Łukasiewicz
Instytut
Mikroelektroniki
i Fotoniki

AGENCJA
BADAŃ
MEDYCZNYCH

Badanie finansowane przez Agencję Badań Medycznych, Polska, numer Projektu Research 2020/ABM/COVID19/0012

K1/57/2020

Warszawa, dnia 09.12.2020 r.

Zarządzanie Jakością ISO 9001
DEKRA certyfikat

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę komór dwurękawicowych – 2 sztuki- nr sprawy K1/57/2020.

Zamawiający, działając na podstawie art. 38 ust.1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, przekazuje odpowiedzi na pytania oraz dokonuje zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Pytanie 1:
Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie śluzy załadowczej (mniejszej) o przekroju kwadratowym (150 x 150 mm) zamiast o przekroju okrągłym o średnicy nie mniejszej niż 150 mm, zaproponowane rozwiązanie zapewnia większą objętość załadowczą oraz możliwość bezpiecznego transportowania przedmiotów po płaskiej powierzchni.

Odpowiedź:
Tak. Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie śluzy załadowczej (mniejszej) o przekroju kwadratowym (150 x 150 mm).

W związku z powyższym **punkt 6.6 Załącznika nr 1 do SIWZ** przyjmuje brzmienie:
„Każda komora rękawicowa jest zaopatrzona w dwie cylindryczne śluzy załadowcze – mniejszą o wymiarach wewnętrznych: co najmniej 150 mm (średnica) i 400 mm (długość) lub o przekroju kwadratowym (150 x 150 mm) oraz większą o wymiarach wewnętrznych: co najmniej 380 mm (średnica)
i 600 mm (długość) zaopatrzoną w siłownik do wygodnego podnoszenia i opuszczania drzwiczek śluzy"

Pytanie 2:
W odniesieniu do pkt. Instalacja i szkolenie 10.3 proszę o informację czy Zamawiający dysponuję reduktorami do gazu roboczego oraz formującego niezbędnego w procesie regeneracji złóż w jednostce oczyszczania.

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki
02-668 Warszawa, al. Lotników 32/46, Tel.: +48 22 548 78 15 | imif.lukasiewicz.gov.pl
E-mail: dyrektor@imif.lukasiewicz.gov.pl | NIP: 521-391-06-80, REGON: 387374918
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy KRS nr 0000865821
Konto bankowe: mBank S.A. 47 1140 1977 0000 5580 4500 1001

Odpowiedź:
Zamawiający będzie dysponował przyłączem gazu wg. wytycznych Wykonawcy, które dostarczy zgodnie z projektem umowy - §4 pkt 4.

Pytanie 3:
Czy Zamawiający dysponuje dostępem do gazu roboczego i formującego.

Odpowiedź:
Zamawiający ma dostęp do gazu roboczego/formującego, np. azotu.

Pytanie 4:
Proszę o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pod pojęciem ,,System redukcji napięcia elektrostatycznego", czy dostarczenie antystatycznych rękawic butylowych, pierścieni uszczelniających wykonanych ze stali nierdzewnej oraz połączeniu portu rękawicowego z uziemioną obudową komory pozwalającej na odprowadzenie ładunków elektrostatycznych jest wystarczającym rozwiązaniem?

Odpowiedź:
Proponowane przez Państwa rozwiązanie – dostarczenie antystatycznych rękawic butylowych jest niewystarczające. Zamawiający oczekuje urządzenia elektrycznego umieszczanego w każdej z komór rękawicowych, które na drodze lokalnego wyładowania elektrycznego umożliwia rozładowanie napięcia elektrostatycznego materiałów sypkich.

Pytanie 5:
Proszę o informację jaka jest minimalna objętość złoża w regenerowanym filtrze solwentowym.

Odpowiedź:
Objętość złoża umożliwiająca codzienną pracę (średnio 8h/dobę) z objętościami toluenu/etanolu/metanolu/izopropanolu rzędu 20 ml przez pół roku bez konieczności regeneracji filtra.

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki
02-668 Warszawa, al. Lotników 32/46, Tel.: +48 22 548 78 15 | imif.lukasiewicz.gov.pl
E-mail: dyrektor@imif.lukasiewicz.gov.pl | NIP: 521-391-06-80, REGON: 387374918
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy KRS nr 0000865821
Konto bankowe: mBank S.A. 47 1140 1977 0000 5580 4500 1001

Pytanie 6:
Proszę o informację jakie rozpuszczalniki mają być adsorbowane przez złoże w filtrze solwentowym.

Odpowiedź:
Na złożu w filtrze solwentowym mają być adsorbowane następujące rozpuszczalniki: toluen, metanol, etanol, izopropanol.

Pytanie 7:
Proszę o informację, który związek chemiczny ma służyć do detekcji zużycia filtra i jaki ma być próg wykrywalności tego związku.

Odpowiedź:
Komory rękawicowe mają być zaopatrzone w detektory wskazujące na zużycie/wysycenie filtra mniejsze niż 100% i zapewniające brak przedostania się par rozpuszczalnika do wnętrza komory rękawicowej dając Użytkownikowi możliwość odpowiednio wczesnej regeneracji filtra. Wykonawca powinien zapewnić kalibrację analizatora na toluen z możliwością zmiany na etanol.

Uwaga!
Zmiany te zostały wprowadzone w dostępnym na stronie zamawiającego załączniku nr 1 do SIWZ w formacie Word.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

Sieć Badawcza Łukasiewicz -
Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki
Zastępca Dyrektora ds. Badawczych
Piotr Guzdek
dr inż. Piotr Guzdek

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki
02-668 Warszawa, al. Lotników 32/46, Tel.: +48 22 548 78 15 | imif.lukasiewicz.gov.pl
E-mail: dyrektor@imif.lukasiewicz.gov.pl | NIP: 521-391-06-80, REGON: 387374918
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy KRS nr 0000865821
Konto bankowe: mBank S.A. 47 1140 1977 0000 5580 4500 1001