

FEN İŞLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI
FEN İŞLERİ ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
2002 YILI FAALİYET RAPORU

01.01.2002 ile 31.12.2002 tarihleri arasında Antalya Büyükşehir Belediyesi Fen İşleri Daire Başkanlığı'na bağlı Fen İşleri Müdürlüğü bünyesinde yapılan çalışmalar aşağıya çıkartılmıştır.

ASFALT EKİBİ ÇALIŞMALARI

<u>A.SICAK ASFALT KAPLANAN YOLLAR</u>	<u>Uzunluk</u> <u>mt.</u>	<u>Alan</u> <u>m²</u>	<u>Miktar</u> <u>Ton</u>
<u>Muratpaşa Bölgesinde Sıcak Asfalt Kaplanan Yollar</u>			
1- Ali Çetinkaya Caddesi sıcak asfalt kaplaması yapıldı. (Belediye işhanı –Verem Savaş Dispanseri önü)	460	3700	444
2- Ali Çetinkaya Caddesine bağlanan tali yolların sıcak asfalt ile kaplamaları (bağlantı noktaları) yapıldı.	112	783	94
3- Meydandaki dolmuş depolama alanı sıcak asfalt ile kaplandı.	60	1533	184
4- Adliye –Migros kavşağında yapılan kavşak düzenlemesinden dolayı sıcak asfalt ile kaplaması yapıldı.	102	1017	122
5- Vatan Bulvarında (ASAT çalışmaları sonucu bozulan yolda) sıcak asfalt ile kaplama çalışmaları yapıldı.	854	3417	410
6- Konyaaltı Caddesinde (bozuk olan bölümlerinde) kısım kısım sıcak asfalt kaplama çalışmaları yapıldı.	528	3167	380
7- Kızıllırmak Caddesinde sıcak asfalt kaplama çalışmaları yapıldı.	3676	41350	4962
8- Lara Sahil yolu (Sera Oteli ile TRT arasında) bozuk olan bölümlerde sıcak asfalt kaplama çalışmaları yapılmıştır.	557	2783	334
9- Adnan Menderes Bulvarı kuzey şeridinde (ASAT çalışmaları nedeniyle bozulan bölümlerinde) hendek üstü kaplama sıcak asfalt kaplanarak yapılmıştır.	1050	3758	451
10- Orman Bölge Müdürlüğü içerisinde ASAT çalışmaları nedeniyle bozulan yollarda sıcak asfalt kaplanarak yapılmıştır.	374	2617	314
11- Mevlana Caddesi üzerinde (Mevlana Kavşağına doğru) ondülasyon olan bölümlerin asfalt yenileme çalışmaları tamamlanmıştır.	125	1125	135
12- 100.Yıl Bulvarı üzerinden Devlet Hastahanesi'ne giren sokak üzerinde 100.Yıl Bulvarına bağlanan kısmında sıcak asfalt kullanılarak alıştırma yapılmıştır.	65	786	151

Kepez Bölgesinde Sıcak Asfalt Kaplanan Yollar

1-Yıldırım Beyazıt Caddesinin batı şeridinde sıcak asfalt kaplama çalışmaları yapılmıştır	650	12783	1534
2-Sakarya Bulvarı (Yıldırım Beyazıt kavşağı –Kepez Spor tesisleri önü) kuzey ve güney şeritlerinin sıcak asfalt ile kaplamaları yapılmıştır.	1800	25208	3025
3-Yeşilırmak Caddesinde 896 ton malzeme kullanılarak sıcak asfalt çalışması yapılmıştır.	747	7467	896

Konyaaltı Bölgesinde Sıcak Asfalt Kaplanan Yollar

1-Uncalı Caddesi (Emniyet ile çakırlar yolu arası) sıcak asfalt ile kaplandı	1800	17242	2069
2-Dumlupınar Bulvarı (Akdeniz Üniversitesi önü) kaldırım düzenlemesi tamamlanmış olup,sıcak asfalt ile kaplama yapılmıştır.	1850	5558	667
3-100.Yıl Bulvarı üzerinde (Olbia Dializ Merkezi önü) yapılan menfez üzerinde ve yolun bozulan kısımlarının sıcak asfalt ile kaplaması yapılmıştır.	307	2767	332
4- Kent içerisinde yapılan yama çalışmalarında sıcak asfalt kullanılmıştır.	+_____	+12550	+1560

TOPLAM :

15117 mt 149611 m² 18064 Ton

- İhale yoluyla asfalt çalışmalarımızda kullanılmak üzere 32.000.ton 0-19mm agrega malzemesi satın alınmıştır. Kaldırım çalışmalarımızda kullanılmak üzere 11.200 Ton 0-4,75mm'lik kum malzemesi alınmıştır.
- Asfalt plantinde üretilen toplam asfalt miktarımız 8.463 tondur. Satın alma ve ihale kapsamında alınarak kullanılan miktar 9601 tondur.2002 yılında Fen İşlerimizde kullanılan toplam miktar 18064 tondur.
- İhale yoluyla Havaalanı-Lara Bağlantı yoluna 11.699m³ stabilize malzeme nakledilmiştir.

B.SATHİ KAPLAMA YAPILAN YOLLAR

- 1-Hekimköyde 1200mt. uzunluğundaki sahil yoluna sathi kaplama yapılmıştır.
- 2-Ermenek yolunun yaklaşık 2km. uzunluğunda genişletilen kısımlarında sathi kaplama çalışmaları yapılmıştır.
- 3-Yeni mezarlık yanı 1049.Sokak 100mt. uzunluğundaki yolun sathi kaplaması yapılmıştır.
- 4-75. Yıl Caddesi üzerinde yapılan menfezlerin üzerine asfalt mıcırı kullanılarak kaplandı. 360m³
- 5-Kızıllı Mevkiisin de yeni çöplük depolama alanı yolu asfalt mıcırı kullanılarak 1320m³ tesviye işlemleri yapıldı.

C.YOL AÇIM ÇALIŞMALARI

- Lara bandını Havaalanını ve Antalya-Alanya yoluna bağlayacak olan yolun Havaalanı-Ermenek Kavşağı arasındaki kısmın yol açım çalışmaları tamamlanmış olup 12 km. hattın diğer kısımlarında da reglaj çalışmaları yapılmıştır.
Havaalanı –Lara bağlantı yolunda yol alt temel hazırlığında kullanılmak üzere 11.700 m³ stabilize malzemenin ihale yoluyla yaptırılmış olup ekiplerimizce reglaj ve silindraj işlemleri yapılmıştır.

YAPIM ÜNİTESİ ÇALIŞMALARI

A.YAĞMUR SUYU ÇALIŞMALARI

- 1- ASAT'ın hazırlamış olduğu Antalya yağmur suyu projesine paralel olarak Yeni Sanayi Mahallesi 5001. ve 5014. Sokağa (75.Yıl üzerindeki açık kanala bağlantılı) Ø800 564mt. büz döşendi.
- 2- Cumhuriyet Caddesinde 83mt.Ø600 büz döşenerek drenaj çalışması yapılmıştır.
- 3- Konyaaltı Caddesinde Phasellies Deresi ile Güllük Kavşağı arasında 242mt.Ø400'lük büz döşenerek

- yağmur suyu drenaj çalışması yapılmıştır.
- 4- Ermenek Yolu üzerinde yol genişletme çalışmaları nedeniyle 7mt.Ø1500'lük ve 1mt.Ø1400'lük , beton boru konularak köprü geçişi genişletilmiştir.
 - 5- Sanayi Mahallesi dere yatağı olarak duvar ve özellikle yağışlı havalarda tehlike arz eden kısımlarda Ø800'lük 30mt.uzunluğunda büz döşenmiştir.
 - 6- Yener Ulusoy Bulvarında asfalt çalışmalarına paralel olarak (Kuzey şeritte) yağmur suyu drenaj çalışmaları tamamlanmıştır.28mt.Ø200'lük ve 32mtØ300'lük ilave bağlantı büzü döşenmiştir. Güney şeritte de çalışmaları devam etmektedir.
 - 7- 24.Caddede (İngiliz Gölü Mevkii) yağmur suyu drenajı için 144mt.Ø800'lük büz döşenmiştir.
 - 8- 75.Yıl Caddesinin üzerindeki açık kanal yağın yağmurlar sonucu oluşan sel sonucunda bazı bölümlerde yol alt tabakasını oyarak göçmelere sebebiyet vermiştir. Bu nedenle emanet usulü ihalesi yapılarak 250mt.uzunluğunda perde beton içerisine alınmıştır.
 - 9- Dumlupınar Bulvarı (Akdeniz Üniversitesi önü) yağmur suyu drenaj çalışmalarında 250 mt. Ø400'lük beton boru kullanılmıştır.
 - 10- Ayrıca Adliye kavşağında yağmur suyu drenaj çalışmaları da tamamlanmıştır.

B.KALDIRIM DÜZENLEME ÇALIŞMALARI

- 1- 100. Yıl Bulvarı üzerinde(Falez Otel karşısında)Antalya'nın batı bölgesindeki ilçelere gidecek olan otobüs için cep çalışması yapılmıştır.
- 2- Güllük Caddesi üzerinde vatandaşlarca yoğun olarak kullanıldığı tespit edilen (trafik yönünden mahsur oluşturmayan) 12 noktada 60x80cm. ebatlarında orta refüj üzerinde yaya geçitleri yapılmıştır.
- 3- Dumlupınar Bulvarında (Akdeniz Üniversitesi Önü) kaldırım çalışmaları tamamlanmıştır.
- 4- Belediyemize ait otobüs işletmeleri içerisinde (Meydan) mevkii düzenleme çalışmaları yapılmıştır.
- 5- Kızıllırmak Caddesi,Yeşillırmak Caddesi ve Yener Ulusoy Bulvarında kaldırım düzenlemesi yapılan kısımlarda kaldırım üzerine park etmeyi önlemek amacı ile gerekli olan kısımlara mantar dikimleri yapılmaktadır.
- 6- İhale yoluyla 10.150m² prefabrik beton parke taşı satın alınmıştır.
- 7- Konyaaltı Caddesinde ekiplerimizce 7400m² parke taşı kullanılarak kaldırım düzenlenmesi tamamlanmıştır.(Müze önü Güllük Kavşağı Kesişimi)
- 8- İhale yoluyla 20.000.m² beton parke taşı satın alınmıştır.
- 9- Adnan menderes Bulvarında (Kuzey Şeridi) 2000m² parke taşı kullanılarak kaldırım düzenlemesi yapılmıştır.
- 10- Kızıllırmak Caddesinde ekiplerimizce 600m² parke taşı kullanılmıştır. Çalışmalar devam etmektedir

C.KAVŞAK DÜZENLEMESİ

- 1- Vatan Bulvarı üzerinde SSK önü ve Orman Bölge Müdürlüğü önündeki kavşak düzenleme çalışmaları tamamlanmıştır.
- 2- 100. Bulvarı üzerinde (Grida oteli önünde) UKOME'den gelen projeye uygun olarak düzenleme çalışmaları yapılmıştır.
- 3- Adliye Kavşağında kavşak düzenleme çalışmaları UKOME 'den gelen proje doğrultusunda tamamlanmıştır.
- 4- 100.Yıl Bulvarında 7.ve 14. Cadde kesişiminin kavşak düzenlenmesi tamamlanmıştır.
- 5- Güllük Caddesi TRT Caddesi kesişimindeki kavşağı düzenleme çalışmaları tamamlanmıştır.

D.DİĞER ÇALIŞMALAR

- 1-Ahatlı Mahallesi Merkez İtfaiyemizin bulunduğu bölgede 80mt. uzunluğunda vatandaşların rahat bir şekilde Hürriyet Caddesine bağlantılarını sağlamak amacıyla yaya yolu yapılmıştır.
- 2-Çamlıbel Mahallesi Belediyemize ait kültür çadırının içerisine şap betonu dökülmüştür.7m³ beton kullanılmıştır.

