

Nowy Duninów, 01.06.2026 r.

Zapytanie ofertowe nr IGK.2600.36.04.2026.RW

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego o wartości poniżej kwoty określonej w art.2 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

Zamawiający: Gmina Nowy Duninów

ul. Osiedlowa 1

09 – 505 Nowy Duninów

Zaprasza do złożenia ofert cenowych w postępowaniu:

„Dostawa i montaż lamp hybrydowych na terenie Gminy Nowy Duninów”

I. Warunki formalno – prawne zapytania ofertowego.

1. Przedmiotowe zapytanie ofertowe prowadzone jest z wyłączeniem stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320 ze zm.) na podstawie art. 2 ust 1. pkt 1 tejże ustawy.
2. Zamawiający wybierze ofertę uznaną za najkorzystniejszą spośród prawidłowo złożonych ofert przez Wykonawców spełniających warunki udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający odrzuci oferty zawierające rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia oraz oferty, które po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do złożenia wyjaśnień, w wyznaczonym terminie, nadal budzą uzasadnione wątpliwości co do możliwości wykonania zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w treści zapytania ofertowego.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do podjęcia z Wykonawcami negocjacji cen ofertowych w celu ulepszenia treści ofert lub w przypadku, gdy cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na realizację zamówienia. Negocjacje będą prowadzone z zachowaniem zasady równego traktowania Wykonawców, w szczególności obejmując wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu.
5. Termin związania ofertą: 30 dni

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyny.
7. Zamawiający informuje o konieczności publikacji danych z formularza ofertowego. Niezbędne dane to nazwa, imię i nazwisko, adres zamieszkania oraz cena oferty. Publikacja tych danych osobowych jest konieczna ze względu na realizację podstawowego celu zasady konkurencyjności: transparentność (przejrzystość) oraz równe traktowanie Wykonawców.
8. Wykonawca składając ofertę oświadcza, że nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego. Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy, która podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.
9. Zamówienie finansowane jest ze środków budżetu Gminy Nowy Duninów, w tym z Funduszu Sołectkiego Gminy Nowy Duninów, programu „Mazowsze dla Sołectw” (MIAS) oraz środków własnych Gminy przewidzianych na realizację zadania.

II. Przedmiot zamówienia: „Dostawa i montaż lamp hybrydowych na terenie Gminy Nowy Duninów”.

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż 18 sztuk niezależnych lamp hybrydowych oświetlenia ulicznego, montowanych każda na odrębnym słupie, w lokalizacjach wskazanych przez Zamawiającego. Każda lampa stanowi samodzielne, autonomiczne urządzenie oświetleniowe niewymagające zasilania z sieci elektroenergetycznej.
2. Przez lampę hybrydową Zamawiający rozumie kompletne, fabrycznie zintegrowane urządzenie składające się co najmniej z:
 - 1) oprawy LED oświetlenia ulicznego,
 - 2) panelu fotowoltaicznego (PV),
 - 3) turbiny wiatrowej,
 - 4) akumulatora (magazynu energii),
 - 5) sterownika zarządzającego pracą systemu,
 - 6) konstrukcji montażowej umożliwiającej instalację na słupie oświetleniowym.
3. Każda lampa musi działać jako niezależny system zasilania i sterowania (brak powiązania między poszczególnymi punktami świetlnymi).

4. Zamawiający informuje, że wskazana w ust. 1 liczba 18 sztuk lamp hybrydowych stanowi wielkość docelową zamówienia. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia zakresu zamówienia do minimalnie 13 sztuk lamp, w zależności od dostępnych środków finansowych lub potrzeb inwestycyjnych. W przypadku zmniejszenia liczby zamawianych lamp, Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie obliczone proporcjonalnie do faktycznie zrealizowanej liczby sztuk, przy zastosowaniu cen jednostkowych wskazanych w ofercie. Wykonawca nie będzie wnosił żadnych roszczeń z tytułu zmniejszenia zakresu ilościowego zamówienia w granicach wskazanych powyżej.

