

ZAPYTANIE OFERTOWE

Wydział Kształtowania Środowiska Urzędu Miasta Katowice zaprasza do składania ofert na badanie popiołów z palenisk domowych w 2020 roku.

Przedmiot zamówienia

Badanie popiołu z palenisk domowych w 2020 r. obejmujące oznaczenia fizykochemiczne zgodnie z wytycznymi Programu Ochrony Powietrza „POP FENIX”, opis składu chemicznego oraz wypożyczenie, na czas trwania umowy, zestawów do poboru próbek (tj. pojemników na popiół - min. 10 szt., łopatek do poboru próbek - 4 szt. oraz tacek metalowych do wystudzenia gorącego popiołu - 4 szt.)

Zakres oznaczeń fizykochemicznych wymaganych niniejszą metodą:

- oznaczanie zawartości wilgoci analitycznej [% m/m],
- oznaczanie strat prażenia [% m/m],
- oznaczanie zawartości popiołu [% m/m],
- składu chemicznego popiołu metodami spektrofotometrycznymi w tym zawartości [% m/m]:
 - tritlenku diglinu (Al_2O_3),
 - tlenku wapnia (CaO),
 - tritlenku diżelaza (Fe_2O_3),
 - tlenku dipotasu (K_2O),
 - tlenku magnezu (MgO),
 - tlenku disodu (Na_2O),
 - dekatlenku tetrafosforu (P_4O_{10} , (P_2O_5)),
 - ditlenku krzemu (SiO_2),
 - ditlenku tytanu (TiO_2).

Oznaczenia fizykochemiczne należy wykonywać zwalidowanymi metodami w laboratorium badawczo-analitycznym posiadającym akredytację w zakresie badań chemicznych i fizykochemicznych odpadów paleniskowych, należących wg Katalogu odpadów do grupy 10 „Odpady z procesów termicznych”, zgodnie z wytycznymi Programu Ochrony Powietrza „POP FENIX”.

Warunki udziału w postępowaniu

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym: dysponują laboratorium posiadającym stosowne akredytacje.

Na potwierdzenie spełnienia warunku posiadania niezbędnych akredytacji Wykonawca winien przedłożyć ich wykaz.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie dokumentów i oświadczeń złożonych przez wykonawcę wraz z ofertą. Oświadczenia i dokumenty będą oceniane pod względem formalno-prawnym, pod względem ich aktualności i treści, a także, czy informacje w nich zawarte potwierdzają spełnienie wymagań zamawiającego.

Sposób oceny spełniania warunków wymaganych od wykonawców będzie dokonywany na podstawie przedłożonych w ofercie dokumentów oraz będzie zgodny z formułą SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA.

Kryteria oceny ofert:

cena – 100%

Termin i miejsce realizacji zamówienia:

Zamówienie należy zrealizować w okresie od dnia podpisania umowy do dnia 21 grudnia 2020 r.

Miejsce realizacji zamówienia: laboratorium wykonawcy.

Warunki płatności

Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy będzie płatne wykonawcy w terminie 21 dni od dostarczenia prawidłowo wystawionego rachunku lub faktury do siedziby Zamawiającego.

Związaną ofertą: 21 dni

Wybór oferty stanowić będzie podstawę do zawarcia umowy.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakończenia ogłoszonego niniejszym postępowaniem zapytania ofertowego na każdym jego etapie, w tym do jego odwołania.

Oferty prosimy składać w terminie do dnia 29.11.2019 r. do godziny 10.00:

- osobiście w Biurze Obsługi Mieszkańców, Urząd Miasta Katowice, Rynek 1, stanowisko nr 28 i 29,
- przesłać drogą pocztową na adres: Urząd Miasta Katowice, Wydział Kształtowania Środowiska, ul. Młyńska 4, 40-096 Katowice z dopiskiem „oferta na badania popiołów”,
- przesłać drogą elektroniczną na adres: ks@katowice.eu.

Termin składania ofert jest równoznaczny z dniem otwarcia ofert.

