



Este nou tram és utilitzat per les línies del TRAM d'Alacant que ixen de Luceros en direcció a Platja de Sant Joan (L4), El Campello (L3) i Benidorm (L1).



GENERALITAT VALENCIANA

Conselleria d'Habitatge,
Obres Públiques i Vertebració
del Territori

TÚNEL SERRA GROSSA



FGV





Actuacions incloses en el projecte:

- Variant ferroviària en doble via en túnel, entre estacions de Sangueta i La Isleta.
- Nou aparcament Avinguda de La Vila Joiosa.

S'inclouen també les obres d'urbanització necessàries per a la integració de les noves vies amb els trams existents.

El túnel de Serra Grossa substitueix a la infraestructura actual, que passa pel front litoral i consisteix en una via única que utilitza uns quants túnels curts per a salvar les edificacions i vials de Finca Adoc.

PRESSUPOST: 33.110.375,60 Euros

El projecte executat actualment inclou la instal·lació de la superestructura de via, catenària i instal·lacions de senyalització i comunicacions: ATP (Automatic Train Operation), enclavaments electrònics i Control de Tràfic Centralitzat (CTC).

El túnel compta també amb totes les instal·lacions requerides per a la seua posada en servei en condicions de seguretat com la ventilació, il·luminació, comunicacions i els sistemes de detecció i extinció d'incendis, així com d'evacuació en cas d'emergència i altres elements associats a la infraestructura ferroviària.

Este nou tram ferroviari compta amb doble via al llarg de 1.847 metres. El tram de túnel té una longitud de 1.477 metres, en doble via electrificada, en paral·lel a l'avinguda de La Vila Joiosa, davall el massís de la Serra Grossa, entre els baixadors de Sangueta i Isleta del TRAM d'Alacant.

Este nou tram, una vegada completades les proves tècniques, és utilitzat per les línies del TRAM d'Alacant que ixen de Luceros en direcció a Platja de Sant Joan (L4), El Campello (L3) i Benidorm (L1).

