stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji:

| L.p. | Obręb | Arkusz | Nr działki | Klasyfikacja gruntu | Właściciel/władający |
|------|-----------|--------|------------|------------------------|----------------------|
| 1. | Trzebnica | 5 | 1/1 | dr | Gmina Trzebnica |
| 2. | Trzebnica | 5 | 28/1 | dr | Gmina Trzebnica |
| 3. | Trzebnica | 5 | 33 | dr | Gmina Trzebnica |

- 1) teren, na którym przewiduje się realizację inwestycji, nie podlega ochronie na podstawie przepisów odrębnych;
- 2) teren, na którym przewiduje się realizację inwestycji nie jest położony w granicach terenu górniczego;
- 3) teren, na którym przewiduje się realizację inwestycji nie jest położony w granicach terenu zagrożonego powodzią;
- 4) teren, na którym przewiduje się realizację inwestycji, nie jest zagrożony osuwaniem się mas ziemnych;
- 5) użytkowanie działek zgodnie z ewidencją gruntów i budynków.

3. Analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych:

- 1) zgodnie z art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (j.t. Dz. U. z 2017 r. poz. 1161 ze zm.) teren nie wymaga uzyskania zgody na przeznaczenie gruntu na cele nierolnicze;
- 2) odległości od istniejącej zabudowy oraz istniejących sieci i urządzeń infrastruktury technicznej zgodnie z przepisami odrębnymi;
- 3) prowadzenie robót w pasie drogowym wymaga zezwolenia zarządcy drogi;
- 4) umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej nie związanej z drogą, nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu, albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi.

mgr inż. Joanna Świtlińska-Robutka - urbanista
uprawnienia do projektowania zg. z art. 5 ust. 3 i 4 uopizp

Z up. Burmistrza Gminy
Trzebnica
mgr Joanna Bębenek
Naczelnik Wydziału Architektury
i Urbanistyki

STAROSTA TRZEBNICKI


Trzebnica, dn. 30.03.2021 r.

Znak sprawy: GKK.6630.84.2021

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 30.03.2021 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

| | |
|--------------------------------|--|
| Przedmiot narady: | Projekt elektroenergetycznej linii kablowej oświetlenie drogowe |
| Lokalizacja: | Trzebnica dz. 1/1, 1/2, 28/1, 33, 86/1, AM-5, 31, 9, AM-41, 85 AM-6, 67/106, 67/109, 67/115 AM-39, 57, 85 AM-6 Nowy Dwór dz. 65, 12/2 |
| Wnioskodawca: | P.P.H.U.ELMAT MATEUSZ GŁUCH ul. Sadowa 10, 55-100 Trzebnica |
| Inwestor: | GMINA TRZEBNICA pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica |
| Przewodniczący: | Mateusz Kasza |
| Sposób przeprowadzenia narady: | elektroniczny |
| Data wpływu: | 10.03.2021 r. |

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

| Lp. | Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa | Stanowisko Uwagi | Imię i nazwisko uczestnika |
|-----|--|--|--|
| 1 | Przewodniczący narady - Mateusz Kasza stacjonarny | Uzgodniono pozytywnie | Mateusz Kasza  |
| 2 | Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Trzebnica- ERGO Sp. z o.o., pl. Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica pl. Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica; tel. 71 310 99 56 | Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej. | Ryszard Nowakowski |
| 3 | Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ - SYSTEM S.A., Oddział we Wrocławiu, ul. Gazowa 3, 50-513 Wrocław - Michał Wieczorek ul. Gazowa 3, 50-513 Wrocław; tel. 71 335 32 39 | Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej. | Michał Wieczorek, Mariusz Świątkiewicz, Tomasz Godlejewski |
| 4 | Orange Polska S.A., Domena Hurt, ul. Purkyniego 2, 50-155 Wrocław, tel. 71 317 34 15, kom. 501 250 902, e-mail: EiSI_Paszportyzacja_Wroclaw @orange.com ul. Purkyniego 2, 50-155 Wrocław; tel. 71 317 34 15 | Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej. | Jacek Bakota |

Dokument wygenerował(a): MATEUSZ KASZA, dn. 31-03-2021 09:25:10

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

| | | | |
|---|--|---|--|
| 5 | PGNiG S.A. w Warszawie, Oddział w Zielonej Górze, ul. Bohaterów Westerplatte 15, 65-034 Zielona Góra - Rafał Szymański, Szymon Lisowski ul. Bohaterów Westerplatte 15, 65-034 Zielona Góra; tel. 71 385 33 70 Kopalnia Bogdaj-Uciechów- Czeszów Ośrodek Grupowy Czeszów elektroniczny | Uzgodniono pozytywnie | Rafał Szymański, Szymon Lisowski, Adam Wala |
| 6 | Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o., Oddział we Wrocławiu, ul. Ziębicka 44, 50-507 Wrocław, Sekcja Obsługi Sieci - Oborniki Śląskie, ul. Kościuszki 10, 55- 120 Oborniki Śląskie - Przemysław Kąkol; tel. 71 387 45 48 | Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej. | Przemysław Kąkol, |
| 7 | TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu, Region Oborniki Śląskie, ul. Trzebnicka 101, 55-120 Oborniki Śląskie ul. Trzebnicka 101, 55-120 Oborniki Śląskie; tel. 71 889 42 82 elektroniczny | Uzgodniono pozytywnie z uwagami Uwaga 1 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 zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych Dla kabli 1kV rury o średnicy minimum 110 mm koloru niebieskiego. Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego. Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z wytycznymi stanowiącymi załącznik do uzgodnienia. Uwaga 2 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. Uwaga 3 Kategorycznie zabraniamy prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym bez nadzoru w odległości mniejszej niż 2m od zlokalizowanego przekopem kontrolnym kabla. Uwaga 4 Należy zachować minimalną odległość projektowanych sieci podziemnych od istniejących fundamentów słupów linii energetycznych: -linii nN-1m -linii SN-2m -linii WN-5m Na przyłączenie do sieci będącej własnością Tauron Dystrybucja Serwis należy posiadać warunki przyłączenia | Roman Stawiski |
| 8 | TK Telekom Sp. z o.o., ul. Kijowska 10/12a, 03-743 Warszawa ul. Kijowska 10/12a, 03-743 Warszawa elektroniczny | Uzgodniono pozytywnie | Krzysztof Niziołek |
| 9 | URZĄD MIASTA I GMINY W | Uczestnik nieobecny na naradzie | |

Dokument wygenerował(a): MATEUSZ KASZA, dn. 31-03-2021 09:25:10

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

| | | | |
|----|---|---|---------------------------------|
| | TRZEBNICY, PL. MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 1, 55-100 TRZEBNICA. PL. MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 1, 55-100 TRZEBNICA. | Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej. | |
| 10 | Zakład Wodociągowy Związku Gmin "Bychowo", ul. Kolejowa 3, 55-110 Prusice - Joanna Cybuch ul. Kolejowa 3, 55-110 Prusice; tel. 695 621 010 | Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej. | Joanna Cybuch, Mariusz Faraniec |
| 11 | Zarząd Dróg Powiatowych, ul. Łączna 1c, 55-100 Trzebnica ul. Łączna 1c, 55-100 Trzebnica; tel. 71 387 06 17 | Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej. | Marek Rajter |

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

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 453.141-1022, 453.141-1023, 453.141-1024, 453.141-1024EXC1, 615312.1.1007, 615312.1.1007, 615312.1.1009, 615312.1.1009, 615312.1.1010, 615312.1.1010, 615312.1.10101, 615312.1.10101.

Z upoważnienia Starosta Trzebnicki
Mateusz Kasza

Z up. STAROSTY
INSPEKTOR
mgr.inż. Mateusz Kasza
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 tj). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 tj) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 tj).

Przebieg zgodny z oryginałem

data

podpis

Dokument wygenerował(a): MATEUSZ KASZA, dn. 31-03-2021 09:25:10

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Załącznik 1
GKK.6630.84.2021

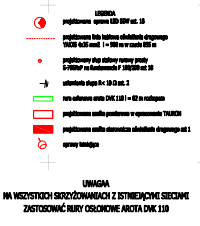
WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI

- 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.
- 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.
- 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.
- Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
- 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.
- Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
- 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.
- 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

Tauron Dystrybucja S.A.
Oddział Eksploatacji
Wydział Eksploatacji
Słoneczna 101, 55-120 Oborniki Śląskie
Roman Śrawski

| | |
|---|--|
| Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że opierałem/opierałam swoją pracę na faktach i danych, które są wiarygodne i w pełni odpowiadają prawdzie faktycznej. Wyrażam szczerą prośbę o wybaczenie ewentualnych błędów. | |
| Identyfikator zgłoszenia/numer zgłoszenia | 09K.0640.2476.2020 |
| Identyfikator Wydziału/instytutu | P.0220.2021.750 |
| Organ studiów gospodarczych, instytut organizmów | Staraża Polowa i Technologiczna |
| Wydział studiów gospodarczych | Pierro-Sa Lucin Włkner |
| Numer protokołu weryfikacji | 09K.0640.2476.2020_2007 |
| Data pocy weryfikacji | 26.02.2021 |
| Imię i nazwisko osoby, że opierał/ opierała pracę na faktach i danych | mgr inż. Lucin Włkner Pierro-Sa 20045 |



| | | | | | |
|---|--------------|--|--|--|--|
|  <p>MINISTARSTVO OBRAZOVANJA I NAUKA REPUBLIKE SRBIJE</p> <p>PRINCIPALNA PROJEKTOVA</p> <p>POSREDOVANJE U PROMETU POSREDOVANJE U PROMETU</p> | TEMAT | NAJVIŠE ODRŽIVOSTI IZ OBLASTI POSREDOVANJE U PROMETU | | | |
| | AGENCIJA | POSREDOVANJE U PROMETU | | | |
| | POSREDOVANJE | POSREDOVANJE U PROMETU | | | |
| | POSREDOVANJE | POSREDOVANJE U PROMETU | | | |
| | POSREDOVANJE | POSREDOVANJE U PROMETU | | | |

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

| | |
|--|--|
| Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej | GKK.6640.673.2021 |
| Miejscowość | NOWY DWÓR, dz.nr 65 AM-1 |
| Jednostka ewidencyjna | identyfikator 022003_5 nazwa Trzebnica - Obszar Wiejski |
| Obwód ewidencyjny | identyfikator 0026 nazwa Nowy Dwór |
| Sekcje | 442.332.0923, 0932, 0941, 0943 |
| Skala mapy | 1:500 |
| Nazwa układu współrzędnych | prostokątnych płaskich PL - 2000 wysokości PL - KRONB6-NH |
| Oznaczenie granic obszaru aktualizacji | ===== |
| Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji | Bez ustaleń służebności gruntowej |
| Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków | brak |
| Sporządzona w miesiącu: | Marzec 2021r. |

Geopeta
mgr inż. Lucjan Winkler
Uprawnienia: 20545
Wzrost: 1,75m, Ciężar ciała: 75kg, Data urodzenia: 1975-03-03, Miejsce urodzenia: Trzebnica, woj. łódzkie, Nr uprawnień: 20545

repro.geo
Lucjan Winkler
55-100 Trzebnica, Brzyków 84
NIP 915-158-70-08 REGON 932730228
tel. 697 168 610

Wykonawca: Imię i nazwisko geodety uprawnionego

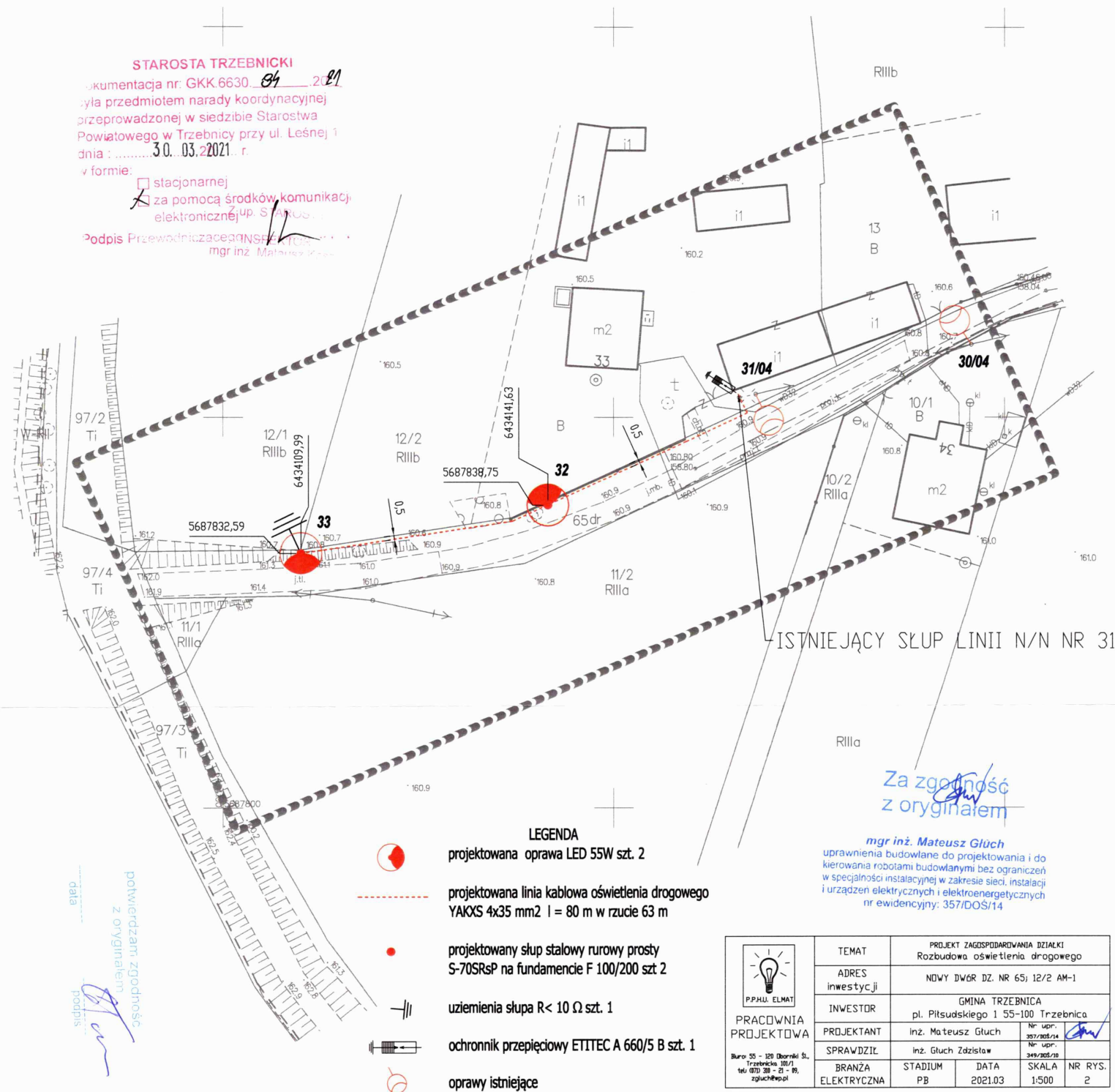
| | |
|--|---|
| Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji | |
| Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych | GKK.6640.673.2021 |
| Identyfikator Materiału zasobu | P.0220.2021.803 |
| Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie | Starosta Powiatu Trzebnickiego |
| Wykonawca prac geodezyjnych | Repro.Geo Lucjan Winkler |
| Numer protokołu weryfikacji | GKK.6640.673.2021_20116 |
| Data pozytywnej weryfikacji | 03.03.2021 |
| Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac | mgr inż. Lucjan Winkler Nr uprawnień 20545 |

STAROSTA TRZEBNICKI

Dokumentacja nr: GKK.6630... 84 2021
była przedmiotem narady koordynacyjnej
przeprowadzonej w siedzibie Starostwa
Powiatowego w Trzebnicy przy ul. Leśnej 1
dnia: 30. 03. 2021 r.
w formie:

- ☐ stacjonarnej
☒ za pomocą środków komunikacji
elektronicznej (np. Skanera...)

Podpis Przewodniczącego NSRF KRAJOWY
mgr inż. Mateusz Gluch



LEGENDA

projektowana oprawa LED 55W szt. 2

projektowana linia kablowa oświetlenia drogowego
YAKXS 4x35 mm2 l = 80 m w rzucie 63 m

projektowany słup stalowy rurowy prosty
S-70SRsP na fundamencie F 100/200 szt. 2

uziemienia słupa R< 10 Ω szt. 1

ochronnik przepięciowy ETITEC A 660/5 B szt. 1



oprawy istniejące

ISTNIEJĄCY SŁUP LINII N/N NR 31

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

| | | | | | |
|---|---------------------|---|----------------|--------------|---|
|  P.P.H.U. ELMAT PRACOWNIA PROJEKTOWA Buro 55 - 120 (barniaki) St. Trzebnica, 30.7 tel. 697 381 - 21 - 89 zguch@p.p.h.u. | TEMAT | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI Rozbudowa oświetlenia drogowego | | | |
| | ADRES inwestycji | NOWY DWÓR DZ. NR 65; 12/2 AM-1 | | | |
| | INWESTOR | GMINA TRZEBNICA pl. Piłsudskiego 1 55-100 Trzebnica | | | |
| | PROJEKTANT | inż. Mateusz Gluch | Nr upr. | 357/205/14 |  |
| | SPRAWDZIŁ | inż. Gluch Zdzisław | Nr upr. | 349/205/10 | |
| BRANŻA ELEKTRYCZNA | STADIUM PB | DATA 2021.03 | SKALA 1:500 | NR RYS. 2 | |

STAROSTA TRZEBNICKI

(nazwa organu wydającego dokument)

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022003_4, Trzebnica - Miasto**Obręb: **Trzebnica [Nr 0001]**Nr kancelaryjny: **GKK.6621.517.2020****WYPIS Z WYKAZU DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH**Data sporządzenia: **04-02-2020 14:20:47**Działki: **15**

| Lp. | Nr działki | Arkusze | Jednostka rejestrowa |
|-----|------------|---------|----------------------|
| 1 | 1/1 | 5 | G1110 |
| 2 | 1/2 | 5 | G1110 |
| 3 | 35/73 | 38 | G1110 |
| 4 | 35/81 | 38 | G2331 |
| 5 | 37 | 5 | G1110 |
| 6 | 50/3 | 19 | G1110 |
| 7 | 57 | 6 | G1110 |
| 8 | 67/106 | 39 | G2520 |
| 9 | 67/109 | 39 | G2520 |
| 10 | 67/115 | 39 | G2520 |
| 11 | 85 | 6 | G1110 |
| 12 | 86/1 | 5 | G2509 |
| 13 | 106 | 19 | G1110 |
| 14 | 107/6 | 19 | G2598 |
| 15 | 163 | 19 | G1110 |

Aleksandra Nurek
04-02-2020

(sporządził: data i podpis)



Z up. STAROSTY

mgr Aleksandra Nurek(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

Trzebnica, dnia 04-02-2020 r.

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022003_5, Trzebnica - Obszar
Wiejski**Obręb: **Nowy Dwór [Nr 0026]****STAROSTA TRZEBNICKI***(nazwa organu wydającego dokument)*Nr kancelaryjny: **GKK.6621.517.2020****WYPIS Z WYKAZU DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH**Data sporządzenia: **04-02-2020 14:20:47**Działki: **1**

| Lp. | Nr działki | Arkusz | Jednostka rejestrowa |
|-----|------------|--------|----------------------|
| 1 | 65 | 1 | G20 |

Aleksandra Nurek
04-02-2020*(sporządził: data i podpis)*

Z up. STAROSTY

mgr Aleksandra Nurek
Młodszy referent*(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis*

Trzebnica, dnia 04-02-2020

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022003_4, Trzebnica - Miasto****STAROSTA TRZEBNICKI**

(nazwa organu wydającego dokument)

Znak sprawy: **GKK.6621.517.2020****WYPIS Z WYKAZU PODMIOTÓW EWIDENCYJNYCH**spis alfabetyczny na dzień: **04-02-2020 14:21:09**

| Lp. | Dane osoby fizycznej / instytucji | Jednostki rejestrowe | Pozycje kartoteki |
|-----|-----------------------------------|--|----------------------------|
| 1 | BURMISTRZ GMINY TRZEBNICA | Trzebnica: G1110 G2331 G2509 G2520 G2598 | Trzebnica: KBG1110 KBG2598 |
| 2 | GMINA TRZEBNICA | Trzebnica: G1110 G2331 G2509 G2520 G2598 | Trzebnica: KBG1110 KBG2598 |

Ilość podmiotów ewidencyjnych w tej jednostce ewidencyjnej: 2

Łączna ilość podmiotów ewidencyjnych: 9

Aleksandra Nurek
04-02-2020

(sporządził: data i podpis)



Z up. STAROSTY

mgr Aleksandra Nurek
Miejszy referent(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

Nr kancelaryjny: GKK.6621.3682.2020

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022003_4, Trzebnica - Miasto**Obręb ewidencyjny: **022003_4.0001, Trzebnica****STAROSTA TRZEBNICKI**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTOW

sporządzono dnia: 14-09-2020 08:10:45

Nr jednostki rejestrowej: **G1110**Osoby: **2**

| Udział Forma władania | Dane osoby fizycznej / instytucji |
|--|--|
| 1/1 gr. 4.0 własność | GMINA TRZEBNICA REGON: 931935135 NIP: 9151603770 koresp. Urząd Miejski w Trzebnicy, pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica |
| 1/1 gr. 4.1 gospodarowanie zasobem nieruchomości | BURMISTRZ GMINY TRZEBNICA |

Działki ewidencyjne: **6**

| Arkusze | Nr działki | Adres / Położenie | Powierzchnia [ha] | Użytek i klasa bonitacyjna | | Nr KW lub inne dokumenty |
|--|------------|--------------------|---|----------------------------|-----------|--------------------------|
| | | | | Użytek | Pow. [ha] | |
| 23 | 1 | ul. Spokojna | 0.3196 | dr | 0.3196 | WR1W/00016008/1 |
| Identyfikator: 022003_4.0001.AR_23.1; [Rejon statystyczny: - | | | | | | |
| 38 | 25 | | 0.1998 | dr | 0.1998 | WR1W/00016008/1 |
| Identyfikator: 022003_4.0001.AR_38.25; [Rejon statystyczny: - | | | | | | |
| 5 | 33 | ul. Cicha | 0.4271 | dr | 0.4271 | WR1W/00016008/1 |
| Identyfikator: 022003_4.0001.AR_5.33; [Rejon statystyczny: - | | | | | | |
| UWAGA: Działka zabudowana budynkami: 226. | | | | | | |
| 38 | 34 | | 0.1854 | dr | 0.1854 | WR1W/00016008/1 |
| Identyfikator: 022003_4.0001.AR_38.34; [Rejon statystyczny: - | | | | | | |
| 38 | 35/77 | ul. Zielonego Dębu | 0.5956 | dr | 0.5956 | WR1W/00016008/1 |
| Identyfikator: 022003_4.0001.AR_38.35/77; [Rejon statystyczny: - | | | | | | |
| 38 | 35/78 | | 0.1346 | Tp | 0.1346 | WR1W/00016008/1 |
| Identyfikator: 022003_4.0001.AR_38.35/78; [Rejon statystyczny: - | | | | | | |
| Razem powierzchnia działek [ha]: | | | 1.8621 | ha | | |
| Słownie: | | | jeden hektar osiem tysięcy sześćset dwadzieścia jeden metrow kwadratowych | | | |

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **49.8916** (czterdzieści dziewięć hektarów osiem tysięcy dziewięćset szesnaście metrow kwadratowych)

| Oznaczenia użytków i klas |
|---|
| dr - Drogi |
| Tp - Grunty przeznaczone pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych |

Trzebnica, dnia 14.09.2020 r.

