

**PİS SU TOPLAMA SİSTEMİ İLK SERTİFİKALANDIRMA / SÜRESİ DOLAN
SERTİFİKALARIN YENİLENMESİ HİZMET ALIMI TEKNİK İSTER DOKÜMANI**

01. KONU

Bu teknik ister doküman, İzmir Tersanesi Komutanlığı ihtiyacı için satın alınacak olan “Pis Su Toplama Sistemi İlk Sertifikalandırma / Süresi Dolan Sertifikaların Yenilenmesi Hizmet Alımı”nın teknik özelliklerini, denetim ve muayene metotlarını ve ilgili diğer hususları konu alır.

02. İSTEK ve ÖZELLİKLER

02.01. Kapsam:

02.01.01. İzmir Tersanesi Komutanlığı onarım sorumluluğunda bulunan yüzer unsurların mevcut atık su toplama tankları ve boşaltım flanşlarının IMO'ya (International Maritime Organization) uygun sertifikalandırılması ve sertifikası olup süreleri dolan sertifikaların yenilenmesi hususunu kapsar.

02.02. Tanımlar ve Kısaltmalar:

02.02.01. Yüklenici: Sertifikalandırma yapacak olan klaslama kuruluşudur.

02.02.02. Flanş: Uluslararası sahil bağlantı flanşı.

02.02.03. Tank: Atık su toplama tankı

02.02.04. MARPOL: 1973 yılında imzalanan denizlerin gemiler tarafından kirlenmesini önleme uluslararası sözleşmesi.

02.02.05. IMO: Uluslararası Denizcilik Organizasyonu

02.02.06. Sertifika: MARPOL 73/78 EK IV' e uygunluk sertifikası

02.03. Teknik İstekler

02.03.01. Bu hizmet alımı kapsamında mevcut sertifika süreleri dolan yüzer unsurlara yapılacak işlemler aşağıdaki gibidir.

02.03.01.01. Pis su sistemlerinin (tank, boru devresi, flanş) MARPOL 73/78 Ek IV'e uygunluğu alt maddelerde belirtilen hususlar çerçevesinde yapılacak sürveyler ile doğrulanacak ve akabinde MARPOL 73/78 Ek IV kapsamında yeniden sertifikalandırma işlemi yapılacaktır.

02.03.01.02. Tankı, boru devresi ve flanşları MARPOL 73/78 Ek IV' e uygunluğu sertifikalandırılmış yüzer unsur listesi EK-A' da verilmiştir.

02.03.01.03. İdare tarafından EK-A'da listelenen yüzer unsurların mevkileri ve sürveylerin yapılabileceği tarihleri yükleniciye bildirilecektir.

02.03.01.04. İdare tarafından belirlenen tarihlere göre yüklenici, yüzer unsurların tank, boru devresi ve flanşın sürveyini yapacaktır.

02.03.01.05. Yüklenici tarafından yapılan sürvey sonucuna göre her bir yüzer unsur için yeni sertifika düzenlenecektir.

02.03.02. Sertifikası bulunmayan yüzer unsurlara yapılacak işlemler aşağıdaki gibidir.

02.03.02.01. Pis su sistemlerinin (tank, boru devresi, flanş) MARPOL 73/78 Ek IV'e uygunluğu alt maddelerde belirtilen hususlar çerçevesinde yapılacak sürveyler ile doğrulanacak ve akabinde MARPOL 73/78 Ek IV kapsamında ilk sertifikalandırma işlemi yapılacaktır.

02.03.02.02. Tankı, boru devresi ve flanşları MARPOL 73/78 Ek IV' e uygunluğu sertifikalandırılacak yüzer unsur listesi EK-B' de verilmiştir.

02.03.02.03. EK-B' de listelenen yüzer unsurların, tank, boru devresi ve flanş resimlerinin MARPOL 73/78 Ek IV' e uygunluğu yükleniciye gönderilerek onaylatılacaktır.

02.03.02.04. Onaya gönderilen resimlerde ve/veya sistemde yüklenicinin istediği değişiklikler var ise idareye bildirilecek ve bildirimde müteakip idare tarafından gerekli düzeltmeler yapılarak tekrar onaya gönderilecektir.

02.03.02.05. Yüklenici tarafından resimlerin onaylanmasına müteakip idare tarafından EK-B' de listelenen yüzer unsurların mevkileri ve sörveylerin yapılabilecek tarihleri yükleniciye bildirilecektir.

