

DECYZJA Nr 416/2015

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz.U. z 2013r., poz. 1409, z późn. zm.), oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2013r., poz. 267, z późn. zm.),
po rozpatrzeniu wniosku inwestora z dnia 26.06.2015r.

**zatwierdzam projekt budowlany i udzielam pozwolenia
na budowę /~~rozbiórkę/ wykonanie robót budowlanych¹~~**

dla

Gminy Trzcinica

dla inwestycji obejmującej budowę linii oświetlenia ulicznego 04kV wraz z latarniami, na działkach położonych w miejscowości Wodziczna, nr ewid. gruntów 337, 713, kategoria obiektu: XXVI,

autor projektu: inż. Marian Górecki uprawniony do projektowania w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w ograniczonym zakresie instalacji elektrycznych, upr. Nr UAN.7342-61/94, jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o nr ewid. WKP/IE/1247/01,

z zachowaniem następujących warunków, zgodnie z art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy – Prawo budowlane:

- 1) szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:²
 - budowę należy prowadzić zgodnie z warunkami pozwolenia, zatwierdzonym projektem budowlanym i obowiązującymi przepisami, w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu ludzi i mienia,
 - przed przystąpieniem do robót oraz w trakcie ich wykonywania należy przestrzegać i spełniać warunki oraz wymogi zawarte w opiniach, uzgodnieniach i decyzjach organów i instytucji opiniujących i uzgadniających projekt budowlany,
 - geodezyjne wyznaczenie obiektu oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej należy powierzyć uprawnionemu geodecie.
- 2) ~~czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych²~~
- 3) ~~terminy rozbiórki:~~
 - a) ~~istniejących obiektów budowlanych nie przewidzianych do dalszego użytkowania²~~
 - b) ~~tymczasowych obiektów budowlanych²~~
- 4) szczególne wymagania dotyczące nadzoru na budowie:
 - a) ustanowić kierownika budowy (posiadającego uprawnienia budowlane odpowiedniej specjalności),²
- 5) inwestor jest zobowiązany:
 - 1) zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania;²⁾
 - 2) ~~przed przystąpieniem do użytkowania uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie.²⁾~~
- 6) kierownik budowy (robót) jest zobowiązany prowadzić dziennik budowy ~~lub rozbiórki oraz umieścić na budowie lub rozbiórce w widocznym miejscu tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.²⁾~~

Obszar oddziaływania obiektu/-ów, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości:

- 1)
- 2)

UZASADNIENIE

Lokalizacja inwestycji jest zgodna z ustaleniami decyzji Wójta Gminy Trzcinica nr RGM-I.6733.3.2015 z dnia 05.05.2015r. dot. ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego. Inwestor uzyskał niezbędne opinie i uzgodnienia

Wobec powyższego należało orzec jak w sentencji decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Wojewody Wielkopolskiego za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



(pieczęć okrągła)

STAROSTA

(pieczęć imienna i podpis ~~Starosty Kępno~~ do wydania decyzji)

Pouczenie:

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

Otrzymują :

1. Strony i uczestnicy postępowania wg odrębnego wykazu.
2. a/a.

Do wiadomości :

3. UG w Trzcinicy – stanowisko d/s podatków.
4. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Kępnie.

Zwalnia się z opłaty skarbowej
na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 2
i art. 7 ust. 2 i 3
ustawa z dnia 16.11.2006r.
o opłacie skarbowej
(Dz.U.2012.1282 z późn. zm.)

Potwierdzam odbiór decyzji

(data i podpis)

M.G.

¹Jeśli nie zachodzą wymienione okoliczności lub potrzeba – skreślić.


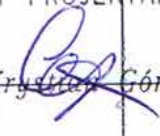
²Niepotrzebne skreślić.

Projekt Budowlany

Branża Elektryczna

STAROSTA



Witold Jankowski

Nazwa i adres Obiektu	Instalacja oświetlenia 04kV wraz z latarniami Wodziezna Gm Trzcinica	
Inwestor: Adres:	Gmina Trzcinica ul. Jana Pawła II 47 63-620 Trzcinica	
Adres Jednostki Projektowej:	PPW GÓRECCY Jankowy 68 63-604 Baranów	
Projektant	Imię i nazwisko, nr uprawnień	podpis
	inż. MARIAN GÓRECKI Upr. Projektant, Kierownik Budowy i Robót w Specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej w zakresie Sieci i Instalacji Elektrycznych Nr 7342-61/94 U.W. Kalisz JANKOWY 68 • 63-600 Kępno	
Opracował: Asystent proj	mgr inż. Krystian Górecki SYSTEM PROJEKTANTA	
Sprawdzający:	mgr inż. Krystian Górecki 	

Data wykonania projektu czerwiec 2015

Projekt Budowlany

Branża Elektryczna

Nazwa i adres Obiektu	Instalacja oświetlenia 04kV wraz z latarniami Wodziezna Gm Trzcinica	
Inwestor: Adres:	Gmina Trzcinica ul. Jana Pawła II 47 63-620 Trzcinica	
Adres Jednostki Projektowej:	PPW GÓRECCY Jankowy 68 63-604 Baranów	
Projektant	Imię i nazwisko, nr uprawnień	podpis
	inż. MARIAN GÓRECKI <small>Upr. Projektant, Kierownik Budowy i Robot w Specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej Upr. Projektant, Kierownik Budowy i Robot w Specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej w zakresie Sieci i Instalacji Elektrycznych Nr 7342-61/94 U.W. Kalisz JANKOWY 68 • 63-600 Kępno</small>	
Opracował: Asystent proj	<small>ASYSTENT PROJEKTANTA</small> mgr inż. Krystian Górecki  <i>mgr inż. Krystian Górecki</i>	
Sprawdzający:		

Data wykonania projektu czerwiec 2015

PROJEKT ZAWIERA :

	str.
1. Strona tytułowa	1.
2. Opis zawartości projektu	2
3. Opis techniczny	3-5
4. Warunki przyłączenia	6-7
5. zgody uzgodnienia	8-14
6. Sylwetka słupa	15-16
7. Schemat montażowy szafki	17-18
8. Plan projektowanej linii oświetleniowej	19
9. BIOZ	20-21

rys 1

OPIS TECHNICZNY

PODSTAWA OPRACOWANIA

Dokumentację opracowano na podstawie zlecenia Inwestora w oparciu o warunki przyłączenia wydane przez ENERGA_OPERATOR SA – RD w Kępnie oraz na podstawie podkładu geodezyjnego w skali 1:500, i w oparciu o zapisy w N SEP E-004 i PBUE.

Uwzględniono sytuację oświetleniową i klasę oświetleniową a lokalizację latarni posadowiono z zaleceniem Gminy jako oświetlenie punktowe.

ZAKRES OPRACOWANIA

Dokumentacja obejmuje swym zakresem:

- budowę instalacji kablowych wraz z latarniami oświetlenia w projektowanym zakresie i szafkę sterowniczą,
- opracowanie jest nakładem techniczno – roboczym.
-

PROJEKTOWANA TRASA KABLI

- Instalacja kablowa oświetlenia ulicznego wraz z latarniami zlokalizowana będzie za krawędzią jezdni ponad 0,5m oraz w rurach osłonowych w miejscu zbliżeń do istniejących urządzeń i przejściach przez ulicę jak pokazano na planie.

STACJA TRANSFORMATOROWA - ISTNIEJĄCA

Oświetlenie uliczne zasilanie ze stacji 30297 obw 03kabel ze złącza 03/5/1 zasilający złącze istniejące i pomiarowe z którego zostanie zasilane złącze sterownicze dla oświetlenia, z projektowanego złącza sterowniczego dobudowanego do złącza ENERGA należy wyprowadzić kabel kier projektowane latarnie.

LINIA KABLOWA 0,4 KV – OŚWIETLENIA ULICZNEGO

Projektowane kable do zasilania oświetlenia to YAKXS 4x25mm² należy wyprowadzić:

- od złącz zasilających poprzez układy sterownicze do słupa projektowanej latarni a następnie do poszczególnych latarni wzdłuż ulicy jak pokazano na planie Całość pokazano na planie.

Kable należy ułożyć w projektowanym poboczu (przyszłym chodniku) w wykopie o wymiarach 0,7x0,4m, (równoległe i nad istniejącymi kablami)do i 1,1m przejścia pod drogami oraz rurach

osłonowych (przeciskiem) a także w miejscu zbliżeń do innych urządzeń. Kable ułożyć luźno bez naciągania celem skompensowania ruchów ziemi. Na kabel nałożyć opaski kablone z oznaczeniem trasy i obwodu , nr stacji. Kabel ułożyć na 10 cm warstwie piasku przykrywając go taką samą warstwą , a następnie rodzimą ziemią 25cm i folią niebieską oraz ostatecznie zasypać.

OŚWIETLENIE ULICZNE

Do pomiaru energii zastosować licznik energii czynnej 1-fazowy x-taryfowy –str ENERGA . Do sterowania czasem świecenia zastosować zegar astronomiczny ASTRO 3- projektowany – całość wg załączonych schematów wykonawczych

Oprawy oświetleniowe zastosować sodowe 100W(energooszczędne) , II klasy ochronności, IP 66 (np.) na słupach stalowych typu **CB**/60W na fundamencie własnym lub odpowiednich . Słupy mocować na fundamentach własnych. W słupach zastosować złącza słupowe typu TB1 . Kolorystyka do uzgodnienia z inwestorem zalecany naturalny . Wyposażenie w regulatory obniżenia poboru mocy indywidualne zastosowane w lampach sterowane zdalnie automatycznie w uzgodnieniu z inwestorem.

UZIEMIENIA

Uziemienie zaprojektowano prętowo-otokowe z prętów ϕ 17,2 mm i drutu stalowego ocynkowanego ϕ 10 mm ułożonego po trasie kabla dla latarni na rodzimym gruncie. Uziemienie należy wyprowadzić z słupa istniejącego i projektowanego złącza.

Wartość projektowanych uziemień winna wynosić - $R < 30$ om.

SKRZYŻOWANIE KABLA

Skrzyżowanie kabla z innymi urządzeniami podziemnymi należy wykonać zgodnie z N SEP E 004 stosując osłony dwupołówkowe Arot w miejscach wystąpienia skrzyżowań i zbliżeń podczas wykopów – miejsca nie wykazane na planie a w przypadku wystąpienia skrzyżowania uzgodnić (powiadomić) z właścicielem urządzenia . Przejście przez ulicę wykonać metodą rozkopu w rurach Arot oraz w miejscach zaznaczonych na planie. **Na istniejące kable energetyczne i inne urządzenia zastosować rury osłonowe dwupołówkowe PS 110 w miejscu z proj słupami i kablami. Natomiast na projektowane kable rura PS 75 po stwierdzeniu braku odległości w wykopie.**

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA

Ochronę przeciwporażeniową dla linii należy wykonać zgodnie z N SEP E 001 – samoczynne wyłączanie.

Miejsca wykonania pionowej ochrony dodatkowej są zaznaczone na planie – na całej długości ułożyć drut FeZn 10.

UWAGI KOŃCOWE

Całość linii wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami PBUE oraz N SEP E 004 i 001.

Przed rozpoczęciem prac opracować plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U.Nr 120,poz. 1126) i nowelizacją Prawa Budowlanego z dnia Dz.U. z 2013r. poz. 1409, z późn. zm - w zakresie objętym projektem.- zakresie pracy na wysokości, przy czynnej linii nN oraz skrzyżowaniu z linią SN , oraz pracy sprzętu (dźwig, podnośnik) wymienionego w rozporządzeniu .

Połączenia kabli w słupach wykonać za pomocą złącz typu TB1 i 2.

Po zakończeniu prac zlecić wykonanie pomiarów geodezyjnych urządzeń odkrytych a kabli przed zasypaniem.

Całość prac przed załączeniem zgłosić do odbioru końcowego dostarczając wymagane dokumenty oraz protokoły pomiarów.

Ze względu na przysunięcie słupów do opłotowania należy przy zamawianiu słupów uzgodnić z producentem wykonanie otworu dostępowego do tabliczek TB.

inż. MARIAN GORECKI
Dpr. Projektant, Kierownik Budowy i Robot
w Specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej
w Zakresie Sieci i Instalacji Elektrycznych
Nr 7342-61/94 U.W. Kalisz
JANKOWY 68 • 83-600 Kępno

ASYSTENT PROJEKTANTA

GA
mgr inż. Krystian Górecki

Numer P/15/029098	Miejscowość Kępno	Data 23-06-2015
-------------------	-------------------	-----------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Kaliszu

1. Przyłączany obiekt:
 - Nazwa: linia oświetleniowa
 - Adres (Nr działki): Wodziczna gm. Trzcinica, działka numer 690
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 3.5 kW
4. Miejsce przyłączenia:
 - GPZ - Kępno [3001]
 - Linia 15 kV Kępno - Mroczeń [3001/10]
 - Stacja SN/nn WODZICZNA A przedszkole [30297]
 - Obwód nn WODZICZNA A [30297/03]
 - Obiekt Obwód [nN] WODZICZNA A [30297/03]
 - złącze kablowo-pomiarowe nr III/5-2
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
 - zaciski prądowe na ostatniej listwie zaciskowej w złączu w kierunku instalacji odbiorcy;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
- 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
- 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
 - nie dotyczy
- 7.1.2. Stacja transformatorowa:
 - nie dotyczy
- 7.1.3. Urządzenia nn:
 - wykonać wymiany istn. złącza kablowo-pomiarowego ZK-1/TL-1 na proj. szafkę kablową pomiarową 2-P.
- 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
 - Instalacje lub sieć przygotować zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym również w zakresie ochrony przeciwporażeniowej i przepięć, do ustalonej granicy stron i miejsca do zainstalowania układu pomiarowego.
- 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:
 - Zainstalowane urządzenia i instalacje nie mogą wprowadzać zakłóceń do sieci dystrybucyjnej. Obciążenia winno być rozłożone równomiernie na poszczególne fazy. W przypadku posiadania urządzeń lub instalacji mogących wprowadzać zakłócenia do sieci dystrybucyjnej należy zastosować odpowiednie urządzenia eliminujące wprowadzanie zakłóceń.
- 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
 - nie dotyczy
- 7.1.7. Demontaże:
 - Materiały uzyskane z demontażu należy przekazać do magazynu Rejonu Dystrybucji w Kępnie;
- 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
 - Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do poboru mocy, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej";
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej: $\text{tg } \phi \leq 0.4$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 9.1. Miejsce zainstalowania:
 - złącze kablowo-pomiarowe posadowione przy linii rozgraniczającej działkę od drogi dojazdowej po stronie działki;
 - 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
 - wyłącznik nadmiarowo - prądowy bez członu zwarciovego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 20 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego
 - 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
 - 9.4. Liczniki: 1-fazowy energii elektrycznej czynnej;

a) klasa dokładności:

- 3-fazowy licznik energii elektrycznej w układzie pomiarowo-rozliczeniowym powinien mieć klasę dokładności co najmniej 2 dla pomiaru energii czynnej,

b) funkcjonalność liczników:

- licznik energii elektrycznej winien umożliwiać jednokierunkowy pomiar energii czynnej, w przypadkach, w których użytkowane będą odbiorniki o charakterze indukcyjnym lub zostanie stwierdzone pobieranie lub oddawanie przez Odbiorcę energii biernej do sieci, niezgodne z niniejszymi warunkami, ENERGA-OPERATOR SA zastrzega sobie prawo do zainstalowania w układzie pomiarowo-rozliczeniowym licznika umożliwiającego rozliczanie energii biernej (pobranej i oddanej), o klasie dokładności co najmniej 3 dla pomiaru energii biernej,

9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
Nie wymagane;

9.6. Wymagania dodatkowe:

a) Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.

b) Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.

c) Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.

d) Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA

e) inne:

- ilość pozostawionego miejsca w bezpośrednim sąsiedztwie układu pomiarowo-rozliczeniowego powinna gwarantować w przyszłości jego bezpieczną eksploatację (np. wymianę poszczególnych elementów),

- wszystkie elementy czonu zasilającego oraz osłony i urządzenia wchodzące w skład układu pomiarowo-rozliczeniowego energii elektrycznej muszą być przystosowane do oplombowania.

10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

a) Układ sieci	Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
b) Napięcie znamionowe sieci	0,4 kV
c) Maksymalny prąd zwarciovowy w sieci	26 kA
Rzeczywistą wartość prądu zwarciovowego oblicza projektant.	
d) System ochrony od porażeń	Samoczynne wyłączenie zasilania

10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci	-
b) Napięcie znamionowe sieci	- kV
c) Prąd zwarcia doziemnego	- A
d) Czas wyłączenia zwarcia doziemnego	- s
e) Moc zwarciovowa na szynach 15 kV	- MVA
f) Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego	- s

w stacji 110/15 kV GPZ Kępno

Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciovowej.

g) System ochrony od porażeń
uziemia ochronne

10.3. Inne:

a) wymagania w zakresie automatyki zabezpieczeniowej i systemowej: - nie dotyczy

b) sieć elektroenergetyczna wyposażona jest w automatyki SPZ i SZR, które mogą powodować przerwy w zasilaniu trwające do kilku sekund.

11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]

12. Inne ustalenia:

12.1. Dotyczy projektu budowlanego:

a) Wymagana jest dokumentacja projektowa,

b) Koncepcję rozwiązania technicznego uzgodnić w Dziale Dokumentacji Energetycznej Rejonu Dystrybucji w Kępnie,

c) Dokumentacja projektowa urządzeń zasilających w zakresie objętym warunkami podlega sprawdzeniu przed



przystąpieniem do realizacji,

d) opracowany projekt budowlany sieci elektroenergetycznej winien zawierać Wytyczne Realizacji Inwestycji, które w maksymalny sposób muszą uwzględniać realizację zadania w technologii PPN (prac pod napięciem).

- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:
- nie dotyczy
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:
- nie dotyczy
- 12.4. Inne wymagania:
- nie dotyczy
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:
- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
- po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.
Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Siwik Karol
OPRACOWAŁ
tel. 627828696

Dyrektor
Rejonu Dystrybucji w Kępnie

ZATWIERDZIŁ

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Kępnie
ul. Młyńska 10, 63-600 Kępno

PPW "GÓRECCY"
Krystian Górecki
Jankowy 68, 63-604 Baranów
NIP 619-195-35-52

Za zgodność z
ORYGINAŁEM

znak: GKM-I.6733.3.2015

D E C Y Z J A

Wójta Gminy Trzcinica o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1 i 4, art. 51 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2015r., poz. 199), w związku z art. 6 pkt 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2004r. Nr 261, poz. 2603 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013r., poz. 267 ze zm.), i po uzgodnieniu, stosownie do art. 53 ust. 4 pkt. 9, w związku z art. 60 ust. 1 powołanej na wstępie ustawy z Powiatowym Zarządem Dróg,

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10.03.2015r:

Gminy Trzcinica
ul. Jana Pawła II 47, 63-620 Trzcinica,

w imieniu której występuje:

Pan Andrzej Strykiewicz
Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej, Mieszkaniowej, Nieruchomości,
Rolnictwa, BHP, Ochrony Środowiska i Planowania Przestrzennego;

U s t a l a m l o k a l i z a c j ę i n w e s t y c j i c e l u p u b l i c z n e g o

Na części działki ew. nr 337 położonej w miejscowości Wodiczna

dla inwestycji dotyczącej:

- obiektu infrastruktury technicznej -

polegającej na:

budowie napowietrzno-kablowej linii oświetlenia ulicznego

na zasadach szczegółowych określonych w decyzji
oraz na załączniku graficznym nr 1, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji

1. Rodzaj inwestycji:

Inwestycja polega na budowie napowietrzno-kablowej linii oświetlenia ulicznego.

