

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİMİ ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Fen Fakültesi Kimya	DOÇ.DR. HAYRETTİN TÜMTÜRK	07/11/2017	1
	TEL : 2126030 - 0535 302 5975		

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'05/2017-10' kodlu ve 'Antikor Baskılanmış Manyetik Nanotancıklar' konulu projem için zorunlu olan aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı toplam 16 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	2-Bromopropionyl bromide 97% 100 g	1	adet	Polimerizasyon başlatıcısı olarak kullanılacak
2	(3-Bromopropyl)trimethoxysilane >97.0% 5 mL	1	adet	Yüzeyle polimerizasyon başlatıcısı olarak kullanılacak
3	Poly(ethylene glycol) methyl ether acrylate 250 mL	1	adet	monomer olarak kullanılacak
4	2-2-Bipyridine 25 g	1	adet	Polimerizasyon katalizörü olarak kullanılacak
5	Iron II chloride tetrahydrate puriss 99.0% RT 250 g	1	adet	Manyetik nanotancık sentezinde kullanılacak
6	Iron IIIChloride Hexahydrate GR for analysis EMSURE 250 gr	1	adet	Manyetik nanotancık sentezinde kullanılacak
7	Dopamine hydrochloride 25 g	1	adet	Polimerizasyonda kullanılacak
8	3-Hydroxytyraminium chloride 10 g	1	adet	Polimerizasyonda kullanılacak
9	Trizma HCl BioPerformance Certified cell culture tested 500g	1	adet	Tampon çözelti için kullanılacak
10	Ferritin from equine spleenType I saline solution 100 mg	1	adet	Biyomolekül olarak kullanılacak
11	Hep B sAg Antibody (1023) 200 µg/ml	1	adet	Projede baskılama molekülü olarak kullanılacak
12	Hep B Pol Antibody (2C8) 200 µg/ml	1	adet	Projede baskılama molekülü olarak kullanılacak
13	Hepatitis B Virus Core Antigen Polyclonal Antibody 500 ul	1	adet	Projede baskılama molekülü olarak kullanılacak
14	Anti-Carcino Embryonic Antigen CEA antibody [26/3/13]	1	adet	Projede baskılama molekülü olarak kullanılacak
15	PSA Antibody (A67-B/E3) 200 µg/ml (Prostate specific antigen)	1	adet	Projede baskılama molekülü olarak kullanılacak
16	Ultrasonik Su Banyosu RK100 H Kapak ve Sepet Dahil	1	adet	Nanotancıkların dispers edilmesi için kullanılacak

03.2.601
03.7.1.90