

Tekliflerinizi Hazırlarken Dikkat Etmeniz Gerekenler:

- 1-Teklifler **sadece BİLİMAP** üzerinden verilecektir. Firmaların/İsteklilerin BİLİMAP'a ivedilikle kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- 2-Teklif mektubunun formatı idare tarafından belirlenen şekilde olmalıdır. İdare tarafından belirlenen formatta teklif sunmayan firmanın teklifi değerlendirmeye alınmayacaktır.
- 3-Teklif Mektuplarında **"şartnamenizi okudum aynen kabul ediyorum"** ibaresi bulunacaktır.
- 4-Teklif Mektubunda bildirilen **fiyatlar TL** cinsinden olacaktır.
- 5-Teklif Mektuplarında **teklif geçerlik süresi ve malzeme teslim tarihi** mutlaka belirtilecektir.
- 6-Teknik şartnamede **istenilen belgeler** mutlaka BİLİMAP'a yüklenip, ek isimleri belirtilecektir.
- 7-**Teknik Şartnameye Cevaplar** mutlaka bulunacaktır. Bu cevaplar doküman ile karşılaştırıldığında herhangi bir uyumsuzluk bulunursa, isteklinin teklifi değerlendirme dışı bırakılacaktır. Madde sıra numarasına göre **"evet-hayır"** **"okundu-anlaşıldı"** ifadeleri yerine **her maddeye uygun cevaplar verilecektir.** Cevaplar BİLİMAP'A yetkili kişi/kişiler tarafından tüm sayfaları imzalı ve kaşelenmiş olarak .PDF formatında yüklenecektir.

Yukardaki şartları sağlamayan teklifler DEĞERLENDİRME DIŞI BIRAKILACAKTIR.

MALDI-TOF KÜTLE SPEKTROMETRESİ YEDEK PARÇA TEKNİK ŞARTNAMESİ

İşbu şartname ile Bruker Marka rapifleX Model MALDI-TOF/TOF sistemine alımı yapılacak olan malzemelerin ve/veya parçaların özellikleri konu alınmıştır. Teklif edilecek tüm malzemeler ve/veya parçalar mevcut sistemle tam uyumlu olmalı, orijinal ambalajlarında teslim edilmelidir. Firmalar teslim edecekleri malzemeleri ve/veya parçaları; sisteme ücretsiz olarak monte etmeli ve sistemi çalışır vaziyette kullanıcıya teslim edilmelidir. Firmanın teknik servis personeli ilgili eğitim sertifikalarına sahip olmalı, montaj esnasında bu evraklar kullanıcıya sunulmalıdır. Söz konusu malzemeleri teklif veren firma veya firmalar, ilgili malzemeler için Türkiye'de tek yetkili olduğunu gösterir evrağını/evraklarını ihale dosyasında sunmalıdır.

Talep edilen malzemelerin ve/veya parçaların teknik özellikleri aşağıda belirtilmiştir;

1. Alımı yapılacak parça rapifleX Model MALDI-TOF/TOF cihazıyla tam uyumlu olmalıdır.
2. Alımı yapılacak parça cihaz ile cihazın bilgisayarı arasındaki iletişimi sağlamalı, ve cihazın fonksiyonlarını kontrol edebilmelidir.
3. Alımı yapılacak parça cihazın vakum pompalarını ve valfleri kontrol etme, vakum değerlerini okuma, prob değişimi gibi cihaza özel sinyalleri üretebilmeli ve okuyabilmelidir.

25.10.2024



Prof. Dr. Bekir SALİH

Hacettepe Üniversitesi

Kimya Bölümü

Fizikokimya ABD

İşbu şartname ile Agilent Marka 6530 Model Q-TOF sistemine alımı yapılacak olan malzemelerin ve/veya parçaların özellikleri konu alınmıştır. Teklif edilecek tüm malzemeler ve/veya parçalar mevcut sistemle tam uyumlu olmalı, orijinal ambalajlarında teslim edilmelidir. Firmalar teslim edecekleri malzemeleri ve/veya parçaları; sisteme ücretsiz olarak monte etmeli ve sistemi çalışır vaziyette kullanıcıya teslim edilmelidir. Firmanın teknik servis personeli ilgili eğitim sertifikalarına sahip olmalı, montaj esnasında bu evraklar kullanıcıya sunulmalıdır. Söz konusu malzemeleri teklif veren firma veya firmalar, ilgili malzemeler için Türkiye'de tek yetkili olduğunu gösterir evrğını/evraklarını ihale dosyasında sunmalıdır.

Talep edilen malzemelerin ve/veya parçaların teknik özellikleri aşağıda belirtilmiştir;

ESI STD Needle 30GA

- Ürün Agilent marka LC MS/MS cihazı tam uyumlu olmalıdır.
- Ürün Agilent Jet Stream Elektrosprey iyon kaynağına uyumlu olmalıdır.
- Ürün paslanmaz çelik malzemeden üretilmiş olmalıdır.

ESI-L Low Concentration Tuning Mix 100 ml:

- Agilent marka LC MS/MS cihazı ile tam uyumlu olmalıdır.
- 100 ml hacminde ambalajda olmalıdır.
- ISO 17034 kalite standartlarında olmalıdır.
- Acetonitrile ile hazırlanmış olmalıdır.

25.10.2024


Prof. Dr. Bekir SALİH

Hacettepe Üniversitesi
Kimya Bölümü
Fizikokimya ABD

TEKNİK ŞARTNAME

- 2 adet İşlemci: Intel Alder Lake Core i3 12100 3.3GHz, 1700P, 12MB önbellek, 60W güç tüketimi, UHD730 entegre grafik içermelidir.
2 adet Anakart: H610M DDR4 1700P, DDR4 RAM destekli, HDMI, SATA3, USB3.2 mATX boyutlarında, ses ve GLAN bağlantı özellikleri içermelidir.
2 adet Bellek: 32 GB (2x16GB) DDR4 3200MHz CL16 hızında olmalıdır.
2 adet Depolama: 1TB NVMe Gen4 SSD, 3500/2100 MB/s okuma/yazma hızlarına sahip olmalı. Ek olarak, 2 adet 960 GB 2.5" SATA3 SSD 500/450 hızında olmalıdır.
2 adet Kasa ve Güç Kaynağı: 600W 80+ sertifikalı güç kaynağı, 4x12 cm ARGB fan, mATX formatında kasa şeklinde olmalıdır.
2 adet Klavye: Q TR USB kablolu klavye siyah renkli, 2 adet Fare: USB kablolu fare siyah renkli olmalıdır.
2 adet Monitör: 23.8" 1920x1080 4MS 100Hz HDMI/VGA +VESA +SPEAKER bulundurulmalıdır.
- 3 adet 8'li priz akım korumalı olmalıdır. 900 jul aşırı gerilim koruması, 3680 W 16A dayanıklı olmalıdır.
- 2 adet Usb Wifi Adaptör antenli olmalıdır.
- All-in-One Yazıcı doldurulabilir tonere sahip olmalıdır. Baskı kalitesi siyah 600 x 600 dpi değerine sahip olmalıdır. Baskı teknolojisi Laser olmalıdır. Kablosuz özelliği olmalıdır. İşlemci hızı 500 Mhz ve bellek 64 MB olmalıdır. Yüksek Hızlı USB 2.0 özellikleriyle uyumlu olmalıdır. Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux işletim sistemleri ile uyumlu olmalıdır.
- Teklif edilen yazıcı için Siyah Orijinal LaserJet Tank Toner Yeniden Yükleme Kiti ürünle beraber firma tarafından temin edilmelidir.

25.10.2024



Prof. Dr. Bekir SALİH

Hacettepe Üniversitesi
Kimya Bölümü
Fizikokimya ABD