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

2.1. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ład przestrzennego:

Stosownie do złożonego wniosku, na części działki objętej decyzją ustala się następujące funkcje oraz warunki zabudowy-i zagospodarowania terenu:

- 1) Dla terenu wyznaczonego na załączniku graficznym nr 1 do niniejszej decyzji liniami rozgraniczającymi ustala się dotychczasową funkcję zagospodarowania terenu związaną z publiczną komunikacją drogową – drogą powiatową klasy „L” – lokalną;
- 2) W obrębie terenu wyznaczonego na załączniku graficznym nr 1 do niniejszej decyzji liniami rozgraniczającymi dopuszcza się budowę napowietrzno-kablowej linii oświetlenia ulicznego;
- 3) Planowana długość linii: ok. 350 m;
- 4) Planowana wysokość latarni: do 8,0 m;
- 5) Projektowane zagospodarowanie terenu związane z planowaną inwestycją, w zakresie objętym niniejszą decyzją, nie może wykraczać poza obszar wyznaczony na załączniku graficznym nr 1 do decyzji liniami rozgraniczającymi;
- 6) Określony na załączniku graficznym nr 1 do niniejszej decyzji planowany przebieg projektowanego odcinka napowietrzno-kablowej linii oświetlenia ulicznego należy traktować jako orientacyjny;
- 7) Wszelkie skrzyżowania i zbliżenia do istniejących sieci uzbrojenia terenu należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- 8) Na etapie projektowania i ubiegania się o pozwolenie na budowę mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie obowiązującego oraz norm technicznych w zakresie wynikającym z rodzaju i specyfiki inwestycji, dla której ustalono niniejsze warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego, z uwzględnieniem obowiązku uzyskania wymaganych opinii, uzgodnień, pozwoleń i sprawdzeń.

2.2. Warunki w zakresie ochrony środowiska, przyrody, krajobrazu, zdrowia ludzi, ochrony dziedzictwa kulturowego, zabytków i dóbr kultury współczesnej oraz warunki w zakresie ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych:

- 1) Stosownie do przepisów 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 (t.j. Dz. U. z 2013r., poz. 1235 ze zm.), planowana inwestycja nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko;
- 2) Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza zasięgiem systemu obszarów chronionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2009r. Nr 151, poz. 1220 ze zm.), w związku z czym w niniejszej decyzji nie ustala nakazów, zakazów i ograniczeń w zakresie ochrony środowiska na obszarach objętych formami ochrony przyrody;
- 3) Planowane zamierzenie inwestycyjne nie podlega ochronie konserwatorskiej z tytułu występowania obszarów lub obiektów objętych formami ochrony ustalonymi na podstawie przepisów ustawy z dnia 23.07.2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2003r. Nr 162, poz. 1568 ze zm.), jednak w przypadku odkrycia, w trakcie realizacji inwestycji, przedmiotu, który posiada cechy zabytku lub wykopaliska archeologicznego należy zabezpieczyć znalezisko, wstrzymać roboty budowlane mogące spowodować uszkodzenie lub zniszczenie przedmiotu i niezwłocznie powiadomić Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków;
- 4) W związku z położeniem planowanej inwestycji poza granicami terenów górniczych ustanawianych na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2011r., Nr 163, poz. 981 ze zm.), w niniejszej decyzji nie ustala się warunków ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych.

2.3. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

- 1) Zaopatrzenie w energię elektryczną: z sieci energetycznej, na warunkach określonych przez zarządcę sieci;
- 2) Inwestycja nie wymaga obsługi w zakresie pozostałych elementów infrastruktury technicznej;

- 3) Inwestycja nie wymaga obsługi w zakresie stałej dostępności komunikacyjnej oraz miejsc postojowych;
- 4) Warunki wynikające z uzgodnienia z Powiatowym Zarządem Dróg: uzgodniono pozytywnie postanowieniem znak: PZD.4262.48.2015.JW z dnia 14.04.2015r. z następującymi uwagami:
 1. W razie konieczności zajęcia jezdni, chodnika lub pobocza, do zadań i obowiązków zajmującego pasa drogowy należy całkowita odbudowa jezdni, chodnika i pobocza w następującym zakresie:
 - a) w zakresie nawierzchni jezdni i chodników obowiązuje:
 - uzupełnienie podbudowy na szerokości wykopów kruszywem łamanym /granit lub bazalt/ o łącznej grub. min. 23 cm,
 - wykonanie warstwy wyrównawczej – warstwy wiążącej o grubości min. 2 cm na całej szerokości istniejącej nawierzchni jezdni asfaltowej stanowiącą podkład dla warstwy ścieralnej;
 - wykonanie warstwy wyrównawczej musi spełniać obowiązujące warunki techniczne w szczególności w zakresie zachowania spadków poprzecznych i podłużnych,
 - wykonanie nakładki asfaltowej – warstwy ścieralnej o grubości min. 4 cm na całej szerokości istniejącej nawierzchni jezdni asfaltowej,
 - regulacja studni i wpustów deszczowych do nowych rzędnych nawierzchni jezdni - odtworzenie nawierzchni chodników z kostki betonowej,
 - b) w zakresie odtworzenia poboczy obowiązuje utwardzenie kruszywem łamanym /granit lub bazalt lub „destruk”/ o grubości min. 10 cm i szerokości min. 50 cm,
 - c) w zakresie odtworzenia rowów obowiązuje odmulenie oraz wyprofilowanie skarp i dna do stanu zapewniającego funkcjonowanie zgodnie z przeznaczeniem,
 - d) w zakresie odtworzenia oznakowania poziomego i pionowego obowiązuje:
 - wykonanie nowego oznakowania poziomego,
 - naprawa, uzupełnienie lub montaż nowych elementów oznakowania pionowego.
 2. Przejścia poprzeczne pod drogami powiatowymi należy wykonać metodą przewiertu sterowanego.
 3. W przypadku wykonywania robót przekopem otwartym należy:
 - a) wykonać podbudowę na szerokości min. 1,5 m od osi wykopu z każdej strony z kruszywa łamanego /granit lub bazalt/ o łącznej grubości min. 23 cm,
 - b) wykonanie warstwy ścieralnej z masy mineralno-asfaltowej o grubości 5 cm na szerokości wykopu min. 3 m.
 4. W przypadku przebudowy drogi Właściciel sieci przebuduje na własny koszt zgodnie z wymogami Zarządcy drogi.
 5. Prace należy prowadzić pod nadzorem i w porozumieniu z Powiatowym Zarządem Dróg w Kępnie.

2.4. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

Należy zapewnić odpowiednie warunki ochrony interesów osób trzecich, w szczególności:

- a) Inwestycja nie może ograniczać dostępu do drogi publicznej;
- b) Inwestycja nie może ograniczać możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej oraz ze środków łączności;
- c) Uciążliwości powodowane przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie nie mogą przekraczać dopuszczalnych norm, stosownie do obowiązujących przepisów prawnych;
- d) Inwestycja nie może powodować zanieczyszczenia powietrza, wody oraz gleby.

3. Linie rozgraniczające teren inwestycji:

Linie rozgraniczające teren inwestycji wyznaczono na kopii mapy zasadniczej w skali 1:1000, stanowiącej załącznik graficzny nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Z wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na budowie napowietrzno-kablowej linii oświetlenia ulicznego na części działki ew. nr 337 położonej w miejscowości Wodziczna wystąpił wnioskodawca – Pan Andrzej Strykiewicz - Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej, Mieszkaniowej, Nieruchomości, Rolnictwa, BHP, Ochrony Środowiska i Planowania Przestrzennego, działający w imieniu i na rzecz inwestora - Gminy Trzcinica. Część działki określona w decyzji nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego oraz obowiązkiem sporządzenia planu, w związku z czym postępowanie w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego zostało przeprowadzone na zasadach i w trybie określonym w ustawie z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2015r. poz. 199). Przeprowadzona analiza wniosku wykazała, że teren związany z planowaną inwestycją stanowi tereny komunikacyjne, oznaczone w ewidencji gruntów symbolem „dr”, w związku z czym nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne. Projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego został opracowany przez osobę o odpowiednich kwalifikacjach zawodowych w dziedzinie urbanistyki.

Ocena zamierzeń inwestycyjnych wykazała, że są one zgodne z przepisami odrębnymi, a projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego uzyskał stosowne uzgodnienia wymagane przepisami ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Biorąc powyższe pod uwagę, określona w decyzji część działki może być zagospodarowana na podstawie złożonego wniosku, z zachowaniem warunków ustalonych niniejszą decyzją.

