



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ

SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI	Y.S HELYUM GAZI,
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	1.1 - Y.S Helyum Gazı Fakültemiz KDC Anabilim Dalı Yoğunbakım ünitesi ihtiyacı doğrultusunda fakültemiz kaplarına doldurulacaktır, ihtiyaç halinde yüklenici yedek kap temin ederek talepleri karşılayacaktır,
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	İdare gerek gördüğü ve talepte bulunduğu zaman, yüklenici tarafından gerekli analiz yaptırılarak idareye sunulacaktır
DEPOLAMA ŞARTLARI	İhtiyaçlar doğrultusunda talep gelen birimlere özel tüplerde teslimi, sipariş verme sorumluluğu hastane aittir, sipariş üzerine teslim edilecektir,
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Muhtelif birimler,
ÜRETİM TARİHİ VE MİADI	Günlük ihtiyaçlar doğrultusunda tedarik,
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Özel çelik tanklar, özel imal edilmiş çelik tüplerde Y.S Helyum Gazı; 50 litre tüplerde en az 9.06 m3, 10 litre tüplerde en az 1,36 m3 gaz bulunacaktır.
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	Y.S Helyum Gazı %99.999, olmalıdır,
GENEL HUSUSLAR	<p><b>1. İhale konusu:</b> 1353 (bin üç yüz elli üç) yataklı İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesinin helyum gazı ihtiyacının 2019 yılının tüm günlerinde iş saatleri içinde ve dışında karşılanmasıdır.</p> <p><b>2.Tanımlar:</b> Bu şartname içindeki; <b>İdare:</b> İstanbul Tıp Fakültesi Dekanlığı ve bağlı birimleri <b>Yüklenici:</b> İhale ile söz konusu gazları karşılama işini üstlenmiş kişi veya şirket ifade eder.</p> <p><b>3.Genel hükümler:</b> <b>3.1.a)</b> İstekli; firmanın bayii ise bayii olduğuna dair belgeyi ihale dosyasında sunacaktır. <b>3.1.b)</b> İstekli firma, kendi koşulunu sağlayan Medikal Gazların Üretimi, Dağıtımını, Satış ve Pazarlaması faaliyetlerini kapsayan ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Belgesine sahip olacak, belgeyi ihale dosyasında sunacaktır. <b>3.1.c)</b> İstekli firma Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığından alınan</p>

İMZA-KAŞE

Burhan DUMAN  
Hastane Müdür Yardımcısı

İMZA-KAŞE

Ömer Y. ÇETİN  
Hastane Müdür Yardımcısı

İMZA-KAŞE

İbrahim ÇETİN  
Hastane Müdür Yardımcısı



T.C.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ

SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME  
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ   
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ   
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ   
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ   
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

Basınçlı gaz tüpleri dolun yeterlilik belgesini ihale dosyasında sunacaktır.  
3.1.d) İstekli firma, TS EN 11169 veya TS EN 9809-01 tüp sertifikasını ihale dosyasında sunacaktır.

3.2. Yüklenici firma, kötü hava (yağmur, kar, fırtına vs) koşullarının, deprem v.b. doğal afetlerin, grev v.b. durumlarda hastanenin günlük **helyum gazı** ikmalini karşılamak için her türlü tedbiri almakla yükümlüdür.

3.3 Yüklenici firma özel ve ACİL durumlarda;

Hastanenin ihtiyacı olan helyum gazı ihtiyaç ihbarı kendisine yapıldıktan sonra en geç 24 saat içerisinde talep gelen yere teslim edecektir, ve bununla ilgili her türlü yedek tüp ve benzeri ihtiyaçları almakla yükümlüdür.

İMZA-KAŞE

Burhan UMAN  
Hastane Müdür Yardımcısı

İMZA-KAŞE

Ömer YORGUN  
Hastane Müdür Yardımcısı

İMZA-KAŞE

İbrahim  
Hastane Müdür