

T.C.  
AĞRI VALİLİĞİ  
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

TEKLİFE DAVET

30.04.2026

Sayı: 360

Konu: PATOLOJİ LABORATUVARI İÇİN KSİLEN VE PASTÖR PİPET ALIMI

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 07.05.2026 saat: 11:00 'akadar [satinalma004@gmail.com](mailto:satinalma004@gmail.com) adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda;

Gereğini rica ederim.

Cevdet TAŞDEMİR  
İdari ve Mali İşler Müdürü

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	KSİLEN			60	Litre		
2	PASTÖR PİPET STERİL			500	Adet		
<b>Genel Toplam</b>							

Teklif Eden

.../.../2026

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

Ek : Teknik Şartname

Satınalmanın Yapılacağı Birim:

- **Teklif verecek firmalar Vergi No veya TC Kimlik Numarasını teklife davetin üzerine yazmak zorundadır.**
- Teklifler zarfla veya mail yoluyla kabul edilecektir.
- 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 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayii Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 7 (yedi) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların hallinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

### KSİLEN TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Patoloji Laboratuvarı'nda rutin işleyişindeki teknik süreçlerde kullanılacaktır; ürün bu amaca uygun olmalıdır.
2. Açık formülü  $C_6H_4(CH_3)_2$ , molekül ağırlığı 106,17 olmalıdır.
3. Minimum % 99'luk ve yoğunluğu 0,86 g/ml (20°C'de) olmalıdır.
4. Ürün 5 (Beş) litrelik şişelerde ambalajlanmış olmalıdır.
5. Malzemenin bileşimindeki xylene izomeri oranı % 98,5-99,5 arasında olmalıdır.
6. İçerdiği su oranı % 0,01-0,02 arasında olmalıdır.
7. İçerdiği Ethylebenzene oranı maksimum % 4-5 olmalıdır.
8. Bileşimindeki Toluene oranı max. % 0,1 olmalıdır.
9. Kükürt oranı max. % 0,003 olmalıdır.
10. Ürün, patoloji laboratuvarının rutin teknik işlerinde (doku takibi, boyama vb.) kullanılmaya uygun olmalıdır.
11. Üretici tarafından verilen sertifikası teslim edilmelidir.
12. Tekliflerde üretici, marka, kod ve ürün adı yanında belirttiğimiz özellikler yazılmalıdır.
13. Bütün kimyasal maddeler için ürün güvenlik formu verilmesi zorunludur.
14. Oda ısısında saklanabilmelidir.
15. Teslim tarihinden itibaren en az 18 ay miatlı olmalıdır.
16. Miadı yaklaşan ürünün miadının dolmasına 3 ay kala firmaya haber verildiğinde, firma aynı ürünün daha ileri miatlı olanlarıyla değişimini sağlayacaktır.
17. Numune gönderilmelidir; numune laboratuvarında denenip uygunluğuna karar verilecektir.
18. Gönderilen ve denenmiş numunenin özelliklerinin teslim edilen ürünün tamamında gözlenmesi gerekmektedir.
19. Belirtilen özellikleri taşımasına rağmen amacına yönelik kullanımında şartnamenin ilk maddesi ile uyumlu olmayan sorunlar ortaya çıkan veya son kullanım tarihine kadar ilk verimliliğini sürdürmeyen ürünler için teklif eden firmadan, ürünü başka bir lot ürünle değiştirmesi istenecektir. Teslim edilen yeni ürün için de bu teknik şartnamede belirtilen koşullar aranacak ve uygulanacaktır.

### PASTEOUR PİPET TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1) Uç kısmı ince olmalıdır.
- 2) Haznesi sıkıldığında, içine çekilen tüm sıvıyı tamamen boşaltabilmelidir.
- 3) 3 ml çekebilme kapasitesinde olmalıdır.
- 4) Plastik olmalıdır.
- 5) İçine çekilen sıvıyı gösterecek şeffaflıkta olmalıdır.
- 6) 0.5 ml aralıklarla taksimlendirilmiş olmalıdır.
- 7) Varsa son kullanma tarihi, teslim tarihinden itibaren en az 18 ay olmalıdır.
- 8) Oda ısısında saklanabilmelidir.
- 9) En az 2 adet numune gönderilmelidir; numune laboratuvarında denenip uygunluğuna karar verilecektir.
- 10) Gönderilen ve denenmiş numunenin özelliklerinin teslim edilen ürünün tamamında gözlenmesi gerekmektedir.
- 11) Kullanım esnasında şartnameye uygun olmayan ya da kullanım amacına engel olan sorunlar ortaya çıkan veya son kullanım tarihine kadar ilk verimliliğini sürdürmeyen ürünler için teklif eden firmadan, ürünü başka bir lot ürünle değiştirmesi istenecektir. Teslim edilen yeni ürün için de bu teknik şartnamede belirtilen koşullar aranacak ve uygulanacaktır.

Yakup ARAÇ  
Pat. Lab. Tek. Sor.  
Y. A.

27.04.2026  
Uzm. Dr. Erdem Akın  
Patoloji Uzmanı  
Dış. Tıp. Fak. (1507)  
Ağrı Devlet Hastanesi