

T.C.
SELÇUK ÜNİVERSİTESİ
Tıp Fakültesi Hastanesi Başhekimliği

TEKLİF İSTEME FORMU

İstem No : 59902
Alım No : 20/475
Talep Eden Birim : TEKNİK HİZMETLER BİRİMİ
Konu : TEKNİK HİZMETLER BİRİMİ İÇİN 1 KALEM YAPIM İŞİ ALIM
Son Teslim Tarih & Saat : 27.03.2020 16:00

25.03.2020

İHTİYAÇ LİSTESİ

S. N	Malzeme Cinsi	Açıklama	Resmi Kodu	Miktarı	Birimi	Birim Fiyatı	Toplam Tutarı
1	ALÜMİNYUM FOTOSELLİ KAPI DOĞRAMA.			1,00	ADET		

İDARİ ŞARTLAR:

- 1) Teklifleri faks yoluyla veren firmalar Teklif asıllarını en kısa sürede Satın alma birimine ulaştırılacaktır.
- 2) Numune istenmişse yine son teklif teslim saatinden önce istemi yapan ilgili bölüme teslim edeceklerdir.
- 3) Firma teklif proformaları firma başlıklı kâğıdına istem no, alım no, tarih, birim fiyat, toplam fiyat, ürün markası, KDV hariç fiyattan, imza ve kaşeler açık bir şekilde yazılmış olarak liste sırasına göre teslim edilecektir.
- 4) Firmaların teklifleri kapalı zarf içinde, dosya numarası ve bölümü yazılmış şekilde vermeleri mecburidir.
- 5) Firmaların teslim sürelerini tekliflerinde yazmaları mecburidir.
- 6) Alıma ilişkin ilan ve listesini <http://www.selcuk.edu.tr> Adresinden Alabilirsiniz.
- 7) Tıbbi Malzeme alımlarında UBB Kodları olmayan teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.
- 8) UBB Kodlarından dolayı kurumumuz zarara uğraması durumunda ilgili firmaya ödeme yapılmayacaktır.
- 9) Teklif numaralarını ve istem numaralarını TEKLİFLERİNİZDE ve FATURANIZDA belirtiniz.
- 10) Eğer teknik şartname var ise ilgili malzemelerin özellikleri teknik şartnamelerinde belirtilmiştir.
- 11) İstekli ve tedarikçilerin fatura ve teklif mektuplarındaki ödeme ile ilgili matbu ibareler geçersizdir.
- 12) Teklif gönderen firmalar idari ve (Varsa) Teknik şartnameyi kabul etmiş sayılır.
- 13) Doğrudan Temin Alımlarında Teklif Veren Bütün Firmalar Yukarıdaki Hususları Kabul Etmiş Sayılacaktır.
- 14) Teklif veren bütün firmalar üzerinde kalan ve teslim edilen Mal ve Hizmetlerle ilgili ödemedeki kaynaklanan gecikmelerle ilgili herhangi bir gecikme farkı talebinde bulunmayacaktır.
- 15) Teklif verilecek kalemin SUT KODU var ise teklifte belirtilmelidir.
- 16) Firmalar uhdesinde kalan ürünleri İdarenin göstermiş olduğu yere teslim etmek zorundadır. Nakliye ve Montaj yükleniciye aittir. Bu hususta idareden hiç bir talep edilmeyecektir.
- 17) Ödemeler Döner Sermayenin nakit akışına göre yapılacaktır.
- 18) E-arşiv faturalarınız için eposta adresi sudogradantemin@gmail.com

BU ALIM ÜNİVERSİTENİN - HASTANENİN İNTERNET SİTESİ İHALE DUYRULARI KISMINDAN VE/VEYA HASTANEMİZ PANOSUNDA İLAN EDİLMİŞTİR.

FİYAT TEKLİFLERİNİZ İÇİN; FAKS: 0332 224 48 03 MAİL: sudogradantemin@gmail.com

Üniversite İnternet Sitesi ; www.selcuk.edu.tr

Hastane İnternet Sitesi ; www.hastane.selcuk.edu.tr

Hastane Sitesi İhale Duyuruları Linki ; www.hastane.selcuk.edu.tr/viewpage.php?page_id=27

S.Ü.TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ

KONU

Bu teknik şartname Konya Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi B Blok girişinde bulunan fotoselli otomatik kapı ve alüminyum doğramalarınailişkin imalatları kapsamaktadır.

