

Sfinansowano w ramach rekacji Unii na pandemię COVID-19

Załącznik nr 4 do zaproszenia

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Zakup sprzętu i wyposażenia laboratoryjnego w ramach projektu

**p.n. „Wzmocnienie infrastruktury powiatowych stacji sanitarno-epidemiologicznych
w celu zwiększenia efektywności ich działania” w ramach Programu Operacyjnego
Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020 (POIiŚ na lata 2014- 2020)**

- „Przebudowa budynku wraz z wyposażeniem laboratorium, nadzór inwestorski”

Wymagania minimalne

Lodówka z zamrażarką typ RCNE – 4 szt.

- Położenie zamrażarki: na dole lub bez zamrażarki
- Sterowanie: mechaniczne/ elektroniczne
- Klasa klimatyczna: N
- Roczne zużycie energii: do 300 kWh rocznie
- Pojemność użytkowa chłodziarki: ok. 300 l
- Poziom hałasu: do 40 dB
- Wyposażenie: półki ze szkła bezpiecznego, filtr antybakteryjny

Łaźnia wodna z termostatem – 1 szt.

- ultratermostat z chłodzeniem
- pojemność wanny ok. 14 l
- Wzorcowanie: 20,0 °C, 25,0 °C,
- zakres temperatur od 20 °C do 99 °C niezależnie od temperatury otoczenia
- stabilność temperatury (dokładność i rozkład temperatury) nie więcej niż $\pm 0,4$ °C
- regulator temperatury z 3- cyfrowym wyświetlaczem o rozdzielczości 0,1 °C,

Jeżeli opis przedmiotu zamówienia wskazywałby w odniesieniu do niektórych materiałów i urządzeń znaki towarowe, patenty lub pochodzenie Zamawiający, zgodnie z art. 99 ust. 5 ustawy, dopuszcza składanie produktów równoważnych. Wszelkie produkty pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Poprzez zapis dot. minimalnych wymagań parametrów jakościowych, Zamawiający rozumie wymagania towarów zawarte w ogólnie dostępnych źródłach, katalogach, stronach internetowych producentów. Operowanie przykładowymi nazwami producenta, ma jedynie na celu doprecyzowanie poziomu oczekiwań Zamawiającego w stosunku do określonego rozwiązania. Tak więc posługiwanie się nazwami producentów / produktów / ma wyłącznie charakter przykładowy. Zamawiający, przy opisie przedmiotu zamówienia, wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt o wskazanych parametrach lub lepszych. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów(wraz z ofertą), uwiarygodniających te materiały lub urządzenia. Będą one podlegały ocenie przez Zamawiającego, która będzie podstawą do podjęcia przez Zamawiającego decyzji o akceptacji „równoważników”. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia do autora dokumentacji projektowej o opinię na temat oferowanych materiałów lub urządzeń. W przypadku, gdy Wykonawca nie złoży dokumentów o zastosowaniu innych materiałów i urządzeń, to rozumie się przez to, że do kalkulacji ceny oferty ujęto materiały i urządzenia zaproponowane w opisie przedmiotu zamówienia.

Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez zamawiającego. W takim przypadku, wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych wraz z jego opisem lub normami.

Cechy techniczne i jakościowe przedmiotu zamówienia winny odpowiadać Polskim Normom przenoszącym europejskie normy lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego.