

## TEKNİK ŞARTNAMELER

### 1-2,5 ml enjektör

- Enjektörler tek kullanımlık olmalı
- İğnesi muhafazalı olup enjektör ambalajı içinde olmalı
- Enjektör ucu kısa olmalı

### 2- Eldiven lateks büyük boy (large) pudrasız 100'lük

- Lateks kauçuk içermeli.
- Pudra içermemeli.
- Her iki el içinde uygun olmalı ve boyun bölgesi uzun olmalı.
- Elastik olmalı.

### 3- Eldiven lateks orta boy (medium) pudrasız 100'lük

- Lateks kauçuk içermeli.
- Pudra içermemeli.
- Her iki el içinde uygun olmalı ve boyun bölgesi uzun olmalı.
- Elastik olmalı.

### 4- Eldiven lateks mini boy (small) pudrasız 100'lük

- Lateks kauçuk içermeli.
- Pudra içermemeli.
- Her iki el içinde uygun olmalı ve boyun bölgesi uzun olmalı.
- Elastik olmalı.

### 5- Viroloji testi için tek kullanımlık steril swap (virolojik çalışmalara uygun transport media)

1. Örnek toplama, nakil, bekletme, virüslerin dondurulması ve nakli için uygun nitelikte olmalı.
2. Hücre kültürü, hızlı antijen saptama, DFA, EIA;PCR ve nükleik asit amplifikasyon deneyleri için uygun olmalıdır.
3. Steril ve tek kullanımlık olmalı
4. En az 1 yıl miadlı olmalıdır.

### 6- 3M Maske Teknik Şartnamesi

1. 3M solunum maskeleri yüze tam oturma sağlamalı.
2. Tek kullanımlık olmalı.
3. Yüksek düzeyde sub-mikron partiküllerinin flitasyonunu sağlamalı..
4. Kullanıcıyı, uçucu olmayan partiküller ve katı konsantrasyonlara karşı korumalı.
5. Kullanıcıyı mikroorganizma, kan ve vücut sıvılarına maruz kalma ihtimaline karşı korumalı.
6. Doğru takıldığında dışarıya solunan havanın neden olabileceği hasta kontaminasyon riskinin azalmasını sağlamalı.

7. %98'den daha fazla bakteri filtrasyon etkililiđi sağlamalı.
8. Tek tek steril olarak paketlenmeli.

**7- Kan t    15 ml'lik.**

1. T   ler vakumlu kırmızı kapaklı olmalı.
2. Miadı geçmemiş olmalı.
3. 15 ml'lik hacimli olmalı.

**8- Mikrosantrif   (Ependorf) T  **

1. 2 ml'lik olmalı
2. Kilitli kapaklı olmalı
3. Kalemle yazmak için yanında yazma alanı olmalı

**9- Tek Kullanımlık Tulum**

1. Kap   onlu tulum S, M , L, XL ve 2XL boyutlarında beyaz olarak mevcut olmalı.
2. Sağlam ve hafif (180gr dan az) olmalı.
3. Dönerken ba a ve yüze optimum uyum için 3 parçalı başlık olmalı.
4. Elastik yüz, bilekler ve ayak bilekleri ile yapıştırılmış bel lastiği olmalı.
5. Hareket   zg rl đ  için geniş kasık alanı. Büyük, kavraması kolay fermuar.
6. Giysiler, ideal bir koruma, dayanıklılık ve konfor dengesi sağlayan, flaş eğrilmiş yüksek yoğunluklu polietilenden oluşmalı.
7. Hem hava hem de su buharı geçirgendir, ancak su bazlı sıvıları ve aerosolleri iter özellikte olmalı.
8. İnce partiküllere ve liflere (1 mikron boyutuna kadar) karşı m  kemmел bir bariyer sunar, ultra düşük tiftiklidir ve antistatik olarak işlenir özellikte olmalı.
9. Silikon içermez özellikte olmalı.
10. Tulumun bazı kullanım alanları arasında farmasötik işleme, kimyasal işleme, petrol ve gaz endüstrisi, genel bakım ve işlemler, otomatik sprey boyama ve daha pek çok alan bulunmalı.

**10- Tek Kullanımlık  izme**

1. Tek kullanımlık olmalıdır
2. Bođaz kısmı lastikli olmalıdır.
3. Su geçirmez olmalıdır.
4. Kalınlık ayak kısmı en az 130 mikron üst kısmı en az 60 mikron olmalıdır.
5.     leri en az 40x50 cm olmalıdır.

**11- Galoş**

1. Galoş ayakkabı üzerine giyilebilecek özellikte olacaktır.
2. Galo un ayakkabıları tam olarak sarabilmesi için kenarlarında torbalanmış şekilde b  zmesi olmalıdır.
3. Galoş 1. sınıf naylon (polyethilen) olmalıdır.
4. Galoşlar  ift örme lastikten yapılmalıdır.
5. Galoşlar ayağa giyerken yırtılmamalıdır.



6. Galoşlar hijyenik ortamda üretilmiş olmalıdır.

12- Bone (Erkek)

1. Maske anwoven sponbond materyalden yapılmış olmalı, alerji yapmamalı, kokusuz olmalıdır.
2. Kolay tüylenmemelidir.
3. Tüm dikişler ultrasonik olmalı, iplik dikişi olmamalıdır.

13- Bone (Bayan)

1. Disposable antiallerjik ve lastikleri sağlam olmalıdır.
2. Kenarları akordiyonlu olmalıdır.

14- Antiseptik

1. Ürünün etken maddesi alkol olmalıdır. %60-%95 alkol ve alkol ile birlikte tekrarlayan kullanımlar sonrasında cildin kurumasını engellemek amacıyla yumuşatıcı madde (gliserin, lanolin, vb.) içermelidir.
2. Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Acinetobacter türleri, Staphylococcus aureus (metisilin dirençli suşlar dahil) ve Enterokok türleri (vankomisin dirençli suşlar dahil) gibi hastane enfeksiyonu etkeni olan dirençli bakteriler üzerinde bakterisidal etki gösterme özelliğine sahip olmalıdır. Buna ek olarak fungisidal ve virüsidal (HIV, Hepatit B. Hepatit C virusları ve RSV dahil) etki göstermelidir. Hijyenik amaçlı kullanımda etki süresi en uzun 1 (bir) dakika olmalıdır.
3. Solüsyon raf ömrü en az 2 yıl olmalı.
4. Alkollü el antiseptiği en fazla 1000 (bin) ml solüsyon içeren kaplar içinde bulunmalıdır.
5. Dispenserlarda kullanılan dezenfektan kutuları üstten dolma olmamalıdır ve dezenfektan bittiğinde kutuları değiştirilebilir özellikte olmalıdır.
6. Ürün iritasyon etkili olmamalıdır, ayrıca ürünün keskin ve rahatsız edici kokusu olmamalıdır.

15-Aşılama ve Kimliklendirme İçin Kullanılacak Sırt Çantası

Teknik Şartname

1. Çanta köy ve mahallelerde aşılama ve kimliklendirme için gerekli olan malzemelerin taşınabilmesi amacıyla tasarlanmış olmalıdır.
2. Çanta elde ya da sırtta taşımaya uygun olmalıdır. Elde taşımak için dikey ve yatay konumda taşıma kulpu bulunmalıdır.
3. Çanta en az 25 litre kapasitede olmalıdır.
4. Çanta suya dayanıklı, uzun ömürlü kumaştan üretilmiş olmalıdır.
5. Çantanın fermuarla ayrılabilen en az 3 adet bölümü bulunmalıdır. Bunlardan iki tanesi ana bölüm olmalı, bir tanesi çantanın önünde olup diğerlerine göre daha küçük boyutlarda olmalıdır. 2 Ana bölmenin birinde Aşılama makbuzu ve defter koymak için ayrılmış bir bölme olmalıdır.
6. Çantanın bütün fermuarları iki yandan açılabilmesi için iki adet fermuara sahip olmalıdır.

7. Çantanın sol yanında 1 adet, sağ tarafında 1 adet lastikli cep bulunmalıdır.
8. Çanta sırt kemerleri yumuşak, kalın ve sağlam malzemeden imal edilmelidir. Ayrıca bel bölgesi ortopedik olup, yumuşak malzemeden bir yastık bulunmalıdır.
9. Çanta üzerinde logo olmalıdır.
10. Çanta iki renk içermeli, lacivert ve gri renk olmalıdır.

#### 16-Veteriner Acil Müdahale Saha Çantası

##### Teknik Şartname

1. Çanta köy ve mahallelerde ortaya çıkan hastalıklara acil müdahalede bulunmak için gerekli malzemelerin taşınması amacıyla tasarlanmış olmalıdır.
2. Çanta elde ya da omuzda taşımaya uygun olmalıdır. Elde taşımak için dikey konumda taşıma kulpu bulunmalıdır.
3. Çanta suya ve darbelere dayanıklı, uzun ömürlü ve alüminyum malzemeden üretilmiş olmalıdır.
4. Çanta en az 450 x 225 x 300 mm boyutlarında olmalıdır.
5. Çanta üst kısmında yanlara doğru açılan iki adet kapak olmalı ve kilitlenebilir özellikte olmalıdır. Çantanın içindeki malzeme koyma gözleri akordiyon yapıya sahip olmalıdır.
6. Çanta omuz kemeri yumuşak ve sağlam malzemeden imal edilmeli ve orta hat noktasında yumuşak malzemeden bir yastık bulunmalıdır bulunmalıdır.
7. Çantanın içi kan tüpü, numune kabı ve diğer malzemeleri koymak için ayarlanabilir bölmelere sahip olmalıdır.

#### 17- Manuel İlaçlama ve Dezenfeksiyon Sırt Pompası

1. 16 Litre olmalı,
2. Boru sistemi çelikten olmalı,
3. UV ışınlarına ve kimyasal maddelere dayanıklı yüksek yoğunluklu polietilenden yapılmış olmalı,
4. Ergonomik tutma koluna sahip olmalı,
5. Geniş doldurma ağzınıza sahip olmalı,
6. Damlatmayan valfli kapak olmalı,

#### 18- Mika enjektör

1. 5 cc olmalı,
2. Kaynatılabilir,
3. Çok kullanımlık mika malzemeden yapılmış olmalı,
4. Yedek conta bulunmalı

#### 19-Otomatik Enjektör

1. 2 ml hazneye sahip olmalı,
2. Şişe adaptörlü kaliteli plastik hazneye sahip olmalı.
3. 0,5-2 cc arasında ayarlanabilir olmalı,
4. Yedek conta takımı olmalı.

#### 20-Çizme

1. Poliüretan
2. Esnek kanallı yüzey deseni
3. Topuk desteği
4. Koruyucu yastıklar
5. Darbe emici topuk



6. Çelik burun
7. Çelik ara taban
8. En az -30° C / 22.000 V'a dirençli
9. Poliüretan ve TPU Taban
10. SRC Taban

## 21. Tulum

- 1- Özel nefes alabilen Alpaka kumaştan üretilmiş olacak
- 2- Su geçirmez olacak
- 3- Kapşon çıkarılabilir fermuarlı olacak
- 4- Arka cep geniş olacak çift taraflı olacak
- 5- Ön göğüs hizasında iki adet fermuarlı cep olacak Bakanlık Amblemi sağ göğsün üstünde olacak
- 6- Yanlarda iki adet geniş fermuarlı cep olacak
- 7- Sırt Bölgesinde Ağrı Valiliği İl Tarım ve Orman Müdürlüğü yazısı yazılacak
- 8- Bel bölgesi, iki el bileği ve ayak bilekleri lastikli olacak

ALINACAK ÖALZEMELER	ADET/SAYI
2,5 ml enjektör	1000 adet
5 ml enjektör	500 adet
Eldiven lateks büyük boy (large) pudrasız 100'lük	40 paket olmalı
Eldiven lateks orta boy (medium) pudrasız 100'lük	40 paket olmalı
Eldiven lateks mini boy (small) pudrasız 100'lük	10 (on) paket olmalı
Viroloji testi için tek kullanımlık steril swap( virolojik çalışmalara uygun transport media )	1000 (bin) adet olmalı
3M Maske Teknik Şartnamesi	500 adet olmalı
Kan tüpü 15 ml'lik.	1500 adet olmalı
Mikrosantrifüj (Ependorf) Tüp	2 bin adet olmalı
Tek Kullanımlık Tulum SMALL	400 adet S
Tek Kullanımlık Tulum MEDIUM	2000 adet M
Tek Kullanımlık Tulum LARGE	2000 adet L
Tek Kullanımlık Tulum X L	1000 adet XL
Tek Kullanımlık Tulum 2X L	200 adet 2XL
Tek Kullanımlık Çizme	1000 adet olmalı
Galoş	500 adet olmalı
Bone (Erkek)	400 adet olmalı
Bone (Bayan)	400 adet olmalı
Antiseptik	1000 adet olmalı

<b>Aşılama ve Kimliklendirme İçin Kullanılacak Sırt Çantası Teknik Şartname</b>	<b>Çantadan 140 (yüz kırk) adet olmalıdır</b>
<b>Veteriner Acil Müdahale Saha Çantası Teknik Şartname</b>	<b>Çantadan 8 (sekiz ) adet olmalıdır</b>
<b>Manuel İlaçlama ve Dezenfeksiyon Sırt Pompası</b>	<b>20 ADET</b>
<b>Mika enjektör</b>	<b>140 ADET</b>
<b>Otomatik Enjektör</b>	<b>140 ADET</b>
<b>Çizme</b>	<b>100 adet adet ( 41 numara 10 adet 42 numara 10 adet 43 numara 50 adet 44 numara 30 adet)</b>
<b>Tulum</b>	<b>150 adet ( Smal:20 adet ,Large:70 adet, Midium:40, XL:10 adet, XXL:10 adet)</b>
<b>17G VE 19G iğne ucu</b>	<b>17G 100 PAKET(14400 Adet) 19G 50 Paket (7200 Adet)</b>

Ramazan AYDIN

Veteriner Hekim



Yusuf Kenan ÖZBEK

Veteriner Hekim

