



T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi



Sayı : E-59712486-934.99-2500202370
Konu : Teklif Vermeye Davet

08.09.2025

İLGİLİ FİRMALAR

Üniversitemiz Bilimsel Araştırma Projeleri Yönetim Kurulu kararınca desteklenmesi kabul edilen, yürütücülüğünü Tarımsal Biyotek.Bölümü Öğr.Üyesi Dr.Öğr.Üyesi A.Feyza Tufan DÜLGER'in yürütücülüğünü yaptığı **OMU.ZRT.BAP05-2025-6009** no'lu proje için; 20 (yirmi) **kalem malzeme**, (hizmet alımı işi) 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 8 inci maddesinin (c) fıkrası uyarınca doğrudan temin usulü ile satın alınacaktır.

İdari şartnamede ve teknik şartnamelerde istenilen özellikleri sağlayacak, ekteki teklif mektubundaki (hizmet alımı) işinin malzemelerin temini tarafınızca mümkün ise KDV hariç teklifinizi, **19/09/2025** günü, **saat 11:00'a** kadar Ondokuz Mayıs Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi adresine elden ya da aşağıda belirtilen e-posta adresine ulaşacak şekilde göndermenizi rica ederim.

İletişim Bilgileri:

Adres : Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlüğü **BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ (BABKOB)**

e-posta : masik@omu.edu.tr

Tel : 362 312 19 19 – 7675

Alıma İlişkin belgelere Üniversitemiz web sayfasından (www.omu.edu.tr) "hızlı erişim/ihale duyurular/doğrudan teminler" linkinden ulaşabilirsiniz.

Not : Teklif Mektupları son değerlendirme tarihine kadar mutlaka gönderilmelidir ; Son değerlendirme tarihinden sonra gelen fiyat teklifleri değerlendirme dışı bırakılacaktır!

EK: 1 sayfa Tek Mek ve 3 sayfa Teknik Şartname

Prof. Dr. Orhan DENGİZ
Koordinatör

Belge Doğrulama Kodu: DU94FTT

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

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

Adres: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlük Binası

Bilgi için :

Murat Aşık

Telefon No:

Faks No: (0 362) 4576021

Telefon No:

Bilgisayar İşletmeni

e-Posta:

İnternet Adresi:

Direkt Hat:

(0 362) 3121919 - 1150

Kep Adresi: omu@hs01.kep.tr



Ek: 1257_250908213120_001

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu: DU94FTT

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

Adres: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlük Binası

Bilgi için :

Murat Aşık

Telefon No:

Faks No: (0 362) 4576021

Telefon No:

Bilgisayar İşletmeni
(0 362) 3121919 - 1150

e-Posta:

İnternet Adresi:

Direkt Hat:

Kep Adresi: omuh@is01.kep.tr



T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU

ZİRAAT FAKÜLTESİ...

Alımın Adı / Numarası	ZRT.BAP05-2025-6009 Dr.Öğr.Üyesi A.Feyza Tufan DÜLGER
Son Teklif Verme Tarihi	19/09/2025 günü saat 11,00 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	Malın/Hizmetin/Yapım İşinin Adı	Birimi	Miktarı	Birim Fiyatı	Tutarı	Diğer Hususlar
1-	Alüminyum folyo	Adet	2			
2-	Beher 1000 ml	Adet	1			
3-	Beher 250 ml	Adet	2			
4-	Beher 600 ml	Adet	2			
5-	Bistüri sağı no.1	Adet	4			
6-	Bistüri sapı no.10	Adet	1			
7-	Cam amber şişe 200 ml	Adet	4			
8-	Erlen dereceli 100 ml	Adet	4			
9-	Erlen dereceli 250 ml	Adet	4			
10-	Erlen dereceli 50 ml	Adet	2			
11-	Kalaycı pamuğu 250g	pk	2			
12-	Kriyo tüp (2ml) 100 ad/pk	pk	2			
13-	Otaklav bandı	Adet	1			
14-	Otoklavlanır cam şişe 1000 ml	Adet	4			
15-	Otoklavlanır cam şişe 250 ml	Adet	2			
16-	Otoklavlanır cam şişe 500 ml	Adet	4			
17-	Pens paslanmaz çelik	Adet	4			
18-	Pudrasız eldiven	Adet	5			
19-	Steril plastik torba 50ad/pk	pk	1			
20-	Temizleme solüsyonu 5 lt	Adet	1			



T.C.
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
DOĞRUDAN TEMİN TEKLİF MEKTUBU

Yukarıda adı ve numarası yer alan alıma/iş'e 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 verdiğimizi ve yükümlölüklerimizi 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.

...../09./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, kurulum, montaj, sigorta, numune analizi vb¹** ve teknik şartnamede belirtilen diğer giderler istekliye ait olup, teklif edilen fiyata dahil edilecektir.
5. **Alıma/iş'e ilişkin marka-model-menşei, teknik kodlar, teslim süresi, KDV oranı vb. idarece istenen diğer bilgiler** Diğer Hususlar kısmında belirtilecektir.¹
- 6.....¹

¹ İdare tarafından gerekli ise ekleme veya değişiklik yapılabilir.

TEKNİK ŞARTNAME

Alüminyum folyo

1. Parlak alüminyum tabakadan üretilmiş olmalıdır.
2. Ortalama levha kalınlığı 0,018 mm olmalıdır.
3. Esnek yapıda olmalı, laboratuvar kaplarını kapatma ve sarma amacıyla geçici kap formuna getirilebilmelidir.
4. Otoklavlama, ısıtma ve soğutma uygulamalarına uygun olmalıdır.

Beher

1. Beherler ISO 3819 ve DIN 12331 standartlarına uygun olmalıdır.
2. Borosilikat 3.3 cam (yüksek ısıya ve kimyasallara dayanıklı, inert yapı) olmalıdır.
3. Ani sıcaklık değişimlerine karşı yüksek termal şok direncine sahip olmalıdır.
4. Duvarları kalınlaştırılmış ve ağız kenarları güçlendirilmiş olmalıdır.
5. Kimyasal maddelere karşı inert yapıda olmalı, uzun ömürlü kullanım sağlamalıdır.
6. Gövde üzerinde hacim göstergeleri beyaz boya ile işlenmiş, okunaklı ve silinmeye karşı dayanıklı olmalıdır.
7. Tabanı düz olmalı, ısıtıcı plakalar ve manyetik karıştırıcılarla uyumlu olmalıdır.

Bistüri sapı no:1

1. Paslanmaz çelik, korozyona dayanıklı ve uzun ömürlü olmalıdır.
2. Ortalama uzunluk 130 mm olmalıdır.
3. 10-18 numara bistüri uçları ile uyumlu olmalıdır.
4. Sapların uç kısmında özel yarık tasarımı bulunmalı, kullanım sırasında kavrama ve yönlendirme kolaylığı sağlamalıdır.
5. Otoklav ve kimyasal sterilizasyona uygun olmalıdır.

Bistüri sapı no:10

1. Yüksek kaliteli karbon çelikten üretilmiş olmalıdır.
2. Gama ışınları ile steril edilmiş olmalıdır.
3. 1 numara bistüri sapı ile tam uyumlu olmalıdır.
4. Keskinliği yüksek, pürüzsüz ve düzgün kesim yapabilmelidir.
5. Ürünler tek kullanımlık, steril paketlenmiş ve hijyen standartlarına uygun olmalıdır.

Cam amber şişe

1. Cam amber şişe borosilikat 3.3 camdan, kalın duvarlı ve darbelere dayanıklı köşelerle üretilmiş olmalıdır.
2. Ağız kenarları güçlendirilmiş olmalı; taşıma ve yıkama sırasında kırılmaya karşı dirençli olmalıdır.
3. Ani ısı değişimlerine ve darbelere dayanıklı olmalı, 121 °C'de otoklavlanabilir olmalıdır.
4. Açılı şişe boynu tasarımı sayesinde sıvı tamamen boşaltılabilmelidir.
5. GL 45 standardında şişe boynu bulunmalı, kolay doldurma ve boşaltma imkânı sunmalıdır.
6. Damlatma halkası bulunmalı, damlama ve sıçramaları önlemelidir.
7. Kapak, polipropilenden üretilmiş, ergonomik tasarımlı, kolay kavranabilir, hava ve sıvı geçirmez olmalıdır.
8. Şişe üzerinde hacim çizelgesi bulunmalı; beyaz boya ile işlenmiş, okunaklı ve silinmeye dayanıklı olmalıdır.

Dr. A. Feyzi T. DÜLCER

FT

Erlen dereceli

1. ISO 1773 standardına uygun üretilmiş olmalıdır.
2. Borosilikat 3.3 camdan yapılmış olmalıdır.
3. Kalın duvarlı ve güçlendirilmiş ağız kenarlarına sahip olmalıdır.
4. Gövde üzerinde beyaz boyalı hacim göstergesi bulunmalı, okunaklı ve silinmeye karşı dayanıklı olmalıdır.
5. Isıya ve kimyasal maddelere dayanıklı olmalıdır.

Kalaycı pamuğu

1. Malzeme: %100 pamuktan üretilmiş olmalıdır.
2. Lif yapısı: Sıkı ve dayanıklı olmalı, kolay dağılmamalıdır.
3. Kimyasal maddelerle (asit, baz, çözelti vb.) kullanım sırasında parçalanmamalı, formunu korumalıdır.
4. Sterilizasyon işlemlerine (otoklav ve kimyasal sterilizasyon) dayanıklı olmalıdır.
5. Hijyenik koşullarda paketlenmiş, nem ve kirlenmeye karşı korunaklı olmalıdır.

Kriyo tüp

1. Ultra şeffaf saf polipropilenden üretilmiş olmalıdır.
2. Steril alanlarda üretilmiş, ardından gama ışınlarıyla sterilize edilmiş olmalıdır.
3. DNaz, RNaz ve pirojen içermediği test sertifikaları ile belgelenmiş olmalıdır.
4. Kapak ve gövde aynı polipropilen malzemeden yapılmış olmalı; ani sıcaklık değişimlerinde aynı genleşme katsayısına sahip olup sızdırmazlık sürekliliği sağlamalıdır.
5. Kapak tek elle açılıp kapanabilir tasarıma sahip olmalıdır.
6. İçinde silikon conta bulunmalı, tüp ağzına baskı yaparak kesin sızdırmazlık sağlamalıdır.
7. Renkli disk yuvası olmalı, tüplerin kolay ayırt edilmesine imkân vermelidir.
8. Taban düz ve dengeli olmalı, tüplerin dik durmasını ve standla güvenle oturmasını sağlamalıdır.
9. Biyolojik ürünler için ultra düşük sıcaklıklarda, sıvı azot ve kriyo dondurucularda güvenli saklama sağlayabilmelidir.

Otoklav bandı

1. Rulo kağıt, otoklav sterilizasyon testi için tasarlanmış olmalıdır.
2. Ön yüzde sterilizasyon sıcaklığında renk değiştiren indikatör şeritleri bulunmalıdır.
3. Açık sarı → koyu kahverengi, sterilizasyonun başarıyla tamamlandığını göstermelidir.
4. Arka yüz yapışkanlı, plastik, kağıt ve tekstil yüzeylere kuvvetle yapışabilen, iz bırakmayan özellikte olmalıdır.
5. Kağıt yüzeyi hafifçe kırışık, her cins kalem ile yazı ve not yazmaya uygun olmalıdır.
6. Rulo boyutu genişlik 19 mm, uzunluk 50 m olmalıdır.

