



ELPROJEX Marcin Kozicki, Piotr Zając
01-377 Warszawa, ul. Połczyńska 23
tel. 022-716-54-33, fax 022-716-53-30
Oddział Płońsk, ul. Warszawska 7, lok. 12
www.elprojex.eu

TEMAT

Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego na dz. 49, 36, 19/6 obręb 0022, dz. 10, 43 obręb 0031 oraz dz. 15 obręb 0032 w miejscowości Roztropna, gmina Nowa Sucha.

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

Inwestor: Gmina Nowa Sucha

Nowa Sucha 59A

96-513 Nowa Sucha

Zespół

Projektowy:

mgr inż. Jarosław Kujawa
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi i inżynierskimi
w specjalności elektryczno-energetycznej
Nr 1222/79

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. GRZEGORZ STODOLSKI
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
specjalności inżyniersko-inżynierskiej
w zakresie instalacji elektrycznej
Nr 1222/79

SPRAWDZIŁ

OPRACOWAŁ

STAROSTWO POWIATOWE
W SOCHACZEWIE

Załącznik Nr 1

GRUDZIEŃ 2020 do decyzji, zgłoszenia, postanowienia

Nr -

z dnia 18. 01. 2021r.

Znak sprawy AB 6743. 21. 2021

Spis treści

CZĘŚĆ I
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANYSTAROSTWO POWIATOWE
W SOCHACZEWIE

1. Opis techniczny.
 - 1.1 Podstawa opracowania.
 - 1.2 Projektowana linia napowietrzna oświetlenia ulicznego.
 - 1.3 Warunki geotechniczne
 - 1.4 Uwagi końcowe.
2. Zbiorcze zestawienie materiałów.
3. Warunki przyłączenia **19-E4/WP/01872** z dnia **04.10.2019r.**
4. Umowa przyłączeniowa **19-E4/UP/01872** z dnia **23.10.2019r.**
5. Protokół z narady koordynacyjnej nr **GN.6630.78.2020** z dnia **26.11.2020r.** wraz z załącznikiem mapowym.
6. Wypisy stanowiące informację z ewidencji gruntów.
7. Decyzja lokalizacja nr **32.2020** z dnia **21.07.2020r.** z załącznikiem mapowym.
8. Zgoda Starostwa Powiatowego w Sochaczewie nr **GN.6821.1.53.2020** z dnia **07.12.2020r.**
9. Pismo Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie nr **WA.5.9.434.30M.2020** z dnia **24.08.2020r.**
10. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr **20/2019/20** z dnia **29.01.2020r.**
11. Uzgodnienie z PGE Dystrybucja S.A. nr **635/2020** z dnia **29.09.2020r.**
12. Obliczenia natężenia oświetlenia.
13. Karty katalogowe zastosowanych elementów infrastruktury oświetleniowej.
14. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego o zgodności wykonanej dokumentacji z normami i przepisami.
15. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
16. Uprawnienia projektowe oraz zaświadczenie o wpisie do Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

17. Rysunki:

Rys. nr O1	Plan trasy projektowanej linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.
Rys. nr O2	Plan trasy projektowanej linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.
Rys. nr O3	Plan trasy projektowanej linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.
Rys. nr O4	Plan trasy projektowanej linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.
Rys. nr O5	Plan trasy projektowanej linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.
Rys. nr O6	Schemat projektowanej linii napowietrznej oświetlenia ulicznego

CZĘŚĆ II
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

17. Projekt Zagospodarowania Terenu pod planowaną inwestycję z załącznikiem mapowym.

1. Opis techniczny

STAROSTWO POWIATOWE
W SOCHACZEWIE

1.1 Podstawa opracowania

- Warunki przyłączenia innogy Stoen Operator Sp. z o.o.
19-E4/WP/01872 z dnia 04.10.2019r.
- Przepisy Budowy Urządzeń Elektroenergetycznych.
- Prawo budowlane.
- Wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A. - tom 6, Linie napowietrzne i kablowe nN - z dnia 30.01.2018r.
- Wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A. - tom 10, Opisy i oznaczenia elementów sieci dystrybucyjnej - z dnia 30.01.2018r.
- PN-HD 60364-4-41-2009, Instalacje elektryczne niskiego napięcia. Część 4-41: Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa. Ochrona przed porażeniem elektrycznym
- PN-EN 60664-1:2008, Koordynacja izolacji urządzeń elektrycznych w układach niskiego napięcia. Część 1: Zasady, wymagania i badania.
- N SEP-E-001, Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona przeciwporażeniowa
- N SEP-E-004, Elektrotechniczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.
- Dz.U. 2003 Nr 47 poz. 401, Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych.
- Dz.U. 1999 Nr 80 poz. 912, Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999 r. W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych.
- Dz.U. 1997 Nr 54 poz. 348 z późn. zm., Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. „Prawo energetyczne”
- Katalog kabli i przewodów elektroenergetycznych TeleFonika Kable S.A. edycja wrzesień 2009
- Katalog osprzętu kablowego dla elektroenergetyki 2006/2007.
- Zamówienie Inwestora.
- Ustalenia z właścicielami i zarządcami terenów.

➤ Wizja lokalna w terenie.

Projekt dotyczy wykonania budowy linii napowietrznej oświetlenia ulicznego typu AsXSn 2 x 25mm² w drodze gminnej w miejscowości Roztropna gmina Nowa Sucha. Projektowana inwestycja przebiega przez działki 19/6, 36, 49 obręb 0022 Roztropna, 10, 43 obręb 0031 Kazimierzów oraz 15 obręb 0032 Różin.

Projektowana inwestycja o mocy przyłączeniowej określonej na poziomie 5kW, będzie zasilana z istniejącej napowietrznej linii nN zasilanej ze stacji transformatorowej nr 4-1406 Roztropna Hydrofornia.

1.2 Projektowana linia napowietrzna oświetlenia ulicznego.

Projektuje się budowę linii napowietrznej nN oświetlenia ulicznego typu AsXSn 2 x 25mm² o długości 1765m na odcinku od pkt 2 do 37.

Projektuje się budowę 36 słupów oświetleniowych betonowych z żerdziami typu ŻN i E lub innych o identycznych lub lepszych parametrach. Słupy projektuje się posadzić bezpośrednio w ziemi. Na słupach zamocować wysięgniki aluminiowe lub stalowe kątowe typu W1-50/5 lub inne o identycznych lub lepszych parametrach o długości ramienia 0,5m ze względu na odległość posadowienia słupów. Bezpośrednio do wysięgników projektuje się zamontować oprawy oświetleniowe BGP202 LED 60W ze źródłem światła LED. Oprawy oświetleniowe połączyć z przewodem fazowym linii i zabezpieczyć bezpiecznikiem SV wkładką bezpiecznikową topikową 6A.

Projektowaną linię oświetlenia ulicznego połączyć z istniejącą linią izolowaną na słupie nr 1.

Nowoprojektowaną napowietrzną linię oświetlenia ulicznego, obejmującą słupy od 2 do 37, należy przyłączyć do projektowanej szafki oświetleniowej ZK SON, zlokalizowanej na słupie nr 2, typu RKK2/E-10,5/10, zlokalizowanym na dz. 49 obr. 0022. Projektowana szafka ZK SON będzie wyposażona w licznik oraz 3-fazowy przedlicznikowy wyłącznik nadprądowy 10A. Zasilanie projektowanej szafki oświetleniowej ZK SON będzie realizowane przewodem typu AsXSn 4 x 25mm², o długości 12m, z istniejącego słupa elektroenergetycznego, oznaczonego nr 1.

1.3 Warunki geotechniczne

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z 25 kwietnia 2012r w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych na podstawie § 4, ust. 1 ze względu na mały stopień skomplikowania warunków gruntowych oraz ze względu na mały stopień skomplikowania konstrukcji, możliwości przenoszenia odkształceń, drgań, stopnia zagrożenia życia i mienia wskutek awarii konstrukcji obiekt budowlany jakim są projektowane słupy linii napowietrznej 0,4kV oświetlenia ulicznego mogą zostać zakwalifikowane do I grupy kategorii geotechnicznej o warunkach gruntowych prostych

1.4 Uwagi końcowe

Całość robót wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacją oraz obowiązującymi przepisami. Przed przystąpieniem do wykonywania robót powiadomić przedstawiciela Inwestora.

Należy uwzględnić uwagi zawarte w Warunkach Przyłączeniowych, opinii z narady koordynacyjnej oraz w uzgodnieniach projektu w PGE Dystrybucja S.A. Podłączenie do czynnych urządzeń elektroenergetycznych należy wykonać po uprzednim zgodnym z przepisami BHP, przygotowaniu miejsca pracy w porozumieniu i za zgodą przedstawiciela Inwestora i pracownika PGE Dystrybucja S.A. Po zakończeniu robót wykonać badania oporności izolacji kabli i uziemień oraz próby pomontażowe, a także geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.

Po zakończeniu budowy zgodnie z umową wraz z kompletną dokumentacją powykonawczą należy przekazać do Inwestora i PGE Dystrybucja S.A. oraz zgłosić do odbioru końcowego.

2. Zbiorcze zestawienie materiałów

1.	Przewód nN AsXSn 2 x 25mm ²	1765 m
2.	Osprzęt dla słupa oznaczonego nr 1	
	2.1 Hak wieszakowy SOT 29	1 szt.
	2.2 Uchwyt odciągowy SO 117.225S	1 szt.
	2.3 Taśma stalowa z klamerkami COT 37 + COT 36	2 kpl.
	2.4 Zacisk SLIP 22.1	1 szt.
3.	Osprzęt dla słupa oznaczonego nr 2	
	3.1 Słup RKK2 10,5/10	1 szt.
	3.2 Ustój UP3 + UP2	1 kpl.
	3.3 Szafka oświetleniowa ZK SON	1 kpl.
	3.4 Wyłącznik nadprądowy S303 10A	1 szt.
	3.5 Wyłącznik nadprądowy S301 10A	2 szt.
	3.6 Oprawa oświetleniowa BGP202 LED 60W	1 szt.
	3.7 Wysięgnik W1-50/5	1 szt.
	3.8 Głowica słupa oświetleniowego	1 szt.
	3.9 Osłona głowicy	1 szt.
	3.10 Oprawa bezpiecznikowa SV 29.6353	1 szt.
	3.11 Wkładka bezpiecznikowa 25A	1 szt.
	3.12 Przewód Dyd 2,5mm ²	3 m
	3.13 Hak wieszakowy SOT 21.16	1 szt.
	3.14 Hak nakrętkowy PD 2.3	1 szt.
	3.15 Uchwyt odciągowy SO 117.225S	2 szt.
	3.16 Uchwyt dystansowy SO 79.6	2 szt.
	3.17 Kabel YAKY 4x25mm ²	10 m
	3.18 Kabel YAKY 2x25mm ²	20 m
	3.19 Rura ochronna RHDPE-MUV 75	6 m
	3.20 Głowiczka termokurczliwa AK2 16-70	2 szt.
	3.21 Głowiczka termokurczliwa AK4 16-70	2 szt.
	3.22 Taśma stalowa 20x0,7 COT 37	16 m
	3.23 Ramka do mocowania rury FR	9 szt.
	3.24 Zacisk SLIP 22.1	4 szt.
	3.25 Zacisk SLIP 22.12	4 szt.
	3.26 Przewód nN AsXSn 4 x 25mm ²	12 m
4.	Osprzęt dla słupów oznaczonych nr 3 i 4	
	4.1 Słup RKK2 10,5/10	2 szt.
	4.2 Ustój UP3 + UP2	2 kpl.
	4.3 Oprawa oświetleniowa BGP202 LED 60W	2 szt.
	4.4 Wysięgnik W1-50/5	2 szt.
	4.5 Głowica słupa oświetleniowego	2 szt.
	4.6 Osłona głowicy	2 szt.
	4.7 Hak wieszakowy SOT 101.2	2 szt.
	4.8 Uchwyt narożny SO 136	2 szt.
	4.9 Oprawa bezpiecznikowa SV 29.6353	2 szt.
	4.10 Wkładka bezpiecznikowa 25A	2 szt.
	4.11 Przewód Dyd 2,5mm ²	6 m

5.	Osprzęt dla słupów oznaczonych nr 5–26, 28-34		
	5.1	Słup ŻN-10/200	29 szt.
	5.2	Ustój UB1	29 kpl.
	5.3	Beton B15	9,5 m ³
	5.4	Oprawa oświetleniowa BGP202 LED 60W	29 szt.
	5.5	Wysięgnik W1-50/5	29 szt.
	5.6	Konstrukcją mocująca wysięgnik KW-1	29 szt.
	5.7	Hak wieszakowy SOT 21.16	29 szt.
	5.8	Uchwyt przelotowy SO 130	29 szt.
	5.9	Oprawa bezpiecznikowa SV 29.6353	29 szt.
	5.10	Wkładka bezpiecznikowa 25A	29 szt.
	5.11	Przewód Dyd 2,5mm ²	87 m
6.	Osprzęt dla słupów oznaczonych nr 27 oraz 36		
	6.1	Słup N3 10,5/6	2 szt.
	6.2	Ustój UP3	2 kpl.
	6.3	Oprawa oświetleniowa BGP202 LED 60W	2 szt.
	6.4	Wysięgnik W1-50/5	2 szt.
	6.5	Głowica słupa oświetleniowego	2 szt.
	6.6	Ośłona głowicy	2 szt.
	6.7	Hak wieszakowy SOT 101.2	2 szt.
	6.8	Uchwyt przelotowo-narożny SO 130	2 szt.
	6.9	Oprawa bezpiecznikowa SV 29.6353	2 szt.
	6.10	Wkładka bezpiecznikowa 25A	2 szt.
	6.11	Przewód Dyd 2,5mm ²	6 m
7.	Osprzęt dla słupa oznaczonego nr 35		
	7.1	Słup N4 10,5/10	1 szt.
	7.2	Ustój UP3	1 kpl.
	7.3	Oprawa oświetleniowa BGP202 LED 60W	1 szt.
	7.4	Wysięgnik W1-50/5	1 szt.
	7.5	Głowica słupa oświetleniowego	1 szt.
	7.6	Ośłona głowicy	1 szt.
	7.7	Hak wieszakowy SOT 101.2	1 szt.
	7.8	Uchwyt przelotowo-narożny SO 130	1 szt.
	7.9	Oprawa bezpiecznikowa SV 29.6353	1 szt.
	7.10	Wkładka bezpiecznikowa 25A	1 szt.
	7.11	Przewód Dyd 2,5mm ²	3 m
8.	Osprzęt dla słupa oznaczonego nr 37		
	8.1	Słup K2 E-10,5/6	1 szt.
	8.2	Ustój UP3	1 kpl.
	8.3	Oprawa oświetleniowa BGP202 LED 60W	1 szt.
	8.4	Wysięgnik W1-50/5	1 szt.
	8.5	Głowica słupa oświetleniowego	1 szt.
	8.6	Ośłona głowicy	1 szt.
	8.7	Hak wieszakowy SOT 101.2	1 szt.
	8.8	Uchwyt odciągowy SO 117.225S	1 szt.
	8.9	Uchwyt dystansowy SO 79.6	1 szt.
	8.10	Oprawa bezpiecznikowa SV 29.6353	1 szt.
	8.11	Wkładka bezpiecznikowa 25A	1 szt.
	8.12	Przewód Dyd 2,5mm ²	3 m
	8.13	Oślonka końca przewodu PK 99.025	2 szt.

