

## Zapytanie ofertowe

(roboty budowlane)

na wykonanie zadania pn.: **Rozbudowa oświetlenia drogowego w zakresie montaż opraw oświetleniowych w m. Doruchów (st. 30079, 30080, 30126, 30127), Godziętów (st. 30460), Morawin (st. 30342) na terenie gm. Doruchów, w zakresie zgodnym z załącznikami stanowiącymi integralną część zapytania.**

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Patryka Kopczyńskiego, tel. 062 598 52 82 lub 606 130 081

**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 29.12.2023r.** (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

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

„**OFERTA – dot. m. Doruchów (st. 30079, 30080, 30126, 30127), Godziętów (st. 30460), Morawin (st. 30342), gm. Doruchów, zapytanie nr WT/T2/PK/...3342.../2023**”

**ZWAGA: 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, Członek Zarządu: Dorota Kisiela-Augustyniak

Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 000081004, REGON: 250680024, Kapitał zakładowy: 128.244.000 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

**OŚWIETLENIE**

**ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.**

ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz

Tel. 62 598 52 70

E-mail: [poczta@oid.pl](mailto:poczta@oid.pl)

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

MIEROWNIK SEKCJI  
Obszaru II  
*Szymon Kubiak*

**Rozbudowa oświetlenia drogowego w zakresie montaż opraw oświetleniowych w m. Doruchów  
(st. 30079, 30080, 30126, 30127), Godziętów (st. 30460), Morawin (st. 30342)  
na terenie gm. Doruchów**

**Zakres rzeczowy zadania:**

**1. Doruchów ul. Leśna, stacja 30079, PZ 0416, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 1)**

Montaż oprawy typu IZYLUM 1 5399 [Flat glass], [Lum. shaperelated, Plastic, White] Embellishment plate 20LEDs 650mA NW 740 40,3W w kolorze ciemnoszarym prod. Schreder o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7002 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem Exedra z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **1 kpl.**

**2. Doruchów ul. Kaliska, stacja 30080, PZ 0417, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 2)**

Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP282 T25 1xLED109-4S/740 DX10 65W w kolorze ciemnoszarym prod. Signify (Philips Lighting) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 11000 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **2 kpl.**

**3. Doruchów ul. Kaliska (targowisko), stacja 30126, PZ 0420, linia kablowa (rys. 3)**

Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP282 T25 1xLED109-4S/740 DX10 65W w kolorze ciemnoszarym prod. Signify (Philips Lighting) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 11000 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem (wysięgnik stalowy, ocynkowany w postaci prostej rury montowany na istniejącej konstrukcji wsporczej) zgodnie ze schematem – **3 kpl.**

**4. Doruchów, stacja 30127, PZ 0421, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 4)**

Montaż oprawy typu IZYLUM 1 5301 [Flat glass], [Anti-reflective glass] 20LEDs 715mA NW 740 44,1W w kolorze ciemnoszarym prod. Schreder o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7320 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem Exedra z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **2 kpl.**

**5. Godziętów, stacja 30460, PZ 0457, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 5)**

Montaż oprawy typu IZYLUM 1 5399 [Flat glass], [Lum. shaperelated, Plastic, White] Embellishment plate 20LEDs 650mA NW 740 40,3W w kolorze ciemnoszarym prod. Schreder o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7002 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem Exedra z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **1 kpl.**

**6. Morawin, stacja 30342, PZ 0444, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 6)**

Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP282 T25 1xLED109-4S/740 DX10 65W w kolorze ciemnoszarym prod. Signify (Philips Lighting) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 11000 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem (wysięgnik stalowy, ocynkowany w postaci prostej rury montowany na istniejącej konstrukcji wsporczej) zgodnie ze schematem – **1 kpl.**

**Opis techniczny:**

W zakresie prac należy wykonać montaż opraw oświetleniowych zgodnie z zakresem rzeczowym. Montażu nowych opraw należy dokonać w lokalizacjach zgodnych z załączonym schematem.

