

ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
TÜRKİYE ELEKTRİK İLETİM A.Ş. GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ARASINDA
İŞBİRLİĞİ PROTOKOLÜ

1. TARAFLAR

Türkiye'deki PCB'lerin Yönetimi Projesi'ne ilişkin bu Protokol; Çevre ve Şehircilik Bakanlığı (bundan böyle ÇŞB olarak anılacaktır) ile Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı (bundan böyle ETKB olarak anılacaktır), Türkiye Elektrik İletim A.Ş. Genel Müdürlüğü (bundan böyle TEİAŞ olarak anılacaktır) ve Elektrik Üretim A.Ş. Genel Müdürlüğü (bundan böyle EÜAŞ olarak anılacaktır) arasında imzalanmıştır.

ÇŞB ile ETKB, TEİAŞ ve EÜAŞ bundan sonra tek tek Taraf ve birlikte Taraflar olarak anılabileceklerdir.

Taraflar aşağıdaki şartlarda anlaşmışlardır.

2. TANIM VE KISALTMALAR

Bu Protokolün yorum ve uygulamasında, aksi ayrıca belirtilmedikçe aşağıdaki tanım ve kısaltmalar kullanılacaktır.

ETKB: Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı

TEİAŞ: Türkiye Elektrik İletim A.Ş. Genel Müdürlüğü

EÜAŞ: Elektrik Üretim A.Ş. Genel Müdürlüğü

İTİGM: İletim Tesis ve İşletme Grup Müdürlüğü

ÇŞB: Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

GEF: Küresel Çevre Fonu (Global Environment Fund)

UNEP: Birleşmiş Milletler Çevre Programı (United Nations Environment Programme)

MAP: Akdeniz Eylem Planı (Mediterranean Action Plan)

PCB: Poliklorlu bifeniller (PCB'ler), transformatörler ve kondansatörler gibi kapalı sistemlerde soğutucu ve yalıtım sıvısı olarak; elektrik kablolarının ve elektronik ekipmanların esnek PVC kaplamalarında dengeleyici katkı maddesi olarak, kesme yağlarında, alev geciktiricilerde, hidrolik sıvılarında, contalarda, yapıştırıcılarda, ağaç cilalarında, boyalarda, toz alma maddelerinde ve karbonsuz kopya kâğıtlarında kullanılır. PCB'lerin üretimi 1970'lerde yüksek toksisite nedeniyle yasaklanmıştır. PCB'ler, insanlarda ve hayvanlarda vücutta birikim yapan, çevre kirliliğine yol açan, kalıcı organik kirlenici madde olarak sarı PCB'ler keskin kokulu, tatsız, berrak ile açık sarı arası renkli viskoz sıvılardır (Wikipedia).

3. AMAÇ

Bu protokolün amacı; ÇŞB Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü tarafından yürütülen, GEF'in finansal olarak desteklediği UNEP/MAP Sekreterliği'nin Proje Ortaklığı çerçevesinde Akdeniz Geniş Ekosistemleri Stratejik Ortaklık Projesi kapsamında Türkiye'deki PCB'lerin Yönetimi Projesi'nin yürütülmesine yönelik olarak ÇŞB ile ETKB ve ETKB'nun ilgili kuruluşları olan TEİAŞ ve EÜAŞ'ın yapacağı işbirliğine ilişkin usul ve esasları belirlemektir.

4. KAPSAM

4.1 EÜAŞ'ın elinde atıl durumda olan 3 adet, Mart 2013 sonu itibariyle açığa çıkacak olan 2 adet ve önümüzdeki 14 ay içerisinde açığa çıkma olasılığı olan 2 adet olmak üzere toplam 7 adet PCB'li trafo, içlerindeki izolasyon sıvıları ile birlikte;

4.2 TEİAŞ Grup Müdürlükleri bünyesinde bulunan ve PCB içeren toplam 332 adet kapasitör;

İTİGM	Marka	Yedek	Hurda	Toplam
11. Kayseri	ASEA	109	17	126
12. Gaziantep	NOKIA	66	7	73
19. Antalya	NOKIA	66	-	66
20. Edirne	NOKIA	-	67	67
				332

TEİAŞ 11. İTİGM (KAYSERİ) bünyesinde bulunan, şu an işletmede olan ve 18 ay sonra açığa çıkması mümkün olabilecek ASEA marka 1830 adet kapasitörden proje süresinin sonuna (Aralık 2013) kadar gönderilebilecek olanların bertarafı, proje süresinin en az 6 ay daha uzaması halinde ise söz konusu 1830 adet kapasitörün tamamının bertarafı yine ÇŞB tarafından yürütülen ve yukarıda belirtilen proje kapsamında sağlanacaktır.

5. ETKB, TEİAŞ ve EÜAŞ'IN SORUMLULUKLARI

5.1 ETKB, bu Protokol kapsamındaki çalışmaların gerçekleştirilmesine yönelik ÇŞB ile TEİAŞ ve EÜAŞ arasında koordinasyondan sorumludur.

5.2 TEİAŞ ve EÜAŞ, bu Protokol kapsamında bertaraf edilmesi gereken kapasitör ve trafoların ÇŞB tarafından belirlenecek geçici depo alanına naklini sağlamakla yükümlüdür.

5.3 TEİAŞ ve EÜAŞ, atıkların nakliyesinin ÇŞB'den taşıma lisansı almış araçlar vasıtasıyla sağlanmasından ve tesis çıkışında Ulusal Atık Taşıma Formu'nun mevzuata uygun şekilde doldurulmasından sorumludur.

6. ÇŞB'NİN SORUMLULUKLARI

6.1 Proje kapsamında TEİAŞ ve EÜAŞ'a ait kapasitörlerden ve trafolarından izolasyon yağının PCB ile kirlenmiş olup olmadığının belirlenmesine yönelik örnek alınması ve analiz yapılması veya herhangi bir gerekçe ile saha ziyaretinin söz konusu olması durumlarında, işletmenin uygunluğunun teyidi ve gerekli koordinasyonun sağlanması için saha ziyareti gerçekleştirilmeden önce ÇŞB tarafından TEİAŞ ve EÜAŞ'a bilgi verilecek, mutabakat sağlanmadan saha ziyaretleri gerçekleştirilmeyecektir.

6.2 Proje kapsamında ÇŞB'ye verilmesi planlanan 2 adet Analyzer L 2000 DX yarı mobil PCB ölçüm cihazından ETKB'ye verilecek olan 1 adet cihaz (cihazları kullanma eğitimlerine proje bileşenleri içerisinde yer verilmiştir) EÜAŞ bünyesinde değerlendirilecektir.

6.3 ÇŞB; EÜAŞ'a ait PCB'li trafoların ve İTİGM'lerin atık sahalarında bulunan PCB içeren kapasitörlerin güvenli bir şekilde toplanması, paketlenmesi ve taşınmasıyla ilgili olarak, UNEP/MAP Sekreterliği'nin oluşturacağı bir uzman ekip tarafından EÜAŞ ve TEİAŞ personeline Türkçe eğitim verilmesini sağlayacaktır.

6.4 ÇŞB; PCB'li trafo ve kapasitörlerin geçici depolama alanına nakliyesi tamamlandıktan sonra iş ile ilgili olarak uyulması gereken tüm güvenlik kurallarına uymak, tesis içinde bulunma yetkisine sahip tüm personelin güvenliğini sağlamak, her türlü ekipman, malzeme, araç gereç güvenliğinin sağlanması için gerekli önlemleri almakla yükümlüdür.

6.5 ÇŞB; gerek depolama aşamasında, gerekse atıkların yurtdışına taşınmak üzere araçlara yüklenmesi veya nakliyesi sırasında üçüncü kişilerin can ve mal güvenliğinin sağlanması amacıyla ilgili mevzuat çerçevesinde her türlü tedbiri almakla da sorumludur.