Łowicz, 04-10-2019 r.
19-E4/S/01872.

Załącznik nr 1 do umowy nr 19-E4/UP/01872 o przyłączenie do sieci.

Gmina Nowa Sucha
Nowa Sucha 59 A
96-513 Nowa Sucha

**Warunki przyłączenia nr 19-E4/WP/01872 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: urządzenie techniczne – budowa ośw. ulicznego
Lokalizacja: gmina Nowa Sucha, miejscowość Roztropna, nr dz. 36,43,15

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 01-10-2019, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: słup linii napowietrznej niskiego napięcia. Stacja zasilająca 4-0630 Roztropna z. 1406
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: zaciski prądowe przewodów ośw. ulicznego na odejściu od linii zasilającej w kierunku instalacji odbiorcy.
- 3 Moc przyłączeniowa: 5,00 kW – zasilanie podstawowe
- 4 Rodzaj przyłącza: napowietrzna linia ośw. ulicznego
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
5.1 przyłączenie nie wymaga wprowadzenia zmian w sieci
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
6.1 Zewnętrzną i wewnętrzną instalację elektryczną odbiorczą wykonać zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze pomiarowe nN na słupie umieszczonym w miejscu ogólnodostępnym.
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym jednokierunkowy pomiar energii czynnej,
8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRIESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
9.1 wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 10 [A] umieszczony w obudowie przystosowanej do oplombowania przez PGE Dystrybucja S.A.
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
- 13 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.
- 14 Informacje dodatkowe:
14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
14.2 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.

**Harmonogram przyłączania z dnia 04-10-2019
do warunków przyłączenia i umowy**

1. Dotyczy

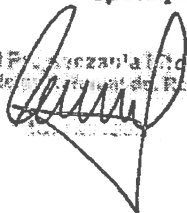
Nr Kontrahenta PNO:	0010666
Nr warunków przyłączenia:	19-E4/WP/01872
Nr umowy o przyłączenie	19-E4/UP/01872
Podmiot Przyłączany:	Gmina Nowa Sucha
Obiekt:	urządzenie techniczne – budowa ośw. ulicznego
Lokalizacja:	Gmina: Nowa Sucha Miejscowość: Roztropna Nr działki: 36,43,15

2. Harmonogram realizacji przyłączenia

Lp.	Etap realizacji	Termin realizacji
1.	Prace projektowe	Do 6 miesięcy przed terminem przyłączenia
2.	Dostarczenie do PGE Dystrybucja S.A. prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę obiektu wymienionego w tutule umowy, lub innego dokumentu wymaganego ustawą Prawo budowlane	nie dotyczy
3.	Realizacja robót budowlanych i odbiór robót	Do 14 dni przed terminem przyłączenia
4.	Zgłoszenie gotowości instalacji Podmiotu przyłączanego do przyłączenia	Do terminu przyłączenia
5.	Zawarcie umowy kompleksowej lub dystrybucji i sprzedaży energii elektrycznej.	Do 30 dni od wydania dokumentu „Potwierdzenie możliwości świadczenia usługi dystrybucji energii elektrycznej i określenie parametrów technicznych dostaw.”
6.	Termin przyłączenia	05-10-2020
7.	Termin dostarczenia po raz pierwszy do sieci energii elektrycznej wytworzonej w instalacji	nie dotyczy

Sporządził:

Wydział Planowania i Rozwoju
Gminnego i Powiatowego



Zatwierdził:

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź
Pojon [illegible] Łódź
Wydział Planowania i Rozwoju

Witold Pawlata

UMOWA nr 19-E4/UP/01872

o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej obiektu - urządzenie techniczne, lokalizacja: gmina Nowa Sucha, miejscowość Roztropna, dz. nr 36,43,15

W dniu 23-10-2019 r. w m. Łowicz pomiędzy PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, adres: 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, Oddział Łódź - Rejon Energetyczny Łowicz z siedzibą w 99-400 Łowicz, ul. Mostowa 30, nr tel.: +48 46 830 15 00, fax: +48 46 830 12 02, adres e-mail: lowicz.OLD@pgedystrybucja.pl, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS: 0000343124, NIP: 9462593855, REGON: 060552840, kapitał zakładowy: 9 729 424 160,00 zł w pełni opłacony, reprezentowana przez:

1. Witold Pawlata - Kierownik Wydziału Przyłączania i Rozwoju

zwaną w dalszej treści umowy „PGE Dystrybucja S.A.”,

adres do korespondencji: 99-400 Łowicz, ul. Mostowa 30

a Gmina Nowa Sucha, z siedzibą w Nowa Sucha 59 A (kod pocztowy 96-513), NIP 8371693792, REGON 750148377 reprezentowana w niniejszej umowie przez:

1. Wójt Maciej Mońka

zwaną dalej „Podmiotem Przyłączanym”,

adres do korespondencji: 96-513 Nowa Sucha 59 A

została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1. PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem umowy jest przyłączenie do sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. instalacji odbiorczej Podmiotu Przyłączanego, zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej, o mocy przyłączeniowej 5,00 kW, zgodnie z warunkami przyłączenia nr 19-E4/WP/01872 z dnia 04-10-2019, stanowiącymi załącznik nr 1 do umowy.
2. Podmiot Przyłączany określa planowaną ilość pobieranej energii elektrycznej w wysokości 9000 kWh rocznie.
3. Strony ustalają miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe przewodów ośw. ulicznego na odcieście od linii zasilającej w kierunku instalacji odbiorcy. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego.
4. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze pomiarowe nN na słupie umieszczonym w miejscu ogólnodostępnym.
5. Strony ustalają termin przyłączenia do dnia 05-10-2020 r.