NACZELNIK
Wydziału Kształtowania Środowiska

Grzegorz Mazurkiewicz

Załączniki:

1. Szczegółowy zakres zamówienia
2. Oferta
3. Wykaz akredytacji

Prowadzący sprawę: Ewa Krakowiak/Wydział Kształtowania Środowiska/tel. (32)25-93-812

kopia a/a

SZCZEGÓŁOWY ZAKRES ZAMÓWIENIA

W ramach zamówienia wykonawca zobowiązany jest do wykonania:

1. Badań dostarczonych przez Zamawiającego pobranych próbek popiołów z palenisk domowych obejmujących oznaczenia fizykochemiczne zgodnie z wytycznymi Programu Ochrony Powietrza „POP FENIX” oraz opis składu chemicznego każdej z analiz.

Ponadto wykonawca zobowiązany jest do wypożyczenia, na czas trwania umowy, zestawów do poboru próbek (tj. pojemników na popiół - min. 10 szt., łopatek do poboru próbek - 4 szt. oraz tacek metalowych do wystudzenia gorącego popiołu - 4 szt.).

Zakres oznaczeń fizykochemicznych wymaganych niniejszą metodą:

- oznaczanie zawartości wilgoci analitycznej [% m/m],
- oznaczanie strat prażenia [% m/m],
- oznaczanie zawartości popiołu [% m/m],
- składu chemicznego popiołu metodami spektrofotometrycznymi w tym zawartości [% m/m]:
 - tritlenku diglinu (Al_2O_3),
 - tlenku wapnia (CaO),
 - tritlenku diżelaza (Fe_2O_3),
 - tlenku dipotasu (K_2O),
 - tlenku magnezu (MgO),
 - tlenku disodu (Na_2O),
 - dekatlenku tetrafosforu (P_4O_{10} , (P_2O_5)),
 - ditlenku krzemu (SiO_2),
 - ditlenku tytanu (TiO_2).

Oznaczenia fizykochemiczne należy wykonywać zwalidowanymi metodami w laboratorium badawczo-analitycznym posiadającym akredytację w zakresie badań chemicznych i fizykochemicznych odpadów paleniskowych, należących wg Katalogu odpadów do grupy 10 „Odpady z procesów termicznych”, zgodnie z wytycznymi Programu Ochrony Powietrza „POP FENIX”.

2. Przeprowadzenia w miejscu wyznaczonym przez Zamawiającego szkolenia wyznaczonych pracowników Urzędu Miasta Katowice oraz Straży Miejskiej w Katowicach w zakresie poboru oraz zabezpieczania popiołu z palenisk domowych.

NACZELNIK
Wydziału Kształtowania Środowiska
Grzegorz Mazurkiewicz

OFERTA

.....
pieczęć Wykonawcy

Nazwa Wykonawcy
.....
.....

Adres/y :

tel..... fax.....e-mail

Regon NIP

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe dla zadania pn:

Badanie popiołów z palenisk domowych w 2020 r.

W imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy oświadczam, że

.....
oferuje cenę jednostkową za wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w Szczegółowym Zakresie Zamówienia

Lp		Cena netto	VAT	Cena brutto
1.	Badanie popiołów zgodnie z wytycznymi Programu Ochrony Powietrza „POP FENIX”			

- Termin realizacji zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia 21 grudnia 2020 r.
- Akceptuję warunki płatności – 21 dni od dnia wystawienia poprawnie złożonej faktury przelewem na konto,
- Oświadczam, że zapoznałam/em się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
- Uważam się za związaną/ego ofertą przez okres 21 dni.
- Oświadczam, że osoby które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia.
- Oświadczam, że podmiot który reprezentuję spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- W przypadku wyboru oferty wykonawca zobowiązuje się do podpisania umowy.
- Oświadczam, że zamówienie wykonawca wykona osobiście.

dnia

.....
czytelny podpis lub podpisy i imienne pieczęcie osoby
lub osób upoważnionych do reprezentowania
wykonawcy

.....
pieczęć wykonawcy

Wykaz posiadanych akredytacji laboratorium.

Lp.	Nr akredytacji	Data przyznania	Data Ważności

dnia

.....
czytelny podpis lub podpisy i imienne
pieczęcie osoby lub osób upoważnionych do
reprezentowania wykonawcy