

Alstom per la fornitura e mantenere una flotta di 20 nuovi treni Pendolino per PKP Intercity

30 maggio 2011

L'operatore polacco PKP Intercity, responsabile del trasporto passeggeri di lunga distanza, ha assegnato ad Alstom un contratto da 665.000.000 € ¹ per la fornitura di 20 treni ad alta velocità, la loro manutenzione completa fino a 17 anni e la costruzione di un nuovo centro di manutenzione. I primi treni sono previsti per la consegna nel 2014.

PKP Intercity opererà i treni su rotte già esistenti in Polonia: Varsavia-Danzica-Gdynia, Varsavia-Cracovia, Varsavia-Katowice. Il tempo di percorrenza sarà notevolmente ridotto. I convogli viaggeranno tra Varsavia e Danzica in 2,5 ore, e tra Varsavia e Cracovia o Varsavia e Katowice in poco più di 2 ore.

I convogli di 7 auto ogni sarà basato su piattaforma standard di Alstom Nuovo Pendolino. In linea con le specifiche del cliente, non integrerà il sistema di inclinazione. Con una velocità massima di 250 km / h, essi saranno in grado di trasportare fino a 402 passeggeri. I treni saranno costruiti presso il sito Alstom di Savigliano in Italia, dove i treni Pendolino sono stati manufactured per più di 30 anni.

"Questi nuovi treni consentirà ai passeggeri in Polonia, per sperimentare un nuovo livello di qualità e comfort. Con la loro tecnologia all'avanguardia, questi treni soddisfare i più alti standard di funzionalità e di sicurezza ", ha detto Janusz Malinowski, presidente della PKP Intercity.

Alstom Nuovi treni Pendolino sono parte della strategia della società per lo sviluppo sostenibile: sono il 95% riciclabili e sono dotate di sistemi di freno elettrico che consente fino a 8% di risparmio sul consumo energetico e del riciclaggio fino al 97% del potere che è reinserito nella catenaria sistema. Inoltre, la riduzione del rumore è stato oggetto di particolare attenzione, in modo da soddisfare la nuova norma europea. Il treno è ottimizzato per ridurre il rumore attraverso il tetto, il disegno dei suoi finì è stata ottimizzata aerodinamicamente e l'isolamento acustico è stato aumentato sotto il corpo. Infine, un ammortizzatore dumping vibrazioni del sistema è stato posto sulle ruote, tra il cerchio e il centro, al fine di ridurre il rumore durante il funzionamento. L'allestimento interno è stato migliorato: ampi corridoi e passerelle migliorerà l'accessibilità e il comfort dei passeggeri. Monitor video e un sistema di video-sorveglianza garantirà la massima sicurezza.

Oltre ad incontrare i più recenti standard europei di interoperabilità (ERTMS), i convogli per PKP Intercity sarà dotata di sistemi di segnalamento deve operare non solo in Polonia ma anche in Austria, Repubblica Ceca e Germania.

Oltre al materiale rotabile, Alstom fornirà mantenimento integrale dei treni fino a 17 anni in un nuovo deposito di 12.000m ², che sarà costruito a Varsavia. Circa 100 persone dedicate alla messa in servizio, garanzia generale e di manutenzione completo dei treni vi lavorerà.

"Siamo molto felici di fornire PKP Intercity con uno" stato del "treno ad alta velocità d'arte, alla sua 4a generazione. Si tratta di un servizio di treno-provato, quindi affidabile e

prontamente disponibili ", ha commentato Thierry Best, Chief Commercial Officer di Alstom Transport. "Questo contratto dimostra competenza Alstom a padroneggiare tutte le imprese del settore ferroviario: materiale rotabile, sistemi di informazione e servizi tra gli altri. Essa consentirà ad Alstom di rafforzare ulteriormente la propria presenza in Polonia, dove il settore dei trasporti Alstom è già presente con uno stabilimento a Katowice impiega oltre 500 persone ", ha aggiunto.

A proposito di Pendolino Alstom

Alstom Pendolino è stata una storia vera di successo dal suo lancio nel 1970, con oltre 400 treni venduti nel mondo, che hanno coperto oltre 500 milioni di chilometri in servizio commerciale. Il Pendolino è presente in 11 paesi: Italia, Germania, Repubblica Ceca, Svizzera, Slovenia, Regno Unito, Portogallo, Spagna, Finlandia, Cina e Russia.

A proposito di trasporti Alstom

Il promotore della mobilità sostenibile, Alstom è l'unico produttore al mondo ad offrire una gamma completa di prodotti ad alte prestazioni: il materiale rotabile, infrastrutture, sistemi informativi, servizi e soluzioni chiavi in mano. Memore di obiettivi di redditività sempre più stringenti gli operatori 'e della loro crescente esigenza di soluzioni di mobilità sostenibile, proponiamo ecologico ed economico dei prodotti e servizi efficienti ai nostri clienti. trasporti Alstom ha registrato vendite di 5,6 miliardi di euro l'anno fiscale 2010-2011. Alstom Transport è presente in 60 paesi e impiega circa 26.000 persone.

¹ Il contratto deve essere contabilizzata nel secondo trimestre del anno fiscale 2011/12.

[DAL SITO DI ALSTOM](#)