



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

Sayı : B.18.ÇYG.002.00.01-010-06-11983
Konu : ETKHKK Yönetmelik Uygulaması

18 Temmuz 2007

GENELGE
(2007/7)

Hava kalitesinin korunması amacıyla sanayi tesislerinden kaynaklanan emisyonların kontrolü, değişen ülke koşulları ve tesislerin yatırım ihtiyaçları dikkate alınarak Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (ETKHKKY) 22.07.2006 tarih ve 26236 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Anılan Yönetmeliğin (ETKHKKY) 43 üncü maddesi gereğince 07.10.2004 tarih ve 25606 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (EKHKKY) yürürlükten kaldırılmıştır.

Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği gereğince; çalışmaları ve yapısı uyarınca insan sağlığı ve çevre üzerinde olumsuz etkisi olan, Yönetmelik Ek-8’de A ve B listelerinde belirtilen tesislerin kurulması ve işletilmesi için, bu yönetmelik hükümlerine göre Emisyon Ön İzni ve Emisyon İzni alınması gerekmektedir.

Bu kapsamda; Yönetmeliğin etkin uygulanması ve uygulamada birliğin sağlanması amacıyla Yönetmelik hükümleri esas alınarak, aşağıda belirtilen hususlara uyulması gerekmektedir.

1- Emisyon Ön İzni

Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (ETKHKKY) Madde-8 gereğince; “ÇED Olumlu Kararı” veya “ÇED Gerekli Değildir” Kararı Emisyon Ön İzni yerine geçmektedir.

ÇED Yönetmeliği kapsamında yer almayan ancak ETKHKKY’ne göre EK-8 Liste A’da yer alan yeni kurulacak tesisler için ve/veya mevcut tesislerde yapılacak her türlü değişiklik (proses,yakma sistemi,yakıt vb) ve kapasite artırımı Valilikler (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından takip edilerek emisyon ön izni başvurularında, tesis yetkililerince gazete ilanı verilecektir.

2- Emisyon İzin Dosyasının İncelenmesi

2.1- ETKHKKY’nin 10/b maddesine göre; emisyon izin dosyaları Bakanlığa gönderilmeden, mevzuat çerçevesinde eksik olan bilgi ve belgeler Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) yetkililerince tamamlattırılacaktır. Tarafların iş yoğunluğu da dikkate alınarak, zaman kaybını en aza indirmek için bilgi ve belge bazında eksiksiz olan dosyalar Bakanlığa gönderilecektir.

2.2- 02 Kasım 1986 tarihli Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliği hüküm ve sınır değerlere göre değerlendirilmiş ve “Belge” almaya hak kazanan tesisler 22.07.2006 tarihinde yayımlanan Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (ETKHKKY) Geçici Madde-1 kapsamında emisyon izin belgelerini yenilemek zorundadır.



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

07 Ekim 2006 tarihinden itibaren tüm emisyon izin başvuru dosyaları 22.07.2006 tarihinde yayımlanan Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (ETKHKKY) hüküm ve sınır değerlerine göre değerlendirilecektir.

2.3- Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (ETKHKKY) Madde-43 gereğince;

22.07.2006 tarihinden sonra yetkili mercie teslim edilmiş olan ve 07.10.2004 tarih ve 25606 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği'ne göre hazırlanmış emisyon ölçüm raporları; ETKHKKY'ne göre (Madde-Ek'lere yapılan atıfların düzeltilmesi için) tekrar düzenlenecektir.

Emisyon ölçümlerinin doğru ve eksiksiz hazırlandığı durumlarda ölçümler geçerli kabul edilerek, emisyon ölçüm raporları 22.07.2006 tarih ve 26236 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğine göre değerlendirilecektir. Valilikler (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) bu konuya gereken özeni gösterecek ve herhangi bir gecikmeye meydan vermeyecektir.

ETKHKKY Ek-8 Liste A ve B de yer alan tesisler için hazırlanacak emisyon ölçüm raporlarında, emisyon kaynaklarına ait baca yüksekliğinin ETKHKKY EK-4 hükümlerine uygun olarak Abak üzerinde gösterilmesi ve düzeltilmiş baca yüksekliği hesabının yapılması gerekmektedir.

ETKHKKY Ek-8 Liste A ve B de yer alan tesisler için hazırlanacak emisyon ölçüm raporlarında emisyon kaynaklarına ait baca gazı ölçümü cihaz çıktılarının da ölçüm raporu ekinde yer alması gerekmektedir.

ETKHKKY Madde 10 (e) kapsamında; Bakanlıkça değerlendirilerek Valiliklere (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) yazılı olarak bildirilen emisyon izin dosyalarındaki eksikliklerin ivedilikle tesis yetkililerine bildirilmesi ve eksikliklerin mevzuatta belirtilen süre içerisinde tamamlanması gerekmektedir. **Bu hususa Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından yapılan dosya incelemelerinde dikkat edilerek eksiklikleri mevzuatta belirtilen sürelerde tamamlanmayan dosyaların Bakanlığa gönderilmeden tesis sahibine iade edilmesi ve Bakanlığa bilgi verilmesi gerekmektedir.**

Petrol ve sıvı yakıtların depolandığı tesislerde; depolama bölgelerinde petrol ürünlerinin depolandığı tankların etrafında, tank adalarının arasında, kara dolum bölgelerindeki hava kalitesi ölçümlerinin ETKHKKY Ek-2'deki esaslara göre yapılması, ölçüm sonuçlarının HKKY Madde 6'da yer alan sınır değerlere göre değerlendirilmesi gerekmektedir.

2.4- Emisyon ölçüm raporunda;

- ✓ Tesisin üretimi hakkındaki bilgilerin,
- ✓ Alınan tedbirler (Ek-1 ve Ek-5 kapsamında ayrıntılı bilgi verilecek) hakkında bilgilerin,
- ✓ Emisyon kaynakları konusundaki bilgilerin (kaynak sayısı, emisyon neden olan proses hakkında ayrıntılı bilgi, emisyon kaynaklarının proses veya yakma olarak sınıflandırılması, bypass ve flare bacalarının kullanım amacı hakkında ayrıca bilgi)
- ✓ Ölçüm raporunda, ölçüm yapılan emisyon kaynakları ile proses akım şemasındaki emisyon kaynaklarının aynı şekilde isimlendirilmesi veya numaralandırılması, raporla proses akım şemasının birebir uyumlu hazırlanması



T.C.

ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

- ✓ Tesisin sağlaması gereken emisyonlara ait hüküm ve sınır değerlerin ETKHKKY Ek-5 ve Ek-1 çerçevesinde değerlendirilmesinin yapılması
- ✓ Baca yüksekliği ve baca gazı hızının Ek-4 de yer alan hüküm ve sınır değere uygun olup olmadığının, baca gazında emisyonların ETKHKKY Ek-3 gereği, hava kalitesinde ise Ek-2 gereği ölçülmesinin gerekli olup olmadığına ilişkin bilgi ve değerlendirmenin yapılması
- ✓ Tesis etki alanında hava kalitesi ölçülmesi gerektiği durumlarda toz ölçüm sonuçlarının günlük ve aylık ortalama olarak ayrı ayrı verilmesi
- ✓ Baca gazı ölçümlerinde üç ölçüm sonucu normal koşullarda ve oksijen /karbondioksit düzeltilmesi yapılarak ayrı ayrı verilmesi

gerekmektedir.

3- Emisyon İzni Müracaatında (Ek-10/Ek-11) İstenen Belgelerle İlgili Olarak;

5491 sayılı kanunla değişik 2872 sayılı Çevre Kanununun 11 inci maddesinde yapılan değişiklik sonrasında, çevre mevzuatı uyarınca alınması gereken izinler (emisyon izni, deşarj izni vb.) alınmaksızın, inşaat ruhsatı aşamasında bu yükümlülüğü yerine getireceğini gösterir belgeleri sunmadıkça inşaat ruhsatı, inşaatı bitmiş olanlardan bu yükümlülüğü yerine getirmeyenlere işletme ruhsatı ve/veya yapı kullanma ruhsatı verilmesi mümkün olmayacağından, 13.5.2006 tarihinden itibaren uygulamanın bu düzenleme doğrultusunda yapılması gerekmektedir.

Sanayi tesislerinde Çevre Kanunu ve ilgili Yönetmeliklerde belirtilen izinler alınmaksızın, faaliyetlerin icrasına izin verilmesinin mümkün olmadığı, aksine uygulamaların Çevre Kanuna aykırılık teşkil edeceği açıktır. Buradan hareketle; tesislere verilen emisyon ön izni veya ÇED Gerekli Değildir Kararı veya ÇED Olumlu Kararının yapı kullanma izni öncesinde alınması gereken çevresel izinler olarak kabul edilebileceği mütalaa edilmektedir.

Birinci sınıf gayrisihhî müesseseler için;

1-ÇED raporu düzenlenmesi gereken tesisler için düzenlenen ÇED olumlu belgesi ve raporu, yer seçimi ve tesis kurma raporu yerine geçer.

2-ÇED Yönetmeliği kapsamında yer almayan ancak, ETKHKKY'ne göre EK-8 Liste A veya B'de yer alan ve 12.10.2004 tarihinden sonra kurulan tesisler için yer seçimi ve tesis kurma izninin onaylı fotokopisi emisyon izin dosyasında yer almalıdır. **(OSB'lerde yer alan tesislerden de bu belge istenecektir.)**

3-12 Ekim 2004 tarihinden sonra yapılmış yapılarla ilgili olarak; Türk Ceza Kanununun 184. maddesi gereğince Yapı kullanma izninin onaylı fotokopisi emisyon izin dosyasında yer alacaktır.

İzne tabi tesislerde emisyon izin dosyasında belirtilen ve yapı kullanma izinleri bulunan yapıların dışında 12.10.2004 tarihinden sonra yapılmış bir yapı olmadığına dair tesis yetkilisi tarafından imzalanmış taahhütnamenin izin başvuru dosyasında bulunması gerekmektedir.

12.10.2004 tarihinden önce yapılmış olduğunu beyan eden tesislerin Yapı kullanma izni, yer seçimi ve tesis kurma izni yerine tesisin bu tarihten önce yapılmış olduğunu (Belediyeden almış olacağı resmi yazı, elektrik faturası, su faturası vb... gibi resmi belgelerle) kanıtlayan belgeleri yetkili mercie sunmak üzere Emisyon izin dosyasına eklemesi gerekmektedir.



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

Açılma Ruhsatı Bulunan Tesislerden açılma ruhsatı alınması aşamasında istenilen belgeler arasında yer alan yer seçimi ve tesis kurma izninin olduğu kabul edilerek emisyon izin başvuru dosyasında yer seçimi ve tesis kurma izni istenmesine gerek bulunmamaktadır.

Emisyon ölçüm raporu Ek-11 "f" bendinde yer alan Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından yapılacak yerinde incelemeye dayalı teknik rapor ölçüm yapmaya yetkili olanlara sunulacak bir rapor olmayıp, söz konusu bentte ifade edilen emisyon ölçüm raporunda istenen bilgi ve belgelere ilave olarak, Yönetmelik Geçici Madde 1'e göre tesisin emisyon izin belgesinin yenilenmesi veya Madde 14 veya Madde 15 (teyit/tesiste değişiklik olması durumunda) kapsamında değerlendirilen tesislerden istenilecek belgeler arasında yer almaktadır.

Tesisler tarafından ETKHKKY kapsamında verilecek olan Taahhütnamenin "*..... adresinde faaliyette bulunan üretimi yapan tesisimizin Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği hüküm ve sınır değerlerini yerine getireceğini taahhüt ederiz.*" şeklinde düzenlenmesi gerekmektedir.

Sözü edilen taahhütnameyi imzalayacak kişinin tesis adına bu imzayı atmaya yetkili olması gerekmektedir. Buna dair belgenin (imza sirküsü, yetkilendirme yazısı, v.b.) emisyon izin dosyasına eklenmesi gerekmektedir.

4- Emisyon İzninin Yenilenmesi

1-Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğine göre emisyon izni almış olan tesisler (ETKHKKY Geçici Madde-1), 22.07.2008 tarihine kadar, 22.07.2006 tarihinde yayımlanarak yürürlüğe giren Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (ETKHKKY)'ne göre emisyon izin belgelerini yenilemek zorundadır.

Geçici Madde-1 kapsamında emisyon izin belgesini yenilemek üzere başvuran tesisler ETKHKKY Ek-11'de belirtilen formata göre hazırlanmış ve Ek-11'in 14. maddesinde belirtilen bilgi ve belgeleri içeren emisyon ölçüm raporu ile yetkili mercie başvurur. Söz konusu tesislerin başvurusu sırasında emisyon ölçüm raporuyla emisyon izin başvuru formunu ve 12 Ekim 2004 tarihinden sonra yapılmış yapılarla ilgili olarak yapı kullanma izni, ÇED olumlu kararı veya yer seçimi ve tesis kurma iznini veya 12 Ekim 2004 tarihinden önce kurulduklarına dair belgeleri, yetkili mercie sunmak zorundadır.

Geçici Madde-1 kapsamında emisyon izin belgesini yenilemek üzere başvuran tesislerde değişiklikler yapılmışsa ve yapılan değişiklikler izne tabi ise (ETKHKKY Madde-14) söz konusu tesislerin, ETKHKKY Madde-9, 10, 11 gereğince yeniden emisyon izin dosyası hazırlamaları gerekir.