Po rozpatrzeniu wszystkich okoliczności faktycznych i prawnych orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie:

Wygaśnięcie decyzji następuje w przypadku, kiedy inny wnioskodawca w obrębie tereny objętego decyzją uzyska pozwolenie na budowę, a także w przypadku uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji i nie została wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu, ul. Częstochowska 12, za pośrednictwem Wójta Gminy Trzcinica, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



WOJTA GMINY

mgr Grzegorz Hadzik

Załączniki:

- 1) Załącznik graficzny nr 1 – kopia mapy zasadniczej w skali 1:1000 (3 sekcje).

Otrzymują:

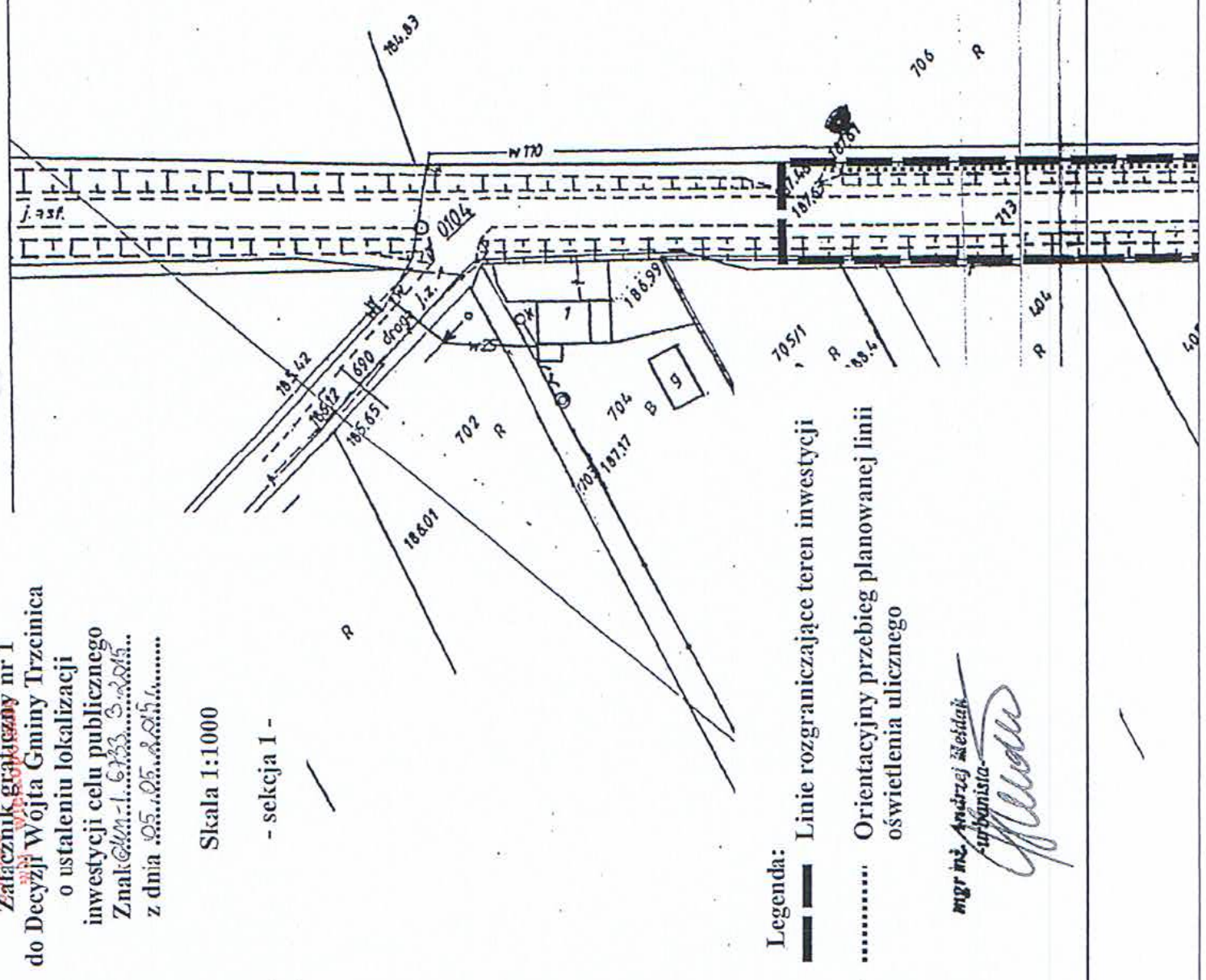
- 1) Urząd Gminy w Trzciniczy
Referat Gospodarki Komunalnej, Mieszkaniowej,
Nieruchomości, Rolnictwa., BHP, Ochrony Środowiska
i Planowania Przestrzennego
- 2) Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie
z/s w Słupi p/Kępnie, ul. Katowicka 10
63-604 Baranów
- 3) a/a

WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE
WOJEWÓDZKI URZĄD
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I PLANISTYKI
Załącznik graficzny nr 1
do Decyzji Wojta Gminy Trzcianica
 o ustaleniu lokalizacji
 inwestycji celu publicznego
 Znak *6642.108.2015*
 z dnia *05.05.2015*

Świadłkowie wykonane w Ośrodku
 Dokumentacji Geod. - Kart. w Kępnie
 Nr zam. *6642.108.2015*
 ilość szt. *.....*

Skala 1:1000

- sekcja I -



- Legenda:**
- Linie rozgraniczające teren inwestycji
 - Orientacyjny przebieg planowanej linii oświetlenia ulicznego

mgr inż. Andrzej Świdziński
 urbanista
[Signature]

<p>dzia się zgodność niniejszej kopii z oryginałem (czyli z planem zagospodarowania terenu) i z zapisami w projekcie</p> <p>STAROSTA KĘPIŃSKI</p> <p>MAPA SYT - wys (plan sytuacyjny)</p> <p><i>28.10.2015</i></p> <p><i>28.10.2015</i></p> <p>Z up. STAROSTY</p> <p>Maciej Kobiasz GEODETA POMIATOWY</p>
--

WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE

WOJEWÓDZKI URZĄD

mgr Grzegorz Hadzik

**WÓJT GMINY
TRZCINICA**
63-620 TRZCINICA
woj. wielkopolskie

Załącznik graficzny nr 1
do Decyzji Wójta Gminy Trzcinica
o ustaleniu lokalizacji
inwestycji celu publicznego
Znak Geom. 63.33.3.2015
z dnia 05.05.2015r.

Skala 1:1000

- sekcja 2 -

Legenda:
—— Linie rozgraniczające teren inwestycji
- - - - - Orientacyjny przebieg planowanej linii
oświetlenia ulicznego

mgr inż. Andrzej Sekielski
-urbanista-

WÓJT GMINY

mgr Grzegorz Hadzik

WÓJT GMINY

63-620 TRZCINICA

woj. wielkopolskie

Załącznik graficzny nr 1

do Decyzji Wójta Gminy Trzcinica

o ustaleniu lokalizacji

inwestycji celu publicznego

Znak *6433.3.2015*

z dnia *05.05.2015*

Skala 1:1000

- sekcja 3 -

Legenda:

— Linie rozgraniczające teren inwestycji

..... Orientacyjny przebieg planowanej linii oświetlenia ulicznego

WÓJT GMINY

mgr inż. Andrzej *Misztak*
urbanista

Misztak
mgr inż. Grzegorz Hadzik

Kępno, 2015-07-01

GGK.6630.147.2015

PROTOKÓŁ

z posiedzenia narady koordynacyjnej dot. sprawy Nr GGK.6630.147.2015

Na podstawie art. 7d pkt2 oraz art.28b ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (DZ. U. z 2015r. poz. 520, j.t.) w dniu 01.07.2015r. w Starostwie Powiatowym w Kępnie – Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami przeprowadzono naradę koordynacyjną. Naradzie koordynacyjnej przewodniczył Marek Hofman - Inspektor w/w Wydziału .

dot.uzgodnienia dokumentacji projektowej obiektu: linia energetyczna NN kablowa oświetlenia ulicznego/ drogowego z latarniami ;

zlokalizowanego : Wodziczna – gmina Trzcinica

dla : PPW „GÓRECCY” – Krystian Górecki
Jankowy Nr 68, 63 – 604 Baranów ;

na podstawie zlecenia z dnia : 25.06.2015r.

znak : bez numeru

data wpływu zlecenia : 26.06.2015r.

STANOWISKA (UWAGI i ZALECENIA) DO W/W OBIEKTU, UCZESTNIKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ - WYMAGANYCH I OBECNYCH (oznaczenie reprezentowanych podmiotów lub powód uczestnictwa w naradzie/imię i nazwisko/podpis):

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Kępnie

~~bez uwag - z uwagami~~

POWIATOWY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO

Z up. Wojciech Słupianek
INSPEKTOR

2. Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie

~~bez uwag - z uwagami~~ - zgodnie z uzgodnieniem

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W KĘPNIE
z siedzibą w Słupiu p/Kępnie
Słupia p/Kępnie, ul. Katowicka 10
63-604 Baranów
tel. 62-78-26-800, fax 62-78-26-805
NIP 619-18-32-707, Regon 250864215

Starszy Inspektor ds.
Sieci Drogowej i Zamówień
Publicznych
Rozena Dziergwa

3. Starostwo Powiatowe w Kępnie – Wydział Architektury i Budownictwa

~~bez uwag - z uwagami~~

PODINSPEKTOR
Marek Hofman
Starosta Gyszczak

STAROSTWO POWIATOWE W KĘPNIE
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Gospodarki Gruntami

22-07-2015

Za zgodność odpisu/kserokopii
z oryginałem

Przewodniczący
narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY
Marek Hofman

4. **Urząd Gminy w Trzciny**

~~zgodnie z uzgodnieniem~~ - bez uwag - ~~z uwagami~~

*Uzgodniono warunki sieci
lokalizacyjnej*

KIEROWNIK

Referatu Gospodarki Komunalnej, Mieszaniowej,
Nieruchomości, Rolnictwa, BHP,
Ochrony Środowiska i Planowania Przestrzennego

5. **„ENERGA – OPERATOR S.A. Oddział w Kaliszu – RD Kępno**

~~zgodnie z uzgodnieniem~~ - bez uwag - ~~z uwagami~~

Inżynier
ds. Dokumentacji Energetycznej
Piotr Pruchnicki
Piotr Pruchnicki

6. **„Oświetlenie Uliczne i Drogowe” Sp. z o.o. w Kaliszu – Rejon Ostrzeszów**

~~zgodnie z uzgodnieniem~~ - bez uwag - ~~z uwagami~~

SPECJALISTA
ds. Eksploatacji Oświetlenia

Jana Wojka



OŚWIETLENIE
Uliczne i Drogowe
Spółka z o.o.

