

Załącznik nr 3.1 do SWZ

Opis przedmiotu zamówienia – część pierwsza zamówienia

Lp.	Doposażenie	Opis przedmiotu zamówienia/minimalne wymagania techniczne	Ilość
1.	Silnik trójfazowy klatkowy 400/690 V (do pracy w połączeniu gwiazda-trójkąt), łapowy	<ul style="list-style-type: none"> ok. 1400 obr/min, Napięcie zasilania 400/690 V AC 50 Hz , Δ/Y, Z możliwością zastosowania przełącznika gwiazda – trójkąt, Mocowanie: łapowy, Ogólnego przeznaczenia moc 0,75 – 1,1 kW 	6 szt.
2.	Silnik trójfazowy klatkowy 230/400 V (do pracy gwiazda-trójkąt), łapowy	<ul style="list-style-type: none"> ok. 0,55 – 0,75 kW, ok.1400 obr. Możliwość połączenia uzwojeń w Δ/Y (trójkąt i w gwiazdę) Mocowanie: łapowy Ogólnego przeznaczenia 	6 szt.
3.	Silnik klatkowy jednofazowy z kondensatorem pracy	<ul style="list-style-type: none"> Silnik jednofazowy klatkowy o mocy 0,18 – 0,75 kW, ok. 1400 obr/ min Silnik z kondensatorem rozruchowym Napięcie zasilania 230V AC 50 Hz Mocowanie: łapowy Ogólnego przeznaczenia 	6 szt.
4.	Silnik prądu stałego 24 V ok .100W	<ul style="list-style-type: none"> Napięcie zasilania: 24 V DC Moc znamionowa: 35 – 100 W Prąd znamionowy: 2,5 – 6 A Obroty: 2700 – 3500 obr/min Możliwość połączenia z przekładnią 	6 szt.

5.	Silnik 1-faz	<ul style="list-style-type: none"> Moc w przedziale 0,4-0,8 kW, Prędkość obrotowa 1300-2900 obr/min Mocowanie: łapowy Ogólnego przeznaczenia Napięcie zasilania 230V AC 50 Hz 	1 szt.
6.	Silnik DC	<ul style="list-style-type: none"> napięcie 24V DC, moc 50-70W, 	1 szt.
7.	Transformator 3-faz	<ul style="list-style-type: none"> 400/230 V 	1 szt.
8.	Silnik 3-faz	<ul style="list-style-type: none"> 0,55 kW – 0,75kW 230/400V, Prędkość obrotowa ok.2900 obr/min 	1 szt.
9.	Hamulec elektromagnetyczny sprzężony z silnikiem 3 faz.	<ul style="list-style-type: none"> Napięcie hamulca - DC, zamontowany moduł elektroniczny przekształtnikowy, Moment znamionowy hamulca min. 6,0 Nm 	1 szt.
10.	Silnik 3 faz. klatkowy o mocy ok 1,0 kW	<ul style="list-style-type: none"> Silnik trójfazowy klatkowy dwubiegowy o mocy ok. 0,55 – 0,8 kW ok. 1400 /2800 obr/min Napięcie zasilania 400 V AC 50 Hz Możliwość połączenia uzwojeń na obroty niskie i wysokie Mocowanie: łapowy Ogólnego przeznaczenia 	3 szt.
11.	Silnik 1 faz. 1-1,5kW	<ul style="list-style-type: none"> Silnik jednofazowy klatkowy o mocy 1,0 – 1,5 kW, ok. 1400 obr/ min Napięcie zasilania 230V AC 50 Hz Mocowanie: łapowy Ogólnego przeznaczenia 	3 szt.