

Pozi+if Proje

ELEKTRİK PROJE TASARIM
ELECTRICAL DESIGN SERVICES

POZİTİF PROJE

POZİTİF Proje, sektörde oluşan optimum fiyat ve yüksek kaliteli hizmet açığını kapatmak için kurulmuş, Tesis elektrik-elektronik mühendisliği üst ve altyapı alanında proje ve müşavirlik hizmetlerini ana faaliyet konusu olarak belirlemiştir.

Kurumsal yapıda, şahıslara bağlı olmayan uluslar arası marka yaratmak ana hedeftir.

Logomuz ;

- Çizgisel formlar,
 - Sinüs eğrisinde yer alan mükemmel formun işimize yansımısını,
 - Proje başlangıç ve sonundaki eş kaliteyi,
- “ + ” işaretindeki renk ise uzmanlığımızla birleşen farklı bakış açımızı simgelemektedir.

Projelendirme Hizmetleri kapsamı;

- Orta Gerilim Enerji Dağıtımı
- Trafo Merkezi,
- Generatör Sistemi ,
- UPS Sistemi.
- OG, AG Kısa Devre Hesapları
- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı, Kompanzasyon ve Harmonik Filtre
- Elektrik Pano Detayları
- Topraklama
- Yıldırımdan ve Aşırı Gerilimden Korunma
- Dahili, Harici ve Acil Aydınlatma
- ICT (Telekomünikasyon-Data Network)
- Yangın Algılama ve Acil Anons
- Güvenlik (CCTV, Kartlı Giriş Kontrol, Hırsız Alarm, Kapı izleme sistemleri)
- Genel Müzik Yayın ve Anons Sistemi
- İnterkom Sistemi
- Bina Otomasyonu ve Enerji Yönetim Sistemi
- Havalimanı Sistemleri:
 - Uçuş Bilgi, Apron-Taksi Yolu-Pist Aydınlatması,
 - 400 Hz. Uçak Şarj, Ramp Kule Haberleşme Sistemleri
- Merkezi Saat Sistemi
- Otopark Kontrol Sistemleri
- Hastane Hemşire Çağrı, Bebek Güvenlik Sistemleri
- Paging Çağrı Sistemi

Proje Kategorileri

- Havalimanları
- Çok Amaçlı Kompleksler
- İş Merkezleri
- Finans Merkezleri
- Otel
- Sosyal Tesisler
- Sağlık
- Spor
- Telekomünikasyon & Data Merkezleri
- Endüstriyel Tesisler
- Konutlar
- Eğitim Kurumları
- Mağazalar, Restoranlar

POZİTİF PROJE

POZİTİF Proje is founded for absence of the optimal price and high quality service at the market, and has chosen the main activity that is electrical-electronical engineering for superstructure and infrastructure design and consultancy services.

At this corporate structure, main goal is to create an international brand that is independent of parties.

Desing services include;

- Medium Voltage Power Distribution
- Transformer Plants,
- Generator Systems ,
- UPS systems,
- MV, LV Short Circuit Calculations
- Low Voltage Power Distributions, Compansation and Harmonic Filters
- Electrical Panel Details
- Grounding system
- Lightning Protection System ve Surge Protection System
- Internal, External and Emergency Lighting
- ICT (Telecommunication-Data Network)
- Fire Alarm and Emergency Announcement System
- Security (CCTV, Card Access control, Intrusion Alarm, Door Monitoring System)
- Public Announcement and Music Boardcasting System
- Intercom System
- Building Automation and Energy Management System
- Airport Systems:
 - Flight Informationi, Apron-Taxi Way-Landing Field Lighting,
 - 400 Hz. Plane Charging, Ramp Tower Communication Systems
- Master Clock System
- Parking Control Systems
- Hospital Nurse Call, Baby Safety Systems
- Paging Systems

Design Categories

- Airport
- Mixed Use Complexes
- Commercials
- Financial Centers
- Hotels
- Social Areas
- Health Buildings
- Sport Centers
- Telecommunication & Data Center Buildings
- Industrial Buildings
- Residences
- Educaitional Buildings
- Stores and Restaurants

POZİTİF PROJE REFERANSLARI POZİTİF PROJECT REFERENCES

OTELLER HOTELS

SWISSOTEL THE BOSPHORUS İstanbul, Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Aşağıdaki sistemlerin renovasyon projeleri
 - Orta Gerilim Dağıtım Sistemleri
 - Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı
 - Yedek Güç Sistemi.
 - Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
 - Topraklama Sistemi.
 - Dahili Aydınlatma
 - Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
 - Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
 - Yangın Algılama Sistemi.
 - Acil Anons sistemi.
 - Telekomünikasyon Sistemi.
 - CCTV
 - Hırsız İhbar Sistemi
 - Personel Takip Sistemleri
 - Mühendislik Müsavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : TAM
Toplam Alan : 85000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 9250 kVA
Tamamlama : 2013

Architect : TAM
Total Area : 85000 m² closed area
Total Power : 9250 kVA
Completion : 2013

Engineering, Design and Consulting services including;

Medium voltage power distribution, Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services



Swissotel The Bosphorus

SWISSOTEL THE BOSPHORUS İstanbul, Türkiye

Swissotel The Bosphorus'da aşağıdaki alanların
renovasyon projeleri

- Swiss Loft Suites
- Cafe Swiss
- Lobby
- Asuka salonu ve fuaye alanı
- Fuji salonu ve fuaye alanı
- Ana mutfak

Elektrik Proje konuları :

- Aşağıdaki sistemlerin renovasyon projeleri
 - Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı
 - Yedek Güç Sistemi.
 - Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
 - Topraklama Sistemi.
 - Dahili Aydınlatma
 - Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
 - Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
 - Yangın Algılama Sistemi.
 - Acil Anons sistemi.
 - Müzik yayın sistemi
 - Telekomünikasyon Sistemi.
 - CCTV
 - Personel Takip Sistemleri
 - Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : TAM/MAR
Toplam Alan : 14000 m² kapalı alan
Tamamlama : 2014 Devam ediyor
Architect : TAM/MAR
Total Area : 14000 m² closed area
Completion : 2014-In process

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Boardcast Music System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services



LEXX HOTELS **Kerkük, IRAK**

Elektrik Proje konuları :

- Orta Gerilim Dağıtım Sistemleri
- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Investor : Rauf Trade Company
Total Area : 5000 m² closed area
Total Power : 1000 kVA
Completion : 2012

Engineering, Design and Consulting services including;

Medium voltage power distribution, Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services



Lexx Hotels

LEXX HOTELS **Süleymaniye, IRAK**

Elektrik Proje konuları :

- Orta Gerilim Dağıtım Sistemleri
- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Investor : Rauf Trade Company
Total Area : 4500 m² closed area
Total Power : 1000 kVA
Completion : 2012

Engineering, Design and Consulting services including;

Medium voltage power distribution, Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services



ÇOK AMAÇLI YAPILAR
MIXED USED BUILDINGS

SULEYMANIYAH COMPLEX
Süleymaniye, Irak

Elektrik Proje konuları :

- Orta Gerilim Dağıtım Sistemleri
- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Yatırımcı : Rauf Trade Company
Toplam Alan : 45000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 4000 kVA
Tamamlama : 2012

Invetor : Rauf Trade Company
Total Area : 45000 m² closed area
Total Power : 4000 kVA
Completion : 2012

Engineering, Design and Consulting services including;

Medium voltage power distribution, Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering sevice



Suleymaniya Complex

ALİŞVERİŞ MERKEZLERİ SHOPPING MALLS

SKY CITY SHOPPING MALL Üsküp, Makedonya

Elektrik Proje konuları :

- Orta Gerilim Dağıtım Sistemleri
- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz Güç Sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma Kontrol ve Dimmer Sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons Sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Otopark Kontrol Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Engineering, Design and Consulting services including;

Medium voltage power distribution, Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services



Sky City Shopping Mall

Toplam Alan : 58.000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 3200 kVA
Tamamlama : 2014 Devam Ediyor

Total Area : 58.000 m² closed area
Total Power : 3200 kVA
Completion : 2014 In process

ENDÜSTRİYEL TESİS VE FABRİKALAR
INDUSTRY AND FACTORIES

ALTINMARKA KEMERBURGAZ
DONDURMA & PASTA TESİSLERİ
İstanbul - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Elektrik Enerji Temini
- 34.5 kV OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : İLTE Mimarlık
Toplam Alan : 4.000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 1.250 kVA
Tamamlama : 2011

Architect : ILTE Architech
Total Area : 4000 m² closed area
Total Power : 1.250 kVA
Completion : 2011

Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Fuel-oil Pump Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.



