**EZ/158/2021/EK**

Załącznik nr 2f do SWZ

(Załącznik nr 1 do umowy)

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**(Wymagane minimalne parametry techniczno-funkcjonalne)**

**Pakiet nr 6**

 **Macerator – 1 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **WYMAGANE MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE** | **Wymogi graniczne** | **Parametry oferowane** |
| 1 | Producent | Podać |  |
| 2 | Model | Podać |  |
| 3 | Rok produkcji 2021 | Tak |  |
| 4 | Urządzenie przeznaczone do utylizacji pieluch biodegradowalnych oraz innych produktów takich jak: wkłady higieniczne, pieluchomajtki, podpaski - bez elementów i/lub powłoki plastikowej. | Tak |  |
| 5 | Ładowność do 2 pieluch na jeden cykl (1 duża lub 2 średnie pieluchy). | Tak, podać |  |
| 6 | Bezdotykowe otwieranie pokrywy za pomocą fotokomórki nożnej, poprzez wsunięcie stopy. Nie dopuszcza się otwierania ręcznego oraz przycisków nożnych. | Tak, podać |  |
| 7 | Bezdotykowe zamykanie pokrywy poprzez czujnik zbliżeniowy umieszczony w górnej części urządzenia. Nie dopuszcza się zamykania ręcznego oraz łokciowego. | Tak |  |
| 8 | Uruchamianie bezdotykowe za pomocą czujnika podczerwieni - zapewniając wygodę i bezpieczeństwo użytkowania w tym eliminację ryzyka zakażeń krzyżowych. | TAK |  |
| 9 | Automatyczny, antybakteryjny proces czyszczenia i deodoryzacji. | TAK |  |
| 10 | Wbudowana pompa perystaltyczna. | TAK |  |
| 11 | System automatycznej dezynfekcji po każdym cyklu. | TAK |  |
| 12 | Automatyczne aplikowanie detergentu. | TAK, podać |  |
| 13 | Silnik o mocy minimum 2,2 kW pozwalający na szybkie i bezproblemową macerację wkładu na bardzo drobną miazgę pozwalające na dokładne odprowadzenie nieczystości. | TAK, podać  |  |
| 14 | Moc pompy wody minimum 0,345 kW. | XXX |  |
| 15 | Moc całkowita urządzenia maksimum 2,6 kW. | TAK |  |
| 16 | Waga netto urządzenia maksimum 104 kg . | TAK |  |
| 17 | Zasilanie trójfazowe 400V/ 50Hz 3-fazowe, bezpiecznik 16A. |  |  |
| 18 | Zużycie energii na cykl: maksimum 0,033 kWh. | TAK, podać |  |
| 19 | Bardzo szybki czas trwania cyklu: maksimum 120 sekund. | TAKpodać |  |
| 20 | Odpływ 50 Φ do 2 metrów potem 100 Φ. | TAK, podać |  |
| 21 | Poziom hałasu 60 dBa. | TAK, podać |  |
| 22 | Wymiary urządzenia przy zamkniętej pokrywie 500 szer x 1042 wys x 600 gł mm (+/- 5%). | Tak, podać  |  |
| 23 | Wymiary urządzenia przy otwartej pokrywie 500 szer x 1500 wys x 600 gł mm (+/- 5%). | Tak, podac |  |
| 24 | Podłączenie wody 3/4’’. | Tak, podac |  |
| 25 | Zbiornik na wodę minimum 24 litrów. | Tak, podac |  |
| 26 | Minimalny przepływ wody 10 litrów/minutę, 1 bar. | Tak, podac |  |
| 27 | Zakres ciśnienie wody zimnej 1-6 bar. | Tak, podac |  |
| 28 | Pokrywa wykonana z tworzywa z zatopionymi nanocząsteczkami srebra, zapewnia antybakteryjną ochronę i zapobiega osadzaniu się bakterii. | Tak |  |
| 29 | Powierzchnia górnej pokrywy wykonana z tworzywa sztucznego odporna na uderzenia i porysowania. | Tak |  |
| 30 | Obudowa wykonana ze stali nierdzewnej klasy 304 wg AISI. | Tak |  |
| 31 | Bęben wraz z blokami tnącymi w całości wykonany w całości ze stali nierdzewnej. | Tak |  |
| 32 | Blokada bezpieczeństwa - pokrywa jest jest blokowana automatycznie podczas cyklu ciecia i nie zostanie zwolniona dopóki nie zakończy się cykl. | Tak |  |
| 33 | Pokrywa zamykana automatycznie po 60 s po użyciu przełącznika nożnego, dodatkowo sygnał dźwiękowy informuje o rozpoczęciu zamykania pokrywy. | Tak |  |
| 34 | Głowica natryskowa umiejscowiona na spodzie automatycznej pokrywy. | Tak |  |
| 35 | Funkcja „auto-start” - automatyczne uruchamianie urządzenia po zamknięciu komory. | Tak |  |
| 36 | Urządzenie wyposażone w stan uśpienia-czuwania. | Tak |  |
| 37 | Czujniki informujące o błędach: Czujnik zamykania/otwierania pokrywy, czujnik braku wody, czujnik zablokowania odpływu, czujnik zatrzymania silnika. | Tak |  |
| 38 | Zabezpieczenie w postaci automatycznej informacji o usterkach mechanicznych. | Tak |  |
| 39 | Łatwa do demontażu ściana przednia. | Tak |  |
| 40 | Sygnalizacja potrzeby wykonania przeglądu wyświetlana na panelu sterowania. | Tak |  |
| 41 | Poziom odpływu na wysokości 0-20 cm od podłogi lub w podłodze. | Tak, podac |  |
| 42 | Urządzenie wolnostojące niewymagające przykręcania lub przyklejania do podłoża. Możliwość swobodnego przestawienia urządzenia. | Tak |  |
| 43 | Możliwość umieszczenia przyłącza przelewowego z prawej lub lewej strony w zależności o potrzeb użytkownika. | Tak |  |
| 44 | Odporny na uszkodzenia zbiornik na wodę z tworzywa sztucznego umieszczony na tylnej ścianie urządzenia. | Tak |  |
| 45 | Instrukcja obsługi urządzenia w języku polskim – załączyć przy dostawie  | Tak |  |
| 46 | Karta gwarancyjna – załączyć do dostawy | TAK |  |
| 47 | Okres pełnej gwarancji – min. 24 miesiące | TAK | *(dodatkowy okres gwarancji będzie punktowany zgodnie z kryterium oceny ofert opisanym pkt.36 SWZ.)* |

Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny prowadzi…………………………………....... (uzupełnić)

Parametry wymagane stanowią parametry graniczne / odcinające – nie spełnienie nawet jednego z w/w parametrów spowoduje odrzucenie oferty. Brak opisu traktowany będzie jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane, urządzenie jest kompletne i po zainstalowaniu będzie gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych.