



T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü



**Teklifin Konusu: Hizmet Alımı (2024 / H- 01)**

Genel Müdürlüğümüz Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığının talebi doğrultusunda “**Metisafe 150 BGK İçin H14 Sınıfı Ana Hepa ve Egzoz FiltreDemontaj ve Montajı Hizmet Alımı**” Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Teklif edilen bedeller komisyonumuzca değerlendirilerek alım yapılacağından alıma esas son teklifinizi en geç **12.02.2024** tarihi saat **18:00’e** kadar Başkanlığımıza göndermenizi rica ederiz.

İlgili Birim Tel: 0312 565 50 30 (Teknik Şartname ile ilgili konular için)

Tel: 0312 565 50 83 (Satınalma İle ilgili konular için)

Fax: 0312 565 50 91

E-mail: [hsgm.dogrudentemin@saglik.gov.tr](mailto:hsgm.dogrudentemin@saglik.gov.tr)

Adres: Sağlık Mah. Adnan Saygun 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	Top. Tutar
1	H14 Sınıfı Ana Hepa Filtre (Metisafe 150 BGK için)	1 Adet	
2	H14 Sınıfı Egzoz Hepa Filtre (Metisafe 150 BGK için)	1 Adet	
<b>TOPLAM</b>			

Yukarıda belirtilen ..... Kalem malzemeyi KDV hariç ..... TL' den  
(Yalnız .....)

**İdari ve Teknik şartnameye uygun olarak vermeyi / yapmayı kabul ve taahhüt ediyorum.**

FİRMA- KAŞE - İMZA



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI  
HALK SAĞLIĞI  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

## TEKNİK RAPOR

HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
HSGM GENEL MÜDÜR YARDIMCILIĞI 1  
29/11/2023, 17:18:52 - E-80962070-807 04-230474903



230474903

HSGM MIKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİ

BİRİM/BÖLÜM İMİDB/Yapı ve Teknik İşler Birimi/Biyomedikal Cihazlar Bakım-Onarım Lab.

Talep Bilgileri		Cihaz Bilgileri	
Konu	Cihaz Onarım	Cinsi	Biyogüvenlik Kabini
Birim	MRLBÜDB	Marka-Model	MetiSafe/ClassII
Laboratuvar	Moleküler Mikrobiyoloji	Seri No	0320409.E150
Talep Tarih/Sayı	31.10.2023/228093929	Rapor Tarihi	17.11.2023

### Yapılan İşlemler ve Sonuç

Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığı, Ulusal Moleküler mikrobiyoloji Referans Laboratuvarında kullanılan MetiSafe marka Biyogüvenlik kabininden koku geldiği ve motorların çalışmadığı bildirilmiştir. Yetkili servis tarafından yapılan arıza tespitinde filtrelerin dolu olduğundan değişmesi gerektiği tespit edilmiştir.

Filtrelerin onarımı mümkün olmadığından dış piyasadan MetiSafe/ClassII/150 model BGK'ne uygun H14 sınıfı Hepa filtrenin satın alınarak ilgili firmaca cihaza montajının yapılması gerekmektedir.

### Kullanılan/Kullanılacak veya Satın Alınacak Malzemeler

S.No	Parça Adı	Parça No	Miktar	Temin Şekli
1	MetiSafe/ 150 BGK için H14 sınıfı Ana Hepa Fitre		1 Adet	Dış Piyasa
2	MetiSafe/ 150 BGK için H14 sınıfı Eksoz Hepa Fitre		1 Adet	Dış Piyasa

### Teknik Şartlar

- Cihazda yapılacak olan parça montajı, bakım ve onarım cihaz kullanıcısı ve ilgili birim cihaz sorumlusu olmadan yapılmayacaktır.
- Cihazdan çıkan eski filtreler, Atık Yönetimi Yönetmeliğine uygun olarak her türlü güvenlik önlemi alınmış şekilde paketlenerek, Genel Müdürlüğümüz Tehlike Atık Bölümüne tutanak karşılığı teslim edilecektir.
- İlgili firma, hava akış ayarlarını tamamladıktan sonra Biyogüvenlik Kabini performans nitelendirmesi testleri Genel Müdürlüğümüz sterilite kontrol laboratuvarınca tekrar yapılacaktır.
- Testler sonucunda kabinde herhangi bir uygunsuzluk çıktığında, firma bu uygunsuzları gidermeyi kabul etmiş olup; Muayene, kabul işlemleri performans testleri sonuçları uygun çıktığında yapılacaktır.
- Firma (PQ) Performans Testlerinde tespit edilen uygunsuzlukları 10 iş günü içerisinde giderecektir.
- Değiştirilen her türlü yedek parça, imalat ve montaj hatalarına karşı en az 1 (Bir) yıl garantili olacaktır.

Biyomedikal Cihazlar Bakım-Onarım Lab.  
Adı - Soyadı - Tarih - İmza

Hulusi KÖŞKER  
Elk. Tıp. Cih. Teknikeri  
Lab. Sorumlusu

Yapı ve Teknik İşler Birimi Sorumlusu  
Adı - Soyadı - Tarih - İmza

Orhan BAKMAZ  
İnşaat Mühendisi  
Birim Sorumlusu