

1- ANKARA ŞEHİR HASTANESİ KURU HAVA GAZI -TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kuru hava farklı hacimlerde (40 litre veya m3, 20 lt veya m3, 10lt veya m3, 5 lt veya m3, 4lt veya m3 v.b.) tüplerde hastane tüp depolarına teslim edilip , boş tüpler yine Hastanedeki tüp depolarında teslim alınacaktır.
2. Hastane tüp deposuna getirilen kuru hava tüpleri TSE yada CE standartlarına ve ISO 9000 standartlarına uygun olacaktır. Tüplerin üzerinde içindeki gazın cinsini belirtir etiket olacaktır.
3. Kuru hava tüpleri hastaneye ait olacağı gibi, hastane tüpleri dolaşımında yetersiz kaldığında , aynı standartlarda firmaya ait özel karışım gazı tüpleri de kullanılabilir.
4. Kuru hava tüplerinin contaları firma tarafından temin edilecek ve ayrıca ücret talep edilmeyecektir.
5. Kuru hava tüpleri sadece tıbbi amaçla kullanılacak, üzerinde uyarıcı yazı olacak ve kendine özgü standart renkte boyalı olacaktır.
6. Kuru hava tüplerinin vanaları TSE standartlarına uygun olacaktır. Gaz kaçıran tüplerin vanaları firma tarafından ücretsiz olarak değiştirilecektir.
7. Yüklenici hastane idaresinin telefonla veya şifayen yapacağı kuru hava tüpü siparişlerini en geç 4(dört) saat içerisinde hastane tüp depolarına teslim edecektir.
8. Kuru hava tüplerinin kontrol edildiğine dair belgelerde, firmanın mühürlü kontrol kartları olmalı ve bu kartlarda kontrol edenin adı, soyadı ve imzası olacaktır.
9. Hastane tüp deposuna getirilen kuru hava tüpleri TSE yada CE standartlarına ve ISO 9000 standartlarına uygun olmalıdır. Tüplerin üzerinde içindeki gazın cinsini belirtir etiket olmalıdır.
10. Difüzyon gazı tüplerinin contaları firma tarafından temin edilecek ve ayrıca ücret talep edilmeyecektir.
11. Difüzyon gazı tüpleri sadece tıbbi amaçla kullanılacak, üzerinde uyarıcı yazı olacak ve oksijen tüplerinden ayrı renkte boyalı olacaktır.
12. Difüzyon gazı tüplerinin vanaları TSE ya da CE standartlarına uygun olmalı gaz kaçıran tüplerin vanaları firma tarafından ücretsiz olarak değiştirilecektir.
13. İhaleye katılan firmalar hastane idaresinin telefonla veya şifayen yapacağı difüzyon gazı tüpü siparişlerini en geç 4(dört) saat içerisinde hastane tüp depolarına teslim etmek zorundadır.
14. Difüzyon gazı tüplerinin kontrol edildiğine dair belgelerde, firmanın mühürlü kontrol kartları olmalı ve bu kartlarda kontrol edenin adı, soyadı ve imzası olmalıdır.

DİFÜZYON TÜPÜ GAZ ORANLARI

| GAZ BİLEŞENLERİ | İSTENİLEN DEĞER | ANALİZ DEĞER |
|-----------------|-----------------|--------------|
| KURU HAVA | BALANS | BALANS |
| DOLUM BASINCI | 150 BAR | 150 BAR |

Hakan KARAKOCA
Ankara Şehir Hastanesi
Biyomedikal Tüketim Depo
Taahhüt Kayıt Yetkilisi

Ali UYSAL
Tekniker

ANKARA ŞEHİR HASTANESİ
İdari ve Mali İşler Müd. Yard.
Faruk AYAZ

2 — TIBBİ GAZ NİTROJEN / AZOT (N2) LİKİT %99.99 SAFLIK TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Hastanenin tıbbi amaçlı likit azot ihtiyacını temin etmek için hastane bünyesinde bulunan likit azot silindirlerine konularak karşılanacaktır.
2. Likit Azot Silindirlerinin dolumu için teslim alınması durumunda en geç 48 saat içinde dolu olarak teslim edilecek
3. Likit Azot %99.99 saflıkta olup rutubet içermemeli.
4. Yüklenici Firma Likit Azotu ikmalini her sevkiyat için düzenlenmiş analiz sertifikası ile bereber yapacaktır.
5. Hafata içi Hafta sonuna ek olarak resmi Bayram tatilinde de gaz teslimi gerçekleşecektir.
6. Medikal gazlar ISO 9000 serisi belgelerinden ilgili olanına sahip olmalı veya AOAP-110/AOAP-120 kalite güvence belgelerinden herhangi birine sahip kuruluşlarca imal edilmiş olmalı ve belge yüklenici firma tarafından ihale komisyonuna ibraz edilmelidir.
7. Tıbbi gazlarda kesinti söz konusu olmadığı, ihaleyi alan firma hiçbir gerekçe altında ihtiyaç teminini durdurmamalıdır.
8. Yüklenici Firma Hastane bünyesinde bulunan sıvı azot silindirlerinden birine dolum aşamasında her hangi bir zarar yada ziyan vermesi durumunda bu zarar ve ziyan firma tarafından ücretsiz karşılanacaktır.
9. Yüklenici Firma dolum için silindir tankları bağlı bulunduğu yerden alacak ve bağlı bulunduğu yere kullanın için hazır olacak şekilde bırakacaktır.

Hakan KARAKOCA
Ankara Şehir Hastanesi
Biyomedikal Tüketim Depo
Taahhüt Yetkilisi



ANKARA ŞEHİR HASTANESİ
İdari ve Mali İşler Müd. Yard.
Faruk KAYAZ



Ali UYSAL
Tekniker

