

Żary, 2025-11-25

Wasz znak:

Nasz znak: RD-5/ZM/MU/AS/WEO25P207629

**Pracownia Projektowa
Przedsiębiorstwo Projektowo
Usługowo Handlowe MD**

Aleja Wojska Polskiego 130D
68-200 Żary

Dotyczy: Budowy oświetlenia drogowego działka 498 obręb 0002 w m. Czarna gm. Łowa.

Uzgodniono z uwagami zawartymi w piśmie:

1. Roboty ziemne w pobliżu urządzeń energetycznych należy wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.
2. W przypadku natrafienia na urządzenie energetyczne podziemne nie naniesione na planie, inwestor lub wykonawca zobowiązany jest zawiadomić o tym natychmiast ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział w Zielonej Górze - Rejon Dystrybucji Żary.
3. Skrzyżowanie i zbliżenie projektowanych urządzeń z istniejącymi urządzeniami energetycznymi podziemnymi, muszą być wykonane zgodnie z normą PN-E-05100-1/98 oraz N-SEP-E - 004, zachować wymagane odległości pionowe i poziome, a w razie konieczności rury osłonowe.
4. Inwestor i wykonawca ponosi odpowiedzialność karną i materialną za spowodowanie uszkodzeń urządzeń energetycznych w czasie wykonywania robót oraz za uszkodzenia i szkody, które by w przyszłości powstać mogły na skutek prowadzonych robót.
5. W przypadku konieczności przebudowy urządzeń energetycznych, inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową, która podlega uzgodnieniu z RD Żary i wykona prace związane z przebudową własnym kosztem i staraniem.
6. Ponadto nadmienia się, że w wyniku różnych robót nawierzchniowych jak regulacja szerokości i poziomu jezdni, chodników itp. -należy się liczyć z odchyleniami na planie.
7. Przed rozpoczęciem prac w pobliżu ist. linii kablowych SN i nn 0,4kV i w miejscach skrzyżowań z kablowymi liniami elektroenergetycznymi, należy powiadomić RD Żary, w celu wykonania pomiarów rezystancji izolacji elektroenergetycznych linii kablowych j.w. przed i po wykonaniu robót budowlanych. W przypadku stwierdzenia pogorszenia wyników pomiarów wykonywanych po robotach budowlanych, kosztami tych pomiarów obciążymy wykonawcę robót.

8. Sposób rozwiązania kolizji z siecią energetyczną podlega sprawdzeniu przed zasypaniem przez RD Żary.
9. W czasie robót w pobliżu istniejącego uzbrojenia energetycznego, RD Żary zastrzega sobie płatny nadzór techniczny i oczekuje zlecenia z podaniem warunków płatności.
10. Uzgodnienie ważne jest 1/jeden/ rok i istnieje pod numerem ewidencyjnym nr **258/2025** z dnia **25.11.2025**.

Z poważaniem.

Enea Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Żary

DYREKTOR


Bogusław Dworecki

OBJAŚNIENIA – LEGENDA



Projektowane słupy oświetleniowe stalowe ocynkowane stożkowe o wysokości $h = 6$ m, montowane na fundamentach prefabrykowanych. Montaż oprawy bezpośrednio na słupie. Oprawy oświetleniowe LED 24,5 W, 4000K, II klasa ochronności, kąt nachylenia oprawy 5°, IP 66, wyposażone w zasilacz zaprogramowany na obniżenie natężenia oświetlenia o 30% w godzinach od 0:00 do 5:00.



Projektowany kabel oświetlenia drogowego YAKY 4x35 mm² 0,6/1kV. Obwód nr I – YAKY 4x35 mm² długość kabla $L(L_c) = 238,0$ m (266,0 m).

498

Działki objęte opracowaniem i granice



Rury osłonowe

Uzgodnienie branży elektroenergetycznej
Nr 258/KO/25

ENEA Operator Sp. z o.o.

Oddziału Dystrybucji Zielona Góra

Rejon Dystrybucji Żary

dokonano uzgodnienia w zakresie sieci

projektowanej SN i nn oraz istniejącej SN i nn

Zgodnie ze stanem na dzień 25.11.2025

Z następującymi uwagami: bez uwag

Uzgodnienie ważne jest 1 rok

Uwagi do uzgodnienia zawarte

w piśmie WEO/SP.20.7625

z dnia 25.11.2025

Enea Operator Sp. z o.o.

Rejon Dystrybucji Żary

Sekcja Utrzymania

Koordinator ds. Majątku Sieciowego

Arkadiusz Szymański

Prace ziemne w pobliżu urządzeń energetycznych należy wykonywać bez użycia sprzętu mechanicznego. Prace ziemne należy wykonywać przy użyciu sprzętu ręcznego.

L-I/2/5

PRACOWNIA PROJEKTOWA Przedsiębiorstwo Projektowo Usługowo Handlowe MD Aleja Wojska Polskiego 130d, 68–200 Żary		Skala: 1:500	
Projektant: mgr inż. Marcin Dworecki	Podpis: 	data opracow. listopad 2025	nr upraw. LBS/0052/PWBE/24
Sprawdzający: mgr inż. Bogusław Dworecki	Podpis: 	data opracow. listopad 2025	nr upraw. LBS/0041/POOE/13
Inwestor:	Gmina Iłowa ul. Żeromskiego 27, 68–120 Iłowa		
Obiekt:	Budowa oświetlenia drogowego Czarna działka 498. Sieć elektroenergetyczna kablowa niskiego napięcia – 0,4 kV.		
Adres:	Czarna gmina Iłowa, działka nr 498 obręb 0002 Czarna, jednostka ewidencyjna 081004_5 Iłowa obszar wiejski.		
Nazwa rysunku:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Rys. nr 1