§ 2. OBOWIĄZKI PGE DYSTRYBUCJA S.A.

PGE Dystrybucja zobowiązuje się do:

- 1) wystawienia faktury opłaty za przyłączenie,
- 2) podania napięcia do miejsca dostarczania energii elektrycznej,
- 3) zakupu i zainstalowania układu pomiarowo – rozliczeniowego.

§ 3. OBOWIĄZKI PODMIOTU PRZYŁĄCZANEGO

Podmiot przyłączany zobowiązuje się do:

- 1) zrealizowania własnym kosztem i staraniem zadań określonych w warunkach przyłączenia dla Podmiotu Przyłączanego od miejsca dostarczania energii elektrycznej, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, w terminie do dnia przyłączenia,
- 2) niezwłocznego powiadomienia PGE Dystrybucja S.A. o wszelkich zmianach dotyczących tytułu prawnego do obiektu będącego przedmiotem przyłączenia,
- 3) zgłoszenia do dnia przyłączenia gotowości do wykonania przyłączenia. Do zgłoszenia należy dołączyć oświadczenie o wykonaniu instalacji odbiorczej zgodnie z obowiązującymi przepisami, podpisane przez wykonawcę instalacji i Podmiot Przyłączany. Wzór ww. oświadczenia dostępny jest w siedzibie PGE Dystrybucja S.A. oraz na stronie internetowej PGE Dystrybucja S.A.,
- 4) zawarcia umowy obejmującej swoim zakresem świadczenie usługi dystrybucji i sprzedaży energii elektrycznej (umowy kompleksowej) albo umowy o świadczenie usługi dystrybucji energii elektrycznej oraz umowy sprzedaży energii elektrycznej, najpóźniej w terminie 30 dni od daty wydania przez PGE Dystrybucja S.A. Podmiotowi

Mn

§ 7. ZASADY ODPOWIEDZIALNOŚCI STRON

1. Strony zastrzegają sobie prawo do naliczenia odsetek i kar umownych za niedotrzymanie warunków niniejszej umowy, w następujących przypadkach i wysokościach:
 - a) Strony mogą naliczyć kary umowne w wysokości 0,05 % wartości szacunkowej opłaty za przyłączenie brutto, za każdy dzień zwłoki powstałej z winy drugiej Strony w dochowaniu terminu określonego w § 1 ust. 5,
 - b) PGE Dystrybucja S.A. może naliczyć odsetki zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, za każdy dzień opóźnienia w przypadku nieterminowej płatności wynikającej z niniejszej umowy,
2. PGE Dystrybucja S.A. nie ponosi odpowiedzialności z tytułu uchybienia terminowi realizacji przedmiotu umowy w przypadku, gdy uchybienie to nastąpiło z przyczyn nieależących po stronie PGE Dystrybucja S.A., a w szczególności:
 - a) niewywiązania się przez Podmiot Przyłączany z obowiązków określonych w § 3 niniejszej umowy,
 - b) wystąpienia siły wyższej – tj. zdarzenia nagłego, nieprzewidywalnego i niezależnego od woli Stron, uniemożliwiającego wykonanie umowy w całości lub części,
3. W przypadku, gdy wysokość szkody poniesionej przez Stronę umowy przenosi wysokość zastrzeżonej kary umownej, poszkodowana Strona umowy uprawniona jest do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych uregulowanych w kodeksie cywilnym.

§ 8. ZASADY ROZSTRZYGANIA SPORÓW

1. W przypadkach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy Kodeks cywilny, ustawy Prawo energetyczne oraz przepisy wykonawcze wydane na jej podstawie.
2. Wszelkie spory, jakie mogą powstać w związku z realizacją tej umowy, Strony będą starały się rozstrzygać w drodze negocjacji, a w przypadku niemożliwości osiągnięcia porozumienia – poddadzą taki spór pod rozstrzygnięcie właściwym sądom powszechnym.

§ 9. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Okres obowiązywania niniejszej umowy: od daty zawarcia umowy do dnia 05-10-2021 r.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Administratorem danych osobowych podanych w procesie przyłączenia, w tym wskazanych w niniejszej umowie (i załącznikach) jest PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie, ul. Garbarska 21 A, 20-340 Lublin. Szczegółowe informacje w zakresie przetwarzania tych danych osobowych zawiera Klauzula informacyjna stanowiąca Załącznik nr 4 do niniejszej umowy.
4. W związku z posiadaniem przez PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. statusu spółki dominującej w stosunku do PGE Dystrybucja S.A. oraz statusu publicznej, PGE Dystrybucja S.A. jest uprawniona przekazać tę umowę oraz dokumenty z nią związane do PGE Polska Grupa Energetyczna S.A. na potrzeby wykonania przez tę spółkę obowiązków wynikających z przepisów powszechnie obowiązujących.
5. Treść powołanych w umowie aktów prawnych jest dostępna na stronie <http://isap.sejm.gov.pl/>.
6. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Wykaz załączników do umowy:

- | | |
|----------------|---|
| Załącznik nr 1 | Warunki przyłączenia nr 19-E4/WP/01872 z dnia 04-10-2019 r. |
| Załącznik nr 2 | Harmonogram przyłączenia |
| Załącznik nr 3 | Kalkulacja wstępna opłaty za przyłączenie z dnia 04-10-2019 r. |
| Załącznik nr 4 | Klauzula informacyjna w zakresie przetwarzania danych osobowych – dotyczy osób fizycznych (w tym prowadzących jednoosobową działalność gospodarczą, w formie spółki cywilnej, jak i pełnomocników i reprezentantów podmiotu przyłączanego). |
| Załącznik nr 5 | Pełnomocnictwo |

Podpisy stron umowy

Podmiot Przyłączany
(czytelny podpis)

WÓJT
[Podpis]
mgr inż. Wacław Męćka

GMINA NOWA SUCHA
96-513 Nowa Sucha, pow. Sochaczew
woj. mazowieckie
Regon: 750148377, NIP. 837-16-93-792

PGE Dystrybucja S.A.
(czytelny podpis)

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Łódź
Rejon Energetyczny Łowicz
Wydział Przyłączenia i Rozwoju
[Podpis]
Kierownik
Witold Pawlata

STAROSTA SOCHACZEWSKI

Sochaczew dn.26 października 2020r.

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ
NR GN.6630.78.2020

przeprowadzonej za pośrednictwem środków komunikacji elektronicznej przez
 Starostę Sochaczewskiego

Podstawa prawna: art. 28b,28ba,28bb ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2020r. poz.276)

Przedmiot narady koordynacyjnej : **Sieć elektroenergetyczna napowietrzna oświetlenia ulicznego.**

Lokalizacja obiektu : **gm. Nowa Sucha, obr.KAZIMIERZOW, RÓZIN, ROZTROPNA.**

Wniosek z dnia : 2020-10-14

Wnioskodawca : **Usługi Geodezyjne**
GEOTM s.c Tomasz Zarzycki Michał Martinek
05-084 LESZNO
Sochaczewska 64A

Nazwa jednostki projektowej : **Kujawa Jarosław**
LOD 3286/PWBE/17

Inwestor : **GMINA NOWA SUCHA**
96-513 NOWA SUCHA
Nowa Sucha 59A

LISTA OBECNOŚCI

Lp	Nazwa instytucji	Imiona i nazwiska uczestników narady	Uwagi i zalecenia uczestników narady
1	Starosta Sochaczewski	Przewodniczący narady koordynacyjnej: Paulina Pawełek-Dybiec	Bez uwag.
2	PGE Dystrybucja SA	Tomasz Wójcik	Brak uwagi mimo zawiadomienia.
3	Urząd Gminy Nowa Sucha	Sławomir Kuczek	Posadowienie słupa w odległości min. 1m od sieci wodociągowej.

