

**Zapytanie ofertowe**  
(dokumentacja projektowa)

na wykonanie dokumentacji projektowej pn.: **Przebudowa oświetlenia wiaduktu w ciągu ul. Krotoszyńskiej w Ostrowie Wielkopolskim, stacja 20007, gm. Miasto Ostrów Wielkopolski, wraz ze sprawowaniem nadzoru autorskiego w trakcie realizacji robót.**

Dokumentację projektową należy wykonać zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 11/T2/2023 z dnia 20.02.2023r. stanowiącymi integralną część zapytania.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Patryka Kopczyńskiego, tel. 062 598 52 82 lub 606 130 081

Oferty należy składać na druku formularza pn. „**Formularz ofertowy – wykonanie projektu**” dostępnym na stronie internetowej <http://www.oid.pl/pliki-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 01.03.2023r.** (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „**OFERTA – dot. dokumentacji w m. Ostrów Wielkopolski ul. Krotoszyńska - wiadukt, 20007, gm. Miasto Ostrów Wielkopolski, zapytanie nr WT/T2/SzK/463/2023**”

**UWAGA: OFERTY MOGA BYĆ SKŁADANE WYŁĄCZNIE DROGA POCZTOWĄ LUB W SKRZYŃCE PODAWCZEJ PRZY WEJŚCIU DO SPÓŁKI.**

Przed podpisaniem umowy, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia uprawnień budowlanych oraz aktualnego zaświadczenia o przynależności do Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie [www.oid.pl](http://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](http://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.

Zastępca Dyrektora  
ds. Technicznych  
*Jacek Witczak*

**Warunki techniczne**

dot. przebudowy istniejącego oświetlenia wiaduktu przy ul. Krotoszyńskiej w Ostrowie Wielkopolskim, zasilanie ze stacji 20007

Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. określa techniczne warunki wykonania projektu przebudowy instalacji oświetlenia wiaduktu w zakresie ciągów pieszych jak również ciągu jezdniowego:

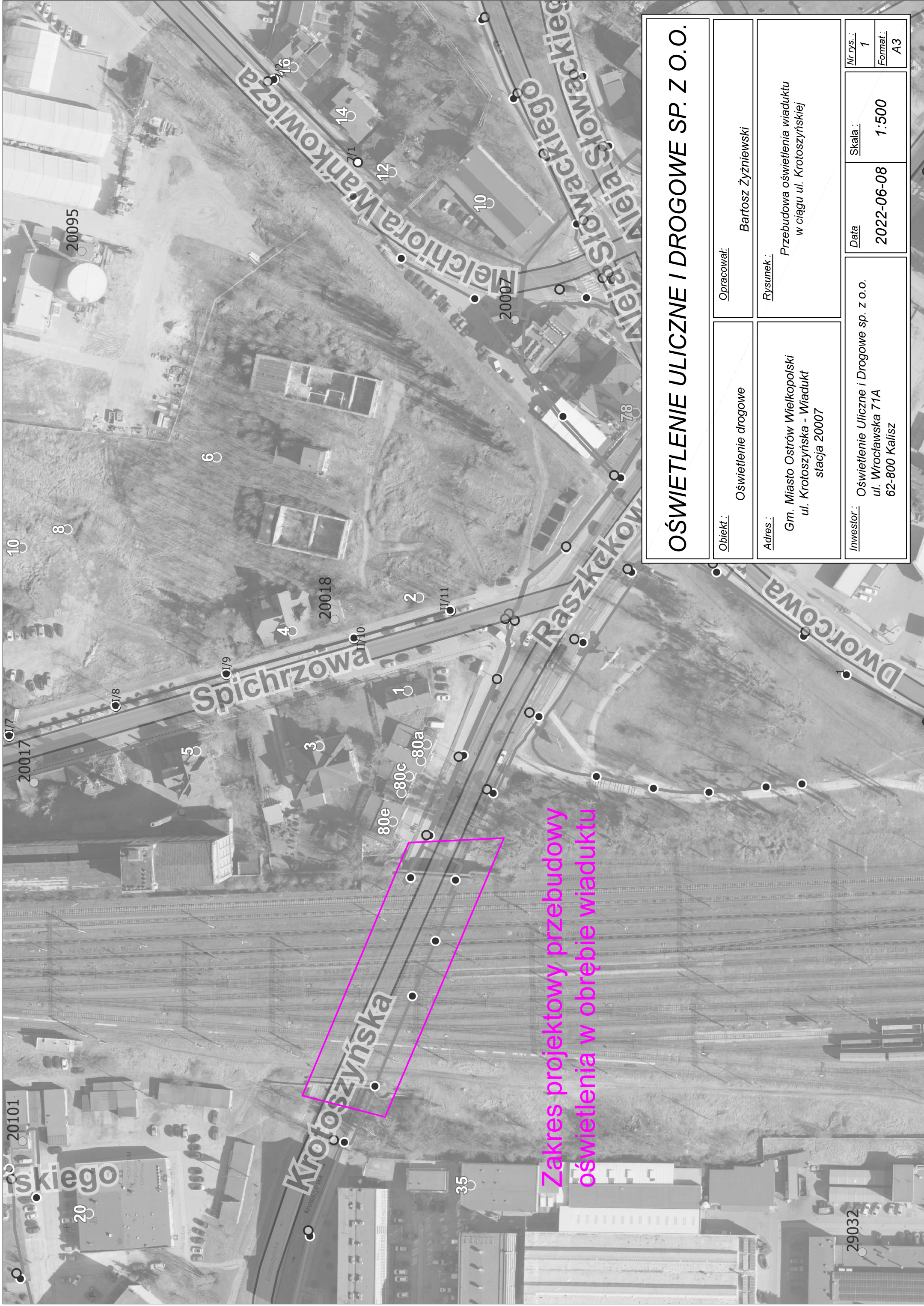
**1. Warunki techniczne w zakresie przebudowy istniejącego oświetlenia**

