

Zapytanie ofertowe
(roboty budowlane)

na wykonanie zadania pn.:

Przebudowa oświetlenia drogowego na terenie gminy Bolesławiec w m. Bolesławiec ul. Zielona, Szkolna, m. Podbolesławiec, Mieleszyn, Gola, Kamionka, Żdźary, stacja 30882, 30881, 30878, 31090, 31110, 31129, 31120, w zakresie zgodnym z załącznikiem stanowiącym integralną część zapytania.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Mikołaja Kuncmana, email: mkuncman@oid.pl., tel.: 696122575

Zleceniobiorca zobowiązany będzie do:

- przestrzegania *Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wspólnych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. (dostępne na <https://www.oswietlenie.kalisz.pl/kategoria/pliki-do-pobrania/>)*,
- przestrzegania *Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wydzielonych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. (dostępne na <https://www.oswietlenie.kalisz.pl/kategoria/pliki-do-pobrania/>)*,
- przestrzegania *Wytycznych dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. (dostępne na <https://www.oswietlenie.kalisz.pl/kategoria/pliki-do-pobrania/>)*,
- zakupienia wszystkich materiałów niezbędnych do wykonania zadania,
- 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,
- demontażu, przechowywania i ponownego montażu znaków drogowych oraz wszelkiego rodzaju tablic reklamowych i informacyjnych (jeżeli w zakresie zadania jest demontaż, lub wymiana słupów),
- 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 zgodnie z *Wytycznymi dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. (dostępne na <https://www.oswietlenie.kalisz.pl/kategoria/pliki-do-pobrania/>)*,
- 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 pn. „**Formularz ofertowy – roboty budowlane**” dostępnym na stronie internetowej (*dostępne na <https://www.oswietlenie.kalisz.pl/kategoria/pliki-do-pobrania/>*).

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania:

„OFERTA dot. zapytania nr WT/T2/ MK/...1036/2024 , gm. Bolesławiec”,**Oferty należy składać do dnia 20.05.2024r.** (decyduje data wpływu oferty do Spółki) w siedzibie Spółki w dni robocze między godzinami 8:00 i 14:00 lub wysłać na adres Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o. o., ul. Wrocławska 71A, 62-800 KaliszInformacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie <http://bip.oswietlenie.kalisz.pl/> w zakładce „Zapytania ofertowe”.

Podpisanie umowy nastąpi w siedzibie zamawiającego, w terminie 14 dni od dnia powiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.

Wzór umowy znajduje się na stronie <https://www.oswietlenie.kalisz.pl/kategoria/pliki-do-pobrania/>

W przypadku nie zawarcia umowy z winy Oferenta w ww. terminie, Spółka ma prawo do wyboru kolejnej najkorzystniejszej oferty.

WAŻNE:**Do formularza ofertowego należy dołączyć „Wykaz osób upoważnionych przez wykonawcę zewnętrznego do wykonywania/ organizowania prac pod napięciem na urządzeniach elektroenergetycznych do 1kV Energa-Operator SA”** podpisany przez Energa-Operator SA, które będą wykonywały ww. prace – Załącznik nr 1 do formularza ofertowego.

Jeśli osoby te nie były wcześniej zgłoszone do Spółki, należy do ww. wykazu dołączyć kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem: zaświadczeń o ukończeniu kursu pracy pod napięciem w urządzeniach i liniach o napięciu do 1kV, świadectw kwalifikacyjnych oraz oświadczenie o posiadaniu braku przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy na określonym stanowisku dla poszczególnych osób.

DYREKTOR
ds. Technicznych
Jakub Krzyżda

Prezes Zarządu: Maciej Witczak, Członkowie Zarządu: Dorota Kisiela-Augustyniak
Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 000081004, REGON: 250680024, Kapitał zakładowy: 135.396.000 zł. NIP: 618-16-07-268
Konta bankowe: Santander Bank Polska SA z siedzibą w Warszawie 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001
Alior Bank SA z siedzibą w Warszawie 17 2490 0005 0000 4530 6002 0466

**Przebudowa oświetlenia drogowego (montaż opraw, wymiana opraw)
w m. Bolesławiec ul. Zielona st. 30882, Podbolesławiec st. 30881, Mieleszyn st. 30878,
Gola st. 31090, Bolesławiec ul. Szkolna st. 31110, Bolesławiec ul. Szkolna st. 30883,
Kamionka st. 31129, Żdźary st. 31120
na terenie Gm. Bolesławiec**

Zakres rzeczowy zadania:

1. Bolesławiec ul. Zielona st. 30882, sieć napowietrzna (rys. 1)

1.1 Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu **BGP282 LW10 T25 1 xLED86-4S/740 DM12** o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 8600 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – **13 szt.**

2. Podbolesławiec st. 30881, sieć napowietrzna (rys. 2)

2.1 Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu **BGP282 LW10 T25 1 xLED86-4S/740 DM12** o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 8600 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – **3 szt.**

2.2 Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu **BGP282 LW10 T25 1 xLED70-4S/740 DN10** o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 7000 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – **5 szt.**

3. Mieleszyn st. 30878, sieć napowietrzna (rys. 3)

3.1 Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu **BGP282 LW10 T25 1 xLED70-4S/740 DN10** o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 7000 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – **2 szt.**

4. Gola st. 31090, sieć napowietrzna (rys. 4)

4.1 Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu **BGP282 LW10 T25 1 xLED70-4S/740 DN10** o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 7000 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – **1 szt.**

5. Bolesławiec ul. Szkolna st. 31110, sieć napowietrzna (rys. 5)

5.1 Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu **BGP283 LW10 T25 1 xLED109-4S/740 DX50** o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 10900 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – **1 szt.**

6. Bolesławiec ul. Szkolna st. 30883, sieć napowietrzna (rys. 6)

6.1 Montaż oprawy oświetleniowej typu **BGP282 LW10 T25 1 xLED74-4S/740 DN10** o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 7400 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – **1 szt.**

7. Kamionka st. 31129, sieć napowietrzna (rys. 7)

7.1 Montaż oprawy oświetleniowej typu **BGP282 LW10 T25 1 xLED70-4S/740 DN10** o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 7000 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – **1 szt.**

8. Żdźary st. 31120, sieć napowietrzna (rys. 8)

7.1 Montaż oprawy oświetleniowej typu **BGP283 LW10 T25 1 xLED80-4S/740 DN10** o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 8000 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – **1 szt.**

2. Opis techniczny:

2.1. W zakresie wymiany i montażu opraw

W zakresie prac należy wykonać wymianę oraz montaż opraw zgodnie z zakresem rzeczowym. Wymiany i montażu opraw należy dokonać w lokalizacji zgodnej z załączonym schematem. Oprawy montować nad linią energetyczną prostopadle do jezdni. Wysięgniki montować za pomocą śrub wysięgnika (tzw. „laski”) na słupach ŻN, a na słupach drewnianych i wirowych za pomocą uchwytów wysięgnika mocowanych taśmą stalową COT 37 oraz klamerkami COT 36 prod. ENSTO.

Oprawy zasilic kablem typu YKY 2x2,5 mm² 0,6/1 kV, pozostawiając podwójną izolacją na długości min. 10 cm po wyjściu kabla z wysięgnika oraz wykonując zapas pojedynczych żył o długości ok. 2 m 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 Bi-Wts 4 A.

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. 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. Za wyjątkiem punktów z zapisem o przełożeniu istniejącego osprzętu, przewodu i wysięgników, należy wszędzie zastosować

nowe urządzenia.

Ze zgłoszeniem do odbioru należy dostarczyć również potwierdzenia opłaty za abonament CityTouch od dostawcy systemu z podaniem okresu na jaki został wykupiony.

Prace należy skoordynować z konserwatorem sieci oświetleniowej tj. **Biuro Projektowo-Wykonawcze „ELEKTRA” Agata Strzelczak**, z siedzibą w Ostrowie Wlkp., ul. Paderewskiego 2-6, 63-400 Ostrow Wlkp., a Spółkę OUID powiadomić pisemnie o terminie rozpoczęcia przebudowy.

Opracował:

Specialista ds. eksploatacji

Mikołaj Kuncman



OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Obiekt:	Oświetlenie drogowe	Opracował:	Mikołaj Kuncman
Adres:	Gm. Bolesławiec m. Bolesławiec ul. Zielona stacja 30882	Rysunek:	Wymiana opraw oświetlenia drogowego na słupach napowietrznej linii wspólnej i wydzielonej nN
Investor:	Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data:	kwiecień 2024
		Format:	A3
		Nr rys.:	1

Legenda:

- Istn. linia napow. wspólna - nn + ośw. AL 1x25
- Istn. linia napow. wydzielona ośw. AsXS_n 2x25
- Oprawa do wymiany na istn. słupie

PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

1 BGP282 T25 1xLED86-4S/740 DM12 z systemem sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:

X Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 10 st.

Z Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 10 st.



OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Objekt:	Oświetlenie drogowe	Opracował:	Mikołaj Kuncman
Adres:	Gm. Bolesławiec m. Podbolesławiec stacja 30881	Rysunek:	Wymiana opraw oświetlenia drogowego na słupach linii napowietrznej wspólnej nN
Investor:	Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data:	kwiecień 2024
		Format:	A3
		Nr rys.:	2



Legenda:

- Istn. linia napow. wspólna - nn + ośw. AL 1x25
- Oprawa do wymiany na istn. słupie

PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

- 1** BGP282 T25 1xLED86-4S/740 DM12 z systemem sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat
- 2** BGP282 T25 1xLED70-4S/740 DN10 z systemem sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:

- X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 10 st.
- Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 10 st.



OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.			
Objekt:	Oświetlenie drogowe	Opracował:	Mikołaj Kuncman
Adres:	Gm. Bolesławiec m. Mieszyn stacja 30878	Rysunek:	Wymiana opraw oświetlenia drogowego na słupach linii napowietrznej wspólnej nN
Inwestor:	Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data:	Kwiecień 2024
Format:	A3	Nr rys.:	3

Legenda:

- Istn. linia napow. wspólna - nn + ośw. AsXSn 2x25
- Istn. linia kablowa linia ośw. YAKXS 4x25
- Istn. oprawa nie podlegająca modernizacji
- Oprawa do wymiany na istn. słupie

PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

- BGP282 T25 1xLED70-4S/740 DN10 z systemem sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat



DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:

- Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 10 st.

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.			
Objekt:	Oświetlenie drogowe	Opracował:	Mikołaj Kuncman
Adres:	Gm. Bolesławiec m. Gola stacja 31090	Rysunek:	Wymiana opraw oświetlenia drogowego na słupach linii napowietrznej wspólnej nN
Investor:	Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data:	Kwiecień 2024
		Format:	A3
		Nr rys.:	4



Legenda:

- Istn. linia napow. wspólna - nn + ośw. AsXS_n 2x25
- Istn. linia napow. wspólna nn + ośw. 1xAL25
-  Istn. oprawa nie podlegająca modernizacji
-  Oprawa do wymiany na istn. słupie

PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

2 BGP282 T25 1xLED70-4S/740 DN10 z systemem sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat



DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:

W Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,0 m, kącie 10 st.

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Obiekt:	Oświetlenie drogowe	Opracował:	Mikołaj Kuncman
Adres:	Gm. Bolesławiec m. Bolesławiec ul. Szkolna stacja 31110	Rysunek:	Wymiana opraw oświetlenia drogowego na słupach linii napowietrznej wspólnej nN
Investor:	Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data:	Kwiecień 2024
		Format:	A3
		Nr rys.:	5

Legenda:



- Istn. linia napow. wspólna nn + ośw. 1xAL25
 -  Istn. oprawa nie podlegająca modernizacji
 -  Oprawa do wymiany na istn. słupie
- PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:
- 3 BGP283 T25 1xLED109-4S/740 DX50 z systemem sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat
- DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:
- Z Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 10 st.



OSWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Opis: Oświetlenie drogowe Adres: Gm. Bolesławiec m. Bolesławiec ul. Szkolna stacja 30883 Investor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Opracował: Mikołaj Kuncman Rysunek: Montaż opraw oświetlenia drogowego na słupach linii napowietrznej wspólnej nN Data: Kwiecień 2024 Format: A3 Nr rys.: 6
---	--

Legenda:

- Istn. linia napow. wspólna nn + ośw. AsXSn 2x25
- Istn. linia napow. wspólna nn + ośw. 1xAL25
-  Istn. oprawa nie podlegająca modernizacji
-  Oprawa do zamontowania na istn. słupie

