

**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	B6 BLOK BİNA ÜSTÜ
Kullanım Amacı	YILDIRIMSARAR
Kontrol Tarihi	22.09.2022
Sonraki Kontrol Tarihi	22.09.2023
Rapor Tarihi	22.09.2022

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

ÖLÇÜLEN NOKTA	İLETKEN FAZ / KORUMA (mm2)	ÖLÇÜLEN DEĞER Rk(Ω)	Rks (Ω)	SONUÇ	Rk≤Rks
TEST KLEMENSİ	2x50	4,61	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 kullanılması UYGUNDUR.			

**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 22.09.2022 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.