



**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:
„Dostawa i montaż 2 kompletów pralnic wraz z suszarkami dla Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Słupsku”.**

Lp.	Wymagane parametry techniczno - użytkowe	Oferta Wykonawcy (skreślić niewłaściwe)
1	2	3
Marka i model zaofertowanego sprzętu (wypełnia Wykonawca):		
1 Wymagania ogólne		
1.	Sprzęt fabrycznie nowy, rok produkcji nie wcześniej niż 2020 r.	SPELNIĄ / NIE SPELNIĄ
2.	Wszystkie pralnice-wirówki i suszarki bębnowe tego samego producenta.	SPELNIĄ / NIE SPELNIĄ
3.	Gwarancja minimum 24 miesiące.	SPELNIĄ / NIE SPELNIĄ
4.	Sprzęt należy dostarczyć oraz zainstalować na koszt Wykonawcy w Jednostkach Ratowniczo-Gaśniczych Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Słupsku. Konkretnie lokalizacje określone są we wzorze umowy.	SPELNIĄ / NIE SPELNIĄ
5.	Wykonawca przeszkoli użytkowników w zakresie obsługi przedmiotu oferty w miejscu instalacji urządzenia.	SPELNIĄ / NIE SPELNIĄ
6.	Urządzenia powinny posiadać certyfikaty bezpieczeństwa i jakości wg norm europejskich (CE)	SPELNIĄ / NIE SPELNIĄ

2	Warunki szczegółowe dla pralnic-wirówek:	
	1. Pralnic-wirówki wraz z systemem dozowania i zestawem startowym środków piorących - 2 szt.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	2. Załadunek: min. 10 kg - max. 11 kg. Przy module załadunku 10:1 zalecanym przy praniu odzieży.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	3. Pojemność bębna: 100-110 litrów	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	4. Podgrzew elektryczny: min. 8 kW, max. 10 kW	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	5. Maksymalne wymiary: szer. x głęb. x wys.: 800 mm x 900 mm x 1500 mm	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	6. Współczynnik odwirowania minimum 400 G.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	7. Zasilanie wodą zimną i ciepłą.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	8. Maszyna wolnostojąca - bez jakiegokolwiek mocowania do podłoża.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	9. Minimum 4 komory na środki piorące, dezynfekujące i impregnujące dla ręcznego dozowania.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	10. Możliwość współpracy z automatycznym systemem dozowania środków piorących i dezynfekcyjnych - min. 4 sygnałów na zewnętrzne pompy dozujące automatycznie środki chemiczne.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	11. Obsługa programatora w języku polskim, możliwość utworzenia minimum 10 indywidualnych programów prania.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
	12. 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
	- pełna statystyka błędów serwisowych umożliwiająca szybkie zdiagnozowanie problemu technicznego	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA

	<p>13. Wyposażona w inteligentny system ważenia wsadu i automatyczne dostosowywanie ilości potrzebnej wody oraz energii do przeprowadzenia cyklu prania.</p> <p>14. Zasilanie 3x380 V.</p> <p>15. Możliwość wprowadzenia urządzenia przez skrzydło drzwiowe o wymiarze 80 cm.</p> <p>16. Bęben wykonany ze stali nierdzewnej.</p> <p>17. Automataczne otwarcie drzwi na wypadek zaniku napięcia.</p> <p>18. Średnica okna wsadowego nie mniejsza niż 400 mm.</p> <p>19. System dozowania wraz z zestawem środków piorących:</p> <p>20. Możliwość podłączenia minimum 4 środków piorących</p> <p>21. Urządzenie wyposażone w automatyczny system przepłukiwania chemii wodą, tak aby w instalacji dozującej do pralnicy ze względu na bezpieczeństwo zawsze znajdowała się czysta woda.</p> <p>22. Urządzenie dozujące wyposażone w lance ssące oraz w czujnik poziomu cieczy.</p> <p>23. Urządzenie dozujące wyposażone w system alarmowy sygnalizujący brak produktu w pojemniku ze środkiem chemicznym.</p> <p>24. Zestaw chemii startowej w skład, której będą wchodzić następujące produkty: - detergent piorący – min. 10 kg, - wzmacniacz alkaliczności podnoszący poziom pH kąpieli piorącej - min. 25 kg, - środek dezynfekcyjny – min. 20 kg, - środek impregnujący - min. 10 kg.</p>	<p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p>
3	Wymagania szczegółowe dla suszarek bębnowych:	
	<p>1. Suszarki bębnowe - 2 szt.</p> <p>2. Pojemność bębna suszarki: min. 190 litrów</p> <p>3. Średnica okna wsadowego suszarki bębnowej: min. 600 mm</p>	<p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p> <p>SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA</p>

4. Średnica otworu wentylacyjnego suszarki bębnowej: 180-200 mm	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
5. Moc grzewcza: min. 9 kW, max. 12 kW	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
6. Maksymalne wymiary urządzenia: szer. x głęb. x wys.: 800 mm x 900 mm x 1500 mm	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
7. Zasilanie 3x380 V.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
8. Możliwość ręcznego wyboru czasu suszenia.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
9. Możliwość wprowadzenia urządzenia przez skrzydło drzwiowe o wymiarze 80 cm.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
10. Bęben wykonany ze stali nierdzewnej.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
11. Bęben posiada obroty rewersyjne (w obie strony) zapobiegające skręcaniu się odzieży w suszarce	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
12. Możliwość zamontowania drzwi otwieranych na prawą lub lewą stronę.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
13. Możliwość do wyboru trzech zakresów temperatur suszenia (niska, średnia i wysoka).	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
14. Załadunek kompatybilny z oferowanymi pralnicami-wirowkami,	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA
15. Maszyna wolnostojąca - bez jakiegokolwiek mocowania do podłoża.	SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA

.....dnia
(miejscowość)

.....
(podpis i pieczęć uprawnionego
przedstawiciela Wykonawcy)