|  |  |
| --- | --- |
| **„ZIELONA ENERGIA JANAS” spółka cywilnaKamila Janas, Karol Janas** | ZO-01/20/POIiŚ/ZEJ |
| **PROCEDURA** |

**Załącznik nr 7 do Zapytania Ofertowego (SIWZ)**

**Zestawienie kluczowego wyposażenia układu wysokosprawnej kogeneracji wraz z jego podstawowymi parametrami technicznymi oraz techniczno- eksploatacyjnymi**

|  |  |
| --- | --- |
| **nazwa urządzenia / typ / rodzaj / producent** | **parametry techniczno- eksploatacyjne:** |
| **1** | **Jednostka kogeneracyjna** **1) Moc jednostki kogeneracyjnej zgodnie z definicją zawartą w Informacji Prezesa URE nr 44/2016.****2) Generator prądowy – nazwa producenta, moc znamionowa,** **3) Gwarantowane emisje spalin – NOX.** **4) Informacja o sprawności elektrycznej i cieplnej układu****5) Długość gwarancji (lata)** | **1)……………………………………..****2) ……………………………………..****3) ……………………………………..****4) ……………………………………..** |
| **2** | **System mieszania w zbiorniku fermentacji pierwotnej** **1) Moc zainstalowana urządzeń (całość)****2) Zakładany udział czasowy pracy urządzenia w ciągu godziny (%)****3) Maksymalna temperatura pracy****4) Zlokalizowanie elementów podlegającej serwisowi (silnik, przekładnia) – zewnątrz/wewnątrz zbiornika****5) Zabudowa w strefie zagrożenia wybuchem (TAK/NIE)****6) Długość gwarancji (lata)** | **1)……………………………………..****2) ……………………………………..****3) ……………………………………..****4) ……………………………………..****5) ……………………………………..** |
| **3** | **System mieszania w zbiorniku fermentacji wtórnej** **1) Moc zainstalowana urządzeń (całość)****2) Zakładany udział czasowy pracy urządzenia w ciągu godziny (%)****3) Maksymalna temperatura pracy****4) Zlokalizowanie elementów podlegającej serwisowi (silnik, przekładnia) – zewnątrz/wewnątrz zbiornika****5) Zabudowa w strefie zagrożenia wybuchem (TAK/NIE)****6) Długość gwarancji (lata)** | **1)……………………………………..****2) ……………………………………..****3) ……………………………………..****4) ……………………………………..****5) ……………………………………..** |
| **4** | **System dozowania substratów stałych****1) Moc zainstalowana urządzeń w dozowniku****2) Pojemność dozownika****3) Maksymalna wielkość materiału będącego substratem** **4) Długość gwarancji** | **1)……………………………………..****2) ……………………………………..****3) ……………………………………..** |
| **5** | **System przepompowni** **1) Producent** **2) Maksymalna temperatura pracy****3) Moc zainstalowana****4) Wydajność****5) Długość gwarancji** | **1)……………………………………..****2) ……………………………………..****3) ……………………………………..****4) ……………………………………..** |
| **6** | **Uzdatnianie biogazu:****1) Wydajność układu (Nm3/h biogazu)****2) Moc zainstalowana (łącznie ze sprężarką biogazu)****3) Wydajność biologicznego odsiarczania biogazu (% redukcji H2S)****4) Wydajność odsiarczania biogazu w filtrze z węglem aktywnym (% redukcji H2S)****5) Długość gwarancji** | **1)……………………………………..****2) ……………………………………..****3) ……………………………………..****4) ……………………………………..** |
| **7** | **System ogrzewania****1) Zakres pracy układu****2) Zakres możliwej temperatury fermentacji****3) Długość gwarancji** | **1)……………………………………..****2) ……………………………………..****3) ……………………………………..****4) ……………………………………..** |
| **8** | **Układ sterowania i automatyki:****1) Producent** **2) Dostęp zdalny (TAK/NIE)****3) Moc zainstalowana urządzenia****4) Możliwość podglądu aktualnego poboru energii elektrycznej przez urządzenia (TAK/NIE)**  | **1)……………………………………..****2) ……………………………………..****3) ……………………………………..****4) ……………………………………..** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ……………………....…, dnia ……………….. (miejscowość) |  | Pieczęć i podpis …………………………………….. *(upoważnionego przedstawiciela lub przedstawicieli Wykonawcy)* |

**Objaśnienie:**

Minimalne wymagania techniczne oraz techniczno-eksploatacyjne dla urządzeń, o których mowa powyżej Zamawiający określił w załączniku nr 2 do Zapytania Ofertowego (SIWZ) - Minimalne wymagania techniczne oraz techniczno-eksploatacyjne**. Wszystkie dane muszą być poparte informacjami przedstawionymi przez producenta.**