



T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Tıp Fakültesi Dekanlığı
Fakülte Sekreterliği

Sayı : E-19054817-934.01-2400238628
Konu : Laboratuvar Sarf Alımı

TIP FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Fakültemiz hizmet birimlerinin ihtiyacı olan ekte cinsi ve miktarı belirtilen malzemeler 4734 Kamu İhale Kanununun 22/d maddesi kapsamında doğrudan temin usulü ile satın alınacaktır.

İdari şartnamede istenilen özellikleri sağlayacak malzemelerin firmanızca temini mümkün ise teklifinizi KDV hariç 26.11.2024 tarihi mesai bitimine kadar Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanlığı satın alma birimine elden veya omutip@omu.edu.tr adresine mail olarak ulaşacak şekilde göndermenizi rica ederim.

Bayram ÖKSÜZ
Fakülte Sekreteri

Ek: laboratuvar malz.





T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU

TIP FAKÜLTESİ DEKANLIĞI

Alımın Adı / Numarası	Laboratuvar Sarf Alımı
Son Teklif Verme Tarihi	26.11.2024

Teklif Sahibinin Adı ve Soyadı / Ticaret Unvanı	
TC Kimlik Numarası, Vergi Kimlik Numarası	
Adresi	
Telefon, Faks Numarası, e-posta Adresi	

Teklif Cetveli

Sıra No	Malın/Hizmetin/Yapım İşinin Adı	Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı	Diğer Hususlar
1	Steril Cerrahi Eldiven (50 lik)	Kutu	20			
2	Eküvyon (Boğaz Kültür Çubuğu)	Kutu	500			
3	EKG Kağıdı rulo	Adet	50			
4	5 cc lik Enjektör	Adet	5000			
5	İpek Sutür 2/0	Adet	400			
6	Portegü 15cm	Adet	2			
7	Abeslang Tahta (Dil Basacağı 100 lük)	Kutu	50			
8	Bistürü Sapı 11 N0	Adet	10			

Yukarıda adı ve numarası yer alan alıma/işe ilişkin tüm belgeler tarafımızca okunmuş, anlaşılmış ve kabul edilmiştir. Teklif fiyata dahil olduğu belirtilen tüm masraflar ve teklif geçerlilik süresi de dahil olmak üzere tüm düzenlemeleri dikkate alarak teklif verdiğimiz ve yükümlülüklerimizi yerine getirmememiz durumunda uygulanacak yaptırımları kabul ettiğimizi beyan ediyoruz.

Alım konusu işi, (KDV Hariç) TL (teklif edilen toplam bedel para birimi belirtilerek rakam ve yazı ile yazılacaktır.) bedel karşılığında yerine getireceğimizi kabul ve taahhüt ediyoruz.

...../...../20...
Adı-SOYADI/ Ticaret Unvanı
Kaşe ve İmza

İdari Şartname / Açıklamalar

1. Teklif edilen bedel Türk Lirası cinsinden rakam ve yazı ile birbirine uygun olarak açıkça yazılacaktır. Üzerinde kazıntı, silinti ve düzeltme yapılmayacaktır.
2. Ad ve soyadı veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış ve kaşelenmiş olacaktır.
3. Tekliflerin geçerlilik süresitakvim günü olacaktır.
4. Alımın/işin tamamı için ilgili mevzuat gereğince ödenecek vergi (KDV hariç) , resim, harç ve benzeri giderler ile **ulaşım, nakliye, kurulum, montaj, sigorta, numune analiz vb**¹ ve teknik şartnamede belirtilen diğer giderler istekliye ait olup, teklif edilen fiyata dahil edilecektir.
5. **Alıma/işe ilişkin marka-model-menşei, teknik kodlar, teslim süresi, KDV oranı vb. idarece istenen diğer bilgiler** Diğer Hususlar kısmında belirtilecektir.¹
- 6.....¹

¹İdare tarafından gerekli ise ekleme veya değişiklik yapılabilir.

BİSTÜRİ SAPI TEKNİK ŞARTNAMESİ

Alet paslanmaz çelikten olmalıdır.

