

Engelli wc acil yardım sistem şartnamesi

1.Tanım

Engelli wc acil yardım sistemi engelli yönetmeliği gereği engellilerin tuvaletlerde düşmesi veya ihtiyaç halinde ipli acil yardım sistemiyle güvenlik bankoları veya danışma desklerinde bulunan Çağrı Panelleri, wc kapı üstündeki ışıklı ve sesli uyarı lambalarıyla yardım çağrısı başlatmasını amaçlamaktır.

Amaç Çağrı Sistemi yukarıda tanımlanan özelliklere sahip işleri yapmak için tasarlanmış, Acil yardım çağrı sistemi Kablosuz Aktarıcı çağrı paneli ipli çağrı butonu kapı üstü lambasında oluşmaktadır

Firma, teklifini ettiği ürünün üreticisi/ithalatçısı veya yetkili satıcısı olmalı ve bu belgeleri idareye sunmalıdır.Yetkili satıcı firma ISO 9001:2008 standardına sahip olmalıdır. Yetkili satıcı satışını ve montajını yaptığı ürünlere ait satış sonrası TSE hizmet yeterlilik belgesi olan 13426 çağrı cihazları TSE-HYB Hizmet Yeterlilik belgesine sahip olmalı ve bu belgeleri idareye sunmaları ayrıca ürünlerin ait CE belgeleri olmalıdır.

Engelli WC Çağrı takip paneli özellikleri

Engelli wc leri için acil çağrı paneli açık olduğu sürece saat ve ısı gösteriyor olmalıdır. Kapatılması durumunda kapanış tarih ve saat bilgisi hafızasına kaydetmelidir . Çağrı paneli çağrı anında sesli ve ışıklı olarak uyarı yapmalı. Normal çağrılarda belirli aralıklarda çağrı sonlandırılana kadar sesli ikaz vermeli WC çağrılarda ise sürekli sesli ikaz yaparak çağrı sonlandırılana kadar sesli ikaz vermelidir. Çağrı paneli tanımlamaları, değişimleri ve yönlendirmeleri hiçbir düzeneğe gerek olmaksızın kurum personeli kendi üzerinden yapılmalıdır . Yeni tanımlama veya silme yetkili hastane personeli tarafından yapılabilir olmalıdır. Çağrı paneli ölçüleri 30 x 35cm den küçük olmamalı. Display 4 Digit olup her hane 999.9 kadar rakam ve harf dotmatris 5 çağrıyı aynı anda göstermelidir. İlk çağrıyı büyük diğer çağrıları sıralı olarak küçük göstermelidir acil çağrı yapılan butondan iptal yapılması durumunda mevcut çağrıları öncelik sırası ile yeniden panelde gösterebilmelidir. KET (Kısa Mesafe Telsiz) yönetmeliğinde tanımlanan 433.92 MHZ ile SBT (Sanayi Bilimsel Tıbbi) band 220 volt şehir şebekeyle çalışmalıdır.

Engelli Wc İpli acil Çağrı Buton Özellikleri

Wc/Banyo ipli çağrı butonu ip 23 rutubetli alanlarda kullanıma uygun yapıda sudan ve nemden etkilenmemelidir. Çalışmada ise ipin çekilmesiyle çağrı sinyali üreterek çağrı panosunda wc numarası ve T harfi ' olarak görülmelidir. Çağrının hangi tuvalet olduğu anlamında personeli yönlendirmelidir. Darbelere ve çarpmalara karşı dayanıklı malzemeden yapılmış olmalı ve ip boyu 70 cm' den az olmamalı ipin ucunda çekme halkası olmalı . çağrı sonlandırması buton üzerinde yer alan yeşil iptal butonuna basılmayla silinmeli . WC/Banyo ipli çağrı butonu üzerinde İngilizce ve Türkçe acil yardım için ip çekiniz'' ibaresi olmalıdır. Hijyenik açıdan membran etiketli olmalı.WC Çağrı iptal butonu. Düşük pil seviyesinde sesli ve ışıklı olarak uyarı yaparak pilin değiştirilmesini sağlamalıdır . Pil değişimi personeli lehim makinası kullanmadan pili değiştirmelidir .KET (Kısa Mesafe 433.92 MHZ ile SBT (Sanayi Bilimsel Tıbbi) band 12 volt pil ile en az bir yıl çalışmalıdır .

Kapı üstü acil durum lamba özellikleri

Engelli Wc Kapı üstlerine konacak acil yardım ikaz lambaları çağrı yapıldığında çağrı paneliyle eş zamanlı kırmızı olarak flaşlı yanıp sönecek ve 30 desibel sesli olarak local uyarı yapacaktır.Sonlandırma ise wc ipli çağrı buton üzerideki iptal butonuna basılmasıyla çağrı paneli ve kapı üstü çağrı sonlanacaktır KET (Kısa Mesafe Telsiz) yönetmeliğinde tanımlanan433.92 SBT (Sanayi Bilimsel Tıbbi) bandında 220 volt şehir şebekeyle çalışacaktır

Aktarıcı Ünite Özellikleri

Sistemin kablosuz oluşunda dolayı sinyal yetersiz alanlarda sinyalin artırılması amacıyla gerekli olan alanlara firmanın yapacağı keşif neticeside belirleyeceği sayıda kullanılacaktır .Power ışığı sürekli kırmızı olarak yanıyor olmalıdır. WC ipli çağrı butonlarından çağrı veya iptal sinyali gönderildiğinde sinyal aktarıcı ünite de bulunan data ledi sinyali alıp gönderebildiğine dair yeşil ışık yakıp söndürebilmelidir 220 volt şehir şebekesiyle çalışmalı. KET (Kısa Mesafe Telsiz) yönetmeliğinde tanımlanan433.92 SBT (Sanayi Bilimsel Tıbbi) bandında 220 volt şehir şebeke ile çalışmalıdır

,

Garanti

Çağrı sistemi 2 yıl boyunca garanti kapsamı içinde olmalıdır. Garanti kapsamı içerisinde oluşan arızalara 2 işgünü içerisinde müdahale edilecek ve arıza müdahaleyi takiben en geç 15 işgünü içerisinde giderilmiş olacaktır. Garanti kapsamı içerisindeki arızalarda çağrı sistemi parçaları ücretsiz olarak değiştirilecektir.