

Nazwa i siedziba Wykonawcy (lub nazwy i siedziby Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia-należy zaznaczyć, który z Wykonawców jest pełnomocnikiem)	
Nr KRS/CEIDG	
NIP Wykonawcy/*Pełnomocnika:	
REGON Wykonawcy/*Pełnomocnika:	
Nr telefonu:	
e-mail:	

W odpowiedzi na ogłoszone przez Wydział Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska Politechniki Warszawskiej postępowanie na „**dostawę przenośnego analizatora do pomiaru stężenia pyłu, lotnych związków organicznych, ditlenku siarki, tlenku węgla, ditlenku węgla, ditlenku azotu i ozonu wraz z wyposażeniem**” nr WIBHIŚ/71/2024 prowadzone w procedurze otwartej bez stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zwanej dalej Pzp, na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 Pzp oferujemy realizację zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia określonym zaproszeniu do składania ofert wraz z załącznikami:

Cena brutto (PLN):	
słownie cena brutto:	
Stawka podatku VAT (%)	
Wartość netto (PLN):	
Słownie wartość netto:	

1. W cenie oferty uwzględniliśmy wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotowego zamówienia.
2. **Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w 4 tygodnie** od daty zawarcia umowy.
3. Zapoznaliśmy się z zaproszeniem do składania ofert (w tym ze wzorem umowy) i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nim zawarte.
4. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez 30 dni od upływu terminu składania ofert.
5. Przyjmujemy warunki płatności określone we wzorze umowy.
6. Oświadczam, że jestem uprawniony(-a) do działania w imieniu wykonawcy oraz podpisania niniejszej oferty* zgodnie z formą reprezentacji wynikającą z (należy wpisać odpowiedni dokument):

na podstawie aktualnego upoważnienia/pełnomocnictwa udzielonego przez *(należy wpisać mocodawcę oraz datę wystawienia upoważnienia)*:

UWAGA! Jeżeli ofertę podpisały dwie lub więcej osób zapisy należy powtórzyć i zastosować odpowiednio dla każdej osoby.

7. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na zasadach określonych w treści zaproszenia do składania ofert, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.²
8. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. poz. 835).³
9. Załącznikami do oferty są:

1. Formularz parametrów oferowanego urządzenia
 2.

10. Świadom odpowiedzialności karnej oświadczam, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień złożenia oferty (art. 297 k.k.).

Data sporządzenia oferty:

**OFERTĘ NALEŻY OPATRYĆ ELEKTRONICZNYM PODPISEM ZAUFANYM,
OSOBISTYM LUB KWALIFIKOWANYM**

¹ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1)

² w przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w przypadku, gdy nie dotyczy to realizacji przedmiotu zamówienia wykonawca wykreśla treść oświadczenia)

³ Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:
1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;
3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/FORMULARZ PARAMETRÓW

Załącznik nr 1 do zaproszenia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa **przenośnego analizatora do pomiaru stężenia pyłu, lotnych związków organicznych i ditlenku węgla, wraz z wyposażeniem i oprogramowaniem niezbędnym do prawidłowego funkcjonowania urządzenia.**

*Wypełniając formularz należy podawać konkretne parametry. W pozycjach, gdzie odpowiedzią może być tak/nie należy wyraźnie wpisać **tak** lub **nie**.*

Producent (marka) .....(należy wpisać)		
Typ/model (należy wpisać)		
Fabrycznie nowe urządzenie, nie ekspozowane, pochodzące z bieżącej produkcji.		
Lp.	Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego	Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę
1	2	3
1.	Obudowa spełniająca parametry minimum IP66	Parametr IP obudowy:
2.	Masa urządzenia wraz z osprzętem nie przekracza 10 kg	Waga urządzenia
3.	Wymiary urządzenia nie przekraczają 55 cm x 30 cm x 25 cm	..... tak/nie
4.	Urządzenie ma możliwość prawidłowego funkcjonowania w zakresie zmienności temperatury powietrza -20°C – +50°C	..... tak/nie
5.	Urządzenie umożliwia jednoczesny pomiar stężenia pyłu z podziałem na frakcje: PM ₁ , PM _{2,5} , PM ₁₀ a także zapewnia pomiar frakcji respirabilnej pyłu (PM ₄) i pomiar stężenia pyłu całkowitego, zapewniając odczyty stężenia masowego dla poszczególnych rodzajów frakcji w czasie rzeczywistym, przy spełnieniu następujących wymagań: a. zakres pomiaru stężenia pyłu: do 100 mg/m ³ b. zakres wielkości mierzonych cząstek: 0,175 – 20 μm	..... tak/nie
6.	Urządzenie umożliwia pomiar rozkładu wielkości cząstek aerozolu w zakresie 0-20 000 cząstek/cm ³	..... tak/nie
7.	Urządzenie umożliwia pomiar stężenia ditlenku węgla w zakresie 0 – 5000 ppm	..... tak/nie
8.	Urządzenie umożliwia pomiar stężenia całkowitego lotnych związków organicznych 0 – 60 ppm	..... tak/nie

