

TEKLİF İSTEME FORMU

16/04/2025

İlan No : 2025-04-1463
İstem No : 79933
Alım No :
Talep Eden Birim : Neonatoloji / Yenidoğan Yoğun Bakım
Konu : HİPOTERMİ CİHAZI ALIMI

Talep Edilen Hasta :

Son Teslim Tarihi & Saat : 22/04/2025 17:00:00

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	HİPOTERMİ CİHAZI, YENİ DOĞAN	1	Adet					

Mersin Üniversitesi Hastanesince aşağıda cins,miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Satınalma Birimine gönderilmesini rica ederim.

- 1-Tekliflerin yazılı olması,
- 2-İhale dökümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,
- 3-Teklif verilen malzemelerin teslim süreleri, varsa barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,
- 4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilip,birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması,
- 5-Üzerinde kazıntı,silinti,düzeltilme bulunmaması,
- 6-Ad,Soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,
- 7-Teklif verilmeyecekse FAKS veya mail yoluyla mesajının bir açıklama ile gönderilmesi,
- 8- Malzemeler ilgili firma yetkilisince depoya teslim edilecektir.**Kurum bilgisi ve izni dışında kargo ile yapılan malzeme,fatura,irsaliye teslimatları kesinlikle kabul edilmeyecektir.**
- 9- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur.Teslim süresi ve opsiyon süresi bildirilmeyen teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.
- Önemli 10- Fiyat teklif cetveline teslimat süreleri mutlaka yazılmalıdır**

TESLİMAT SÜRESİ, VARSA UBB KODU,MARKA BELİRTİLMİYEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI OLACAKTIR,TEKLİFLER SIRA NUMARASINA GÖRE VERİLMELİDİR.

İrtibat TLF: 0324 241 00 00 -22598-22593-22570-22595-22573

Mail adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

Bünyamin GÜLTEKİN
Hastane Müdür Yrd.

NOT : İlanlarımız www.mersin.edu.tr adresinde yayımlanmaktadır.

HİPOTERMİ CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ (YENİDOĞAN İÇİN)

1. Kontrol ünitesi, kullanılan pedler vasıtasıyla hastanın sıcaklık kontrolünü sağlamalıdır.
2. Kontrol ünitesi, otomatik modda iken, hastadan alınan sıcaklık bilgisi ile hedef sıcaklık bilgisine göre pedlerin içerisinde dolaştıracığı suyun sıcaklığını düzenleyerek, hastanın vücut sıcaklığını 32 °C ile 38,5 °C arasında istenen hedef sıcaklığa ulaştırmalı ve istenen süre boyunca stabil tutabilmelidir.
3. Cihaz kullanılacak farklı boylarda pedlerler, yenidoğana hastalar için kullanıma uygun olmalıdır.
4. Kontrol ünitesine önceden kliniğin istediği protokole uygun en az 3 tedavi kaydedilebilmeli ve cihaz açılışa istenilen tedavi protokolünün kolayca seçilmesine imkân sunulmalıdır.
5. Tedavi seçimin ardından cihaz hastadan aldığı verilerle tedaviyi otomatik olarak kendisi sürdürmelidir.
6. Hipotermi ve normotermi fazlarına daha önce seçilen protokole göre başka bir müdahale olmadan zamanı gelince otomatik geçebilmelidir.
7. Kontrol ünitesi, istendiğinde hastanın kaç saat soğutulup kaç saat sonra hangi hızda, ne kadar ısıtılacağı bilgileri girilebilmeli ve tedavi boyunca yeni bir komuta ihtiyaç duymayacak şekilde tasarlanmış olmalıdır.
8. Ara yüz ve menüde Türkçe dil seçeneği bulunmalıdır.
9. Kontrol ünitesi, 3 farklı kontrol stratejisi (mod) barındırmalıdır.
10. Kontrol Ünitesi, kontrollü ısıtma modunda hastayı 0,05 °C/Saat ile 0,5 °C/Saat aralığında seçilen artışlarla hedef sıcaklığa ulaştırabilmeli ve hastayı hedef sıcaklığa ne kadar sürede ulaştıracağını ekranda belirtmelidir.
11. Kontrol ünitesince pedlerin içerisinde dolaştırılan suyun sıcaklık aralığı 4°C – 42°C arasında olmalıdır.
12. Kontrol ünitesi, manuel modda iken, pedlerin içerisinde dolaştırdığı suyun sıcaklığının manuel olarak ayarlanmasına imkan vermelidir.
13. Kontrol ünitesi negatif basınç prensibiyle çalışarak, bağlı bulunan pedlerin kazayla delinmesi durumunda ortama veya hasta vücuduna su sızmasını engelleyebilmelidir. Bu sayede akan sıcak ya da soğuk sudan kaynaklı hasta yaralanmasının ve/veya cihaz arızasının önüne geçilebilmelidir. Bu özellik gerekirse denenerek kontrol edilecektir.
14. Kontrol ünitesi üzerinde bulunan dokunmatik LCD ekranında, rezervuarda bulunan su seviyesini, hastanın anlık vücut sıcaklığını, hedeflenen vücut sıcaklığını, pedler içerisinde dolaştırılan suyun sıcaklığını ve hastanın vücut sıcaklık değişiminin zamana bağlı grafiğini göstermelidir.
15. Kontrol ünitesi, tedavi edilen son 10 hastaya ait sıcaklık/zaman grafiğini saklayabilmeli ve istendiğinde USB portundan herhangi bir USB belleğe aktarabilmelidir.
16. Kontrol ünitesi, çalışmasını aksatacak herhangi bir durum halinde kullanıcıyı sesli ve/veya ışıklı alarm ile uyarmalıdır.
17. Kontrol ünitesi Türkçe alarm vermeli, alarmın içeriğini ve çözüm önerisini de Türkçe olarak bildirmelidir.
18. Kontrol ünitesi, ünitenin kaç saat veya kaç hasta sonra tekrar kalibre edilmesi gerektiğini istendiğinde girilen komut doğrultusunda göstermelidir.
19. Kontrol ünitesi, her çalıştırıldığında kendi kendini test edebilmelidir.
20. Kontrol ünitesi, tedavinin çeşitli sebeplerle ara verilmesinin ardından, kesintiden önce girilen değerleri koruyabilmeli ve yeniden başlanmasıyla yarım kalan tedaviye devam edilmek istenip istenmediğini sormalıdır. Devam edilmesi istendiğinde tedaviye kaldığı yerden devam edebilmelidir.

