

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie „konkurs ofert” na dostawę pn. „Sukcesywna dostawa podłoż, odczynników i innych produktów”.

Nr sprawy: 324/2023

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Podłoża, odczynniki i inne produkty mikrobiologiczne		
Podłoża		
Lp.	NAZWA TOWARU	ILOŚĆ
1	Agar CN dla Pseudomonas w opak. 100 g . Nr kat. BTL P-0345	2 opak.
2	Agar standardowy do liczenia drobnoustrojów (PCA) w opak.100g. Nr kat. BTL P-0037	2 opak.
3	Agar z ekstraktem drożdżowym (bez glukozy) w opak. 500 g. Nr kat. BTL P-0252	2 opak.
4	Chromogenic Coliform Lab-Agar™ - selektywne podłoże chromogenne do oznaczania liczby E. coli i bakterii grupy coli w próbkach wody zgodne z normą ISO 9308-1 w opak. 500 g. Nr kat. BioMaxima PS267	1 opak.
5	Podłoże Eijkmana LPB w opak. 100 g. Nr kat. BTL P-0083	2 opak.
6	Podłoże King B w opak. 100 g. Nr kat. BTL P-0086	1 opak.
7	Podłoże Slanetza i Bartleya z TTC – granulatu w opak. 500 g. Nr kat. Merck 105262	2 opak.
8	Podłoże z żółcią i zielenią brylantową w opak. 100 g. Nr kat. BTL P-0036	1 opak.
9	Tabletki Ringera do przygotowania płynu. Opak. 100 tabletek. Nr kat Merck 115525	1 opak.
Uwaga:		
Uwaga: Wszystkie podłoża muszą posiadać certyfikaty kontroli jakości. Podłoża z poz. 1, 2, 3, 4, 7 w certyfikatach kontroli jakości powinny zawierać dokładne wartości odzysku lub współczynniki żyzności uzyskane w kontroli przeprowadzonej z wykorzystaniem szczepów z kolekcji ATCC.		
Odczynniki mikrobiologiczne		
Lp.	NAZWA TOWARU	ILOŚĆ
1	N,N,N',N' - Tetramethyl-p-phenylenediamine dihydrochloride (C ₁₀ H ₁₈ N ₂ x 2 HCl CAS: 637014 w opak. 5 g, Produkt ACROS, nr kat 42060 lub BTL, nr kat C-064	1 opak.
Pozostałe produkty		
Lp.	NAZWA TOWARU	ILOŚĆ
1	Ezy igła-oczeko z oczkiem o poj. 1 µl, giętkie, o długości ~200 mm, żółte, z tworzywa AS, pakowane po 10 szt. w torebce foliowej z zamknięciem strunowym wielokrotnego użytku. Sterylizowane radiacyjnie (STERYLNE R), pakowane w torbie foliowej, produkcji Medlab. Nr kat. kartonowego opakowania z dozownikiem, zawierającego 1000 szt. ez: 52-0110-1S-B	1000 szt.
2	Incidin Liquid Spray- szybko działający, gotowy do użycia preparat alkoholowy do dezynfekcji powierzchni sprzętu medycznego produkcji Ecolab. Kod produktu: 3041620, opak. 1 litr	1 opak.
3	Agrigerm 2000 - środek do dezynfekcji powierzchni i przedmiotów w formie koncentratu (bakteriobójczy, grzybobójczy i wirusobójczy) produkcji CEETAL w opak. 1 kg.	1 opak.
4	Nocolyse neutral „OXY'PHARM” - płyn o działaniu bakteriobójczym, grzybobójczym, drożdżobójczym, sporobójczym i wirusobójczym, biodegradowalny, nietoksyczny i	1 opak.

