



## Uygulama ve Araştırma Hastanesi

### Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 202459

## İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR . İLGİLENEN FİRMALARIN 09/01/2024 TARİHİ, SAAT 14:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA

NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

ALİ ÖZSOY

MALİ HİZMETLER MÜDÜRÜ

### ALIM KONUSU MALZEMELER

### MİKTAR

|   |               |        |      |
|---|---------------|--------|------|
| 1 | AMINO ASİDLER | 500,00 | TEST |
|---|---------------|--------|------|

ÖDEME SÜRESİ: 180 GÜN

TEKLİF NO : 202459

NOT : 202459 NO LU TEKLİF MEKTUBU

İLGİLİ KİŞİ : ERİNÇ ERGEN

TEL :

E-MAIL : erinc.ergen@deu.edu.tr

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

\*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

**TEKNİK ŞARTNAMESİ**

Bu Teknik Şartname ile birlikte aşağıdaki malzeme(ler) alınacaktır.

|              |               |      |     |
|--------------|---------------|------|-----|
| 151.0020.000 | AMINO ASİDLER | TEST | 500 |
|--------------|---------------|------|-----|

**1.GENEL ÖZELLİKLER**

**2.DETAY JENERİK ÖZELLİKLER**

Detay özellikleri bulunan malzemeler aşağıda belirtilmiştir.

## DEÜ Hastanesi Merkez Laboratuvarı Amino Asidlerin Kantitatif Analizi Teknik Şartnamesi

DEÜ Hastanesi Merkez Laboratuvarı'nda aşağıda belirtilen analizleri gerçekleştirmek üzere gerekli kitler satın alınacaktır.

1. Bu teknik şartname 7 maddeden oluşmaktadır.
2. LC-MS/MS ile amino asidlerin kantitatif analizi (250 test) alınacaktır.
3. Amino asidlerin kantitatif analizi LC-MS/MS cihazı ile gerçekleştirilecektir.
4. Test ile plazma, idrar, BOS vb. vücut sıvılarında aminoasid tayini yapılabilmelidir.
5. Analiz sırasında bir sonraki enjeksiyona geçiş süresi 15 dakikadan daha uzun olmamalıdır.
6. Bu analitik sistemle aşağıda belirtilen parametrelerin tümü kantitatif olarak ölçülebilmelidir: *Gamma aminobütirik asid, 1-metil histidin, 3-metil histidin, Alanin, Alloizolösin, Arjinin, Asparagin, Aspartik Asid, Glisin, Glutamik Asid, Histidin, Hidroksi lizin, Hidroksi prolin, Homosistin, İzolösin, Lösin, Lizin, Metyonin, Ornitin, Prolin, Serin, Sistin, Systationin, Sitrülin, Taurin, Tirozin, Treonin, Triptofan, Valin*
7. Test Merkez Laboratuvarında bulunan SIVI KROMATOĞRAFİ/ARDIŞIK KÜTLE SPEKTROMETRİ (LC-MS/MS) cihazında çalışılacaktır.
8. Kit ile birlikte en az 2 düzeyli kontrol temin edilecektir.
9. Kit içeriği mobil faz, kalibratör, standart, numune hazırlama reaktiflerinden oluşacaktır.

  
Prof. Dr. Sezer Uysal