



T.C.
ORMAN VE SU İŞLERİ BAKANLIĞI
DSİ Teknik Araştırma ve Kalite Kontrol Dairesi Başkanlığı

Sayı : 51833002-010.06.01-236000
Konu : Kalite Kontrol Faaliyetleri
Genelgesi

18.04.2014

GENELGE
(2014/2)

DSİ projelerinde kalite kontrol faaliyetlerinin etkin ve verimli bir şekilde gerçekleştirilmesi ve teşkilatımız genelinde uygulamada birlikteliğin sağlanması için aşağıdaki hususlara uyulması gerekmektedir.

DSİ projelerinde kalite kontrol faaliyetleri, işe ait sözleşme ve ekleri dikkate alınarak, Kalite Kontrol Rehberi'nde belirtilen hususlara göre yerine getirilmektedir.

Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şube Müdürlüğü, DSİ Teşkilat Rehberi'nde belirtildiği üzere, "Bölgedeki tüm kalite kontrol ve laboratuvar faaliyetlerini denetlemek, izlemek, kendisine bağlı birimlerin çalışmasını analiz etmek, verimi saptayacak ölçütler belirlemek, birimi ile ilgili gerekli talimatları hazırlamak ve uygulamak, çalışma sonuçlarını değerlendirmek, düzeltmeler yapmak ve bu konuda gerekli tüm önlemleri almak/aldırtmak, geçici ve kesin kabullerde, kabul heyetlerince istenecek aydınlatıcı teknik bilgileri ulusal ve uluslararası standartlara, teknik şartnamelere ve deney sonuçlarına dayanarak vermek" görevlerini yerine getirmektedir.

Bu itibarla, kalite kontrol faaliyetleri kapsamında; işin sözleşmesi ve ekleri incelenerek uygun nitelikte kalite kontrol personeli (teknik personel, laborant, laborant yardımcısı vb.) Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şube Müdürünün önerisi ile Bölge Müdürü tarafından görevlendirilir.

Şantiyede görevlendirilen laboratuvar elemanları teknik olarak Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şube Müdürüne bağlıdır.

Şantiyede yapılan deneylerle ilgili tanzim edilecek deney formları; kalite kontrol personeli, yüklenici vekili ve Yapı Denetim Görevlisi tarafından imzalanacaktır. İmzalanan deney formlarının sureti malzemenin/imalatın uygunluk değerlendirmesinin yapılabilmesi amacıyla, hakediş tanzimine başlanmadan en az beş iş günü önce Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şube Müdürlüğü'nde olacak şekilde Yapı Denetim Görevlisinin bağlı olduğu birim tarafından resmi yazı ekinde gönderilecektir.

Kalite kontrol için alınacak numune, yüklenici firmanın yetkilisi ve Yapı Denetim Görevlisinin nezaretinde, idarenin kalite kontrol personeli tarafından kayıt altına alınarak (form, tutanak vb.) idarenin sorumluluğunda ve uygun gördüğü laboratuvara (akredite laboratuvar) talep edilen deneyler de belirterek yazı ile teslim edilecektir.

Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şube Müdürlüğü, malzemenin/imalatın uygunluk değerlendirmesini şantiyede elde edilen deney sonuçları ve şantiye haricindeki DSİ

laboratuvarları tarafından hazırlanan deney raporları üzerinden yapabileceği gibi, gerek görmesi halinde, şantiyede gerçekleştireceği deneyler üzerinden de yapabilecektir.

Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şube Müdürlüğü uygunluk değerlendirme çalışmasını deney formlarının sureti eline geçtikten sonra beş iş günü içerisinde sonuçlandıracaktır. Deney sonuçlarını dikkate alarak “Uygunluk Değerlendirme Raporu” hazırlayacaktır. Hazırlanan rapora göre “Deneyi Yapılan Malzeme / İmalat Uygunluk Formu (Hakediş İçin)” doldurularak, raporla birlikte ilgili birime gönderilecektir. Bu form, hakediş kapsamında laboratuvar ve arazi deneylerinin yapılmasını gerektirecek malzemenin/imalatın bulunması durumunda tanzim edilecek ve hakediş ekinde yer alacaktır.

DSİ laboratuvarlarında yapılamayan veya yapılmayan deneyler, Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şube Müdürünün önerisi ile Yapı Denetim Görevlisinin belirlediği diğer laboratuvarlarda (akredite laboratuvarlarda) yaptırılacaktır. Herhangi bir sebeple DSİ laboratuvarlarında deneyi yapılmayan malzemelerin uygunluk değerlendirmesi, Yapı Denetim Görevlisi tarafından yapılacaktır. Bu maksatla, Yapı Denetim Görevlisi hakediş ekinde yer almak üzere “Deneyi Yapılan Malzeme/İmalat Uygunluk Formu (Hakediş İçin)” düzenleyecektir.

Sözleşme ve eklerinde belirtilen sayıda deney sonucu olmaması sebebiyle beş iş günü içerisinde tamamlanamayan malzeme/imalat uygunluk değerlendirmeleri, değerlendirmeye esas verilerin elde edilmesi sonrasında yapılacaktır.

Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şube Müdürlüğü, malzemenin/imalatın uygunluk değerlendirmesi sonucunda uygun olmayan malzemenin/imalatın tespiti durumunda, uygunsuzluğun giderilmesi, tekrarının önlenmesi ve oluşabilecek potansiyel uygunsuzlukların ortaya çıkmadan önce önlenmesi yönünde ilgili birimleri ve Bölge Müdürünü bilgilendirecektir.

Beton imalatlarında hakedişe konu iş kapsamında dökülen betona ait en az yedi günlük beton basınç dayanım deney sonuçları dikkate alınarak, yapılan işin uygunluğuna ön karar verilecektir. Söz konusu rapor sonuçları doğrultusunda “Deneyi Yapılan Malzeme / İmalat Uygunluk Formu (Hakediş İçin)” tanzim edilecektir. Daha sonraki hakedişte/hakedişlerde, önceki beton imalatına ait daha önce mevcut olmayan 28 günlük (özel durumlarda 90 günlük vb.) beton basınç dayanım deney sonuçları dikkate alınarak imalatın uygunluğuna karar verilecektir.

Yapı Denetim Görevlisi/Kalite Kontrol ve Laboratuvar Şube Müdürlüğü, imalatın yerindeki kalitesi hakkında yeterlilik incelemesi yapmak üzere ve ayrıca gerek gördüğü durumlarda tahribatlı/tahribatsız deney yöntemlerini kullanarak imalatın uygunluğunu belirleyecektir.

İşin sözleşme ve ekleri gereği sorumluluğu yükleniciye ait olduğu tespit edilen hatalı, kusurlu ve malzemesi işin sözleşme eki ve standardına uymayan işlerin bedelleri, geçici hakedişlere girmiş olsa bile, yüklenicinin daha sonraki hakedişlerinden veya kesin hakedişinden veyahut teminatından kesilecektir.

Hakedişe konu malzemeler (çimento, bentonit, taş, agrega, beton çelik çubuk, su tutucu conta, beton kimyasalları, geosentetikler, killer vb.) uygunluk raporu alınmadan imalatta kullanılmayacaktır.

İşbu genelge yayımlandığı tarihten itibaren yürürlüğe girecektir. Bu genelge ile 2012/05 sayılı genelge yürürlükten kalkar.

İmalatların istenilen kalitede olması ve kaynak israfının önlenmesi amacıyla genelgede belirtilen konuların titizlikle uygulanması hususunda;

Gereğini rica ederim.

Akif ÖZKALDI
Genel Müdür

EK/EKLER :
Kalite Kontrol Rehberi