



T.C.  
Harran Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi

Sıra No: 03137

Konu: Teklif Mektubu

İşin Adı: TÜP BEBEK - 2 YILLIK PUAN KARŞILIĞI HİZMET ALIMI

Fiş Kodu :

YAKLAŞIK MALİYET İÇİNDİR

Son Teklif Tarihi: 14.12.2017 SAAT 17:00

S.No	Mal / Hizmet Adı	Miktarı	Birimi	Birim Fiyat	Toplam Fiyat	Tanımlayıcı Firma ve UBB
1	SABİT HİZMET BEDELİ	24	AY			
2	PUAN KARŞILIĞI TÜP BEBEK HİZMET ALIMI	10682120	PUAN			
			Genel Toplam(KDV Hariç):			

\*Tanımlayıcı firma bilgisi olmalı ve teklif ile birlikte SGK sorgulama sisteminin çıktısı teklif ile birlikte verilmelidir.

İdare No : 63760.38.32.00.01.330

İdare Adı : Harran Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi

Ekap Kaydı için XML dosyası için gerekli idari bilgiler yukarıda bildirilmiştir.

## SABİT HİZMET BEDELİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

### PH METRE CİHAZI TEKNİK ÖZELLİKLERİ

1. Cihaz, hasta başında tek kullanımlık, amacına uygun kartuşlar ile kan gazlarına, elektrolitlere, koagülasyon parametrelerine (ACT) ( PT/INR), kardiyak markırlara, keratinin ve glukoz değerlerini ölçebilecek veya hesaplayabilecek kapasiteye sahip olmalıdır.
2. Cihaz batarya ile veya şehir elektrik şebekesi ile çalışabilmelidir.
3. Cihaz taşınabilir olmalıdır
4. Cihaz ağırlığı 700 gr. dan fazla olmamalıdır.
5. Cihaz boyutu yaklaşık olarak; Genişlik 8 cm, Uzunluk 25 cm, Derinlik 7.5 cm olmalıdır.
6. Cihaz iletişim noktası olarak Kıızıl ötesi port özelliğine sahip olmalıdır.
7. Cihaz entegre lazer barkod okuyucusuna sahip olmalıdır.
8. Cihazda ölçülen test değeri ekrandan izlenebilmeli ayrıca test sonuçlarını Kıızıl ötesi port ile kablosuz termal yazıcısına aktarabilmelidir.
9. Cihaz yaptığı testlerin sonuçlarını kaydetmeli, ölçülen tüm test değerlerinin çıktılarını otomatik veya manuel olarak alınabilmelidir
10. Cihazın hafızası olmalı, 1000 test sonucu hafızada saklanabilmelidir,
11. Cihaz, hafıza fonksiyonu sayesinde önceden yapılmış olan testler arasında hasta isim / numarası veya tarihe göre arama yapıp, gerekli kaydı geri çağırabilmelidir
12. Cihaz entegre lazer barkod okuyucusu ile, operatör ve hasta bilgisini, test bilgilerini ve bunun gibi işlemleri, manuel giriş yapmak zorunda kalmadan otomatik olarak yapmalıdır.
13. Cihaz, testin doğruluğunu kontrol için; her test için kartuş kontrol ve kalibrasyonunu otomatik olarak yapmalıdır.
14. Operatör cihaz menüsünden, yetkisiz kullanıcıları engelleme özelliğine sahip olmalıdır.
15. Cihaz kullanıldığı sürece yardımcı sarf malzemelere (kalibrasyon sıvısı, kontrol reagentleri, yıkama solüsyonu, elektrolit, membran vb) ihtiyaç duymamalıdır.
16. Cihaz hastane bilgi sistemine (HİS) veya Laboratuvar bilgi sistemine (LİS) bağlanabilmelidir
17. Cihaz kan analizini elektro-kimyasal metotlar ile yapmalıdır.
18. Cihaz hasta ısısı korelasyonu yapabilmelidir.
19. Cihaz kan analizi için gerekli olan kan örneklemesini 17 mikrolitre ( $\mu$ L) ile 95 mikrolitre ( $\mu$ L) arasında yapabilmelidir.
20. Cihaz, takılan kartuş tipini tespit etmeli ve otomatik olarak çalışmalıdır.
21. Cihaz kullanılmadığı süre içinde, bataryanın kullanım süresini arttırmak ve çalışma kapasitesini uzatmak amacıyla, güç tasarrufu moduna sahip olmalıdır.

2- Sarf malzemelerle beraber aşağıda özellikleri belirtilen bir biyolog sözleşme süresince tüp bebek merkezinde görevlendirilmelidir.Özlük hakları,Sgk ve maaşı firma tarafından karşılanacaktır.Biyolog maaşı bir asgari ücretin 3 katı olacaktır.Biyoloğun yemeği kurum tarafından karşılanacaktır.

### ALINACAK BİYOLOG BAŞLICA BULUNMASI GEREKEN ÖZELLİKLER

- a. Tüp bebek merkezinde çalışmış olmalıdır.
- b. Embriyoloji ve androloji işlemleri hakkında bilgi sahibi olmalıdır.
- c. Biyolog olmalıdır.
- d. Embriyoskop hakkında bilgi sahibi olmalıdır.
- e. Spermioyogram, aşılama ve tese işlemlerinde bilgi sahibi olmalı ve uygulama becerisine sahip olmalıdır.

3- Sarf malzemelerle beraber firma 1 adet bilgi işlem 1 adet temizlik görevlisi bulundurmakla yükümlüdür.Çalışacak bu iki personelin maaşı asgari ücret üzerinden hesaplanacaktır. Personellerin yemeği kurum tarafından karşılanacaktır

**Yrd.Doç.Dr.Özcan BUDAK**  
Histoloji ve Embriyoloji  
H.R.Ü. Araştırma ve Uygulama Hastanesi  
Yardımda Üreme Tekniği Merkezi  
Embriyoloji Laboratuvarı Sorumlusu

**Ömer ULUCA**  
H.R.Ü. Uygulama ve Araştırma Hastanesi  
Tüp Bebek Merkezi  
Sorumlu Hemşire

**Doç.Dr.M.Erdal SAK**  
H.R.Ü. Uygulama ve Araştırma Hastanesi  
ÜYE Sorumlusu