



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

MALZEMENİN ADI

26 (YİRMİALTI) KALEM ASANSÖR MALZEMESİ

FİZİKSEL
ÖZELLİKLERİ

- 1. Sıradaki kontaktör yardımcı kontak, NO ve NC kontaklara sahip mevcut hizmet verilen yerlerdeki modeller ile uyumlu özellikte olup yüklenici firma yerinde görecektir.
- 2. Sıradaki asansör otomatik kapı pateni, asansör kapısının hareketi sırasında kapının düzgün ve sessiz bir şekilde hareket etmesini sağlamalıdır. Mevcut hizmet verilen asansörler için uygun nitelik ve özellikte olacaktır.
- 3. Sıradaki asansör butonu, kabin içi tekli buton özelliğinde kasetleri led ışık göstergeli olup, görme engelliler için kabartma figürlü özelliğinde 1.kalite TSE ve CE belgeli olacaktır.
- 4. Sıradaki asansör boy fotosel, otomatik resetleme, isteğe bağlı açık-kapalı kapı sinyali, çapraz tarama ile hassas ve etkin koruma sağlamalıdır. EN81-20, EN81-70 standartlarına uygun olacaktır.
- 5. Sıradaki kaçak akım rölesi, 63 amper değerinde kaçak akımları algılayarak 0.2 saniyede devreyi kesme ve 100 A 300 MA dörtlü özellikte CE kalite belgeli olacaktır.
- 6. Sıradaki asansör tamponu, asansörün aşağı, yukarı hareketleri sonunda asansör kabininin ya da karşı ağırlığın sınırlandırılan hareket alanının dışına çıkması halinde akışkanlar, yaylar veya benzeri malzemeler yardımı ile durduran bir güvenlik elemanı özelliğinde ve kabin için uyumlu lastik malzemeden imal edilmiş 1.kalite olacaktır.
- 7. Sıradaki otomatik kapı makarası, mevcut hizmet verilen asansörlerin modeline uyumlu özellikte 1.kalite TSE ve CE belgeli olacaktır.
- 8. Sıradaki asansör kabin pateni, asansör kabinin hareketi sırasında kabinin düzgün ve sessiz bir şekilde hareket etmesini sağlamalıdır. Mevcut hizmet verilen asansörler için uygun nitelik ve özellikte olacaktır.
- 9. Sıradaki asansör swich, 1NO+1NC kontaklara sahip CE belgeli ve mevcut hizmet veren asansörlere uygun nitelik ve özellikte olacaktır.
- 10. Sıradaki kramer kapı kartı, mevcut hizmet verilen asansörlerin modeline uyumlu özellikte 1.kalite TSE ve CE belgeli olacaktır.
- 11. Sıradaki asansör mono stabil şalter (manyetik tüp), çalışma akımı max. 1A, gerilim voltajı max.:180V DC/130V AC, algılama mesafesi 10mm-25mm, çalışma sıcaklığı -40/ +120 derece ve CE belgeli olacaktır.

İMZA-KAŞE

Cemil GÜRDAL

Hastane Müdür Yardımcısı

İMZA-KAŞE

Erdiñ TAŞKIN

Teknik Hizmetler Amiri

İMZA-KAŞE

Cökeren YAMAN

Cökeren



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

- 12. Sıradaki otomatik kapı motoru, tam otomatik asansör kapılarına uygun özellikte olacaktır.
- 13. Sıradaki asansör dijital iç tesisat kablosu, mevcut hizmet verilen asansörlerin modeline uyumlu özellikte 1.kalite TSE ve CE belgeli olacaktır.
- 14. Sıradaki asansör encoder kartı, teknik ve fiziksel özelliği, mevcut hizmet verilen yerlerdeki modeller ile uyumlu özellikte olacaktır.
- 15. Sıradaki asansör iç kapısı, 304L kalite standardına sahip, satine paslanmaz sacdan mamül elektrostatik boyalı, sese ve titreşime karşı desteklenmiş, kapalı durumda iken düz bir yüzey görünümde, fiziksel engelde otomatik geri açma özelliğine sahip, hizmet verilen mevcut iç kapı marka-modeli ile uyumlu özellikte olup, yüklenici firma yerinde görecektir.
- 16. Sıradaki asansör hız regülatörü, kuyu dibi özelliğinde teknik ve fiziksel özelliği, mevcut hizmet verilen asansör modelleri ile uyumlu özellikte olacaktır.
- 17. Sıradaki asansör regülatör halatı, asansörün dengeli, stabil ve güvenli bir şekilde çalışmasını sağlayan, yüksek dayanıklılığa sahip özellikte olacaktır.
- 18. Sıradaki asansör otomatik kapı yayı, yarı ve tam otomatik asansörlere uygun, çelik malzemedeki imal edilmiş 1.kalite TSE belgeli olacaktır. Mevcut hizmet verilen yerlerdeki asansörlere uyumlu nitelik ve özellikte olup yüklenici firma yerinde görecektir.
- 19. Sıradaki asansör pateni plastik döküm PE malzemedeki üretilmiş, aşınma dayanımı yüksek, yataklamayı sağlayan özellikte ve 90 lık ölçüde 1.kalite olacaktır.
- 20. Sıradaki paten bloğu, teknik ve fiziksel özelliği, mevcut hizmet verilen yerlerdeki modeller ile uyumlu özellikte olacaktır.
- 21. Sıradaki NYAF kablo 1x10 mm ölçüsünde, pvc izoleli, kılıfsız tek damarlı ince çok telli, bükülgen bakır iletkenli olup TS 9758 HD 21.3 S3 /TS EN 50525-2-31 standardına uygun, yekpare 22 metre uzunluğunda 1. Kalite olacaktır.
- 22. Sıradaki asansör buton kartı teknik ve fiziksel özelliği, mevcut hizmet verilen yerlerdeki asansörler ile uyumlu özellikte olup yüklenici firma yerinde görecektir.
- 23. Sıradaki asansör tekerlekli ve makaralı paten mevcut hizmet verilen asansörlerin modeline uyumlu özellikte 1.kalite TSE ve CE belgeli olacaktır.
- 24. Sıradaki kontaktör 3x32 amper değerinde NO ve NC kontaklara sahip 1.kalite TSE veya CE belgeli olacaktır.

İMZA-KAŞE
Cemil GÜRDAL
Hastane Müdür Yardımcısı

İMZA-KAŞE
Erdiñç TAŞKIN
Teknik Hizmetler Amir

İMZA-KAŞE
Gökhan YAMAN



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME
FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ
CERRAHPAŞA TIP FAKÜLTESİ
DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ
KARDİYOLOJİ ENSTİTÜSÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ

-25. Sıradaki encoder kaplini, dönme hareketini iletme, dengeleme ve esneklik sağlama, titreşim ve darbelere karşı koruma, aşırı yüklenmeye karşı koruma özelliklerine sahip olacaktır. Teknik ve fiziksel özelliği, mevcut hizmet verilen yerlerdeki modeller ile uyumlu özellikte olacaktır.

-26. Sıradaki trafo, giriş 220V çıkış 20V AC değerinde orijinal ambalajında 1.kalite TSE ve CE belgeli olacaktır.

KULLANIM YERİ VE
ÖZELLİĞİ

İTF GENELİ ASANSÖR BAKIM VE ONARIMLARINDA İHTİYAÇ DUYULAN MALZEMELER,

ÜRETİM TARİHİ VE
MİADİ

İMALAT HATALARINA KARŞI İKİ YIL YÜKLENİCİ FİRMA GARANTİSİ ALTINDA OLACAKTIR.

TESLİMAT ŞEKLİ

1.Sözleşmenin imzalanmasına müteakip idarenin talebi üzerine 30 gün içerisinde tek seferde teslim edilecektir.

GENEL HUSUSLAR

1-İstekliler asansör sistemlerini yerinde görüp EK-1’de yer alan yer görme belgesini imzalayarak ihale dosyasına sunacaktır.
2-Montaj ve demontaj işlemleri Teknik Hizmetler Amirliği’nin gözetiminde ve bilgisi dahilinde yapılacaktır.
3-Montaj ve demontaj işlemleri yüklenici firma tarafından yapılacaktır. Montaj işleminde doğacak her türlü olumsuzluktan yüklenici firma sorumludur.
4-Yüklenici montaj ve cihazı devreye alma işlemlerini idarenin uygun göreceği zaman diliminde yapacaktır.
5-Montaj çalışmaları esnasında sisteme ve çevreye verilecek zarardan yüklenici firma sorumludur.
6-Yüklenici montaj çalışmaları esnasında 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği kanunu ile bağlı yönetmeliklere uygun emniyet tedbirlerini almak ile yükümlüdür.
7-Yüklenici firma söz konusu parçaları idarenin göstereceği asansörlere montajını yapıp çalışır vaziyette teslim etmekle yükümlüdür.

AMBALAJ ŞEKLİ VE
MİKTARI

Orijinal ambalajında, üzerinde teknik özellikleri yazılı olacaktır.

ZORUNLU
ÖZELLİKLER

- 1- Teknik Şartnamede talep edilen belgeler Muayene Kabul Komisyonuna ibraz edilecektir.
- 2- Talep edilen malzemelerle ilgili numuneler Teknik Hizmetler Amirliğinde görülecektir.
- 3- Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kırık, parçalanmış veya kullanılmaya uygun olmayan hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir.

İMZA-KAŞE
Cemil GÜRDAL
Hastane Müdür Yardımcısı

İMZA-KAŞE
Erdinc TAŞKIN
Teknik Hizmetler Amiri

İMZA-KAŞE
Cokkan YAMAN

Ek-1

YER GÖRME BELGESİ

İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi geneli "Hasta, şahıs, yük ve engelli asansörleri" işinin yapılacağı sistemleri, yerinde gördüm, tespit ettim, teklifimi gördüğüm ve tespit ettiğim hususlara uygun olarak vereceğimi arz ederim.

FİRMA YETKİLİSİ

ADI:

SOYADI:

T.C. KİMLİK NO:

İMZA:

YETKİLİ PERSONEL

ADI:

SOYADI:

TC KİMLİK NO:

İMZA: