Zapytanie ofertowe

**Miejsce i sposób składania ofert**

1. Oferty przyjmowane będą przez Górażdże Cement S.A. do dnia 10.06.2019, godz. 15.00 czasu lokalnego.
2. Oferty należy składać w formie elektronicznej poprzez internetową platformę zakupową Open Nexus opennexus.pl
3. Wszelka komunikacja w fazie zbierania ofert prowadzona będzie wyłącznie internetową platformę zakupową Open Nexus opennexus.pl
4. Przed złożeniem ofert wymagana jest wizja lokalna na obiekcie.

Informacje techniczne:

Zbigniew Szyszka: e-mail: zbigniew.szyszka@gorazdze.pl,   
tel. +48 77 777 8406; tel. komórkowy: +48 693 839 560

Marcin Ledwig: e-mail:marcin.ledwig@gorazdze.pl,   
tel. +48 77 777 8336; tel. komórkowy: +48 695 759 423

informacje handlowe:

Adam Friedrich, e-mail:adam.friedrich@gorazdze.pl,   
tel. +48 77 777 8725, tel. komórkowy: +48 605 265074

**Osoby do kontaktu w sprawie ogłoszenia**

Zbigniew Szyszka : e-mail:Zbigniew.szyszka@gorazdze.pl,   
tel. +48 77 777 8406; tel. komórkowy: +48 693 839 560

**Skrócony opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i udział w uruchomieniu w cementowni Górażdże, w Choruli układu do rozdrabniania .

**Szacowany termin realizacji przedmiotu zamówienia:**

**Kompletna dostawa urządzeń na warunkach DDP - do dnia 07.10. 2019**

**Montaż urządzeń do dnia – 28.02.2020**

**Uruchomienie do dnia – 31.03.2020**

**Kategoria ogłoszenia**

Dostawy

**Podkategoria ogłoszenia**

Dostawy inne

**Miejsce realizacji zamówienia**

Górażdze Cement S.A. , Województwo: opolskie, Chorula, ul. Cementowa 1. 47-316 Górażdze

**Cel zamówienia**

Celem zamówienia jest zapewnienie odpowiedniego rozdrobnienia paliw dla projektu badawczego pod tytułem:

**„Prace badawczo-rozwojowe Górażdże Cement SA na prototypie IDPA w celu redukcji emisji CO2 i zmniejszenia zużycia węgla w produkcji klinkieru portlandzkiego”**

**Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostarczenie i uruchomienie jednego z dwóch wariantów instalacji rozdrabniania paliw alternatywnych o następujących parametrach:

* wariant 1: Wydajność 4 t/h, tj. max. 40 m3/h przy γ = 0,1 t/m3
* wariant 2: Wydajność 2 t/h, tj. max. 20 m3/h przy γ = 0,1 t/m

1. **Przenośnik zgrzebłowy lub ślimakowy pomiędzy separatorem dyskowym(GC) a zasobnikiem rozdrabniacza, jeżeli będzie konieczny,**
2. **Rozdrabniacz z zasobnikiem dla paliw alternatywnych (nadgabaryty z przesiewacza dyskowego),**
3. **Przenośnik zgrzebłowy lub ślimakowy pomiędzy rozdrabniaczem a przenośnikiem zgrzebłowym(GC), jeżeli będzie konieczny,**
4. **Instalacja odpyleniowa jeżeli będzie konieczna,**

**Specyfikacja techniczna rozdrabnianego materiału:**

Charakterystyka paliwa : rozdrobnione paliwo zastępcze ( plastik, guma , drewno, papier, tkaniny i odpady inne niż niebezpieczne, frakcja mineralna(piasek szkło, beton do 0,02%)

Konsystencja paliwa – luźna i sypka (nielepka)

Wilgotność paliwa – około 12% , min 2% , max 25%

Masa nasypowa :

Min : 0,1 t/m3

Średnia 0,15 t/m3

Max 0,25 t/m3

Granulacja paliwa przed rozdrabniaczem – powyżej 30 mm (2D), w tym 10% nadziarna do 70 mm (3D)

Granulacja paliwa na wyjściu z rozdrabniacza – do 30mm(3D)

**Strefy zagrożenia wybuchem Atex:**

1. Strefa 20 – komora brudna odpylacza workowego
2. Strefa 21 – wewnątrz rozdrabniacza, wewnątrz urządzeń, zsypów materiału, zsypów pyłu
3. Strefa 22 – na zewnątrz urządzeń(1m od miejsc gdzie może wystąpić emisja pyłu t.j przestrzenie półotwarte, połączenia elastyczne rurociągów, zsypów

**Podstawowe wymogi dotyczące branży elektrycznej związane z dostawą maszyn i urządzeń:**

1. Podstawowe dane elektryczne:
2. Zasilanie 3-fazowe                                                400V, 50Hz
3. Zasilanie 1-fazowe                                                230V, 50Hz
4. Zasilanie elektrozaworów                                  24VDC
5. Zasilanie sterowania (sygnały binarne)        24VDC
6. Sygnały analogowe                                              4-20mA
7. Schemat P&ID.
8. Szczegółowa lista napędów elektrycznych (silniki, elektrozawory).
9. Szczegółowa lista pomiarów.
10. Opis i diagramy funkcjonalne systemu sterowania:
11. diagram sekwencji startowej,
12. diagram sekwencji zatrzymania,
13. diagram blokad,
14. diagram pętli regulacji.
15. Sterowanie rozdrabniacza:
16. opis sterowania,
17. komunikacja z systemem DCS po sieci Profibus DP.
18. konfiguracja bloków danych (DB) dla wymiany sygnałów między rozdrabniaczem a systemem DCS po sieci Profibus DP.
19. Instrukcje obsługi urządzeń elektrycznych i czujników pomiarowych.

