

T.C.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Döner Sermaye İşletmesi
Sağlık Uyg. ve Arş. Merkezi(Hastane)

TEKLİF İSTEME FORMU

İstem / Alım No: 89568 : 89568
Talep Eden Birim: BEYİN CERRAHİ POL.

20.05.2026

Üniversitemiz Sağlık, Uygulama ve Araştırma Hastanesinin ihtiyacı olan malzemenin alınması gerekmektedir. Bu iş ile ilgili son ve kesin teklifinizi Döner Sermaye İşletmesi Satınalma Müdürlüğüne göndermenizi veya yetkili elemanımıza elden vermenizi rica ederim.

ÖNEMLİ NOT: TEKLİFİNİZE MAİL ADRESİNİZİ ve İLETİŞİM NUMARANIZI YAZINIZ. TEKLİFİNİZİ butceplan@ogu.edu.tr (Telefon: 1093-1094) MAİL ADRESİNE GÖNDERİNİZ. (Teklifini kapalı zarf ile elden teslim etmeyen yada butceplan@ogu.edu.tr mail adresine göndermeyen firmaların teklifleri değerlendirilmeye alınmayacaktır.)

**İdare Yetkilisi
Esra GÜLTEKİN
Mali Hizmetler Müdürü**

Son Teslim Tarih & Saat : 22.05.2026 11:00

İHTİYAÇ LİSTESİ

Sıra No	Kodu	Malzeme Cinsi	Açıklama	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutarı
1	37.1039E1	ULTRASONİK CERRAHİ ASPİRATÖR DÜZ UZATILMIŞ STANDART UÇ VE KANÜL 1.98 MM		20,00	ADET		
2	37.1048D	ULTRASONİK CERRAHİ ASPİRATÖR TUBİNG SET (36KHZ)		20,00	ADET		

1- İNTERNET ADRESİMİZ: <https://hastane.ogu.edu.tr/> ---- HIZLI ERİŞİM--- İHALE İLANLARI (sağ köşede) ADRESİNDEN İHALE İLANLARINA ULAŞABİLİRSİNİZ.

2- TEKLİF YAZINIZDA MALZEMELERİN VE HİZMETLERİN TESLİM SÜRELERİ BELİRTİLECEK, VERECEĞİNİZ FİYATLAR YAZI İLE DE YAZILACAKTIR. VERİLEN FİYATLAR TL CİNSİNDEN VE FİYATLAR KDV HARİÇ OLMALIDIR.

3- SİPARİŞ VERİLEN MALZEMELERİN VE HİZMETLERİN BEDELLERİ 150 GÜN İÇİNDE ÖDENECEKTİR.

4-ONAYLANMIŞ ÜRÜN NUMARASI (BARKOD) OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRİLMEMEYECİKTİR.AYRICA 31.12.2008 TARİH 27097 SAYILI RESMİ GAZETEDE YAYINLANAN TEBLİĞİN 13. MADDESİ DİSTİRİBÜTÖR VEVEYA ANABAYİCE ALT BAYİLERİNDE UBB DE TANIMLANMIŞ OLMASI GEREĞİ BAYİ TANIMLAYICI NUMARASI OLMAYAN FİRMALARIN MALZEMELERİ TESLİM ALINMAYACAK VE FATURALARI İŞLEME ALINMAYACAKTIR.ÜRÜN KODLARI (BARKOD) BELİRTİLMELİDİR.

5- TEKNİK ŞARTNAMEDE NUMUNE İSTENMESİ DURUMUNDA NUMUNELER TEKLİF İLE BİRLİKTE TESLİM EDİLECEKTİR.
6- TIBBİ MALZEME ALIMLARINDA SAĞLIK UYGULAMA TEBLİĞİNDE YER ALAN SUT KODUNUN VE UBB KODUNUN TEKLİF MEKTUBUNDA VE FATURADA YAZILMASI ZORUNLUDUR.

7-KİK TARAFINDAN HAZIRLANAN EKAP (ELEKTRONİK KAMU SATINALMA PLATFORMU)SİSTEMİNE KAYIT YAPTIRMAYAN

Adres: Eskişehir

Tel: 0222 239 29 79 Dahili : 1048

Fax: 0222 239 2446

Sayfa 1

FİRMALARIN ALIM SONUÇLARI İLE UBB KAYDININ HANGİ FIRMA YAPTIRDIYSA (TEDARİKÇİ,BAYİ, ALT BAYİ)FIRMAYA AIT VERGİ KAYIT NUMARASINI TEKLİFİNDE BELİRTMEYEN FIRMANIN ALIM SONUÇLARI KİK ve SGK YA BİLDİRİLMEDİĞİNDEN TEKLİFLERİ DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAK VEYA FATURALARI ÖDENMEYECEKTİR. 8-FİRMA TEKLİFİNİN EKİNDE ÜRÜNÜN GMDN KODUNUN ONAYLI OLDUĞUNU VE POZİTİF LİSTEDE YER ALDIĞI BELGE İLE SUNMALIDIR. AKSİ TAKDİRDE BU BELGELERİ SUNMAYAN VEYA NEGATİF LİSTEDE YER ALAN VE ONAYSIZ OLAN ÜRÜNLERİN TEKLİFLERİ DEĞERLENDİRMEYE ALINMAYACAKTIR.

9-SGK TARAFINDAN YAPILAN İNCELEMELERDE TEKLİF ETTİĞİNİZ ÜRÜNE AIT UBB KODU İLE ETİKET ADI VE/VEYA GMDN KATEGORİSİNDE UYUMSUZLUKTAN DOLAYI VEYA BUNA BENZER BAŞKA UYGUNSUZLUKTAN DOLAYI YAPILAN TÜM KESİNTİLER YÜKLENİCİ FİRMA TARAFINDAN KARŞILANACAKTIR.

10-YUKARIDA BELİRTİLEN TEKLİF YAZIMIZIN TARİH VE NUMARASI TEKLİF ZARFININ ÜZERİNE YAZILMASI GEREKMEKTEDİR.

Adres: Eskişehir

Tel: 0222 239 29 79 Dahili : 1048

Fax: 0222 239 2446

Sayfa 2

T.C.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Hastanesi

İSTEĞİ YAPAN BİRİM :

Şartname Numarası : 46344

TEKNİK ŞARTNAME

Şartname Tarihi : 04.08.2025

Basım Tarihi : 06.05.2026

KOD : 37.1039E

MALZEME ADI : ULTRASONİK CERRAHİ ASPIRATÖR UÇLARI VE TUBİNG SET

1. Teklif edilecek ucun uzunluğu 114,4 mm - çapı 1,98 mm olmalıdır. Teklif edilecek uç düz yapıda olmalıdır. Metal uç, plastik kılıf ve yüzükler steril paketin içerisine dahil olmalıdır.
2. Teklif edilecek tubing set beyin cerrahi için üretilmiş olan 36 kHz elceği ile kullanılmalıdır. Bu özellik kutu üzerinde açıkça belirtilmelidir.
3. Teklif edilecek uç ve tubing set steril pakette ve tek kullanımlık olmalıdır.
4. Teklif edilecek uç ve tubing set orijinal olmalıdır ve durum katalog vb. ile ispatlanmalıdır.
5. Teklif edilecek ürünler;
 - a. Ultrasonik cerrahi aspiratör düz uzatılmış standart uç ve kanül 1.98 MM 15 (onbeş) adet
 - b. Ultrasonik cerrahi aspiratör tubing set 15 (onbeş) adet
6. Konsinye olarak kullanıma verilecek cihaz ve el aplikatörünün teknik özellikleri aşağıdaki gibi olmalıdır;
 - a. Ultrasonik Cerrahi Aspiratör El Aplikatörü (1 ADET)
 - a.1. Aplikatör, magnetostrüktif prensibi ile çalışmalı, 36 khz frekansında ve maksimum 68 gr ağırlığında olmalıdır.
 - a.2. Aplikatör üzerinde kapalı devre çalışan bir dahili su soğutma sistemi mevcut olmalıdır.
 - a.3. Aplikatör orijinal sterilizasyon konteyner ile birlikte verilmelidir.
 - b. Ultrasonik Cerrahi Aspiratör Sistemi (1 ADET)
 - b.1. Sistem patolojik dokuları ultrasonik vibrasyon ile parçalayacak, steril irrigasyon sıvısı içinde yüzdürerek aspirasyonunu sağlayacak ünitelere sahip olmalıdır.
 - b.2. Cihazda var olan "Geri besleme" özelliği ile el aplikatörü ucundaki mekanik titreşimin genliğinin sabit kalması sağlanmalıdır. Sertliği değişen doku yapılarında etkin bir şekilde çalışabilmek üzere, bu özellik sayesinde istenen titreşim genliği seviyesi korumalıdır. Bu durum kullanım kılavuzu ile belgelenmelidir.
 - b.3 Cihazı normal ultrasonik çalışma moduna ek olarak 4 adet tissue select (doku seçiciliği) maduna sahip olmalıdır. Bu mod sayesinde, özellikle kılcal damarların yoğun olduğu bölgelerde kanama riski minimuma indirilebilmelidir. Tissue select özelliği, belirli perodlarda titreşimi keserek dokuyu dinlendirmeyi amaçlayan darbe-boşluk prensibi ile çalışmalıdır. Tissue select özelliği kullanılırken ultrasonik güç değişmemelidir, ultrasonik gücü düşürerek kanamayı önlemeye çalışan sistemler darbe-boşluk prensibi ile çalışan sistem olarak kabul edilmeyecektir. Cerrahın tercihine bağlı olarak, aynı el aplikatörünü standart mod ile bu 5 ayrı çalışma modunda kullanmak mümkün olmalıdır. Cihazda doku seçiciliği yapacak en az 5 ayrı modunun bulunması tercih nedeni olacaktır.
 - b.4. Cihazın ön panelinde emme (suction), kablo bağlantıları, sıcaklık ve vibrasyon için ayrı ayrı alarm göstergeleri olmalıdır.
 - b.5. Cihazın emme hızı 660 mmHg' den az olmamalıdır.
 - b.6 Konsinye verilecek sistem aşağıdaki parçalardan oluşmalıdır:
 - Cihaz ana ünite 1 (bir) adet
 - Ayak pedalı 1 (bir) adet

HAZIRLAYANLAR

Dr.Öğr.Üyesi Emre ÖZKARA
Beyin ve Sinir Cer. A.D.
Öğretim Üyesi
İmzası

ONAYLAYAN

Doç. Dr. Gürkan BOZAN
Başhekim Yrd.
İmzası

T.C.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Hastanesi

İSTEĞİ YAPAN BİRİM :

Şartname Numarası : 46344

TEKNİK ŞARTNAME

Şartname Tarihi : 04.08.2025

Basım Tarihi : 06.05.2026

KOD : 37.1039E

MALZEME ADI : ULTRASONİK CERRAHİ ASPIRATÖR UÇLARI VE TUBİNG SET

- 36 khz El Aplikötörü 1 (bir) adet
- 36 khz El Aplikatörü için sterilizasyon kutusu 1 (bir) adet
- El aplikatörü montaj kiti 1 (bir) adet

7. Malzeme karşılığı getirilecek cihazlar için; aynı marka ultrasonik cerrahi aspiratör cihazı hastanemizde sarfları kullanıldığı sürece kalacaktır. Cihazda oluşan arıza bildirildiğinden itibaren en geç 24 saat içerisinde satıcı firma elemanları arızaya müdahale etmelidir. Arıza süresince cihazın yerine cihaz bırakılmalı en geç 10 gün içinde cihazın bütün fonksiyonları çalıştırılmalıdır.

8. Malzeme karşılığı getirilecek cihazlar içinde; Malzemelerle getirilecek olan cihazın Sağlık Bakanlığının yayınladığı Tıbbi Cihaz Yönetmeliği ve Sağlık Uygulama Tebliği'nin en son yürürlükte olanının hükümlerine göre getirecektir. Firmanın ürünü kullanılmaya devam edildiği sürece cihaz hastanemiz ilgili Anabilim Dalında kalacaktır. Cihazların her türlü periyodik bakımı, kalibrasyonu, ekipmanlarının tamiri ve hasarı vb.'den tümü ile firma sorumludur. Cihazda arıza giderilmediği durumda 48 saat içinde firma yeni bir cihaz getirecektir. Bu yükümlülüğü yerine getirmediği takdirde her aksayan test/işlem vb. nedeni ile oluşan maliyetleri yüklenici firma karşılayacaktır. Malzemelerle getirilecek olan cihazın kalibrasyonu firma tarafından yapılmış şekilde hastanemize teslim edilecektir.

9. Cihazı temin edecek firmanın cihaz ile birlikte TSE-TÜRKAK vb. onaylı kalibrasyon sertifikasını Biyomedikal ünitesine teslim etmesi gerekmektedir. Ayrıca cihazın teknik manueli ve Türkçeleştirilmiş teknik manueli kullanıcı bölüme ve Biyomedikal ünitesine verilmek üzere 2 (iki) nüsha düzenleyip cihaz ile birlikte teslim edilmelidir.

10. Bu şartname ile;

37.1039E1 ULTRASONİK CERRAHİ ASPIRATÖR DÜZ UZATILMIŞ STANDART UÇ VE KANÜL 1.98 MM,

37.1048D ULTRASONİK CERRAHİ ASPIRATÖR TUBİNG SET (36KHZ) malzemeler için teklif verilmelidir.

11. Ürün en az 2 yıl miadlı olarak üretilmelidir ve teslim tarihinde en az 1 yıl miadlı olarak teslim edilmelidir.

12. Ürün numuneleri istenmesi durumunda ilgili birime teslim edilmelidir. (Numuneler orijinal ambalajında olmalıdır.) İstenildiğinde numune teslim etmeyen firmaların teklifleri değerlendirmeye alınmayacaktır. Gerektiği taktirde numuneler açılıp denenecektir.

13. Teslim edilecek ürün orijinal ambalajında olmalıdır. Orijinal ambalajın üzerinde üretim, son kullanma tarihleri vb. bilgiler olmalıdır.

HAZIRLAYANLAR

Dr. Öğr. Üyesi Emre ÖZKARA
Beyin ve Sinir Cer. A.D.
Öğretim Üyesi
İmzası

ONAYLAYAN

Doç. Dr. Gürkan BOZAN
Başhekim Yrd.
İmzası