

Greenhouse Gas Verification Statement

Sera Gazı Doğrulama Beyanı

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

Organizational Boundaries / Organizasyonel Sınırlar

Merkez Ofis - Rüzgarlıbahçe Mah., Feragat Sk. Energy Plaza No:2, 34805 Beykoz/İstanbul
Gebze Production Facility - GOSB Tembelova Alanı, Cadde 3200, N3207, Gebze/ Kocaeli
Dilovası Production Facility - Çerkeşli OSB Mahallesi 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.*

GHG PROTOCOL

Scope 1- Direct emissions / Doğrudan emisyonlar	845,41	t CO ₂ eq
Scope 2- Location based purchased energy emissions / Lokasyon bazlı satın alınan enerji emisyonlar	12.426,72	t CO ₂ eq
Scope 3- Other indirect emissions / Diğer dolaylı emisyonlar	58.322,32	t CO ₂ eq
Total Location Based Emissions / Toplam Lokasyon Bazlı Emisyonlar	71.594,45	t CO₂ eq
Total Market Based Emissions / Toplam Market Bazlı Emisyonlar	57.875,77	t CO₂ eq

Biogenic Emissions / Biyogenik Emisyonlar	-	t CO ₂ eq
Purchased renewable energy emission allowance / Satın alınan yenilenebilir enerji emisyon karşılığı	12.426,72	t CO ₂ eq
Scope 2- Market based purchased energy emissions / Market bazlı satın alınan enerji emisyonlar	0	t CO₂ eq
Renewable energy references / Yenilenebilir enerji referansları:		

I-Rec Reference Number Gebze Production Facility - 1 7 5 6 2 7 2 8 - 3 9 2 0 7 4 7 2
I-Rec Reference Number Dilovası Production Facility - 2 3 7 2 2 7 0 5 - 3 5 2 2 4 7 4 2
I-Rec Reference Number İzmir Production Facility - 2 7 9 6 6 6 5 8 - 3 4 5 3 1 9 7 8
I-Rec Reference Number Head Office - 1 1 8 9 5 9 3 8 - 2 6 1 2 6 1 4 5 - 5 1 4 5 0 0 3 0 - 1 7 5 0 5 6 4 8 -
3 0 2 8 8 2 5 9 - 1 0 4 1 1 6 0 1 - 2 5 4 7 9 3 1 4 - 2 2 7 4 9 4 2 2

Credits from GHG Scheme / Satın alınan krediler	-	t CO ₂ eq
Credits references / Kredi referansları		

Level of Assurance	: Reasonable / Makul	Verification Report Date	: 22.07.2025
Reporting Period	: 01.01. 2024 – 31.12. 2024	Statement No	: SG-GNL-216 / 2024

Approved by / 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