



Projektowanie i wykonawstwo elektryczne

ul. Jana Długosza 1, 28-100 Busko-Zdrój

tel. 505023481 NIP 655-193-77-57 REGON 366412101

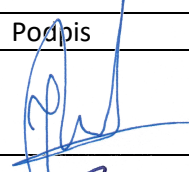

EGZ.

Projekt zagospodarowania terenu Projekt architektoniczno-budowlany

BRANŻA ELEKTRYCZNA

**„Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego drogi powiatowej
w m. Leszcze, gm. Pińczów”**

Inwestor:	Gmina Pińczów, ul. 3 Maja 10, 28-400 Pińczów
Lokalizacja:	Leszcze, gm. Pińczów, dz. nr 6/2, 83/1
Kategoria obiektu:	XXVI
Jednostka projektowania:	ELMARO Projektowanie i wykonawstwo elektryczne Marcin Rokita, ul. Długosza 1, 28-100 Busko-Zdrój
Obręb:	0018 – Leszcze, gm. Pińczów
Jednostka ewidencyjna:	260804_5 – obszar wiejski

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Ireneusz Rokita	SWK/0090/PWOE/11 <i>w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</i>	
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Rokita	SWK/0102/PWBE/21 <i>w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</i>	
Opracowała:	Inż. Agata Bielecka		

DATA: 08.2022

Zawartość dokumentacji:

Zawartość dokumentacji:	2
1 <i>OPIS TECHNICZNY</i>	3
1.1 <i>Uwagi wstępne:</i>	3
1.2 <i>Podstawa opracowania:</i>	3
1.3 <i>Stan istniejący:</i>	3
1.4 <i>Stan projektowany:</i>	3
1.5 <i>Pomiar energii i sterowanie:</i>	4
2 <i>Obliczenia elektryczne</i>	5
2.1 <i>Dobór zabezpieczeń:</i>	5
2.2 <i>Spadek napięcia</i>	6
2.3 <i>Dobór słupów</i>	6
3 <i>Geotechniczne warunki posadowienia obiektu – opinia geotechniczna.</i>	7
4 <i>Obszar oddziaływania obiektu</i>	7
5 <i>Charakterystyka ekologiczna</i>	7
6 <i>Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia</i>	8
7 <i>Zestawienie materiałów podstawowych</i>	11
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	12
OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO	12

1 OPIS TECHNICZNY

1.1 Uwagi wstępne:

Przedmiotem opracowania jest dobudowa odcinka linii napowietrznej od słupa nr 6 do słupa nr 6/3 wraz z za zabudową opraw oświetlenia ulicznego.

1.2 Podstawa opracowania:

- a) zlecenie Inwestora
- b) warunki techniczne rozbudowy oświetlenia ulicznego 7185/3/2022 z dnia 23.06.2022r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Busko.
- c) Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Burmistrza Miasta i Gminy Pińczów
- d) plan sytuacyjny terenu
- e) obowiązujące normy, przepisy i zasady wiedzy technicznej

1.3 Stan istniejący:

Aktualnie na przedmiotowej sieci niskiego napięcia "Leszcze IV" jest oświetlenie uliczne oraz oprawy oświetleniowe. Na przedmiotowym odcinku drogi powiatowej brak jest sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego.

1.4 Stan projektowany:

Zgodnie z podanymi warunkami technicznymi rozbudowy sieci nN „Leszcze IV” należy od słupa nr 6 do słupa nr 6/3 dobudować odcinek linii napowietrznej oświetlenia drogowego na słupach strunobetonowych.

Naprężenia przewodów 42,5 MPa.

Długość przewodu wynosi:

AsXSn 2x25 mm² = 146 m

Na projektowanych słupach 6/1, 6/2, 6/3 – zabudować oprawy LED o mocy 60W.

*Oprawy te są oprawami w II klasie ochrony z obudową metalową i płytą montażową z tworzywa sztucznego. **Zgodnie z normą N-SEP-E-001 oprawy oświetleniowe nie wymagają ochrony przed dotykiem pośrednim.** Oprawy te są przystosowane do mocowania na wysięgnikach rurowych o średnicy Φ 42-60 mm nachylonego do poziomu pod kątem 0-30°, uchwyt rury umożliwia regulację kąta nachylenia oprawy na wysięgniku poziomym o 30°. Projektowane oprawy wraz z wysięgnikami należy umieścić nad przewodami. Oprawy należy zabezpieczyć bezpiecznikami słupowymi SV z wkładkami topikowymi BiWts 2 A. Zasilanie opraw z sieci należy wykonać przewodem YKY 3x2,5mm².*

Budowa linii napowietrznej oświetlenia drogowego

Należy zastosować słupy E-10,5/4,3, E-10,5/2,5. Usytuowanie projektowanych słupów wzdłuż drogi powiatowej zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.

Dla stanowiska słupowego krańcowego i narożnego projektuje się ustój UP1+UP2. Dla słupa przelotowego projektuje się ustój UP1. Zastosować osprzęt sieciowy wyłącznie w wersji

ocynkowanej. Słupy należy trwale zanumerować zgodnie z planem. Połączenie przewodów wykonać z zastosowaniem izolowanych zacisków prądowych np. SL11.118 produkcji ENSTO. Zaleca się rozciąganie przewodów w powietrzu ponad ziemią, płotami i innymi przeszkodami używając rolek podwieszonych do haków na słupach oraz linki stilonowej zakończonej opończą. Profilowanie ugięć przewodów przy uchwytach końcowych musi być tak wykonane, aby w czasie eksploatacji nie następowało ocieranie izolacji o uchwyty, śruby hakowe, mury i słupy. Temperatura montażu przewodów AsXSn nie powinna być niższa niż -5°C . Przekroje przewodów linii głównych dobrano na podstawie obliczeń spadków napięcia oraz wymogów skuteczności ochrony od porażeń (samoczynne wyłączenie zasilania $t < 5\text{s}$ w linii nn). Projektując konstrukcje wsporcze dobrano w oparciu o obliczenia występujących sił uzależnionych: od rodzaju przewodów oraz parcia sił wiatru na elementy linii, stosowanych naprężeń obliczeniowych i przebiegu trasy. Naprężenia przewodów i odpowiadające im naciągi przyjęto zgodnie z danymi katalogowymi. Prace wykonać zgodnie z rozwiązaniami ujętymi w „Katalogu do projektowania linii nN z przewodami izolowanymi samonośnymi na żerdziach wirowanych i ŻN”. Należy zastosować oprawy typu LED o mocy 60W lub równoważne na nowo projektowanych słupach na wysięgniku rurowym W-1,5. Oprawy na linii napowietrznej zainstalować nad przewodami na wysięgnikach o wysięgu 1,5 m wykonanych z rur stalowych $\Phi 60\text{mm}$ zabezpieczonych przed korozją poprzez ocynkowanie ogniowe. W celu indywidualnego zabezpieczenia nadmiarowo-prądowego opraw należy na każdym słupie zainstalować oprawy bezpiecznikowe SV19.25 ENSTO z zabezpieczeniami BiWts 2A. Dla zasilania opraw zastosować przewód YKY $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$. Po wykonaniu linii oświetleniowej należy przywrócić przedmiotowy pas drogowy do stanu pierwotnego.

