

ELEKTRİK İÇ TESİSLERİ DENETİM VE MUAYENE UYGUNLUK BELGESİ

YAPININ

ADRES: T.Ş.T LİFT AMORTİSÖR SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Nilüfer Organize Sanayi Bölgesi, N-201 Sokak No: 16 Nilüfer/BURSA

BELGENİN

Tarihi: 26.05.2022

	Normal	Kusurlu
GİRİŞ		
1.Yer altı kablo tesisi uygun mudur?	✓	
2.Temel topraklayıcı ile varsa diğer topraklayıcılar malzeme ve boyutça uygun mudur	✓	
ENERJİ ODASI,KABLO ŞAFTI,SAYAÇ VE DAĞITIM TABLOLARI		
3.Ölçü ve sayaç bölümleri kilitlenip mühürlenecek şekilde midir?	✓	
4.Sayaçların akım değerleri ile ölçü trafoları çevirme oranları projeye uygun mudur?	✓	
5.Sayaç bağlantıları normal midir?	✓	
6.Ölçü devresinin bağlantıları uygun mudur	✓	
7.Tüm kolon ve diğer kablo kesitleri,türleri ve renkleri normal midir?	✓	
8.Ortak sigortalar ve abone giriş sigortaları bir fazlıda kesici,üç fazlıda kofre midir?	✓	
9.Sigorta ve kesici amperajları uygun mudur?	✓	
10.Sigorta bağlantı uçları normal kullanılmış mıdır?	✓	
11.Tüm tabloların iç bağlantıları normal ve düzgün müdür?	✓	
MOTORLAR		
12. 5 Kw 'tan küçük motorlar için termik şalter kullanılmış mıdır?	✓	
13.5 kW'tan büyük motorlarda aşırı akım ve düşük gerilim röleleri ile donanmış otomatik şalterlerle yapılan koruma uygun mudur?	✓	
14. 5 Kw'tan büyük motorlarda yıldız/üçgen v.b.yol verme düzeni kullanılmış mıdır?	✓	
15.Motor gövdeleri topraklanmış mıdır?	✓	

Ersan BİLBEY
Elektrik Mühendisi
Dip.No: 1982-800887
Oda Sicil No: 12295
Ekip Net No: 8210 91459
Gsm: 0535 258 99 26

AYDINLATMA		
16.Merdiven otomatigine bağlı aydınlatma tesisatı normal midir?	✓	
17.Sabit aydınlatma tesisatı normal midir?	✓	
18.Kablo ve sigorta değerleri ile bağlantıları normal midir?	✓	
19.Kullanılan lambalar güç ve bağlantı yönünden normal midir?	✓	
ZİL v.b. TESİSAT		
20.Tesisat genel olarak normal midir?	✓	
21.Kullanılan transformatör yeterli ve normal bağlanmış mıdır?	✓	
ANAHTARLAR		
22.Fiziksel ve elektriksel baęlantılar normal midir?	✓	
23.Faz üzerine mi bağlıdır?	✓	
PRİZLER		
24.İletkenin renk ve kesiti normal midir?	✓	
25.Kullanılan yerleri,yerden yükseklikleri normal midir?	✓	
26.İletkenlerin renk ve kesitleri normal midir?	✓	
27.Topraklamaları normal midir?	✓	
BUATLAR		
28.Bağlantıları klemens ile yapılmış mıdır?	✓	
29.Kare buat ölçüleri uygun mudur?	✓	
AG KOMPANZASYON		
30.AG kompanzasyon tesislerinde kondansatör gücü yeterli mi?	✓	
31.AG kompanzasyon tesislerinde reaktif güç rölesi ayarları yapılmış mıdır?	✓	
32.AG kompanzasyon tesislerinde kademe sayısı yeterli mi?	✓	
33.AG kompanzasyon tesislerinde pano topraklaması yeterli midir?	✓	
34.AG kompanzasyon tesislerinde sigorta ve kondansatör akım değerleri uygun mudur?	✓	
35.AG kompanzasyon tesislerinde kontaktör grupları görev yapıyorlar mı?	✓	
36.Kompanzasyon pano kapağı açıldığında bir şalter yardımıyla kompanzasyon panosundaki enerjikesiliyormu?	✓	

Ersan EİLBEY
 Elektrik Mühendisi
 Dip.No: 1982-500882
 Oda Sicil No: 12293
 Ekip No: R21030459
 Gsm: 0535 258 99 28

GENEL		
36.Elektrik panolarına Hata akımı koruma röleleri uygun olarak tesis edilmiş ve fonksiyonel mi?	✓	
37.Faz,nötr,koruma,topraklama,ve potansiyel dengeleme iletkenleri renk,kesit,özellik,ilgili standartlara uygunluk ve etiketleme yönünden doğru kullanılmış mıdır?	✓	
38.Bütün sortilere faz,nötr, ve koruma hattı kesintisiz ulaşmakta mıdır?	✓	
39.Ana panoya yangın koruma rölesi tesis edilmiş mi?	----	
40.Ana panoda pano açıldığında panoyu aydınlatacak aydınlatma mevcut mu?	✓	
41.Panolarda,pano kapağı açıldığında teması engelleyecek gömlek mevcutmu?	✓	
42.Panolarda kablo montaj ve bağlantıları standartlara uygun olarak düzenli yapılmış mıdır?	✓	
43.NOT:Belge ekinde yer alan -AG Topraklama Geçiş Direnci Ölçümü Raporu , bu belgenin ekidir.		

ELEKTRİK İÇ TESİSLERİNİ MUAYENE EDEN MÜHENDİSİN

ADI SOYADI	ERSAN BİLBEY
ÜNVANI	ELEKTRİK MÜHENDİSİ
DİPLOMA NO	1982-500882
ODA SİCİL NO	12293
EKPNET NO	K 21030459
GSM NO	0535 2589926
İMZA	

ERSAN BİLBEY
 Elektrik Mühendisi
 Dip.No: 1982-500882
 Oda Sicil No: 12293
 Ekip Net No: K21030459
 Gsm: 0535 258 99 26