

GAZİ ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ İHTİYAÇ FORMU

BİRİMİ ve BÖLÜMÜ	PROJE YÖNETİCİSİNİN ADI SOYADI	TARİHİ	NO
Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği	PROF.DR. ŞENOL BAŞKAYA	27/12/2017	4
	TEL : 5823421		

GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ'NE
(Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi)

'06/2017-07' kodlu ve 'KANATLI VE BORULU BİR ISI DEĞİŞTİRİCİDE BUZ OLUŞUMUNUN ISIL VE HİDRODİNAMİK PERFORMANS ÜZERİNE ETKİSİNİN DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ' 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

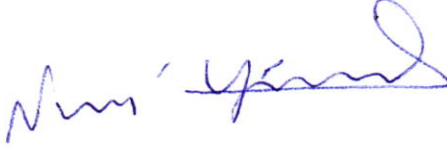
Sıra No	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Ölçü Birimi	Özelliği
1	Bakır borulu ve alüminyum kanatlı yoğunlaştırıcı imalatı	2	Adet	Teknik Şartname ekte sunulmuştur.
2	Bakır borulu ve alüminyum kanatlı buharlaştırıcı imalatı	2	Adet	Teknik Şartname ekte sunulmuştur.
3	Soğutma sistemlerinin montajı ve kurulumu	2	Adet	Teknik Şartname ekte sunulmuştur.


05.5.990

TEKNİK ŞARTNAME

- -10 °C de 3 kW soğutma yüküne sahip kompresörlere uygun bakır borulu ve alüminyum kanatlı buharlaştırıcılar imal edilmeli.
- -10 °C de 3 kW soğutma yüküne sahip kompresörlere uygun bakır borulu ve alüminyum kanatlı yoğuşturucular imal edilmeli.
- -10 °C de 3 kW soğutma yüküne sahip kompresörleri ve bu kapasiteyi sağlayacak yoğuşturucuları ve buharlaştırıcıları olan soğutma sistemlerinin Gazi Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü Isıl Güç Laboratuvarına montajı ve kurulumu gerçekleştirilecektir.


Prof. Dr. Serol BAZKATA


Prof. Dr. Nuri YÜCEL


Doç. Dr. Hüseyin TURAL