

ZAKŁAD USŁUG ELEKTRYCZNYCH

Adam Hara ul. Chodkiewicza 7
tel. (0-15) 842-57-65

37-450 STALOWA WOLA
Biuro ul. Okulickiego 125 p. 105

„ELFORTIS”

NIP 865-117-81-63
tel. (0-15) 842-50-55

PROJEKT BUDOWLANY**BRANŻA:**

ELEKTRYCZNA

NAZWA OBIEKTU:

OŚWIETLENIE ULICZNE – BUDOWA LINII NAPOWIETRZNYCH
OŚWIETLENIA ULICZNEGO
ZE STACJI TRAFO JEŻOWE 17 OLSZYNY

OBIEKT KAT. XXVI

ADRES BUDOWY:

JEŻOWE gm. Jeżowe
dz. nr: 4535/3

INWESTOR:

GMINA JEŻOWE
JEŻOWE 136A
37-430 JEŻOWE

PROJEKTANT:

inż. ADAM HARA
upr. proj. 230/TBG/94
specjalność instalacyjna w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. MAREK WATRAS
upr. proj. PDK/0240/POOE/12
specjalność instalacyjna w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych

ASYSTENT**PROJEKTANTA:**

mgr inż. MATEUSZ WOŹNICA

STALOWA WOLA 09.2016r.

STALOWA WOLA
w Nisku

Załącznik do

Zgłoszenie
z dnia 13.10.2016

znak PB.6743.6.62.2016

inż. ADAM HARA
PROJEKTANT

Upr. Nr 230/TBG/94
37-450 Stalowa Wola, ul. Chodkiewicza 7
tel. kom. 604 885 438
biuro: ul. Okulickiego 125 p. 105
tel. 15 842 50 55

mgr inż. Marek Watras
PROJEKTANT

Upr. bud. PDK/0240/POOE/12
spec. sieci, instalacje i urządzenia
elektryczne i elektroenergetyczne

lh

Nisko

2016-10-13

(nr rejestru organu właściwego
do przyjęcia zgłoszenia)

13-10-2016
miejscowość i data

podpis 15833/16

ZGŁOSZENIE BUDOWY / WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

STAROSTA NIŻAŃSKI

(nazwa organu właściwego do przyjęcia zgłoszenia)

GMINA JEZOWE

37-430 JEZOWE 136A

(imię i nazwisko lub nazwa inwestora oraz adres)

na podstawie art. 30 ust. 1 pkt 1 w związku z art. 29 ust. 1, pkt 19a
ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 z późn.zm.)

zgłaszam zamiar budowy / wykonania robót budowlanych*

Budowa linii napowietrznej 0,4kV nN

oświetlenia ulicznego ze stacji trafo Jezowe 17dezyng

mm od. Jezowe dn. nr 4535/13

(nazwa i rodzaj oraz adres całego zamierzenia budowlanego, rodzaj-e obiektu-ów bądź robót budowlanych,
oznaczenie działki ewidencyjnej wg ewidencji gruntów i budynków poprzez określenie obrębu ewidencyjnego
oraz numeru działki ewidencyjnej)

Zakres i sposób wykonywania robót budowlanych:

jest i propoz. bud.

Termin rozpoczęcia robót: 15. 11. 2016 N
(nie wcześniej niż po upływie 30-tu dni od dnia doręczenia zgłoszenia)

Do zgłoszenia dołączam:*

1. oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;
2. odpowiednie szkice, rysunki (w zależności od potrzeb);
3. pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami:
4. projekt zagospodarowania działki lub terenu, wykonany przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane - dotyczy budowy obiektów małej architektury w miejscach publicznych;
5. projekt zagospodarowania działki lub terenu wraz z opisem technicznym instalacji, wykonany przez projektanta posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane - dotyczy przyłączy: elektroenergetycznych, wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych, telekomunikacyjnych;
6. projekt zagospodarowania działki lub terenu wraz z opisem technicznym instalacji, wykonany przez projektanta posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane i uzgodniony z podmiotem właściwym do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych - dotyczy instalacji zbiornikowych na gaz płynny z pojedynczym zbiornikiem o pojemności do 7 m³, przeznaczonych do zasilania instalacji gazowych w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych;
7. upoważnienie udzielone osobie działającej w moim imieniu wraz z dowodem wniesienia opłaty skarbowej.

Pouczenie.

Właściwy organ, w terminie 30 dni od dnia doręczenia zgłoszenia, może, w drodze decyzji, wnieść sprzeciw. Do wykonywania robót budowlanych można przystąpić, jeżeli organ nie wniósł sprzeciwu w tym terminie. 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.

inż. ADAM HARA
PROJEKTANT
Upr. Nr 230/TBG/94
37-450 Stalowa Wola, ul. Chodkiewicza 7
tel. kom. 604 095 458
adres: ul. Okulickiego 125 p. 105
tel. 16 642 50 66

(podpis inwestora lub osoby przez niego upoważnionej)

* niepotrzebne skreślić

Podpis

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Strona tytułowa
2. Spis zawartości opracowania
3. Protokół uzgodnień RE Leżajsk Nr 235/9/736/2016
4. Techniczne warunki przyłączenia wydane przez RE Leżajsk
Znak – RE07/RP/7/265/1354/2016 z dn. 09.08.2016r.
5. Protokół uzgodnień narady koordynacyjnej Nr G.6630.130.2016
6. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego GK.6733.18.2016
7. Wypisy z ewidencji gruntów
8. Wrys z mapy ewidencyjnej
9. Opis zagospodarowania terenu
10. Zakres rzeczowy
11. Opis techniczny
12. Rysunki:

Rys. 1. Zagospodarowanie terenu – budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego ze stacji trafo JEŻOWE 17 OLSZYN.

Rys. 2. Rozwinięty schemat budowy linii napowietrznej oświetlenia ulicznego ze stacji trafo JEŻOWE 17 OLSZYNY.

Rys. 3. Schemat zasilania i układu pomiarowego dla oświetlenia ulicznego ze stacji trafo JEŻOWE 17 OLSZYNY.

Rys. 4. Zabudowa i elewacja szafy oświetleniowej SO.

Rys. 5. Zagospodarowanie terenu – lokalizacja szafy oświetleniowej SO.

PROTOKÓŁ Nr 235/9/736/2016

z posiedzenia Komisji Oceny Prac Projektowych

Dotyczący Projektu Budowlanego pt.:

**Oświetlenie uliczne – Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego ze stacji trafo
Jeżowe XVII Olszyny.**

Inwestor:

Gmina Jeżowe Jeżowe 136A 37-430 Jeżowe

Opracował:

inż. Adam Hara uprawnienia budowlane: 230/TBG/94

Skład Komisji:

- | | |
|---------------------|------------------|
| 1. Jan Irzykowski | - przewodniczący |
| 2. Janusz Hojło | - członek |
| 3. Zygmunt Kurowski | - członek |

Zakres podlegający uzgodnieniu:

- oświetlenie drogowe: AsXSn 2x35 – 178 m, oprawa 100 W – 2 szt
- układ pomiarowo-sterowniczy

Wniosek Komisji:

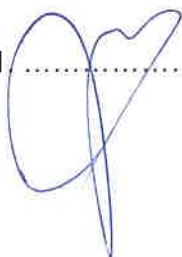
**Uzgadnia się przedłożony projekt w zakresie zgodności z warunkami przyłączenia
znak: RE07/RP/7/265/1354/2016 z dnia 2016-08-09 pod warunkiem uwzględnienia
poniższych uwag.**

Uwagi do projektu:

1. Zgodnie z TWP wartość zabezpieczenia przedlicznikowego nie może przekraczać
16 A (zaprojektowano 20 A).

Ważność uzgodnienia określa się do dnia: **2018-10-03**

Podpisy Komisji: 1. 2. 3.



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Leżajsk
Z-ca Dyrektora
Jan Irzykowski

Leżajsk, dnia 2016-08-09

Znak: RE07/RP/7/265/1354/2016

Załącznik nr 1 do Umowy Nr RE07/RP/7/265/1354/2016/..... o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

**GMINA JEŻOWE
JEŻOWE 136 A
37-430 JEŻOWE**

**Warunki przyłączenia nr RE07/RP/7/265/1354/2016 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne – rozbudowa.

Lokalizacja: JEŻOWE – droga.

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 2016-07-14, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia:
rozdzielnia nn w stacji transf. SR sieci nN zasilanej ze stacji JEŻOWE 17 OLSZYNY.
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego:
zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń w rozdzielni niskiego napięcia w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Moc przyłączeniowa: 8 kW – zasilanie podstawowe
4. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
Przebudowa sieci: Stację transformatorową, rozdzielnię n/nap. i słupy RE wykorzystane do budowy oświetlenia ulicznego dostosować do łącznego obciążenia oraz wyprowadzenia obwodu n/nap. Układ pomiarowy ze sterowaniem należy zainstalować w oddzielnej szafce pomiarowo-złączowej ZK+ZL w odległości max. 5m od stacji transf. Szafkę należy zasilić z oddzielnych podstaw bezpiecznikowych w rozdzielni n/nap. stacji transf. kablem YAKY 4 x o przekroju min. 35mm².
5. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
Instalację odbiorczą wykonać zgodnie z normami i obowiązującymi przepisami. Całość prac należy wykonać we własnym zakresie. Urządzenia pozostają na majątku Odbiorcy.
6. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
Układ pomiarowy bezpośredni 3-fazowy należy zainstalować w oddzielnej szafce ZK + ZL, pomiarowo-złączowej ze sterowaniem w odległości max. 5 m od stacji transf. W/w szafkę należy zasilić z oddzielnych podstaw bezpiecznikowych w rozdzielni n/nap. kablem YAKY 4 x o przekroju min. 35mm².
7. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: o wartości max. 16 A w skrzyni pomiarowej.
8. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączanie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TNC.

9. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi_0 = 0,4$.
10. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
11. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
12. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
13. Uwagi dodatkowe:
 - a) PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń. Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.
 - b) W miejscu rozgraniczenia własności urządzeń umieścić tabliczkę informacyjną.
 - c) Na wskazany zakres prac należy opracować projekt techniczny i uzgodnić go w RE Leżajsk.
 - d) Nowe słupy, przewody oświetleniowe, wysięgniki i lampy pozostają na majątku Urzędu Gminy, dlatego należy oznaczyć wysięgniki kolorem żółtym.
 - e) Cały zakres prac należy wykonać we własnym zakresie, zgodnie z wymogami norm i obowiązujących przepisów.

Warunki przyłączenia opracował:

.....

PGE Dystrybucja S.A.
 Oddział I
 Rejon Energetyczny Leżajsk
 Z-ca Dyrektora
 Jan Trzykowski

* - *niepotrzebne skreślić*

ODPIS

STAROSTA NIŻAŃSKI

siedziba organu:

Starostwo Powiatowe w Nisku

Wydział Geodezji i Gospodarki Gruntami

ul. Kościuszki 7, 37 – 400 Nisko

STAROSTWO POWIATOWE
W NISKU

Nisko, dnia 13 października 2016 r.

Protokół Narady Koordynacyjnej Nr G.6630.130.2016

§ 1. Dane formalne

1. Opis przedmiotu narady: Oświetlenie uliczne – linia napowietrzna NN w miejscowości Jeżowe - Olszyny na działkach nr: 4535/3
2. Wnioskodawca: Zakład Usług Elektrycznych „ELFORTIS”
Adres: ul. Chodkiewicza 7, 37-450 Stalowa Wola
3. Inwestor: Gmina Jeżowe
Adres: Jeżowe 136 A, 37-430 Jeżowe
4. Wniosek z dnia: 03 października 2016 r.
5. Data wpływu wniosku: 03 października 2016 r.
6. Data narady koordynacyjnej przeprowadzonej w budynku Wydziału Geodezji i Gospodarki Gruntami w Nisku ul. Kościuszki 7, 37 – 400 Nisko: 13 października 2016 r.
7. Podstawa prawna narady koordynacyjnej: art. 7d pkt 2 oraz 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (T. j. Dz. U. z 2015r. poz. 520 ze zm.)
8. Usytuowanie projektowanej sieci uzbrojenia terenu uczestnicy narady uzgodnili pozytywnie.

§ 2. Zakres podmiotowy protokołu

1. Osoba prowadząca Naradę Koordynacyjną usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu: Marek Okoński – Podinspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Gruntami
2. Lista obecności podmiotów Narady Koordynacyjnej usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu:
 - 1) Jerzy Kobylarz – Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Nisku,
 - 2) Mirosław Stępień – Zarząd Dróg Powiatowych w Nisku,
 - 3) Jan Mazur – Starostwo Powiatowe w Nisku – Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa,
 - 4) Władysław Paluch – PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów, Rejon Energetyczny Leżajsk,
 - 5) Janusz Kawa – Orange Polska S.A. Rzeszów,
 - 6) Piotr Stańkowski – PSG Sp. z o. o. (oddział Tarnów) – Zakład w Sandomierzu,
 - 7) Tomasz Wasiuta – Miejski Zakład Komunalny Sp. z o. o. w Nisku,
 - 8) Adam Martyna – Urząd Gminy i Miasta w Ulanowie,
 - 9) Andrzej Kata – Urząd Gminy Jarocin,
 - 10) Wiesław Siuśta – Urząd Gminy Jeżowe,
 - 11) Jan Bajek – Podkarpacki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Rzeszowie,
 - 12) Ireneusz Szewczyk – Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Nisku,
 - 13) Witold Osada – Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. oddział w Tarnowie,
 - 14) Witold Binkowski – Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Nisku,
 - 15) Adam Hara – Inwestor lub przedstawiciel upoważniony,
3. Podmioty, z którymi koordynację przeprowadzono za pomocą środków komunikacji elektronicznej: Orange Polska S.A. w Rzeszowie.

§ 3. Zakres przedmiotowy protokołu

- 1) Integralną częścią protokołu jest dokumentacja projektowa podpisana i opieczetowana.
- 2) Usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przed zasypaniem przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
- 3) Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci i obiektów z istniejącym uzbrojeniem prace ziemne należy wykonywać ręcznie i pod nadzorem użytkownika danej sieci.
- 4) Istnieje obowiązek chronienia znaków geodezyjnych przy prowadzonych pracach ziemnych (stosownie do przepisów rozdziału 3 art. 15 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne T. j. Dz. U. z 2015 poz. 520 ze zm. oraz rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 15 kwietnia 1989 r. w sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych Dz. U. Nr 45, poz. 454 z późn. zm.).
- 5) W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej.
- 6) Rezultat nardy koordynacyjnej nie zwalnia z konieczności spełnienia wymogów zawartych w branżowych normach i warunkach technicznych.

Uwagi i zalecenia dotyczące wniosku potwierdzone podpisami uczestników narady koordynacyjnej

Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Nisku

Uzgodniono bez uwag.

Jerzy Kobylarz /podpis w protokole/

Zarząd Dróg Powiatowych w Nisku

Uzgodniono bez uwag.

Mirosław Stępień /podpis w protokole/

Starostwo Powiatowe w Nisku Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa

Uzgodniono bez uwag.

Jan Mazur /podpis w protokole/

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów – Rejon Energetyczny Leżajsk

Uzgodnić w RE Leżajsk

Władysław Paluch /podpis w protokole/

Orange Polska S.A w Rzeszowie

Uzgodniono bez uwag.

Janusz Kawa / bez podpisu/

PSG Sp. z o. o. (oddział Tarnów) – Zakład w Sandomierzu

Uzgodniono bez uwag.

Piotr Stańkowski /podpis w protokole/

Miejski Zakład Komunalny w Nisku Sp. z o.o.

Uzgodniono bez uwag.

Tomasz Wasiuta / podpis w protokole/

Urząd Gminy i Miasta w Ulanowie

Uzgodniono bez uwag.

Adam Martyna /podpis w protokole/

Urząd Gminy Jarocin

Uzgodniono bez uwag.

Andrzej Kata /podpis w protokole/

Urząd Gminy Jeżowe

Uzgodniono bez uwag.

Wiesław Siušta /podpis w protokole/

Podkarpacki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Rzeszowie

Uzgodniono bez uwag.

Jan Bajek / podpis w protokole/

Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Nisku

Uzgodniono bez uwag.

Ireneusz Szewczyk /podpis w protokole/

Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. oddział w Tarnowie

Uzgodniono bez uwag.

Witold Osada /podpis w protokole/

Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Nisku.

Uzgodniono bez uwag.

Witold Binkowski /podpis w protokole/

Inwestor lub przedstawiciel upoważniony

Uzgodniono bez uwag.

Adam Hara /podpis w protokole/

§ 4. Uwagi końcowe

- 1./ Prace w pobliżu urządzeń i kabli energetycznych NN wykonywać ręcznie po uprzednim uzgodnieniu w RE Leżajsk terminu wyłączenia napięcia i pod nadzorem pracownika RE Leżajsk. Zachować odległości i wymagania PN-76/E – 05125, PN-E-05100-1 i BHP. O terminie rozpoczęcia robót powiadomić RE Leżajsk z 7-mio dniowym wyprzedzeniem.
- 2./ Zachować obowiązującą skrajnie pionową przy przejściach projektowaną linią oświetlenia ulicznego napowietrzną nad drogami.

Protokół zakończono i przekazano do akt sprawy.

Z up. STAROSTY
Marek Ochocki
Przewodniczący Rady Koordynacyjnej
w Wydziale Geodezji i Gospodarki Gruntami

GK.6733.18.2016

Jeżowe, 21.09.2016 r.

DECYZJA O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23 ze zm.), art. 1 ust. 2, art. 4 ust. 2 pkt. 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt. 2 i art. 54 ustawy z 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2016r. poz. 778), art. 6 pkt. 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2015r. poz. 1774 ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 04.08.2016r.

