

Nya vagnar till Röda linjen

2013-05-21

Röda linjen moderniseras...

- Nytt signalsystem – tätare turer
- Ny depå i Norsborg
- Nya tåg

- Syftet är minskad trängsel genom ökad turtäthet och fler resenärer per tåg



Nya tåg C30

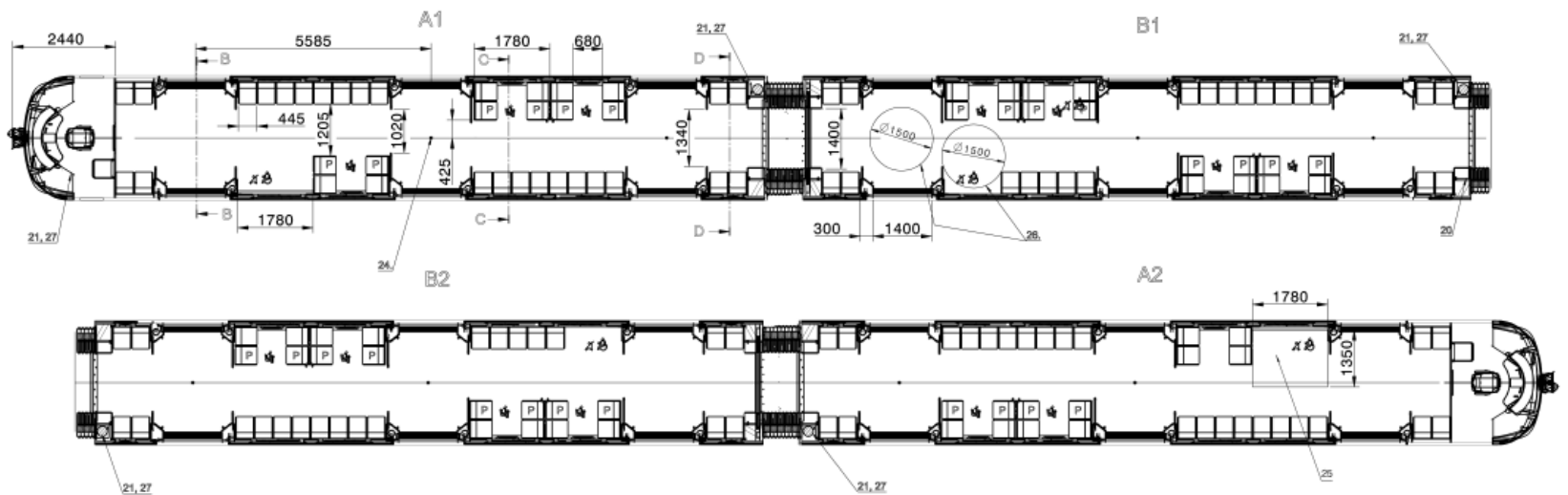
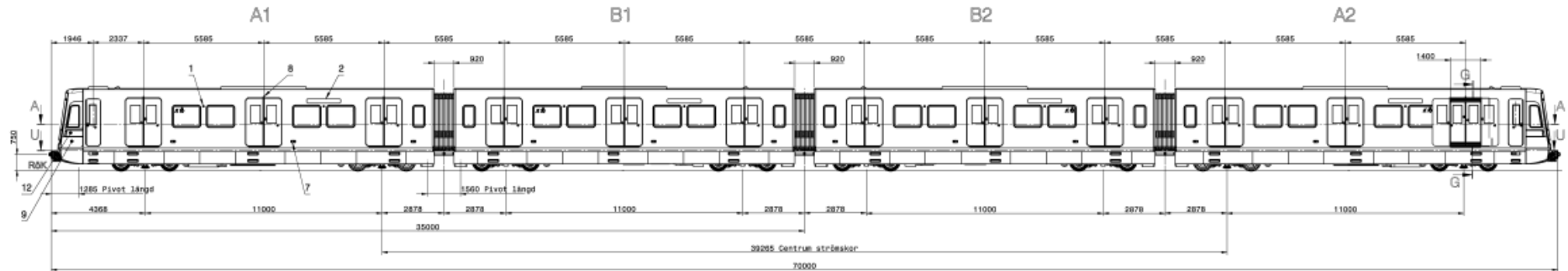
- 96 vagnar beställda – 48 tåg
- Varje vagn är 70 meter – ett tåg 140 m.
- 48 dörrpar per tåg
- Maxhastighet 90 km/h
- Plats för 636 passagerare per vagn
- Varje tåg kan ta 292 sittande och 980 stående passagerare
- Förberedda för helautomatisk drift och för att köras av förare



Krav på den nya vagnen

- Hög driftsäkerhet och personsäkerhet
- Hög passagerarkapacitet och effektiva passagerarflöden för kortare stationstider
- God komfort
- God tillgänglighet för alla kategorier av passagerare
- Tilltalande design för att kunna attrahera fler passagerare
- Miljövänligt – låga ljudnivåer och minimal energiförbrukning
- God arbetsmiljö för alla som arbetar med eller i fordonen

Vagnlayout



Resultat upphandling

- Bombardier har lämnat det vinnande anbudet
- Fem anbudsgivare har lämnat anbud
- Bedömning utifrån pris och teknisk kvalitet
- Total investeringskostnad 5,1 mdkr



Tidplan

- Tilldelningsbeslut 2013-05-21
- Projektstart 2013-08-19
- Leverans fordon 1 2017-02-08
- Leverans fordon 96 2021-06-23

