



T.C.  
AĞRI VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
AĞRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayı : 852  
Konu : Fiyat Teklifi  
İşin Adı : 4 Kalem Pcr Laboratuvarı İçin Malzeme Alımı  
Dosya Id : 2794

09.09.2020

**İLGİLİ FİRMALARA**

Hastanemizin ihtiyacı olan ve aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı malzemelerin alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi TL üzerinden 11.09.2020 saat: 10:00'a kadar ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Beymal ULUTAŞ  
İdari ve Mali İşler Müdürü

Satin Alinacak Malın/ İşin							
S.No	Malın/İşin Cinsi	Sut Kodu	UBB	Miktarı	Birimi	Fiyat	Tutar
1	PCR TÜPÜ			15.000	Adet		
2	OTOMATİK TEKRARLI PİPET			1	Adet		
3	PCR METAL RAK			1	Adet		
4	ÇOK KANALLI OTOMATİK PİPET			1	Adet		
<b>KDV Hariç Genel Toplam</b>							



**T.C.  
AĞRI VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
AĞRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ**

Teklif Eden  
.../.../2020

Kişi / Oda / Firmanın Adı veya Ticaret Ünvanı - Kaşe/İmza

Ek : Teknik Şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim: AĞRI EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

- Malzemeler siparişten sonra Hastanemiz Ambarına mesai saatleri içerisinde Ambar Teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C.İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir. Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 150 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayii Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 3 (üç) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların halinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

**AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ AĞRI EĞİTİM ve ARAŞTIRMA HASTANESİ**  
**MOLEKÜLER MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI SARF MALZEMELERİ TEKNİK**  
**ŞARTNAMESLERİ**

**STRİP TÜP TEKNİK ÖZELLİĞİ**


- 1-Ürün kutu içerisinde 250 adet 4 sıralı şekilde toplamda 1000 adet tüp olmalıdır.
- 2-0.1 ml hacimli olmalıdır.Yüksek yoğunluklu polipropilenden üretilmiş olmalıdır.
- 3- 4 şertili ve kapakları ile birlikte olmalıdır.
- 4-çalışmada kullanacağımız Real time pcr cihazı için uygun olmalıdır.
- 5-Teklif veren firma yetkili olduğunu belgelendirmelidir.

**OTOMATİK TEKRARLI DISPENSER PİPET**

- 1- Otomatik pipet tekrarlayan dispenser özellikli olmalıdır.Depo Haznesine tek seferde en az 5 ml sıvı çekip 5-10-15 mikrolitre hacimlerinden biri seçilerek tekrarlayan şekilde dağıtmalıdır.
- 2- Cihazla birlikte 5 ml hazneye sahip 1-100 mikrolitre aralığında dağıtım yapabilen pipet uçlarından (içinde en az 10 adet olmak üzere) bir poşet verilmelidir.
- 3- Otomatik pipet genel laboratuvar, moleküler ve mikrobiyolojik çalışmalara uygun olmalıdır ve pipetin tümü 100% otoklavlanabilmelidir. (121 °C'de 20 dakika'ya kadar)
- 4- Cihazın yapıldığı materyal, korozyona ve kimyasal çözücülere karşı dirençli polipropilen olmalıdır.
- 5- Pipet UV (Mor ötesi) ışınlarına dirençli olmalıdır.

**0.1 ml pcr tüpleri için metal rak**

- 1- Ürün soğuğa dayanıklı kaliteli malzemedden yapılmalıdır.
- 2- Üzerinde Üst kısımda Primer,miks vs solusyonları koymak için uygun çukurlar olmalıdır.
- 3- Alt kısmında 0.1 ml strip şeklinde bitişik üretilen pcr eppendorf tüplerini yerleştirmek için alt alta dizili 4'lü şekilde 72 adet üzerinde numaralar yazan çukurlar olmalıdır.
- 4- Her 4 lü çukur birbirinden az bir mesafeyle ayrı yerleştiriliş olmalıdır.

*Yavuz ALPER*  


## Çok kanallı otomatik pipet

- 1- Otomatik pipet genel laboratuar, moleküler ve mikrobiyolojik çalışmalara uygun olmalıdır ve pipetin tümü 100% otoklavlanabilmelidir. (121 °C'de 20 dakika'ya kadar)
- 2- Cihazın yapıldığı materyal, korozyona ve kimyasal çözücülere karşı dirençli polipropilen olmalıdır.
- 3- Pipet UV (Mor ötesi) ışınlarına dirençli olmalıdır.
- 4- Pipetleme aralığı 5-50 mikro litre veya 5,10,15,20 mikrolitrelik hacimleri pipetleyebilecek aralıkları sağlayacak şekilde olmalıdır.
- 5- 8 adet kanallı olmalıdır. Rutinde kullanılan 96 lık plateler ile uyumlu olmalıdır.

Yavuz ALPER  
