

Urząd Miejski w Bychawie
ul. Partyzantów 1
23-100 Bychawa

Bychawa, 14.05.2026 r.

IGŚ.272.1.24.2026

ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY

postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego o wartości nie przekraczającej
równowartości 170.000,00 złotych

I. Nazwa i adres zamawiającego:

Gmina Bychawa, ul. Partyzantów 1, 23-100 Bychawa
tel. 81 566-00-04, fax. 81 566-00-48

II. W imieniu zamawiającego postępowanie prowadzi: Cezary Zdrał,
e mail: czdrał@bychawa.pl, tel. 81 566-00-04 wew. 21

III. Przedmiot zamówienia:

**Budowa oświetlenia LED z automatycznym zasilaniem hybrydowym przy drodze
powiatowej nr 2278L w miejscowości Bychawka Druga.**

IV. Opis przedmiotu zamówienia, wskazanie lokalizacji, istotne postanowienia umowy:

Opis przedmiotu zamówienia znajduje się w załączniku do zaproszenia,

V. Termin wykonania zamówienia: **do 30.09.2026 r.**

VI. Opis kryteriów wyboru oferty - kryterium decydującym o wyborze oferty jest tylko cena –
przy założeniu, że wykonawca złoży ofertę zawierającą przedmiot zamówienia zgodny
z wymaganiami zamawiającego – **do oferty należy dołączyć kartę katalogową
i deklarację zgodności dla oprawy solarnej.**

VII. Miejsce, termin oraz forma składania ofert – ofertę należy złożyć w formie pisemnej
elektronicznie albo faxem na dołączonym formularzu oferty **do dnia 21.05.2026 r. do
godz. 15:00.**

VIII. Informacje dodatkowe:

- a) prawdopodobny termin wyboru oferty nastąpi w dniu 25 maja 2026 r.
- a) wykonawcy zostaną poinformowani o dokonany wyborze, wykonawca, który złoży ofertę
najkorzystniejszą będzie zobowiązany do podpisania umowy w terminie 2 dni od daty
otrzymania informacji o wyborze oferty,
- b) rozliczenie za wykonanie przedmiotu zamówienia nastąpi jednorazowo przelewem
w terminie 14 dni od daty doręczenia faktury/rachunku wystawionej/go w oparciu protokół
odbioru końcowego potwierdzającego wykonanie zamówienia bez wad.

Dyrektor
Wydziału Inwestycji,
Gospodarki i Środowiska
Jolanta Puła-Dzieciatkowska

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
istotne postanowienia umowy

Szczegółowy zakres zamówienia będzie obejmował:

Budowa oświetlenia LED z automatycznym zasilaniem hybrydowym przy drodze powiatowej nr 2278L w miejscowości Bychawka Druga.

Wstępna lokalizacja: na wysokości dz. ewid. nr 322/6, obręb ewid. nr 0002 Bychawka Druga.

Liczba sztuk: 1

Zakres zadania:

1. Wykonanie uproszczonej dokumentacji oraz dokonanie zgłoszenia w organie architektoniczno-budowlanym w imieniu Zamawiającego robót w trybie art. 29 ust 3pkt 3) ppkt a) ustawy Prawo budowlane lub uzyskania potwierdzenia z organu architektoniczno-budowlanego o niepodleganiu zgłoszenia robót budowlanych w ramach art. 29 ust 2pkt 27) ppkt b) ustawy Prawo budowlane. Wykonawca uzyska niezbędne dokumenty w imieniu Zamawiającego.
2. Pozyskanie map koniecznych do zgłoszenia, obsługa geodezyjna z inwentaryzacją.
3. Uzyskanie w imieniu Zamawiającego w przypadku konieczności zgody na lokalizację lampy oświetlenia w pasie drogi powiatowej nr 2278L od Zarządu Dróg Powiatowych w Lublinie z siedzibą w Bełżycach oraz pozwolenia na zajęcie pasa drogowego wraz z dokumentacją organizacji ruchu na czas prowadzenia robót (w razie konieczności).
4. Uzyskanie w imieniu Zamawiającego w przypadku konieczności zgody na dysponowanie nieruchomością stanowiącą własność Powiatu od Zarządu Powiatu w Lublinie.

MINIMALNE WYMAGANIA DLA OŚWIETLENIA:

OŚWIETLENIE AUTONOMICZNE **HYBRYDOWE** O PARAMETRACH (1szt.):

Lampa:

- wydajność min. 190 lumenów/WAT,
- strumień świetlny min. 9 000 lumenów,
- trwałość źródła światła min. 95 000 h,
- temperatura barwy światła – 4000 – 6000 K,
- wodoodporność na poziomie IP65,
- odporność na temperaturę zewn. dd -25°C do 50°C.

Bateria:

- litowo-żelazowo-fosforowa o pojemności min. 650Wh, min. 2500 pełnych cykli, zlokalizowana w obudowie lampy,
- czas ładowania: max. 5,5 godziny w okresie letnim, max. 9,5 godziny w okresie zimowym.

Obudowa:

- obudowa pozwalająca na wymianę serwisową baterii jako części nie zintegrowanej na stałe z lampą;

Panel fotowoltaiczny:

- monokrystaliczny o mocy min. 200 Wp bifacjalny (dwustronny):

Turbina powietrzna:

- turbina powietrzna o mocy min. 250 Wp;

Sterowanie:

- technologie wspierające całonocne świecenie oraz w pochmurny lub deszczowy dzień:

- czujnik ruchu;
 - adaptacja strumienia świetlnego;
 - technologia zmiennej częstotliwości;
 - system kontroli temperatury;
- optymalne wykorzystanie baterii i diod LED umożliwiające automatyczną pracę lampy w zakresie natężenia 10-100%, programowalne godziny świecenia;
 - autonomia świecenia- min. 4 doby bez dostępu do światła słonecznego.

