



DYF/DZZ/SZP/242-187/2024/1316/MO

Wrocław, 11.10.2024 r.

INFORMACJA NR 2 DLA WYKONAWCÓW

DOTYCZY: Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego nr **SZP/242-187/2024:**

Dostawa Stanowiska pomiarowego na bazie cytometru przepływowego do charakteryzacji ilościowych i jakościowych właściwości komórek

I. Zamawiający zamieszcza treść pytań wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 1

1. Dotyczy wzoru umowy, §9, ustęp 2

Zamawiający zapisał:

„W przypadku zwłoki w naprawie przedmiotu Umowy dłuższego niż 30 dni Zamawiający ma prawo zlecić naprawę Sprzętu innemu podmiotowi na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania zgody sądu.“

Prosimy o modyfikację w/w zapisu tak aby brzmiał:

„W przypadku zwłoki w naprawie przedmiotu Umowy dłuższego niż 30 dni Zamawiający ma prawo zlecić naprawę Sprzętu innemu podmiotowi **autoryzowanemu przez producenta przedmiotu umowy**, na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania zgody sądu.“

Prośbę naszą motywujemy tym, iż naprawy dokonane przez nieautoryzowany przez producenta serwis, powodują przerwanie biegu gwarancji.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia wzór umowy. Nowy aktualny plik: 187_2024 zał. nr 2 do Ogłoszenia_wzór umowy v2

Pytanie nr2

Dotyczy wzoru umowy, §11, ustęp 5

Zamawiający zapisał:

„Czas Reakcji na Zgłoszenie Serwisowe, rozumiany jako okres pomiędzy wystaniem przez Zamawiającego Zgłoszenia Serwisowego, a momentem potwierdzenia przez Wykonawcę przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego, będzie wynosić **48 godzin** w dni robocze.“

Prosimy o modyfikację w/w zapisu tak aby brzmiał:

„Czas Reakcji na Zgłoszenie Serwisowe, rozumiany jako okres pomiędzy wysłaniem przez Zamawiającego Zgłoszenia Serwisowego, a momentem potwierdzenia przez Wykonawcę przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego, będzie wynosić **72 godziny** w dni robocze.“

Producent którego reprezentujemy, gwarantuje czas reakcji serwisu na zgłoszenie usterki do 72h w dni robocze. Aby móc spełnić postawiony warunek Zamawiającego, musielibyśmy w cenie oferty uwzględnić specjalny serwis, co wpłynęłoby niekorzystnie na cenę końcową oferty.



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Politechnika Wroclawska

Sekcja Zamówień Publicznych

ul. Smoluchowskiego 19
50-370 Wrocław
Budynek A-5, pokój 409

T: +48 71 320 31 45

bzp@pwr.edu.pl
www.przetargi.pwr.edu.pl

www.pwr.edu.pl

REGON: 000001614
NIP: 896-000-58-51

Nr konta:
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434



Odpowiedź:

Zamawiający zmienia wzór umowy. Nowy aktualny plik: 187_2024 zał. nr 2 do Ogłoszenia_wzór umowy v2

Pytanie nr 3

3. Dotyczy wzoru umowy, §11, ustęp 7

Zamawiający zapisał:

„Czas Naprawy w rozumieniu przyjętym w ust. 6 niniejszego paragrafu wynosi maksymalnie **7 dni** roboczych, licząc od momentu wysłania faksem Zgłoszenia Serwisowego przez Zamawiającego, a w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy czas ten na umotywowany wniosek Wykonawcy może zostać wydłużony o czas oczekiwania na części ale nie dłużej niż 30 dni roboczych“

Prosimy o modyfikację w/w zapisu tak aby brzmiał:

„Czas Naprawy w rozumieniu przyjętym w ust. 6 niniejszego paragrafu wynosi maksymalnie **21 dni** roboczych, licząc od momentu wysłania faksem Zgłoszenia Serwisowego przez Zamawiającego, ~~a w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy czas ten na umotywowany wniosek Wykonawcy może zostać wydłużony o czas oczekiwania na części ale nie dłużej niż 30 dni roboczych“~~

Producent którego reprezentujemy, gwarantuje czas w trakcie trwania gwarancji do 21 dni roboczych licząc od momentu zgłoszenia, niezależnie czy naprawa wymaga sprowadzenia części z zagranicy, czy też nie. Aby móc spełnić postawiony warunek Zamawiającego, musielibyśmy w cenie oferty uwzględnić specjalny serwis, co mocno by podniosło cenę końcową oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia wzór umowy. Nowy aktualny plik: 187_2024 zał. nr 2 do Ogłoszenia_wzór umowy v2

Pytanie nr 4

1. Dotyczy wzoru umowy, §11, ustęp 15

Zamawiający zapisał:

„W przypadku przekroczenia okresu naprawy określonego w ust. 7 powyżej lub okresu naprawy wydłużonego na umotywowany wniosek Wykonawcy, o którym mowa w ust. 7 powyżej Zamawiający może zlecić naprawę podmiotowi trzeciemu, na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania zgody sądu“

Prosimy o modyfikację w/w zapisu tak aby brzmiał:

„W przypadku przekroczenia okresu naprawy określonego w ust. 7 powyżej lub okresu naprawy wydłużonego na umotywowany wniosek Wykonawcy, o którym mowa w ust. 7 powyżej Zamawiający może zlecić naprawę podmiotowi trzeciemu, na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskania zgody sądu, o ile naprawy dokona autoryzowany przez producenta serwis“

Prośbę naszą motywujemy tym, iż naprawy dokonane przez nieautoryzowany przez producenta serwis, powodują przerwanie biegu gwarancji.

Odpowiedź:



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Politechnika Wroclawska
Sekcja Zamówień Publicznych

ul. Smoluchowskiego 19
50-370 Wrocław
Budynek A-5, pokój 409

T: +48 71 320 31 45

bzp@pwr.edu.pl
www.przetargi.pwr.edu.pl

www.pwr.edu.pl

REGON: 00001614
NIP: 896-000-58-51

Nr konta:
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434



Zamawiający zmienia wzór umowy. Nowy aktualny plik: 187_2024 zał. nr 2 do Ogłoszenia_wzór umowy v2

Pytanie nr 5

Załącznik nr 1 do Ogłoszenia - Formularz ofertowy:

W Formularzu ofertowym na stronie 2 widnieje zapis: "Oferujemy dostawę: System do preparatywnej chromatografii flash służący do oczyszczania i izolowania substancji na drodze rozdzielania chromatograficznego z wbudowanym detektorem uv-vis i kolektorem frakcji na potrzeby Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej. - Chromatograf flash – 1 szt. dla Katedry Chemii Fizycznej i Kwantowej"

Prosimy o poprawienie treści Formularza ofertowego tak, by dotyczył wyłącznie dostawy cytometru przepływowego.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienił treść formularza i zamieszcza aktualny załącznik nr 1 do Ogłoszenia. Plik: „187_2024 Załącznik nr 1 do Ogłoszenia - Formularz Ofertowy v2”

Pytanie nr 6

Załącznik numer 2 do Ogłoszenia - Wzór umowy:

Zwracamy się z prośbą o usunięcie ze wzoru umowy zapisu widniejącego w punkcie § 2.5 (Przedmiot Umowy) - "W trakcie testowania Sprzętu Zamawiający ma prawo do użytkowania Sprzętu. Testując Sprzęt Zamawiający dokonuje oceny sprawności oraz użyteczności Sprzętu zgodnie z Załącznikami nr 4 i 5 do Umowy". Swoją prośbę motywujemy faktem, iż Wykonawca ma obowiązek wykazania spełniania wymaganych parametrów urządzenia oraz dostarczenia przedmiotowych środków dowodowych na żądanie Zamawiającego, a ocena sprawności i użyteczności jest możliwa w czasie instalacji i szkolenia użytkowników. Ponadto, ze względu na wartość przedmiotu zamówienia i jego produkcję pod konkretne zamówienie, taki zapis naraża dostawcę na wysokie ryzyko oraz ocenę arbitralną (brak załączników 4 i 5 do umowy, na które powołuje się w punkcie § 2.5 Zamawiający).

Odpowiedź:

Zapis w umowie został usunięty.

