

Zapytanie ofertowe

(roboty budowlane)

na wykonanie zadania pn.: **Przebudowa oświetlenia (wymiana i montaż opraw) w m. Sośnie ul. Wielkopolska (st. 21050, 21122, 21190, 22082, 22230, 22231) na terenie gm. Sośnie**, 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,
- 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 10.08.2020r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

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

„**OFERTA – dot. m. Sośnie ul. Wielkopolska, (st. 21050, 21122, 21190, 22082, 22230, 22231), gm. Sośnie, zapytanie nr TT/TII/...1813.../2020**”

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.

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 0000081004 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 74124029461111000028733740

**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 montaż opraw) w m. Sośnie ul. Wielkopolska (st. 21050, 21122, 21190, 22082, 22230, 22231) na terenie gm. Sośnie

Zakres rzeczowy zadania:

1. Sośnie, stacja 21050, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 3/3)

a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1xLED90-4S/740 DN10 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **3 kpl.**

2. Sośnie, stacja 21122, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 1/3)

a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DN10 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **2 kpl.**

b) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę z demontażu (*oprawy zdemontowane ze stacji 21190 i 22231*) typu SGP340 kl. II klosz szyba ze źródłem SON-T 150 W, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **6 kpl.**

c) Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP282 T25 1 xLED70-4S/740 DM12 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **1 kpl.**

3. Sośnie, stacja 21190, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 2/3 oraz 3/3)

a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DN10 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **7 kpl.**

b) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę z demontażu (*oprawy zdemontowane ze stacji 21190 i 22231*) typu SGP340 kl. II klosz szyba ze źródłem SON-T 150 W, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **10 kpl.**

c) Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DM12 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **3 kpl.**

4. Sośnie, stacja 22082, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 2/3)

a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DN10 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **5 kpl.**

b) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP282 T25 1 xLED70-4S/740 DM12 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **1 kpl.**

c) Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP282 T25 1 xLED70-4S/740 DM12 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **1 kpl.**

5. Sośnie, stacja 22230, sieć napowietrzna, wspólna oraz kablowa wydzielona (rys. 1/3)

a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1 xLED120-4S/740 DM12

- prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 12000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **1 kpl.**
- b) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DN10 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **5 kpl.**
- c) Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP282 T25 1 xLED70-4S/740 DM12 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 7000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **1 kpl.**

6. Sośnie, stacja 22231, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 3/3)

- a) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DN10 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **11 kpl.**
- b) Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DM12 prod. Philips (Signify) o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – **2 kpl.**

Opis techniczny:

W zakresie prac należy wykonać wymianę oraz montaż 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 uchwytów wysięgnika mocowanych taśmą stalową COT 37 i klamerkami COT 36 prod. ENSTO.

Oprawy zasilic 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 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.

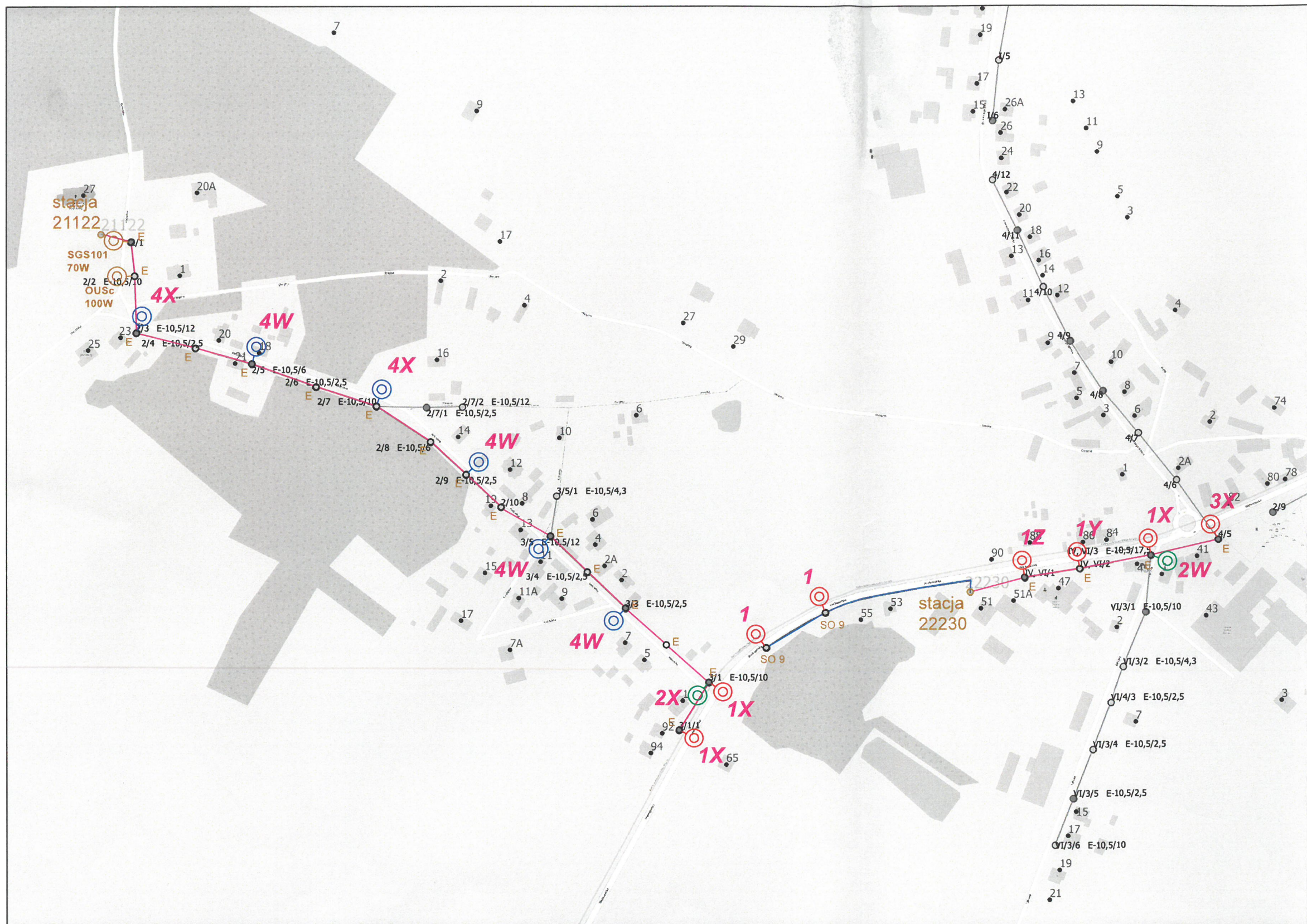
UWAGA: Wszystkie zdemontowane oprawy typu LED należy przekazać do Urzędu Gminy w Sośniu.

Prace należy skoordynować z konserwatorem sieci oświetleniowej tj. Airnet Adam Rubach ul. Jarocińska 21, 63-440 Raszków, a Spółkę OUiD powiadomić pisemnie o terminie rozpoczęcia przebudowy.

Opracował:

Samodzielny Referent
ds. Eksploatacji Oświetlenia

dm
Patryk Kopczyński



LEGENDA:

- ⊙ Oprawa do wymiany na istn. słupie
- ⊙ Oprawa do wymiany na oprawę z demontażu na istn. słupie
- ⊙ Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- ⊙ Oprawa istniejąca nie podlegająca przebudowie
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXS_n
- 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:

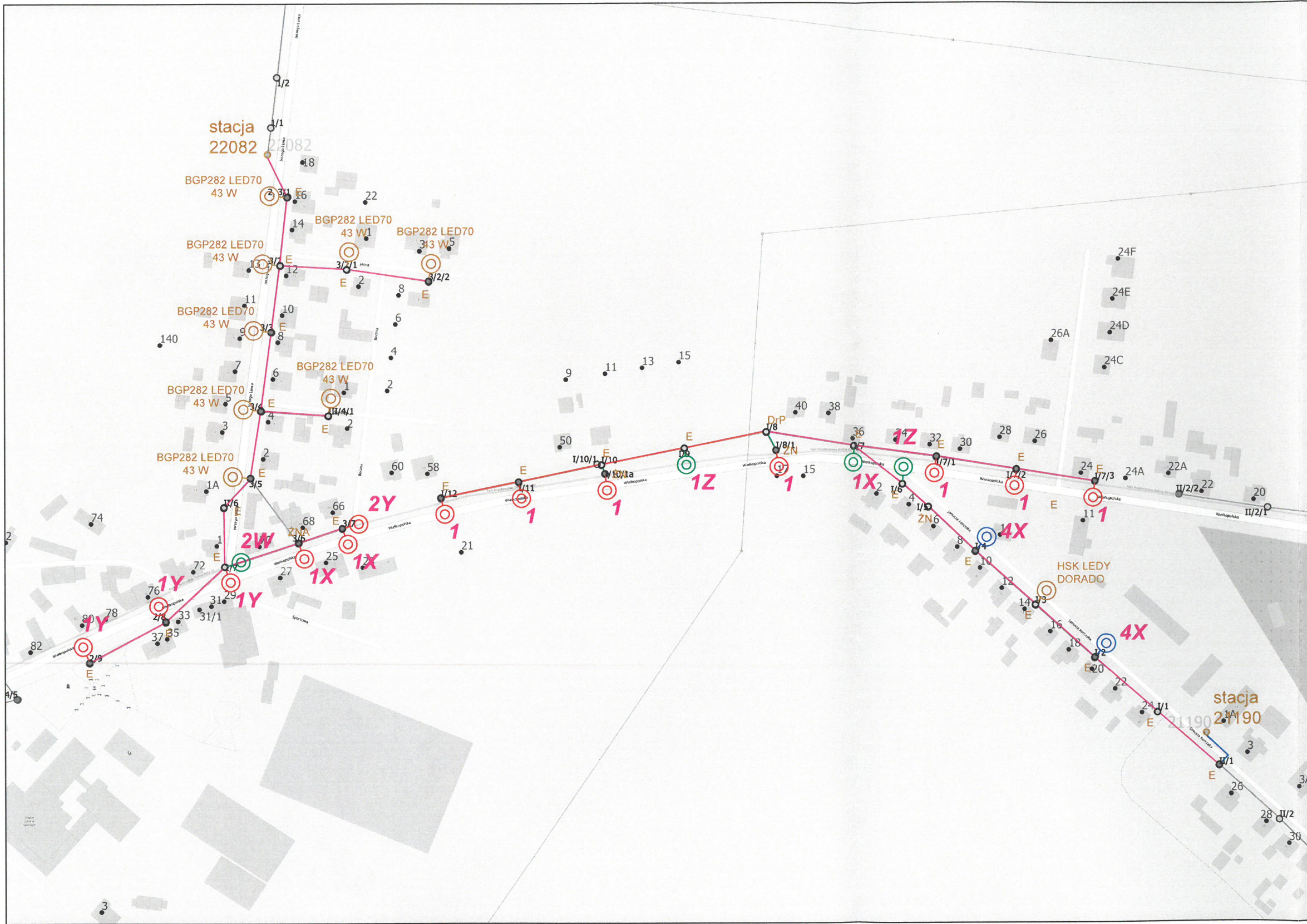
- 1** Oprawa Philips BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DN10 9000 lm 52 W wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- 2** Oprawa Philips BGP282 T25 1 xLED70-4S/740 DM12 7000 lm 43 W wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- 3** Oprawa Philips BGP283 T25 1 xLED120-4S/740 DM12 12000 lm 71 W wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- 4** Oprawa Philips SGP340 kl. II klosz szyba ze źródłem SON-T 150W (oprawa z demontażu ze stacji 22231, 21190)

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. Sośńcie m. Sośńcie ul. Wielkopolska stacje 21122, 22230 | Rysunek: | Przebudowa oświetlenia |
| Investor: | Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz | Data: | 2020-07-13 |
| | | Format: | A3 |
| | | Nr rys.: | 1/3 |



LEGENDA:

- (red) Oprawa do wymiany na istn. słupie
- (blue) Oprawa do wymiany na oprawę z demontażu na istn. słupie
- (green) Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- (yellow) Oprawa istniejąca nie podlegająca przebudowie
- (red) Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXSn 2x25 mm2
- (pink) Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25 mm2
- (blue) Linia nap. wydzielona - ośw. AL 2x25 mm2
- (green) Linia nap. wydzielona - ośw. AsXSn 2x25 mm2
- (blue) Linia kablowa