62-800 KALISZ, ul. Wróciałwska 71A
tel. (62) 598 52 70, fax (62) 598 52 74
(5)

7. **W.U.O.Z. w Poznaniu - Delegatura w Kaliszu**

~~zgodnie z uzgodnieniem~~ - bez uwag - ~~z uwagami~~

8. **Orange Polska S.A.**

~~zgodnie z uzgodnieniem~~ - bez uwag - ~~z uwagami~~

9. **PSG Sp. z o.o. – Oddział w Poznaniu – Rejon Dystrybucji Gazu w Kępnie**

~~zgodnie z uzgodnieniem~~ - bez uwag - ~~z uwagami~~

Specjalista techniczny

STAROSTWO POWIATOWE W KĘPNIE
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Gospodarki Gruntami
Krzysztof Kokot

22-07-2015

Za zgodność odpisu/kserokopii
z oryginałem

Przewodniczący
narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY
Marek Hofman

10. Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa S.A. w Poznaniu

bez uwag - z uwagami - zgodnie z uzgodnieniem

Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa
Spółka Akcyjna
ul. Wierzbowa 10, 60-081 Poznań
Regon 301253700, NIP 7781467505

(p. P. NOWAKOWSKI).

11. Starostwo Powiatowe w Kępnie – Wydział G.K.K. i G.N.

~~bez uwag~~ z uwagami

PATRZ WPISY W/W POSZCZEGÓLNYCH PODMIOTÓW
(UZGODNIONO POZYTYWNE - POD WARUNKAMI -
PATRZ PKT. 2, ORAZ PATRZ ZAŁĄCZNIK DO INSPEKTOR
PROTOKOŁU - DOT. PKT. 8).

inż. Marek Hofman

W naradzie koordynacyjnej pomimo zawiadomienia nie stawili się
przedstawiciele (oznaczenie reprezentowanych podmiotów) :

WUOZ W POZNANIU - DELEGATURA W KALISZU.

ORANGE POLSKA S.A. (PATRZ PODPISY ZAŁĄCZNIK DO PROTOKOŁU)

W/w projektowany obiekt - UZGODNIONO *) ~~NIUZGODNIONO~~ *)

Na tym protokół zakończono .

M.H. tel. 62 7828-920

*) niepotrzebne skreślić

Przewodniczący
narady koordynacyjnejSTAROSTWO POWIATOWE W KĘPNIE
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Gospodarki GruntamiZ up. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR

22-07-2015

Za zgodność odpisu/kserokopii
z oryginałemPrzewodniczący
narady koordynacyjnejZ up. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR



Purkyniego 2

ODPIS

Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Wrocław
ul.

50-155

Wrocław

tel.: 71 347 05 06
fax: 71 347 07 23

data: 01-07-2015r.

Załącznik do protokołu nr: GGK-6630-147-2015

1. W obrębie opracowania brak jest zaewidencjonowanej infrastruktury administrowanej i eksploatowanej przez ORANGE POLSKA S.A.
2. W przypadku odkrycia, w trakcie robót ziemnych, urządzeń nienaniesionych na przedłożonym planie sytuacyjnym, należy je zabezpieczyć i powiadomić użytkownika: Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury we Wrocławiu, ul. Purkyniego 2, 50-155 Wrocław; tel. 71 370 93 25; fax 71 359 54 94 oraz inspektora nadzoru.

Krzysztof Kościak
Kościak
Wydział Ewidencji i Zarządzania
Danymi o Infrastrukturze Wrocław

STAROSTWO POWIATOWE W KĘPNIE
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Gospodarki Gruntami

22-07-2015

Za zgodność odpisu/kserokopii
z oryginałem

Przewodniczący
narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR

Starosta Kępiński

(Nazwa organu przeprowadzającego naradę koordynacyjną)

Zgodnie z art. 28c ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2015 r. poz. 520 j.t. ze zm.) poświadczam się, że niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu 01.07.2015r. (data)

w **Starostwie Powiatowym w Kępnie,**
Wydział Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami
ul. Staszica 12

(Nazwa jednostki, adres przeprowadzenia narady koordynacyjnej)

GGK.6630 14.7.2015 Kępno, 22.07.2015r.
(Znak sprawy) (Miejscowość i data)

.....Przewodniczący.....
(Podpis i pieczęć organu przeprowadzającego naradę koordynacyjną)

Z up. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR

OBIEKT:	Oświetlenie uliczne	RYS.NR	1
ADRES:	Wodziczna dz. nr 713, gm. Trzcinica	SKALA:	1:500
Projektant:	Uprawniony Projektant, Kierownik Budowy i Robot w Specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej w zakresie Sieci Instalacji Elektrycznych	Podpis:	inż. MARIAN GÓRECKI 16/2015
Asystent projektanta:	Nr 7342-61/94 U.V. Kalisz JANKOWY 68 • 63-600 Kępno		

ASYSTENT PROJEKTANTA

[Podpis]
mgr inż. Krystian Górecki

PZD.446.81.2015.BD

DECYZJA

Na podstawie art.39 ust.3 i ust. 5 i art.40 ust.1 i 2 pkt. 2 i 3 oraz ust. 3 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych / Dz. U. z 2007 r. Nr 19, poz.115 ze zm./ oraz na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego / tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267 / oraz uchwały Nr 1.V.2014 z dnia 05.12.2014 roku, Zarządu Powiatu Kępińskiego w sprawie upoważnienia Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem do załatwienia w imieniu Zarządu Powiatu wszelkich spraw z zakresu obowiązków zarządcy drogi wynikających z ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych po rozpatrzeniu wniosku z dnia 25.06.2015 r. /doręczonego w dniu 10.07.2015 r / **PPW „GÓRECCY” Krystian Górecki Jankowy 68, 63-604 Baranów** w sprawie budowy linii kablowej oświetlenia drogowego z latarniami w pasie drogi powiatowej nr 5689 P w miejscowości Wodziczna

z e z w a l a m

na budowę linii kablowej oświetlenia drogowego z latarniami w pasie drogi powiatowej nr 5689 P w miejscowości Wodziczna zgodnie z przebiegiem naniesionym na przedłożonym załączniku graficznym – kopii mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500

- 1.Przed przystąpieniem do budowy linii kablowej oświetlenia drogowego z latarniami w miejscowości Wodziczna należy uzyskać w Powiatowym Zarządzie Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem ul . Katowicka 10 , Słupia p/Kępnem, 63-604 Baranów decyzję na zajęcie pasa drogowego drogi powiatowej nr 5689 P w m. Wodziczna stosownie do art. 40 ust.1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych /tekst jednolity: Dz. U. z 2007 r. Nr 19, poz.115 ze zm./ załączając oświadczenie o zgłoszeniu prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej lub zastosowaniu trybu wynikającego z art. 29a ww. ustawy Prawo Budowlane. Wniosek w sprawie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym należy uzupełnić o **zatwierdzony projekt organizacji ruchu** lub informację o sposobie zabezpieczenia prowadzonych robót.
2. Jednocześnie Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie zgodnie z § 2 ust.3 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego / Dz.U. Nr 140, poz. 1481/ określi warunki przywrócenie pasa drogowego, a w szczególności zasady usuwania usterek i wad technicznych powstałych w ciągu 24 miesięcy licząc od daty odbioru pasa drogowego- w odniesieniu do budowy linii kablowej oświetlenia drogowego z latarniami - w pasie drogi powiatowej nr 5689 P w m. Wodziczna.

Zajmujący pas drogowy obowiązany jest zapewnić bezpieczne warunki ruchu w rejonie prowadzonych robót oraz przywrócić pas drogowy do poprzedniego stanu użyteczności zgodnie z art.40 ust.15 wspomnianej ustawy o drogach publicznych. Materiały odpadowe powstałe w wyniku wykonywania w/w robót zostaną zagospodarowane przez Inwestora, z zachowaniem postanowień ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach / Dz.U.Nr 62, poz. 628 ze zm./.

3. Decyzja za zajęcie pasa drogowego – określająca cel zajęcia pasa drogowego, powierzchnię zajmowanego pasa, okres zajęcia pasa drogowego, wysokość opłaty za zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót i opłatę roczną za umieszczenie urządzenia obcego w pasie drogowym, niezwiązanego z funkcjonowaniem drogi –budowa linii kablowej oświetlenia drogowego z latarniami - wydana zostanie w PZD w Kępnie zgodnie z art.40 ust.2 pkt 1 i 2, ust. 3,4 i 5 w/w ustawy o drogach publicznych. Zakończenie robót określonych w/w decyzji administracyjnej, należy zgłosić w PZD w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem ul. Katowicka 10 – celem dokonania odbioru.

4. Realizacja i koszty budowy związane z wykonaniem powyższej inwestycji- w tym usunięcie powstałych kolizji w trakcie prowadzonych robót – należą do inwestora. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych w trakcie prowadzonych robót, wypadków lub kolizji skutki ponosić będzie, umieszczający uzgodnione powyżej urządzenie infrastruktury technicznej.

W przypadku przebudowy drogi Właściciel linii kablowej oświetlenia drogowego przebuduje na własny koszt zgodnie z wymogami zarządcy drogi.

Zasady odbudowy pasa drogowego zgodnie z załącznikiem nr 1 do decyzji.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 25.06.2015 r. /doręczonym w dniu 10.07.2015 r./ PPW „GÓRECCY” Krystian Górecki Jankowy 68, 63-604 Baranów wystąpił o uzgodnienie budowy linii kablowej oświetlenia drogowego z latarniami w pasie drogi powiatowej nr 5689 P w m. Wodziczna.

Do w/w wniosku została dołączona kopia mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 z naniesioną proponowaną lokalizacją linii kablowej oświetlenia drogowego w pasie drogi powiatowej nr 5689 P w m. Wodziczna. Zgodnie z art.39 ust.3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych / tekst jednolity: Dz.U z 2007 r Nr 19, poz. 115 ze zm./ w szczególnie uzasadnionych przypadkach lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, z zastrzeżeniem ust.7, wydanym w drodze stosownej decyzji administracyjnej. Jednakże właściwy zarządca drogi może odmówić wydania zezwolenia na umieszczenie urządzeń i infrastruktury, o której mowa w ust.1a wyłącznie, jeżeli ich umieszczenie spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałyby doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi.

W rozpatrywanej sprawie nie zachodzą przesłanki określone w art.39 ust.3 ustawy o drogach publicznych uzasadniające odmowę wydania zezwolenia na budowę linii kablowej oświetlenia drogowego z latarniami w pasie drogowym drogi powiatowej nr 5689 P w m. Wodziczna, a tym samym zarządca drogi powiatowej zezwala na umieszczenie zgodnie z załączoną kopią mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:500 .

Wydane przez zarządcę drogi zezwolenie – w drodze decyzji administracyjnej, na podstawie określonych przepisów ustawy o drogach publicznych – na lokalizację w pasie drogowym w/w urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg, jest dokumentem potwierdzającym uprawnienia inwestora, zgodnie z art.32 ust.4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity: Dz.U.. z 2010 r. Nr 243 poz.1623 ze zm./.

Decyzja niniejsza wywołuje skutki prawne pod warunkiem zgłoszenia prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej lub zastosowania trybu wynikającego z art.29a ww. ustawy Prawo Budowlane.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji nie służy odwołanie. Strona niezadowolona z decyzji może w ciągu 14 dni /czternaście dni/ od dnia jej doręczenia zwrócić się w trybie art.127 §3 k.p.a. do Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem , Słupia p/Kępnem ul. Katowicka 10, 63-604 Baranów , z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy. Wniosek należy przesłać /lub złożyć/ na adres: Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem , Słupia p/Kępnem ul. Katowicka 10 , 63-604 Baranów.

Zezwolenie nie podlega opłacie skarbowej zgodnie z cz. III p.44 kolumna IV załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej / Dz.U. z 2006 r. Nr 225, poz. 1635 ze zm./.

Załącznik nr.1

Otrzymują:

1. PPW „GÓRECCY”
Krystian Górecki
Jankowy 68
63-604 Baranów

2. a/a / odp.l.dz. 1480/

Z up. Zarządu Powiatu Kępińskiego
Maciej Hejenski
DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO DECYZJI nr PZD.446.81.2015.BD

Warunki odbudowy pasa drogowego:

1. Omawiane urządzenia należy lokalizować zgodnie z załączonym planem.
2. W razie konieczności zajęcia części jezdni, chodnika lub pobocza w celu wykonania przedstawionych w projekcie zadań do obowiązków Inwestora należy całkowita odbudowa jezdni, chodnika i pobocza w następującym zakresie:

a. nawierzchnia jezdni i chodników

- uzupełnienie podbudowy na szerokości wykopów kruszywem łamanym /granit lub bazalt/ o łącznej grub. min. 23 cm,
- wykonanie warstwy wyrównawczej – warstwy wiążącej o grub. min. 2 cm na całej szerokości istniejącej nawierzchni jezdni asfaltowej stanowiącą podkład dla warstwy ścieralnej; wykonanie warstwy wyrównawczej musi spełniać obowiązujące warunki techniczne w szczególności w zakresie zachowania spadków poprzecznych i podłużnych,
- wykonanie nakładki asfaltowej – warstwy ścieralnej o grub. min. 4 cm na całej szerokości istniejącej nawierzchni jezdni asfaltowej,
- regulacja studni i wpustów deszczowych do nowych rzędnych nawierzchni jezdni
- odtworzenie nawierzchni chodników z kostki betonowej na całej szerokości chodnika.
- regulacja obrzeży betonowych i krawężników betonowych polegająca na wykonaniu nowej ławy betonowej z oporem i zamontowaniu nowego obrzeża i krawężnika o parametrach odpowiednio do części istniejącej.

b. odtworzenie poboczy

- utwardzenie kruszywem łamanym / granit lub bazalt lub „destruk”/ o grub. min. 10 cm i szerokości min. 50 cm,

c. odtworzenie rowów

- odmulenie oraz wyprofilowanie skarp i dna do stanu zapewniającego funkcjonowanie zgodnie z przeznaczeniem,

d. odtworzenie oznakowania poziomego i pionowego

- wykonanie nowego oznakowania poziomego
- naprawa, uzupełnienie lub montaż nowych elementów oznakowania pionowego.

3. Przejścia poprzeczne pod drogami powiatowymi należy wykonać metodą przewiertu sterowanego.

W przypadku przebudowy drogi Właściciel linii kablowej przebuduje na własny koszt zgodnie z wymogami Zarządcy drogi.

4. Prace należy prowadzić pod nadzorem i w porozumieniu z Powiatowym Zarządem Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem.

Zup. Zarządu Powiatu Kępińskiego
Maciej Hojński
DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie

UZGODNIONO
w Powiatowym Zarządzie Dróg
w Kępnie
na warunkach podanych w piśmie
Nr PZD.446.81.2015.BD

Słupia p/Kępnem, dnia 19-07-2015 r.

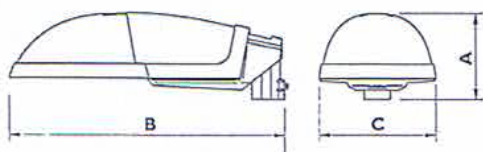
~~Op. Zarządu Powiatu Kępińskiego~~
Maciej Holcowski
DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie

OBIEKT: Oświetlenie uliczne	RYS.NR 1
ADRES: Wodźczna dz. nr 713, 337 gm. Trzcinica	SKALA: 1:500
Projektant: inż. Krystian Górecki <small>Up. Projektant, Kierownik Budowy i Eksploatacji w Specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej w zakresie Siatki Instalacji Elektrycznych Nr 7342-81784 U.W. Kallez JANKOWY 8B • 63-600 Kępno</small>	Data: 06/2015
Asystent projektanta:	

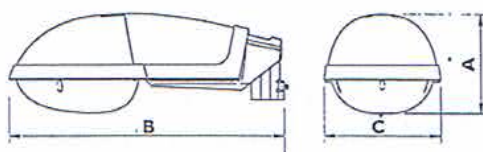
GÓRECCY
PPW ⁹³ Krystian Górecki
Jankowy 8B, 63-604 Baranów
NIP 619-195-35-52

Dane techniczne

Wymiary



A = 232 mm B = 755 mm C = 321 mm



A = 268 mm B = 755 mm C = 321 mm

Charakterystyka ogólna

Certyfikaty	ENEC
Ochrona stopień IP	IP66 dla komory lampy i komory osprzetu
Mocowanie szczytowe	42-60 mm / 76 mm
Mocowanie boczne	34-42 mm / 42-60 mm
Standardowy kolor	Szary RAL 7035
Kolory opcjonalne	RAL 9005 (czarny) RAL 5015 (niebiesko) RAL 6018 (jasnozielony) RAL 6005 (ciemnozielony) RAL 3005 (czerwony) RAL 9006 (szary metaliczny) RAL 9010 (biały)
Powierzchnia boczna	0.14 m ²
SCx przy wietrze bocznym	0.077 m ²
SCx przy wietrze od strony czok	0.020 m ²
Ciężar (średnio)	10.5 kg

Źródła światła

Lampa	FG	PC
SON-T-E 50W	x	x
SON-T-E 70W	x	x
SON-T-E 100W	x	x
SON-T /-E 150W	x	x
SON-T 250W	x	-
HPL-N 50W	x	x
HPL-N 80W	x	x
HPL-N 125W	x	x
HPL-N 250W	-	x

FG : płaska szyba
PC : klosz z poliwęglanu

Materiały i wykończenie

Obudowa	Wysokociśnieniowy odlew aluminiowy malowany w RAL 7035
Zaczep montażowy	Wysokociśnieniowy piaskowany odlew aluminiowy
Klosz	Poliwęglan, odporny na ultrafiolet i akty wandalizmu
Płaska szyba	Hartowane szkło
Klips zamykający	Stal nierdzewna
Zawias	Wysokociśnieniowy piaskowany odlew aluminiowy
Oslona płyty (klasa II)	Polipropylen lub poliamid
Odbłyśnik	Aluminiem o wysokiej czystości
Uszczelki	Silikon