B BLOK TAŞINACAK ALÜ.DOĞRAMA VE FOTOSELLİ KAPI



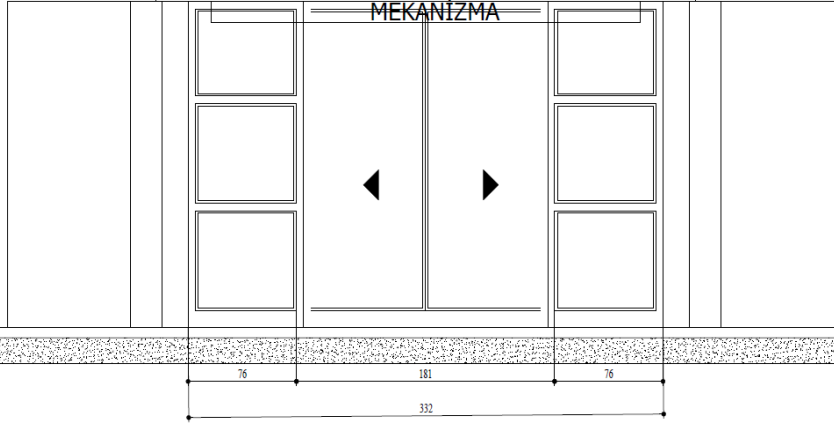
TAŞINACAK OLAN FOTOSELLİ KAPI VE ALÜMİNYUM DOĞRAMA İMALATI

Mevcut alüminyum doğrama ve fotoselli kapı saçak altına taşınacaktır. Yan cephelerde oluşacak boşluklara maksimum açılır şekilde fotoselli kapı ve Y.23.244/L

(Elektrostatik toz boyalı ısı yalıtımlı alüminyum doğrama imalatı yapılması ve yerine konulması) Pozuna uygun olarak alüminyum doğrama imalatı yapılacaktır.

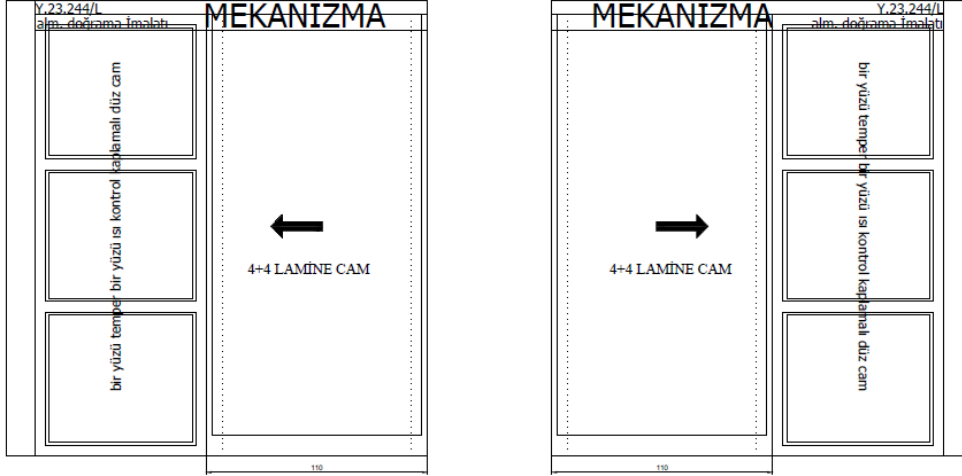
SAÇAK ÖN CEPHEDE YAPILMASI GEREKENLER

POLİKLİNİKLER



MEVCUT DURUM FOTOĞRAFINDA BULUNAN FOTOSELLİ OTOMATİK KAPI VE ALÜMİNYUM DOĞRAMA İMALATI ÇALIŞIR DURUMDA SAÇAĞIN ÖN KISMINA TAŞINACAKTIR. ALÜMİNYUM DOĞRAMA ÖLÇÜLERİ YÜKLENİCİ FIRMA TARAFINDAN ALINACAKTIR. MEVCUTTA BULUNAN ALÜMİNYUM DOĞRAMALARIN KAPILARI DEĞİŞTİRİLİRKEN OLUŞABİLECEK HERTÜRLÜ TADİLAT TAMİRAT YÜKLENİCİ TARAFINDAN YAPILACAKTIR.

YAN GÖRÜNÜŞLER



NOT: KAPILAR İÇİN BELİRTİLMİŞ TÜM DETAYLAR TEKLİF BİRİM FİYATA DAHİLDİR. MEKANİK KİLİT VE AKÜ KULLANILACAKTIR. PERDE FOTOSEL VE RADAR OLACAKTIR.

