

Oświetlenie Uliczne i Drogowe spółka z o.o. zaprasza do składania ofert na wykonanie zadania pn.: **Przebudowa i budowa oświetlenia (wymiana i montaż opraw w m. Przybysławice (stacja 22734) na terenie Gm. Raszków** w zakresie zgodnym z załącznikiem stanowiącym integralną część zapytania.

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.,
- przestrzegania Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wydzielonych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.,
- przestrzegania Wytycznych dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.,
- 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.,
- uregułuje 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.oswietlenie.kalisz.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 23.12.2019 r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „OFERTA – Przebudowa i budowa oświetlenia (wymiana i montaż opraw w m. Przybysławice (stacja 22734) na terenie Gm. Raszków – zgodnie z zapytaniem ofertowym TT/T II/.....²⁹⁸¹...../2019”. O wyborze najkorzystniejszej oferty Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. zawiadomi oferenta drogą mailową. Podpisanie umowy nastąpi w siedzibie zamawiającego, w Kaliszu przy ul. Wrocławskiej 71A, w terminie 14 dni od dnia powiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty.

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.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Grzegorz Wiernego, tel. 062 598 64 24 lub 606 130 080.

Zastępca Dyrektora
ds. Technicznych

Jacek Witzak

Prezes Zarządu: Maciej Witzak

Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004 REGON: 250680024 Kapitał zakładowy: 77.373.000 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@ouid.pl

www.oswietlenie.kalisz.pl

**Przebudowa i budowa oświetlenia (wymiana i montaż opraw) w m. Przybysławice (st. 22734)
na terenie Gm. Raszków**

Zakres rzeczowy zadania:

1. Przybysławice stacja 22734

- a) Montaż opraw oświetleniowych typu BGP283 T25 1xLED90-4S/740 DM12 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000lm wyposażone w system sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – 3kpl.
- b) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1xLED90-4S/740 DM12 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000lm wyposażone w system sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat z wysięgnikiem zgodnie ze schematem – 6 kpl.
- c) Wymiana istn. oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1xLED90-4S/740 DM12 o strumieniu świetlnym lampy na poziomie 9000lm wyposażone w system sterowania CityTouch z abonamentem na 10 lat z wysięgnikiem, z przeniesieniem do nowej lokalizacji zgodnie ze schematem – 1 kpl.

Opis techniczny:

W zakresie prac należy wykonać wymianę i montaż opraw. Wymiany i montażu nowych opraw należy dokonać w lokalizacjach zgodnych z załączonymi schematami. Oprawy montować nad linią energetyczną prostopadłe 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 COT37 i klamerkami COT 36 prod. ENSTO.

Oprawy zasilic przewodami typu YDY 2x2,5mm² 450/750V (okrągły), pozostawiając podwójną izolacją na długości min. 10cm po wyjściu przewodu z wysięgnika oraz wykonując zapas pojedynczych żył o długości ok. 2m 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 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. 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. AirNet Adam Rubach ul. Jarocińska 21, 63-440 Raszków , a Spółkę OUIID powiadomić pisemnie o terminie rozpoczęcia przebudowy.

W montowanych oprawach LED zastosować redukcję świecenia według załączonego schematu.

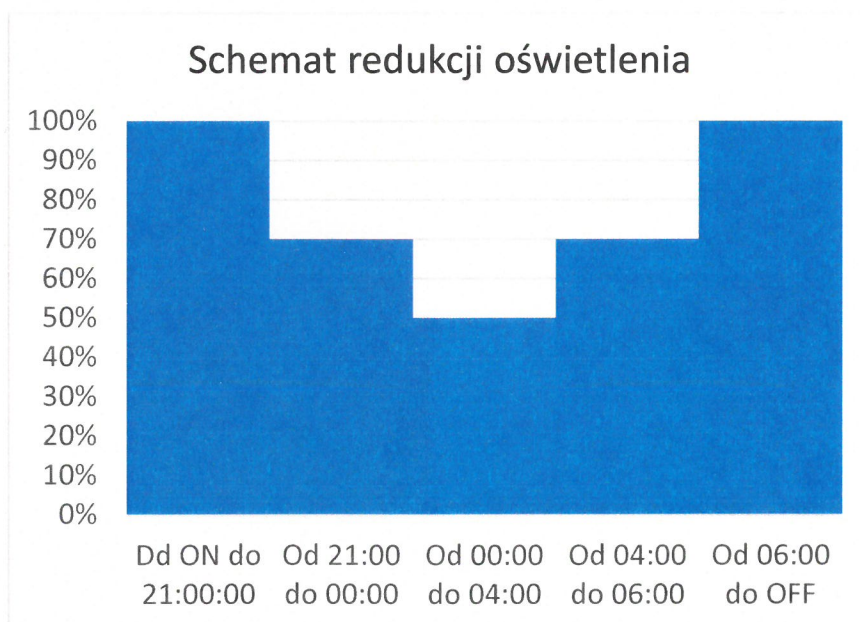
Schemat redukcji świecenia.

Oprawy muszą posiadać możliwość zaprogramowania pięciostopniowej redukcji nocnej oraz możliwość ich zdalnej zmiany poprzez interfejs DALI.

