

Zapytanie ofertowe

(roboty budowlane)

na wykonanie zadania pn.: **Budowa oświetlenia drogowego w m. Rgielew 70295 gm. Kłodawa**, w zakresie zgodnym z załącznikiem stanowiącym integralną część zapytania.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Patryka Rutecki, tel. 062 598 64 25 lub 604 413 932

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 03.10.2023r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

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

„**OFERTA – dot. m. Rgielew , 70295, gm. Kłodawa, zapytanie nr WT/T 3/PR /...2390.../2023**”

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 Krzywicki
Jakub Krzywicki

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

Budowa oświetlenia ulicznego polegająca na montażu oprawy w m. Rgielew na terenie gminy Kłodawa

Zakres rzeczowy zadania:

- sieć napowietrzna, wspólna

Rgielew

Stacja - 70295 słup II/8

- montaż nowej oprawy typu BGP281 T25 1xLED64-4S/740 DN10 wraz z systemem CityTouch oraz 10-letnim abonamentem i wysięgnikiem o wysięgu 1,0m i kącie 5 st. zgodnie ze schematem - **1 kpl.**
- montaż zacisków i zabezpieczenia oprawy.
- montaż przewodu YDY 2x25 mm² w osłonie od oprawy do projektowanej szafki przyłączeniowej o dł. 10 m.

Oprawa zostanie dostarczona przez Spółkę Oświetlenie Uliczne i Drogowe

Opis techniczny:

Na istniejącym słupie linii napowietrznej dokonać montażu nowej oprawy oświetleniowej wraz z wysięgnikiem, stalowym, ocynkowanym o długości wysięgu 1,0 m i kącie gięcia 5 stopni. Oprawę montować zgodnie z opisem ujętym w zakresie rzeczowym. Podczas montażu należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe wprowadzenie przewodu zasilającego oprawę oraz na jej zamknięcie, w celu zapewnienia wymaganej szczelności. Montaż wszystkich wysięgników dokonać za pomocą uchwytów typu UWP-I i UWP-II dot. słupów typu ŻN. W przypadku słupów wirowanych (E) oraz słupów drewnianych, należy zastosować uchwyty UW-10 mocowane przy użyciu taśmy COT 37, oraz klamerek COT 36 prod. ENSTO. Oprawę zasilic przewodem YDY 750V 2x2,5mm², pozostawiając podwójną izolację na długości ok. 10 cm po wyjściu przewodu z wysięgnika, oraz wykonując zapas pojedynczych żył o długości ok. 2m zwijając je w postaci 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-0 3, z wkładkami bezpiecznikowymi typu Bi-Wts 4A dla opraw do 100W. 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. Oprawy należy montować nad przewodami roboczymi. Zwrócić uwagę na prawidłowy kąt nachylenia oprawy względem jezdni.

Montowane urządzenia winny być fabrycznie nowe.

Prace należy wykonywać w technologii PPN zgodnie z zakresem i schematami.

Do pisma zgłaszającego gotowość do odbioru załączyć:

- schematy powykonawcze (należy oznaczyć typy opraw, słupów i przewodów linii zasilającej)

SPECJALISTA
ds. Eksploatacji Oświetlenia

Patryk Rutecki

Tabliczka na słup ~ 12x10cm (szer x wys)




SPECJALISTA
ds. Eksploatacji/Oświetlenia

Patryk Rutecki

A handwritten signature or set of initials in blue ink, located in the bottom right corner of the page.

Rgielew stacja 70295 gm. Kłodawa

Legenda:

-  Projektowana oprawa
-  Szafka w zakresie Energa Operator SA na słupie III/8

70295

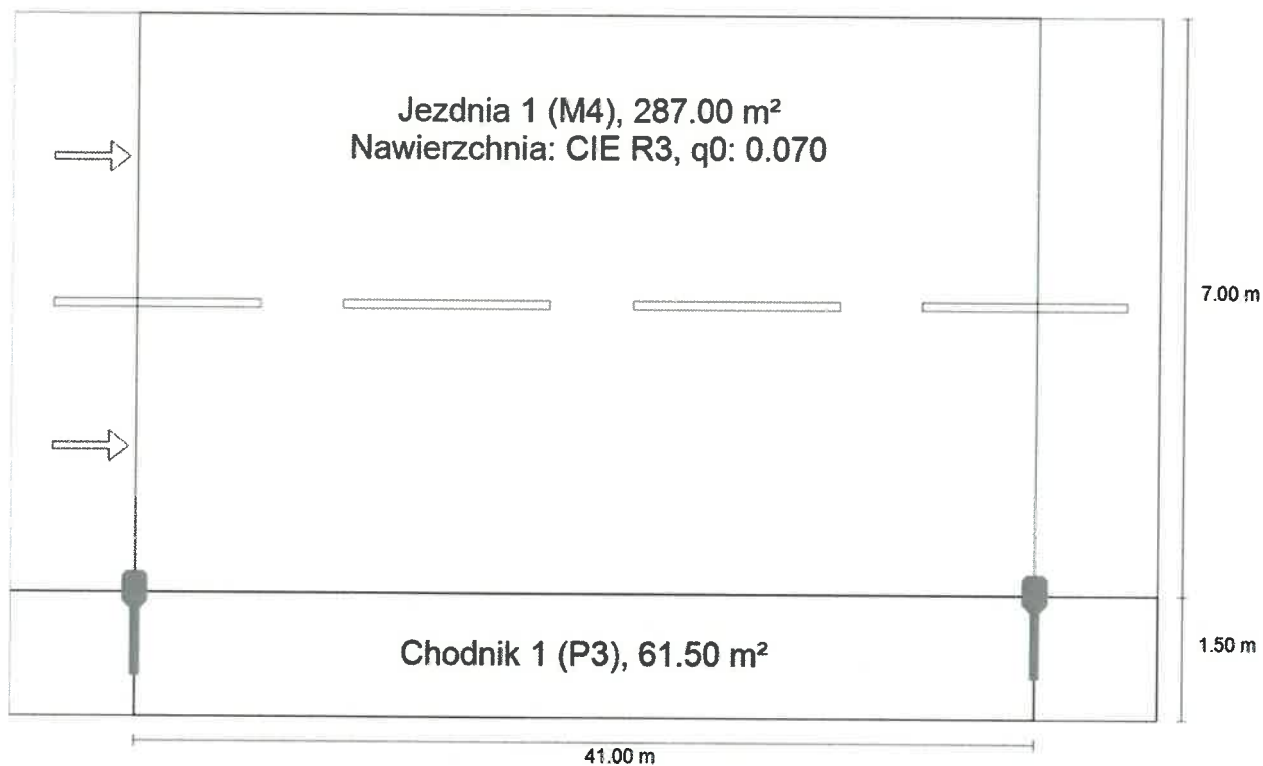
III/8

SPECJALISTA
ds. Eksploatacji Oświetlenia
Patryk Batecki



M4 droga 7m rozstaw 41 m chodnik

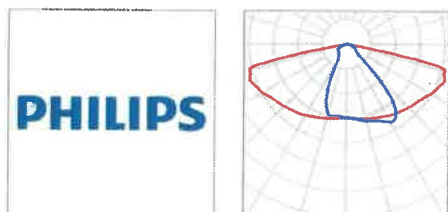
Podsumowanie (do EN 13201:2015)



SPECJALISTA
ds. Eksploatacji Oświetlenia

Patryk Butecki

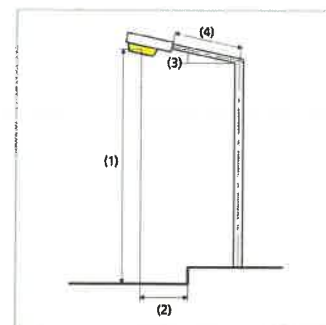
M4 droga 7m rozstaw 41 m chodnik

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Producent	PHILIPS	P	53.0 W
Numer artykułu	UniStreet gen2 Micro	Φ_{Lampa}	7724 lm
Nazwa artykułu	BGP281 T25 LED80-4S/740 DN10 SR	Φ_{Oprawa}	6936 lm
Wyposażenie	1x LED-HB 7724 lm-4S	η	89.79 %

BGP281 T25 LED80-4S/740 DN10 SR (z jednej strony na dole)

Odstęp słupa	41.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	8.500 m
(2) Nawis punktu świetlnego	0.000 m
(3) Nachylenie wysięgnika	5.0°
(4) Długość wysięgnika	1.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 53.0 W
Zużycie	1272.0 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Maks. natężenia światła W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	≥ 70°: 631 cd/klm ≥ 80°: 221 cd/klm ≥ 90°: 1.57 cd/klm
Klasa natężenia oświetlenia Wartości natężenia światła w [cd/klm] do obliczania klasy natężenia światła odnoszą się do strumienia świetlnego lampy, zgodnie z EN 13201:2015.	-
Klasa wskaźnika ośnienia	D.4



SPECJALISTA
ds. Eksploatacji Oświetlenia

Patryk Rutecki

M4 droga 7m rozstaw 41 m chodnik

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla pól oceny

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Jezdnia 1 (M4)	L _m	0.75 cd/m ²	≥ 0.75 cd/m ²	✓
	U _o	0.43	≥ 0.40	✓
	U _l	0.70	≥ 0.60	✓
	TI	14 %	≤ 15 %	✓
	R _{Et}	0.49	≥ 0.30	✓
Chodnik 1 (P3)	E _m	10.70 lx	[7.50 - 11.25] lx	✓
	E _{min}	3.13 lx	≥ 1.50 lx	✓

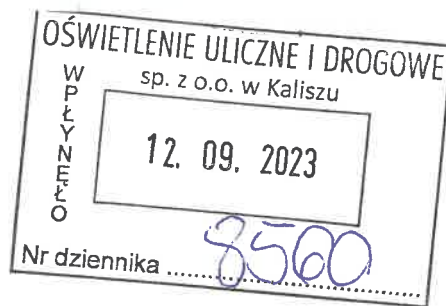
Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie
M4 droga 7m rozstaw 41 m chodnik	D _p	0.014 W/lx*m ²	-
BGP281 T25 LED80-4S/740 DN10 SR (z jednej strony na dole)	D _e	0.6 kWh/m ² rok,	212.0 kWh/rok

SPECJALISTA
ds. Eksploatacji Oświetlenia

Patrik Rutecki



Energa Operator Oddział w Kaliszu
Dział Dokumentacji
Energetycznej Kole
ul. Toruńska 96 62-600 Koło
62 500 25 94

Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.
ul. Wrocławska 71 A
62-800 Kalisz

Zna EOP/KD/4/2023/08/05418
Dot Zgoda na montaż urządzeń oświetlenia
drogowego w m. Rgielew oraz Głogowa
gm. Kłodawa

Koło, 07 września 2023 roku

W odpowiedzi na Wasze pismo nr WT/T3/PR/2106/2023 w sprawie montażu infrastruktury oświetleniowej dla Spółki Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. na linii napowietrznej nN 0,4 kV w m. Rgielew oraz Głogowa gm. Kłodawa będącej na majątku Energa Operator SA, EOP Oddział w Kaliszu, Dział Dokumentacji Energetycznej w Kole informujemy, że wyrażamy zgodę na montaż urządzeń zgodne z opisem zawartym we w/w piśmie pod warunkiem zachowania przez Inwestora przedmiotowego zadania wszystkich postanowień zawartych w umowie najmu nr KJ07188/19 w sprawie udostępnienia słupów energetycznych zawartej w dniu 06-12-2019 r.

Jednocześnie informujemy, że przedmiotowa zgoda nie jest równoznaczna z wydaniem warunków przyłączenia do sieci oraz uzgodnieniem dokumentacji projektowej.

Przypominamy iż wszelkie prace należy prowadzić na warunkach zawartych w umowie najmu nr KJ07188/19 w sprawie udostępnienia słupów energetycznych, zawartej w dniu 06-12-2019 r. a wszystkie nowopobudowane lub zmodernizowane (przebudowane) elementy oświetlenia ulicznego (drogowego), zgodnie z zapisami ww. umowy, należy zgłaszać do odbioru technicznego.

W tym celu należy skutecznie zawiadomić Rejon Dystrybucji w Kole o planowanym terminie odbioru technicznego, zgodnie z zapisami umowy, dołączając do rzeczzonego zawiadomienia dokumentację powykonawczą na zakres realizowanych prac.

Z poważaniem:

Kierownik Działu
Dokumentacji Energetycznej
w Kole
Marek Augustowski
Marek Augustowski