



2023 YILI SEYYAR FLANŞ VE DUDAK TEKNİK ŞARTNAMESİ

1-AMAÇ

1.1-TTK ihtiyacı olarak muhtelif borularda kullanılmak üzere aşağıda belirtilen cins ve miktarlarda seyyar flanş ve dudaklar imal ettirilecektir.

2 - TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1-1",2",3",4",6",8" flanş ve dudaklar ekli teknik resimlerde gösterilen şekil, ölçü ve işleme işaretine uygun olarak imal edilecektir.

2.2-Flanş malzemesi St - 37 ve flanş desteği(dudak) malzemesi St - 37.2 malzemedir olacaktır.

2.3-Flanşlar, dağıtım tablosuna uygun olarak TS EN 1092-1, Tip 02 ve 32'ye göre anma basıncı 10 veya 25 Bar olan seyyar(döner) flanş olacaktır.

2.4-Flanşların yüzeyleri düzgün olacak, yüzeylerde çatlak, ezik, pas ve bere gibi kusurlar bulunmayacaktır.

2.5- Firmalar tekliflerinde marka ve menşei belirteceklerdir.

2.6- Flanşların yapılış özellikleri ve toleransları TS EN 1092-1'e uygun olacaktır.

3 - KONTROL, MUAYENE VE KABUL

3.1-Gerekli görülecek kontrol, muayene ve kabul TS EN 1092-1'de belirtildiği gibi TTK Genel Müdürlüğü Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğüne yapılacaktır.

4 - GENEL HÜKÜMLER

4.1-Firmalar teklifleri ile birlikte tanıtıcı katalog, TS EN 1092-1 Uygunluk Belgesi ve TS EN ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistem Sertifikası vereceklerdir.

4.2-Firmalar teklifleri ile birlikte Basınçlı Ekipmanlar Direktifine (2014/68/EU) uygun CE sertifikası vereceklerdir.

4.3-Takım olarak temin edilecek flanşlar (döner flanş + dudak) birbirleri ile eşleştirilmiş ve ambalajlı olarak teslim edilecektir.

4.4-Malzemelerin teslim yeri ilgili Müesseselerin ambar sahasıdır.

4.5-Faturalar ekli dağılım listesine uygun olarak sözleşmedeki fatura bilgilerine göre kesilecektir.

4.6-Malzemelerin teslimatı ile birlikte muayene ve kabul işlemlerine başlanabilmesi için firmalar ekli Muayene İstek Formunu doldurarak TTK Makine ve İkmal Dairesi Başkanlığı Muayene ve Tesellüm İşleri Şube Müdürlüğüne müracaat edeceklerdir. Firmaların faturaları kestiği tarihte malzemeleri teslim etmeleri ve muayene başvurusunda bulunmaları gerekmektedir.

5 - SİPARİŞ MİKTARI VE TESLİM SÜRESİ

5.1-Firmalar malzemeleri 45 gün içerisinde teslim edeceklerdir. Alternatif teslim süreleri ayrıca değerlendirilecektir.

5.2-Firmalar kısmi teslimat yapabileceklerdir.

5.3-Sipariş miktarı aşağıdaki gibi olacaktır.

Sıra	Malzeme Cinsi	Birim	Sipariş Miktarı					Toplam
			Armutçuk TİM	Kozlu TİM	Üzülmez TİM	Karadon TİM	Amasra TİM	
1	Seyyar flanş + dudak 1" boru için (PN25)	Takım	1.000	50	200	400	200	1.850
2	Seyyar flanş + dudak 2" boru için (PN25)	Takım	1.250	150	100	600	200	2.300
3	Seyyar flanş + dudak 3" boru için (PN25)	Takım	850	150	-	200	100	1.300
4	Seyyar flanş + dudak 4" boru için (PN25)	Takım	850	150	100	230	-	1.330
5	Seyyar flanş + dudak 6" boru için (PN25)	Takım	300	100	-	120	-	520
6	Seyyar flanş + dudak 8" boru için (PN25)	Takım	150	150	-	-	20	320
7	Seyyar flanş 2" boru için (PN25)	Adet	-	-	-	500	-	500
8	Seyyar flanş 4" boru için (PN25)	Adet	-	-	-	150	-	150
9	Seyyar flanş 6" boru için (PN25)	Adet	-	-	-	50	-	50
10	Seyyar flanş + dudak 8" boru için (PN10)	Takım	-	-	-	-	50	50