**Załącznik Nr 2**

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Na** **Dostawę pralnico-wirówki do ubrań specjalistycznych wraz z suszarką i zestawem pomp dozujących**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Wymagane parametry techniczno-użytkowe** | **Oferta wykonawcy****(skreślić niewłaściwe)** | **uwagi** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **Marka i model zaoferowanego sprzętu** (wypełnia Wykonawca)Pralnico-wirówka:……………………………………………………………………………Suszarka bębnowa:………………………………………………..........................................System dozujący:……………………………………………………………………………. |
| **1** | **Wymagania ogólne** |
|  | 1. Sprzęt fabrycznie nowy, rok produkcji nie wcześniej niż 2022 r.  | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 2. Gwarancja minimum 24 miesiące | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 3. Sprzęt należy dostarczyć oraz zamontować na koszt wykonawcy w siedzibie jednostki Ochotniczej Straży Pożarnej w Pszczewie. Szczegółowa lokalizacja określona będzie we wzorze umowy | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 4. Wykonawca przeszkoli do 5 osób w zakresie obsługi przedmiotu oferty w miejscu montażu | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 5. Urządzenie powinno posiadać certyfikaty wg norm europejskich (CE) | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 6. Pralnico-wirówka w zestawie wraz z suszarką i systemem dozowania środków chemicznych | spełnia / nie spełnia \* |  |
| **2** | **Warunki szczegółowe dla pralnico-wirówki** |  |  |
|  | 1.Załadunek min. 10kg max. 11kg | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 2. Pojemność bębna 100-110l | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 3. Podgrzew elektryczny: min. 6kW max. 8,5kW | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 4. Maksymalne wymiary: szer. x głęb. x wys.: 750mm x 850mm x 1200mm | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 5. Współczynnik odwirowania minimum 450G | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 6. Zasilanie wodą zimną i ciepłą | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 7. Urządzenie wolnostojące – nie wymagające jakiegokolwiek mocowania | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 8. Minimum 4 komory na środki chemiczne | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 9. Możliwość współpracy z automatycznym systemem dozowania środków chemicznych – min. 4 sygnałów na zewnętrzne pompy dozujące automatycznie środki chemiczne. | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 10. Obsługa programatora w języku polskim, możliwość utworzenia minimum 10 indywidualnych programów prania | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 11. Programator winien umożliwić: |  |  |
| - prosty, intuicyjny wybór programu prania | spełnia / nie spełnia \* |  |
| - możliwość zmiany temperatury prania po wybraniu programu prania a przed jego uruchomieniem | spełnia / nie spełnia \* |  |
| - możliwość opóźnienia startu programu prania | spełnia / nie spełnia \* |  |
| - wyświetlanie aktualnych funkcji prania i pozostały czas do końca programu  | spełnia / nie spełnia \* |  |
| - dostęp do pełnej statystyki błędów serwisowych | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 12. Inteligentny system ważenia wsadu i automatyczne dostosowywanie ilości potrzebnej wody oraz energii do przeprowadzenia cyklu prania | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 13. Zasilanie 3x380V | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 14. Możliwość wprowadzenia urządzenia przez skrzydło drzwiowe o wymiarze 80cm | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 15. Bęben wykonany ze stali nierdzewnej | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 16. Średnica otworu wsadowego nie mniejsza niż 350mm | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 17. Możliwość podłączenia minimum 4 środków piorących | spełnia / nie spełnia \* |  |
| **3** | **Warunki szczegółowe dla suszarki bębnowej** |
|  | 1.Pojemność bębna suszarki: minimum 190 litrów | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 2. Średnica okna wsadowego suszarki bębnowej: min. 450mm | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 3. Średnica otworu wentylacyjnego suszarki bębnowej: 100-120mm | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 4. Moc grzewcza: min. 6,5kW max. 8kW | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 5. Maksymalne wymiary urządzenia: szer. x głęb. x wys.: 750mm x 850mm x 1200mm | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 6. Zasilanie 3x380V | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 7. Możliwość wprowadzenia urządzenia przez skrzydło drzwiowe o wymiarze 80 cm | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 8. Bęben wykonany ze stali nierdzewnej | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 9. Możliwość zamontowania drzwi otwieranych na lewą lub prawą stronę | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 10. Załadunek kompatybilny z oferowaną pralnico-wirówką | spełnia / nie spełnia \* |  |
| 11. Urządzenie wolnostojące – bez jakiegokolwiek mocowania  | spełnia / nie spełnia \* |  |
| **4** | **Warunki szczegółowe dla zestawu dozującego** |
|  | 1. Urządzenie fabrycznie nowe, gwarancja producenta min. 24 miesiące | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Zestaw 4szt. pomp do chemicznych środków płynnych | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Zestaw 4szt. lanc ssących do środków płynnych z czujnikami braku środków w pojemnikach oraz wężami, umożliwiające pobór środków z kanistrów o pojemności minimum 20l | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Zasilanie pomp 100-240V AC | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Silniki pomp bezszczotkowe 24V DC | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Oprogramowanie w języku polskim | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Możliwość bezprzewodowej komunikacji z komputerem w celu zaprogramowania sterownika pomp | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Ustawienia dozowania w [ml] | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Łatwa wymiana węży przepływowych w pompach bez użycia narzędzi | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Możliwość powieszenia pomp dozujących na ścianie | spełnia / nie spełnia \* |  |
| Zestaw kompatybilny z pralnicą i suszarką | spełnia / nie spełnia \* |  |

**Uwagi dotyczące dostawy:**

1. Odbioru przedmiotu zamówienia dokona komisja Zamawiającego. Warunkiem skutecznego odbioru przedmiotu zamówienia jest podpisany protokół bez uwag ze strony komisji.
2. Przed dostarczeniem przedmiotu zamówienia Wykonawca ustali warunki techniczne z Zamawiającym niezbędne do zainstalowania zestawu w miejscu wskazanym przez zamawiającego.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (podpis upoważnionego przedstawiciela)