



T.C.  
ŞANLIURFA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
Şanlıurfa Akçakale Devlet Hastanesi Başhekimliği

Sayı : 78379617  
Konu : Teklife Davet

05.07.2022

**PİYASA FİYAT ARAŞTIRMA TEKLİF MEKTUPU**

Hastanemizin ihtiyaçlarından aşağıda cinsi ve miktarı yazılı olan mal alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun Madde: 22 (Doğrudan Temin) yöntemi ile satın alınacaktır. KDV Hariç birim fiyatının hastanemiz satınalma birimine gönderilmesi hususunu;

Bilgilerinize rica ederim

Telefon : 0414 318 94 65  
Faks : 0414 318 94 23

Op.Dr. Mehmet GÜMER  
Başhekim

S.N.	MAL/HİZMET/YAPIM İŞİNİN CİNSİ	MİKTARI	ÖLÇÜ BİRİMİ	MARKA /MODEL/ TİTUBB	BİRİM FİYATI	TOPLAM FİYATI
1	592*592*48 G4 KASET FİLTRE	30	ADET			
2	490*592*48 G4 KASET FİLTRE	35	ADET			
3	287*592*48 G4 KASET FİLTRE	20	ADET			
4	490*490*48 G4 KASET FİLTRE	6	ADET			
5	592*592*300 F7 TORBA FİLTRE	20	ADET			
6	490*592*300 F7 TORBA FİLTRE	38	ADET			
7	287*592*300 F7 TORBA FİLTRE	9	ADET			
8	592*592*292 F9 KOMPAKT FİLTRE	6	ADET			
9	490*592*292 F9 KOMPAKT FİLTRE	9	ADET			
10	287*592*292 F9 KOMPAKT FİLTRE	6	ADET			
11	305*610*292 H14 GALV. KASA W MODÜL	6	ADET			
12	610*610*78 H13 HEPA FİLTRE	16	ADET			
13	457*457*78 H13 HEPA FİLTRE	16	ADET			
14	305*305*78 H13 HEPA FİLTRE	7	ADET			
15	575*575*78 H13 HEPA FİLTRE	7	ADET			

GENEL TOPLAM (KDV HARİÇ) :

**Son Teklif Tarih ve saati : 07.07.2022- 12:00**

Teklif veren firmanın	
Adı Soyadı/ Ünvanı	Firma Yetkilisi
Adres	
Telefon	
Faks	Kaşe ve İmza
E-mail	

NOTLAR:

1. Teknik şartnamesi olan malzemelerde teknik şartnameye uymayan teklifler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
2. Her türlü nakliye, kargo, taşıma ve montaj giderleri yüklenici firmaya ait olacaktır.
3. Bu alımda kısmi teklif verilebilir.
4. Ödeme Genel Bütçe ile ödenecek olup ödeme süresi 30 ile 45 gün arası yapılacaktır.

Satınalma Birimi  
Adres: Adnan Menderes Mah, Turgut Özal Bulvarı No:17, 63500  
Akçakale/Şanlıurfa  
E mail :satinalmaakcd@gmail.com

Ayrıntılı Bilgi için: Satınalma  
Tlf : 0 414 3189300- Dahili:9465  
Faks : 0414 318 94 23- 0 414 318 94 65

## TEKNİK ŞARTNAME

### KASET FİLTRE (G4)

1. Kaset filtreler yüksek toz tutucu özelliğine sahip olmalıdır.
2. Kaset filtreler yıkanabilir özelliğe sahip olmalıdır.
3. Kaset filtreler ekli listede belirtilen sınıflarda olmalıdır.
4. Kaset filtre kasaları galvaniz sacdan olmalıdır.
5. Kaset filtre iç materyali yıkanırken filtrenin kaymaması için filtre ve zigzag materyali galvaniz kasaya yüzeyleri komple yapıştırılmış olmalıdır.
6. Kaset filtreler standartlara uygun olmalıdır.
7. Kaset filtre materyali G4 (EU4) sınıfında ve %100 sentetik elyaf olmalıdır.
8. **Kaset filtre TÜV ve TÜRKAK AKREDİTE onay belgesi olmalı ve dosyada sunulmalıdır.**
9. Kaset filtre elyafı alev alma direnci class F1 (kendiliğinden sönen ) olmalıdır.
10. Kaset filtreler maksimum kullanım sıcaklığı 100 C, maksimum nispi nem %100 olmalıdır.
11. Kaset filtre verimlilikleri %90 üzeri olmalıdır.

### COMPACT FİLTRE RİJİT (F9)

1. Compact Rijit F9 ön filtre yüksek toz tutucu özelliğe sahip olmalıdır.
2. Compact Rijit F9 ön filtre verimlilikleri %90 üzeri olmalıdır.
3. Compact Rijit F9 ön filtre veri ve klasları EN 779 standartlarına uygun olmalıdır.
4. Compact Rijit F9 ön filtre belirtilen ölçü ve ebatlarda olmalıdır.
5. Compact Rijit F9 ön filtre iç süzücü meteryali yüksek verimli mikro cam elyaf (glassmicro-fiber) F9 sınıfı kâğıttan imal edilmiş olmalıdır.
6. **Compact Rijit F9 ön filtre TÜV ve TÜRKAK AKREDİTE onay belgeli ve EUROVENT sertifikalı olmalıdır. Ayrıca bu belgeler dosyada sunulmalıdır.**
7. Compact Rijit filtreler maksimum kullanım sıcaklığı 65 C, maksimum nispi nem %90 olmalıdır.

### TORBA FİLTRE(F7)

1. Torba filtreler standartlara uygun olmalıdır.
2. Torba filtre kasaları galvaniz sac olmalıdır.
3. Torba filtre malzemesi sentetik mikro elyaf (synteticmicro fiber) olmalıdır.
4. **Torba filtrelerin belgeli TÜV ve TÜRKAK AKREDİTE onay belgeli olmalı ve dosyada sunulmalıdır.**
5. **Torba filtreler (F5-F6-F7) EN 799 standardına uygun ispat belgesi olan EUROVENT sertifikalı olmalıdır.**
6. Torba filtreler ekli listede belirtilen sınıflarda olmalıdır.
7. Torba filtreler sentetik materyallerden imal torbalardan meydana gelmiş, ayrıca cepleride sentetik materyalden çok kademeli filtre bezi kullanılmış olarak imal edilmiş olmalıdır.



8. Torba filtre verimlilikleri F7 için %80-95 verimli cep yüzeyi sızdırmaz dikişlerle hava kanallarına ayrılmış, galvaniz sac çerçevesi korozyona dayanıklı, yüksek verimli ve patlamaya dayanıklı olmalıdır.
9. Torba filtreler yaklaşık %90 nem ve üzeri bağıl nem, 90 C ve üzeri sıcaklığa dayanıklı olmalıdır.

### HEPA FİLTRE(H13)

1. Hepa filtrelerin kasaları alüminyum olmalıdır.
2. Hepa filtre kasalarının tek tarafında sızdırmaz poliüretan eksiz conta olmalıdır.
3. Hepa filtre kâğıdı yüksek verimli glass-fiber kâğıt olmalıdır.
4. Hepa filtre bağıl nemliliği %90 ve üzeri olmalıdır.
5. **Hepa filtreler EN 1822-4 standartına göre H13 sınıfında 0,3 mikron boyutunda partiküller için %99,95 üzeri olmalıdır.**
6. Hepa filtrenin sıcaklık dayanımı 80 C ve üzeri olmalıdır.
7. Hepa filtre malzemesi neme dayanıklı yüksek kaliteli kâğıttan imal edilmelidir.
8. Hepa filtre ambalajında ayrı ayrı test belgeleri olmalıdır.
9. Hepa filtrelerin EN 1822 test sertifikası ambalajında olmalıdır.
10. **Hepa filtreler TÜV ve TÜRKAK AKREDİTE onaylı olmalıdır.**
11. Hepa filtreler verim ve teknik değerleri belirten etiketi üzerinde olmalıdır.
12. Hepa filtreler talep listesinde belirtilen boyutlarda olmalıdır.
13. Hepa filtreler EN 1822 test metoduna göre bağımsız test sertifikasına sahip olmalıdır.
14. Hepa filtrelerin hava çıkış tarafı koruma telli olmalıdır.

### KLASİK V KAYIŞLAR:

1. Kayışlar DIN 225.TSE 198. ISO 4183/14184 standartlarına uygun TSE, CE belgeli olacaktır.
2. Kayışlar ISO 1813 standardına göre anti statik (elektriksel yalıtkanlık) olacaktır.
3. Kayışlar dayanıklı bez ile kaplı olacaktır.
4. Kayışlar uzanmaya karşı, dayanıklı olacaktır.
5. Kayışlar yüksek performanslı olacaktır.
6. Kayışlar uzun ömürlü ve esnek olacaktır.
7. Kayışlar düz kayış güç aktarımına uygun olacaktır.
8. Kayışlar ısıya (ortalama -20 'C , +70 "C) dayanıklı olacaktır.