



OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE sp. z o.o.

62-800 Kalisz, ul. Wrocławska 71A

tel. (062) 598 52 70, fax (062) 598 52 74, e-mail : zarzad@oid.pl

DT/T II/...3.1.7.3...../2016

Kalisz, 07.10.2016

„Oświetlenie Uliczne i Drogowe” spółka z o.o. zaprasza do składania ofert na wykonanie zadania pn.: **przebudowa oświetlenia ulicznego polegająca na wymianie opraw, podziale sieci oraz wymianie słupa w m. Dobrzyca (st. 47022, 47024, 47062, 47291) Sośnica (st. 46239) na terenie gminy Dobrzyca w zakresie zgodnym z załącznikiem stanowiącym integralną część zapytania.**

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. . Rafała Bednarka tel. 062 598 6419 lub 602 535 294

Zleceniobiorca zobowiązany będzie do:

- zakupienia wszystkich materiałów niezbędnych do wykonania zadania,
- skoordynowania prac z konserwatorem sieci oświetleniowej,
- uzyskania niezbędnych zgód i uzgodnień z zarządcą drogi, lub terenu na którym znajdują się urządzenia oświetleniowe oraz właścicielami infrastruktury znajdującej się w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń oświetleniowych, w tym uzyskanie przygotowanie miejsca pracy przez Energa-Operator SA w przypadku robót na napowietrznej linii wspólnej lub podwieszanej,
- poinformowania pisemnie inwestora o planowanej dacie rozpoczęcia robót z co najmniej 5 dniowym wyprzedzeniem,
- zagospodarowania odpadów pochodzących z demontażu zgodnie z przepisami Ustawy z dn. 14.12.2012r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21 z późniejszymi zmianami) własnym kosztem i staraniem, o ile takie wystąpią,
- demontażu, przechowywania i ponownego montażu znaków drogowych oraz wszelkiego rodzaju tablic reklamowych i informacyjnych (jeżeli w zakresie zadania jest demontaż, lub wymiana słupów),
- zgłoszenia pisemnie Zleceniodawcy (na druku dostępnym na stronie internetowej Spółki, www.oswietlenie.kalisz.pl w zakładce „zapytania ofertowe / dokumenty do pobrania”), wraz z dokumentacją powykonawczą (określoną w zakresie prac), swojej gotowości do końcowego odbioru wykonanych robót,
- przedłożenia Zleceniodawcy faktury w terminie 7 dni od daty pozytywnego odbioru wykonanych robót.

Zleceniodawca:

- udzieli Zleceniobiorcy upoważnienia do wystąpienia w jego imieniu do ENERGA-OPERATOR SA w zakresie jednorazowego przygotowania oraz likwidacji miejsca pracy w celu wykonania zakresu robót objętych niniejszym zapytaniem (w przypadku robót na napowietrznej linii wspólnej lub podwieszanej),
- dokona odbioru robót w terminie 21 dni od daty otrzymania od Wykonawcy pisemnego zgłoszenia o gotowości do końcowego odbioru wykonanych robót, o czym poinformuje pocztą elektroniczną na wskazany przez Zleceniobiorcę adres,
- zastrzega sobie prawo do wskazania materiałów z demontażu, które Zleceniobiorca zobowiązany jest zwrócić Zleceniodawcy do jego siedziby,
- ureguluje należność za wykonane zadanie przelewem w terminie 25 dni od daty wpływu do siedziby Spółki prawidłowo wystawionej faktury VAT.

Oferty należy składać na druku formularza ofertowego dostępnym na stronie internetowej www.oswietlenie.kalisz.pl w zakładce „zapytania ofertowe / dokumenty do pobrania”, na adres: „Oświetlenie Uliczne i Drogowe” sp. z o. o., ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz lub złożyć osobiście w siedzibie Spółki w dni robocze w godz. 7:00-15:00.

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „**OFERTA przebudowa oświetlenia ulicznego polegająca na wymianie opraw, podziale sieci oraz wymianie słupa w m. Dobrzyca (st. 47022, 47024, 47062, 47291) Sośnica (st. 46239) na terenie gminy Dobrzyca – zgodnie z zapytaniem ofertowym DT/T II/...3.1.7.3.../2016**” w terminie do dnia **19.10.2016r.** (decyduje data wpływu oferty do Spółki).

DYREKTOR
ds. Technicznych
Jakub Krzywicki

Prezes Zarządu: Maciej Wilczak



Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004

REGON: 250680024

Kapitał zakładowy : 52 300 000 zł

NIP : 618-16-07-268

Konta bankowe

Deutsche Bank PBC S.A. 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001

Bank Pekao S.A. IO/Kalisz 74 1240 2946 1111 0000 2873 3740

**Przebudowa oświetlenia ulicznego polegająca na wymianie opraw, podziale sieci oraz wymianie
słupa w m. Dobrzyca (st. 47022, 47024, 47062, 47291) Sośnica (st. 46239)
na terenie gminy Dobrzyca**

Zakres rzeczowy zadania:

- sieć napowietrzna, wspólna i wydzielona

Dobrzyca (Nowy Świat) st. 47022

- wymiana istniejących opraw rtęciowych oraz sodowych na nowe oprawy z kloszem ze szkła posiadające II klasę ochronności, typu OU-05 firmy Arealamp wyposażone w źródło światła typu MASTER SON-T PIA Plus firmy Philips o mocy 100W z wysięgnikami 1,5m i kącie gięcia 15° ul. Krotoszyńska, ul. Walendowskiego i ul. Jesionowa -20 kpl.
- wymiana istniejącej oprawy na nową nową oprawę z kloszem ze szkła posiadającą II klasę ochronności, typu OU-05 firmy Arealamp wyposażoną w źródło światła typu MASTER SON-T PIA Plus firmy Philips o mocy 100W z wysięgnikiem 2,5m i kącie gięcia 15° skrzyżowanie ul. Krotoszyńskiej z ul. Jesionową -1kpl.
- istniejące oprawy OUSc 150 W przenieść na stacje 47291 -1szt. oraz 47062 -2szt.

Dobrzyca st. 47024

ul. Krotoszyńska

- wymiana istniejących opraw rtęciowych na nowe oprawy z kloszem ze szkła posiadające II klasę ochronności, typu OU-05 firmy Arealamp wyposażone w źródło światła typu MASTER SON-T PIA Plus firmy Philips o mocy 100W z wysięgnikami 2,0m i kącie gięcia 15° -5kpl.

Dobrzyca st. 47291

ul. Jarocińska

- wymiana istniejących opraw rtęciowych na nowe oprawy z kloszem ze szkła posiadające II klasę ochronności, typu OU-05 firmy Arealamp wyposażone w źródło światła typu MASTER SON-T PIA Plus firmy Philips o mocy 100W z wysięgnikami 1,5m i kącie gięcia 15° 7 kpl.

Rynek

- wymiana istniejących opraw rtęciowych na nowe oprawy z kloszem ze szkła posiadające II klasę ochronności, typu OU-05 firmy Arealamp wyposażone w źródło światła typu MASTER SON-T PIA Plus firmy Philips o mocy 150W z wysięgnikami 1,5m i kącie gięcia 15° -3kpl.

skrzyżowanie ulic Pleszewskiej i Jarocińskiej

- wymiana oprawy na oprawę OUS-c 150W zdemontowaną ze stacji 47022 na istniejący wysięgnik zgodnie ze schematem -1szt.

Dobrzyca st. 47015

ul. Parkowa (lampy na budynku firmy Multeafil)

- wymiana istniejących opraw rtęciowych na nowe oprawy z kloszem ze szkła posiadające II klasę ochronności, typu OU-05 firmy Arealamp wyposażone w źródło światła typu MASTER SON-T PIA Plus firmy Philips o mocy 100W z wysięgnikami 1,5m i kącie gięcia 15° -2kpl.

