

TEKİRDAĞ'IN GÜRÜLTÜ SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ PANELİ

MMO İstanbul Şubesi Çevre Komisyonu ve teknik hizmet departmanı tarafından koordine edilen Tekirdağ ve Çorlu'nun GÜRÜLTÜ HARİTASI VE GÜRÜLTÜ RAPORU kapsamındaki çalışmalar Tekirdağ'da düzenlenen bir panelde kamuoyuna sunuldu.

Tekirdağ Valiliğinin MMO'dan talebi üzerine oluşturulan harita ve rapor daha önce Valililiğe sunulmuş ve konuyla ilgili düzenlenen brifinglere yetkililere aktarılmıştı.

Bu kez MMO İstanbul Şubesi ve Tekirdağ İl Temsilciliği tarafından Tekirdağ'da düzenlenen bir panelde ele alındı. 20 Şubat 1993 tarihinde Tekirdağ Halk Eğitim Merkezi'nde düzenlenen, TEKİRDAĞIN GÜRÜLTÜ SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ konulu paneli MMO İstanbul Şubesi Yönetim Kurulu Üyesi Muzaffer DANIŞMAN yönetti.

Tekirdağ Valisi Sn. Şenol ENGİN, Tekirdağ Belediye Başkanı Sn. Cemal ÜNLÜSARAC ve il yetkilileriyle 150 civarında Tekirdağlının izlediği panel canlılığıyla ilgi topladı.

İTÜ Makina Fakültesi'nden Prof. Dr. Temel BELEK konuşmasında genel olarak gürültü ve gürültünün önlenmesi konusunda gerek sanayi kuruluşlarında ve gerekse şehirleşme alanında alınabilecek teknik önlemler üzerinde durdu.

Trakya Üniversitesi Tekirdağ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölüm Başkanı Prof. Dr. Selçuk ARIN, tarım makinalarının gürültüleri, bu gürültülerin sürücüler ve çevre üzerindeki etkileriyle önlenmesine yönelik teknikler konusunda bilgiler verdi.

Tekirdağ İl Sağlık Müdürü Dr. Yaşar Naci UZ panelde yaptığı konuşmada gürültünün genel olarak insan sağlığı üzerindeki etkilerini dile getirdi.

Başbakanlık Baş Danışmanlarından ve Büyükelçi Güneş GÜRSELER genel olarak Çevre Kirliliği ve özelden de gürültü kirliliğiyle ilgili uluslararası ve ulusal düzeyde var olan uygulamalar, yasalar, yönetmelikler ve düzenlemeler konusunda bilgi aktardı.

İzleyicilerin aktif katılımlarıyla canlılık kazanan panel sonrasında sorular ve tartışmalar bölümünde Tekirdağ Valisi Sn. Şenol ENGİN, halkın gürültü konusundaki sorun ve şikayetleriyle önerileri üzerine ciddi uygulamaların gerçekleştirileceğini belirtti.

YAPI ENDÜSTRİ MERKEZİNDE DOĞAL GAZ PANELİ YAPILDI

11.02.1993 Perşembe günü Yapı Endüstri Merkezinde "Doğal Gaz Hava Kirliliği ve Ekonomi" konulu bir panel düzenlenmiştir. MMO İstanbul Şube Başkanı Muammer Koçer'in yönettiği panele konuşmacı olarak, İTÜ Makina Fakültesinden Prof. Dr. Ahmet ARISOY, YTÜ Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Neşet KADIRGAN, İstanbul Büyükşehir Belediyesi Çevre Koruma ve Geliştirme Daire Başkanı Doç. Dr. Tuncer ÇELİK ve İGDAŞ Genel Müdür Yardımcısı Doç. Dr. Semiha ARAYICI katılmışlardır. Değişik kesimlerden insanların dinleyici olarak katıldığı toplantıda, İstanbul'da bu kış hava kirliliğinin ikinci derece önlemleri alınmasını gerektiren boyutlarda olduğu vurgulanmıştır. Hava kirliliğine neden olan Kükürtdioksit (SO₂)'in Fuel Oil'de %2, Petroko'ta %5 ve Kömür'de %4 oranında bulunduğu, bu nedenle hava kirliliğine yoğun bir biçimde neden olduğu, Doğal gazda ise kükürt türevlerinin olmaması nedeniyle hava kirliliğine olumlu katkısı olacağı belirtilmiştir. Doğal gazın İstanbul'un 1/3'ünde kullanılmasının planlandığı ve 62.000 konutla bağlantı olup bunun 40.000'inde gaz olduğu belirtilen toplantıda İGDAŞ Genel Müdür Yardımcısı Doç. Dr. Semiha ARAYICI, İGDAŞ'ın özel sektöre tam olarak satılmayacağını, satış olsa bile Büyükşehir Belediyesinin %51 hisseyi elinde tutmaya devam edeceği belirtilmiştir.

