



T.C.  
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
Veteriner Fakültesi Dekanlığı



Sayı : E-32319693-930-2500155386  
Konu : 4 Kalem Malzeme Alımı

10.07.2025

**İLGİLİ FİRMALAR**

Ondokuz Mayıs Üniversitesi BAPKOB tarafından desteklenmekte olan Veteriner Fakültesi BAP04-A-2025-6068 no'lu proje için ekte teklif cetvelinde yazılı 4 (dört) kalem malzemenin Yükseköğretim Kurumları tarafından, 4734 Sayılı Kamu İhale Kanununun 3 üncü maddesinin (f) bendi kapsamında yapılacak ihalelere ilişkin, 01.12.2003 tarihli 2003/ 6554 sayılı Kararnamenin Eki Esasların 21 inci maddesinin (d) fıkrası kapsamında satın alınacaktır.

İdari şartname ve teknik şartnamede istenilen özellikleri sağlayacak malzemenin temini tarafınızca mümkün ise aşağıdaki hususlara dikkat edilerek KDV Hariç teklifinizi **14/07/2025 günü, saat 16.45 kadar**, [kerim.diktas@omu.edu.tr](mailto:kerim.diktas@omu.edu.tr) mail adresine ulaşacak şekilde gönderilmesini rica ederim.

Prof. Dr. Mehmet TÜTÜNCÜ  
Dekan

Ek:

- 1- Teklif Mektubu
- 2- TEKNİK ŞARTNAMELER

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: 4HPFMAE

Belge Takip Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/ondokuz-mayis-universitesi-ebys>

Adres: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlük Binası

Bilgi için :

Emrullah Yaşar

Telefon No:

Faks No: (0 352) 4576922

Telefon No:

Bilgisayar İşletmeni

e-Posta:

İnternet Adresi:

Direkt Hat:

Kep Adresi: [omu@hs01.kep.tr](mailto:omu@hs01.kep.tr)

(0 362) 3121919 - 4681





**T.C.**  
**ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**  
**DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU**

VETERİNER FAKÜLTESİ

|                         |                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------|
| Adı / Numarası          | BAP04-A-2025-6068 Nolu Proje 4 kalem malzeme alımı |
| Son Teklif Verme Tarihi | 14.07.2025 saat 16.45 kadar                        |

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

**Teklif Cetveli**

| Sıra No | Malzeme Adı                    | Birimi | Miktarı | Birim Fiyatı (KDV hariç) | Tutarı (KDV hariç) | KDV % | Marka/ Model (Diğer Hususlar) |
|---------|--------------------------------|--------|---------|--------------------------|--------------------|-------|-------------------------------|
| 1       | Toludine Blue (5 gr)           | 1      | Ambalaj |                          |                    |       |                               |
| 2       | Mcllvaine Buffer (100 ml)      | 2      | Adet    |                          |                    |       |                               |
| 3       | Chromomycin A3 (CMA 3) (10 gr) | 1      | Ambalaj |                          |                    |       |                               |
| 4       | Ependorf Tüp (500 adet/paket)  | 1      | Paket   |                          |                    |       |                               |

Yukarıda adı ve numarası yer alan alım/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.

...../...../2025  
Adı-SOYADI/ Ticaret Ünvanı  
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 süresi ..... takvim günü olacaktır.
4. Alımın/işin tamamı için ilgili mevzuat gereğince ödenecek vergi (KDV hariç), resim, harç ve benzeri giderler ile ulaşım, nakliye, vb<sup>1</sup> ve teknik şartnamede belirtilen diğer giderler istekliye ait olup, teklif edilen fiyata dahil edilecektir.
5. Alım/işe ilişkin marka-model, teknik kodlar, KDV oranı, teslim süresi vb. idarece istenen diğer bilgiler Diğer Hususlar kısmında belirtilecektir.<sup>1</sup>
- 6.....<sup>1</sup>

<sup>1</sup>İdare tarafından gerekli ise ekleme veya değişiklik yapılabilir.

