

Zapytanie ofertowe

(roboty budowlane)

na wykonanie zadania pn.: **Przebudowa oświetlenia (wymiana i demontaż opraw) w m. Kamionka (st. 31130), m. Koziółek (st. 31013), m. Mieszyn (st. 30877, 31141, 31142, 31143) na terenie gm. Bolesławiec**, w zakresie zgodnym z załącznikami stanowiącymi 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,
- 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,
- 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,
- 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,
- 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 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 15.06.2020r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „**OFERTA – dot. m. Kamionka, Koziółek, Mieszyn, gm. Bolesławiec, zapytanie nr TT/TII/...../2020**”

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

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie 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

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.

DYREKTOR
ds. Technicznych
Jakub Krzyżda

Prezes Zarządu: **Maciej Witczak**

Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 000081004 REGON: 250680024 Kapitał zakładowy : 88.614.000 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 7412402946111000028733740

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

Tel. 62 598 52 70
Fax 62 598 52 74
e-mail: zarzad@oid.pl

www.oswietlenie.kalisz.pl

4

Przebudowa oświetlenia (wymiana i demontaż opraw) w m. Kamionka (st. 31130), m. Koziółek (st. 31013), m. Mieleszyn (st. 30877, 31141, 31142, 31143) na terenie gm. Bolesławiec

Zakres rzeczowy zadania:

1. Kamionka, stacja 31130, sieć napowietrzna, wspólna i wydzielona (rys. 1/6)

- a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP281 T25 1 xLED64-4S/740 DN10 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 6400 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **9 kpl.**

2. Koziółek, stacja 31013, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 2/6)

- a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP281 T25 1 xLED64-4S/740 DN10 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 6400 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **8 kpl.**

3. Mieleszyn, stacja 30877, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 3/6)

- a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP282 T25 1 xLED74-4S/740 DN10 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7400 lm wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **7 kpl.**

4. Mieleszyn, stacja 31141, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 4/6)

- a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP282 T25 1 xLED74-4S/740 DN10 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7400 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **8 kpl.**
- b) Wymiana z przeniesieniem na inne stanowisko słupowe istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP282 T25 1 xLED74-4S/740 DN10 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7400 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **2 kpl.**

5. Mieleszyn, stacja 31142, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 5/6)

- a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1 xLED80-4S/740 DN10 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 8000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **4 kpl.**
- b) Demontaż istn. oprawy oświetleniowej ze słupa zgodnie ze schematem – **3 kpl.**

6. Mieleszyn, stacja 31143, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 6/6)

- a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1 xLED80-4S/740 DN10 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 8000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **9 kpl.**
- b) Demontaż istn. oprawy oświetleniowej ze słupa zgodnie ze schematem – **5 kpl.**

Opis techniczny:

W zakresie prac należy wykonać wymianę, montaż oraz demontaż opraw na sieci wspólnej. Wymiany i montażu nowych opraw należy dokonać w lokalizacjach zgodnych z załączonymi schematami. 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 uchwyty wysięgnika mocowanych taśmą stalową COT 37 i klamerkami

COT 36 prod. ENSTO.

Oprawy zasilić przewodami typu YDY 2x2,5 mm² 450/750 V (okrągły), pozostawiając podwójną izolacją na długości min. 10 cm po wyjściu przewodu 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 podłączenie 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.

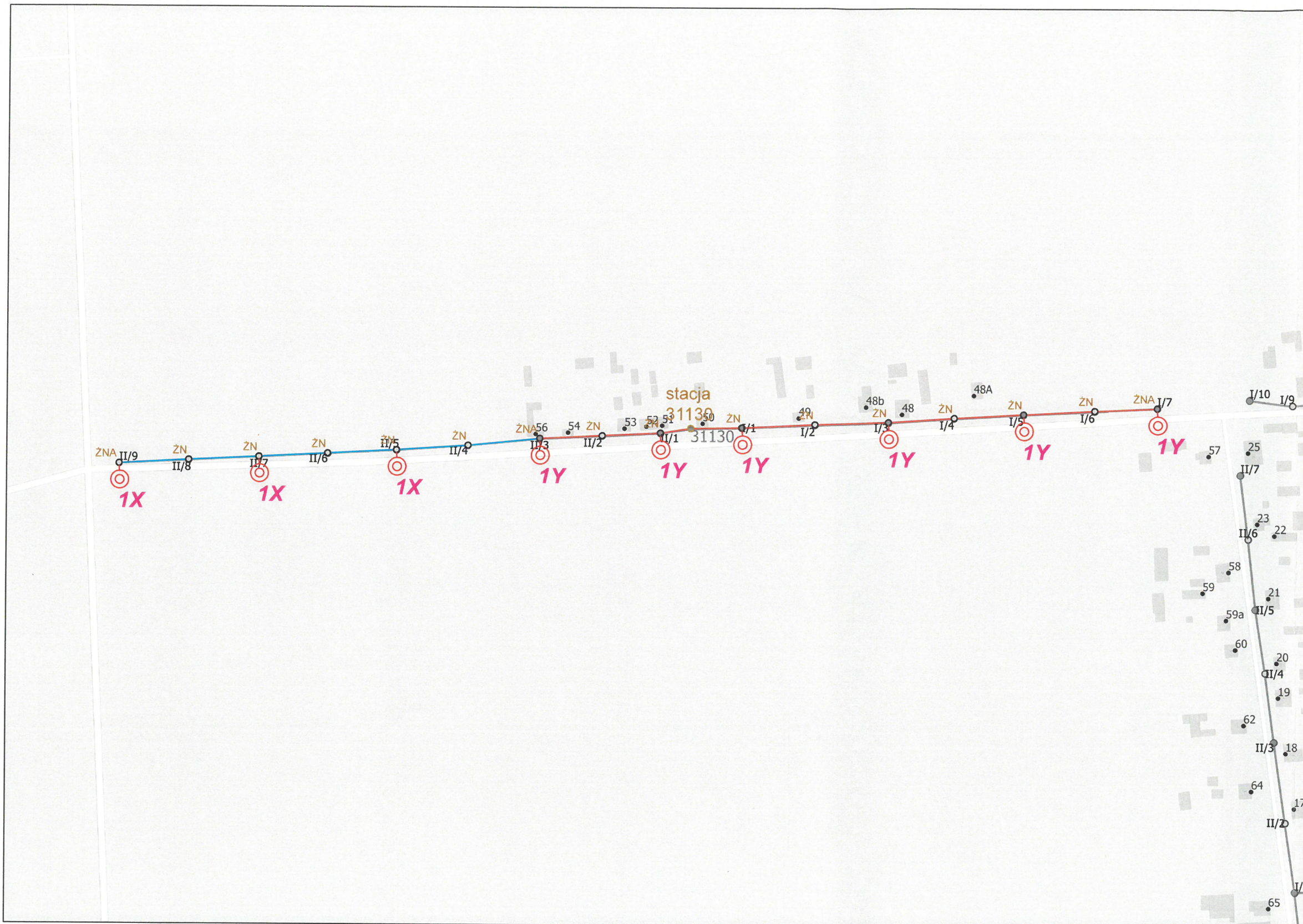
Do montażu urządzeń oświetleniowych zastosować odrębny osprzęt i konstrukcje. Montowane urządzenia winny być fabrycznie nowe. Za wyjątkiem punktów z zapisem o przełożeniu istniejącego osprzętu, przewodu i wysięgników, należy wszędzie zastosować nowe urządzenia.

UWAGA: Wszystkie zdemontowane oprawy sodowe należy zmagazynować w Urzędzie Gminy Bolesławiec ul. Rynek 1, 98-430 Bolesławiec.

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

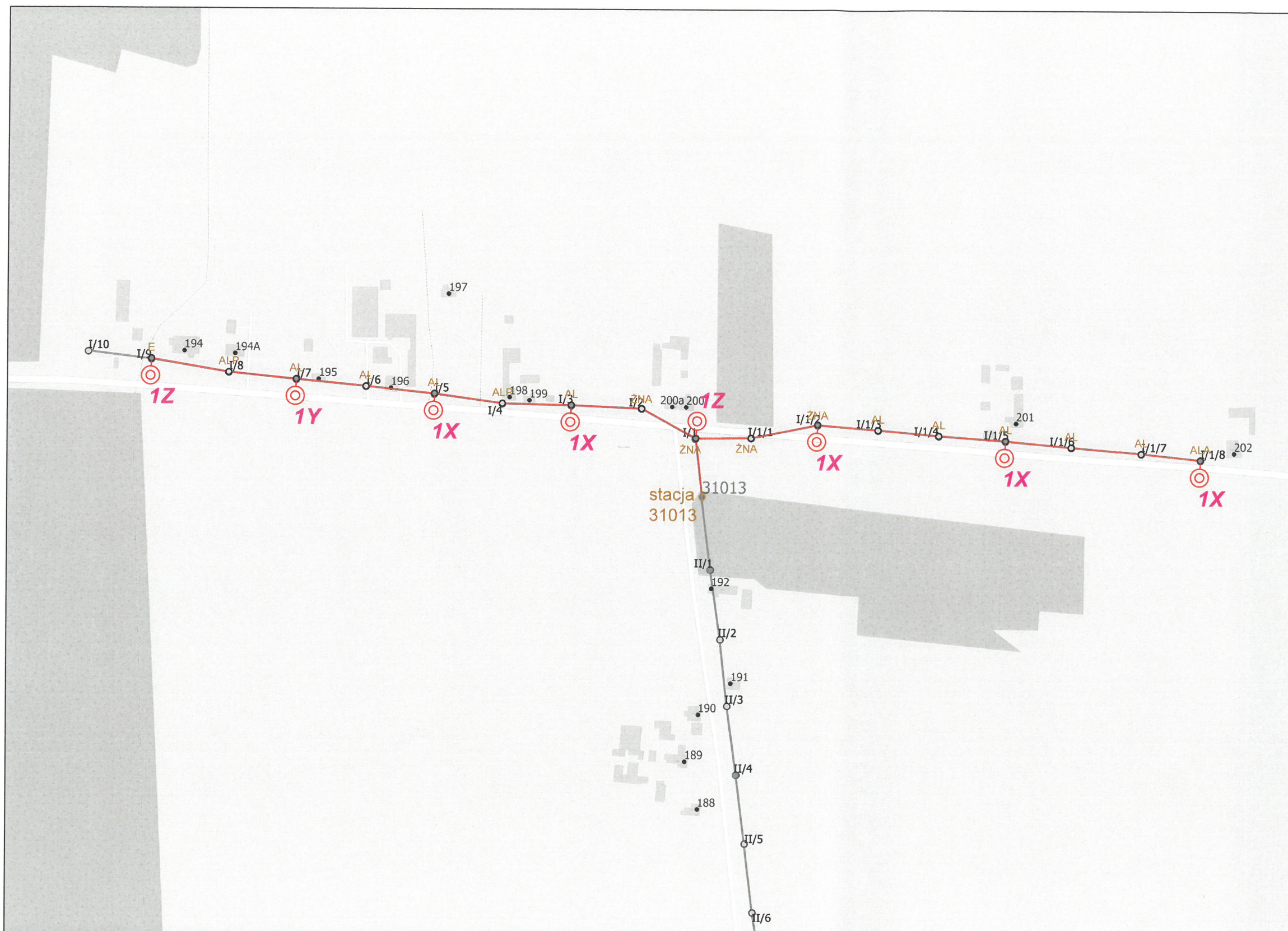
Opracował:

Samodzielny Referent
ds. Eksploatacji Oświetlenia
Patryk Kopczyński



- LEGENDA:**
- Oprawa do wymiany na istn. słupie
 - ⊙ Oprawa do zamontowania na istn. słupie
 - ⊘ Oprawa istniejąca nie podlegająca przebudowie
 - ⊗ Oprawa do demontażu
 - Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXS_n 2x25mm²
 - Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25 mm²
 - Linia nap. wydzielona - ośw. AL 2x25 mm²
 - Linia nap. wydzielona - ośw. AsXS_n 2x25 mm²
 - Linia kablowa
- PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:**
- 1** Oprawa Philips BGP281 T25 1 xLED64-4S/740 DN10 6400 lm 42 W z systemem CityTouch z abonamentem na 10 lat
- DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:**
- V** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 0,5 m, kącie 5 st.
 - W** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,0 m, kącie 5 st.
 - X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 5 st.
 - Y** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,0 m, kącie 5 st.
 - Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 5 st.