III. Konstrukcja i montaż

1. Każda lampa musi być zamontowana na odrębnym słupie oświetleniowym stalowym ocynkowanym lub równoważnym.
2. Słup musi być przystosowany do montażu:
 - 1) panelu fotowoltaicznego,
 - 2) turbiny wiatrowej,
 - 3) oprawy LED wraz z wysięgnikiem,
 - 4) elementów sterujących i zasilających.
3. Wysokość montażu oprawy LED: min. 6 m – max. 8 m.
4. Konstrukcja musi zapewniać:
 - 1) odporność na warunki atmosferyczne właściwe dla Polski,
 - 2) stabilność przy obciążeniach dynamicznych (wiatr, praca turbiny),
 - 3) bezpieczeństwo użytkowania i eksploatacji.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za dobór konstrukcji słupa i elementów montażowych w zakresie kompatybilności z oferowanym systemem lampy.

IV. Zakres zamówienia

Wykonawca zobowiązany jest do:

1. dostawy 18 sztuk kompletnych lamp hybrydowych,
2. dostawy i montażu słupów
3. montażu każdej lampy w lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego,

4. dostawy i montażu fundamentów prefabrykowanych, przeznaczonych do posadowienia słupów oświetleniowych, wraz z wykonaniem wszelkich niezbędnych prac ziemnych, montażowych i stabilizujących
5. uruchomienia każdej lampy jako niezależnego punktu świetlnego,
6. konfiguracji pracy systemu (tryby pracy, czujniki zmierzchu/ruchu – jeżeli występują),
7. wykonania testów działania każdej sztuki,
8. przekazania dokumentacji technicznej, eksploatacyjnej i gwarancyjnej,
9. przeszkolenia wskazanych pracowników Zamawiającego w zakresie podstawowej obsługi (jeżeli wymagane przez system).

V. Wymagania ogólne

1. Oferowane lampy muszą być fabrycznie nowe, nieużywane, wolne od wad fizycznych i prawnych.
2. Każde urządzenie musi posiadać oznakowanie CE oraz spełniać obowiązujące normy i przepisy prawa dla tego typu urządzeń.
3. System lampy musi zapewniać:
 - 1) autonomiczne zasilanie wyłącznie z energii odnawialnej (PV + wiatr),
 - 2) magazynowanie energii w akumulatorze,
 - 3) automatyczne sterowanie pracą oprawy LED (np. zmierzch/świt lub harmonogram),
 - 4) ciągłość pracy w warunkach zmiennej dostępności źródeł energii, bez konieczności zasilania z sieci elektroenergetycznej,
4. Wszystkie elementy systemu muszą stanowić jeden funkcjonalny system zapewniający pełną kompatybilność komponentów oraz jednolitą odpowiedzialność Wykonawcy jako integratora.
5. Zamawiający dopuszcza zarówno rozwiązania jednego producenta, jak i systemy złożone z komponentów różnych producentów, pod warunkiem zapewnienia pełnej kompatybilności, funkcjonalności oraz jednolitej odpowiedzialności Wykonawcy jako integratora.
6. Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych, pod warunkiem spełnienia parametrów funkcjonalnych i technicznych nie gorszych niż opisane w zapytaniu.

7. System musi zapewniać jednolitą odpowiedzialność gwarancyjną i serwisową wobec Zamawiającego, realizowaną przez Wykonawcę jako integratora systemu, niezależnie od producentów komponentów, przy czym dopuszcza się rozwiązania wieloproduktowe, pod warunkiem zapewnienia pełnej integracji funkcjonalnej oraz jednej gwarancji realizowanej przez Wykonawcę jako integratora systemu.
8. Wykonawca może korzystać z podwykonawców, jednak ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego jako integrator systemu.

VI. Rozwiązania równoważne

1. Zamawiający określa poniższe wymagania jako minimalne parametry techniczne lamp hybrydowych. Dopuszcza się rozwiązania równoważne lub lepsze, pod warunkiem spełnienia wszystkich parametrów funkcjonalnych, użytkowych i eksploatacyjnych nie gorszych niż wskazane w niniejszym punkcie VI oraz VII niniejszego zapytania ofertowego. Parametry określone jako minimalne stanowią poziom wymagany przez Zamawiającego i nie mogą być niższe w żadnym z oferowanych rozwiązań. Spełnienie powyższych wymagań musi być potwierdzone dokumentacją techniczną producenta, kartami katalogowymi, obliczeniami lub innymi wiarygodnymi dokumentami umożliwiającymi ich jednoznaczną weryfikację.

W przypadku braku potwierdzenia spełnienia wymagań minimalnych, oferta zostanie odrzucona jako niezgodna z treścią zapytania ofertowego.

2. Za równoważne uznaje się rozwiązania, które łącznie spełniają następujące warunki:
 - 1) stanowią fabrycznie kompletny i zintegrowany system oświetleniowy typu lampy hybrydowej, zapewniający pełną współpracę wszystkich komponentów oraz jednolitą odpowiedzialność gwarancyjną i serwisową Wykonawcy jako integratora systemu.
 - 2) zapewniają co najmniej taki sam efekt funkcjonalny oraz parametry techniczne nie gorsze niż określone jako minimalne,
 3. posiadają dokumentację techniczną umożliwiającą weryfikację spełnienia wymaganych parametrów.
 4. Wykonawca jest zobowiązany do udowodnienia równoważności oferowanego rozwiązania. Samo oświadczenie Wykonawcy nie stanowi potwierdzenia spełnienia wymagań.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
 - 1) wezwania do uzupełnienia lub wyjaśnienia dokumentów,
 - 2) weryfikacji parametrów przed podpisaniem umowy,

- 3) odmowy zawarcia umowy w przypadku braku potwierdzenia spełnienia wymagań minimalnych lub równoważnych.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania przed podpisaniem umowy lub na etapie oceny ofert:
 - 1) kart katalogowych producenta,
 - 2) deklaracji zgodności CE,
 - 3) raportów z badań,
 - 4) certyfikatów oraz innych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oferowanego rozwiązania,
 - 5) Zamawiający dopuszcza weryfikację oferowanych rozwiązań poprzez żądanie prezentacji próbki, testów funkcjonalnych lub referencyjnych realizacji przed wyborem oferty najkorzystniejszej.

Brak zapewnienia spójności systemowej lub możliwości serwisowej może skutkować oceną oferty jako niespełniającej wymagań, po uprzednim wezwaniu do wyjaśnień.

VII. Specyfikacja techniczna

Każdy oferowany system lampy hybrydowej musi stanowić kompletny, funkcjonalny i w pełni autonomiczny punkt świetlny oraz spełniać łącznie wszystkie poniższe wymagania minimalne lub równoważne

1. Oprawa LED:
 - 1) moc: nie mniejsza niż 50 W
 - 2) strumień świetlny: nie mniejszy niż 8 750 lumenów
 - 3) skuteczność świetlna: nie mniejsza niż 175 lm/W
 - 4) temperatura barwowa: w zakresie od 4000 do 6000 K
 - 5) żywotność: trwałość nie mniejsza niż 50 000 godzin (L70)
 - 6) stopień ochrony: stopień ochrony nie niższy niż IP66
2. System zasilania (hybrydowy):
 - 1) system zasilania musi stanowić rozwiązanie hybrydowe, wykorzystujące co najmniej dwa niezależne źródła energii odnawialnej, tj. energię słoneczną oraz energię wiatru, wraz z magazynowaniem energii w akumulatorze
 - 2) system musi zapewniać pracę autonomiczną, bez konieczności podłączenia do sieci elektroenergetycznej

- 3) system powinien być wyposażony w układ automatycznego zarządzania energią, zapewniający optymalne wykorzystanie dostępnych źródeł oraz magazynu energii
- 4) system musi zapewniać ciągłość pracy oświetlenia w warunkach zmiennej dostępności źródeł energii odnawialnej, w szczególności w okresach ograniczonego nasłonecznienia oraz zmiennej siły wiatru.

