

Tekliflerinizi Hazırlarken Dikkat Etmeniz Gerekenler:

- 1-Teklifler **sadece BİLİMAP** üzerinden verilecektir. Firmaların/İsteklilerin BİLİMAP'a ivedilikle kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- 2-Teklif mektubunun formatı idare tarafından belirlenen şekilde olmalıdır. İdare tarafından belirlenen formatta teklif sunmayan firmanın teklifi değerlendirilmeye alınmayacaktır.
- 3-Teklif Mektuplarında **"şartnamenizi okudum aynen kabul ediyorum"** ibaresi bulunacaktır.
- 4-Teklif Mektubunda bildirilen **fiyatlar TL** cinsinden olacaktır.
- 5-Teklif Mektuplarında **teklif geçerlik süresi ve malzeme teslim tarihi** mutlaka belirtilecektir.
- 6-Teknik şartnamede **istenilen belgeler** mutlaka BİLİMAP'a yüklenip, ek isimleri belirtilecektir.
- 7-Teknik Şartnameye Cevaplar** mutlaka bulunacaktır. Bu cevaplar doküman ile karşılaştırıldığında herhangi bir uyumsuzluk bulunursa, isteklinin teklifi değerlendirme dışı bırakılacaktır. Madde sıra numarasına göre **"evet-hayır"** **"okundu-anlaşıldı"** ifadeleri yerine her maddeye uygun **cevaplar verilecektir.** Cevaplar BİLİMAP'A yetkili kişi/kişiler tarafından tüm sayfaları imzalı ve kaşelenmiş olarak .PDF formatında yüklenecektir.

Yukardaki şartları sağlamayan teklifler DEĞERLENDİRME DIŞI BIRAKILACAKTIR.

Teknik Şartname

1. Bovine Serum Albumin (BSA) 20 mg/ml

- Proteaz içermemelidir.
- Diğer plazma protein, yağ ve iyonlarını içermemelidir.
- Ürün en az 20 mg/ml derişimde olmalıdır.
- Koruyucu madde içermemelidir.
- Ürün, prospektüsünde belirtilen teslimat koşullarına uyularak (soğuk zincir 2-8 derece) teslim edilmedir ve teslim edilene kadar uygun koşullarda muhafaza edilmelidir.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

2. DNAase/ RNAase-free distile su 500 ml (500 ml şişe)

- Ürün en az 500 ml olmalıdır.
- Ürün ultrapure olmalıdır, DNaz/RNaz free olmalıdır.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

3. Fare Talaşı

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

- a) GÖRÜNÜŞ: Homojen olacaktır. Yabancı maddeler olmayacaktır.
- b) RENK : Kendisine has tabii renkte olacaktır.
- c) KOKU : Kendine has kokusu olacak, fena koku olmayacaktır.

ŞEKİL ÖZELLİKLERİ

- a) Ürünler 4 - 4,5 mm olacaktır.
- b) Kızışmış, küflenmiş veya herhangi bir şekilde bozulmuş olmayacaktır.
- c) Taş, toprak, toz, sağlığa zararlı veya zararsız yabancı maddeler bulunmayacaktır.
- d) Rat-Fare, kobay ve tavşan için kullanılacak olan altlık , 20 kg'lık paketler içerisinde olmalıdır.

İÇERİK ÖZELLİKLERİ

1. Mısır koçanın üretilen ürün olmalıdır.
2. Firmanın kapasite raporuna uygun olarak imal edilmelidir.

EGK

3. Ürünler granül formunda paketlenecektir.
4. Ürünler hiçbir şekilde katkı maddesiz olarak yapılmalı, sadece tozu alınarak sıfır toz garantisi ile paketlenmelidir.
5. Firma yemlerde oluşacak sıkıntıda yemleri değiştirmeyi taahhüt etmelidir.
6. Teklif verecek firma imalatçı / yetkili satıcı olduğunu belgelemelidir.
7. İstenildiğinde ürünler partiler halinde alınabilecektir.

4. Fare Yemi

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

- GÖRÜNÜŞ: Homojen olacaktır. Yabancı maddeler olmayacaktır.
- b) RENK : Kendisine has tabii renkte olacaktır.
- c) KOKU : Kendine has kokusu olacak, fena koku olmayacaktır.

ŞEKİL ÖZELLİKLERİ

- Palet yem olacaktır. Çapları 16 mm olacaktır.
- Kızılmış, küflenmiş veya herhangi bir şekilde bozulmuş olmayacaktır.
- Taş, toprak, toz, sağlığa zararlı veya zararsız yabancı maddeler bulunmayacaktır.
- Rat-Fare için kullanılacak olan palet yemler, 25 kg'lık paketler içerisinde olmalıdır.

İÇERİK ÖZELLİKLERİ

- Kuru Madde oranı en az % 88 olmalıdır.
- Ham protein oranı en az % 23 olmalıdır.
- Ham selüloz oranı en çok % 7 olmalıdır.
- Ham kül oranı en çok %8 olmalıdır.
- Hidrojen klorürde çözülmeyen kül oranı en çok %2 olmalıdır.
- Metabolik enerjisi en az kg başına 2650 kcal olmalıdır.
- Kalsiyum oranı en az % 1 olmalıdır.
- Fosfor oranı en az % 0,9 olmalıdır.
- Sodyum oranı en az % 0,5 olmalıdır.
- Çinko oranı en az kg başına % 4 mg olmalıdır.
- Lizin oranı en az % 1 olmalıdır.
- Methionin oranı en az %0.6 olmalıdır.
- Ham yağ oranı en az %3 olmalıdır.
- İçeriğinde soya ürünü bulunmamalıdır.
- Yemler TS 9313 standartlarına uygun olarak imal edilmelidir.

EEK

- Gerek görüldüğünde yemlerden numune alınarak analize gönderilecektir ve analiz ücreti yüklenici firma tarafından karşılanacaktır. Bu durum ihale aşamasında bildirilecektir.
- Yemler talep edilirse yıl içerisinde kurumun belirleyeceği partiler halinde teslim edilecektir.
- Yemlerin son kullanma tarihleri, üretim tarihlerinden itibaren 6 ay dan az olmamalıdır.
- Firma, yemlerde oluşabilecek bir sıkıntıda yemleri değiştirmeyi taahhüt etmelidir.
- UBB kodu belirtilmelidir. UBB kodu yok ise firma tarafından kapsam dışı olduğu taahhüt edilmelidir.
- Teklif verecek firma imalatçı / yetkili satıcı olduğunu belgelemelidir.
- Teklif veren firmanın ISO 9001 kalite belgesi bulunmalıdır.

5. Filtre Kağıdı (50 yaprak/pkt)

- %100 selülozdan üretilmiş olmalı, neme karşı dirençli ve yüksek absorpsiyon kapasitesine sahip olmalıdır.
- Kağıt boyutu en az 40x40 cm, kağıt özelliği 60 gr/m² olmalıdır.
- Belirtilen saflık ve özellik dışında teklif edilen ürünler kabul edilmeyecektir.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

6. Pap pen

- İmmünohistokimya çalışmaları için uygun hidrofobik özellikte olmalıdır.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

7. PBS tablet (100 tablet/kt)

- 1 tablet ürün en az 100 ml Phosphate Buffer Saline (PBS) solüsyonu hazırlamalıdır.
- Ürün en az 100 tablet içermelidir.
- Ürün uygun 137 mM Sodium Chloride, 10 mM Phosphate buffer ve 2.7 mM Potassium Chloride içermelidir.
- Ürünün pH'ı 7.4 olmalıdır.

EBC

- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

8. TBS

- Tris-Buffered Saline (TBS) miktarı en az 500 ml olmalıdır.
- Ürün konsantrasyonu 10X olmalıdır.
- Ürün 2,01 g/L KCl, 6.06/31.52 g/L Tris/ Tris-HCl ve 75.97 g/L NaCl içermelidir.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

9. Tween-20 500 ml (500 ml 1 şişe sıvı)

- Ürün viskoz sıvı formda olmalıdır.
- Ürün miktarı en az 500 ml olmalıdır.
- Ürün DNA ekstraksiyonu, RNA ekstraksiyonu, hücre kültürü ve protein pürifikasyonu kullanımına uygun olmalıdır.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

10. 10 ul pipet ucu (1000/pk)

- Bir pakette en az 1000 adet pipet ucu olmalıdır.
- Ürün 10 mikrolitre (ul) hacim için uygun olmalıdır.
- Otoklavlanabilir olmalıdır.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

11. 1000 ul pipet ucu (1000/pk)

- Bir pakette en az 1000 adet pipet ucu olmalıdır.
- Ürün 1 mililitre (ml) hacim için uygun olmalıdır.
- Otoklavlanabilir olmalıdır.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

12. **1,5 ml mikrosantrifüj tüpü (500/pk)**
- Bir pakette en az 500 adet tüp olmalıdır.
 - DNAaz ve RNaz içermemelidir.
 - Ürün 1,5 ml hacimde olmalıdır.
 - Otoklavlanabilir olmalıdır.
 - Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
 - Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
 - Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
 - Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.
13. **15 ml santrifüj tüpü (50/pk)**
- Bir pakette en az 50 adet tüp olmalıdır.
 - Ürün 15 ml hacimde olmalıdır.
 - Otoklavlanabilir olmalıdır.
 - Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
 - Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
 - Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
 - Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.
14. **2-Merkaptoetanol 50 ml**
- Ürün sıvı formda olmalıdır.
 - Ürün en az 50 ml hacimde olmalıdır.
 - En az %98 saflığa sahip olmalıdır.
 - Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
 - Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
 - Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
 - Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.
15. **2 ml mikrosantrifüj tüpü (500/pk)**
- 1 pakette en az 500 adet tüp olmalıdır.
 - Ürün 2 ml hacimde olmalıdır.
 - Otoklavlanabilir olmalıdır.
 - Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
 - Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
 - Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
 - Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.
16. **200 ul pipet ucu (1000/pk)**
- Bir pakette en az 1000 adet pipet ucu olmalıdır.
 - Ürün 200 ul hacim için kullanıma uygun olmalıdır.
 - Otoklavlanabilir olmalıdır.
 - Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.

EEK

- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

17. 50 ml santrifüj tüpü (25/pk)

- 1 pakette en az 25 adet tüp olmalıdır
- Her tüp en az 50 ml hacimde olmalıdır.
- Otoklavlanabilir olmalıdır.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

18. 96-well plate (100/pk)

- Hücre büyüme alanı 0.32 cm² olmalıdır.
- Paketinde en az 100 adet 96-well plate olmalıdır ve her biri ayrı ayrı paketlenmiş olmalıdır.
- Ürünün son kullanım tarihleri teslim tarihinden itibaren en az 12 ay olmalıdır.
- Teslimat, sipariş onayından sonra 30-45 gün içinde yapılmalıdır.
- Üründe sorun olması durumunda, en fazla 2-4 hafta içinde değiştirilmelidir.
- Ürün için firma tarafından marka ve katalog numarası belirtilmelidir.

EEK