Altınmarka Kemerburgaz Tesisleri

ALTINMARKA ÇATALCA FABRİKASI
İstanbul – Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Elektrik Enerji Temini
- 34.5 kV OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Yatırımcı : Altınmarka
Toplam Alan : 16.000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 3.200 kVA
Tamamlama : 2012

Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Fuel-oil Pump Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.

Investor : Altınmarka
Total Area : 16000 m² closed area
Total Power : 3200 kVA
Completion : 2012



Altınmarka Çatalca Tesisleri

PLASTİFAY FABRİKASI **İstanbul – Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- Elektrik Enerji Temini
- 34.5 kV OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası

Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Motor Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.

Investor	: Plastifay A.Ş.
Total Area	: 15000 m ² closed area
Total Power	: 2500 kVA
Completion	: 2014

Yatırımcı	: Plastifay A.Ş.
Toplam Alan	: 26 dönüm arazi, 15.000 m ² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç	: 2500 kVA
Tamamlama	: 2014



ALCAO
ALCAO FACTORY
Bulgaristan

Elektrik Proje konuları :

- Elektrik Enerji Temini
- 34.5 kV OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Yatırımcı	: ALCAO
Toplam Alan	: 180.000 m ² alan üzerinde
Faz1	: 22.000 m ² kapalı alan
Faz2	: 10.000 m ² kapalı alan
Faz3	: 20.000 m ² kapalı alan
Faz4	: 20.000 m ² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç	: 10.000 kVA
Tamamlama	: 2014 Devam ediyor.

Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Motor Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.



ALCAO

Investor	: ALCAO
Total Area	: 180.000 m ² total area
Phase1	: 22.000 m ² closed area
Phase2	: 10.000 m ² closed area
Phase3	: 20.000 m ² closed area
Phase4	: 20.000 m ² closed area
Toplam Power	: 10.000 kVA
Completion	: 2014 In process.

ROZAK MAKİNA
121 PARSEL DİLOVASI FABRİKASI
Kocaeli – Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Elektrik Enerji Temini
- 34.5 kV OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Yatırımcı : Rozak Makina
Toplam Alan : 33.000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 8.000 kVA
Tamamlama : 2014

ROZAK MAKİNA
128 PARSEL DİLOVASI FABRİKASI
Kocaeli - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Elektrik Enerji Temini
- 34.5 kV OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Yatırımcı : Rozak Makina
Toplam Alan : 25.000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 2.000 kVA
Tamamlama : 2013

Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Fuel-oil Pump Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.

Investor : Rozak Makina
Total Area : 33000 m² closed area
Total Power : 8.000 kVA
Completion : 2014



Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Fuel-oil Pump Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.

Investor : Rozak Makina
Total Area : 25.000 m² closed area
Total Power : 2.000 kVA
Completion : 2013

SİSTEM REKLAMCILIK FABRİKASI **İstanbul - Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- Elektrik Enerji Temini
- 34.5 kV OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Yatırımcı : Sistem İnşaat
Toplam Alan : 7.000 m² kapalı alan
Tamamlama : 2014

Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Fuel-oil Pump Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.

Investor : Sistem İnşaat
Total Area : 7000 m² closed area
Completion : 2014



Sistem Reklamcılık Fabrikası

SİSTEM REKLAMCILIK FABRİKASI **İstanbul - Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- Mevcut tesislerin Enerji dağıtım sistemi analizleri ve renovasyonu

Yatırımcı : Sistem İnşaat
Toplam Alan : 15.000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 1600 kVA
Tamamlama : 2014

Engineering, Design Services for;

Existing building power distribution system analysis and renovation projects.

Investor : Sistem İnşaat
Total Area : 15.000 m² closed area
Total Power : 1600 kVA
Completion : 2014

COCA COLA İÇECEK A.Ş.
ISPARTA TESİSLERİ
Isparta - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Elektrik Enerji Temini
- 34.5 kV OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Yatırımcı : Coca Cola Company
Toplam Alan : 13.000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 5.000 kVA
Tamamlama : 2013

Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Fuel-oil Pump Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.

Investor : Coca Cola Company
Total Area : 13000 m² closed area
Total Power : 5.000 kVA
Completion : 2013



COCA COLA İÇECEK A.Ş.
DUSHANBE TESİSLERİ
Duşanbe - Tacikistan

Elektrik Proje konuları :

- Elektrik Enerji Temini
- 10 kV OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Yatırımcı : Coca Cola Company
Toplam Alan : 80.000 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 6.000 kVA
Tamamlama : 2014

Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Fuel-oil Pump Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.

Investor : Coca Cola Company
Total Area : 20000 m² closed area
Total Power : 6.000 kVA
Completion : 2014

İŞ MERKEZLERİ & OFİSLER BUSINESS CENTERS & OFFICES

AND OFİS KOZYATAĞI İstanbul - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Engineering, Design and Consulting services including;

Medium voltage power distribution, Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services



Mimari Proje Tasarım : HPP
Toplam Alanı : 74000 m²
Toplam Kurulu Güç : 4000 kVA
Tamamlama : 2013

Architect : HPP
Total Area : 74000 m² closed area
Total Power : 4000 kVA
Completion : 2013



Kozyatağı Anadolu Plaza

PREMIER KAMPÜS OFİS **İstanbul - Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırım Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : JDSA & DBA
Toplam Alanı : 115.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 6000 kVA
Tamamlama : 2014

Architect : JDSA & DBA
Total Area : 115.000 m² closed area
Total Power : 6000 kVA
Completion : 2014

Engineering, Design and Consulting services including;

Medium voltage power distribution, Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services



Premier Kampüs Ofis

DAP VADİSİ S OFİS
İstanbul - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Engineering, Design and Consulting services including;

Medium voltage power distribution, Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services

Yatırımcı : DAP YAPI
Toplam Alanı : 21500 m²
Toplam Kurulu Güç : 1600 kVA
Tamamlama : 2014 Devam Ediyor

Investor : DAP YAPI
Total Area : 21500 m² closed area
Total Power : 1600 kVA
Completion : 2014 In process



DAP Yapı S Ofis

DAP VADİSİ Y OFİS
İstanbul - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Engineering, Design and Consulting services including;

Medium voltage power distribution, Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services

Yatırımcı : DAP YAPI
Toplam Alanı : 11000 m²
Toplam Kurulu Güç : 1000 kVA
Tamamlama : 2014 Devam Ediyor

Investor : DAP YAPI
Total Area : 11000 m² closed area
Total Power : 1000 kVA
Completion : 2014 In progress



