

DICHIARAZIONE DI VERIFICA

n. GHG INV/43-22

A SEGUITO DELLE ATTIVITÀ DI VERIFICA CONDOTTE AI SENSI DELLA NORMA ISO 14064-3:2006, DELLA NORMA ISO 14065:2013 E DEL REGOLAMENTO PER L'ACCREDITAMENTO DEGLI ORGANISMI DI VERIFICA E CONVALIDA DELLE EMISSIONI DI GHG (RG-01-05) si rilascia la presente Dichiarazione a

SE.GI. SPA
VIA P. ALECCE, 50
00155 ROMA

relativo alle attività di edilizia ferroviaria svolte nella sede di Roma Via Pasquale Alecce 50

La verifica delle emissioni GHG è stata eseguita a fronte dell'asserzione
"INVENTARIO GHG SE.GI. S.p.A. STUDY REPORT - Studio di Carbon Footprint in conformità alla norma ISO 14064:2019"
REV. 3 del 03/06/2022

Dall'esame dell'asserzione GHG dell'Organizzazione, del suo database e della sua generazione,
si dichiara che la verifica ha avuto esito positivo,
in quanto, ulla base del processo e delle procedure condotti, non c'è alcuna evidenza del fatto che l'asserzione relativa ai
GHG:

- **NON SIA SOSTANZIALMENTE CORRETTA E NON SIA UNA GIUSTA RAPPRESENTAZIONE DEI DATI E DELLE INFORMAZIONI DI GHG**
- **NON SIA STATA PREPARATA SECONDO LE PERTINENTI NORME INTERNAZIONALI SULLA QUANTIFICAZIONE, MONITORAGGIO E RENDICONTAZIONE DI GHG O SULLE NORME O PRASSI NAZIONALI PERTINENTI E RISULTA IN ACCORDO ALLA UNI EN ISO 14064-1:2019**

Visto quanto sopra e sulla base del rapporto della verifica effettuata nei giorni: 12/05/2022 (1 gg off site), 16-17/05/2022 (1,5 gg da remoto), 8/06/2022 (0,5 gg off site), per un totale di 3,0 giorni/uomo, si conclude che i dati presentati nell'asserzione GHG sono privi di omissioni, di non-conformità, di errori di ogni tipo che potrebbero portare a dichiarazioni errate per quanto riguarda il quantitativo totale delle emissioni.

L'emissione di GHG per l'anno fiscale 2021 è di 3.924 tonnellate di CO₂ equivalente

(Periodo di riferimento 01/01/2021– 31/12/2021)

In allegato 1 si riporta una sintesi delle risultanze delle attività di verifica effettuate.

L'utilizzo della presente Dichiarazione è consentito esclusivamente ai fini previsti dalla normativa vigente.

LA PRESENTE DICHIARAZIONE NON E' DA RITENERSI VALIDA SE NON ACCOMPAGNATA DAL RELATIVO ALLEGATO.

DATA DI EMISSIONE: **29/06/2022**



GHG n. 001 0

Membro degli Accordi di Mutuo riconoscimento EA, IAF e ILAC.
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements.



Cesare Puccioni - Il Presidente

Allegato 1 alla Dichiarazione di verifica n. GHG INV/43-22

Obiettivo della verifica:

Obiettivo della presente verifica è quello di fornire alle parti interessate, con un limitato livello di garanzia, un giudizio professionale e indipendente che l'asserzione di GHG riportata nel "INVENTARIO GHG SE.GI. S.p.A. STUDY REPORT - Studio di Carbon Footprint in conformità alla norma ISO 14064:2019" REV. 3 del 03/06/2022 di SE.GI. SPA, relativamente alle attività di edilizia ferroviaria; secondo i confini organizzativi e di rendicontazione sotto riportati, oggetto della presente dichiarazione, è conforme ai requisiti della Norma e priva di omissioni e di errori tali da determinare inesattezze rilevanti.

Livello di garanzia-soglia di rilevanza:

E' stato concordato con l'Organizzazione un livello di garanzia limitato per le emissioni dirette e indirette.

Confini organizzativi e di rendicontazione:

L'organizzazione oggetto dell'inventario è SE.GI. SPA, con riferimento alle attività svolte nelle sedi citate in questa Dichiarazione di verifica. L'azienda ha definito i confini organizzativi aggregando le proprie emissioni di GHG a livello di installazione mediante l'approccio del controllo, in base al quale le emissioni di GHG contabilizzate derivano dalle installazioni sulle quali l'organizzazione ha il controllo operativo, i confini di rendicontazione sono di seguito riportati:

Sorgenti di emissioni di gas ad effetto serra.

Emissioni di CATEGORIA 1 - Emissioni e rimozioni dirette di GHG

Emissioni dirette da combustione fissa e da combustione mobile: le emissioni derivanti dalla combustione per riscaldamento uffici e delle macchine operatrici e dei gruppi elettrogeni sotto il controllo diretto dell'organizzazione, derivanti dall'utilizzo di veicoli di proprietà dell'azienda, perdite di gas refrigeranti per aria condizionata, combustibile utilizzato per i gruppi elettrogeni a servizio dei dispositivi di emergenza.

Totale emissioni di Categoria 1: 595 tCO₂eq, pari all'15,2% del totale.

Emissioni di CATEGORIA 2 - Emissioni indirette di GHG da energia importata

Emissioni indirette da produzione e consumo di energia elettrica importata da rete

Totale emissioni di Categoria 2: 22 tCO₂eq, pari al 0,5 % del totale.

Emissioni di CATEGORIA 3 - Emissioni indirette di GHG da trasporto

Emissioni indirette relative al trasporto e distribuzione fase upstream (a monte) di combustibili considerati in categoria 1, perdite di rete di energia elettrica, emissioni associate al pendolarismo dei dipendenti e viaggi business.

Totale emissioni di Categoria 3: 328 tCO₂eq, pari al 8,3 % del totale.

Emissioni di CATEGORIA 4 - Emissioni indirette di GHG associate ai prodotti (beni e servizi) acquistati ed utilizzati dall'organizzazione

Emissioni indirette legate alla produzione dei prodotti di cancelleria ed IT acquistati dall'azienda nel corso dell'anno, all'estrazione e produzione dei vettori energetici di categoria 1 e 2, all'estrazione e consumo di acqua da parte dell'organizzazione, ai beni capitali e allo smaltimento di rifiuti e acque reflue.

Totale emissioni di Categoria 4: 2.977 tCO₂eq, pari al 75,9 % del totale.

Emissioni di CATEGORIA 6 - Emissioni indirette di GHG da altre fonti

Emissioni legate ai consumi elettrico prodotta dall'organizzazione da fotovoltaico.

Totale emissioni di Categoria 4: 3 tCO₂eq, pari al 0,1 % del totale.

Valutazione complessiva sulla conformità del rapporto GHG ai requisiti della Norma UNI EN ISO 14064-1:2019

Non c'è alcuna evidenza del fatto che l'inventario delle emissioni di GHG dell'Organizzazione SE.GI. SPA, per le attività relative ai confini organizzativi e di rendicontazione definiti per l'anno 2021, non sia sostanzialmente corretto e non sia una giusta rappresentazione dei dati e delle informazioni di GHG. Inoltre non c'è alcuna evidenza del fatto che l'asserzione di GHG non sia stata preparata secondo le pertinenti norme internazionali sulla quantificazione, monitoraggio e rendicontazione di GHG e del fatto che i dati riportati nell'inventario presentino omissioni non corrette, rappresentazioni errate, o errori che possano condurre ad inesattezze rilevanti.

Team di verifica:

La composizione del team di verifica, garantisce il possesso delle competenze necessarie per operare secondo la Norma di riferimento. Certiquality srl ha valutato e garantito l'imparzialità e l'indipendenza rispetto all'Organizzazione verificata sia dell'Ente stesso che dei singoli membri del team di verifica.

IL PRESENTE ALLEGATO NON E' DA RITENERSI VALIDO SE NON ACCOMPAGNATO DALLA RELATIVA DICHIARAZIONE.

DATA DI EMISSIONE: **29/06/2022**



GHG n. 001 0

Membro degli Accordi di Mutuo riconoscimento EA, IAF e ILAC.
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements.



Cesare Puccioni - Il Presidente