Opis produktu

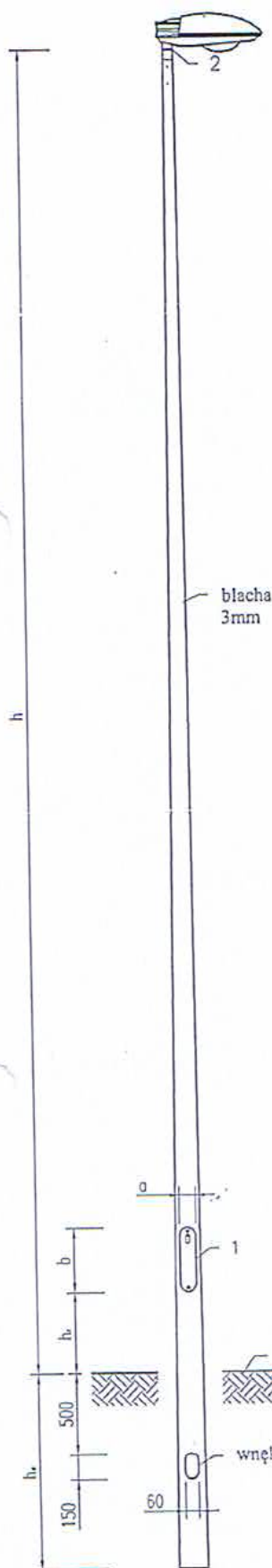
Opis produktu	Oznaczenia	Opis
Obudowa	SGP340	Kompletny produkt
	EGP340	Moduł elektryczny
Typ lampy	E27	
	E40	
	SON-T	
	SON-E	
	HPL-N	
Napięcie zasilania	220V	Na napięcia 220V / 60 Hz
	()	Na napięcia 230V / 50 Hz
	240 V	Na napięcia 240V / 50 Hz
Klasa	I	Klasa I
	II	Klasa II
Klosz	PC	Klosz z poliwęglanu
	FG	Płaska szyba
Kolor	()	Szary RAL 7035
	RAL 9005	Malowany na RAL 9005
Zapłonnik	SP	Szeregowo-równoległy standardowy
	ST	Szeregowo-równoległy z auto-wyłącznikiem
Kondensator	()	Iest
	I	Brak
Układ redukcji mocy	()	Brak
	SW	Z przełącznikiem central.
	CH	Chronosense
Fotokomórka	()	Brak
	P1	Gniazdo fotokomórki
	P3	Wyłącznik zmierzchowy
Bezpiecznik	()	Brak
	FU	Bezpiecznik
Złącze ze stykami nożowymi	()	Brak
	KC	Złącze ze stykami nożowymi
Zaczep montażowy	42/60	O średnicy 42 do 60 mm
	34S	O średnicy 34 mm
	76P	O średnicy 76 mm

Przykładowe oznaczenia wyrobów
SGP340 SON-T150W K II FG SP 42/60
SGP340 HPL-N80W 230V I PC 9005 P3 34S

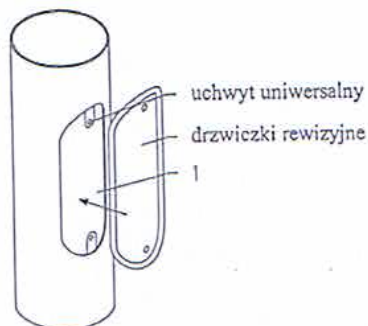
Opcje parametrów elektrycznych

- Klasa I i II
- 220V, 230V, 240V
- Zapłonnik standardowy lub zmierzchowy z wyłączaniem (self-stopping)
- Opcjonalny bezpiecznik
- Opcjonalny układ redukcji oświetlenia z przełącznikiem lub układem Chronosense
- Opcjonalne złącze ze stykami nożowymi





WNĘKA REWIZYJNA



KOŃCÓWKA SŁUPA

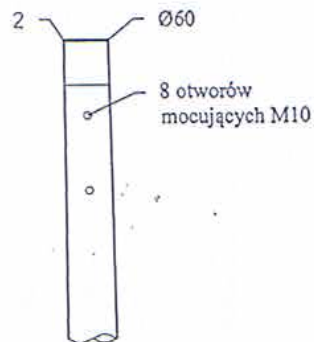


Tabela obciążeń

nazwa	waga oprawy kg	max. powierzchnia oprawy [m ²]		
		strefa wiatrowa		
		I	II	III 40m n.p.m.
C 3/3/60/W	15	1,14	0,78	0,94
C 3,5/3/60/W	15	1,11	0,76	0,91
C 4/3/60/W	15	1,09	0,73	0,89
C 4,5/3/60/W	15	1,05	0,70	0,86
C 5/3/60/W	15	1,00	0,66	0,81
C 6/3/60/W	15	0,64	0,39	0,50
C 7/3/60/W	15	0,62	0,37	0,47
C 8/3/60/W	15	0,60	0,35	0,46
C 9/3/60/W	15	0,58	0,33	0,44
C 10/3/60/W	15	0,56	0,31	0,41

Słup oświetleniowy

nazwa	wysokość h[m]	głębokość wkopu h[mm]	wnęka rewizyjna		
			h[mm]	a[mm]	b[mm]
C 3/3/60/W	3	1000	500	70	400
C 3,5/3/60/W	3,5	1000	500	70	400
C 4/3/60/W	4	1000	500	70	400
C 4,5/3/60/W	4,5	1000	500	70	400
C 5/3/60/W	5	1000	500	70	400
C 6/3/60/W	6	1000	500	100	400
C 7/3/60/W	7	1200	500	100	400
C 8/3/60/W	8	1200	500	100	400
C 9/3/60/W	9	2000	500	100	400
C 10/3/60/W	10	2000	500	100	400

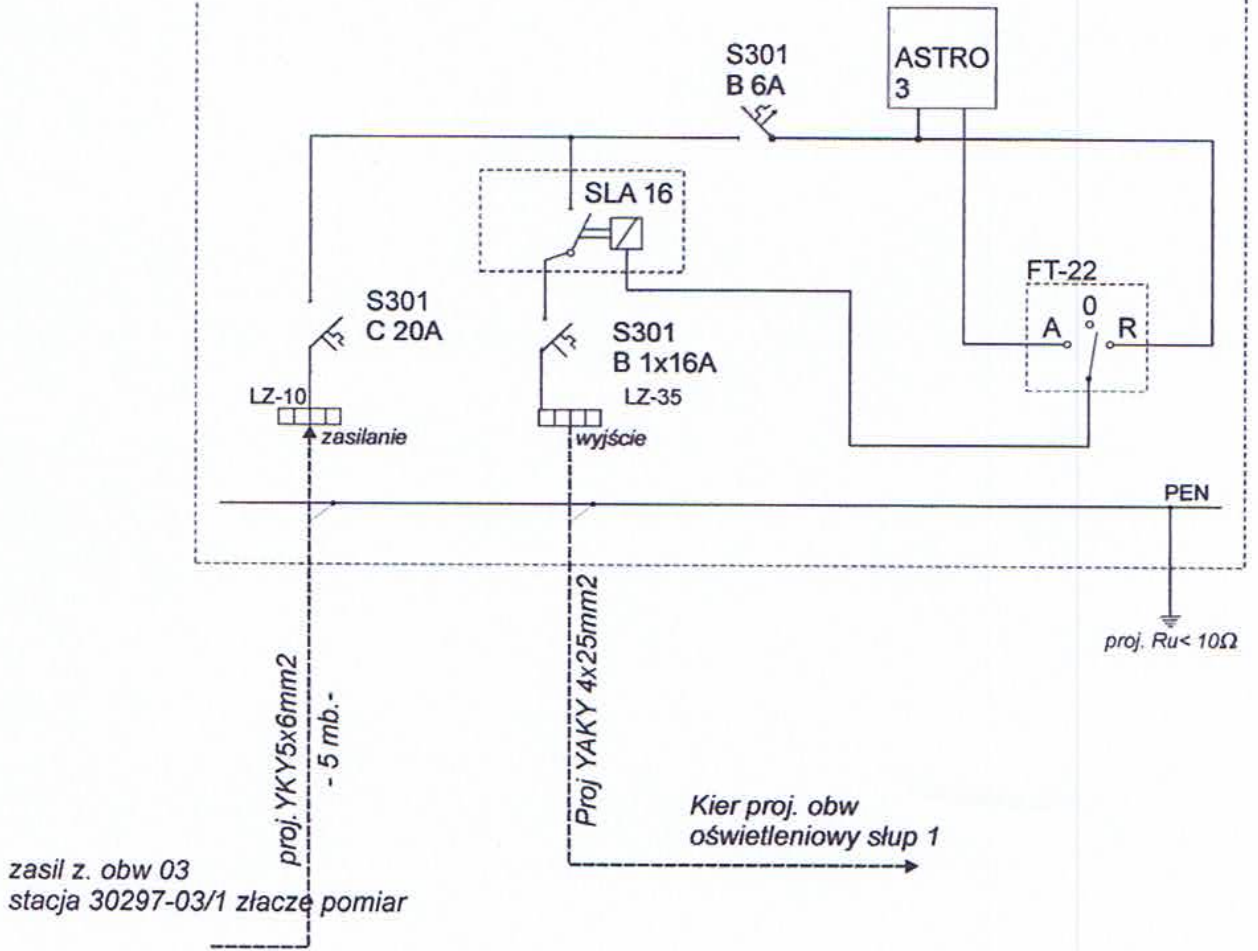
- Obciążenie wiatrem wg PN-EN 1991-1-4 dla kat. terenu II, klasy obciążenia A
- Projektowanie i weryfikacja wg PN-EN 40-3-1, PN-EN 40-3-3
- Materiał: stal S235, S355 wg PN-EN 10025
- Wymiary i tolerancje zgodne z PN-EN 40-2
- Ochrona antykorozyjna: cynkowanie ogniowe wg PN-EN ISO 1461
- Kategoria ochrony wnętrza IP44
- Możliwość malowania wg palety kolorów RAL
- Producent zastrzega sobie prawo wprowadzenia zmian
- Wyrób budowlany oznakowany znakiem CE
- Oprawa typu CLIP nie jest częścią produktu