Z up. STAROSTY



.....
Paulina Pawełek-Dybiec
 Imię i nazwisko osoby upoważnionej przez starostę
 PRZEWODNICZĄCY NARADY
 KOORDYNACYJNEJ

.....5 zał.....3 egz.

Za zgodność z oryginałem

Z up. STAROSTY



Paulina Pawełek-Dybiec
 PRZEWODNICZĄCY NARADY
 KOORDYNACYJNEJ

GN.6821.1. 53.2020

Sochaczew, 07 grudzień 2020 r.

ELPROJEX

Ul. Polczyńska 23

01 – 377 WARSZAWA

Stosownie do wniosku znak: 796/11/20 z dnia 24 listopada 2020 roku - wyrażam zgodę firmie ELPROJEX działającej na podstawie udzielonego pełnomocnictwa Wójta Gminy Nowa Sucha na budowę oświetlenia ulicznego zlokalizowanego w miejscowości Roztropna gm. Nowa Sucha na terenie działki nr ew 49 z obrębu 0022 Roztropna.

Udzielam tym samym prawa do dysponowania działką stanowiącą nr ew 49 stanowiącą zgodnie z zapisem w ewidencji gruntów własność Skarbu Państwa w obrębie Roztropna na cele budowlane .

GEODETA POWIATOWY
Dyrektor Wydziału
Geodezji, Kartografii, Katastru
i Gospodarki Nieruchomościami


Sylwia Grzelak

Sprawę prowadzi:
Krystyna Klammer tel.:(46) 864-18-18



Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie

WA.5.9.434.30m.2020

Łowicz, dnia 24 sierpnia 2020 r.

Gmina Nowa Sucha

Nowa Sucha 59A

96-513 Nowa Sucha

Reprezentowana przez pełnomocnika:

Piotr Zając

Elprojex Marcin Kozicki, Piotr Zając

ul. Polczyńska 23

01-377 Warszawa

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Łowiczu w odpowiedzi na wniosek z dnia 20 lipca 2020 r. w sprawie udzielenia informacji o występowaniu urządzeń melioracji wodnych na trasie budowy sieci elektroenergetycznej polegającej na budowie słupa oświetlenia ulicznego wraz z dwoma odcinkami napowietrznej linii oświetlenia ulicznego informuje, że według ewidencji urządzeń melioracji wodnych prowadzonej na podstawie art. 196 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.) **działka o nr ewid. 49 położonej w obrębie geodezyjnym Roztropna, gm. Nowa Sucha** stanowi rów nie znajdujący się w prowadzonej ewidencji.

Urządzenia melioracyjne są objęte ochroną zgodnie z art. 192 ust. 1 pkt 1, w związku z art. 17 ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy Prawo wodne. Inwestor, w stosunku do osób trzecich, ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w wyniku uszkodzenia urządzeń melioracyjnych.

W przypadku stwierdzenia konieczności przebudowy urządzeń melioracji wodnych wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego zgodnie z art. 389 pkt 6 w nawiązaniu do art. 17 pkt 4 ww. ustawy.

DYREKTOR

Krzysztof Kłodziczek

Otrzymują:

1. Wnioskodawca.
2. ZZI a/a

Sporządziła: Marzena Nikodem

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Łowiczu

ul. Ekonomiczna 6. 99-400 Łowicz

tel.: +48 46 811 50 60, 669 833 633 e-mail: zz-łowicz@wodypolskie.gov.pl

www.wodypolskie.gov.pl

Nowa Sucha, dnia 29 stycznia 2020r.

GP:6733.20.2019/20

DECYZJA NINIEJSZA JEST OSTATECZNA

Nowa Sucha, dnia 20.01.2020

Z up. Wójta

~~PRACOWNIK WYKONAWCZY~~
ds. gospodarki przestrzennej

Anna Frencel

DECYZJA NR 20/2019/20
O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 50 ust.1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2018r. poz. 1945) w związku z art. 4 ust. 2 pkt. 1 tejże ustawy oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2096), po rozpatrzeniu wniosku:

Gminy Nowa Sucha, Nowa Sucha 59A 96-513 Nowa Sucha z dnia 29-11-2019r. o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedsięwzięcia obejmującego budowę obiektu infrastruktury technicznej - napowietrznej linii oświetlenia ulicznego na działkach nr ew. 19/6; 36; 49; (fragmenty) w obrębie geodezyjnym 0022 Roztropna oraz na działkach nr ew. 10; 43; (fragmenty) w obrębie geodezyjnym 0031 Kazimierzów oraz na działkach nr ew. 15; 8/2; (fragmenty) w obrębie geodezyjnym 0032 Rózin Gmina Nowa Sucha.

USTALAM

warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedsięwzięcia obejmującego budowę obiektu infrastruktury technicznej - napowietrzna linia oświetlenia ulicznego na działkach nr ew. 19/6; 36; 49; (fragmenty) w obrębie geodezyjnym 0022 Roztropna oraz na działkach nr ew. 10; 43; (fragmenty) w obrębie geodezyjnym 0031 Kazimierzów oraz na działkach nr ew. 15; 8/2; (fragmenty) w obrębie geodezyjnym 0032 Rózin Gmina Nowa Sucha.

1. Rodzaj inwestycji (ustalenia dotyczące rodzaju zabudowy).

- Obiekt infrastruktury technicznej.

2. Funkcja zabudowy i zagospodarowania.

- Oświetlenie uliczne .

3. Granice terenu objętego decyzją oraz linie rozgraniczające teren inwestycji , określa mapa w skali 1:500 stanowiąca

- załącznik nr 1 do niniejszej decyzji. Teren objęty decyzją określono literami ABCDEFGHIJA,

- załącznik nr 2 do niniejszej decyzji. Teren objęty decyzją określono literami EKLFE,

- załącznik nr 3 do niniejszej decyzji. Teren objęty decyzją określono literami KŁMLK,

- załącznik nr 4 do niniejszej decyzji. Teren objęty decyzją określono literami ŁNOML,

- załącznik nr 5 do niniejszej decyzji. Teren objęty decyzją określono literami NPRSTUWON.

4. Warunki i zasady zagospodarowania terenu.

a. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ład przestrzennego.

