

## Opis przedmiotu zamówienia

Opis	Wymagania minimalne
<b>Standard produkcji</b>	Urządzenie fabrycznie nowe, z produkcji seryjnej, rok produkcji nie wcześniej niż 2020
<b>Bezpieczeństwo</b>	Spełnianie standardów bezpiecznego użytkowania musi być potwierdzone znakiem CE jeżeli jest wymagany. Wszystkie czynności wykonane przez Wykonawcę i ewentualnych podwykonawców muszą odpowiadać polskim przepisom BHP i ochrony środowiska.
<b>Dokumentacja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pełna oryginalna dokumentacja producenta z polskim tłumaczeniem, zawierająca instrukcję działania, obsługi, konserwacji, rysunki, schematy. Cała dokumentacja dostarczona w formie drukowanej, oprawiona w sposób zapobiegający zniszczeniu oraz w formie elektronicznej w formacie *.pdf lub *.doc na dowolnym nośniku</li> <li>• Kartę gwarancyjną (od daty podpisania protokołu odbioru przez Zamawiającego) wystawioną przez Wykonawcę w formie papierowej.</li> </ul>
<b>Parametry techniczne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Urządzenie / stacja ekstrakcyjna do ekstrakcji próbek środowiskowych z zawiesziną, pobranych do butelek szklanych o poj. 1-2 l z gwintem GL45, wyposażona w max. 6 niezależnych stanowisk do ekstrakcji SPE, które mogą być użytkowane pojedynczo lub jednocześnie.</li> <li>• Kompatybilne z posiadanymi przez użytkownika dyskami ekstrakcyjnymi C18 firmy Baker</li> <li>• Możliwość ustawienia i użytkowania na blacie roboczym stołu laboratoryjnego, w temperaturze pokojowej (od +15 do +35 stopni Celsjusza)</li> <li>• Wymiary stacji: max 70 x 20 x10 cm</li> <li>• Zawór regulujący podciśnienie</li> <li>• Wężę próżniowe w ilości min. 2 szt. o długości min. 1 m</li> </ul>
<b>Wyposażenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Szklane komory próżniowe o średnicy max. 4,5 cm - min. 6 szt.</li> <li>• Naczynka do włączenia w system ekstrakcyjny odbieralnika eluatu – min. 6 szt.</li> <li>• Cylindryczne odbieralniki eluatu do speedisków w ilości min. 100 szt. o pojemności min. 20 ml z uszczelką oraz nakrętką z otworem</li> <li>• Butla szklana o pojemności min. 5l z korkiem umożliwiającym szczelne połączenie z rurką szklaną i dwoma wężami po min. 2 mb każdy</li> <li>• Rezerwuary z tworzywa sztucznego o poj. min. 185 ml.</li> </ul>
<b>Warunki gwarancji i serwisu gwarancyjnego</b>	<p>Zapewnienie autoryzowanego przez producenta serwisu gwarancyjnego. Gwarancja min. 12 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru urządzenia, przy założeniu obsługi serwisowej zgodnie z zaleceniami producenta (długość gwarancji stanowi kryterium oceny ofert). Faktyczną datę gwarancji Wykonawca poświadczy w karcie gwarancyjnej. Wszelkie koszty związane z realizacją gwarancji ponosi Wykonawca. Serwis gwarancyjny w miejscu zainstalowania. Obsługa serwisowa w języku polskim. W okresie gwarancji pełna nieodpłatna obsługa serwisowa, zgodnie z zaleceniem producenta, z nieodpłatnym wykorzystaniem części zamiennych. W przypadku awarii, naprawa w miejscu instalacji. Przywrócenie zdolności pracy systemu powinno nastąpić w ciągu maksimum 14 dni od daty zgłoszenia awarii. W przypadku niemożności dotrzymania wskazanego wyżej terminu, zapewnienie urządzenia zastępczego. W okresie obowiązywania gwarancji Wykonawca udziela Zamawiającemu</p>

	bezpłatnych telefonicznych konsultacji związanych z funkcjonalnością i eksploatacją dostarczonych urządzeń.
<b>Serwis pogwarancyjny</b>	Wykonawca zapewni, po upływie okresu gwarancji, dostępność serwisu porozumiewającego się w języku polskim (z siedzibą w Polsce) i części zamiennych przez okres minimum 5 lat.
<b>Dostawa i uruchomienie</b>	Dostawa urządzeń wraz z wniesieniem, montażem, demonstracją poprawności pracy odbędzie się na koszt Wykonawcy. Termin dostawy do 14.12.2020r.
<b>Demonstracja pracy</b>	W zakresie: bezpieczeństwa użytkowania, konserwacji, obsługi (wraz z przygotowaniem do stosowania i konfiguracją parametrów pracy) przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy. Dostęp do bezpłatnych konsultacji telefonicznych w zakresie obsługi przez okres obowiązywania gwarancji.