

T.C.  
İÇİŞLERİ BAKANLIĞI  
Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı

SAYI : B.05.0.BİD.0.77.00.00/700/ 19  
KONU : Coğrafi Bilgi Sistemi Çalışmaları

07/01/2009

İlgi :03.05.2007 tarihli ve B.05.0.BİD.0.77.00.007604-408 sayılı yazı.

Valilikler, İl Özel İdareleri ve Belediyelerde kullanılan İl Kent Bilgi Sistemi, Afet Bilgi Sistemi gibi farklı isimlerle genel anlamda "Coğrafi Bilgi Sistemi" ve "Kent Bilgi Sistemi" adı altında yapılan uygulamalarda çeşitli grafik yazılımlar, GIS yazılımları ve farklı farklı veri tabanlarının kullanıldığı, kullanılan her çözümün diğeri ile uyummadığı, farklılıkların veri paylaşımlarında sorunlara yol açtığı gerekçesinden hareketle ilgi yazı genelge ile Coğrafi Bilgi Sistemi çalışmaları için bir Teknik Kılavuz yayınlanmıştır.

Bu kapsamda Bakanlığımızca yürütölmek istenen çalışmalarda halen ihale aşamasında olan Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi Altyapısı projesi ile yaşanan örtüşmeler nedeniyle ilerleme sağlanamamıştır. Bu nedenle Valiliklerin ve İl Özel İdarelerinin CBS çalışmalarında gecikme ve aksama yaşanmaması amacıyla yeniden bir düzenleme yapılmasına ihtiyaç duyulmuştur.

Türkiye sathındaki Coğrafi Bilgi Sistemi altyapısına düzenleme getirecek olan Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi (TUCBS) Alt Yapısı projesinin Bakanlığımız CBS çalışmalarına şemsiye oluşturacağı düşüncesinden hareketle, halen ihale aşamasında olan TUCBS projesi tamamlanincaya kadar Valilik ve İl Özel İdarelerinin CBS çalışmalarını **Teknik Kılavuza** uygun olarak **müstakil** olarak yürütmeleri, TUCBS projesi tamamlandıktan sonra Bakanlığımızın alacağı sorumluluk ve roller kapsamında konunun yeniden değerlendirileceği karara bağlanmıştır.

Yeni düzenlemeye göre uygulama modeli ve birim sorumlulukları aşağıda sunulmuştur;

**a) Bakanlık (Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı);**

1) CBS faaliyetleri için gerekli koordinasyonu sağlayacak, standartların ve şartnamelerin tanımlı olduğu teknik kılavuzun güncellenmesinden sorumlu olacaktır.

2) Türkiye Yerel Yönetimler CBS-KBS Veritabanı için gerekli olan temel altlık sayısal haritaları, illerin ihtiyaç duyacağı kırsal ve kentsel görüntüleri temin etmede koordinasyon görevi üstlenecektir.

T.C.  
İÇİŞLERİ BAKANLIĞI  
Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı

SAYI : B.05.0.BİD.0.77.00.00/700/ 19  
KONU : Coğrafi Bilgi Sistemi Çalışmaları

07/01/2009

3) Merkezde, tüm illerin veri tabanına erişilebilecek, sorgulanıp analiz edilebilecek bir altyapı ve portal kurulacaktır.

**b) Valilik ve İl Özel İdareleri;**

1) CBS uygulamaları için gerekli yatırımları Kılavuzda belirtilen koşullara ve standartlara uygun olacak şekilde müstakil olarak gerçekleştirebileceklerdir.

2) CBS ve KBS projelerine devam eden, bitirmiş ve çalışır duruma getirmiş İl Özel İdareleri sistemlerini ve uygulamalarını Kılavuzda belirtilen yazılı şartlara uygun hale getireceklerdir.






**c) Belediyeler;** Kılavuzda belirtilen koşullara ve standartlara uygun olacak şekilde CBS-KBS uygulamalarını kendileri müstakil olarak yapabileceklerdir.

Bakanlık İnternet sitesinde yayınlanan Teknik Kılavuz, gelişen ve değişen ihtiyaçlar dikkate alınarak, günün teknolojik gelişmelerine ve koşullarına göre gerektiğinde güncellenerek Bakanlığımız İnternet Sitesinde ([www.icisleri.gov.tr](http://www.icisleri.gov.tr)) yayınlanacaktır.

Bilgi ve gereğini rica ederim.

  
Osman GÜNEŞ  
Vali  
Bakan a.  
Müsteşar

DAĞITIM :  
81 İl Valiliğine  
Not: CBS Teknik Kılavuzu Bakanlık İnternet Sitesinden temin edilecektir.

07/01/2009 VHKİ :A.N.TÜZEMEN   
07/01/2009 Şef :H.ATILA   
07/01/2009 Şb.Md. :U.KOLSUZ   
07/01/2009 Dai.Bşk. :M.ODUNCU   
07/01/2009 Vali Müst.Yrd. :Dr.H.CANPOLAT 

T.C.  
İÇİŞLERİ BAKANLIĞI  
Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı

SAYI : B.05.0.BID.0.77.00.00/604/408  
KONU: Coğrafi Bilgi Sistemi Projesi (Genelge)

02.05.2007

İLGİ: a) İçişleri Bakan.Bilgi İşl.Dai.Bşk.ğının 27.06.2006 tarih ve 325 sayılı yazısı  
b) Tapu ve Kadastro Genel Md. 28.07.2006 tarih ve 345-1169 sayılı yazısı  
c) DPT Müsteşarlığının 09.08.2006 tarih ve 64-3390 sayılı yazısı  
d) 28.07.2006 tarihli Resmi Gazete Bilgi Toplumu Stratejisi (2006-2010)? ve ?Bilgi Toplumu Stratejisi Eylem Planı (2006-2010)? ile İlgili 2006/38 Sayılı Yüksek Planlama Kurulu Kararı

Valilikler, Özel İdareler ve Belediyelerde kullanılan İl Kent Bilgi Sistemi, Afet Bilgi Sistemi gibi farklı isimlerle genel anlamda "Coğrafi Bilgi Sistemi" ve "Kent Bilgi Sistemi" adı altında yapılan uygulamalarda çeşitli grafik yazılımlar, GIS yazılımları ve farklı farklı veri tabanları kullanılmaktadır. Kullanılan her çözüm diğeri ile uyuşmamakta, farklılıklar veri paylaşımlarında sorunlara yol açabilmektedir. Bunun sonucunda da kurumlarımız birer yazılım ve veri çöplüğü haline dönüşmekte, kaynak israfı ve savurganlığa neden olmaktadır. İlgili (a) yazımız ile Coğrafi Bilgi Sistemi kurulması konusunda her ilin ayrı ayrı Coğrafi Bilgi Sistemi kurmasının ileride bazı teknik ve idari sorunlara yol açabileceği, bu nedenle il valilikleri ile bağlı belediyelerin bu yönde herhangi bir tasarrufta bulunmamaları gerektiği belirtilmiştir.

CBS(Coğrafi Bilgi Sistemi) ve KBS(Kent Bilgi Sistemi) konularında (veri toplama, veri erişimi, değişimi ve güvenliği, metaveri, yapılanma, bütçeleme, ticari konular, üretici kurum ve kuruluşlar ile kullanımı özendirmeye ve idari altyapıya ilişkin) yasal düzenlemeler yapılmaya kadar; Bakanlığımız Coğrafi Bilgi Sistemi Projelerinin uygulanmasını teminen gereken araştırmaları detaylı bir şekilde gerçekleştirmiş ve bu araştırmalar neticesinde; Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi (TUCBS) Oluşturmaya Yönelik Teknik Altyapı Raporu (TUCBS POLİTİKA VE STRATEJİ DOKÜMANI) da esas alınarak uygulama standartlarını belirlemiştir. Buna göre;

1. **Bakanlık** (Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı);

Türkiye çapında sorgu ve analiz için CBS-KBS Veritabanının kurulmasından ve işletilmesinden sorumlu olacaktır. Bunun için gerekli tüm mal ve hizmet yatırımlarını kendisi yapacaktır. Türkiye Yerel Yönetimler CBS-KBS Veritabanı için gerekli olan temel altlık sayısal haritaları, İllerin ihtiyaç duyacağı kırsal ve kentsel görüntüleri temin edecektir. Ayrıca, İl Özel İdareleri için standart web tabanlı CBS uygulama yazılımını hazırlatacaktır.

T.C.  
İÇİŞLERİ BAKANLIĞI  
Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı

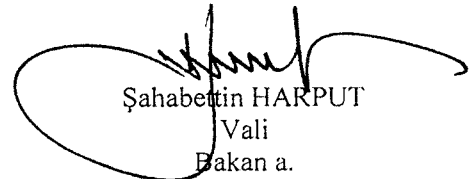
SAYI : B.05.0.BID.0.77.00.00/604/408  
KONU: Coğrafi Bilgi Sistemi Projesi (Genelge)

02.05.2007

2. **İl Özel İdareleri;**

- a. **Bakanlık** tarafından temin edilecek WEB-CBS uygulama yazılımı ile sayısal harita ve uydu görüntülerini kullanacaklardır. Bunların dışında CBS uygulamaları için gerekli yatırımları Ek Kılavuzda belirtilen koşullara ve standartlara uygun olacak şekilde gerçekleştireceklerdir.
  - b. CBS ve KBS projelerine devam eden, bitirmiş ve çalışır duruma getirmiş İl Özel İdareleri sistemlerini ve uygulamalarını **Ek** Kılavuzda belirtilen yazılı şartlara uygun hale getireceklerdir.
  - c. İl verilerinin İl Müdürlüklerince Veritabanına online (sürekli güncel) olarak girilmesini sağlayacaklar, yakinen takip ve kontrol edeceklerdir.
3. **Belediyeler;** Ek Kılavuzda belirtilen koşullara ve standartlara uygun olacak şekilde CBS-KBS uygulamalarını kendileri yapabileceklerdir. Belediyeler bundan sonra yapacakları yatırımlarda yazılım ve donanım ihtiyaçlarını, **nüfus kriterlerine göre** hazırlanmış olan Ek Kılavuz Madde 7'yi esas alarak temin edeceklerdir.
4. İl Özel İdareleri ve Belediyeler, Numarataj çalışmaları için yapacakları yatırımlarında Teknik Kılavuzda belirtilen kurallara uyacaklardır.
5. Ekte gönderilen Teknik Kılavuz, gelişen ve değişen ihtiyaçlar dikkate alınarak, günün teknolojik gelişmelerine ve koşullarına göre gerektiğinde güncellenerek, ilgili taraflara Bakanlığımızca gönderilecektir.

Bilgi ve gereğini rica ederim.

  
Şahabettin HARPUT  
Vali  
Bakan a.  
Müsteşar

EK:  
CBS Konusunda Teknik Kılavuz  
NOT: Teknik Kılavuz İçişleri Bakanlığı Web sayfasında yayınlanmaktadır.

DAĞITIM :  
81 İl Valiliğine

T.C.  
İÇİŞLERİ BAKANLIĞI  
Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı

SAYI :B050BİD0000004/ 325  
KONU: e-Devlet Uygulamaları

27.106/2006

Başbakanlıkça yürütülen “e-Dönüşüm Türkiye” Projesi kapsamında bazı illerimizin “Coğrafi Bilgi Sistemi”ni kurma çalışmalarını başlattıkları ve bu konuda Bakanlığımızdan idari/teknik destek talep ettikleri yapılan başvurular sonucu anlaşılmıştır.

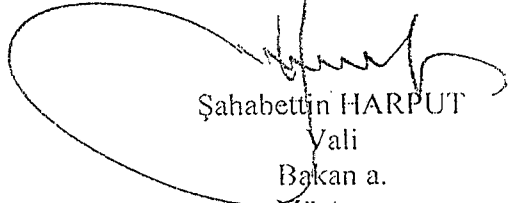
Konu ile ilgili olarak Başbakanlık DPT Müsteşarlığı yetkilileri ile yapılan görüşmeler sonucu; “Coğrafi Bilgi Sistemi kurulması konusunun DPT Müsteşarlığınca tek elden yürütüleceği, her ilin ayrı ayrı Coğrafi Bilgi Sistemi kurmasının ileride bazı teknik ve idari sorunlara yol açabileceği, bu nedenle il valilikleri ile bağlı belediyelerin bu yönde herhangi bir tasarrufta bulunmamaları gerektiği” belirtilmiştir.

Bu nedenle;

İl Valiliklerimizin ve bağlı Belediye Başkanlıklarımızın Coğrafi Bilgi Sistemi kurulması yönünde herhangi bir tasarrufta bulunmamaları gerekmektedir.

Konunun tüm Belediye Başkanlıklarımıza duyurulması hususunda,

Bilgi ve gereğini rica ederim.

  
Şahabettin HARPUT  
Vali  
Bakan a.  
Müsteşar

DAĞITIM  
81 İl Valiliğine