

LİKİT OKSİJEN TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. İhale konusu tıbbi amaçla istenen Likit oksijen, Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi hasta servisi, ameliyathaneler ve diğer ünitelerin tıbbi amaçla oksijen ihtiyacının karşılanmasında kullanılacaktır.
2. Hastanenin tıbbi amaçlı gaz ihtiyacı likit oksijen tankı doldurularak karşılanacaktır.
3. Ameliyathane ve diğer ünitelerin tüketimi nedeniyle tıbbi amaçlı likit oksijenin ikmal ve ihaleyi kazanan firma tarafından sağlanacaktır.
4. Oksijen tankının bulunduğu mahale kavuşan yolun, ikmal yapacak gaz tankerine açık tutulması hastane tarafından karşılanacaktır.
5. Tank ve evaporatörün (buharlaştırıcı) herhangi bir teknik nedenle hizmet dışı kalması halinde hata'nın tamamlanıncaya kadar likit oksijen ihalesi üzerinde kalan firma, hastanenin oksijen ihtiyacını karşılayacak hizmetin aksamasına meydan vermeyecektir. Likit oksijen tankının bakımından firma sorumlu olacaktır.
6. Likit oksijen firmanın tankerleri ile getirilecek Merkez oksijen santralindeki likit oksijen tankına güvenli bir şekilde boşaltılacaktır. Olabilecek aksaklıklardan firma sorumlu olacaktır.
7. Likit oksijen gazı talep edildikten sonra en kısa zamanda (mesai saatleri dahilinde) getirilecek ve tanker idarenin göstereceği kantara girip tartılacak boşaltma işleminden sonra tekrar kantara girip dara düşülecek ve aradaki far gaz miktarı olarak tayin edilecektir.

Özcan UĞUR
Teknik Servis Sorumlusu

**AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ DR. YAŞAR ERYILMAZ
DOĞUBAYAZIT DEVLET HASTANESİ**

LİKİT OKSİJEN GAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. İhale konusu Likit Oksijen Gazı, solunum yetersizliği olan hastalarda kullanılacak olup, verilecek gazdan doğabilecek her türlü komplikasyonlardan satıcı firma sorumlu olacak ve bu sorumluluğunu belge ile taahhüt edecektir.
2. Verilecek Likit Oksijen Gazı; ithal ise ithal, dolum ve depolama izin belgesine, yerli ise üretim, dolum ve depolama izin belgesine sahip olacaktır. Belge Sağlık Bakanlığı
ilaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü (İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu) tarafından verilmiş olacaktır. Ayrıca satıcının en az dağıtım izin belgesi olup, bu belge Sağlık Bakanlığına bağlı yetkili kurumlardan alınmış olacak ve belgelendirilecektir.
3. Likit oksijen gazı en az %99,50 saflıkta, rutubetsiz, Türk Farmakopesine uygun olacaktır. Yüklenici her sevkiyatta o sevkiyata ait tanker içerisindeki likit oksijenin saflık yüzdesini gösterir uygunluk onaylı analiz sertifikasını hastane idaresine teslim edecektir.
4. Likit oksijenin içeriğinde toksik madde bulunmayacaktır.
5. Oksijen Gazı talebi en geç 48 saat içerisinde yerine getirilecektir. Aksi halde her geçen gün cezai müeyyide uygulanacaktır. İhtiyaç telefon veya faksla bildirilecektir..
6. Firma kriyojenik tank ve evaporatörün herhangi bir nedenle hizmet dışı kalması durumunda olumsuzluk giderilinceye kadar hastanenin oksijen gazı ihtiyacını karşılayacaktır.
7. Kriyojenik likit oksijen tanklarının kurulacağı bölgeye tankerlerin ulaşımı için devamlı açık tutulması, tankın muhafazası ve emniyet tedbirlerinin alınması hastane idaresince sağlanacaktır.
8. Firma tarafından kurulacak olan likit oksijen tanklarının çevresi iki metre yüksekliğinde panel çit ile çevrilip kapı montajı yapılacak muhafaza altına alınacaktır. Dolum sırasında servis kapısı açık bırakılmayacak depolama sistemine veya aksesuarlarına yetkili personel harici hiç kimse müdahale etmeyecektir.