Y.23.244/L Elektrostatik toz boyalı ısı yalıtımlı alüminyum doğrama imalatı yapılması ve yerine konulması

Yeni yapılacak imalatlar mevcutta bulunan alüminyum doğramanın ral koduna göre yapılacaktır.

Yan cephelelere yapılacak olan fotoselli kapılar mahalin izin verdiği ölçüde maksimum açılır olacaktır.

1- GENEL HÜKÜMLER

Bu teknik şartnamedeki tanımlanan işler; ister Bayındırlık ve İskan Bakanlığı ve diğer kurumların birim fiyat tariflerince ister özel teknik şartname hükümlerince, aşağıdaki koşullarda yapılacak ve değerlendirilecektir.

MADDE 1 :

Hizmetin gerçekleşmesi için yüklenici aşağıdaki kalemlerin

- İşçilik ve işçilikle ilgili bütün giderler,
- Malzemeler, hazır ürünler, mallar ve bunlar ile ilgili bütün giderler,
- Yüklenicinin iskele, alet, edevat, motorlu araç, iş makinesi ve benzeri ekipmanları ile kısıtlı olmamak kaydıyla bütün ekipman giderleri,
- Şantiyeye kadar ve şantiye dahilinde taşıma, montaj malzemeleri ve ürünlerin şantiyeye teslim giderleri ve nakliyeler,
- Her türlü alt yapı ve ortama yapılacak her montaj yöntemi ve montaj malzemeleri hazırlanması ve şantiyeye getirilmesi giderleri,
- Şantiye dışındaki fabrikasyon imalatların taşınmak için de-montajları ve şantiyedeki geri montajları giderleri,
- Malzeme fireleri,
- Her mekan ve yükseklikte iş yapma,
- Malzemeler ile yapılmakta olan veya bitmiş işin kötü hava şartları, yangın, kaza vs karşı korunması,
- İşin yapılması ve tamamlanması için gerekli olup, teknik şartnamelerde gösterilen veya ifade edilen bütün diğer işler, bileşik ve yardımcı işlemler,
- Yüklenici genel giderleri ve karın,içinde olacağını kabul edecektir.

MADDE 2 :

Yüklenici tarafından birim fiyatı verilmiş olan kalemler hariç, aşağıdaki kalemlerin giderleri ;

- Geçici tesis ve işler dahil işyeri güvenliği ve idaresi,
- Çalışanların güvenlik, sağlık ve refahları,
- Trafik işaretleri ve yönetimi,
- Gürültü ve çevre kirliliği kontrolü, yangın önlemleri, ve diğer genel ve zorunlu önlemler,
- Çöplerin, koruyucu kaplama, ambalajların kaldırılması, çevre temizliği ve işyerinin iş bitimindeki temizliği,
- Enerji ve yakıt giderleri dahil işletmeye alma ve çalıştırma işlemleri,
- İmalat çizimlerinin yapılması, işletme ve bakım kitapçıkları hazırlanması,
- Şartnamede istenilen diğer bilgi ve veriler,işe dahil sayılacaktır.

MADDE 3:

Yüklenicinin ürettiği projelerin İdare tarafından onaylanmış olması, yükleniciyi yükümlölüklerinden, sorumluluklarından veya onay sonrası çıkabilecek yanlışlıkların düzeltilmesinden kurtarmayacaktır.

MADDE 4 :

Teklif öncesi kapıların yapılacağı alanlar istekliler tarafından incelenmelidir. İstekliler, şartnamede bir hata veya çelişki tespit etmesi durumunda teklif öncesine kadar idareden düzeltilmesini talep etmelidir. Uygulama safhasında tespit edilen aksaklıklar yüklenici tarafından, bir bedel talep etmeden idarenin onayını müteakip düzeltilmeli ve imalata devam etmelidir.

MADDE 5 :

Yüklenici firma; tüm malzeme imalatlarında, imalattan önce idareden malzeme onayı almalıdır. Malzemelerin seçimi esnasında yüklenicinin sunacağı TSE veya TSEK Standartlarına uygun olarak üretilmiş en az 3 (Üç) alternatifli malzeme numunelerinden birini idare seçebileceği gibi, bunların tümünü reddedebilir, yeni malzeme sunulmasını isteyebilir. Aksi takdirde idarece malzeme onayı verilmeyecektir. Malzeme seçimi idare onayı ile kesinlik kazanacaktır.

MADDE 6 :

İmalatlar için gerekli olan her cins malzeme inşaat sahasına getirilecek, olumsuz çevre ve hava koşullarından korunacaktır.

MADDE 7 :

İmalatların yapımı esnasında kaldırılan, bozulan, hasar gören yol, altyapı, kaldırım, kaplamalı alan, yeşil alan, çevre düzenleme, tabela, duvar, sıva, boya, kapı ve doğramalar, duvar kaplamaları vb. eski haline getirilecek şekilde bedelsiz olarak onarılacaktır. İmalatların yapımı sırasında mevcut tesisatlara hasar verilir ise tesisat hatları aslına uygun olarak değiştirilecek bunun için yükleniciye ayrıca bir bedel ödenmeyecektir. Onarımlar, hizmetlerin sürekliliğini ve güvenliğini devam ettirecek şekilde, hizmet sahibine herhangi bir rahatsızlık vermeden, kısıtlamadan ve engel olmadan, değişiklik gerekli olmadıkça eskisi gibi hizmet verecek şekilde yapılacaktır.

MADDE 8 :

Yüklenici firma, şantiyede gerekli emniyet tedbirlerini alacak, iş güvenliği için uygun uyarı levhalarını asacaktır.

MADDE 9 :

İmalatların yapılması için herhangi bir isim altında nakliye bedeli veya nakliye fiyat farkı ödenmeyecektir.

MADDE 10 :

Yüklenici, kapıların montajını idare tarafından belirlenen saatlerde gerçekleştirecektir. Bunun için idare ile iş programı yapacaktır. Malzemeler yatay ve düşeyde taşınırken gerekli güvenlik önlemleri alınacaktır. İş sahası her zaman temiz ve düzenli olacaktır.

MADDE 11 :

Yüklenicinin yapacağı işler halkı gereksiz şekilde rahatsız etmeyecektir. Halkın geçiş haklarına daima riayet edilecektir. İdarenin veya diğer kamu makamlarının yazılı izni olmadan, karayolu veya yürüme yolları geçişi engellenmeyecektir. Yüklenici, proje sahasının yakınında bütün yolların ve kaplamaların temiz tutulması ve iş aktivitelerinden meydana gelebilecek döküntülerden uzak tutulabilmesi için gerekli bütün önlemleri alacaktır.

MADDE 12 :

İşçilik birinci sınıf profesyonel olacak ve en kaliteli işçilik şartlarına uygun olacaktır. Teknik Şartnamelerdeki standartlara uygunluk sağlanacaktır. İmalatın başlangıcında mutlaka bir örnek bölüm yapılmalı, uygunluğunun

idarece onayı sonrası imalata devam edilmelidir. Şartnamelere uygun yapılmayan imalatlar kaldırılacak ve tekrar yapılacaktır. Kaldırılan imalatlar için herhangi bir bedel ödenmeyecektir.

1-MEVUCT FOTOSELLİ OTOMATİK KAPI VE ALÜMİNYUM DOĞRAMA DEMONTAJ-MONTAJI

Mevcutta bulunan alüminyum doğrama ve fotoselli kapı sökülerek mevcut saçağın alt kısmına montaj demontaj yapılacaktır, Projede belirtilen yeni yerine; fotoselli kapı ve alüminyum doğrama montajı yapılarak çalışır şekilde teslim edilecektir. (Bir adet demontaj-montaj bedelidir).

2 - FOTOSELLİ OTOMATİK KAPI ŞARTNAMESİ

- TÜV, CE, ISO Belgelerine haiz olacaktır.
- Kendinden öğrenilme özelliği bulunan mikroprosesör olacaktır.
- 150-200 N gücünde yüksek performanslı DC motor bulunacaktır.
- Enerjiyi düzenleyen sistem trafosu bulunacaktır.
- Mikroprosesör üzerinde bulunan dijital gösterge ve butonlarla arıza kodları görülebilir ve parametre ayarları yapılabilir olacaktır.
- Kanatların sıkıştırmasına karşı motorun otomatik geri çalıştırma özelliği olacaktır.
- Kış ve yaz kullanımı için sonsuz değişkenli açılım ayarı imkanı olacaktır.
- İvme ölçme sayacı ile prosesör kapı kanat ağırlığı ayarı yapılabilir olacaktır.
- Özel dişli kayış sistemi ile yüksek güvenlik ve sessiz çalışma özelliği olacaktır.
- Acil durumlarda otomatik olarak (akü ile) açılma veya kapanma fonksiyonu olacaktır.
- Opsiyonel olarak elektromekanik kilit ve akü sistemi kullanılabilir özellikte olacaktır.
- Opsiyonel olarak acil durdurma butonu kullanılabilir olacaktır.
- Kapıda dışarıda (entegre emniyet fotoselli) ve içeride olmak üzere harekete duyarlı 2 adet radar olacaktır.
- -25/+55 °C çalışma sıcaklığında çalışabilir ve en az IP54 koruma sınıfında olacaktır.
- 4+4 mm şeffaf lamine cam kullanılacaktır.
- Mekanizma 10 cm. yüksekliğinde (işveren tarafından aksi belirtilmedikçe) ve mekanik açıdan dayanıklı materyallerden oluşacaktır.
- Kanatlarda 6'şar adet taşıyıcı makara ile mekanizmaya asılacak şekilde tasarlanacaktır.
- Mekanizmada, Teflon makara sistemi kullanılmaktadır.

- Fabrikasyon hatalarına karşı 2 YIL boyunca tarafından ürün garantili; imalat ve montaj hatalarına karşı da 1 YIL boyunca tarafından servis garantili olacaktır.
- Kapı için 5 konumlu program şalteri işlev seçenekleri:
 - ✓ Otomatik Çalışma
 - ✓ Gece Pozisyonu (Kilitli konum)
 - ✓ Tek yönlü açılım (Dış radar devre dışı bırakılır)
 - ✓ Tamamen açık
 - ✓ Kış konumu (Kısmi açılma)Şeklinde olacaktır.

Teknik Özellikler:

Mekanizma yüksekliği	: 100 mm
Mekanizma derinliği	: 180 mm
Açılma ve kapanma gücü	: 150 N
Açılma hızı	: 10 – 50 cm / sn
Kapanma hızı	: 10 – 40 cm / sn
Açık kalma süresi	: 0,5 – 30 sn
Besleme gerilimi ve frekansı	: 230 V, 50/60 Hz
Mikroprosesör giriş ve çıkış voltajı	: 24 V
Enerji tüketimi	: 180 W
Koruma sınıfı	: IP 20
Tek kanatlı kayar kapı geçiş açıklığı	: 700-3000 mm
Tek kanatlı kapı max. kanat ağırlığı	: 1 x 120 kg
Çift kanatlı kayar kapı geçiş açıklığı	: 800-3000 mm
Çift kanatlı kapı max. kanat ağırlığı	: 2 x 100 kg

Yeni yapılacak olan otomatik kapılarda 1.000.000 açma kapama garantisi olacaktır.

3-ALÜMİNYUM DOĞRAMA İMALATI

İdarece onanmış proje, detay resimleri ve beğenilmiş numunesine göre; sınıflandırma, kimyasal bileşim, mekanik özellikleri, tasarım, ölçü ve kalınlık toleransları bakımından mevcut standartlara ve teknik şartnamesine uygun ekstrüzyonla biçimlendirilmiş, taşıyıcı alüminyum doğrama profilleri (kasa, kayıt, kanat profilleri) elektrostatik toz boyalı alüminyum profillerle; her türlü bir veya çift eksenli, normal açılır veya sürme vs. pencere, camekan, kapı kanadı ve kasasının v.b. fabrikada imali, her türlü montaj malzemeleri (epdm fitili, montajın yapılacağı yerle (kör kasa vs) doğrama arasında ısı, su, hava sızdırmazlığı yalıtımını sağlamak için PVC pestili (bitümlü folyo bant), montaj dübeli vs.) ile yerine takılması ve çalışır halde teslimi, işyerine nakli, her türlü malzeme zayıyatı, işçilik, iş yerinde yatay ve düşey taşıma giderleri, müteahhit genel giderleri ve kârı dâhil, 1 kg fiyatıdır. Yeni yapılacak olan alüminyum doğramalar Y.23.244/L (Elektrostatik toz boyalı ısı yalıtımlı alüminyum doğrama imalatı yapılması ve yerine konulması) pozuna uygun olarak imal edilecektir. Camların bir yüzü temperli diğer yüzü ısı kontrol kaplamalı düz cam olacaktır. Mevcut Alüminyum kodu ral kodu olarak kullanılacaktır.