- Budowa napowietrznej linii oświetlenia licznego wraz ze słupami z oprawami oświetleniowymi.
- Dopuszcza się realizację innych niezbędnych urządzeń.
- Parametry posadowienia i realizacji zgodnie z wymogami branżowymi i PN.

b. Zasady i warunki ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

Obszar objęty niniejszą decyzją nie podlega ochronie na podstawie przepisów „Prawo ochrony środowiska” w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska /Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w/s przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 71) oraz nie posiada obowiązujących ustaleń planów ochrony ustanowionych dla parków narodowych, rezerwatów przyrody i parków krajobrazowych a także dla innych form ochrony przyrody o których mowa w przepisach o ochronie przyrody.

- Projektowana inwestycja nie wpłynie negatywnie na środowisko, przyrodę i krajobraz.
- Powierzchnia biologicznie czynna - nie dotyczy.
- Budowę zorganizować w sposób w pełni zabezpieczający wody powierzchniowe i grunt przed zanieczyszczeniem (zwłaszcza substancjami ropopochodnymi), a po zakończeniu budowy dokonać rekultywacji wykorzystywanych dla potrzeb budowy gruntów rolnych.
- Zakazuje się wykonywania robót ziemnych w sposób trwale zmieniający stosunki wodne.

c. Zasady i warunki w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji.

- zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy,
- odprowadzenie ścieków sanitarnych: - nie dotyczy,
- odprowadzenie wód opadowych z powierzchni utwardzonych – nie dotyczy,
- zaopatrzenie w energię elektryczną – podłączenie napowietrznej linii oświetlenia ulicznego do istniejącego systemu,
- zasilanie w gaz - nie dotyczy,
- zaopatrzenie w ciepło – nie dotyczy,
- usuwanie odpadów – nie dotyczy.
- Dla planowanej budowli należy zachować odległości od wszelkich istniejących sieci i urządzeń podziemnych i naziemnych wynikające z przepisów odrębnych.

d. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich.

- Projektowana inwestycja nie może pozbawiać osób trzecich dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z mediów infrastruktury technicznej i dostępu do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, musi stwarzać warunki ochrony przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.
- Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

5. Inne warunki wynikające z przepisów odrębnych.

- Na obszarze objętym niniejszą decyzją nie występują tereny lub obiekty podlegające ochronie, ustalone na podstawie przepisów odrębnych, w tym tereny górnicze, a także obszary szczególnego zagrożenia powodzią oraz zagrożone osuwaniem się mas ziemnych.

- Na obszarze objętym niniejszą decyzją nie występują tereny lub obiekty podlegające ochronie, ustalone na podstawie przepisów odrębnych, w tym tereny górnicze, a także obszary szczególnego zagrożenia powodzią oraz zagrożone osuwaniem się mas ziemnych.
- Projektowana inwestycja musi spełniać warunki zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015r. poz. 1422 z późn. zm.), Rozporządzenie MSWiA, z dnia 7 czerwca 2010r., w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów /Dz.U. 2010 r. Nr 109, poz. 719/.
- Rozwiązania przyjęte w projektowanym obiekcie muszą być zgodne z obowiązującymi przepisami szczególnymi i Polską Normą oraz odpowiednimi dla branży opracowaniami.
- Wszelkie prace budowlane należy prowadzić zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U z 2019r. poz. 1186).
- Dokumentacja powinna być zgodna z obowiązującymi przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane ((Dz. U z 2019 r. poz. 1186) oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn. 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2012 r. poz. 462 z późniejszymi zmianami).
- Projekt zagospodarowania działki, sporządzić na aktualnej mapie geodezyjnej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej z dnia 21 lutego 1995r. w sprawie rodzaju i zakresu opracowań geodezyjno-kartograficznych oraz czynności geodezyjnych obowiązujących w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 25 poz.133 ze zm.).
- Ewentualna wycinka drzew w uzgodnieniu z Wójtem Gminy Nowa Sucha- Projekt budowlany sieci i przyłączy uzgodnić w Zespole Uzgadniania Dokumentacji /ZUD/ w Starostwie Powiatowym w Sochaczewie ul. J. Piłsudskiego 65.
- Projektowana inwestycja musi spełniać warunki zawarte w Ustawie z dnia 3 lutego - 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (tekst jednolity Dz. U. z 2017r. poz. 1161).
- Dla planowanej zabudowy należy zachować odległości od wszelkich istniejących sieci i urządzeń podziemnych i naziemnych wynikające z przepisów odrębnych.

6. Okres ważności decyzji.

Niniejsza decyzja wygasa jeżeli:

- inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę,
- z dniem wejścia w życie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, jest sprzeczna z jego ustaleniami.

Wygaśnięcie decyzji stwierdza w drodze decyzji organ, który ją wydał.

UZASADNIENIE

w związku z wnioskiem Gminy Nowa Sucha z dnia 29-11-2019r. w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na budowie obiektu infrastruktury technicznej – napowietrzna linia oświetlenia ulicznego na działkach nr ew. 19/6; 36; 49; (fragmenty) w obrębie geodezyjnym 0022 Roztropna oraz na działkach nr ew. 10; 43; (fragmenty) w obrębie geodezyjnym 0031 Kazimierzów oraz na działkach nr ew. 15; 8/2; (fragmenty) w obrębie geodezyjnym 0032 Rózin Gmina Nowa Sucha.

Projektowana inwestycja stosownie do art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami należy do celów publicznych, a stosownie do art. 50 ust.1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003r. przy braku

miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego wymaga decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Decyzję wydano zgodnie z art. 53 i 54 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2018r. poz. 1945)

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji.

Projekt niniejszej decyzji został uzgodniony z organami, o których mowa w art. 53 ust. 4 pkt 6 i 9 w/cyt. ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2017r. poz.1073)

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie ul. Kielecka 44 za pośrednictwem organu, który wydał przedmiotową decyzję w terminie 14 dni od dnia doręczenia. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Niniejsza decyzja nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych.



WÓJT
[Signature]
mgr inż. **Grzegorz Mońka**

(pieczęć imienna i podpis osoby upoważnionej do wydania decyzji)

Opracował:

mgr inż. arch. Małgorzata Walczak

upr. urbanistyczne nr 1479/96

mgr inż. arch. Małgorzata Walczak

96-315 Wisłokitki, Antoniew 62B

tel. 0-606 894-640

upr. urbanistyczne nr 1479/96 wpis WA-222

upr. budowlane w spec. architektonicznej do

proj. bez ograniczeń nr MA/053/07 wpis MA 1934

Otrzymują:

- 1) Gmina Nowa Sucha, Nowa Sucha 59A, 96-513 Nowa Sucha
- 2) Strony postępowania w aktach sprawy
- 3) a/a

Edytor:
Piotr Burawski

Data:
18.06.2019

Amiled
ul. Górczewska 216
01-460 Warszawa
696 914 135
pb@amiled.pl



Oświetlenie uliczne

Wybór klas oświetlenia został wykonany zgodnie z Normą: PN-EN 13201-1:2016.

Metodyka wg. tabeli 1:

Prędkość: 40<70 km/h
Natężenie ruchu: niskie
Typ użytkownika: mieszany
Rozdzielenie jezdni pasem zieleni: brak
Ilość płaszczyzn kolizyjnych: >3/km
Zaparkowane pojazdy: nie występują
Jasność otoczenia: niska
Trudność nawigacji: normalna, prosta

Wartość ważenia VWS=0

Klasa M=6-0=6

Dla wszystkich dróg występujących w obliczeniach została wybrana klasa M6

STAROSTWO POWIATOWE
W SOCHACZEWIE

Oświetlenie uliczne

Wybór klas oświetlenia został wykonany zgodnie z Normą: PN-EN 13201-1:2016.

Metodyka wg. tabeli 1:

- Prędkość: 40<70 km/h
- Natężenie ruchu: niskie
- Typ użytkownika: mieszany
- Rozdzielenie jezdni pasem zieleni: brak
- Ilość płaszczyzn kolizyjnych: >3/km
- Zaparkowane pojazdy: nie występują
- Jaśność otoczenia: niska
- Trudność nawigacji: normalna, prosta

Wartość ważenia VWS=0

Klasa M=6-0=6

Dla wszystkich dróg występujących w obliczeniach została wybrana klasa M6

Edytor:

Piotr Burawski

Amiled

ul. Górczewska 216

01-460 Warszawa

696 914 135

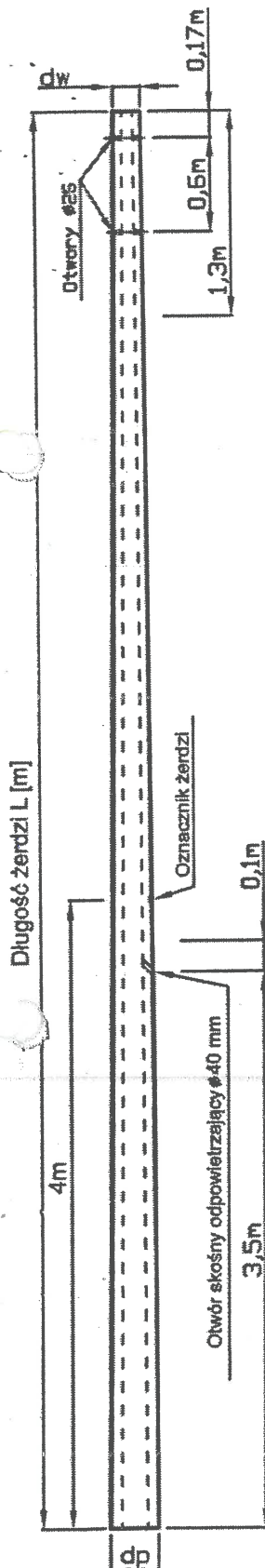
pb@amiled.pl

STAROSTWO POWIATOWE
W SOCHACZEWIE

Żerdzie wirowane typu E

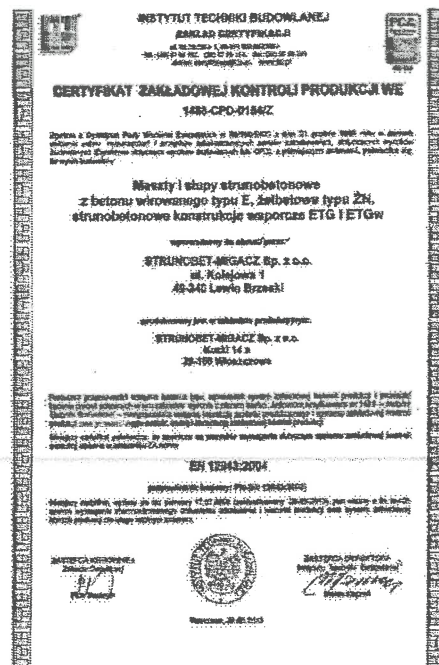
Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji CPD-1488-0154/Z

Strunobetonowe żerdzie energetyczne typu E produkowane są z betonu klasy C40/50, oznaczane znakiem CE zgodnie z normą PN-EN 12843:2008 i wprowadzane na rynek według systemu 2+ atestacji zgodności. Żerdzie energetyczne typu E znajdują zastosowanie jako podpory dla napowietrznych i napowietrzno-kablowych linii elektroenergetycznych i telekomunikacyjnych, nastupowych stacji transformatorowych, jako konstrukcje wsporcze elektrycznej trakcji kolejowej, tramwajowej i trolejbusowej, wież odgromowych, radiowych i innych konstrukcji wsporczych. Jako najważniejsze parametry techniczne należy wymienić: mrozoodporność, projektowany okres użytkowania 50 lat, niska nasiąkliwość, klasa ekspozycji XC4, XF2 wg normy PN-EN 206-1:2003.



Legenda:

- L - długość całkowita żerdzi
- d_w - średnica zewnętrzna
- d_p - średnica zewnętrzna podstawy

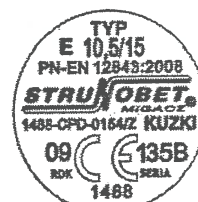


Strunobetonowa żerdź energetyczna typu E

Długość żerdzi [m]

Nośność [kN]

E 12/15



Jarosław Kujawa

99-400 Łowicz

ul. Piekarska 4 m. 31

STAROSTWO POWIATOWE
W SOCHACZEWIE

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, że projekt budowy linii napowietrznej oświetlenia ulicznego na dz. 49, 36, 19/6 obręb 0022, dz. 10, 43 obręb 0031 oraz dz. 15 obręb 0032 w miejscowości Roztropna, gmina Nowa Sucha jest wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Jarosław Kujawa
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie elektryczności
RF LCL/8285/PWBE/17

Grzegorz Stodolski

01-471 Warszawa

ul. Pełczyńskiego 20 m. 51

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Oświadczam, że projekt budowy linii napowietrznej oświetlenia ulicznego na dz. 49, 36, 19/6 obręb 0022, dz. 10, 43 obręb 0031 oraz dz. 15 obręb 0032 w miejscowości Roztropna, gmina Nowa Sucha jest wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. GRZEGORZ STODOLSKI
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
specjalności instalacyjnej w zakresie elektryczności
RF LCL/8285/PWBE/17



ELPROJEX Marcin Kozicki, Piotr Zając

01-377 Warszawa, ul. Połczyńska 23

tel. 022-716-54-33, fax 022-716-53-30

Oddział Płoński, ul. Warszawska 7, lok. 12

www.elprojex.eu

STAROSTWO POWIATOWE
W SOCHACZEWIE

BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA

Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego na dz. 49, 36, 19/6 obręb 0022, dz. 10, 43 obręb 0031 oraz dz. 15 obręb 0032 w miejscowości Roztropna, gmina Nowa Sucha.

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

Inwestor: Gmina Nowa Sucha

Nowa Sucha 59A

96-513 Nowa Sucha

BRANŻA:

Elektryczna

RODZAJ:

Projekt Elektryczny

FAZA:

**Projekt Architektoniczno-
-Budowlany
z Projektem
Zagospodarowania
Terenu**

Zespół

Projektowy:

mgr inż. Jacek Kujawa
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi o granicach
w specjalności elektrycznej
M. LOD 2222/ND/17

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. GRZEGORZ STODOLSKI
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie instalacji elektrycznej
S. 12/10

SPRAWDZIŁ

OPRACOWAŁ

GRUDZIEŃ 2020

Wykonano na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

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

- 1.1 Zakres robót obejmuje budowę linii napowietrznej oświetlenia ulicznego ze słupami betonowymi.
- 1.2 Kolejność realizacji poszczególnych obiektów:
 - budowa słupów betonowych,
 - budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Na terenie objętym projektem zlokalizowane są w chwili obecnej:

- dz. nr 19/6 obręb 0022 Roztropna - działka będąca własnością osób prywatnych, stanowiąca działkę budowlaną, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 36 obręb 0022 Roztropna - działka będąca własnością Gminy Nowa Sucha, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 49 obręb 0022 Roztropna - działka będąca w użytkowaniu Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 10 obręb 0031 Kazimierzów - działka będąca własnością Gminy Nowa Sucha, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 43 obręb 0031 Kazimierzów - działka będąca własnością Gminy Nowa Sucha, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 15 obręb 0032 Rózin - działka będąca własnością Gminy Nowa Sucha, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.



ELPROJEX Marcin Kozicki, Piotr Zając
01-377 Warszawa, ul. Połczyńska 23
tel. 022-716-54-33, fax 022-716-53-30
Oddział Płońsk, ul. Warszawska 7, lok. 12
www.elprojex.eu

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego na dz. 49, 36, 19/6 obręb 0022, dz. 10, 43 obręb 0031 oraz dz. 15 obręb 0032 w miejscowości Roztropna, gmina Nowa Sucha.

Kategoria obiektu budowlanego: XXVI

Inwestor: Gmina Nowa Sucha

Nowa Sucha 59A

96-513 Nowa Sucha

BRANŻA:

Elektryczna

RODZAJ:

Projekt Elektryczny

FAZA:

**Projekt Architektoniczno-
-Budowlany
z Projektem
Zagospodarowania
Terenu**

Zespół

Projektowy:

mgr inż. Jarosław Kujawa
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi i inżynierskimi
w specjalności elektrycznej
.....
PROJEKTOWAŁ

mgr inż. GRZEGORZ STODOLSKI
Upewnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
specjalności instalacyjno-inżynierskiej
w zakresie instalacji elektrycznej
.....
SPRAWDZIŁ

[Signature]
.....
OPRACOWAŁ

GRUDZIEŃ 2020

2.Spis elementów

1. Strona tytułowa
2. Spis elementów
3. Część opisowa projektu zagospodarowania terenu
4. Część rysunkowa projektu zagospodarowania terenu

3. Część opisowa projektu zagospodarowania terenu

Projekt opracowano w oparciu o Ustawę Prawo Budowlane z dn. 07 lipca 1994r. (Dz. U. 1994 Nr 89 poz. 414, z późn. zm.), art. 34, ust. 3, pkt 1 oraz Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dn. 11 września 2020r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego par. 14 i 15.

3.1. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa napowietrznej linii nN oświetlenia ulicznego wraz ze słupami betonowymi.

3.2. Istniejący stan zagospodarowania działek w infrastrukturę techniczną

Na terenie objętym projektem zlokalizowane są w chwili obecnej:

- dz. nr 19/6 obręb 0022 Roztropna - działka będąca własnością osób prywatnych, stanowiąca działkę budowlaną, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 36 obręb 0022 Roztropna - działka będąca własnością Gminy Nowa Sucha, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 49 obręb 0022 Roztropna - działka będąca w użytkowaniu Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 10 obręb 0031 Kazimierzów - działka będąca własnością Gminy Nowa Sucha, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 43 obręb 0031 Kazimierzów - działka będąca własnością Gminy Nowa Sucha, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.
- dz. nr 15 obręb 0032 Rózin - działka będąca własnością Gminy Nowa Sucha, stanowiąca działkę drogową, w obrębie opracowania na w/w działce znajduje się infrastruktura techniczna zgodnie z mapami do celów projektowych.

3.3. Projektowane zagospodarowanie działki dla inwestycji elektroenergetycznej

Dla potrzeb związanych z budową oświetlenia ulicznego projektuje się napowietrzną linię nN typu AsXSn 2 x 25mm² oraz budowę 36 szt. słupów oświetleniowych z oprawami.

Po zakończeniu robót przywrócić teren do stanu sprzed inwestycji a wyniki badania zagęszczenia gruntu przedstawić zarządcy drogi.

3.4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki

Każdy ze słupów oświetleniowych przy podstawie (fundamencie) ma powierzchnię 0,06m².

3.5. Projektowane urządzenia elektroenergetyczne nie stwarzają kolizji z istniejącym wartościowym drzewostanem.

3.6. Działki, które wchodzą w skład planowanej inwestycji, nie jest wpisana do rejestru zabytków i nie podlega ochronie w myśl ustaleń miejscowego planu zagospodarowania.

3.6. Brak wpływu eksploatacji górniczej na działki ponieważ działki nie znajdują się w granicach terenu górniczego.

3.7. Planowana inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, zdrowie ludzi, dziedzictwo kulturowe ani do przedsięwzięć, dla których obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagany (zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn. 9 listopada 2004 r.)

3.8. Zostały spełnione zapisy decyzji lokalizacyjnej nr 32.2020 z dnia 21.07.2020r

3.9. Warunki i zasady w zakresie infrastruktury technicznej

Warunki przyłączenia **19-E4/WP/01872** z dnia **04.10.2019r.**

Decyzja lokalizacyjna nr **32.2020** z dnia **21.07.2020r.** z załącznikiem mapowym.

Protokół z Narady Koordynacyjnej nr **GN.6630.78.2020** z dnia **26.10.2020r.**

3.10. Linie rozgraniczające teren inwestycji

Trasę projektowanych urządzeń elektroenergetycznych oznaczono jako P1, P2, P3, P4, P5 na załączniku graficznym do niniejszego opracowania projektu.

3.11. Obszar oddziaływania inwestycji

Na podstawie art. 34, ust. 3, pkt 1e Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane oraz rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego par. 14, ust. 8 oraz par. 18, ust. 1 i 2 informuję, iż obszar oddziaływania projektowanej inwestycji został oznaczony na załączniku mapowym kolorem niebieskim i zawiera się w działkach inwestycyjnych 19/6, 36, 49 obręb 0022 Roztropna, 10, 43 obręb 0031 Kazimierzów oraz 15 obręb 0032 Rózin.

3.12. Informacja o ewidencji urządzeń melioracyjnych

Działka nr 49 obręb 0022 Roztropna stanowi rów nie znajdujący się w prowadzonej przez PGW Wody Polskie ewidencji. Inwestor ponosi odpowiedzialność za ewentualne szkody powstałe w wyniku uszkodzeń urządzeń melioracyjnych.

W przypadku stwierdzenia konieczności przebudowy urządzeń melioracji wodnych wymagane będzie uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego zgodnie z art. 389, pkt 6 w nawiązaniu do art. 17, pkt 4 ustawy z dnia 20 lipca 2017r Prawo Wodne (Dz. U. Z 2020r. poz. 310, z póź. zm.).