

**DENİZ SUYUNDAN TATLI SU YAPMA (15 TONLUK) SİSTEMİ HİZMET ALIMI
TEKNİK İSTER DÖKÜMANINDA (904-0000-4620-005-000-0) ALIMA ESAS
DOKÜMANINA ATIFTA BULUNULAN TEKNİK HUSUSLARA AİT GÖRÜŞLER**

1. Madde 2.1.1.

Deniz suyundan tatlı su yapma sistemi 1 (bir) gemi için 2 (iki) adet membran ve 2 (iki) adet yüksek basınç tulumbasından oluşacak olup günlük 15 (onbeş ton) tatlı su üretecektir.

2. Madde 2.1.3.

Deniz suyundan tatlı su yapma sisteminin PBS (Periyodik Bakım Sistemi) bakım kartında sistem üzerinde periyodik olarak değişecek elemanlar yüklenici tarafından yazılacaktır.

3. Madde 2.1.6.

Deniz suyundan tatlı su yapma sistemi değerlerinin takip edilmesi için makina kontrol odasına bilgilendirme ekranı kurulumu yüklenici tarafından yapılacaktır.

4. Madde 2.2.3.

Deniz suyundan tatlı su yapma sistemi üzerinde bulunan bütün elemanların isim bilgileri ve parça numaraları parça kitabı esas alınarak yüklenici tarafından sistem üzerine etiketlendirilecektir.

5. Madde 2.2.4.

Deniz suyundan tatlı su yapma sistemi miktarı 1 (bir) gemi için 2 (iki) adet membran ve 2 (iki) adet yüksek basınç tulumbasından oluşacaktır.

6. Madde 2.2.6.

Yükleniciden alınacak sisteme ait doküman miktarı 1 (bir) gemi için 3(üç) adet olacaktır. Dökümanların teslim süresi 15 gün içerisinde olacaktır.

7. Madde 2.2.7.

Yükleniciden alınacak sisteme ait teknik resimlerin miktarı 1 (bir) gemi için 3(üç) adet olacaktır. Teknik resimlerin teslim süresi 20 gün içerisinde olacaktır.

8. Madde 2.2.12.

Sisteme ait sertifikasyon belgesinin süresi en az 2 yıl olacaktır.

9. Madde 2.2.13.

1 (bir) gemi için 2 (adet) olacak şekilde idareye teslim edilecektir.

10. Madde 2.2.15.

Sistemin montaj yerinin hazırlanması konusunda faudeyşının imali ve kaynak işleri idare tarafından yüklenicinin verdiği taban ve boy ölçülerine göre hazırlanacaktır.

11. Madde 2.2.16.

Sistemin kullanıcı eğitimleri 1 (bir gün) boyunca geminin makine bölüm personeline gemide verilecektir.

12. Madde 2.2.17.

ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi su yapıcı makine imalatı için düzenlenen sertifika belgesi, Makine Emniyet yönetmeliğinin (2006/42/EC) , Alçak gerelim Yönetmeliğinin (2014/35/AB) ve TS EN 60204-1, TS EN 12566-1, TS EN 12100:2010) belgeleri ve diğer kalite belgeleri ile sistemin belgelendirilmesi yüklenici tarafından yapılacaktır.

13. Madde 2.2.18.

Sisteme ile beraber, 1 (bir) gemi için PBS için gerekli bakım setinden 1 (bir) adet yüklenici tarafından gemiye teslim edilecektir.

14. Madde 2.3.1.1.2.

Sistem 1 (bir) gemi için 2 (adet) membran ve membran kılıfından oluşacaktır.

15. Madde 2.3.2.2.

Elektrik motorlarının frekans kontrol ünitelerinden kumanda alacak şekilde kurulumu yüklenici tarafından yapılacaktır.

16. Madde 2.3.8.

Deniz suyundan tatlı su yapma sistemi en az 2 (iki) yıl garantili olacaktır.

e-imzalı

Fırat TUNCEL
Tek.Kont.Kşf.

e-imzalı

Ogün İŞÇİ
Amf.Gml.Ms.Sb.Yrd
D.Me.Tek

e-imzalı

Hamit KOLCU
Krk.Gml.Onr.Pl.Sb.
Dz.Ütğm.