1.5 Pomiar energii i sterowanie:

Zasilanie projektowanego oświetlenia ulicznego odbywać się będzie, zgodnie z warunkami przyłączenia, poprzez istniejący punkt sterowniczo pomiarowy, zabudowany na nodze stacji transformatorowej sieci nN „Leszcze IV”. Jako zabezpieczenie przedlicznikowe w skrzyni SOM należy, pozostawić istniejącą wkładkę bezpiecznikową 3 x DO2gG 25A, a jako zabezpieczenie obwodowe istniejący wyłącznik nadprądowy o prądzie 10A.

Ochrona od porażeń:

Zgodnie z normą N-SEP-E-001 zaprojektowane oprawy oświetleniowe jako urządzenia o II klasie izolacji nie wymagają ochrony przed dotykiem pośrednim.

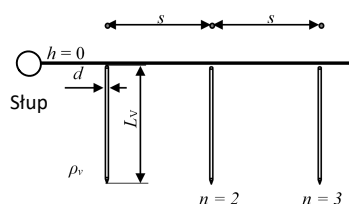
Ochrona przed dotykiem bezpośrednim.

Uznaje się że elektroenergetyczne linie napowietrzne niskiego napięcia nie wymagają ochrony przed dotykiem bezpośrednim ze względu na wysokość zamocowania przewodów (powyżej 2,5m – poza zasięgiem ręki). Urządzenia podłączone do linii napowietrznej nN powinny spełniać wymagania norm dotyczących ich projektowania i budowy, zapewniając skuteczną ochronę przeciwporażeniową przed dotykiem bezpośrednim.

Ochrona przeciwprzepięciowa.

Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi i przepięciami łączeniowymi linii zaprojektowano ogranicznik przepięć klasy A – typu BOPR 0,5/10 - beziskiernikowy z warystorami z tlenków metali w obudowie kompozytowej z zaciskiem przebijającym izolację

np. SE 30.166Bz prod. ENSTO. Należy zabudować ochronniki na słupie nr 6/3. Przy tym słupie należy zabudować uziemienie ochronno-robocze $R < 5\Omega$



$$R_t = \frac{1}{n} \frac{\rho_v}{2\pi L_v} \left[\ln \left(\frac{8L_v}{d} \right) - 1 + \frac{L_v}{s} 2 \ln \left(\frac{1,781n}{2,718} \right) \right]$$

L_v – długość uziomu pionowego,

ρ_v – rezystywność gruntu,

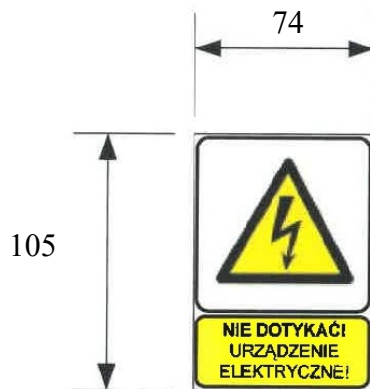
d – średnica uziomu pionowego,

n – liczba uziomów pionowych,

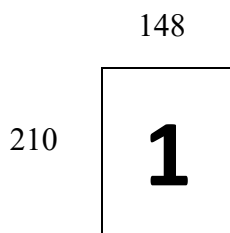
s – odstęp między uziomami

Oznaczenia i opisy elementów sieci wykonać zgodnie z Tomem 10 WBSE w PGE Dystrybucja S.A.

Tabliczka ostrzegawcza wzór 1A



Tabliczka wzór nr 2 - nr słupa



2 Obliczenia elektryczne

2.1 Dobór zabezpieczeń:

- ilość opraw:	Istniejące 60W	-	4 szt.
	projektowane 60W	-	3 szt.

- napięcie zasilania - 230V
 - współczynnik rozruchu - $k = 1,4$
 Moc projektowanych opraw: $P_{SZ} = 4 \times 60W + 3 \times 60W \approx 420W$
 Prąd obliczeniowy: $I = P_{SZ}/U = 420W/230V \approx 1,82A$
 Prąd rozruchowy $I_r = k \times I = 1,82 \times 1,4 = 2,55A$

Jako zabezpieczenia opraw należy zainstalować wkładki bezpiecznikowe BiWts 2A prod. POLAM Pułtusk.

2.2 Spadek napięcia

Sieć nN "Leszcze IV"						
Spadek napięcia na słupie nr 6/3						
Nr słupa	Długość odcinka	Ilość odbior-ników	Współcz. k_j	Moc w p-kcie [kW]	Suma mocy w p-kcie	Iloczyn [kW*m]
6/3	45	1	1	0,06	0,06	2,70
6/2	45	1	1	0,06	0,12	5,40
6/1	45	1	1	0,06	0,18	8,10
6	47	1	1	0,06	0,24	11,28
5	46	1	1	0,06	0,30	13,80
4	44	1	1	0,06	0,36	15,84
3	45	1	1	0,06	0,42	18,90
2	49	1	1	0,06	0,48	23,52
1	45	1	1	0,06	0,54	24,30
Suma:	411 m	AsXS _n 2x25 mm ²		Suma:	0,54 kW	123,84
Obliczeniowy spadek napięcia wynosi:					Δu% =	0,55%

Spadek napięcia jest mniejszy od dopuszczalnego.

2.3 Dobór słupów

KRAŃCOWY												
Pu	Pz	Np.	Ps	Po	Nr	Wp	a	Puw	Pud			
213	72	213	50	22	0	0,72	45	224,8399	430	Dobrano słup K1-10,5/4,3		
PRZELOTOWY												
Pp	Po	Pr	Wp	a	Pu	Pud						
32,4	22	200	0,72	45	254,4	180	Dobrano słup P1-10,5/2,5					

Oznaczenie symboli występujących w obliczeniach

P_u = $N_p + N_r$ [daN] (dla słupa krańcowego); $P_p + P_o + P_r$ (dla słupa przelotowego)
 P_{ug} = $P_{pg} + P_o + P_r$ [daN] (dla słupa RPP)
 P_{uo} = $P_{po} + P_o + P_r$ [daN] (dla słupa RPP)
 P_z = $P_s + P_o + N_r$ [daN] (dla słupa krańcowego)
 P_{uw} = $\sqrt[3]{P_u^2 + P_z^2}$ [daN]
 P_o = Obciążenie wiatrem oprawy [daN]

