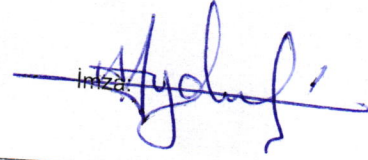


GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİMİ ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Mimarlık Fakültesi Endüstri Ürünleri Tasarımı	PROF.DR. AYDIN ŞIK TEL : 3125823656 - 0532 676 40 28	05/06/2018	2

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'48/2017-01' kodlu ve 'ENDÜSTRİDE KULLANILAN MALZEMELERİN MEKANİK ÖZELLİKLERİNİ BELİRLEME YÖNTEMLERİNDEN YORULMA DAYANIMI MAKİNASI TASARIMI' konulu projem için zorunlu olan aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı toplam 5 kalem hizmetin / malzemenin / teçhizatın tahsis edilen ödenekten temin edilmesi için bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

imza: 

Sıra No	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birimi	Özelliği
1	Koruyucu (Kompozit malzeme)	5	Kg	Ekteki dosyada verilen montaj ve detay resimleri, dosyadaki işlemlere uygun olarak imalatlar işlemleri yapılacaktır. Bu imalat işlemleri; laser kesim ve delme işlemleri, ısıl işlemler, üst yüzey işlemleri, kaynaklı ve cıvatalı birleştirmelerdir. Hareketli kısımlarda ek dosyada belirtilen şekildeki rulmanlar kullanılacaktır.
2	Çelik malzeme (St-37 çeliği)	50	Kg	Ekteki dosyada verilen montaj ve detay resimleri, dosyadaki işlemlere uygun olarak imalatlar işlemleri yapılacaktır. Bu imalat işlemleri; laser kesim ve delme işlemleri, ısıl işlemler, üst yüzey işlemleri, kaynaklı ve cıvatalı birleştirmelerdir. Hareketli kısımlarda ek dosyada belirtilen şekildeki rulmanlar kullanılacaktır.
3	30X30 SİGMA PROFİL	20	Metre	Alüminyum 30x30 sigma profil
4	Kablo	50	Metre	3x1.5 Kablo, Maksimum Monofaze Cihaz Gücü (W): 2000 - 4000 W arası cihazlar
5	Buton	10	Adet	Acil Start Stop Butonları

03.2.6.01

101

1874-1875

1876-1877

1878-1879

1880-1881