

**Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia
Dostawa aparatury naukowo-badawczej**

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

- 1.1.) **Nazwa zamawiającego:** Politechnika Gdańska
- 1.2.) **Oddział zamawiającego:** Wydział Chemiczny
- 1.3.) **Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 000001620
- 1.4.) **Adres zamawiającego:**
- 1.4.1.) **Ulica:** Narutowicza 11/12
- 1.4.2.) **Miejscowość:** Gdańsk
- 1.4.3.) **Kod pocztowy:** 80-233
- 1.4.4.) **Województwo:** pomorskie
- 1.4.5.) **Kraj:** Polska
- 1.4.6.) **Lokalizacja NUTS 3:** PL633 - Trójmiejski
- 1.4.9.) **Adres poczty elektronicznej:** zampubliczne.wch@pg.edu.pl
- 1.4.10.) **Adres strony internetowej zamawiającego:** www.pg.edu.pl
- 1.5.) **Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - uczelnia publiczna
- 1.6.) **Przedmiot działalności zamawiającego:** Edukacja

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

- 2.1.) **Numer ogłoszenia:** 2023/BZP 00297443
- 2.2.) **Data ogłoszenia:** 2023-07-10

SEKCJA III ZMIANA OGŁOSZENIA

- 3.2.) **Numer zmienianego ogłoszenia w BZP:** 2023/BZP 00274336
- 3.3.) **Identyfikator ostatniej wersji zmienianego ogłoszenia:** 01
- 3.4.) **Identyfikator sekcji zmienianego ogłoszenia:**
SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 3.4.1.) **Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:**
- 4.2.2. Krótki opis przedmiotu zamówienia (Część zamówienia nr 1)

Przed zmianą:
ANALIZATOR GAZÓW WYLOTOWYCH (CO, CO2)

Opis przedmiotu zamówienia:

1. Pomiar czystości wodoru zgodny z normami ISO 14687 oraz EN 17124.
2. Wymagania ogólne:
 - analiza w trybie ciągłym na małej wielkości próbek,
 - możliwość rozbudowy systemu w przyszłości,
 - pobór próbki pod zmniejszonym ciśnieniem,
 - brak konieczności kalibracji analizatora,
 - temperatura pracy od + 10 °C do + 35 °C,
 - musi posiadać przyłącze procesowe.
3. W skład kompletnego zestawu do analizy wybranych związków wchodzi: przyłącze procesowe i pompa próżniowa.
4. Analizator musi wykonać analizę minimum poniższych związków w zakresach i czasie:
 - CO 0-20ppm LOD 0,002 Czas <30 s
 - CH4 0-100ppm LOD 0,05 Czas <30 s

- CO₂ 0 -10ppm LOD 0,02 Czas<30 s
- NH₃ 0-10 ppm LOD 0,005 Czas<300 s
- H₂O 0-50 ppm LOD 0,2 Czas<250 s
- HCOOH 0-100 ppm LOD 0,01 Czas<250 s

Po zmianie:

ANALIZATOR GAZÓW WYLOTOWYCH (CO, CO₂)

Opis przedmiotu zamówienia:

1. Pomiar czystości wodoru zgodny z normami ISO 14687 oraz EN 17124.
2. Wymagania ogólne:
 - analiza w trybie ciągłym na małej wielkości próbek,
 - możliwość rozbudowy systemu w przyszłości,
 - pobór próbki pod zmniejszonym ciśnieniem,
 - brak konieczności kalibracji analizatora,
 - temperatura pracy od + 10 °C do + 35 °C,
 - musi posiadać przyłącze procesowe.
3. W skład kompletnego zestawu do analizy wybranych związków wchodzi: przyłącze procesowe i pompa próżniowa.
4. Analizator musi wykonać analizę minimum poniższych związków w zakresach i czasie:

- CO 0-20ppm LOD 0,002 Czas <30 s
- CH₄ 0-100ppm LOD 0,05 Czas <30 s
- CO₂ 0 -10ppm LOD 0,02 Czas<30 s
- NH₃ 0-10 ppm LOD 0,005 Czas<300 s
- H₂O 0-50 ppm LOD 0,2 Czas<250 s
- HCOOH 0-10 ppm LOD 0,01 Czas<250 s

3.4.) Identyfikator sekcji zmienianego ogłoszenia:

SEKCJA VIII - PROCEDURA

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

8.1. Termin składania ofert

Przed zmianą:

2023-07-11 10:00

Po zmianie:

2023-07-13 10:00

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

8.3. Termin otwarcia ofert

Przed zmianą:

2023-07-11 10:30

Po zmianie:

2023-07-13 10:30

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

8.4. Termin związania ofertą

Przed zmianą:

2023-08-09

Po zmianie:

2023-08-11