

SRI LANKA, 23 NOVEMBRE 2023

L'ENERGIA SOLARE DECOLLA ALL'AEROPORTO INTERNAZIONALE DI BANDARANAIKE IN SRI LANKA GRAZIE AGLI INVERTER FIMER PVS-50



L'Aeroporto Internazionale di Bandaranaike in Sri Lanka svolge un ruolo essenziale nel collegare il Paese al resto del mondo. Per contribuire a ridurre il suo impatto ambientale e soddisfare i requisiti energetici, l'aeroporto necessitava di un impianto fotovoltaico affidabile ed efficiente.

L'aeroporto ha scelto **S.L.A.M Power Solutions**, partner autorizzato di FIMER, per la progettazione, installazione e messa in servizio del sistema solare da 117,3 kW. La soluzione è stata installata e collaudata a novembre 2023 ed è dotata di:

- 204 x 575 W moduli Jinko
- 2 x inverter FIMER PVS-50-TL-SX2

L'inverter di stringa trifase **FIMER PVS-50**, progettato e prodotto in Italia, con i suoi tre MPPT indipendenti offre prestazioni eccezionali, rendendolo perfetto per installazioni solari di medie e grandi dimensioni.



Il Signor Manoj Tharaka, di S.L.A.M Power Solutions, ha sottolineato l'importanza della scelta di componenti di qualità per un progetto così importante. *"Abbiamo dovuto garantire che il sistema offrissi prestazioni durature, motivo per cui abbiamo scelto FIMER. FIMER è un marchio europeo di qualità che realizza prodotti su cui sappiamo che i nostri clienti possono fare affidamento."*

FIMER



L'inverter PVS-50 è progettato per offrire un'installazione semplice e dai costi ridotti, con power module e wiring box racchiusi in un unico involucro compatto. Dispone, inoltre, di cerniere e serrature per un facile accesso all'interno.

Il sistema è anche collegato alla piattaforma Aurora Vision di FIMER, consentendo a

S.L.A.M Power Solutions di monitorare e gestire da remoto l'impianto e garantirne un funzionamento efficiente.

Adesso l'aeroporto può contare su un impianto di energia solare affidabile ed performante mentre continua a fare da ponte tra lo Sri Lanka e gli altri Paesi del mondo.