02.03.02.06. Yüklenici tarafından onaylanan resimlere göre ve idare tarafından belirlenen tarihlere göre yüklenici, yüzer unsurların tank, boru devresi ve flanşının sörveyini yapacaktır.

02.03.02.07. Yüklenici tarafından yapılan sörvey sonucuna göre her bir yüzer unsura ait ilk sertifika düzenlenecektir.

02.04. Genel Hususlar

02.04.01. Taraflardan herhangi birinin talebi üzerine idare ve yüklenici arasında proje koordinasyon toplantısı düzenlenebilecektir. Bu toplantıda onaya sunulan dokümantasyonun durumu ve diğer hususlar görüşülecek ve toplantı protokolü taraflar tarafından imza altına alınacaktır.

02.04.02. Yüklenici idarenin mevcut mevzuatı ve güvenlik ile ilgili tedbirleri kapsamında, idarenin alacağı tertip ve tedbirlere uymayı, güvenlik ve sağlık ile ilgili hususları ihlal etmeyeceğini peşinen kabul ve taahhüt edecektir.

02.04.03. İlk sertifikalandırma / yeniden sertifikalandırma işlemine tabi tutulacak yüzer unsurlar için en az 3 (üç) takvim gününden önce "yüzer unsurun ismi, hazır olma tarihi ve liman bilgileri"ni içeren tebligat yükleniciye yazılı olarak bildirilecek, müteakiben yüklenici tarafından ilk sertifikalandırma / sertifika yenileme hizmetlerine başlanacaktır.

02.04.04. Yüklenici tarafından sertifikalandırma hizmetleri için görevlendirilecek personelin Milli Savunma Bakanlığı'ndan alınan Kişi Güvenlik Belgeleri ve isim listesi idareye teslim edilecektir. Kişi Güvenlik Belgesi olmayan hiçbir şahıs yüzer unsurların sörvey çalışmalarına gönderilmeyecektir.

02.05. Denetim ve Muayene Hususları

02.05.01. Muayeneler yürürlükteki TSK Hizmet Alımları Muayene ve Kabul İşlemleri Yönergesi esaslarına göre yapılacaktır.

02.05.02. Denetim ve muayene esnasında lüzumlu her türlü personel ve/veya malzeme ve/veya test cihazları yüklenici tarafından temin edilecektir.

03. EKLER

03.01. EK-A Yeniden Sertifikalandırma İşlemi Yapılacak Yüzer Unsurlar (formun doldurulmuş hali **alıma esas dokümanda** belirtilecektir).

03.02. EK-B İlk Sertifikalandırma İşlemi Yapılacak Yüzer Unsurlar (formun doldurulmuş hali **alıma esas dokümanda** belirtilecektir).

YENİDEN SERTİFİKALANDIRMA İŞLEMİ YAPILACAK YÜZER UNSURLAR	
S.NU	YÜZER UNSUR ADI
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	

4/6 Jon

09

EK-B

İLK SERTİFİKALANDIRMA İŞLEMİ YAPILANACAK YÜZER UNSURLAR	
S.NU	YÜZER UNSUR ADI
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	



/ /2021 TARİH VE 904-0000-4620-003-000-A NUMARALI “PİS SU TOPLAMA SİSTEMİ İLK SERTİFİKALANDIRMA / SÜRESİ DOLAN SERTİFİKALARIN YENİLENMESİ HİZMET ALIMI” TEKNİK İSTER DOKÜMANININ İMZA SAYFASIDIR.

TEKNİK İSTER DOKÜMANINI HAZIRLAYANLAR



Alper ARSLAN
Müh.De.Me.
Yrd.Sis.Müh..



Hüseyin KARADİKEN
Müh.Ütgm.
Mtd.Std.ve Tek.Şart.Hzl. Müh. Ks.
Mk.Müh.

İNCELEYEN

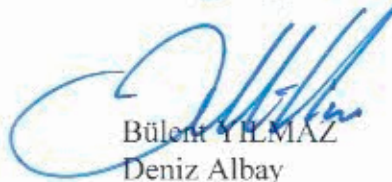
15 /02/2021



M. Yavuz ÇONKAR
Mühendis Yarbay
Dizayn Başmühendisi

UYGUNDUR

16 /02/2021



Bülent YILMAZ
Deniz Albay
Plan Keşif ve Dizayn Müdürü

ONAY

16 02 /2021



Korkut ŞEN
Deniz Albay
İzmir Tersanesi Komutanı