Przyjęto poziomy redukcji świecenia wg poniższego schematu:

Lp.	Godziny świecenia	Poziom świecenia
1	Od załączenia oświetlenia do godziny 21:00	100%
2	Od godziny 21:00 do godziny 00:00	70%
3	Od godziny 00:00 do godziny 4:00	50%
4	Od godziny 4:00 do godziny 6:00	70%
5	Od godziny 6:00 do wyłączenia oświetlenia	100%

W celu możliwości sprawdzania przez Inwestora programów w zasilaczach, wykonawca przed rozpoczęciem montażu opraw dostarczy i przekaże Inwestorowi jeden kompletny interfejs w standardzie DALI, współpracujący z komputerami klasy PC z systemem Windows 7 i nowszym. Po zakończeniu inwestycji interfejsy pozostaną własnością Inwestora.

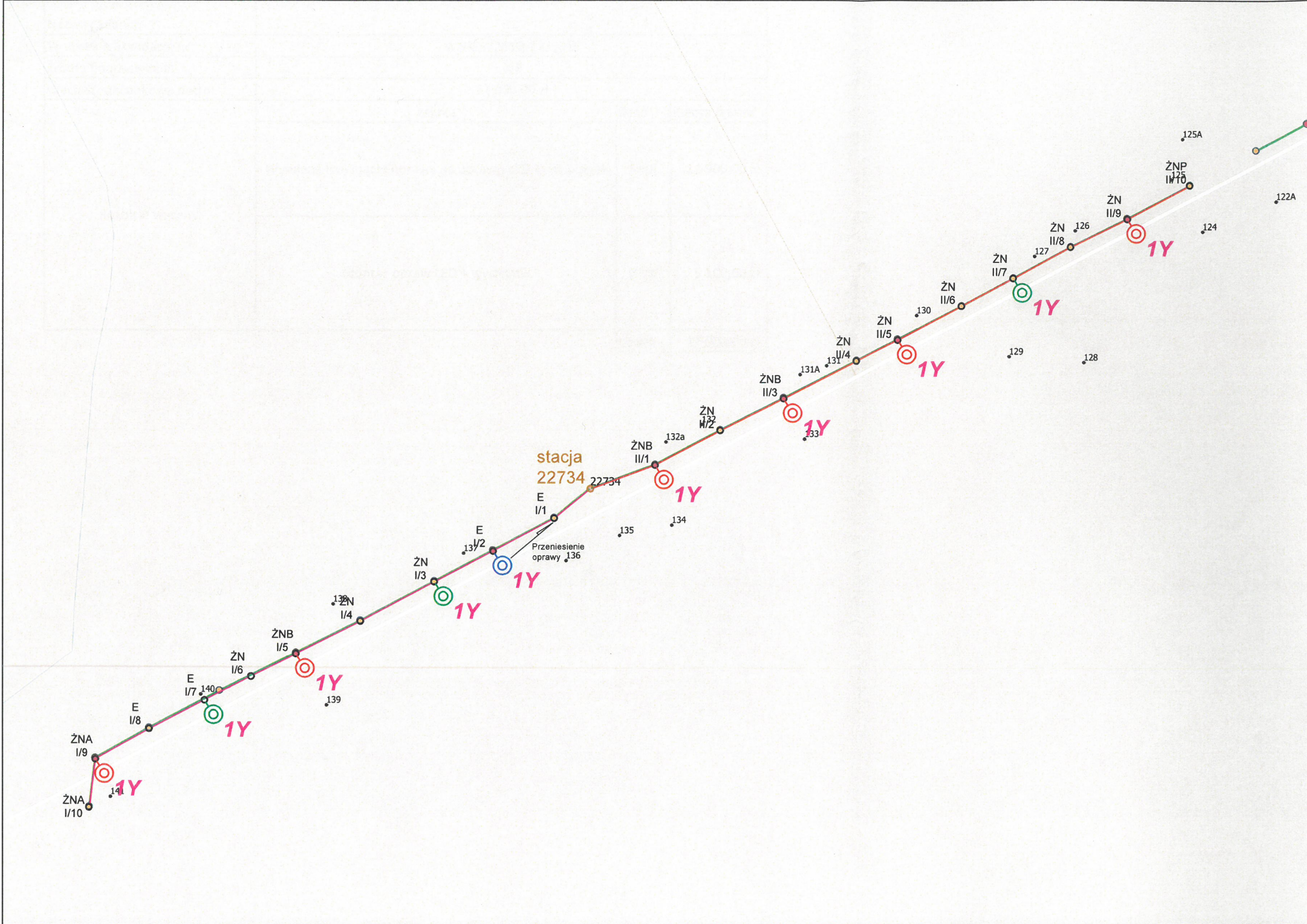


Do pisma zgłaszającego gotowość do odbioru załączyć:

- schemat powykonawczy (należy oznaczyć typy opraw i przewodów linii zasilającej);

Opracował:

SPECJALISTA
dł. Eksploatacji Oświetlenia
Grzegorz Wierny



LEGENDA:

- ⊙ Oprawa do wymiany na istn. słupie
- ⊙ Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- ⊙ Oprawa do wymiany z przeniesieniem na inny słup
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXS_n 2x25 mm²
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 1x25mm²
- 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 1xLED90-4S/740 DM12 9000 lm wyposażona w system City Touch z abonamentem 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP WYSIĘGNIKA DO MONTAŻU/WYMIANY:

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

OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

Obiekt : Oświetlenie drogowe		Opracował: Patrik Kopczyński	
Adres : Gm. Raszków m. Przybysławice stacja 22734		Rysunek : Przebudowa oświetlenia	
Investor : Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data : 2019-12-06	Format : A3	Nr rys. : 1