P_r	= 20% wart. skład. wypadk. naciągu podstaw. przewodów przyłączy. prostopadłej do kierunku linii [daN]
P_{po}	= Obciążenie wiatrem przewodów linii odgałęźnej [daN]
P_{pg}	= Obciążenie wiatrem przewodów linii głównej daN]
N_{po}	= Naciąg przewodów linii odgałęźnej [daN]
$N_{p.}$	= Naciąg przewodów linii [daN] dla linii wielotorowej
N_r	= Wartość naciągów podstawowych przewodów przyłączy [daN]
W_p	= Jednostkowe obciążenie wiatrem przewodu [daN/m]
W_{pa}	= Jednostkowe obciążenie wiatrem przewodu linii głównej [daN/m]
a	= Rozpiętość przęsła [m]
W_{pb}	= Jednostkowe obciążenie wiatrem przewodu linii odgałęźnej[daN/m]
P_s	= Obciążenie wiatrem słupa[daN]
P_{uwd}	= Dopuszczalne obciążenie słupa

3 Geotechniczne warunki posadowienia obiektu – opinia geotechniczna.

(Sporządzona na podstawie Rozporządzenia Min. Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z 25.04.2012 r., Dz. U. 2012 poz. 463 z dnia 27.04.2012r.)

W terenie objętym niniejszym projektem występują proste warunki gruntowe o warstwach gruntów jednorodnych genetycznie i litologicznie, zlegające poziomo, nie obejmujące mineralnych gruntów samonośnych, gruntów organicznych i nasypów niekontrolowanych.

Zwierciadła wód gruntowych występują poniżej proj. posadowień stanowisk słupowych.

W terenie objętym projektem nie występują wykopy, nasypy oraz niekorzystne zjawiska geologiczne. W trakcie budowy oraz eksploatacji obiektu nie będzie występować zanieczyszczenie podłoża gruntowego. Obiekty wymienione w projekcie należą do niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych w związku z czym zaliczają się do 1 kategorii geotechnicznej. Z uwagi na powyższe nie występuje konieczność wykonania wierceń geotechnicznych i opracowania dokumentacji podłoża gruntowego oraz projektu geotechnicznego. Grunt na terenie objętym projektem jest przydatny na potrzeby budownictwa objętego niniejszym projektem.

Uwagi i zalecenia czynników uzgadniających i opiniujących zostały wprowadzone do projektu. Wykonawca robót zobowiązany jest zastosować się do wszystkich zaleceń instytucji uzgadniających.

4 Obszar oddziaływania obiektu

Zgodnie z przepisami normy branżowej N SEP-E-003 obszar oddziaływania obiektu określono jako margines szerokości 0,5m od osi przewodu linii napowietrznej izolowanej po obu stronach linii. Obszar oddziaływania obiektu obejmuje działki będące przedmiotem inwestycji budowy linii napowietrznej oświetlenia ulicznego drogi powiatowej w m. Leszcze dz. nr 6/2, 83/1 nie zalicza się do przedsięwzięć mogących pogorszyć stan środowiska w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11.2004r.

5 Charakterystyka ekologiczna

Projektowana budowa sieci oświetleniowej nie zagraża środowisku oraz nie wpływa ujemnie na higienę oraz zdrowie użytkowników działek i są spełnione wymagania art. 5, ustęp 1 Prawa Budowlanego. Inwestycja ta nie powoduje hałasu i nie wpływa ujemnie na higienę i zdrowie użytkowników obiektów na terenie działek inwestycyjnych i sąsiednich. Projektowane zasilanie elektroenergetyczne niskiego napięcia nie generuje pola elektroenergetycznego i innych zakłóceń szkodliwego dla użytkowników działek.

6 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa: „Budowa elektroenergetycznej linii napowietrznej oświetlenia drogowego drogi powiatowej w m. Leszcze”

Lokalizacja: Leszcze, gm. Pińczów, dz. nr 6/2, 83/1

Inwestor: Gmina Pińczów, ul. 3 Maja 10, 28-400 Pińczów.

Projektant:

mgr inż. Ireneusz Rokita;

Cześć opisowa

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Zamierzenie budowlane polega na budowie linii napowietrznej nN oświetlenia ulicznego typu AsXSn 2x25mm², zabudowaniu słupów oświetleniowych przy drodze powiatowej w m. Leszcze, gmina Pińczów.

Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- *Napowietrzna linii niskiego napięcia,*

Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- *Linia napowietrzna niskiego napięcia,*
- *Podziemne uzbrojenie terenu,*
- *Ruch pojazdów.*

Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsca i czas ich występowania:

- *Czynniki zewnętrzne wynikające z dostępu osób trzecich do terenu budowy:*
 - *poruszające się pojazdy po ulicach w trakcie trwania robót,*
 - *piesi na chodnikach i innych przejściach podczas wykonywania robót.*

- Czynniki wynikające z technologii robót
- sprzęt mechaniczny użyty do wykonywania czynności związanych z wykonywaniem robót tj: koparki, samochody ciężarowe, elektronarzędzia, urządzenia do wykonywania przecisków i przewiertów, urządzenia sprężonego powietrza.
- Roboty ziemne.
- Roboty montażowe.
- Roboty drogowe.
- Roboty wykonywane w pasie drogowym z częściowym zajęciem pasa drogowego przy ograniczonym poruszaniu się pojazdów.

Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- Szkolenie z zakresu przepisów BHP na stanowisku pracy przeprowadzone przez kierownika budowy i potwierdzone pisemnym oświadczeniem pracowników.
- Instruktaż codzienny wynikający z charakteru podjętych czynności budowlanych w danym dniu.
- Praca na pisemne polecenie przy urządzeniach elektrycznych będących normalnie pod napięciem.
- Samodopuszczenie.

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:

- Należy ogrodzić teren budowy i wyznaczyć strefy niebezpieczne w sposób uniemożliwiający przedostanie się osób nieupoważnionych.
- Należy wykonać wyjścia i przejścia dla pieszych. Szerokość drogi przeznaczonej dla ruchu pieszego jednokierunkowego powinna wynosić co najmniej 0,75m a dwukierunkowego 1,2m. W przypadku wykonania przejść w postaci podestów powinny one zawierać poręcz na wysokości 1,1 m.
- W miejscach niebezpiecznych zapewnić oświetlenie sztuczne.
- Zapewnić łączność telefoniczną.
- Urządzić składowiska materiałów i wyrobów.
- Dla pojazdów używanych w trakcie budowy wyznaczyć miejsce postoju na terenie objętym budową.
- Przejścia i strefy niebezpieczne oświetlić i oznakować znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu.
- Dla robót na linii napowietrznej należy wyznaczyć strefę niebezpieczną w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów. Strefę tę należy ogrodzić balustradami składającymi się z deski krawężnikowej o wysokości 0,15m i poręczy ochronnej na wysokości 1,1 m, przestrzeń wolna pomiędzy deską krawężnikową a poręczą należy wypełnić. Strefa ta nie może wynosić mniej niż 1/10 wysokości z której mogą spadać przedmioty, lecz nie mniej niż 6m.
- Strefy gromadzenia i usuwania odpadów należy ogrodzić i oznakować.
- Teren budowy należy wyposażać w niezbędny sprzęt do gaszenia pożarów.

