

Numer zapytania	Z193/3127/1
Tytuł zapytania	Modernizacja infrastruktury elektroenergetycznej w zakładzie Holcim Polska - Kopalnia Radkowice
Kupiec prowadzący:	Grzeczka, Patrycja
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	
Data złożenia:	2026-03-16 13:42:46
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2026-03-16 15:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2026-04-10 10:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2026-03-23 14:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

Szanowni Państwo,

W związku z planowaną modernizacją infrastruktury elektroenergetycznej w zakładzie **Holcim Polska - Kopalnia Radkowice**, zapraszamy do złożenia oferty na kompleksową usługę doboru, dostawy oraz montażu aparatury łagodnego rozruchu (softstartów) wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

1. Zakres prac

Przedmiotem zamówienia jest realizacja „pod klucz” następujących etapów:

- **Projektowanie:** Wykonanie pełnego projektu technicznego (elektrycznego) modernizowanych układów.
- **Dobór i dostawa aparatury:** Dostarczenie urządzeń typu softstart dedykowanych dla rozruchów bardzo ciężkich (np. kruszarki, czasy rozruchu do 60s) z uwzględnieniem zapasu mocy (min. o jeden rząd wielkości) pod kątem przyszłych modernizacji.
- **Modernizacja rozdzielni:** Dobór i wymiana aparatów zabezpieczających oraz wkładów bezpiecznikowych (z uwzględnieniem aktualnych mocy silników po wcześniejszych modernizacjach - inwentaryzacja ok. 90%).
- **Prace instalacyjne:** Demontaż istniejących układów, montaż nowej aparatury, prace ślusarskie oraz modernizacja obwodów siłowo-sterowniczych wraz z okablowaniem.
- **Automatyka i IT:** Modyfikacja programów PLC oraz systemów SCADA (jeśli zakres prac tego wymaga).
- **Uruchomienie i testy:** Parametryzacja urządzeń oraz przeprowadzenie testów ruchowych pod pełnym obciążeniem.
- **Pomiary i dokumentacja:** Wykonanie pomiarów elektrycznych (pętla zwarcia, rezystancja izolacji, ciągłość połączeń), dostarczenie protokołów, schematów

powykonawczych, deklaracji zgodności CE oraz backupu nastaw (pendrive + PDF + wersja papierowa).

2. Wymagania techniczne i środowiskowe

- **Standaryzacja:** Dobra aparatura musi być ujednolicona (jeden typ/rodzina urządzeń) w celu optymalizacji składu magazynowego i serwisu.
- **Warunki pracy:** Urządzenia muszą być przystosowane do pracy w środowisku o bardzo wysokim zapyleniu i wysokiej temperaturze (wymagana analiza cyrkulacji powietrza i ewentualne kanały wentylacyjne).
- **Gwarancja:** Minimum 24 miesiące na wykonane prace oraz dostarczoną aparaturę.

3. Warunki realizacji i BHP

- **Harmonogram:** Prace mogą być prowadzone wyłącznie w weekendy, w godzinach nocnych (22:00–06:00) lub podczas planowanych postojów technologicznych.
- **Koordynacja:** Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w harmonogramie kolizji z innymi firmami remontowymi (np. serwis mechaniczny) i określenia okien czasowych na testy (np. praca taśmociągu).
- **Standardy BHP:**
 - Wymagane aktualne uprawnienia SEP, badania lekarskie oraz szkolenia BHP.
 - Obowiązkowe szkolenie wewnętrzne ze standardów Holcim (ogólne i lokalizacyjne).
 - Pełne wyposażenie w ŚOI (kask z paskiem, rękawice, odzież odblaskowa, buty S3, okulary).
 - Wymagane posiadanie kłódek do blokowania systemu **LOTOTO** (3 szt. na pracownika).
 - Zapewnienie własnego pojazdu do poruszania się po terenie kopalni.

4. Informacje o składaniu ofert

- **Wizja lokalna:** Zalecamy przeprowadzenie wizji lokalnej przed przygotowaniem wyceny (termin do uzgodnienia).
- **Struktura ceny:** Ofertę należy przygotować z rozbiem na ceny cząstkowe dla każdego urządzenia/obiektu (np. przenośnik PT004) zgodnie z załączonym wykazem.
- **Termin składania ofert:** do dnia **10.04.2026 r.**

Załączniki:

1. Wykaz urządzeń planowanych do modernizacji.
2. Dokumentacja techniczna (schematy jednokreskowe i szczegółowe).

Osoba kontaktowa: Paweł Dziewiecki, tel.: **502 786 928**, e-mail: **pawel.dziewiecki@holcim.com**

Z poważaniem,

Patrycja Grzecza

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	MC2 - softstarty.pdf
2.	MC1 - softstarty.pdf
3.	MC3 - softstarty.pdf
4.	MC7 - softstarty.pdf
5.	MC11 - softstarty.pdf
6.	MC9 - softstarty.pdf
7.	projekt przenosnik PT0016 v2.pdf
8.	PT004 RADKOWICE Schematy (pt004 NOWE POLE).pdf
9.	PT004_1 (pt004 NOWE POLE).pdf
10.	PT004_2 (pt004 NOWE POLE).pdf
11.	PT004_3 (pt004 NOWE POLE).pdf
12.	Wykaz softstartów - modernizacja CAPEX.pdf
13.	Wymagania BiOZ i OŚ Holcim Polska.pdf
14.	OWDIU - Ogólne Warunki Dostaw i Usług Wyd_2_20240401.pdf

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Z193/3127/1 - Modernizacja infrastruktury elektroenergetycznej w zakładzie Holcim Polska – Kopalnia Radkowice		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.	Koszt transportu: po stronie dostawcy
2.	Termin płatności: 60 dni
3.	Miejsce dostawy: siedziba Cementownia Małogoszcz

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
	Brak pozycji

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	tak
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	tak
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	tak
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	tak
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	tak
Zezwól na składanie ofert wariantowych	tak