Wymagana autonomia pracy systemu musi zapewniać minimum 3 doby pracy oświetlenia bez konieczności dotądowania z odnawialnych źródeł energii, przy standardowym profilu pracy oprawy. Spełnienie wymagania autonomii powinno być wykazane w oparciu o dane techniczne producenta, dokumentację eksploatacyjną lub obliczenia/bilans energetyczny wykonany dla oferowanej konfiguracji systemu.

- 5) zastosowana turbina wiatrowa musi stanowić integralny element systemu zasilania i być przeznaczona do pracy w instalacjach oświetlenia zewnętrznego, przy zachowaniu odpowiedniej odporności na warunki atmosferyczne
- 6) Zamawiający dopuszcza różne rozwiązania technologiczne w zakresie konstrukcji i parametrów turbiny oraz paneli fotowoltaicznych, pod warunkiem spełnienia wymaganej funkcjonalności całego systemu hybrydowego
- 7) Każde ze źródeł energii (PV i wiatr) musi zapewniać realny, udokumentowany udział w bilansie energetycznym systemu. Turbina wiatrowa musi być podłączona do układu ładowania magazynu energii i współpracować z systemem sterowania zgodnie z dokumentacją producenta. Wykonawca zobowiązany jest wykazać funkcjonalną współpracę turbiny z systemem zasilania.

3. Panel fotowoltaiczny:

- 1) panel fotowoltaiczny powinien zapewniać wytwarzanie energii elektrycznej w ilości umożliwiającej prawidłową pracę całego systemu hybrydowego, zgodnie z jego bilansem energetycznym. Minimalna łączna moc zainstalowanych modułów fotowoltaicznych wynosi 240 W
- 2) dopuszcza się zastosowanie technologii monokrystalicznej, w tym bifacjalnych, w celu zapewnienia odpowiedniej sprawności i trwałości pracy w warunkach zewnętrznych
- 3) moduły fotowoltaiczne muszą być przystosowane do pracy w warunkach klimatycznych Polski, w szczególności odporne na promieniowanie UV, opady atmosferyczne (w tym śnieg), wiatr oraz zmienne temperatury

4. Turbina wiatrowa

- 1) Turbina wiatrowa stanowi element systemu hybrydowego i powinna umożliwiać efektywną produkcję energii elektrycznej w warunkach rzeczywistej eksploatacji w terenie
 - 2) Turbina powinna rozpoczynać pracę przy prędkości wiatru nie większej niż 3 m/s, co musi być potwierdzone dokumentacją techniczną producenta lub kartą katalogową.
 - 3) Moc znamionowa turbiny nie mniejsza niż 400 W
 - 4) Turbina powinna rozpoczynać pracę przy niskich prędkościach wiatru typowych dla warunków eksploatacji w Polsce, co musi być potwierdzone kartą katalogową producenta
 - 5) Turbina musi być przystosowana do pracy w warunkach zmiennego i turbulentnego wiatru oraz posiadać zabezpieczenia przed przeciążeniem i nadmiernymi prędkościami obrotowymi
 - 6) Dopuszcza się różne rozwiązania konstrukcyjne, pod warunkiem zapewnienia:
 - a) stabilnej pracy w warunkach zewnętrznych,
 - b) rzeczywistego udziału w bilansie energetycznym systemu,
 - c) zgodności z deklarowanymi parametrami producenta.
 - 7) Parametry pracy turbiny, w szczególności zakres generowanej mocy w warunkach rzeczywistych, muszą być potwierdzone dokumentacją techniczną lub wynikami testów/eksploatacji.
5. Magazyn energii:
- 1) Magazyn energii powinien stanowić rozwiązanie przeznaczone do pracy cyklicznej w instalacjach zasilania autonomicznego, w szczególności w systemach oświetlenia hybrydowego
 - 2) Dopuszcza się zastosowanie technologii litowo-żelazowo-fosforanowej, w szczególności LiFePO₄
 - 3) Magazyn energii powinien charakteryzować się trwałością nie mniejszą niż 1800 cykli pracy lub równoważną, przy zachowaniu deklarowanej przez producenta pojemności użytkowej w warunkach eksploatacyjnych
 - 4) Pojemność baterii nie mniejsza niż 210 Ah
 - 5) System magazynowania energii musi być wyposażony w układ zarządzania baterią (BMS) zapewniający:
 - a) ochronę przed przetądowaniem i nadmiernym rozładowaniem,