Oprawy w latarniach zasilić kablem typu YKY 2x2,5 mm<sup>2</sup> 0,6/1 kV. Kable w latarniach połączyć

za pomocą nowych izolowanych złączy kablowych typu IZK, stosując jako zabezpieczenie oprawy wkładkę bezpiecznikową typu DO1 gG/gL, o prądzie znamionowym 2 A.

Oprawy na linii napowietrznej 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 i klamerkami COT 36 prod. ENSTO. Oprawy zasilic kablem typu YKY 2x2,5 mm<sup>2</sup> 0,6/1 kV, pozostawiając podwójną izolację 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.

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

**Do pisma zgłaszającego zakończenie prac i gotowość do odbioru technicznego, należy załączyć:**

- dokumentację powykonawczą
- potwierdzenia wykupienia abonament dostępu CityTouch na 10 lat od dostawcy systemu

Opracował:

SPECJALISTA  
ds. Eksploatacji Oświetlenia

*Patryk Kopczyński*

# OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

<b>Obiekt :</b> Oświetlenie drogowe		<b>Opracował:</b> Patryk Kopczyński		
<b>Adres :</b> Gm. Doruchów m. Doruchów ul. Leśna stacja 30079 - PZ 0416		<b>Rysunek :</b> Przebudowa i budowa oświetlenia drogowego		
<b>Inwestor :</b> Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	<b>Data :</b> 2023-12-13	<b>Format :</b> A3	<b>Nr rys. :</b> 1	

**Legenda:**

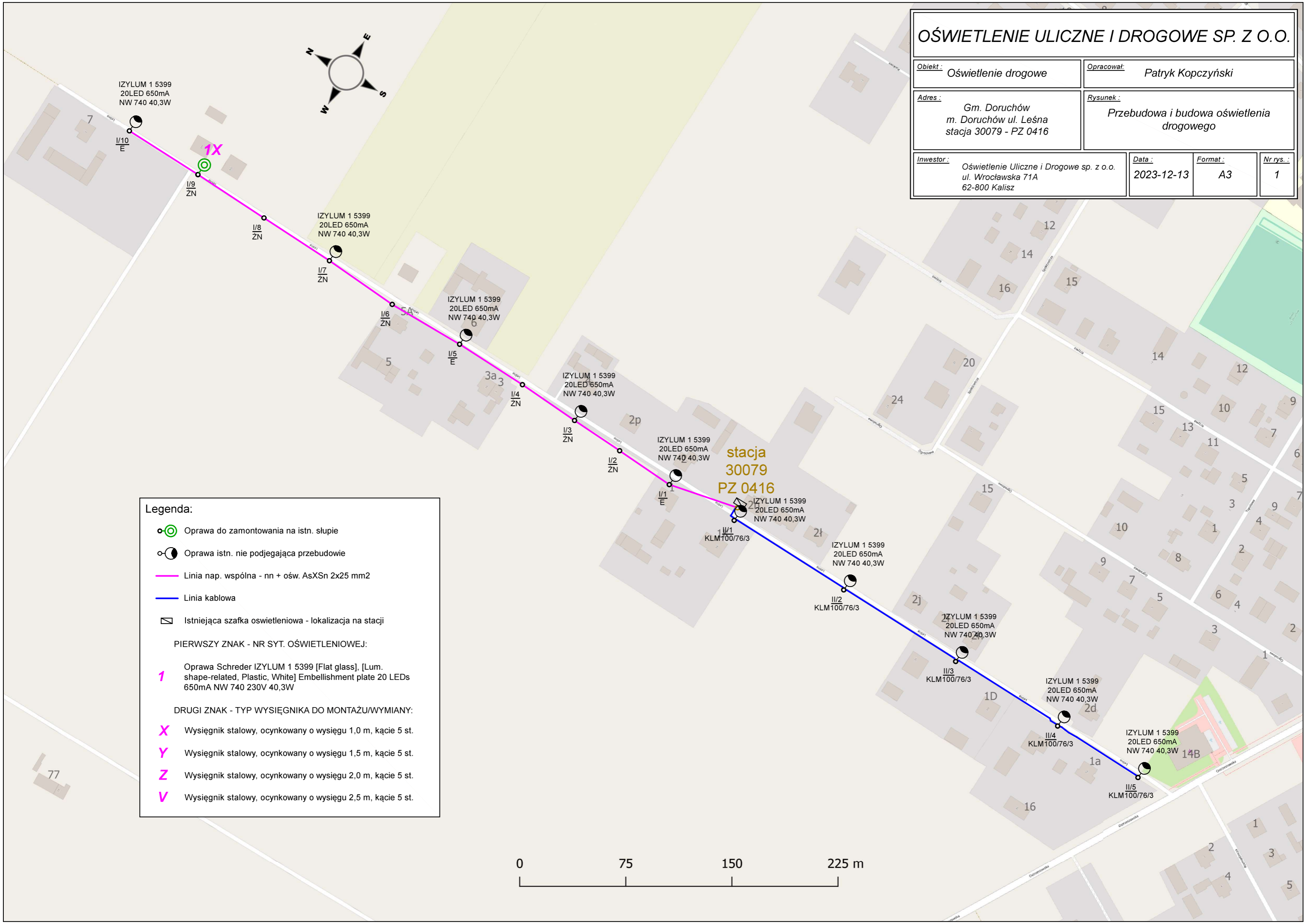
- Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- Oprawa istn. nie podlegająca przebudowie
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXS<sub>n</sub> 2x25 mm<sup>2</sup>
- Linia kablowa
- Istniejąca szafka oświetleniowa - lokalizacja na stacji

**PIERWSZY ZNAK - NR SYT. OŚWIETLENIOWEJ:**

**1** Oprawa Schreder IZYLUM 1 5399 [Flat glass], [Lum. shape-related, Plastic, White] Embellishment plate 20 LEDs 650mA NW 740 230V 40,3W

**DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:**

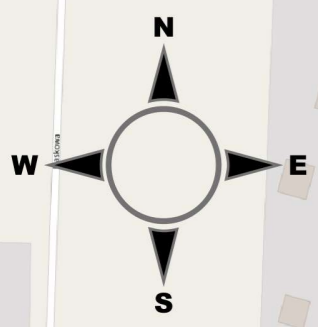
- X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,0 m, kącie 5 st.
- Y** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 5 st.
- Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,0 m, kącie 5 st.
- V** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 5 st.





# OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

<b>Obiekt:</b> Oświetlenie drogowe	<b>Opracował:</b> Patryk Kopczyński		
<b>Adres:</b> Gm. Doruchów m. Doruchów ul. Kaliska stacja 30080 - PZ 0417	<b>Rysunek:</b> Przebudowa i budowa oświetlenia drogowego		
<b>Inwestor:</b> Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	<b>Data:</b> 2023-12-13	<b>Format:</b> A3	<b>Nr rys.:</b> 2



**Legenda:**

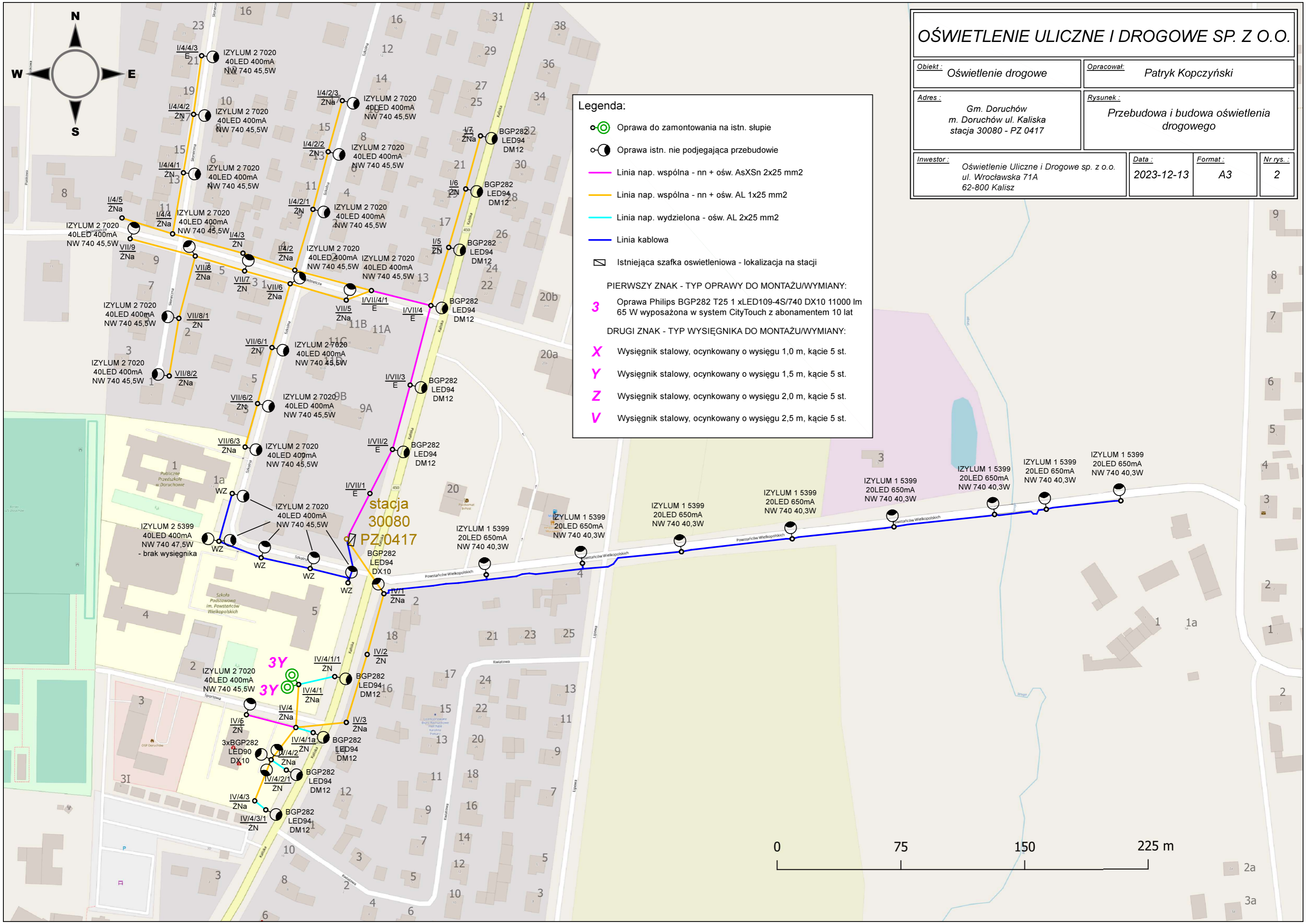
- Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- Oprawa istn. nie podlegająca przebudowie
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXSn 2x25 mm2
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25 mm2
- Linia nap. wydzielona - ośw. AL 2x25 mm2
- Linia kablowa
- Istniejąca szafka oświetleniowa - lokalizacja na stacji

**PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:**

- Oprawa Philips BGP282 T25 1 xLED109-4S/740 DX10 11000 lm 65 W wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat








**DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:**

- Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,0 m, kącie 5 st.
- Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 5 st.
- Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,0 m, kącie 5 st.
- Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 5 st.





**Legenda:**

-  Oprawa do zamontowania na istn. słupie
-  Istn. oprawa nie podlegająca przebudowie
-  Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXS<sub>n</sub> 2x25 mm<sup>2</sup>
-  Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25 mm<sup>2</sup>
-  Linia nap. wydzielona - ośw. AL 2x25 mm<sup>2</sup>
-  Linia kablowa
-  Istn. szafka oświetleniowa - lokalizacja na stacji

**PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:**

**3** Oprawa Philips BGP282 T25 1 xLED109-4S/740 DX10 11000 lm 65W wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat

**DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:**

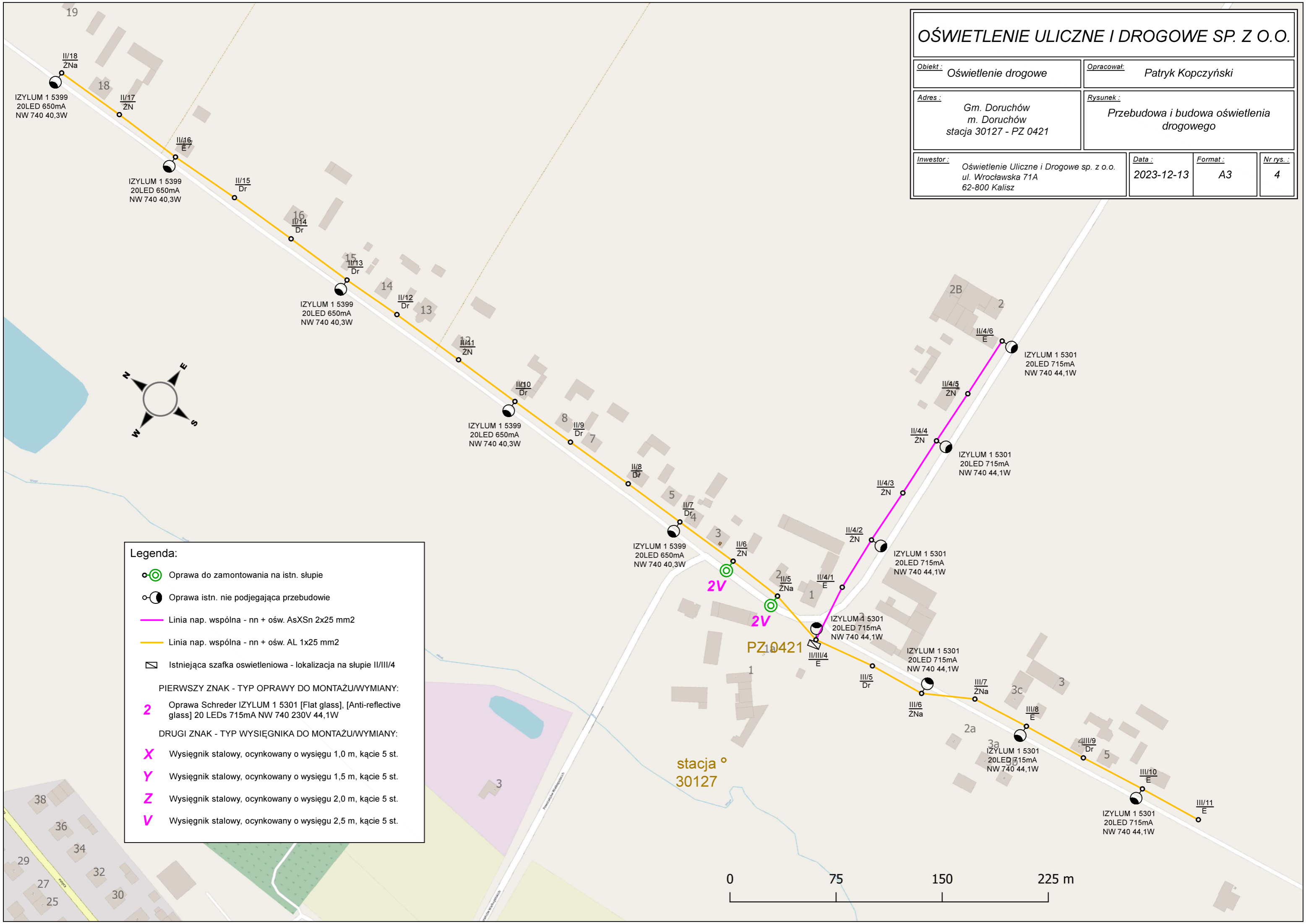
**A** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o długości 2.0 m (w postaci prostej rury) montowany na istn. konstrukcji mocującej słupa

**OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.**

<b>Objekt:</b> Oświetlenie drogowe	<b>Opracował:</b> Patryk Koczyński
<b>Adres:</b> Gm. Doruchów m. Doruchów ul. Kaliska stacje 30126 PZ 0420	<b>Rysunek:</b> Przebudowa i budowa oświetlenia drogowego
<b>Inwestor:</b> Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	<b>Data:</b> 2023-12-13
	<b>Format:</b> A3
	<b>Nr rys.:</b> 3

# OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

<b>Obiekt :</b> Oświetlenie drogowe		<b>Opracował:</b> Patryk Kopczyński		
<b>Adres :</b> Gm. Doruchów m. Doruchów stacja 30127 - PZ 0421		<b>Rysunek :</b> Przebudowa i budowa oświetlenia drogowego		
<b>Inwestor :</b> Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	<b>Data :</b> 2023-12-13	<b>Format :</b> A3	<b>Nr rys. :</b> 4	



**Legenda:**

- Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- Oprawa istn. nie podlegająca przebudowie
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXSsn 2x25 mm2
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25 mm2
- Istniejąca szafka oświetleniowa - lokalizacja na słupie II/III/4

**PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:**

- 2** Oprawa Schreder IZYLUM 1 5301 [Flat glass], [Anti-reflective glass] 20 LEDs 715mA NW 740 230V 44,1W

**DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:**

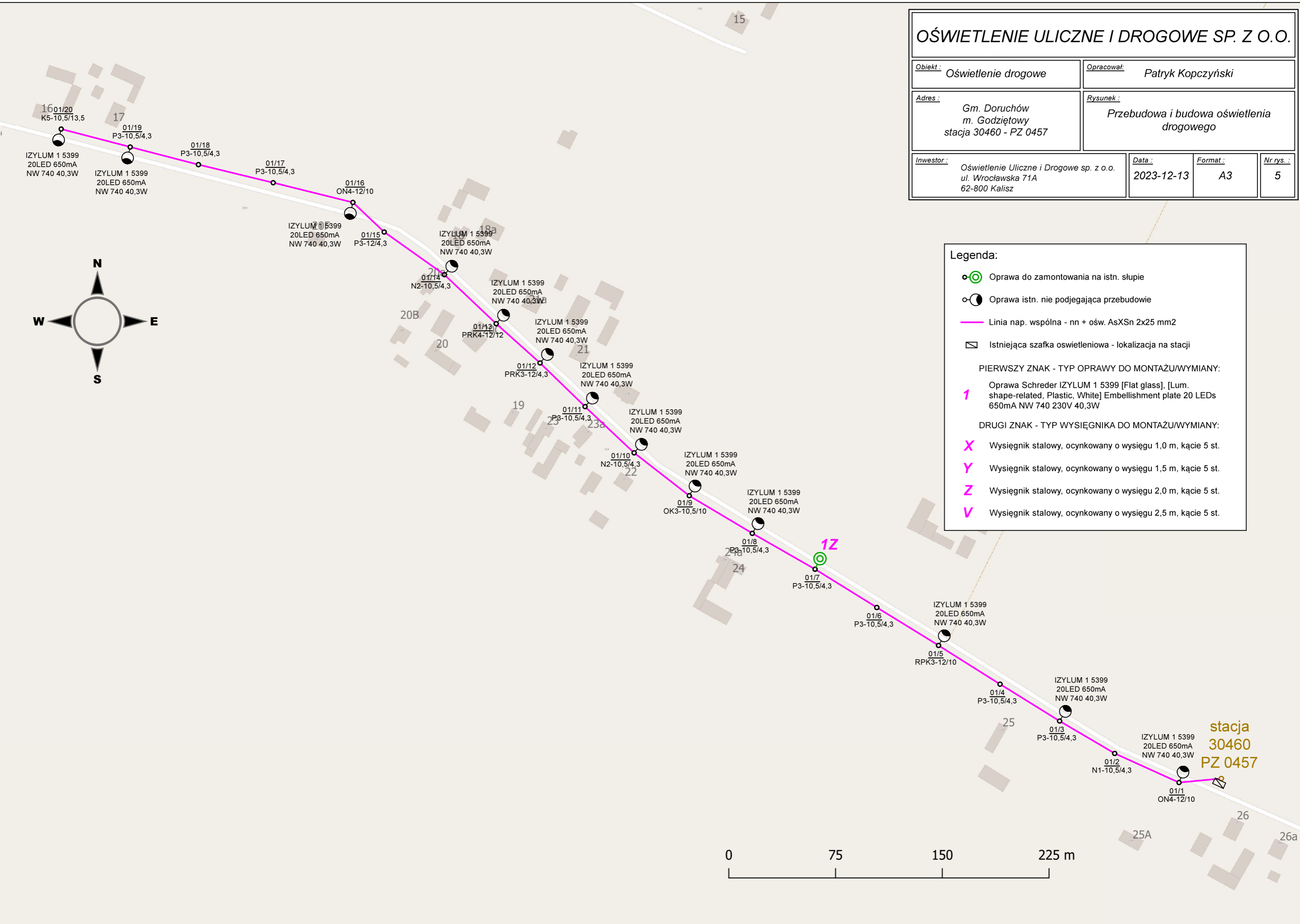
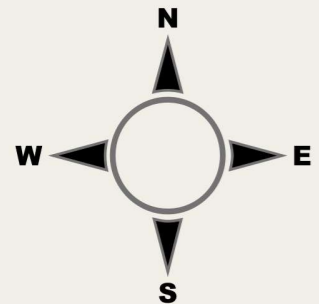
- X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,0 m, kącie 5 st.
- Y** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 5 st.
- Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,0 m, kącie 5 st.
- V** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 5 st.





# OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

<b>Obiekt:</b> Oświetlenie drogowe		<b>Opracował:</b> Patryk Kopczyński		
<b>Adres:</b> Gm. Doruchów m. Godziętowy stacja 30460 - PZ 0457		<b>Rysunek:</b> Przebudowa i budowa oświetlenia drogowego		
<b>Inwestor:</b> Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	<b>Data:</b> 2023-12-13	<b>Format:</b> A3	<b>Nr rys.:</b> 5	



**Legenda:**

- Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- Oprawa istn. nie podlegająca przebudowie
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXSn 2x25 mm<sup>2</sup>
- Istniejąca szafka oświetleniowa - lokalizacja na stacji

**PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:**

**1** Oprawa Schreder IZYLUM 1 5399 [Flat glass], [Lum. shape-related, Plastic, White] Embellishment plate 20 LEDs 650mA NW 740 230V 40,3W

**DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:**

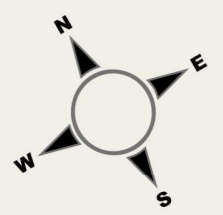
- X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,0 m, kącie 5 st.
- Y** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 5 st.
- Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,0 m, kącie 5 st.
- V** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 5 st.





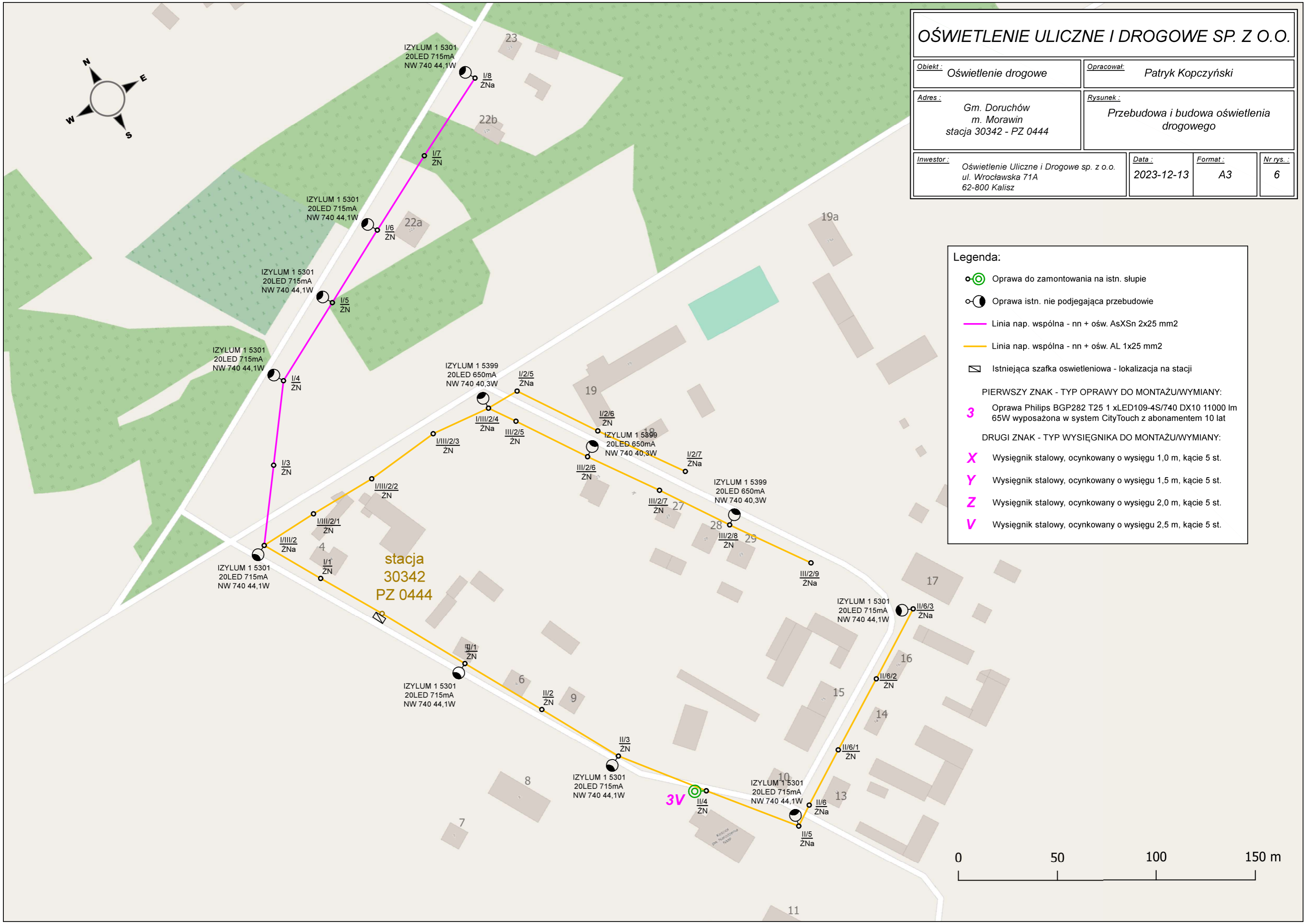
# OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

<b>Obiekt :</b> Oświetlenie drogowe		<b>Opracował :</b> Patryk Kopczyński		
<b>Adres :</b> Gm. Doruchów m. Morawin stacja 30342 - PZ 0444		<b>Rysunek :</b> Przebudowa i budowa oświetlenia drogowego		
<b>Investor :</b> Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	<b>Data :</b> 2023-12-13	<b>Format :</b> A3	<b>Nr rys. :</b> 6	



## Legenda:

- Oprawa do zamontowania na istn. słupie
  - Oprawa istn. nie podlegająca przebudowie
  - Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXSn 2x25 mm<sup>2</sup>
  - Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25 mm<sup>2</sup>
  - Istniejąca szafka oświetleniowa - lokalizacja na stacji
- PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:
- 3** Oprawa Philips BGP282 T25 1 xLED109-4S/740 DX10 11000 lm 65W wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:
- X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,0 m, kącie 5 st.
  - Y** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 5 st.
  - Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,0 m, kącie 5 st.
  - V** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 5 st.











UWAGA  
TEREN  
MONITOROWANY

UWAGA  
TEREN  
MONITOROWANY