

T.C.
AĞRI VALİLİĞİ
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
AĞRI FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON HASTANESİ

TEKLİFE DAVET

12.11.2025

Sayı: 182

Konu: OKSİJEN TÜPÜ ALIM İŞİ

Hastanemizin ihtiyacı olan ve aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı malzemelerin alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi TL üzerinden 17.11.2025 saat: 11:00 'a kadar agriftrhsatinalma0404@gmail.com adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Cenap IŞIK
İDARİ VE MALİ İŞLER
MÜDÜRÜ

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	TIBBİ GAZ / JENERATÖR / SIVI TANKLARI - TÜPLERİ, TIBBİ AMAÇLI OKSİJEN GAZ TÜPÜ 200 - 230 BAR 47.1 - 50.0 LT			5	Adet		
2	TIBBİ GAZ / JENERATÖR / SIVI TANKLARI - TÜPLERİ, TIBBİ AMAÇLI OKSİJEN GAZ TÜPÜ 200 - 230 BAR 7.1 - 10.0 LT			2	Adet		
Genel Toplam							

Teklif Eden

.../.../2025

Kişi / Oda / Firmanın Adı veya Ticaret Ünvanı - Kaşe/İmza

Fl : Teknik Şartname
anılmanın Yapılacağı Birim:

- Teklif verecek firmalar Vergi No veya TC Kimlik Numarasını teklife davetin üzerine yazmak zorundadır.
- Teklifler mail yoluyla kabul edilecektir.
- *Kismi teklifler kabul edilmeyecektir.
- Malzemeler sipariştten sonra Hastanemiz Ambarına mesai saatleri içerisinde Ambar Teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C.İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir. Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayii Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 7 (yedi) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların hallinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI AĞRI FİZİK TEDAVİ VE REHABİLİTASYON HASTANESİ Tlf: Fax: e_mail: Hız.ŞEYMA ÖZGÜL Dahili:

OKSİJEN TÜPÜ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Konu

Bu şartname, kurumun ihtiyacı olan **boş, yeni ve kullanıma hazır oksijen tüplerinin** teknik özelliklerini, teslim şartlarını ve kalite gerekliliklerini kapsar.

2. Genel Özellikler

- 2.1. Tedarik edilecek tüpler, **yüksek basınca dayanıklı çelik malzemeden** imal edilmiş olmalıdır.
- 2.2. Tüpler **oksijen gazı için uygun** yapıda olmalı ve ulusal/uluslararası standartlara uygun şekilde üretilmelidir.
- 2.3. Her tüp **yeni, ilk dolumu yapılmamış ve imalat hatasız** olmalıdır.
- 2.4. Tüpler, **TS EN ISO 9809-1** veya eşdeğer standarda uygun olmalıdır.
- 2.5. Tüplerin imalatı, **TSE veya ISO 9001:2015 kalite belgeli** tesislerde yapılmış olmalıdır.

3. Teknik Özellikler

- 3.1. Tüp **hacmi 40 litre** olmalıdır.
- 3.2. Çalışma basıncı **150 bar**, test basıncı **225 bar** olmalıdır.
- 3.3. Tüpün **dolu durumda alabileceği gaz hacmi yaklaşık 6,0–6,5 m³** olmalıdır.
- 3.4. Tüp, **mavi (RAL 5015)** renkte elektrostatik toz boya ile kaplanmış olmalı ve üzerinde beyaz renkle **“OKSİJEN”** ibaresi bulunmalıdır.
- 3.5. Tüp gövdesinde aşağıdaki bilgiler **kabartma (permanent marking)** şeklinde bulunmalıdır:

- Üretici adı veya kodu
- Seri numarası
- Üretim tarihi
- Test basıncı
- Çalışma basıncı
- Standart numarası
- Tüp hacmi

- 3.6. Her tüp üzerinde **emniyet ventili (basınç tahliye tapası)** bulunmalıdır.
- 3.7. Tüp vanası **TS EN ISO 10297** standardına uygun, **pirinç malzemeden, sağ dişli, sızdırmaz** tipte olmalıdır.
- 3.8. Tüp çıkış bağlantısı **G 3/4” BSP** standardında olmalıdır.
- 3.9. Tüp iç yüzeyi **temiz, pas ve yağdan arındırılmış**, kuru olmalıdır.

4. Boyut ve Ağırlık

- 4.1. 40 litrelik tüp yüksekliği **yaklaşık 1.500 mm**, dış çapı **204 mm** civarında olmalıdır.
4.2. Tüpün boş ağırlığı **50–55 kg** aralığında olmalıdır.
-

5. Kalite ve Test Belgeleri

- 5.1. Tedarik edilecek her tüp, üretici test sertifikası ile birlikte teslim edilmelidir.
5.2. Her tüp, **hidrostatik test** ve **sızdırmazlık testinden** geçmiş olmalıdır.
5.3. Üretici tarafından verilen **test raporu**, **sertifika numarası** ve **üretim yılı** tüple birlikte sunulmalıdır.
5.4. Ürünler, **TS EN ISO 9809-1** standardına uygunluk belgesi ile desteklenmelidir.
-

6. Teslim Şartları

- 6.1. Tüpler, **vanası takılı ve koruma başlığı (kapağı)** takılmış şekilde teslim edilmelidir.
6.2. Teslim edilecek tüpler **taşımaya uygun paletli veya kafesli şekilde** sevk edilmelidir.
6.3. Tüpler yeni, kullanılmamış ve dolum yapılmamış olmalıdır.
6.4. Taşıma ve nakliye yüklenici firmaya ait olacaktır.
-

7. Garanti ve Servis

- 7.1. Tüpler imalat hatalarına karşı **en az 2 yıl garanti** kapsamında olmalıdır.
7.2. Garanti süresi içinde üretim kaynaklı deformasyon veya sızdırma olması halinde tüp, ücretsiz olarak yenisiyle değiştirilmelidir.
-

8. Belgeler

Tedarikçi firmadan aşağıdaki belgeler talep edilir:

- Üretici kalite belgesi (ISO 9001 veya TSE Belgesi)
 - Ürün uygunluk beyanı
 - Hidrostatik test raporu
 - Malzeme güvenlik bilgi formu (MSDS)
 - Garanti belgesi
-

9. Kontrol ve Kabul



- 9.1. Teslim edilen tüpler, idare tarafından oluşturulacak komisyonca muayene edilecektir.
- 9.2. Standartlara veya teknik özelliklere uymayan tüpler kabul edilmeyecektir.
- 9.3. Kabul işlemi, belgeler ve görsel muayene sonuçlarına göre yapılacaktır.

Yunus KARAKAL
Taşınır Kayıt Yetkilisi

Serdar Zaka
Teknik Sorumlusu