

T.C.  
AĞRI VALİLİĞİ  
Ağrı İl Sağlık Müdürlüğü  
Ağrı Eğitim ve Araştırma Hastanesi

TEKLİFE DAVET

14.08.2025

Sayı: **658**  
Konu: TIBBİ SİNYAL GRAFİK KASET YAZICI CİHAZI ALIM

Hastanemizin ihtiyacı olan ve aşağıda cinsi, miktarı ve özellikleri yazılı malzemelerin alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d maddesine göre Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Söz Konusu alım için KDV hariç birim fiyat tekliflerinizi TL üzerinden 20.08.2025 saat: 11:00 'a kadar [satinalma004@gmail.com](mailto:satinalma004@gmail.com) adresine ivedi olarak göndermeniz hususunda; Gereğini rica ederim.

Selami OĞLU  
İdari ve Mali İşler Müdür V.

İHTİYAÇ LİSTESİ

S.No	Malzeme Adı	Sut Kodu	UBB	Miktar	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutar
1	TIBBİ SİNYAL / GRAFİK / ETİKET YAZICILARI, BİYOPOTANSİYEL - SİNYAL YAZICI DİREKT TERMAL			1	Adet		
<b>Genel Toplam</b>							

Teklif Eden  
.../.../2025

Kişi / Oda / Firmanın Adı veya Ticaret Ünvanı - Kaşe/İmza

Ek : Teknik Şartname  
Satınalmanın Yapılacağı Birim:

- Teklif verecek firmalar Vergi No veya TC Kimlik Numarasını teklife davetin üzerine yazmak zorundadır.
- Teklifler zarfla veya mail yoluyla kabul edilecektir.
- Malzemeler siparişten sonra Hastanemiz Ambarına mesai saatleri içerisinde Ambar Teslimi olarak teslim edilecektir.
- Malzemenin şartnameye uygunluğunun değerlendirilmesi için idarenin talep etmesi durumunda numune verilecektir.
- Alternatif Teklif Kabul edilmeyecektir
- Teklifler Birim Fiyat üzerinden değerlendirilecektir.
- Teklif edilen malzemelerin "T.C.İlaç ve Tıbbi Cihaz Ulusal Bilgi Bankası" na kaydedilerek onaylanmış ürün numarası (barkod) olmalıdır.
- Teklif edilen ürünlerin onaylanmış ürün numarası (barkodu) liste halinde verilmelidir. Aksi takdirde değerlendirilmeyecektir.
- İdare, Muayene ve Kabul komisyonunca Kabul Raporu düzenlenmesinden itibaren yüklenicinin yazılı talebi üzerine en geç 180 gün içinde Yükleniciye veya vekiline ödemeyi yapacaktır.
- Firma veya Bayii Numarası da belirtilecektir.
- Teknik Şartname ektedir.
- En geç 7 (yedi) gün içerisinde faturası kuruma ulaştırılmayan Mal /Hizmetin ödemesi yapılmayacaktır.
- Bu alımdan ortaya çıkacak olan ihtilafların hallinde Ağrı Mahkemeleri ve İcra Daireleri Yetkilidir.
- Teklif veren Firma/Firmalar yukarıdaki maddeleri kabul etmiş sayılır.

