

Chorula, maj 2024 r.

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dla zadania pn.:

**Wykonanie ekspertyzy stanu techn. kominów żelbetowych – Heidelberg Materials
Polska – Cementownia Góraźdże.**

Nazwa i adres Zamawiającego:

GÓRAŹDŹE CEMENT S.A. ul. Cementowa 1, Chorula, 47-316 Góraźdże.

SPIS TREŚCI

1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia	3
2. Lokalizacja.....	3
3. Podstawowy zakres ekspertyzy	3
4. Wymagania dla ekspertyzy stanu techn.....	3
5. Warunki złożenia oferty	4
6. Termin realizacji.....	4
7. Podwykonawcy	4
8. Forma wynagrodzenia	4
9. Prawa autorskie	4
10. Forma opracowania dokumentacji	4

1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia

- 1) Przedmiotem postępowania jest opracowanie ekspertyzy stanu techn. dwóch kominów żelbetonowych o wys. 120 m.

2. Lokalizacja

- 1) Heidelberg Materials Polska – Cementownia Góraźdze. Chorula, ul. Cementowa 1.

3. Podstawowy zakres ekspertyzy

W ramach zamówienia prace obejmują m.in.:

- 1) Wizja lokalna, oględziny stanu techn. kominów.
- 2) Uproszczona inwentaryzacja.
- 3) Badania:
 - a) niszczące i nieniszczące betonu w tym określenie wytrzymałości betonu, gr. powłoki,
 - b) właściwości ochronnych betonu (karbonatyzacja, chlorki, siarczany, azotany),
 - c) korozji zbrojenia i składu chemicznego prętów zbrojeniowych.
- 4) Lokalizacja zbrojenia.
- 5) Lokalizacja nieciągłości struktury i zarysowań betonu.
- 6) Pomiary geometrii konstrukcji w tym pomiar pionowości wraz z opracowaniem operatu pomiarowego.
- 7) Obliczenia statyczno-wytrzymałościowe konstrukcji kominów.
- 8) Przedstawienie koncepcji napraw oraz wnioski końcowe.

4. Wymagania dla ekspertyzy stanu techn.

- 1) Ekspertyzę techn. (w wersji elektronicznej), należy opracować zgodnie z wytycznymi systemu archiwizacji „MERIDIAN” stanowiącymi załącznik do postępowania przetargowego pn. „Załącznik 02Za1_WymaganiaDotElektronicznejWersjiProjektowej_MERIDIAN”.
- 2) Zapewnienie do realizacji umowy/zamówienia, zespołu projektowego składającego się z osób posiadających odpowiednie uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń, przynależnych do izb zawodowych we wszystkich specjalnościach wymaganych realizacją zamówienia/umowy.
- 3) Rysunki wykonywane powinny być techniką komputerową (CAD – w formacie DWG i PDF), umożliwiającą przekazanie ich Zamawiającemu w formie elektronicznej.
- 4) Ekspertyza powinna zawierać pełne i kompletne obliczenia statyczno-wytrzymałościowe (zawierające m.in.: zestawienia i kombinacje obciążeń, schematy statyczne, wyniki obliczeń statyczno-wytrzymałościowych). Przekazanie Zamawiającemu pliku z modelu obliczeniowego.

5. Warunki złożenia oferty

- 1) Podana w ofercie cena musi uwzględniać wszystkie wymagania Zamawiającego określone w opisie, specyfikacji warunków zamówienia oraz zawierać wszelkie koszty, jakie poniesie Zleceniobiorca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.
- 2) Zleceniobiorca jest odpowiedzialny za ustalenie zakresu ilościowego i rzeczowego prac koniecznych dla właściwego wykonania zamówienia.
- 3) Zleceniobiorca oświadcza, że posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

6. Termin realizacji

- 1) Planowany termin realizacji robót: czerwiec 2024 r.

7. Podwykonawcy

- 1) Na etapie złożenia oferty należy wskazać podwykonawców.
- 2) W przypadku wykonania prac przez Podwykonawców, Zleceniobiorca jest zobligowany uzyskać zgodę Zamawiającego.
- 3) Podwykonawcą może zostać wyłącznie firma zaakceptowana przez Zamawiającego.

8. Forma wynagrodzenia

- 1) Wynagrodzenie ryczałtowe.

9. Prawa autorskie

- 1) O ile nie postanowi się inaczej w zamówieniu/umowie Zleceniobiorca przenosi na Zamawiającego z dniem przekazania i projektowej Zamawiającemu niczym nieograniczone, bezterminowe i bez ograniczeń terytorialnych majątkowe prawa autorskie, pokrewne oraz prawo na wykonywanie zależnego prawa autorskiego do całości i projektowej, w tym:
 - a) i technicznej, opisów, itp. powstałej w ramach wykonania przedmiotu Umowy, poszczególnych ich projektów, plików, notatek, opracowanej i w ramach zamówienia/umowy, zarówno w wersji zwartej, jak i w pojedynczych egzemplarzach, plikach, płytach CD, nośnikach elektronicznych,
 - b) prawo Zamawiającego do korzystania i rozporządzenia ą w całości lub we fragmentach, jako a odrębna lub wspólnie z innym dokumentem lub innymi dokumentami innych twórców, na cały okres ochrony autorskich praw majątkowych w kraju i za granicą, na wszystkich polach eksploatacji.

10. Forma opracowania dokumentacji

- 1) Wersja papierowa:
 - a) 3 egz.

2) Wersja elektroniczna:

- a) 1 x wersja edytowalna, rysunki – format pliku DWG i PDF, opracowania tekstowe – format plików, PDF (przy użyciu technik OCR) i DOCX.
- b) 1 x wersja stanowiąca kopię wersji papierowej z podpisami.