**Załącznik nr 2 do SWZ**

|  |
| --- |
| **FORMULARZ WYMAGANYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH** |

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym przez Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, pn.: „**Dostawa bioreaktora do hodowli mikroorganizmów dla Centrum Innowacyjnych i Zrównoważonych Technologii Ogrodniczych nr postępowania 39/ZP/2023.**

**Wykonawca**

Nazwa ……………………………………………………..…..

Adres .............................................................

NIP/PESEL .....................................................

REGON ..........................................................

|  |
| --- |
| **Formularz wymaganych warunków technicznych** |
| **Lp.** | **Parametry wymagane przez Zamawiającego** | **Parametry oferowane** |
|  |
|  | **Producent:**  | *…………………………………………………. (podać nazwę)* |
|  | **Model:**  | *…………………………………………………. (podać nazwę)* |
|  | **Sprzęt fabrycznie nowy** | *(TAK/NIE)\** |
| 1 | pojemność robocza komory hodowlanej nie mniej niż: 20-30 l | ………………………………………… *(podać wartość)* |
| 2 | maksymalna temperatura pracy urządzenia: do 120 st. C | ………………………………………… *(podać wartość)* |
| 3 | maksymalna wysokość urządzenia oraz instalacji: <3m | ………………………………………… *(podać wartość)* |
| 4 | maksymalna szerokość urządzenia oraz instalacji: <1m | ………………………………………… *(podać wartość)* |
| 5 | materiał przestrzeni procesowej: stal nierdzewna AISI 316 | *(TAK/NIE)\** |
| 6 |  materiał nie mający kontaktu z produktem: AISI 304 | *(TAK/NIE)\** |
| 7 | zasyp pożywki w formie stałej – na perforowane tace | *(TAK/NIE)\** |
| 8 | filtr wstępny powietrza | *(TAK/NIE)\** |
| 9 | filtr bakteriologiczny | *(TAK/NIE)\** |
| 10 | nawilżanie powietrza przez bełkotkę | *(TAK/NIE)\** |
| 11 | regulacja przepływu - Aeracja powietrza 0,1-5 l/min (regulacja przy pomocy rotametru) | *(TAK/NIE)\** |
| 12 | układ wymiennikowy - zawracanie skroplin do układu | *(TAK/NIE)\** |
| 13 | urządzenie wykonane na kołach umożliwiających przemieszczanie urządzenia | *(TAK/NIE)\** |
| 14 | filtr bakteriostatyczny na wylocie |  |
| 15 | doprowadzenie zimnej wody bieżącej | *(TAK/NIE)\** |
| 16 | zrzut do kanalizacji | *(TAK/NIE)\** |
| 17 | zasilanie trójfazowe, maksymalna moc urządzenia nie większa niż 8kW | *(TAK/NIE)\** |
| 18 | urządzenie dostosowane do pracy z wytwornicą pary (model ALUX WA-40/B) oraz sprężarką (model AEG SC 90/30) będących w posiadaniu Zamawiającego. | *(TAK/NIE)\** |
| 19 | Minimalny okres gwarancji: 24 miesiące | ………………………………………… *(podać wartość)* |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | *\* niepotrzebne skreślić* |  |

**Niniejszy plik należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym**

**lub podpisem osobistym przez osobę uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy**