

MTB 36 HİDROLİK KIRICI ALIMI TEKNİK İSTER DOKÜMANI

1. KONU: Bu teknik ister dokümanı İzmir Tersanesi Komutanlığına alınacak “MTB 36 Hidrolik Kırıcının” teknik özelliklerini, denetim ve muayene metotlarını ve diğer ilgili konuları kapsar.

2. İSTEK VE ÖZELLİKLER:

2.1. Tanımlar/Kısaltmalar:

2.1.1. İdare: İzmir Tersanesi Komutanlığı.

2.1.2. Yüklenici: İş yapacak firma.

2.2. Genel İstekler:

2.2.1. Hidrolik kırıcıda aşağıdaki maddelerde belirtilen kusurlar bulunmayacaktır.

2.2.1.1. Kırık.

2.2.1.2. Çatlak.

2.2.1.3. Korozyon.

2.2.1.4. Çizik.

2.2.1.5. Rötüş.

2.2.2. Hidrolik kırıcının idare tesislerine nakliyesi yüklenici sorumluluğunda olacaktır.

2.2.3. Hidrolik kırıcının ilk çalıştırması yüklenici tarafından yapılacaktır.

2.3. Teknik Özellikler:

2.3.1. Hidrolik kırıcının çalışma basıncı 120 bar olacaktır.

2.3.2. Hidrolik kırıcının vuruş enerjisi 900 Joule ve vuruş sayısı 520-1000 vuruş/dk aralığında olacaktır.

2.3.3. Hidrolik kırıcının çalışma ağırlığı 400 kg olacaktır.

2.3.4. Hidrolik kırıcının yağ debisi 50-100 Lt/dk aralığında olacaktır.

2.3.5. Hidrolik kırıcının uç çapı 75 mm olacaktır.

2.3.6. Hidrolik kırıcının ses seviyesi 130 dB olacaktır.

3. DENETİM VE MUAYENE:

3.1. Bu teknik ister doküman kapsamında teslim edilen ekipman muayeneye tabi tutulacaktır.

3.2. Muayene yürürlükteki TSK Mal Alımları Denetim, Muayene ve Kabul İşlemleri Yönergesindeki esaslara göre yapılacaktır.

3.3. Muayene esnasında dizayn, imalat ve montaj hataları sebebi ile meydana gelebilecek kaza ve hasarlardan yüklenici sorumlu olacaktır.

3.4. Denetim ve muayene sonuçlarından herhangi birinde olumsuz netice alınması halinde sistem komple reddedilecektir.

4. AMBALAJ VE ETİKETLEME:

4.1. Yüklenici tarafından temin edilecek hidrolik kırıcı nakliye ve montaj esnasında dış etkenlere karşı korunacak şekilde ambalajlanmış olacaktır.

5. GARANTİ

5.1. Yüklenici kesin kabul tarihinden itibaren; dizayn, imalat ve işçilik hatalarına karşı en az 2 (iki) yıl süre ile garanti verecektir.

5.2. Yüklenici, garanti süresi içinde dizayn, imalat ve işçilik hatasından kaynaklanan arıza oluşması durumunda idarenin yükleniciye faks, telefon veya yazı ile bildirmesinden itibaren arızayı gidermek için 48 (kırk sekiz) saat içinde arızaya müdahale edecektir. Ayrıca onarım için geçen süre garanti süresine eklenecektir.

İZMİR TERSANESİ KOMUTANLIĞININ “MTB 36 HİDROLİK KIRICI ALIMI TEKNİK İSTER DOKÜMANI” KONULU, 04 MART 2021 TARİHLİ, T.İ.D.NO: 904-0000-3442-008-000-0 SAYILI TEKNİK İSTER DOKÜMANININ İMZA SAYFASIDIR.

TEKNİK İSTER DOKÜMANINI HAZIRLAYAN

Ozan Emre KELEŞ
De.Me.
Makine Y. Mühendisi

İNCELEYEN

Sedat BABACAN
Tek.Kont.Kşf.
Sa.Üc.İşçi

İNCELEYEN

Refik BERK
Deniz Albay
Bayındırlık Md. Vek.

ONAY

... / 03 / 2021

Korkut ŞEN
Deniz Albay
İzmir Tersanesi Komutanı