- *Osoby wykonujące roboty budowlane nie powinny być narażone na czynniki szkodliwe dla zdrowia lub niebezpieczne, a w szczególności takie jak hałas, wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne, pyły i gazy o natężeniach i stężeniach przekraczających wartości dopuszczalne*
- *Roboty szczególnie niebezpieczne powinny być wykonane pod nadzorem technicznym.*
- *Nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów mniej niż:*
 - a) 3m — dla linii do 1kV
 - b) 5m - dla linii od 1 kV do 15 kV
- *Dla robót z użyciem żurawia obowiązują odległości jak wyżej.*
- *Zmniejszenie odległości jest możliwe jeżeli urządzenia są wyposażone w sygnalizatory napięcia.*
- *Wykonywanie robot ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci takich jak elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinny być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być wykonane od istniejącej sieci, i sposób wykonania tych robót. Odległości te należy uzgodnić z właścicielem tych urządzeń. Urządzenia te oznakować napisami ostrzegawczymi. W razie konieczności roboty wykonywać ręcznie.*
- *Podczas pracy w wykopach poniżej 1m wykop należy zabezpieczyć przed osuwaniem się ziemi.*
- *Każde rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia jego obudowy i skarp.*
- *Pojemniki do transportu urobku powinny być załadowane poniżej ich górnej krawędzi.*
- *Składowanie urobku, materiałów i wyrobów jest zabronione:*
 - a) w odległości mniejszej niż 0,6m od krawędzi wykopu jeżeli ściany wykopu są obudowane i jeżeli obciążenie urobku jest przewidziane w doborze ścian,
 - b) w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, jeżeli ściany wykopu nie są obudowane.
- *Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.*
- *W czasie wykonywania robót ziemnych nie należy dopuszczać do tworzenia się nawisów urobku.*
- *Koparka podczas robót powinna być ustawiona w odległości 0,6m poza strefą naturalnego klina odłamu gruntu.*
- *Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju, jest zabronione.*
- *Podczas korzystania z pasa drogowego należy bezwzględnie wykonać oznakowanie drogowe ujęte w projekcie organizacji ruchu.*

7 Zestawienie materiałów podstawowych

1.	Wysięgnik rurowy ocynkowany do lamp 1,5m; S60	3 szt.
2.	Przewód AsXSn2x25 mm ²	146 mb.
3.	Oprawy bezpiecznikowe kompletne SV 29.253(z wkładką 2A)	3 szt.
4.	Śruby do wysięgników	6 szt.
5.	Zacisk SL 11.118	6 szt.
6.	Oprawa LED 60W	3 szt.
7.	Przewód YDY 3x2,5 mm ²	9 mb.
8.	Uchwyt końcowy	2 szt.
9.	Uchwyt przelotowy	2 szt.
10.	Żerdź E-10,5/2,5	2 szt.
11.	Żerdź E-10,5/4,3	1 szt.
12.	Płyta ustojowa U-85	4 szt.
13.	Płyta stopowa 0,3/0,3m	3 szt.
14.	Tabliczka ostrzegawcza	3 szt.
15.	Tabliczka informacyjna	3 szt.
16.	Ograniczniki przepięć	1 szt.
17.	Uziemienie kompletne	1 kpl.
18.	Materiały drobne wg potrzeb	

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Imię i nazwisko : mgr inż. Ireneusz Rokita
Nr uprawnień : SWK/0090/PWOE/11
Członek izby : Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Nr ewid.: SWK/IE/2426/02

Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany pn.:

**„Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego w m. Leszcze na sieci nN
„Leszcze IV” gm. Pińczów”**

- wykonałem zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.

Busko-Zdrój dn. 11.08.2022

mgr inż. Ireneusz Rokita
Upr. bud. nr ew. SWK/0090/PWOE/11
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
[podpis]
podpis projektanta

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Imię i nazwisko : mgr inż. Marcin Rokita
Nr uprawnień : SWK/0102/PWBE/21
Członek izby : Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Nr ewid.: SWK/IE/0054/21

Niniejszym oświadczam, że projekt budowlany pn.:

**„Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego w m. Leszcze na sieci nN
„Leszcze IV” gm. Pińczów”**

- wykonałem zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.

Busko-Zdrój dn. 11.08.2022

mgr inż. Marcin Rokita
Upr. bud. nr ew. SWK/0102/PWBE/21
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
[podpis]
podpis projektanta

Busko-Zdrój 23 czerwca 2022r.

L. dz. / **1813**/2022

Egz. nr 1

Gmina Pińczów

ul. 3 Maja 10

28-400 Pińczów

Rejon Energetyczny Busko w odpowiedzi na wniosek ID.271.7.2022 z dnia 07.06.2022r określa następujące warunki techniczne rozbudowy oświetlenia drogowego w m. Leszcze, gm. Pińczów:

1. Sieć niskiego napięcia „**Leszcze IV**”, układ sieciowy **TN-C**.
2. Zabezpieczenie przedlicznikowe – istniejące typu: **3 x DO2gG 25A** w istniejącym punkcie sterowniczo – pomiarowym.
3. Moc przyłączeniowa: **12kW – istn.**
4. Miejsce dostarczenia energii - istniejące: **zaciski prądowe na szynach zasilających w skrzyni stacyjnej w kierunku instalacji odbiorcy.**
5. Połączenie z siecią instalacji objętej wnioskiem należy wykonać: **od słupa nr 6 wybudować przyłączy napowietrzne oświetlenia ulicznego przewodem AsXSn 2x25 mm² zakończone słupem mocnym lub kablowe YAKXs 4x35mm². Typ opraw, ich ilość i rozmieszczenie zostanie określone w dokumentacji projektowej.**

Wielkości wkładek zabezpieczeń winny być dobrane w sposób zapewniający selektywność.

6. Na realizację niniejszego zadania należy opracować dokumentację projektową podlegającą uzgodnieniu branżowemu w RE Busko.
7. Należy sprawdzić dobór zabezpieczeń i warunek zachowania ich selektywności. W przypadku gdy istniejące zabezpieczenie przedlicznikowe jest zbyt małe wystąpić do RE Busko z wnioskiem o określenie warunków zwiększenia mocy przyłączeniowej.
8. Instalację odbiorczą wykonaną zgodnie z PN-IEC 60364 w szczególności w zakresie ochrony od porażeń i ochrony przepięciowej realizuje ODBIORCA; Wykonanie zadania należy przeprowadzić przez zakład o odpowiednich kwalifikacjach z zachowaniem „Instrukcji organizacji prac w sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. z udziałem firm zewnętrznych”. Prace przy urządzeniach elektroenergetycznych PGE Dystrybucja S.A. wykonywane przez firmy zewnętrzne powinny być organizowane zgodnie z zawartymi umowami, obowiązującymi instrukcjami, dokumentacją, poleceniem pisemnym oraz



instrukcją organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach energetycznych w PGE Dystrybucja S.A.

9. Po wykonaniu zadania sporządzić dokumentację powykonawczą oraz zgłosić do odbioru końcowego w RE Busko.

10. Zastosować źródła światła bez zawartości rtęci o deklarowanym czasie świecenia nie mniejszym niż 12 tys. godzin.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna:
Rejon Energetyczny Busko

Z-ca Dyrektora
Andrzej Dubaj

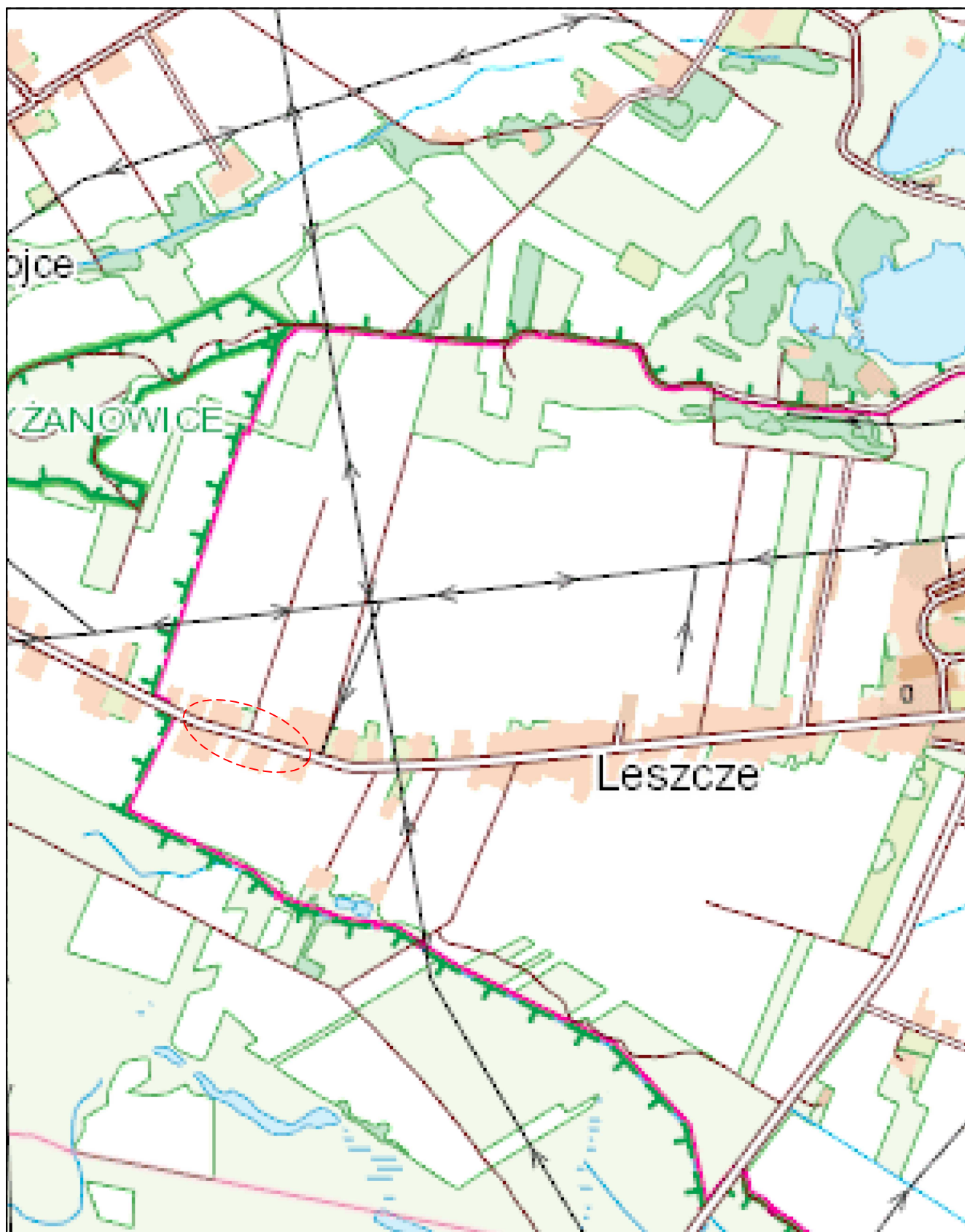
podpis, pieczęć



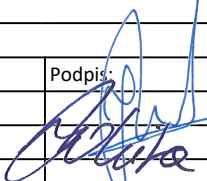
Wykonano w 2 egzemplarzach

1. Egzemplarz nr 1 – Adresat

2. Egzemplarz nr 2 – a/a

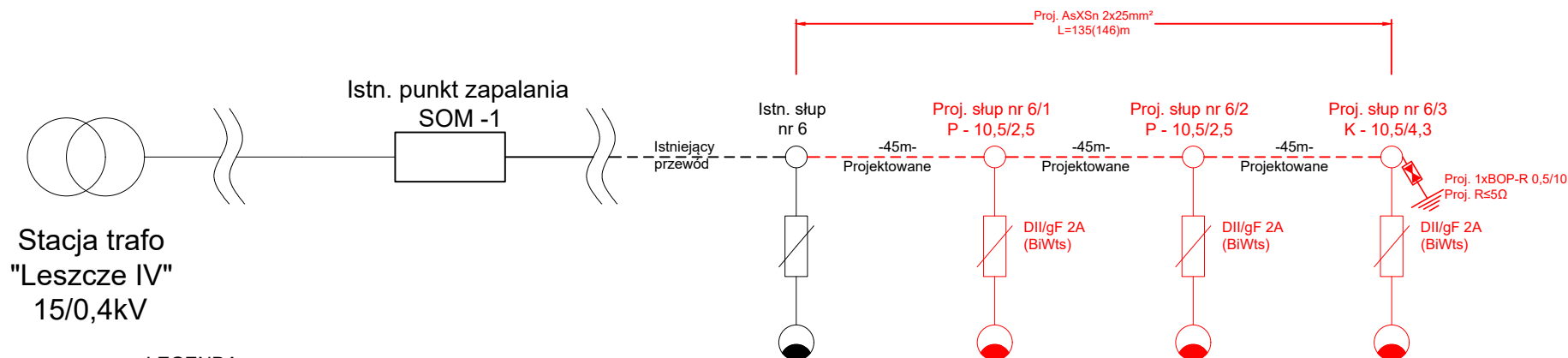
Wykonał: RM/MP



 ELMARO	ELMARO Projektowanie i wykonawstwo elektryczne Marcin Rokita ul. Jana Długosza 1 e-mail:biuro@elmaro-busko.pl		28-100 Busko Zdrój tel. 505-023-481		GMINA PIŃCZÓW ul. 3 Maja 10 28-400 Pińczów
Temat:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego w m. Leszcze zasilanej z sieci nN "Leszcze IV"				
Lokalizacja:	Leszcze, gmina Pińczów, dz nr. 6/2, 83/1				
Tytuł rysunku:	Orientacja w terenie				Skala: b.s.
	Imię i nazwisko:	Uprawnienia/Specialność	Podpis:	Nr rys.	E-1
Projektował:	mgr inż. Ireneusz Rokita	SWK/0090/PWOE/11		Nr ark.	1/1
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Rokita	SWK/0102/PWBE/21		Data:	08.2022
Opracowała:	inż. Agata Bielecka			Status:	PZT/PAB



 ELMARO	ELMARO Projektowanie i wykonawstwo elektryczne Marcin Rokita			GMINA PIŃCZÓW		
	ul. Jana Długosza 1 e-mail: biuro@elmARO-busko.pl			ul. 3 Maja 10 28-400 Pińczów		
Temat:		Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego w m. Leszcze zasilanej z sieci nN "Leszcze IV"				
Lokalizacja:		Leszcze, gmina Pińczów, dz nr. 6/2, 83/1				
Tytuł rysunku:		Projekt zagospodarowania terenu		Skala:	1:500	
Imię i nazwisko:		Uprawnienia/Specialność		Podpis:	Nr rys.	
mgr inż. Ireneusz Rokita		SWK/0090/PWOE/11			E	
Projektował:		mgr inż. Ireneusz Rokita			Nr ark.	1/
Sprawdził:		mgr inż. Marcin Rokita			Data:	08.2024
Opracowała:		inż. Agata Bielecka		Status:	PZT/PA	

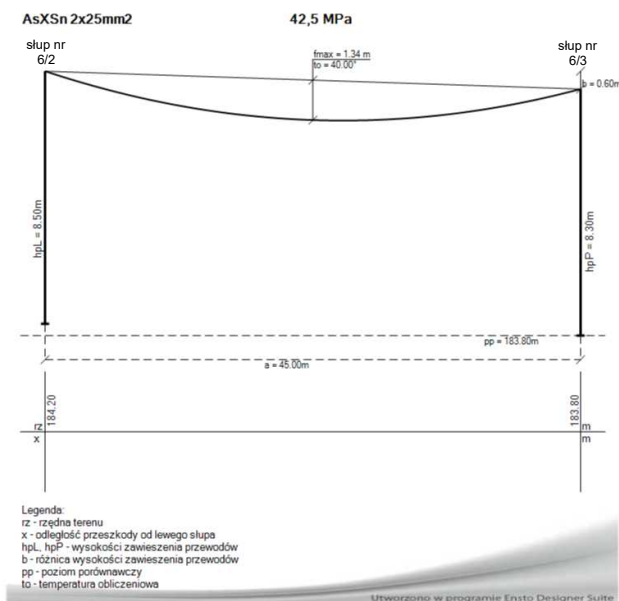
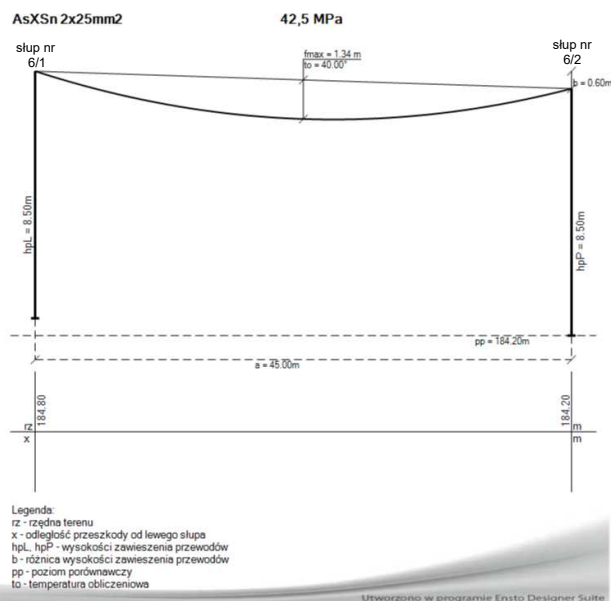
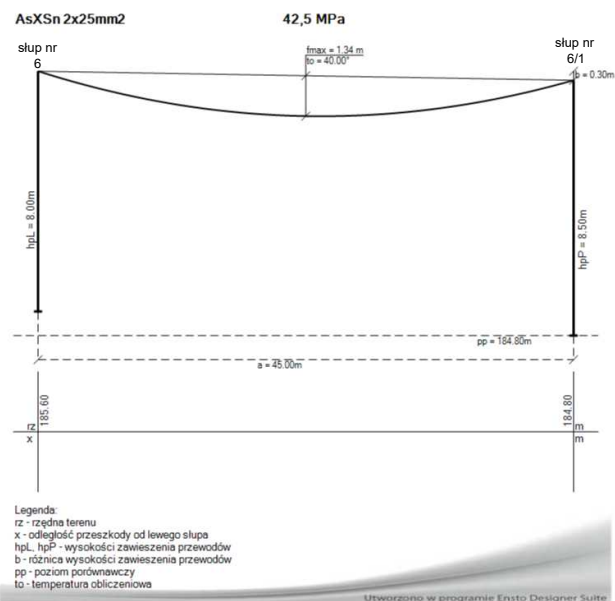


LEGENDA:

- Projektowana linia napowietrzna oświetlenia ulicznego
- Projektowana oprawa oświetleniowa LED
- Istniejące słupy sieci nN
- Proj. słupy sieci nN
- ⚡ Projektowane ograniczniki przepięć
- Istniejąca oprawa oświetleniowa

OCHRONA OD PORAŻEN
Samoczynne wyłączenie zasilania
w układzie sieciowym TN-C

 ELMARO	ELMARO Projektowanie i wykonawstwo elektryczne Marcin Rokita ul. Jana Długosza 1 e-mail:biuro@elmaro-busko.pl	 GMINA PIŃCZÓW ul. 3 Maja 10 28-400 Pińczów	
Temat:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego w m. Leszcze zasilanej z sieci nN "Leszcze IV"		
Lokalizacja:	LEszcze, gmina Pińczów, dz nr. 6/2, 83/1		
Tytuł rysunku:	Schemat ideowy		Skala: b.s.
	Imię i nazwisko:	Uprawnienia/Specialność	Podpis: Nr rys. E-
Projektował:	mgr inż. Ireneusz Rokita	SWK/0090/PWOE/11	Nr ark. 1/
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Rokita	SWK/0102/PWBE/21	Data: 08.202
Opracowała:	inż. Agata Bielecka		Status: PZT/PAB



ELMARO Projektowanie i wykonawstwo elektryczne Marcin Rokita

ul. Jana Długosza 1
e-mail: biuro@elmaro-busko.pl

28-100 Busko Zdrój
tel. 505-023-481



GMINA PIŃCZÓW

ul. 3 Maja 10
28-400 Pińczów

Temat:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego w m. Leszcze zasilanej z sieci nN "Leszcze IV"			
Lokalizacja:	LEszcze, gmina Pińczów, dz nr. 6/2, 83/1			
Tytuł rysunku:	Profil podłużny linii			Skala: b.s.
Projektował:	Imię i nazwisko:	Uprawnienia/Specialność	Podpis:	Nr rys. E-4
Sprawił:	mgr inż. Ireneusz Rokita	SWK/0090/PWOE/11		Nr ark. 1/1
Sprawił:	mgr inż. Marcin Rokita	SWK/0102/PWBE/21		Data: 08.2022
Opracowała:	inż. Agata Bielecka			Status: PZT/PAB

Znak sprawy: **GN.VIII.6630.1.35.2022**

PI CZÓW-m. , 2022-10-19

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w dniu **2022-10-19**

Wnioskodawca: ELMARO Projektowanie i wykonawstwo elektryczne

28-100 Busko-Zdrój
Jana Długosza 1

Inwestor: Gmina Pińczów

28-400 PI CZÓW
3 Maja 10

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady: - Geodeta Powiatowy mgr inż. Jarosław Sadura

Protokolant - młodszy inspektor Michał Oleksy

Nr gminy	Nr obręb	Działka	Nazwa gminy	Nazwa obręb
045	18	6/2	PI CZÓW-gm.	LESZCZE
045	18	83/1	PI CZÓW-gm.	LESZCZE

Opis przedmiotu narady:

1 sieć energetyczna eN

Lp	Nazwa Instytucji	Imię i nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	Powiatowy Zarząd Dróg w Pińczowie		
2	PGE Dystrybucja S.A. w Lublinie Oddział Skarżysko-Kamienna		
3	"Wodociąg Pińczowski" Spółka z o.o.	Wodociąg Pińczowski _Zdzisław Chrobot 2022-10-12 11:40:51	brak uwag
4	Orange Polska SA		

5	NETIA S.A.	NK-NetiaSA Lesław _Augustyn 2022-10-13 11:24:17	brak uwag
6	ZDW w Kielcach Rejon Dróg Wojewódzkich		
7	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o odbiorca: Zakład Gazowniczy w Kielcach	NK-PSG_Jerzy Cichecki 2022-10-14 12:14:21	brak uwag
8	Urząd Miejski w Pińczowie		
9	Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.		
10	Urząd Marszałkowski Województwa świętokrzyskiego w Kielcach	NK-UMWS-Kielce-Przemysław_Marzec 2022-10-13 14:10:07	brak uwag
11	Nexera Sp.z o.o.	NK-Nexera_sp._z_o_o_Andrzej_Grycmacher 2022-10-19 22:28:53	brak uwag

Z uwagi na to, że znaki geodezyjne podlegają ochronie, wszelkie prace terenowe w otoczeniu tych znaków należy wykonywać ze szczególną ostrożnością, a w przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub przemieszczenia podlegają one wznowieniu na koszt inwestora

(art. 11 ust.1, art 15 ust. 1, art 46 ust 1 pkt. 3 ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne)

Podmioty wezwane na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej

PEC Pińczów
PGE Dystrybucja S.A.
Orange Polska
Urząd Miejski w Pińczowie
Powiatowy Zarząd Dróg w Pińczowie
ZDW w Kielcach

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

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ
z upoważnienia Starosty Pińczowskiego



skala 1:500

Działka ewid.: 5/2, 6/2, 83/1

Fragment sekciji: 7.134.17.21.1.4

Geodezyjny układ odniesienia – PL-ETRF2000

które nie były przedmiotem inwentaryzacji geodezyjnej.

zaśw. nr 15722

KERG: GN.VIII.6642.1.358.2022

Busko-Zdrój, 11.05.2022

☎ 502 338 285 512 229 708
ul. Boh. Warszawy 66, 28-100 Busko-Zdrój
dytkowski.geodezja@gmail.com
NIP 655-13-43-822 REGON 260720879

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN.VIII.6642.1.358.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Pińczowski
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	GN.VIII.6642.1.358.2022_2 z dnia 09.06.2022r
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Wykonawca prac geodezyjnych  Dytkowski USŁUGI GEODEZYJNE ☎ 502 338 285 512 229 708 ul. Boh. Warszawy 66, 28-100 Busko-Zdrój dytkowski.geodezja@gmail.com NIP 655-13-43-822 REGON 260720879

Geodeta Uprawniony
Przemysław Dytkowski

zaśw. nr 15722



ul. Jana Długosza 1
e-mail: biuro@elmaro-busko.pl

28-100 Busko Zdrój
tel. 505-023-481



ul. 3 Maja 10
28-400 Pińczów

		Date: 08.2022
		Status: RPT/DAB

Dnia: 05 WRZ. 2022

L.p. 18336/2022

Wydział: B

MD-P. P. K...
Pińczów dnia 31.08.2022 r.

Znak: PZD.5147.61.2022

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3, 3a, 5, art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych (Dz.U. z 2021 r., poz. 1376 ze zm.) art. 104 Kpa (Dz.U. z 2021 r. poz. 735 ze zm.) działając z upoważnieniem Zarządu Powiatu w Pińczowie (Uchwała Nr 248/2020 Zarządu Powiatu w Pińczowie z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie udzielenia upoważnienia Dyrektorowi Powiatowego Zarządu Dróg w Pińczowie do wydawania decyzji administracyjnych, postanowień, zaświadczeń, a także poświadczenia na zgodność z odpisów dokumentów przedstawionych przez stronę na potrzeby postępowań z oryginałem w imieniu Zarządu Powiatu) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22.08.2022 r. (otrzymanego w dniu 24.08.2022 r., złożonego przez Gminę Pińczów, ul. 3 Maja 10 ; 28 - 400 Pińczów w sprawie o wyrażenie zgody na lokalizację projektowanej napowietrznej linii energetycznej oświetlenia drogowego nN 0,4 kV w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1938 T Pasturka - Kowala - Krzyżanowice - Leszcze - Zagość - Skotniki działka nr ewid. 83/1 w miejscowości Leszcze, gmina Pińczów.

ZEZWAŁA SIĘ

Gminie Pińczów na zlokalizowanie urządzenia infrastruktury technicznej związanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. napowietrznej linii energetycznej oświetlenia drogowego nN 0,4 kV wraz z zabudową nowych słupów energetycznych w ilości 3 szt. w pasie drogowym drogi powiatowej Nr 1938 T Pasturka - Kowala - Krzyżanowice - Leszcze - Zagość - Skotniki działka nr ewid. 83/1 obręb Leszcze, na odcinku o długości ok. 90,00 mb w odległości mniejszej niż ustalona w art. 43 ust. 1 lp. 3 tabeli, tj. zgodnie z treścią art. 43 ust. 2 cytowanej wyżej ustawy, tj. w odległości od min. 2,30 m - 2,90 m od krawędzi jezdni w/w drogi powiatowej, zgodnie z przedstawionym załącznikiem graficznym pod warunkami:

Warunki uzgodnienia :

- 1) słupy oświetleniowe powinny być tak usytuowane, aby nie powodowały zagrożenia bezpieczeństwa ruchu drogowego i nie ograniczały widoczności,
- 2) wysokość skrajni pionowej dla przebiegającej napowietrznej linii energetycznej oświetlenia drogowego powinna być nie mniejsza niż 4,60 m nad drogą, natomiast przy szczególnym oddziaływaniu na otoczenie zachować się do określonych przepisów branżowych,
- 3) słupy oświetleniowe oraz oprawy oświetleniowe powinny być umieszczone poza skrajnią drogi,
- 4) należy wykonać w/w inwestycję, zgodnie z wymogami określonymi w rozporządzeniu Ministra Transportu i gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016 r., poz. 124)
5. Należy zachować wszelkie parametry zawarte w projekcie,
6. Po wykonaniu robót zajmowany pas drogowy należy przywrócić do stanu pierwotnego, a zakończenie robót zgłosić do zarządcy drogi celem protokolarnego odbioru pasa drogowego.
7. Wniosek w sprawie zezwolenia na prowadzenie robót budowlano – montażowych w pasie drogowym należy uzupełnić o tymczasowy projekt organizacji ruchu w rejonie przewidywanego zajęcia pasa drogowego uzgodniony z zarządcą drogi, zatwierdzony przez właściwy dla tej drogi organ zarządzający ruchem.
8. Wniosek o zajęcie pasa drogowego wraz z załącznikami należy złożyć z min. jednomiesięcznym wyprzedzeniem przed rozpoczęciem robót.
9. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.

10. Koszty związane z wykonaniem zadania ponosi w całości inwestor.
11. Ewentualne uszkodzenia innych elementów pasa drogowego, nawierzchni jezdni, skarpy i przeciwskarpy rowu, pobocza, chodnika winny być naprawione i doprowadzone do stanu poprzedniego na koszt Inwestora lub Wykonawcy.
12. W przypadku przebudowy drogi i wystąpienia kolizji w/w napowietrznej linii oświetlenia drogowego z elementami pasa drogowego podczas przebudowy pasa drogowego, inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianego oświetlenia drogowego.
13. Inwestor ponosi koszt budowy lub modernizacji urządzeń, nawierzchni w pasie drogowym związanych z likwidacją kolizji projektowanych urządzeń ze stanem istniejącym.
14. Likwidacja wszelkich utrudnień w ruchu powstałych z tytułu lokalizacji urządzenia w pasie drogowym należy do właściciela tych urządzeń.
15. Zarządca drogi nie będzie ponosił odpowiedzialności za uszkodzenia umieszczonego w pasie drogowym oświetlenia drogowego wynikłe w związku z eksploatacją i utrzymaniem drogi.
16. Ewentualne uszkodzenia innych elementów pasa drogowego, nawierzchni, jezdni, skarpy i przeciwskarpy rowu, pobocza, chodnika dokonane w trakcie budowy, winny być naprawione i doprowadzone do stanu poprzedniego na koszt wykonawcy lub inwestora.
17. Zabrania się umieszczania w pasie drogowym wszelkich urządzeń powyżej poziomu gruntu na całym odcinku zadania, które utrudniałyby bieżące utrzymanie drogi oraz stanowiłyby zagrożenia dla bezpieczeństwa ruchu drogowego.
18. Inwestor przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych albo wykonania robót budowlanych.

Ponadto udzielam prawa do dysponowania nieruchomością w granicy pasa drogowego drogi powiatowej nr 1938 T – działka nr ewid. 83/1 w miejscowości Leszcze na czas budowy uzgadnianej napowietrznej linii energetycznej niskiego napięcia oświetlenia drogowego.

Zezwolenie niniejsze ważne jest trzy lata i nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym lub jego obrębie.

Przestrzeganie warunków niniejszej decyzji oraz ponoszenie skutków prawnych za ewentualne szkody spowodowane prowadzeniem robót w pasie drogowym, jak też usuwanie wad technicznych spowodowanych nieprawidłowym wykonaniem robót w okresie gwarancyjnym wynoszącym 24 miesiące, spoczywa na zajmującym teren pasa drogowego i osobach wykonujących roboty w jego imieniu.

Niniejsza decyzja nie zwalnia wnioskodawcy z obowiązku uzyskania dokumentów uprawniających do realizacji procesu inwestycyjnego wynikających z ustawy – Prawo budowlane.

Przed rozpoczęciem robót związanych z budową napowietrznej linii energetycznej oświetlenia drogowego należy wystąpić do Powiatowego Zarządu dróg w Pińczowie z wnioskiem o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego celu prowadzenia robót związanych z budową napowietrznej linii energetycznej oświetlenia drogowego w pasie drogowym.

Należy dokonać pełnej inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej pasa drogowego, a kopie przekazać do zarządcy drogi, tj. PZD w Pińczowie.

U Z A S A D N I E N I E

Na podstawie art. 107 § 4 Kpa odstępuje się od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądanie strony.

Lokalizacja napowietrznej linii niskiego napięcia oświetlenia drogowego nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

Niniejsza decyzja nie podlega opłacie skarbowej na podstawie ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006 r. (Dz.U. z 2019 r. , poz. 1000 z późn. zmianami).

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za pośrednictwem Powiatowego Zarządu Dróg w Pińczowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Na podstawie art.107 §1 pkt 7 K.p.a. 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.

Otrzymują:

1. Gmina Pińczów
ul. 3 Maja 10
28 - 400 Pińczów
2. a/a


Z up. Zarządu Powiatu
p.o. Dyrektora
Powiatowego Zarządu Dróg
w Pińczowie
mgr Sławomir Kobus