

## Zapytanie ofertowe

(roboty budowlane)

na wykonanie zadania pn.: **Rozbudowa oświetlenia (montaż opraw)**

**m. Dzierżążnik (st. 30304), Różyczka (st. 30541), Kuźnica Trzcinińska (st.30088), Trzciniца ul. Pocztowa (st. 30032)  
na terenie gm. Trzciniца**

, w zakresie zgodnym z załącznikiem stanowiącym integralną część zapytania.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Mikołaja Kuncmana, tel. 062 598 64 19 lub 696 122 575

**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.* zamieszczonych na [www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html](http://www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html),
- przestrzegania *Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wydzielonych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.* zamieszczonych na [www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html](http://www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html),
- przestrzegania *Wytycznych dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.* zamieszczonych na [www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html](http://www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html),
- 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.* zamieszczonych na [www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html](http://www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html),
- 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 [www.oid.pl](http://www.oid.pl) w zakładce „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. 8:00-14:00.

**Oferty należy składać do dnia 19.11.2021r.** (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

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

„**OFERTA – dot. m. Dzierżążnik, Różyczka, Kuźnica Trzcinińska, Trzciniца, 30304, 30541, 30088, 30032, gm. Trzciniца, zapytanie nr TT/T II/...2832/2021**”

**UWAGA: OFERTY MOGĄ BYĆ SKŁADANE WYŁĄCZNIE DROGĄ POCZTOWĄ LUB W SKRZYŃCE PODAWCZEJ PRZY WEJŚCIU DO SPÓŁKI.**

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie [www.oid.pl](http://www.oid.pl).

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

Wzór umowy znajduje się na stronie [www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html](http://www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html)

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

### WAŻNE:

Do oferty należy dołączyć wykaz osób, które będą wykonywały ww. prace wg załącznika nr 1 do formularza ofertowego.

Jeśli osoby te nie były wcześniej zgłoszone do Spółki

należy do oferty dołączyć kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem:

- zaświadczeń o ukończeniu kursu pracy pod napięciem w urządzeniach i liniach o napięciu do 1kV,
- świadectw kwalifikacyjnych,
- orzeczeń lekarskich o braku przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy na określonym stanowisku.

Zastępca Dyrektora  
ds. Technicznych

Jacek Witczak

Prezes Zarządu: Maciej Witczak

Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004 REGON: 250680024 Kapitał zakładowy: 91.496.000 zł NIP: 618-16-07-268

Konta bankowe Santander Bank Polska S.A. 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001, Bank Pekao S.A. I O/Kalisz 74124029461111000028733740

**OŚWIETLENIE  
ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.**  
ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz

Tel. 62 598 52 70  
e-mail: [zarzad@oid.pl](mailto:zarzad@oid.pl)

[www.oswietlenie.kalisz.pl](http://www.oswietlenie.kalisz.pl)



**Rozbudowa oświetlenia (montaż opraw)**  
**m. Dzierżążnik (st. 30304), Różyczka (st. 30541), Kuźnica Trzcńska (st. 30088),**  
**Trzcinica ul. Pocztowa (st. 30032)**  
**na terenie gm. Trzcinica**

**Zakres rzeczowy zadania:**

**1. Dzierżążnik, sieć napowietrzna (rys. 1)**

**1.1 Montaż** oprawy oświetleniowej typu **BGP282 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.**

**1.2 Wymiana** istn. oprawy na oprawę oświetleniową typu **BGP282 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.**

**1.3 Przełożenie** istn. oprawy **OU-05** za zastosowaniem nowego wysięgnika w lokalizacji zgodnej ze schematem – **1 szt.**

**2. Różyczka st. 30541, sieć napowietrzna (rys. 2)**

**2.1 Montaż** oprawy oświetleniowej typu **BGP282 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.**

**3. Kuźnica Trzcńska st. 30088, sieć napowietrzna (rys. 3)**

**3.1 Montaż** oprawy oświetleniowej typu **BGP282 T25 1 xLED80-4S/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.**

**4. Trzcinica ul. Pocztowa, st. 30022, sieć napowietrzna (rys. 4)**

**4.1 Montaż** oprawy oświetleniowej typu **BGP282 T25 1 xLED74-4S/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.**

**Opis techniczny:**

W zakresie zadania należy dokonać montażu, wymiany oraz przełożenia opraw oświetleniowych.