## TIBBİ SİNYAL GRAFİK KASET YAZICI TEKNİK ŞARTNAMESİ


1. Otomatik kaset yazıcı ileriki zamanlarda kendi markası ile lam yazıcı cihazına uyumlu olmalıdır.
2. Kaset yazıcı cihazı dokunmatik masaüstü bilgisayara veya cihazın kendi üzerinde mevcut ekrana sahip olmalıdır.
3. Kaset yazıcı ile beraber bir adet kaset barkod okuyucu veya optik okuyucu verilmelidir.
4. Kaset yazıcı cihazı termal baskı veya ribbon yazma yöntemi ya da UV lazer sistemiyle çalışmalıdır.
5. Cihaz dakikada en az 6 kaset işleyebilmelidir.
6. Cihaz kasetin yazdırma alanına standart yönde veya 180° ters yönde yazabilmelidir
7. Cihaz yazı karakterlerini sağlıklı bir gözün kolaylıkla okuyabileceği çözünürlükte kaset üzerine işlemelidir.
8. Kaset üzerine cihaz tarafından işlenen karakterler Patoloji Laboratuvarında kullanılan Formaldehit, Alkol, Ksilen, parafin ve asit solüsyonları gibi kimyasallarla temas ettiğinde silinmemelidir.
9. Kaset yazıcıda kapaklı ya da kapaksız kaset kullanılabilir.
10. Cihazın içinde kaset takıldığında takılan kaset kolaylıkla alınabilmelidir.
11. Hopperda kaset bittiğinde ışıklı ya da yazılı uyarı vermelidir.
12. Cihazda data girişleri barkot sistemi vasıtasıyla yapılacaktır. Sekreterlikten numune kabulde yazılacak olan barkotta patoloji protokol numarası yer alacak olup, barkod okutulduğunda patoloji protokol numarası kaset yazıcı ekranına düşmelidir.
13. Kaset yazıcı tarafından kaset üzerine yazılan barkot ileriki süreçte lam yazıcı cihazı olması durumunda lam yazıcı cihaz da barkotu okuyabilmelidir.
14. Cihaz ile birlikte cihaza uyumlu beyaz renkte, kapaklı, kapağı kasete birleşik, tek hazneli 40000 (kırkbin) adet kaset verilmelidir.
15. Cihazın kullandığı tüm sarflar kesinlikle miadsız olmalıdır.
16. Sistem tanıtımı için Demo istenebilir.
17. İthalatçı firmanın üretici firmadan alınan Türkiye tam yetkili temsilcisi olduğunu ve bu yetkinin cihaz, yedek parça ve satış sonrası servis hizmetlerini kapsadığını gösterir belgesi olmalıdır.
18. Cihaz uluslararası standartlarına uygun ve üretici firma ISO 9001 sertifikalı olmalıdır.
19. İthalatçı firmanın TSE hizmet yeterlik belgesi olmalı ve teknik altyapısını belgelemelidir.
20. Garanti süresi boyunca yapılması gerekli periyodik koruyucu bakım, periyodik kalibrasyon, onarım ve yedek parçadan ve eğitimlerden hiç bir ücret talep edilmeyecektir.
21. Cihaza yapılacak her türlü müdahale, yüklenici firmanın söz konusu cihaz üzerine eğitim almış sertifikalı personeli tarafından gerçekleştirilmelidir.
22. Firma, cihazın patoloji sekreterliği ile entegrasyonu sağlamakla yükümlüdür.
23. Cihaz ile birlikte, alçalıp yükselebilen, sağa sola dönebilen, kolçaksız, bel destekli sandalye ücretsiz verilmelidir.
24. Cihaz, amacına ve kılavuzuna uygun kullanıma rağmen ortaya çıkan arızalara ve üretiminden kaynaklı arızalara karşı servis ve yedek parça için en az 3 (üç) yıl ücretsiz garanti kapsamında olmalıdır; yüklenici firma bu garanti kapsamını taahhüt edecektir.
25. Cihazın teknik servis tarafından yapılması gereken bakımlarını garanti süresi içinde yüklenici firma ücretsiz yapacak ya da yaptıracaktır; firma bakım için Kuruma önceden haber verecek ve bakım mesai saatleri içinde yapılacaktır.
26. Yüklenici firma, Kurumdaki kullanıcılara (en az 6, en fazla 10 kişi) cihazın temel fonksiyonları, kullanımı ile ilgili ve kullanıcıların yapması gereken bakımların nasıl yapılacağı ile ilgili, Kurumun belirleyeceği gün ya da günlerde eğitim verecektir. Eğitim verilen her kişi için verilen eğitimi yüklenici firma belgelendirilecek ve bu belgeyi Kuruma teslim edecektir.


Yakup ARAÇ  
Pat. Tık 105 505  
YSA

Elif Zehra Yıldırım  
Patoloji Teknikeri

Uzm. Dr. Erdal AYIK  
Patoloji Uzmanı  
Dış. 0551 320 89178  
A.Ş. 0551 320 89178

27. Yüklenici firma eğitim çalışmaları için gerekli işgücünü ve donanımı ücretsiz karşılayacaktır.
28. Yüklenici, karar tarihi 18.2.2009, karar sayısı 09-07/128-39 olan Rekabet Kurulu Kararlarına uyacak ve firma son 3 (üç) yıllık satış verilerine dayanarak, en çok kullanılan 10 (on) yedek parçanın güncel fiyat listesini paylaşacaktır.
29. Yüklenici firma, cihaz dahili yazılım sistemi bulunduruyorsa, yazılımın erişim, kullanım yetki bilgisini, hata kodlarını ve müdahale aşamalarına ilişkin bilgileri garanti süresinin sonunda bedelsiz temin edileceğine dair taahhütname verilecektir.
30. Cihazın garanti süresi içindeki herhangi bir arıza durumunda firmanın elektronik posta adresine bildirim yapılacaktır.
31. Garanti süresi içinde ortaya çıkan arızanın firmanın e-posta adresine bildirim yapıldığı günden itibaren 15(onbeş) iş günü içinde, yüklenici firma arızaya müdahale etmek zorundadır. Arızaya müdahale; arızanın kaynağını bulmayı, mümkünse yedek parça değişimi olmaksızın arızayı gidermeyi, mümkün olmadığı durumlarda hangi yedek parçaların değişmesi gerektiğinin belirlenmesini kapsamaktadır. Sürenin aşılması durumunda Sözleşmedeki cezai hükümler geçerli olacaktır.
32. Arızayı gidermek için yedek parça değişimi gerekiyorsa arızaya ilk müdahale gününden itibaren cihaz 20(yirmi) iş günü içinde tüm işlevleriyle çalışır hale getirilmelidir. Sürenin aşılması durumunda Sözleşmedeki cezai hükümler geçerli olacaktır.
33. Cihazın garanti süresi içinde ortaya çıkan bir arızayı 31. ve 32. maddelerde belirtilen sürelerde giderememesi durumunda) yüklenici firma, bu şartnamedeki özellikleri kapsayan ikame cihaz tedarik edecek, kurulumunu sağlayacak, aktif çalışır hale getirecek ve bu hususlara ilişkin taahhüt verecektir. Arızanın bildirilmesinden itibaren en geç 36. iş günü ikame bir cihaz Yüklenici tarafından Kurum'da aktileştirilmez ise Sözleşmedeki cezai hükümler geçerli olacaktır.
34. Cihazın aktif çalışma süresi (33. maddede açıklanan ikame cihazın aktif çalışma süresi dahil) 365 takvim günü üzerinden %91,8 olmalıdır. Bu süre cihazın kurulumunun tamamlanıp kabulünün yapıldığı günden itibaren başlar. Cihazın aktif olmadığı süre 1 yılda en fazla 30 takvim günü olabilir; 30 günden sonraki cihazın aktif olmadığı her 1 gün için cihazın 24. maddedeki garanti süresine 4 gün eklenecektir. Bu garanti süresi uzatımı cezasına ek olarak, yapılacak Sözleşmedeki cezai hükümler de geçerli olacaktır.
35. 31. 32. 33. ve 34. maddelerde işaret edilen cezalar ayrı ayrı uygulanacaktır.
36. Cihazın garanti süresi dahil en az 10 yıl boyunca, Rekabet kurumunun ilgili kararları gereğince cihaza bağlı yedek parça, aksesuar ve sarf malzeme temininin devam edeceğine ve bakım-onarım hizmeti desteğinin olacağına dair yüklenici firma taahhüt vermelidir.
37. Cihazın Kuruma kurulumu yapıldıktan, gerekli testleri tamamlandıktan ve kullanıcı eğitimleri verildikten sonra cihazın kabulü için gerekli komisyon muayenesi başlatılacaktır.
38. Cihaza ait önleyici ve düzenli bakımın ve ön temizliğin veya dezenfeksiyonun niteliği ve sıklığına dair ayrıntılar, sarf malzeme bileşenlerinin ve bunların nasıl değiştirileceğinin tanımlanması, öngörülen kullanım ömrü boyunca cihazın doğru ve güvenli bir şekilde çalışmasını sağlamak için gerekli kalibrasyon bilgileri ve cihazların kurulumunda, kalibrasyonunda veya servis hizmetlerinde yer alan kişilerin karşılaştığı riskleri ortadan kaldırmaya yönelik yöntemler vb cihazın doğru bir şekilde kurulup kurulmadığını ve güvenli bir şekilde ve imalatçı tarafından amaçlandığı gibi çalışmaya hazır olup olmadığını doğrulamak için gereken bilgileri içeren kullanım kılavuzu/talimatı, bakım prosedürleri ile teknik çizimlerin yer aldığı servis manueli Kuruma yüklenici firma tarafından teslim edilecektir. Bu belgelerin teslim edilmemesi veya eksik teslim edilmesi durumunda kullanıcı hatası kaynaklı arızalar da garanti kapsamına girecektir.
39. Cihaza ait kullanım talimatı ya da kılavuzu, etiketi, mevzuata uygun tüm bilgileri içermelidir.

Yakup ANAÇ  
Patoloji Uzmanı  


Elif Zehra Yıldırım  
Patoloji Teknikeri  


Uzm. Dr. Erdem AYIK  
Patoloji Uzmanı  
Dış. Telefon: 0312 317 3173  
Ağrı Devlet Hastanesi