

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİM ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Teknoloji Fakültesi Metal Öğretmenliği	PROF.DR. AHMET GÜRAL	06/02/2019	6
	TEL : 2028760		

Onur Akarlı

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'07/2018-05' kodlu ve 'Yüksek Karbonlu Toz metal Çeliklerde Beynitik Matrikste Küresel Sementit Mikroyapının Üretilmesi ve Aşınma Özelliklerinin İncelenmesi' konulu projem için zorunlu olan aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı toplam 3 kalem hizmetin / malzemenin / teçhizatın tahsis edilen ödenekten temin edilmesi için bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

İmza:

Ahmet Gural
Prof.Dr. Ahmet GÜRAL

Sıra No	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birimi	Özelliği
1	Grafit Tozu	1	Kg	%99,9995 saflıkta ve ortalama 200 mesh boyutunda grafit tozu
2	† Argon Regülatörü	1	Adet	Isıl işlem ünitesi için hassas ayar yapılabilen Argon-CO2 gaz regülatörü
3	† Toz Presleme Kalıbı	1	Adet	-2379 standartında çelik malzeme kullanılacaktır. -Çeliklere 55-60 HRC vakum ısıl işlem uygulanacaktır. -Tornalama ve ısıl işlem aşamalarından sonra tel erezyonda kesimleri yapılacaktır.

03.2.6.01
03.7.1.90