



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

TITULACIÓN: GRADO EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS.
ESPECIALIDAD EN TRANSPORTES Y SERVICIOS URBANOS

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

AUTOR: CARLOS JUAN SÁNCHEZ NAVARRO
TUTOR: RICARDO INSA FRANCO
COTUTOR: JAIME PALLAROL SIMÓN
JUNIO 2014



“PROYECTO CONSTRUCTIVO DE INTEGRACIÓN DEL FERROCARRIL EN SANT FELIU DE LLOBREGAT. ALTERNATIVA EN SUPERFICIE. ESTRUCTURAS”

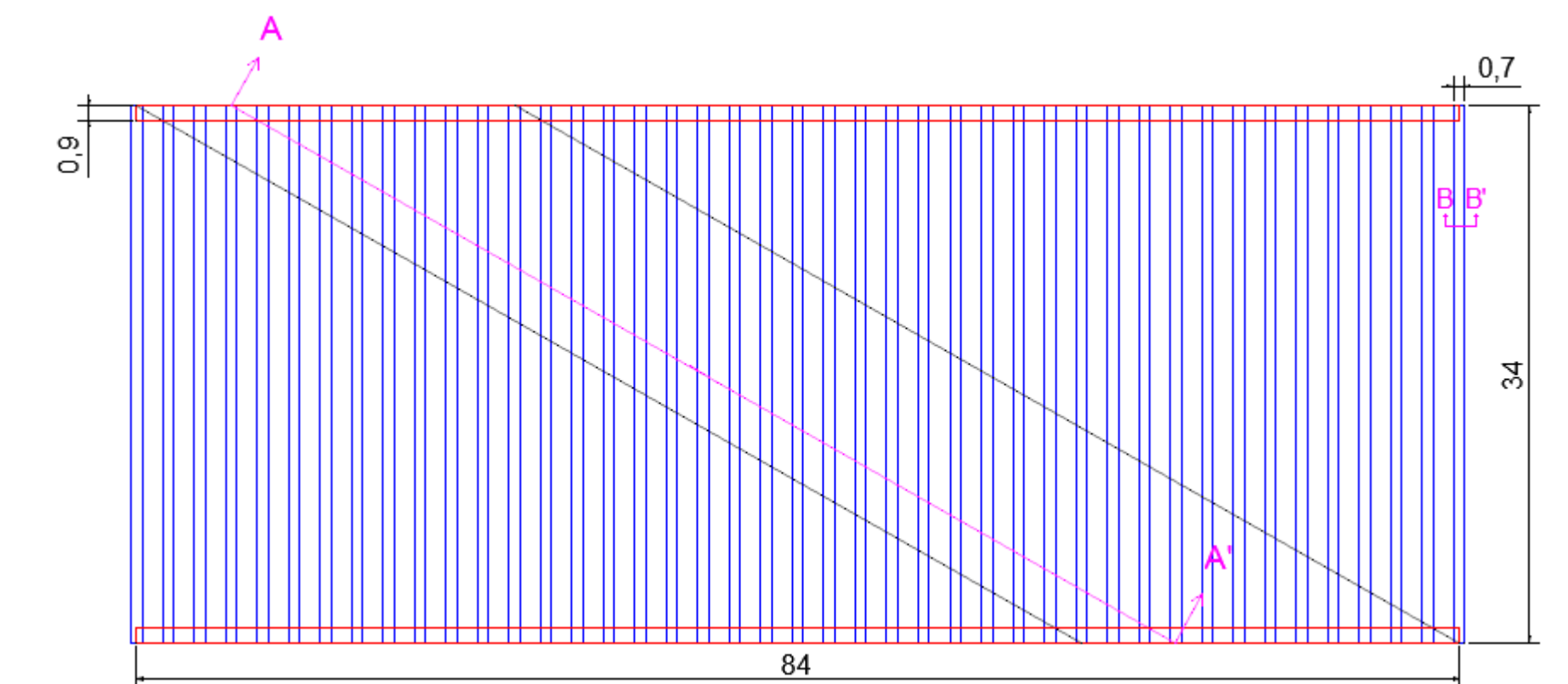
LOCALIZACIÓN



CRITERIOS DE DISEÑO

- CUMPLIMIENTO EHE-08, IAPF-07 Y NORMA 3.1-IC
- AMBIENTE Iia
- ESTRUCTURA TIPO PÉRGOLA
- CANTOS PREDIMENSIONADOS A CORTANTE
- DIMENSIONAMIENTO EN ZONA C ($A'S=0$)