Doç. Dr. Ayşen ÇELİK
Mersin Üniversitesi Hastanesi
Çocuk Sağlığı Ust. Neonatoloji B.D.
Din. No: 9216000000

Doç. Dr. Ayşen ORMAN
Mersin Üniversitesi Hastanesi
Çocuk Sağlığı Ust. H.A. Özmanı
Neonatoloji Uzmanı
Dip. Tel: 03296 - 92612

1/2
NURATTIN DİNCER
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ
BİYOMEDİKAL GÜMRÜKLÜSÜ

21. Kontrol ünitesi, işletim sistemine gömülü, yeni kullanıcılar için hazırlanmış bir Türkçe eğitim modülü barındırmalıdır.
22. Cihaz distile su ile çalışmalı, ayrıca özel bir solüsyona ihtiyaç duymamalıdır. Cihazın ped ve ısı probu dışında sarf malzemesi olmamalıdır.
23. Pedler ihtiyaç halinde 3 günden uzun kullanabilmelidir, bunu engelleyici bir sistem olmamalı ve daha uzun kullanım için ek bir maliyet gerektirmemelidir.
24. Pedlerin SUT eşleşmesi olmalı ve paket dışı ödeme kapsamında olmalıdır.
25. Cihaz ile birlikte yenidoğan için 2 adet ped ve rektal ısı probu ücretsiz verilmelidir.
26. Firma garanti süresince 24 saat uzaktan destek hizmeti sunmayı taahhüt etmelidir.
27. 15 gün içinde çözilemeyen garanti kapsamındaki arızalar için cihaz onarımları kadar ve garanti kapsam dışı arızalarda da tamir siparişi tarihinden itibaren cihaz temin edilmelidir.

Prof. Dr. Yılmaz ÇELİK
Mersin Üniversitesi Hastanesi
Çocuk Sağ. Uzmanı, Neonatoloji B.D.
Diy. Tels. No: 92168/96469

Doç. Dr. Ayşen ORMAN
Mersin Üniversitesi Hastanesi
Çocuk Sağ. Uzmanı, Neonatoloji Uzmanı
Diy. Tels. No: 3296 - 92512

NURETTİN DİNÇER
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ
BİYOMEDİKAL SORUMLUSU