

OGGETTO: DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' DELLA REPORTISTICA

La **Libera Accademia di Belle Arti - LABA S.r.l.** di Firenze ha scelto di valutare le proprie emissioni di CO₂ equivalente avvalendosi di **Neogreen S.r.l.**, società di consulenza ambientale, volendo scoprire quale fosse l'impatto climatico della propria struttura e attività (Carbon Footprint di Organizzazione – CFO).

Nel corso del 2025 sono stati raccolti dati sui consumi energetici, dei trasporti, dei beni d'acquisto e della produzione di rifiuti per l'anno di rendicontazione 2024. Questi dati sono stati convertiti in tonnellate di CO₂ equivalente tramite l'uso di fattori di conversione archiviati in database internazionali quali Ecoinvent v. 3.11, utilizzando il software SimaPro versione 10.2.0.1 Analyst. Il metodo di calcolo utilizzato "IPCC 2021 GWP 100 anni" (contenente i *Global Warming Potentials* riportati nel *Sixth Assessment Report (AR6)* dell'IPCC, anno 2021). **Il report rilasciato risulta dunque un documento tecnico-scientifico certificabile da ente terzo in base alla norma UNI EN ISO 14064-1:2019 sulla rendicontazione dei gas serra per le organizzazioni.**

I risultati delle analisi attribuiscono a LABA S.r.l. nell'anno 2024 una Carbon Footprint di Organizzazione pari a 45,42 tonnellate di CO₂ equivalente considerando il metodo *market based* e pari a 80,92 t CO₂eq con il metodo *location based*.

CATEGORIA	<i>Market based</i>		<i>Location based</i>	
	t CO ₂ eq	%	t CO ₂ eq	%
TOTALE LABA S.r.l. – anno 2024	45,42	100%	80,92	100%
CATEGORIA 1 – Em. dirette	13,35	29,39%	13,35	16,50%
CATEGORIA 2 – Em. indirette da consumo elettrico	0,00	0,00%	35,50	43,87%
CATEGORIA 3 – Em. indirette correlate ai trasporti	28,49	62,72%	28,49	35,21%
CATEGORIA 4 – Em. indirette dai prodotti dell'organizzazione	3,58	7,89%	3,58	4,43%

Il metodo *market based* tiene presente le Garanzie d'Origine sul calcolo delle emissioni da energia elettrica, mentre il metodo *location based* considera il mix energetico nazionale. Il provider energetico di LABA S.r.l. garantisce su tutto l'anno di rendicontazione che l'energia elettrica consumata provenga al 100% da fonti rinnovabili grazie all'acquisto di Garanzie d'Origine. Inoltre, le emissioni dovute all'uso di gas metano da riscaldamento sono compensate direttamente dal provider energetico tramite Certificati di Crediti di Carbonio.

Le emissioni residue di LABA S.r.l. della Carbon Footprint di Organizzazione nell'anno 2024, a seguito della compensazione dell'uso di gas metano, risultano pari a 32,07 tonnellate di CO₂ equivalente considerando il metodo *market based* e pari a 67,57 t CO₂eq con il metodo *location based*. **Un impatto pari a 48,85 t di CO₂eq, corrispondente al 60% circa delle emissioni potenziali di LABA S.r.l. nel 2024, è stato evitato o compensato grazie alla scelta del provider energetico.**

In fede, Neogreen S.r.l.
NEOGREEN SRL

NEOGREEN S.R.L.

Viale Spartaco Lavagnini n.20 – 50129 Firenze
 P.IVA / COD.FISCALE.: 06925300482