Üzerinde markası ve katalog numarası, üretim yeri ve CE yazısı silinmeyecek şekilde kazıma tekniği ile yazılı olmalıdır.

Polisajı düzgün olmalıdır.

Her tipi her türlü sterilizasyon şartında paslanmayacak yapıda olup standartlarda belirtilen korozyon testine uyarlık gösterecektir.

Aletler yüksek karbon ve krom alaşımlı 400 Serisi veya dengi kalite paslanmaz çelikten üretilmelidir. Bu durum üretici firmanın beyanı ile belgelendirilmelidir.

El aletleri her haliyle orijinal olmalıdır ve komisyonca beğenilir olmalıdır.

Aletler fonksiyonlarına uygun, standartlarda tanımlanan tiplerde paslanmaz çelikten üretilmiş olmalıdır ve alet yüzeyi ve polisajı kir, leke barındırmayacak şekilde düzgün ve kusursuz olmalıdır.

Aletler hekimin kolay kullanabileceği şekil ve özellikle ve ergonomik olmalıdır.

Aletler 134°C'de otoklavda steril edilmelidir. Sterilizasyon esnasında deforme olmamalı ve kararmamalıdır.

Aletler kati kabulden başlamak üzere en az 2 (iki) yıl malzeme, işçilik hatalarına, korozyona, paslanmaya, kararmaya karşı garantili olacaktır. Gerek görüldüğü takdirde her bir alet ayrı ayrı korozyon testine tabi tutulacak olup, korozyon testi giderleri satıcı firma tarafından karşılanacaktır.

Aletler en az 2 (iki) yıl garantili olacak ve bu garanti üretici ve tüketici temsilcisi ve varsa yetki verilen satıcı firma tarafından verilecektir. Garanti süresince bakımı onarım ve yedek parçadan hiçbir ücret talep edilmeyecektir. Aletlerin onarımı mümkün değilse yenisiyle değiştirilmelidir. Bu garanti belgeleri teklifle beraber verilecektir.

Aletlerin hepsi teknik şartnamede belirtilen özellikleri taşımalıdır. Fakat aletlerin genel özellikleri ve kullanım amacını değiştirmeyecek şekilde, daha üstün özellikler taşıyan yeni veya değişik versiyonu ve boyutu $\pm\%3$ farklı aletler de teklif edilebilir.

Teklif sahipleri, aletlerin ihale listesi sırasına göre sıra no, tekli edilen ürün kod no, teklif edilen marka, teklif ettikleri markanın katalog numarası ve katalog sayfa numarasını belirtir listeyi teklifle beraber vereceklerdir. Teklif veren firmanın kendi markasına ait katalog numaralarını bir veya birden fazla kalemde yazmaması ya da özel üretim, benzeri gibi ibarelerle belirtmesi durumunda firmanın teklifi değerlendirme dışında kalacaktır

Ulusal bilgi bankası cihaz kayıt sistemine kayıtlı olmalıdır.

Bu şartnamede belirtilmeyen hükümler konusunda idari şartname hükümleri geçerlidir.

Ürün orijinal ambalajında markası, üretici firması, kullanım kılavuzu, CE belgesi ibaresi içermelidir.

Değerlendirilmek üzere 1 adet ürün numunesi bırakılacaktır.

Ürün numunesi komisyon tarafından değerlendirilecektir.

Satın alma komisyonuna ürünün numunesi olmadan başvurular değerlendirmeye alınmayacaktır.

Bistürü sapı 11 Nr. Olmalıdır.


KAMURAN ALKAN

STERİL CERRAHİ ELDİVEN TEKNİK ŞARTNAMESİ

Tek kullanımlık steril ambalajlı olmalıdır.

Gamma sterilizasyonlu olmalıdır.

Ambalajlar yırtık, deforme olmamalı, ambalajlar steril tekniğe uygun bir şekilde yırtılmadan kolay açılabilir olmalıdır.

İç paket, dış pakete (paket ve eldivenler) ikiye katlanacak şekilde konmamalıdır.

Steril giymeyi sağlaması için eldiven konçları bilek kısmından dışa kıvrık olmalı fakat giymeyi zorlaştırmaması için bu kıvrıklık çok fazla olmamalı, (parmakları içine almamalıdır).

Lateks ham maddeden üretilmiş olmalıdır.

Eldiven numarası ile uyumlu olmalıdır. giyildiğinde ele tam oturmalı, parmak uçlarında boşluk kalmamalı, potluk olmamalı. Eldiven parmak diplerine tam oturmalı, başparmak açıldığında eldivenin avuç içinde çekme, potluk oluşmamalıdır.

Eldivenlerde çatlaklar, kabarcıklar, delikler ve lekeler ve kullanımı kötü yönde etkileyecek yüzey kusurları bulunmamalıdır.

Eldivenler yırtılmaya müsait ekli üretim olmayıp kontaminasyonuna izin vermemek amacıyla yekpare üretilmiş olmalıdır.

Bilek kısmı uzun konçlu olmalıdır. Konç bileği kavramalı, çok sıkı veya çok gevşek olmamalı, konçun kenarı yırtılma ve gevşemeyi önleyecek tutucu özelliği olan kıvrımlı yapıda imal edilmiş olmalıdır. Eldiven koncu boks gömleğinin manşetini kavramalı, bırakmamalıdır.

Eldivenlerin iç yüzü kolay giymeyi sağlayacak kaydırıcı ile kaplanmış olmalıdır. Paket açıldığında eldivenler yapışık olmamalı, kolay giyilebilmeli, eldiven içinde, parmak ucunda topaklanmış pudra artıkları olmamalı, kaydırıcı ürün minimum miktarda kullanılmalı ve alerjik etkisi olmamalıdır.

Esnek olmalıdır. Kolay giyilebilmeli, giyilirken yırtılma, parçalanma olmamalıdır.

Eldiven en az 7,5 -8,0 numara olmalıdır.

Beybi sensitive 50 Çift olmalıdır.

Eküvyon Boğaz Kültür Çubuğu (Swab Plastik, Tek Tek Poşette steril 100 ad/pk)

Teknik Şartnamesi

Eküvyon çubukları ucu pamuklu, ahşap veya plastik saplı olmalı ve kullanıma hazır olarak teslim edilmelidir. Orjinal etiketli olmalıdır.

En az 15 cm uzunlukta çubuk, ucunda yeteri kadar pamuk olmalıdır.

Eküvyon çubuklar, tek tek poşetlenmiş ve steril olmalıdır.

Poşetlerde herhangi bir kontaminasyon belirtisi olabilecek delik, yırtık vb. hasar bulunmamalıdır.

Urun ithal olmalıdır ve üzerinde son kullanma tarihi yazılı olmalıdır. Son kullanma tarihi en az 1 yıl olmalıdır.

Bir pakette en az 100 adet olmalı


BAMURCAN ALKAN

EKG Kağıdı Teknik Şartnamesi

PlusMED pmECG-300G marka EKG cihazına uyumlu olmalıdır.

EKG kağıt uzunluğu en az 20 metre olmalıdır.

EKG kağıt genişliği 80 mm olmalıdır.

EKG kağıdının üzerinde milimetrelilik kareler olmalıdır.

Termal kağıttan üretilmiş olmalıdır.

EKG kağıdı rulo karton veya plastiğe sarılı olmalıdır.

EKG kağıdı ambalaj içinde olmalıdır.

Raf ömrü üretim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır.

Firma ürünü değerlendirmeye uygun miktarda numune getirecek, gelen numuneler test edilecek değerlendirilecek ve değerlendirme sonucuna uygun olmadığı takdirde alım gerçekleşmeyecek.

Yüklenici firma; ambalajı açıldığında kullanmaya uygun olmayan hatalı bozuk olduğu tesbit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

Ürünün UBB kaydı olmalıdır.