ELMONTER
lighting

- oświetlenie
- energetyka
- konstrukcje specjalne

ELMONTER-OŚWIETLENIE
ul. Przemysłowa 1 62-410 ZAGÓRÓW
tel. +48 63 2748443 fax +48 63 2761011
Info@elmonter.pl
www.elmonter.pl

SOU-1/T



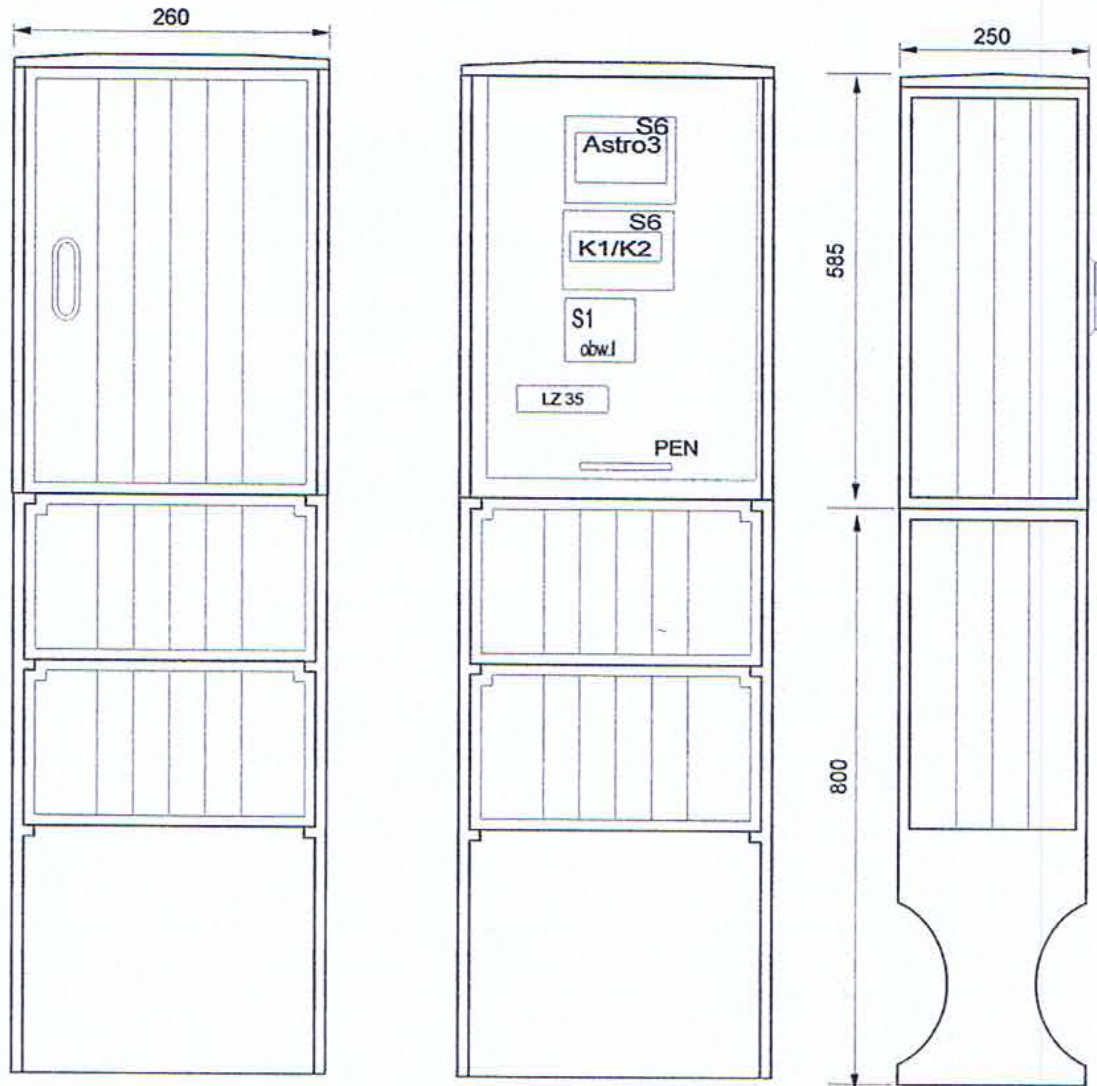
zasil z. obw 03
stacja 30297-03/1 złącze pomiar

Zasilanie:- ze stacji złącze obw 03/1
(30297 Wodzciczna układ sterowniczy)

Inwestor :	GMINA Trzcinica
Obiekt :	Oświetlenie uliczne w miejsc. Wodzciczna
Temat :	schemat ideowy zasilania
Projektant :	inż...M..Górecki inż. MARIAN GÓRECKI inż. Projektant, Kierownik Budowy i Robot w Specjalności Instalacji Elektrycznych w zakresie Sieci i Instalacji Elektrycznych Nr 7342-81/84 U.W. Kalisz JANKOWSKA 68 63-400 Koźno ASYSTENT PROJEKTANTA
Opracowanie :	mgr inż...K..Górecki mgr inż. Krystian Górecki

Rys. 2

**Złącze kablowe sterownicze typu
Zk1
w obudowie OP40DF**



	Gmina Trzcinica	
<i>Inwestor :</i>		
<i>Obiekt :</i>	Złącze sterownicze w miejsc. Wodniczna	
<i>Temat :</i>	złącze kablowe ZK St	
<i>Projektant :</i>	<i>imię i nazwisko :</i>	<i>Podpis :</i>
	M. Górecki	inż. MARIAN GÓRECKI Upr. Projektant, Kierownik Budowy i Robot w Specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej w zakresie Sieci i Instalacji Elektrycznych Nr 7342-81/94 U.W. Kalisz JANKOWE 168 63-133 NIP 631-100-100
<i>Opracowanie :</i>	K Górecki	mgr inż. Krystyna Górecka

Rys. 3.

INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U.Nr 120,poz. 1126)

Nazwa obiektu: linia 04kV oświetlenia kablowa wraz z latarniami

Adres budowy: Wodziczna

Inwestor: Gmina Trzcinica

Projektant: inż. Marian Górecki

CZĘŚĆ OPISOWA

1. *zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów ;*
 - budowa linii oświetleniowej 04kV wraz z złączami i latarniami oświetleniowymi -;
 - roboty na wysokości do i powyżej 5,0m
2. *wykaz istniejących obiektów budowlanych ;*
 - droga powiatowa i gminna wewnętrzna , sieć wodna i kanalizacyjna ,
 - czynna linia kablowa i napowietrzna nN 04kV oraz telekomunikacyjna.
3. *wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi ;*
 - droga powiatowa i gminna i wewnętrzna
 - czynna linia kablowa i napowietrzna 04kV
 - praca na wysokości pow 5,0m
 - roboty przy użyciu dźwigu
 - pozostałe uzbrojenie terenu
4. *wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia ;*
 - droga powiatowa i gminna i wewnętrzna – ruch pojazdów
 - czynna linia kablowa 04kV - odległości
 - praca na wysokości pow 5,0m
 - roboty przy użyciu dźwigu
 - uzbrojenie terenu
5. *wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych ;*
 - instruktaż przeprowadzony przez kierownika robót ze wskazaniem miejsc zagrożeń i czasem ich wystąpienia,
 - instruktaż i nadzór szczegółowy na stanowisku pracy prowadzony przez brygadzystę
6. *wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń ;*
 - wyposażenie techniczne brygady w środki transportu, sprzętu, i narzędzia gwarantujące prawidłowe oraz zgodne z przepisami: dokumentacją projektową i instrukcjami montażowymi wykonanie poszczególnych elementów zadania,
 - organizacja pracy zapewniająca optymalne i bezpieczne jej wykonanie,
 - okresowe szkolenia pracowników z zakresu wprowadzania nowych technologii oraz zasad i przepisów dotyczących bezpieczeństwa pracy,
 - okresowe egzaminy z bhp, p.poż oraz grupy kwalifikacyjne
 - wykonanie robót na czynnych obiektach elektroenergetycznych na podstawie polecenia pisemnego wydanego przez pracowników energetyki zawodowej,
 - instrukcje ogólne i szczegółowe na miejscu pracy zgodnie z p.5

W związku z powyższym konieczne jest opracowanie „planu bioz” przed rozpoczęciem prac.

Kępno 06-2015r.

inż. MARIAN GÓRECKI
Upr. Projektant, Kierownik Budowy i Robót
w Specjalności Instalacyjno-Inżynierskiej
w zakresie Sieci Instalacji Elektrycznych
Nr 7342-60794 U.W. Kalisz
JANKOWY 68 • 63-600 Kępno