

## DICHIARAZIONE DI VERIFICA

n. GHG INV/61-23a

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

**FIS S.P.A.**

**Via delle Cicogne 1,  
24060 Credaro (BG)**

**relativo alle attività di costruzione e manutenzione di strade, reti per teleriscaldamento ed opere interrato a rete nei cantieri gestiti nell'anno di riferimento**

La verifica delle emissioni GHG è stata eseguita a fronte dell'asserzione:  
"INVENTARIO GHG F.I.S. S.p.A. STUDY REPORT Rev.02 del 14.09.2023"

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:

sulla 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 ISO 14064-1:2018**

Visto quanto sopra e sulla base del rapporto della verifica effettuata nei giorni: 02-22/09/2023 off site, 13-14/09/2022 on site (per un totale di 3,5 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 2021 è di 21.551 tonnellate di CO<sub>2</sub> 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 È DA RITENERSI VALIDA SE NON ACCOMPAGNATA DAL RELATIVO ALLEGATO.

DATA DI EMISSIONE: **11/10/2023**



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/61-23a

### 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 F.I.S. S.p.A. STUDY REPORT Rev.02 del 14.09.2023" di FIS Spa, relativamente alle attività di costruzione e manutenzione di strade, reti per teleriscaldamento ed opere interrato a rete, 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.

### Confini organizzativi:

L'organizzazione oggetto dell'inventario è FIS Spa, limitatamente alle attività sopra indicate svolte nelle sedi elencate nella 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.

### Confini di rendicontazione:

Attività svolte limitatamente ai confini organizzativi indicati in precedenza, come di seguito riportato.

### Sorgenti di emissioni di gas ad effetto serra.

#### Emissioni di CATEGORIA 1 - Emissioni e rimozioni dirette di GHG

Emissioni dirette da combustione stazionaria; Emissioni dirette da combustione mobile.

**Totale emissioni di Categoria 1: 1.186,2 tCO<sub>2</sub>eq (di cui 1.170,2 t da CO<sub>2</sub>, 0,2 t da CH<sub>4</sub>, 15,8 t da N<sub>2</sub>O, 0,0 da HFC), pari al 5,5 % del totale.**

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

Emissioni indirette da consumo di elettricità importata; Emissioni indirette da consumo di altri vettori energetici.

**Totale emissioni di Categoria 2: 31,5 tCO<sub>2</sub>eq, pari allo 0,2 % del totale.**

#### Emissioni di CATEGORIA 3 - Emissioni indirette di GHG da trasporto

Emissioni Indirette Trasporto e distribuzione a monte - Fornitura materie prime, ausiliari, consumabili; Emissioni Indirette Trasporto rifiuti; Emissioni indirette Pendolarismo dei dipendenti; Emissioni indirette Viaggi di Business

**Totale emissioni di Categoria 3: 576,9 tCO<sub>2</sub>eq, pari al 2,7 % del totale.**

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

Emissioni riconducibili al ciclo di vita dei beni acquistati - Upstream; Emissioni riconducibili al ciclo di vita dei beni acquistati - Perdite di rete; Emissioni riconducibili al ciclo di vita dei beni acquistati - Forniture; Emissioni riconducibili al ciclo di vita dei beni capitali; Emissioni Indirette dalla gestione dei rifiuti

**Totale emissioni di Categoria 4: 19.756,5 tCO<sub>2</sub>eq, pari al 91,6 % del totale.**

### 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 È DA RITENERSI VALIDO SE NON ACCOMPAGNATO DALLA RELATIVA DICHIARAZIONE.

DATA DI EMISSIONE: **11/10/2023**



GHG n. 001 O

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

Cesare Puccioni - Il Presidente

