

	BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ YILDIRIMDAN KORUNMA (PARATONER) TESİSATI KONTROL FORMU (Elektrik Müh. Veya elektrik Teknikeri tarafından her yıl yapılır)	Doküman No	İSG.FR.28
		Sayfa No	
		Revizyon No	00
		Revizyon Tarihi	--/ --/ 20--
		Düzenleme Tarihi	12 / 04 / 2021
		Geçerlilik Tarihi	--/ --/ 20--

1. GENEL BİLGİLER			
Kurum Adı:			
Faaliyet Alanı:			
Adresi:			
Telefon / E-Posta:			
Ölçüm Tarihi			
Hava Durumu	<input type="checkbox"/> Açık	<input type="checkbox"/> Kapalı	<input type="checkbox"/> Yağışlı
Toprak Durumu	<input type="checkbox"/> Islak	<input type="checkbox"/> Nemli	<input type="checkbox"/> Kuru
Kontrol Nedeni	<input type="checkbox"/> Periyodik	<input type="checkbox"/> Düzeltme	<input type="checkbox"/> Yeni tesis

2. TESİS BİLGİLERİ	
Tesise ait topraklama projesi var mı?	<input type="checkbox"/> Var <input checked="" type="checkbox"/> Yok
Yıldırımdan korunma tesisat tipi	<input type="checkbox"/> Aktif Paratoner <input type="checkbox"/> Radyoaktif Paratoner <input type="checkbox"/> Faraday Kafesi <input type="checkbox"/> Franklin Çubuğu
Tesise ait yıldırımdan korunma tesisat projesi var mı?	<input type="checkbox"/> Var <input type="checkbox"/> Yok
Test raporu var mı?	<input type="checkbox"/> Var <input type="checkbox"/> Yok

3. ÖLÇÜM BİLGİLERİ	
ÖLÇÜM CİHAZI	
Marka-Model:	
Seri No:	
Hata Sınıfı:	
Ölçüm Yöntemi:	<ol style="list-style-type: none">1. Elektrik Tesislerinde Topraklamalar Yönetmeliği,2. Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği,3. Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği4. İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık ve Güvenlik Şartları Yönetmeliği,5. TS EN 60079 Standardı6. TS EN 62305 Standardı

4. ÖLÇÜM CİHAZININ KALİBRASYON BİLGİLERİ	
Kalibrasyon yapan kurum	
Kalibrasyon onay tarih ve sayısı:	
Geçerlilik süresi:	

5. ÖLÇÜM ve MUAYENE SONUÇLARI	
KORUMA BORUSU	DURUM
Koruma Borusu Tesis Edilmiş midir?	

	BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ YILDIRIMDAN KORUNMA (PARATONER) TESİSATI KONTROL FORMU (Elektrik Müh. Veya elektrik Teknikeri tarafından her yıl yapılır)	Doküman No	İSG.FR.28
		Sayfa No	
		Revizyon No	00
		Revizyon Tarihi	-- / -- / 20__
		Düzenleme Tarihi	12 / 04 / 2021
		Geçerlilik Tarihi	-- / -- / 20__

Koruma Borusu Galvaniz mi?	
Koruma Borusunda Oksitlenme Var mı?	
Koruma Borusu Duvara Kelepçelerle Tutturulmuş mudur?	
Koruma Borusunun Üst Kısımında Eş potansiyelleme Takozu Kullanılmış	
Koruma Borusu İçindeki İletkenler PVC Hortum İçinde midir?	
Koruma Borusu 250cm' midir?	
İNDİRME İLETKENLERİ	
DURUM	
İndirme İletkenleri TS EN 62305 standardına uygun mudur?	
İndirme iletkenleri tespit kroşelerinde Oksitlenme var mıdır?	
İndirme İletkenlerinin köşeleri dönüşleri ilgili standarda uygun mudur?	
İndirme İletkenleri tespit kroşeleri arası mesafe ilgili standarda uygun mudur?	
MUAYENE KLEMENSİ	
DURUM	
Muayene Klemensi Bulunmakta mıdır?	
Muayene Klemensi Oksitlenmeye Karşı Korumaya Alınmış mıdır?	
Muayene Klemensi Zeminden 270 cm Yukarıda mıdır?	
Muayene Klemensi İle Koruma Borusu Arası Mesafe 20 cm' midir?	
ÇATI ÜSTÜ	
DURUM	
Çatı Direği Boyu Nedir?	
Çatı Direği Üzerinde Direk Bağlantı Klemensi Bulunmakta mıdır?	
Çatı Direği Çatı Üzerine Sağlam Tutturulmuş mudur?	
İniş İletkenleri Çatı Direğine Uygun Olarak İrtibatlandırılmış mıdır?	
TOPRAKLAMA TESİSİ	
DURUM	
İndirme İletkenleri Topraklama Elektrotlarına Uygun Bir Şekilde tutturulmuş mudur?	
İndirme İletkenleri Koruma Borusundan Sonra Uygun Tesis Edilmiş midir?	
Topraklama Hattı Tesis Edilmiş midir?	
Topraklama Tesisi Direnci Kaç Ohm ' dur?	

	BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ YILDIRIMDAN KORUNMA (PARATONER) TESİSATI KONTROL FORMU (Elektrik Müh. Veya elektrik Teknikeri tarafından her yıl yapılır)	Doküman No	İSG.FR.28
		Sayfa No	
		Revizyon No	00
		Revizyon Tarihi	-- / -- / 20--
		Düzenleme Tarihi	12 / 04 / 2021
		Geçerlilik Tarihi	-- / -- / 20--

6. İKAZ VE ÖNERİLER

--

7. SONUÇ ve KANAAT

Yukarda özellikleri yazılı kurumun Yıldırımından Korunma Tesisat muayenesi 21/08/2001 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 04/11/1984 tarihli ve 18565 sayılı Resmî Gazete 'de yayımlanan Elektrik İç Tesisleri Yönetmeliği ile TS EN 60079 ve TS EN 62305 standardında belirtilen hususlara uygun olarak tarafımdan yapılmış, tesisin kontrol esnasındaki durumunun ilgili yönetmelikler, standartlar ve iş sağlığı ve güvenliği mevzuatına uygun olduğu görülmüş olup .../.../20...tarihinde periyodik kontrolünün tekrar yapılması ve yukarıda zikredilen önerilerin yerine getirilmesi şartıyla **BİR YIL** boyunca emniyetli bir şekilde kullanılmasında bir sakınca olmadığına dair işbu rapor tanzim edilmiştir.

8. ONAY

İşbu belge 3 (Üç) nüsha olarak düzenlenmiş olup, belgeyi düzenleyen ve kurum yetkilisinin kimlik bilgileri aşağıda belirtilmiştir.

<u>Kontrolü Yapanın</u>		<u>Kurum Yetkilisinin</u>	
T.C. Kimlik No		T.C. Kimlik No	
Adı Soyadı		Adı Soyadı	
Mesleği		Unvanı	
Diploma Tarihi ve No		İmza	
İmza			