Rynek

- wymiana istniejącej oprawy sodowej na nową oprawę z kloszem ze szkła posiadającą II klasę ochronności, typu OU-05 firmy Arealamp wyposażoną w źródło światła typu MASTER SON-T PIA Plus firmy Philips o mocy 150W z wysięgnikiem 1,5m i kącie gięcia 15° -1kpl.

Sośnica st. 46239

- wymiana istniejących opraw rtęciowych na nowe oprawy z kloszem ze szkła posiadające II klasę ochronności, typu OU-05 firmy Arealamp wyposażone w źródło światła typu MASTER SON-T PIA Plus firmy Philips o mocy 100W z wysięgnikami 1,5m i kącie gięcia 15° -2kpl.

Dobrzyca st. 47062, 47291, 47024

- uporządkować podział sieci na słupie przy skrzyżowaniu ulic Ostrowskiej i Pleszewskiej stacje 47062 i 47291 oraz z tego słupa ze stacji 47062 dokonać zasilania przewodem AsXS_n 2x25 mm² 50mb obwód na ulicy Ostrowskiej likwidując zasilanie ze stacji 47024 od ul. Nowej zgodnie ze schematem

Dobrzyca st. 47062

- wymiana słupa latarni na słup typu ŻN-10 zgodnie ze schematem istniejący wysięgnik z oprawą przełożyć na nowy słup -1szt.
- wymiana istniejącego przewodu AL na AsXS_n 2x25mm² zgodnie ze schematem -130mb

ul. Ostrowska po podziale st. 47062

- wymiana opraw na oprawy OUSc 150W zdemontowane ze stacji 47022 na istniejące wysięgniki zgodnie ze schematem -2szt.

Opis techniczny:

Na ww stacjach, należy dokonać demontażu istniejących opraw wraz z wysięgnikami zgodnie z zakresem. Następnie dokonać montażu nowych opraw nad linią energetyczną nN prostopadłe do jezdni. Wysięgniki montować za pomocą śrub wysięgnika (tzw. „laski”) na słupach żelbetowych, a na słupach drewnianych i wirowych za pomocą uchwytów wysięgnika UW10 mocowanych taśmą stalową COT 37 i klamerkami COT 36 prod. ENSTO. Zastosować wysięgniki o średnicy zewnętrznej ok. 49mm. Oprawy zasilic przewodami typu YDY 2x2,5mm² 450/750V, pozostawiając podwójną izolację na długości min. 10cm po wyjściu przewodu z wysięgnika oraz wykonując zapas pojedynczych żył o długości ok. 2m zwijając je w postać sprężyny, w celu umożliwienia swobodnego podłączenia oprawy do linii zasilającej. Montowane oprawy zabezpieczyć bezpiecznikowymi złączami do lamp oświetlenia ulicznego montowanymi bezpośrednio na przewodzie linii zasilającej firmy SINTUR, typu BZO-03 w przypadku linii izolowanej i typu BZO-04 w przypadku linii gołej, z wkładkami bezpiecznikowymi typu DO1 4A dla opraw 100W. Do podłączenia żyły ochronno-neutralnej PEN przewodu zasilającego oprawę należy użyć zacisków izolowanych przebijających izolację typu SLIP 12.05, SLIP 22.1 lub SL 11.118 prod. Ensto w przypadku linii izolowanej i zacisków typu SM 2.11 prod. Ensto w przypadku linii gołej. Jako źródła światła zastosować wysokoprężne lampy sodowe typu MASTER SON-T PIA Plus prod. Philips o mocy zgodnej z mocą opraw.

Podczas montażu należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe wprowadzenie przewodu zasilającego oprawę oraz jej zamknięcie, w celu zapewnienia wymaganej szczelności. Do montażu urządzeń oświetleniowych zastosować odrębny osprzęt i konstrukcje. Montowane urządzenia winny być fabrycznie nowe.

Prace należy wykonywać w technologii PPN zgodnie z zakresem i schematami.

