

Załącznik nr 1

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia do zapytania ofertowego nr 7/2021:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa motoreduktora wraz z falownikiem do układu napędowego przedprototypu prasy obrotowej według poniższej specyfikacji technicznej:

Lp	Nazwa komponentu	Specyfikacja techniczna	Ilość
1.	Motoreduktor	<ul style="list-style-type: none">• motoreduktor planetarny:• silnik 1,5 kW (n=\sim1400 obr/min; U=230/400V-50Hz; IP55)• obroty wyjściowe: n₂= \sim5,2 obr/min• moment wyjściowy: 2520 Nm• współczynnik pracy: S=1,8• dopuszczalne siły promieniowe: Rn₂= 40500 N• wyjście: wał zdawczy fi 60 mm• mocowanie: na łapach• obce chłodnie 3ph 400V• czujniki termiczne PTC• malowanie napędu (klasa antykorozyjności C3)• olej syntetyczny PAO 220• pozycja pracy: do uzgodnienia	1 szt.
2.	Falownik	<ul style="list-style-type: none">• moc 3,0 KW• częstotliwość 87 Hz• napięcie zasilania 400V• prąd znamionowy 75A	1 szt.

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy konkretnego produktu, należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia wskazano jakikolwiek znak towarowy, patent, pochodzenie czy normę jakości – należy przyjąć, że wskazane znaki towarowe, patenty, pochodzenie lub normy określają parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, co oznacza, że Zleceniodawca dopuszcza złożenie ofert w tej części przedmiotu zamówienia o równoważnych parametrach technicznych, eksploatacyjnych i użytkowych. Obowiązek wykazania równoważności spoczywa na Wykonawcy, który w przypadku oferowania rozwiązań równoważnych powinien dołączyć do oferty specyfikacje techniczne, karty katalogowe, instrukcje lub inne dokumenty zawierające dane techniczne elementów równoważnych. W razie wątpliwości co do równoważności poszczególnych elementów, Zleceniodawca wezwie Wykonawcę do złożenia dodatkowych wyjaśnień lub dokumentów.