

T.C.  
MERSİN ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TEKLİF İSTEME FORMU

18/02/2025

İlan No : 2025-02-703  
İstem No : 79338  
Alım No :  
Talep Eden Birim : İdari Bölümler / Teknik Servis  
Konu : YEDEK PARÇA ALIMI

EB

Talep Edilen Hasta :

**Son Teslim Tarihi & Saat : 24/02/2025 17:00:00**

S.No	Malzeme Açıklaması	Miktar	Birim	Birim Fiyat	Toplam Tutar	Marka	UBB kodu	Tesl. Süresi (Gün)
1	HASSAS FİLTRE, PLASTİK ÇERÇEVELİ, F9-592MMX592MMX130MM	5	Adet					
2	HASSAS FİLTRE, PLASTİK ÇERÇEVELİ, F9-490MMX592MMX130MM	10	Adet					
3	V FİLTRE, KOMPAKT, PLASTİK ÇERÇEVELİ, FV F6-490MMX592MMX292MM	9	Adet					

Mersin Üniversitesi Hastanesince aşağıda cins,miktar ve özellikleri belirtilen malzemelerin satın alınmasına ihtiyaç duyulmuştur. Proforma faturanın aşağıdaki şartlara göre düzenlenerek Satınalma Birimine gönderilmesini rica ederim.

1-Tekliflerin yazılı olması,

2-İhale dökümanının tamamen okunup kabul edildiğinin belirtilmesi,

3-Teklif verilen malzemelerin teslim süreleri, varsa barkod numarası, markaları ve ambalaj şekillerinin yazılması,

4-TL (Türk Lirası) olarak fiyat verilip,birim fiyatlarının rakamla ve yazıyla yazılması,

5-Üzerinde kazıntı,silinti,düzeltilme bulunmaması,

6-Ad,Soyad veya ticaret unvanı yazılmak suretiyle yetkili kişilerce imzalanmış olması,

7-Teklif verilmeyecekse FAKS veya mail yoluyla mesajının bir açıklama ile gönderilmesi,

8- Malzemeler ilgili firma yetkilisince depoya teslim edilecektir.**Kurum bilgisi ve izni dışında kargo ile yapılan malzeme,fatura,irsaliye teslimatları kesinlikle kabul edilmeyecektir.**

9- Teklif verilen malzemelerin, idarenin kesin siparişine müteakip teslim sürelerinin teklif mektubunda bildirilmesi zorunludur,Teslim süresi ve opsiyon süresi bildirilmeyen teklifler kesinlikle kabul edilmeyecektir.

**Önemli 10- Fiyat teklif cetveline teslimat süreleri mutlaka yazılmalıdır**

**TESLİMAT SÜRESİ, VARSA UBB KODU,MARKA BELİRTİLMEYEN TEKLİFLER DEĞERLENDİRME DIŞI OLACAKTIR,TEKLİFLER SIRA NUMARASINA GÖRE VERİLMELİDİR.**

**İrtibat TLF: 0324 241 00 00 -22598-22593-22570-22595-22573**

**Mail adresi: hastanesatinalma@mersin.edu.tr**

Fiyat opsiyonu en az 45 gün olacaktır.

**Bünyamin GÜLTEKİN**

**Hastane Müdür Yrd.**

**NOT : İlanlarımız [www.mersin.edu.tr](http://www.mersin.edu.tr) adresinde yayımlanmaktadır.**

# PAKET TİP HİJYENİK KLİMA SANTRALİ FİLTRESİ ALIM ŞARTNAMESİ

## 1. KONU

Bu Teknik Şartname, Mersin Üniversitesi Onkoloji Hastanesi yoğun bakım paket tip klima santralinde kullanılacak filtre temini.

## 2. TANIMLAR, EKLER ve KISALTMALAR:

İşbu teknik şartnamede aşağıdaki tanımlar bulunmaktadır:

- TEKNİK ŞARTNAME** : İş bu teknik şartname ve tüm ekleridir.
- KURUM** : MEÜ Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi.
- FİRMA** : Bu şartname esaslarına göre teklif verecek olan gerçek ve tüzel kişiler.
- YÜKLENİCİ** : Bu şartname esaslarına göre filtre temini yapmakla yükümlü olan gerçek ve tüzel kişiler.

## 3. GENEL ÖZELLİKLER

- 3.1 Malzemeler orijinal ambalajlarında teslim edilecektir.
- 3.2 Ürün ambalaj açıldığında kullanıma uygun olmayan hatalı bozuk ürünün yüklenici firma tarafından yenileri ile ücretsiz olarak değiştirilecektir.
- 3.3 Filtre üzerinde imalat yılını belirten etiketler yapıştırılmalıdır.
- 3.4 Yüklenici firma, siparişte istenilen tüm filtreleri Hastane Teknik Servisi depolarına teslim etmelidir.

## 4. TEKNİK ÖZELLİKLER

### V KOMPAK FİLTRE

1. Filtrelerin dış çerçevesi hijyenik PVC (plastik) malzemeden olmalıdır.
2. Kompak filtrelerin verimlilik sınıfı istenilen özellikte olacak ve teknik dataları teklif ile birlikte verilecektir. EN ISO 16890 standardına göre filtreler **F6 (M6)** olmalıdır.
3. Her bir kompakt Filtre tekli kutularda olacaktır. Filtre kutularının ve filtrelerin üzerinde filtre sınıfı, verimlilik, ölçü ve seri numarası belirtir etiket bulunmalıdır.
4. Filtre malzemesi mini- plaet yüksek verimli suya dayanıklı microglass kağıttan üretilmelidir.
5. Maksimum çalışma sıcaklık değeri minimum 80 °C olmalıdır.
6. Çalışma nemi maksimum değeri en az %90 Rh olmalıdır.
7. Filtreler by pass yapmaması için süzücü elemanı ve gövdenin tek bir kalıp halinde imal edilmiş olmalıdır.
8. Filtre dış kasaları filtre malzemesine temas eden kısımlarında partikül transferine müsaade etmeyecek şekilde özel yapışkanla yapıştırılmış olmalıdır.

9. Her bir filtre, imalata müteakip özel takviyeli, hasarlara karşı dayanıklı olarak ambalajlanmalıdır.
10. Filtreler, toz ve nem almayacak şekilde uygun karton ambalajlarda paketlenmiş olup, filtrelerin ve kolilerin üzerinde ölçüleri ve filtre sınıfları yazılı olmalıdır.
11. Filtreler uluslar arası geçerliliği olan herhangi bir belgenin en az birine sahip olmalıdır.(ISO,TÜV.. gibi)
12. Teknik şartnamede belirtilen özelliklere göre numuneler denenerek ürünlerin uygunluğuna karar verilecektir.
13. Ölçüleri 490x592x292mm olmalıdır.

#### **HASSAS FİLTRE (MULTICELL):**

1. Yüksek verimli hava filtresi olmalıdır.
2. Her iki yüzeyinde koruma ızgaraları bulunmalıdır.
3. Tipi ( Multicell) çok hücreli filtre, filtre sınıfı En779-2012 **F9** olmalıdır.
4. Çerçevesi plastik olmalıdır. Filtre malzemesi sentetik mikro cam elyaf olmalıdır.
5. Pile (fitre ) derinlik 100 mm olmalıdır. Maksimum 2,5 m/s hıza dayanıklı olmalıdır.
6. Tutuklama verimlilik sınıfı En779-2012 %95 olmalıdır.
7. Çalışma sıcaklığı maksimum 80 °C olmalıdır.
8. İkinci aşama filtre olarak kullanılacaktır.
9. Ölçüleri 490x592x130mm ve 592x592x130mm olmalıdır. Miktarları listede belirtilmiştir.
10. Filtreler uluslar arası geçerliliği olan herhangi bir belgenin en az birine sahip olmalıdır.(ISO,TÜV.. gibi)



  
**MERSİN ÜNİVERSİTESİ**  
İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNİKERİ  
Mustafa ALTINSÖY

  
**Oktay AYDIN**  
Mersin Üniversitesi Hastane  
Makine Mühendisi