

T.C.
RİZE VALİLİĞİ
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
T.C. Sağlık Bakanlığı Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Sayı : 18824186/Sat./ 1903
Konu : Teklif Vermeye Davet

11/08/2022

İlgi Firma;

Hastanemizin ihtiyacı olan, aşağıda cinsi ve miktarı belirtilen malzemelere ait hazırlayacağımız KDV hariç olmak üzere birim fiyat tekliflerinizi **12.08.2022 tarih ve saat 12.00'a** kadar aşağıdaki tele faks numarasına veya satın alma birimine verilmesini rica ederim.

Volkan DEMİREL
Müdür Yardımcısı

S.N	MALZEMENİN CİNSİ	BİRİM	MİKTAR	UBB NO	BİRİM FİYATI (KDV HARİÇ)	FİYAT TOPLAMI (KDV HARİÇ)
1	İNfüZYON POMPA SETİ	ADET	700			
GENEL TOPLAM						

- Teklifinizde ödeme süresiyle ilgili herhangi bir ifade belirtmeyiniz.
- ZAMANINDA GELMEYEN TEKLİFLER DİKKATE ALINMAYACAKTIR.
- Türkiye Kamu Hastaneleri Kurumu Mali Hizmetler Kurum Başkan Yardımcılığının 23.02.2016 tarih ve 19617613 sayılı yazısına istinaden TİTUB üzerinden barkod eşleştirmelerini yanlış, hatalı yapan firmalara yanlış eşleştirmeden kaynaklanan doğacak zararlar rücu edilecektir.
- Teknik Şartname Ekte Tarafınıza Sunulmuştur.
- Ödeme gün süresi 7 Ayrdır.
- Kısmi Teklife Açıktır.

1-Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

2-Yukarıdaki fiyatlardan vermeyi taahhüt ediyorum.

...../...../2022
Firma Kaşe ve İmza

İNFÜZYON POMPA SETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

A) POMPA SETİ

1. İnfüzyon kaplarına rahat girecek şekilde dizayn edilmiş keskin, sivri, delici uç olmalıdır.
2. İnfüzyon pompa damla sensörüne uygun, ideal, üst damla bölmesi olmalıdır.
3. Sette, 15 µm'luk filtre bulunmalıdır.
4. Pompa hız ayar bölümü veya setin tamamı silikon olmalıdır.
5. Setin ucu, çevirmeli kilit bağlantılı olmalıdır.
6. Line üzerinde, kontrolsüz akışı (serbest akış) engelleyen klemp veya makara olmalıdır.
7. Kapaklı, bakteri girişini önleyen hava girişi olmalıdır.
8. Set 210cm veya 250cm uzunluğunda olmalıdır.
9. Kullanım kılavuzu ve/veya ambalaj üzerindeki bilgiler Türkçe, İngilizce, Almanca veya Fransızca dillerinden en az birinde yazılı olmalıdır.
10. Ambalaj üzerinde son kullanma tarihi, lot no, ürünün içeriği hakkındaki tüm bilgiler belirtilmelidir.
11. Setler ile birlikte, aşağıdaki özelliklerde belirtilen 175 adet infüzyon cihazı, setlerin kullanım süresince kullanılmak üzere hastane ayniyatına tutanak karşılığı teslim edilecektir. Bu cihazların kullanım süresi boyunca, bakım onarım ve kalibrasyonları yüklenici firma tarafından yapılacak ve periyodik olarak hastane idaresine teslim edilecektir. Arızalanan cihazlar en geç 3 (Üç) gün içerisinde tamir edilecektir. Cihazların arızalanması ve tamire gitmeleri durumunda geçecek süre içerisinde hizmetin aksamaması için 10 adet cihaz hazır şekilde yedek olarak kullanılmak üzere hastane ayniyatına teslim edilecektir.

B) İNFÜZYON POMPA SETİ KARŞILIĞINDA KULLANIMA VERİLECEK OLAN VOLUMETRİK İNFÜZYON CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Cihaz, intra-venöz, intra-arteriyel veya enteral ilaç uygulamalarına uygun olmalıdır.
2. Cihazın ağırlığı en fazla 1.5 kg, boyutları küçük olmalıdır.
3. Cihazın dili türkçe, kullanımı pratik ve kolay olmalıdır.
4. Cihaz, kilit sistemi ve tek bir klemp ile maks.3 adet üst üste veya yan yana monte edilerek taşınabilmeli veya en az 4 adet cihaz kapasiteli kabin sistemi özelliği olmalıdır. Az yer kaplamalı ve cihazların ortak kullanılabilirdiği opsiyonel elektrik kablolu olmalıdır.
5. Cihaz çeşitli seçeneklerde, 210-300 cm uzunluğunda, enjeksiyon portlu, ışığa hassas ilaçlar için opak, silikonize keskin uçlu, transfüzyon için kan filtreli, PVC'siz (PVC SİZ YERINE NON-DEHP OZELLIKLI), 0,2 veya 200 micron 'luk filtreli, enteral beslenme için torbalı ve torbasız setler ile kullanılabilir olmalıdır.
6. Cihaz, akü (NiMH, tekrar şarj edilebilen) ile 25 ml/saat hızla ~8 saat çalışabilmelidir. ~6 saatte %100'ü tekrar şarj edilebilmelidir. Kullanılan tüm cihaz ve aparatlara uygun, standart akülü olmalıdır.
7. Cihaz, 0.1-999 ml/saat hızına kadar infüzyon yapabilmelidir.
8. Hız, giden volüm veya zaman değerlerinden herhangi ikisi cihaza girildiğinde, üçüncü değer cihaz tarafından otomatik olarak ayarlanabilmelidir.
9. Cihazın, doz hesaplama modu olmalıdır. Ağırlık (kg) veya zamana (dakika, saat veya 24 saat) bağlı mg, µg, IE veya mmol doz ünitelerine dayanan kullanım hızı (örn.mg/kg/sa) otomatik olarak hesaplanabilmelidir. Bolus hızının otomatik hesaplanmasıyla mg, µg, IE, mmol olarak her kg ve/veya her zaman (dakika, saat veya 24 saat) ünitesi için bolus uygulaması yapabilmelidir.
10. Cihazda, medikasyon hatalarını önlemek amacıyla en az 50 ilaç doz hafızası mevcut olmalıdır veya cihazda en az 150 adet ilaç ismi içeren ilaç kütüphanesi bulunmalı ve geriye dönük en az 1500 adet geçmiş kaydı bulunmalıdır. İstenildiğinde cihaz üzerinde ve/veya pc ye aktarılarak kayıtlar görüntülenebilmelidir.
11. Cihazda, kontrolsüz akış (serbest akış) koruma sistemi olmalıdır.
12. Cihazda istendiğinde KVO modu hız değişikliği (1-5ml/hr) ayarlanabilmelidir.
13. Cihazda, Orjinal seti ile 72 saat üzeri uygulamada, sapma payı \pm % 5 olmalıdır.

Dr. Öğr. Üyesi Hızır KAZDAL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı
Dip. Tes. No. 54661-76929

Sağlık Bakanlığı R.T.E.Ü
Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Dr. Öğr. Üyesi Hızır KAZDAL
Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanı
Dip. Tes. No. 54661-76929
Sağlık Bakanlığı R.T.E.Ü
Eğitim ve Araştırma Hastanesi