



# **UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA**

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y  
PUERTOS

## **GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**

---

### **TRABAJO FIN DE GRADO**

**Estudio de sistemas de construcción y explotación de  
líneas de tranvías. El caso práctico del tranvía de Murcia.**

### **ANEJO IV:**

**Croquis sistemas de drenaje longitudinal en la línea 1 del tranvía  
de Murcia.**

ALUMNO:

**PÉREZ LOZANO, RAFAEL**

TUTOR:

**PALLAROL SIMÓN, JAIME**

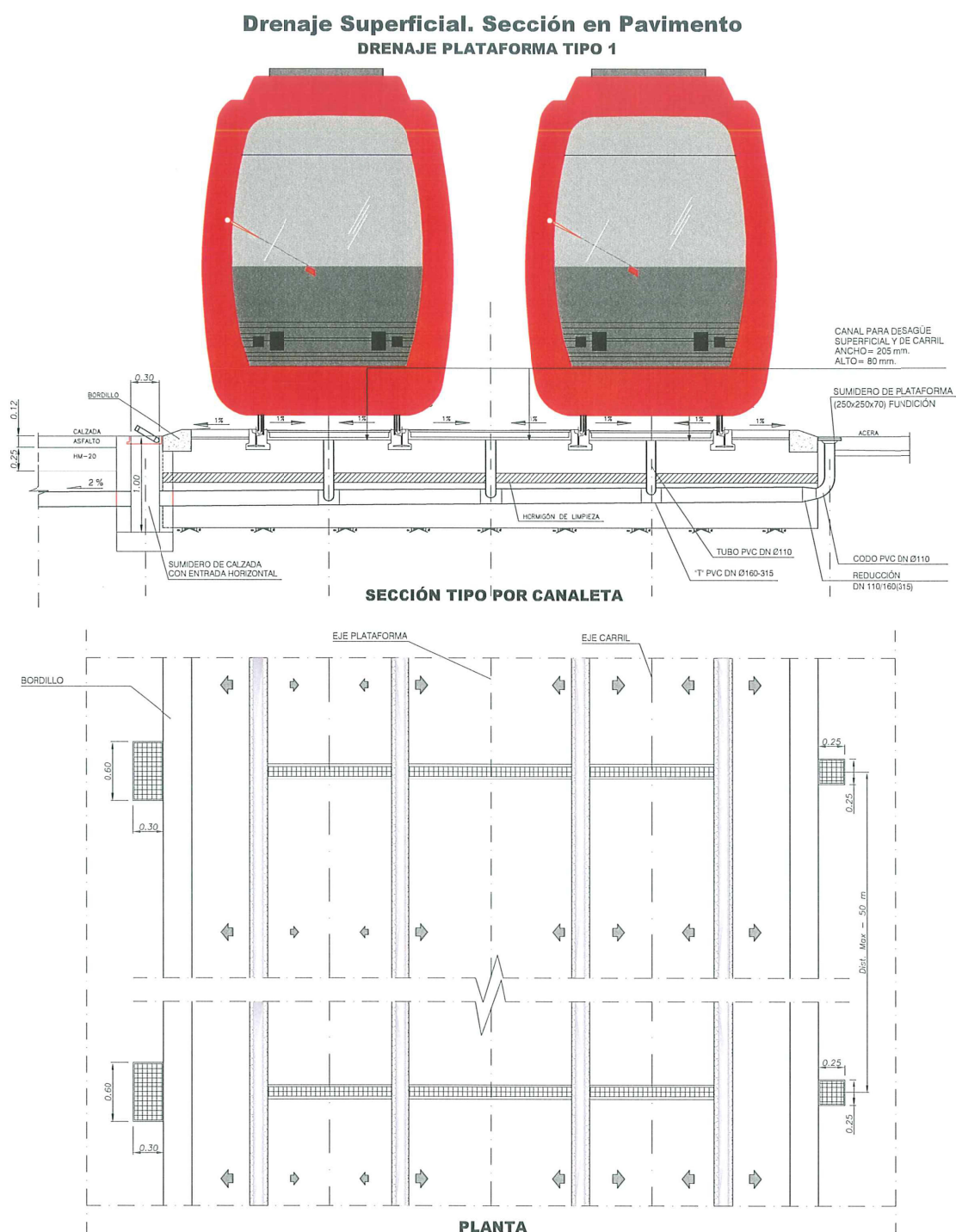
---

VALENCIA, JUNIO DE 2014

# **ANEJO IV. CROQUIS SISTEMAS DE DRENAJE LONGITUDINAL EN LA LÍNEA 1 DEL TRANVÍA DE MURCIA**

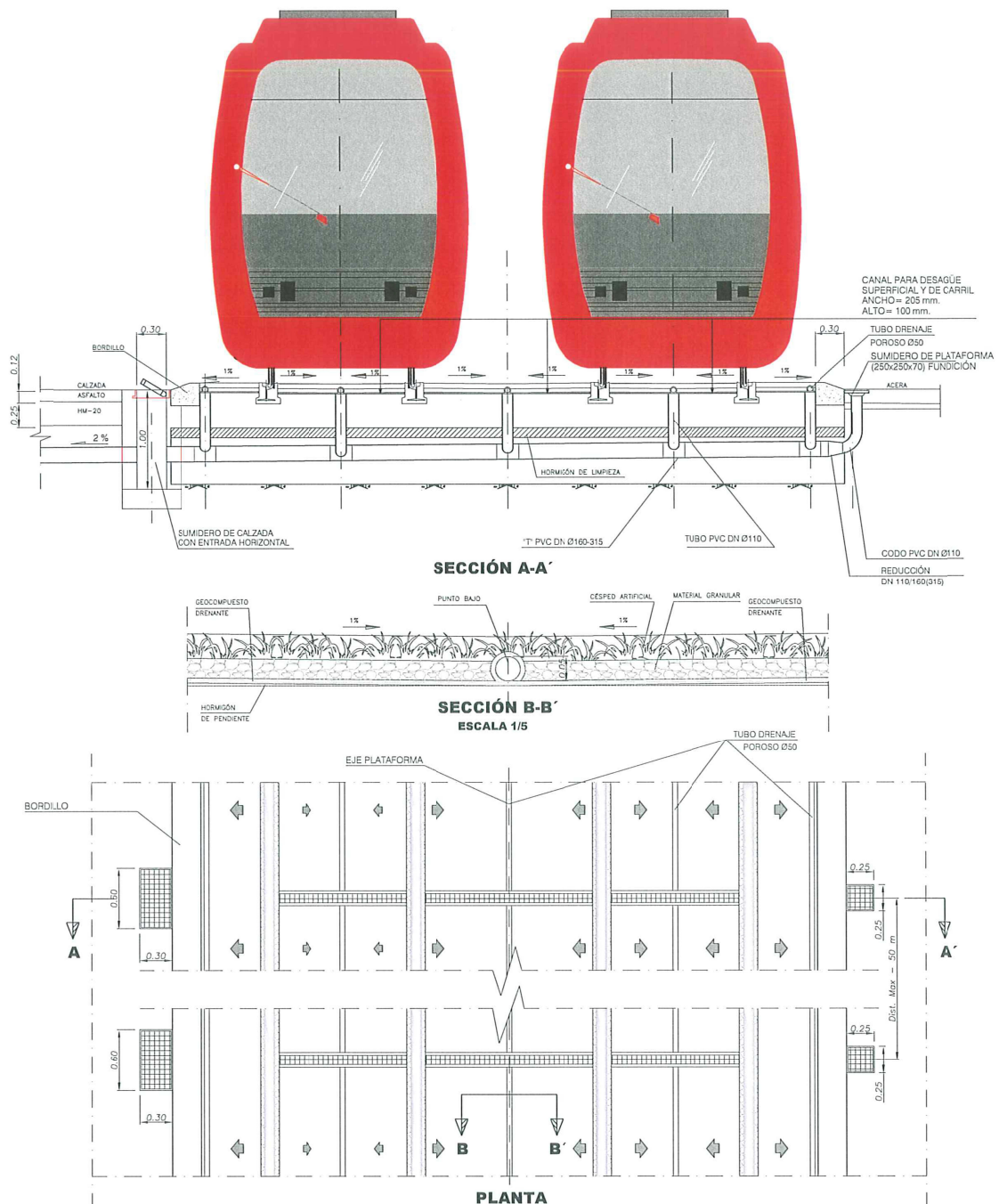
## 9.4 Anejo IV: Croquis de los sistemas de drenaje longitudinal en la línea 1 del tranvía de Murcia.

A continuación se muestran los croquis de los tres tipos de drenaje longitudinal diseñados extraídos del “Proyecto constructivo de la línea 1 del tranvía de Murcia”.



## Drenaje Superficial. Sección en Césped Artificial

### DRENAJE PLATAFORMA TIPO 2



### DRENAJE PLATAFORMA TIPO 3