Certyfikaty:

- CE – wyrób spełnia wymagania dyrektywy tzw. „Nowego Podejścia” Unii Europejskiej (UE)
- ROHS – zgodność z dyrektywą dotyczącą ilości substancji niebezpiecznych przenikających do środowiska z odpadów elektrycznych i elektronicznych;
- ISO9001 – zarządzanie jakością w procesie produkcyjnym;

Słup:

- minimalna wysokość montażu lampy nad poziomem terenu – 6 m;
- słup z tłoczoną stopą zapobiegająca gromadzeniu się wody na podstawie słupa i fundamentach prefabrykowanych;
- stalowe zabezpieczenie antykorozyjne **powłoką cynkową** nanoszona zanurzeniowo na zewnętrzne i wewnętrzne powierzchnie słupa zgodnie z normą PN-EN ISO 146 lub inne przewyższające trwałością ww. oraz **malowanie proszkowo w kolorze RAL**;
- grubość ścianki min. 4 mm;
- wysięgnik min. 0,7 m;

Fundament:

- wysokość min. 120 cm;
- wymiary w przekroju min. 30x40 cm;
- mocowanie – śruby min. 4 szt. min. M24 .

Ponadto wykonawca zobowiązany jest do:

- 1) Właściwego zabezpieczenia terenu prowadzenia robót, w tym przestrzegania przepisów bhp i ppoż. Prowadzenia robót w sposób zapewniający bezpieczeństwo osób przebywających w otoczeniu robót.
- 2) Zorganizowania i ponoszenia kosztów zaopatrzenia w energię elektryczną i wodę we własnym zakresie i na koszt własny.
- 3) Ponoszenia odpowiedzialności na zasadach ogólnych za szkody związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w szczególności za utratę dóbr materialnych, uszkodzenie ciała lub śmierć osób oraz ponoszenia odpowiedzialności za wybrane metody działań i bezpieczeństwo na terenie budowy.
- 4) Ponoszenia odpowiedzialności wobec osób trzecich za szkody, następstwa tych szkód i inne zdarzenia powstałe w związku z wykonywaniem robót budowlanych będących przedmiotem zamówienia, chyba że odpowiedzialnym za powstałe szkody jest Zamawiający lub osoba trzecia, za którą Zamawiający ponosi odpowiedzialność.
- 5) Zachowania w czasie wykonywania robót budowlanych wymagań ochrony środowiska, w szczególności podjęcie działań minimalizujących możliwość wystąpienia w wyniku prowadzonych prac budowlanych szkód przyrodniczych.
- 6) Utylizacji odpadów powstałych podczas prac na koszt własny.
- 7) Ponoszenia odpowiedzialności za jakość wykonywanych robót budowlanych oraz za jakość zastosowanych do robót materiałów.

- 8) Wykonywania robót budowlanych oraz innych czynności objętych przedmiotem zamówienia zgodnie z właściwymi przepisami prawa oraz z zasadami wiedzy technicznej.
- 9) Terminowego usuwania wad, ujawnionych w czasie wykonywania robót lub ujawnionych w czasie odbiorów oraz w czasie obowiązywania rękojmi i gwarancji oraz ponoszenie kosztów ich usunięcia.
- 10) Stosowania materiałów, wyrobów i urządzeń zgodnych z obowiązującymi normami posiadających atesty dopuszczające ich stosowanie w obiektach będących przedmiotem zamówienia. Parametry techniczne materiałów i wyrobów użytych do wykonania zamówienia muszą spełniać wymagania określone w ustawie Prawo budowlane i ustawie o wyrobach budowlanych oraz nie mogą być gorsze od przyjętych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia.
- 11) Wykonywania przedmiotu zamówienia z należytą starannością zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, zasadami wiedzy technicznej oraz przepisami prawa powszechnie obowiązującego.
- 12) Utrzymania dróg dojazdowych do placu budowy w należytym porządku, pokrycia kosztów napraw i przywrócenia do stanu poprzedniego dróg zniszczonych podczas transportu przez Wykonawcę lub inne podmioty, za które ponosi on odpowiedzialność, w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.
- 13) Wykonanie robót budowlanych na podstawie opracowanej i zatwierdzonej dokumentacji projektowej zgodnie z obowiązującym prawem, normami, zasadami wiedzy technicznej.
- 14) Wykonanie robót pomocniczych, przygotowawczych i porządkowych oraz naprawa ewentualnych uszkodzeń.
- 15) Sprawowanie nadzoru autorskiego przez cały okres realizacji robót.
- 16) Zapewnienie i prowadzenie obsługi geodezyjnej, geodezyjnych **pomiarów oraz wykonanie inwentaryzacji powykonawczej**.
- 17) Prowadzenie dokumentacji budowy.
- 18) Wykonanie niezbędnych pomiarów, badań i sprawdzeń.
- 19) Przeprowadzenie wymaganych prób i badań, opracowanie dokumentacji powykonawczej.
- 20) Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia odpowiednich umów i wykonania prac z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w związku ze zdarzeniami losowymi oraz o odpowiedzialności cywilnej.

I. Wymagane terminy

do 31.07.2026 – przygotowanie dokumentacji, uzgodnienie i złożenie do organu architektoniczno-budowlanego wniosku o zgłoszenie robót budowlanych (pozwolenie na budowę).

do 30.09.2026 – ostateczny termin wykonania robót budowlanych, wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.

II. Wymagana gwarancja

60 miesięcy po odbiorze końcowym

Dyrektor
Wydziału Inwestycji,
Gospodarki i Środowiska
Jolanta Puła-Dzieciatkowska