



T.C.
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

TEKLİF İSTEM FORMU

İstemi No/Alım No : 23832024-12-4120
Konu : Patoloji AD İçin 4 Kalemler Malzeme Alımı
Talep Eden Birim : Patoloji Deposu / Patoloji Şişliği
Son Teslim Tarih & Saat : 04/12/2024 17:00:00
İlan Tarihi : 02/12/2024

Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezimiz için aşağıda cins, miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek, belirtilen tarih ve saate kadar Satın Alma Bürosuna gönderilmesini rica ederim.

- 1- Tekliflerin yazılı olması,
- 2- İhale dokümanının 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 fiyatının rakamla ve yazıyla yazılması
- 5- Üzerinde kazıntı, silinti, düzeltme bulunmaması,
- 6- Ad soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7- Teklif verilmeyecekse FAKS mesajının bir çıkılma ile gönderilmesi,
- 8- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur. Teslim Süresi ve Opsiyon Süresi bildirilmeyen teklifler kabul edilmeyecektir.

Önemli 9- Teklif edilen her kalemin UBB kodu, teklife yer alacaktır.
UBB kodu, T.C. İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankasına (TİTUBB) veya Ürün Takip Sistemi (UTS) ye kayıtlı ve bu kayıt teklif tarihi itibarıyla geçerli olmalıdır. Alınan her kalemler için ayrı ayrı TİTUBB' da/ UTS' de Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olduğunun gösterilmesi ve tedarikçi firma ve bayi konumunda olma şartı aranacaktır. TİTUBB/UTS ye kayıtlı, firma, bayi konumunda olmayan ve Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmayan kalemlerimize ait teklif değerlendirilmeye alınmayacaktır.

Önemli 10- Teklif edilen her kalemin için ayrı ayrı teklif tarihi itibarıyla teklif vermeye yetkili ihalatçı, tedarikçi veya bayi olduklarını gösterir. Ulusal Bilgi Bankası internet sitesinde alınmış, Ana Bayi Bilgi Formunu teklif zarfı içinde sunacaktır.

***ÜRÜNLERİN ÜZERİNDE (HER BİR ADET) BARKOD NUMARASI OLACAKTIR.
***İHALE YASAKLI FİRMALARIN TEKLİF DEĞERLENDİRİLMEMEYECİKTİR.
Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

*FİRMALAR KENDİ PROFORMA FATURALARI İLE TEKLİF VERECEKTİR.
*FİRMALAR VERGİ NUMARALARINI AÇIKÇA BELİRTMEKTEKTİR.
TEKLİFLER BİRLİKTE NUMUNE GETİRİLECEKTİR.
ÖDEMELER MAL MUAYENE KABULUNDAN 180 GÜN İÇİNDE YAPILACAKTIR.
E-POSTA : hastanesatinalma@gazi.edu.tr

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	M.Kodu	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim
1	J01-013336	DOKU GÖMME KASETİ.	50000	ADET
2	J06-060012	FİLM RULOSU (LAMI KAPAMA CİHAZI İÇİN)	60	ADET
3	J07-070617	HIZLI SİTOLOJİ (QUIK-DIFF) BOYAMA KİTİ.	2	ADET
4	J08-013201	CYTOFUNEL FILTER CARDS (STOSANTRİFUJ İÇİN TEK DELİKLİ)	5000	ADET

Memiş ÇOBAN
HAŞTANE MÜDÜR YRD

Opsiyon :
Teslimat :
Ek :
www.ihasis.gazi.edu.tr
Şarhname Ekli Dosyada Sunulmaktadır.

T.C.
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi
TIBBİ PATOLOJİ ANABİLİM DALI

