

**İŞ TANIMI (TEKNİK ŞARTNAME) STANDART FORMU**

(Hizmet Alımları için)

**Proje Adı:**

**Sterilizasyon Konteyner Ürünleri İçin Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması Tüzüğüne Bağlı Karbon Ayak İzi Hesaplaması ve Raporlanması**

**1. ARKA PLAN (Proje Teklifi Hakkında Bilgi)**

İş Planı;

**1-SKDM Envanterinin Belirlenmesi**

- Ürün üretim adımlarının tüm aşamalarını içeren saha tetkiklerinin yapılması ve hammadde, yardımcı hammadde, öncül madde ve enerji olarak kullanılan malzemelerin envanterinin oluşturulması,
- Yardımcı faaliyetler olarak gerçekleştirilen diğer faaliyetlerin yerinde incelenmesi ve emisyonu sebebiyet verecek faaliyetlere ait envanterin oluşturulması,
- Envanterde yer alması gereken gömülü emisyon oluşturabilecek malzemelerin listesinin oluşturulması.

**2-SKDM Envanterinin İşlenmesi**

- Üretim sürecinde doğrudan dolaylı ve gömülü emisyonlar belirtilerek, akış şeması oluşturulması
- Oluşturulan akış şemasında SKDM kapsamının belirlenmesi.
- SKDM kapsamında giren ve raporlanması gereken ürünlerin listelenmesi
- SKDM kapsamında izlenmesi gereken ürünlerin Avrupa Birliği tarafından yayımlanan Uygulama Tüzüğü kapsamında belirlenen yöntemlerinden uygun olan izleme yönteminin seçilmesi
- Seçilen izleme yöntemiyle belirlenen emisyonlar üretim süreçlerine atamasının yapılması.

**3-SKDM Kapsamında Hesaplama ve Raporlama**

- Avrupa Birliği tarafından Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması tarafından yayımlanan hesaplama ve raporlama şablonu kullanılarak, Geçiş Dönemi için sektöre özgü belirlenen emisyonlar hesaplanarak raporlanması gerekmektedir.

Özetle, Avrupa Birliği tarafından Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması doğrultusunda listelenen ürünlerin emisyon hesaplamalarının yapılması ve yukarıda belirtilen iş planına uygun olarak sürecin yürütülmesi kapsamında teknik destek talebinin özünü oluşturmaktadır.

## 2. SÖZLEŞME HEDEFLERİ

2.1 Hizmet sağlayıcıdan beklenen sonuçlar:

**Sterilizasyon Konteyner Ürünleri İçin Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması Tüzüğüne Bağlı Karbon Ayak İzi Hesaplaması ve Raporlanması**

## 3. İŞİN KAPSAMI

3.1. Genel

3.2. Detaylı faaliyetler listesi

AB Sınırdaki Karbon Düzenlemesi Mekanizması kapsamında listelenen ürünlerin emisyon hesaplamalarının yapılması ve raporlanması amaçlanmaktadır. Proje kapsamında ürün üretim adımlarının tüm aşamalarını içeren saha tetkiklerinin yapılması ve hammadde, yardımcı hammadde, öncül madde ve enerji olarak kullanılan malzemelerin verileri toplanarak envanteri oluşturulmalıdır. Toplanan envanter ile üretim süreçlerinin akış şeması oluşturularak envanterde yer alan emisyonların sektöre özgü olarak belirlenen süreçlerin sistem sınırları Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması kapsamında belirlenmelidir. Operatörün hangi mallarının Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması kapsamında raporlanması gerektiği listelenmeli ve Sınırdaki Karbon Düzenlemesi Mekanizması kapsamında listelenen ürünlerin emisyon hesaplamaları yapılmalıdır.

3.3 Sonuçlar

**Sterilizasyon Konteyner Ürünleri İçin Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması Tüzüğüne Bağlı Karbon Ayak İzi Hesaplaması ve Raporlanması**

Avrupa Birliğindeki raporlama yükümlüsü ile bilgi paylaşımını kolaylaştırmak adına Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması kapsamında belirlenen şablon ile rapor hazırlanması gerekmektedir.

## 4. LOJİSTİK VE ZAMANLAMA

4.1. Hizmetin sağlanacağı yer:

KERİMBEY ORGANİZE SANAYİ MH. YAŞAR DOĞU CD. NO: 76/1 TEKKEKÖY - SAMSUN – TÜRKİYE

4.2. Öngörülen başlama tarihi ve uygulama süresi

Öngörülen başlama tarihi 13.11.2023 olup uygulama süresi bu tarihten itibaren 16 hafta olacaktır.

## 5. GEREKLİLİKLER

5.1. Personel

- Danışmanın veya firmanın en az 5 yıllık tecrübeye sahip olması, bu konuda halihazırda danışmanlık faaliyetlerini sürdürüyor olması,
- Daha önce karbon ölçümüne ilişkin saha analizi yapmış olması ve bu konularda Başdoğrulayıcı olarak denetimlere katılmış olması,
- Firmada, Uluslararası Başdoğrulayıcı olarak atanmış birinin olması,
- Denetçi kimliğine sahip olunması,
- Uygulayıcı ve doğrulayıcı faaliyetlerde bulunabiliyor olması

5.2. Hizmet sağlayıcı tarafından temin edilecek ekipman ve olanaklar. Bu sözleşme kapsamında mal alımı yapılmayacaktır.

Bu faaliyet kapsamında yüklenici danışman firmanın bilgisayar, eğitim malzemesi ya da gerekli görülecek herhangi bir ekipman ihtiyacı bulunmamaktadır.

**Tarih 9 / 11 / 2023**

**Başvuru Sahibi**

**Yetkili Kaşesi / İmzası**

**Bahtiyar OCAK**

*Bahtiyar OCAK*  
*Röke*  
**AYGUN®**

CERRAHİ ALETLER SAN. ve TİC. AŞ.  
Kerimbey Osb Mah. Yaşar Doğu Cad. No: 76/1  
55330 Tekkeköy - Samsun - Türkiye  
Tel. : +90. 362.266 66 80 www.aygun.com  
19 Mayıs Vergi Dairesi V. No. : 1200109338

<b>EĞİTİM PROGRAMI (Eğitim talepleri için)</b>	<b>Konunun Hangi Günde İşleneceği</b>	<b>Konuya Ayrılacak Süre (Saat)</b>	<b>Konu Ele Alınırken Kullanılacak Yöntem (Sunum, Tartışma, Örnek Olay vb.)</b>
1. Konu Başlığı	1. GÜN		EĞİTİM ALINMAYACAKTIR.
1.1. Alt Konu Başlığı	1. GÜN		
.....	2. GÜN		
2. Konu Başlığı	...		
2.1. Alt Konu Başlığı	..		
.....	..		
.....	..		
	Toplam Gün Sayısı:	Toplam Süre: (Saat)	

Tarih 09 /11 /2023

Başvuru Sahibi

Yetkili Kaşesi / İmzası

Bohtiyar OCAK

**AYGUN®**

CERRAHİ ALETLER SAN. ve TİC. AŞ.

Kerimbey Osb Mah. Yaşar Doğu Cad. No: 76/1

55330 Tekkeköy - Samsun - Türkiye

Tel. : +90. 362.266 66 80 www.aygun.com

19 Mayıs Vergi Dairesi V. No. : 1200109338