

KOCAELİ İLİ, DİLOVASI İLÇESİ, TAVŞANCI MAHALLESİ S.K.K.K.A DAHİLİNDE ASKI İTİRAZLARI KAPSAMINDA HAZIRLANAN 1/1000 ÖLÇEKLİ REVİZYON KORUMA AMAÇLI UYGULAMA İMAR PLANI

Dürdane KAYA ÖZDEMİR Şehir Plancısı

Plan İşlem No: KUİP-411126137
Kurum Arşiv No: 2026/11
Ölçek: 1/1000

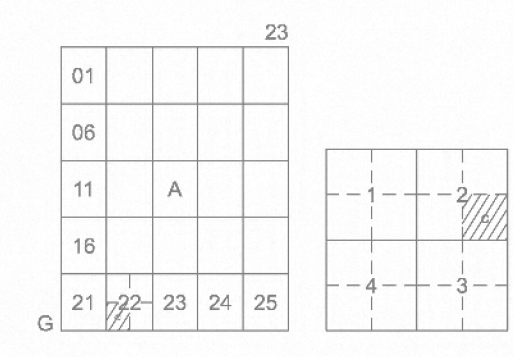
Kocaeli İli, Dilovası İlçesi, Tavşancıl Mahallesi Sınırlarını Kapsayan, Sürdürülebilir Koruma ve Kontrollü Kullanım Alanı Dahilinde Aski İtirazları Kapsamında Hazırlanan -23- paftalık 1/1000 Ölçekli Revizyon Koruma Amaçlı Uygulama İmar Planı incelenmiştir. Bakanlık Makamının 14.01.2026 tarihli ve 14649878 sayılı Olur'u ile 1 nolu Cumhuriyetbaskanlığı Teşkilatı Hakkında Cumhurbaşkanlığı Kararnamesinin 109. maddesi uyarınca onandı.

ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
Tabiiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü

Sule DURGUT ÖZTÜRK
İmar Uzmanı Daire Başkanı

KOCAELİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ İMAR VE ŞEHİRCİLİK DAİRESİ BAŞKANLIĞI ŞEHİR PLANLAMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ			Ölçek: 1/1000
Planın İsmi:	Kocaeli İli, Dilovası İlçesi, Tavşancıl Mahallesi, S.K.K.K.A. Dahilinde Aski İtirazları Kapsamında Hazırlanan 1/1000 Ölçekli Revizyon Koruma Amaçlı Uygulama İmar Planı		
Planlama Grubu	Adı, Soyadı	Unvanı	Pafta Adı: G23A-22-D2C
Çizen	Gülşim TURAN	Şehir Plancısı	İmza
Mimar	Bezza KARAMOLLAOĞLU	Yüksek Mimar	
Peyzaj Mimarı	Demet Güllüce	Peyzaj Mimarı	
Plan Müellifi	Rahmi E. TÖMPALAY	Şehir Plancısı	