**Kod CPV**

42000000-6

**Nazwa kodu CPV**

# Maszyny przemysłowe

**Załączniki**

Załącznik nr 1 – Brak powiązań

Załącznik nr 2 - Kodeks postępowania dostawców

Załącznik nr 3 i 4 – Zasady BHP

**Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy**

1. Pismo przewodnie - podpisane przez uprawnionego przedstawiciela oferenta – musi zawierać co najmniej potwierdzenie wszystkich dokumentów procedury wyboru, oferowane ceny w PLN lub EUR, termin dostawy oraz okres ważności oferty.
2. Rysunki urządzeń z podanymi obciążeniami, zalecanymi strefami obsługowymi oraz wciągnikami jeżeli należy je przewidzieć,
3. Opis techniczny zakresu dostawy, wraz z ciężarami i danymi technicznymi urządzeń.
4. Przewidywany harmonogram realizacji zamówienia przy założeniu, że umowa zostanie podpisana w terminie do 15.06.2019
5. Potwierdzenie, że urządzenia spełniają polskie i europejskie standardy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska (certyfikaty CE, atesty, normy ISO, etc.)
6. Warunki płatności minimum 75 dni po zakończeniu dostaw.
7. Łączny koszt realizacji przedmiotu zamówienia
8. Koszty operacyjne instalacji w okresie 3 lat, tj. koszty energii oraz zapotrzebowanie na inne media
9. Lista zalecanych części zamiennych i eksploatacyjnych na 2 lata pracy instalacji wraz z cenami jednostkowymi i czasami dostawy poszczególnych pozycji.
10. Gwarancje, w tym gwarancje na urządzenia oraz gwarancję żądanej wydajności
11. Lista potencjalnych poddostawców.
12. Bieżący wyciąg z Rejestru Spółek
13. Referencje i pisma referencyjne potwierdzające realizacje podobnych instalacji. (np.: min 3 referencje za ostatnie 5 lat działalności)
14. Dokumenty potwierdzające kondycję finansową spółki (np. sprawozdania finansowe za ostatni rok, zaświadczenia o niezaleganiu ze składkami i podatkami w US i ZUS oraz potwierdzenie składania deklaracji VAT-7
15. Informacje o posiadanych przez oferenta certyfikatach z zakresu jakości i ochrony środowiska.
16. Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych - (Załącznik nr 1)
17. Potwierdzenie przeprowadzenia wizji lokalnej. Przed złożeniem oferty Oferent powinien zapoznać się z wszystkimi załączonymi dokumentami przetargowymi, miejscem realizacji zamówienia i lokalnymi warunkami.

**Ocena oferty**

**Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji**

KRYTERIA WYBORU OFERTY

1. Rozpatrywane będą jedynie oferty niepodlegające odrzuceniu oraz złożone przez Oferentów niepodlegających wykluczeniu z postępowania.
2. Oferty złożone po terminie zostaną pozostawione bez rozpatrzenia
3. Górażdże Cement S.A. zastrzega sobie prawo unieważnienie postępowania ofertowego bez podania przyczyny
4. Górażdże Cement S.A. zastrzega sobie prawo przeprowadzenia w tym samym czasie negocjacji techniczno-biznesowych z kilkoma potencjalnymi wykonawcami.
5. Wszystkie informacje zawarte w niniejszym zapytaniu ofertowym lub przekazane oferentowi przez Górażdże Cement w formie pisemnej lub ustnej w trakcie procesu wyboru dostawcy i/lub ewentualnej realizacji niniejszego zadania są poufne i nie mogą być udostępniane stronom trzecim, bez uzyskania uprzedniej zgody na piśmie.
6. Przy ocenie ofert zastosowane będą następujące kryteria:
7. Łączna cena zakupu
8. łączny koszt (eksploatacji) instalacji podany na 3 lata od uruchomienia inwestycji
9. proponowane rozwiązanie techniczno-technologiczne
10. termin realizacji zamówienia
11. oferowane gwarancje
12. warunki płatności.

7. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o kryteria:

a) Cena netto – waga 50% (w ramach tego kryterium maksymalna ilość punktów wynosi 1-10);

b) Kryteria pozostałe – waga 50% (w ramach tego kryterium maksymalna ilość punktów wynosi 50, dla każdego z kryterium po 10 punktów maksymalnie):

* łączny koszt (eksploatacji) instalacji podany na 3 lata od uruchomienia inwestycji (1-10 punktów)
* proponowane rozwiązanie techniczno-technologiczne (1-10 punktów)
* oferowane gwarancje (1-10 punktów)
* czas realizacji zamówienia (1-10 punktów)
* warunki płatności (1-10 punktów)

8. Punkty uzyskane przez daną ofertę w ramach kryteriów „Cena netto” i „Kryteria pozostałe” zostaną zsumowane i na tej podstawie zostanie obliczona łączna punktacja danej oferty.   
9. Uwzględniając powyższe kryteria oceny ofert, wybrana zostanie oferta z najwyższą łączną ilością punktów.  
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia dodatkowych negocjacji z Oferentami w przypadku, gdy nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie bądź więcej ofert otrzyma taką samą liczbę punktów.

**Wykluczenia**

1. Z możliwości ubiegania się o zamówienie wykluczone są podmioty (Oferenci), które są powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązanie między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wybory wykonawcy a Oferentem, polegające w szczególności na:

a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,  
b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji,  
c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,  
d) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

**Zamawiający - Beneficjent**

**Nazwa**

Górażdże Cement S.A.

**Adres**

ul. Cementowa 1

Chorula

47-316 Górażdże