

DTK BİNA GİRİŞİ TADİLAT İHALE ŞARTNAMESİ

1. KONU VE KAPSAM:

1.1. Bu şartnamenin konusu ve kapsamı, Ticaret Bakanlığı İstanbul Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü ile Türkiye İhracatçılar Meclisi, (TİM) İstanbul İhracatçılar Birliği, (İİB) İstanbul Maden ve Metaller İhracatçıları Birliği, (İMMİB) İstanbul Tekstil ve Konfeksiyon İhracatçıları Birliklerinin (İTKİB) faaliyetlerini yürüttüğü, Çobançeşme Mevkii Sanayi Cd. No:3 Yenibosna İstanbul adresinde kurulu Dış Ticaret Kompleksi (DTK) isimli binasına ait giriş kat lobi ve danışma bölümlerinin tekrardan tasarlanması, malzemelerin temini ve kurulum işlerinin belirlenmesidir.

2. GENEL ŞARTLAR:

2.1. Alım konusu iş uzmanlık gerektiren bir niteliğe sahip olduğundan, bu teknik şartnamede belirtilen kriterlerin yanı sıra, isteklilerin teklif vermeden önce işin yapılacağı alanı görmeleri ve fizibilite yapmaları esastır. Bu sebeple isteklilerin fiziki mekanları incelemeleri ve yapılacak iş mekanını gözden geçirdikten sonra tekliflerine şekil vermeleri gerekmektedir.

2.2. Tüm ekipmanlar çalışır halde, eksiksiz olarak teslim edilecektir.

2.3. Tüm ekipmanların montaj işlemleri ve alt yapı işleri **yüklenici** sorumluluğunda olacaktır.

2.4. Temin edilen tüm ekipmanların garanti süresi en az 2 (iki) yıldır. Garanti süresinin başlangıç tarihi ekipmanların kurulumların tamamlanıp kabulünün idarece yapıldığı tarihtir. Garanti süresi içinde dizayn, imalat ve malzeme hatası **yüklenici** tarafından ilave hiçbir bedel talep edilmeksizin durumun kendisine tebliği tarihinden itibaren işin özelliğine uygun süre içerisinde teknik şartnameye uygun hale getirilecektir.

(a) **Yüklenici** gerekli tamiri yapmadığı takdirde **idarece** tamirat yapılır veya yaptırılır ve tamir masrafları **yükleniciden** talep edilir. **Yüklenici** iş emrine veya faturaya müstenit bu masraftan itirazsız kabule mecburdur.

2.5. **Yüklenici**, teklifinde belirttiği tasarımı ve ekipmanları aynen verecektir. Bir değişiklik olması durumunda İdare'nin onayı esastır.

2.6. Teklif edilen ekipmanlar, tamamen yeni olacak, eski, kullanılmış, ezik, kırık, çatlak ve benzeri malzeme hatası ve noksanı bulunmayacaktır.

3. İŞİN TANIMI

3.1. Ana kapıdan sadece giriş yapılacaktır, çıkış olmayacaktır.

3.2. Giriş kapısına gelindiğinde ortam şartları dikkate alındığında, her iki kapının da üzerine 180 cm' lik mevsim şartlarına uygun çalışabilecek hava perdesi yerleştirilecektir. Hava perdeleri temin edilip yerinde montajı yapılacaktır.

3.3. Mevcutta bulunan 2 adet güvenlik bariyeri arasına mevcut X-Ray cihazı konumlandırılarak çift giriş imkanı sağlanacaktır. Tüm alt yapı kablolama ve elektrik işleri yüklenici tarafından yapılacaktır.

3.4. Girişte solda X-Ray cihazının kontrollerinin sağlandığı ve emanet kasalarının yer aldığı bölüm, tek bir bankoda birleştirilerek tekrardan tasarlanacak ve hizmete hazır hale getirilecektir.

3.5. Güvenlik bariyerinden geçtikten sonra bulunan karşılama bankosu tekrardan tasarlanacak ve hizmete hazır hale getirilecektir.