9. Likit Oksijen Gazı olağanüstü durumlar dışında mesai saatleri içerisinde getirilecektir. Dolum işlemi öncesinde ve sonrasında yapılacak tartım işlemlerini hastaneye görevlendirilecek bir personel eşlik edecek. Personelin tartı işlerine iştirakini satıcı firma sağlayacaktır. Tartım işlemleri belediyeye ait tartım cihazlarında ve sanayi teknoloji bakanlığı il ve bölge müdürlükleri tarafından kontrolleri yapılan kantarlarda yapılacaktır. Her tartımda net

tartımdan 100 kg düşürülerek fatura kesilecektir. Dolu tartıdan çıkış ile boş tartıya gidilen yol nedeniyle yakıt harcamış olacağından ve dolum esnasında soğutma yapılması veya buharlaşmış gazın dışarı atılması nedeniyle tartı olumsuz etkilenecektir.

10. Yüklenici firma Doktor Yaşar ERYILMAZ Devlet Hastanesi'ne en az 12 ton kapasiteli likit tankı kuracaktır. Tankların kurulumu sisteme bağlanması bakım-onarımı yapılacak tüm testler ve güvenli bir şekilde yasal mevzuata uygun bir şekilde çalıştırılması sözleşme süresi boyunca yüklenici firmaya ait olacaktır

Dr. Yaşar ERYILMAZ
Devlet Hastanesi
Ağrı Sağlık Müdürlüğü

DOÇ.DR.YAŞAR ERYILMAZ
DOĞUBAYAZIT DEVLET HASTANESİ
Erdal GEBEN
Biyomedikal

ÖZALP ÖZBAY
TAK-İEL.
Özalp Özbay

AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
PATNOS DEVLET HASTANESİ

LİKİT OKSİJEN GAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. İhale konusu Likit Oksijen Gazı, solunum yetersizliği olan hastalarda kullanılacak olup, verilecek gazdan doğabilecek her türlü komplikasyonlardan satıcı firma sorumlu olacak ve bu sorumluluğunu belge ile taahhüt edecektir.
2. Verilecek Likit Oksijen Gazı; ithal ise ithal, dolum ve depolama izin belgesine, yerli ise üretim, dolum ve depolama izin belgesine sahip olacaktır. Belge Sağlık Bakanlığı ilaç ve Eczacılık Genel Müdürlüğü (İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu) tarafından verilmiş olacaktır. Ayrıca satıcının en az dağıtım izin belgesi olup, bu belge Sağlık Bakanlığına bağlı yetkili kurumlardan alınmış olacak ve belgelendirilecektir.
3. Likit oksijen gazı en az %99,50 saflıkta, rutubetsiz, Türk Farmakopesine uygun olacaktır. Yüklenici her sevkiyatta o sevkiyata ait tanker içerisindeki likit oksijenin saflık yüzdesini gösterir uygunluk onaylı analiz sertifikasını hastane idaresine teslim edecektir.
4. Likit oksijenin içeriğinde toksik madde bulunmayacaktır.
5. Oksijen Gazı talebi en geç 48 saat içerisinde yerine getirilecektir. Aksi halde her geçen gün cezai müeyyide uygulanacaktır. İhtiyaç telefon veya faksla bildirilecektir.
6. Firma tarafından kurulacak olan likit oksijen tanklarının çevresi iki metre yüksekliğinde panel çit ile çevrilip kapı montajı yapılacak muhafaza altına alınacaktır. Dolum sırasında servis kapısı açık bırakılmayacak depolama sistemine veya aksesuarlarına yetkili personel harici hiç kimse müdahale etmeyecektir.
7. Likit Oksijen Gazı olağanüstü durumlar dışında mesai saatleri içerisinde getirilecektir. Dolum işlemi öncesinde ve sonrasında yapılacak tartım işlemlerini hastanece görevlendirilecek bir personel eşlik edecek. Personelin tartı işlerine iştirakini satıcı firma sağlayacaktır. Tartım işlemleri belediyeye ait tartım cihazlarında ve sanayi teknoloji bakanlığı il ve bölge müdürlükleri tarafından kontrolleri yapılan kantarlarda yapılacaktır. Her tartımda net tartımdan 100 kg düşürülerek fatura kesilecektir. Dolu tartımdan çıkış ile boş tartıya gidilen yol nedeniyle yakıt harcamış olacağından ve dolum esnasında soğutma yapılması veya buharlaşmış gazın dışarı atılması nedeniyle tartı olumsuz etkilenecektir.
8. Yüklenici firma PATNOS Devlet Hastanesi'nin 6 aylık ihtiyacı olan 160 ton likit tankına firma tarafından dolum yapılacaktır. Firma tarafından 10 ton kapasiteli likid tankını kuracaktır. Tankların kurulumu sisteme bağlanması bakım-onarımı yapılacak tüm testler ve güvenli bir şekilde yasal mevzuata uygun bir şekilde çalıştırılması sözleşme süresi boyunca yüklenici firmaya ait olacaktır.

RABİA CENGİZ
