

ZAPYTANIE OFERTOWE

Wyposażenie w systemy magazynowania energii elektrycznej w Przedszkolu nr 61 w Warszawie.

I. ZAMAWIAJĄCY

Przedszkole nr 61
ul. Lelechowska 7, 02-351 Warszawa
NIP:526-23-91-145, REGON:013006484

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakres prac obejmuje:

1. Prace projektowe

- **Analiza zapotrzebowania:** Audyt energetyczny - analiza zużycia energii i dobór pojemności magazynu energii
- **Projekt techniczny:** Dobór inwertera hybrydowego, magazynu energii, systemu zarządzania energią (EMS) oraz zabezpieczeń (DC/AC).
- **Weryfikacja lokalizacji:** Sprawdzenie wymagań (temperatura 5-40°C, sucho, wentylacja) i ochrona przeciwpożarowa (ppoż.).
- **Zgłoszenie do OSD:** Obowiązkowe zgłoszenie magazynu energii do Operatora Systemu Dystrybucyjnego (OSD).
- **Zgłoszenie do Wydziału architektury:** zgłoszenie magazynu energii powyżej **30kWh**
- **Zgłoszenie do PSP:** zgłoszenie aktualizacyjne do PSP
- **Dokumentacja:** Sporządzenie protokołu zdawczo-odbiorczego, aktualizacja schematu instalacji elektrycznej, uzgodnienie z rzeczoznawcą ds. ppoż

2. Prace instalacyjne (montażowe)

- **Montaż fizyczny:** Instalacja magazynu energii w wyznaczonym miejscu.
- **Montaż inwertera:** Instalacja falownika hybrydowego.
- **Zabezpieczenia:** Montaż zabezpieczeń po stronie DC i AC.
- **Instalacja licznika:** Montaż licznika energii (smart meter) do monitorowania przepływów energii w czasie rzeczywistym.
- **Uruchomienie i pomiary:** Spięcie elektryczne zestawu z siecią wewnętrzną oraz instalacją PV; wykonanie pomiarów elektrycznych

- **Konfiguracja systemu (EMS):** Ustawienie trybów pracy (np. autokonsumpcja, zasilanie awaryjne typu UPS, ładowanie z sieci w taryfie nocnej).

- **Szkolenie i przekazanie aplikacji:** Przeszkolenie wyznaczonych pracowników oraz przekazanie udostępnienia aplikacji do monitorowania

Prace wykonane powinny być do końca września 2026 r.

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: maj - wrzesień 2026r.

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferent powinien stworzyć ofertę na formularzu załączonym do niniejszego zapytania.

Oferta powinna być:

opatrzona pieczętką firmową,

posiadać datę sporządzenia,

zawierać adres lub siedzibę oferenta, numer telefonu, numer NIP,

podpisana czytelnie przez wykonawcę.

Do oferty należy dołączyć dokument potwierdzający odbycie wizji lokalnej, która odbędzie się dnia 13.04.2026 o godzinie 11:00.

Do oferty należy dołączyć referencje z 3 ostatnich lat z 3 robót o podobnym charakterze oraz wykaz osób posiadających uprawnienia: SEP D, SEP E, certyfikat UDT oraz uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta powinna być dostarczona osobiście na adres: Przedszkole nr 61, ul. Lelechowska 7, 02-351 Warszawa do dnia 17.04.2026 r. wraz z załączoną kserokopią wpisu z rejestru przedsiębiorców lub zaświadczenie z ewidencji działalności gospodarczej, wystawione w dacie nie wcześniej niż sześć miesięcy przed datą złożenia oferty.
2. Ocena ofert zostanie dokonana w dniu 20.04.2026 r., a wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony o godzinie 12:00 w siedzibie Przedszkola nr 61 oraz na <https://p61w-wa.bip.wikom.pl/>
3. Oferty zgłoszone po terminie nie będą rozpatrywane.
4. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
5. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia negocjacji z wybranymi Oferentami.
7. Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie: www.p61wawa.wikom.pl.

VI. OCENA OFERT

1. Oferowana cena – 60%
2. Wiarygodność Oferenta – 20%
3. Gwarancja – 20%
 - a. Gwarancja na montaż – 10% (minimalna gwarancja 2 lata – 0 pkt; gwarancja wymagana 5 lat – 5 pkt; maksymalna gwarancja 10 lat – 10 pkt.)

VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów za pośrednictwem strony internetowej znajdującej się pod adresem: www.p61wawa.wikom.pl

VIII. DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowych informacji udziela Renata Krasnodębska pod numerem telefonu 723245137 oraz e-mail: p61@eduwarszawa.pl

IX. ZAŁĄCZNIKI

1. Wzór formularza ofertowego
2. Klauzula informacyjna

mgr Renata Krasnodębska

Dyrektor Przedszkola nr w Warszawie