Zamawiający zmienia wzór umowy. Nowy aktualny plik: 187_2024 zał. nr 2 do Ogłoszenia_wzór umowy v2

Pytanie nr 7

Załącznik numer 3 do Ogłoszenia - OPZ:

Czy Zamawiający uzna za ważną ofertę na cytometr przepływowy wyposażony w laser fioletowy 405 nm, laser niebieski 488 nm i laser czerwony 637 nm? Lasery wzbudzające o długości światła 637 nm i 638 nm są powszechnie uznawane za równoważne.

Odpowiedź:

Tak, zamawiający uzna za ważną ofertę na cytometr przepływowy wyposażony w laser fioletowy 405 nm, laser niebieski 488 nm i laser czerwony 637 nm.

Pytanie nr 8

Załącznik numer 3 do Ogłoszenia - OPZ:

Czy Zamawiający wymaga, aby oferowane urządzenie zapewniało możliwość rejestrowania 12 parametrów w minimum 3 wielkościach, tj. A- pole powierzchni piksu pod krzywą, H -max wysokość piksu oraz W - jego szerokość, równocześnie dla wszystkich kanałów detekcji, dla



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Politechnika Wroclawska
Sekcja Zamówień Publicznych

ul. Smoluchowskiego 19
50-370 Wrocław
Budynek A-5, pokój 409

T: +48 71 320 31 45

bzp@pwr.edu.pl
www.przetargi.pwr.edu.pl

www.pwr.edu.pl

REGON: 000001614
NIP: 896-000-58-51

Nr konta:
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434



wyboru optymalnej strategii analizy oraz możliwości dyskryminacji dubletów na więcej niż jednym parametrze?

Odpowiedź:

Tak, zamawiający wymaga, aby oferowane urządzenie zapewniało możliwość rejestrowania 12 parametrów w minimum 3 wielkościach, równocześnie dla wszystkich kanałów detekcji.

Pytanie nr 9

Załącznik numer 3 do Ogłoszenia - OPZ:

Czy Zamawiający wymaga, aby opcjonalny podajnik płytek był kompatybilny z płytkami 384 dołkowymi?

Odpowiedź:

Tak, zamawiający wymaga, aby opcjonalny podajnik płytek był kompatybilny z płytkami 384-dołkowymi.

Pytanie nr 10

Załącznik numer 3 do Ogłoszenia - OPZ:

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie było wyposażone w detektory fluorescencji typu PMT (fotomultipowielacze), które charakteryzują się najwyższym z dostępnych technologii zakresem dynamicznym detekcji światła, co przekłada się na brak saturacji detektora w przypadku fluorescencji pochodzącej z antygenów o wysokiej gęstości, białek fluorescencyjnych lub fluorochromów o wysokim indeksie świecenia?

Odpowiedź:

Tak, zamawiający wymaga, aby urządzenie było wyposażone w detektory fluorescencji typu PMT.

Pytanie nr 11

Załącznik numer 3 do Ogłoszenia - OPZ:

Czy Zamawiający uzna za ważną ofertę zawierającą komputer wyposażony w procesor 6-rdzeniowy i 12 wątkowy, osiągający w teście PassMark CPU Benchmark wymagane minimum 12000 punktów?

Odpowiedź:

Tak, zamawiający uzna za ważną ofertę zawierającą komputer wyposażony w procesor 6-rdzeniowy i 12 wątkowy, osiągający w teście PassMark CPU Benchmark wymagane minimum 12000 punktów.

Pytanie nr 12

Opis przedmiotu zamówienia pkt 1.

Czy zamawiający dopuści cytometr wyposażony w laser czerwony 637 nm i/lub 640 nm?

Odpowiedź:

Tak, zamawiający dopuści cytometr wyposażony w laser czerwony 637 nm lub 640 nm.



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Politechnika Wroclawska
Sekcja Zamówień Publicznych

ul. Smoluchowskiego 19
50-370 Wrocław
Budynek A-5, pokój 409

T: +48 71 320 31 45

bzp@pwr.edu.pl
www.przetargi.pwr.edu.pl

www.pwr.edu.pl

REGON: 000001614
NIP: 896-000-58-51

Nr konta:
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434



Pytanie nr 13

Opis przedmiotu zamówienia pkt 3.

Czy zamawiający dopuści urządzenie z maksymalną szybkością przepływu próbki w czasie 60 µl/min?

Odpowiedź:

Nie, zamawiający nie dopuści urządzenia z maksymalną szybkością przepływu próbki w czasie mniejszą niż 100 µl/min.

Pytanie nr 14

Opis przedmiotu zamówienia pkt 4.

Czy zamawiający wyrazi zgodę na przetwarzanie 25 000 zdarzeń na sekundę zamiast 30 000 zdarzeń na sekundę?

Odpowiedź:

Nie, zamawiający nie wyrazi zgody na przetwarzanie 25 000 zdarzeń na sekundę. Zamawiający wymaga przetwarzanie 30 000 zdarzeń na sekundę.

Pytanie nr 15

Opis przedmiotu zamówienia pkt 8.

Czy zamawiający dopuści urządzenie z możliwością rozbudowy o dodatkowe akcesoria, takie jak podajnik próbek z płytek wielodołkowych lub probówek, bez możliwości rozbudowy o dodatkowe linie lasera. Alternatywnie, czy zamawiający zaakceptuje urządzenie z dodatkowym laserem yellow-green (561 nm), ale bez możliwości dalszej rozbudowy o kolejne linie lasera?

Odpowiedź:

Nie, zamawiający nie dopuści urządzenia bez możliwości rozbudowy o dodatkowe linie lasera.

Pytanie nr 16

Opis przedmiotu zamówienia II.

Czy zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w stację roboczą o poniższych parametrach?

1. Procesor Intel Core i7-12700 2.10G 25MB 12 rdzeniowy 65W
2. RAM: 16GB
3. Wbudowana karta graficzna Intel z 2 portami Display Port NVIDIA RTX A4000 / AMD Radeon ProX graphics
4. Dysk twardy SSD 1 TB
5. Wbudowana karta LAN
6. Mysz i klawiatura bezprzewodowa
7. Monitor 27" LCD
8. System operacyjny Windows 10, 64 bit lub Windows 11 Pro

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w stację roboczą o wskazanych parametrach.

Pytanie nr 17

Czy Zamawiający akceptuje poniższe zapisy dotyczące czasu reakcji serwisu:



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Politechnika Wroclawska
Sekcja Zamówień Publicznych

ul. Smoluchowskiego 19
50-370 Wrocław
Budynek A-5, pokój 409

T: +48 71 320 31 45

bzp@pwr.edu.pl
www.przetargi.pwr.edu.pl

www.pwr.edu.pl

REGON: 000001614
NIP: 896-000-58-51

Nr konta:
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434



Politechnika Wroclawska

Sekcja Zamówień Publicznych

Odpowiedź telefoniczna – do 8 godzin w dni robocze

Przyjazd Inżyniera serwisu – do 3 dni roboczych

Maksymalny czas usuwania awarii – do 5 dni roboczych (16 gdy istnieje potrzeba sprowadzenia części zza granicy)

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje wskazane zapisy dotyczące czasu reakcji serwisu.

Zamawiający informuje, że wszystkie odpowiedzi na zapytania oraz wszelkie informacje przekazywane Wykonawcom stanowią integralną część ogłoszenia o udzielanym zamówieniu i dotyczą wszystkich Wykonawców biorących udział w ww. postępowaniu. Wykonawca jest zobowiązany złożyć ofertę uwzględniającą wszelkie zmiany i wyjaśnienia zawarte w Informacjach dla Wykonawców.

Dyrektor Działu Zakupów
i Zamówień Publicznych



HR EXCELLENCE IN RESEARCH



Politechnika Wroclawska

Sekcja Zamówień Publicznych

ul. Smoluchowskiego 19
50-370 Wrocław
Budynek A-5, pokój 409

T: +48 71 320 31 45

bzp@pwr.edu.pl
www.przetargi.pwr.edu.pl

www.pwr.edu.pl

REGON: 00001614
NIP: 896-000-58-51

Nr konta:
37 1090 2402 0000 0006 1000 0434