2- 22.07.2006 tarihinde yürürlükten kaldırılan Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğine göre emisyon izni almış olan tesislerin (ETKHKKY Madde-42) Madde-14 kapsamında bir değişiklik olmaması halinde emisyon izin belgelerini yenilemelerine gerek olmayıp söz konusu tesisler ETKHKK Madde-15 gereğince faaliyetlerini sürdürürler.



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

22.07.2006 tarihinde yürürlükten kaldırılan Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğine göre emisyon izni almış olan bu tesislerde (ETKHKKY Madde-42) değişiklikler yapılmışsa ve yapılan değişiklikler izne tabi ise (ETKHKKY Madde-14) söz konusu tesislerin Ek-11'de belirtilen formata göre hazırlanmış ve Ek-11'in 14. maddesinde belirtilen bilgi ve belgeleri içeren emisyon ölçüm raporu ile yetkili mercie başvuruları yeterlidir. Söz konusu tesislerin başvurusu sırasında emisyon ölçüm raporuyla emisyon izin başvuru formunu ve 12 Ekim 2004 tarihinden sonra yapılmış yapılarla ilgili olarak yapı kullanma izni, ÇED olumlu kararı veya yer seçimi ve tesis kurma iznini veya bu tarihten önce kurulduklarına dair belgeleri, yetkili mercie sunmak zorundadır.

ETKHKKY Ek-8 Liste B'de yer alan tesislerin ETKHKKY Geçici Madde-1 ve Madde-14 kapsamında belgelerini yenilemeleri durumunda Mahalli Çevre Kurulu Kararı alınması gerekmektedir.

Tesislerin ETKHKKY Geçici Madde-1, Madde-14 ve Madde-21 kapsamında belgelerini yenilemeleri durumunda emisyon izin belge bedellerinin İl Çevre ve Orman Müdürlüğü Döner Sermaye İşletmesine yatırmaları gerekmektedir.

3- Valiliğe (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) teslim edilen emisyon izni dosyasında yapılacak değerlendirme sonucunda, tesiste yapılan değişiklik Madde 14 kapsamında emisyon iznine tabi ise tesis sahibine bildirilir. Tesis yetkililerince ETKHKKY 9, 10 ve 11. Maddeleri hükümlerine göre emisyon izni dosyası hazırlanarak Valiliğe (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) sunulması gerekmektedir.

5- Teyit Ölçümleri

Teyit ölçümleri, baca gazı ve ETKHKKY hükümlerine göre gerekli olması durumunda hava kalitesi ölçümlerini içerecek şekilde yetkili mercie sunulacaktır.

Emisyon iznine sahip olan A grubu tesislerin teyit ölçümlerine ilişkin ölçüm raporları ve Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından yapılan değerlendirme sonuçları her yıl düzenli olarak takip edilerek üçer aylık periyotlar halinde Bakanlığa gönderilecektir.

Emisyon iznine sahip olan B grubu tesislerin teyit ölçümlerine ilişkin ölçüm raporları Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından değerlendirilecek ve buna ilişkin düzenli kayıtlar Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından tutulacaktır.

14 Mayıs 1997 tarih ve 1997/08 sayılı Genelge kapsamında Bakanlığımıza Çimento fabrikalarının ölçüm sonuç çıktıları gönderilmektedir. Ancak; 07 Aralık 2001 2001/22 sayılı Genelge ile söz konusu Genelge iptal edilmiştir. Bakanlığımıza söz konusu ölçüm çıktılarının gönderilmesine gerek yoktur.

6- Hava Kirliliğinin Yoğun Olduğu Bölgeler

Sanayi tesislerinin yoğun olarak bulunduğu bölgelerde hava kirliliği yaşanmaması için izne tabi tesislerin ETKHKKY Madde 7 de yer alan hususlara uygun faaliyet göstermesi gerekli olup, HKKY Madde 6 da yer alan sınır değerlerin aşılması halinde Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü)lerce ETKHKKY Madde 7 (h) ve ilgili Maddelerde belirtilen önlemlerin alınması gereklidir.



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

7- Tesis Envanteri

Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü)lerce il sınırları içinde faaliyet gösteren ve emisyon iznine tabi tesis envanterleri Genelge Ek-4'de örneği verilen tablo kapsamında hazırlanarak 31 Aralık 2007 tarihine kadar Bakanlığa gönderilecektir. Bu envanterler yukarıdaki tarihi takip eden her yılın 31 Ocak tarihine kadar güncellenecek ve elektronik (CD vb.) ortamda değerlendirilmeye uygun olarak hazırlanarak Bakanlığımıza gönderilecektir.

8- ETKHKK Yönetmeliği'nin Geçici 3. Maddesi Kapsamında Talepte Bulunan Tesisler

Emisyon İznine tabi tüm tesisler için 22.07.2006 tarihinden itibaren Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği'nde (ETKHKKY) yer alan esaslar geçerlidir.

1- ETKHKKY Geçici 3. maddesi gereğince; (1) Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğine göre emisyon izni alma yükümlülüğü bulunan ancak bu yükümlülüğünü yerine getirmeyen tesisler bu Yönetmeliğin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren 1 yıl içerisinde iş termin planı hazırlayarak mülki amir kanalı ile yetkili mercie sunmak ve iş termin planının yetkili mercie sunulmasından itibaren 4 yıl içerisinde iş termin planında yer alan işleri tamamlamak suretiyle emisyon izni almak için emisyon izin dosyası hazırlayarak yetkili mercie başvurmak zorundadır.

(2) Bu tesisler iş termin planı ile birlikte tesis etrafında, Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde belirtilen hükümlere uygun olarak emisyon kaynaklarında ölçüm yaptırıp Hava Kirlenmesine Katkı Değerinin Dağılım Modellemesini hazırlayarak yetkili mercie sunmakla yükümlüdürler. Bu tesisler faaliyetlerini yukarıda belirtilen süreler içinde, Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğinin 6 ncı maddesinde yer alan Hava Kalitesi sınır değerlerinin sağlanması ve Hava kalitesinin ve gerekli durumlarda çöken tozun ölçüm cihazları ile sürekli izlenmesi ve ölçüm sonuçlarının kayıt altına alınması koşulu ile iş termin planlarına bağlı olarak sürdürebilir.

(3) Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğinin 6 ncı maddesinde yer alan hava kalitesi sınır değerleri sağlanamadığı takdirde Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği 27, 34, 35 ve 36 ncı maddelerinde yer alan hükümler uygulanır. Hava kalitesi ile ilgili kritik koşulların ortaya çıkması halinde Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinin 33 üncü maddesi ile ilgili hükümler geçerlidir.

