**Załącznik nr 3 do SWZ**

**BZP.2710.31.2022.KWK**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA TECHNICZNA - PARAMETRY TECHNICZNE**

Dotyczy postępowania pn.: „Dostawa młyna miksującego do procesu mechanochemii wraz z akcesoriami”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LP. | **Parametry wymagane** | Szczegółowy zakres parametrów technicznych oferowanych przez Wykonawcę  (Wypełnia Wykonawca poprzez  odpowiednie wskazanie TAK lub NIE np. dla odpowiedzi TAK: TAK/~~NIE~~ lub **TAK**/NIE, a w miejscu wykropkowanym  poprzez wskazanie/określenie konkretnego/jednoznacznego parametru/-ów oferowanego przez siebie urządzenia/sprzętu/podzespołów |
| **A** | **B** | **C** |
| **Parametry techniczne** | | |
|  | Możliwość prowadzenia procesu w dwóch niezależnych reaktorach jednocześnie | TAK/NIE |
|  | Ruch wibracyjny reaktorów po wycinku obwodu elipsy o średnicy nie mniejszej niż 1,45 m | Ruch wibracyjny reaktorów po wycinku obwodu elipsy o średnicy ………. m |
|  | Prędkość nie większa niż 1800 obr/min | Prędkość ……….. obr/min |
|  | W zestawie jeden reaktor z wyłożeniem z agatu dla prób o objętości nie większej niż 4 ml | TAK/NIE |
|  | W zestawie jeden reaktor z wyłożeniem z PTFE dla prób o objętości nie większej niż 10 ml | TAK/NIE |
|  | Reaktory posiadają uszczelnienie teflonowe w ilości nie mniej niż 5 sztuk do każdego reaktora | Reaktory posiadają uszczelnienie  teflonowe w ilości ……. sztuk do każdego reaktora |
|  | Zestaw zawiera zestaw kluczy z tworzywa sztucznego pozwalający na bezpieczne otwarcie reaktorów | TAK/NIE |
|  | Możliwość prowadzenia reakcji w temperaturze ujemnej | TAK/NIE |
|  | Możliwość wprowadzenie do pamięci nie mniej niż 9 różnych procedur | Możliwość wprowadzenie do pamięci ……….. różnych procedur |
|  | Programowanie czasu cyklu w zakresie  10 – 5940 s | Programowanie czasu cyklu w zakresie  ………………………s |
|  | Wyświetlacz podstawowych parametrów procesu | TAK/NIE |
|  | Klawiatura membranowa odporna na zachlapanie | TAK/NIE |
|  | Wymiary urządzenia:  [szerokość x wysokość x głębokość]  370 x 265 x 460 mm  +/- 5% | Wymiary urządzenia:  [szerokość x wysokość x głębokość]  ………… x…………x…………mm |
|  | Waga urządzenia:  Nie więcej niż 30 kg | Waga urządzenia: …… kg |
|  | Zasilanie 1-fazowe 230 V/50 Hz | TAK/NIE |
| 16. | Pobór mocy nie więcej niż 150 W | Pobór mocy ……… W |