

Zapytanie ofertowe

(roboty budowlane)

na wykonanie zadania pn.: **Przebudowa oświetlenia drogowego w m. Perzów, Domasłów st. 30387, 30429 gm. Perzów**, 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,
- 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 18.08.2020r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „**OFERTA – dot. m. Perzów, Domasłów, st. 30387, 30429, gm. Perzów, zapytanie nr TT/TII/...1908.../2020**”

UWAGA: OFERTY MOGA 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.

Zastępca Dyrektora
ds. Technicznych

Jacek Witczak

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 7412402946111000028733740

**Przebudowa oświetlenia (wymiana i montaż opraw)
m. Perzów (st. 30387); Domasłów (st. 30429) na terenie gm. Perzów**

Zakres rzeczowy zadania:

1. Perzów, st. 30387, sieć napowietrzna, wspólna (rys. 1)

1.1 Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP283 T25 1 xLED149-4S/740 DX10 o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 14900 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – 2 szt.

1.2 Wymiana istniejącej oprawy oświetleniowej na oprawę typu BGP283 T25 1 xLED149-4S/740 DX10 o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 14900 lm, wyposażoną w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – 2 szt.

1.3. Przełożenie istniejącej oprawy z demontażu wraz z istniejącym wysięgnikiem na słup zgodnie ze schematem – 2 szt.

2. Domasłów, st. 30429, sieć napowietrzna (rys. 2)

2.1 Montaż oprawy oświetleniowej typu BGP282 T25 1 xLED69-4S/740 DN10 o strumieniu świetlnym nie mniejszym niż 6900 lm, wyposażonej w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat, z wysięgnikiem zgodnym ze schematem – 1 szt.

2.2 Montaż linii oświetleniowej AsXSn 2x25 mm² od słupa I/4/1 do słupa I/4/2 w lokalizacji wskazanej na schemacie – ok. 50 m

Opis techniczny:

Wymiany, przełożenia istniejących oraz 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 2x2,5mm² 450/750V (okrągły), pozostawiając podwójną izolację 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-Wts 4A.

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. Jako źródła światła zastosować wysokoprężne lampy sodowe typu Master SON-T Pia PLUS prod. Philips o mocy zgodnej z mocą oprawy.

Podczas montażu należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe wprowadzenie przewodu zasilającego oprawę oraz jej zamknięcie, w celu zapewnienia wymaganej szczelności.

Linie montować za pomocą haków wieszakowych do słupów z otworami lub haków SOT 29 prod. Ensto, na maksymalnej wysokości, pod linią energetyczną nN. Jako uchwyty odciągowe zastosować uchwyty SO 117.225S prod. Ensto, a jako uchwyty przelotowe uchwyty SO 270, SO 130 lub SO 140 prod. Ensto. Połączenia przewodów izolowanych AsXSn 2x25 mm² należy wykonać za

pomocą zacisków typu SLIP 12.05. Ograniczniki przepięć należy połączyć do istniejących/montowanych uziemień, po uprzednim dokonaniu pomiarów rezystancji. Jeżeli rezystancja przekroczy wartość 10 ohm, należy dokonać poprawy parametrów uziomów.

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.

Opracował:

Specjalista dy. eksploatacji

Mirosław Kunzman



LEGENDA:

- ⊙ Oprawa do wymiany na istn. słupie. Istn. oprawa do przełożenia wraz z wysięgnikiem
- ⊙ Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- ⊙ Oprawa z demontażu ze słupa III/7/2 i ze słupa III/V/7
- ⊙ Słup z oprawą do wymiany
- Montaż podwieszenie przewodu AsXS_n 2x25 mm²
- 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 - TYPY OPRAW DO ZAMONTOWANIA:

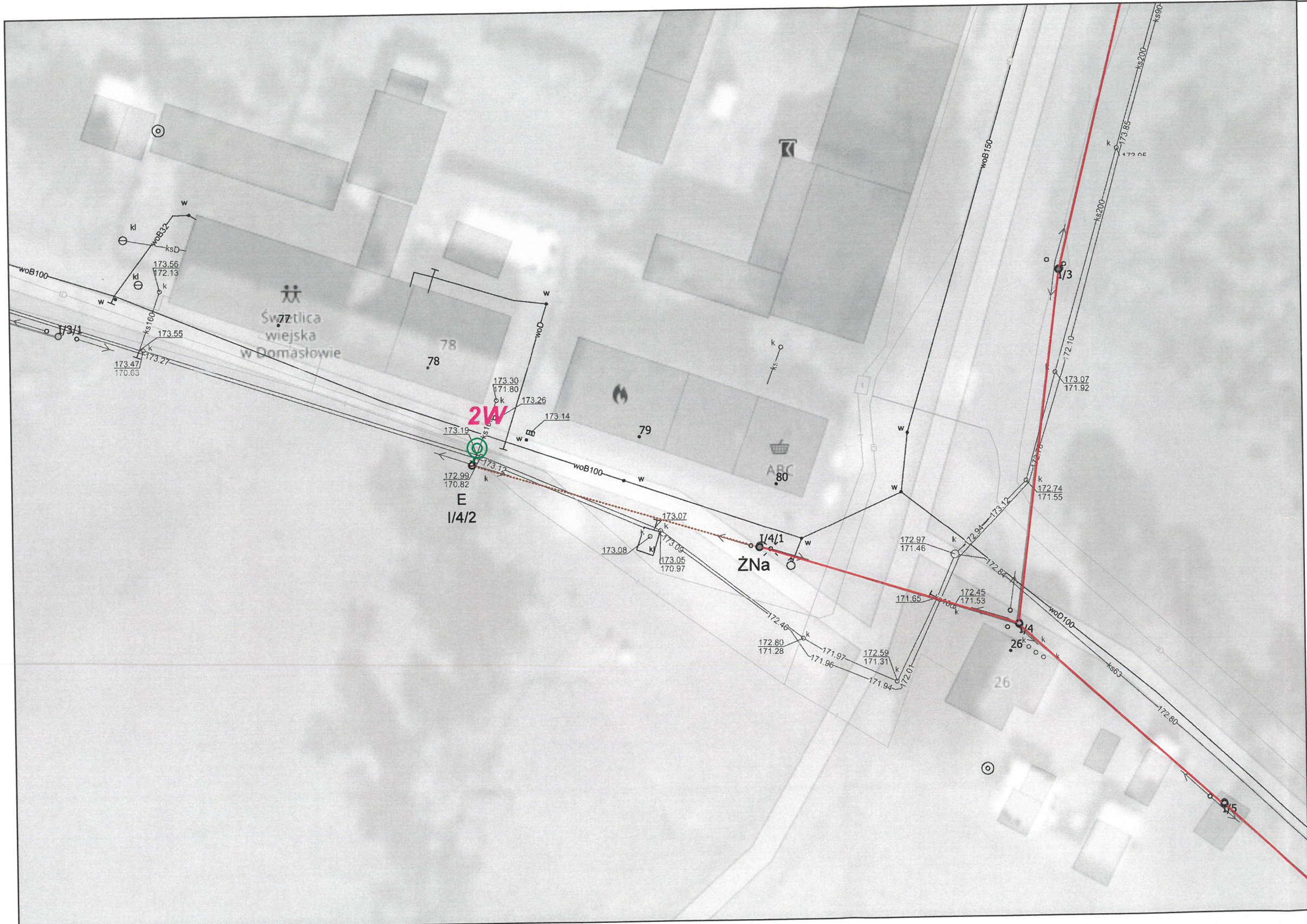
- 1** Oprawa Philips BGP283 T25 1xLED149-4S/740 DX10 wyposażona w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP SŁUPAWYSIĘGNIKA:

- 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:Mikołaj Kunczman	
Adres: Gmina Perzów m. Perzów stacja 30387		Rysunek: Montaż i wymiana opraw na istniejącej linii Energia-Operator	
Investor: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	Data: 2020-08-04	Format: A3	Nr rys.: 1



LEGENDA:

- ⊙ Oprawa do wymiany na istn. słupie
- ⊙ Oprawa do zamontowania na istn. słupie
- ⊙ Słup z oprawą do wymiany

- Montaż podwieszenie przewodu AsXSn 2x25 mm²
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AsXSn 2x25 mm²
- Linia nap. wspólna - nn + ośw. AL 2x25 mm²
- Linia nap. wydzielona - ośw. AL 2x25 mm²
- Linia nap. wydzielona - ośw. AsXSn 2x25 mm²
- Linia kablowa

PIERWSZY ZNAK - TYPY OPRAW DO ZAMONTOWANIA:

2 Oprawa Philips BGP282 T25 1xLED69-4S/740 DN10 wyposażona w system zdalnego zarządzania oświetleniem CityTouch z abonamentem na 10 lat

DRUGI ZNAK - TYP SŁUPAWYSIĘGNIKA:

- 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.

<p>Obiekt : Oświetlenie drogowe</p>		<p>Opracował :Mikołaj Kuncman</p>	
<p>Adres : Gmina Perzów m. Domastów stacja 30429</p>		<p>Rysunek : Montaż oprawy i przewodu na istniejącej linii Energa-Operator</p>	
<p>Inwestor : Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz</p>	<p>Data : 2020-08-04</p>	<p>Format : A3</p>	<p>Nr rys. : 2</p>