

## To do lijst 2010

### Minibaantje.

- Deadline : 15 oktober 2010
- dakspanten maken voor veehallen
- administratief gebouw aan de veehallen
- theatergebouw
- ondergrondse parking
- schema bedrading
- besturingskastje
- verkeerslichten

### Detailontwerp baan in Winrail 5.0

- Ontwerpen baanplan in nieuw gedeelte hobbykamer.

### Hoofdbaan:

- Vervangen wisselaandrijving PECO door wisselmotoren (Tillig) aan overloopwissels dubbel naar enkel spoor.
- Aanbrengen van verkanting in bocht.
- Ballast.
- Bovenleiding (masten) plaatsen (→ aankopen !).
- Seinen plaatsen.
- Aanbrengen van kabelkanalen voor wissels en seinen. (→ wisselstraat C)
- Plaatsen van trekkabels vrije baan (→ aankopen Auhagen).
- Plaatsen van hectometerpaaltjes (→ aankopen of zelf maken).
- Aanbrengen van zijkant beveiliging (hardboard) op niet zichtbare delen.
- Verweren sporen / ballast.
- Brug over hoofdspoor aan hotel. Begonnen op 28/12/2009

### Industrieterrein:

- Leggen van de sporen.
- Elektrische aansluiting (stopsecties, wissels, seinen, verlichting).
- Plaatsen van huizen en gebouwen.
- Schilderen / verweren van de gebouwen.
- Bestrating.
- Detaillering.
- Project "Maanderij" Betoncentrale

### Lokdepot:

- Elektrische aansluiting (stopsecties, wissels, verlichting).
- Binnenafwerking loodsen & magazijnen:
  - Binnenmuren.
  - Ramen = raamkozijn, dorpel, tralies.
  - Vloeren
  - Werkplateau
  - Verlichting
  - Kasten (gereedschap, kledij, ...)

## To do lijst 2010

- Werkbanken, gereedschapsbanken,...
- Prikbord(en)
- Binnendeuren
- Verlichting
- Bureel (tafel, stoelen,...)
- Systeem voor openen / sluiten van de loodsdeuren ?
- Schilderen / verwerken van de gebouwen.
  - Administratief gebouw : begonnen juni 2009
- Bestrating.
- Detaillering.
- Project "Onderstation":
  - Foto's voorbeeld (Essen (04/01/2009) – Esso – Vaartkaai).

### Elektriciteit:

- besturingspaneel – synoptisch bord On hold → definitief ontwerp van de baan (nieuw gedeelte hobbykamer)
  - Ontwerpen.
    - Tekenen van schematische layout.
    - Bepalen van de plaats van schakelaars, drukknoppen en LED's voor terugmeldingen.
  - Maken.
    - Basisplaat
    - Aanbrengen sporenplan
    - Plaatsen van schakelaars, drukknoppen en LED's voor terugmeldingen.
  - Aansluitingen.
    - Ontwerpen van diodematrixen per wisselstraat.
    - Uittekenen Z-schakelingen voor het toewijzen van een sectie aan een rijregelaar.
  - Aansluiting baan aan besturingspaneel → wissels, blokken, stopsecties, seinen.
- Studie : Koploper / Dynamo - Miracos

### Modellen:

- Afwerken Dacker ertswagens.
- Bouwen M1 rijtuigen Olaerts.
- Afwerken PUMA helikopter Belgische Rijkswacht.
- Vrachtwagen ombouw → bulk + compartiment voor zakken

### Diverse:

- Rekken voor opbergen van rollend materiaal (in nieuw deel hobbykamer)
- Ontwerpen / bouwen van een opberg / transportsysteem voor wagons & locomotieven.
- Knutselplank.

## To do lijst 2010

Info : benamingen van de wisselstraten

- A = inrit schaduwstation
- B = uitrit schaduwstation
- C = aansluiting hoofdlijn - zijlijn / overgang dubbelspoor  $\leftrightarrow$  enkelspoor / keerdriehoek hoofdlijn – zijlijn
- D = lokdepot + industriegebied.