

Numer zapytania	Z204/3127/1
Tytuł zapytania	Remont i przezwonienie silnika elektrycznego w Cementowni Kujawy
Kupiec prowadzący:	Grzecza, Patrycja
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	
Data złożenia:	2026-03-26 07:18:45
Waluta:	PLN

## TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2026-03-26 09:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2026-04-03 08:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2026-03-30 08:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

Szanowni Państwo,

W imieniu Holcim Polska S.A. zapraszam do złożenia oferty na wykonanie remont i przezwojenie silnika elektrycznego w Cementowni Kujawy.

## I. Dane techniczne urządzenia

Na podstawie tabliczki znamionowej:

- **Producent:** ABB Industry
- **Typ:** HXR 500LN6
- **Moc:** 763 kW
- **Napięcie:** 690 V
- **Prąd:** 774 A (przeciążenie: 1690 A)
- **Prędkość obrotowa:** 746 obr./min
- **Masa:** 6920 kg
- **Łożyska:** 6326/C3 (DE) / 6324/C3 (NDE)

## II. Szczegółowy zakres prac:

Proszę o przygotowanie oferty uwzględniającej poniższe punkty:

1. **Transport:** Odbiór silnika od klienta i transport zwrotny po naprawie.
2. **Diagnostyka:** Wykonanie pomiarów elektrycznych wstępnych, rozmontowanie silnika i weryfikacja wszystkich części.
3. **Czyszczenie:** Mycie i suszenie wszystkich elementów silnika.
4. **Weryfikacja mechaniczna:** Sprawdzenie wału oraz gniazd łożyskowych w tarczach.
5. **Wymiana łożysk:** Montaż nowych łożysk (SKF lub FAG) wraz z wymianą uszczelniaczy.
6. **Przezwojenie stojana:**
  - Wyzwojenie cewek (metoda pirolizy).
  - Wykonanie nowych cewek (drut w klasie izolacji H).
  - Uzwojenie i impregnacja metodą zanurzeniową w klasie H (180°C).
7. **Wyważanie:** Dynamiczne wyważanie wirnika w klasie G 2.5 wg ISO 1940.
8. **Montaż i wykończenie:** Złożenie silnika i malowanie zewnętrzne.
9. **Badania końcowe:** Pomiary elektryczne (izolacja główna, międzyzwojowa testem udarowym), próby ruchowe na biegu jałowym oraz wystawienie protokołów.

## III. Struktura Oferty

Wymagane jest przedstawienie oferty z wyraźnym rozbiem na:

- **Zakres obligatoryjny:** Prace wymienione w punkcie II.
- **Zakres ewentualny:** Wycena potencjalnych prac dodatkowych, których konieczność może zostać stwierdzona po demontażu i weryfikacji urządzenia.

## IV. Kontakt w sprawach technicznych

Krzysztof Gałuszka, tel. 502 786 113, e-mail: krzysztof.galuszka@holcim.com

Dziękuję za przygotowanie oferty.

Z poważaniem,

Patrycja Grzecza

## LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	Wymagania BiOZ i OŚ Holcim Polska SA.pdf
2.	OWDIU - Ogólne Warunki Dostaw i Usług Wyd_2_20240401.pdf
3.	314FA06MT06 (1).jpg

## PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Z204/3127/1 - Remont i przezwyciężenie silnika elektrycznego w Cementowni Kujawy		1	szt.	060201 - Maintenance of Electrical/electronic Equipment

## KRYTERIA OCENY OFERTY

Lp.	Kryterium	Waga	Czy kryterium zmienne	Sposób naliczania punktów	Składowa oceny
1.	Cena	1	Tak	Zniżkowy	Tak

## KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Miejsce dostawy: siedziba
2.	Koszt transportu: po stronie dostawcy
3.	Termin płatności: 60 dni

## DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
Brak pozycji	

## SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	nie
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	tak
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	nie
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	tak
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie