**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

„Przedmiotem zamówienia są elementy do budowy prototypu linii technologicznej - elementy napędowe”

1. **Pompa umożliwiająca transport cieczy do produktów jajecznych
(w tym: masa jajowa, żółtko i białko jaja kurzego)**
2. Pompa krzywkowa z atestem spożywczym wraz z napędem zamontowana na podstawie**- 2 szt**.
* Wydajność przy 50Hz: 100 litrów/godzinę
* Ciśnienie różnicowe od 2 do 6 bar
* Norma króćca ssącego DIN32676
* Norma króćca tłocznego DIN32676
* Orientacja króćców Pozioma
* Materiał korpusu pompy AISI316
* Materiał krzywek AISI316
* Krzywka trójramienna
* Materiał śrub mocujących krzywki AISI316
* Materiał pokrywy czołowej AISI316
* Materiał wału pompy stal nierdzewna
* Sprzęgło Kłowe
* Osłona sprzęgła AISI304
* Podstawa montażowa AISI304
* wymiary gabarytowe pompy (bez napędu):
* Długość maksymalna 300 mm
* Maksymalna odległość pomiędzy króćcem ssawnym i tłocznym: 200 mm
* Podstawa montażowa AISI304
* Medium tłoczone w temperaturze 4-20 stopni Celsiusa
* możliwość mycia w systemie CIP
* wykonanie higieniczne,
* Moc silnika: nie więcej niż 1,1kW,
* Ułożenie napędu: poziome
* Pozycja ułożenia puszki przyłączeniowej: 90st zgodnie z ruchem wskazówek zegara
* zasilanie silnika: 400V,