9.	Urządzenie umożliwia pomiar stężenia tlenku węgla w zakresie 0-10 ppm	..... tak/nie
10.	Urządzenie umożliwia pomiar stężenia ozonu w zakresie 0-5 ppm	..... tak/nie
11.	Urządzenie umożliwia pomiar stężenia ditlenku azotu w zakresie 0-5 ppm	..... tak/nie
12.	Urządzenie umożliwia pomiar stężenia ditlenku siarki w zakresie 0-5 ppm	..... tak/nie
13.	Urządzenie umożliwia zapis danych w pamięci wewnętrznej urządzenia, w liczbie co najmniej 60 tysięcy punktów pomiarowych z interwałem logowania ustawianym przez użytkownika	..... tak/nie
14.	Urządzenie wyposażone jest we wbudowany moduł Wifi, umożliwiający bezpośredni transfer danych do zewnętrznego repozytorium danych (tzw. chmury), bez konieczności instalacji dodatkowych aplikacji	..... tak/nie
15.	Urządzenie wyposażone jest we wbudowany moduł LAN, umożliwiający bezpośredni transfer danych do zewnętrznego repozytorium danych (tzw. chmury), bez konieczności instalacji dodatkowych aplikacji	..... tak/nie
16.	Urządzenie wyposażone jest we wbudowany port USB, umożliwiający podłączenie zewnętrznego nośnika do bezpośredniego transferu danych	..... tak/nie
17.	Urządzenie zapewnia możliwość wykonywania analizy danych pomiarowych i ich wizualizacji na stronie www w postaci wykresów, umożliwiających czytelny odczyt wszystkich danych pomiarowych z pełnym zestawieniem danych w określonym momencie pomiaru (stężenie frakcji pyłu PM ₁₀ , PM _{2,5} , PM ₁ , pył respirabilny, pył całkowity, LZO, CO ₂ oraz podstawowe statystyki, jak wartość maksymalna, minimalna, średnia) wraz z graficznym przedstawieniem kontroli prawidłowości działania analizatora	..... tak/nie
18.	Urządzenie ma możliwość opcjonalnego podłączenie zewnętrznego modułu GSM/LTE do bezpośredniego transferu danych do zewnętrznego repozytorium danych (tzw. chmury)	..... tak/nie
19.	Urządzenie posiada certyfikat MCERTS "Performance Standards for Indicative Ambient Particulate Monitors" lub równoważny w zakresie pomiarowym 0-20,000 µg/m ³ dla frakcji pyłu PM ₁₀ i PM _{2,5}	..... tak/nie
20.	Urządzenie posiada minimum 2 lata gwarancji	Długość gwarancji
21.	Urządzenie posiada możliwość zasilania napięciem 12V	..... tak/nie
22.	Urządzenie posiada zestaw do zasilania sieciowego	..... tak/nie
23.	Urządzenie posiada grzany układ pomiarowy (system inteligentnego grzania) wraz z głowicą	..... tak/nie

24.	Urządzenie posiada filtr zerujący	..... <i>tak/nie</i>
25.	Urządzenie posiada zestaw kalibracyjny	..... <i>tak/nie</i>
26.	Urządzenie posiada możliwość montażu na statywie	..... <i>tak/nie</i>
27.	Urządzenie posiada instrukcję obsługi w języku polskim	..... <i>tak/nie</i>
28.	Urządzenie posiada certyfikat kalibracji producenta	..... <i>tak/nie</i>
29.	Dostawca zapewnia serwis gwarancyjny i pogwarancyjny	..... <i>tak/nie</i>

Wymagania opisane wyżej są wymaganiami minimalnymi. Nie spełnianie któregokolwiek z wymagań minimalnych przez oferowany sprzęt skutkować będzie odrzuceniem oferty.

Składany wraz z ofertą formularz parametrów należy opatrzyć podpisem elektronicznym Wykonawcy.