(4) Bu maddede belirtilen sürelerde iş termin planı hazırlayarak yetkili mercie sunmayan ve iş termin planına uymayan tesisler hakkında Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinin hükümleri uygulanır.

Anılan düzenleme ile;

- ✓ Baca gazı emisyonlarını Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinde (ETKHKKY) belirtilen esaslara uygun olarak alıcı ortama vermek için üretim prosesinde ve/veya baca gazı arıtım sistemlerinde önemli oranda yatırım yapılması gereken tesislerin hazırladıkları iş termin planları Ek-3'de yer alan iş termin planı kontrol kriterlerine göre değerlendirilecektir. Bu tesislerin etki alanında Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğinin 6 ncı maddesinde yer alan hava kalitesi sınır değerleri sağlanacaktır. Hava kalitesinin ölçüm cihazlarıyla



T.C.

ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

- ✓ sürekli izlenmesi ve ölçüm sonuçlarının kayıt altına alınması koşulunu sağladığı takdirde; tesisler ETKHKY Yönetmeliği Geçici Madde 3 kapsamında değerlendirilir.
- ✓ İzne tabi tesisten kaynaklanan ve ETKHKY Ek-2 de yer alan kütleli debi değerini aşan emisyonların tesisin etki alanı içindeki konsantrasyonlarının, Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliği Madde 6 da yer alan UVS ve KVS değerlerinin aşılmaması için gereken tedbirlerin işletme tarafından alınması esastır. Bu konuda işletmelerce etki alanı içinde HKKY Madde 6 da yer alan ilgili sınır değerin aşılmaması için gereken tedbirlerin alınacağı konusunda başvuruda bulunan işletme yetkilisinin onaylı taahhüdünün, Geçici Madde 3 başvuru dosyasında bulunması gereklidir.
- ✓ Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (ETKHKY) Geçici Madde 3 kapsamındaki esaslardan yararlanmak isteyen tesislerin kurulu bulunduğu alanda Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğinin 6 ncı maddesinde yer alan hava kalitesi sınır değerlerin sağlanması esastır. Tesisler hava kalitesi sınır değerlerinin aşılmamasına neden olacak faaliyette bulunmadıklarını ve havayı kirletmediklerini belgelemek zorundadır. Bunun için tesis etki alanında hava kalitesi sınır değerlerinin sağlanması, ölçüm cihazlarıyla sürekli izlenmesi, ölçüm sonuçlarının kayıt altına alınması ve tesisten kaynaklanan kirliliğe katkı değerinin hesaplanması gerekmektedir.
- ✓ Tesislerin başvuru evraklarında iş termin planı ile birlikte, hava kirlenmesine katkı değerleri, modelleme çıktıları ve cihazlara ilişkin ayrıntılı bilgilerin bulunması gerekmektedir.

Bu amaçla tesis etki alanında hava kalitesi ölçüm cihazları kurularak hava kalitesi sürekli ölçülmeli, kayıt altına alınmalı ve yetkili otorite sürekli olarak bilgilendirilmelidir.

9- Tesislere Şartlı Emisyon İzin Verilmesi

Emisyon izni alma süreci devam eden süreçte devam eden ve şartlı emisyon izin talebinde bulunan tesislerde;

- Tesisin tüm bacalarında tüm kirleticiler için konsantrasyon sınır değerinin sağlandığının emisyon ölçüm raporunda yer alması,
- Baca Yüksekliklerinin Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği ETKHKY Ek-4'e göre yeterli olması,
- Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği ETKHKY Ek-2 gereği, tesis etki alanında hava kalitesi ölçtürmesi gereken tesislerin ölçümleri yaptırması ve ölçüm sonuçlarının Madde-6'ya uygun olması,
- ETKHKY Ek-3 gereğince hava kalitesinin sürekli ölçüm cihazı ile izlenmesi gereken tesislerde Hava kalitesi modellemesinin yapılması ve Madde-6'da yer alan sınır değerlerin sağlanması,
- 6 aydan kısa süre içinde baca gazı sürekli ölçüm cihazı teslimi ve montajının yapılacağına dair cihaz üreticisi veya satıcısı ile yapılan protokol/anlaşma belgesinin, Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) kanalıyla Bakanlığımıza teslim edilmesi durumunda değerlendirme yapılacaktır.

Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinin (ETKHKY) uygulanmasına yönelik ayrıntılı bilgileri içeren yönerge Ek (1) yer almaktadır.



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

Endüstriyel Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği'nin uygulanmasına yönelik hazırlanan ve 31 Ocak 2005 tarih ve 800-5392 sayılı yazımızla tüm Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü)lere gönderilen yönergemiz yürürlükten kaldırılmıştır.

Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde yapılacak çalışmalarda Genelgede belirtilen esaslara titizlikle uyulması hususunda bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Osman PEPE
Bakan

DAĞITIM:

-81 İl Valiliğine

EKLER:

- 1- Emisyon Ön İzni Ve Emisyon İzni Almaya Esas Teşkil Edecek Dökümanlarla İlgili Yönerge
- 2- Emisyon İzin Başvuru Formu
- 3- İş Termin Planı Değerlendirme Kriterleri
- 4- Tesis Envanter Tablosu Örneği

EK 1

**EMİSYON ÖN İZİNİ VE EMİSYON İZİNİ ALMAYA ESAS TEŞKİL EDECEK
DÖKÜMANLARLA İLGİLİ YÖNERGE**

BİRİNCİ BÖLÜM

Genel İlkeler

Madde 1- Bu yönergenin amacı, 22.07.2006 tarih ve 26236 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğine göre ilgili Valiliğe yazılı başvuru ile verilecek izin dosyasında olması gereken bilgi, belge ve teknik verilerin neler olduğunu ve nasıl hazırlanacağını belirterek, Yönetmeliğin belirtilen hususlar çerçevesinde uygulanmasını sağlamaktır.



T.C.

ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

Madde 2- "Endüstri tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde verilecek emisyon ön izni ve emisyon izni için genel ilkeler şunlardır:

- a) İzne esas teşkil edecek olan dosya tam olarak Valiliğe teslim edilir,
- b) Yönerge ekinde yer alan Emisyon İzin Başvuru Formu faaliyet sahibi tarafından doldurularak izin dosyası ile birlikte Valiliğe teslim edilir.
- c) İzne esas olan tesisin, izne tabi tesislerin hangi listesinde (Liste A, Liste B) olduğu Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından değerlendirilir.
- d) Emisyon ve hava kalitesi ölçümü yapan özel veya kamu kurum kuruluşların akreditasyon belgesi veya bakanlıkça ölçüm yapmaya yetkili olan kuruluşlar tarafından yapılır.
- e) İzne esas olan tesis için ÇED Olumlu Kararı veya ÇED Gerekli Değildir Kararı verilip verilmediği Yönetmeliğin 8.maddesi (a) bendi çerçevesinde değerlendirilir.
- f) Yönetmelikte öngörülen hesap ve modelleme çalışmalarında uluslar arası kabul görmüş ve yaygın olarak kullanılan hava kirliliği dağılım modelleri ve metotları kullanılır.
- g) İzin dosyaları Yönetmelikteki esaslara göre belirtilen süreler içinde değerlendirilir,
- h) Tesis Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü)çe oluşturulan komisyon tarafından yerinde incelenir.
- i) İzin dosyaları Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından Bakanlığa tam olarak gönderilir.
- j) İzne tabi tesislerin A Listesinde yer alan tesisler için Emisyon İzin Dosyası iki nüsha olarak hazırlanır. Bir tanesi Bakanlığa gönderilir. Bir tanesi Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü)te muhafaza edilir.
- k) İzin dosyasında iş ve endüstriyel sırlar ihtiva eden bilgi ve belgeler var ise bunlar belirtilerek, ayrı grup halinde sunulur. Bu durumda tesise ait diğer bilgi ve belgelerin tesisin çevreye olan etkilerini açıkça ortaya koyacak özellikte olmasına dikkat edilir.

İKİNCİ BÖLÜM

İzin Alma Başvurusunda Bulundurulması Gereken Bilgi, Belge Ve Teknik Veriler

Madde 3- Emisyon izin dosyasında; izne esas olan tesis için aşağıdaki **genel tanıtım bilgileri** yer alır.

- a) Tesisin adı.
- b) Tesisin ticari unvanı.
- c) Haberleşme adresi.
- d) Tesisin bulunduğu İl/İlçe.
- e) Tesisin yetkili elemanlarının adı, soyadı ve telefon numarası:
 - Genel Müdür,
 - Teknik Müdür,
 - Sorumlu Kontrol Görevlisi(Mühendisi, Teknisyen vb.),
- f) Gerektiğinde tesis hakkında bilgi ve belge istenecek veya görüşme yapılabilecek sorumlu ve teknik elemanın adı, soyadı, ünvanı, adresi, telefon numarası,
- g) Tesisin kullanım sahası:
 - Toplam alanı (m²),
 - Tesisin kurulu olduğu alan (m²),
 - Sosyal ve idari bölümlerin alanı (m²),
 - Yeşil alan (m²),
 - Boş alan (m²),



T.C.

ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

- h) Tesisin ana üretimi, ürün cinsi, Proses ve Yakma Sistemlerinde kullanılan yakıt ve miktarı, yakıt kullanılan ünitelerin ayrı ayrı yakıt ısı gücü ve toplam yakıt ısı gücü, üretim kapasitesi,
- i) (h) bendinde belirtilen bilgiler çerçevesinde Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğinin Ek-8 İzne Tabi Tesisler Listesine göre tesisin yeri (Liste A veya Liste B),

Madde 4- İzın dosyasında; izne esas olan tesis için aşağıdaki **bilgi ve belgeler** yer alır.

- 1) Dilekçe (Tesisin emisyon izni almak için yaptığı başvuru dilekçe olarak kabul edilir)
- 2) Gazete İlanı (İzne tabi tesislerin A listesinde yer alan tesisler için emisyon ön izni aşamasında Yönetmeliğın 8.maddesinin (d) bendinin 2.fıkrasında belirtilen hususlar dikkate alınarak)
- 3) Emisyon İzın Başvuru Formu (Ek-1)
- 4) Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliğı hükümlerini yerine getireceğine dair Taahhütname,
- 5) 1/25.000 ölçekli topoğrafik harita ve tesisin kurulu bulunduğu alanın topoğrafik koşulları da dikkate alınarak uluslararası geçerliliğı olan Hava Kirliliğı Dağılım Modellemesi kullanarak Hava Kalitesine Katkı Değeri hesaplayan ve gösteren dağılım modelini ve model çıktısının CD ortamında sunulması. (Yönetmeliğın Ek-2'de verilen kütleli debi değeri aşıyan ve Hava Kalitesi Ölçümü gereken izne tabi tesislerin A listesinde yer alan tesisler için)
- 6) İzne tabi tesisin de içerisinde yer aldığı alanın/bölgenin en son yapılan 1/25000 ölçekli Çevre Düzeni Planı ve notları veya 1/5000'lik Nazım İmar Planı ve notları veya 1/1000'lik Uygulama İmar Planı ve notları, yetkili merci tarafından bölgenin/alanın planının olmadığı belirtilmesi halinde bu bölgelerdeki tesis etki alanını tanımlayan uydu fotoğrafları veya bölgenin/alanın arazi kullanım durumlarını (sanayi, yerleşim birimleri, orman, tarım alanı vb.),
- 7) Tesis etki alanı için, tesisin çevresinde yer alan sanayi, yerleşim yerleri, orman ve tarım alanları ile ilgili detaylı bilgiler (inceleme alanı çapı en az 2 km. olmalıdır.)
- 8) Ayrıntılı ve açıklamalı proses iş akım şeması (akım şeması üzerinde emisyon kaynakları işaretlenecektir.),
- 9) Kapasite Raporu veya kapasite raporunda yer alan bilgilere haiz yetkili kurumdan alınmış belge,
- 10) Emisyon Ölçüm Raporu (Her sayfası ölçümü yapan firma yetkilileri tarafından imzalanacak ve mühürlenecektir.)
- 11) Tesis alanındaki birimlerin arazi yerleşim planları ile birimlerin içerisindeki ünitelerin yerleşim planları (plan üzerinde emisyon kaynakları gösterilecek)
- 12) Tesisin genel yerleşimi ve ölçüm yapılan ünite ve noktaların fotoğrafları,
- 13) İzne tabi tesislerin A listesinde yer alan tesisler için meteorolojik veriler (yıllık ve aylık min./max./ort sıcaklık, rüzgar hızı ve yönü, bulutluluk vb. değeri, atmosferik kararlılık), Yetkili merci gerekirse A Listesinde yer alan tesisler için saatlik verileri de isteyebilir. İzne tabi tesislerin B listesinde yer alan tesisler için modelleme yapılmasının gerekli olduğu hallerde bu meteorolojik veriler kullanılır.
- 14) Üretimde kullanılacak hammaddeler ve yardımcı maddelerin;
 - Ticari ve kimyasal adları, bileşimleri,
 - Yıllık ve aylık hammadde girdileri,
 - Programlanan tüketimleri,
 - Birim ürün elde etmek için kullanılan miktarları,
 - Yönetmeliğın Ek-1'inde yer alan kimyasal maddelerin cinsleri, miktarları,