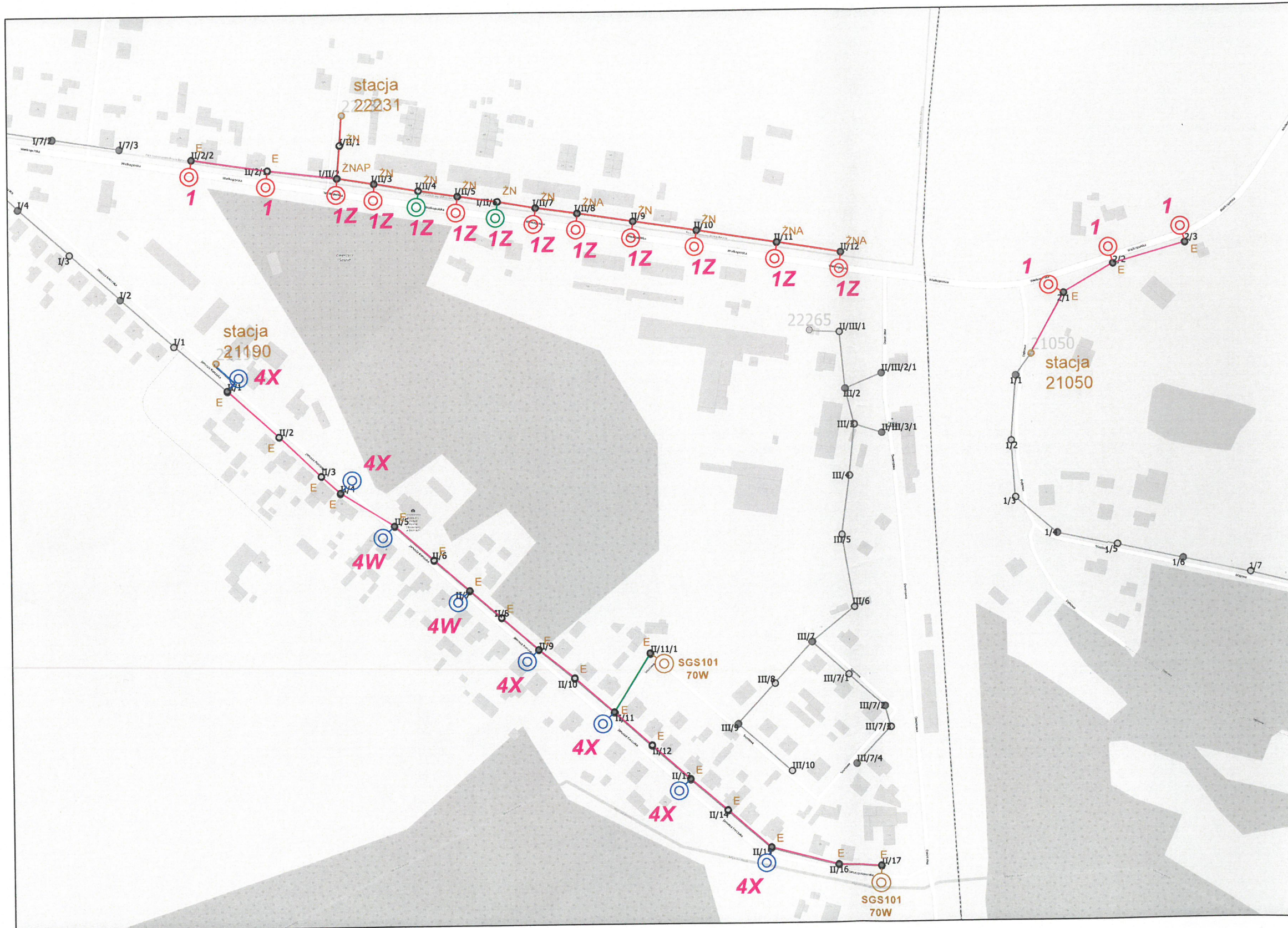
PIERWSZY ZNAK - TYP OPRAWY DO MONTAŻU/WYMIANY:

- 1** Oprawa Philips BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DN10 9000 lm 52 W wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- 2** Oprawa Philips BGP282 T25 1 xLED70-4S/740 DM12 7000 lm 43 W wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- 4** Oprawa Philips SGP340 kl. II klosz szyba ze źródłem SON-T 150W (oprawa z demontażu ze stacji 22231, 21190)

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. Sośnie m. Sośnie ul. Wielkopolska stacje 21190, 22082 | | Rysunek: Przebudowa oświetlenia | |
| Investor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz | Data: 2020-07-13 | Format: A3 | Nr rys.: 2/3 |



LEGENDA:

- ⊙ Oprawa do wymiany na istn. słupie
- ⊙ Oprawa do wymiany na oprawę z demontażu na istn. słupie
- ⊙ Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- ⊙ Oprawa istniejąca nie podlegająca przebudowie
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXS_n 2x25 mm²
- 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 BGP283 T25 1 xLED90-4S/740 DN10 9000 lm 52 W wyposażona w system CityTouch z abonamentem 10 lat
- 4** Oprawa Philips SGP340 kl. II klosz szyba ze źródłem SON-T 150W (oprawa z demontażu ze stacji 22231, 21190)

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.

| | |
|---|---------------------------------|
| Objekt: Oświetlenie drogowe | Opracował: Patryk Kopczyński |
| Adres: Gm. Sośnie m. Sośnie ul. Wielkopolska stacje 21050, 21190, 22231 | Rysunek: Przebudowa oświetlenia |
| Investor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz | Data: 2020-07-13 |
| | Format: A3 |
| | Nr rys.: 3/3 |