

T.C.  
AĞRI VALİLİĞİ  
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü  
Patnos Devlet Hastanesi

TEKLİFE DAVET

11.09.2025

Sayı:251

Konu: 3 KALEM TIBBİ GAZ ALIM

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 17.09.2025 saat: 11:00 'a kadar [patnosdhsatinalma04@gmail.com](mailto:patnosdhsatinalma04@gmail.com) adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.



İHTİYAÇ LİSTESİ

| S.No         | Malzeme Adı                                                                | Sut Kodu | UBB | Miktar | Birimi   | Birim Fiyatı | ToplamTutar |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|----------|-----|--------|----------|--------------|-------------|
| 1            | KRIYOTERAPİ CİHAZI<br>SIVILAŞTIRILMIŞ NİTROJEN<br>(N2) GAZI %99.999 SAFLIK |          |     | 50     | Litre    |              |             |
| 2            | KARBONDİOKSİT GAZI (CO2)                                                   |          |     | 120    | Kilogram |              |             |
| 3            | OKSİJEN GAZI %99.9 SAFLIK<br>TÜP DOLUMU.                                   |          |     | 20     | Adet     |              |             |
| Genel Toplam |                                                                            |          |     |        |          |              |             |

Teklif Eden

.../.../2025

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

Ek : Teknik Şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim:

- Teklif verecek firmalar Vergi No veya TC Kimlik Numarasını teklife davetin üzerine yazmak zorundadır.
- Teklifler zarfla veya mail yoluyla kabul edilecektir.
- Malzemeler siparişten 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 PATNOS DEVLET HASTANESİ Adilcevaz yol üstü 5 km Tlf: 04726161556 Fax: e\_mail:  
Hız.RABİA CENGİZ YAŞAR Dahili:

Sayfa 1

## OKSİJEN TÜP DOLUMU TEKNİKŞARTNAME

1. Oksijen gazı solunum yetersizliği olan hastalarda kullanılacak olup, verilen gazdan doğabilecek her türlü komplikasyonlardan satıcı firma sorumlu olup, bu sorumluluğu ihalede belge ile taahhüt edecektir.
2. Verilecek oksijen gazı; ithal İse ithal ve dolum izin belgesi, yerli ise üretim ve dolum izin belgesine sahip olacaktır. Belge Sağlık Bakanlığı İlaç ve Müdürlüğü (İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu) tarafından verilmiş olacak ve ihalede belgelendirilecektir. Ayrıca yüklenicinin de dolum ve/veya depolama izin belgesi olup, bu belge Sağlık Bakanlığına bağlı yetkili kuruluşlardan alınmış olacak ve belgelendirilecektir.
3. Oksijen gazı kurumların elinde bulunan farklı ebat ve hacimlerdeki tüplere dolumu sağlanacaktır.
4. Oksijen gazı tüplerinin dışı mavi (rai 5002) renkte, üst kısmında beyaz şerit olacaktır ve tüpün içindeki gaz cinsinin çevresel olarak tüp üzerine tüp tabanında 2/3 yüksekliğe ve standartlara uygun şekilde yazılmalıdır.
5. Oksijen gazı tüpleri TSE Standart ve normlarına uygun olacaktır. (TS EN 9809-1-2-3;2011)
6. Dolumu yapılacak oksijen tüpleri (verilecek emanet tüplerin)
  - a) Boyalı olacak.
  - b) tüplerde renk şeridi olacaktır.
  - c) Tüp üzerinde solunabilir ibaresi olacaktır.
  - d) Vanaları bantlı ve başlıklı olacak.
  - e) Periyodik bakımları ve testleri yapılacak.
  - f) Vanaları sağlam olarak verilecek, arızalı vanalar değiştirilecektir.
  - g) Arızalı tüpler değiştirilecek.
  - h) Her tüple beraber bir conta verilecek.
  - i) Tüpler aynı tip olacak. (Dikişsiz çelik tüp olacak.)
- 7.) Tıbbi gaz tüplerinin bakım şartları :
  - a—Kaynaklı çelik tüplerin imalatı TS EN 13322-1 : 2006; TS EN 13322-2:2006; e göre
  - B—Dikişsiz çelik tüplerin imalatı; TS EN 9809-1-2-3 ; 2011 e göre
  - X—Basınçlı gazlar kullanım sırasındaki periyodik bakım ve tamiri, muayene, deney kurallar TS EN 1803 ve TS EN 1968 e göre, bir tüpün uzman kişilerce en geç on yılda bir kontrolü yapılması.
8. ) Dolumdan gelen tüpler mühürlü olacaktır.
9. ) Merkezi Oksijen Sistemi bulunan hastanelerde likit oksijen tankının devre dışı kalması durumunda, sistemde mevcut bulunan oksijen tüplerinin dolumunu da ilgili yüklenici firma yapacaktır..
10. Tüplerin nakil işlemleri boş tüplerin bağlandığı en son merkeze alınması ve dolumdan gelen tüplerin bağlandığı en son merkeze teslim edilmesi firma taahhüdünde olacaktır. Hastanelerin yer değişikliği yapması durumunda firmalar bu değişikliğe uyacaktır.
11. Dolumdan gelen tüplerin kontrolü hastane teknik muayene komisyonu tarafından yapılacaktır. Eksik veya arızalı gelen tüpler dolum için firmaya iade edilir ve kurumdan ikinci bir dolum ücreti talep edilemez. Tüplerin arızalı ventil, kelebek, rot vb. ekipmanlarını değiştirme işlemlerini ve gerektiğinde boyama işlemlerini yüklenici yapacaktır ve bunlar için ayrıca ücret talep edilmeyecektir. Tüplerin ventilleri TSE standartlarına uygun olacaktır..
12. Oksijen gazı talebi en geç 48 saat içinde ilgili firma tarafından yerine getirilecektir. Aksi halde her geçen gün için cezai müeyyide uygulanacaktır. İhtiyaç telefon ,faxla veya e-mail ile bildirilecektir.

