



T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü



**Teklifin Konusu: Hizmet Alımı (2025 / H-44)**

Genel Müdürlüğümüz Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Dairesi Başkanlığının talebi doğrultusunda “MES ve SG Markalı Saf Su ve Ultra Saf Su Cihazlarının Genel Bakımı Hizmet Alımı” Doğrudan Temin Usulü ile yapılacaktır. Teklif edilen bedeller komisyonumuzca değerlendirilerek alım yapılacağından alıma esas son teklifinizi en geç **06.03.2025** tarihi saat **16:00**'e kadar Başkanlığımıza göndermenizi rica ederiz.

İlgili Birim Tel: (Teknik Şartname ile ilgili konular için)

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

**Fax:**

**E-mail: 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.
- 7-Şartnamede istenilen belgeleri teklifle beraber istenilmektedir. Belge göndermeyen firmaların teklifleri geçersiz sayılacaktır.

Sıra	Malzemenin Cinsi	Miktarı	Top. Tutar
1	Saf Su Cihazı Koruyucu Genel Bakımı (MES MP Minipure Marka İçin)	7 Adet	
2	Ultra Saf Su Cihazı Koruyucu Genel Bakımı (SG Marka İçin)	1 Adet	
<b>TOPLAM</b>			

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

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

FİRMA- KAŞE



T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü

HALK SAĞLIĞI GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
HSGM GENEL MÜDÜR YARDIMCILIĞI 1  
10.02.2025 12:08:47 - E-80962070-448.04-267971892



267971892

HSGM MIKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİ

Ocak 2025

## SAF SU VE ULTRA SAF SU CİHAZLARI KORUYUCU GENEL BAKIM TEKNİK ŞARTNAMESİ

### 1.KONU:

Mikrobiyoloji Referans Laboratuvarları ve Biyolojik Ürünler Daire Başkanlığına bağlı Laboratuvarlarda kullanımda olan 7 Adet MES MP Minipure Distile Su Cihazı ile 1 adet SG Ultra Saf Su cihazı için yetkili firmasından yedek parça dahil (bir defaya mahsus, 1. Bakım sırasında değiştirilmek üzere) 2025 yılında Koruyucu Genel Bakım hizmeti satın alınacaktır.

### 2. KORUYUCU GENEL BAKIM HİZMETİ ALINACAK CİHAZLAR

SIRA NO	CİHAZ ADI	MARKA/ MODEL	SERİ NO	CİHAZ KODU	İSTENİLEN HİZMET	BULUNDUĞU LABORATUVAR
1	DİSTİLE SU CİHAZI	MES MP MİNİPURE SUPER M OTO	11211496	DSC/01-02	KORUYUCU GENEL BAKIM	UTRL-MOLEKÜLER -2 LABORATUVARI
2	DİSTİLE SU CİHAZI	MP MİNİPURE SUPER MUP SAF SU CİHAZI	02151123	DSC/02-01	KORUYUCU GENEL BAKIM	UVRL-STERİLİZASYON ÜNİTESİ I
3	DİSTİLE SU CİHAZI	MES MP MİNİPURE SUPER M OTO	11211494	DSC/02-02	KORUYUCU GENEL BAKIM	UVRL-STERİLİZASYON ÜNİTESİ II
4	DİSTİLE SU CİHAZI	MES MP MİNİPURE SUPER M OTO	11211493	DSC/05-01	KORUYUCU GENEL BAKIM	UEPRL-STERİLİZASYON ÜNİTESİ I
5	DİSTİLE SU CİHAZI	MP MINIPURE/ DESTİMİNİ	1211730	DSC/07-01	KORUYUCU GENEL BAKIM	UYRPRL-STERİLİZASYON ÜNİTESİ
6	ULTRA SAF SU CİHAZI	SG	0813490-07	USSC/07-01	KORUYUCU GENEL BAKIM	UYRPRL-STERİLİZASYON ÜNİTESİ
7	DİSTİLE SU CİHAZI	MES MP MİNİPURE SUPER M OTO	11211491	DSC/18-01	KORUYUCU GENEL BAKIM	ULUSAL HÜCRE KÜLTÜRÜ LABORATUVARI
8	DİSTİLE SU CİHAZI	MES MP MİNİPURE SUPER M OTO	1009462	DSC/22-01	KORUYUCU GENEL BAKIM	VDTTÜÜL/STERİLİZASYON ÜNİTESİ

### 3. GENEL ŞARTLAR:

3.1. Yukarıda belirtilen Saf Su ve Ultra saf Su cihaz / sistemleri için imalatçı firmanın garanti koşullarında, aşağıda belirtilen yedek parçalar dahil (bir defaya mahsus, 1. Bakım sırasında değiştirilmek üzere) Koruyucu Genel Bakım Hizmeti satın alınacaktır.



T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü

HSGM GENEL MÜDÜR YARDIMCILIĞI 1  
10.02.2025 12:06:47 - E-80962070-448 04-267971892



267971892

HSGM MIKROBİYOLOJİ REFERANS LABORATUVARLARI VE BİYOLOJİ

Tıbbi Laboratuvar  
TS EN ISO 15189  
AB-0024-1L

Ocak 2025

ALINACAK YEDEK PARÇA	YEDEK PARÇA GEREKEN CİHAZLAR VE KULLANILACAK MİKTAR							
	DSC/01-02	DSC/02-01	DSC/02-02	DSC/05-01	DSC/07-01	USSC/07-01	DSC/18-01	DSC/22-01
<b>AKTİF KARBON FİLTRE10"</b> Parça No: MP30	2	2	2	2	2	2	2	2
<b>30X12 MEMBRAN</b> Parça No:MP281	1	1	1	1	1	1	1	1
<b>20X12 MEMBRAN</b> Parça No: MP 201	-	-	-	1	-	-	-	-
<b>11" 5-MİKRON FİLTRE</b> Parça No:MP101	-	-	-	1	-	-	-	-
<b>SELENOİD VALF</b> Parça No:MP 02	1	-	-	-	-	-	-	-

**3.2.** Yüklenici firma tarafından, cihaza/sisteme cihazın teknik spesifikasyonlarına uygun ekonomik ömürlerini uzatacak nitelikte, yıl içinde 2 defa olmak üzere koruyucu genel bakım/kalibrasyon hizmeti verilecektir. Bu bakım kapsamında cihazın elektronik ve mekanik birimlerinin temizliği yapılacak ve fonksiyonlarının kontrolü ile teknik özelliklerine uygun çalışması sağlanacaktır. Koruyucu bakım sırasında, çalışma süresini dolduran veya bozulan yedek parçalar bedeli mukabilinde yüklenici tarafından karşılanacaktır. Gerekli yedek parçaların, cihazda bulunan elektronik kartların gerektiğinde elektronik ayarları yapılarak, tüm program kriterleri düzenlenerek kullanıcıya teslim edilecektir.

**3.3.**Yüklenici firma, söz konusu cihazların koruyucu genel bakım hizmeti testlerini MRLBÜDB/Cihaz Sorumluluğunun belirteceği tarihlerde yapacak ve her bakım sonrası teknik servis raporları ile yapılan işlemler düzgün ve anlaşılır şekilde dökümanite edilerek, MRLBÜDB/Cihaz Sorumlusuna teslim edilecektir.

**3.4.**Yüklenici firma, cihazların üretici firmasının Türkiye'deki yetkili temsilcisi olduğunu belgelemelidir.

**3.5.**Bakım, yedek parça/montaj/tamir, bakım/kalibrasyon işlemleri Birim Kullanıcı/Cihaz Sorumlusu eşliğinde yapılacaktır.

**3.6.**Cihazların genel bakım/kalibrasyon işlemleri yerinde yapılacak ve laboratuvarın çalışması aksatılmayacak şekilde planlama yapılacaktır.

**3.7.**Bakımı yapılan cihaz/sistemler için, bakım yılı başlangıç tarihinden bitim tarihine kadar meydana gelebilecek olası tüm arızalarda yedek parça hariç, herhangi bir servis ücreti talep etmeyecektir.

BZ

M



T.C.  
SAĞLIK BAKANLIĞI  
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü



Tıbbi Laboratuvar  
TS EN ISO 15189  
AB-0024-1L  
Ocak 2025

- 3.8.**Yüklenici firma, koruyucu bakım/kalibrasyon sırasında ortaya çıkan her türlü kusur, hata, gecikme ve arızanın neden olduğu doğrudan zarar, ziyan, kaza ve yaralanmalardan sorumlu olacaktır.
- 3.9.**Yüklenici firma, bakımı yapılacak olan cihazın/sistemin bir bütün olarak çalışmasını sağlayan her türlü alt ünitenin tümünün bakımını yapmaktan sorumludur.
- 3.10.**Bakım sırasında gerekli yedek parça değişimi hariç, ihtiyaç duyulan diğer gerekli malzemeler (temizlik ve yağlama spreylere, yağ, alkol, optik malzeme temizleyicileri, vb.) firma tarafından temin edilir ve ayrıca ücret talep edilemez.
- 3.11.** Bakım sırasında cihazda değişimi gerçekleştirmiş yedek parça, imalat ve montaj hatalarına karşı 1(Bir) yıl garantili olacaktır (Kullanım ömürlü parçalar bu kapsama dahil değildir.)
- 3.12.**Bakım sonrası 15 gün içinde cihaz/sistemde herhangi bir arıza olması durumunda firma uygunsuzlukları 15 (on beş ) gün içinde giderecek ve ayrıca ücret talep etmeyecektir.
- 3.13.** Bakım/Onarım işlemleri sonrası Kullanıcı/Cihaz Sorumlusuna cihazın son durumu hakkında bilgi verilecektir.
- 3.14.**Yüklenici firma, bildirim takiben 3 iş günü içinde arızaya müdahale edecek olup bu müdahale için herhangi bir ücret talep etmeyecektir.
- 3.15.**Arıza bildirimleri telefonla yapılacak olup, yüklenici firma teknik servis elemanlarına haftanın tüm günleri 09:00-24:00 saatleri arasında ulaşılabilir.
- 3.16.**Yüklenicinin arızaya müdahalesinde meydana gelebilecek gecikmeler, her iş günü için toplam bedelin %1 oranında ceza kesilerek, bu ceza bedeli Yüklenicinin tahakkuk edilecek ilk hak edişinden, hak edişinin olmaması durumunda ise teminatından tahsil edilir.

İş bu şartname üç 3 (üç) ana başlık altında 3 (üç) sayfadan ibarettir.

Bil.Uzm.Gıda Müh. Betül TÜRKMEN  
MRLBÜDB Cihaz Sorumlusu

Doç.Dr. Revasiye GÜLEŞEN  
UVRL Sorumlusu