HAVA KİRLİLİĞİ NEDENLERİ SONUÇLARI VE ÇÖZÜM YOLLARI KONULU FORUM-BASIN TOPLANTISI

Her yıl ülkemizin büyüklü küçüklü bütün yerleşim merkezlerinde olduğu gibi, özellikle kış aylarında İstanbul'da etkisinin daha da çoğalması nedeniyle HAVA KİRLİLİĞİ basın ve kamuoyunun gündemine girmekte, bu konuda

hemen her kesimden değişik açıklamalar, yakınmalar ve çözüm önerileri gelmektedir.

Bu tepkiler hava kirliliğinin yoğunlaştığı ve yaşamı tehdit eder duruma geldiği günlerde doruk noktasına çıkmakta fakat rüzgar, yağmur gibi nedenlerle ya da yaz aylarında kalorifer ve sobaların devreden çıkması nedeniyle biraz olsun azaldığında neredeyse unutulmaktadır.

Konuyla ilgili kurum ve kuruluşlar yüzeysel önlemlerle sınırlı kalmakta, kalıcı çözümler üretme yolunda uzun erimli çalışmalar ne yazık ki yapılamamaktadır.

Tüzüğü gereği ülke ve kent sorunları ile ilgilenmek ve çözümler üretmek, bunları kamuoyuna sunmak ve uygulamaları konusunda takipçi olmak görevindeki TMMOB Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi 23 Şubat 1993 günü SUAT SEZAI GÜRÜ EĞİTİM MERKEZİ'nde bu amaçla konuyla ilgili tüm kesimlerin bir araya geldiği ve çözüm önerilerini dile getirdiği bir forum basın toplantısı düzenlemiştir.

Toplantının geniş bir özeti dergimizin gelecek sayılarında yayınlanacaktır.

PROF. R.W. JAMES "SOĞUTMADA KIRK YIL" KONULU KONFERANSI YAPILDI

Galler asıllı soğutma mühendisi Prof. R.W. JAMES'in 40 yıllık deneyimlerinden kesitler sunduğu "Forty Years In The Cold" konulu konferansı 24 Şubat 1993 Çarşamba günü saat 19.00'da "MMO İstanbul Şubesi SUAT SEZAI GÜRÜ EĞİTİM MERKEZİ"nde gerçekleştirildi. Simültane çevirilerini TÜBİTAK'tan Doç. Dr. Onur DEVRES'in yaptığı konferans Klima ve Soğutma kurumlarında çalışan meslektaşlarımızca ilgiyle izlendi.

Konuşmada soğutma makinalarındaki gelişmeler aktarıldı. Ayrıca yeni soğutucu akışkanların (SOĞUTKAN'ların) bulunması yolunda çalışmaların sürdürüldüğü belirtilerek bu çalışmaların gerekliliğinden söz edildi, özellikle evlerde kullanılan küçük tip aygıtlarda PROPAN'ın kullanılabileceği çok az miktarda kullanılması yeterli olan ve çevreye herhangi zararlı bir etkisi olmayan bu SOĞUTKAN'ın kullanılmasının anlaşılmasında vurgulandı.

Dergimizin gelecek sayılarında konferansla ilgili ayrıntılı bir yazıyı bulabileceksiniz.

PROJE KONTROL MÜŞAVİRLİğİ HİZMETİ YÖNETMELİğİ YÜRÜRLÜğE GİRDİ

Tesisat Mühendisliği alanında çalışan meslektaşlarımızın çalışma alanlarında yeni bir düzenleme getiren Proje Kontrol Müşavirliği Hizmeti Yönetmeliği 10. Aralık. 1992 tarih ve 21431 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe girmiştir.

