

T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ
DÖNER SERMAYE İŞLETMESİ
TEL : (0.352) 437 49 20 – Fax : (0.352) 437 52 88

KAYSERİ
09.11.2022

SAYI : B.30.2.ERC.0.70.81.00
KONU: Teklif Mektubu Hakkında

Üniversitemiz Tıp Fakültesi Hastanelerinin **TIBBİ SARF ANA MALZEME DEPOSU** ünitesine ihtiyacı olan aşağıda cins ve miktarları belirtilen malzemelere ihtiyaç vardır.
Müesseseniz tarafından ilgili malzemelerin temini mümkün ise birim fiyatı üzerinden teklif verilmesini rica ederim.

Selma ÖZLÜ
Hastane Müd. Yrd.

S.no	MALZEMENİN CİNSİ	Miktarı	Birim fiyatı
1	AEROSOL MASKE (YETİŞKİN)	2000 ADET	
2	ASPIRASYON SONDASI NO:14 (YEŞİL)	500 ADET	
3	FOLEY SONDA NO:18	50 ADET	
4	FOLEY SONDA SİLİKONLU NO:14	150 ADET	
5	FOLEY SONDA SİLİKONLU NO:8	50 ADET	
6	HEMOVAK (PEDIATRİK)	50 ADET	
7	İNFÜZYON POMPA SETİ (ÇİFTLİ)	2000 ADET	
8	DAMLA AYARLAMA SETİ	10000 ADET	
9	STERİL CERRAHİ ELDİVEN PUDRALI NO:7	1000 ADET	
	TEKLİFLE BİRLİKTE NUMUNE GÖNDERİLECEKTİR. NUMUNESİ OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI KALACAKTIR.		
A	TEKLİF MEKTUPLARI FİRMA BAŞLIKLİ KAĞITLARINA YAZILACAK.		
B	ZAMANINDA VERİLMİYEN, ACIK ADRES, KAŞE VE İMZA OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRİLMEZ.		

C	SİLİNTİ VE KAZINTI OLAN TEKLİFLER REDDEDİLİR.		
D	TEKLİF ZARFININ KAPALI OLMASI TEKLİF KONUSU ZARFIN ÜZERİNE YAZILI OLMALI.		
E	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN, MARKASI VE AMBALAJ ŞEKLİ YAZILMALI		
F	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERİN, BİRİM FİYATI RAKAM VE YAZI İLE YAZILMALI		
G	TEKLİF EDİLEN ÜRÜNLERDEN, TEKLİF MEKTUPU İLE BİRLİKTE NUMUNE GETİRİLECEK NUMUNESİ GETİRİLEMeyecek CİHAZLAR İÇİN KATALOG GÖNDERİLECEKTİR.		
H	ÖDEME SİRASININ VE GÜNÜNÜN BELİRLENMESİNDE; DÖNER SERMAYELİ İŞLETMELER BÜTÇE VE MUHASEBE YÖNETMELİĞİNİN 22. MADDESİ HÜKÜMLERİ UYGULANACAKTIR		
I	FATURA TARİHİNDEN ÖDEMeye KADAR GEÇEN SÜRE İÇERİSİNDE FİRMALAR VADE FARKI VEYA FAİZ TALEP ETMEYECEKLERDİR		
J	FİRMANIN İŞ UHDESİNDE KALMASI HALİNDE, İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİNİ GEREKTİREN HALLERDE GEREKLİ TEDBİRLER FİRMA TARAFINDAN ALINACAKTIR		

NOT: Teklif mektuplarının en geç **23/11/2022** günü mesai bitimine kadar E.Ü.Döner Sermaye İşletmesi Satınalma Müdürlüğü'ne bırakılmasını rica ederiz.

Mail: Satinalmal@erciyes.edu.tr

TEL : (0.352) 437 49 20 – Fax : (0.352) 437 52 88

AEROSOL MASKE SETİ -YETİŞKİN TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Setin içerisinde bir adet maske, nebulizasyon haznesi ve nebül bağlantı kanülü (Oksijen kaynağına) bulunmalıdır.
2. Etkif ilaç nebulizasyonu yapılmasına uygun olmalıdır.
3. Set tekli olarak paketlenmiş olmalıdır.
4. İlaç nebulizasyonu için hazne kolay açılıp kapanmalıdır.
5. Hazne kısmı Şeffaf olmalı
6. İlai oksijenle buharlaştırıp gönderecek mekanizması olmalı
7. Kanallı, özellikle kırılma ve bükülmeye dayanıklı 200± 10 cm bağlantı hortumu olmalı.
8. Bağlantı kanülü niversel olup hastane oksijen hattına uyumlu olmalıdır.
9. Setin içerisinde; mekanik ventilatördeki hastalara da nebl tedavisi verebilmek için inspirasyon hattındaki solunum devresine bağlantı sağlayacak uygun aparat (T Şeklinde) olmalı.
10. Ambalaj üzerinde son kullanma tarihi, barkodu, lot no, ürünün içeriği hakkındaki tüm bilgiler belirtilmelidir.
11. rne hastanedeki farklı kliniklerde kullanılıp denendikten sonra uygunluk verilecektir. Bu nedenle yeteri kadar numune sağlanabilmelidir.
12. Malzeme, depoya teslim tarihinde itibaren en az 2 yıl miat'lı olmalıdır.

Dr.Öğr.yesi Recep Cven YÜKSEL
İ Hast. ve Yoğun Bakım Uzmanı
Dip.Tes.No: 1508-2-1-5817-137522
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastaneleri

Prof. Dr. Krsat GüNDOğAN
Dahiliye Yoğun Bakım nitesi
Dip. Tes. No: 93394
Erciyes Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

ASPIRASYON SONDASI (NO:8-10-12-14-16) TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Sonda şeffaf ve PVC'den yapılmış olmalıdır, bükülme ve rotasyon hareketini yapmaya elverişli olmalı,
2. Konnektör kısmı renkli PVC'den yapılmış olmalıdır.
3. Uç kısmına yakın çapraz yerleştirilmiş doku emilimini önleyen iki yan delik bulunmalı,
4. Uç kısmı kapalı veya travma oluşturmayan, yuvarlatılmış, esnek ve açık distal olmalı,
5. Konnektör dişi olmalı,
6. Sondalar tek kullanımlık ve tekli steril ambalajlarda olmalı,
7. Paket üzerinde ürün lot numarası ve son kullanma tarihi belirtilmiş olmalı, Raf ömrü depo teslim tarihinden itibaren en az 2 (iki) yıl olmalı,
8. Sondalar oral yada nazal kullanıma uygun olmalı,
9. Sondalar nontoksik ve apirojen özellikte olmalı,
10. Ürün; T.C.Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmalı ve istekli firma tarafından onaylı olduğu belgelendirilmelidir. Tekli paket üzerinde barkodu bulunmalı,
11. Her teklif edilen ürün için 10 adet deneme numunesi verilecektir. Denenen örneklerde tekrarlanan deformasyon oluşma sıklığı %10 ve üzeri olan ürünler teknik açıdan yetersiz sayılacaktır.

Dr. Öğr. Üyesi Recan Şirin YÜKSEL
İç Hast. ve Yoğurt Bakım Uzmanı
Dip. Tes. No: 150 10 153 7-137522
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastaneleri

Prof. Dr. Kürşat GÜNDOĞAN
Dahiliye Yoğurt Bakım Ünitesi
Dip. Tes. No: 93394
Erciyes Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi



FOLEY SONDA TEKNİK ŞARTNAMESİ(No: 14-16-18-20)