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.			
Obiekt: Oświetlenie drogowe		Opracował: Patryk Kopczyński	
Adres: Gm. Bolesławiec m. Kamionka stacja 31130		Rysunek: Przebudowa oświetlenia	
Inwestor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data: 2019-12-11	Format: A3	Nr rys.: 1/6



LEGENDA:

- (red) Oprawa do wymiany na istn. słupie
- (green) Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- (yellow) Oprawa istniejąca nie podlegająca przebudowie
- (grey) Oprawa do demontażu

- (red) Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXS_n 2x25 mm²
- (orange) Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25 mm²
- (blue) Linia nap. wydzielona - ośw. AL 2x25 mm²
- (green) Linia nap. wydzielona - ośw. AsXS_n 2x25 mm²
- (blue) Linia kablowa

PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

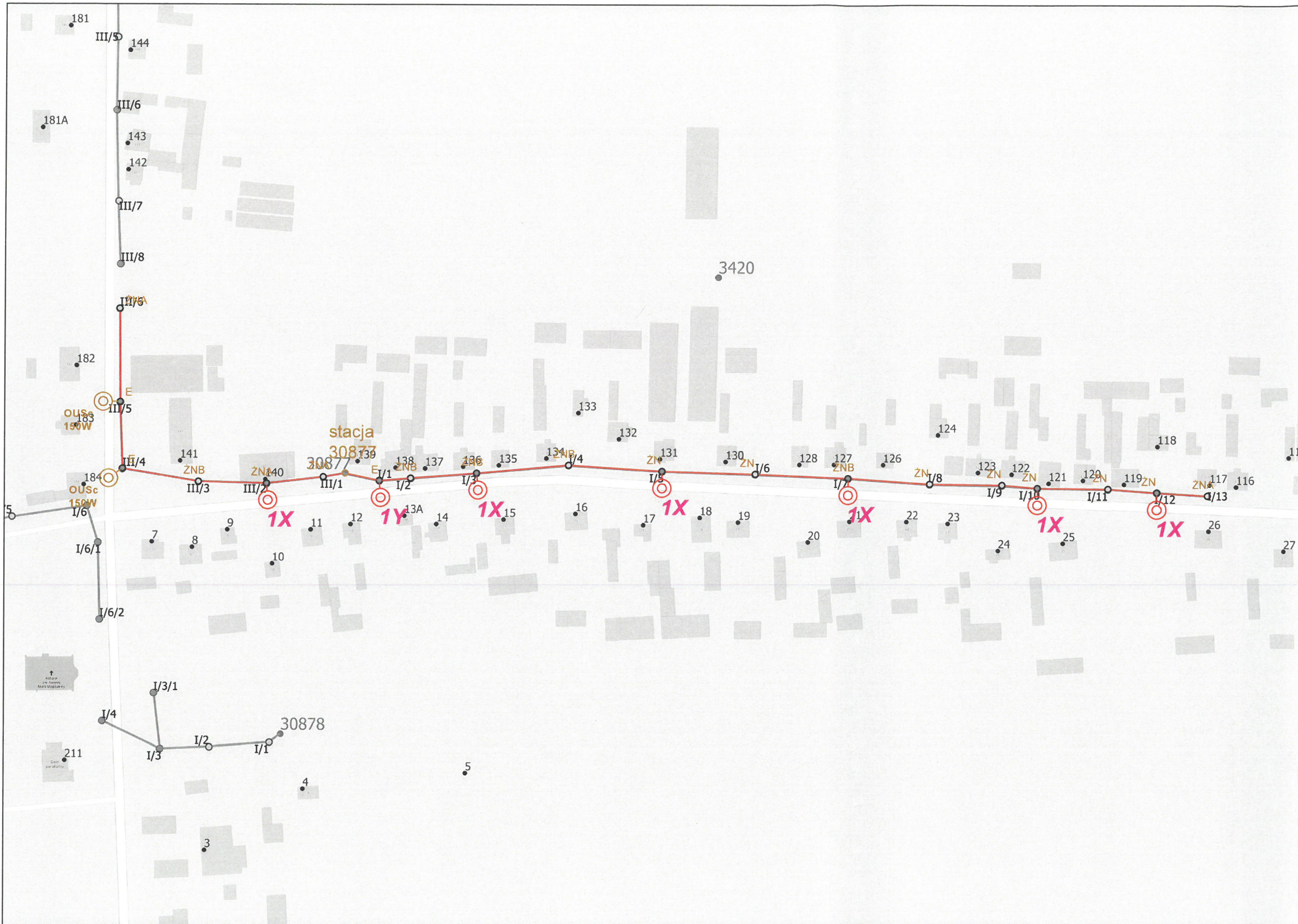
- 1** Oprawa Philips BGP281 T25 1 xLED64-4S/740 DN10 6400 lm 42 W z systemem CityTouch z abonamentem na 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:

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

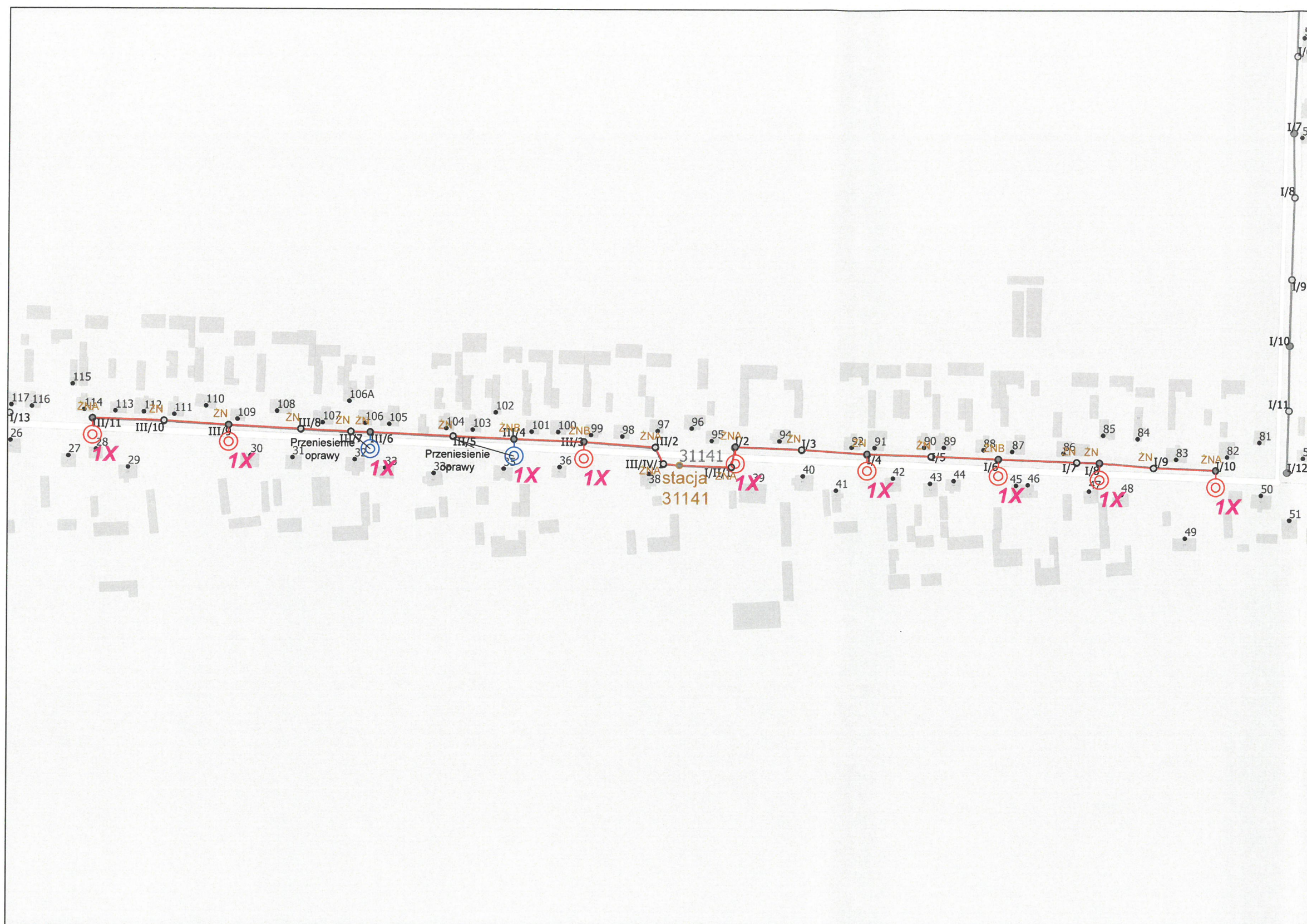
OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Obiekt:	Oświetlenie drogowe	Opracował:	Patryk Kopczyński
Adres:	Gm. Bolesławiec m. Koziółek stacja 31013	Rysunek:	Przebudowa oświetlenia
Investor:	Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data:	2019-12-11
		Format:	A3
		Nr rys.:	2/6



- LEGENDA:
- ⊙ Oprawa do wymiany na istn. słupie
 - ⊙ Oprawa do zamontowania na istn. słupie
 - ⊙ Oprawa istniejąca 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 nap. wydzielona - ośw. AsXSn 2x25 mm2
 - Linia kablowa
- PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:
- 1** Oprawa Philips BGP282 T25 1 xLED74-4S/740 DN10 7400 lm 45.5 W z systemem CityTouch z abonamentem na 10 lat
- DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:
- V** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 0,5 m, kącie 5 st.
 - W** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,0 m, kącie 5 st.
 - X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 5 st.
 - Y** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,0 m, kącie 5 st.
 - Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 5 st.

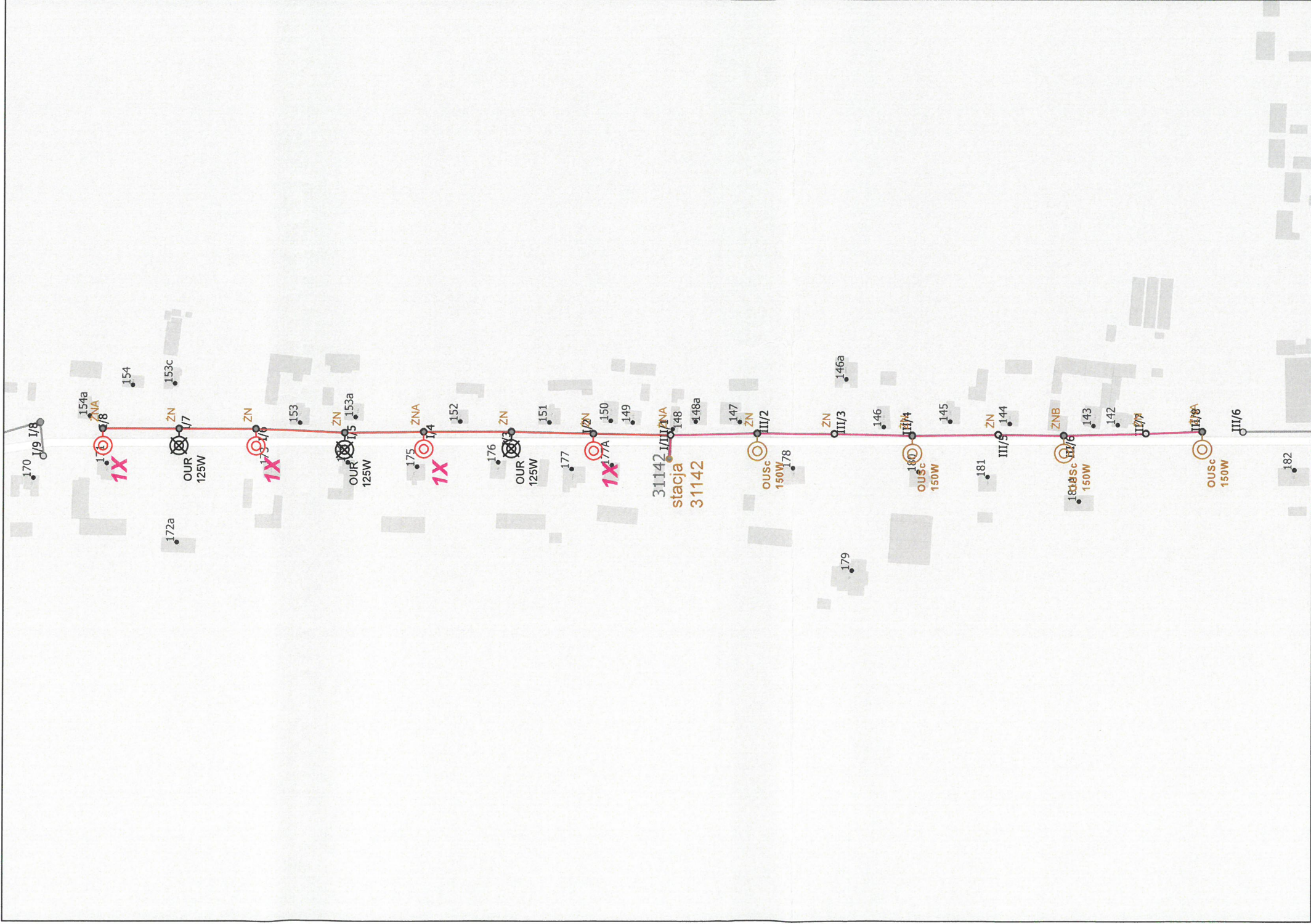
OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.			
Obiekt: Oświetlenie drogowe		Opracował: Patryk Kopczyński	
Adres: Gm. Bolesławiec m. Mieloszyn stacja 30877		Rysunek: Przebudowa oświetlenia	
Investor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data: 2019-12-11	Format: A3	Nr rys.: 3/6



- LEGENDA:**
- (1) Oprawa do wymiany na istn. słupie
 - (2) Oprawa do zamontowania na istn. słupie
 - (3) Oprawa do wymiany z przeniesieniem na inny słup
 - (4) Oprawa istniejąca 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 nap. wydzielona - ośw. AsXSn 2x25 mm2
 - Linia kablowa
- PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:**
- 1** Oprawa Philips BGP282 T25 1 xLED74-4S/740 DN10 7400 lm 45.5 W z systemem CityTouch z abonamentem na 10 lat
- DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:**
- V** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 0,5 m, kącie 5 st.
 - W** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,0 m, kącie 5 st.
 - X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 1,5 m, kącie 5 st.
 - Y** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,0 m, kącie 5 st.
 - Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysięgu 2,5 m, kącie 5 st.

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

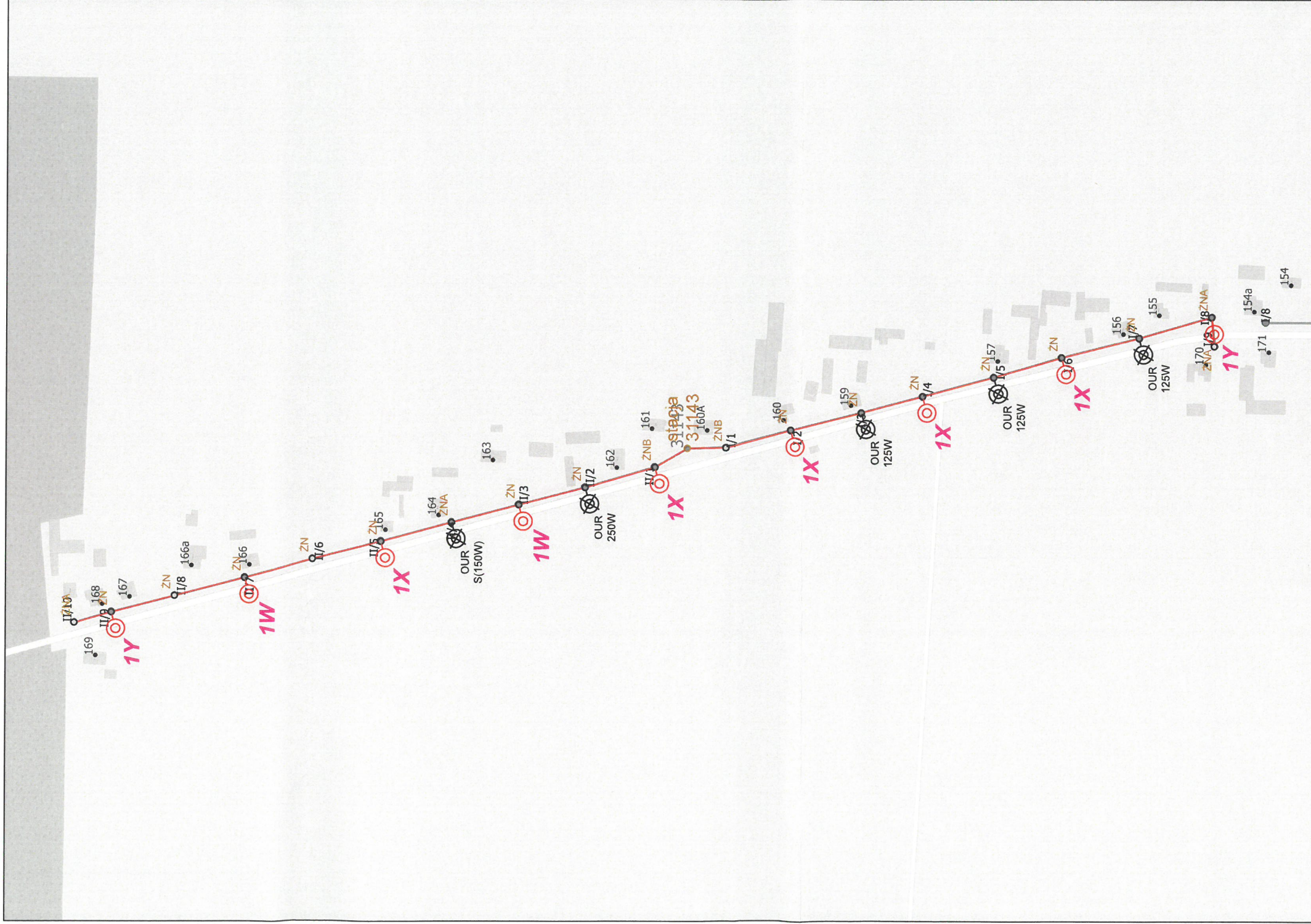
Obiekt: Oświetlenie drogowe		Opracował: Patryk Kopczyński	
Adres: Gm. Bolesławiec m. Mieloszyn stacja 31141		Rysunek: Przebudowa oświetlenia	
Inwestor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data: 2019-12-11	Format: A3	Nr rys.: 4/6



LEGENDA:

- ⊙ Oprawa do wymiany na istn. słupie
 - ⊙ Oprawa do zamontowania na istn. słupie
 - ⊙ Oprawa istniejąca nie podlegająca przebudowie
 - ⊙ Oprawa do demontażu
 - Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXSn 2x25 mm2
 - Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25 mm2
 - Linia nap. rozdzielona - ośw. AL 2x25 mm2
 - Linia nap. rozdzielona - ośw. AsXSn 2x25 mm2
 - Linia kablowa
- PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:**
- 1** Oprawa Philips BGP283 T25 1 xLED80-4S/740 DN10 8000 lm 46.5 W z systemem CityTouch z abonamentem na 10 lat
- DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:**
- V** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 0,5 m, kącie 5 st.
 - W** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 1,0 m, kącie 5 st.
 - X** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 1,5 m, kącie 5 st.
 - Y** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 2,0 m, kącie 5 st.
 - Z** Wysięgnik stalowy, ocynkowany o wysokości 2,5 m, kącie 5 st.

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.	
Obiekt: Oświetlenie drogowe	Opracował: Parfyk Koczmyński
Adres: Gm. Bolesławiec m. Mieleszyn stacja 31142	Rysunek: Przebudowa oświetlenia
Inwestor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data: 2019-12-11 Format: A3 Nr. os.: 5/6



LEGENDA:

- Oprawa do wymiany na istn. słupie
- Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- Oprawa do demontażu

- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXSn 2x25 mm²
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25 mm²
- Linia nap. rozdzielona - ośw. AL 2x25 mm²
- Linia nap. rozdzielona - ośw. AsXSn 2x25 mm²
- Linia kablowa

PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

1 Oprawa Philips BGP283 T25 1 xLED80-4S/740 DN10 8000 lm 46.5 W z systemem CityTouch z abonamentem na 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:

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

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Obiekt:	Oświetlenie drogowe	Opracował:	Patryk Kopczyński
Adres:	Gm. Bolesławiec m. Meleszyn stacja 31143	Rysunek:	Przebudowa oświetlenia
Investor:	Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data:	2019-12-11
		Format:	A3
		Nr. rys.:	6/6