

ANA GİRİŞ KAPILARININ OTOMATİK KAPI YAPIM TEKNİK ŞARTNAMESİ

16.06.2020

Universite Binalarında Giriş kanatlı kapıların sökülerek çift kanatlı otomatik kapı yapılması işi.

A- GENEL ŞARTLAR

- Teklif verecek firmalar min. 10 yıldır fotoselli kapı yapım işinde iş yapıyor olmalıdır.
- Teklif verecek firmalar teklif ettiği marka ve modelin yetkili satıcı ve servisi olması gerekmektedir.
- İş İmalat ve Montaj Dahil anahtar teslim olarak yapılacaktır.
- 2 yıl işçilik ve parça garantisi verilmelidir.
- 10 yıl yedek parça temin garantisi verilmelidir
- Kullanılacak ürünün DIN ve TSEK belgeleri olmalıdır.
- Sipariştten itibaren 30 gün içerisinde iş tamamlanması gerekmektedir.

B- TEKNİK ŞARTLAR

- 1- Kapılar ekte krokisi verilen yerlere yapılacaktır.
- 2- Her türlü imalat ölçüsü alım işi firma tarafından yapılacaktır.
- 3- İş alan firma mevcut kapı kanatları söküp kampüs içerisinde gösterilecek alana taşıyacaktır.
- 4- Kayar kanatların açıldığı tarafta kalan kapı kanatları kolları sökülüp kol delikleri 2 mm alüminyum levha ile kapatılacaktır.
- 5- Kayar kapı yapılacak doğramalarda,duvarlarda,asma tavanda gereken kutu profil takviyesi,alüminyum levha ile kaplamalar, Alçıpan tamiratları ve onarımlar, iş alan firma tarafından yapılacaktır.
- 6- Kayar kapı ile ilgili her türlü altyapı , ön hazırlık ve tüm ihtiyaçlar işi firmanın sorumluluğundadır.
- 7- Doğramalar Çuhadaroğlu C60 veya muadili Olacaktır..

- 8- CA-000 eloksal renkleri 20 mikron olacaktır.
- 9- Anti panik özelliği olacaktır. (Yangın sisteminden alarm geldiğinde kapı otomatik olarak açılır ve açık kalır. Kapıya çarpma ve arada kalmalarda kapı otomatik açılmalıdır.)
- 10- Kaçış yönüne Panik butonu konulacaktır.
- 11- Camlar 5+5 mm Lamine, Temperli kullanılacaktır.
- 12- Dijital program şalteri dahil olacak
- 13- Arıza gösterge ve parametre ayar aparatı dahil olacaktır.
- 14- Elektromekanik kilit ve akü paketi dahil olacaktır .
- 15- Emniyet Fotoseli 2 Takım olacak.
- 16- Uzaktan kumanda pakete dahil olacaktır.
- 17- Hız frenlemesi olacaktır.
- 18- % 95 rutubette çalışmaya uygun, -20 + 55 °C ortam sıcaklığında çalışmaya uygun, korozyona karşı dayanımlı olmalıdır.
- 19- Ayar kayıt hafızası olmalıdır.
- 20- Kapının açılma kapanmasında (Manuel, İki yöne otomatik açılır, Tek yöne açılır , Kısmi açılım (% oranları belirtilerek ayarlanır.), iki yöne Kısmi açılım (% oranları belirtilerek ayarlanır.), tek yöne Tamamen açık, Otomatik açılma ve Kilit özellikleri olmalıdır.
- 21- Her kapıda çift radar kullanılmalıdır. Radarlar bulunduğu noktadan kapı sıfır noktasından başlayarak görmelidir.
- 22- Hava perdesi ile bereber çalışma özelliği bulunmalıdır.
- 23- Yangın alarm sistemine bağlı çalışma özelliği olmalıdır.
- 24- Elektrik kesilmelerine karşı kendiliğinden kendi içerisinde akü bulundurmalı ve min. 30dk. Akü dayanım süresi bulunmalıdır.