

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 değerlendirmeye 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

Satın alma kısmi tekliflere kapalıdır.

Sıra No: 1

Miktar: 1 adet (500 gram)

Tanımı/Adı: P25 Titanyum dioksit nanopartikül tozu - 500G

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ve yüksek saflıkta (>%99) titanyum dioksit olmalıdır.
- B) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
- C) Ürün, yaklaşık 25 nm partikül boyutuna sahip olmalıdır.
- D) Ürün, anataz kristal yapısında olmalıdır.
- E) Ürün, 13463-67-7 CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 2

Miktar: 1 adet (5 kilogram)

Tanımı/Adı: Sodyum hidroksit pelet (%99) 5 KG

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) sodyum hidroksit olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 1310-73-2CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 3

Miktar: 3 adet (100 gram)

Tanımı/Adı: Titanyum tetraflorür (TiF₄) (%99) 100G

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) titanyum florür olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 7783-63-3 CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 4

Miktar: 1 adet (2,5 litre)

Tanımı/Adı: Hidroklorik asit (%37) 2,5 L

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, sıvı formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%37) hidroklorik asit olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı şişe içinde bir şekilde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 7647-01-0 CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 5

Miktar: 1 adet (500 mililitre)

Tanımı/Adı: Hidroflorik asit (%50) 500mL

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, sıvı formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%50) hidroflorik asit olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı şişe içinde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 7664-39-3 CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 6

Miktar: 2 adet (2,5 litre)

Tanımı/Adı: İzopropil alkol (%99) 2,5 L

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, sıvı formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) izopropil alkol olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 67-63-0 CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 7

Miktar: 2 adet (100 mililitre)

Tanımı/Adı: 3- Aminopropiltrioksasil an (APTES) (%99) 100 mL

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, sıvı formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) 3- Aminopropiltrioksasil an (APTES) olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip cam içinde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 919-30-2 CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 8

Miktar: 2 adet (5 gram)

Tanımı/Adı: 3-Fosfonopropiyonik asit (3PPA) (%99) 5G

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) 3-Fosfonopropiyonik asit (3PPA) olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip uyun plastik/cam şişe içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 5962-42-5 CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 9

Miktar: 2 adet (100 gram)

Tanımı/Adı: Polivinilidin florür (PVDF) (%99) 100 G

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) polivinilidin florür (PVDF) olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 24937-79-9 CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 10

Miktar: 2 adet (100 gram)

Tanımı/Adı: Polieter sülfon (PES) (%99) 100 G

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) polieter sülfon (PES) olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.

Sıra No: 11

Miktar: 1 adet (1 kilogram)

Tanımı/Adı: Polietilen glikol (PEG) (%99) 1 KG

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) polietilen glikol (PEG) olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 25322-68-3 CAS numarasına sahip olmalıdır.

Sıra No: 12

Miktar: 1 adet (1 kilogram)

Tanımı/Adı: Polivinilpirolidon (PVP) (%99) 1 KG

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
- B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) polivinilpirolidon (PVP) olmalıdır.
- C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
- D) Ürün, 9003-39-8 CAS numarasına sahip olmalıdır.

13-

Sıra No: 13

Miktar: 1 adet (2,5 litre)

Tanımı/Adı: Dimetilasetamid (DMAc) (%99) 2,5L

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, sıvı formda olmalıdır.
 - B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) N, N-dimetilasetamid olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde teslim edilmelidir.
 - D) Ürün, 127-19-5 CAS numarasına sahip olmalıdır.
-

Sıra No: 14

Miktar: 1 adet (2,5 litre)

Tanımı/Adı: Dimetilformamid (DMF) (%99) 2,5 L

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, sıvı formda olmalıdır.
 - B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) N, N-dimetilformamid (DMF) olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde teslim edilmelidir.
 - D) Ürün, 68-12-2 CAS numarasına sahip olmalıdır.
-

Sıra No: 15

Miktar: 1 adet (1 kilogram)

Tanımı/Adı: Sodyum klorür (%99) 1 KG

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
 - B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) sodyum klorür olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
 - D) Ürün, 7647-14-5 CAS numarasına sahip olmalıdır.
-

Sıra No: 16

Miktar: 1 adet (100 gram)

Tanımı/Adı: Krom (III) sülfat (%99) 100 G

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
 - B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) krom (III) sülfat olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
 - D) Ürün, 15244-38-9 CAS numarasına sahip olmalıdır.
-

Sıra No: 17

Miktar: 1 adet (100 gram)

Tanımı/Adı: Kurşun (II) nitrat (%99) 100 G

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
 - B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) kurşun (II) nitrat olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
 - D) Ürün, 10099-74-8 CAS numarasına sahip olmalıdır.
-

Sıra No: 18

Miktar: 10 adet

Tanımı/Adı: Manyetik balıklar (+ biçimli)

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, "+" biçimli olmalıdır.
 - B) Ürün yüksek saflıkta teflondan ya da yüksek kimyasal dayanıma sahip bir polimerden imal edilmiş olmalıdır.
 - C) Ürün boyutları 37x37 mm olmalıdır.
-

Sıra No: 19

Miktar: 750 adet (1 koli)

Tanımı/Adı: Steril kapaklı plastik kaplar 750lik Koli

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, tek tek paketlenmiş ve 100 mL hacimde olmalıdır.
 - B) Ürün, steril olarak paketlenmiş olmalıdır.
 - C) Ürün, ürün içeriği ve paketleri ile birlikte hasarsız ve eksiksiz teslim edilmelidir.
-



Sıra No: 20

Miktar: 2 adet

Tanımı/Adı: Plastik mezür 100 mL

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, polipropilen malzemeden yapılmalıdır.
 - B) Ürün, 100 mL sıvı ölçüm hacmine sahip olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip olmalıdır.
-

Sıra No: 21

Miktar: 2 adet

Tanımı/Adı: Cam mezür 100 mL

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, borosilikat cam olmalıdır.
 - B) Ürün, 100 mL sıvı ölçüm hacmine ve 1 mL'lik derecelendirmeye sahip olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip olmalıdır.
-

Sıra No: 22

Miktar: 10 adet (50lik paket)

Tanımı/Adı: Falkon Tüpler 50 mL 50'lik paket

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip olmalıdır.
 - B) Ürün, 15000 devir/dakika hız ile santrifüj edilmeye uygun mekanik dayanımda olmalıdır.
 - C) Ürün, alt tarafı konik şekilde tasarlanmış olmalı ve santrifüj cihazına girebilecek şekilde olmalıdır.
-

Sıra No: 23

Miktar: 1 adet (500lük paket)

Tanımı/Adı: Pastör pipetleri 3 mL 500lük paket

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma ve 3 mL hacme sahip olmalıdır.
-

Sıra No: 24

Miktar: 1 adet (50lik paket)

Tanımı/Adı: Steril 96 kuyucuklu plaka 50lik paket

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, ürün içeriği ve ambalajı ile birlikte tek tek paketlenmiş steril olmalıdır.
 - B) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
 - C) Üründe kuyucuk tabanı düz formda, hacmi 0.2 mL olmalıdır.
-

Sıra No: 25

Miktar: 1 adet

Tanımı/Adı: Parafilm 100 mm x 38M

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahipken esnek film özelliğinde, 100mm genişliğinde olmalıdır.
 - B) Ürün, tek rulo olarak teslim edilmiş olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu ve çelik neşterli parafilm kesici ile birlikte kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
-

Sıra No: 26

Miktar: 10 adet (100lük paket)

Tanımı/Adı: Nitril eldiven L 100lük paket

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip olmalıdır.
 - B) Ürün, ürün lateks ya da pudra içermemelidir.
 - C) Ürün, L beden olmalıdır.
-

Sıra No: 27

Miktar: 1 adet (500 gram)

Tanımı/Adı: Müller Hinton Agar 500 G

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, katı toz formda ya da katı pelet formda olmalıdır.
 - B) Ürün yüksek saflıkta (>%99) Müller Hinton Agar olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik kapaklı kutu içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
-

Sıra No: 28

Miktar: 1 adet (600lük paket)

Tanımı/Adı: Steril petri kabı 600lük paket

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, steril olmalıdır.
 - B) Ürün, 90 mm çap ve 17 mm yüksekliğe sahip kapaklı formda olmalıdır.
 - C) Ürün, yüksek kimyasal dayanıma sahip plastik ambalaj içinde kuru bir şekilde teslim edilmelidir.
-

Sıra No: 29

Miktar: 10 adet (şişe ve kapak çifti)

Tanımı/Adı: Otoklavlanabilir cam şişe 100 mL

Şartname Maddeleri

- A) Ürün, yüksek sıcaklık ve basınca dayanıklı olmalıdır.
 - B) Ürün yüksek saflıkta borosilikat cam ve polipropilenden üretilmiş olmalıdır.
 - C) Ürün, cam şişe ve plastik kapak çiftleri olarak toplam 20 parça şeklinde eksiksiz ve hasarsız teslim edilmelidir.
-

137