

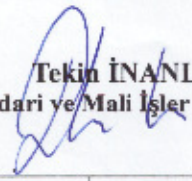
T.C
AĞRI VALİLİĞİ
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
Hamur İlçe Devlet Hastanesi

Sayı : 318
Konu: TEKLİFE DAVET

13.01.2026

TEKLİFE DAVET

Sağlık Tesisimizin ihtiyacı olan aşağıda cinsi ve miktarı yazılı CİHAZ KALİBRASYONU HİZMET ALIM İŞİ 4734 sayılı ihale kanununun 22/D maddesi kapsamında alınacak olup; söz konusu işin KDV hariç birim ve toplam fiyatının TL üzerinden 16.01.2026 tarih ve saat 10:00'a kadar hastanemizin satın alma birimine veya hamurdh.satinalma@hotmail.com adresine göndermenizi rica ederim.


Tekin İNANLI
İdari ve Mali İşler Müdürü

Sıra No	Malzeme Adı	Birim	Miktar	Birim Fiyat (KDV Hariç)	Toplam Fiyat (KDV Hariç)
1	CİHAZ KALİBRASYONU HİZMET ALIM İŞİ	PERİYOT	1 PERİYOT		

Firma Yetkilisi

İmza/Kaşe

NOTLAR

- 1-Tekliflerin en geç son teklif verme tarih ve saatine kadar Satın alma Birimine veya görevlilere verilmesi gerekmektedir.
- 2- Teklifler (rakam ve yazı ile) KDV hariç TL olarak düzenlenecektir.
- 3-Teklif edilen fiyatların geçerliliği teklif tarihinden itibaren en az 30 gün olacaktır.
- 4-İşin Tamamı için teklif verilecektir.
- 5-Alımı yapılacak malzemeler 7 iş günü içerisinde teslim edilecektir.
- 6-4734 Sayılı Kanunun 22/D maddesi gereğince, alıma konu iş için kendimizin veya başkaları adına doğrudan ya da dolaylı olarak, asaleten veya vekâleten birden fazla teklif vermediğimizi beyan ediyoruz.
- 7-Yukarıda belirtilen süre içerisinde teklif çıkmaması veya gelen tekliflerin idare tarafından yetersiz görüldüğü durumlar da bu süre maksimum 10 gün kadar uzatılabilir.
- 8-Teknik Şartname Ektedir.

T.C
SAĞLIK BAKANLIĞI
AĞRI İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ
HAMUR İLÇE DEVLET HASTANESİ
2026 YILI TEST VE KALİBRASYON HİZMET ALIM
TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Kalibrasyon hizmeti sunacak firma; hastanedeki kalibrasyon hizmetlerine ilişkin çalışmalarını kalite yönetim sürecine uygun olarak belgelendirme müracaatında öngörülen süreden önce tamamlanmış olmalıdır. Firma işin başlayış tarihinden itibaren (3) üç iş günü sonunda ihale konusu olan işi bitirip teslim etmek zorundadır.
- 2- Kalibrasyon hizmeti sunulacak şirket tarafından idari bünyesindeki tüm tıbbi tanı teşhis ve tedavi amaçlı kullanılan cihazların ve ekipmanlarının bulunduğu envanterde öncelikle KALİBRASYONA dahil olanları belirlenmesi için idare ile koordineli olarak detaylı çalışma yapılacak olup; bu çalışma sırasında bizzat idarede bölümler ziyaret edilerek teyit alınacaktır.
- 3- Kalibrasyon Hizmeti sunacak şirket ISO EN IEC12426 standartlarına göre uluslararası geçerliliği olan bir firma (türkak) tarafından akreditasyonu yapılmış olmalı ve akreditasyon kapsamında şebeke gerilimi ile çalışan tüm biyomedikal cihazların elektriksel güvenlik deneyleri olmalıdır. Söz konusu akreditasyon belgesi fiyat teklifi aşamasında idareye sunulacaktır.
- 4- Kalibrasyon hizmeti sunacak şirket "TS-EN-ISO 9001:2008 kalite yönetim sistemi belgesine sahip olmalı ve bahse konu belgenin kapsamı biyomedikal cihazların kalibrasyon hizmetleri olmalıdır. Söz konusu belge fiyat teklifi ile birlikte idareye sunulacaktır.
- 5- Kalibrasyon hizmeti sunacak şirket akredite olduğu faaliyetler kapsamında kalite yönetim sisteminin belgelendirilmesi hususu ile ilgili olarak TÜRKAK tarafından düzenlenen akredite belge inceleme formuna sahip olmalıdır. .Söz konusu belge fiyat teklifi ile birlikte idareye sunulacaktır.
- 6- Kalibrasyon hizmeti sunacak şirket TSE Hizmet Yeri Yeterlilik belgesine sahip olmalı ve verilen hizmetin kapsamında TSE 13201 yetkili servisler bulunmalıdır. Söz konusu belge fiyat teklifi ile birlikte idareye sunulacaktır.
- 7- İdarede gerçekleştirilecek olan kalibrasyon teste işlemleri esnasında kullanılacak referans cihazlarının uluslararası izlenebilirliği olacak ve uluslararası izlenebilirliği gösterir ithalatçı firma tarafından onaylı "teyit yazısı" ile kalibredir kalibrasyon sertifikaları istekli tarafından teklif dosyasında sunulacaktır. Ayrıca kalibrasyon esnasında kullanılacak kalibratör cihazlarını geçerli tarihli kalibrasyon sertifikaları fiyat teklifi ile birlikte idareye sunulacaktır.
- 8- Kalibrasyon işlemi JCI,TSE ve ECRI tarafından kabul edilir parametlerde yapılacaktır.
- 9- Teknik şartname EK'inde sunulan ve kalibrasyonu yapılması gereken cihazların karşılarında belirtilen kalibrasyon parametre süreleri bir yıllık olmak üzere YÜKLENİCİ tarafından takipleri yapılarak o yıl içerisindeki dönemlerde tekrarlanarak kalibrasyonları yenilecek ve tekrar kalibrasyon sertifikası ile belgelendirilecektir. İstenilen dönemlere ait yıl içerisinde tekrarlanacak olan kalibrasyon işlemleri ilk teklifteki birim fiyatlar geçerli olacak şekilde tekrar faturalandırılacaktır.
- 10- İlgili firma; idarece yayınlanan kalibre edilecek cihazları başka sağlık kuruluşlarında da kalibre etkilerini gösterir referans çizelgelerini (Kurum/idarelerin iletişim bilgilerini kapsayacak şekilde) idareye sunacaktır.

Serdar DURU

Sınır Kayıt Yetkili

Mehmet Emin Büyükgörm

M. Emin

- 11- İkinci faz kalibrasyonlar sınıfına giren, yeni alınan biyomedikal cihazların kalibrasyonları ile; kalibrasyon test işlemlerinin sonuçlandırılmasından sonra yüklenici şirket tarafından düzenlenecek olan kalibrasyon sertifikalarının geçerlilik süresi olan dönem içerisinde bakım/onarım sebebi ile müdahale edilmesi sonucu kalibrasyonları bozulmuş olan cihazların kalibrasyon test işlemleri ilk teklifteki birim fiyatlar geçerli olacak şekilde tekrar kalibrasyona tabi tutulacaktır. Bu husus ilgili şirket tarafından yazılı olarak TAAHHÜT edilecek olup, teklif dosyasında sunulacaktır.
- 12- İdarece yayınlanan kalibrasyon hizmet alımı cihaz listesinde mevcut kalemler (+,-10) değişim gösterilebilecektir. Bunun dışındaki artışlarda idarenin yazılı izni olmadan cihazlara hiçbir müdahale yapılmayacaktır.
- 13- İdarede yapılacak olan kalibrasyon hizmeti, idarenin belirleyeceği tarihte başlayacak ve cihazların kalibrasyonu bitene kadar aralıksız devam edecektir.
- 14- Cihazların kalibrasyon önceliği ve sırası, idarenin kalibrasyon ekibi tarafından belirlenecektir.
- 15- Kalibrasyon işlemleri idarenin görevlendirdiği bir mihmandar personelin gözetiminde yapılacaktır. Mesai saatleri dışındaki yapılacak olan kalibrasyon işlemleri idarenin yazılı izni doğrultusunda yapılacaktır.
- 16- Kalibrasyon hizmetini gerçekleştirecek olan firma; idare yönetiminin satın alma sonrası bildirdiği tarihte idarede hazır bulunacaktır.
- 17- Kalibrasyonu yapılan bütün cihazların "Kalibrasyon sertifikaları" ile firmaya ait kalibrasyon referans test cihazlarının (kalibratörlerin), uluslar arası akrediteli bir kurum tarafından izlenebilirliği olan geçerli tarihli sertifikaları da kalibrasyon sertifikaları dosyasında (tek dosya içerisinde) bölümlendirilerek/sınıflandırılarak sunulacak. Kalibrasyon ölçümünden geçen her bir cihaz için özel sertifika ve test sayfası ile elektrik güvenlik test sonuçları ayrı ayrı sunulacaktır.
- 18- Kalibrasyon test işlemleri yapılacak olan tıbbi cihazların "arıza-tespit-onarım ve periyodik bakım" işlemlerine karışılmayacak, kısmi veya tamamen "KULLANIM DIŞI" olan ekipmanları veya "BU İŞLEV KULLANIM DIŞI" olarak etiketlendirilecek ve bu işlem sonunda bu etikete sahip tüm cihazlar kalite birimine rapor edilecektir.
- 19- Sahadaki kalibrasyon test işlemleri; biyomedikal konusunda uzmanlık yapmış Biyomedikal Uzmanı & Biyomedikal- Elektronik ve Fizik bölümü minimum yüksek okul mezunu teknikerler/biyomedikal mühendisleri tarafından gerçekleştirilecektir. Sahada görev yapacak olan yetkili personelin üniversite diplomaları, uzmanlık ve eğitim belgeleri, kalibrasyon yapabilme yetkisi veren ve izlenebilirliği olan kişisel kalibrasyon eğitim belgeleri teklif dosyasında sunulacaktır.
- 20- Testi geçebilen tüm cihazlara tek tek bilgi etiketi (kalibrasyon etiketi) yapıştırılacaktır. Bu etiketler anti bakteriyel, silinmez, yanmaz, yırtılmaz özellikte olacaktır. Etiket üzerinde ilgili, firmanın "logosu, kalibrasyon tarihi, periyodu, geçerlilik tarihi ve izlenebilirlik için sertifika numarası) yazılmış olacaktır.
- 21- Saha operasyonunun tamamladığı haftayı takip eden yirmi günlük periyotta kalibrasyon dosyası kalite birimine eksiksiz olarak teslim edilecektir.
- 22- Her türlü yol, konaklama, yemek vb. giderler yüklenici şirket tarafından karşılanacak olup, bunlarla ilgili idareden kesinlikle herhangi bir ek ücret talep edilmeyecektir.