Gökmen MENGÜÇ
Genel Sekreter Yardımcısı



DİLOVASI İLÇESİ (Tavşancıl Beldesi)
KOCAELİ
G23-a-22-d-2-c



PLAN HÜKÜMLERİ

A. GENEL HÜKÜMLER

1. PLANIN ONAMA SINIRI: KOCAELİ İLİ, DİLOVASI İLÇESİ, TAVŞANCI MAHALLESİ DOĞAL SİT ALANINDA YER ALAN İKİ ALANI KAPSAMINDA OLUŞTURULMUŞ ÖLÇEKLİ KORUMA AMAÇLI UYGULAMA İMAR PLANI PLAN NOTLARI VE PLAN RAPORU İLE BİR BÜTÜNDÜR.
2. PLANLAMA ALANINDA 03.05.1994 TARİH VE 3494 SAYILI KARAR İLE KENTSEL SİT İLAN EDİLEN KİŞİM PLANI ONAMA SINIRINDA DAHİL EDİLMİŞ OLAN OLUŞTURULMUŞ ÖLÇEKLİ KORUMA AMAÇLI UYGULAMA İMAR PLANI PLAN NOTLARI VE PLAN RAPORU İLE BİR BÜTÜNDÜR.
3. İMAR KANUNUNA GÖRE YAPILACAK HER TÜR UYGULAMADA UYGULAMA KONUSU TASINMAZLARDA PLANDA BELİRLENEN KAMU KULLANIMINA AYRILAN ALANLAR KAMU ELİNE GEÇMEDEN PARSELİNDEĞER KISMINDA UYGULAMA YAPILAMAZ.
4. UYGULAMA AŞAMASINDA RUHSATA ESAS OLMAK ÜZERE PARSEL ÖLÇÜSÜNDE DETAYLI ZEMİN ETÜDLERİ YAPTIRILMADAN YAPILAN İNŞAATLARININ İZİNİNDEN ÖZETLENEN İHTİYAÇLARIN PLAN FONKSİYON ÇİZGİLERİ VE TARAKALARI BİLGİSİNİ İZLENİŞİM OLUP BÜZGİLERİNE GÖRE UYGULAMA YAPILAMAZ.
5. PLAN ÇİZİM SINIRINDA GÖSTERİLEN İHTİYAÇLARIN PLAN FONKSİYON ÇİZGİLERİ VE TARAKALARI BİLGİSİNİ İZLENİŞİM OLUP BÜZGİLERİNE GÖRE UYGULAMA YAPILAMAZ.
6. PLANIN YOL GENİŞLİĞİ BELİRLENMİŞ YOL GÜZERGAHLARINDA VEYA BELİRLENMİŞ HALDE PAFTASINDA İHTİKA METRELERİ İLE UYUMSUZ OLMASINDA DURUMUNDA UYGULAMA PLANINDA ADAKENARİ HATTI DİKKATE ALINARAK YAPILIR.
7. KADASTRAL UYGULAMALAR ESASINDA HAK KAYBINA MAHAL VERİLMEMEĞİ ŞEKİLDE KAMU YARARI DÜŞÜNÜLEREK ADA PLANLAMA ALANINDA ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞINCA 03.05.2023 ONAY TARİHLİ İMAR PLANLARINA ESAS JEODİJK JEOTEKNİK ETÜT RAPORU VE YERLEŞİME UYGUNLUK PAFTALARINDA BELİRTİLEN HUSUSLARA UYULACAKTIR.
8. PARSEL DERİNLİĞİ VE CEPHESİNİN İLİŞKİNİ BU PLAN HÜKÜMLERİNDE BELİRTİLEN NİTELİKLERİN UZUNLUK ŞARTLARINI SAĞLAMAYAN PARSELLERDE, PLAN ÜZERİNDE BELİRTİLEN YAPILAMA ŞARTLARINI AŞMAYAN KAYBILMA ÇEKME MESAFELERİ DİKKATE ALINARAK OLUSACAK BİNA ÖLÇÜLERİ DOĞRULTULMUŞ OLUP, BU HÜKÜM KENTSEL SİT ALANLARINDA UYGULANMAZ.
9. PLANLAMA ALANINDA 18. MADDE İMAR UYGULAMASI YAPILMASI MÜMKÜN OLAN BÖLGELERDE 18. MADDE İMAR UYGULAMASI YAPILMASI ESASINDA İMAR KANUNU'NUN 18. MADDESİNİ GÖRE İMAR UYGULAMASI YAPILACAK ALAN SINIRLARINI BELİRLEMELİ ÇEVRE BELEDİYESİ YETKİLİDİR. 18. MADDE UYGULAMASI ETAPLAR HALİNDE YAPILABİLİR.
10. PLAN BÜTÜNÜNDE, PROJE VE UYGULAMA AŞAMASINDA MERKEZİ HÜKÜMLERİN MÜMKÜN OLUŞTURULMASI ENGELLERİ İÇİN GEREKLİ DÜZENLEMELER YAPILACAKTIR.
11. BİNALARIN YANINDA YERLEŞİMİNİN GEREKİ GÖRÜLMESİ HALİNDE YAPILACAK BİNALARIN CEPHE DÜZENİ, RENGE, BİÇİMİ VE CEPHEDE KULLANILACAK YAPIL MALZEMESİ İLE ÇATI ŞEKLİ GİBİ ESTETİK VE MİMARİ ÖZELLİKLERİNİ BELİRLEMELİ VE UYGUN GÖRÜLDÜĞÜ YERLERDE YAPILARIN ESTETİĞİ İLE İLGİLİ KURALLAR GETİRMEYELİDİR.
12. KAMUYA AİT AĞAÇLANDIRILACAK ALANLAR VE PARK ALANLARI, AFET DURUMUNDA İLGİLİ KURUMLARIN İZİNİ DOĞRULTULUSUNDA TOPLANMA ALAN OLARAK KULLANILACAKTIR.
13. PLANLAMA ALANINDA YAPILACAK HER TÜR BİNA YAPILAMA 18.03.2019 TARİHLİ RESMİ GAZETEDE YAYIMLANAN "TÜRKİYE BİNA DEPREM YÖNETMELİĞİ" İLE 14.07.2005 TARİHLİ RESMİ GAZETEDE YAYIMLANAN "AFET BÖLGELERİNDE YAPILACAK YAPILAR HAKKINDA YERLEŞİMİNİN GEREKİ GÖRÜLMESİ HALİNDE YAPILACAK BİNALARIN CEPHE DÜZENİ, RENGE, BİÇİMİ VE CEPHEDE KULLANILACAK YAPIL MALZEMESİ İLE ÇATI ŞEKLİ GİBİ ESTETİK VE MİMARİ ÖZELLİKLERİNİ BELİRLEMELİ VE UYGUN GÖRÜLDÜĞÜ YERLERDE YAPILARIN ESTETİĞİ İLE İLGİLİ KURALLAR GETİRMEYELİDİR.
14. PLANLAMA ALANINDA YAPILACAK UYGULAMALAR SİRASINDA HERHANGİ BİR KÜLTÜR VARLIĞINA RAŞTAYINILMASI HALİNDE 2863 SAYILI KANUNUN 4. MADDESİ UYARINCA EN YAKIN MÜZE MÜDÜRLÜĞÜ NE VEYA KOYME MUHTARA VEYA DİĞER YERLERDE MÜLKİ AMİRLERİNİ BİLDİRİLMESİ GEREKMEKTEDİR.
15. AÇIKLANMAYAN HUSUSLARDA 2863 SAYILI KÜLTÜR VE TABİAT VARILIKLARINI KORUMA KANUNU, İLGİLİ YÖNETMELİK HÜKÜMLERİ, İLKE KARARLARI VE DİĞER MER'İ YASA VE YÖNETMELİK HÜKÜMLERİ GEÇERLİDİR.
16. DAHA ÖNCE 3194 SAYILI İMAR KANUNU'NUN 15. 16. VE 18. MADDE UYGULAMASI GÖRMÜŞ PARSELLERİN SONRADAN KİSMEN KAMULAŞTIRMAYA KONU KULLANIM İSABET ETMESİ VE BU ALANIN AMME LEHİNE BEDELSİZ TERK EDİLMESİ HALİNDE EMSAL HESABI SONRASI ALAN ÜZERİNDEN HESAPLANIR.
17. UYGULAMAYI KOLLAŞTIRMAK VE BİRİBİRLERİ İLE OLAN SINIRLARIN DÜZETİLMESİNİ YÖNELİK İFRAZ VE TEVHİŞ İŞLEMLERİNDE, PARSEL SAYISI AYNI KALMAK KAYITLI PARSEL CEPHESİ, PARSEL DERİNLİĞİ VE PARSEL BÜYÜKLÜĞÜ ŞARTLARI ARANMAZ.
18. PLANLAMA ALANINDA YAPILACAK UYGULAMALAR SİRASINDA HERHANGİ BİR KÜLTÜR VARLIĞINA RAŞTAYINILMASI HALİNDE 2863 SAYILI KANUNUN 4. MADDESİ UYARINCA EN YAKIN MÜZE MÜDÜRLÜĞÜ NE VEYA KOYME MUHTARA VEYA DİĞER YERLERDE MÜLKİ AMİRLERİNİ BİLDİRİLMESİ GEREKMEKTEDİR.
19. AÇIKLANMAYAN HUSUSLARDA 2863 SAYILI KÜLTÜR VE TABİAT VARILIKLARINI KORUMA KANUNU, İLGİLİ YÖNETMELİK HÜKÜMLERİ, İLKE KARARLARI VE DİĞER MER'İ YASA VE YÖNETMELİK HÜKÜMLERİ GEÇERLİDİR.
20. DAHA ÖNCE 3194 SAYILI İMAR KANUNU'NUN 15. 16. VE 18. MADDE UYGULAMASI GÖRMÜŞ PARSELLERİN SONRADAN KİSMEN KAMULAŞTIRMAYA KONU KULLANIM İSABET ETMESİ VE BU ALANIN AMME LEHİNE BEDELSİZ TERK EDİLMESİ HALİNDE EMSAL HESABI SONRASI ALAN ÜZERİNDEN HESAPLANIR.
21. UYGULAMAYI KOLLAŞTIRMAK VE BİRİBİRLERİ İLE OLAN SINIRLARIN DÜZETİLMESİNİ YÖNELİK İFRAZ VE TEVHİŞ İŞLEMLERİNDE, PARSEL SAYISI AYNI KALMAK KAYITLI PARSEL CEPHESİ, PARSEL DERİNLİĞİ VE PARSEL BÜYÜKLÜĞÜ ŞARTLARI ARANMAZ.
22. BİNALARA KOT VERİLMESİ

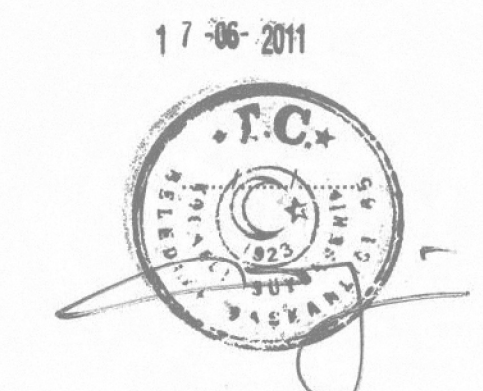
- 22.1. İMAR PLANLARINDA AKSİNE BİR HÜKÜM BULUNMAMASI HALİNDE YOLDAN KOTLANDIRMA ESASINDIR.
- 22.2. KOT ALANIN MOKTANAN TESİSİNDE SOKAK DÜZELTİLMESİNİ YÖNELİK İFRAZ VE TEVHİŞ İŞLEMLERİNDE, PARSEL SAYISI AYNI KALMAK KAYITLI PARSEL CEPHESİ, PARSEL DERİNLİĞİ VE PARSEL BÜYÜKLÜĞÜ ŞARTLARI ARANMAZ.
- 22.3. BİR PARSELDE BİRDEN FAZLA BİNA YAPILMASI DURUMUNDA, ARAZİ YAPISINA VE YOLLARA UYUMLU KOTLANDIRMA YAPMAK İÇİN, İLGİLİ İDARENİN İMAR BİRİMİNCE ONAYLANACAK VAZİYET PLANINA GÖRE HER BİNA İÇİN KENDİSİNE YAKIN YOLDAN VEYA TABİİ ZEMİNDE KOTLANDIRILMA YAPILIR.
- 22.4. VİYADÜK, KÖPRÜ GİBİ PARSELE GİRİŞ ÇIKIŞ YAPILAMAYAN YERLERDEN, PARKLARDAN VE PARSELE BİTİŞİK OLMAYAN YOLLARDAN BİNALARA KOT VERİLEMEZ.
- 22.5. TABİİ ZEMİNDE KOTLANDIRILMA İLE KADEMELENDİRME İŞLEMLERİNDE ADA BAZINDA DEĞERLENDİRME YAPILIR. BİNALARA KOT VERİLMESİ SONRASINDA AĞAÇ ÇIKAN BODURU KATLARINDAN BİR KATI ZEMİN KATLA İRTİBATLI OLARAK DÜZENLEMESİ KAYITLI VE EMSAL DEHAİL OLMASINDAN İSKAN AMACLI OLARAK, DİĞER KATLARI DA ORTAK ALAN OLARAK KULLANILABİLİR. AYRI BAĞIMSIZ BÖLÜM OLARAK DÜZENLENEN İSKAN AMAÇLI BODURU KATLAR İSE EMSAL HESABINA DAHİLİR.

23. ÖN CEPHE: KÖŞE BAŞI VEYA BİRDEN FAZLA YOLA CEPHELİ PARSELLERDE (İKİ YOLA YA DA ÜÇ YOLA CEPHELİ PARSELLERDE) PARSELİN ÖN CEPHESİNİ BELİRLEMELİ BELEDİYE YETKİLİDİR.
24. DOĞAL SİT ALANI SINIRLARI İÇERİSİNDE GEREKLİ GÖRÜLMESİ HALİNDE YAPILACAK BİNALARIN CEPHE DÜZENİ, RENGE, BİÇİMİ VE CEPHEDE KULLANILACAK YAPIL MALZEMESİ İLE ÇATI ŞEKLİ GİBİ ESTETİK VE MİMARİ ÖZELLİKLERİNİ BELİRLEMELİ VE UYGUN GÖRÜLDÜĞÜ YERLERDE YAPILARIN ESTETİĞİ İLE İLGİLİ KURALLAR GETİRMEYELİDİR.
25. ÇATI LAR: MAHYA YÜKSEKLİĞİ HİÇBİR KOŞULDA 5.00 METREYİ GEÇMEZ. ÇATI EĞİMİ İÇERİSİNDE KALMAK ŞARTIYLA, ALTINDAKİ BAĞIMSIZ BÖLÜME AİT, BU BÖLÜMLE İÇERİDEN İRTİBATLI, TERASLARIN DA DAHİL OLABİLDİĞİ (AÇIK TERAS VE İSLAK HACİMİN AIT OLDUĞU) BAĞIMSIZ BÖLÜM SINIRLARINI GEÇMEZ. İŞTİKİLDE ÇATI PİYESİ YAPILABİLİR. SON KATTAKI BAĞIMSIZ BÖLÜM İLE İRTİBATLI OLAN VE AYRI BİR BAĞIMSIZ BÖLÜM OLUŞTURMAYAN ÇATI ARASI PİYESLER, KAT ALANI KATSAYISI İKAZI DAHİL EDİLMEZ. AYRICA ÇATI PİYESLERİNDE YAPILACAK AÇIK TERASLAR AIT OLDUĞU KAT ALANININ 930'UNU GEÇMEZ.