DTK BİNA GİRİŞİ TADİLAT İHALE ŞARTNAMESİ

3.6. Giriş turnikeleri mevcut yerinden ileriye alınarak karşılama bankosunun sol tarafına dizilecek ve tüm altyapı kablolama ve elektrik işleri yapılacaktır. Giriş bölümünde turnike sayısı 1 (bir) adet arttırılacaktır. Mevcut turnikeler ve kartlı geçiş ürünleri, kullanılan ürünler ile aynı marka / model olacaktır. **Yüklenici** temin ettiği sistemleri, mevcut sistemlere entegre etmek ile yükümlüdür.

3.7. Giriş ve çıkış kapıları ayrı yerden olacaktır. Bu nedenle karşılama bankosunun sağ tarafına mevcut 3 adet turnike ilave edilip çıkış sağlanacaktır. Tüm altyapı kablolama ve elektrik işleri **yüklenici** tarafından yapılacaktır.

3.8. Çıkış turnikelerinin sağ tarafında, kargo dolaplarının yer aldığı bölüm konumlandırılmıştır. Kargo bölümü tekrardan tasarlanacak ve hizmete hazır hale getirilecektir.

3.9. Girişin sağ tarafında yer alan mevcut doğrama demonte edilecek ve mevcut duvar kesilerek çıkış alanı oluşturulup bu boşluğa kapı yerleştirilecektir.

3.10. Çıkış kapısına gelindiğinde ortam şartları dikkate alındığında, kapının üzerine 180 cm 'lik mevsim şartlarına uygun çalışabilecek hava perdesi yerleştirilecektir. Hava perdeleri temin edilip yerinde montajı yapılacaktır.

3.11. Mevcutta kullanılan U şeklindeki oturma grubu girişin sağ tarafına konumlandırılacaktır.

4. TESLİMAT:

4.1. İhale konusu işler Türkiye İhracatçılar Meclisi'ne teslim edilecektir. Teslimat süresi **60 takvim günü** olacaktır.

4.2. Teslimat, **yüklenicinin** yetkili elemanı ve onun nezaretindeki personellerle yapılacak, **idare** yetkililerinin taleplerine mutlaka uyulacaktır.

5. KABUL İŞLEMLERİ:

5.1. İhale sonucu sözleşme imzalanacak **yükleniciden**, toplam iş bedelinin %20' si oranında banka teminat mektubu alınacaktır.

5.2. Kabul **yüklenici** tarafından işin tamamlanmasına müteakip vereceği kabul dilekçesine istinaden yapılacaktır.

5.3. Kabulde, teslim edilen ekipmanların ve tasarımının firma teklifinde belirtilen olup olmadığı ve fiziksel şartlar yönünden teknik şartnameye uygun olup olmadığı kontrol edilecektir.

5.4. Kurulumu yapılarak teslim edilen ekipmanların şartname hükümlerine uygun olması ile muayene kabul işlemleri tamamlanmış sayılacaktır.

5.5. Muayene ile ilgili her türlü masraf ve giderler **yükleniciye** aittir.

6. FİYAT TEKLİFİNİN TESLİMİ

6.1. İstekliler hazırlayacakları fiyat tekliflerini imzalı-kaşeli olarak, en geç 06.08.2020 Perşembe günü saat 12:00'ye kadar, kapalı zarf içerisinde, Türkiye İhracatçılar Meclisi Sanayi Caddesi Dış Ticaret Kompleksi B Blok Kat 2 Evrak Kayıt Birimine elden veya Posta yoluyla teslim edilmelidir.

6.2. Verilen süreden sonra teslim edilen fiyat teklifleri geçersiz olacaktır.



DTK BİNA GİRİŞİ TADİLAT İHALE ŞARTNAMESİ

7. MALZEME ADET VE TANIMLARI:

1 adet Karşılama Bankosu Ön Ünitesi

Banko üstü ve karşıdan bakıldığında 30 cm ön alınlık kısmı akrilik, kalan kısımlar ceviz kaplama

Genişlik : 561 cm
Dış yay : 705 cm
İç Yay : 615 cm
Banko Derinlik : 40 cm
Banko Yükseklik : 110 cm
Tezgah Derinlik : 58 cm
Tezgah Yükseklik : 75 cm

1 adet Karşılama Bankosu Arka Ünitesi

Banko üstü 5 cm kalınlığında akrilik, kalan kısımlar ceviz kaplama, kapaklı dolap

Genişlik : 279 cm
Dış yay : 289 cm
İç Yay : 295 cm
Banko Derinlik : 45 cm
Banko Yükseklik : 110 cm

1 adet Emanet Kasa ve Güvenlik Bankosu

Banko üstü ve karşıdan bakıldığında 30 cm ön alınlık kısmı akrilik, kalan kısımlar ceviz kaplama

Genişlik : 236 + 110 cm
Dış yay : 312 cm
İç Yay : 281 cm
Banko Derinlik : 30 cm
Banko Yükseklik : 110 cm
Tezgah Derinlik : 51 cm
Tezgah Yükseklik : 75 cm

1 set Kargo Dolapları

Birinci modül üstü 5cm kalınlığında akrilik, kalan kısımlar ceviz kaplama, kapaklı dolap, İkinci modül 2 parçadan oluşmakta ve ceviz kaplama.

Birincil Modül

Genişlik : 249 cm
Yay : 261 cm
Derinlik : 50 cm
Yükseklik : 110 cm

İkincil Modül

Genişlik : 320 cm
Derinlik : 50 cm
Yükseklik : 110 cm

DTK BİNA GİRİŞİ TADİLAT İHALE ŞARTNAMESİ

Separatör

Genişlik : 340 cm
Yükseklik : 110 cm
Et Kalınlığı : 5 cm

4 adet Kolon Giydirme

Boya

Marka : Filli Boya
Kod : Krom 65

Ahşap Latalar

Kalınlık : 6 * 6 cm et kalınlığı
Yükseklik : 240 – 315 cm aralığında
Adet : 128 adet,
Malzeme : Ceviz kaplam

1 set Otomatik Kayar Kapı

Mekanizmanın Teknik ve Yapısal Özellikleri

- * TUV, CE Belgesi olmalıdır
- * En az 1.000.000 defa açılıp kapanabilmeli ve test raporu ile tescil etmelidir.
- * Mekanizması 130 mm yüksekliğinde olmalıdır, kanat askı sistemine sahip olmalıdır
- * Kendinden öğrenebilme özelliğine sahip olmalı ve üzerinde ilgili mikroprosesör bulunmalıdır.
- * Yüksek performanslı ve sessiz çalışan 250 Ncm DC fırçalı motor bulunmalıdır
- * İsteğe göre aynı özelliklerde ikinci motor takılma imkanı sağlamalıdır.
- * İki motorlu sistemlerde, iki motorda her daim çalışır durumda olmalıdır.
- * Mikroprosesör parametre ayarı ve fabrika ayarlarına dönüşü Dijital Program Şalteri (DPS) yapılabilir
- * Mikroprosesördeki mesafe ölçme sistemi ile kanatların daimi pozisyon ayarı yapılabilir olmalıdır
- * Mikroprosesör kapı kanat ağırlığı ayarını ilk testinde yapmalıdır.
- * Rüzgarlıklılık olarak dizayn edilen sistemlerde kapılar birbirine bağlı olarak kontrol edilebilir olmalıdır.
- * Kolay çıkarılabilir komponentler sayesinde kolay servis ve bakım yapılabilir.
- * Sessiz çalışabilmeli ve aşınmalarda makara yolu profili kolaylıkla yenilenebilir.
- * Mekanizma arızalarını kontrol ünitesindeki ledlerden ve DPS üzerinden gösterebilir
- * Sistemin fonksiyon ayarları yapılabilir.

Kilit Konumu (Kapalı)

Otomatik Konumu

Açık Konumu (Sürekli Açık)

Tek yön (giriş ya da çıkış için ayarlanabilir)

Kısmi Açılma – Kış Konumu %75

Reset butonu (Fabrika Ayarlarına Dönüş)

- * Program Şalteri Anahtarlı olmalıdır.

DTK BİNA GİRİŞİ TADİLAT İHALE ŞARTNAMESİ

- * Kapı sisteminde, Radar, VIO DT (BEA –Radar + Perde Fotoseli), Kart okuyucu sistemi, Tuşlu kod sistemi, Buton, El Yaklaşım sensörü, Emniyet Fotoseli (BEA-Microcell one S) cihazlar kullanılabilir.
- Sistemde kullanılan radar, sesten, yağmur hareketinden ve gölgeden etkilenmemelidir
- Radar algı anteni yukarıya doğru 45° ayarlanabilir ve -20°C ile +55°C arasında çalışmaya devam eder olmalı, koruma sınıfı IP 54' olmalıdır.
- Radar etki alanı bu antenin hareketi ve hassasiyet ayarları yardımı ile 50 cm'e kadar daraltılıp, 300 cm'e kadar arttırılabilir olmalıdır
- Radar üzerinde bulunan potansiyometrelerden hassasiyet ve etki alanı ayarlanabilir.
- VIO DT (BEA-Radar + Perde Fotoseli) Radarın tüm hassasiyet ayarları yapılabilir.

Mekanizmanın Güvenlik Özellikleri

- * Kanatların arasında duran cismi ya da insanı sıkıştırması durumunda motor otomatik olarak geri çalışmalıdır
- * Kanat sistemlerinde minimum 4+4 mm, 5+5 mm lamine cam ve 22 mm Isıcam kullanılabilir.
- * Sistem koruma sınıfı IP 20'dir. Kuru ortamlarda -15°C ile +50°C arasında çalışmaya devam etmelidir
- * Sistem uzun ömürlü ve sürekli açılıp kapanmak üzere dizayn edilmiş olmalıdır
- * kapının yan yüzeyinden aldığı darbelerde yerinden çıkmaya karşı güvenlik sistemi olmalıdır
- * Mekanizma alüminyum ray profili tüm sistemi 5 mm'ye varan et kalınlığı ile güvenle taşır.
- * Kanatların geçiş halindeki canlı ve cansız cisimleri sıkıştırmaması için her kapıda emniyet fotoseli kullanılmalıdır. İkinci takım emniyet fotoseli uygulanabilir.
- * Sisteme Elektromekanik kilit ve Akü sistemi takılabilir.
- * Sistemde kullanılan standart aktivatör (harekete duyarlı radar), elektronik aletlere ve kalp piline zarar vermemelidir.

Mekanizmaya ait Teknik Parametreler

Mekanizma yüksekliği	: 130 mm
Mekanizma derinliği	: 202 mm
Tek kanatlı sistemde yapılabilecek maksimum geçiş genişliği	: 700 mm - 1800 mm
Çift kanatlı sistemde yapılabilecek maksimum geçiş genişliği	: 900 mm - 2800 mm
Tek kanatlı sistemde maksimum kanat taşıma kapasitesi	: 1 x 100 kg
Çift kanatlı sistemde maksimum kanat taşıma kapasitesi	: 2 x 100 kg
Maksimum geçiş yüksekliği	: 2500 cm
Kanat Yükseklik Ayarı	: +/- 7 mm
Açılma hızı	: 0,9 m/sn (ayarlanabilir)
Kapanma hızı	: 0,7 m/sn (ayarlanabilir)
Açık kalma süresi	: 0 – 99 sn (ayarlanabilir)
Besleme	: 230 VAC , 50 Hz
Güç	: maks. 160 VA, çalışmada 50 VA
Mikroprosesör giriş çıkış voltajı, sigorta	: 24V AC-24V DC, 3A

2 adet Turnike

TİM giriş lobisinde bulunan turnikeler TANSA Marka LTT303A serisi olup aynı ürün ilave edilmelidir.

DTK BİNA GİRİŞİ TADİLAT İHALE ŞARTNAMESİ

1 Takım Kartlı Geçiş Sistemi

TİM giriş lobisinde bulunan Kartlı Geçiş Sistemi Dahua Marka olup aynı sistemin panelinden ve Kart + Parmakizi okuyucu ünitelerinden ilave edilmelidir.

2 set Hava Perdesi

Boyut : 1800*192*260cm
Isıtıcı Kapasitesi : 12Kw
Hava Çıkış Hızı : 9/8 m/sn
Hava Debisi : 2560/ 2275 m3/h
Motor Gücü : 300W
Ses Seviyesi : (1m'de) 60 Db(A)
Net Ağırlık : 25 kg

50mt2 Zemin Kaplama,

Mevcut Granit Plakalarla aynı tip 62*62cm cilalı taş model

İşbu şartname 6 (altı) sayfa ve 7 maddeden oluşmakta olup, buna göre sunulacak fiyat teklifi ile birlikte kaşe ve imza ile kabul edildiğinin beyan edilmesi gerekmektedir.