- 1.1. Istniejące oświetlenie ciągów pieszych oraz ciągu jezdniowego przewidzieć do demontażu
- 1.2. Zaprojektować nowe oświetlenie zgodnie z „Przewodnikiem dotyczącym oświetlenia tuneli drogowych i przejść podziemnych” CIE 88-2004
- 1.3. Do zasilenia projektowanych naświetlaczy zaprojektować dwie szafki CityTouch wyposażone w transmutery/transformatory oraz w CityTouch segment kontroler, szafki zaprojektować po obu stronach jezdni na wjeździe do wiaduktu od strony ul. Raszkowskiej – wykorzystując do zasilenia szafek istniejącą linię kablową oświetlenia zasilanie ze stacji 20007.
- 1.4. Dla opraw doświetlających ciąg jezdniowy należy zaprojektować 2 magistrale zasilające po każdej ze stron wiaduktu:
  - pierwszą przewodem 4x2,5-4 mm<sup>2</sup> (w zależności od sumarycznego obciążenia) dla opraw 24h/7d, przy każdej oprawie należy zaprojektować puszkę rozgałęźną zasilając oprawy jednofazowo,
  - drugą przewodem 4x6-10mm<sup>2</sup> (w zależności od sumarycznego obciążenia), dla pozostałych opraw, przy każdej oprawie należy zaprojektować puszkę rozgałęźną zasilając oprawy jednofazowo
  - typy przewodów należy uzgodnić z zarządcą wiaduktu
- 1.5. Dla opraw doświetlających ciągi piesze należy po każdej ze stron wiaduktu należy zaprojektować zasilanie z wykorzystaniem KIT-a CityTouch oraz driveboxów EGP360 łączonych szeregowo, typ i przekrój przewodów dostosować do projektowanych urządzeń, ponadto rodzaj przewodów podlega uzgodnieniu z zarządcą wiaduktu.
- 1.6. Przewody zasilające należy prowadzić w rurach osłonowych odpornych na UV typ rur osłonowych uzgodnić z zarządcą wiaduktu
- 1.7. Dla ciągu jezdniowego zaprojektować naświetlacze TubePoint w drugiej klasie ochronności, dobór mocy i optyki naświetlaczy należy dokonać na podstawie obliczeń fotometrycznych (tunelowych)
- 1.8. Dla ciągów pieszych zaprojektować oprawy Tubeline w drugiej klasie ochronności o mocy i optyce wnikającej z obliczeń fotometrycznych.
- 1.9. W projektowanej instalacji należy utrzymać układ zasilania TN-C
- 1.10. Istniejący układ pomiarowo-sterujący w razie potrzeby przystosować do zmiany mocy zainstalowanej
- 1.11. Zaprojektowane i wykonane oświetlenie winno spełniać obowiązujące przepisy oraz normy
- 1.12. Zastosować system ochrony od porażień zgodny z obowiązującymi normami i przepisami
- 1.13. Zastosowana aparatura, osprzęt, przewody i kable winny posiadać atesty dopuszczające do zastosowania na terenie kraju
- 1.14. Dokumentacja przebudowy oświetlenia podlega uzgodnieniu z zarządcą wiaduktu oraz pasa drogowego.
- 1.15. Opracowywana dokumentacja techniczno-prawna podlega następującym sprawdzeniom przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o. w Kaliszu:
  - a) wstępnemu, gdzie do uzgodnienia na początku prac projektowych należy przedłożyć:
    - w wersji papierowej w 1 egz.: wykonane obliczenia oświetleniowe, mapę z rozmieszczeniem urządzeń oświetleniowych oraz wykaz właścicieli działek objętych inwestycją
    - obliczenia fotometryczne w wersji elektronicznej
  - b) końcowemu, gdzie do uzgodnienia przed wystąpieniem o wydanie decyzji pozwolenia na budowę lub dokonania zgłoszenia wykonania robót budowlanych, należy przedłożyć 2 egz. wersji papierowej kompletnego w rozumieniu Prawa Budowlanego projekt budowlano-wykonawczy

Zastępca Dyrektora  
ds. Technicznych

*Jacek Witczak*

Prezes Zarządu: Maciej Witczak, Członek Zarządu: Dorota Kisiela-Augustyniak  
Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004, REGON: 250680024, Kapitał zakładowy: 110.354.000 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



# OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.

<b>Opis:</b> Oświetlenie drogowe	<b>Opracował:</b> Bartosz Żyźniewski
<b>Adres:</b> Gm. Miasto Ostrów Wielkopolski ul. Krotoszyńska - Wiadukt stacja 20007	<b>Rysunek:</b> Przebudowa oświetlenia wiaduktu w ciągu ul. Krotoszyńskiej
<b>Investor:</b> Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A 62-800 Kalisz	<b>Data:</b> 2022-06-08
	<b>Skala:</b> 1:500
	<b>Nr rys.:</b> 1
	<b>Format:</b> A3