7. MALİ HUSUSLAR

7.1 ÇŞB tarafından belirlenecek geçici depo alanında toplanacak kapasitör ve trafoların bertaraf edilmesi veya bu amaçla yurt dışına gönderilmesi ve benzeri faaliyetlere ilişkin tüm masraflar 3. Maddede adı geçen proje kapsamında sağlanacaktır.

7.2 Bertaraf edilecek kapasitör ve trafoların demontajı, ambalajı ve geçici depo alanına nakliye masrafları TEİAŞ ve EÜAŞ tarafından karşılanacak, bunun dışında taraflardan herhangi bir bedel talep edilmeyecektir.

8. ANLAŞMAZLIKLARIN ÇÖZÜMÜ

Bu protokolün uygulanmasından dolayı ÇŞB ile TEİAŞ ve EÜAŞ arasında ortaya çıkabilecek ihtilaflar taraflar arasında karşılıklı görüşmelerle çözülür. Bunun gerçekleşmemesi durumunda TEİAŞ ve/veya EÜAŞ durumu yazılı olarak derhal ETKB'ye bildirecek olup, ihtilafların çözümünde ETKB yetkilidir.

9. PROTOKOLÜN SÜRESİ

9.1 Bu Protokol, imzalandığı tarihten itibaren yirmi dört (24) ay için geçerli olup, UNEP/MAP Sekreterliği'nin atıkların bertaraf işlemini yirmi dört (24) ay içerisinde gerçekleştirmesi ve bu sürenin sonunda bertaraf işlemlerine dair bilgi ve belgelerin ETKB'ye ibraz edilmesinin sağlanması gerekmektedir.

9.2 Bu Protokol, yirmi dört (24) aylık süre sonunda taraflardan herhangi birisinin aksi yönde talebi olmaması halinde kendiliğinden sona ermiş olacaktır.

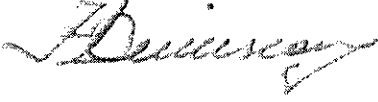

10. BİLDİRİMLER

10.1 Bu Protokolün uygulanması ile ilgili olarak Taraflar, aşağıdaki adreslerini tebligat adresi olarak göstermiş olup, Taraflar arasında yapılacak bildirimler, bu adreslere yazılı olarak iadeli taahhütlü posta ile ya da elden teslim yöntemiyle yapılacaktır.

10.2 Faks veya e-posta yoluyla yapılan haberleşmelerin tebligat niteliği taşıması için Protokol'ün 10.1 maddesi uyarınca gönderilmiş olması esastır.

<u>ETKB</u> Enerji İşleri Genel Müdürlüğü Adres: Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı İnönü Bulvarı No:27 Bahçelievler 06100 ANKARA Faks No: (0 312) 223 69 84	<u>CSB</u> Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü Adres: Ehlibeyt Mah. 1271. Sok.Balgat 06520 ANKARA Faks No: (0 312) 474 03 35
<u>TEİAŞ</u> Türkiye Elektrik İletim A.Ş.Genel Müdürlüğü Adres: İnönü Bulvarı No:27 Bahçelievler 06100 ANKARA Faks No: (0 312) 222 81 60	<u>EÜAŞ</u> Elektrik Üretim A.Ş.Genel Müdürlüğü Adres: İnönü Bulvarı No:27 Bahçelievler 06100 ANKARA Faks No: (0 312) 222 82 58

YUKARIDAKİ HUSUSLARI TEYİDEN, 10 (on) Madde'den oluşan bu Protokol, Tarafların yetkili temsilcileri tarafından 01.09/2013 tarihinde 4 (dört) nüsha olarak imzalanmıştır.

<p>Dr. Zafer DEMİRCAN Enerji İşleri Genel Müdürü</p> 	<p>Mehmet BAŞ Çevre Yönetimi Genel Müdürü</p> 
<p>Kemal YILDIR Türkiye Elektrik İletim A.Ş. Genel Müdürü</p> 	<p>Nurettin KULALI Elektrik Üretim A.Ş. Genel Müdür V.</p> 