

VİSKOZİTE CİHAZI ONARIMI HİZMET ALIMİ TEKNİK İSTER DOKÜMANI

1. KONU

Bu teknik ister dokümanı İzmir Tersanesi Komutanlığı Kalite Güvence ve Tecrübe Müdürlüğü envanterindeki Spectro Marka Spectro-Visc Q300 model "Otomatik Viskozite Cihazı Onarımı Hizmet Alımı"nın teknik özelliklerini, denetim ve muayene metotlarını ve ilgili diğer hususları konu alır.

2. İSTEK VE ÖZELLİKLER

2.1. TANIMLAR

2.1.1. İdare: İzmir Tersanesi Komutanlığı

2.1.2. Yüklenici: Onarım işini yapan kimya laboratuvarı vizkozite cihazları satmaya yetkili firma

2.2. Kısaltmalar

2.2.1. Cihaz: Spectro Marka Spectro-Visc Q300 Model Otomatik Viskozite Cihazı

2.2.2. Hizmet Alımı: Spectro-Visc Q300 Model Otomatik Viskozite Cihazının arızasının yüklenici marifetiyle onarılarak faal hale getirilme işi.

2.3. Kullanım Şartı

2.3.1. Bu teknik ister dokümanı, idare tesislerinde kullanılan ve arızalı durumda olan Spectro Marka Spectro-Visc Q300 Model Otomatik Viskozite Cihazı onarımı için kullanılacaktır.

2.3.2 Hizmet alımı yapılacak cihazın etiket bilgileri alt maddelerde belirtildiği gibidir.

2.3.2.1. Markası: Spectro-Visc

2.3.2.2. Modeli: Q300

2.3.2.3. Stok No: 015807073

2.4. Genel İstekler

2.4.1. Satın alınacak hizmet alımı miktarı alıma esas dokümanda belirtildiği gibi olacaktır.

2.4.2. Bu dokümanda aksi belirtilmedikçe tüm masraflar Yükleniciye aittir.

2.4.3. Hizmet alımı yapılacak cihazın onarım işlemi öncelikle İdare tesislerinde yerinde yapılacaktır. Ancak Yüklenici kendi tesislerinde onarım işleminin yapılması için talepte bulunabilecek bu durumda İdarece belirlenecek Kontrol Teşkilatı üyeleri, Yüklenicinin onarım tesislerinde cihaz onarımında gözlemci olarak bulunabilecektir.

2.4.4. Onarım esnasında gerekli tüm malzemeler yüklenici firma tarafından temin edilecektir.

2.5. Teknik İstekler

2.5.1. Viskozimetre Cihazının tüm elektrik /elektronik/mekanik devre elemanları ve test ölçüm kademeleri kontrol edilecek, arızalı olarak tespit edilen cihazın faal olarak çalışması için onarılması veya değiştirilmesi gereken tüm devre elemanları yüklenici tarafından onarılacak veya yenisi ile değiştirilecektir.

2.5.2. Yüklenici tarafından onarım işlemi sonrasında cihazın kalibrasyonu ve gerekli program yüklemeleri yapılacaktır.

2.5.3. Cihaz, çalışır ve tüm fonksiyonlarını yerine getirir durumda İdare Tesislerinde teslim edilecektir. Bu durum İdare Tesislerinde kontrol heyetine bir yağın vizkozitesi doğru ölçülerek yapılacaktır.

2.5.4. Yüklenici onarım sonrasında değiştirilen parçaları ve yapılan işlemleri içeren servis raporunu muayene esnasında muayene ve kabul komisyonuna teslim edecektir.



2.6. Denetim ve Muayeneler

2.6.1. Satın alınacak her bir hizmet alımı denetim ve muayeneye tabi tutulacaktır.

2.6.2. Denetimler ve muayeneler, yürürlükteki TSK Hizmet Alımları Denetim, Muayene ve Kabul İşlemleri Yönergesi esaslarına göre yapılacaktır.

2.6.3. Muayene esnasında lüzumlu her türlü personel, test cihazı ve test ortamı yüklenici tarafından temin edilecektir.

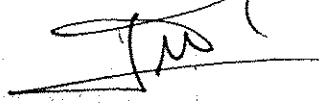
2.6.4. Yüklenici, kimya laboratuvarı vizkozite cihazlarına teknik destek vermeye yetkili olduğunu belirten bir belgeyi (cihaz üreticisi tarafından verilmesi gerekmektedir.) teklif aşamasında vermek zorundadır. Muayenede bu belgenin aslının ya da noter onaylı suretinin gösterilmesi gerekmektedir.

2.6.5. Yüklenici kesin kabul tarihinden itibaren; onarımını yaptığı veya değiştirdiği parçalara, dizayn, imalat, işçilik ve malzeme hatalarına karşı en az 1 (bir) yıl süre ile garanti verecektir.

3. EKLER

3.1. Yoktur.

TEKNİK İSTER DOKÜMANINI HAZIRLAYAN



Tuğba AYAZ
Kimya Teknikeri

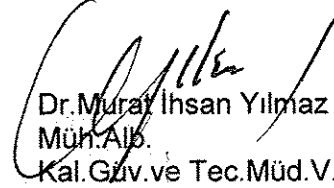
İNCELEYEN



Hilmi ŞİMŞEK
Elektronik Mühendisi

UYGUNDUR

24/06/2022



Dr. Murat İhsan Yılmaz
Müh. Alb.
Kal. Gzv. ve Tec. MÜD. V.

ONAY

24/06/2022



Deniz Albay
İzmir Tersanesi Komutanı