

BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı

Etüd Proje Şube Müdürlüğü

2019 Yılı Faaliyet Raporu

20.02.2020

1	BAŞKAN SUNUŞU
1.1	Başkan Sunuşu
2	GENEL BİLGİLER
2.1	YÖNETİM BİLGİLERİ
2.2	İDARİ BİLGİLER
2.2.2	Daire Başkanı

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

1-Feridun TARIM

1-Feridun_TARIM.jpg



2.2.3	Şube Müdürü
-------	-------------

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

2-Cihan ATABEY

Cihan_ATABEY.jpg



I	GENEL DURUMLAR
I.A	MİSYON VE VİZYON
I.B	YETKİ GÖREV VE SORUMLULUKLAR
I.C	BURSA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİNE İLİŞKİN BİLGİLER

I.C.1	Fiziksel Kaynaklar
-------	--------------------

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

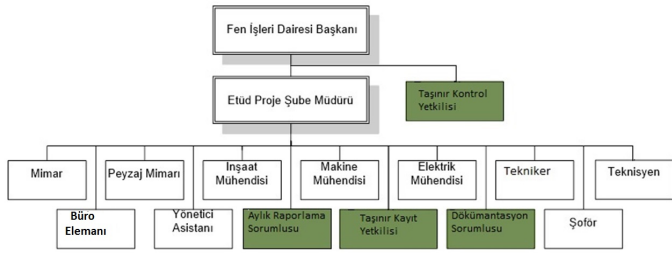
Bina Durumu ; Acemler Yerleşkesi B Blok 2.Kat'ta çalışmalarını sürdürmektedir.
Araç Durumu ; Şube Müdürlüğüne tahsis edilmiş 1 adet resmi araç bulunmaktadır.

I.C.2	Örgüt Yapısı
-------	--------------

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

Organizasyon Şeması

Etüd_Proje_Şb.Md.-organizasyon_şeması.jpg



I.C.3	Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar
-------	-------------------------------

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Etüd_Proje_-_Elektronik_Eşya.jpg

Bilgisayar	38 adet kasa, 44 ekran, 4 adet dizüstü bilgisayar, 2 adet tablet
Yazıcı	10 adet yazıcı, 2 adet plotter yazıcı
Telefon	21 adet dahili hat, 39 adet telefon cihazı
Scanner	2 adet
Fotoğraf Makinası	6 adet fotoğraf makinası, 2 adet kamera
İnternet Bağlantısı	500 Mb
Projektör	1 adet
Televizyon	1 adet televizyon, 1 adet uydu alıcısı
Kullanılan Programlar	Autocad16, microstations, office programları, adobe photoshopCS3 macro media freehand Mxa, sta4cadv13, rwcad13.0, sap2000v14 archicad, artlantis, lumion, Sketchup

I.C.4	İnsan Kaynakları
-------	------------------

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

Müdürlüğümüz 1 Şube Müdürü, 38 personel olmak üzere toplam 39 personel ile hizmet vermektedir.

I.C.5	Yönetim ve İç Kontrol Sistemi
-------	-------------------------------

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

*Fen İşleri Dairesi Başkanlığı'na bağlı Etüd Proje Şube Müdürlüğü; 13 Mimar, 3 Peyzaj Mimarı, 1 İç Mimar, 4 İnşaat Mühendisi, 2 Elektrik Mühendisi, 2 Makina Mühendisi, 1 Çevre Mühendisi, 1 Şehir Plancısı, 2 Tekniker, 3 Teknisyen, 1 Büro Elemanı, 1 Yönetici Asistanı, 1 Şoför ile çalışmalarını sürdürmektedir. Gerçekleştirilecek proje ve diğer işlere ilişkin personel görevlendirilmeleri, birim idareci tarafından, personelin görev tanımlarına ve personelin iş yoğunluğuna göre yapılmaktadır.

*07/11/2019 tarihinde birimimizde iç denetim gerçekleştirilmiştir.

*Etüd Proje Şube Müdürlüğü Proje Temin Süreci Risk Haritaları güncellenmiştir.

I.C.6	Sunulan Hizmetler
--------------	--------------------------

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

Sunulan Hizmetler;

*Bursa Büyükşehir Belediye Başkanlığı'nın yatırım ve çalışmalarının nazım plan ve mülkiyet ilke ve kararlarına göre düzenli yürütülmesini sağlamak, uygun norm ve standartlarda zamanında bitirilmesini sağlamak amacıyla Bursa'ya yönelik kentsel, bölgesel ve tüm alt ölçek detaylarına kadar tasarım işletim sistemi dahil çalışmalarını yapmak.

*Yapılacak her türlü kentsel tasarım çalışması analitik etüdlere ve gerektiğinde fizibilite raporları, işletim model ve sistemlerini yapmak ve yaptırmak.

*Müdürlük alanına giren yenilenmesi-geliştirilmesi gereken çöküntü alanlarında büyük projeler, kentsel yenileme, kentsel geliştirme, kentsel koruma ve kentsel estetik projeleriyle kent vizyonunu belirlemek ve geliştirmek.

*Kentsel mekan düzenlemeleri ile meydan, yaya yolları, açık alan düzenlemeleri, kentsel donatı elemanları, kent mobilyaları tasarımları üretmek ve İlan Reklam Yönetmeliği doğrultusunda inceleme yapmak.

II	AMAÇ VE HEDEFLER
II.A	İDARENİN AMAÇ VE HEDEFLERİ
II.A.A	İdarenin Amaç ve Hedefleri

Stratejik Amaç No	Stratejik Amaç	Hedef No	Stratejik Hedef	Faaliyetler
2.1	Ulaşım Altyapısını Geliştirmek	2.1.2	Ulaşım Altyapısını Geliştirmek	2.1.2.71 Yaya Alt-Üst Geçit Projelerinin Yapılması ve Uygulanması 2.1.2.169 Uludağ Katlı Otoparkının Yapılması
3.1	Kent Ölçeğinde Hizmet Verecek Yeşil Alan Ve Rekreatyon Alanları Oluşturmak Ve Mahallelerde Yeşil Alan, Meydan, Çevre Düzenlemesi Projeleri Üretmek Ve Uygulamak	3.1.1	Kent Ölçeğinde Hizmet Verecek Yeşil Alan Ve Rekreatyon Alanları Oluşturmak Ve Mahallelerde Yeşil Alan, Meydan, Çevre Düzenlemesi Projeleri Üretmek Ve Uygulamak	3.1.1.7 Rekreatyon Alanı, Meydan ve Kentsel Tasarım Projelerinin Hazırlanması 3.1.1.8 Mahallelere Park Projelerinin Hazırlanması
6.1	Sportif Faaliyet Alanları Yapmak, İyileştirmek ve Tesis Sayısını Artırmak	6.1.10	Sportif Faaliyet Alanları Yapmak, İyileştirmek ve Tesis Sayısını Artırmak	6.1.10.1 Spor Tesisleri Projelerinin Hazırlanması
		6.1.11	Sosyal Tesisler Yapmak Ve İyileştirmek	6.1.11.1 Sosyal Tesis Projeleri Hazırlamak
		6.1.12	Eğitim Tesislerinin İyileştirilmesi Ve Arttırılmasına Yönelik Uygulama Taleplerini En Etkin Biçimde Planlamak, Projelendirmek Ve Uygulamak	6.1.12.1 Eğitim Tesisleri, Çevre Düzenlemesi ve Ek Tesis Projelerinin Hazırlanması

6.1	Sportif Faaliyet Alanları Yapmak, İyileştirmek ve Tesis Sayısını Artırmak	6.1.13	Dini Tesislerin İyileştirilmesi Ve Arttırılmasına Yönelik Uygulama Taleplerini En Etkin Biçimde Planlamak, Projelendirmek Ve Uygulamak	6.1.13.1	Dini Tesisler, Çevre Düzenlemesi ve Ek Tesis Projelerinin Hazırlanması
6.2	Yaşlılara Verilen Hizmetin Kalitesinin Artırılması Ve Daha Fazla Yaşlıya Ulaşmak	6.2.4	Yaşlılara Verilen Hizmetin Kalitesinin Artırılması Ve Daha Fazla Yaşlıya Ulaşmak	6.2.4.4	Balat Huzurevi Kampüsünün Projelendirilmesi ve Yapılması
8.1	İtfaiye Olayları Açısından Şehrimizde İnsanların Can Ve Mal Kaybını En Asgari Seviyeye İndirmek	8.1.1	İtfaiye Olayları Açısından Şehrimizde İnsanların Can Ve Mal Kaybını En Asgari Seviyeye İndirmek	8.1.1.2	Hizmet Binası Olmayan (Büyükorhan, Keles, Orhaneli, Harmancık) İlçelere İtfaiye Hizmet Binasının Yapılması
9.1	Kurumun Fiziksel Yapısını Güçlendirmek	9.1.3	Kurumun Fiziksel Yapısını Güçlendirmek	9.1.3.1	İlçe ve Mahallelere Hizmet Binası Projelerinin Hazırlanması

II.B	TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER
II.B.B	Temel Politika ve Öncelikler

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

Etüd Proje Şube Müdürlüğü, yürüttüğü çalışmaları aşağıda belirtilen konu ve kaynaklara göre gerçekleştirmektedir.

*B.B.B. İmar Yönetmeliği / Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliği ve 3194 sayılı İmar Kanunu

*İmar Planları

*2886 ve 4734 sayılı Devlet İhale Kanunları

*Yangın, Asansör, Otopark ve Sığınak Yönetmelikleri

*Kıyı Kanununun uygulanmasına Dair Yönetmelik

*TS 9111 - Engelli İnsanların İkamet Edeceği Binaların Düzenlenmesi Kuralları

III	FAALİYETLERE İLİŞKİN PROJE VE DEĞERLENDİRMELER
III.A	MALİ BİLGİLER
III.A.1	Bütçe Uygulama Sonuçları

Ekonomik Kod		Ödenek	Gerçekleşen Bütçe
01	Personel giderleri	3.014.000,00	3.102.736,04
02	Sosyal güvenlik kurumuna devlet primi giderleri	400.000,00	436.711,15
03	Mal ve hizmet alım giderleri	200.000,00	555.064,70
04	Faiz giderleri	0,00	0,00
05	Cari transferler	0,00	0,00
06	Sermaye giderleri	500.000,00	316.650,18
07	Sermaye transferleri	0,00	0,00
08	Borç verme	0,00	0,00
09	Yedek ödenek	0,00	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		4.114.000,00	4.411.162,07

III.A.2	Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar
----------------	---

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

2019 yılı içerisinde toplamda öngörülen bütçe ödeneğinde personel artışından ve mal hizmet alımlarında önceki yıldan gelen ödemelerden dolayı yakın bir bütçe artışı ile 2019 yılı tamamlanmıştır.

III.A.3	Mali Denetim Sonuçları
----------------	-------------------------------

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

Herhangi bir rapor tarafımıza ulaşmamıştır.

III.B	PERFORMANS BİLGİLERİ
III.B.1	Faaliyet ve Proje Bilgileri

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

- 1.SPOR TESİSİ PROJELERİ
- 1.1.PROJESİ TAMAMLANAN SPOR TESİSLERİ
- 1.1.2.Namık Kemal Spor Kulüp Binası
- 1.1.3.Yenibağlar Spor Tesis Projesi
- 1.2.PROJESİ DEVAM EDEN SPOR TESİSLERİ
- 1.2.1.Görme Engelliler Halısaha
- 1.2.2.Okçuluk Binası Yapım İş Projesi
- 1.2.3.Akçalar Futbol Sahası Projesi
- 1.2.4.Uludağ Katlı Otopark ve Spor Tesisi Projesi

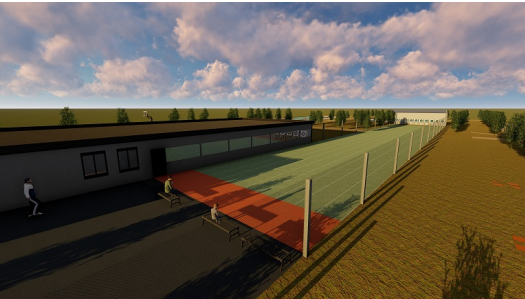
Namık_Kemal_Spor_Tesisi.jpg



Namık_Kemal_Spor_Tesisi1.jpg



Okçuluk_Binası.jpg



Uludağ_Katlı_Otopark_ve_Spor_Tesisi.jpg



Uludağ_Katlı_Otopark_ve_Spor_Tesisi1.jpg

Uludağ_Katlı_Otopark_ve_Spor_Tesisi2.jpg



2.MAHALLE VE HİZMET BİNALARI PROJELERİ

2.1.PROJESİ TAMAMLANAN MAHALLE VE HİZMET BİNALARI PROJELERİ

- 2.1.1.Gökdere Millet Bahçesi Projesi
- 2.1.2.Huzurevi Projesi-Balat Kampüsü
- 2.1.3.Kuzey Katı Atık Aktarma İstasyonu
- 2.1.4.İnegöl Akhisar Aile Sağlığı Binası
- 2.1.5.Kestel Otopark ve Pazar Alanı
- 2.1.6.Karapınar Mahallesi Gasilhane Projesi
- 2.1.7.Kozbudaklar Çok Amaçlı Salon Projesi
- 2.1.8.Gökçesu Mahalle Konağı Projesi
- 2.1.9.Gürsu Kapalı Otoparkı ve Pazar Alanı Projesi
- 2.1.10.Güney Katı Atık Aktarma İstasyonu
- 2.1.11.İnegöl Aile Sağlığı Merkezi ve TRSM Binası

Balat_Huzurevi_ve_Rehabilitasyon_Merkezi.jpg



Balat_Huzurevi_ve_Rehabilitasyon_Merkezi1.jpg



Karapınar_Gesilhane.jpg



Gürsu_Pazar_Alanı_ve_Otopark.jpg



Güney_Katı_Atık_Aktarma.jpg



2.2.PROJESİ DEVAM EDENLER

- 2.2.1.Büyükşehir Bel. Yedek Veri Merkezi
- 2.2.2.Emirsultan Derebahçe Katlı Otopark Projesi
- 2.2.3.Ebushak Mahallesi Yeraltı Otopark Projesi
- 2.2.4.Gençosman İtfaiye Binası
- 2.2.5.Harmancık Nalbant Mahallesi Wc Projesi
- 2.2.6.Harmancık İtfaiye Binası
- 2.2.7.Gürsu Toki İtfaiye Binası
- 2.2.8.Altınova Trafik İzleme Merkezi
- 2.2.9.Edebey Mahalle Konağı Projesi
- 2.2.10.Bursa Hayvanat Bahçesi Doğu Antilopu Barınak Projesi
- 2.2.11.Çayırılı Mahalle Konağı Projesi
- 2.2.12.Buttim Akaryakıt İstasyonu
- 2.2.13.Yenişehir Pazar Alanı, Otopark ve Sosyal Hizmet Alanı

Trafik İzleme_Merkezi.jpg



Trafik_izleme_Merkezi1.jpg



3.SOSYAL TESİS PROJELERİ

3.1.PROJESİ TAMAMLANAN SOSYAL TESİS PROJELERİ

- 3.1.1.Alaçam Gençlik Kampı
- 3.1.2.Parklar ve Bahçeler Dairesi Başkanlığı İdari Bina
- 3.1.3.Bağlaraltı Su Deposu Kafeterya Projesi

3.2.PROJESİ DEVAM EDEN SOSYAL TESİS PROJELERİ

- 3.2.1.Büyükorhan Gençlik Merkezi ve Düğün Salonu Projesi
- 3.2.2.Reşat Oyal Kültürparkı Göl Bisikleti Depo Tesisi Projesi
- 3.2.3.Merinos Lokal Binası
- 3.2.4.Merinos Gönül Dostları Ek Mutfak ve Mescit Projesi

Merinos_Lokal_Binası.jpg



Merinos_Lokal_Binası1.jpg



Kestel_Alaçam_Gençlik_Kampı.jpg



Kestel_Alaçam_GEnçlik_Kampı2.jpg





4.DİNİ TESİS PROJELERİ

4.1.İnegöl Cerrah Parkı Mescit ve Wc Projesi

4.2.Altıkurnalar Camii Projesi

4.3.29 Ekim Hacı Makbule Yeter Camii Çevre Düzenlemesive Park Projesi

Altıkurnalar_Camii.jpg



29_Ekim_Hacı_Makbule_Camii_Park_ve_Çevre_Düzenleme_Prj..jpg



5.EĞİTİM TESİSİ PROJELERİ

5.1.İnönü Ortaokulu Ek Binası

5.2.Yavuz Selim Ortaokulu ve İmam Hatip Ortaokulu

5.3.Orhaneli Meslek Yüksek Okulu Öğrenci Yurdu Projesi

6.ÇEVRE DÜZENLEME PARK MEYDAN PROJELERİ

6.1.PROJESİ TAMALANANLAR

6.1.1.İznik Boyalıca Göl Kenarı Çevre Düzenleme Projesi

6.1.2.Karaca Mahallesi Camii Çevre Düzenleme Projesi

6.1.3.Orhaneli İlçesi Ağaçisar Köy Camii Çevre Düzenleme Projesi

6.1.4.Fethiye Park ve Şehitlik Anıtı Projesi

6.1.5.Alanyurt Camii Çevre Düzenleme Projesi

6.2.PROJESİ DEVAM EDENLER

6.2.1.Ürnlü Bölge Parkı

6.2.2.Demirtaş Mesire Alanı

6.2.3.Kurtuluş Mahallesi Park Projesi

6.2.4.Gülbahçe Çevre Düzenleme Projesi

6.2.5.Dağyenice A Tipi Mesire Alanı

6.2.6.Emirsultan Parkı Çevre Düzenleme Projesi

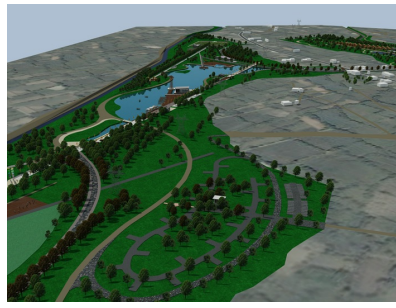
6.2.7.Çepni Mahallesi Meydan Düzenlemesi

6.2.8.İvazpaşa Mahallesi Meydan Düzenlemesi

6.2.9.Akköy Mesire Alanı

Ürnlü_Bölge_Parkı1.jpg

Ürnlü_Bölge_Parkı.jpg



7.YAYA ALT ÜST GEÇİT PROJELERİ

7.1.Ali Osman Sönmez M.Y.O Önü Üstgeçidi

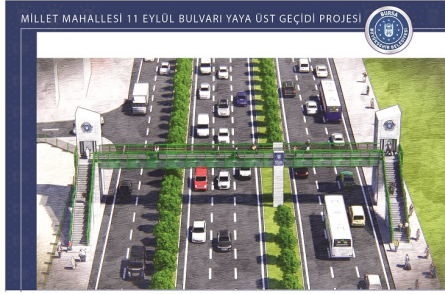
7.2.Özlüce 1 Kavşağı Üstgeçidi

7.3.İzmir-Bursa Yolu Beşevler-Ataevler Metro İst. Ekosistem Köprüsü Projesi

7.4.Ayvalıdere Üzeri Yaya Köprüsü

7.5.Ovaakça Üstgeçidi

Üst_Geçitler.jpg



III.B.2 Performans Sonuçları Tablosu

Hedef No	Stratejik Hedef	Faaliyet Kodu	Faaliyetler	Performans Göstergesi	Gösterge Hedefi	Gösterge Gerçekleşen	Ger. (%)	Sapma (%)
15.2.1.2	Ulaşım Altyapısını Geliştirmek	15.2.1.2.71	Yaya Alt-Üst Geçit Projelerinin Yapılması ve Uygulanması	Hazırlanan proje sayısı	3 Ad.	3 Ad.	100	0
15.2.1.2	Ulaşım Altyapısını Geliştirmek	15.2.1.2.169	Uludağ Katlı Otoparkının Yapılması	Projenin tamamlanma oranı	100 %	100 %	100	0
15.3.1.1	Kent Ölçeğinde Hizmet Verecek Yeşil Alan Ve Rekreatyon Alanları Oluşturmak Ve Mahallelerde Yeşil Alan, Meydan, Çevre Düzenlemesi Projeleri Üretmek Ve Uygulamak	15.3.1.1.7	Rekreatyon Alanı, Meydan ve Kentsel Tasarım Projelerinin Hazırlanması	Projenin tamamlanma oranı	100 %	80 %	80	-20
15.3.1.1	Kent Ölçeğinde Hizmet Verecek Yeşil Alan Ve Rekreatyon Alanları Oluşturmak Ve Mahallelerde Yeşil Alan, Meydan, Çevre Düzenlemesi Projeleri Üretmek Ve Uygulamak	15.3.1.1.8	Mahallelere Park Projelerinin Hazırlanması	Hazırlanan proje sayısı	3 Ad.	3 Ad.	100	0
15.6.1.10	Sportif Faaliyet Alanları Yapmak, İyileştirmek ve Tesis Sayısını Artırmak	15.6.1.10.1	Spor Tesis Projelerinin Hazırlanması	Hazırlanan proje sayısı	3 Ad.	3 Ad.	100	0
15.6.1.11	Sosyal Tesisler Yapmak Ve İyileştirmek	15.6.1.11.1	Sosyal Tesis Projeleri Hazırlamak	Projenin tamamlanma oranı	100 %	100 %	100	0

Hedef No	Stratejik Hedef	Faaliyet Kodu	Faaliyetler	Performans Göstergesi	Gösterge Hedefi	Gösterge Gerçekleşen	Ger. (%)	Sapma (%)
15.6.1.1.2	Eğitim Tesislerinin İyileştirilmesi Ve Arttırılmasına Yönelik Uygulama Taleplerini En Etkin Biçimde Planlamak, Projelendirmek Ve Uygulamak	15.6.1.12.1	Eğitim Tesisleri, Çevre Düzenlemesi ve Ek Tesis Projelerinin Hazırlanması	Projenin tamamlanma oranı	100 %	100 %	100	0
15.6.1.1.3	Dini Tesislerin İyileştirilmesi Ve Arttırılmasına Yönelik Uygulama Taleplerini En Etkin Biçimde Planlamak, Projelendirmek Ve Uygulamak	15.6.1.13.1	Dini Tesisler, Çevre Düzenlemesi ve Ek Tesis Projelerinin Hazırlanması	Hazırlanan proje sayısı	3 Ad.	3 Ad.	100	0
15.6.2.4	Yaşlılara Verilen Hizmetin Kalitesinin Artırılması Ve Daha Fazla Yaşlıya Ulaşmak	15.6.2.4.4	Balat Huzurevi Kampüsünün Projelendirilmesi ve Yapılması	Projenin tamamlanma oranı	100 %	100 %	100	0
15.8.1.1	İtfaiye Olayları Açısından Şehrimizde İnsanların Can Ve Mal Kaybını En Asgari Seviyeye İndirmek	15.8.1.1.2	Hizmet Binası Olmayan (Büyükorhan, Keles, Orhaneli, Harmancık) İlçelere İtfaiye Hizmet Binasının Yapılması	Projenin tamamlanma oranı	100 %	100 %	100	0
15.9.1.3	Kurumun Fiziksel Yapısını Güçlendirmek	15.9.1.3.1	İlçe ve Mahallelere Hizmet Binası Projelerinin Hazırlanması	Hazırlanan proje sayısı	5 Ad.	5 Ad.	100	0

III.B.3	Performans Sonuçlarının Değerlendirmesi
----------------	--

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

Performans programında yer alan; `Yaya Alt-Üst Geçit Projelerinin Yapılması ve Uygulanması`, `Uludağ Katlı Otoparkının Yapılması`, `Mahallelere Park Projelerinin Hazırlanması`, `Spor Tesis Projelerinin Hazırlanması`, `Sosyal Tesis Projelerini Hazırlamak`, `Eğitim Tesisleri, Çevre Düzenlemesi ve Ek Tesis Projelerinin Hazırlanması`, `Dini Tesisler, Çevre Düzenlemesi ve Ek Tesis Projelerinin Hazırlanması`, `Balat Huzurevi Kampüsünün Projelendirilmesi`, `Hizmet Binası Olmayan (Büyükorhan, Keles, Orhaneli, Harmancık) İlçelere İtfaiye Hizmet Binası Yapılması`, `İlçe ve Mahallelere Hizmet Binası Projelerinin Hazırlanması` faaliyetlerinde performans hedeflerine ulaşılmıştır. Diğer faaliyette ise; tahsis süreçlerinin tamamlanmamış olması, proje için uygun yer bulunamamış olması, projenin başka bir birime devredilmiş olması nedeni ile performans hedefine ulaşamamıştır.

III.B.4	Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi
----------------	--

IV	KURUMSAL BİLGİLER VE KAPASİTENİN GELİŞTİRİLMESİ
IV.A	ÜSTÜNLÜKLER
IV.A.A	Üstünlükler

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

- 1-Birimimizde, alanında uzman ve disiplinleri bakımından birbirleri ile koordineli çalışabilen personelin bulunması.
- 2-Hazırlanan projelerin tüm teknik standartlara uygun olması.

IV.B	ZAYIFLIKLAR
IV.B.B	Zayıflıklar

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

1-Program dışı işler
2-3D ve Animasyon programlarının yetersiz olması.

IV.C	DEĞERLENDİRME
IV.C.C	Değerlendirme

Fen İşleri Dairesi Başkanlığı
Etüd Proje Şube Müdürlüğü

2019 yılı Stratejik Planda yer alan Proje Hedefleri ve Başkanlık talepleri doğrultusundaki proje çalışmaları gerçekleştirilmiştir.