



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego z dnia 24.10.2024

PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE dla ODLEWNIA ŻELIWA SIMIŃSKI-ORDON

Zakup, instalacja i uruchomienie zrobotyzowanej linii lakierniczej

Specyfikacja techniczna:

- podwieszany system transportowy
- strefy malowania zanurzeniowego i natryskowego
- tunel wstępnego suszenia
- piec suszący
- robot przemysłowy do malowania natryskowego
- maksymalne wymiary detali, jakie będą mogły być poddane obróbce: szerokość: 650 mm, wysokość: 600 mm, długość: 1000 mm
- obciążenie na zawieszce – min. 60 kg/mb
- obciążenie maksymalne – min. 100 kg/ mb
- średnia prędkość podajnika - 2 m/min

Poszczególne sekcje linii natryskowej sterowane będą z użyciem sterowników PLC, a cały ciąg technologiczny posiadał będzie możliwość integracji z systemem zarządzania produkcją stosowanym w przedsiębiorstwie

Lp.	Wymagane parametry przez Zamawiającego	Potwierdzenie zaoferowania parametrów przez Wykonawcę poprzez wpisanie odpowiednio TAK/NIE	Uwagi
1	Podwieszany system transportowy		
2	Strefy malowania zanurzeniowego i natryskowego zawierające: wanne zanurzeniową - 1 sztuka wanne podnoszoną - 1 sztuka + 2 wanny wymienne		
3	Tunel wstępnego suszenia		
4	Piec suszący		
5	Robot przemysłowy do malowania natryskowego		
6	Maksymalne wymiary detali, jakie będą mogły być poddane obróbce: szerokość: 650 mm wysokość: 600 mm długość: 1000 mm		
7	Obciążenie na zawieszce – min. 60 kg/mb		
8	Obciążenie maksymalne – min. 100 kg/ mb		
9	Średnia prędkość podajnika - 2 m/min z możliwością płynnej regulacji 0,8 – 3,5 m/min		
10	Możliwość integracji z systemem zarządzania produkcją stosowanym w przedsiębiorstwie		
11	Elementy cierne łańcucha powinny zostać wykonane z materiału o podwyższonej twardości ok 400 HB (skala twardości Brinella)		
12	Długość systemu transportowego (łańcucha) min. 160 m		
13	Łożyska obustronnie zamknięte		

W przypadku odpowiedzi przeczącej (NIE) Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w kolumnie „Uwagi” równoważności zaoferowanego parametru. Jednocześnie informujemy, że zaoferowana równoważność nie może być gorsza od wymagań Zamawiającego.

(podpis i pieczęć wystawcy oferty)