Serdar DURU

İr Kayıt Yetkilisi

Howe...
Uzun...
Uzun...

Mehmet Emin Bigübbayram
M. Emin

- 23- Cihazların tümü hastane içerisindeki mevcut lokasyonlarında yeri değiştirilmeden işlem görecektir. Yüklenici tarafından fiyat teklifinde belirtilen biyomedikal cihazlar dışında herhangi bir cihaza müdahale yapılmayacağı gibi kalibrasyon işlemleri veya bakım-onarım faaliyetleri sebebiyle idare dışına cihaz çıkarmak yasaktır.
- 24- Kalibrasyon test işlemi yapılacak olan mevcut biyomedikal cihazlar içerisinde kalibrasyon test işlemleri için yüklenici şirketi merkez laboratuvarına götürülmesi gereken kalemlerdeki söz konusu cihazlar; idare ve firma ortak görüşü kapsamında bir tutanakla teslim edilecek/alınacak olup, işlemlerin tamamlanmasını müteakip tekrar idareye teslim edilecektir. Tüm bu işlemler ve gönderimler için idareden herhangi bir ücret talep edilmeyecek olup, tüm masraflar yüklenici şirket tarafından karşılanacaktır.
- 25- Denetim gereği olması gereken ve şebeke gerilimi ile çalışan tüm cihazların elektriksel güvenlik testleri IEC 60601-1 direktifine göre ÜCRETSİZ yapılacak ve dosyaya eklenecektir.
- 26- Kalibrasyon işlemi veya transfer sırasında arızalanma, düşme, kırılma vb. olayları tamlamadan ilgili yüklenici şirket sorumludur. Olası bir durumda her türlü hasar ÜCRETSİZ telafi edilecektir.
- 27- İlgili şirket tarafından kalibrasyon işlemleri için görevlendirilen personele ait her türlü iş güvenliği konusunda kendisi yükümlüdür.
- 28- Yüklenici şirket teknik şartnamedeki maddelerde belirtilen hususlara dair "teknik şartnameye uygunluk yanıtı" hazırlayacak ve teklif dosyasında sunulacaktır. **.(Muhtelif Küçük cihazlar listeye dahil olmayıp ek ücret talep edilmeden kalibrasyon hizmeti yapılacaktır).**

KALİBRASYON YAPILACAK CİHAZ VE MİKTAR AŞAĞIDA VERİLMİŞTİR.

Tekin İMANLI
Hamur İlçe Devlet Hastanesi
İdari İşler Müdürü

Serdar DURU
Taşınır Kayıt Yetkilisi

Mehmet Emin Zeynelabdin
M. Emin

SIRA	CİHAZ İSMİ	ADET	AKTİF	PASİF	MARKA	MODEL	SERİ NO	KÜNYE NO	EDİNİM YILI
1	KAN ŞEKERİ ÖLÇÜM CİHAZI	2	2	0	GLUMA X	EB-6	61401088 993	1008287086	2011
2	LARİNGASKOP (SET)	1	1	0	PLUSME D	PLUSME D	5713-CS- 031-097	1008498465	2011
3	ASPIRATÖR CİH.TEK. KAVANOZLU	1	1	0	OMEGA	YX9800D	1216049	1007976052	2014
4	NEBÜLİZATÖRLER YETİŞKİN KOMPRESÖRLÜ	1	1	0	MATRA	M+A70	12303005 0	1008281014	2014
5	NEBÜLİZATÖRLER YETİŞKİN KOMPRESÖRLÜ	1	1	0	MATRA	M+A70	12303024 5	10082810 N16	2012
6	TANSİYON ALETİ YETİŞKİN KOLDAN MANUEL	1	1	0	BOSCH	KONSHAN TE	0123	1008281007	2012
7	TANSİYON ALETİ YETİŞKİN KOLDAN MANUEL	1	1	0	RİESTER	MİNİMUS	10085015 2	1008281006	2012
8	TANSİYON ALETİ PEDIATRİK	1	1	0	OMRON	ERKA	17043682	100283568	2012
9	DEFİBRİLATOR CİHAZI	1	1	0	BEXEN	REANİBEX	240715	1007788562	2001
10	OTOSKOP CİHAZI TAŞINABİLİR	1	1	0	HEINE	EN100	K181	1007739455	2013
11	OTOSKOP CİHAZI DUVARA MONTE	1	1	0	HEINE	EN100	K180	1007733330	2012
12	TIBBİ KOMPRESÖR	1	1	0	DENTSAN	WOP35	P1012800 063W	1012247376	2017
13	EKG CİHAZI MONİTÖRLÜ 12 KANALLI	1	1	0	FUKUDEN HI	FX-8322	50001964	1011268705	2016

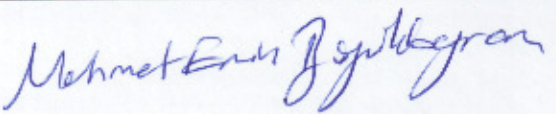
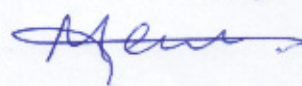
Serdar DURU
Taşınır Kayıt Yetkilisi

Mehmet Emin Toprakbayrak
Ağamir

Tekin İNANLI
Hamur İlçe Devlet Hastanesi
İdareci Yardımcısı

14	EKG CİHAZI MONİTÖRLÜ 12 KANALLI	1	1	0	FUKUDEN HI	FX-8322	50001963	1011268704	2016
15	EKG CİHAZI MONİTÖRLÜ 12 KANALLI	1	1	0	BİONET	CARDİTO UCH - 3000	T2004000 86	1008450366	2016
16	DİŞ ÜNİTELERİ DİŞ TEDAVİ MUAYENE SİSTEMİ	1	1	0	GRUP DENTAL ADVANCE	70877		1018142680	2022
17	IŞIN DOLGU CİHAZI	1	1	0	LED CURIN G LIGHT	BENZ	0310J611	1007798286	2011
18	HASTA BAŞI MONİTRÖR	1	1	0	PLUSMED	PLUS- 9000	EP900357	1011209800	2016
19	HASTA BAŞI MONİTRÖR	1	1	0	MINDRAY	MRC2000	CV671172 61	1011209801	2016
20	OTOKLAV CİHAZI	1	1	0	NEWMED	KRONOSB 23	KRB23A0 826	1008498468	2011
21	PULSOXİMETRE	1	1	0	CHARMC ARE	CX100	0A018A0 332	1016756022	2019
22	RÖNTGEN GÖRÜNTÜ SPECTRA65S KOLLU DİJİTAL SİSTEMİ	1	1	0	SİEMENS	SPECTRA A65S	GD/18850 2	1014288261	2018
23	TANSİYON ALETİ DUVARA MONTE	1	1	0	RIESTER	BIGBENS GUORE	08115969 6	1012820343	2017
24	DİŞ ÜNİTELERİ DİŞ TEDAVİ VE MUAYENE SİSTEMİ	1	1	0	GRUP DENTAL ADVANCE	ADVANCE	ADV.1129	1007807367	2013
25	RVG CİHAZI	1	1	0	FLYER	FLYER 1,5	LJXE0003 76	1018590939	2023
26	A.LOCATERLİ ENDOMOTOR	1	1	0	ROGIN DENTAL	ELİTE- INO2023. 04.27	RA7C427 A011	1018591109	2023
27	IŞINLI DOLGU CİHAZI	1	1	0	WOODPE CKER	BUILT-INH	42271508 H	1018591110	2023
28	LABARATUVAR MİKROMOTORU	1	1	0	MARATH ON	SDE- S60/L60	2202465	1018591111	2023
29	PERİAPİKAL RÖNTGEN	1	1	0	BEST-X- AC	T067	AL.05.412 52	1018591112	2023
30	MORG	1	1	0		ELS	123456	1019435445	2011
31	MORG	1	1	0		ELS	1234567	1019435446	2011


Serdar DURU
Taahhüt Kayıt Yetkilisi


Mehmet Emin İyigün



Tekin İMANLI
Hamur İlçe Devlet Hastanesi
İdari İşler Müdürü