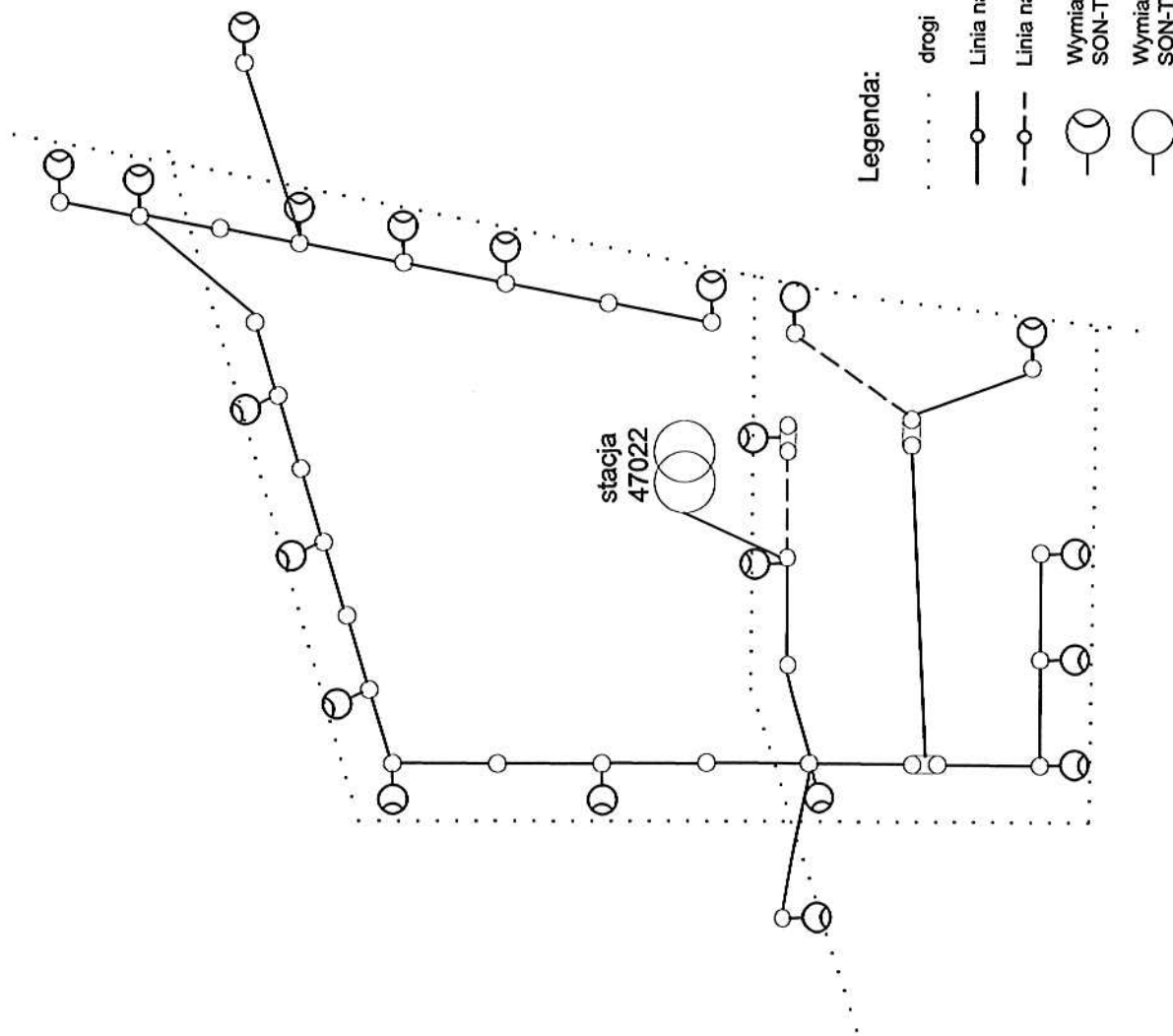
Do pisma zgłaszającego gotowość do odbioru załączyć:

- schematy powykonawcze (należy oznaczyć typy opraw i przewodów linii zasilającej)

SPECJALISTA
ds. eksploatacji oświetlenia
Rafał Bednarek

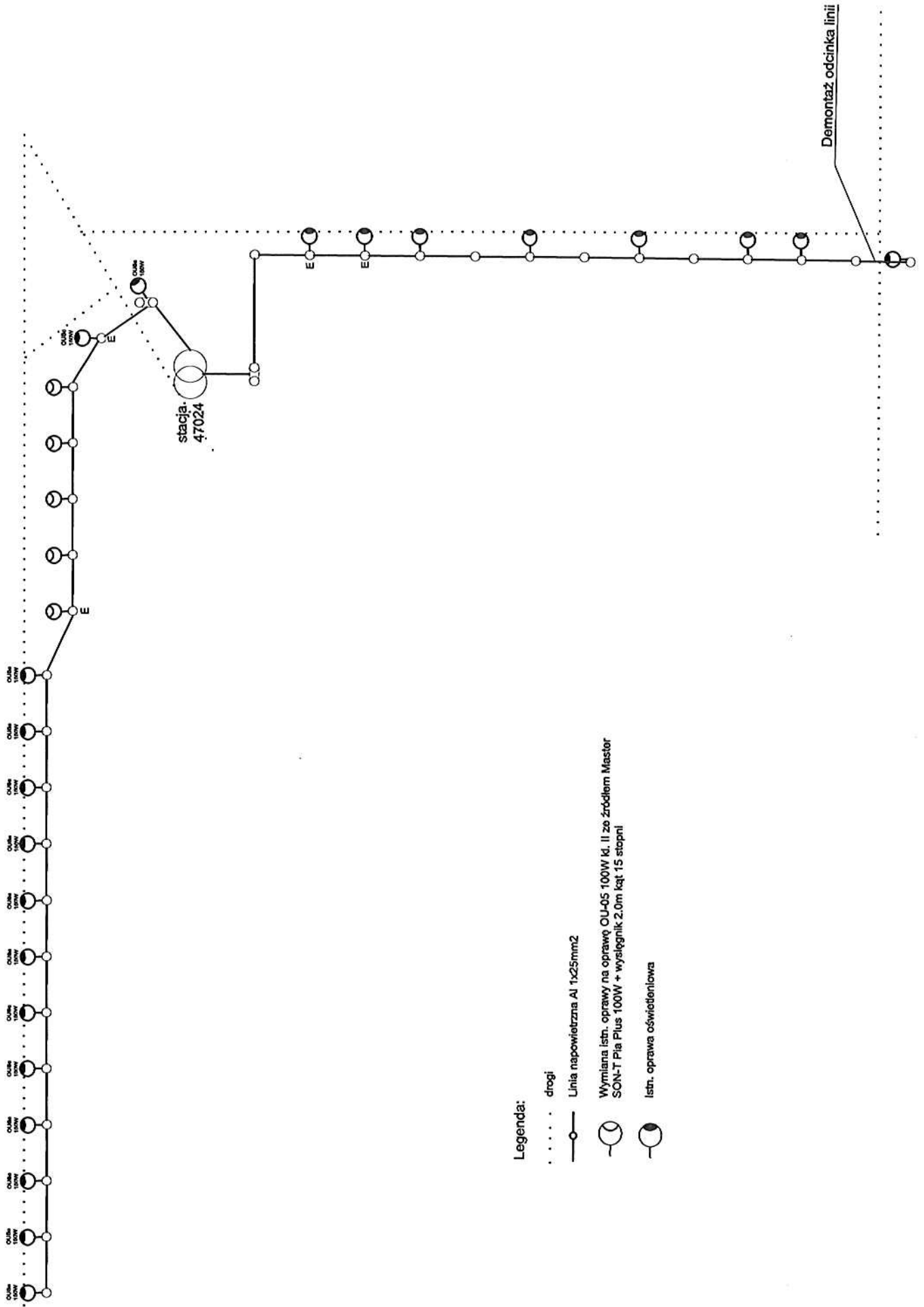
9

Gmina Dobrzyca
m. Dobrzyca
47022

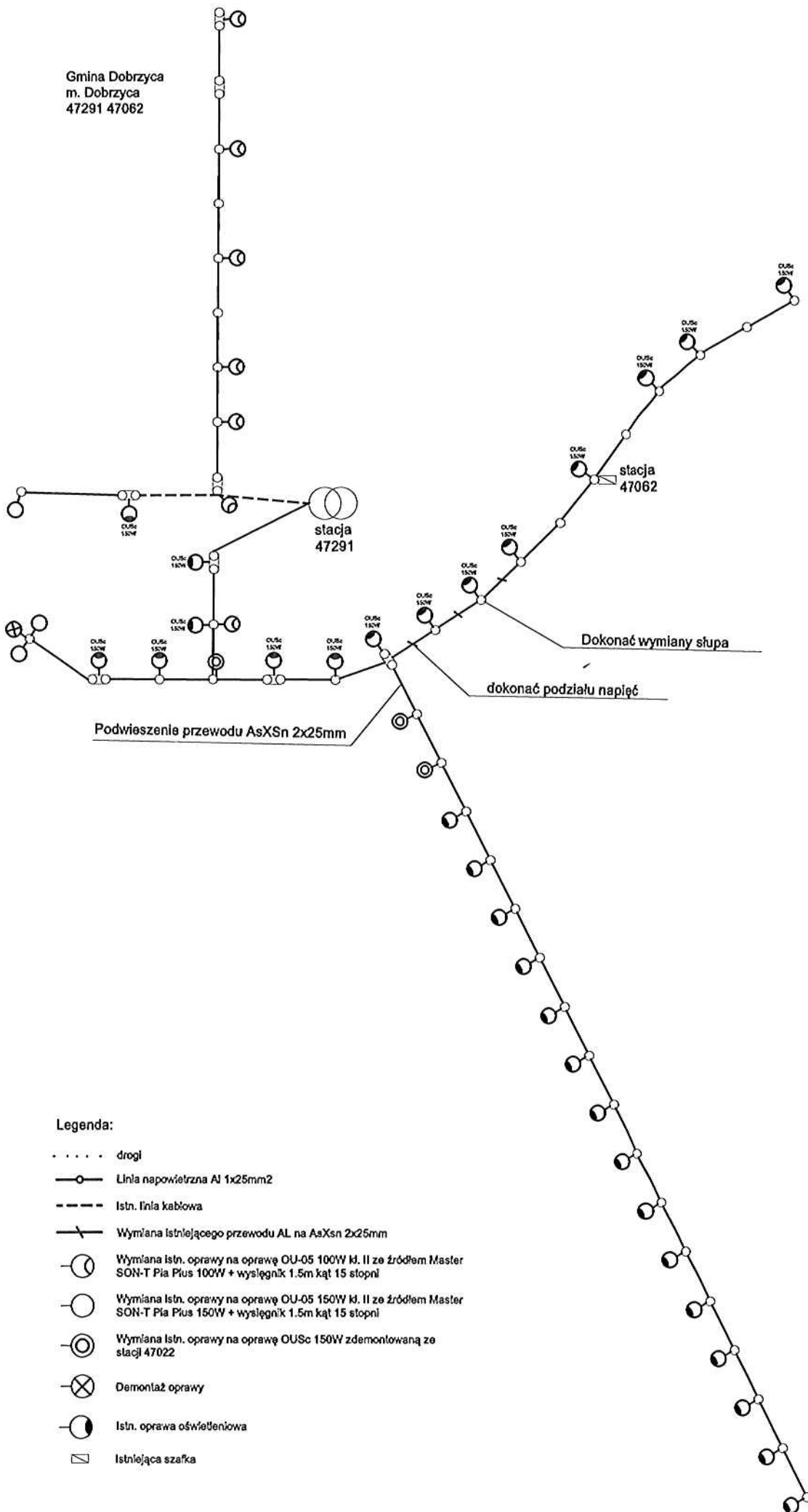


Legenda:

- drogi
- Linia napowietrzna wydzielona AsXSn
- - -○- Linia napowietrzna wydzielona AL
- Wymiana istn. oprawy OU-05 100W kl. II ze źródłem Master SON-T Pia Plus 100W + wysięgnik 1.5m ką 15 stopni
- Wymiana istn. oprawy OU-05 100W kl. II ze źródłem Master SON-T Pia Plus 100W + wysięgnik 2.5m ką 15 stopni



Gmina Dobrzyca
m. Dobrzyca
47291 47062

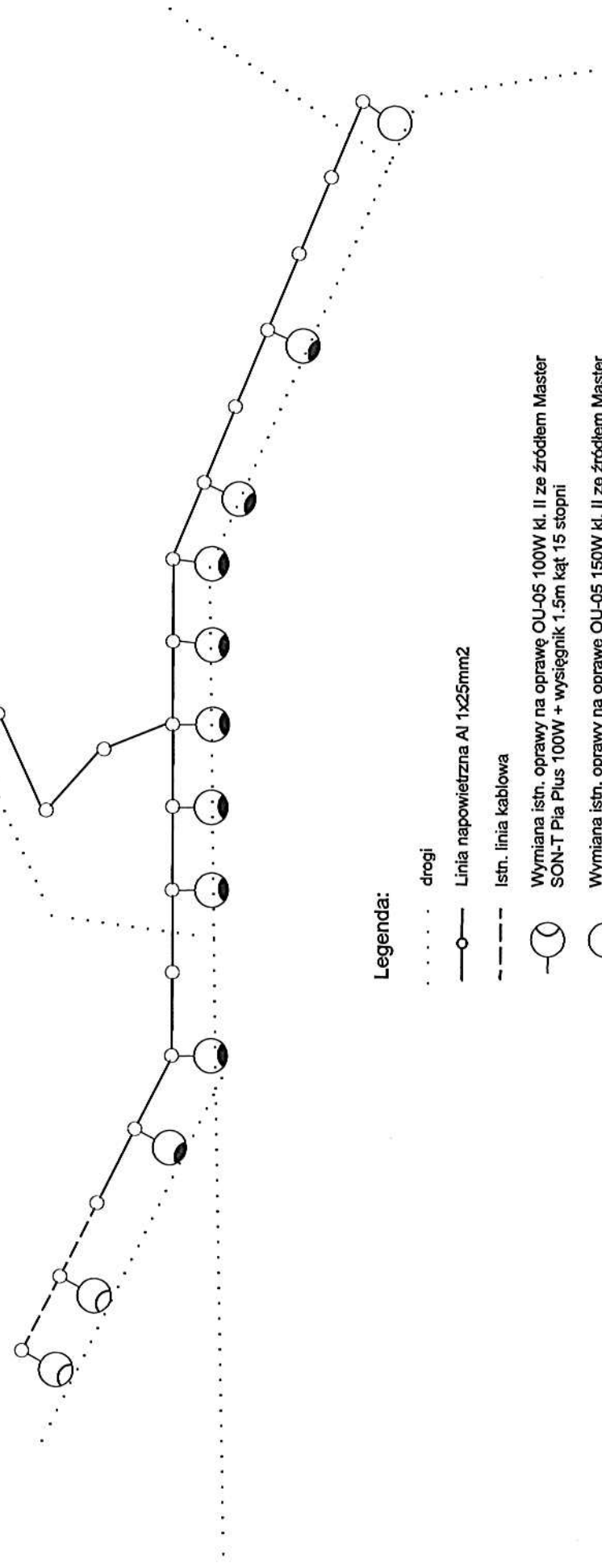


Legenda:

- drogi
- Linia napowietrzna Al 1x25mm²
- Istn. linia kablowa
- /— Wymiana istniejącego przewodu AL na AsXSn 2x25mm
- Wymiana Istn. oprawy na oprawę OU-05 100W kl. II ze źródłem Master SON-T Pia Plus 100W + wysięgnik 1.5m kąt 15 stopni
- Wymiana Istn. oprawy na oprawę OU-05 150W kl. II ze źródłem Master SON-T Pia Plus 150W + wysięgnik 1.5m kąt 15 stopni
- ⊙ Wymiana Istn. oprawy na oprawę OUSc 150W zdemontowaną ze stacji 47022
- ⊗ Demontaż oprawy
- Istn. oprawa oświetleniowa
- Istniejąca szafka

stacja
47015

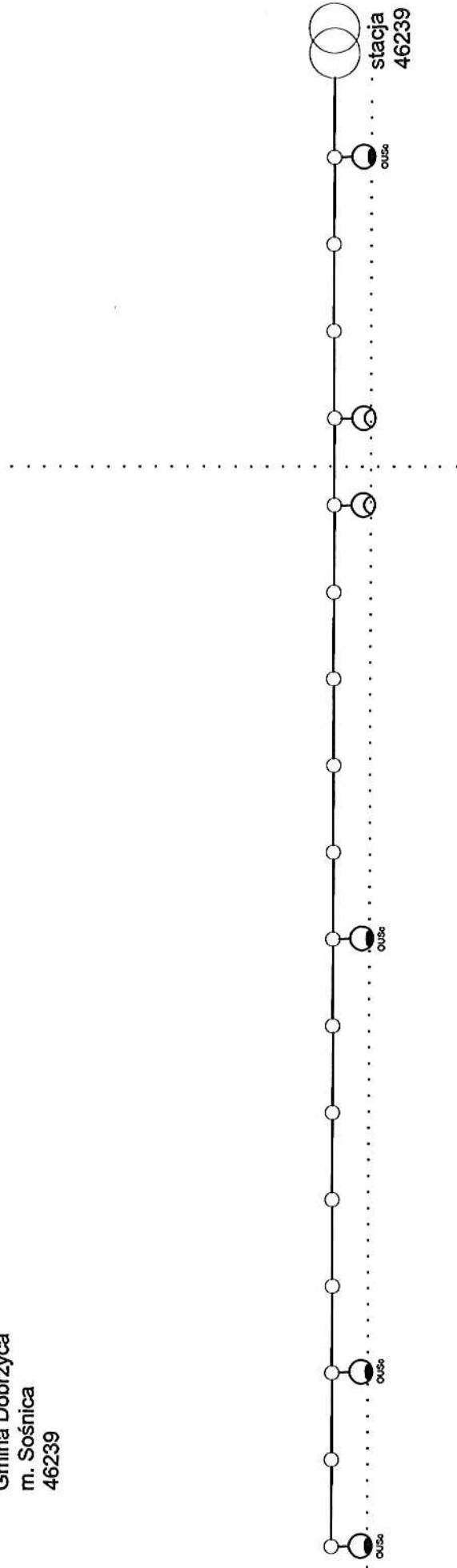
Gmina Dobrzyca
m. Dobrzyca
47015



Legenda:

- drogi
- Linia napowietrzna Al 1x25mm²
- - - - - Istn. linia kablowa
- Wymiana istn. oprawy na oprawę OU-05 100W kl. II ze źródłem Master SON-T Pia Plus 100W + wysięgnik 1.5m kąt 15 stopni
- Wymiana istn. oprawy na oprawę OU-05 150W kl. II ze źródłem Master SON-T Pia Plus 150W + wysięgnik 1.5m kąt 15 stopni
- Istn. oprawa oświetleniowa
- ▣ Istniejąca szafka

Gmina Dobrzyca
m. Sośnica
46239



Legenda:

..... drogi

—○— Linia napowietrzna Al 1x25mm²

○ Wymiana istn. oprawy na oprawę OJ-05 100W kl. II ze źródłem Master SON-T Pia Plus 100W + wysięgnik 1.5m kął 15 stopni

○ Istn. oprawa oświetleniowa