## SARF MALZEMLERİ TEKNİK ŞARTNAMESLERİ

### 1- TOLUIDINE BLUE TEKNİK ŞARTNAME

#### Kimyasal Özellikler:

- Kimyasal adı: Toluidine Blue O
- CAS numarası: 92-31-9
- Moleküler formül:  $C_{15}H_{16}ClN_3S$
- Moleküler ağırlık: 305.83 g/mol
- Saflık: %75 veya üzeri (yüksek saflık derecesi tercih edilir)

#### Fiziksel Özellikler:

- Görünüm: Mavi toz
- Çözünürlük: Su veya etanolde çözünebilen formda olmalıdır
- Ambalaj miktarı: 5 g'lık orijinal ambalaj tercih edilecektir.

#### Kullanım Amacı:

Ürün, histolojik boyama, mastosit tespiti, nükleik asit boyaması ve mikroskopik analizler için laboratuvar araştırmalarında kullanılmaya uygun olmalıdır.

#### Depolama ve Raf Ömrü:

Ürün oda sıcaklığında (15–25°C) saklanabilir olmalı ve teslim tarihinde en az 12 ay raf ömrüne sahip olmalıdır.

### 2- MCLLVAINÉ BUFFER TEKNİK ŞARTNAMESİ

#### Kimyasal Tanım ve Bileşimi:

- Ürün, sitrik asit ve disodyum hidrojen fosfat tampon çözeltilerinin karışımından oluşmalıdır.
- pH aralığı: 2.2 – 8.0 arasında ayarlanabilir özellikte olmalıdır.
- Hazır çözelti veya çözelti hazırlama için toz formda olabilir (tercih edilen form belirtilmelidir).

#### Fiziksel Özellikler:

- Görünüm: Renksiz veya hafif sarı çözelti (hazır çözelti ise)
- Çözünürlük: Tampon bileşenleri tamamen suda çözünebilir olmalıdır
- Ambalaj miktarı: 100 mL'lik şişede ya da eşdeğer hacimde toz form

#### Kullanım

Ürün, laboratuvar ortamında pH kontrolü, enzim çalışmaları, biyolojik testler, ve histokimyasal analizler için kullanılmaya uygun olmalıdır.

#### Amacı:

Depolama ve Stabilit e:

-  r n 2–8 C aralığında saklanabilir olmalı veya toz formda oda sıcaklığında stabil olmalıdır.
- Teslim tarihi itibarıyla en az 12 ay raf ömrüne sahip olmalıdır.

### 3- CHROMOMYCINE A3 TEKNİK ŞARTNAME

Kimyasal  zellikler:

- Moleküler formül:  $C_{57}H_{86}O_{26}$
- Moleküler ağırlık: 1182.29 g/mol
- CAS numarası: 7059-24-7
- Saflık: En az %95 (HPLC ile analiz edilmiş)

Fiziksel  zellikler:

- Görünüm: Sarı/turuncu toz
- Çözünürlük: DMSO veya etanolde   z nebil n formda olmalıdır
- Ambalaj miktarı: 10 mg'lık orijinal ambalajlı ürünler tercih edilecektir.

Kullanım Amacı:

 r n, araştırma amaçlı kullanılacak olup, DNA'ya bağlanma çalışmaları ve floresan boyama deneylerinde kullanılmaya uygun nitelikte olmalıdır.

Depolama ve Raf  mr :

 r n -20 C'de saklanabilir olmalı ve teslim tarihi itibarıyla en az 12 ay raf ömrüne sahip olmalıdır.

### 4- EPPENDORF TÜPÜ TEKNİK ŞARTNAME (1,5 ml'lik)

1. Saf polipropilenden üretilmiş olacaktır.
2. Kolaylıkla açılıp kapatılabilen düz kapaklı ve konik tabanlı olacaktır.
3. Ambalajında 500 adet, 1 kutu içerisinde 5000 adet olacaktır.
4. 1,5 ml hacminde olacaktır.
5.  r n kapaklar kapatıldıklarında sonra kesin sızdırmazlığı garanti etmelidir