Genel ve katma bütçeli kurum ve kuruluşlar ile özel idare ve belediyelerin yaptırdıkları veya bu kuruluşlara sunulan mühendislik ve mimarlık hizmetlerine ait projelerin kontrollük hizmetleri ile bu kuruluşlarca talep edilecek diğer teknik müşavirlik hizmetlerinin serbest çalışan mühendislik ve mimarlık kuruluşlarına yaptırılması ile ilgili bu yönetmeliğin tam metni aşağıda sunulmuştur.

İlgili yönetmeliğin yayınlanması üzerine Makine Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi konu ile ilgili bir toplantı düzenlemiş ve bu toplantıya, Oda, üniversite ve SMM (Serbest Müşavirlik ve Mühendislik) kesimlerinden meslektaşlarımız çağırılmıştır. Makina Y. Müh. Baycan SUNAÇ, Prof. Dr. Ahmet ARISOY, Mak. Y. Müh. Coşkun ÖZBAŞ, Mak. Müh. Kani KORKMAZ, Mak. Müh. Hasan AKALIN, Mak. Y. Müh. Ersin GÜRDAL, Mak. Müh. Ömer Akif KOPUZ ve Dr. Müh. Ayhan GÜLER'in katıldığı toplantıda yönetmelik değerlendirilmiştir.

Genel olarak olumlu bulunan yönetmeliğin amaç maddesinin yeterince açık olmadığını, yönetmeliğin yalnızca kamu kurumları veya belediyelerin yaptırdığı yapıların proje kontrollerini mi, yoksa bu kurum ve kuruluşlara sunulan projeleri de mi kapsadığı konusunda açıklığın olmadığı sonucuna varılmıştır. Yönetmeliğin dayandığı kanun hükmündeki kararnamelerin incelenmesinden yalnızca kamunun yaptırdığı binaların projelerinin kontrolünde müşavirlik hizmetlerini kapsadığı görüşü ağırlık kazanmıştır.

Yönetmeliğe göre, Proje Kontrol Müşavirlik Belgesi, Bayındırlık Bakanlığınca verilecek olup, Bakanlık bu amaca yönelik olarak bir danışman heyet oluşturacaktır. Bu heyette meslek odaları ve üniversitelerin yer almasının Bakanlığın inisiyatifine bırakılmasının uygulamada problem yaratacağı sonucuna varılmıştır.

Yönetmelikle ilgili uygulamanın sağlıklı olabilmesinin iyi bir denetimle mümkün olacağı ve yönetmelikle meslek odalarına yüklenen sorumluluğun gereklerinin bu anlamda yerine getirilmesinin önemi vurgulanmış ve tescil ve liyakat yönetmeliği uygulamasının daha sağlıklı ve özenli hayata geçirilmesi istenmiştir.

Yönetmelik

Bayındırlık Bakanlığından:

Proje Kontrol Müşavirliği Hizmeti Yönetmeliği

Amaç ve Kapsam

Madde 1 _ Genel ve katma bütçeli kurum ve kuruluşlar ile özel idare ve belediyelerin, yaptırdıkları veya bu kuruluşlara sunulan, mühendislik ve mimarlık hizmetlerine ait projelerin kontrollük hizmetleri ile bu kuruluşlarca talep edilecek diğer teknik müşavirlik hizmetlerinin, serbest olarak çalışan müşavir mühendis ve mimarlık firmalarına yaptırılmasında bu Yönetmelik hükümleri uygulanır. Ancak bu hizmetler için ilgili bakanın onayı şarttır.

Hukuki Dayanak

Madde 2 _ Bu Yönetmelik, Bayındırlık ve İskan Bakanlığı Teşkilat ve Görevleri hakkındaki 180 sayılı KHK'nin 209 sayılı KHK ile değişik 2. maddesine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

Madde 3 _ a. İdare: Proje Kontrollük hizmetine diğer teknik müşavirlik işlerini yaptıran genel bütçeye dahil dairelerle, katma bütçeli idareler, özel idare ve belediyelerdir.

b. Proje Müellifi: Projeyi yapmakla yükümlü mühendisler, mimarlar, mühendislik ve müşavirlik firmalarıdır.

c. Proje Kontrol Müşaviri (PM): Yürürlükte olan şartname, yönetmelik ve genel teknik kurallar çerçevesinde idare adına projeleri tetkik ve tasdik eden ve diğer müşavirlik hizmetlerini yapan gerçek kişi veya tüzel kişiliği olan T.M.M.O.B. bünyesindeki ilgili meslek odalarına kayıtlı mühendislik ve/veya mimarlık kuruluştan ile üniversitelerdir.

d. Meslek Odası: T.M.M.O.B.'ne dahil odalardan birisidir.

e. Proje Kontrol Müşavirliği Hizmeti: İdare adına, ülkemizde ve dünyada geçerli ve idare ile mutabık kalınan esaslar, kriterler ve yöntemler doğrultusunda bilimum mühendislik ve mimarlık projeleri ile hesap ve çizimlerinin tetkik ve kontrolü ile projelerin uygunluğunun onaylanmasıdır.

Sorumluluk ve Koordinasyon

Madde 4 _Tasdik edilen projelerdeki Proje Kontrol Müşavirinin (PM) ve proje müellifinin hatalarından doğacak sorumluluk, müşterek ve müteselsil olarak kendilerine aittir.

Proje Kontrol Müşavirinin (PM) sorumlu olması, proje mükellefinin sorumluluğunu ortadan kaldırmaz.

Proje mükellefi ile (PM) arasındaki koordinatörlük görevini idare yürütür.

Proje Kontrol Müşavirinin Göz önünde Bulunduracağı Esaslar

Madde 5 _ Proje Kontrol Müşaviri (PM) projelerin tasdikinde aşığıdaki husustan öncelik sırası ile göz önünde bulunduracaktır:

a. Türkiye'de yürürlükteki Teknik Şartname ve Yönetmelikler,

b. Genel Teknik Kurallar ve Standartlar,

c. Uluslararası Müşavir Mühendisler Federasyonu Standartları ve Esasları,

d. Türk ve uluslararası Şartname ve Standartlarında bulunmayan hususlarda idare ve PM'nin müştereken kararlaştıracakları diğer ülke teknik şartnameleri,

e. Proje müellifinin T.M.M.O.B.'nin ilgili meslek odasına kayıtlı olduğuna dair belge.

Proje Kontrol Müşaviri Olabilme Şartları

Madde 6 _ a. Gerçek kişiler ve adi ortaklar için:

1. T.C. vatandaşı olmak (25/9/1 981 tarih ve 2527 sayılı Türk soylu yabacıların Türkiye'de Meslek ve Sanatlarını Serbestçe Yapabilmelerine Kamu ve Özel Kuruluş veya İşyerlerinde Çalışma bilmelerine İlişkin Kanun hükümleri saklıdır.),

2. Türk Mühendis ve Mimar Odalarından birine kayıtlı olmak,

3. Halen faaliyette olan bir proje ve müşavirlik firmasının sahibi veya üst derece yöneticilerinden veya proje

yöneticilerinden olmak,

4. En az 12 yıl fiilen mühendislik veya mimarlık yapmış olmak,

5. Proje kontrol müşavirliği yapacağı konuya benzer proje hizmeti yapmış olmak,

6. En az toplam 6 yıl bir mühendislik veya mimarlık firmasının sahibi veya üst derece yöneticilerinden veya proje yöneticilerinden olmak veya en az toplam 6 yıl genel ve katma bütçeli kurum ve kuruluşlarda fiilen proje tanzim veya proje inceleme ve tasdik hizmetini yapan bir üst düzey yöneticisi olarak (Proje Dairesi Başkanı, Proje Şube Müdürü, Proje Şefi, Uzman, Üniversite Öğretim üyesi vb. görevlerde) çalışmış olmak veya en az 3 yıl (7. maddede açıklanan) Danışman Heyette görev yapmış olmak,

7. Bağlı bulunduğu meslek odasından faaliyet belgesi getirmek,

8. Kamu hizmetlerinden yasaklanmamış olmak,

9. Adi ortaklıklarda; 1,2 ve 8. alt bentlerindeki hususların ortakların tümünce; 3,4,5,6 ve 7. alt bentlerindeki hususların ise ortakların en az birinde bulunması şarttır.

b. Tüzel Kişilikler için:

1. Ortakların sermaye ve kişi adedi olarak %50'sinden fazlasının Türk vatandaşı olması,

2. Tüzel kişilerin, T.M.M.O.B. bünyesindeki bağlı olduğu ilgili meslek odasından faaliyet belgesi getirmesi,

3. Tüzel kişilerin PM belgesi alabilmesi için PM belge ve yetkisine haiz bir gerçek kişinin o tüzel kişinin ortağı veya yöneticisi olması ve ayrıca tüzel kişiliği temsil ve ilzama yetkili bulunması şarttır. Tüzel kişilik PM belgesini haiz olduğu sürece, bu kişi şahsen PM belgesi kullanamaz ve münferiden PM hizmeti yapamaz; PM belgesi Bayındırlık ve İskân Bakanlığınca muhafaza altına alınır. Bu kişinin o tüzel kişilikten ayrılması ve ilişkisini kesmesi halinde tüzel kişiliğe verilmiş olan PM belgesi iptal edilerek, gerçek kişiye PM belgesi iade edilir. Bu durumda, tüzel kişilik; ortak veya yönetici olan ve şirketi temsil ve ilzam yetkilerini haiz başka bir PM belgesi sahibi gerçek kişiyi bünyesine alırsa, tüzel kişilik PM belgesini kullanmaya devam edebilir.

4. Tüzel kişiliklerin PM hizmeti ile ilgili sözleşmelerinde şirket adına atılacak imzalardan en az birinin, yukarıda tarif edilen PM yetkisini haiz gerçek kişiye ait olması şarttır. Tüzel kişilik adına projeleri kontrol ve tasdik edecek mes'ul şahsın da aynı kişi olması gerekir.

c. Üniversiteler için:

Projeleri tetkik, kontrol ve idare adına tasdik edilmesi işlerinin üniversitelere verilmesi halinde, üniversite adına proje kontrollüğünü üstlenecek öğretim üyesinin bu Yönetmeliğin 6. maddenin (a) bendini 1,6 ve 8. alt bentlerindeki şartları haiz olması yeterlidir.

Proje Kontrol Müşaviri (PM) Belgesi Verilmesi

Madde 7 _ Proje kontrollük ve müşavirlik hizmeti ancak, proje kontrol müşaviri (PM) belgesini haiz kişi ve kuruluşlara yaptırılabilir.

a. Yetki:

Proje Kontrol Müşaviri (PM) belgesi, Bayındırlık ve İskân Bakanlığınca verilir.

b. Danışman Heyet:

Proje Kontrol Müşaviri (PM) belgesi verilmesi için Bayındırlık ve İskân Bakanlığında, Danışmanlık yapmak üzere, Danışman Heyet oluşturulur. Heyet, Bayındırlık ve İskân Bakanlığının biri heyet başkanı olmak üzere seçeceği üç kişiden oluşur. Bayındırlık ve İskân Bakanlığı ilgili Meslek Odası ve Üniversitelerden seçilecek birer kişiyi de bu heyete dahil edebilir. Bu heyete Bakanın seçeceği kişilerin, üst düzey yöneticisi ve en az 12 yıldan beri mühendis veya mimar olarak çalışması gerekir. Bu heyette ilgili meslek odaları ve üniversiteler tarafından seçilecek üyelerin ise (PM)'lerde aranan şartları haiz olması gerekir. Danışman Heyetin çalışma şekli aynı Bakanlık tarafından düzenlenir. Danışman Heyet gerekli incelemeleri yaptıktan sonra sonucu bir rapor halinde Bayındırlık ve İskân Bakanlığına bildirir.

c. Müracaat:

Proje Kontrol Müşaviri (PM) olmak isteyenler, 6. maddedeki şartları haiz olduklarını gösteren vesikalar ve iş bitirme belgeleri ile Bayındırlık ve İskân Bakanlığına bir dilekçeyle müracaat ederler.

Bakanlık ayrıca tamamlayıcı bilgi ve belgeler isteyebilir. Danışman Heyet'çe gerekli incelemeler ve verilecek rapordan sonra Bayındırlık ve İskân Bakanlığınca karar verilir. Bakanlık, müracaatları belgelerin tamamlanmasından sonra en geç iki ay içinde sonuçlandırır ve sonucu müracaatçıya ve bağlı olduğu meslek odasına bildirir.

d. Belge:

Proje Kontrol Müşaviri (PM) seçilen kişi veya kuruluşa Proje Kontrol Müşaviri (PM) Belgesi verilir. Belgede yetki verilen konular ayrıca belirtilir. Belgenin süresi üç yıldır. Sürenin sonunda Danışman Heyet'çe gerekli inceleme yapılarak üçer yıllık olmak üzere belgenin süresi uzatılabilir. Uzatma sırasında yetki verilen konular genişletilebilir.

Proje Kontrol Müşavirliği hizmeti için her mühendislik ve mimarlık ihtisas konusunda ayrı ayrı PM seçilir. İhtisas konular arasında koordinasyon gerekiyorsa idare, koordinasyon görevini Proje Kontrol Müşavirliğinden birine verir. Koordinasyon görevi için ayrı bir bedel ödenmez. Muhtelif ihtisas üniteleri uhdesinde bulunduran müşavirlik kuruluşlarına, bu yönetmelikteki şartları sağlamış olmaları şartıyla muhtelif ihtisas dallarını ihtiva eden (PM) belgesi verilebilir.

Proje Kontrol Müşavirlik Hizmetinin Yapılması

Madde 8 _ A, Proje Kontrol Müşavirlik Hizmeti idare tarafından tespit edilen süreler içinde ve imkan nispetinde proje yapımı ile paralel olarak yapılır.

1. Her proje aşaması sonunda PM idareye bir rapor verir.
2. PM ile proje müellifinin yapacağı her toplantı bir tutanakla tespit edilir ve sonucu idareye bildirilir.

B. Kontrol:

Proje ve hesaplarının tamamının bütün detay ve ekleri ile kontrolü sırasında;

1. Projenin prensipleri, kabulleri ve düzenlenmesi incelenir.
2. Bütün ölçüler kontrol edilir.
3. Bütün hesaplar kontrol edilir.
4. Bilgisayarla yapılmış hesaplarda:

- a. Program açıksa, program ve sonuçları kontrol edilir.
- b. Program gizli ise, başka yollardan kontrol yapılır.

Bu kontrole ait belgeler (bilgisayar çıktıdan veya hesaplar) rapora eklenir.

5. Yanlışlar işaretlendiği gibi doğru olan hususlarda işaretlenir.

Proje Kontrol Müşavirlik Hizmetinin Süresi

Madde 9 _ Proje Kontrol Müşavirlik Hizmeti idare tarafından tespit edilen süreler içinde yapılır. Bu süre, proje yapım süresinin %20'sinden az %40'ından çok olamaz.

Kontrollük İşlemi

Madde 10 _ PM, projenin tetkiki sonucunda aşağıdaki yollardan birini seçer ve gerekçelerini raporunda belirtir.

- a. Projenin uygunluğunu onaylar.
- b. Projeyi, tespit edilen düzeltmelerin yapılmasıyla şartıyla onaylar (şartlı onay).
- c. Projeyi reddeder.

Projenin uygunluğunun şartlı onaylanması halinde tespit edilen düzeltmeler yapıldığında, PM tarafından yeniden incelenerek sonuç bir raporla idareye bildirilir. Projenin reddi halinde, gerekli düzeltmelerin yapılmasından veya projenin yeniden yapılmasından sonra PM tarafından tekrar incelenerek, sonuç idareye bir raporla bildirilir.

Proje Kontrol Müşavirliği Ücreti

Madde 11 _ A. PM Hizmetinin Ücreti:

1. Bayındırlık ve İskân Bakanlığı Mühendislik ve Mimarlık hizmetleri Şartnamesine göre yapılacak hizmetlerde, bu şartnameye göre hesaplanacak proje ücretlerinin:
 - a. Mimari proje ücretinin %24'ü.
 - b. İnşaat Mühendisliği (statik) proje ücretinin %24'ü.

c. Makina Mühendisliği proje ücretinin %24'ü,

d. Elektrik Mühendisliği proje ücretinin %24'ü. PM hizmeti işinin tahmini bedelidir.

Hizmet safhalarına ödenecek miktarın yüzdesi için, aynı şartnamede tespit edilmiş olan safha yüzdeleri uygulanır.

2. Bayındırlık ve İskân Bakanlığı Mühendislik ve Mimarlık hizmetleri Şartnamesinin kapsamı dışındaki proje işlerinde, toplam proje sözleşme ücretinin %20'si, toplam PM hizmeti işinin tahmini bedelidir. Yapılacak mimari ve mühendislik proje kontrol müşavirlik hizmetlerinin ücretleri, proje işindeki mimarlık ve mühendislik ücretinin aynı oranla çarpımı ile bulunur.

Hizmet safhalarına ödenecek miktarların yüzdesi için, proje sözleşmelerindeki yüzdeler esas alınır.

B. Şartlı onayda ve projenin reddi halinde yeniden yapılacak inceleme için ilave bir ücret ödenmez.

Proje Müellifi ile Proje Kontrol Müşaviri (PM) ilişkileri

Madde 12 _ Proje müellifiyle PM arasındaki ihtilafları idare çözer.

PM Belgesinin İptali

Madde 13 _ İhmali veya suiistimali belgelenerek Danışman Heyet'in oy birliği ile tespit edilen PM'nin belgesi, Bayındırlık ve İskân Bakanlığı'nca iptal edilir.

Sorumluluk

Madde 14 _ PM Proje Kontrol Müşavirliği hizmetini yürüttüğü projeleri hata ve kusurlarından proje müellifi ile birlikte müşterek ve müteselsil olarak sorumludur.

İhale Esasları

Madde 15 _ Proje Kontrol Müşavirliği Hizmeti İşleri 2886 sayılı Devlet İhale Kanununun esas ve usullerine göre yapılır. Tahmini bedel bu Yönetmeliğe göre hesaplanan bedeldir.

Söz konusu hizmet işleri üniversitelere, mevcut düzenlemeler çerçevesinde kıymet takdiri suretiyle yaptırılır.

PM işi yaptıran Kamu Kuruluştan, bu hizmetin kime verildiğini, hizmetin mahiyetini, başlangıç tarihi ile biteceği tarihi Türk

Mühendis ve Mimar Odaları Birliği'ne (T.M.M.O.B.) ve gerektiğinde ilgili uzman kuruluşlara bildirirler.

Tip Sözleşme

Madde 16 _ Proje Kontrol Müşavirlik Hizmeti, bu Yönetmelik esaslarına uygun olarak ekteki tip sözleşmeye göre yapılır.

Yasak Olan Haller

Madde 17 _ PM; projesini kontrol ettiği firmada kontrollük işinin bittiği tarihten itibaren üç yıl müddetle çalışamaz. PM; bir firmanın projesini bu Yönetmelik esaslarına göre kontrol ettiği süre içinde projeyi yapan kişi veya kuruluş, PM'nin veya PM'nin mensup olduğu kuruluşun herhangi bir proje hizmetini, PM olarak kontrol edemez. Yukarıda zikredilen yasak olan haller proje müellifi ile PM'nin eşleri ve ikinci dereceye kadar (ikinci derece dahil) kan ve sihrî hısımları ve bunların ona klan (yönetim kurullarında görevli olmadıkları anonim ortaklıklar hariç) için de geçerlidir.

Proje Kontrol Müşavirliği hizmetinin üniversitelere verilmesi halinde üniversite adına bu hizmeti yapacak öğretim üyeleri de bu yasaklara tabidir.

PM Hizmeti Yapamayacak Olanlar

Madde 18 _ a. İdarenin ita amirleri, proje işleri ile ilgili görevlileri, bunların eşleri ve ikinci dereceye kadar (ikinci derece dahil) kan ve sihrî hısımları ile yukarıda belirtilen şahısların ortakları (bu şahısların yönetim kurullarında görevli olmadıkları anonim ortaklıklar hariç).

b. 2886 sayılı Devlet İhale Kanun ve Diğer kanunlardaki hükümler gereğince geçici veya sürekli olarak kamu ihalelerine katılmaktan yasaklanmış olanlar, doğrudan veya dolaylı olarak PM hizmeti yapamazlar.

Yürürlük

Madde 19 _ Bu Yönetmelik, Resmi Gazete'de yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

Yürütme

Madde 20 _ Bu Yönetmeliği, Bayındırlık ve İskân Bakanı yürütür.