- 3- Fen işleri iş yeri binasının çatısı,Yeni Hal,Tarım Kredi Kooperatifinin çatısının yağmur suyu için izolasyon çalışması yapıldı.
- 4-Toptancı Hali içerisindeki ardiye binası yapılmış olup 5200 Adet briket kullanılmıştır.
- 5- Kurban Bayramında vatandaşların kurban kesimlerini rahat ve temiz bir şekilde yapılması için kesim yerlerinin taban döşemesi seramik olarak kaplandı. Su tahliyesi kanalları yapıldı. Toplam 160m² seramik kullanıldı.
- 6- Terminal içerisinde peron genişletme çalışmaları yapıldı.
- 7- Terminal çıkış kapısına taban betonu dökülmüştür. 20 m³ Hazır beton kullanıldı.
- 8- 75.Yıl Caddesi üzerindeki açık kanal etrafına trafik güvenliği açısından CTP kenar dikmeleri ve bayrak levhalarından dikilmiş olup;bordür örüm işlemleri de devam etmektedir.
- 9- Dumlupınar Bulvarında (Akdeniz Üniversitesi önü) kaldırım çalışmaları tamamlanmıştır.
- 10-Belediyemize ait otobüs işletmeleri içerisinde (Meydan) mevkii düzenleme çalışmaları yapılmıştır.
- 11-Kızılırmak Caddesi,Yeşilirmak Caddesi ve Yener Ulusoy Bulvarında kaldırım düzenlemesi yapılan kısımlarda kaldırım üzerine park etmeyi önlemek amacıyla gerekli olan kısımlara mantar dikimleri yapılmaktadır.
- 12- 75. Yıl Caddesinde Açık Kanal olarak düzenlenen Orta Refüjde (Taban Betonu) 705 m³ Hazır Beton ve 475 Adet (2,15 X 5) ebatlarında hasır çelik kullanılmıştır.

OKULLARA YAPILAN HİZMETLER (ASFALT)

- | | |
|--|--|
| 1-Konuksever İlköğretim Okulu sıcak asfalt kullanılarak kaplama yapılmıştır. | 82 Ton sıcak asfalt kullanıldı. |
| 2-Güzelsanatlar Fakültesi sıcak asfalt ile kaplama çalışmaları yapılmıştır. | 161 Ton sıcak asfalt ve 45m ³ Asfalt mıcırı kullanıldı. |
| 3-Atatürk Endüstri Meslek Lisesi içi asfalt mıcırı serilerek kaplanmıştır. | 240m ³ Asfalt mıcırı kullanıldı. |
| 4-Varsak'daki Sakarya İlköğretim Okulu önü asfalt mıcırı serilerek kaplanmıştır. | 200m ³ Asfalt mıcırı kullanıldı. |
| 5- Akdeniz Üniversitesi içersinde sıcak asfalt ile kaplama çalışmaları yapıldı. | 53 Ton sıcak asfalt kullanıldı. |
| 6- Ticaret Lisesi içi asfalt mıcırı serilerek kaplama yapılmıştır. | 30 m ³ Asfalt mıcırı kullanıldı. |
| 7- Necati DÖLEN Lisesi içi asfalt mıcırı serilerek kaplama yapılmıştır. | 90 m ³ Asfalt mıcırı kullanıldı. |
| 8- Teoman Paşa İlköğretim Okulu içi asfalt mıcırı serilerek kaplama yapılmıştır. | 60 m ³ Asfalt mıcırı kullanıldı. |
| 9- Saime KONCA Lisesi içi asfalt mıcırı serilerek kaplama yapılmıştır. | 100 m ³ Asfalt mıcırı serildi. |

BOĞAÇAYI ŞANTIYESİNİN 2002 YILINA AİT ÇALIŞMA RAPORU

Asfalt Tesisi:

Beton Asfaltı : 8463 Ton

Santiye Stoğundan Gönderilen Malzemeler:

Filler : 1725 Ton

Filler (Beton Asfalt) : 7955 Ton

Toplam :9680 Ton

07 Kum : 533 Ton