Montażu nowych opraw należy dokonać w lokalizacjach zgodnych 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 wirowanych E za pomocą uchwytów wysięgnika mocowanych taśmą stalową COT 37 i klamerkami COT 36 prod. ENSTO. Zastosować wysięgniki ocynkowane o średnicy zewnętrznej ok. 49mm.

Oprawy zasilic przewodami typu YDY 2x2,5mm<sup>2</sup> 450/750V (okrągły), pozostawiając podwójną izolację na długości min. 10cm po wyjściu przewodu z wysięgnika oraz wykonując zapas pojedynczych żył o długości ok. 2 m zwijając je w postaci 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 4A.

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.

W celu zasilenia **oprawy w m. Różyczka st. 30541** zastosować rury osłonowe BE 32 lub BE50 prod. Arot, montując je na całej konstrukcji słupa. Rurę BE 32 zakańczać na górze rurą karbowaną ICTA wykonując tzw. „fajkę” natomiast rurę BE 50 zakończyć na górze kolanem FA 50. Wyprowadzenie zasilania zrealizować przewodem AsXSn 2x25 mm<sup>2</sup>, a zasilenie opraw od złącz bezpiecznikowych BZO-03 do opraw zrealizować przewodem YDY 2x2,5 mm<sup>2</sup> 450/750V (okrągły). Połączenia rury z zamontowanymi w dolnej ścianie szafek dławnicami wykonać za pomocą karbowanych giętkich rur typu ICTA 3422 TINB Anty UV o średnicy zewnętrznej 40mm prod. Janoplast S.A.. W celu uzyskania szczelnych połączeń miejsca łączeń należy zabezpieczyć termokurczliwym węzłem RPK 50/20. **Po dokonaniu montażu oprawy należy niezwłocznie poinformować OUiD w celu jej zaprogramowania, gdyż w przeciwnym razie oprawa po podaniu zasilania będzie świecić w sposób ciągły.**

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.

Prace należy skoordynować z konserwatorem sieci oświetleniowej tj. „ELEKTRA” Agata Strzelczak, ul. Paderewskiego 2-6, 63-400 Ostrów Wielkopolski, a Spółkę OUiD powiadomić pisemnie o terminie rozpoczęcia przebudowy.

**Do pisma zgłaszającego gotowość do odbioru załączyć:**

- schemat powykonawczy
- certyfikat potwierdzający wykupienie abonamentu na system CityTouch na okres 10 lat

Opracował:

Specjalista ds. eksploatacji  
  
Mikolaj Kunecman

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Siedzib.: Oświetlenie drogowe

Osobowość: Mikołaj Kunecman

Adres: Gm. Trzcinica  
m. Dzierżążnik  
stacja 30304

Przebudowa oświetlenia drogowego

Umawiająca: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.  
ul. Wrocławska 71A  
62-500 Kalisz

Data: 2021-11-03  
Forma: A4  
Nr. dz.: 1



○●○ Oprawa do zamontowania na istn. słupie

○●○ Oprawa do wymiany na istn. słupie

○●○ Oprawa OU-05 z demontażu ze słupa I/4 do zamontowania na istn. słupie

**1** Oprawa BGP282 T25 1 xLED70-4S/740 DN10 prod. Signify (Philips Lighting) wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat

**2** Oprawa OU-05 wraz z wysięgnikiem pochodząca ze słupa I/4

**Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 2,5 m i kącie 5 stopni

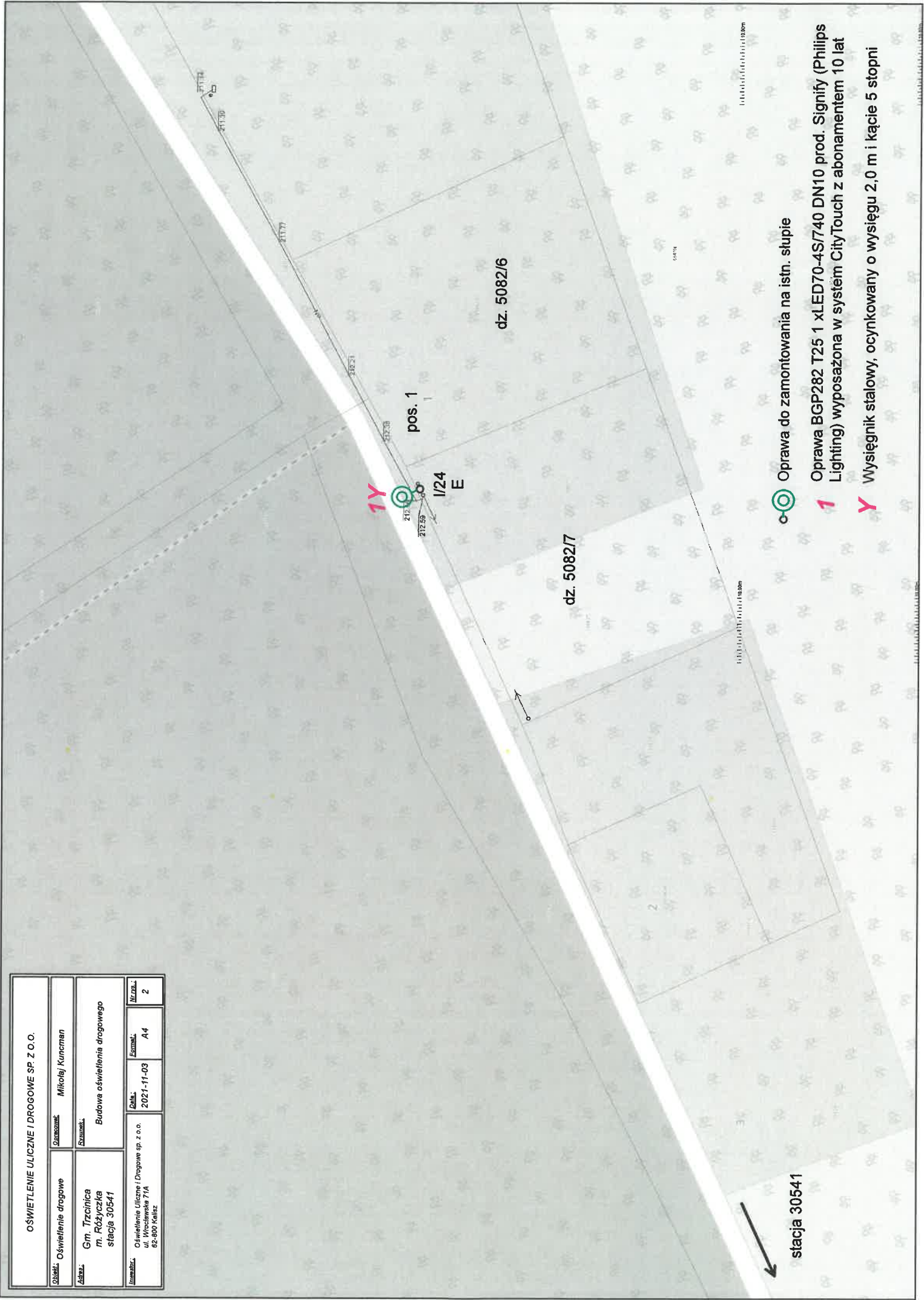
**X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 1,5 m i kącie 5 stopni




**W** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 1,0 m i kącie 5 stopni

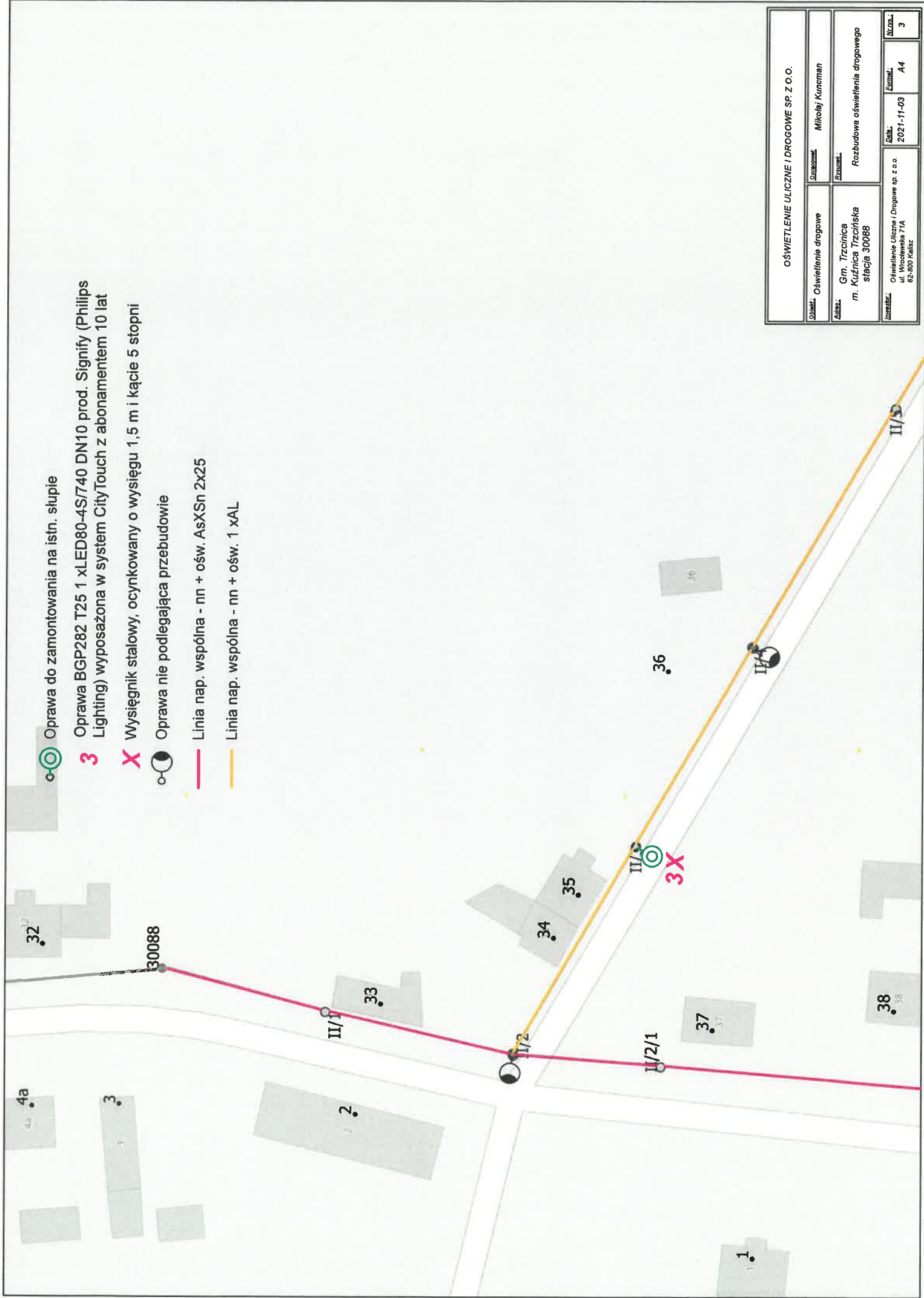
○●○ Oprawa nie podlegająca przebudowie

— Linia nap. wspólna - nn AsXSn + ośw. 1 xAL

<b>OSWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP Z O.O.</b>			
<b>Opis:</b> Oświetlenie drogowe	<b>Wykonawca:</b> Mikołaj Kuncman		
<b>Adres:</b> Gm. Trzcinka m. Różyczka stacja 30541	<b>Stanowisko:</b> Budowa oświetlenia drogowego		
<b>Wykonawca:</b> Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wroclawska 71A 62-800 Kalisz	<b>Data:</b> 2021-11-03	<b>Skala:</b> A4	<b>Strona:</b> 2



-  Oprawa do zamontowania na istn. słupie
-  Oprawa BGP282 T25 1 xLED70-4S/740 DN10 prod. Signify (Philips Lighting) wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
-  Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 2,0 m i kącie 5 stopni






- Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- 3 Oprawa BGP282 T25 1 xLED80-4S/740 DN10 prod. Signify (Philips Lighting) wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- X Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 1,5 m i kącie 5 stopni
- Oprawa nie podlegająca przebudowie
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXSn 2x25
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. 1 xAL

<b>OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.</b>			
Opis:	Oświetlenie drogowe	Wykonawca:	Mikołaj Kunczman
Adres:	Gm. Trzcinka m. Kuźnica Trzciska stacja 30088	Opis:	Rozbudowa oświetlenia drogowego
Inwestor:	Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 82-800 Kalisz	Data:	2021-11-03
		Forma:	A4
		Strona:	3

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Oświetlenie drogowe	Opracował: <b>Mikołaj Kuncman</b>		
Gm. Trzcinica m. Trzcinica ul. Pocztowa stacja 30032	Rysunek: Rozbudowa oświetlenia drogowego		
Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data: 2021-11-08	Format: A4	Nr rys.: 4

-  Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- 2** Oprawa BGP282 T25 1 xLED74-4S/740 DN10 prod. Signify (Philips Lighting) wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m i kącie 5 stopni
-  Oprawa nie podlegająca przebudowie
-  Linia nap. wspólna - nn + ośw. 1 xAL

