

## PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Dostawa czterech nowych kompletnych motoreduktorów walcowo-ślimakowych NORD wraz z silnikami elektrycznymi:

- SK13080AZ-71SP/4 TF RD – **2 sztuki**, o następujących parametrach:
  - prędkość obrotowa silnika 1.415 1/min
  - przełożenie reduktora 956,44
  - prędkość wyjściowa 1,500 1/min
  - współczynnik pracy 1,00,
  - wyjściowy moment obrotowy(Nm) 766,00
  - znamionowa moc silnika (kW) 0,250
  - napięcie zasilania silnika (V) 230/400
  - częstotliwość napięcia (Hz) 50
  - klasa sprawności IE3
  - rodzaj pracy S1
  - stopień ochrony silnika IP55
  - klasa izolacji silnika F
  - prąd znamionowy 1 (AMP) 1,21
  - prąd znamionowy 2 (AMP) 0,70
  - cos 1 0,71
  - pozycja pracy M4
  - rodzaj wykonania tuleja drążona, kołnierz B14
  - wymiary wału wyj.(mm) 45H7
  - odpowietrznik Automatyczny
  - zabezpieczenie termiczne silnika Czujnik PTC, 3x155°C
  - rodzaj połączeń silnika Gwiazda
  - położenie puszk silnika 1/I
  - daszek wentylatora silnika Standardowy
  - rodzaj oleju w reduktorze Syntetyczny ISO VG 680 class oil CLP PG 680
  - ilość oleju (l) 3,600
  - kolor lakieru RAL 5010
  - rodzaj lakieru Standardowy
  - powłoka lakiernicza NSD2
  - znak CE Tak
  - dławiki kablowe + O-ringi 18502020+O-Ring M20
  
- SK1SI75-IEC71-71SP/4 BRE5 SR TF RD – **2 sztuki**, o następujących parametrach:
  - prędkość obrotowa silnika 1.415 1/min
  - przełożenie reduktora 100,00
  - prędkość wyjściowa 14,000 1/min
  - współczynnik pracy 2,10
  - wyjściowy moment obrotowy(Nm) 87,90
  - znamionowa moc silnika (kW) 0,250

- napięcie zasilania silnika (V) 230/400
- częstotliwość napięcia (Hz) 50
- klasa sprawności IE3
- rodzaj pracy S1
- stopień ochrony silnika IP55
- klasa izolacji silnika F
- prąd znamionowy 1 (AMP) 1,21
- prąd znamionowy 2 (AMP) 0,70
- cos 1 0,71
- pozycja pracy Uniwersalna
- rodzaj wykonania Na łapach
- adapter wejściowy IEC71 B14 C105
- wymiary wału wyj.(mm) 35H7
- odpowietrznik Brak
- zabezpieczenie termiczne silnika Czujnik PTC, 3x155°C
- rodzaj połączeń silnika Gwiazda
- położenie puszkii silnika 1/I
- daszek wentylatora silnika Standardowy
- moment hamowania hamulca (Nm) 5
- napięcie zasilania hamulca 230VAC-205VDC
- dostawca hamulca Precima
- dodatkowa ochrona hamulca Antykorozyjna i przeciwpyłowa
- stopień ochrony hamulca IP55
- brake series BR55PW
- rodzaj oleju w reduktorze Syntetyczny ISO VG 680
- klasa oleju CLP PG 680
- ilość oleju (l) 0,360
- kolor lakieru RAL 5010
- rodzaj lakieru Standardowy
- powłoka lakiernicza NSD2
- znak CE Tak
- dławiki kablowe + O-ringi 18502020+O-Ring M20

Warunki dostawy:

- termin dostawy: do 28 dni kalendarzowych od otrzymania zlecenia,
- adres dostawy: Oczyszczalnia Ścieków ul. Kostrzyńska 158,  
66-400 Gorzów Wlkp.

Podstawą zakończenia realizacji zlecenia i wystawienia faktury będzie dowód dostawy czterech kompletnych motoreduktorów walcowo-ślimakowych NORD wraz z silnikami elektrycznymi podpisany przez Przedstawiciela PWiK Sp. z o.o. Wydziału Oczyszczalni Ścieków.

Płatność przelewem 30 dni od dnia dostarczenia faktury VAT.