



**T.C.**  
**İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**  
**SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME**  
**FORMU**

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

MALZEMENİN ADI	GRAFİT TÜP
FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"><li>Grafit tüpler pirolitik olmalıdır.</li><li>Grafit tüpler Agilent Technologies 240Z AA(Atomik Absorbsiyon) GTA 120 Grafit Fırın ile uyumlu çalışmalıdır.</li><li>Grafit tüp Agilent Technologies 240Z AA(Atomik Absorbsiyon) GTA 120 Grafit fırın kısmının içine fiziksel olarak girecek şekilde olmalıdır.</li><li>Grafit tüplerin çapı 0,6 cm. Boyu 2,4 cm. olmalıdır.</li><li>Eser Element çalışmaya uygun olmalıdır.</li></ol>
KİMYASAL ÖZELLİKLERİ	
DEPOLAMA ŞARTLARI	Laboratuvarımızda
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Atomik Absorbsiyon Cihazına takılmaktadır.
ÜRETİM TARİHİ VE MİADİ	Her tüp 500-700 arasında ateşleme yapar. Bitene kadar kullanılıyor. (5 yıl)
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	10 Adetlik orijinal kutusunda
TIBBİ ÖZELLİKLERİ	
ZORUNLU ÖZELLİKLER	<ol style="list-style-type: none"><li>Tüm malzemeler birinci kalitede olacaktır.</li><li>Tüm malzemeler orijinal kutular içinde olacaktır. Kutuların üzerinde kaç adet olduğu yazılı olacaktır.</li><li>İstekliler, ihale komisyonunca değerlendirilmek üzere enaz 1 adet numuneyi ihale esnasında komisyona teslim edecektir. Numuneler, ihaledeki kalem sırası ve adı belirtilmek üzere üzerine etiket yapıştırılarak dizi pusulasına bağlanarak ihale esnasında sunulacaktır.</li><li>Yüklenici firma ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.</li><li>Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından laboratuvar incelenmesi istenmesi halinde tüm masraflar yükleniciye aittir.</li><li>Malzemenin teslimatı tek seferde ilgili birimin isteği doğrultusunda idarenin çekeceği resmi siparişinden sonra en geç 20 takvim günü içerisinde Kit -Kimyasal ambarı deposuna teslim edilecektir.</li></ol>

İMZA - KAŞE

Doc. Dr. Aysegül TELCİ

İMZA-KAŞE

Prof. Dr. Tülin Ayşe ÖZDEN  
Tıbbi Biyokimya Uzmanı  
İhtisas No : 28301

İMZA - KAŞE

Prof. Dr. Beyhan ÖZDEMİR