

UMOWA

zawarta w dniu ..... w Michałowie pomiędzy:  
**Gminą Michałów; Michałów 115; 28-411 Michałów** zwaną dalej **Zamawiającym**  
reprezentowaną przez:

**Wójta Gminy Michałów – Bogusława Kowalczyka**  
przy kontrasygnacie **Skarbnika Gminy Michałów – Haliny Głombińskiej**  
a

.....  
.....  
zwaną dalej „**Wykonawcą**” reprezentowaną przez:

.....  
w wyniku wyboru oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego prowadzonego w oparciu o art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych ( tj. Dz. U z 2023 r. poz. 1605 z późn. zm. ) strony postanawiają co następuje:

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest świadczenie przez Wykonawcę usługi polegającej na prowadzeniu konserwacji i utrzymaniu w stanie sprawności sieci oświetlenia drogowego na terenie Gminy Michałów.

2. Wykonawca w ramach niniejszej umowy zobowiązuje się do świadczenia na rzecz Zamawiającego usług w zakresie konserwacji oświetlenia ulicznego w ilości **693 szt.** oprav oświetleniowych wraz z elementami niezbędnymi do prawidłowego funkcjonowania oświetlenia. Zakres konserwacji obejmuje również wszystkie układy sterownicze oświetlenia ulicznego. Na terenie Gminy Michałów znajduje się 61 stacji transformatorowych.

3. Zakres rzeczowy umowy może ulec zmianie każdorazowo po zamontowaniu przez Zamawiającego nowych punktów świetlnych lub likwidacji istniejących.

§ 2

1. Wynagrodzenie ryczałtowe w skali jednego miesiąca za konserwację oświetlenia i czynności wymienione w §3 umowy strony ustalają w wysokości ..... **zł. brutto** ( słownie: ..... ). Łączna wartość umowy w okresie jej trwania wynosi ..... **zł. brutto** ( słownie: ..... ).

2. Kwota za pojedynczy punkt świetlny wynosi ..... **zł. brutto**.

§ 3

1. Konserwacja oświetlenia drogowego dotyczy:

- oprav oświetleniowych z wysięgnikami, źródłami światła oraz ochroną od porażen (zapewnienie skuteczności samoczynnego wyłączenia, uziemienia ochronnego);
- bezpieczników zabezpieczających oprawy oraz obwody oświetlenia drogowego;
- przewodów oświetlenia drogowego podwieszonych w istniejących liniach napowietrznych oraz obwodów napowietrznych i kablowych oświetlenia wydzielonego;
- aparatury złączeniowej i sterującej oświetleniem drogowym;
- oświetleniowych linii kablowych zasilających i rozdzielczych;

- szaf kablowych i pomiarowych - rozdzielczych oświetlenia wydzielonego oraz pomiarowo-sterujących oświetlenia podwieszono;
- słupów oświetleniowych (betonowych i metalowych) w oświetleniu wydzielonym wraz z wnękami bezpiecznikowymi oraz zamknięcia tych wnęk.

2. Konserwacja sieci oświetlenia drogowego ma na celu utrzymanie w sprawności technicznej punktów oświetlenia ulicznego i obejmuje realizowany w zależności od potrzeb następujący zakres prac konserwacyjnych :

- przegląd i konserwacja aparatury łączeniowej i sterowniczej;
- czyszczenie i konserwacja tablic sterowniczych i rozdzielczych;
- kontrola i konserwacja złącz kablowych w latarniach wydzielonej sieci;
- wymiana niesprawnych bezpieczników;
- czyszczenie opraw, kloszy i odbłyśników;
- wymiana i naprawa elementów opraw;
- wymiana uszkodzonych, niesprawnych źródeł światła;
- regulacja położenia źródeł światła względem kloszy i odbłyśników;
- konserwacja konstrukcji wsporczych, słupów oświetlenia wydzielonego, wysięgników, przewieszek;
- regulacja zwisów przewodów oświetlenia ulicznego;
- prostowanie słupów oświetlenia wydzielonego;
- wymiana zniszczonych (uszkodzonych) słupów oświetlenia wydzielonego;
- uzupełnianie i konserwacja zamknięć skrzynek, wnęk itp.;
- malowanie konstrukcji stalowych, szafek, wnęk, uzupełnianie opisów;
- wycinka gałęzi zasłaniających oprawy oświetleniowe, (wraz z ich utylizacją);
- lokalizacja i naprawa uszkodzonych kabli zasilających obwody oświetlenia;
- wymiana uszkodzonych zasilen punktów sterowania oświetleniem ulicznym podwieszonym pod liniami napowietrznymi n,n.;
- pomiary eksploatacyjne (rezystancja uziemień ochronnych, izolacji kabli, skuteczności ochrony przeciwporażeniowej);
- regulacja zegarów sterowniczych;
- wymianę niesprawnych urządzeń sterowniczych (zegarów, styczników, gniazd, wyłączników, itp.);
- przyjmowanie zgłoszeń i reklamacji dotyczącej niesprawności oświetlenia drogowego.

3. W przypadku wystąpienia w trakcie realizacji umowy konieczności wykonania robót dodatkowych uzgodnionych z Zamawiającym, zostaną one rozliczone na podstawie kosztorysu powykonawczego uzgodnionego z Zamawiającym, sporządzonego według poniższych czynników cenotwórczych:

- a/. stawka roboczogodziny
- b/. koszty pośrednie do R+S
- c/. zysk do R+S+Kp
- d/. koszty materiałów liczone według kosztów zakupu

4. Prace powyższe winny być wykonywane w terminach wynikających z obowiązujących przepisów, przeprowadzonych ocen stanu technicznego urządzeń i w oparciu o prowadzoną dokumentację eksploatacyjną lub na uzasadniony wniosek Zamawiającego

#### § 4

1. Konserwacja i eksploatacja oświetlenia ulicznego prowadzona będzie zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi, normami, sztuką budowlaną i zasadami wiedzy technicznej oraz na ustalonych niniejszą umową warunkach.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania robót konserwacyjnych oświetlenia ulicznego zainstalowanego na liniach napowietrznych z zachowaniem technologii i bezpieczeństwa prac pod napięciem zgodnie z wytycznymi PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko-Kamienna – RZE Busko i RZE Miechów.
3. Wykonawca gwarantuje organizowanie i wykonywanie prac eksploatacyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych, kwalifikacji personelu oraz przepisów BHP w zakresie przedmiotu umowy.
4. Prace konserwacyjne i eksploatację urządzeń należy prowadzić zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa w tym szczególności wymogami ustawy Prawo budowlane i ustawy Prawo energetyczne, wydanych na ich podstawie aktów wykonawczych oraz zgodnie z „*Zasadami współpracy*” określonymi przez PGE Dystrybucja S.A.

#### § 5

1. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania sieci oświetlenia ulicznego w należyтым stanie technicznym zgodnie z obowiązującymi przepisami i wymogami, a gwarantującym spełnienie wymogów funkcjonalnych, realizowanych przez oświetlenie będące przedmiotem konserwacji oraz wymogów bezpieczeństwa.
2. Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia wymaganej przepisami dokumentacji eksploatacyjnej oświetlenia ulicznego, zapisów prac konserwacyjnych i zgłoszeń awarii.

#### § 6

1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za właściwe zabezpieczenie pracy sprzętu, bezpieczeństwo ruchu drogowego, oznakowanie prac związanych z realizacją przedmiotu umowy.
2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim w zakresie realizacji przedmiotu umowy.
3. W przypadku powstania zagrożeń dla zdrowia lub życia osób postronnych w wyniku wystąpienia zaniedbań i uchybień w konserwacji sieci oświetleniowej, pełną odpowiedzialność za ten stan ponosi Wykonawca.

#### § 7

1. Liczba niesprawnych źródeł światła elektrycznego w stosunku do ogólnej liczby źródeł światła nie powinna przekraczać, w odniesieniu do:
  - oświetlenia dróg krajowych, wojewódzkich i powiatowych - 5%,
  - oświetlenia dróg gminnych i pozostałych terenów - 7%.

2. Do ustalenia liczby niesprawnych źródeł światła oświetlenia ulicznego, o którym mowa w ust.1 wybiera się 100 kolejnych opraw.

3. Wykonawca zobowiązany jest do przyjmowania od Zamawiającego telefonicznych lub pisemnych zgłoszeń awarii i usterek i usuwania ich w terminie 3 dni od zgłoszenia oraz wyłączenie oświetlenia w ciągu dwóch godzin od uzyskania informacji o nie wyłączeniu się oświetlenia w dzień przez urządzenia sterownicze oświetlenia .

Po wykonaniu zgłoszenia Wykonawca przedstawi Zamawiającemu pisemnie (faxem lub drogą mailową ) lub telefonicznie potwierdzenie usunięcia awarii z podaniem daty a w razie wystąpienia trudności poda przyczynę.

4. Wykonawca zobligowany jest do uzyskania zgody od Zakładu Energetycznego na korzystanie z urządzeń będących jego własnością.

## § 8

Zamawiający będzie regulował należności wynikające z niniejszej umowy przelewem na konto Wykonawcy podane w fakturach miesięcznych w terminie 21 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury złożonej do 10 dnia miesiąca następnego.

## § 9

1. W razie odstąpienia od umowy lub zwłoki w wykonaniu prac wchodzących w zakres przedmiotu umowy Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne w następujących przypadkach:

a) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca, w wysokości **5 000 zł** (słownie złotych: pięć tysięcy)

b) za zwłokę w wykonywaniu prac wchodzących w zakres przedmiotu umowy, o których został poinformowany przez Zamawiającego, w wysokości 30,00 złotych za każdy dzień zwłoki, po upływie czasu do tego wyznaczonego w § 7 ust. 3.

2. W przypadku naliczenia kar umownych Wykonawca wyraża zgodę na ich potrącenie z wierzytelności przysługującej tytułem realizacji niniejszej umowy.

## § 10

1. Termin rozpoczęcia realizacji zadania: **od 01.01.2024 r. do 31.12.2024 r.**

2. Każdej ze stron przysługuje prawo rozwiązania umowy w terminie 30 dni po pisemnym wypowiedzeniu. Bieg wypowiedzenia rozpoczyna się od pierwszego dnia miesiąca.

## § 11

1. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić całodobowy system przyjmowania reklamacji w sprawie funkcjonowania oświetlenia drogowego.

2. Całodobowy telefon Wykonawcy do zgłoszenia interwencji – .....

## § 12

1. Ze strony Wykonawcy upoważnionym do występowania w sprawach realizacji niniejszej umowy jest .....

2. Ze strony Zamawiającego upoważnionym do występowania w sprawach realizacji niniejszej umowy jest Pani Renata Dąbek – Nocuń.

### **§ 13**

Strony ustanawiają odpowiedzialność za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie odszkodowania na ogólnych zasadach art. 471 Kodeksu cywilnego.

### **§ 14**

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz obowiązujące przepisy dotyczące eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych

### **§ 15**

Wszelkie spory wynikające z przedmiotowej umowy rozstrzygane będą przez właściwy Sąd Rejonowy dla siedziby Zamawiającego.

### **§ 16**

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach po 1 egz. dla każdej ze stron.

**ZAMAWIAJĄCY**

**WYKONAWCA**

## FORMULARZ OFERTOWY

na wykonanie zamówienia o wartości szacunkowej nieprzekraczającej kwoty 130 000 złotych

....., dnia .....  
( miejscowość i data)

.....  
( pieczęć wykonawcy)

**GMINA MICHAŁÓW**  
**MICHAŁÓW 115**  
**28 – 411 MICHAŁÓW**

### OFERTA

na **KONSERWACJĘ OŚWIETLENIA DROGOWEGO NA TERENIE GMINY MICHAŁÓW W ROKU 2024**

**WYKONAWCA:**

1. Nazwa i adres Wykonawcy:

.....  
.....

Tel. .... Fax.....e-mail .....

NIP: ..... REGON .....

2. Działając w i mieniu Wykonawcy oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

Cena netto w zł.	Stawka i kwota podatku VAT	Cena brutto w zł.
1	2	3
..... zł. miesięcznie za pojedynczy punkt świetlny	.....% VAT ..... zł.	..... zł. miesięcznie za pojedynczy punkt świetlny.

1. Oświadczam, że zapoznałem się z opisem przedmiotu zamówienia oraz projektem umowy i nie wnoszę do nich żadnych zastrzeżeń.

2. Oświadczamy, że wypełniamy obowiązki informacyjne przewidziane w art.13 lub 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

\***Rozporządzenie** Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych z związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str.1).

**W przypadku**, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art.14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

.....  
( Podpis Wykonawcy lub upoważnionego przedstawiciela)

