

**3 KALEM POMPA MALZEMELERİ ALIMINA AİT EVSAF (İDARİ) ŞARTNAMESİ
(ALIM ŞEKLİ: 4734 SAYILI KANUNUN 22/D MADDESİ DOĞRUDAN TEMİN)**

1. İhtiyaç listesinin 1'inci sıradaki malzemesi POMPA SU DALGIÇ:

- 1.1. Dalgıç pompa temiz su ve drenaj sularında kullanıma uygun özelliklere sahip olacaktır.
- 1.2. Gövdesi paslanmaz çelik, basma çıkış bağlantısı 2" olacaktır.
- 1.3. Çalışma gerilimi 220V 50Hz, gücü en az 1,8HP ve IP 68 motor koruma sınıfına sahip olacaktır.
- 1.4. Minimum basma yüksekliği 20m ve minimum debisi 20m³/h olacaktır.
- 1.5. Çalışma kablo uzunlukları en az 10m ve üzerinde susuz çalışmayı önleyen flatörlere sahip olacaktır.
- 1.6. Aşırı yüklerle karşı korunması için üzerinde termik koruyucu bulunan panosu ile birlikte olacaktır.
- 1.7. TSE ve CE belgeli ve en az iki (2) yıl garantili olacaktır.

2. İhtiyaç listesinin 2'nci sıradaki malzemesi POMPA DEVİRDAİM:

- 2.1. Sıcak sulu ısıtma sistemlerinde kullanıma uygun tipte ıslak rotorlu devir daim pompası NCP-AL-6/125 olacaktır.
- 2.2. Maksimum çalışma sıcaklığı 120°C olacaktır.
- 2.3. Minimum çalışma basıncı 6 bar olacaktır.
- 2.4. **Tek veya Üç hızlı** tip olacaktır.
- 2.5. Tesisat bağlantı çapı 65mm flanşlı tip olacaktır.
- 2.6. Devir hızı 1390 d/d olacaktır.
- 2.7. Gerilimi 380 volt üç fazlı, frekansı 50Hz olacaktır.
- 2.8. Pompa montajında kullanılacak olan 65mm bir takım klingrit conta olacaktır.
- 2.9. TSEK ve IP41 motor koruma standartlarına sahip olacaktır.
- 2.10. Pompa garantisi en az iki (2) yıl olacaktır.

3. İhtiyaç listesinin 3'üncü sıradaki malzemesi POMPA SİRKÜLASYON:

- 3.1. Sıcak sulu ısıtma sistemlerinde kullanıma uygun tipte ıslak rotorlu devir daim pompası NCP-AL-4/100 olacaktır.
- 3.2. Maksimum çalışma sıcaklığı 120°C olacaktır.
- 3.3. Minimum çalışma basıncı 6 bar olacaktır.
- 3.4. **Tek veya Üç hızlı** tip olacaktır.
- 3.5. Tesisat bağlantı çapı 40mm flanşlı tip olacaktır.
- 3.6. Devir hızı 1380 d/d olacaktır.
- 3.7. Gerilimi 380 volt üç fazlı, frekansı 50Hz olacaktır.
- 3.8. Pompa montajında kullanılacak olan 40mm bir takım klingrit conta olacaktır.
- 3.9. TSEK ve IP41 motor koruma standartlarına sahip olacaktır.
- 3.10. Pompa garantisi en az iki (2) yıl olacaktır.

Adı Soyadı:

İmza

Firma Kaşesi