

Dokument należy złożyć w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, zgodnie z przepisami Rozporządzenia z dn. 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzenia i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego/
Załącznik do umowy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/FORMULARZ CENOWY

Dostawa dygestorium do Zakładu Higieny Weterynaryjnej w Olsztynie

I. WYMAGANIA OGÓLNE

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa dygestorium POL-LAB Q- Optimal DSL – 15.00 LM S** lub równoważny.
2. Termin realizacji: **5 tygodni od dnia zawarcia umowy.**
3. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę sprzętu wraz z wniesieniem, montażem, uruchomieniem, wykazaniem poprawności działania i instruktażem pracowników.
4. Parametry wskazane przez Zamawiającego przedstawiają minimalne warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, funkcjonalne oraz inne cechy, istotne dla przedmiotu zamówienia.
5. Dostarczony sprzęt musi być:
 - 1) fabrycznie nowy i musi pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski;
 - 2) wyprodukowany nie wcześniej niż w 2023 roku;
 - 3) posiadać nienaruszone cechy pierwotnego opakowania fabrycznego, m.in. posiadać zabezpieczenia zastosowane przez producenta. Materiały opakowaniowe muszą być czyste, suche, bez uszkodzeń mechanicznych, zapewniające właściwą jakość i trwałość wyrobu.
6. Miejsce dostawy i montażu: Zakład Higieny Weterynaryjnej w Olsztynie, ul. Warszawska 109, 10-702 Olsztyn, w dniach roboczych od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00 – 15.00. **Budynek nie jest wyposażony w windę.**
7. Wykonawca wraz ze sprzętem dostarczy instrukcje obsługi w języku polskim w formie papierowej i/lub elektronicznej.

II. RÓWNOWAŻNOŚĆ

8. Zamawiający **dopuszcza składanie ofert równoważnych** traktując postawione wymagania oraz parametry techniczne określające przedmiot zamówienia jako **warunki minimalne**, których spełnienia Zamawiający będzie oczekiwał w zakresie oferowanego sprzętu.
9. **Zakres równoważności** zawarty jest w określeniu minimalnych parametrów opisanych w **rubryce B tabeli**. Równoważność będzie oceniana w stosunku do wszystkich opisanych parametrów minimalnych.
10. Sposób wypełnienia rubryki „C”.
 - 1) w wykropkowanych polach należy wpisać oferowany parametr;
 - 2) w polach TAK/NIE należy określić spełnienie wymagania Zamawiającego poprzez przekreślenie „NIE” lub opisać oferowany parametr lub rozwiązanie w przypadku oferty równoważnej i przekreślić „TAK”.
11. Jeśli Wykonawca składa ofertę równoważną bądź o parametrach lepszych niż specyfikowane przez Zamawiającego, zobowiązany jest do opisu oferowanych parametrów lub funkcji.
12. Opis przedmiotu zamówienia za pomocą oferowanych parametrów technicznych **nie oznacza kopiowania wymagań z rubryki B do rubryki C.**

Dokument należy złożyć w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, zgodnie z przepisami Rozporządzenia z dn. 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzenia i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).

Lp.	Wymagania Zamawiającego - minimalne parametry techniczne	Oferta Wykonawcy – opis za pomocą oferowanych parametrów technicznych w stosunku do minimalnych parametrów wskazanych przez Zamawiającego	JM	Ilość	Cena jednostkowa zł brutto	Wartość zł brutto
A	B	C	D	E	F	G=E x F
1	Dygestorium laminowane (laminat o zagęszczonej strukturze) oparte na stelażu stalowym pokrytym proszkowo chemoodporną farbą epoksydową	TAK / NIE *	kpl.	1		
2	ściany wewnętrzne komory manipulacyjnej wykonane z żywicy fenolowej	TAK / NIE *				
3	komora zamykana oknem, przesuwane pionowo, za pomocą przeciwwagi prowadzonej na linkach stalowych w osłonie z tworzywa chemoodpornego nawijanych na łożyskowane, chemoodporne rolki	TAK / NIE *				
4	Okno wykonane w ramie z żywicy fenolowej	TAK / NIE *				
5	Okno ze szkła bezpiecznego wielowarstwowego, o grubości 5mm ± 1 mm	Grubość				
6	Okno z systemem zapobiegającym przed niekontrolowanym spadkiem	TAK / NIE *				
7	Blat: • wykonany z ceramiki litej • lity spiek ceramiczny z podniesionym obrzeżem z czterech stron, • przednia krawędź blatu wyprofilowana, • grubość blatu: 25mm± 1mm; • pełny, • bez osadzonego zlewu	TAK / NIE * grubość blatu				
9	Wymiary zewnętrzne: szerokość: 1500-1600 mm głębokość: 800- 940 mm wysokość: max. 2100 mm (profil dygestorium obniżony- przeznaczone do niskich pomieszczeń)	TAK / NIE * szerokość:..... głębokość:..... wysokość:				

Dokument należy złożyć w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, zgodnie z przepisami Rozporządzenia z dn. 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzenia i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).