5 CC 'LİK ENJEKTÖR TEKNİK ŞARTNAMESİ

Tek kullanımlık olmalı,

Enjektörler fazla sert ya da fazla esnek olmamalı (sıvı verirken veya çekerken aşırı güç gerektirmemeli ve pistonun ileri geri hareketiyle enjektör gövdesi çizilmemeli),

Non toksik olmalı,

Steril olmalı,

Pistonu kauçuk/plastik başlı olmalı,

Pistonu kolay hareket edebilir olmalı,

Negatif basınçta hava kaçağı yapmamalı,

Ambalajı şeffaf, tekli ambalajlanmış ambalaj kenarları iyi preslenmiş ve steriliteyi bozmayacak şekilde kolay açılabilir olmalı,

Ambalajın üzerinde üretim, son kullanma tarihi ve raf ömrü yazılı olmalı, raf ömrü depo tesliminden itibaren 2 yıl olmalı,

Ambalajı steriliteyi bozmayacak şekilde kolay açılabilir olmalı,

Ambalajın üzerinde steril olduğunu gösteren işaret olmalı,

Enjektör üzerinde cc ve dizyem çizgileri olmalı,

Her çeşit iğne ucu, kateter, stepkak vb. malzemelerle kullanıldığında ajutajı uymalı ve ajutaj ucu pürüzsüz olmalı,


Kamuran ALKAN

İPEK SÜTÜR NO: 2/0 KESKİN İPEK SÜTÜR TEKNİK ŞARTNAMESİ

Cerrahi sentetik multifilaman absorbe olmayan iplikler İpek`ten imal edilmiş olmalıdır.

Sentetik absorbe olmayan cerrahi ameliyat ipliği multifilaman yapıda olmalıdır.

Absorbe olmamalı, kolay düğüm tutmalıdır.

36 mm ipek çapı keskin gövdeli

Sütür dokularda reaksiyon veya enfeksiyon riski oluşturmamalıdır ve sütür materyaline bağlı komplikasyon riski minimum olmalıdır.

Cerrahi sentetik multifilaman absorbe olmayan ameliyat ipliği sütür atıldıktan sonra gerilmeye ve çekilmeye maksimum direnç göstermelidir

Cerrahi sentetik multifilaman absorbe olmayan iplik, cerrahi iğneye takılı durumda ve kıvrılmayı engelleyecek şekilde, ambalajlanmış olmalıdır.

İpliklerin kalınlıkları, düğüm atma kabiliyetleri ve iğne-iplik kombinasyonu U.S.P. ve/veya Avrupa

Farmakopisi'ne uygun olmalıdır. Cerrahi sentetik Multifilaman ameliyat ipliğinin çap değerleri (kalınlığı), mukavemeti (tensil kuvveti), iğne iplik bağlantı değerleri ve düğüm atma performansı EP ve USP'ye uygun olmalıdır.Üretici tarafından teknik beyan verilmelidir.

Ameliyat esnasında düğümün kaydırılmasında tiftiklenmeyi ve kilitlenmeyi önleyecek şekilde imal edilmelidir, tiftiklenmemelidir, dokuyu yırtmamalıdır. Sütür yüzeyi pürüzsüz olmalı tüylenmeye karşı dayanıklı olmalı ve dikiş süresince deforme olmamalıdır.

Teslim edilecek malzemenin raf ömrü 5 yıl olmalıdır.

İğne dokudan geçtikten sonra boşluk yaratmamalıdır.İğne ile ipliğin birleştirildiği yerde dokuda en az travmayı sağlayacak minimum kalınlık farkı olmalıdır ve iğne sütür birleşme yeri kolaylıkla kopmamalıdır.

İğne sütür birleşim (bağlantı) yeri doku sürüklenmesi ve doku travması yaşatmaması için iğne dibi Lazer teknolojisi ile delinmiş olmalıdır.

İplikler iğneye takılı, steril ve ipliğin düğüm olmasını engelleyecek şekilde, sterilizasyon tekniğine

uygun kolay açılabilir poşetlerde olmalıdır. Sütür ambalajı açıldığı an sütür kullanıcıyı karşılamalı ve iğne portegü ile rahatça alınabilmelidir.İpliğin dolaşmasını engelleyecek bir faktör olmalı, paket tamamen açılmadan, sadece distal ucu açıldığında iğneye ulaşabilmelidir.

Cerrahi sentetik multifilaman absorbe olmayan ameliyat ipliğinin iğneleri silikon kaplı olmalı, özel çelik alaşımı, kırılmaya ve bükülmeye karşı maksimum dirençli olmalıdır.

İğnelerin yüzeyi pürüzsüz olmalı ve dokudan geçerken travmaya sebep olmamalıdır.

Sütür ile ilgili şartlar: Sütür boyu ihale listesinde belirtilen ölçüden


Kamuran ALKAN

PORTEGÜ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Alet paslanmaz çelikten olmalıdır.

Üzerinde markası ve katalog numarası, üretim yeri ve CE yazısı silinmeyecek şekilde kazıma tekniği ile yazılmalı ve lazer ile desteklemelidir. Böylelikle yazıların renginin solması ve pullanması engellenmelidir.

Polisajı düzgün olmalı.

Her tipi her türlü sterilizasyon şartında paslanmayacak yapıda olup standartlarda belirtilen korozyon testine uyarlık gösterecektir.

Aletler yüksek karbon ve krom alaşımı 400 Serisi veya dengi kalitede paslanmaz çelikten üretilmelidir. Bu durum üretici firmanın beyanı ile belgelendirilmelidir.

El aleti her haliyle orijinal olmalıdır ve komisyonca beğenilir olmalıdır.

Aletler fonksiyonlarına uygun, standartlarda tanımlanan tiplerde paslanmaz çelikten üretilmiş olmalıdır ve alet yüzeyi ve polisajı kir, leke barındırmayacak şekilde düzgün ve kusursuz olmalıdır.

Aletler hekimin kolay kullanabileceği şekil ve özellikte ve ergonomik olmalıdır.

Aletlerin 134 C derecede otoklavda steril edilmelidir. Sterilizasyon esnasında deforme olmamalı ve kararmamalıdır.

Malzemeler üzerine markası, kod numarası, üretim yılı ve seri numarası basılmış olmalı baskı silinmemelidir.

Aletler kati kabulden başlamak üzere en az 2 (iki) yıl malzeme, işçilik hatalarına, korozyona, paslanmaya, kararmaya karşı garantili olacak. Gerek görüldüğü takdirde her bir alet ayrı ayrı korozyon testine tabi tutulacak olup, korozyon testi giderleri satıcı firma tarafından karşılanacaktır.

Aletler en az 2(iki) yıl garantili olacak ve bu garanti Üretici ve Türkiye temsilcisi ve varsa yetki verilen satıcı firma tarafından verilecektir. Garanti süresince bakım, onarım ve yedek parçadan hiç bir ücret talep edilmeyecektir. Aletlerin onarımı mümkün değilse yenisi ile değiştirilmelidir. Bu garanti belgeleri teklifle beraber verilecektir.

Aletlerin hepsi teknik şartnamede belirtilen özellikleri taşımalıdır. Fakat aletlerin genel özellikleri ve kullanım amacını değiştirmeyecek şekilde, daha üstün özellikler taşıyan yeni veya değişik versiyonu ve boyutu $\pm 3\%$ farklı aletler de teklif edilebilir.

Ulusal Bilgi Bankası Cihaz Kayıt Sistemine kayıtlı olmalıdır.

Bu şartnamede belirtilmeyen hükümler konusunda idari şartname hükümleri geçerlidir.

Porteğu 15 cm olmalıdır.

ABESLANG TAHTA (Dil Basacağı) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Tahta olmalıdır.
2. Özel kutu içinde kuru olmalıdır.
3. Tek kullanımlık olmalıdır.
4. Ağız ve boğaz muayenesinde kullanıma uygun olmalıdır.
5. 13-16 cm uzunluğunda, 1,5-2 cm genişliğinde, kalınlığı 1,5 mm (+ 0,3 mm) olmalıdır.
6. Kullanırken kolay kırılmayan ve çatlamayan malzemeden yapılmalıdır.
7. Tahriş edici olmamalıdır.
8. Köşeleri yuvarlatılmış olmalıdır.
9. Yüzeyi ve kenarları kaygan ve pürüzsüz olmalıdır.
10. Kötü koku olmamalıdır.
11. Her bir abeslang paketinin üzerinde üretim tarihi ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
12. Her bir pakette 100 adet olmalıdır.


İsmail ALKAN