2024

**LABORATUVAR SARF, KİT VE KİMYASAL MALZEME ALIMI İÇİN ALIM LİSTESİ VE
TEKNİK ŞARTNAMESLER**

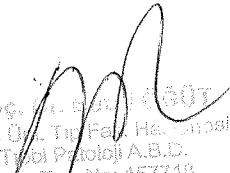
GENEL ŞARTLAR

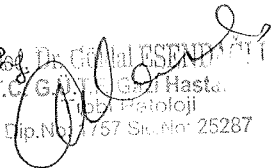
1. Orijinal etiket(ler) üzerinde üretim ve son kullanma tarihi, üretim yeri, üretici firma açık adı, varsa ithalatçı firmanın açık adı ve aşağıda madde 6'da belirtilen barkod olmalıdır.
2. Tüm kalemler için bölüm tarafından istenmesi halinde numune getirilmelidir.
3. Herhangi bir ürün için – resmi olarak talep edilmesine karşın - numune Tıbbi Patoloji Anabilim Dalına belirtilen zaman zarfı içinde teslim edilmezse ilgili firmanın ürünü ihale kapsamı dışı kalacaktır.
4. Ürünler Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı ve laboratuvarlarında kullanıma genel esaslar itibarı ile uygun olmalıdır.
5. Ürünlerin Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı'nda numuneler aracılığıyla uygulanacak denemeler ile uygunluk almadıkları takdirde – düşük fiyat avantajları olsa bile - alımları yapılmayacaktır. Bu numune denemeleri konu ile ilgili uzman doktorlar ve uzman teknisyenler aracılığıyla tarafsız olarak yapılacak ve kayıt altına alınacak olup, nihai raporda belirtilecek gözlemlere karşı çıkılması halinde ilgili ürün için ihale raporunda belirtilen kati ve tarafsız gözlem ve deneme sonuçları birinci derecede önem taşıyacaktır.
6. Tüm ürünler Türkiye Cumhuriyeti, konu ile ilgili Bakanlıklar ve Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Başhekimliği, Satın Alma, Ayniyat ve Depo birimleri tarafından tanınabilecek barkodları her bir birim malzeme üzerinde içermelidir. Barkodlar otomatik okuyucular ile uyumlu olmalıdır.
7. Numune denemelerinde sorun olmamasına rağmen (Patoloji Anabilim Dalı'nın uyguladığı yöntemler ve çalışmalar, kısıtlı miktardaki bir numunenin kısa süre içinde tarafsız olarak denenmesi sonucunda bile, gerçekte bir ürünün uygunsuz/yetersiz/hatalı olduğunu kimi zaman ortaya çıkaramayabilir), alımına karar verilen herhangi bir ürünün, Patoloji Anabilim Dalı'ndaki günlük çalışmada üründen kaynaklanan özellikler/yetersizlikler/uyumsuzluklar nedeni ile bölümün/hastane/üniversitenin maddi kaybına ve hasta örneklerinin zayıfına neden olması halinde: birincil düzeyde ilgili firma sorumlu tutulacak, ilgili ürünün uygun ürünle ivedi (en fazla üç iş günü içinde) olarak değiştirilmesinden veya kaybedilen maddi zararın takviye edilmesinden mesul tutulacaktır. Bu tür bir durumda ilgili firma, hasta haklarına yönelik bir zayıf cısından hukuki olarak mesul görülecektir.
8. Numune olarak teslim edilen bir ürünün alımına karar verilmesine karşın, teslim edilmeye çalışılan ürünün numune olarak verilen üründen herhangi bir açıdan farklılık içermesi halinde, ilgili firma ürünü en geç bir hafta içinde alımına karar verilen numune ile tamamen aynı özellikteki ürün ile değiştirmek zorunda olacaktır.
9. Alımına karar verilen tüm ürünlerin Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı Deposuna ilgili firma tarafından bütünüyle teslim edilmesi zorunlu olacaktır. İlgili ürün veya malzemenin iletilmesi, taşınması ve depoya ilgili uzmanların gösterdiği yere taşınmasından ve yerleştirilmesinden ilgili firma sorumlu olacaktır. Belirtilen zaman zarfında üstte belirtildiği şekilde teslimatı yapılmayan ürünler için ilgili firma sorumlu olacak ve ürünün teslimat kabulü yapılmayacaktır.

Doç. Dr. Mustafa ÖZÜ
Gazi Üni. Tıp Fak. Hastanesi
Tıbbi Patoloji A.B.D.
Dip. Tes. No: 157719

Prof. Dr. C. ÖZDİĞİ
T.C. S.Ü.T.F. Gazi Hastane
Patoloji
Dip.No: 157 Sic.No: 25287

Sıra No	Malzeme Kodu	Malzeme Adı	Biri mi	Alınacak Miktar
1	J01-013336	Doku gömme kaseti.	Adet	50.000
2	J06-060012	FİLM RULOSU (LAM KAPAMA CİHAZI İÇİN)	Adet	60
3	J07-070617	Hızlı sitoloji (quik-diff) boyama kiti.	Adet	2
4	J08-013201	CYTOFUNEL FİLTRE CARDS (SİTOSANTRİFÜJ İÇİN TEK DELİKLİ)	ADET	5000


Doç. Dr. Mustafa B. ÖZTÜRK
Gazi Üni. Tıp Fak. Hast. Hastası
Tıbbi Patoloji A.B.D.
Dip. No: 157718


Prof. Dr. Mustafa B. ÖZTÜRK
T.C. GAZİ ÜNİVERSİTESİ
Tıbbi Patoloji
Dip. No: 157718 Sicil No: 25287