Aleksandra Łuczków
14-09-2020

(sporządził: data i podpis)

(pieczęć urzędowa)

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)potwierdzam zgodność
z oryginałem

data

podpis

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022003_4, Trzebnica - Miasto**Obręb ewidencyjny: **022003_4.0001, Trzebnica****STAROSTA TRZEBNICKI**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTOW

sporządzono dnia: 14-09-2020 08:10:45

Nr jednostki rejestrowej: **G2686**Osoby: **2**

| Udział Forma władania | Dane osoby fizycznej / instytucji |
|--|--|
| 1/1 gr. 4.0 własność | GMINA TRZEBNICA REGON: 931935135 NIP: 9151603770 koresp. Urząd Miejski w Trzebnicy, pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica |
| 1/1 gr. 4.1 gospodarowanie zasobem nieruchomości | BURMISTRZ GMINY TRZEBNICA |

Działki ewidencyjne: 1

| Arkusz | Nr działki | Adres / Położenie | Powierzchnia [ha] | Użytek i klasa bonitacyjna | | Nr KW lub inne dokumenty |
|--------|------------|-------------------|----------------------|----------------------------|-----------|--------------------------|
| | | | | Użytek | Pow. [ha] | |
| 41 | 9 | ul. Ledowa | 0.1354 | RIIIa | 0.1354 | WR1W/00044934/6 |

Identyfikator: 022003_4.0001.AR_41.9; Rejon statystyczny: 938110;

| | | |
|----------------------------------|---|----|
| Razem powierzchnia działek [ha]: | 0.1354 | ha |
| Słownie: | jeden tysiąc trzysta pięćdziesiąt cztery metry kwadratowe | |

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **0.9707 (dziewięć tysięcy siedemset siedem metrow kwadratowych)**

| Oznaczenia użytków i klas |
|---------------------------|
| RIIIa - Grunty orne |

Trzebnica, dnia 14.09.2020 r.

Aleksandra Łuczków
14-09-2020

(sporządził: data i podpis)

(pieczęć urzędowa)

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022003_4, Trzebnica - Miasto**Obręb ewidencyjny: **022003_4.0001, Trzebnica****STAROSTA TRZEBNICKI**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTOW

sporządzono dnia: 14-09-2020 08:10:45

Nr jednostki rejestrowej: **G2687**Osoby: **2**

| Udział Forma władania | Dane osoby fizycznej / instytucji |
|--|--|
| 1/1 gr. 4.0 własność | GMINA TRZEBNICA REGON: 931935135 NIP: 9151603770 koresp. Urząd Miejski w Trzebnicy, pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica |
| 1/1 gr. 4.1 gospodarowanie zasobem nieruchomości | BURMISTRZ GMINY TRZEBNICA |

Działki ewidencyjne: 1

| Arkusz | Nr działki | Adres / Położenie | Powierzchnia [ha] | Użytek i klasa bonitacyjna | | Nr KW lub inne dokumenty |
|--------|------------|-------------------|----------------------|----------------------------|-----------|--------------------------|
| | | | | Użytek | Pow. [ha] | |
| 41 | 31 | | 0.1821 | dr | 0.1821 | WR1W/00045755/4 |

Identyfikator: 022003_4.0001.AR_41.31; Rejon statystyczny: 938110;

| | | |
|----------------------------------|---|----|
| Razem powierzchnia działek [ha]: | 0.1821 | ha |
| Słownie: | jeden tysiąc osiemset dwadzieścia jeden metrow kwadratowych | |

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **0.5748** (pięć tysięcy siedemset czterdzieści osiem metrow kwadratowych)

| Oznaczenia użytków i klas |
|---------------------------|
| dr - Drogi |

Trzebnica, dnia 14.09.2020 r.

Aleksandra Łuczków
14-09-2020

(sporządził: data i podpis)

(pieczęć urzędowa)

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022003_4, Trzebnica - Miasto**Obręb ewidencyjny: **022003_4.0001, Trzebnica****STAROSTA TRZEBNICKI**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTOW

sporządzono dnia: 14-09-2020 08:10:45

Nr jednostki rejestrowej: **G2664**Osoby: **2**

| Udział Forma władania | Dane osoby fizycznej / instytucji |
|--|--|
| 1/1 gr. 4.0 własność | GMINA TRZEBNICA REGON: 931935135 NIP: 9151603770 koresp. Urząd Miejski w Trzebnicy, pl. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica |
| 1/1 gr. 4.1 gospodarowanie zasobem nieruchomości | BURMISTRZ GMINY TRZEBNICA |

Działki ewidencyjne: 1

| Arkusz | Nr działki | Adres / Położenie | Powierzchnia [ha] | Użytek i klasa bonitacyjna | | Nr KW lub inne dokumenty |
|--|------------|-------------------|----------------------|----------------------------|-----------|--------------------------|
| | | | | Użytek | Pow. [ha] | |
| 5 | 28/1 | | 0.1259 | dr | 0.1259 | |
| Identyfikator: 022003_4.0001.AR_5.28/1; Rejon statystyczny: - | | | | | | |
| Razem powierzchnia działek [ha]: | | | 0.1259 | ha | | |
| Słownie: jeden tysiąc dwieście pięćdziesiąt dziewięć metrow kwadratowych | | | | | | |

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **0.1825 (jeden tysiąc osiemset dwadzieścia pięć metrow kwadratowych)**

| Oznaczenia użytków i klas |
|---------------------------|
| dr - Drogi |

Trzebnica, dnia 14.09.2020 r.

Aleksandra Łuczków
14-09-2020

(sporządził: data i podpis)

(pieczęć urzędowa)

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)

Województwo: **dolnośląskie**Powiat: **trzebnicki**Jednostka ewidencyjna: **022003_5, Trzebnica - Obszar Wiejski**Obręb ewidencyjny: **022003_5.0026, Nowy Dwór****STAROSTA TRZEBNICKI**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTOW

sporządzono dnia: 14-09-2020 08:10:45

Nr jednostki rejestrowej: **G2**Osoby: **1**

| Udział Forma władania | Dane osoby fizycznej / instytucji |
|--------------------------|-----------------------------------|
| 1/1 gr. 7.2 własność | |

Działki ewidencyjne: **1**

| Arkusz | Nr działki | Adres / Położenie | Powierzchnia [ha] | Użytek i klasa bonitacyjna | | Nr KW lub inne dokumenty |
|--------|------------|-------------------|----------------------|----------------------------|------------------|--------------------------|
| | | | | Użytek | Pow. [ha] | |
| 1 | 12/2 | | 0.5576 | RIIIb B | 0.3447 0.2129 | WR1W/00006480/0 |

Identyfikator: 022003_5.0026.12/2; Rejon statystyczny: 938110;

UWAGA: Działka zabudowana budynkami: 48, 49, 221, 222, 223.

| | | |
|----------------------------------|---|----|
| Razem powierzchnia działek [ha]: | 0.5576 | ha |
| Słownie: | pięć tysięcy pięćset siedemdziesiąt sześć metrów kwadratowych | |

| Oznaczenia użytków i klas |
|---------------------------|
| B - Tereny mieszkaniowe |
| RIIIb - Grunty orne |

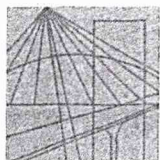
Trzebnica, dnia 14.09.2020 r.

Aleksandra Łuczków
14-09-2020

(sporządził: data i podpis)

(pieczęć urzędowa)

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131.7132-411/2014/14

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.

potwierdzam zgodność
z oryginałem strona 1 z 2

UZASADNIENIE

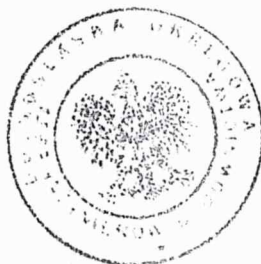
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 KPA odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

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 Głuch
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

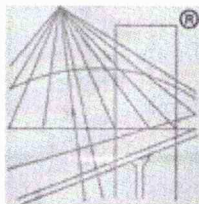
2. dr inż. Zofia Zwierchowska

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczyk

potwierdzam zgodność
z oryginałem

data

podpis



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-AFH-2MT-L4G *

Pan Mateusz Michał Głuch o numerze ewidencyjnym DOŚ/IE/0123/15

adres zamieszkania ul. Sadowa 10, 55-100 Trzebnica

jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-03-01 do 2022-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-02-01 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępcę 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

potwierdzam zgodność
z oryginałem



Trzebnica, dnia 16 października 2020 r.

OŚRiL.6124.2.117.2020

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 1a, art. 4 pkt 13, art. 12 ust. 1, 7 i 14, w związku z art. 5 ustawy z dnia 3 lutego 1995 roku o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1161) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r., poz. 256 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Mateusza Głucha pełnomocnika Gminy Trzebnica, w sprawie wyłączenia z produkcji rolniczej gruntów rolnych przeznaczonych pod rozbudowę oświetlenia drogowego w granicach działki nr 9 AM-41 obręb Trzebnica, gmina Trzebnica

o r z e k a m

- I. Zezwalam Gminie Trzebnica z siedzibą przy pl. marsz. J. Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica, na nietrwałe wyłączenie z produkcji rolniczej gruntów rolnych położonych w granicach działki:

| Obręb | AM | Numer działki | Klasa | Powierzchnia |
|-----------|----|---------------|-------|--------------|
| Trzebnica | 41 | 9 | RIIIa | 0,0071 ha |

przeznaczonych pod rozbudowę oświetlenia drogowego.