Mukelaillen  
[Signature]

Haluk Çelik  
[Signature]

Züver Yıldız  
[Signature]

14.Oksijen gazının saflığı Türk Farmakopesine uygun olacaktır. Oksijen gazı saflığı en az %99,50 saflıkta, rutubetsiz ve basıncı 150 atü' den aşağı olmayacaktır. Kontrollerde basıncın eksik çıkması durumunda tüpler hiçbir ücret ödenmeksizin hastanede kalacaktır.  
15.Oksijen gazı tüpleri hastane idareleri tarafından belirtilen kişilere teslim edilecektir.

Zamer Siler Mustafa İlhan Halidem Cevik  
Zamer Siler ~~Mustafa İlhan~~ Halidem Cevik

### KARBONDİOKSİT GAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

- Medikal amaçlı üretilmiş gaz olmalıdır.
- Medikal karbondioksit gazı TS 11339 karbondioksit gıda sanayi kullanılan standardına uygunluğunu belgeleyen TSE kalite uygunluk belgesine uygun üretim yapıldığı belgelenmelidir.
- Gaz türk eczacılık farmakopesine göre %99 saflıkta olmalıdır.
- Teklif veren firmanın karbondioksit gazı satışı yetki belgesi olmalıdır.

Hensre

Figen BEDİR  
fuy

Hensre

Zehra KAYA  
Za

Hensre

Vedat GSKTÖRK  
Vedat

Can-Deniz DEMİR  
Sağlık Teknikeri  
Taşınır Kayıt Yetkilisi

T.C.

AĞRI VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

**SIVI NİTROJEN (CRYO CİHAZI İÇİN) GAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ:**

**Genel Hükümler:**

1. Tıbbi gaz tüpleri ile vana(ventil) aksamaları ve renkleri TSE standartlarına uygun olacaktır. Arızalı ventil, kapaksız ve gaz kaçıran tüp teslim edilmeyecektir/ alınmayacaktır. Arızalı ventil hemen değiştirilecektir. Ventil değişimi firmaya ait olup ayrıca ücret talep edilmeyecektir.
2. 1.Maddede belirtilen hususlarda veya başka sebeplerden dolayı meydana gelebilecek kazalardan hastanemiz ve 3.şahıslara karşı her türlü sorumluluk yüklenici firmaya aittir.
3. Yüklenici firma tarafından hastanemize verilen tıbbi gazların GMP ve Türk Farmokopesi cvsafalarına veya taşınması gerekli özelliklere sahip olmaması nedeniyle doğacak 3.şahıslara ait tıbbi ve mali sorumluluk yüklenici firmaya ait olacaktır.
4. Tüplerin Basınç Testi firmaya ait olup ayrıca ücret talep edilmeyecektir.
5. Tüp contaları yüklenici firma tarafından temin edilecektir. Ayrıca bir ücret talep edilmeyecektir. Fiber veya teflon conta kullanılacak, plastik conta kabul edilmeyecektir.
6. Tüplerin nakliyesi, idarenin göstereceği yere boşaltılacaktır. Boşaltılması yükleniciye aittir.
7. Hastane ambarının ihtiyacına göre peyder pey alınacak tıbbi gazlar, sipariş tarihinden itibaren en geç 24 saat içinde (Tatil günleri dahil)teslim edilecektir.
8. Tüm medikal gazlar GMP ve Türk Farmokopesine uygun olacaktır.
9. Dolumu yapılarak teslim edilen tüpler kullanıcı hatasına bağlı olmaksızın meydana gelebilecek patlamalara,arıza ve tehlikelere karşı her türlü maddi manevi zararlara karşı garantili olacaktır.Hasar ve masraflar yüklenici tarafından karşılanacaktır. İstekli bu durumu belirtir garanti taahhünamesini Muayene komisyonuna sunacaktır. Ventil değişimi firmaya ait olup ayrıca ücret talep edilmeyecektir.
- ekipmanlarını yüklenici firma temin edecek ve değiştirme işlemini bedelsiz üstlenecektir.
- 10-Tüpler sözleşme süresince eskiyen, aşınan ve kullanılmaz hale gelen ventil, kelebek, rot vb. ekipmanlarını yüklenici firma temin edecek ve değiştirme işlemini bedelsiz üstlenecektir.
- 11-Hava şartları, afet vb. olumsuzluklar için de hastanenin en az 10 günlük ihtiyacını karşılayacaktır.
- 12- Tankımız 60 lt olup dolum işlemleri yüklenici firma tarafından peyder pey yapılacaktır.

Patnos Devlet Hastanesi  
Uzm. Dr. Mehmet Turgut BOZKURT  
Deri ve Zührevi Hastalıkları Uzmanı  
Dip. Tes. No: 227787  
Uzmanlık Tescil No:177303

Uzmanlık Tescil No:177303  
Dip. Tes. No: 227787  
Uzm. Dr. Ceren YAKAR BOZKURT  
Deri ve Zührevi Hastalıkları Uzmanı

Can Deniz DEMİR  
Sağlık Teknikeri  
Ticari Kayıt Yatkılığı