

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİM ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Fen Fakültesi Fen Fakültesi	PROF.DR. ŞEMSETTİN ALTINDAL TEL : 2126030	31/07/2018	5

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'05/2018-10' kodlu ve 'POLYMER VE YALITKAN ARAYÜZEY TABAKALI METAL-YARIİLETKEN (MS) YAPILARIN HAZIRLANMASI VE ELEKTRİK İLE DIELEKTRİK ÖZELLİKLERİNİN GENİŞ BİR FREKANS, SICAKLIK,RADYASYON, AYDINLATMA ŞİDDETİ VE VOLTAJ ARALIĞINDA DETAYLI İNCELENMESİ' 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	500 gram polimer (polyanilin) sertifikalı	1	adet	%99 hidrolize edilmiş 500 gram kapalı plastik kutuda
2	500 gram polimer (polyindole) sertifikalı	1	adet	%99 hidrolize edilmiş 500 gram kapalı plastik kutuda
3	özel yapıştırıcılar	1	adet	hızlı kuruyan yüksek sıcaklığa dayanıklı yapıştırıcı
4	500 gram polimer (polyvinil alkol) sertifikalı	1	adet	%99 hidrolize edilmiş 500 gram kapalı plastik kutuda
5	3 gramlık iletken gümüş pasta	1	adet	Cam şişe içerisinde olmalıdır. Silisyum wafer yüzeyine sürüldüğünde hemen kurumalıdır. Elektriksel iletkenliği 108 S/cm olmalıdır. Gümüş boya 10 adet 5 inç lik Al omik kontaklı silisyum wafer in yüzeyine kaplanmış olmalıdır. Gümüş boya Al omik kontaklı silisyum wafer in yüzeyinde oluşturulan interdigit elektrodun 20 mikrometrelik interdigiti ile 50 mikro metre olanı birleştirmelidir.
6	cımbız takımı	1	adet	Paslanmaz çelik yapılmış olmalıdır. Ucu sert olmalıdır.
7	beherler	1	adet	farklı ebatlarda dereceli asitlere (HF gibi) dayanıklı beherler
8	kristal kesici seti	1	adet	Kristal kesici uc elmas olmalıdır. Kesicinin uzunluğu 140 mm olmalıdır. Metal gövdesi beşgen olmalıdır.

03.2.6.01