DOKU GÖMME KASETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kasetler doku gömme ve takibine uygun sert plastik malzemeden yapılmış olmalıdır.
2. Patoloji laboratuvarında kullanılan kimyasal malzemelerden (alkol, formol, aseton ve ksilen gibi) deforme olmamalıdır. Isıya dayanıklı olmalıdır (65 C ya kadar dayanabilmelidir)
3. Doku gömme işleminde kullanılan metal kalıplar ile (basemoult) uyumlu olmalı kenarında boşluk kalmamalıdır.
4. Patoloji laboratuvarında kullanılan her model mikrotoma uygun boyutta olmalı kaset tutucuya yan veya dik olarak takılmalı, kolay çıkmamalıdır.
5. Beyaz renkte olmalıdır.
6. Kaset gövdesinde ve yan kenarlarının üzerinde içindeki dokunun düşmesini engelleyecek ama doku takibi sırasında solüsyonların içine girmesine olanak sağlayacak delikler olmalıdır.
7. Kasetin eğik düzlemine ve kenarlarına kurşun kalem veya asetat kalemiyle yazılabilmelidir.
8. Laboratuvarımızda kurulu lazer kaset yazıcı ve lazer lam yazıcı ile uyumlu çalışabilmelidir.
9. Kasete basılan kare-kod, laboratuvarımızda kurulu lam yazıcı lazer okuyucusu tarafından algılanabilmelidir.
10. Kaset sayısı kadar uyumlu kapağı yanında teslim edilmelidir.
11. Laboratuvarımızda kurulu lazer kaset yazıcının bölmelerine girebilecek dizili şerit/ şeffaf tüplerde olmalıdır.
12. Teklif edilen malzemenin dokümanında belirtilen şartlara uygunluğunu teyit etmek amacıyla numune getirilmelidir.
13. Teklif veren firma başvurusunda en az 100 adet numune teslim edecektir.

Doc. Dr. Behin ÖZÖT
Razi Üst. Tıp Fak. Hastanesi
Tıbbi Patoloji A.B.D.
Tıp. Tes. No: 167718

Prof. Dr. Gülşah İSİBENLİ
Razi Üst. Tıp Fak. Hastanesi
Tıbbi Patoloji
Tıp. Tes. No: 167718 Sic.No: 25287

LAM KAPAMA CİHAZI UYUMLU FİLM RULOSU TEKNİK ŞARTNAMESİ

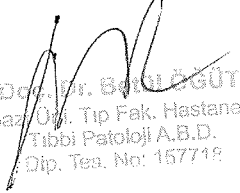
1. Her bir film rulosu ile 50 mm'lik en az 1400 adet lam kapatılabilmelidir.
2. Film selüloz triasetat, akrilik asit ester, metakrilik asit ester ve max 0.2 mg/cm² toluen içerikli malzemeden imal edilmiş olmalıdır.
3. Filmin kalınlığı mikroskopta fokus problemlerini önlemek amacıyla 115um ila 118um arasında olmalıdır.
4. Yapıştırıcı madde kullanımına gerek kalmaksızın sadece ksilen ile lamın üzerine kapatılabilmelidir.
5. Film ruloları 10 C ila 30 C arasında muhafaza edilebilmelidir.
6. Her film rulosu ambalajında barkod, katalog ve lot numarası, üretici firma, son kullanma tarihi, kullanım ve saklama koşulları vb. gibi bilgiler yer almalıdır.
7. Film en fazla 3 dakika içerisinde dokuya zarar vermeden çıkarılabilir özellikte olmalıdır. Film çıkarma prosedürü teklif veren firma tarafından yazılı olarak ihale dosyasında verilecektir. Bu prosedür laboratuvarında test edilecek ve uygunluğu kontrol edilecektir.
8. Film ile kapatılan lamlarda arşivleme sonrası açılma meydana gelmemelidir. Bu özellik en az 10 sene teklif edilen marka film ile kapama yapan yurtiçi ya da yurtdışı bir hastane tarafından yapılan arşiv çalışması ile teyit edilmelidir. Yapılan bu çalışmanın noter onaylı örneği ihale dosyasında bulunmalıdır.
9. Lam kapama filminin miadı en az 18 (onsekiz) ay olmalıdır.
10. Film rulosu açıldıktan sonra oda sıcaklığında bekletmeye gerek kalmaksızın hemen kapama cihazına yerleştirilerek kullanılabilir özellikte olmalıdır.
11. Laboratuvarımızda kullanılan Kapama Cihazında kullanıma uygun olmalıdır. Cihazda takılma problemleri yaşanmamalıdır.
12. Cihazda filmlerden kaynaklı teknik bir sorun yaşanması durumunda her türlü yedek parça vb. masraflar ücretsiz olarak karşılanacaktır. Firmanın cihazda oluşacak arızalara müdahale edebilmesi için TSE den alınmış Hizmet Yeterlilik Belgesi bulunmalıdır.
13. Ambalaj içerisinde filmlerin sıcaklıktan etkilenip etkilenmediğini gösteren termal kontrol kartları bulunmalıdır.
14. Ürüne ait UBB kaydı bulunmalı ve teklifte barkod numarası belirtilmelidir.
15. Filmlerle beraber laboratuvarımızda kullanılan cihaza uygunluğu üretici firma tarafından onaylı ve noter tasdikli onay belgesi ihale dosyasında bulunan Film Kesme Bıçağı verilmelidir. Her 20 adet film için 1 adet film kesme bıçağı bedelsiz olarak verilecektir.
16. Teklif veren firma distribütör ise Türkiye Tek Yetkili Temsilcilik Belgesi, distribütör firmanın bayisi ise distribütöre ait Tek Yetkili Temsilcilik Belgesinin yanı sıra UBB bayi belgesi ihale dosyasında bulunmalıdır.
17. Teklif veren firma lam kapama cihazının kullanacağı kadar ksilen çözeltisini film ruloları ile teslim etmelidir.

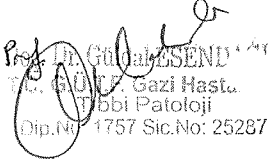
Prof. Dr. İsmail ÖGÖT
G.Ü. Tıp Fak. Hastanesi
G.Ü. Patoloji A.B.D.
Dış No: 157718

Prof. Dr. İsmail ÖGÖT
T.C. G.Ü. Tıp Fak. Hast.
G.Ü. Patoloji
Dış No: 157718 Sic.No: 25287

HIZLI SİTOLOJİ (QUİK-DİFF) BOYAMA KİTİ:

1. Patoloji laboratuvarında sitolojik boyama protokolüne uygun kullanımda olmalıdır.
2. Set; fiksatif, eosin ve metilen mavisinden oluşmalıdır.
3. Havada kurumuş preparatlardan hızlı fiksasyon ve hızlı boyama sağlamalıdır.
4. Optimum fiksasyon ve optimum boyama süresi toplamda en çok 30 saniye olmalıdır.
5. Hücrelerin sitoplazmik ve nükleer detayını gösterebilecek kalitede olmalıdır.
6. Fiksasyon ve boyama aşamalarında hücreler dökülmemelidir.
7. Set, orijinal ambalajında, en az 4, en fazla 5 litrelik şişelerde olmalıdır.
8. Teklif edilen malın teknik şartnamede yer alan teknik kriterlere uygunluğunu belirlemek amacıyla numune ve teknik bilgilerin yer aldığı katalog bölümümüze teslim edilmelidir.
9. Numuneler bir tutanakla anabilim dalımıza teslim edilecektir. Teklif veren firma tutanağın bir nüshasını teklif verme aşamasında teklif dosyasına koymak zorundadır.
10. Numunenin değerlendirilmesi için en az 1 lt solüsyon orijinal ambalajında teslim edilmelidir. Teknik şartnamenin 1,2,3,4,5 ve 6. Maddesindeki kriterleri belirlemek için kullanılacaktır.
11. Anabilim dalımız tarafından değerlendirilen numunelerin sonucu bir tutanakla satınalma komisyonuna teklifleri değerlendirilmesi aşamasında sunulacaktır.


Doç. Dr. Baki ÖGÜT
Gaz. Ünl. Tıp Fak. Hastane:
Tıbbi Patoloji A.B.D.
Dip. Tea. No: 167718


Prof. Dr. Gülselend
Gaz. Ünl. Tıp Fak. Hastane:
Tıbbi Patoloji
Dip. No: 1757 Sic. No: 25287

CYTOFUNEL (SİTOSANTRİFÜJ İÇİN) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Cytospin (sitosantrifüj cihazı)'de sıvı örneklerin içine konabileceği bir hazne görevi yapmalıdır.
2. Hazne üzerinde lamı tutmak üzere tasarlanmış hazne ile aynı materyalden yapılmış mandal sistemi bulunmalıdır.
3. 0.5 ml.ye kadar sıvı alabilecek kapasitede olmalıdır.
4. Lam üzerinde 28 mm² alana yayma yapılmasına olanak vermelidir.
5. Her lam üzerine bir örnek uygulayabilir olmalıdır.
6. Her bir funnel'ın ağırlığı eşit olmalı, dönme esnasında cihaz zarar görmemelidir.
7. Ortamdan etkilenmesini önleyen özel ambalaja sahip ve 40'lik paketler halinde olmalıdır.
8. Tıbbi Patoloji Anabilim Dalı laboratuvarında kullanılan Cytospin 4 cihazına uygun olmalıdır.

Doc. Dr. Mustafa ÖGÖT
Gazi Üni. Tıp Fak. Patoloji A.B.D.
Dip. Tes. No: 157719

Prof. Dr. CEMAL ESENOĞLU
T.C. G.Ü. Tıp Fak. Patoloji
Dip. No: 1297 Sic. No: 25287