Opinione di Verifica n. IT26/99000516

Si dichiara che **l'inventario** delle emissioni di Gas ad effetto Serra nel periodo **01/01/2024-31/12/2024** di

BOVO S.p.A.

Sede legale
Via Cavin di Sala 167 – 30035 Mirano (VE)

È stato verificato con le modalità di ISO 14064-3:2019 ed è risultato conforme ai requisiti di

ISO 14064-1:2018

e riporta un valore di emissioni totali
(categorie 1, 2, 3, 4) pari a:

19.385,2 tCO_{2e}

Confini organizzativi dell'inventario:
Via Cavin di Sala 167 – 30035 Mirano (VE)

Per le seguenti attività:

Produzione di shopping bags in carta e carta stampata da involgere mediante processi di stampa, taglio, incollaggio e piegatura. Commercializzazione di shopping bags in materiale plastico e di prodotti cartotecnici in genere.

Rev. n.0 del 04/03/2026
Questo attestato non è valido senza il dettaglio relativo a scopo, obiettivi, criteri e conclusioni della verifica disponibili nelle pagine da 2 a 4 del presente documento.

Autorizzato da
Paola Santarelli

SGS ICS ITALIA Srl
Via Caldera, 21 20153 MILANO – Italy

t +39 02 73 93 1 – www.sgs.com

02242

Il presente documento è soggetto ai termini e alle condizioni riportate nel Regolamento disponibile nella pagina web SGS: www.sgs.com. Si richiama l'attenzione sulle clausole di limitazione di responsabilità, manleva e foro competente ivi contenute.
Questo documento deve essere trattato come un originale e l'eventuale stampa ha valore di copia.
I possessori di questo documento sono avvisati che le informazioni in esso riportate riflettono le risultanze della Società con riferimento al tempo del relativo intervento ed entro i limiti delle eventuali istruzioni ricevute dal Cliente. La responsabilità della Società è solo verso il proprio Cliente e questo documento non esonera le parti negoziali dall'esercizio dei propri diritti e l'assolvimento dei propri obblighi derivanti dal contratto tra esse stipulato. Ogni alterazione, contraffazione o falsificazione non autorizzata del contenuto o dell'apparenza di questo documento è illegale e i trasgressori potranno essere perseguiti nei termini di legge.

Allegato alla Opinione di Verifica n. IT26/99000516

Breve descrizione del processo di verifica

SGS ha ricevuto l'incarico da **BOVO S.P.A.** con sede legale in **Via Cavin di Sala 167 – 30035 Mirano (VE)** per la verifica dell'asserzione relativa:

- alle proprie emissioni dirette ed indirette di anidride carbonica equivalente (CO2e) connesse con le proprie attività;

riportata in un Rapporto di Inventario delle Emissioni di Gas ad effetto Serra (di seguito GHG).

L'inventario è riferito esclusivamente alle attività svolte direttamente nella sede legale e operativa gestita da **BOVO S.P.A.** in **Via Cavin di Sala 167 – 30035 Mirano (VE)**

Ruoli e responsabilità

BOVO S.P.A. è responsabile per lo sviluppo del proprio sistema di quantificazione e rendicontazione dei GHG, e lo sviluppo e manutenzione delle procedure di registrazione e rendicontazione in accordo con tale sistema, inclusi i calcoli relativi alle emissioni di GHG.

SGS è responsabile della formulazione di un parere di verifica indipendente sulle emissioni di GHG come dichiarate da **BOVO S.P.A.** nella propria asserzione per il periodo: **01/01/2024 – 31/12/2024.**

SGS ha svolto **nei mesi di novembre 2025, dicembre 2025 e febbraio 2026** una verifica di terza parte sulla dichiarazione relativa alla CO2 equivalente emessa ed agli assorbimenti di CO2, seguendo i requisiti della norma UNI EN ISO 14064-3:2019.

La verifica è stata svolta con riferimento a scopo, obiettivi e criteri come concordati tra **BOVO S.P.A.** ed SGS ICS Italia S.r.l. in data **22/04/2025.**

Livello di garanzia

Il livello di garanzia concordato per l'inventario delle emissioni è **limitato**.

Scopo

BOVO S.P.A. ha commissionato ad SGS una verifica indipendente delle emissioni di CO2e rendicontate, derivanti dalle proprie attività ciò allo scopo di valutare la conformità con i requisiti di ISO 14064-1:2018 nell'ambito dello scopo di verifica come sotto descritto. I dati e le informazioni a sostegno dell'asserzione relativa alla CO2e sono di natura storica supportati da prove oggettive.

Tale incarico riguarda la verifica:

- delle emissioni da fonti antropiche di gas a effetto serra inclusi nel perimetro dell'organizzazione e relativamente alle sedi sopra elencate

e soddisfa i requisiti di ISO 14064-1:2018.

Descrizione delle attività

- I confini organizzativi sono stati definiti seguendo l'approccio: **controllo operativo**.
- Attività svolte: **Produzione di shopping bags in carta e carta stampata da involgere mediante processi di stampa, taglio, incollaggio e piegatura. Commercializzazione di shopping bags in materiale plastico e di prodotti cartotecnici in genere.**
- Collocazione geografica delle attività: **Italia**
- Tipi di GHG inclusi: **CO2, CH4, N2O, HFCs**
- Le informazioni relative ai GHG sono state verificate per il seguente periodo: **01/01/2024 – 31/12/2024** (inventario GHG)
- Base year: **anno 2022**

- Categorie GHG incluse:

  Categoria 1): **Combustione di combustibili da fonti stazionarie, combustione di combustibile da fonti mobili, emissioni fuggitive, emissioni di processo (SOV);**

  Categoria 2): **Energia elettrica importata (location & market based approach);**

  Categoria 3): **Emissioni indirette legate alla logistica in ingresso, emissioni indirette legate alla logistica in uscita, commuting dei dipendenti, emissioni da trasporto di clienti e visitatori;**

  Categoria 4): **Emissioni indirette dovute alla produzione di materie prime acquistate, emissioni indirette da beni capitali acquistati, emissioni indirette dovute a trasporto e smaltimento dei rifiuti prodotti, emissioni WTT legate all'importazione di energia elettrica e all'uso di combustibili.**

  Categoria 5): **Emissioni legate al fine vita del prodotto venduto.**

  Escluse le emissioni e rimozioni indirette di categoria 6

Uso previsto della dichiarazione di verifica: **B2B**

Obiettivi

La verifica ha avuto lo scopo di riesaminare in modo indipendente, mediante la raccolta di evidenze oggettive:

- se le emissioni ed assorbimenti di CO2 equivalente corrispondano ai valori dichiarati dall'organizzazione nella propria asserzione;
- che i dati rendicontati siano accurati, completi, coerenti, trasparenti e liberi da errori materiali o omissioni

Criteri

I criteri con riferimento ai quali è stata svolta l'attività di verifica sono quelli di ISO 14064-1:2018.

Rilevanza

La soglia di rilevanza richiesta per la verifica è stata considerata da SGS essere:

- inferiore al **10%** per l'inventario delle emissioni di categoria **1, 2, 3, 4, 5**

questo in considerazione delle necessità degli utilizzatori previsti dell'asserzione relativa ai GHG.

Conclusioni

BOVO S.P.A. ha fornito un'asserzione relativa ai GHG basata sui requisiti di ISO 14064-1:2018.

Le informazioni relative al periodo **01/01/2024 – 31/12/2024** evidenziano:

- un valore di emissioni totali pari a **19.385,2 tCO_2e con approccio location-based e a 19.770,3 tCO_2e con approccio market-based** che è stato verificato da SGS con un livello **limitato** di garanzia.

ciò in coerenza con quanto concordato in termini di scopo, obiettivi e criteri di verifica.

Nella tabella qui di seguito si riportano le emissioni e rimozioni di GHG suddivise per categoria:

Categoria emissioni – approccio location-based	CO2e. [ton]
DIRETTE (Categoria: 1)	501,6
INDIRETTE (Categoria 2)	574,8
INDIRETTE (Categoria 3)	4.684,4
INDIRETTE (Categoria 4)	13.595,1
INDIRETTE (Categoria 5)	29,4
INDIRETTE (Categoria 6)	///
TOTALE	**19.385,2**
BIOGENICHE ANTROPOGENICHE DI CO2 INDIRETTE (Categoria 2)	98,7
BIOGENICHE ANTROPOGENICHE DI CO2 INDIRETTE (Categoria 3)	3,0
BIOGENICHE ANTROPOGENICHE DI CO2 INDIRETTE (Categoria 4)	27.639,0
BIOGENICHE ANTROPOGENICHE DI CO2 INDIRETTE (Categoria 5)	1.651,5

Categoria emissioni – approccio market-based	CO2e. [ton]
DIRETTE (Categoria: 1)	501,6
INDIRETTE (Categoria 2)	959,9
INDIRETTE (Categoria 3)	4.684,4
INDIRETTE (Categoria 4)	13.595,1
INDIRETTE (Categoria 5)	29,4
INDIRETTE (Categoria 6)	///
TOTALE	**19.770,3**
BIOGENICHE ANTROPOGENICHE DI CO2 INDIRETTE (Categoria 3)	3,0
BIOGENICHE ANTROPOGENICHE DI CO2 INDIRETTE (Categoria 4)	27.639,0
BIOGENICHE ANTROPOGENICHE DI CO2 INDIRETTE (Categoria 5)	1.651,5

La totalità delle emissioni rilevanti generate da **BOVO S.P.A.** è esclusivamente di tipo antropogenico
Le emissioni e rimozioni biogeniche sono state valutate e rendicontate dall'organizzazione. Le emissioni biogeniche antropogeniche di CO2 sono rendicontate separatamente dalle equivalenti emissioni fossili e non incluse nel totale di inventario GHG. I valori pertinenti sono riportati nelle tabelle riepilogative.

L'approccio di SGS è stato basato su una valutazione dei rischi intrinseci e rischi di controllo associati al modello di gestione delle informazioni relative alle emissioni di GHG adottato dall'organizzazione e ai controlli che la stessa organizzazione effettua al fine di mitigare tali rischi.
L'attività di verifica ha inoltre incluso una valutazione, basata su un campione rappresentativo, relativa alle evidenze oggettive pertinenti per l'asserzione relativa alle emissioni di GHG.
SGS conclude con **un limitato livello di garanzia** che non c'è alcuna evidenza del fatto che:

- **la dichiarazione relativa alle emissioni di GHG** per il periodo **01/01/2024 – 31/12/2024**
  - non sia accurata, completa, coerente, trasparente e priva di errori materiali o omissioni;
  - non sia stata preparata secondo i requisiti di ISO 14064-1:2018

- **la metodologia di rendicontazione dei GHG** applicata da **BOVO S.P.A.** non sia corretta, valida e basata sulla norma ISO 14064-1:2018

Questa opinione di verifica deve essere letta ed interpretata assieme alla Dichiarazione relativa all'inventario GHG di **BOVO S.P.A.**

Nota: la presente dichiarazione è stata rilasciata, per conto del Cliente da SGS ICS Italia S.r.l. ("SGS") con riferimento al documento riportante le "Condizioni generali per i servizi di validazione e verifica dei GHG".
I risultati e le conclusioni sono basati su un audit effettuato da SGS. Una copia completa di questa dichiarazione, delle evidenze e dell'asserzione relativa ai GHG possono essere richieste direttamente a **BOVO S.P.A.**
Il rilascio della presente dichiarazione non esonera il Cliente dal rispetto delle eventuali leggi comunitarie, nazionali o regionali e dei relativi regolamenti o con le linee guida emanate in applicazione di tali normative.
Eventuali accordi che fossero sottoscritti dal Cliente con terze parti in violazione di quanto sopra non sono vincolanti per SGS e SGS non avrà alcuna responsabilità nei confronti di soggetti diversi da proprio Cliente.