**4 KALEM DEMİRBAŞ MALZEME ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ**

**1)BUZDOLABI SOĞUTUCU ÜNİTELER, KİT SAKLAMA DOLABI**

1. Dolabın dış yüzeyi paslanmaya karşı dayanıklı elektrosatatik boyalı saçtan imal edilmiş olmalıdır.
2. Dolap 195-230 V/50 Hz şebeke gerilimi ile çalışmalıdır.İç haznesi en az 380 lt olmalıdır..
3. Dolap kapısı çift kat ısı camlı, kilitlenebilir ve manyetik contalı olmalıdır.
4. Dolap içinde kullanıcı isteğine göre ayarlanabilen plastik kaplamalı en az 5 adet tel raf bulunmalıdır..
5. Dolap 0/+10 C çalışmalıdır.
6. Dolap içinde bulunan güçlendirimiş fan sistemiyle eşit ısı dağılımı sağlanmalıdır.
7. Dolap sessiz ve sarsıntısız çalışmalıdır.
8. Dolap içi aydınlatması bulunmalıdır.
9. Dolabın soğutma sistemi çvre dostu olmalıdır.
10. Dolabın soğutma sistemi fanlı soğutma şeklinde olmalıdır.
11. Dolap üzerinde kolay taşınabilirliği sağlayan iki adet arka tekerlek iki adet ayarlanabilir ayak olmalıdır.
12. En az 2 yıl garantisi olamlıdır.
13. ISO 9001:2008, TSE izmet yeri yeterlilik şartlarına uygun olmalı dolabın CE barkodu bulunmalıdır.

**2)AĞIRLIK UZUNLUK ÖLÇÜM DİJİTAL HASTA AĞIRLIK ÖLÇÜM CİHAZI/TERAZİ (ÇOCUK TARTISII**

1. Tartının ağırlık birimleri kg/ bs olarak seçilebilmelidir.

2. Tartı geniş LCD ekran olmalıdır.

3. Tartı dara çoklu dara alma fonksiyonlu olmalıdır.

4. Tartının hafıza fonksiyonu olmalıdır.

5. Tartının otomatik kapanma özelliği olmalıdır.

6. Tartının maksimum tartım kapasitesi 20 kg olmalıdır, hassasiyeti 0.001 kg olmalıdır.

7. Ölçüm tepsisi 600x280x40 mm olmalıdır.

8. Tartının taşınabilir ağırlıkta olması gerekmektedir.

9. Terazideki tartım sonucu bebek hareket ile değişmemelidir.

10. Tartı 4 adet kalem pil ve adaptörle çalışmalıdır, 4 adet pil verilmelidir.

**3)AĞIRLIK UZUNLUK ÖLÇÜM DİJİTAL HASTA AĞIRLIK ÖLÇÜM CİHAZI/TERAZİ(ÇOCUK BOY ÖLÇER)**

2-Kullanımı kolay olmalı.

3-Boy ölçme aralığı 0-2.200 mm olmalıdır.

4-Ölçme aralığı: 0 - 2.200 mm olmalı.

5-Hassasiyet: 1 mm olmalı.

6-Kilo ölçmede en az 200 kg kapasitede olmalıdır.

7-Kilo ölçmede 100 gr hassasiyette olmalıdır.

8-Uzun ömürlü ve en az 2 yıl garantisi olmalıdır.

1. **ENDOSKOPİ SİSTEMİ-DUVARA MONTE OTOSKOP OFTALMASKOP SİSTEMİ**

1-Cihaz, 220 Volt, 50 Hz şehircereyanıileçalışanbiradetduvaramontetransformatörünitesiüzerinde, biradet3.5Volt'lukotoskopvebiradet 3.5 Volt'lukoftalmoskopbaşlıklarıvebunlaraait el tutamaklarındanoluşmalıdır.

2-Duvara monteünitesi, bünyesindebulunanbirtransformatörvasıtasıileşehircereyanını3.5Volt'adüşürmeli, böylece 3.5 Volt'lukotoskopveoftalmoskopilebunlaraait el tutamaklarınınçalışmasınaimkansağlamalıdır.

3-Duvara monteünitesiüzerinde, tutamaklardanherhangibirikaldırıldığı zaman sisteminotomatikolarakçalışmasınısağlayanbiradetmikroanahtarbulunmalıdır.

4-Duvar transformatörününyanında 1 adetspekulumdispenser’ıolmalıdır.

5-El tutamakları, arzuedildiğindecihazınmarkasınaaitdiğer3.5Volt'lukbaşlıklarla da kullanılabilmelidir.

6-3.5Volt'lukotoskopbaşlığındaaşağıdakitekniközelliklerbulunmalıdır:

\* Cihaz 3.5Volt'lukxenonampulileçalışmalıdır. Vecihazilebirlikte 2 adetyedekampulüverilmelidir.

\* Cihazfiberoptikaydınlatmasisteminiiçermelidir.

\* Cihazdaoynayabilirlenssistemiolmalıdır.

\* Cihazpneumatikotoskopiyeuygunolmalıdır.

\* Cihazınyanında 50adet 3 ve 4 noluboydadisposablespekulumverilmelidir.

\* Cihazfabrikasyonhatalarınakarşıbiryılgarantiliolmalıdır.

Uz.Dr.Serhan ÖZCANUz.Dr.Gülşen ULUCAAlinaz ÇELİK

Çocuk Sağlığı ve Hast.Uzmanı Mikrobiyoloji Uzmanı Taşınır Kayıt Kont.Yetkilisi

…../…../2016

Op.Dr. Uğur YILDIZ

Hastane Yöneticisi-Baştabip