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

- 15) Hammaddenin ve yakıtın tesise gelişi ve ürünlerin sevkiyatı ve pazarlanması için kullanılan ulaşım biçimleri (Karayolu, Demiryolu, Liman, İskele, Hava limanı, Boru Hattı) ve miktarına göre dağılımı,
- 16) Ürünler ve yan ürünlerin;
 - Ticari ve kimyasal adları, bileşenleri,
 - Yıllara ve aylara göre elde edilmesi programlanan miktarları.
- 17) 12 Ekim 2004 tarihinden sonra yapılmış yapılarla ilgili olarak yapı kullanma izni,
- 18) 12 Ekim 2004 tarihinden sonra yapılmış yapılarla ilgili olarak Birinci sınıf gayrisihhî müesseseler için yer seçimi ve tesis kurma izni,
- 19) Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından yerinde yapılan incelemeye dayalı olarak hazırlanan teknik rapor (emisyon izni başvuru aşamasında ve emisyon izin belgesi verilmesi aşamasında)
- 20) İzin dosyasında yer alan tüm bilgi, belge, emisyon ve hava kalitesi ölçüm raporu ve diğer bilgilerin elektronik ortamda (CD vb.) verilmesi,

Madde 5- Emisyon ölçüm raporu aşağıda belirtilen hususlar çerçevesinde hazırlanır ve **Emisyon Ölçüm Raporu'nun aslı** izin dosyasında yer alır.

- 1) Faaliyetin açık bir şekilde anlatımı,
- 2) Faaliyetin Yönetmeliğe göre durumu (EK-8 İzne Tabi Tesisler Listesine (Liste-A, Liste B) göre tesisin yeri)
- 3) Çalışma periyodu hakkında bilgiler.
 - Tesisin toplam çalışma süreleri:
 - Sürekli veya kesikli (kesikli ise günde ortalama çalıştığı süre),
 - Vardiya sayısı.
- 4) Yılda planlanan tesis bakımı sayısı ve süresi.(Yıl, ay, gün)
- 5) Emisyon parametreleri, kirletici emisyonların nereden kaynaklandığı ve bunların kaynaklara göre dağılımı,
- 6) Tesisten kaynaklanan emisyonların yönetmelikteki durumları (Yönetmelik Ek-1, Ek-2, Ek-3 ve Ek-5'e göre irdelenmesi) ,
- 7) Üretimde birim ürün başına kullanılacak elektrik enerjisi miktarı, kullanılan yakıt türleri (linyit, taşkömürü, petrolkoku, biyokütle, fuel-oil, doğal gaz vb.) ve bu yakıtların temin edildiği yerler, hakkında bilgiler,
- 8) Kullanıldığı belirtilen yakıtlar programlanan yıllık tüketimleri, yakıtın özellikleri; (alt ısı değerleri, kükürt, kül, uçucu madde, nem yüzdeleri vb),
- 9) Tesisin yakma kazanlarının(gaz türbinleri, içten yanmalı motorlar; gaz, dizel ve çift yakıtlı motorlar); sayı ve özellikleri, yakma tekniği, birim zamanda beslenen yakıt miktarı, kazan, türbin ve motor verimleri;
Tesisin, toplam ve her bir kazan, türbin ve motora göre hesaplanmış kW veya MW cinsinden yakıt ısı gücü (maksimum kazan kapasitesi raporda belirtilecektir). hakkında teknik bilgiler,
- 10) Üretim Prosesinin toplam ısı gücü, üretim prosesinde kullanılan yakıt cinsi ve miktarı
- 11) Ölçüm sonuçları,
- 12) Baca ve baca gazları hakkında Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği'nin Ek-4'ü uyarınca gerekli bilgiler;
 - Yanma (duman) gazlarının bacadan çıkış sıcaklığı, basıncı ve nemi,
 - Baca gazı debisi, işletme şartlarında ve normal şartlar altında, kuru baca gazı üzerinden m³/saat olarak ayrı ayrı,



T.C.

ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

- Baca iç çapı veya baca kesit alanı, eşdeğer çapı (m olarak),
 - Öngörülen baca yüksekliği (m olarak),
 - Baca yüksekliğinin 10 katı alan içerisindeki engebelerin ve bina yüksekliklerinin tesis zeminine göre yükseklik ortalaması (J'),
 - Yukarıdaki baca bilgileri kullanılarak Yönetmelik Madde-42'ye göre hesaplanmış baca yüksekliği,
- 13) Ölçüm sonuçları ve değerlendirilmesi,
- 14) Sera Gazı emisyonlarına ilişkin bilgiler (Madde 39 gereğince)
- 15) Ölçümü yapan ve emisyon raporunu hazırlayanların imzaladığı onay sayfası
- 16) Emisyon ve hava kalitesi ölçümü yapan özel veya kamu kurum kuruluşların akreditasyon belgesi veya Bakanlıkça ölçüm yapmaya yetkili olduğuna dair belgeler,

Yukarıda istenen bilgi ve belgelere ilave olarak, Yönetmelik Geçici Madde 1'e göre Tesisin emisyon izin belgesinin yenilenmesi veya Madde 14 veya Madde 15 kapsamında değerlendirilmesi durumunda;

- a) İzin belgesinin yenilenmesi durumunda daha önce verilmiş olan Emisyon İzin Belgesinin aslı (Madde-15 kapsamındaki işlemler için izin belgesinin fotokopisi)
- b) Kapasite Raporu veya kapasite raporunda yer alan bilgilere haiz yetkili kurumdan alınmış belge,
- c) Ayrıntılı ve açıklamalı proses iş akım şeması (akım şeması üzerinde emisyon kaynakları gösterilecek) ,
- d) Tesis alanındaki birimlerin arazi yerleşim planları ile birimlerin içerisindeki ünitelerin yerleşim planları (plan üzerinde emisyon kaynakları gösterilecek)
- e) Emisyon oluşumunu azaltmak için tesiste ölçümden önce yapılan iyileştirmeler ile ilgili bilgiler,
- f) Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) tarafından yerinde yapılan incelemeye dayalı olarak hazırlanan teknik rapor,
- g) Emisyon Ölçüm Raporunda yer alan bilgi ve belgelerin elektronik ortamda (CD vb) verilmesi,
- h) Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği hükümlerini yerine getireceğine dair Taahhütname (Madde 15 kapsamında gerekmemektedir.)"

Madde 6- Emisyon ve tedbirleri hakkında bilgiler aşağıda belirtilen hususlar çerçevesinde hazırlanacaktır. Tedbirlerle birlikte veya tedbirler olmaksızın durum ayrı ayrı belirtilmelidir.

- a) Emisyon durumları hakkında bilgiler:
 - Kükürt dioksit (SO₂),
 - Azot oksitleri (NO/NO₂),
 - Karbonmonoksit (CO),
 - Toplam toz ve partikül maddeler,
 - Üretim yapısına göre tesisten kaynaklanabilecek muhtemel kirlenici emisyonların (TOC, VOC, PAH vb.), işletme şartlarında mg/m³ cinsinden belirtilmesi, EKHKK Yönetmeliği Ek-1 Tablo 1.2.'de bulunmayan organik maddeler, buhar ve gaz biçimindeki etkilerine en yakın sınıfa dahil edilmesi, etkilerine göre gruplanması mümkün değilse kimyasal yapısına en yakın gruba dahil edilmesi,
- b) Emisyon ölçüm raporlarındaki emisyon değerlerinin Yönetmelikle belirtilen koşullarda;
 - Normal şartlarda (0 °C ve 1 atmosfer),



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

- Kuru bazda,
 - Baca gazındaki hacimsel oksijen ve karbondioksit yüzdesine çevrilerek,
 - Her bir bacadan çıkan emisyonların ayrı ayrı kütleli debileri ile tesisin tamamından (bacaların toplamı) çıkan emisyonların toplam kütleli debilerinin verilmesi gerekmektedir.
- c) Emisyonların kontrolü ve ölçülmesi için öngörülen alet ve sistemler (bunların nitelikleri yönetmelikte belirtilen hükümlere uygun olacaktır),
- d) Emisyonların azaltılması için öngörülen sistemler ve bunların nitelikleri;
 - Tesiste elektro filtre, torba filtre, siklon, multisiklon gibi filtreleme teknikleri kullanılıyorsa bu birimler hakkında bilgiler, bu tekniklerin toz tutma verimleri v.b.
 - Sekonder hava gibi tam yanmayı sağlayıcı tedbirler varsa, bunlar hakkında bilgiler,
 - Katı yakıtlarla çalışıldığında ısıtma sisteminde yanma öncesi yakıtla birlikte veya yanma esnasında ocağın alevlenme bölgesine veya alevin görünür bölgesine kireç, kireç taşı veya dolomit injeksiyonu yapan ilave sistemleri varsa, bunlar hakkında bilgiler.
 - Yanma sonrası baca gazlarına uygulanan tedbirler varsa, bunlar hakkında bilgiler,
 - Yönetmeliğin Ek-5'ı kapsamına giren tesislerde, talep edilen tedbirler hakkında bilgiler,
 - Bu konuda alınan diğer tedbirler hakkında bilgiler,
- e) Yanmanın dışında kırma, öğütme, taşıma, depolama gibi mekanik işlemlerle toz yayılıyorsa, bu durumu önlemek için alınan tedbirler,
- f) Hammadde ve ürünlerin özel kimyasal nitelikleri varsa (yanıcı, patlayıcı, radyoaktif, toksik gibi) bunların taşınması, etiketlenmesi ve depolanmasında alınan tedbirler,
- g) Baca gazlarından yan ürün kazanma durumu varsa, bununla ilgili bilgiler.

Yukarıda belirtilen hususlar çerçevesinde Emisyon Ön İzni ve Emisyon İzni Dosyalarının hazırlanarak değerlendirilmesi önem arz etmektedir.

EK 2 Emisyon İzni Başvuru Formu
EMİSYON İZİNİ BAŞVURU FORMU

I- İZNE ESAS OLAN TESİS İÇİN GENEL TANITIM BİLGİLERİ	
1-TESİSİN ADI:	2- TESİSİN TİCARİ UNVANI:
3- TESİSİN KURULU BULUNDUĞU	4- TESİSİN BULUNDUĞU



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

ADRESİ:		İL:	İLÇE:
5- TESİSİN YETKİLİ ELEMANLARI:	a)	GENEL MÜDÜR	6- GEREKTİĞİNDE TESİS HAKKINDA BİLGİ VE BELGE İSTENECEK VEYA GÖRÜŞME YAPILABİLECEK SORUMLU VE TEKNİK ELEMAN(LAR)IN;
		ADI SOYADI	
		TEL NO.	
	b)	TEKNİK MÜDÜR	
		ADI SOYADI	
		TEL NO.	
	c)	SORUMLU KONTROL MÜHENDİSİ	
		ADI SOYADI	
		TEL NO.	
	d)	SORUMLU TEKNİSYEN	
		ADI SOYADI	
		TEL NO.	
7- TESİSİN	ANA ÜRETİMİ		8- KULLANILAN YAKITLARIN Proses ve Yakma Sistemleri İçin Ayrı Ayrı
	ÜRÜN CİNSİ		
	YILLIK ÜRETİM KAPASİTESİ		
	TESİSİN YILLIK ÇALIŞMA SÜRESİ/ VARDİYA SAYISI		
	YAKMA TESİSLERİNİN TOPLAM ISIL GÜCÜ, (MW VEYA KW)		
	ÜRETİM PROSESİNİN TOPLAM ISIL GÜCÜ, (MW VEYA KW)		
	YAKIT KULLANILAN ÜNİTELERİN SAYISI		
9- 7 NCİ VE 8 İNCİ MADDELERDEKİ BİLGİLERE GÖRE TESİSİN YÖNETMELİĞİN EK 8- İZNE TABİ			10 TESİSİN KULLANIM SAHASI;
	TOPLAM ALANI (m ²)		



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

TESİSLER LİSTESİNDEKİ YERİ:	TESİSİN KURULU ALANI(m ²)	SOSYAL-İDARİ BÖLÜMLER ALANI(m ²) :	YEŞİL ALAN (m ²)	BOŞ ALAN (m ²)	İZİN DOSYASINDA	
					VAR	YOK(*)
LİSTE A <input type="checkbox"/> (Açık Yaz- Örnek: A-4.1.a)						
LİSTE B <input type="checkbox"/> (Açık Yaz- Örnek: B-5.2.b)						
II- İZNE ESAS OLAN TESİS İÇİN BİLGİ, BELGE VE TEKNİK VERİLER						
11- DİLEKÇE (Başvuru evrağı dilekçe olarak kabul edilecektir.)						
12- GAZETE İLANI(Yönerge Madde 4-(e)'ye göre)						
13- TAAHHÜTNAME						
14- KAPASİTE RAPORU						
15- EMİSYON ÖLÇÜM RAPORU						
16- TEKNİK RAPOR (Valilik (İl Çevre ve Orman Müdürlüğü) Tarafından Yerinde Yapılan İnceleme Sonucu Hazırlanan)						
17- METEOROLOJİK VERİLER (Liste A için**)						
18- TESİS ALANINDAKİ BİRİMLERİN ARAZİ YERLEŞİM PLANLARI						
19- BİRİM İÇERİSİNDEKİ ÜNİTELERİN YERLEŞİM PLANLARI						
20- MAKİNE YERLEŞİM PLANI						
21-TESİSİN AYRINTILI PROSES İŞ AKIM ŞEMASI						
22- TESİSİN BULUNDUĞU YÖREDEKİ HAVA KALİTESİ DURUMU HAKKINDA BİLGİLER (Hava Kalitesi Ölçüm Sonuçları, İnverson Durumu)						
23 - TESİS ALANININ 1/25.000 ÖLÇEKLİ TOPOĞRAFİK HARİTASI,(Liste A için**)						
DAĞILIM MODELİ VE MODEL ÇIKTISI (Liste A için**)						
HARİTA VE MODELİN CD ORTAMINDA SUNULMASI (Liste A için**)						
24 - TESİSİN DE İÇERİSİNDE YER ALDIĞI ALANIN/BÖLGENİN ARAZİ KULLANIM DURUMU (Yönerge Madde 4(e)'ye göre) (Liste A için**)						
1/25000 ÖLÇEKLİ ÇEVRE DÜZENİ PLANI						
1/5000 ÖLÇEKLİ NAZIM İMAR PLANI						
1/1000 ÖLÇEKLİ UYGULAMA İMAR PLANI						
UYDU FOTOĞRAFI VEYA KROKİ (Plan Yok ise)						
25- TESİS ETKİ ALANI VE İNCELEME ALANI HAKKINDA BİLGİ						
26- HAMMADDE VE YARDIMCI MADDELERİN MİKTARLARI (Tablo-I'e göre)						
27- ÜRÜN VE YAN ÜRÜNLERİN ÜRETİM MİKTARLARI (Tablo-II'ye göre)						
28- HAMMADDE, YARDIMCI MADDE, ÜRÜN, YAN ÜRÜN VE YAKITLARIN ULAŞIM BİÇİMLERİ HAKKINDA BİLGİ (Tablo-III'e göre)						
29- EMİSYONLAR VE EMİSYONLARI AZALTMAK/ÖNLEMELİK İÇİN ALINAN TEDBİRLER HAKKINDA BİLGİLER (Öngörülen Alet Ve Sistemleri,)						



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

30- İZİN DOSYASINI İÇEREN CD(LER)		
-----------------------------------	--	--

(*) Gerekçeler Detaylı Açıklanarak Ekte Verilecek

(**) İzne Tabi Tesislerin A Listesinde Yer alan Tesisler için

Emisyon İzin Başvuru Formunu
Dolduranın
Adı Soyadı
Unvanı
İmza

EKLER:

EK 1 Tablolar (Tablo-I, Tablo-II, Tablo-III) (1 sayfa)



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

ÖRNEK TABLO I

ÜRETİMDE KULLANILACAK HAMMADDELER VE YARDIMCI MADDELERİN MİKTARLARI (Aylık tüketimler madde bazında verilecektir.)

Hammadde ve yardımcı madde için aşağıdaki tablo ayrı ayrı doldurulacaktır.)

Üretimde kullanılan hammaddeler ticari ve kimyasal adları, bileşenleri, yıllık ve aylık tüketim miktarları															
Ticari ve Kimyasal Adları	Bileşenleri	Birim	Yıllık kullanım	Aylık											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

ÖRNEK TABLO II

ÜRÜNLER VE YAN ÜRÜNLERİN ÜRETİM MİKTARLARI (AYLIK ÜRETİMLER MADDE BAZINDA VERİLECEKTİR.)

Üretilen ürün veya yan ürünün ticari ve kimyasal adları, bileşenleri aylık ve yıllık miktarları															
Ticari ve Kimyasal Adları	Bileşenleri	Birim	Aylık												Yıllık (Toplam)
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

ÖRNEK TABLO II

HAMMADDENİN, YARDIMCI MADDELERİN, YAKITIN, ÜRÜNLERİN VE YAN ÜRÜNLERİN TESİSE ULAŞIM VE PAZARLAMA BİÇİMLERİ VE MİKTARLARININ DAĞILIMI

Hammadde ile yardımcı maddelerin tesise getirilmesi ve ürünlerin ve yan ürünlerin pazarlanması için kullanılan ulaşım biçimleri. Nakliyatın güzergâhı ve birden fazla yol kullanılıyorsa payları belirtilecektir.

Hammadde ile yardımcı maddelerin getirilmesinde kullanılan ulaşım			Ürünlerin pazarlanması için kullanılan ulaşım	
	Güzergâhı	Payı(%)	Güzergâhı	Payı (%)
Karayolu				
Demiryolu				
Liman, İskele				
Hava Limanı				
Boru Hattı				



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

EK 3 İŞ TERMİN PLANI DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ

Tesis ile ilgili genel bilgilerin yanı sıra tesisin Geçici Madde-3'de yer alan düzenlemelerden yararlanma talebi gerekçelerinin açıklanması gerekmektedir. Bu hususlara ilave olarak iş termin planında;

1. Hazırlık Çalışmaları
 - Tesisin mevcut durumunun (Tesisin Ekonomik ömrü dahil) ve kirletici yükünün açıklanması
 - Yapılacak çalışmaların ve yatırım planının ana hatlarının açıklanması (üretim prosesinin değiştirilmesi, baca gazı arıtım tesisi kurulması vb...)
2. Yatırım yapılması gereken ünitelerin mevcut durumunun ayrıntılı olarak açıklanması ve/veya yatırım planları hazırlanan ünitelerde yatırım önceliğine ilişkin bilgi verilmesi
3. Yatırım yapılacak ünitelerin her birisi için aşağıda yer alan proje safhalarının ayrıntılı açıklanması;
 - Etüt proje safhası (Ön ve detay projelerin hazırlanması dâhil)
 - İnşaat Safhası
 - Montaj Safhası
 - Deneme Safhası
 - Kabul ve İşletmeye alma Safhası
4. Tüm bu safhalar için "Zamanlama Tablosu"nda (CPM Diyagramı -Critical Patch Method) başlangıç bitiş tarihleri ayrıntılı olarak verilecektir
5. Yatırımların 6 aylık periyotlar halinde ayrıntılı gerçekleşme durumları ve varsa gecikme gerekçelerinin ayrıntılı rapor hazırlanarak yetkili mercie bildirileceğine ilişkin taahhütname iş termin planına ilave edilecektir.
6. Hava Kalitesi ölçüm cihazlarının yer ve sayılarının tespiti için;
Endüstri Tesislerinden Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (ETKHKKY) Ek-2 hüküm ve esasları çerçevesinde Bakanlığımızca emisyon/imisyon ölçümü yapma konusunda yeterlilik verilen kurum kuruluş ve üniversite ve/veya bilim kuruluşları tarafından hazırlanacak bir raporda yapılacak çalışmaların ayrıntıları açıklanacaktır.



T.C.
ÇEVRE VE ORMAN BAKANLIĞI
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü
