

Oksijen Gazı Tüpleri Dolum Şartnamesi

1-AMAÇ: Hastanemizde kullanılan oksijen gazı tüplerinin dolumu yaptırılacaktır.

2- OKSİJEN TÜPLERİNİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

2.1- Doldurma basıncı : 150–230 bar

2.2- Tüp hacmi : 40 –50 Lt. (6–9 m³)

2.3- Deney basıncı : 225–345 bar

2.4- Oksijen tüpleri TS 11169'a uygun (yeni tüpler TS EN ISO 9809–1:2011'e uygun) min. 60 kgf/mm² akma sınırı olan çelik malzemeden kaynak edilmeden derin çekme ve presleme ile bir parça halinde imal edilmiş olmalıdır.

2.5- Tüp boyun bileziği TS 11169'a uygun (yeni tüpler TS EN ISO 9809–1:2011'e uygun) olmalıdır.

2.6- Tüp kapağı TS 11169'a uygun (yeni tüpler TS EN ISO 9809–1:2011'e uygun) olmalıdır.

2.7- Tüp ayağı TS 11169'a uygun (yeni tüpler TS EN ISO 9809–1:2011'e uygun) olmalıdır.

2.8- Tüp valfı TS 1520/1'e göre (yeni valfler TS EN ISO 10297'ye uygun) gaz girişi, W28.8x1"/14 dış, gaz çıkışı R 3/4" olarak imal edilmiş olmalıdır.

2.9- Tüp yüzeyleri TS 11169'a (yeni standard TS EN ISO 9809-1.2011) uygundur. Yüzeyler fosfatlama veya metal püskürtmeden sonra astarlanarak dış etkilere dayanıklı sentetik boya ile iki kat boyanmıştır. Tüp yüzeylerinde macun dolgu olmamalıdır.

2.10- Her tüp üzerine imalatçı soğuk damgalı TS 11169, yeni tüpler için TS EN ISO 9809-1 : 2011 bilgileri okunaklı olarak vurulmuş olmalıdır.

2.11- Üretici firmaların her tüp için seri numaralarına göre test ve garanti belgeleri mevcut olmalıdır.

3- OKSİJEN TÜPÜ DOLUM KOŞULLARI:

3.1- Firmalar teklifleri ile birlikte Oksijen Gazı Tüpleri için geçerli dolum, bakım ve hidrostatik test yeterlilik belgesi vereceklerdir. (TS EN 1968 - 25.06.2011)

3.2- Oksijen Gazı tüplerinin zamanı gelmiş gerekli testleri ve bakımları, Bilim Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüğü tarafından bakım yeterlilik belgesi verilen yüklenici firmaya yapılacaktır. Bu konuda tüm sorumluluk yüklenici firmaya ait olacaktır.

3.3- Dolum yapan firma tüp üzerine dolum tarihini, oksijen gazı standardı ile firma garantisi gibi bilgileri içeren etiket yapıştıracaktır. Firma dolum tarihinden itibaren tüplere 2 yıl garanti verecektir.

3.4- Oksijen gazı tüplerinin dolumu yapıldıktan sonra tüpler belirli bir süre dolum yerinde takip edilecek, vanalarda sızdırmazlık ile çalışma kabiliyetinin uygunluğu ilgili TS'lere göre yapılacaktır. Ayrıca test esnasında tüp valflerinin değiştirilmesi zorunlu olursa, eskisi verilerek yenisi alınacaktır.

Mehmet Necip KAYA
Taşınır Kayıt
Kontrol Yetkilisi

Sedef YILMAZ
Kalite Birim Çalışanı

YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş. HASTANESİ
Sedef YILMAZ
Kalite Birim Çalışanı

3.5- Doldurulmuş olarak hastaneye teslim edilen tüpler ve gazın kabulleri, muayene ve testlerden sonra yapılacak ve uygun görülmeyen tüpler ise ücretsiz olarak tüm masraflar firmaya ait olmak üzere yeniden dolmaları yapılmak ve/veya arızalı parçaları uygun olan yenileri ile değiştirilmek üzere firmaya alınacaktır.

3.6- Firmalar dolmuş yaptıkları tüpler için her partide dolmuş sertifikası verecektir.

3.7- Tüplere doldurulacak olan oksijen gazı min. 99.7 % saflıkta ve TS 2800'e uygun olacaktır.

3.8- Tüplerin doldurma basıncı 150-200 bar olacaktır.

3.9- Firmalar, dolmuş yaptıkları her parti için dolmuş basıncını (bar) ve dolmuş miktarını (m³) detaylı olarak belirteceklerdir. Çalışma basıncı; 40 lt'lik tüpler için min.150 bar ve oksijen gazı miktarı min. 6,4 m³, 50 lt'lik tüpler için ise min.150 bar ve oksijen gazı miktarı min. 7,96 m³ olacaktır.

4- GENEL HÜKÜMLER:

4.1- Firmalar, TSE uygunluk ve ISO kalite belgelerini teklifleri ile birlikte vereceklerdir.

4.2- Kısmi teslimat yapılabilecektir.

4.3- İşe başlanması için firmaya haber verilmesi üzerine en geç 3(üç) gün içinde boş oksijen tüpü maddede belirtilen yerden alınarak firma tesislerinde doldurup hastane'ye teslim edilecektir.

4.4- firma işyerinde tüplerin vasıttan boşaltılması ve vasıtaya yüklenmesi firmaya ait olacaktır.

4.5- Teslimat 08:00-16:00 saatleri arasında olacaktır.

4.6- Firmanın yapacağı nakliye, yükleme-boşaltma esnasında veya firma işyerinde oluşabilecek zarar ve ziyandan firma sorumlu olacaktır.

4.7- Haber verilmesi üzerine boş oksijen gazı tüpünün iş yerlerinden alınıp dolmasının yapılarak iş yerlerine teslim edileceği tekliflerde açıkça belirtilerek taahhüt edilecek olup aksi halde firma teklifleri değerlendirmeye alınmayacaktır

Mehmet Necip KAYA
Taşınır Kayıt
Kontrol Yetkilisi

Sedef YILMAZ
Kalite Birim Çalışanı

MANIŞA ULUSAL HASTANE
Kalite Birim Sorumlusu
Sedef Yılmaz

T.C
AĞRI VALİLİĞİ
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Hamur İlçe Devlet Hastanesi

Sayı : 46
Konu: TEKLİFE DAVET

01.03.2023

TEKLİFE DAVET

Sağlık Tesisimizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazılı MEDİKAL OKSİJEN GAZI Alımı işi 4734 sayılı ihale kanununun 22/D maddesi kapsamında alınacak olup; söz konusu işin KDV hariç birim ve toplam fiyatının 06.03.2023 tarih ve saat 14:00'e kadar hastanemizin satın alma birimine veya hamurdh.satinalma@hotmail.com adresine göndermenizi rica ederim.

Murat EROĞUL
İdari Ve Mali İşler Müdürü

Sıra No	MALZEME ADI	BİRİM	MİKTAR	BİRİM FİYAT (KDV HARİÇ)	TOPLAM FİYAT (KDV HARİÇ)
1	MEDİKAL OKSİJEN GAZI	M3	250		

Firma Yetkilisi

İmza/Kaşe

NOTLAR

- 1-Tekliflerin en geç son teklif verme tarih ve saatine kadar Satın alma Birimine veya görevlilere verilmesi gerekmektedir.
- 2- Teklifler (rakam ve yazı ile) KDV hariç TL olarak düzenlenecektir.
- 3-Teklif edilen fiyatların geçerliliği teklif tarihinden itibaren en az 30 gün olacaktır.
- 4-İşin Tamamı için teklif verilecektir.
- 5-Alımı yapılacak malzemeler 10 gün içerisinde teslim edilecektir.
- 6-4734 Sayılı Kanununun 22/A maddesi gereğince, alıma konu iş için kendimizin veya başkaları adına doğrudan yada dolaylı olarak, asaleten veya vekaleten birden fazla teklif vermediğimizi beyan ediyoruz.
- 7-Yukarıda belirtilen süre içerisinde teklif çıkmaması veya gelen tekliflerin idare tarafından yetersiz görüldüğü durumlarda bu süre maksimum 10 gün kadar uzatılabilir.
- 8-Teknik Şartname Ektedir.