

# BESS CON COSÌ green

Il BESS gestito da Così Green è un modello evoluto che integra storage, trading energetico e finanza per trasformare l'energia rinnovabile in un asset stabile, performante e più redditizio. Garantiamo aumento dei ricavi, riduzione dei rischi e una strategia BESS priva di complessità.





## **BESS – BATTERY ENERGY STORAGE SYSTEM MODULARE CONTAINERIZZATO INSTALLATO SU TERRENO DEL CLIENTE**

- **Potenza nominale: 2,5 MW**
- **Capacità energetica: 10 MW**
- **Durata di scarica nominale: 4 ore**
- **Configurazione ottimizzata per sostenibilità economica e bancabilità**



## CONFIGURAZIONE STANDARD

- 3 Container totali
- 1 Container Conversione e Controllo (PCS + Trasformato + EMS)
- 2 Container Storage da 5 MWh ciascuno
- Tecnologia batterie: Ioni di Litio (utility-scale)

PARAMETRO	VALORE
Potenza nominale AC	2,5 MW
Capacità nominale	10 MWh
Rapporto energia/potenza	4 ore
Superficie richiesta	30x40 metri (circa 1.200 m <sup>2</sup> )

# RAZIONALE ECONOMICO E STRATEGICO

- **Ottimizzazione costi di connessione alla rete**
  - **Semplificazione iter autorizzativo**
  - **Riduzione tempi di permitting**
  - **Struttura replicabile e scalabile**
- **Configurazione bancabile per investitori infrastrutturali**

Per informazioni scrivi a [info@cosi.green](mailto:info@cosi.green)



**COSI**  
green