

T.C.  
MERSİN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
DÖNER SERMAYE İŞLETME  
TEKLİF İSTEME FORMU

21/05/2020

İlan No : 2020-05-1945  
İstem No : 53819  
Alım No :  
Talep Eden Birim : Kan Merkezi / Kan Merkezi  
Konu : LABORATUVAR MALZEMESİ ALIM

AE

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 27/05/2020 17:00:00

| S.No | Malzeme Açıklaması  | Miktar | Birim | Birim Fiyat | Toplam Tutar | Marka | UBB kodu | Tesl. Süresi (Gün) |
|------|---------------------|--------|-------|-------------|--------------|-------|----------|--------------------|
| 1    | KAN TORBASİ, DÖRTLÜ | 400    | Adet  |             |              |       |          |                    |

Mersin Üniversitesi Hastanesince aşağıda cins,miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur.

Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Satınalma Bürosuna gönderilmesini rica ederim.

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
  - 2-İhale dökümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
  - 3-Teklif verilen malzemelerin teslim süreleri, barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,
  - 4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilir,birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması,
  - 5-Üzerinde kazıntı,silinti,düzeltilme bulunmaması,
  - 6-Ad,Soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
  - 7-Teklif verilmeyecekse FAKS mesajının bir açıklama ile gönderilmesi,
  - 8- Malzemeler ilgili firma yetkilisince depoya teslim edilecektir. Kurum bilgisi ve izni dışında kargo ile yapılan malzeme,fatura,irsaliye teslimatları kesinlikle kabul edilmeyecektir.
  - 9- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur.Teslim süresi ve opsiyon süresi bildirilmeyen teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.
- Önemli 10-**Teklif edilen kalem T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına (TİTUBB) kayıtlı ve bu kayıt teklif tarihi itibarıyla geçerli olmalıdır. Alıma çıkılan her kalem/kalemler için ayrı ayrı TİTUBB da Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olduğunu gösterir, Ulusal Bilgi Bankası internet sitesinden alınmış, ilaç ve Tıbbi Cihaz Tanımlama Formunu teklif zarfı içinde sunacaklardır.TİTUBB na kayıtlı ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmayan kalem/kalemlere ait teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.
- Önemli 11-**Teklif edilen her kalem için, ayrı ayrı teklif tarihi itibarıyla teklif vermeye yetkili ithalatçı, tedarikçi veya bayi olduklarını gösterir, Ulusal Bilgi Bankası internet sitesinden alınmış, Ana Bayii Bilgi Formunu teklif zarfı içinde sunacaklardır.
- Önemli 12-** Fiyat teklif cetveline teslimat süreleri mutlaka yazılmalıdır.

**TESLİMAT SÜRESİ,UBB KODU,MARKA BELİRTİLMİYEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI OLACAKTIR,TEKLİFLER SIRA NUMARASINA GÖRE VERİLMELİDİR.**

İrtibat Fax: 0324 241 00 90 TLF: 0324 241 00 00 - 2570-2571  
Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

Serdar ÇUKUR  
Hastane Müdür Yrd.

**NOT :** İlanlarımız [www.mersin.edu.tr](http://www.mersin.edu.tr) adresinde yayımlanmaktadır.

## DÖRTLÜ KAN TORBASİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Tam kanın alınması, saklanması ve transfüzyonunda kullanıma uygun olmalıdır.
2. Torba sistemi üzerinde (serolojik, kan grubları vs gibi) testleri çalışmak için vakumlu tüplere sistemin sterilitesi bozulmadan sistem eklenmiş ve iğne ucu korumalı olmalıdır.
3. Kan torbası iğnesi 16 G ve silikonla kaplanmış, ağrısız kan almaya uygun, eğimli pürüzsüz olmalı, plastikten yapılmış kapağı bir kez açıldıktan sonra tekrar kapatılamamalıdır.
4. Kan alma hortumu en az 100 cm uzunluğunda, kalınlığı 4 mm olmalı ve üzerinde belirli aralıklarla numune alımına uygun şekilde düzenlenmiş torba ile aynı seri numarası bulunmalıdır. Bu seri numarası ek torbalarda da olmalıdır.
5. Kan torbaları üzerinde tercihan Türkçe yazılmış dayanıklı yapıda bir etiket bulunmalıdır. Etiket, ısı değişikliklerinde ve nemli ortamlarda torbadan ayrılmamalıdır. Etiket üzerinde sterilizasyon tarihi ve son kullanma tarihi yer almalıdır.
6. Torba-ek torba hacmi ve içerisindeki antikoagülan solüsyon miktarı uluslararası standartlara uygun olmalıdır.
7. Torba plastiği PVC ve içerisindeki çözeltinin kolayca görülebilmeye uygun olmalıdır.
8. Torba içerisinde antikoagülan olarak CPD ek torbada ise SAG-M veya ADSOL solüsyonu bulunmalıdır.
9. Ambalaj direkt ısı ve ışık ile temasın önlenmesi için aliminyum olmalıdır. Torbalar arasında nemlenmeyi ve yapışmayı önleyecek seperatör bulunmalı, ambalaj vakumlanmalıdır. Paketler üzerinde torba üzerindeki etiket bilgileri bulunmalıdır (Ambalajlar 4,5,6 ya da 10 torba içerebilir).
10. Malzemeler sağlam koliler içerisinde teslim edilmeli, koliler üzerinde torba bilgileri yer almalıdır.
11. Malzemenin tüketimi sırasında hatalı, bozuk, yırtık ambalaj ya da ürün ile karşılaşıldığında sağlamları ile ücretsiz olarak değiştirilmelidir.
12. Kan torbaları, kanın santrifüjünden sonra optik sensör ile otomatik olarak eritrosit, buffy coat ve plazmasına ayrılabilmesine imkan vermelidir..
13. Kan torbaları alt-üst çıkışlı olmalıdır.
14. Kan torbaları 5000 g'lık santrifüj hızına dayanıklı olmalıdır..
15. Trombositlerin saklanacağı torba, 5 gün trombositleri muhafaza edebilmeli ve gaz geçirgenliği yüksek olmalıdır.
16. Torbalar ile beraber 1 adet optik okuyuculu kendinden kapatmalı otomatik eksraktör kan torbaları bitinceye kadar kan merkezine kurulacaktır.
17. Her torba başına beraberinde 1 adet meyve suyu verilecektir.
18. Torba sayısının iki katı kadar hemostatik baskı bandı torbalarla birlikte ücretsiz olarak verilecektir
19. . Arızalı çıkan ve miadının dolmasına 3 ay kalan torbalar firma tarafından uygun miktarda ve sağlam torbalarla değiştirilmesi gerekmektedir.

**Biyolog Tuğba TEN**  
MEÜ Sağlık Araştırma  
ve Uygulama Merkezi  
Kan Transfüzyon Merkezi  
Diyadin 8. Katı

**Prof. Dr. Eyüp Naci TİFTİK**  
MEÜ Sağlık Araştırma  
ve Uygulama Merkezi  
İç Hastalıkları Hematoloji  
Bölümü  
Diyadin 8. Katı