

HİZMETLERİMİZ;

1. ELEKTRİK MÜHENDİSLİK - PROJE VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ

2. TRAFO İŞLETME VE BAKIMI HİZMETLERİ

3. TEST VE ÖLÇÜM HİZMETLERİ

4. ZAYIF AKIM SİSTEMLERİ

- Fiber
- Kamera Güvenlik Sistemleri
- Yangın Algılama ve İhbar Sistemleri
- Network ve İnternet Sistemleri
- Seslendirme ve Acil Anons Sistemleri
- Uydu Sistemleri
- Kartlı Geçiş Sistemleri

5. ENERJİ KİMLİK BELGESİ

6. İSO50001 ENERJİ YÖNETİMİ DANIŞMANLIĞI

7. ELEKTRİKLİ ARAÇ HIZLI ŞARJ İSTASYONLARI

ELEKTRİK MÜHENDİSLİK PROJE VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ



- Konutlara, sosyal ve endüstriyel tesislere yönelik yüksek gerilim ve alçak gerilim elektrik Avan projeleri, ruhsat alma ve yenileme, tadilat, uygulama, son durum elektrik projeleri ile bu projelere ait

keşif ve metraj listelerinin çıkartılması ve teknik şartnamelerin hazırlanmasına yönelik hizmetler firmamız bünyesinde müşterilerimize sunulmaktadır.

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- HARMONİK ÖLÇÜM HİZMETLERİ VE FİLTRASYON ÇÖZÜMLERİ,
- SON DURUM PROJELERİ
- RUHSAT PROJELERİ
- UYGULAMA PROJELERİ
- PARATONER TESİSİ PROJELERİ
- BİNA VE DİREK TİPİ TRAFO MERKEZİ PROJELERİ
- RUHSAT AMAÇLI KUVVETLİ AKIM, ZAYIF AKIM VE YANGIN İHBAR SİSTEMLERİ PROJELERİ
- TİCARİ VE KONUT ABONE PROJELERİ
- TOPRAKLAMA PROJELERİ
- JENERATÖR PROJELERİ

TRAFO İŞLEME VE BAKIM HİZMETLERİ



- Elektrik Kuvvetli Akım Tesisleri Yönetmeliği gereği İşletme Gerilimi 1kV dan yüksek tesislerde, İşletme **Elektrik Mühendisleri** tarafından yapılmalıdır. Bu nedenle **E.T.K.B. ve TEDAŞ** Genel Müdürlüğü tarafından böyle tesislerden **İŞLETME SORUMLUSU** istenmektedir.

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda ;

- PRİMER VE SEKONDER SARGI DİRENCİ TESTİ
- RÖLE FONKSİYON TESTİ
- TOPRAKLAMA TESTİ
- TERMAL KAMERA TESTİ
- AKIM VE GERİLİM TRAFOSU İZALASYON TESTİ
- SARGI ÖLÇÜMLERİ
- YAĞ KALİTESİ ÖLÇÜMÜ
- ARK BOYNUZLARI KONTROLÜ
- KESİCİ TESTLERİ
- KABLO TESTLERİ
- TTR TRAFO ÇEVİRME ORANI TESTİ VB.

TEST VE ÖLÇÜM HİZMETLERİ

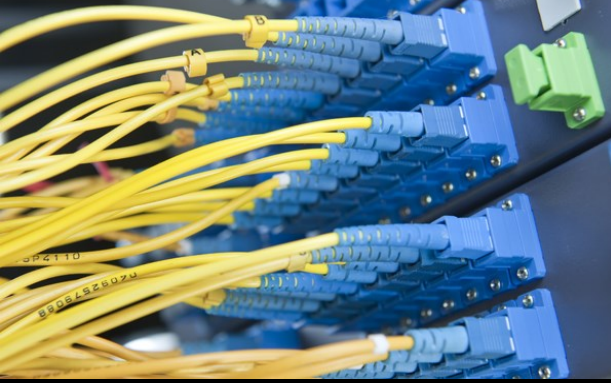


- Firmamızda yer alan Elektrik Mühendisleri ile, yasal mevzuat gereği zorunlu olan elekt-riksel kontrol, ölçüm ve raporlama hizmetleri sunmaktayız.