DAP Yapı Y Ofis

KOSBAŞ OFİS BİNASI
Kocaeli - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : Şevki Pekin Mimarlık
Toplam Alanı : 4000 m²
Toplam Kurulu Güç : 400 kVA
Tamamlama : 2013

Architect : Şevki Pekin Architech
Total Area : 4000 m² closed area
Total Power : 400 kVA
Completion : 2013

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services



Kosbaş Ofis Binası

SOCAR OFİS BİNASI
Batum - Gürcistan

Elektrik Proje konuları :

- OG Enerji Dağıtım Sistemi
- Yedek Güç Sistemi
- Saha altyapı işleri
- Güç Faktörü Düzeltme/Kompanzasyon
- HVAC Kontrol Panoları (MCC)
- Topraklama Sistemi
- Yıldırımdan Korunma Sistemi
- Dahili Aydınlatma ve Harici Aydınlatma Sistemi
- Statik UPS Sistemi
- Acil Anons ve Background Müzik Yayın Sistemi
- Yangın Algılama ve ihbar Sistemi
- CCTV Sistemi
- Haberleşme Sistemi
- Toplantı Odaları A/V Sistemleri
- Elektrik Teknik şartnamesi Keşif Özetleri ve İhale Dosyası
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Engineering, Design Services for;

Electrical Power Supply, Static UPS Design, Short Circuit Calculations, LV Power Distribution, Electrical Panel Details, Power Factor Correction (Compensation), Earthing, Lightning Protection, Interior and Exterior Lighting, Fire Alarm System, CCTV System, Reserve Power Supply System, Fuel-oil Pump Control Panels (MCC), Public and Emergency Announcement System, Telecommunication System, Electric System Site Infrastructure Works.

Yatırımcı : SOCAR
Toplam Alanı : 13500 m²
Tamamlama : 2013

Investor : SOCAR
Total Area : 13500 m² closed area
Completion : 2013



SOCAR

SOCAR OFİS BİNASI
Tiflis - Gürcistan

Yatırımcı : SOCAR
Toplam Alanı : 7500 m²
Tamamlama : 2012-Devam ediyor...

Investor : SOCAR
Total Area : 7500 m² closed area
Completion : 2012-In Progress

MAĞAZALAR & RESTORANLAR STORES & RESTAURANTS

KAHVE DÜNYASI - KEMERBURGAZ İstanbul - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Müzik yayın sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : Toner Mimarlık
Toplam Alan : 750 m²
Peyzaj alanı : 1.500 m²
Tamamlama : 2011
Architect : Toner Architect
Total Area : 750 m²
Landscape area : 1500 m²
Completion : 2011

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Music System, Telecommunication System Security System, CA system and other engineering services



Kahve Dünyası-Kemerburgaz

KAHVE DÜNYASI Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Müzik yayın sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

2011 yılı Kahve Dünyası Restaurantları

- 2 adet mağaza

2012 yılı Kahve Dünyası Restaurantları

- 27 adet mağaza

2013 yılı Kahve Dünyası Restaurantları

- 15 adet mağaza

2014 yılı Kahve Dünyası Restaurantları

- 11 adet mağaza

KAHVE DÜNYASI – KOZZY AVM **İstanbul - Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Müzik yayın sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : Toner Mimarlık
Toplam Alan : 500 m²
Tamamlama : 2014

Architect : Toner Architect
Total Area : 500 m²
Completion : 2014

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Music System, Telecommunication System Security System, CA system and other engineering services



Kahve Dünyası-Kozzy AVM

BAYLAN **İstanbul - Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Yedek Güç sistemi
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili ve Harici Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Müzik yayın sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : Toner Mimarlık
Toplam Alan : 300 m²

Architect : Toner Architect
Total Area : 300 m²

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Music System, Telecommunication System Security System, CA system and other engineering services



Baylan

ÇOLAKOĞLU İŞ MERKEZİ RESTAURANT-KAVACIK İstanbul-Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons Sistemi
- Müzik yayın sistemi.
- Audio Visual Sistemler
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : TAM
Toplam Alan : 1.250 m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 600 kVA
Tamamlama : 2011

Architect : TAM
Total Area : 1250 m² closed area
Total Power : 600 kVA
Completion : 2011

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Background Music System, Telecommunication System, Security System, Card Access System and other engineering services



Çolakoğlu İş Merkezi

GLORIA JEANS-İDEALİSTPARK İstanbul-Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons Sistemi
- Müzik yayın sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : Gloria Jeans
Toplam Alan : 250 m² kapalı alan
Tamamlama : 2014

Architect : Gloria Jeans
Total Area : 250 m² closed area
Completion : 2014

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Background Music System, Telecommunication System, Security System, other engineering services



Gloria Jeans-İdealistpark

FİNANS MERKEZLERİ **FINANCIAL BUILDINGS**

FİBA BANKA ŞUBELERİ **Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services

2012 yılı 13 adet şube 13 branches in 2012
2013 yılı 30 adet şube 30 branches in 2013



FİNANSBANK ŞUBELERİ **Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services

2011 yılı 2 adet şube 2 branches in 2011
2012 yılı 43 adet şube 43 branches in 2012
2013 yılı 80 adet şube 80 branches in 2013
2014 yılı 6 adet şube 6 branches in 2014



FİNANS MERKEZLERİ **FINANCIAL BUILDINGS**

ODEABANK ŞUBELERİ **Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services

2013 yılı 10 adet şube 10 branches in 2013
2014 yılı 3 adet şube 3 branches in 2014



TEB ŞUBELERİ **Türkiye**

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Yedek Güç Sistemi.
- Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Cephe ve Peyzaj Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons sistemi.
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Personel Takip Sistemleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, Internal and External Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Telecommunication System, Security System, CA system and other engineering services

2013 yılı 15 adet şube 15 branches in 2013
2014 yılı 15 adet şube 15 branches in 2014



KONUTLAR
RESIDENCES

ZEKERİYAKÖY VİLLALAR
İstanbul - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Akıllı Ev Otomasyon Sistemi
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons Sistemi
- Müzik yayın sistemi.
- Audio Visual Sistemler
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Saha Aydınlatma ve Altyapı işleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : Şevki Pekin Mimarlık
Toplam Saha Alanı : 4436 m²
Toplam İnşaat Alanı : 2136 m²
Tamamlama : 2012

Architectural Design : Şevki Pekin Architect
Total Site Area : 4436 m²
Total Construction Area : 2136 m²
Completion : 2012

Engineering, Design Services for;

Low Voltage Power Distribution, Grounding System, Internal Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Background Music System, Telecommunication System, Security System, Home Automation Systems and other engineering services



Zekeriya köy Villalar

PEKİN RESIDENCE
İstanbul – Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Aydınlatma kontrol ve dimmer sistemleri.
- Akıllı Ev Otomasyon Sistemi
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons Sistemi
- Müzik yayın sistemi.
- Audio Visual Sistemler
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Hırsız İhbar Sistemi
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Mimari Proje Tasarım : Şevki Pekin Mimarlık
Toplam İnşaat Alanı : 1000 m²
Tamamlama : 2014

Architectural Design : Şevki Pekin Architect
Total Construction Area : 1000 m²
Completion : 2014

Engineering, Design and Consulting services including;

Low Voltage Power Distribution, Grounding System, Internal Lighting System, Lighting control and Dimmer system, Home Automation System, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Background Music System, Telecommunication System, Security System, Home Automation Systems and other engineering services



Pekin Residence

TELEKOMUNIKASYON & DATA MERKEZLERİ
TELECOMUNICATION & DATA CENTERS

TEB OPERASYON BİNASI
İstanbul - Türkiye

Elektrik Proje konuları :

- Aşağıdaki sistemlerin renovasyon projeleri
 - Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı
 - Yedek Güç Sistemi.
 - Kesintisiz güç sistemi. (UPS)
 - Topraklama Sistemi.
 - Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

Renovation works for Engineering, Design Services for;

Low Voltage Power Distribution, Emergency and Uninterruptible Power Supply, Grounding System, and other engineering services

İşveren	: TEB
Toplam Alan	: 50.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 4800 kVA
Tamamlama	: 2013
İnvetor	: TEB
Total Area	: 50.000 m ² closed area
Total Power	: 4800 kVA
Completion	: 2013



TEB Operasyon Merkezi

TURKCELL DATA MERKEZLERİ Türkiye

Turkcell'in Türkiye'deki Data Merkezlerinin Uptime Institute Tier Sertifikası için elektrik alt yapı incelmesi ve raporlanması

- Data merkezleri
 - Turkcell Davutpaşa Plaza
 - Turkcell Mahmutbey Plaza
 - Turkcell Maltepe Plaza
 - Turkcell Kartal Plaza
 - Turkcell İzmir Plaza
 - Turkcell Ankara Plaza
- İnceleme kapsamındaki konular
 - Orta Gerilim Sistemi
 - Trafolar
 - Generatörler
 - Kesintisiz Güç Kaynağı Sistemi
 - Alçak Gerilim Enerji Dağıtım.
 - Topraklama Sistemi
 - Yıldırımdan Korunma Sistemi
 - Dahili Aydınlatma
 - Yangın Algılama Sistemi.
 - Acil Anons Sistemi
 - Telekomünikasyon Sistemi.
 - CCTV ve Güvenlik Sistemi

Site surveys and Reports of Electrical and electronical system infrastructures for Turkcell's Data Centers according to Uptime Institute Tier Certification

- Data Centers
 - Turkcell Davutpaşa Plaza
 - Turkcell Mahmutbey Plaza
 - Turkcell Maltepe Plaza
 - Turkcell Kartal Plaza
 - Turkcell İzmir Plaza
 - Turkcell Ankara Plaza
- Scope of site surveys
 - MV System
 - Transformers
 - Generators
 - Uninterruptible Power Supplies
 - Low Voltage Distribution System
 - Grounding System
 - Lightning Protection System
 - Internal Lighting
 - Fire Alarm System.
 - Emergency Announcement System
 - ICT Systems
 - CCTV and Security Systems

İşveren
Tamamlama

: Deerns
: 2014

İnvetor
Completion

: Deerns
: 2014



SOSYAL TESİSLER
SOCIAL BUILDINGS

SOCAR BENZİN İSTASYONLARI
Gürcistan

Elektrik Proje konuları :

- Alçak Gerilim Enerji Dağıtımı.
- Topraklama Sistemi.
- Dahili Aydınlatma
- Yangın Algılama Sistemi.
- Acil Anons Sistemi
- Müzik yayın sistemi.
- Audio Visual Sistemler
- Telekomünikasyon Sistemi.
- CCTV
- Saha Aydınlatma ve Altyapı işleri
- Mühendislik Müşavirlik Hizmetleri

İşveren : Sistem İnşaat
2014 yılı istasyon sayısı : 10
Tamamlama : 2014

Investor : Sistem İnşaat
Station Built in 2014 : 10
Completion : 2014

Engineering, Design Services for;

Low Voltage Power Distribution, Grounding System, Internal Lighting System, Fire Alarm System, Emergency Announcement System, Background Music System, Telecommunication System, Security System, and other engineering services



Socar Gas

KİŞİSEL REFERANSLAR

HAVALİMANLARI

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **TÜRKMENİSTAN VIP HANGAR PROJESİ / Türkmenistan**

VIP Hangar Binası & Ek Binalar ile Yeni Taksiyolu
Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Tamamlama : 2011
Mimari Proje-Tasarım : POLİMEKS

- **SABİHA GÖKÇEN HAVALİMANI /İstanbul**

Toplam Kapalı Alan : 200.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 20.000 kVA
YID : LİMAK-GMR
Tamamlama : 2010
Mimari Proje-Tasarım : TEKELİ Mimarlık

- **ATATÜRK HAVALİMANI /İstanbul**

Yeni Dış Hatlar Terminali, Çok Katlı Otopark Binası ve Apron
Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 360.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 30.000 kVA
YID : TAV
Tamamlama : 2000
Mimari Proje-Tasarım : GMW

- **ANTALYA HAVALİMANI AY Terminal 2/ Antalya**

Yeni Dış Hatlar Terminali, Açık Otopark, Apron ve Servis yapıları.
Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 90.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 11.400 kVA
YID : ÇELEBİ- IC
Tamamlama : 2004
Mimari Proje-Tasarım : GMW

- **ERBİL-HAWLER HAVALİMANI / Erbil-Irak**

Terminal Binası, VIP Binası, VIP Giriş Kontrol binası, Apron, Operasyon Binası, Kontrol Kulesi, Yangın istasyonu, Kargo Binası, Kargo Güvenlik binası, Havalimanı Bakım Binası, Yakıt pompa İstasyonu, Apron Ekipman deposu, Pis su pompa istasyonu, Uçak Atık alanı, Yakıt tankı, Pis su arıtma tesisi, Güvenlik Kontrol binası, Su pompa istasyonu, Havalimanı giriş binası, Yangın Eğitim binası ve diğer yardımcı tesisleri
Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 70.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 12.000 kVA
YID	: MAK-YOL CENGİZ Ortaklığı.
Tamamlama	: 2007
Mimari Proje-Tasarım	: Scott Wilson-Oktay Nayman Mimarlık

- **VNUKOVO HAVALİMANI / Moskova**

Yeni Dış Hatlar Terminali
Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 22.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 3.000 kVA
YID	: SUMMA
Tamamlama	: 2002
Mimari Proje-Tasarım	: GMW

- **BATMAN HAVALİMANI / Batman**

Taksi Yolu (Taxi-way) Aydınlatma sistemleri.
Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Uzunluk	: 3.600 m ²
Yüklenici	: ENET
Tamamlama	: 2003

- **ÇELEBİ HAVA SERVİS BİNASI / Bodrum**

Elektrik-Elektronik sistemleri yenileme Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 4.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 630 kVA
Tamamlama	: 2001

COK AMAÇLI KOMPLEKSLER

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **SİNPAŞ BOMANTİ, İstanbul**

AVM & İş Merkezi & Konut Kompleksi

Elektrik-Elektronik sistemleri Öneri Raporu ve Ön Proje tasarım hizmetleri

Tamamlama : -

Mimari Proje-Tasarım : Ergün Mimarlık

- **FLORYA AVM, İstanbul**

AVM & İş Merkezi & Konut Kompleksi

Elektrik-Elektronik sistemleri Öneri Raporu ve Ön Proje tasarım hizmetleri

Tamamlama : -

Mimari Proje-Tasarım : AYDINLAR İnşaat

- **BUYAKA AVM & İş Merkezi & Konut Kompleksi / Çekmeköy, İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 235.000 m²

Toplam Kurulu Güç : 15.000 kVA (15 MVA)

Tamamlama : 2009

Mimari Proje-Tasarım : URAS DİLEKÇİ Mimarlık

- **ALWAHA AVM-Otel-İş Merkezi & Konut Kompleksi / Libya-Tripoli**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 260.000 m²

Toplam Kurulu Güç : 22.000 kVA (22 MVA)

Tamamlama : 2009

Mimari Proje-Tasarım : UMO Mimarlık & ÖZKA İnşaat

- **ERSA Otel & İş Merkezi & Konut Kompleksi / Güneşli, İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Öneri Raporu ve Ön Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 185.000 m²