- b) ochronę temperaturową,
 - c) stabilną pracę w warunkach zewnętrznych.
- 6) Magazyn energii musi być przystosowany do pracy w warunkach klimatycznych Polski, w szczególności w zakresie temperatur ujemnych i podwyższonych.
- 7) Pojemność magazynu energii wynikająca z bilansu energetycznego musi zapewniać minimum 3 doby autonomii przy standardowym profilu pracy oprawy (np. 10–12 h/dobę, praca modulowana).
6. Sterowanie i automatyka:
- 1) System sterowania powinien zapewniać automatyczną pracę oprawy w trybie dostosowanym do warunków oświetleniowych, w szczególności w oparciu o detekcję zmierzchu i świtu lub równoważne rozwiązanie automatyczne
 - 2) System musi być wyposażony w funkcję detekcji warunków zmierzchowych (np. czujnik zmierzchu lub równoważny mechanizm sterowania automatycznego)
 - 3) System musi być wyposażony w czujnik ruchu jako elementu wspomagającego pracę systemu,
 - 4) System sterowania musi umożliwiać konfigurację co najmniej dwóch trybów pracy oprawy, dostosowanych do potrzeb eksploatacyjnych (np. zmiana mocy świecenia, harmonogram pracy lub równoważne funkcje)
 - 5) System sterowania może być realizowany w dowolnej technologii (np. sterownik wbudowany, pilot, aplikacja lub system zdalny), pod warunkiem zapewnienia pełnej funkcjonalności opisanej w niniejszym punkcie.
7. Konstrukcja i montaż:
- 1) Wysokość montażu oprawy powinna wynosić od minimum 6 do maksymalnie 8 m, z uwzględnieniem warunków lokalizacyjnych i wymagań projektowych
 - 2) Konstrukcja powinna być kompatybilna z montażem elementów systemu hybrydowego, w szczególności paneli fotowoltaicznych oraz turbiny wiatrowej, oraz zapewniać ich bezpieczną i stabilną pracę.
 - 3) Konstrukcja oraz sposób montażu muszą zapewniać odporność na warunki atmosferyczne właściwe dla obszaru realizacji inwestycji, w szczególności obciążenia wiatrem, opady oraz zmiany temperatur.
 - 4) System montażowy musi zapewniać stabilną i bezpieczną pracę całego układu w warunkach eksploatacyjnych, w tym przy zmiennych warunkach wiatrowych

- 5) Oferowane rozwiązanie powinno być sprawdzone w warunkach eksploatacyjnych, co może zostać wykazane poprzez dokumentację techniczną, referencje, karty katalogowe lub inne równoważne środki dowodowe
- 6) Zamawiający nie dopuszcza rozwiązań o charakterze wyłącznie prototypowym lub testowym, które nie posiadają potwierdzonej funkcjonalności w zastosowaniach zewnętrznych
- 7) Za prawidłową integrację wszystkich elementów systemu odpowiada Wykonawca jako podmiot realizujący dostawę i montaż

