MERKEZ İLKOKULU ÇATI VE DİĞER ONARIM İŞLERİ

1-OKULDA KIRIK OLUKLARI SÜKÜLEREK 2 ADET 26 ŞAR METRELİK OLUĞUN MONTAJ EDİLMESİ OLUKLAR EN AZ 1,5 MM KALINLIĞINDA VE GALVANİZ METAL OLMALIDIR. OLUKLARIN MONTAJINDA YETERİ KADAR KELEPÇE VE VİDA KULANILMALIDIR. TOPLAM 52 METRE OLUK YAPTIRALACKTIR. (OLUKLAR 1.SINIF METAL OLACAK) OLUKLARIN 1 METRE YUKARISINA BİR SIRA KAR ENGELİ ATILACAKTIR.

2-TÜM OLUKLARA AİT 45 METRE PİMAŞ YÜZLÜK BORU DEMİR KELEPÇE İLE TAKILMASI, ET KALINDLIĞI 3,5 MM OLMALIDIR.

PVC Boru Teknik Özellikleri : Standardı : TS EN ISO 1452-2 İşletme Basıncı : PN10-PN16 Boru Malzemesi : PVC-U (Plastikleştirici Katılmamış Polivinil Klorür) İmal Şekli : Dairesel kesitli-geçme muflu Boruların hammaddesi güneş ışınlarına dayanıklılığı arttırmak için UV katkılı olacaktır. Borular lastik contalı ve geçme muflu olacaktır. Muf kısmının et kalınlığı boru anma et kalınlığından az olmayacaktır. UPVC borular fizyolojik ve toksikolojik bakımdan gıda maddeleri tüzüğüne uygun olacak, suyun tadını değiştirmeyecek ve suya sağlığa zararlı maddeler katmayacaktır. Üretici firma boruların Ulusal veya Uluslararası kurumlardan almış olduğu içme suyu uygunluk belgesini analiz raporunu teklif aşamasında idareye sunacaktır. Boruların boyutları ile ilgili çap ve basınçlarına göre, et kalınlığı, uzunluk, iç ve dış çap ölçüleri TS EN ISO 1452-2 standartlarında verilen ölçü ve tolerans değerlerinde imal edilmiş olacaktır. Borular iç ve dış yüzeyleri pürüzsüz ve kaygan, kesitteki doku homojen görünümde olacaktır. Boruların iç ve dış yüzeyleri pürüzsüz ve kaygan, kesitteki doku homojen görünümde olacaktır. Borular eksenleri boyunca doğrusal ve silindir olacak, iç ve dış yüzeylerinde eğiklik ve kesit daralması görülmeyecektir.

3-200 METRE PENCRE PİMAŞ LASTİĞİNİN ALINARAK TAKILMASI 1. SINIF

4-32 ADET ÇELİK HALATLI PENCERE GÖVENLİK KİLİDİ 1. SNIF METAL OLAMALI

5- 10 ÇİFT PENCERE MENTEŞİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ METEL VE PENCERE UYGUN OLMALI

6- 20 ADET PİMAŞ PENCERE KOLUNUN DEĞİŞTİRİLMESİ METAL VE PENCERELER UYGUN OLMALI

7-52X111 CM CAM, 51X111CM CAM, 42X102 CM CAM VB. ÖLÇÜLERDE TOPLAM 16 METREKARE ÇAM ALINIP DEĞİŞTİRİLECEK (camlar çift katlıdır) camlar 1. Sınıf renksiz olmalıdır. Camlar 4 mm AZ OLMAMALIDIR.

8- 20 ADET KAPI KOLU ALINARAK TAKILMASI

l- Çelik gövdeli panik bar kapı kolu olacak. 2- Tek nokta kilitleme sistemi olacaktır. 3- içeriden ve dışarıda açılım olacak . 4- Yüzeyden çalışan gömme kilitli olacaktır. 6- Teknik Şartnamede belirtilen özelliklere göre numuneler denenerek ürünlerin uygunluğuna karar verileceği.