Gminy Jeżowe, 37-430 Jeżowe 136A, powiat niżański

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

pod nazwą: „Budowa oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi do oczyszczalni ścieków w miejscowości Jeżowe” na działkach nr ewid.4147/6, 4150/1, 4146/1, 4153/2, 4153/3, 4154, 4535/3, położonych w obrębie ewidencyjnym 9-Jeżowe, gmina Jeżowe

1. Rodzaj inwestycji: obiekty infrastruktury technicznej.

Funkcja: oświetlenie drogi gminnej.

2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:

1) warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:

- a) zamierzoną inwestycję należy zaprojektować zgodnie z wymogami przepisów i rozporządzeń wykonawczych ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, polskimi Normami i obowiązującymi przepisami dotyczącymi projektowania zamierzonej inwestycji;
- b) w ramach zamierzonej inwestycji planowana jest budowa wzdłuż drogi gminnej oświetlenia ulicznego na słupach betonowych wirowanych o wysokości 10m i 12m, na których podwieszony będzie przewód oświetleniowy napowietrzny AsXSn 2x35:
 - jeden odcinek od istniejącego słupa nr 9 do słupa nr 9/5 o długości około 180m;
 - drugi odcinek od istniejącego słupa nr 21 do słupa nr 21/4 o długości około 180m;
- c) skrzyżowanie projektowanej linii energetycznej z istniejącym uzbrojeniem technicznym oraz drogą gminną należy właściwie zabezpieczyć, zgodnie z przepisami odrębnymi;

2) warunki ochrony środowiska i zdrowia ludzi:

- a) zamierzoną inwestycję należy zaprojektować w sposób zapewniający ochronę:
 - przed szkodliwym wpływem na ludzi i zwierzęta;
 - przed zanieczyszczeniem wód, powietrza i gleby;
- b) odpady powstające podczas realizacji przedsięwzięcia gromadzone będą w sposób selektywny i przechowywane w pojemnikach do tego celu przeznaczonych, a następnie przekazywane uprawnionym podmiotom do odzysku;

3) warunki ochrony dziedzictwa kulturowego, zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

- a) teren inwestycji nie jest objęty ochroną prawną w aspekcie dziedzictwa kulturowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2014 r. poz. 1446 ze zm.);

4) warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

- a) przyłączenie do sieci elektroenergetycznej zgodnie z Warunkami przyłączenia wydanymi przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów;
- b) dojazd do inwestycji z drogi gminnej na działce nr ewid.4535/3;

5) wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

a) zamierzona inwestycja nie może powodować pozbawienia:

- dostępu do drogi publicznej;
- możliwości korzystania z urządzeń infrastruktury technicznej przez właścicieli i użytkowników sąsiednich działek;
- możliwości zagospodarowania i użytkowania terenów sąsiednich zgodnie z przepisami szczególnymi;

b) zamierzona inwestycja musi zapewniać ochronę przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie;

6) ustalenia dotyczące granic i sposobów zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie na podstawie przepisów odrębnych (w tym terenów górniczych, narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych):

– nie dotyczą zamierzonej inwestycji.

3. Linie rozgraniczające teren zamierzonej inwestycji wyznaczono na mapie zasadniczej w skali 1:1000 w konturach ABCDEFG oraz HIJK, stanowiącej załącznik graficzny Nr 1 do niniejszej decyzji.**UZASADNIENIE**

1. Wnioskodawca wystąpił z wnioskiem o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na budowie oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi gminnej w miejscowości Jeżowe.
2. Na terenie objętym decyzją nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego w związku z czym, stosownie do przepisów art. 50, ust. 1 ustawy z 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, inwestycja jest lokalizowana w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.
3. Stosownie do wymogów procedury administracyjnej strony zostały zawiadomione o wszczęciu postępowania administracyjnego w sprawie ustalenia inwestycji celu publicznego oraz o przysługujących im uprawnieniach z których mogły korzystać bez ograniczeń.
4. Zgodnie z ustaleniami studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Jeżowe teren objęty opracowaniem niniejszej decyzji położony jest poza obszarem, dla którego miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego sporządza się obowiązkowo, zamierzona inwestycja nie koliduje z ustaleniami Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Jeżowe uchwalonego uchwałą nr XXVIII/131/01 Rady Gminy Jeżowe z dnia 17 marca 2001r.
5. Planowana inwestycja położona jest poza obszarem specjalnej ochrony ptaków i siedlisk NATURA 2000 oraz nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, które określa Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 71 ze zm.) wobec powyższego nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, o której mowa w przepisach ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 353 ze zm.).
6. Dla przedmiotowej inwestycji nie jest wymagana zgoda na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze w rozumieniu przepisów art.7 ust.2 ustawy z 3 lutego 1995r o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2015r. poz. 909 ze zm.).
7. Sporządzone zgodnie z wymaganiami przepisów art. 53 ust. 3 pkt. 1 i 2 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2016r. poz. 778): analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych oraz analiza stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji wykazały, że planowana inwestycja spełnia wymagania określone przepisami ustawy

o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym umożliwiające wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

8. Analiza i projekt decyzji zostały sporządzone przez osobę wymienioną w art. 5 pkt 1, pkt 3 i pkt 4 w odniesieniu do art. 60 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U z 2016r. poz. 778).
9. Stosownie do przepisów art. 53, ust. 4 pkt. 6 ustawy z 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym uzyskano uzgodnienie **Starosty Powiatu Nizańskiego**. – zgodnie z art. 53 ust. 5 ww. ustawy dnia 26 sierpnia 2016 roku upłynął 14 dniowy termin od wystąpienia organu o uzgodnienie w odniesieniu do gruntów wykorzystywanych na cele rolne. Organ uzgadniający nie zajął stanowiska w jej przedmiocie, a zatem uzgodnienie uważa się za dokonane.
10. Decyzja jest zgodna z przepisami odrębnymi.
11. Mając na uwadze powyższe orzeczono jak w sentencji decyzji.

P O U C Z E N I E

Realizacja inwestycji wymaga spełnienia warunków określonych w ustawie z 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, (Dz. U. z 2016r., poz. 290 ze zm.).

Wygaśnięcie decyzji następuje, jeżeli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę, a także z dniem wejścia w życie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub jego zmiany, gdy decyzja ta jest sprzeczna z ustaleniami tego planu (art. 65, ust. 1 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 o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Tarnobrzegu za pośrednictwem wójta gminy, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego winno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie (art. 53, ust. 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania decyzja nie ulega wykonaniu (art. 130, §1 KPA). Wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji (art. 130 §2 KPA).

Z A Ł A C Z N I K I D O D E C Y Z J I

Nr 1 - rysunek przedstawiający linie rozgraniczające teren inwestycji w konturach oznaczonych literami ABCDEFG oraz HIJK, wykonany na mapie zasadniczej w skali 1:1000, pozyskanej z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego Starosty Nizańskiego w Nisku dnia 29 czerwca 2016r.

Nr 2 - analiza związana z postępowaniem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego.

PROJEKT DECYZJI I ANALIZĘ SPORZĄDZIŁA:
MGR INŻ. ARCH. KRYSZYNA KOŁODZIEJCZYK-DOBRAŃSKA

WÓJT
GMINY JEŻOWE
Marek Stępak

Otrzymują:

1. Gmina Jeżowe 136a - Wnioskodawca

Do wiadomości;

1. Strony postępowania wg. Rozdzielnika za potwierdzeniem odbioru + tablica ogłoszeń w UG Jeżowe, u Sołtysa Sołectwa w miejscowości Jeżowe Podgórze w miejscu realizacji inwestycji + biuletyn Informacji Publicznej www.jezowe.biuletyn.net

2. A/a

Decyzja niniejsza jest prawomocna

z datą

Podpis

19.10.2016

WÓJT
GMINY JEŻOWE

Marek Stępak

ANALIZA ZWIĄZANA Z POSTĘPOWANIEM O USTALENIE LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO POD NAZWĄ: „BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO WZDŁUŻ DROGI DO OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI JEŻOWE”, NA DZIAŁKACH NR EWID.4147/6, 4150/1, 4146/1, 4153/2, 4153/3, 4154, 4535/3, POŁOŻONYCH W OBRĘBIE EWIDENCYJNYM 9-JEŻOWE, GMINA JEŻOWE

1. Podstawa formalno-prawna opracowania:

- 1) ustawa z 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2016r. poz. 778),
- 2) wniosek Inwestora, którym jest Gmina Jeżowe;
- 3) art. 6 pkt 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2015r. poz. 1774 ze zm.)

Zgodnie z definicją pojęcia „inwestycji celu publicznego” znajdującą się w art. 2 punkt 5 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, należy przez to rozumieć działania o znaczeniu lokalnym (gminnym)....., bez względu na status podmiotu podejmującego te działania oraz źródła ich finansowania, stanowiące realizację celów o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami.

