



## OPINIONE DI VERIFICA VERIFICATION OPINION

**RINA SERVICES S.p.A.**, sulla base della verifica di terza parte condotta, attesta che  
*RINA SERVICES S.p.A., on the basis of the third party verification conducted, declares that*

### **Inventario GHG Rev.1 del 20/11/2023**

*GHG Report: Rev.1 del 20/11/2023*

**Anno di Riferimento: 2022**

**Periodo: 01/01/2022 – 31/12/2022**

*Reference Year: 2022*

*Period: 01/01/2022 – 31/12/2022*

Predisposto dall'organizzazione

*Prepared by the organization*

### **MANELLI IMPRESA S.P.A**

**VIA CLEMENTE CANCELLI 11 70043 Monopoli BA ITA  
e Cantieri Operativi**

è conforme ai requisiti del seguente documento di riferimento  
*complies with the requirements of the following reference document*

**ISO 14064-1:2018 “Parte 1: Specifiche e guida, al livello dell’organizzazione, per la  
quantificazione e la rendicontazione delle emissioni di gas ad effetto serra e della loro  
rimozione”**

**ISO 14064-1:2018 “Part 1: Specification with guidance, at the organization level, for quantification and reporting  
of greenhouse gas emissions and removals**

Il totale delle emissioni di gas a effetto serra è pari a 76.444,57 tCO<sub>2</sub>e

*The total greenhouse gas emissions is 76.444,57 tCO<sub>2</sub>e*

In allegato sono riportate le emissioni di GHG rendicontate

*The GHG emission calculated can be found in the annex*

La verifica è stata compiuta ai sensi della ISO 14064-3, della ISO 14065 e della ISO 17029

*The verification was carried out in accordance with ISO 14064-3, ISO 14065 and ISO 17029*

Data di rilascio: 27/11/2023

*Date of issue: 27/11/2023*

RINA Services S.p.A.  
Uberto Candelora  
Ancona & Pescara Management  
System Certification, Head



## Allegato Annex

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.

*All sources of emissions have been verified for the reliability of the data for each individual source that contributes to the organization's total GHG emissions.*

Livello di garanzia: Limitato  
*Level of Assurance: Limited*

Sulla base del processo e delle procedure condotti, non c'è alcuna evidenza del fatto che la dichiarazione 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.

*Based on the process and procedures conducted, there is no evidence that the GHG statement:*

- *is not substantially correct and is not a correct representation of GHG data and information;*
- *has not been prepared in accordance with the relevant international standards on the quantification, monitoring and reporting of GHG or on the relevant national standards or practices.*

Visto quanto sopra e sulla base del rapporto di verifica (data 27/11/2023), si conclude che i dati presentati nella dichiarazione GHG sono privi di omissioni, di non-conformità, di errori di ogni tipo che potrebbero portare a dichiarazioni errate per quanto riguarda il totale volume delle emissioni

*Given the above and on the basis of the verification report (date 21/06/2023), it is concluded that the data presented in the GHG statement are free of omissions, non-conformities, errors of any kind that could lead to declarations erroneous as regards the total volume of emissions.*



Il dettaglio delle emissioni di gas a effetto serra rendicontate, per il quale la quantificazione delle emissioni di gas a effetto serra indirette da consumo di elettricità (Emissioni indirette da energia importata) è effettuato con un approccio "location based" è riportato nella tabella sottostante.

*Details of reported greenhouse gas emissions for which the quantification of Indirect greenhouse gas emissions from electricity consumption (Indirect emissions from imported energy) is carried out using a "location-based" approach are given in the table below.*

Emissioni di GHG GHG Emissions	Emissioni di GHG periodo 2022 [tCO <sub>2e</sub> ] GHG emissions for 2022 [tCO <sub>2e</sub> ]
Emissioni dirette <i>Direct emissions</i>	1029,94
Emissioni indirette da energia importata <i>Indirect emissions from imported energy</i>	31.650,56
Emissioni indirette da trasporto <i>Indirect emissions from transportation</i>	239,39
Emissioni indirette da prodotti utilizzati dall'organizzazione <i>Indirect emissions from products used by organization</i>	50.343,99
Emissioni indirette associate all'uso di prodotti dell'organizzazione <i>Indirect emissions associated with the use of products from the organization</i>	0
Emissioni indirette da altre fonti <i>Indirect GHG emissions from other sources</i>	0
<b>Totale</b> <b>Total</b>	<b>83.263,88</b>

Il dettaglio delle emissioni di gas a effetto serra rendicontate, per il quale la quantificazione delle emissioni di gas a effetto serra indirette da consumo di elettricità (Emissioni indirette da energia importata) è effettuato con un approccio "market based" è riportato nella tabella sottostante.

*Details of reported greenhouse gas emissions for which the quantification of Indirect greenhouse gas emissions from electricity consumption (Indirect emissions from imported energy) is carried out using a "market-based" approach are given in the table below.*

Emissioni di GHG GHG Emissions	Emissioni di GHG periodo 2022 [tCO <sub>2e</sub> ] GHG emissions for 2022 [tCO <sub>2e</sub> ]
Emissioni dirette <i>Direct emissions</i>	1029,94
Emissioni indirette da energia importata <i>Indirect emissions from imported energy</i>	24831,25
Emissioni indirette da trasporto <i>Indirect emissions from transportation</i>	239,39
Emissioni indirette da prodotti utilizzati dall'organizzazione <i>Indirect emissions from products used by organization</i>	50.343,99
Emissioni indirette associate all'uso di prodotti dell'organizzazione <i>Indirect emissions associated with the use of products from the organization</i>	0
Emissioni indirette da altre fonti <i>Indirect GHG emissions from other sources</i>	0
<b>Totale</b> <b>Total</b>	<b>76.444,57</b>

Data di rilascio: 27/11/2023

*Date of issue: 27/11/2023*

RINA Services S.p.A.  
Uberto Candelora  
Ancona & Pescara Management  
System Certification, Head