Lp.	Wymagania Zamawiającego - minimalne parametry techniczne	Oferta Wykonawcy – opis za pomocą oferowanych parametrów technicznych w stosunku do minimalnych parametrów wskazanych przez Zamawiającego	JM	Ilość	Cena jednostkowa zł brutto	Wartość zł brutto
A	B	C	D	E	F	G=E x F
10	Wysokość blatu roboczego: 890 mm ± 10mm	TAK / NIE * Wymiary blatu				
11	U podstawy dygestorium: - wentylowana szafka, - laminowana, - wzmacniana, - o podwyższonej odporności chemicznej, - pokryta powłoką PCV	TAK / NIE *				
12	Szczelinowy system wentylacji	TAK / NIE *				
13	Kanał wentylacyjny: - w całości wykonany z żywicy fenolowej - tworzy system podwójnej tylnej ściany	TAK / NIE *				
14	W suficie komory roboczej zainstalowany króciec do podłączenia wentylacji o śr. 190 mm ± 10 mm	TAK / NIE *				
15	Wentylator chemoodporny, nie gorszy niż TD-800 Silence	TAK / NIE *				
16	Elektroniczny panel alarmowy z cyfrowym wyświetlaczem LED	TAK / NIE *				
17	System kontroli przepływu powietrza w dygestorium posiadający co najmniej: wskazanie bieżącego przepływu powietrza w m/s	TAK / NIE *				
	kontrolę i sygnalizację stanów awaryjnych	TAK / NIE *				
	funkcję ciągłej pracy nawet po zaniku napięcia zasilania (wbudowany akumulator)	TAK / NIE *				
	sterowanie pracą wentylatora (wł./wył.)	TAK / NIE *				

Dokument należy złożyć w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, zgodnie z przepisami Rozporządzenia z dn. 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzenia i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).

Lp.	Wymagania Zamawiającego - minimalne parametry techniczne	Oferta Wykonawcy – opis za pomocą oferowanych parametrów technicznych w stosunku do minimalnych parametrów wskazanych przez Zamawiającego	JM	Ilość	Cena jednostkowa zł brutto	Wartość zł brutto
A	B	C	D	E	F	G=E x F
	sterowanie oświetleniem dygestorium (wł./wył.)	TAK / NIE *				
18	Oświetlenie komory roboczej LED: - wykonane w wersji IP66 - poza obrębem komory roboczej	TAK / NIE *				
19	Instalacja elektryczna: 2 standardowe gniazda elektryczne 230V, - hermetyczne, - w wykonaniu IP54	TAK / NIE *				
20	Czujnik przepływu powietrza zgodny z wymaganiami PN-EN 14175 z 2006 roku	TAK / NIE *				
21	Dygestorium musi posiadać: certyifikat zgodności lub raport z badań zgodnie z normą PN-EN 14175-2 z 2006 roku	TAK / NIE *				
	certyifikat systemu jakości, tj. certyifikat spełniania wymagań odpowiedniej Polskiej Normy PN-EN ISO 9001 z 2015 roku	TAK / NIE *				
	certyifikat systemu zarządzania środowiskiem, czyli certyifikat spełniania wymagań odpowiedniej Polskiej Normy PN-EN ISO 14001 z 2015 roku	TAK / NIE *				
	certyifikat systemu zarządzania BHP, czyli certyifikat spełniania wymagań odpowiedniej Normy 45001 z 2018 roku	TAK / NIE *				
	dokument potwierdzający grubość powłoki poliestrowej, którą pokryty jest stelaż dygestorium. Grubość musi wynosić min. 200 µm potwierdzona sprawozdaniem z badań zgodnie z normą PN-EN ISO 2178:2016-06	TAK / NIE *				

Dokument należy złożyć w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, zgodnie z przepisami Rozporządzenia z dn. 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzenia i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu (Dz. U. z 2020 r. poz. 2452).

Lp.	Wymagania Zamawiającego - minimalne parametry techniczne	Oferta Wykonawcy – opis za pomocą oferowanych parametrów technicznych w stosunku do minimalnych parametrów wskazanych przez Zamawiającego	JM	Ilość	Cena jednostkowa zł brutto	Wartość zł brutto
A	B	C	D	E	F	G=E x F
22	Wykonawca wraz z dostawą dostarczy: - DTR (dokumentacja techniczno-rozruchowa,) wraz z rysunkami technicznymi - instrukcja obsługi - dokumenty/certyfikaty wymienione w pkt 21 wszystkie dokumenty w języku polskim lub z tłumaczeniem na język polski					
23	Miejsce podłączenia: pomieszczenie nr 029 (piwnica – jedna kondygnacja schodów około 10 stopni), Dział Badań Mikrobiologicznych Żywności, obszar badawczy diagnostyki włósnicy					
Oferowany sprzęt (nazwa producenta, modelu):						

Oświadczam, że zaoferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania techniczne określone przez Zamawiającego, jest fabrycznie nowy (o ile wpisuje się w definicje), kompletny i będzie gotowy do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi) oraz gwarantuje bezpieczeństwo użytkowników.

podpis Wykonawcy zgodny
z wymaganiami zapytania ofertowego