Planowana inwestycja mieści się w definicji celu publicznego, o którym mowa w art. 6 pkt 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami, tj. budowa i utrzymywanie ciągów drenażowych, przewodów i urządzeń służących do przesyłania lub dystrybucji płynów, pary, gazów i energii elektrycznej, a także innych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z tych przewodów i urządzeń. Zatem przedmiotowa inwestycja jest inwestycją celu publicznego o znaczeniu lokalnym.

- 4) materiały planistyczne dotyczące zagospodarowania przestrzennego gminy Jeżowe.

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

- 1) projektowana inwestycja nie jest położona na terenie dla którego jest obowiązek opracowania planu miejscowego wynikający z przepisów odrębnych;
- 2) na terenie objętym decyzją nie obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego;
- 3) zamierzona inwestycja nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, które określa Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 71 ze zm.);
- 4) zgodnie z art. 53, ust. 4 ustawy z 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydaje się po uzyskaniu uzgodnień z właściwymi organami:
 - a) nie jest to inwestycja lokalizowana w miejscowości uzdrowiskowej (pkt 1);
 - b) nie jest położona na terenie objętym ochroną konserwatorską (pkt 2);
 - c) nie leży na obszarze pasa technicznego, pasa ochronnego oraz morskich portów i przystani (pkt 3);
 - d) nie leży na obszarze górniczym;
 - e) nie leży na terenie zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych (pkt 5);
 - f) wnioskowana działka nr ewid.4535/3 stanowi grunt rolny w rozumieniu przepisów art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 3 lutego 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U z 2015r. poz. 909 ze zm.), w związku z czym stosownie do przepisów art. 53 ust. 4 pkt. 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym projekt decyzji wymaga uzgodnienia ze **Starostą Powiatu Nizańskiego** w odniesieniu do ochrony gruntów rolnych;
 - g) nie leży na terenie parku narodowego i jego otuliny (pkt 7);
 - h) nie leży na obszarze objętym ochroną na podstawie przepisów o ochronie przyrody (pkt 8);

- i) niektóre wnioskowane działki stanowią pas drogowy drogi gminnej, niektóre położone są na obszarze bezpośrednio przyległym do pasa drogowego drogi gminnej, Wójt Gminy Jeżowe jako organ właściwy w sprawie ustalenia warunków zabudowy jest jednocześnie na podstawie art. 19 ust. 2 pkt 4 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych zarządcą dróg gminnych na terenie gminy Jeżowe, dlatego też nie zachodzi konieczność uzgodnienia projektu decyzji w odniesieniu do drogi gminnej (pkt 9);
 - j) w odniesieniu do terenów przeznaczonych pod realizację inwestycji celu publicznego o znaczeniu krajowym, wojewódzkim i powiatowym w planach miejscowych, które utraciły moc z dniem 31 grudnia 2003 r. a były uchwalone przed dniem 1 stycznia 1995 r. - projekt decyzji nie wymaga uzgodnienia (pkt 10 i pkt 10a);
 - k) przedsięwzięcie nie jest położone na terenie narażonym na niebezpieczeństwo powodzi (pkt. 11);
 - l) teren inwestycji nie jest położony w sąsiedztwie zakładów o zwiększonym ryzyku lub zakładów o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (pkt 12);
- 5) przy projektowaniu zamierzonej inwestycji wymagane zachowanie warunków określonych przepisami i rozporządzeniami wykonawczymi ustaw z dnia:
- 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016r. poz. 290 ze zm.);
 - 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2012 r. poz. 1059 ze zm.);
 - 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015r., poz. 460 ze zm.);
 - 27 kwietnia 2001r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2016r. poz. 672);
 - 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015r. poz. 1651 ze zm.).

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

- 1) analiza zabudowy, użytkowania i zagospodarowania terenu inwestycji i jego otoczenia:**
- a) teren inwestycji położony jest w południowo- wschodniej części wsi, obejmuje działki stanowiące drogę gminną i działkę stanowiącą użytki rolne;
 - b) w ramach zamierzonej inwestycji planowana jest budowa wzdłuż drogi gminnej oświetlenia ulicznego na słupach betonowych wirowanych o wysokości 10m i 12m, na których podwieszony będzie przewód oświetleniowy napowietrzny AsXS_n 2x35:
 - jeden odcinek od istniejącego słupa nr 9 do słupa nr 9/5 o długości około 180m;
 - drugi odcinek od istniejącego słupa nr 21 do słupa nr 21/4 o długości około 180m;
- 2) analiza uzbrojenia terenu i określenie możliwości dostępu do sieci uzbrojenia oraz dróg publicznych:**
- a) inwestycja nie wymaga zaopatrzenia w inne sieci infrastruktury technicznej;
 - b) przyłączenie do sieci elektroenergetycznej zgodnie z warunkami przyłączenia wydanymi przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów;
 - c) dojazd do inwestycji z drogi gminnej na działce nr ewid.4535/3;
 - d) odpady powstające podczas realizacji przedsięwzięcia gromadzone będą w sposób selektywny i przechowywane w pojemnikach do tego celu przeznaczonych, a następnie przekazywanym uprawnionym podmiotom do odzysku natomiast gleba i ziemia tymczasowo składowana a po zakończeniu budowy rozplantowana ponownie po terenie;
- 3) określenie potrzeby uzyskania zgody na zmianę użytkowania gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne:**
- a) dla przedmiotowej inwestycji liniowej zmiana użytkowania gruntów rolnych na cele nierolnicze nie jest wymagana - w rozumieniu art. 7 ust. 2 ustawy z 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2015r. poz. 909 ze zm.);
- 4) analiza stosunków własnościowych:**
- a) wnioskowane działki są własnością Gminy Jeżowe - Mienie Komunalne, oraz w zarządzaniu Urzędu Gminy Jeżowe;
- 5) w „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Jeżowe”** uchwalonym uchwałą nr XXVIII/131/01 Rady Gminy Jeżowe z dnia 17 marca 2001r.

na przedmiotowym obszarze nie został określony obowiązek sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, nie jest także przewidziana realizacja zadań publicznych ponad lokalnych.

4. Wnioski

Sporządzone zgodnie z wymaganiami przepisów art. 53 ust. 3 pkt. 1 i 2 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2016r. poz. 778):

- analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych;

- analiza stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji

wykazały, że planowana inwestycja spełnia wymagania określone przepisami ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym umożliwiające wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

WÓJT
GMINY JEŻOWE
Marek Stępak

WYKAZ DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH

wg stanu na dzień: 2016-06-30

lp.	Nr obrębu	Obręb	Nr działki	Ark.	Pole powierzchni działki ewid. w ha	Nr jednostki rej.
1	9	JEŻOWE	4153/2	28	0.0424	G.13
2	9	JEŻOWE	4153/3	28	0.0744	G.13
3	9	JEŻOWE	4154	28	0.1833	G.30
4	9	JEŻOWE	3731	23	6.8178	G.3182
5	9	JEŻOWE	4535/3	27	3.4002	G.2
6	9	JEŻOWE	5089	28,33	0.4105	G.30
7	9	JEŻOWE	5385	27.32	0.7697	G.1323
8	9	JEŻOWE	5169/4	32,33	0.4120	G.2
9	9	JEŻOWE	5168/2	32,33	0.2205	G.2
10	9	JEŻOWE	5165/2	32,33	0.2570	G.2
11	9	JEŻOWE	5377	32	0.8196	G.30

Sporządził : Paweł Siorek

Z up. STAROSTY
Siorek Paweł
Paweł Siorek
Podinspektor w Wydziale
Geodezji i Gospodarki Gruntami

STAROSTA NIAŃSKI
87-400 Nisko
Numer kancelaryjny: G.6621.3.295.2016

Województwo : **PODKARPACKIE**
Powiat : **POWIAT NIŻAŃSKI**
Jednostka ewidencyjna : **181203_2**
JEŻOWE

Wykaz podmiotów ewidencyjnych

z dnia: 2016-06-30

Jednostka rejestrowa : G.13	
Lp	Podmiot ewidencyjny
1	GMINA JEŻOWE - MIENIE KOMUNALNE JEŻOWE;
Jednostka rejestrowa : G.30	
Lp	Podmiot ewidencyjny
1	URZĄD GMINY W JEŻOWEM JEŻOWE;
Jednostka rejestrowa : G.3182	
Lp	Podmiot ewidencyjny
1	SKARB PAŃSTWA
2	MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO ALEJA ŁUKASZA CIEPIŃSKIEGO 4; 35-010 RZESZÓW;
Jednostka rejestrowa : G.2	
Lp	Podmiot ewidencyjny
1	GMINA JEŻOWE - MIENIE KOMUNALNE JEŻOWE;
Jednostka rejestrowa : G.1323	
Lp	Podmiot ewidencyjny
1	KAROL MŚCISZ JEŻOWE 282;

Z up. STAROSTY
Siorek Paweł
Paweł Siorek
Podinspektor w Wydziale
Geodezji i Gospodarki Gruntami

