



**VERIFICA DELLA
CARBON FOOTPRINT DI ORGANIZZAZIONE**
*Verification and validation of
Product Carbon Footprint*

DICHIARAZIONE DI VERIFICA N°

VERIFICAION OPINION N°

21GHO0005

L'asserzione GHG:

The GHG Report:

“Report GHG Quantificazione e rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra secondo ISO 14064-1:2019” - Rev.01 del 13/12/2021

emesso da:

issued by:

Gencantieri S.p.A.

Via Murri, 12 - 20013 MAGENTA MI

referito all'unità produttiva:

referred to the production unit:

Via Murri, 12 - 20013 MAGENTA MI

relativa ai processi di:

Progettazione, costruzione, manutenzione e ristrutturazione di edifici e opere civili e industriali, complete di finiture edili e tecniche interne ed esterne; costruzione, manutenzione e ristrutturazione di strade e fognature; installazione di impianti tecnologici (idrico- sanitari, termici, condizionamento, elettrici); esecuzione di demolizioni, lavori in terra e opere strutturali speciali; montaggio in opera di strutture in acciaio; progettazione, montaggio e smontaggio ponteggi

Design, construction, maintenance and renovation of buildings and civil and industrial works, complete with building finishes and internal and external techniques; construction, maintenance and renovation of roads and sewers; installation of technological systems (water-sanitary, thermal, air conditioning, electrical); execution of demolitions, earthworks and special structural works; assembly on site of steel structures; design, assembly and disassembly of scaffolding

è conforme alla norma

complies with the standard

ISO 14064-1:2019

PRIMA EMISSIONE


First issue

17/12/2021

EMISSIONE CORRENTE

urrent issue

17/12/2021


IL PRESIDENTE E DIRETTORE GENERALE
ING. LORENZO ORSENI GO



ALLEGATO CERTIFICATO

Annex certificate

21GH00004

La verifica è stata compiuta ai sensi della UNI EN ISO 14064-3, della UNI EN ISO 14065, e del Regolamento di Accreditamento di ACCREDIA per l'accreditamento delle verifiche in merito alle emissioni GHG.

Per quanto riguarda la verifica, tutte le fonti di emissioni sono state verificate per l'affidabilità dei dati per ogni singola fonte che contribuisce alle emissioni totali di GHG dell'organizzazione.

Sulla base di quanto sopra e un esame dell'asserzione GHG dell'organizzazione, e la sua generazione, si dichiara che l'asserzione relativa ai GHG:

- è sostanzialmente corretta ed è una giusta rappresentazione dei dati e delle informazioni di GHG;
- è preparata secondo le pertinenti norme internazionali sulla quantificazione, monitoraggio e rendicontazione di GHG o sulle norme o prassi nazionali pertinenti;
- L'inventario è stato sviluppato in accordo alla UNI EN ISO 14064-1:2019

Visto quanto sopra e sulla base del rapporto di verifica del 09/12/2021 (Audit documentale), 13/12/2021 (Audit on site), si conclude che i dati presentati nell'asserzione GHG sono privi di omissioni, di non-conformità, di inesattezze rilevanti che potrebbero portare a dichiarazioni errate per quanto riguarda il totale volume delle emissioni.

La emissione di GHG per il periodo 01/01/2020 – 31/12/2020. è di **14.109,7** (tonnellate CO₂eq),
Ripartizione per categorie di emissione

Emissioni di GHG (ton CO ₂ eq)			CO ₂ Ton	CH ₄ Ton	N ₂ O Ton	SF ₆ Ton	CO ₂ eq Ton
Score 1	<input checked="" type="checkbox"/>	Dirette	729,4	0,1	9,5		739,0
Score 2	<input checked="" type="checkbox"/>	Indirette da energia importata	61,3				61,3
Score 2	<input checked="" type="checkbox"/>	Indirette da trasporto	567,0				567,0
Score 3	<input checked="" type="checkbox"/>	Indirette da prodotti utilizzati dall'organizzazione	12.742,4				12.742,4
Score 3	<input type="checkbox"/>	Indirette dall'uso di prodotti dell'organizzazione					---
Score 3	<input type="checkbox"/>	Indirette da altre fonti					---
Totale							14.109,7

PRIMA EMISSIONE


First issue

17/12/2021

EMISSIONE CORRENTE

Current issue

17/12/2021


IL PRESIDENTE E DIRETTORE GENERALE
ING. LORENZO ORSENIKO