

T.C.  
GAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Koordinatörlüğüne

Yürütücüsü bulunduğum FGA-2021-7002 nolu ve "Farklı Matris Yapıda Küresel Sementit Üretiminin Yüksek Karbonlu Toz Metalurjisi Çeliklerin Darbe Geçiş Sıcaklıklarına Etkisinin İncelenmesi" başlıklı proje kapsamında aşağıdaki satınalma/harcama işlemlerinin gerçekleştirilmesi hususunda gereğini arz ederim .

532 204 1042

Proje Başlangıç - Bitiş Tarihi:  
Proje Türü Proje Bütçesi:

21.06.2021 - 21.09.2022  
Genel Araştırma Projesi

Öğretim Görevlisi ONUR ALTUNTAŞ  
Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu



Genel Satın Alma Talebi

<u>SIRANO</u>	<u>MALZEME</u>	<u>MIKTAR</u>	<u>BİRİMİ</u>
1	Düşük sıcaklık soğutma kabini (-100°C)	1	Adet

(Öğr. Gör. Mehmet Gücsün)



ARAŞTIRMACI  
(Prof. Dr. Bülent BOZTAŞ)



03.01.2020

Düşük sıcaklık soğutma kabini (-100°C ) Teknik Özellikleri:

Kompresör soğutma teknolojisini benimseyen bu makine metal malzemelerin Charpy/Izod çentik darbe testi yöntemine göre tasarlanmalıdır.

Dijital ekran, otomatik control sıcaklığı, ve darbe numunesinin ısını tutmak için kullanılmalıdır.

Soğutma kabini - 100°C soğukluğa inebilmelidir.

ASTM, E23-02a, En10045, ISO83, GB/T229-2009 standartlarını karşılamalıdır.

Soğutma Modu; Kompresör Soğutması ile sağlanmalıdır

Soğutma Ortamı; Etanol veya başka bir donmamış sıvı kullanılarak sağlanmalıdır

İşr. Gsr. Dr. İsmail AÇIKTAŞ  