8. Słupy

- 1) Każda lampa hybrydowa musi zostać zamontowana na dedykowanym słupie oświetleniowym stalowym, stożkowym, ocynkowanym ogniowo lub równoważnym, przystosowanym do montażu:
 - a) oprawy LED,
 - b) paneli fotowoltaicznych,
 - c) turbiny wiatrowej,
 - d) elementów sterowania i okablowania.
- 2) Wysokość słupa musi zapewniać montaż oprawy oświetleniowej na wysokości od 6 m do 8 m ponad poziomem terenu.
- 3) Minimalna dopuszczalna nośność słupa:
 - a) obciążenie masą – minimum 60 kg,
 - b) powierzchnia czynna na wiatr – minimum 2,4 m² lub równoważna zgodnie z dokumentacją producenta.
- 4) Słupy muszą posiadać:
 - a) oznakowanie CE,
 - b) Deklarację Właściwości Użytkowych,
 - c) dokumenty potwierdzające zgodność z normą PN-EN 40-5 lub równoważną.

9. Fundamenty:

- 1) Każdy słup oświetleniowy musi zostać posadowiony na prefabrykowanym fundamencie betonowym przeznaczonym do montażu słupów oświetleniowych
- 2) Fundament musi być dostosowany do:
 - a) wysokości i masy oferowanego słupa,

- b) obciążeń pochodzących od oprawy LED, paneli fotowoltaicznych, turbiny wiatrowej oraz elementów montażowych,
 - c) obciążeń dynamicznych wywołanych działaniem wiatru oraz pracą turbiny wiatrowej.
- 3) Fundament musi zapewniać stabilną i bezpieczną pracę całego układu oświetleniowego w warunkach eksploatacyjnych właściwych dla lokalizacji inwestycji.
 - 4) Fundamenty muszą być wykonane z betonu przeznaczonego do zastosowań zewnętrznych i odpornego na warunki atmosferyczne właściwe dla klimatu Polski, w szczególności:
 - a) cykle zamarzania i rozmrażania,
 - b) działanie wilgoci i opadów atmosferycznych,
 - c) okresowe zmiany temperatur.
 - 5) Fundamenty muszą posiadać:
 - a) Deklarację Właściwości Użytkowych lub równoważny dokument,
 - b) deklarację zgodności lub dokument równoważny,
 - c) dokumentację techniczną lub kartę katalogową producenta umożliwiającą identyfikację parametrów fundamentu.
 - 6) Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem zapewnienia parametrów użytkowych, wytrzymałościowych i eksploatacyjnych nie gorszych niż wymagane dla prefabrykowanych fundamentów oświetleniowych.
 - 7) Wykonawca odpowiada za dobór typu fundamentu do oferowanego systemu.

VIII. Gwarancja

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonany przedmiot zamówienia, obejmujący wszystkie dostarczone i zamontowane elementy każdej lampy hybrydowej, na okres minimum 60 miesięcy licząc od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
2. Gwarancja obejmuje w szczególności:
 - 1) oprawy LED,
 - 2) panel fotowoltaiczny (PV),
 - 3) turbinę wiatrową,
 - 4) akumulator (magazyn energii),

- 5) sterownik i automatykę,
 - 6) konstrukcję montażową i elementy stupa w zakresie dostarczonym przez Wykonawcę,
 - 7) poprawność działania całego systemu lampy jako niezależnego urządzenia.
3. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia bezpłatny serwis gwarancyjny obejmujący:
- 1) usuwanie awarii i usterek,
 - 2) wymianę uszkodzonych elementów,
 - 3) przywrócenie pełnej funkcjonalności lampy,
 - 4) dojazd i robociznę.
4. Czas reakcji serwisowej (rozumiany jako podjęcie działań serwisowych) wynosi maksymalnie 48 godzin w dni robocze od zgłoszenia awarii przez Zamawiającego.
5. Czas usunięcia awarii wynosi maksymalnie 14 dni roboczych, chyba że charakter uszkodzenia wymaga dłuższego terminu uzgodnionego z Zamawiającym.
6. W przypadku awarii elementów podstawowych wpływających na działanie lampy (w szczególności: panel PV, turbina wiatrowa, akumulator, sterownik), Wykonawca zapewni ich naprawę lub wymianę na elementy nowe i pełnowartościowe.
7. Wykonawca zapewnia dostępność części zamiennych lub równoważne rozwiązania serwisowe oraz możliwość serwisowania lamp przez okres co najmniej 5 lat od daty odbioru końcowego.

IX. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

1. Posiadają doświadczenie w realizacji dostaw i montażu oświetlenia zewnętrznego (w tym LED, solarnego lub hybrydowego). Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże realizację co najmniej jednej dostawy i montażu oświetlenia zewnętrznego (solarnego lub hybrydowego) w okresie ostatnich 3 lat.
2. Dysponują osobami posiadającymi uprawnienia lub doświadczenie w zakresie montażu instalacji elektrycznych i/lub oświetleniowych.
3. Dysponują odpowiednim zapleczem technicznym umożliwiającym wykonanie montażu lamp na słupach oświetleniowych.

4. Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej realizację zamówienia.
5. Ocena spełnienia warunków nastąpi na podstawie oświadczeń Wykonawcy oraz ewentualnie przedstawionych dokumentów lub informacji zawartych w ofercie.

X. Termin realizacji zamówienia

Termin realizacji zamówienia wynosi do 45 dni od dnia podpisania umowy.

Dostawa i montaż lamp będą realizowane zgodnie z harmonogramem uzgodnionym z Zamawiającym, przy czym wszystkie prace muszą zostać zakończone w terminie określonym powyżej.

XI. Opis sposobu obliczania ceny

1. Wykonawca zobowiązany jest podać:
 - 1) cenę jednostkową netto oraz brutto za dostawę i montaż 1 sztuki lampy hybrydowej,
 - 2) cenę ryczałtową netto oraz brutto za realizację zamówienia obejmującą 18 sztuk lamp hybrydowych
2. Cena oferty musi obejmować wszystkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia, w szczególności: dostawę, transport, montaż, uruchomienie, konfigurację, materiały oraz wszelkie prace towarzyszące.
3. Cena musi być wyrażona w złotych polskich (PLN).
4. Wybór oferty najkorzystniejszej zostanie dokonany według kryteriów: Cena – 100%
5. Cena jednostkowa będzie podstawą do rozliczeń w przypadku zmniejszenia zakresu zamówienia, zgodnie z postanowieniami pkt II ust. 4.

XII. Warunki płatności

Rozliczenie nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej po wykonaniu i odbiorze całości przedmiotu zamówienia. Zamawiający ureguluje należność w terminie 14 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT na rachunek wskazany na fakturze, metodą podzielonej płatności tzw. Split payment.

XIII. Forma i termin składania ofert

Termin złożenia oferty: do dnia 08.06.2026 r. do godziny 15:00

Oferta powinna być przesłana za pośrednictwem poczty, kuriera bądź też złożona przez oferenta w siedzibie Zamawiającego w zamkniętej kopercie z dopiskiem: „**Dostawa i montaż lamp hybrydowych na terenie Gminy Nowy Duninów**”. **Nie otwierać do dnia 08.06.2026 r. do godziny 15:00.** Oferta musi być sporządzona na formularzu ofertowym

stanowiącym załącznik nr 1 i podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy. Do oferty należy dołączyć podpisaną klauzulę informacyjną RODO (załącznik nr 2).

XIV. Osoby do kontaktu

W zakresie merytorycznym i składania ofert:

Rafał Winnicki, tel. 512 372 516, e-mail: r.winnicki@nowyduninow.info.pl

XV. Zakończenie postępowania

Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta została uznana za najkorzystniejszą o terminie i miejscu zawarcia umowy.

XVI. Załączniki

1. Formularz ofertowy
2. Klauzula informacyjna RODO
3. Wzór umowy



WÓJT
Karol Gutkiewicz