1. Kateter tamamıyla silikon kaplı doğal lateksten yapılmış olmalı,
2. Sondalar tamamen steril olmalı ve steril paketler içerisinde tek tek bulunmalı, her kutuda standart sayıda steril tekli paket bulunmalı,
3. Sondanın hem dış hem iç paketi, steril tekniği bozmadan, kolay açılabilir nitelikte olmalı, (İç paketin sondanın üretraya giren ucundaki kısmı, çekince kolayca kopacak şekilde kesme işareti ile bağlantılı olmalı),
4. Sondalar iki yollu olmalı, .Sondalar 2 delikli olmalı
5. Sondalar 6,8,10,12,14,16,18,20,22,24 FR olarak değişik boyutlarda olmalı,
6. Yuvarlatılmış kapalı distal ucu olmalı ve travma oluşturmayacak yumuşaklıkta olmalı,
7. Balon çapı 6 FR için 1,5cc/ml, 8-10 FR için 3 cc/ml, 12-14 FR için 5-10 cc/ml ve büyük ebatlarda 16-18-20-22-24 de ise 30 cc/ml olmalı,
8. Balon şişirilme valfi çeşitli size'lar için renk kodlu olmalı,
9. Paket üzerinde ürün lot numarası, onaylı barkodu ve son kullanma tarihi yazılı olmalı,
10. ISO veya TSE kalite belgelerinden birine sahip olmalı ve CE'ye uygunluğunu belgelendirmelidir.
11. Teklif edilen ürünler için deneme numunesi verilecektir.

Dr. Öğr. Üyesi Recep Çiğdem YÜKSEL
İç Hast. ve Yoğun Bakım Uzmanı
Dip. Tes. No: 93394
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastaneleri

Prof. Dr. Kerem N. ÜNDÜĞAN
Dahiliye Yoğun Bakım Ünitesi
Dip. Tes. No: 93394
Erciyes Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

SİLİKONLU FOLEY SONDA TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Kateter tamamıyla silikon kaplı doğal lateksten yapılmış olmalı
2. Sondalar tamamen steril olmalı ve steril paketler içerisinde tek tek bulunmalı, her kutuda standart sayıda steril tekli paket bulunmalı
3. Sondanın hem dış hem iç paketi, steril tekniği bozmadan, kolay açılabilir nitelikte olmalı. (İç paketin sondanın üretraya giren ucundaki kısmı, çekince kolayca kopacak şekilde kesme işareti ile bağlantılı olmalı.)
4. Sondalar iki yollu olmalı
5. Sondalar 6,8,10,12,14,16,18,20,22,24 FR olarak değişik boyutlarda olmalı
6. Sondalar 2 delikli olmalı
7. Yuvarlatılmış kapalı distal ucu olmalı ve travma oluşturmayacak yumuşaklıkta olmalı
8. Balon çapı 6 FR için 1,5cc/ml, 8-10 FR için 3 cc/ml, 12-14 FR için 5-10 cc/ml ve büyük ebatlarda 16-18-20-22-24 de ise 30 cc/ml olmalı
9. Balon şişirilme valfi çeşitli size'lar için renk kodlu olmalı
10. Paket üzerinde ürün lot numarası, onaylı barkodu ve son kullanma tarihi yazılı olmalı,
11. ISO veya TSE kalite belgelerinden birine sahip olmalı ve CE'ye uygunluğunu belgelendirmelidir
12. Teklif edilen ürünler için deneme numunesi verilecektir.
13. Malzeme, depoya teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl miat'lı olmalıdır.

Dr. Öğr. Üyesi Doç. Dr. Cihan YÜKSEL
İç Hast. ve Yoğ. Hast. Uzmanı
Dip. Tes. No: 10-11-117-137522
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastaneleri

Prof. Dr. Kürşat GÜNDOĞAN
Dahiliye Yoğ. Hast. Uzmanı
Dip. Tes. No: 93394
Erciyes Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

DRENAJ SETİ, DREN VE REZERVUARI

SMT Temel İşlevi:	1. Düşük basınçlı yara drenajı sağlamak amacıyla kullanılmak üzere geliştirilmiş olmalıdır.
SM Malzeme Tanımlama Bilgileri:	2. Rezervuar kapasitesi 25-400 ml arasında olmalıdır. 3. Ürünün, dren kısmı silikon veya PVC olmalıdır ve x-ray görüntülenebilir olmalıdır. 4. Dren seti: çiftlilerde çift trokar iğnesi teklilerde tek trokar iğnesi içermelidir. 5. Ürünün 6 F ile 18 F aralığında farklı boyları olmalıdır.
Teknik Özellikleri:	6. Her parça kolayca monte edilebilir olmalıdır. 7. Hortum üzerinde 1 adet klemp olup klemp hortumu kesici sertlikte olmamalıdır 8. Trokarlar ile dren birleşim yerleri uyumlu olmalıdır. 9. Vakum haznesi kullanım sırasında hava almamalıdır. 10. Rezervuarı körüklü veya yassı atık şeklinde olmalıdır. 11. Rezervuarı sıkıştırıldığında negatif basınç sağlamalıdır. 12. Drenin doku içinde kalacak kısmında en az 10 delik bulunmalıdır ve bu bölgede king yapmamalıdır. 13. İğneler dokudan kolay geçebilir ve paslanmaz çelikten imal edilmiş olmalıdır.
Genel Hükümler:	14. Ürün Steril ve Sterilizeyi bozmadan açılacak şekilde ayrı paketlenmiş olmalıdır. 15. Ambalaj üzerinde son kullanma tarihi, LOT ve UBB bilgisi olmalıdır.

Dr.  YÜKSEL
İ. Ü. Uzmanı
377-137522
Etiler Hastaneleri

Prof. Dr. Kürşat GÜNDÜĞAN
Dahiliye Yoğun Bakım Ünitesi
Etiler, No: 93394
Etiler Hastaneleri Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi

İNFÜZYON POMPA SETİ ÇİFTLİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Pompa seti kaset mekanizmalı olmalı ve bu kaset mekanizması bir pompalama odasına sahip olmalıdır. Setin kaset mekanizması 2 ml'ye kadar havayı hapsedebilmeli ve bu sayede hastaya hava gönderme riski oluşturmamalıdır.
2. Kaset mekanizması sayesinde set gönderim esnasında kesinlikle ezilmemeli ve bu sayede hijyen koşulları altında, gönderim doğruluğundan sapmadan, stabil ve sorunsuz olarak 48 saat kullanıma uygun olmalıdır.
3. Kasetli set çift kanallı/yollu olmalı, tek setle iki farklı sıvıyı alıp, kullanıcının infüzyon pompasında girdiği bilgilere göre farklı hızlarda ve dozlarda; aynı kanaldan aynı anda veya ardışık olarak dağıtabilme özelliğine sahip olmalıdır. Setin sekonder hattı (2. Sıvı girişi yeri) diğer setlerle mayı vermeye ve enjektörlerle kullanıma uyumlu olmalıdır.
4. Setin sekonder hattı (2. sıvı girişi yeri) gerektiğinde needle-free (iğnesiz) aparat ve konnektörlerin girişlerine uygun olmalıdır.
5. Set hava kapanında hapsedilen havayı hastadan seti ayırmadan çıkarabilme özelliğine sahip olmalıdır; bu sayede sistem enfeksiyondan, ortamda kontaminasyondan korunmalıdır.
6. Kasetli set infüzyon pompasına bağlandığında, sıvı kabının yerden ve hastadan yüksekliğine bağımlı olmadan her türlü konumda ve yükseklikte hacimsel olarak sıvı göndermelidir.
7. Kaset üzerinde proksimal veya distal yol hava sensörlerine, distal basınç ölçüm sensörlerine uygun parçalar bulunmalıdır.
8. Set pompadan çıkarıldığında otomatik olarak kilitlenmeli ve serbest akışa geçmemelidir. Set, pompasız kullanıma da uygun olmalı ve bunun için kaset üzerinde sıvı akış düzenleyicisi bulunmalıdır. Set steril ve nonprojenik olmalıdır.
9. Cihazları sağlayacak olan firmanın Teknik Servis Bölümü olmalı ve bu teknik servis ISO 9001:2000 Belgesi, TSE Hizmet Yeri Yeterlilik Belgesi ve Sanayi ve Ticaret Bakanlığı'ndan Satış Sonrası Hizmetleri Yeterlilik Belgesi'ne sahip olmalıdır.
10. İhaleye iştirak eden firma ürünü ile ilgili uluslararası platformlarda yapılmış klinik değerlendirme ve klinik çalışmalar sunmalıdır. İhaleye iştirak eden firma katalog vermek zorundadır.
11. Ürünün ambalajı üzerinde Sosyal Güvenlik Kurumu ve Sağlık Bakanlığı Ulusal Bilgi Bankası'na kayıtlı ve onaylanmış ürün numarası (barkod) bulunmalıdır.
12. Kasetli set ezilmediğinden hacimsel doğruluk sürekli olarak sağlanmalıdır, gönderimde sıvı miktarında değişken sapma olmamalıdır. (Maksimum % 3 sapma oranı)
13. İhaleyi alan firma hastanenin ihtiyacı doğrultusunda en az 300 adet infüzyon pompa cihazını hastaneye kurmalıdır.
14. Cihazların elektrik kaçak testinin yapılmış olması gereklidir.
15. Ürün; T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmalı ve istekli firma tarafından onaylı olduğu belgelendirilmelidir.
16. Pompa gönderme hız limitleri isteyen bölümün talebine göre belirlenecektir. Pompa dilinin Türkçe olması tercih sebebi sayılacaktır.
17. Cihazın sertifikalı bir merkezden kalibre edilmiş olmalı ve kullanım sırasında kalibrasyonu firma tarafından ücretsiz sağlanmalıdır.
18. Cihazların elektrik kaçak testinin yapılmış olması gereklidir.
19. Cihazların arızalanması durumunda tamiri firma tarafından ücretsiz sağlanmalı, tamir edilemeyecek cihazlar yerine yenisi verilmeli, tamir sonrası fonksiyonlarının bozulduğu ilgili bölüm tarafından bildirilen cihazlar değiştirilmelidir.
20. Hava problemi yapmamalıdır.
21. Gereksiz kod hatası vermemelidir.
22. Haznesi dik durumda bulunmalıdır.
23. Türkçe menü içermelidir.
24. İğne ve benzeri kullanım aletleri ile delinip deformasyona izin vermemelidir.
25. Ürün; T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmalı ve istekli firma tarafından onaylı olduğu belgelendirilmelidir.
26. Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl mütavelli olmalıdır

Doğr. Üst. Başan Civan YÜKSEL
İç. Hekim
Dip. Tes. No: 130310-130317-137522
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastaneleri

Prof. Dr. Kürşat GÜNDOĞAN
Dahiliye Yakun Bakım Ünitesi
Dip. Tes. No: 13394
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastaneleri

DAMLA AYARLAMA SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Damla ayar seti steril bir ambalaj içerisinde verilmelidir. Ambalajın üzerinde sterilizasyon sistemi ile steril tarihi ve son kullanma tarihi belirtilmelidir.
2. Setin iki ucu plastik konnektörle kapalı olup ancak kullanırken açılmalıdır.
3. Set üzerinde hariçten ilaç zerk etmek için kauçuk tıpa bulunmalıdır.
4. Serum verme setlerine ajutajları uygun olmalıdır.
5. Damla ayarında sapmalar en fazla ± 10 damla oranında olmalıdır.
6. Standart IV setlere takılarak saatte 5ml ile 250ml sınırları içinde istenen infüzyon hızına ayarlanabilmelidir.
7. Sayacın üzerinde rakamlara karşılık gelen belirgin okunabilir çizgiler olmalıdır.
8. Sayaç elle maniplasyona imkan verecek büyüklükte olmalı, kolaylıkla döndürülebilmeli, döndürme kısmında hava oluşum ve tutulumuna neden olmamalıdır.
9. Teklif edilen ürünler için deneme numunesi verilecektir.
10. Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl miat'lı olmalıdır

Dr. Öğr. Üyesi Doç. Dr. Civan YÜKSEL
İç Hast. ve Yoğun Bakım Uzmanı
Dip. Tes. No: 00847 017-137522
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastaneleri

Prof. Dr. Kürşat GÜNDOĞAN
Dahiliye Yoğun Bakım Ünitesi
Dip. Tes. No: 00304
Erciyes Üniversitesi Sağlık Uzmanı ve Araştırma Merkezi

STERİL CERRAHİ ELDİVEN PUDRALI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Eldivenin lateks protein içeriği, kullanıcının doğal kauçuk lateks alerji riskini ve ön hassasiyetini minimize etmek amacıyla 50 ug/gr'dan küçük olmalıdır, Tip IV hızlandırıcı kimyasallara karşı alerji oluşumu riskini önlemek amacıyla da Thiuram ve MBT hızlandırıcı kimyasalları içermemelidir. Bu hususlar için eldiven kimyasal içerik testi ve akredite laboratuvar test sonuçları ihale dosyasında sunulmalıdır.
2. Pudralı olmalıdır.
3. Cerrahi amaçla kullanmaya elverişli anatomik el yapısında olmalıdır.
4. Dokusu düzgün olmalıdır.
5. Delinmeye karşı dirençli olmalı ve çabuk yırtılmamalıdır.
6. Eldivenlerin özellikle avuç içi ve parmak bölgelerinde maksimum hassasiyet sağlamalıdır.
7. Dış paket kısmına eldiven dış yüzeyinin raflarda güvenli ve aynı zamanda sterilizasyon güvenirliliği açısından poşetlerde belirgin bombeleşme olmayacaktır.
8. Ameliyathanede eldivenler kullanım sırasında parmak uçlarında bolarma olmayacaktır.
9. Dış paket; bir yüzü medikal kağıt diğer yüzü şeffaf veya Polietilen ile ambalajlanmış olacak ve ambalaj üzerinde eldivene ait bilgiler olacaktır. Isıyla yapıştırılan kenarın dışında kalan kısmında malzemenin açılma işlemini kolaylaştıracak ve sterilizasyon devamlılığını sağlayacak kısım bulunmalıdır.
10. Steril orijinal ambalajında olmalı ve sterilizasyon şekli, tarihi ve son kullanım tarihi paket üzerinde yazılı olmalıdır.
10. 1 adet = 1 çift olarak teklif edilmelidir.
11. İstekliler tarafından teklif edilen eldivenlerin parmakları gereğinden fazla uzun veya kısa olmamalıdır.
12. İstekliler tarafından teklif edilen eldiven gereğinden fazla kalın olmamalıdır.
13. Ürün; T.C.Sağlık Bakanlığı tarafından onaylı olmalı ve istekli firma tarafından onaylı olduğu belgelendirilmelidir.
14. Ürünler en son numuneler değerlendirildikten sonra nihayi karar verilecektir.
15. Malzeme teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl miat'lı olmalıdır.
16. Malzeme ilgili uzman üye ve bölüm tarafından numuneler değerlendirildikten sonra karar verilecektir.

Dr.Özge ÖZKAN **TÜRKSEL**
İç Hastalıkları Uzmanı
Diplomalı Tıp Fakültesi
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastaneleri

Prof. Dr. Mustafa GÜNDOĞAN
Dehşetliye Mühürlekaya Köyü
Dip. No: 43384
Erciyes Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi