

Teknik Şartname:

Gaziantep Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Birimi

Bu şartname, aşağıda **belirtilen malların satın alınmasına** ilişkin uyulması zorunlu standart ve kalite hususları ile bunlarla ilgili her türlü iş ve işlemlere ait esas ve usulleri kapsamaktadır.

1) Cihazlar aşağıdaki tabloda belirtilen miktarlarda ve teknik özelliklere haiz olacaktır.

Ürün Adı	Teknik Özellikler	Adet
PITOT TÜP	statik halka olmadan aşağıdakiler dahil olmak üzere; 1x C-APS-LS-S Standart Kurulumu ve Bir Aerodinamik Performans Doğrulaması Mach 1.0 veya Daha Düşük Hızda Delik/Pitot-Statik/TAT Probu Hızlar TBD, minimum hız 10 m/s'dir. 1x SVC-QCD Kalite Dokümantasyonu Performans doğrulama belgeleri	1
PITOT-STATİK TÜP	Pitot-statik prob tasarımı 228 mm uzunluğunda ve yarım küre uçlu 1 prob için aşağıdakiler dahil olmak üzere; 1x C-APS-LS-S Standart Kurulumu ve Bir Aerodinamik Performans Doğrulaması Mach 1.0 veya Daha Düşük Hızda Delik/Pitot Statik/TAT Probu Hızlar TBD, minimum hız 10 m/s'dir. 1x SVC-QCD Kalite Dokümantasyonu Performans doğrulama belgeleri	1
BASINÇ TARAYICI	16 kanallı akıllı basınç modülü - Aralık: 2.5kPa - Yan port versiyonu - 1 mm şişkin tübülasyonlar - CAN, TCP ve UDP arayüzü içerir - Yapılandırma için gömülü web sunucusu - IEEE 1588 PTPv2 zaman damgalama. - Maksimum toplama hızı: Kanal başına 200Hz 1x microDAQ-Int: microDAQ / nanoDAQ / nanoDAQ-LT arayüzü. uD-cab-1 kablosu veya nanoDAQ-cab-1 aracılığıyla microDAQ / nanoDAQ / canDAQ'a bağlanır. - RJ45 Ethernet kablosu - DC güç konektörü - BNC tetik konektörü - CAN konektörü. DC güç kaynağı fişi içerir. 1x nanoDAQ-Cab-1: nanoDAQ arayüz kablosu. nanoDAQ / microDAQ3'ü microDAQ arayüzüne bağlar. - 1m uzunluk 1x tüp-PVC-1: 100m makara PVC tüp. 0,9 mm i/d, 1,8 mm o/d (+/-0,1 mm). Çalışma basıncı 20 derece C'de 5 bar. Sıcaklık aralığı -20 ila 60C. Shore sertliği 74 (+/-3).	1

Teknik Şartname:

- 2) Teklif edilen tüm donanım birimleri orijinal ve kullanılmamış olacaktır.
- 3) Donanım parçalarının tek tek veya birbirleri ile bağlanmış halde çalışabilmeleri için gerekli her türlü aksesuarlar, ara bağlantı ile birlikte teslim edilecektir.
- 4) Bütün Cihazlar en az 2 (iki) yıl garanti kapsamı içinde olmalıdır. Bu garanti üreticiye, Türkiye temsilcisi varsa yüklenici firma tarafından verilecektir. Garanti süresince bakım, onarım ve yedek parçadan hiçbir ücret talep edilmeyecektir.