B. ÖZEL HÜKÜMLER

1. KONUT ALANLARI
- 1.1. BİNA YÜKSEKLİKLERİ MAKSİMUM YENÇÖK: 6.50 METREDİR. BİNA BOYUTLARI: MİNİMUM BİNA CEPHESİ 6.00 METRE, MİNİMUM BİNA DERİNLİĞİ 10.00 METREDİR.
- 1.2. KONUT ALANLARDA YAPILACAK BİNALARDA PARSELDE ZEYTİN AĞAÇLARI BULUNMASI DURUMUNDA AĞAÇ ROLESİ HAZIRLANMASI ZORUNLUDUR. EN AZ AĞAÇIN KESİLMESİ AMACI İLE ÇEKME MESAFELERİ İÇİNDE SADECE YAPININ OTURACAKI ALANDA AĞAÇ DEPLASESİ YAPILABİLİR. YAPININ OTURACAKI ALANIN BELİRLEMESİNDE BELEDİYESİ YETKİLİDİR. PARSEL İÇİNDE DEPLASE YAPILABİLECEK ALAN BULUNMAMASI HALİNDE AĞAÇ DEPLASESİ, BELEDİYE'NİN UYGUN GÖRECEĞİ BİR KAMU ALANINA YAPILABİLİR.
- 1.3. BİR PARSELDE BİRDEN FAZLA BİNA YAPILABİLİR. BU DURUMDA İKİ YAPI ARASINDAKİ MESAFE 6.00 METREDEN AZ OLMAMAZ. İSTENİLDİĞİ TAKERDE YAPILAR AYRIK NİZAM BLOK HALİNDE YAPILABİLİR.
- 1.4. KONUT ALANLARDA AĞAÇ OLMAYAN PARSELLERDE HER 100 M² PARSEL ALANI İÇİN 1 AĞAÇ DİKLİMESİ, AĞAÇ OLAN PARSELLERDE İSE MÜMKÜN OLAN EN FAZLA AĞAÇ SAYISININ KORUNMASI, HER HALÜKARDA 100 M² İÇİN 1 AĞAÇ ORANININ ALTINA DÜŞÜLMESİ ZORUNLUDUR.
- 1.5. KONUT ALANLARINDA: AYRIK NİZAM, 2 KAT, TAKS: ---, KAKS: 0.40 OLAN ADALARDA MİN. İFRAZ KOŞULLU 400 M² AYRIK NİZAM, 2 KAT, TAKS: 0.20, KAKS: 0.40 OLAN ADALARDA MİN. İFRAZ KOŞULLU 400 M² AYRIK NİZAM OLAN ADALARDA MİN. İFRAZ KOŞULLU 250 M² PARSEL BOYUTLARI: MİNİMUM PARSEL CEPHESİ: 12.00 METRE MİNİMUM PARSEL DERİNLİĞİ: 18.00 METRE YAPILAMA MESAFESİ: ÖN BAHÇE MESAFESİ EN AZ 5.00 METRE, YAN BAHÇE MESAFESİ EN AZ 3.00 METRE, ARKA BAHÇE MESAFESİ EN AZ 3.00 METREDİR.
- 1.6. 'A' RUMUZLU KONUT ALANLARINDA MEVCUTTA BULUNAN YAPILARIN RİSKLİ İLAN EDİLMESİ DURUMUNDA PLAN ÜZERİNDE BELİRTİLEN YAPILAMA KOŞULUNA BAKILMKSIZIN RİSKLİ YAPININ YIKILMASI ŞARTIYLA YAPILARIN RUHSATINDAKİ İNŞAAT ALANI VE KAT YÜKSEKLİĞİNİ AŞMAYACAK ŞEKİLDE RUHSATLANDIRILARAK YENİ YAPILMASINA MÜSAADE EDİLİR.
- 1.7. BAHÇE DUVARI: BAHÇE DUVARLARININ YÜKSEKLİĞİ BİNALARIN YOL TARAFINDAKİ CEPHE HATLARI ÖNÜNDE 1.00 M'Yİ, DİĞER CEPHELERDE İSE 1.50 METREYİ GEÇMEZ. AYRICA BAHÇE DUVARLARI ÜZERİNDE 1.00 M'Yİ AŞMAYAN ÜZERE PARMAKLIKLAR YAPILABİLİR. BAHÇE DUVARLARI RUHSATA TABİ OLUP, TAMAMLANMADAN İSKAN VERİLEMEZ.
- 1.8. ZEMİN TERASI: ZEMİN TERASLARI AİT OLDUĞU KATIN SEVİYESİNİ AŞMAYAN VE YAPININ ANA TAŞIYICI SİSTEMİ İLE BÜTÜNLEŞİK OLARAK YAPILABİLİR. ZEMİN TERASLARININ TABAN ALANININ %20'Sİ TAKS ALANINA DAHİL EDİLMEZ.
- 1.9. MERDİVEN: BİNALARIN YANGINDAN KORUNMASI HAKKINDAKİ YÖNETMELİK HÜKÜMLERİNE GÖRE MÜSTAKİL YANGIN MERDİVENİ GEREKMEYEN BİNALARDA, TER BAĞIMSIZ BÖLÜM OLSA DAHİ ASGARİ ÖLÇÜ VE ADETLERDE YAPILAN MERDİVEN, KAÇIŞ YOLU KABUL EDİLİR. MERDİVEN EVİ VE YANGIN GÜVENLİK HOLLERİ TAKS ALANINA DAHİL EDİLMEZ.
- 1.10. KONUT ALANLARINDA GENİŞLİĞİ 10.00 M VE ÜZERİNDE YER ALAN İMAR YOLLARINA CEPHELİ PARSELLERDE YAPILACAK BİNALARIN ZEMİN KATLARI TİCARİ OLARAK KULLANILABİLİR. TİCARİ ALANLARDA YAPILACAK FAALİYETLERDE SES, GÜRÜLTÜ, DUMAN ATIK ÜRETİMEMESİ VE İMALATHANE FONKSİYONU İÇERMEMESİ GEREKMEKTEDİR.

Kocaeli Büyükşehir Belediyesi tarafından Fotogrametrik yöntemle yapılmış Kocaeli iline ait 1/1000 ölçekli sayısal Halihazır Harita 3194 sayılı İmar Kanununun 7/a maddesine göre inşaatı ve onandı.



Başkan Adına
GÖKMEN MENGÜÇ
İmar ve Şehircilik Dairesi Başkanı

DİLOVASI İLÇESİ (Tavşancıl Beldesi) G23-a-22-d-2-c

KOCAELİ

Koordinatlar ve pafta bölünmesi en son güncellenmiş TUTGA'ya bağlı 2005.0 e-pojunda, GRS80 ellipsoid ve Transversal Mercator (TM) izdüşümünde düzenlenmiştir. Ağustos 2010 tarihinde çekilen renkli hava fotoğraflarından üretilmiştir. Yapılar saçağ çizgileriyle gösterilmiştir.

Yüklenici Firma : KUTLUBEY HARİTA A.Ş.
ÇETİNKAYA İMAR A.Ş.
(Ortak Girişim)

PROJE YÖNETİCİSİ
ALTAN ÇETİNKAYA
Harita Mühendisi

Harita Mühendisi SELİM SAYDAN
Harita Mühendisi KORCAN ERGİN
Harita Mühendisi DİLEK AYDIN
Harita Yüksek Mühendisi HAKAN İLHAN

PROJE YÖNETİCİSİ
HARİTA ŞUBE MÜDÜRÜ V.
SEYRAN ÖNMR
Harita Yüksek Mühendisi

1:1000

KONTROL
HALİHAZIR HARİTA SEFİ
İSMAIL SEYREK
Harita Mühendisi
Harita Yüksek Mühendisi