	niekorozyjny, oparty na 6% nadtlenu wodoru i kationach srebra, przeznaczony do stosowania w urządzeniu NOCOSPARY. Kod produktu: OXNONIL, opak. 1 litr.	
Wskaźniki mikrobiologiczne		
Lp.	NAZWA TOWARU	ILOŚĆ
1	Płytki odciskowe z neutralizatorami do oznaczania ogólnej liczby drobnoustrojów, do kontroli zanieczyszczenia mikrobiologicznego powierzchni metodą kontaktową. Płytki o powierzchni kontaktowej agaru ok.25 cm ² , pakowane po 20 szt. typu Rodac ConTact. Nr kat. BTL PR-0090N	17 opak.
2	Biologiczny wskaźnik kontroli sterylizacji suchym gorącym powietrzem <i>Sporal S</i> produkcji BIOMED pakowany po 4 szt. krążków w pojedynczej saszetce. Opakowanie łącznie zawiera 40 krążków bibułowych zawierających od 10 ⁸ do 10 ⁹ zarodników <i>Bacillus subtilis</i> zdolnych do przejścia w formy wegetatywne.	1 opak.
3	Paski ProChem O.K. Cycle – wielopunktowy, chemiczny wskaźnik integracyjny klasy 5 przeznaczony do stosowania w sterylizacji ze wstępną próżnią w cyklach sterylizacji parą wodną w temperaturze 121°C i 134°C. Wskaźnik powinien posiadać 4 pola testowe zmieniające kolor z fioletowego na zielony dając wizualne potwierdzenie, że zostały spełnione warunki sterylizacji. Opakowanie zawiera 250 wskaźników. Nr kat. Mesa Labs CI-OK. Wymagana instrukcja użycia w języku polskim.	2 opak.
4	Rurkowy wskaźnik do kontroli procesu sterylizacji suchym powietrzem umożliwiający skuteczną i natychmiastową ocenę warunków procesu sterylizacji suchej w temperaturze 160 do 180°C na podstawie zmiany koloru rurki z barwy żółtej na rubinową. Rurki pakowane w pudełko po 100 szt. Termin ważności nie mniejszy jak 90% terminu ważności producenta. Nr kat. BTL I-026. Termin ważności nie mniejszy jak 90% terminu ważności producenta.	2 opak.
5	Rurkowy wskaźnik do kontroli procesu sterylizacji suchym powietrzem umożliwiający skuteczną i natychmiastową ocenę warunków procesu sterylizacji suchej w temperaturze 160 do 180°C na podstawie zmiany koloru rurki z barwy żółtej na rubinową. Rurki pakowane w pudełko po 50 szt. Termin ważności nie mniejszy jak 90% terminu ważności producenta. Nr kat. BTL I-026. Termin ważności nie mniejszy jak 90% terminu ważności producenta.	2 opak.
6	Sterikon – biologiczny wskaźnik kontroli cyklu sterylizacji parowej w autoklawie (w temp. 121°C przez 15 minut). Zawiera wskaźnik pH i przetrwalniki <i>Bacillus stearothermophilus</i> (ATCC 7953). Pakowany po 100 ampułek o objętości 2 ml. Nr kat. Merck 110274. Wymagana instrukcja użycia w języku polskim.	1 opak
7	Taśma samoprzylepna w rolce do kontroli sterylizacji suchym gorącym powietrzem, zmieniająca kolor z zielonego na brązowy, szer. 19 mm, dł. 50 m typu np. Nr kat. BTL I-009.	2 opak.
8	Taśma samoprzylepna w rolce do kontroli sterylizacji parowej TAS zmieniająca kolor z zielonego na brązowy, szer. 19 mm, dł. 50 m. Nr kat. BTL I-007.	1 opak.

UWAGI:

1. Wszystkie dostarczane odczynniki muszą posiadać **świadectwa/certyfikaty jakości producenta oraz karty charakterystyki (jeśli takowe posiadają) w języku polskim, dostarczone w postaci papierowej najpóźniej w momencie dostawy. Dostawy bez tych dokumentów lub zawierające w nich błędy (np. nieprawidłowe numery serii) nie będą przyjmowane.**
2. Wszystkie dostarczane odczynniki muszą posiadać trwale oznaczone numery serii na etykietach produktu oraz na świadectwach jakości.

3. **Termin ważności odczynników nie krótszy jak 90% terminu ważności producenta potwierdzony stosownymi świadectwami producenta.**
4. **Termin realizacji przedmiotu zamówienia: 4 dostawy (na podstawie czterech zamówień częściowych) przedmiotu zamówienia w ciągu 12 miesięcy liczonych od daty przesłanego zamówienia obejmującego całość przedmiotu zamówienia na adres poczty elektronicznej wskazanej przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym.**

Zamówienia częściowe będą przesyłane na adres poczty elektronicznej wskazany przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym.

5. **Dostawy należy realizować w nieprzekraczalnym terminie do 14 dni roboczych od daty przesłania zamówienia częściowego za pośrednictwem poczty elektronicznej przez Zamawiającego.**
6. Dostawy realizowane będą w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach od 7³⁰ do 14⁰⁰.
7. Miejsce dostawy: siedziba Laboratorium **(docelowo pierwsze piętro)** w budynku administracyjnym na Oczyszczalni Ścieków „Sitkówka” w Nowinach k.Kielc ul. Przemysłowa 93, 26-052 Nowiny.
8. Wykonawca umożliwi Zamawiającemu sprawdzenie dostarczonego w ramach zamówienia częściowego, przedmiotu zamówienia w celu procedury odbioru w miejscu dostawy.
9. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody i uszkodzenia, w tym uszkodzenia mechaniczne powstałe na etapie transportu.
10. Koszty dostawy wraz z kosztami ewentualnych reklamacji ponosi Wykonawca.