



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü



Teklifin Konusu: Mal Alımı (2025/M-41)

Genel Müdürlüğümüz Genel Müdürlüğümüz Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı'nın talebi doğrultusunda “Cihaz Yedek Parça ve Cihaz Sarf Malzemesi” mal alımı Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Teklif edilen bedeller komisyonumuzca değerlendirilerek alım yapılacağından alıma esas son teklifinizi en geç **25.04.2025** tarihi saat **16:00** kadar Başkanlığımıza göndermenizi rica ederiz.

Tel: 0312 565 51 31 (Satınalma İle ilgili konular için)

E-mail: hsgm.dogrudentemin@saglik.gov.tr

Adres: Sağlık Mah. A.Adnan Saygun 2 Cad. No:55 A Blok Oda No:117 Sıhhiye / ANKARA

Dikkat Edilecek Hususlar:

1. Teklifinizi KDV hariç birim fiyat ve toplam tutar olarak TL bazında marka ve garanti süresini belirterek kaşeli, imzalı olarak veriniz.
2. Teklifinizin geçerlilik süresini belirtiniz.
3. Teklif verildiğinde şartnamenin tüm maddeleri kabul edilmiş sayılacaktır.
4. Teklif edilen mal/malzemelere ait ulaşım, kargo, sigorta bedelleri yükleniciye aittir.
5. Alımlarda idare isterse sözleşme düzenlenecek olup %6 teminat alınacaktır. (Sözleşme pul bedeli binde 9.48 yükleniciye aittir.)
6. Bu alımda ekonomik açıdan en avantajlı teklif, teklif edilen birim fiyatlar toplamının en düşük olanıdır.

Sıra	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Bir. Fiyat	Top. Tutar
1	ISQ Performans Kiti (GC-MS/MS cihazı için)	1 Adet		
2	TSQ Performans Kiti (GC-MS/MS cihazı için)	1 Adet		
3	Thermo Scientific graphite ferrule 0,1 0,32 (GC-MS/MS cihazı için)	2 adet		
4	Thenno Scientific Spring Loaded Transferline Nut (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet		
5	Helyum Filtresi (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet		
6	Base Seal (GC-MS/MS cihazı için)	3 Adet		
7	SSL 0-Ring Kiti (GC-MS/MS cihazı için)	3 Adet		
8	Split Gaz Filtresi (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet		
9	Thermo Scientific EI Ion Volume (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet		
10	Thermo Scientific Repeller (GC-MS/MS cihazı için)	2 adet		
11	Sapphire Piston Unit fl. (HPLC cihazı için)	4 Adet		



T.C.
SAĞLIK BAKANLIĞI
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü



12	Anyon Kolon (iyon kromatografi için)	2 Adet		
13	Anyon On Kolon (iyon kromatografi için)	2 Adet		
14	Vial ve Vial kapağı (PolyVial+ PolyVial Filter Caps) (iyon kromatografi için)	10 Kutu		
15	Elüent (Potasyum hidroksit elüenti üreten jenerator) (iyon kromatografi için)	2 Adet		
16	Suprasor (iletkenlik Baskılayıcı) <u>iyon</u> kromatografi için)	2 Adet		
			TOPLAM	

Yukarıda belirtilen Kalem malzemeyi KDV hariç TL' den (Yalnız) bedel **İdari ve Teknik şartnameye uygun olarak vermeyi / yapmayı kabul ve taahhüt ediyorum.**

FİRMA- KAŞE

CİHAZ, YEDEK PARÇA ve CİHAZ SARF MALZEMESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU:

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı, Kimyasal Su Analizleri Laboratuvarlarında kullanılmak üzere aşağıda cinsi, özellikleri ve miktarı belirtilen **cihaz, yedek parça ve cihaz sarf malzemesi** satın alınacaktır.

2. GENEL ŞARTLAR:

2.1 İstekliler ve isteklilerin teklif ettiği ürünlerin ÜTS kayıt/bildirim işlemini tamamlamış olmalıdır. Teklif veren istekliler teklif edilen ürünler/cihazların onaylanmış bulunan ürün numarasını ve teklif veren firmanın ÜTS bayi kaydını ihale sıra numarası belirtilerek yazılı olarak teklifleriyle birlikte vereceklerdir. Onaylanmayan ürünlerin alımı yapılmayacaktır. Ancak, Tıbbi Cihaz Yönetmelikleri kapsamında olmayan ürünler veya cihazlar için ÜTS kayıt veya bildirim aranmayacaktır. ÜTS kaydı yoksa, **olmadığı beyan edilecektir.**

2.2 Teklif veren firmalar, **Üretici firmadan, cihazın Türkiye Temsilcisi olduklarına ilişkin Konsolosluk, Ticaret Odası, Apostil ve noter onaylı belgeyi tekliflerine ekleyeceklerdir.**

2.3 Teklif veren firmalar bu cihaza yönelik TSE tarafından onaylı "Teknik Servis Yeterlilik Belgesi" ne sahip olacak ve bunu teklif dosyasında sunacaklardır.

2.4 Cihaz yedek parçaları 2 yıl garantili olacaktır. Firma; takıldığında uygun çıkmayan cihaz sarf malzemeleri, bozuk çıkan veya beklenen ayırımı gösteremeyen kolonları **yenisi ile değiştirecektir.**

2.5 Firmalar tekliflerini birim fiyat üzerinden kalem bazında vereceklerdir.

3. MALZEME CİNSİ, ÖZELLİKLERİ, MİKTARI:

No	Malzeme Adı	Miktar	Özellik
1.	ISQ Performans Kiti (GC-MS/MS cihazı için)	1 Adet	- Kodu 1R120150-PERF olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.
2.	TSQ Performans Kiti (GC-MS/MS cihazı için)	1 Adet	- Kodu 1R120540-PERF olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.
3.	Thermo Scientific graphite ferrule 0,1 0,32 (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet	- Kodu 290GA139 olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.
4.	Thermo Scientific Spring Loaded Transferline Nut (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet	- Kodu 1R120434-0010 olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.
5.	Helyum Filtresi (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet	- Kodu 60180-825 olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.
6.	Base Seal (GC-MS/MS cihazı için)	3 Adet	- Kodu 290GA082 olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.
7.	SSL O-Ring Kiti (GC-MS/MS cihazı için)	3 Adet	- Kodu 19050771 olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.
8.	Split Gaz Filtresi (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet	- Kodu 28113197 olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.
9.	Thermo Scientific EI Ion Volume (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet	- Kodu 1R120404-4111 olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.
10.	Thermo Scientific Repeller (GC-MS/MS cihazı için)	2 Adet	- Kodu 1R120404-1161 olmalıdır. - GC-MS/MS cihazı ile uyumlu olmalıdır.

N.K.

su

M)

11.	Sapphire Piston Unit fl. (HPLC cihazı için)	4 Adet	- Kodu 6035.2240 olmalıdır - Dionex Ultimate 3000 HPLC cihazı ile uyumlu olmalıdır.
12.	Anyon Kolon (İyon kromatografi için)	2 Adet	- Dionex 3000 IC ve 5000 IC marka iyon kromatografisi ile uyumlu olmalıdır. - AS19 4x250 mm kolonu olmalıdır. - Mevcut metot değişikliğine gerek kalmadan ayırım yapabilmelidir.
13.	Anyon Ön Kolon (İyon kromatografi için)	2 Adet	- Dionex 3000 IC ve 5000 IC marka iyon kromatografisi ile uyumlu olmalıdır. - AG19 4x50mm kolonu olmalıdır. - Mevcut metot değişikliğine gerek kalmadan ayırım yapabilmelidir.
14.	Vial ve Vial kapağı (PolyVial+ PolyVial Filter Caps) (İyon kromatografi için)	10 Kutu	- Dionex 5000 IC marka iyon kromatografisi cihazı ile uyumlu olmalıdır. - Vial hacmi 5 ml olmalıdır. - 1 kutuda 250 adet vial ve vial kapağı bulunmalıdır. - Vial kapağı filtreli olmalı ve 5 ml'lik viallerle uyumlu olmalıdır. - Demo istenecektir.
15.	Elüent (Potasyum hidroksit elüenti üreten jenaratör) (İyon kromatografi için)	2 Adet	- Dionex 3000 IC ve 5000 IC marka iyon kromatografisi ile uyumlu olmalıdır. - Online üretim yapmaya imkan sağlamalıdır. - Dionex EGC III KOH Elüent generator cartrigde olmalıdır. - Yüklenici firma, üretici firma tarafınca Türkiyede satış ve servis verme yetkisine sahip olmalıdır.
16.	Suprasör (İletkenlik Baskılayıcı) (İyon kromatografi için)	2 Adet	- -Dionex 3000 IC ve 5000 IC marka iyon kromatografisi ile uyumlu olmalıdır. - -Dionex AERS 500 4mm süprasör olmalıdır. - Yüklenici firma, üretici firma tarafınca Türkiyede satış ve servis verme yetkisine sahip olmalıdır.

4 İSTENİLEN DOKÜMANLAR

- 4.1 Firmalar, teklif ettikleri malzeme özellikleri hususunda orjinal katalogları üzerinde "Teknik Şartnameye Madde Madde " cevap vereceklerdir, verdikleri cevaplar orjinal katalogları veya kullanım talimatları üzerinde görünmeyen firmaların verdikleri teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.

5. TESLİMAT VE MUAYENE

- 5.1. Malzemelerin Başkanlığımıza sevki, depomuza teslimi firma tarafından yapılacaktır. Malzemeler, sevkiyat esnasında hasar görmeleri önlenecek şekilde paketlenen bu esnada doğabilecek hasarlardan ve bunların giderilmesinden firma sorumlu olacaktır.
- 5.2. Malzemelerin Başkanlığımızca oluşturulan Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından teknik şartnameye göre kontrol ve muayeneleri yapılacaktır. İmalat ve malzeme hatalarından yoksun olması, kırık-çatlak-deforme olmamış halde bulunması yönünden fiziksel olarak kontrol edilecektir.
- 5.3. **Test, kontrol ve muayenelerde kullanılarak sarf edilecek malzemeler firma tarafından ücretsiz sağlanacaktır.**

N.K. Öm M)

- 5.4. Firma yetkilileri muayene sırasında hazır bulunmadıkları takdirde muayenenin yapılış tarzına ve sonucuna itiraz edemezler.
- 5.5. Muayene sonucuna itiraz edilmesi halinde üç (3) gün içinde ikinci muayene, Başkanlıkça (birinci muayenede bulunmayanlardan) oluşturulacak itiraz Komisyonu tarafından yapılacaktır. Bu muayenede sadece birinci muayenede uygun bulunmayan özellikler değerlendirilecektir. İtiraz Komisyonunun kararı kesindir.
- 5.6. Malzemeler teknik şartnameye uygun olarak 60 takvim günü içerisinde teslim edilecektir.

Cihaz Yedek Parçası ve Cihaz Sarfına ait teknik şartname **5 (Beş) ana başlık altında, 16 kalem ve 3 (üç) sayfa** olarak düzenlenmiştir.


Nigar KOÇ
Kimyager


Kim. Ömer KILIÇ


Kimyager
Mukaddis SENSES