



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

12/01/2023 00:00:00

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 2023194

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 16/01/2023 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

ALİ ÖZSOY

GERÇEKLEŞTİRME GÖREVLİSİ

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	MULTİKANAL PİPET 20-200 MİKROLİTRE (8 KANALLI)	1,00	ADET
---	--	------	------

TEKLİF NO : 2023194
NOT : ODEME 180 GÜN
İLGİLİ KİŞİ : BELMA ÇELEK
TEL : 4122410
E-MAIL : belma.beker@deu.edu.tr
FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

1/2

OTOMATİK 8 KANALLI PİPET SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Otomatik pipet genel laboratuvar, 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. Pipetler 8 kanallı olmalı ve kanallar birbirinden bağımsız olmalıdır. Çalışmaya göre pipet kanalları kullanıcı tarafından kolaylıkla çıkarılabilir olmalıdır.
4. Pipetler ergonomik dizayna sahip olmalı ve tek elle hacim ayarı yapılabilirmelidir. Yüzeyi, pipetin ele tam olarak oturmasını sağlayan tipte olmalıdır.
5. İki kademeli kontrol butonuna sahip olacak pipetlerde;
 1. Konumda istenilen hacimde sıvı çekilmeli veya dağıtılmalı
 2. Konumda uça kalan sıvı tamamı ile boşaltılmalıdır.
6. Pipetler 20-200µl aralığında ayarlanabilir hacimli olmalıdır.
7. Pipetler her iki elle de kullanıma uygun olmalıdır.
8. Pipetlerde kullanıcı bilgilerinin yazılabileceği kısım bulunmalıdır.
9. Her pipetin üzerinde kendine ait seri numarası, markası, modeli ve CE işareti, kutusunda ise kalibrasyon sertifikası ve kullanım kılavuzu (hem Türkçe hem İngilizce) bulunmalıdır.
10. Otomatik pipetler kullanıcı tarafından temizlik amacıyla sökülebilmeli ve kalibrasyonu yapılabilirmelidir. Gerekli ayarlamaları yapacak kısım pipetin iç düzeneğinde yer almalı ve ilaveten bir sistem ile ayarlama yapılamaya gerek kalmamalıdır.
11. Pipetlerin uç atıcısı çekme boşaltma butonundan ayrı olmalı ve uç atımı için fazla güç kullanımını gerektirmemelidir.
12. Pipetlerin çekme boşaltma butonu pipetin kullanım hacmini belirtecek şekilde renk kodlarına sahip olmalıdır.
13. Otomatik pipetin göstergesi kolay ve soldan sağa doğru okunabilir olmalıdır.
14. Otomatik pipetin göstergesinde son rakamın kontrolü için ince ayar cetveli mevcut olmalıdır.
15. Otomatik pipetin butonunun üst kısmı, hacim ayarlama mekanizması olan alt kısmından bağımsız olarak dönebilmeli ve böylece istemsiz olarak hacim değişmelerini önlemelidir.
16. Kilitlenebilir hacim ayarlama butonuna sahip olmalıdır.

KORAY OĞAN
Sağlık Teknikeri

