**ASMA-GERME MİMARİ MEMBRAN ÖRTÜ ALIMI VE MONTAJI**

**TEKNİK ŞARTNAME**

**Firma İsmi:** ............................................................

**Teklif Verenin İsmi:** ..............................................

**İmza:** ...................................................................... **Firma Mührü:** .........................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Asma-Germe Mimari Membran Örtü Alım ve Montaj** | **Talep edilen özellik** | **Teklif edilen** |
| Fiyat(KDV Hariç/Gümrüksüz) Rakam ve yazı ile | Toplam 2,100,000 Türk Lirası | *Mali teklif kapalı zarfta sunulacaktır* |
| **MALZEMENİN CİNSİ VE ÖZELLİKLERİ** |  |  |
| Koruma | Ultraviyole ışınlarına karşı korumalı olmalıdır |  |
| Alev | Alev yürütmez olmalıdır |  |
| Dokusu | Her iki yüzü renkli PVC doku olmalıdır. |  |
| Yüzey | PVDF lak ile kaplanmış olmalıdır. |  |
| Birim Kütlesi | En az 900/gram/m2 |  |
| Rüzgara Dayanıklılığı | En az 100km/saat |  |
| Teslim Tarihi | 60 Takvim Günü |  |
| Malzeme Rengi | Belirtilecek |  |
| Dokuma | 1100 Dtex iplikten atkı ve Çözgülerine haiz endüstriyel nitelikte olmalıdır. |  |
| Kopma Mukavemeti | TS EN ISO 1421 normuna göre atkı yönünde asgari 4200 N/5cm. Çözgü yönünde 4000N/5 cm olmalıdır |  |
| Yırtılma Mukavemeti | DIN 53363 normunda atkı yönünde asgari 550 N ve çözgü yönünde asgari 500 N olmalıdır |  |
| **MEMBRAN BİLEŞİMİ** |  |  |
| Kaynak | Yüksek Frekans Kaynağı |  |
| Bileşim | Herhangi bir yapışkan ile bileşim yapılmayacaktır. |  |
| Kaynak Genişliği | 40-80 mm aralığında olacaktır |  |
| Kaynak Dayanımı | 23 C sıcaklıkta yırtılma mukavemetinin %85’i kadar olmalıdır |  |
|  |  |  |
| **GERGİ HALATLARI** |  |  |
| Kenarlar | Çelik halat veya EPDM fitil olacaktır |  |
| Halatlar | Çelik özlü, korozyona karşı elektro galvanizli kaplanmalı veya paslanmaz olmalıdır. |  |
| Çelik Plakalar | S235 yada üst kalitede olmalıdır. |  |
| **GARANTİ** |  |  |
| Örtü malzemesi | En az 15 Yıl |  |
| Montaj Ve İmalat garantisi | 1 Yıl |  |
| İşçilik ve Bakım garantisi | 1 Yıl |  |
|  |  |  |

**Verilen tekliflerde ve değerlendirme aşamasında aranan ve dikkate alınacak hususlar:**

1) Listede istenilen hususlar eksiksiz olarak doldurulacaktır. Talep edilen özellikler eksiksiz olarak teklif edilecektir.

**Firma İsmi:** ............................................................ **e-posta:** ...........................................

**Teklif Verenin İsmi:** ..............................................

**İmza:** ...................................................................... **Firma Mührü:** .........................................