



Greenhouse Gas Verification Statement

Sera Gazı Doğrulama Beyanı

SMART GÜNEŞ ENERJİSİ TEKNOLOJİLERİ ARAŞTIRMA GELİŞTİRME ÜRETİM SANAYİ VE TİC. A.Ş.

Organizational Boundaries / Organizasyonel Sınırlar

Head Office: Rüzgarlıbahçe Mah., Feragat Sk. Energy Plaza No:2, 34805 Beykoz/İstanbul
Gebze Production Facility: GOSB Tembelova Alanı, Cad. 3200, N3207 Gebze/Kocaeli
Dilovası Production Facility: Çerkeşli OSB Mah., İMES 10. Cad., No: 3 Dilovası/Kocaeli
İzmir Production Facility: Aliağa OSB, Çoraklar Mah., 5024. Sk., No:10 Aliağa/İzmir

The Greenhouse Gas emissions inventory has been verified to meet the standard requirements specified below according to ISO 14064-3:2019 / *Sera Gazı emisyonları envanterinin, ISO 14064-3:2019'a göre aşağıda belirtilen standart gerekliliklerini karşıladığı doğrulanmıştır.*

ISO 14064-1:2018

Category 1- Direct Emissions / <i>Doğrudan emisyonlar</i>	282.46	t CO ₂ eq
Category 2- Emissions from imported energy / <i>İthal edilen enerji kaynaklı emisyonlar</i>	7,499.56	t CO ₂ eq
Category 3- Emissions from transportation / <i>Ulaşım kaynaklı emisyonlar</i>	14,935.66	t CO ₂ eq
Category 4- Emissions from products, service used / <i>Kullanılan ürün - hizmet kaynaklı</i>	20,882.69	t CO ₂ eq
Category 5- Emissions from associated with the use of the product / <i>Ürün kullanımı</i>	165.60	t CO ₂ eq
Category 6- Other Emissions / <i>Diğer emisyonlar</i>	1,532.30	t CO ₂ eq
Total Emissions (Location Based) / (Lokasyon Bazlı)	45,298.26	t CO₂ eq
Total Emissions (Market Based) / (Market Bazlı)	37,798.71	t CO₂ eq
Category 2- Emissions (Location Based) / (Lokasyon Bazlı)	7,499.56	t CO ₂ eq
Category 2- Emissions (Market Based) / (Market Bazlı)	0	t CO ₂ eq

I-Rec Reference Number/ I-Rec Referans No İzmir Production Facility: 6 3 5 0 3 3 3 2
I-Rec Reference Number/ I-Rec Referans No Dilovası Production Facility: 3 0 9 8 9 6 8 0
I-Rec Reference Number/ I-Rec Referans No Gebze Production Facility: 1 7 4 5 9 1 4 3
I-Rec Reference Number/ I-Rec Referans No Head Office-Kavacık Kat 2/ 5 / 6 / 7: 3 8 4 5 4 3 4 9 / 3 7 4 4 5 9 7 3 / 2 0 5 5 6 5 8 1 /
1 3 2 8 9 7 6 0

Level of Assurance : Reasonable / Makul
Güven Seviyesi :
Reporting Period : 01.01.2023 - 31.12.2023
Raporlama Dönemi :

Verification Report Date : 23.05.2024
Doğrulama Rapor Tarihi :
Statement No : SG-GNL-216 / 2023
Beyan No :

Onaylayan
Okay Kayhanlı – Genel Müdür



QSI Belgelendirme, Muayene ve Test Hizmetleri Ltd. Şti.
Beytepe Mah. 5397 Sokak, Mira Ofis B1 Blok D:2, Çankaya - Ankara
Tel : +90 312 472 60 67 Faks : +90 312 472 60 68
E-mail: info@qsi.com.tr Web: www.qsi.com.tr