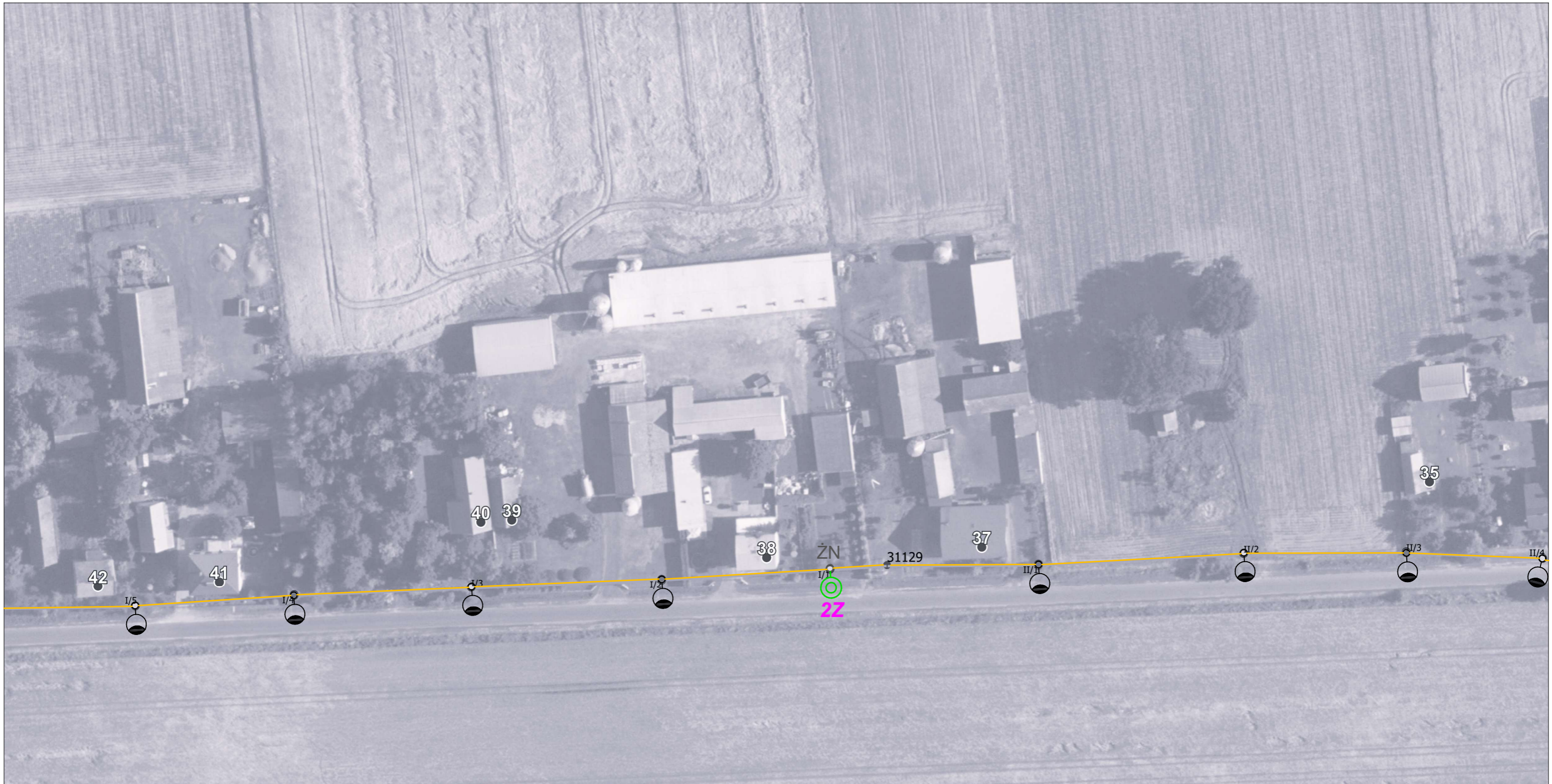
PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

- 4 BGP282 T25 1xLED74-4S/740 DN10 z systemem sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:




- X Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 10 st.






OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.			
Opis: Oświetlenie drogowe		Opracował: Mikołaj Kuncman	
Adres: Gm. Bolesławiec m. Kamionka stacja 31129		Rysunek: Montaż opraw oświetlenia drogowego na słupach linii napowietrznej wspólnej nN	
Inwestor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data: Kwiecień 2024	Format: A3	Nr rys.: 7


Legenda:

-  Istn. linia napow. wspólna nn + ośw. 1xAL25
-  Istn. oprawa nie podlegająca modernizacji
-  Oprawa do zamontowania na istn. słupie

PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:




-  BGP282 T25 1xLED70-4S/740 DN10 z systemem sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:

-  Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 10 st.

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.			
Opis: Oświetlenie drogowe	Opracował: Mikołaj Kuncman		
Adres: Gm. Bolesławiec m. Żdżary stacja 31120	Rysunek: Montaż opraw oświetlenia drogowego na słupach linii napowietrznej wspólnej nN		
Inwestor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data: kwiecień 2024	Format: A3	Nr rys.: 8

Legenda:

-  Istn. linia napow. wspólna nn + ośw. 1xAL25
-  Istn. oprawa nie podlegająca modernizacji
-  Oprawa do zamontowania na istn. słupie

PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

- 5** BGP283 T25 1xLED80-4S/740 DN10 z systemem sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:

- X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 10 st.