Toplam Kurulu Güç : 12.000 kVA (12 MVA)

Tamamlama : 2008

Mimari Proje-Tasarım : 3 G Mimarlık / Semih GORAL

ALİŞVERİŞ VE İŞ MERKEZLERİ

- **TEKFEN-OZ KAĞITHANE İŞ MERKEZİ**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Görev Tanımı	: <u>Proje Mühendisi</u>
Toplam Kapalı Alan	: 57.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 4.000 kVA
Tamamlama	: 2010
Mimari Proje-Tasarım	: EAA-Emre AROLAT Mimarlık

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **ÇOLAKOĞLU İŞ MERKEZİ**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan	: 7.200 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.000 kVA
Tamamlama	: 2010
Mimari Proje-Tasarım	: TURGUT ALTON Mimarlık

- **TÜPRAŞ GENEL MÜDÜRLÜK BİNASI**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan	: 12.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.600 kVA
Tamamlama	: 2008
Mimari Proje-Tasarım	: KALEMKAR Mimarlık

- **POLAT İş Merkezi**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan	: 14.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.250 kVA
Tamamlama	: 2007
Mimari Proje-Tasarım	: HAS Mimarlık

- **ARASTA İŞ MERKEZİ**

Elektrik-Elektronik sistemleri Öneri Raporu ve Ön Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan	: 65.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 8.000 kVA
Tamamlama	: 2000
Mimari Proje-Tasarım	: HAS Mimarlık

- **BÜKREŞ AVM / Bükreş-Romanya**

Elektrik-Elektronik sistemleri Öneri Raporu ve Ön Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan	: 70.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 8.000 kVA
Tamamlama	: 1998
Mimari Proje-Tasarım	: TABANLIOĞLU Mimarlık

FİNANS MERKEZLERİ

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **TEB Yönetim Katı / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Tamamlama : 2011
Mimari Proje – Tasarım : Turgut Alton Mimarlık

- **İMKB-İstanbul Menkul Kıymetler Borsası Yenileme Projesi**

Mevcut Yapı Yenileme, Mevcut Saha ve yapılar ile İlave Tesisler (Data Merkezi, Arşiv binası vb)
Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 35.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 6.800 kVA
Tamamlama : 2010
Mimari Proje – Tasarım : GELİŞİM MİMARLIK

- **ALBARAKA TÜRK
Yeni Genel Müdürlük IT Sistemleri**

IT Sistemleri Elektrik-Elektronik Proje tasarım ve kontrollük hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 36.425 m²
Toplam Kurulu Güç : 800 kVA
Tamamlama : 2010

- **A BANK
Yeni Operasyon Merkezi ve IT Sistem Merkezi**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım ve kontrollük hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 4.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 800 kVA
Tamamlama : 2007

- **TÜRK EKONOMİ BANKASI (TEB)**

Yeni Genel Müdürlük Binası / İstanbul

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım ve Müşavirlik/Mesleki Kontrollük hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 40.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 3.200 kVA
Tamamlama : 2003
Mimari Proje – Tasarım : TURGUT ALTON Mimarlık / Nikkei Sekkei – Japonya

TEB Operasyon Merkezi (D Blok) / İstanbul

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 14.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.600 kVA
Tamamlama	: 2007
Mimari Proje – Tasarım	: Turgut Alton Mimarlık

TEB Şubeleri

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje VE Kontrollük hizmetleri.

2000 Yılı Subeler	: 11 Şube
-------------------	-----------

CITIBANK Genel Müdürlük ve Şubeleri

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım ve Müşavirlik/Mesleki Kontrollük hizmetleri.

MAYA Genel Müdürlük Binası, Jeneratör (800 kVA) ve UPS (2x200 kVA) üniteleri enerji dağıtım projelendirmesi.

CITIBANK Şubeleri

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım ve Müşavirlik/Mesleki Kontrollük hizmetleri.

2001 – 2005 Yılı	: 14 Şube.
------------------	------------

- **HSBC BANK**
Yeni Genel Müdürlük Binası

Topraklama ve Yıldırımdan korunma sistemi tasarımı
Bina Topraklama sistemi, IT/ADP Odası topraklaması.
IT/ADP odası, Hazine(Treasury) departmanı ve telekomünikasyon odası Referans
grid ve gövde topraklaması.

Tamamlama	: 2004
-----------	--------

- **HSBC Bank Şubeleri**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım ve Müşavirlik/Mesleki Kontrollük hizmetleri.

2001-2002 Yılı;

	: 7 şube.
Proje-Yönetim	: Bovis Lend Lease

- **T. İŞ BANKASI**
Şube ve Kuruluşları

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım hizmetleri.

2010 Yılı;	: 16 Banka Şubesi
2009-2000 Yılı	: 165 Şubesi
Mimari Proje-Tasarım	: T.İş bankası İnşaat Emlak Müdürlüğü

- **İŞ YATIRIM / Akmerkez**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım hizmetleri.

Tamamlama	: 2004
-----------	--------

- **FİNANSBANK Levent Plaza Yönetim Merkezi**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 3.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 300 kVA
Tamamlama	: 2005
Mimari Proje – Tasarım	: SDB Mimarlık

- **FİNANSBANK Genel Müdürlük ve Şubeleri**

Elektrik - Elektronik sistemleri Proje ve Kontrollük hizmetleri.

1997-1998 Yılı Subeler	: 60 Sube
------------------------	-----------

- **FİBA BANK Genel Müdürlüğü**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım ve Müşavirlik/Mesleki Kontrollük hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 5.000 m ²
Tamamlama	: 2000

- **GLOBAL MENKUL DEĞERLER Şubesi**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım ve Müşavirlik/Mesleki Kontrollük hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 3 Şube
Mimari Proje-Tasarım	: KG Mimarlık

- **STRATEJİ FACTORİNG**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım hizmetleri.

Tamamlama	: 2004
Mimari Proje-Tasarım	: SARGIN Design

- **DEMİRBANK Merkez Şubesi /İzmir**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 1.200 m²

- **EGEBANK**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım ve Müşavirlik/Mesleki Kontrollük hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 53.169 m² (100 Şube, 202 Tahsilat Şubesi)

Toplam Kurulu Güç : 10.577 kVA

Mimari Proje-Tasarım : LEO Design

- **ULUSALBANK Genel Müdürlük ve Şubeleri**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje Tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 7.000 m² (Genel Müdürlük Binası ve 4 şube)

OTELLER

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **DURMAZLAR-HILTON & HAMPTON OTEL / Bursa**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 44.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 4.000 kVA
Tamamlama	: 2010
Mimari Proje-Tasarım	: YDM Mimarlık

- **ERSA Otel & Kongre Merkezi/ Güneşli-İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 185.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 12.000 kVA
Tamamlama	: 2007
Mimari Proje-Tasarım	: 3 G Mimarlık (Semih GORAL)

- **SWISS OTEL THE BOSPHORUS HOTEL ANNEX / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım ve Kontrollük hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 12.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 2.000 kVA
Tamamlama	: 2010
Mimari Proje-Tasarım	: KCA (UK) & TAA (Turgut Alton Mimarlık)

- **BÜYÜK EFES OTELİ / İzmir**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 40.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 5.200 kVA
Tamamlama	: 2003
Mimari Proje – Tasarım	: HAS Mimarlık-Türkiye/ NBBJ-USA

- **CONRAD INTERNATIONAL OTEL / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

- Millennium Business Center katları.
- 3 Ad. 1600 KVA Jeneratörün sisteme entegrasyonu
- Otel Oda (Guest Room) yenileme çalışmaları,
- Executive Lounge, Summit bar, Garden house revizyonu,

Toplam Kapalı Alan	: 20.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 4.800 kVA
Tamamlama	: 2002
Mimari Proje – Tasarım	: GE DESIGN / Londra-İngiltere

- **TAŞYAPI CORNER Otel / Moda, İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 22.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 2.000 kVA
Tamamlama	: 2007
Mimari Proje-Tasarım	: TAŞ YAPI

- **İŞ BANKASI YELKENKAYA Dinlenme Tesisleri / Yalova**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 85.000 m ² (156 konut)
Toplam Kurulu Güç	: 630 kVA
Tamamlama	: 2001

- **ANADOLU SAĞLIK MERKEZİ-OTEL Binası / Gebze**

Toplam Kapalı Alan	: 10.000 m ² (156 konut)
Toplam Kurulu Güç	: 630 kVA
Tamamlama	: 2007

SOSYAL BİNALAR

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **İSTANBUL METROSU-4 LEVENT İSTASYONU**

Tamamlama : 2009
Yüklenici : ALARKO-MAKYOL ORTAKLIĞI

- **TÜRKİYE İŞ BANKASI YENİ CAMİ MÜZESİ**

Toplam Kapalı Alan : 2.640 m²
Tamamlama : 2007

- **US. CEZAYİR KONSOLOSLUĞU**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 2,8 hektar saha ve 15.000 m² kapalı alan
Yüklenici Firma : CADELL - ENKA
Toplam Kurulu Güç : 2.000 kVA
Tamamlama : 2005 – 2006
Mimari Proje – Tasarım : INTEGRUS

- **İST.KADIKÖY-KARTAL RAYLI TOPLU TAŞIMA TOPRAKLAMA SİSTEMİ**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 22 km. Raylı toplu taşıma sistemi,
16 Adet İstasyon ve yardımcı tesisler.
Toplam Kurulu Güç : 3.200 kVA
Tamamlama : 2006
Mimari Proje – Tasarım : YAPI MERKEZİ-DOĞUŞ-YÜKSEL-
YENİ GÜN Ortak Girişimi

- **TÜRKMENİSTAN ENERJİ BAKANLIĞI-Ashgabat-Türkmenistan**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 10.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 2x2.000 kVA
Tamamlama : 2004
Mimari Proje – Tasarım : UMO Mimarlık

- **TÜRKMENİSTAN SAĞLIK BAKANLIĞI-Ashgabat-Türkmenistan**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 12.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 2x2.000 kVA
Tamamlama : 2004
Mimari Proje – Tasarım : UMO Mimarlık

SAĞLIK MERKEZLERİ

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **PALMALI ULUS HASTANESİ / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 20.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 4.000 kVA
Tamamlama	: 2008
Mimari Proje – Tasarım	: Şevki Pekin Mimarlık

- **FLORANCE NIGHTINGALE HASTANESİ / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 56.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 4.000 kVA
Tamamlama	: 2008
Mimari Proje – Tasarım	: Şevki Pekin Mimarlık

- **PAMUKKALE UNİVERSİTE HASTANESİ / Denizli**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım ve Müşavirlik hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 45.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 10.000 kVA (10 MVA)
Tamamlama	: 2007
Mimari Proje – Tasarım	: EFEKTA Mimarlık

- **ANADOLU SAĞLIK MERKEZİ / Gebze**

Hastane ve Medikal Ofis Binası

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım ve Müşavirlik hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 75.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 15.000 kVA
İşveren	: ANADOLU VAKFI
Tamamlama	: 1999 - 2002
Mimari Proje – Tasarım	: HAS Mimarlık-Türkiye/ NBBJ-USA

- **ANADOLU SAĞLIK MERKEZİ-OTEL, SPA VE REHABİLİTASYON MERKEZİ / Gebze**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 11.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.600 kVA
Tamamlama	: 2006
Mimari Proje – Tasarım	: HAS Mimarlık-Türkiye

- **ANADOLU SAĞLIK MERKEZİ-TÜP BEBEK VE KİT EK BİNASI / Gebze**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 4.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.000 kVA
Tamamlama	: 2007
Mimari Proje – Tasarım	: HAS Mimarlık-Türkiye

SPOR KOMPLEKSLERİ

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **GS FLORYA METİN OKTAY TESİSLERİ VOLEYBOL SALONU / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 3.800 m²
Toplam Kurulu Güç : 666 kVA
Tamamlama : 2010

- **GS SPOR KULÜBÜ K.ÇEKMECE TESİSLERİ / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 3.500 m²
Toplam Kurulu Güç : 666 kVA
Tamamlama : 2010

- **PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ Spor Salonu / Denizli**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 11.000
Toplam Kurulu Güç : 1.000 kVA
Tamamlama : 2008
Mimari Proje-Tasarım : EFEKTA Mimarlık

- **OLİMPİK KAPALI YÜZME HAVUZU/Ashgabat-Türkmenistan**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 20.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 3.200 kVA
Tamamlama : 2004

- **GALATASARAY SK. SOSYAL TESİSLERİ**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 1.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 250 kVA
Tamamlama : 2001
Mimari Proje-Tasarım : MİAR Mimarlık

- **FENERBAHÇE SK. SOSYAL TESİSLERİ**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 16.000 m²
Tamamlama : 2001
Mimari Proje-Tasarım : GMW Mimarlık

TELEKOMÜNİKASYON

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **VODAFONE ESENYURT MTX BİNASI- Tuzla, İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri
Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 5.000m²
Toplam Kurulu Güç : 5000 kVA
Tamamlama : 2011

- **VODAFONE TUZLA MTX BİNASI- Tuzla, İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 4.600m²
Toplam Kurulu Güç : 2.500 kVA
Tamamlama : 2010

- **TURKCELL TEKNOLOJİ MERKEZİ - Kartal, İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 11.000m²
Toplam Kurulu Güç : 9.600 kVA
Tamamlama : 2007

- **TURKCELL TEKNOLOJİ MERKEZİ – ARGE BİNASI – GEBZE**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 6.900m²
Toplam Kurulu Güç : 2.500 kVA
Tamamlama : 2007

- **TURKCELL TEKNOLOJİ MERKEZİ – ÇORLU**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 5.000m²
Toplam Kurulu Güç : 2.500 kVA
Tamamlama : 2007
Mimarî Proje-Tasarım : UMO Mimarlık /Türkiye

- **İŞ NET-İŞBANK Genel Müdürlük/ Ankara**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan	: 1.100 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 300 kVA
Tamamlama	: 2001

- **DCS 1800 MHZ MOBİL KOMÜNİKASYON BAZ İSTASYONLARI**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam İstasyon	: 42 baz istasyon
İşveren	: Nortel Networks / Netaş
Yüklenici	: Garanti Balfour Beaty

FABRİKALAR , ENERJİ SANTRALLERİ VE ENDÜSTRİYEL BİNALAR

- **MMK ATAKAŞ DEMİR ÇELİK FABRİKASI İSKENDERUN TESİSLERİ / Hatay**

Çelikhane binası, Personel binası, Yanaşma İskelesi Trafo Binası, Liman Bakım Onarım Atölyesi, Giriş Kontrol binası Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Görev Tanımı : **Proje Mühendisi**
Toplam Kurulu Güç : 454 MVA
Tamamlama : 2009
Mimari Proje – Tasarım : SEZA Mühendislik

- **MMK ATAKAŞ DEMİR ÇELİK FABRİKASI DİLOVASI TESİSLERİ / Kocaeli**

Dilovası giriş kontrol binası
Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Görev Tanımı : **Proje Mühendisi**
Tamamlama : 2010
Mimari Proje – Tasarım : SEZA Mühendislik

- **RMK MARINE Proje Hizmetleri / Tuzla, İstanbul**

Gemi-Yat Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Tamamlama : 2010
Mimari Proje – Tasarım-Yatırım : RMK MARİNE GEMİ YAPIM SANAYİİ. A.Ş.

- **GM OPEL OTOMOTİV FABRİKASI / St. Petersburg, Rusya**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 74.000m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 17.5 MVA
Tamamlama : 2007
Mimari Proje – Tasarım : ENKA

- **BERKO İLAÇ FABRİKASI**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 4.865m² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç : 800 kVA
Tamamlama : 2010
Mimari Proje – Tasarım : BERKO İLAÇ

- **HAS ÇELİK TOSB 2.FABRİKA / Gebze**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	:30.500m ² saha ve 23.500 m ² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç	: 7.500 kVA
Tamamlama	: 2010
Mimari Proje – Tasarım	: ARMA Mimarlık

- **ALTINMARKA**

DETAY GIDA FABRİKASI

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 12.000 m ² kapalı alan
Toplam Kurulu Güç	: 1.600 kVA
Tamamlama	: 2007

ALTINMARKA GIDA SAN. A.Ş. OFİS (MISIR ÇARŞISI)

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Tamamlama	: 2004
-----------	--------

ALTINMARKA GIDA SAN. A.Ş. SHOWROOM

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Tamamlama	: 2004
-----------	--------

ALTINMARKA GIDA - Kıraç Fabrikası

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 27.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 4.800 kVA
Tamamlama	: 2003
Mimari Proje – Tasarım	: İLTE Mimarlık

ALTINMARKA GIDA - Yeni Fabrikası

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 14.700 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 4.000 kVA
Tamamlama	: 2004
Mimari Proje – Tasarım	: İLTE Mimarlık

- **ALTINMARKA GIDA - Çatalca Depolama Tesisleri**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 17.500 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 400 kVA
Tamamlama	: 2003
Mimari Proje – Tasarım	: İLTE Mimarlık

- **ALTINMARKA Kakao Fabrikası / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 9.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 5.000 kVA
Tamamlama	: 2002

- **HONDA FABRİKASI EK BİNASI / Gebze**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 2.000 m ²
Tamamlama	: 2005
Yüklenici	: HAZAMA

- **SANGO EK FABRİKA VE İDARİ BİNASI-TOSB / Gebze**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 4.000 m ²
Tamamlama	: 2005
Yüklenici	: HAZAMA

- **ÇERKEZKÖY ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ II. KISIM**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 9.12 m ² (912 hektar - 9120 dönüm)
Toplam Kurulu Güç	: 100 MVA
Tamamlama	: 2003
Mimari Proje – Tasarım	: ENET A.Ş.

- **AIŞN FABRİKA**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 17.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 2.000 kVA
Yüklenici	: HAZAMA CORPORATION
Tamamlama	: 2004
Mimari Proje – Tasarım	: SEYAŞ Mimarlık

- **MECAPLAST / İstanbul**

Toplam Kapalı Alan	: 5.100 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 2.000 kVA
Yüklenici	: MECAPLAST OTO. ÜRÜNLERİ A.Ş.
Tamamlama	: 2004
Mimari Proje - Tasarım	: IGLO Mimarlık

- **KROMTEL SAN. TİC. FABRİKA VE DEPO BİNASI**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 5.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 400 kVA
Tamamlama	: 2004
Mimari Proje – Tasarım	: SEZA Mühendislik

- **TOYOTA IRON WORKS FABRİKASI**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 8.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 6.000 kVA
Yüklenici	: HAZAMA CORPORATION
Tamamlama	: 2004
Mimari Proje – Tasarım	: SEYAŞ Mimarlık

- **YKK – Romanya Fabrikası**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 6.500 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.250 kVA
Tamamlama	: 2003
Mimari Proje – Tasarım	: HAZAMA CORPORATION

- **TOYOTA TSUSHO Fabrikası / Gebze**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 4.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.000 kVA
Tamamlama	: 2002
Mimari Proje – Tasarım	: SEYAŞ Mimarlık

- **ŞENPİLİÇ Broiler Kesimhanesi / Adapazarı**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 24.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.650 kVA
Tamamlama	: 2002

- **SANGO Fabrikası / Gebze**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 8.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.600 kVA
Yüklenici	: HAZAMA CORPORATION
Tamamlama	: 2002

- **ALTEK ALARKO Enerji Santrali/ Kırklareli**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 27.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 2.500 kVA
Tamamlama	: 2002

- **TÜBİTAK-UME Hidrolik Lab. / Gebze**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 27.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 2.500 kVA
Tamamlama	: 2001
Yüklenici	: AYYILDIZLAR

- **ODEMA Gümüş Fabrikası / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 4.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.250 kVA
Tamamlama	: 2001

- **TÜPRAŞ Yeni Bakım Atölyeleri ve Merkez Ambarı / İzmit**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 10.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 1.000 kVA
Tamamlama	

- **IVECO Servis Binası / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 3.320 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 350 kVA
Tamamlama	: 1998

- **SHELL Akaryakıt Tesisleri**

Elektrik-Elektronik sistemleri teknik Şartnamesi ve Detayları

Tamamlama : 2002

- **OBA Su Depolama Tesisleri OFİS BİNASI / İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan : 400 m²

Toplam Kurulu Güç : 20 kVA

Tamamlama : 2001

- **MANAVGAT KÖPRÜSÜ / Antalya**

Tamamlama : 1998

Mimari Proje – Tasarım : ENET

KONUTLAR- YAŞAM MERKEZLERİ

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **SİNPAŞ ÇANKAYA KOMPLEKSİ / Ankara**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 255.000 m ² 1000 Dönüm arsa
Toplam Kurulu Güç	: 3.200 kVA
Tamamlama	: 2009
Mimari Proje-Tasarım	: TAGO Mimarlık

- **AKKOZA Kompleksi & Kulüp Binası / Esenyurt, İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 255.000 m ² 1000 Dönüm arsa, 5.000 konut ve Kulüp binası
Toplam Kurulu Güç	: 20.000 kVA (20 MVA)
Tamamlama	: 2007
Mimari Proje-Tasarım	: SEHİLART-Konutlar IPD-Klüp Binası

- **EMAAR- Toskana Vadisi / Büyükçekmece, İstanbul**

Yapılar ve Saha alt yapı Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 1.280.000 m ² alan 576 villa, 8000 m ² Rekreasyon tesisleri (sosyal tesis)
Toplam Kurulu Güç	: 8.000 kVA (8 MVA)
Tamamlama	: 2007
Mimari Proje – Tasarım	: AE Mimarlık

- **CYRISTAL PARK Konutları / Pendik – İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 22.000 m ² (8 blok 192 daire)
Toplam Kurulu Güç	: 1000 kVA
Tamamlama	: 2005
Mimari Proje – Tasarım	: URAS DİLEKÇİ

- **BODRUM YALIKAVAK Villaları- AEGEAN HILLS RESIDENCE / Yalıkavak – Bodrum**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 4.000 m ² (30 villa)
Toplam Kurulu Güç	: 400 kVA
Tamamlama	: 2005
Mimari Proje – Tasarım	: HAS Mimarlık

- **ALİ ARMAĞAN Konutları/ Bahçeköy, İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım ve Kontrollük hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 8.000 m ²
Toplam Kurulu Güç	: 400 kVA
Tamamlama	: 2005-2010
Mimari Proje – Tasarım	: COŞKUN KARADENİZ Mimarlık

- **BİLGEH Villa Kompleksi / Baku – Azerbeycan**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 600 dönüm arsa,100 adet villa
Toplam Kurulu Güç	: 1000 kVA
Tamamlama	: 2006
Mimari Proje – Tasarım	: URAS DİLEKÇİ

- **DÜZCE EVLERİ**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri.

Toplam Kapalı Alan	: 74.000 m ² (92 villa)
Toplam Kurulu Güç	: 630 kVA
Tamamlama	: 2001
Mimari Proje – Tasarım	: HAS Mimarlık

- **VİLLALAR**

R.A Viilla, R.A. villa, N.L villa, N.R villa, A.Y villa, G.B villa, T.G villa, V.S villa D.U villa, H.Ö villa, Ş.Ö villa, C.Ş villa.

EĞİTİM KURUMLARI

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **LÜBNAN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

Elektrik Topraklama istemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 8.000 m²
Tamamlama : 2010

- **RİZE MESLEK YÜKSEK OKULU**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 2.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 200 kVA
Tamamlama : 2008
Mimari Proje-Tasarım : TAA

- **T. İŞ BANKASI A.Ş.YAŞAMKENT Eğitim Müdürlüğü**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 10.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 1.250 kVA
Tamamlama : 2007
Mimari Proje-Tasarım : İş Bankası İnşaat Emlak Müdürlüğü

- **PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ Eğitim Binası**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 11.000 m²
Toplam Kurulu Güç : 1.000 kVA
Tamamlama : 2008
Mimari Proje-Tasarım : EFEKTA Mimarlık

- **NİŞANTAŞI NURİ AKIN LİSESİ**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 7.500 m²
Tamamlama : 1997
Mimari Proje-Tasarım : ARKERA Mimarlık

- **İTÜ Taşkışla Binası Konferans Salonu**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Tamamlama : 2004
Mimari Proje-Tasarım : İLTAY Mimarlık

- **GALATASARAY ÜNİVERSİTESİ Konferans Salonu**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Tamamlama : 2001

Mimari Proje-Tasarım : HAS Mimarlık

MAĞAZALAR VE RESTORANLAR

Aşağıdaki tüm Projeler için Görev Tanımı : Proje Müdürü

- **TT ARENA GALATASARAY STORE**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Tamamlama : 2011
Mimari Proje-Tasarım : GALATASARAY SPOR KULÜBÜ

- **KAHVE DÜNYASI**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Şube : 41 adet Kahve Dünyası şubeleri
Tamamlama : 2005 - 2011
Mimari Proje-Tasarım : ALTINMARKA /Şükrü ERENBERK

- **ISG SETUR DUTY FREE ALANLARI-Sabiha Gökçen Havalimanı, İstanbul**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

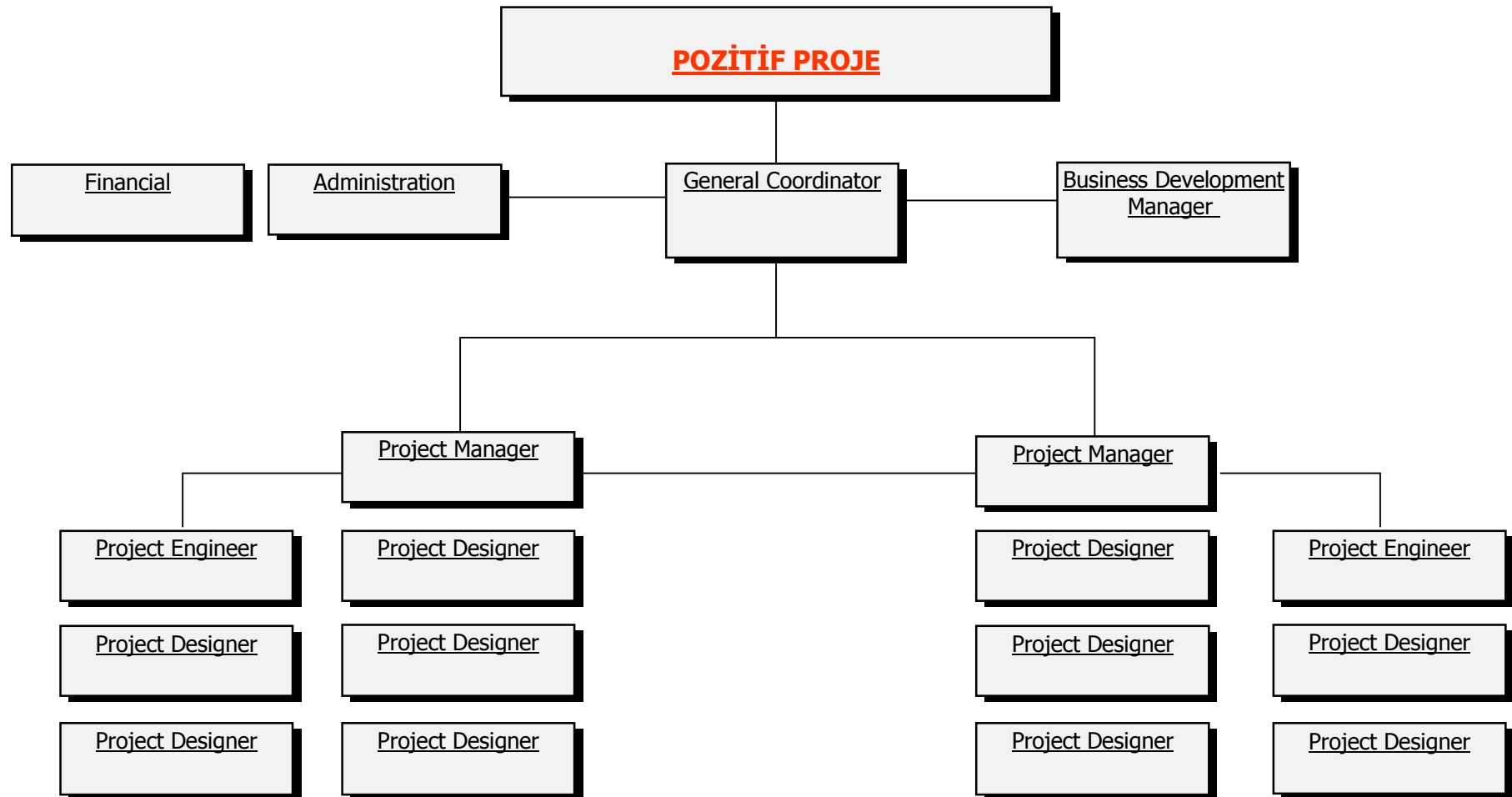
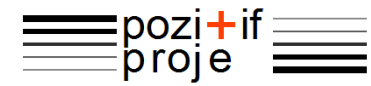
Tamamlama : 2009
Mimari Proje-Tasarım : TONER Mimarlık

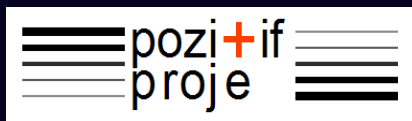
- **ARBY'S**

Elektrik-Elektronik sistemleri Proje tasarım hizmetleri

Toplam Kapalı Alan : 5 şube
Tamamlama : 2000 - 2001

POZİTİF PROJE ORGANIZATION CHART





Namık Kemal Cd. No:1/4 34841
İdealtepe- Maltepe / İSTANBUL
+90 216 489 42 38
www.pozitifproje.com