

| | |
|---|---|
| Numer zapytania | Z197/3127/1 |
| Tytuł zapytania | Regeneracja i utwardzanie zębów kruszarki walcowej przy użyciu napoiny trudnościeralnej - ZG Kujawy |
| Kupiec prowadzący: | Grzecza, Patrycja |
| Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych: | |
| Data złożenia: | 2026-03-20 09:40:56 |
| Waluta: | PLN |

TERMINY W ZAPYTANIU

| | |
|--|---------------------|
| Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert: | 2026-03-20 11:00:00 |
| Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert: | 2026-04-02 12:00:00 |
| Termin zadawania pytań (do kiedy?): | 2026-04-02 10:00:00 |

| | |
|------------|-----|
| Załączniki | tak |
|------------|-----|

Treść zapytania

Szanowni Państwo,

w imieniu Holcim Polska S.A zapraszam do złożenia oferty na wykonanie usługi regeneracji i utwardzania zębów kruszarki walcowej przy użyciu napoiny trudnościeralnej w Zakładzie Górniczym Kujawy w Bielawach.

1. Zakres prac i technologia

Przedmiotem zlecenia jest odbudowa rdzenia zębów oraz naniesienie warstwy trudnościeralnej wydłużającej żywotność elementów kruszących kruszarki **MFL SWB 120-180**. Prace należy wykonać zgodnie z załączoną procedurą technologiczną.

Zestawienie elementów do regeneracji:

- **Zęby tnące (wysokie):** 22 szt. (wysokość odbudowy ok. 45-50 mm na ząb).
- **Zęby kruszące (niskie):** 326 szt. (wysokość odbudowy ok. 35 mm na ząb).

2. Materiały spawalnicze

Zamawiający zaleca stosowanie poniższych materiałów (lub ich technicznych zamienników o tożsamych parametrach):

- **Do odbudowy bazy zęba:** EnD0tec DO*327 1.6 mm (lub odpowiednik).
- **Warstwa trudnościeralna (odporna na uderzenie):** CASTOLIN 02DO-16-15 ESC (lub odpowiednik).

W przypadku zaproponowania zamienników, proszę o dołączenie kart charakterystyki produktów do oferty.

3. Organizacja prac i wymagania BHP

Ze względu na konieczność utrzymania ciągłości produkcji, usługa będzie

realizowana w systemie **in situ** (na miejscu) w następującym harmonogramie:

- **Dni robocze (pon.-pt.):** wyłącznie na III zmianie (godz. 22:00 – 06:00).
- **Weekendy:** praca ciągła od soboty (godz. 06:00) do poniedziałku (godz. 05:00).

Wymagania bezpieczeństwa:

- Praca odbywa się w **przestrzeni zamkniętej** – wymagane są stosowne uprawnienia BHP dla osób kierujących pracownikami oraz odpowiednie zabezpieczenie stanowiska pracy.
- Wykonawca zapewnia własny sprzęt spawalniczy oraz środki ochrony indywidualnej (ŚOI).

4. Kontakt techniczny i wizja lokalna

W celu doprecyzowania szczegółów technologicznych lub przeprowadzenia wizji lokalnej, proszę o kontakt z **Marcinem Noskiem**:

- **Telefon:** +48 502 786 092
- **E-mail:** marcin.nosek@holcim.com

5. Składniki oferty

Proszę o przygotowanie oferty zawierającej:

1. Koszt robocizny (stawka za całość prac lub za roboczogodzinę w systemie nocnym/weekendowym).
2. Koszt materiałów spawalniczych (z podaniem ilości i producenta).
3. Przewidywany czas realizacji całego zadania (liczba cykli weekendowych/nocnych).
4. Potwierdzenie posiadania uprawnień do prac w przestrzeniach zamkniętych.

Dziękuję za przygotowanie i przesłanie oferty.

Z poważaniem,

Patrycja Grzeczka

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

| Lp. | Dokumenty |
|-----|--|
| 1. | OWDiU.pdf |
| 2. | Wymagania BiOZ i OŚ Holcim Polska.pdf |
| 3. | zab_kruszący_wysoki.dwg |
| 4. | kształt_zęba_napawanie.dwg |
| 5. | zab_kruszący_niski.dwg |
| 6. | Technologia napawania zębów kruszarki.pdf |
| 7. | 48043949_2.dwg |
| 8. | siatka zębów tnących_16-11-2015-074223-1.jpg |
| 9. | zab tnący_16-11-2015-074657-1.jpg |
| 10. | zab mały - stan obecny.jpg |

PRODUKTY

| Lp. | Produkt | Indeks/Nr produktu | Ilość | Jednostka miary | Kategoria zakupowa |
|-----|---|--------------------|-------|-----------------|--|
| 1. | Z197/3127/1 - Regeneracja i utwardzanie zębów kruszarki walcowej przy użyciu napoiny trudnościeralnej - ZG Kujawy | | 1 | szt. | 060202 - Maintenance of Mechanical 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. | Termin płatności: 30 dni |
| 2. | Miejsce dostawy: siedziba |
| 3. | Koszt transportu: po stronie dostawcy |

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 | nie |
| 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 | nie |
| Zezwól na składanie ofert na inne ilości | nie |
| Zezwól na składanie ofert wariantowych | nie |