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- PRİMER HARMONİK ÖLÇÜM HİZMETLERİ VE FİLTASYON ÇÖZÜMLERİ,
- REAKTİF GÜÇ KOMPANZASYON ÖLÇÜMLERİ VE UYGUN ÇÖZÜMLER,
- TOPRAKLAMA DİRENÇ ÖLÇÜMLERİ VE ÇÖZÜMLERİ,
- PARATONER TESİSATI MUAYENE VE ÖLÇÜMLERİ
- 5000 V / 4000 MOHM'A KADAR İZOLASYON TEST ÖLÇÜMLERİ,
- AYDINLIK ŞİDDETİ ÖLÇÜMLERİ VE ÇÖZÜMLERİ
- ENERJİ MALİYET ÖLÇÜMLERİ
- İZOLASYON DİRENÇ ÖLÇÜMLERİ
- YG / OG TOPRAK GEÇİŞ DİRENÇ ÖLÇÜMLERİ
- KATATİK KORUMA ÖLÇÜMLERİ
- YILLIK KALİBRASYON TEST VE RAPORLAMALARI

FİBER



- Uzun yıllar tutarlı ve güvenilirlik sağlayan fiber optik sistemler, Ethernet omurga altyapısı, yüksek hızlı internet bağlantı hizmetleri ve genel veri ağı içerisinde yaygın kullanıma teknoloji haline gelmiştir. Günümüzde fiber optik sistemler IP kameralar video konferansları, VOİP telefonlarda ve hızlı internet ağlarında kullanılmaktadır

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- KEŞİF HİZMETİ
- ALT YAPI HAZIRLAMA VE KABLOLAMA HİZMETLERİ
- FİBER SONLAMA HİZMETİLERİ

KAMERA GÜVENLİK SİSTEMLERİ



- Ev, İşyeri ve mülkiyet koruma ve izleme için 3. gözünüz olarak güvenliğinizi ve takibinizi çok rahat bir biçimde sağlayabileceğiniz akıllı çözümler.

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- KEŞİF HİZMETİ
- MONTAJ - KURULUM - DEVREYE ALMA VE BAKIM HİZMETLERİ

YANGIN ALGILAMA VE İHBAR SİSTEMLERİ



- Yangın söndürme sistemlerinin vazgeçilmez unsurlarından biri olan **yangın algılama ve alarm sistemleri**, yangının minimum zaman aralığında algılanıp, sistemin aktive olmasını sağlar.

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- SİSTEM KEŞİF HİZMETİ
- YANGIN ALGILAMA VE ALARM SİSTEMİ MONTAJI
- DEVREYE ALMA HİZMETLERİ

NETWORK VE İNTERNET SİSTEMLERİ



- Ev, Ofis, İş yeri, Otel, Hastane vb. yerleşim yerlerinde internet altyapısı ve wifi kablosuz alanın kurulumu ve internet hizmetlerine ulaşılma kolaylığı sağlama

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- SİSTEM KEŞİF HİZMETİ VERME
- MONTAJ VE KURULUM HİZMETLERİ

SESLENDİRME VE ACILANONS SİSTEMLERİ



- Okul, otel, alışveriş merkezi, süper market, sosyal tesis, fabrika ve ofis gibi insan yoğunluğu olan alanlarda müzik yayının yanı sıra yangın, terör olayları ve doğal afetler durumunda binanın en hızlı

ve güvenli şekilde tahliyesini sağlamaya yarayan sistemdir.

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- SİSTEM KEŞİF HİZMETİ
- MİMARİYE VE KONUMA UYGUN PROJELENDİRME VE MONTAJ HİZMETİ
- DEVREYE ALMA HİZMETLERİ

UYDU SİSTEMLERİ



Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- SİSTEM KEŞİF HİZMETİ VERME
- TOPLU KONUT VB. YERLEŞİMLERDE MİMARİYE UYGUN YAYIN SİSTEMİ PROJELENDİRME
- MONTAJ VE DEVREYE ALMA HİZMETLERİ

ENERJİ KİMLİK BELGESİ



5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanununa bağlı olarak çıkarılan, Bina Enerji Performans yönetmeliği, işte bu olaylar karşısında ülkemizde alınan önlemlerden biridir. Bu yönetmeliğe göre yapılar, enerji performansını gösteren birer Enerji Kimlik Belgesi(EKB)’ne sahip olmalıdır.

Bu Enerji Kimlik Belgesi, bir yapının enerji performansını ortaya koyar. Yapı içinde bulunan aydınlatma, havalandırma, ısıtma, soğutma gibi sistemlerin tükettikleri enerji miktarları sayısal verilerle raporlanarak, bu sistemlerin verimli olup olmadığı anlaşılır.

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından geliştirilen BepTR programı kullanılarak yapıların enerji verimlilikleri A (en verimli bina), B, C, D, E, F ve G (en verimsiz bina) arasında sınıflandırılarak Kimlik Belgesi oluşturulur. Bu belgenin bir kopyası ölçüm yapılan yapının içine asılır.

Yeni yönetmeliğe göre “Binalar veya bağımsız bölümlere ilişkin alım, satım ve kiraya verme ile ilgili iş ve işlemlerde Enerji Kimlik Belgesi düzenlenmiş olması şartı aranır. Bina- nın veya bağımsız bölümün satılması veya kiraya verilmesi safhasında, mal sahibi Enerji Kimlik Belgesi’nin bir suretini alıcıya veya kiracıya verir.” maddesi 2020 yılına kadar uygulanmayacaktır. Yani yapıların 1 Ocak 2020’ ye kadar Enerji Kimlik Belgelerini almış olmaları gerekmektedir. Aksi takdirde Enerji Kimlik Belgesi olmayan yapı ile ilgili satış veya kiralama işlemleri yapılamaz.

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- TÜM TÜRKİYE GENELİ DOĞRU, HIZLI VE GÜVENİLİR ENERJİ KİMLİK BELGESİ HİZMETİ VERMEKTEDİR.

İSO 50001 ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ VE DANIŞMANLIĞI



- ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi standardı, enerji ihtiyaçlarının tespit edilmesi, tüketimlerinin ölçülmesi ve kayıt altına alınması için gerekli olan süreç ve performansların oluşturulmasını içerir. Enerjinin sistematik yönetimi yoluyla maliyet, sera gazı emisyonu gibi diğer çevresel etkilerin azaltılmasını ve enerji bilincinin oluşturulmasını sağlamayı amaçlayan bir yönetim sistemidir.

ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi standardı, coğrafi, kültürel ya da sosyal koşullara bakılmaksızın her tip ve büyüklükte organizasyona uygulanabilir. Enerji yönetim sistemi için hazırlanmış olan bu standart bağımsız olarak kullanılabilecek şekilde tasarlanmıştır ancak istenirse diğer yönetim sistemleri ile bir arada ya da entegre edilmiş şekilde de uygulanabilir.

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- GÜVENLİ YÖNETİM TAAHHÜDÜ
- ENERJİ POLİTİKASI BELİRLEME
- YÖNETİM PLANLAMASI VE RAPORLAMASI HİZMETLERİ

ELEKTRİKLİ ARAÇ HIZLI ŞARJ İSTASYONLARI



Şarj istasyonları; elektrikli araba kullanımının yaygınlaşmasını sağlayacak önemli hizmetlerden biridir. Şehirlerde elektrikli araçların ihtiyacı olan alt yapı yatırımları için en kısa sürede çalışmalar başlatılmalı ve gerekli düzenlemeler yapılmalıdır. Alt yapı çalışmaları için en önemli konu; şarj istasyonları ve bu istasyonlar için gerekli altyapı sistemleridir

Network Enerji Mühendislik bu kapsamda;

- İSTASYONUN KONULACAĞI YERLEŞİM PLANI
- MONTAJ VE KURULUM HİZMETİ
- TS EN 6151 ELEKTRİKLİ ŞARJ İSTASYONLARI STANDARTINA UYGUN GÜVENLİK VE TOPRAKLA-
MA BELGESİ HİZMETİ VERME