


GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİMİ ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Teknoloji Fakültesi Teknoloji Fakültesi	PROF.DR. BÜLENT BOSTAN TEL : 3122028805	08/05/2018	1

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'07/2018-12' kodlu ve 'Toz Metalurjisi Yöntemleri Kullanılarak Üretilmiş NiTi Şekil Bellekli Alaşımların Geçiş Sıcaklıklarının İncelenmesi' konulu projem için zorunlu olan aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı toplam 8 kalem hizmetin / malzemenin / teçhizatın tahsis edilen ödenekten temin edilmesi için bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

İmza:



Sıra No	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birimi	Özelliği
1	Cu tozu	0,5	Kg	Gaz atomize %99,99 saflıkta metalik kalıntı max.%0,001 0,1-10 nm orijinal paket ve sertifikalı
2	Ni-Ti tozu	1	Kg	Gaz atomize ön alaşımlı NiTi tozu Atomik oran 49,4-50,6 Max 10 micron küresel geçiş sıcaklığı -2/38 C orijinal paket ve sertifikalı
3	Al tozu	0,5	Kg	Gaz atomize %99,99 saflıkta metalik kalıntı max.%0,001 0,1-10 nm orijinal paket ve sertifikalı
4	Ti tozu	0,5	Kg	Gaz atomize %99,99 saflıkta metalik kalıntı max.%0,001 0,1-10 nm orijinal paket ve sertifikalı
5	Aşınma kalıbı	2	adet	Toz presleme kalıbı.Sıcak preslemeye uygun sertleştirilmiş aşınma numunesi kalıbı.
6	Çekme kalıbı	2	adet	Toz presleme kalıbı.Sıcak preslemeye uygun sertleştirilmiş aşınma numunesi kalıbı.
7	Kuvars cam tüpü	2	adet	Atmosfer kontrollü fırına uygun yüksek sıcaklık sinter tüpü.Bağlantı aparatları ve kapağı ile birlikte.
8	Fe tozu	0,5	Kg	10-30 nm %99,99 saflıkta demir tozu orijinal paket ve sertifikalı

03-26-01

