**SÜLEYMAN NAZİF ORTAOKULU PENCERE ONARIM İŞİ (**SAC TOR ELEK KAPLANMASI**) MAHAL LİSTESİ**

Bu doküman Diyarbakır Yenişehir Süleyman Nazif Ortaokulu’nun pencerelerininsac tor elek ile kaplanması işi mahal listesini tanımlamaktadır.Mahal listesi; uygulama prensiplerini, kullanılacak sistem ve malzemelerin genel hatlarını tariflemektedir. Süleyman Nazif Ortaokulu teknik ve idari gereklilik olması halinde mahal listesinde her türlü değişiklik yapma hakkına sahiptir.

**YAPI GENEL:**

**1.Sac Tor Elek Kaplanması:**

* **1.1.** 48 adet 1.5 mm 100x160 cm ölçüsünde TSE standartlarında gri renk fırın boyalı sac tor elek kullanılması istenilmektedir.

**2.Köşebent:**

* **2.1.**48 adet 30x30 mm ölçüsünde 3mm kalınlığında 5,2 m uzunluğundaTSE standartlarında gri renk fırın boyalı köşebentkullanılması istenilmektedir.

**3.Demir Profil :**

* **3.1.**65 adet 1.5 mm 20x20 cm ölçüsünde 3 m uzunluğunda TSE standartlarında gri renk fırın boyalı demir profil kullanılması istenilmektedir.

**4.Kapı Saç Tor Elek Kaplaması :**

* **4.1.**12 adet 1.5 mm 210x85 cm ölçüsünde 3 m uzunluğunda TSE standartlarında gri renk fırın boyalı demir profil kullanılması istenilmektedir.

**5.Civata :**

* **5.1.**500 adet 8 mm x 8 cm ölçüsünde civata

**6.**Pencere onarım işini yapacak firma belirlendikten sonra 10 iş günü içerisinde onarım işi tamamlanarak teslim edilecektir.

**7.** Firma çalışacağı alanı mevcut haliyle teslim alıp boşaltma, de montaj ve montaj işlerinden sorumludur, alanı teslim aldığı hali ile onarım sonrası teslim etmelidir.

**8.** İşin yapımındaki her imalatın detaylarını tekniğine uygun şekilde yapacaktır.

**9.** Firma verdiği hasarın giderilmesinden sorumludur.

**10.** İşin yapımında çıkacak her türlü atık firma tarafından uzaklaştırılacaktır.

**11.Teklifler kuruma yalnızca elden teslim edilecektir**. E-mail-fax vb. şekilde gönderilen teklifler kabul edilmeyecektir.

**Pencere Sac Elek KaplanmasıYapımı:**

* Pencereler ve Kapılar 1,2,3,4,5 maddelerde belirtilen özelliklerde malzeme ile kaplanacaktır
* Pencereler ve Kapılar sac tor elekle kaplanırken 1,2,3,4,5. maddede belirtilen özellik ve standartlarda köşebentle çerçevelenerek monte edilecektir.

Not: **Mahal Listesi teklif vermek isteyen firmalar tarafından yerinde görülecektir.**

Ceylan YÜKSEL Murat OYANIKRamazan EROL

Müdür Yardımcısı Öğretmen Öğretmen