



Opdrachtgever

NedTrain (www.nedtrain.nl)

Land

Nederland

Samenvatting

- Leveren vernieuwd omroepsysteem met bijbehorende bekabeling, montage en inbedrijfstelling
- Leveren bekabeling voor klimaatunits, energievoorziening, verlichting en overige elektrische systemen

Treinstellen ICM 1 t/m 4 Bekabeling

NedTrain verzorgt in Haarlem de volledige vernieuwing van de ICM (intercitymaterieel) 1 t/m 4 treinstellen. Enkele belangrijke vernieuwingen zijn het interieur, de klimaatinstallatie, de omroep, de energievoorziening en het aanpassen van de doorloopkop. Strukton Rolling Stock levert voor dit project het vernieuwde omroepsysteem met de bijbehorende bekabeling, montage en inbedrijfstelling. Daarnaast levert Strukton Rolling Stock alle bekabeling voor de klimaatunits, energievoorziening, verlichting en overige elektrische systemen.

De bekabeling wordt in kits geleverd vanuit de werkplaats in Hengelo. Deze kits zijn zo samengesteld dat alle kabels en het overige materiaal per montagestand op de juiste plaats en met minimaal ruimtebeslag op de werkvloer van NedTrain in Haarlem aanwezig zijn. Om tot de meest optimale werkverdeling en doorlooptijd te komen, heeft Strukton Rolling Stock in de engineeringfase haar kennis ingebracht. Het nu uitgevoerde bekabelingconcept is in nauwe samenwerking tussen Strukton Rolling Stock en de engineeringafdeling van NedTrain tot stand gebracht. Strukton Rolling Stock ondersteunt NedTrain in dit project tijdens de Pre-Tryout en Tryout-fase van elk treinsteltype.