Dr. A. Feyzi T. DÜLGER

Otoklavlanır cam şişe

1. Borosilikat camdan, kalın duvarlı ve darbelere dayanıklı köşelerle üretilmiş olmalıdır.
2. Ağız kenarları güçlendirilmiş olmalı; taşıma ve yıkama sırasında kırılmaya karşı dirençli olmalıdır.
3. Ani ısı değişimlerine ve darbelere dayanıklı olmalı, 121 °C'de otoklavlanabilir olmalıdır.
4. Açılı şişe boynu tasarımı sayesinde sıvı tamamen boşaltılabilmelidir.
5. GL 45 standardında şişe boynu bulunmalı, kolay doldurma ve boşaltma imkânı sunmalıdır.
6. Damlatma halkası bulunmalı, damlama ve sıçramaları önlemelidir.
7. Kapak, polipropilenden üretilmiş, ergonomik tasarımı, kolay kavranabilir, hava ve sıvı geçirmez olmalıdır.
8. Şişe üzerinde hacim çizelgesi bulunmalı; beyaz boya ile işlenmiş, okunaklı ve silinmeye dayanıklı olmalıdır.

Pens paslanmaz çelik

1. AISI 304 kalite paslanmaz çelik, kimyasallara, korozyona, ısıya ve darbelere dayanıklı olmalıdır.
2. Kalın ve kaynaksız üretim tekniği ile uzun ömürlü kullanım sağlamalıdır.
3. Gövdenin orta kısmında bulunan yarıklı çizgiler, güvenli ve kolay kullanım imkânı sağlamalıdır.
4. Toplam 4 adet olmak üzere: İki tanesi genel kullanım (115 mm ve 145 mm), 1 tanesi diseksiyon amaçlı düz uçlu (115 mm), 1 tanesi ise diseksiyon amaçlı eğimli uçlu (115) mm olmalıdır.

Pudrasız eldiven

1. Eldivenler, laboratuvar çalışmalarında kullanılmaya uygun olmalıdır.
2. Pudrasız ve tek kullanımlık olmalıdır.
3. Nitril malzemeden üretilmiş olmalıdır.
4. Yırtılma ve delinmeye karşı dayanıklı olmalıdır.
5. 3 tane küçük, 2 tane orta boy olmalıdır.

Steril plastik torba

1. Malzeme şeffaf ve kalın polietilen, özel karışımı olmalı ve biyolojik örneklerin saklanması için uygun olmalıdır.
2. Şeffaf, koku geçirmez, yırtılmaz ve sızdırmaz olmalıdır.
3. Gama ışınları ile steril edilmiş, RNaz, DNaz ve pirojen içermez olmalıdır.
4. Sıcaklık dayanımı: -80°C'a kadar dondurulabilir olmalıdır.
5. Kapama sistemi, tel donanımlı kilitleme sistemi ile torba kapatıldığında dış ortama sızıntı ve koku çıkmasını önlemelidir.
6. Torba üzerinde yazılım alanı bulunmalı, not ve etiketleme için uygun olmalıdır.

Temizleme solüsyonu

1. Ürün, laboratuvar yüzey ve cam temizliğinde kullanılabilir özellikte olmalıdır.
2. İçeriğinde %96 Etil Alkol ve %5 2-Propanol bulunmalıdır.
3. Saflık derecesi en az %96 olmalıdır.
4. Yoğunluğu 0.801–0.805 g/cm³ aralığında olmalıdır.
5. Yüzeylerde etkin temizlik ve dezenfeksiyon sağlayabilmelidir.
6. Laboratuvar ortamında güvenle kullanılabilir nitelikte olmalıdır.
7. Ambalaj orijinal, sızdırmaz ve kullanım sırasında dökülmeyi önleyecek şekilde paketlenmiş olmalıdır.

Dr. Ayşe F. T. DÜLGER

FT