

# İNŞAAT MALZEMESİ ALIM TEKNİK ŞARTNAMESİDİR

## TUĞLA DÜBELİ

- Plastikten imal edilmiş olacak, Tuğla boşluk dübeli olarak kullanılacak ve idarenin istediği ölçülerde temin edilecektir. 10'Luk 6X50 civataya uygun olacaktır. TSE belgesi olacak.

## PETEK MONTAJ VİDASI

-10 luk dübele uygun 6x50 ölçülerinde trifonlu civata olacaktır. TSE belgesi olacak.

## KELEPÇE

-20'Lik Hortum kelepçesi paslanmaz malzemedan yapılmış olacak. Ayarlı tip olacak. TSE belgesi olacak. İdarenin istediği ölçülerde temin edilecek.

## MAŞON

- ½ Maşon dişli demir malzemedan olacak. TSE belgesi olacak. Kaynak makinesiyle montaj edilebilir olacak. Eşit çaplı boruların montajında kullanılacak montaj malzemesi olacak.

## KÜRESEL VANA

-20'lik Küresel Vana Polipropilen malzemedan üretilmiş olacak. TSE belgesi olacak. Sıcak ve soğuk su tesisatlarında kullanılabilir olacak. Kaynak makinesiyle montaj edilebilir olacak.

## RADYATÖR VANASI

- ½ Radyatör vanası TSE belgeli olacak. 1/2" ölçüsünde 20 'lik olacak. Radyatör montajında kullanılacak köşe tip olacak. Çalışma basıncı en az 8 bar olacak.

## NİPEL

- ½ Nipel döküm malzemedan yapılmış olacak. TSE belgesi olacak ve idarenin istediği ölçülerde temin edilecek.

## RADYATÖR KONSOLU

-Radyatör Konsolu (1 ADET ALT KONSOL + 1 ADET ÜST KONSOL + (Opsiyon el olarak 4 ADET VİDA - DÜBEL) SET halinde olacaktır.

\* 30 cm - 40 cm - 50 cm ve 60 cm Yüksekliğinde olan Panel Radyatörlere uygun olacaktır.

## **CAM YÜNLÜ İZOCAM**

-Cam yünlerinin elyafının kalınlığı 3 ila 15 mikron arası olmalıdır. TSE belgesi olmalıdır. Elastik özelliğine sahip olmalıdır..

## **KALEKİM**

-Verilecek Kalekim 25 kg kraft torba olmalıdır. Görünün rengi gri ve raf ömrü 12 ay olmalıdır.

## **SLİKON**

-Silikonun çalışma sıcaklığı 4 ile 40 derece arası olmalıdır. Şeffaf renkte olmalıdır .Raf ömrü 12 ay olmalıdır.

## **EŞİK MERMER**

-Eşik mermeri 2 .5 cm kalınlığında Eni 15 cm.Boyu 2.50 cm olacak şekilde tek parça halinde verilecektir.beyaz renkte olacaktır.

Fuat GÖKÇE  
Makine Teknikeri



İhsan KOTAN  
Elektrik Teknikeri



Mehmet Ali KALKAN  
Bilgişlem Teknisyeni