Sporządził : Paweł Siorek

Wykaz podmiotów ewidencyjnych

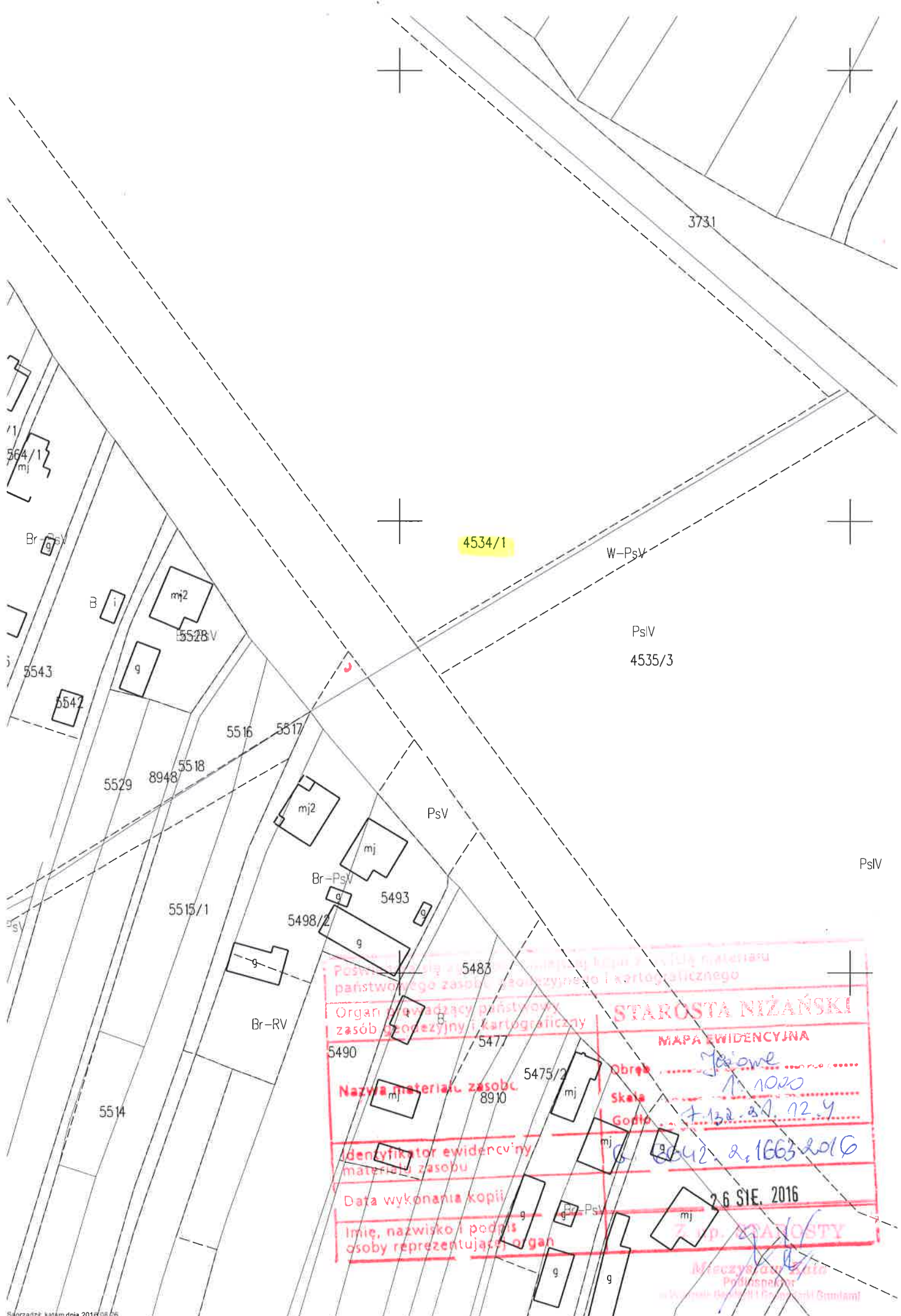
z dnia: 2016-08-26

Jednostka rejestrowa : G.2	
Lp	Podmiot ewidencyjny
1	GMINA JEŻOWE - MIENIE KOMUNALNE JEŻOWE;

Z up. STAROSTY

Grażyna Mączka
Główny Specjalista w Wydziale
Geodezji i Gospodarki Gruntami

Sporządził : inż. Grażyna Mączka



Państwowy Zespół ...
państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy
zasób geodezyjny i kartograficzny

STAROSTA NIZAŃSKI

MAPA EWIDENCYJNA

Obręb ...
Skala ...
Grodz ...

Nazwa materiału zasobu ...

Identyfikator ewidencyjny
materiału zasobu ...

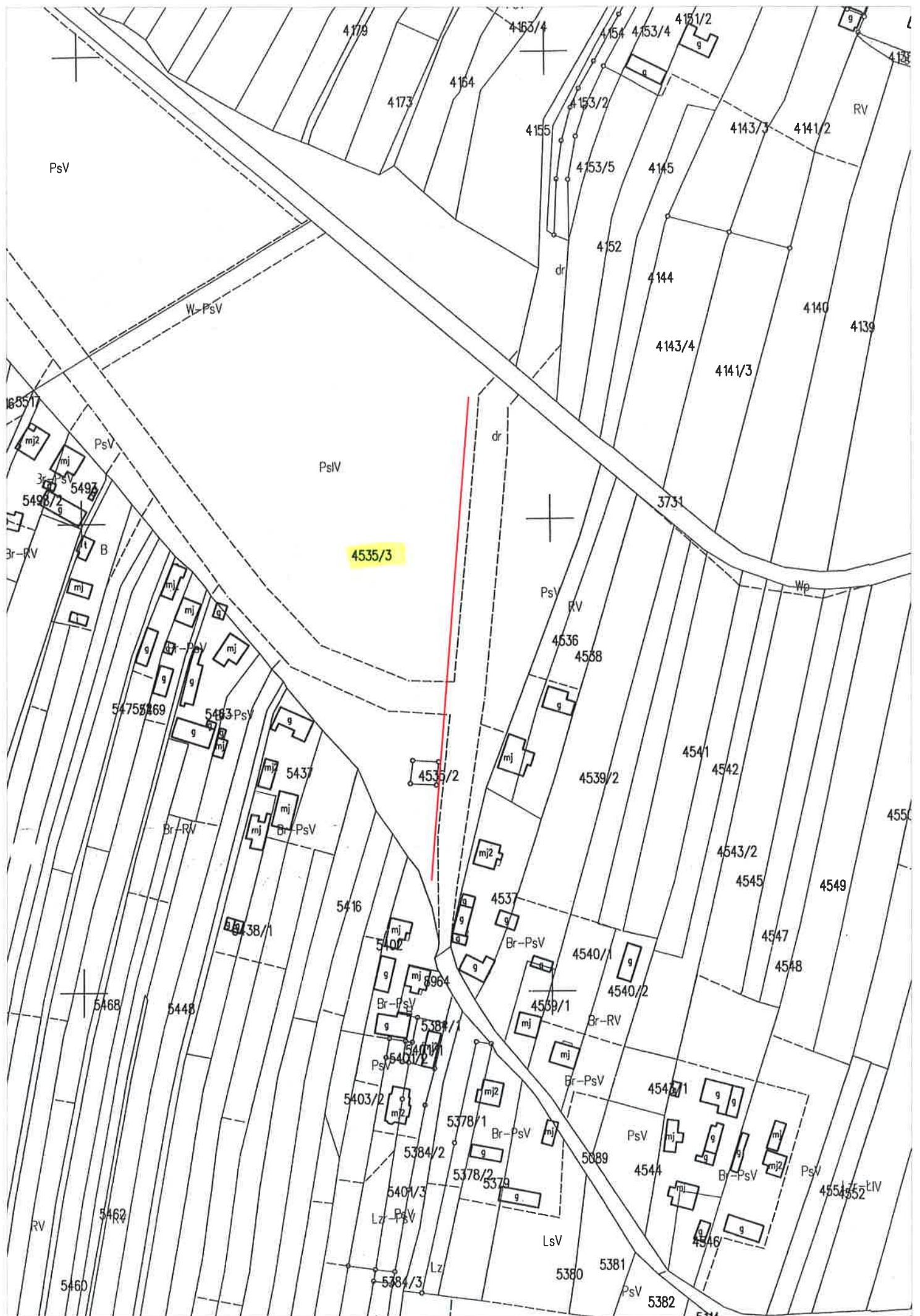
Data wykonania kopii ...

Imię, nazwisko i podpis
osoby reprezentującej organ ...

26 SIE. 2016

7 up. STAROSTY

Mieczysław ...
Podinspektor ...



OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU

DANE OGÓLNE:

Lokalizacja: miejscowość **Jeżowe, gm. Jeżowe**

dz. nr: **4535/3**

jednostka ewidencyjna: **Jeżowe**

obręb: **9 Jeżowe**

1. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego ze stacji trafo JEŻOWE 17 OLSZYNY. Trasa projektowanej linii napowietrznej przebiegać będzie przez działkę nr 4535/3.

Długość projektowanej linii napowietrznej oświetlenia wynosi:

- przewód izolowany AsXSn 2x35 l=178m

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.

Na działce nr **4535/3** znajduje się:

- odcinek linii napowietrznej nN i słupy betonowe;
- wewnętrzne przyłącza kablowe;
- sieć gazowa;
- sieć wodociągowa;
- kanalizacja sanitarna;
- budynki mieszkalne i gospodarcze;

Uzbrojenie w/w działek widoczne jest na załączonej mapie do celów projektowych w skali 1:500.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

Zgodnie z warunkami wydanymi przez PGE Dystrybucja S.A. O/Rzeszów RE Leżajsk
Znak – RE07/RP/7/265/1354/2016

zaprojektowano linię napowietrzną oświetlenia ulicznego od istniejącego słupa nr 21 do projektowanego słupa nr 21/4 przewodem AsXSn 2x35 l=178m. Na projektowanych stanowiskach słupów podwieszone zostaną 2 oprawy oświetleniowe.

4. Powierzchnia części zagospodarowania terenu.

Teren projektowanej inwestycji stanowi pas o łącznej powierzchni ok. 89m².

5. Informacja o wpisie do rejestru zabytków.

Teren objęty opracowaniem **nie** jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej.

Teren inwestycji **nie** znajduje się w granicach wpływów eksploatacji górniczej.

7. Informacja i dane o charakterze przewidywanych zagrożeń dla środowiska.

Planowana inwestycja znajduje się w obszarze objętym specjalną ochroną ptaków NATURA 2000 pod nazwą Puszcza Sandomierska, ale **nie** zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko i nie wpłynie negatywnie na pogorszenie stanu środowiska naturalnego.

8. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego.

- Brak.

9. Kategoria geotechniczna gruntu.

Pierwsza. Z uwagi na nieskomplikowany i powtarzalny charakter obiektu budowlanego, jak również z uwagi na rodzaj gruntu, oraz na podstawie konsultacji z uprawnionym geologiem nie ma potrzeby przeprowadzenia szczegółowej opinii geotechnicznej.

10. Informacja o obszarze oddziaływania.

- Obszar oddziaływania projektowanej inwestycji nie wychodzi poza teren działki nr **4535/3**, na której planowana jest inwestycja.

inż. ADAM HARA
PROJEKTANT
Upr. Nr 430/TBG/94
37-450 Stalowa Wola, ul. Chodkiewicza 7
tel. kom. 604 085 459
biuro: ul. Okulickiego 123 p. 105
tel. 15 842 80 88

ZAKRES RZECZOWY

Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.

1. Słup	E-10,5/2,5	kpl. 3
2. Słup	E-10,5/4,3	kpl. 1
3. Przewód	AsXSn 2x35	mb. 178
4. Oprawa oświetleniowa	OUSc-100W prod. ELGO	kpl. 2
5. Odgromnik	ASA 0,5/5	kpl. 1
6. Szafa oświetleniowa z pomiarem	SO	kpl. 1
7. Kabel	YAKXS 4x35	mb. 22

OPIS TECHNICZNY

1. WSTĘP.

1.1 Podstawa opracowania.

- Zlecenie Inwestora – Gminy Jeżowe
- Wrys z ewidencji gruntów
- Mapa do celów opiniodawczych w skali 1 : 1000
- Obowiązujące normy i przepisy

1.2 Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy linii napowietrznej oświetlenia ulicznego ze stacji trafo JEŻOWE 17 OLSZYNY w miejscowości Jeżowe wg. t.w.p. RE Leżajsk.

2. BUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO.

Według t.w.p. wydanych przez RE Leżajsk i zgodnie z ustaleniami z inwestorem należy wybudować linię napowietrzną oświetlenia ulicznego. W tym celu od istniejącego słupa nr 21 linii napowietrznej nN zasilanej ze stacji trafo JEŻOWE 17 OLSZYNY wybudować linię napowietrzną oświetlenia ulicznego do projektowanego słupa nr 21/4 wzdłuż drogi gminnej ustawiając projektowane słupy w miejscach jak na planie rys. 1. Na projektowanych stanowiskach słupów od istniejącego słupa nr 21 do projektowanego słupa nr 21/4 podwiesić przewód AsXSn 2x35 l=178m, który powiązać na słupie nr 21 z oświetleniem istniejącym AL ze stacji trafo JEŻOWE 17 OLSZYNY.

Na projektowanych stanowiskach jak na planie rys. 1 i schemacie rys. 2 zamontować po jednej oprawie oświetlenia ulicznego OUSc-100W LEDA prod. ELGO. Oprawy zamontować nad przewodem oświetleniowym, w tym celu należy zamontować wysięgnik **WO-1/E** o kącie **15°** na słupach wirowanych E. Oprawy zabezpieczyć bezpiecznikiem SV 19.25 z wkładką bezpiecznikową 6A.

Wysięgniki opraw oświetleniowych trwale oznakować paskiem koloru żółtego.

Projektowane oświetlenie pozostaje na majątku i eksploatacji gminy Jeżowe.

3. POMIAR ENERGII.

Pomiar energii odbywać się będzie w projektowanej szafie oświetleniowej SO. Zgodnie z 4 pkt. t.w.p. układ pomiarowy bezpośredni 3-fazowy ze sterowaniem dla oświetlenia ulicznego należy zabudować w oddzielnej szafce ZK + ZL. Projektowaną szafę należy zlokalizować w miejscu jak na planie rys. 5 przy istniejącej stacji trafo i zasilić kablem YAKXS 4x35mm² z wolnego pola odpływowego w istniejącej szafie rozdzielni nN. Kabel wyprowadzić z szafy w rurze osłonowej BE 50 i wprowadzić do projektowanej szafy SO poprzez rozłącznik RBK-00. Szafę SO wyposażać w urządzenia i aparaturę pomiarowo – sterowniczą jak na rys. 3 i 4.

Z istniejącej rozdzielni nN stacji trafo wyprowadzone są dwa obwody oświetleniowe:

- obw. I ośw. kier. Las;
- obw. II ośw. kier. Wieś.

Istniejące przewody oświetleniowe należy wypiąć i wyprowadzić z szafy rozdzielni nN. Następnie z listwy zaciskowej LZ w projektowanej szafie SO wyprowadzić obwód oświetleniowy YAKXS 4x35 I=1/14m, który wyprowadzić na istniejącą stację trafo i połączyć z istniejącymi przewodami oświetleniowymi (każdy obwód na oddzielną fazę). Na stacji trafo projektowany kabel prowadzić w rurze osłonowej BE 50 odpornej na UV. Szafę SO oraz rurę BE na stacji trafo oznaczyć tabliczkami ,WO’.

4. OCHRONA OD PORAŻEŃ.

Jako obowiązujący system ochrony od porażień należy przyjąć szybkie wyłączanie w układzie „TN-C” zgodnie z t.w.p.

5. OCHRONA ODGROMOWA.

Ochrona odgromowa realizowana będzie przez zastosowanie odgromnika zaworowego dla oświetlenia na stanowisku słupa nr 21/4 jak na rys. 1 i 2. Do ochrony odgromowej przed przepięciami atmosferycznymi stosować odgromnik ASA 0,5/5kA. Rezystancja uziemienia odgromnika nie może przekroczyć wartości 10Ω .

6. OBLICZENIA.

Dobór zabezpieczenia obwodowego:

W istniejącym I obwodzie oświetleniowym kier. Las zamontowanych jest 5 opraw oświetleniowych o mocy 100W, projektuje się dobudowę 2 opraw o mocy 100W:

$$(ist. 5 \times 100W) + (proj. 2 \times 100W) = 700 W$$

do obliczeń przyjęto moc zapotrzebowaną:

$$P_{obl} = k_i \cdot k_j \cdot P_z$$

gdzie:

k_i – współczynnik jednoczesności (przyjęto 1)

k_j – współczynnik rozruchu (przyjęto 1,5)

P_z – całkowita moc opraw w obwodzie ośw. [kW]

$$\text{moc obliczeniowa wynosi: } P_{obl} = 1 \times 1,5 \times 0,7 = 1,05 \text{ kW}$$

$$I_{sz} = \frac{P_z}{U \cdot \cos \phi} = \frac{1050W}{230 \cdot 0,9} = 5,1A$$

Wartość zabezpieczenia dla obwodu I ośw. kier. Las dobiera się **S 301/C16A**.

Zabezpieczenia obw. II ośw. kier. Wieś również dobiera się **S 301/C16A**.

Dobór zabezpieczenia przedlicznikowego:

Ze stacji trafo JEŻOWE 17 OLSZYNY zasilanych będzie w sumie 11 opraw oświetleniowych, istniejących 9szt. o mocy 100W oraz proj. 2szt. o mocy 100W:

$$(ist. 9 \times 100W) + (proj. 2 \times 100W) = 1100 W$$

do obliczeń przyjęto moc zapotrzebowaną:

$$P_{obl} = k_i \cdot k_j \cdot P_z$$

gdzie:

k_i – współczynnik jednoczesności (przyjęto 1)

k_j – współczynnik rozruchu (przyjęto 1,5)

P_z – całkowita moc opraw w obwodzie ośw. [kW]

moc obliczeniowa wynosi: $P_{obl} = 1 \times 1,5 \times 1,1 = 1,65 \text{ kW}$

$$I_{sz} = \frac{P_z}{U \cdot \cos \phi} = \frac{1650W}{230 \cdot 0,9} = 8,0A$$

Wartość zabezpieczenia przedlicznikowego w szafie SO dobiera się **S 303/C16A**.

UWAGA OGÓLNA:

Całość prac wykonać zgodnie z i normami SEP –E-0001, SEP –E-003, PN- IEC-670364-4-41 i obowiązującymi przepisami. Zachować wymagania określone w warunkach przyłączenia.

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW

Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.

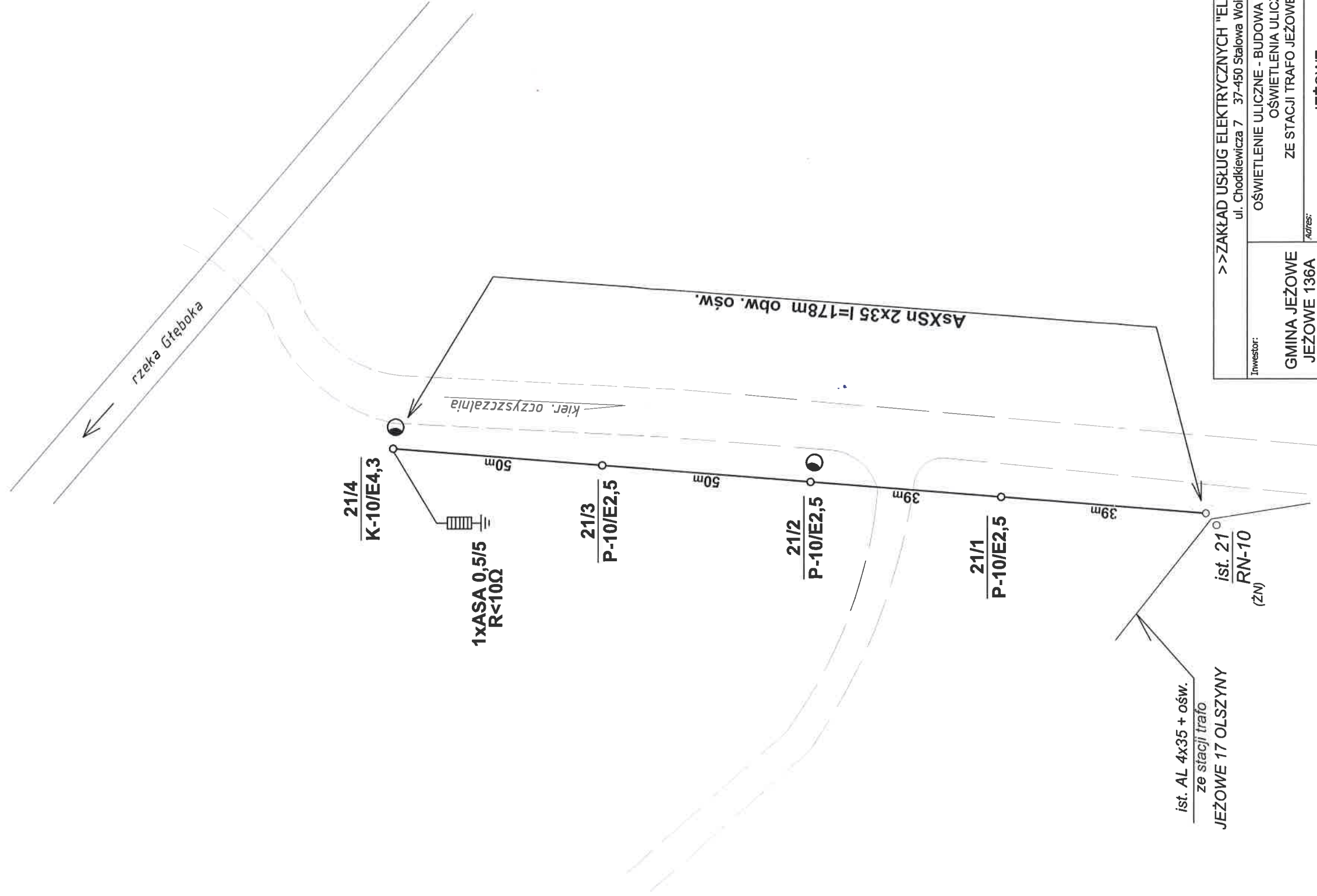
1. Słup	E-10,5/2,5	szt. 3
2. Słup	E-10,5/4,3	szt. 1
3. Belka ustojowa	U-85	szt. 4
4. Obejma do belki	Ou-1	kpl. 4
5. Śruba hakowa	M 20x200	szt. 1
6. Śruba hakowa	M 20x250	szt. 4
7. Uchwyt odciągowy	SO.117.225S	szt. 2
8. Uchwyt przelotowy	SO270	szt. 3
9. Zacisk odgałęźny	SL 11.11	szt. 2
10. Zacisk odgałęźny	Z 16-95	szt. 2
11. Pręt	Ø 16x8m	szt. 6
12. Płaskownik	FeZn 25x4	mb. 52
13. Odgromnik	ASA 0,5/5	szt. 2
14. Oprawa oświetleniowa	OUSe-100W [ELGO]	kpl. 2
15. Wysięgnik do oprawy	WO-1/E + obejmę	kpl. 2
16. Żarówka sodowa	P=100W	szt. 2
17. Przewód	LgY 2,5mm ²	mb. 8
18. Bezpiecznik z wkładką	SV 19.25 + wkładka [6A]	kpl. 2
19. Zacisk	ZUP-5	szt. 2
20. Przewód	ALYd 16mm ²	mb. 2
21. Przewód	AsXSn 2x35	mb. 194
22. Szafa oświetleniowa	SO wg. rys. 3 i 4	kpl. 1
23. Kabel	YAKXS 4x35mm ²	mb. 22
24. Folia kablowa niebieska		mb. 4
25. Rura osłonowa	BE 50	mb. 5
26. Zacisk odgałęźny	SL 11.11	szt. 3

UWAGA: Wysięgniki opraw oświetleniowych oraz przewody oznakować paskami koloru żółtego zgodnie z t.w.p., szafę oświetleniową oznaczyć tabliczką „WO”.

AsXSn 2x35 obw. ośw.

BUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO

[illegible]



>>ZAKŁAD USŁUG ELEKTRYCZNYCH "ELFORTIS"<< ul. Chodkiewicza 7 37-450 Stalowa Wola			
Inwestor: GMINA JEŻOWE JEŻOWE 136A 37 - 430 Jeżowe	OŚWIETLENIE ULICZNE - BUDOWA LINII NAPOWIERTRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO ZE STACJI TRAFO JEŻOWE 17 OLSZYNY		
Adres: JEŻOWE gm. Jeżowe dz. nr: 4535/3		Nazwa rysunku: ROZWINIĘTY SCHEMAT BUDOWY LINII NAPOWIERTRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO ZE STACJI TRAFO JEŻOWE 17 OLSZYNY	
Projektanci: Inż. Adam Hara	Nr Uprawnień: 230/TBG/94 specj. prac i inst. elektryczne	Podpis: 	Data: -09/2016
Rysował: mgr inż. Mateusz Woźnica			
Sprawił: mgr inż. Marek Watras	PDK/POOE/0240/12 specj. prac i inst. elektryczne		

STACJA TRANSFORMATOROWA JEŻOWE 17 OLSZINY [1566]

- Typ stacji
- Napięcie znamionowe
- System dodatkowej ochrony od porażeń nN
- Wyprowadzenie obwodów z rozdzielnic nN przewodami izolowanymi

STSa
15/0,4 kV
TN - C

istniejąca linia napowietrzna 15kV

Sn=100kVA

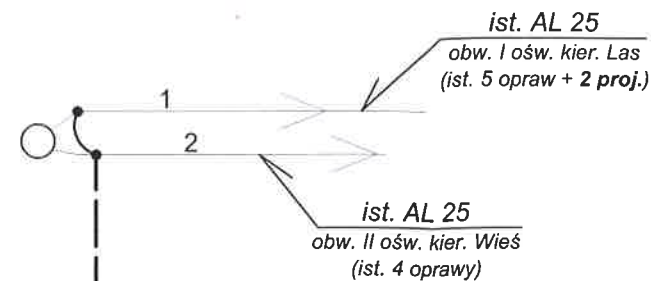
WLZ

Rozł. główny
RBK-2/400A

ist. 4x PB-1/250A

Istniejące
obwody
odbiorcze

Istniejąca szafa
rozdzielni nN



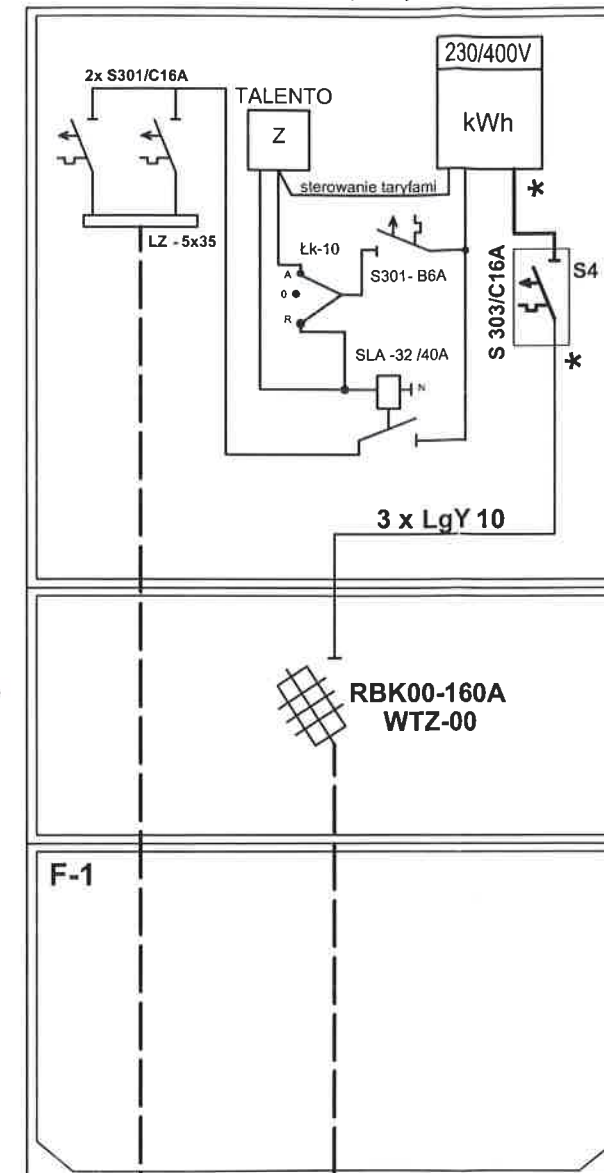
rura Ø 50
odporna na UV

wyprowadzenie kabla na istniejącą stację trafo

YAKXS 4x35 l=1/14m
zasilanie obwodów oświetleniowych

YAKXS 4x35 l=2/8m

proj. SZAFKA OŚWIETLENIA ULICZNEGO
ZK + ZL
(zlokalizowana przy stacji trafo)

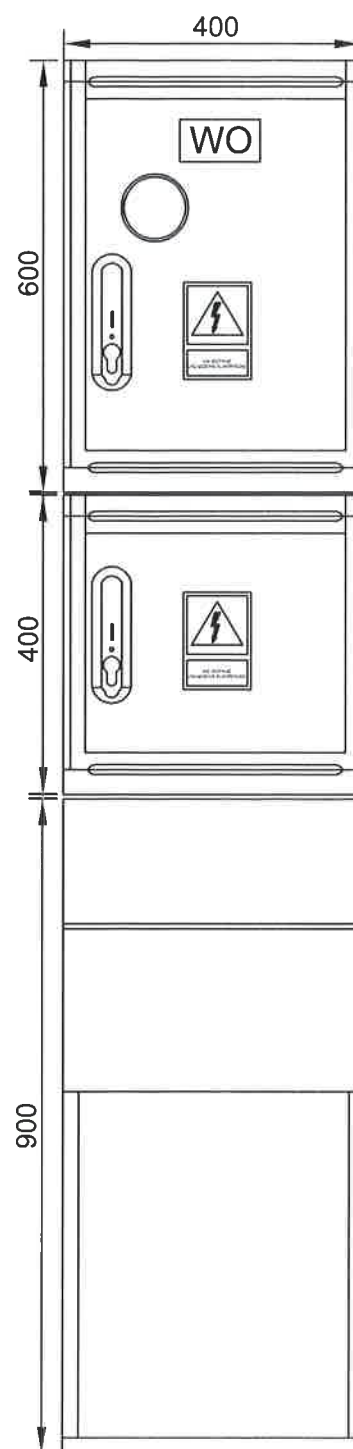
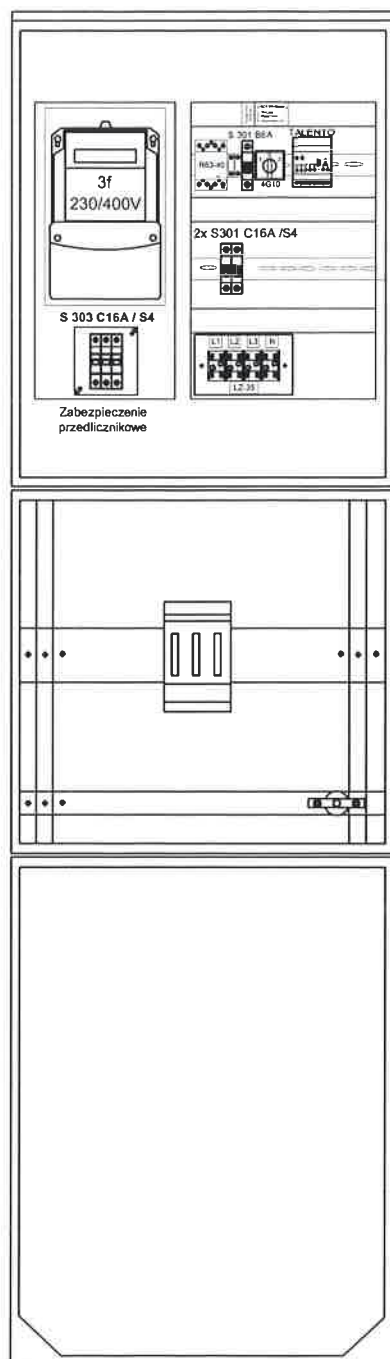


obud. OZ-1/60
wym. 600x400x245

ZK-1
obud. OZ-1/60
wym. 600x400x245

>>ZAKŁAD USŁUG ELEKTRYCZNYCH "ELFORTIS"<< ul. Chodkiewicza 7 37-450 Stalowa Wola				
Inwestor:	OŚWIETLENIE ULICZNE - BUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO ZE STACJI TRAFU JEŻOWE 17 OLSZINY			
Adres:	JEŻOWE gm. Jeżowe dz. nr: 4534/1			
Nazwa rysunku:	SCHEMAT ZASILANIA I UKŁADU POMIAROWEGO DLA OŚWIETLENIA ULICZNEGO ZE STACJI TRAFU JEŻOWE 17 OLSZINY			
PROJEKTANCI	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS	DATA	Nr rys.: 3 Skala:
Projektował: inż. Adam Hara	230/TBG/94 specj. sieci i inst. elektryczne		09/2016	
Rysował: mgr inż. Mateusz Woźnica			09/2016	
Sprawił: mgr inż. Marek Watras	PDK/POOE/0240/12 specj. sieci i inst. elektryczne		09/2016	

SZAFKA OŚWIETLENIA ULICZNEGO
obudowa termoutwardzalna typ OZ-W-1/60 + F-1



ZABUDOWA I ELEWACA
SZAFY OŚWIETLENIOWEJ SO

Stalowa Wola dnia 12.10.2016r.

OŚWIADCZENIE

o kompletności dokumentacji projektowej

W nawiązaniu do art. 20 ust. 4 ustawy „Prawo budowlane”
(zm. Dz. U. z 2004 Nr 93 poz.888) oświadczam, że projekt budowlany
dla zadania inwestycyjnego pt.:

„OŚWIETLENIE ULICZNE – BUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ
OŚWIETLENIA ULICZNEGO ZE STACJI TRAFO
JEŻOWE 17 OLSZYNY”

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej i jest kompletny, i przydatny ze względu na cel, któremu ma służyć.

Inwestor: **GMINA JEŻOWE**
JEŻOWE 136A
37 - 430 JEŻOWE

Projektant: inż. ADAM HARA
upr. proj. 230/TBG/94
specjalność instalacyjna
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych

PROJEKTANT
Upr. Nr 230/TBG/94
37-450 Stalowa Wola, ul. Chodkiewicza 7
tel. kom. 604 095 455
biuro: ul. Okulickiego 125 p. 105
tel. 15 842 50 55

Sprawdził: mgr inż. MAREK WATRAS
upr. proj. PDK/0240/POOE/12
specjalność instalacyjna
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych

mgr inż. Marek Watras
PROJEKTANT
Upr. bud. PDK/0240/POOE/12
spec. sieci, instalacje i urządzenia
elektryczne i instalacje i urządzenia
techniczne