

**DORUK TEST MÜHENDİSLİK****PARATONER TESİSATI TOPRAKLAMA ÖLÇÜM RAPORU****FİRMA BİLGİLERİ**

|                |   |
|----------------|---|
| Adı            | PARK ORAN KONUTLARI                           |
| Adresi         | ORAN ,PARK ORAN EVLERİ NO:180 ÇANKAYA /ANKARA |
| Tel            | --  |
| Fax            | --  |
| E-Posta        | --  |
| Rapor Numarası | DRKTE-2022-274-E88                            |

**İŞ EKİPMANI BİLGİLERİ**

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Konumu                 | B1 BLOK BİNA ÜSTÜ |
| Kullanım Amacı         | YILDIRIMSAVAR     |
| Kontrol Tarihi         | 28.03.2022        |
| Sonraki Kontrol Tarihi | 28.03.2023        |
| Rapor Tarihi           | 28.03.2022        |

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

| ÖLÇÜLEN NOKTA | İLETKEN FAZ / KORUMA (mm2) | ÖLÇÜLEN DEĞER Rk(Ω) | Rks (Ω) | SONUÇ | Rk≤Rks |
|---------------|----------------------------|---------------------|---------|-------|--------|
| TEST KLEMENSİ | 2x50                       | 1,77                | 5,00    | UYGUN |        |

**TESPİT VE DEĞERLENDİRME**

|   |       |
|---|-------|
| Koruma borusu tesis edilmiş mi?                       | UYGUN |
| Galvanizli mi?  | UYGUN |
| Oksitlenme var mı?                                    | UYGUN |
| Duvara kelepçelerle tutturulmuş mu?                   | UYGUN |
| Ağzı yalıtkan bir malzemeyle kaplı mı?                | UYGUN |
| İçindeki iletkenler PVC ile kaplı mı?                 | UYGUN |
| Boyuna uygun mu?(En az 250 cm)                        | UYGUN |
| Kesiti 2x50 mm <sup>2</sup> Som Bakır mı?             | UYGUN |
| Tespit kroşeleri arası mesafe uygun mu? (En çok 1 m.) | UYGUN |
| Köşe veya S yapıyor mu?                               | UYGUN |
| Test klemensi var mı?                                 | UYGUN |
| Koruma borusundan 20 cm yukarıda mı?                  | UYGUN |
| Çatı direğinin boyu uygun mu? (En az 4,5m)            | UYGUN |
| Çatı direği çatıya sağlamca tutturulmuş mu?           | UYGUN |

| TEST VE DENEY EKİPMANLARINA AİT BİLGİLER | MARKASI  | TİP / MODEL | SERİ NO | KALİBRASYON TARİHİ |
|--|--|-------------|---------|--------------------|
|  | FLUKE  | 1654B       | 3129016 | 05.01.2022         |
| İLGİLİ STANDARTLAR VE YÖNETMELİKLER      | 21/8/2001 tarihli ve 24500 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği, 30/11/2000 tarihli ve 24246 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği ve 4/11/1984 tarihli ve 18565 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği ile TS EN 60079 ve TS EN 62305-3 standartlarında belirtilen hususlara göre yapılır.   |             |         |                    |
| TESPİT EDİLEN UYGUNSUZLUKLAR             |  |             |         |                    |
| SONUÇ VE KANAAT                          | Yukarıda kontrol tarihinde teknik özellikleri belirtilen paratoner tesisatının mevcut şartlar altında <b>kullanılması UYGUN</b> 'dur. İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği Ek III 1.4 maddesi gereği yukarıda açık adı, ünvanı ve adresi belirtilen işletme tarafından belirlenen <b>bir sonraki kontrol tarihi 28.03.2023</b> 'dir. Muayene sonuçları (Tespit ve Değerlendirmeler ve Test ve Deneyler bölümleri) kontrol anı için geçerlidir. İş ekipmanında yönetmeliğin 7. maddesi gereği önemli bir değişiklik olması durumunda kontrol tekrarlanmalıdır |             |         |                    |

**ONAY**

| ONAYLAYAN MÜHENDİSİN BİLGİLERİ |                               | KAŞE VE İMZA |
|--------------------------------|-------------------------------|--------------|
| ADI SOYADI                     | TOLGA YILMAZ                  |              |
| ÜNVANI                         | Elektrik Elektronik Mühendisi |              |
| ODA SİCİL NO                   | 76984                         |              |
| EKİPNET NO                     | K22072573                     |              |

Bu rapor yalnızca ORAN ,PARK ORAN EVLERİ NO:180 ÇANKAYA /ANKARA adresinde PARK ORAN KONUTLARI işletmesinde 28.03.2022 tarihinde yapılan paratoner tesisatı topraklama ölçümleri için ölçüm tarihinden itibaren 1 yıl geçerli olup ölçüm sonuçları, sadece ölçüm sırasındaki proses koşullarıyla ilgilidir. DORUK TEST MÜHENDİSLİK'in yazılı onayı olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz, imzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. Ölçüm sonuçları, sadece ölçüm sırasındaki proses koşullarıyla ilgilidir.