

Alstom consegna le opere infrastrutturali per il prolungamento della linea 3 della metropolitana di Atene Haidari-Pireo

- **La nuova linea estesa con tre nuove stazioni servirà 130.000 passeggeri al giorno**
- **Riduzione del tempo di percorrenza tra il porto del Pireo e l'aeroporto internazionale Venizelos da 70 a 55 minuti**
- **76 locali tecnici esistenti potenziati sulle linee 2 e 3**

10 ottobre 2022 – Alstom, leader mondiale nella mobilità intelligente e sostenibile, ha completato i lavori infrastrutturali per tutte le sei stazioni del prolungamento della Linea 3 Haidari-Piraeus della rete metropolitana di Atene, in qualità di membro del consorzio Avax - Ghella - Alstom. Le prime tre stazioni sono già state consegnate per il servizio commerciale nel luglio 2020.

Lo scopo di Alstom comprendeva la progettazione, la fornitura e l'installazione della potenza di trazione, compresa la terza rotaia, la fornitura di media tensione e la distribuzione di bassa tensione. Nell'ambito del progetto, è stato fornito un aggiornamento del software alle 76 sale tecniche esistenti sulle linee 2 e 3, già in funzione.

Tra le responsabilità, Alstom ha installato la tecnologia Iconis per la mobilità urbana per il controllo di supervisione e acquisizione dati (SCADA) per l'alimentazione elettrica, fornendo una soluzione scalabile ad alte prestazioni e consentendo un controllo energetico ottimizzato.

"Alstom continua a fornire soluzioni di mobilità moderne alla Grecia, come ha fatto negli ultimi 40 anni. L'estensione della linea 3 della metropolitana è importante perché offre ai passeggeri e ai turisti un servizio di trasporto più rapido e senza interruzioni dall'aeroporto internazionale di Atene al porto del Pireo", ha dichiarato **Stavros Vlachos**, MD di Alstom Grecia.

Oltre all'apertura delle tre nuove stazioni, Alstom sta estendendo il sistema di supervisione automatica dei treni (ATS), anch'esso basato sulla piattaforma Iconis, all'intera rete delle linee 2 e 3 della metropolitana Attiko. Grazie all'ATS, il traffico è più sicuro ed efficiente, in quanto il sistema garantisce la gestione degli orari online, l'impostazione automatica del percorso e l'identificazione dei treni, consentendo ai responsabili del controllo del traffico di conoscere automaticamente in qualsiasi momento lo stato di ogni treno in circolazione e di evitare potenziali rischi.

Ora che è pienamente operativa, la linea 3 collegherà il porto del Pireo con il centro di Atene e con altri importanti nodi di trasporto come l'aeroporto e la stazione ferroviaria centrale. Il porto del Pireo sarà collegato all'aeroporto internazionale Eleftherios Venizelos in soli 55 minuti. La linea servirà oltre 130.000 passeggeri al giorno, trasformando la stazione del Pireo nel più grande hub di trasporto della regione dell'Attica.

Nei suoi 30 anni di storia, Iconis ha ottimizzato le prestazioni del trasporto urbano in oltre 20 Paesi, tra cui Francia, Svizzera, Italia, Canada e India. Iconis è una soluzione per centri di controllo composta da moduli che si rivolgono a diversi prodotti che vanno dall'ATS, allo SCADA o al Centro Integrato di Controllo e Sicurezza (ICS o ICSC).

Con una presenza di oltre 40 anni in Grecia, Alstom ha partecipato con successo ai più grandi progetti di costruzione di infrastrutture di trasporto del Paese, tra cui la costruzione delle linee 2 e 3 della metropolitana di Atene, la ferrovia suburbana di Atene e l'estensione della linea 3 della metropolitana al Pireo. Inoltre, Alstom è il fornitore dei 25 tram Citadis X05 di ultima generazione per Atene. Nel giugno 2021, Alstom ha firmato il contratto per la linea 4 della metropolitana di Atene, uno dei più grandi progetti chiavi in mano in Europa.

Alstom™, Iconis™ e Citadis™ sono marchi protetti del Gruppo Alstom.

Alstom

Promotrice di una mobilità sostenibile, Alstom sviluppa e commercializza soluzioni integrate che costituiscono le basi per il futuro sostenibile dei trasporti. Alstom offre una gamma completa di attrezzature e servizi, da treni ad alta velocità, metropolitane, monorotaie e tram a sistemi integrati, soluzioni personalizzate, infrastrutture, segnalamento e soluzioni di mobilità digitale. 150.000 veicoli in servizio commerciale in tutto il mondo testimoniano la comprovata esperienza dell'azienda nella gestione dei progetti, nell'innovazione, nel design e nella tecnologia. Nel 2021, l'azienda è stata inclusa negli Indici di Sostenibilità Dow Jones, Mondo ed Europa, per l'undicesima volta consecutiva. Con sede in Francia e presente in 70 Paesi, Alstom impiega più di 74.000 persone. Il Gruppo ha registrato un fatturato di 15,5 miliardi di euro per l'anno fiscale conclusosi il 31 marzo 2022. www.alstom.com

Contatti

Press:

Iwona BURZYŃSKA (CEE) – Tel.: +48 600 277 635
iwona.burzynska@alstomgroup.com

Antoaneta COJANU (Romania, Greece, Western Balkans) - Tel.: +40 372036656 M.: +40 728 016103
antoaneta-elena.cojanu@alstomgroup.com