



Sayı : 29543219-190.99/102701
Konu : Harita ve Harita Bilgileri

YOZGAT TAPU VE KADASTRO XXII. BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜNE

İlgi : 24.02.2015 tarihli 94029512/513 sayılı yazınız.

İlgi yazınızda, Çorum İli 22-15 İhale paket ve CRM-MRK V sözleşme referans numaralı "Kadastro Harita ve Bilgilerinin Güncellenmesi (3402 S.K./22-a Uygulaması)" işi kapsamında bulunan köylerin 22-a çalışmalarında İnsansız Hava Aracının ölçü yöntemi olarak kullanılıp kullanılmayacağı, kullanılabilir ise kontrollerin ne şekilde yapılacağı ve hangi bilgilerin hangi standartlarda arşivleneceği hususlarında Başkanlığımız görüşü istenmektedir.

İlgi yazınız ve ekleri Başkanlığımız görevleri kapsamında incelenmiş olup; Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliği (BÖHKBÜY)'nin, "**Detay ölçme doğruluğu**" başlığı "**Madde 45** - Detay noktalarının, izdüşüm koordinatları ile belirlenen yatay konum doğruluğu $(sx^2+sy^2)^{1/2} \pm 7$ cm ve Helmert ortometrik yükseklik doğruluğu (sH) ± 7 cm olarak elde edilecek biçimde; elektronik takeometri, prizmatik alım ile nivelman, GPS ile detay ölçmeleri veya benzer doğruluğu sağlayan teknikler ve yöntemler kullanılabilir" ve "**GPS, yersel veya fotogrametrik yöntemlerle ölçülen detayların konum kontrolü**" başlıklı 94. maddelerinde belirtilen doğruluk kriterlerini sağlaması durumunda İnsansız Hava Araçları (İHA) teknolojisinin fotogrametrik harita üretimi amaçlı kullanılabilirliği düşünülmekte olup, fotogrametrik harita üretim sürecindeki verilerin (üretimde kullanılan yer kontrol noktası koordinatları, kamera parametreleri, varsa GPS/IMU değerleri, alınan görüntüler, sayısal arazi model/nokta bulutu ile raster/vektör sonuç ürünleri) Bölge Müdürlüğünüzde elektronik/sayısal ortamda arşivlenmesinin faydalı olacağı değerlendirilmektedir.

İlgi yazınızda belirtilen diğer hususların ise kadastro yapım tekniği açısından Kadastro Dairesi Başkanlığına sorulması gerektiği düşünülmektedir.

Bilgilerinize rica ederim.

Sedat BAKICI
Genel Müdür a.

Not: 5070 sayılı elektronik imza kanununun 5.maddesi gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.



T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü Harita Dairesi Başkanlığı



Sayı :29543219-190.99/102701
Konu :Harita ve Harita Bilgileri

Harita Dairesi Başkanı

Tapu ve Kadastro Uzmanı : S.ÇOLAK
Şube Müdürü : B.ERKEK
Koordinasyon :
Mühendis : L.ÖZMÜ

Not: 5070 sayılı elektronik imza kanununun 5.maddesi gereği bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.

ADRES:Yukarı Dikmen Mah. Turan Güneş Bulvarı 648.Cad.No:53/E Oran/Çankaya/Ankara
Tel : 0 312 (463 13 23)Fax:0 312 (463 10 50)
<http://www.tkgm.gov.tr/harita>

Ayrıntılı bilgi için:
S.ÇOLAK
Tapu ve Kadastro
Uzmanı