

TEKNİK ŞARTNAME

Bu teknik şartname; dar veya kısıtlı alanlar (mağara, kuyu, kanalizasyon, maden ocakları vb.), dikey ve yatay kurtarma hatları, engebeli arazi şartları ile helikopter destekli medikal tahliye operasyonlarında yaralı/hastanın güvenli, sabitlenmiş ve korunaklı bir şekilde nakledilmesini sağlamak amacıyla tedarik edilecek sedyenin esnek kurtarma sedye setinin teknik özelliklerini, malzeme kriterlerini, set içeriğini ve kontrol muayene esaslarını kapsar.

Gövde Malzemesi, Düşük Yoğunluklu Polietilen (LDPE) malzeme olmalıdır.

Açık Gövde Ölçüleri, en az 90 cm en x 240 cm uzunluk olmalıdır.

Rulo/Katlı Ölçüleri, en az 20 cm çap/en x 90 cm uzunluk olmalıdır.

Sedye Ağırlığı: en fazla 7 kg olmalıdır.

Set Toplam Ağırlığı: en fazla 10 kg olmalıdır.

Sıcaklık Dayanımı, +150 °C yüksek sıcaklığa kadar dayanıklı olmalıdır.

Soğuk Dayanımı, Kirilgan hale gelmeden -30 °C'ye kadar kullanılabilir olmalıdır.

Rulo Yapılabilirlik, Taşıma sırasında az yer kaplaması için rulo haline getirilebilmeli ve rulo halinde muhafazayı sağlayan 1 adet çelik tokalı gergiye sahip olmalıdır.

Sedye Gövdesi ve Sabitleme:

- Sedye gövdesi esnek, su ile yıkanabilir ve dayanıklı düşük yoğunluklu polietilen plastikten imal edilmiş olmalıdır.
- Sedye gövdesi; hastanın baş, boyun ve omurga immobilizasyonunu sağlamak amacıyla standart vakumlu/köpük baş sabitleyici (Head Immobilizer) aparatlar, servikal boyunluklar ve omurga tahtası (Spine Board) ile tam uyumlu yapıda olmalıdır.
- Sedye üzerinde yer alan taşıyıcı özellikteki perçinler (kuşgözleri) paslanmaya ve yük gerilimine dayanıklı pirinç malzemeden üretilmiş olmalıdır.
- Kaza geçirmiş kişiyi sedye üzerinde sıkıca sabitlemek amacıyla; yan taraflarda 4 adet ve ayak kısmında 2 adet olmak üzere toplam 6 adet çelik tokalı güvenlik gergisi bulunmalıdır.

Kazım TURAN
Afet Bölüm Sorumlusu

Ali İzzet SİRİN
Acil Sağlık Hizmetleri
Başkan Yardımcısı

Cansu BOZKURT İMREN
Uzman
Acil Sağlık Hizmetleri Başkanlığı

KONTROL, MUAYENE VE KABUL ESASLARI

1. **Ambalaj ve Teslimat:** Ürün tüm aksesuarları ile birlikte orijinal Cordura çantasında, eksiksiz ve deformasyonsuz olarak teslim edilecektir.
2. **Fiziki Muayene:** İdarenin muayene kabul komisyonunca; sedye ebatları, rulo ebatları, ağırlık sınırları, perçin malzemesi (pirinç), toka yapıları (çelik) ve set bileşenlerinin parça kodları birebir kontrol edilecektir.
3. **Garanti:** Ürün imalat, malzeme ve dikiş hatalarına karşı en az 2 (iki) yıl garanti kapsamında olmalıdır.

KAZIM TURAN
Afet Birim Sorumlusu

Öğütmen S. Akın
Acil Sağlık Hizmetleri
Başkanı

Cansu BOZKURT-İMREN
Uzman
Acil Sağlık Hizmetleri Başkanlığı

3. 2 Adet - Yatay Tahliye Sapanı:

- o Helikopter ve vinç tahliyelerinde sedyeyi yatay konumda bağlamak için kullanılmalıdır.
- o Sapanların her biri en az 45 kN kopma dayanımına sahip olmalıdır.

4. 1 Adet - Çekme Kayışı: 1,5 metre uzunluğunda, iki ucu kancalı ve portatif yapıda olmalıdır.

5. 4 Adet - Portatif Tutma Perlonu: Sedyeye üzerindeki tutma yeri sayısını artırmak ve elden ele taşımayı kolaylaştırmak için kullanılmalıdır.

6. 1 Adet - Tahliye Bağlantı İpi:

- o Dikey pozisyondaki teknik kurtarma operasyonlarında çekme sistemine bağlamak üzere tasarlanmış olmalıdır.
- o 9,5 mm kalınlığında, 9 metre uzunluğunda ve en az 31 kN dayanımlı olmalıdır.

UYGUNLUK BELGELERİ VE SERTİFİKASYON

1. CE Uygunluk Beyanı ve Markalaması (CE Declaration of Conformity):

- o Ürün, Avrupa Birliği regülasyonlarına uygun olarak üretilmiş olmalı ve üzerinde silinmez şekilde CE işareti bulunmalıdır.
- o Ürün; (EU) 2017/745 Tıbbi Cihaz Tüzüğü (MDR - Medical Device Regulation) uyarınca Sınıf I (Class I) Tıbbi Cihaz ve/veya Kişisel Koruyucu Donanım (KKD) yönetmeliklerine uygun CE Sertifikası / Uygunluk Beyanı belgesine sahip olmalıdır.

2. EN / DIN Uluslararası Standart Sertifikaları:

- o DIN EN 1497: Kurtarma Donanımları - Kurtarma Donanımı / Kurtarma Halkaları ve Sapanları Standardı (Özellikle dikey tahliye ve kişisel kurtarma sistemi olarak onaylandığını gösterir) olmalıdır.
- o EN 1865-1: Kara Ambulanslarında Kullanılan Hasta Taşıma Ekipmanları ve Sedyeler Standardı (Sedyenin boyut, ergonomi ve yük taşıma uygunluğu) olmalıdır.
- o EN 362 / EN 354: Set içerisinde yer alan yüksek açılı dikey/yatay bağlantı sapanlarının yüksekten düşmeye karşı emniyet bileşeni olarak EN standartlarına uygun sertifikası bulunmalıdır.

KAZIM TURAN
Afet Yönetim Sorumlusu

ÖZGÜR AKSİRİN
Acil Sağlık Hizmetleri
Bölge Yardımcısı

Cansu BOZKURT İMREN
Uzman
Acil Sağlık Hizmetleri Başkanlığı

Tutma Noktaları ve Çekme Sistemleri:

- Sedyeye gövdesinin sağ ve sol taraflarında ikişer adet olmak üzere toplam 4 adet sabit tutma yeri bulunmalıdır.
- Sedyenin kafa bölgesinde, baş sabitleyici bantların ve yan destek bloklarının kolayca sabitlenebilmesini sağlayan özel bağlantı/geçiş delikleri (pirinç kuşgözleri) bulunmalıdır.
- Kafa hizasında hastanın baş ve üst gövde hareketini kısıtlayan en az 1 adet üst sabitleme gergisi/perlonu bulunmalı; dikey ve açılı tahliyelerde başın kaymasını veya öne/yana düşmesini engelleyecek emniyet yapısına sahip olmalıdır.
- Pirinç malzemeden imal edilmiş kuşgözlerine ek perlonlar bağlanarak tutamak sayısı istenildiğinde 8 adede yükseltilebilmelidir.
- Az sayıda kurtarıcı ile gerçekleştirilecek tahliyelerde sedyenin sürüklenerek taşınmasını kolaylaştırmak amacıyla kafa hizasında çekme sistemi bulunmalıdır. Bu sistem için seti içerisinde iki ucu kancalı, 1,5 metre uzunluğunda, portatif yapıda 1 adet çekme kayış yer almalıdır.

Operasyonel Uyumluluk:

- Sedyeye; hem yatay hem de dikey teknik kurtarma operasyonlarında ve helikopterle yapılan hasta tahliyelerinde kullanılabilir yapıda olmalıdır.

Tedarik edilecek kurtarma sedyesi seti eksiksiz olarak aşağıdaki bileşenlerden oluşmalıdır:

1. **1 Adet - Sedyeye Gövdesi:** Polietilen malzemeden imal edilmiş ana gövde.
2. **1 Adet - Taşıma Çantası:**
 - o Dayanıklı Cordura kumaştan imal edilmiş olmalıdır.
 - o Sırtta kolay taşınabilmesi için ayarlanabilir omuz askılarına ve bel kayışına sahip olmalıdır.
 - o Sürüklenerek çekilen sedyeler için aynı zamanda çekme koşumu olarak kullanılabilirmelidir.

Kazım TURAN
Afet Bölüm Sorumlusu

Öğretmen ŞİRİN
Acil Sağlık Hizmetleri
Başkan Yardımcısı

Cansu BOZKURT İMREN
Uzman
Acil Sağlık Hizmetleri Başkanlığı



T.C.
HATAY VALİLİĞİ
İl Sağlık Müdürlüğü

Sayı : E-81672135-030.04-324435203
Konu : Sked Sedye İhtiyacı Hk.

10.08.2026

HATAY DESTEK HİZMETLERİ BAŞKANLIĞINA

Acil Sağlık Hizmetleri Başkanlığı Ulusal Medikal Kurtarma Ekibi (UMKE) tarafından, dar ve kısıtlı alanlarda, dikey ve yatay kurtarma hatları, engebeli arazi şartları ve helikopter destekli medikal tahliye operasyonlarında yaralı/hastanın güvenli, sabitlenmiş ve korunaklı bir şekilde sağlık kuruluşuna naklinin sağlanması amacı ile 1 (Bir) adet Sked sedye ihtiyacına yönelik "Teknik Şartname" yazımız ekinde tarafınıza sunulmuş olup, tarafınızca temin işlemlerinin planlanması hususunda;

Gereğini arz ederim.

Dr. Süleyman BALAKAN
Acil Sağlık Hizmetleri Başkanı

Ek: Teknik Şartname

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge doğrulama kodu: 6DBCfBBB-87FB-4B0E-B9A9-64060D119877

Belge doğrulama adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/saglik-bakanligi-ebys>

Altınçay Mahallesi Mehmet Kafadar Caddesi No:67 31040 Antakya/Hatay 31000
Telefon No: 03262901140
e-Posta: hatayism@saglik.gov.tr İnternet Adresi: <https://www.saglik.gov.tr/>
Kcp Adresi:

Bilgi için: Sinem KUŞBURNUOĞLU
Tıbbi Sekreter
Telefon No: 0326 290 11 40 - 1206