Wyłączenie dotyczy okresu od dnia rozpoczęcia robót do czasu ich zakończenia.

- II. Ustalam następujące warunki wyłączenia:

- Nakładam na Gminę Trzebnica obowiązek uiszczenia opłaty rocznej, stanowiącej 10% obliczonej poniżej należności dla gruntów rolnych klasy RIIIa wynoszącą:
 $320\,595,00 \text{ zł/ha RIIIa} \times 0,0071 \text{ ha} = 2\,276,22 \text{ zł (należność)}$
 $2\,276,22 \text{ zł} \times 10\% = 227,62 \text{ zł (opłata roczna)}$
 $227,62 \text{ zł} : 365 \text{ dni} = 0,62 \text{ zł za każdy dzień wyłączenia}$
- Zobowiązuję Gminę Trzebnica do niezwłocznego pisemnego zawiadomienia tut. organu o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót, w celu wyliczenia opłaty rocznej (w zawiadomieniu należy podać numer i datę wydania niniejszej decyzji). Organ powiadomi wyłączającego o kwocie opłaty rocznej z podaniem terminu oraz numeru rachunku bankowego, na który należy wnieść opłatę.
- Nakładam na Gminę Trzebnica obowiązek przywrócenia pierwotnej wartości użytkowej gruntów nietrwałe wyłączonych z produkcji rolniczej.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 28 września 2020 roku (data wpływu: 29.09.2020 r.) Mateusz Głuch wystąpił jako pełnomocnik Gminy Trzebnica o wydanie zezwolenia na wyłączenie z produkcji rolniczej gruntów rolnych przeznaczonych pod rozbudowę oświetlenia drogowego.

W toku postępowania na podstawie zgromadzonych dokumentów tut. organ ustalił, co następuje:

Według danych zawartych w ewidencji gruntów i budynków inwestycja prowadzona będzie na działce nr 9 AM-41 obręb Trzebnica, gmina Trzebnica w granicach, której występują użytki oznaczone jako grunty orne w klasie RIIIa.

Ponieważ grunty rolne klas I – III zostały objęte ochroną szczególną na podstawie przepisów ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych, w oparciu o art. 11 ust. 1 zezwolono na ich nietrwałe wyłączenie z produkcji rolniczej, ustalając jednocześnie warunki tego wyłączenia.

Obliczenia wartości opłat dokonano w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych dla gruntów rolnych klasy RIIIa wynoszącą:

$320\,595,00 \text{ zł/ha RIIIa} \times 0,0071 \text{ ha} = 2\,276,22 \text{ zł (należność)}$

$2\,276,22 \text{ zł} \times 10 \% = 227,62 \text{ zł (opłata roczna)}$

$227,62 \text{ zł} : 365 \text{ dni} = 0,62 \text{ zł za każdy dzień wyłączenia}$

Zgodnie z art. 12 ust. 1 w związku z art. 4 pkt 13 ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych obowiązek uiszczenia opłaty rocznej powstaje od dnia faktycznego wyłączenia gruntów z produkcji i obowiązuje przez cały okres tego wyłączenia (za każdy dzień) nie dłużej jednak niż przez 20 lat od chwili rozpoczęcia innego niż rolnicze użytkowanie gruntów.

Wobec powyższego organ poinformuje wyłączającego o kwocie jaką należy uiścić z podaniem terminu do jej wniesienia po otrzymaniu od wyłączającego pisemnego zgłoszenia o rozpoczęciu i zakończeniu innego niż rolnicze użytkowanie gruntu.

Wszelkie zmiany sposobu zagospodarowania działki w stosunku do przedłożonego projektu jej zagospodarowania, powodujące zmiany w bilansie terenu, dokonywane w toku wykonania przedmiotowej inwestycji, wymagają zmiany niniejszej decyzji.

Mając na uwadze powyższe – orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Wrocławiu, pl. Powstańców Warszawy 1, za pośrednictwem Starosty Trzebnickiego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Stosownie do treści art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może, poprzez złożenie oświadczenia wobec Starosty Trzebnickiego, zrzec się prawa do wniesienia odwołania od niniejszej decyzji. Z dniem doręczenia tutejszemu organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja niniejsza staje się ostateczna.

Informacja o opłacie skarbowej: Niniejsza decyzja jest zwolniona z opłaty skarbowej zgodnie art. 2 ust.1 pkt. 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020r., poz. 1546).



Z up. Starosty
Ewa Długosz
Ewa Długosz
Naczelnik Wydziału Ochrony Środowiska,
Rolnictwa i Leśnictwa

Otrzymują:

1. P.P.H.U. Elmat Mateusz Głuch, ul. Trzebnicka 101/1, 55-120 Oborniki Śląskie – pełnomocnik Gminy Trzebnica
2. WOŚRiL a/a

Do wiadomości:

1. Wydział Architektury i Budownictwa
2. Dolnośląskie Biuro Geodezji i Terenów Rolnych we Wrocławiu

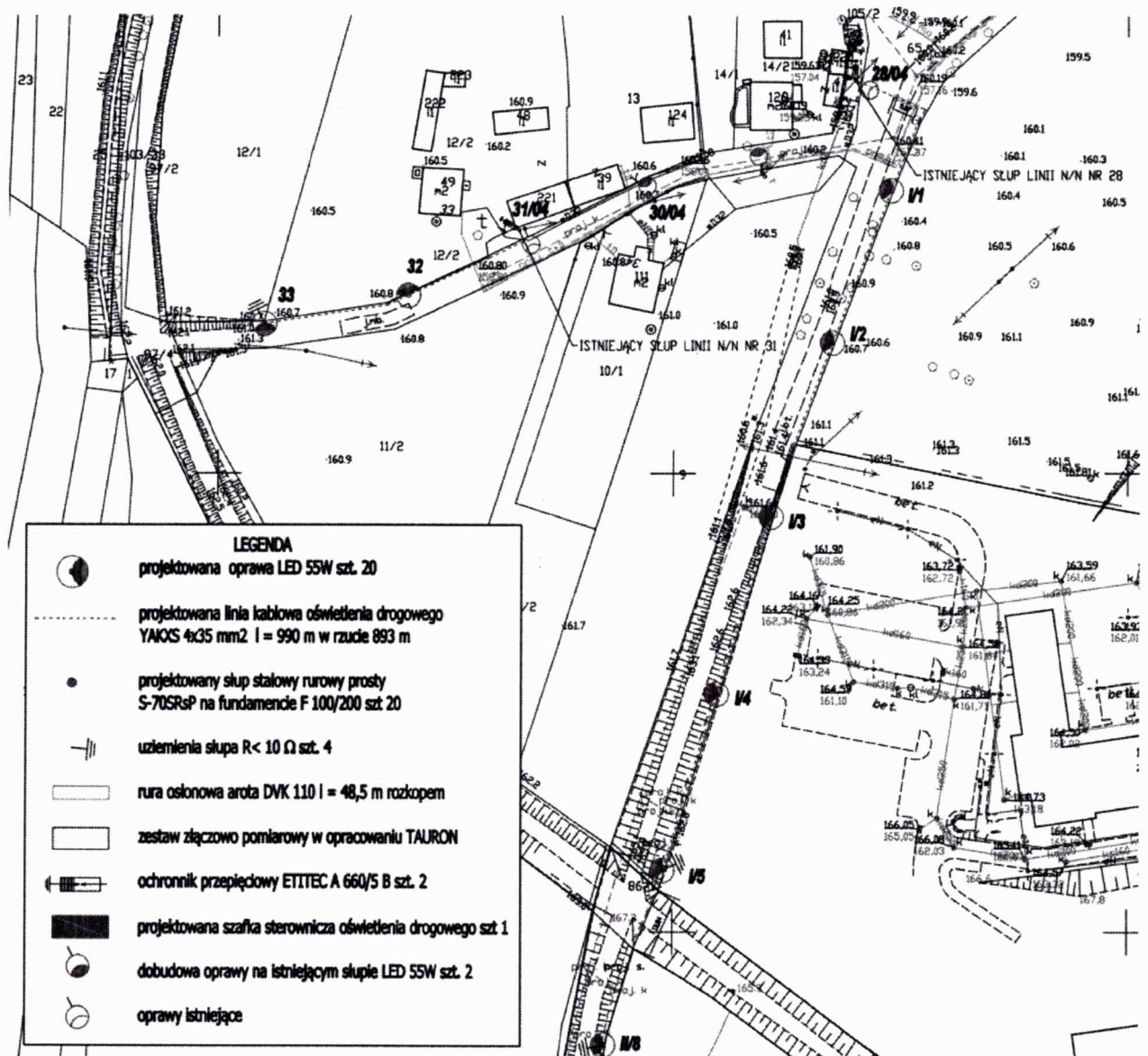
Sprawę prowadzi: Edyta Królik
tel.: 71 387 95 43; e-mail: e.krolik@powiat.trzebnica.pl

Starostwo Powiatowe w Trzebnicy
ul. Ks. Dz. W. Bochenka 6
55 – 100 Trzebnica

tel. 71 387 95 01
e-mail: powiat@powiat.trzebnica.pl
www.powiat.trzebnica.pl

UZGODNIENIE TRASY KABLOWEJ LINII OŚWIETLENIA DROGOWEGO

Wyrażam zgodę na podłączenie projektowanej kablowej linii oświetlenia drogowego do istniejącego słupa linii niskiego napięcia nr 31/04 stojącego w mojej dz. nr 12/2 AM-1 w miejscowości Nowy Dwór zgodnie z załączonym rysunkiem.



| działka | nazwisko i imię adres | Podpis |
|-----------|--|-----------------|
| 12/2 AM-1 | Szewczyk Krystyna Nowy Dwór 33 55-120 Trzebnica | <i>Szewczyk</i> |

WZA.5183.2221.2020.MP; *rkp-12527-2020*

WZA.5183.2222.2020.MP; *rkp-12529-2020*

WZA.5183.2223.2020.MP; *rkp-12531-2020*

WZA.5183.2224.2020.MP; *rkp-12532-2020*

P.P.H.U. „E L M A T”

Mateusz Głuch

ul. Trzebnicka 101/1

55-120 Oborniki Śląskie

Dot.: opinii w zakresie ochrony zabytków archeologicznych dla inwestycji polegającej na budowie:

- kablowej linii oświetlenia drogowego przy ul. Akacjowej na dz. nr 67/106, 67/109, 67/115 AM-39 i 57,85 AM-6 obręb Trzebnica, gm. *loco*;
- kablowej linii oświetlenia drogowego przy ul. Szarych Szeregów na dz. nr 50/3, 107/6, 163, 166/4 AM-19 obręb Trzebnica, gm. *loco*;
- kablowej linii oświetlenia drogowego na dz. nr 213/1, 213/2, 217/3, 218 AM-1 obręb Marcinowo, gm. Trzebnica;
- kablowej linii oświetlenia drogowego przy ul. Ledowej – Polnej na dz. nr 1/1, 1/2, 86/1, 28/1, 33 AM-5 obręb Trzebnica i na dz. nr 65 AM-1 obręb Nowy Dwór, gm. Trzebnica.

W odpowiedzi na Pana pisma z dnia 18.03.2020 r., 20.03.2020 r. i 21.03.2020 r. – data wpływu pism: 24.03.2020 r., w sprawach jak wyżej informuję, że wobec planowanych zakresów robót ziemnych, na tym etapie nie warunkuję konieczności uzyskania pozwolenia konserwatorskiego na badania archeologiczne. Jednocześnie wnoszę następujące uwarunkowania wobec zamierzeń:

- w razie odkrycia podczas robót ziemnych obiektów nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych (bądź przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami) Inwestor zobowiązany jest przerwać prace mogące uszkodzić ten przedmiot, zabezpieczyć go przy pomocy dostępnych środków oraz niezwłocznie powiadomić Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W tym przypadku zostaną podjęte ratownicze badania wykopaliskowe, prowadzone przez uprawnionego archeologa, za pozwoleniem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W trakcie ewentualnych ratowniczych badań archeologicznych wszelkie odkryte przedmioty zabytkowe oraz obiekty nieruchome, nawarstwienia kulturowe podlegają ochronie w myśl przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j: Dz. U. 2020, poz. 282).

Niniejszą opinię należy włączyć do dokumentacji projektowej.

Zastępca Dolnośląskiego
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
we Wrocławiu

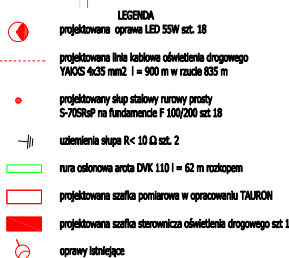
mgr Daniel Gibski


Otrzymują:

1. Adresat

2. a/a t-ka Trzebnica, Marcinowo, gm. Długołęka

| | |
|---|------------------------------|
| Jednostki badawcze odpowiedzialności konkretnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Osoby, na oporze których zainicjowano procesy sądowe w sprawie fałszywych oświadczeń, zostały wyłączone z rynku węgla kamiennego | |
| Identyfikator informacji pro produktowych | OK-5640.24.06.2020 |
| Identyfikator informacji o ryzyku | P.6203.2020.762 |
| Organ służący produktowi, który otrzymał zgłoszenie | Stowarzyszenie Przemysłowców |
| Właściciel informacji produktowych | Pierwszobli |
| Numer produktu (weryfikacja) | OK-6645.24.06.2020...2020 |
| Data zgłoszenia (weryfikacja) | 24.06.2020 |
| Wzrost (wzrost) osoby, na oporze której zainicjowano procesy sądowe w sprawie fałszywych oświadczeń | 100 cm |



| | | | | |
|---|---------------------|--|---------------------|---------------------|
|  | TEMAT | PROJEKT ZAJĘCOPRACOWNIA WZRAK Rozbudowa osiedla dla drugiego | | |
| | ADRES | TRZEBNICA UL. LEWYNA-PROG Trzebnica dz nr 1/2 I/2, 58/1-1, 65/1 AM-3 Trzebnica dz nr 31/1 9 AM-1, 65 AM-6 MSTW 20/2 dz nr 63 AM-1 | | |
| | INWESTYCYJ | GMINA TRZEBNICA | | |
| | INWESTOR | pl. Piłsudskiego 1 55-100 Trzebnica | | |
| | PROJEKTANT | Inż. Mateusz Guach | | |
| SPRAWDZIL | inż. Guach Zdzisław | inż. Guach Zdzisław | inż. Guach Zdzisław | inż. Guach Zdzisław |
| BRANŻA | STABIEL | DATA | SKALA | NR RYS. |
| 1 FIKTRVY2NA | PA | 2014/1 | 1:1000 | 1 |

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

| | |
|--|--|
| Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej | GKK.6640.673.2021 |
| Miejscowość | NOWY DWÓR, dz.nr 65 AM-1 |
| Jednostka ewidencyjna | identyfikator 022003_5 nazwa Trzebnica - Obszar Wrejski |
| Obszar ewidencyjny | identyfikator 0026 nazwa Nowy Dwór |
| Sekcje | 442,332,0923,0932,0941,0943 |
| Skala mapy | 1:500 |
| Nazwa układu współrzędnych | prostokątnych płaskich PL - 2000 wysokości PL - KRON86-NH |
| Oznaczenie granic obszaru aktualizacji | ■■■■■■ |
| Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji | Bez ustaleń służebności gruntowej |
| Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego który nie jest ujawniany w bazie danych ewidencji gruntów i budynków | brak |
| Sporządzona w miesiącu | Marzec 2021r. |

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji

| | |
|--|---|
| Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych | GKK.6640.673.2021 |
| Identyfikator Materiału zasobu | P.0220.2021.803 |
| Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie | Starosta Powiatu Trzebnickiego |
| Wykonawca prac geodezyjnych | Repro.Geo Lucjan Winkler |
| Numer protokołu weryfikacji | GKK.6640.673.2021.20116 |
| Data pozytywnej weryfikacji | 03.03.2021 |
| Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac | mgr inż. Lucjan Winkler Nr uprawnień 20545 |

Geodeta

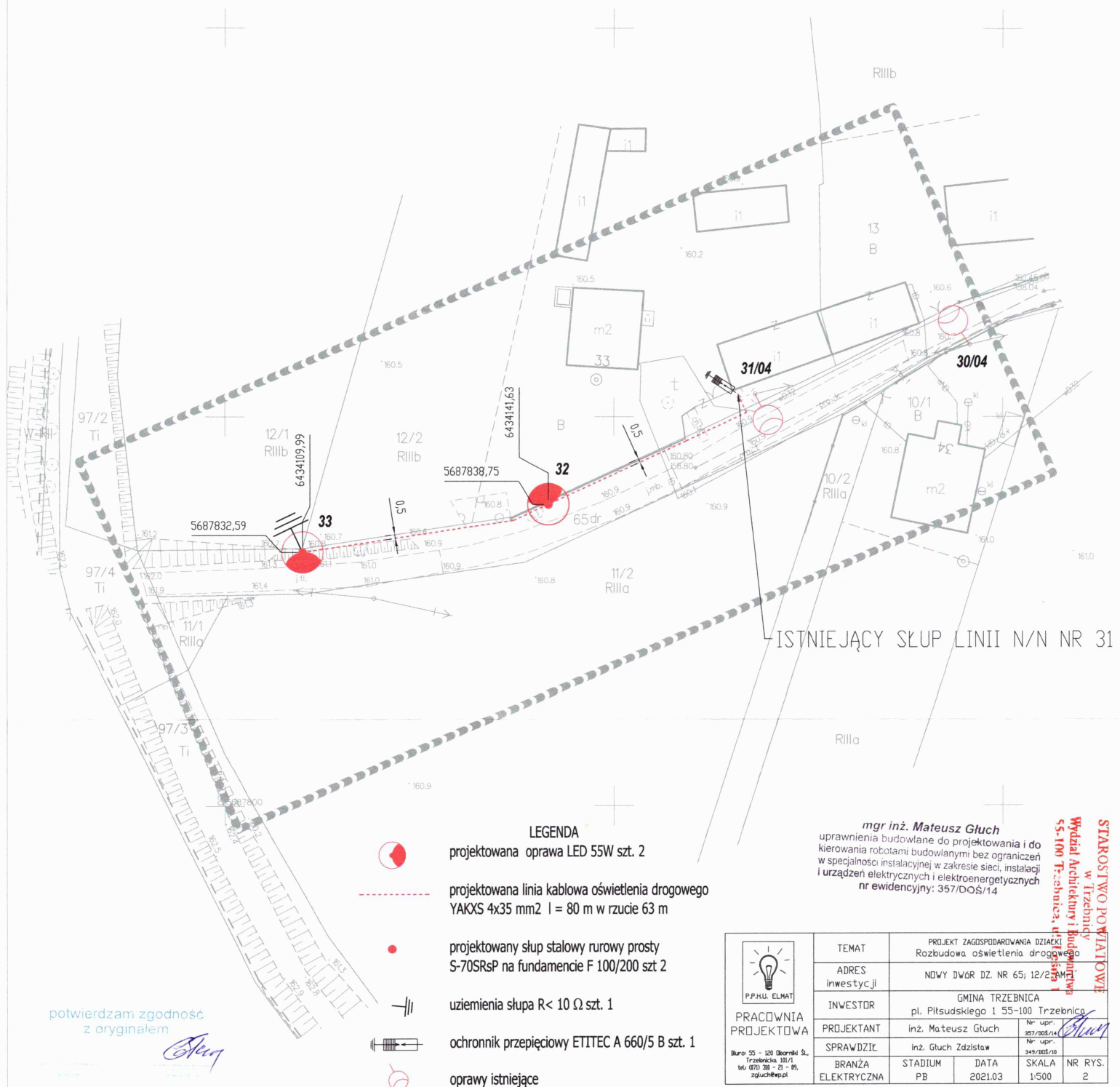
mgr inż. Lucjan Winkler
NIP 915-138-20-18 REGON 942730228
tel. 697 168 610

repro-geo

Lucjan Winkler
55-100 Trzebnica, Brzyków 84
NIP 915-138-20-18 REGON 942730228
tel. 697 168 610

Wykonawca:

Imię i nazwisko geodety uprawnionego



LEGENDA

projektowana oprawa LED 55W szt. 2

projektowana linia kablowa oświetlenia drogowego
YAKXS 4x35 mm² l = 80 m w rzucie 63 m

projektowany słup stalowy rurowy prosty
S-70SRsP na fundamentach F 100/200 szt. 2

uziemia słupek R < 10 Ω szt. 1

ochronnik przepięciowy ETITEC A 660/5 B szt. 1

oprawy istniejące

potwierdzam zgodność
z oryginałem

Gluch

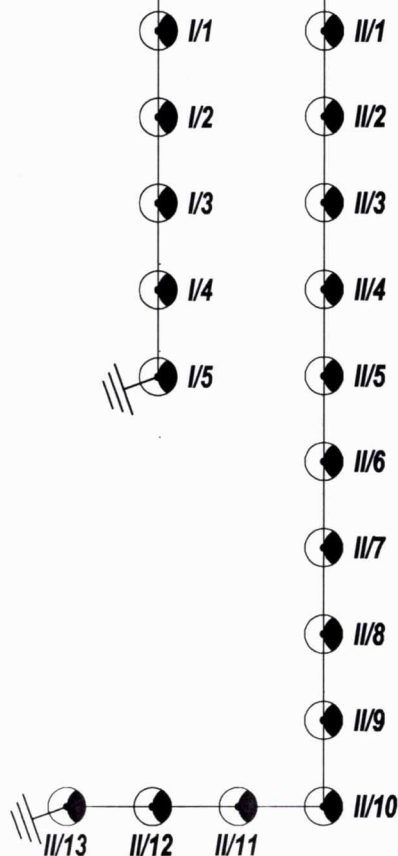
PPHU. ELMAT
PRACOWNIA
PROJEKTOWA
Buro 55 - 120 (Dzielnica St.
Trzebnica 101/1
tel 070 381 - 21 - 89,
zguch@pphu.pl

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

STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Brzyków 84

| | | | | |
|-----------------------|---|-----------------|----------------|--------------|
| TEMAT | PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI Rozbudowa oświetlenia drogowego | | | |
| ADRES inwestycji | NOWY DWÓR DZ. NR 65/12/2 | | | |
| INWESTOR | GMINA TRZEBNICA pl. Piłsudskiego 1 55-100 Trzebnica | | | |
| PROJEKTANT | inż. Mateusz Gluch | Nr upr. | 357/DOŚ/14 | |
| SPRAWDZICIEL | inż. Gluch Zdzisław | Nr upr. | 349/DOŚ/8 | |
| BRANŻA ELEKTRYCZNA | STADIUM PB | DATA 2021.03 | SKALA 1:500 | NR RYS. 2 |

projektowana szafka sterownicza oświetlenia




YAKXS 4x35 mm2 kier SZAFKA POMIAROWA



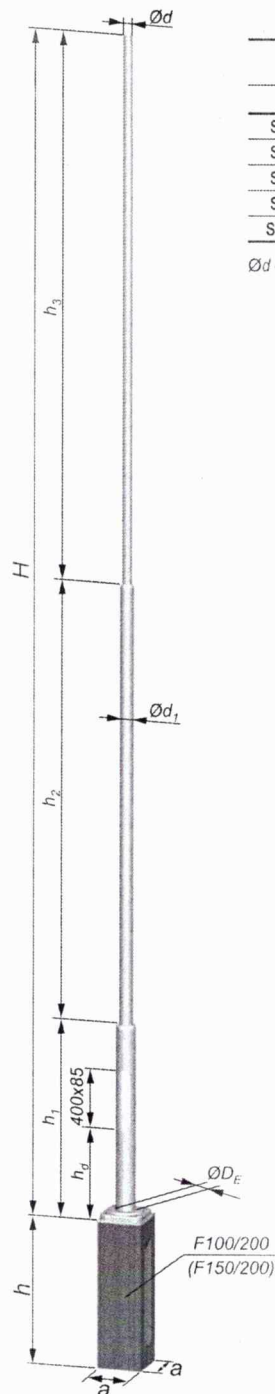
P.P.H.U. ELMAT

Biuro: 55 - 100 Trzebnica
ul. Sadowa 10
tel: 695 044 678
zgluch@wp.pl

| | | | |
|--------------------|---|-----------------------|---|
| TEMAT | SCHEMAT SZAFKI STEROWNICZEJ DZ. NR 85 | | |
| ADRES inwestycji | TRZEBNICA UL. LEDOWA-POLNA Trzebnica dz. nr 1/1; 28/1; 33; 86/1 AM-5 Trzebnica dz. nr 31; 9 AM-41 85 AM-6 NOWY DWÓR DZ. NR 65; 12/2 AM-1 | | |
| INWESTOR | GMINA TRZEBNICA pl. Piłsudskiego 1 55-100 Trzebnica | | |
| PROJEKTANT | inż. Mateusz Głuch | Nr upr. 357/003/14 |  |
| SPRAWDZIŁ | inż. Głuch Zdzisław | Nr upr. 349/003/10 | |
| BRANŻA ELEKTRYCZNA | STADIUM PR | DATA 2021.03 | SKALA NR RYS. 3 |

OŚWIETLENIE ULICZNE - STAL

SŁUPY OŚWIETLENIOWE ULICZNE PROSTE RUROWE SPAWANE



Dane techniczne

| TYP | H | h ₄ | Ød/Ø _E | Ød ₁ | h ₁ | h ₂ | h ₃ | m | a x a x h TYP |
|-----------|------|----------------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|------|------------------|
| S-60SRsP | 6,0 | 400 | 60/114 | | 1,0 | 2,0 | 3,0 | 43,5 | 0,3 x 0,3 x 1,0 |
| S-70SRsP | 7,0 | | | | 1,0 | 2,0 | 4,0 | 48,1 | F100/200 |
| S-80SRsP | 8,0 | | 60/133 | 89 | 1,3 | 3,0 | 3,7 | 61,0 | |
| S-90SRsP | 9,0 | 600 | 60/140 | | 1,5 | 4,0 | 3,5 | 71,2 | 0,3 x 0,3 x 1,5 |
| S-100SRsP | 10,0 | | 60/159 | | 2,0 | 4,0 | 4,0 | 84,0 | F150/200 |

Ød - Inne średnice montażowe opraw należy określić w zapytaniu lub zamówieniu

ULICZNE
PROSTE RUROWE - SPAWANE

Dane wytrzymałościowe

| TYP | Masa opraw | Strefa wiatrowa wg PN EN 1991-1-4 | | | | M _f |
|-----------|---------------|---|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| | | Dopuszczalna powierzchnia opraw [m ²] | | | | |
| | | I | I | II | III | |
| | kg | ≤300m n.p.m. | ≤500m n.p.m. | ≤300m n.p.m. | ≤950m n.p.m. | kNm |
| S-60SRsP | 40 | 0,629 | 0,441 | 0,393 | 0,250 | 4,7 |
| S-70SRsP | 40 | 0,400 | 0,258 | 0,221 | 0,113 | 4,7 |
| S-80SRsP | 40 | 0,448 | 0,318 | 0,285 | 0,182 | 6,4 |
| S-90SRsP | 40 | 0,410 | 0,255 | 0,217 | 0,104 | 7,7 |
| S-100SRsP | 35 | 0,329 | 0,190 | 0,156 | 0,053 | 8,3 |

Elektromontaż Rzeszów S.A.

www.elektromontaz.com.pl

37

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/DOŚ/14



PRACOWNIA
PROJEKTOWA

Biurowo 55 - 100 Trzebnica
ul. Sadowa 10
tel. 695 044 678
zgłuch@ppl

TEMAT

KARTA KATALOGOWA SŁUPA

ADRES
inwestycji

TRZEBNICA UL. LEDOWA-POLNA
Trzebnica dz. nr 1/1; 1/2; 28/1; 33; 86/1 AM-5
Trzebnica dz. nr 31; 9 AM-41 85 AM-6
NOWY DWÓR DZ. NR 65; 12/2 AM-1

INWESTOR

GINA TRZEBNICA
pl. Piłsudskiego 1 55-100 Trzebnica

PROJEKTANT

inż. Mateusz Głuch

SPRAWDZIŁ

inż. Głuch Zdzisław

BRANŻA
ELEKTRYCZNA

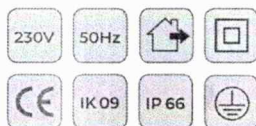
STADIUM
PB

DATA
2021.03

SKALA
NR RYS.

4

STR



STR N2

STR N3

STR N1

STR to rodzina opraw ulicznych, która znajdzie szerokie zastosowanie w oświetleniu zewnętrznym: drogi miejskie, osiedlowe oraz parkingi. Oprawy charakteryzują się znakomitymi parametrami technicznymi i nowoczesnym designem. Dwukomorowa budowa zapewnia dodatkowe zabezpieczenie elementów elektronicznych a zastosowanie diod LED najnowszej generacji oraz autorskich układów zasilających gwarantuje wysoką efektywność świetlną.

Przykładowe zastosowanie:
Drogi główne, ulice, parkingi, tereny przemysłowe i handlowe.

| Nazwa | Moc* [W] | Strumień świetlny | Klasa ochrony | IP | IK | CRI | Temp. barwowa | Efektywność świetlna |
|--------|----------|-------------------|---------------|------|------|------|---------------|----------------------|
| STR N1 | 15-49 | 2700-7200 lm | II | IP66 | IK09 | > 90 | 4000K | do 180 lm/W |
| STR N2 | 45-60 | 8100-10800 lm | II | IP66 | IK09 | > 90 | 4000K | do 180 lm/W |
| STR N3 | 65-95 | 11700-17100 lm | II | IP66 | IK09 | > 90 | 4000K | do 180 lm/W |

*Zakres mocy podany w tabeli nie jest regulowany. Należy wybrać stałą wartość mocy mieszczącą się w podanym zakresie co 5W. Możliwość wykonania opraw o innych parametrach.

Montaż: na słupach Ø60mm, na wysięgnikach Ø60mm, regulacja kąta nachylenia 0° +/-15°, 90° +/-15°

Zasilanie: 230V AC / 50-60Hz

Temperatura pracy: -30°C...+40°C

Żywotność L90B10: 100 000h (Ta 25°C)

Współczynnik mocy: >0,9

Ochrona przeciwprzepięciowa: 10kV

Powierzchnia boczna ekspozycja na wiatr:

0,033m²/0,047m²/0,072m²

Obudowa: aluminium, szkło hartowane

Zasilacz: możliwość montażu zasilacza ze sterowaniem DALI

Gwarancja: 5 lat

Optyka:



Tolerancja strumienia świetlnego: +/-10%

Nasze produkty są stale ulepszone. Zastępowamy sobie prawo do zmian technicznych w oprawach bez konieczności publikacji tych informacji.

Rysunek wymiarowy:

| Nazwa | L | W | H | Waga |
|--------|-----|-----|-----|--------|
| STR N1 | 530 | 250 | 125 | 5 kg |
| STR N2 | 630 | 290 | 125 | 6,7 kg |
| STR N3 | 780 | 320 | 125 | 8,5 kg |



Przykładowa realizacja:



ul. Kościelna w Białych

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 zezwolenia: 357/DGŚ/14



PRACOWNIA
PROJEKTOWA

Biurowo: 55 - 100 Trzebnica
ul. Sadowa 10
tel. 695 044 678
zgłuch@pp.pl

TEMAT

KARTA KATALOGOWA OPRAWY

ADRES
inwestycji

TRZEBNICA UL. LEDOWA-POLNA
Trzebnica dz. nr 1/1; 1/2; 28/1; 33; 86/1 AM-5
Trzebnica dz. nr 31; 9 AM-41 85 AM-6
NOWY DWÓR DZ. NR 65; 12/2 AM-1

INWESTOR

GMINA TRZEBNICA
pl. Piłsudskiego 1 55-100 Trzebnica

PROJEKTANT

inż. Mateusz Głuch

Nr upr.
357/DGŚ/14

SPRAWDZIŁ

inż. Głuch Zdzisław

Nr upr.
349/DGŚ/10

BRANŻA
ELEKTRYCZNA

STADIUM
PB

DATA
2021.03

SKALA

NR RYS.
5