DIMENSIONES DE OBRA DE FÁBRICA

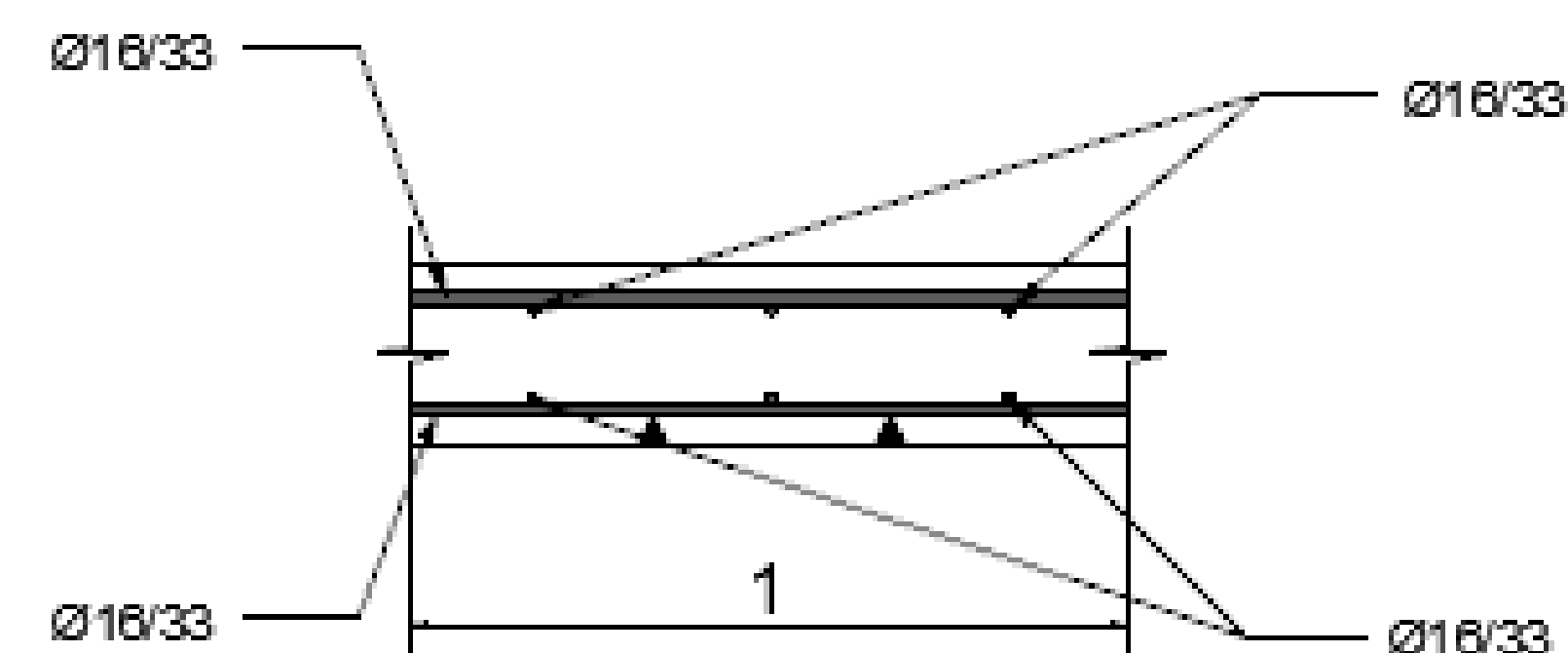


DESARROLLO DEL TRABAJO

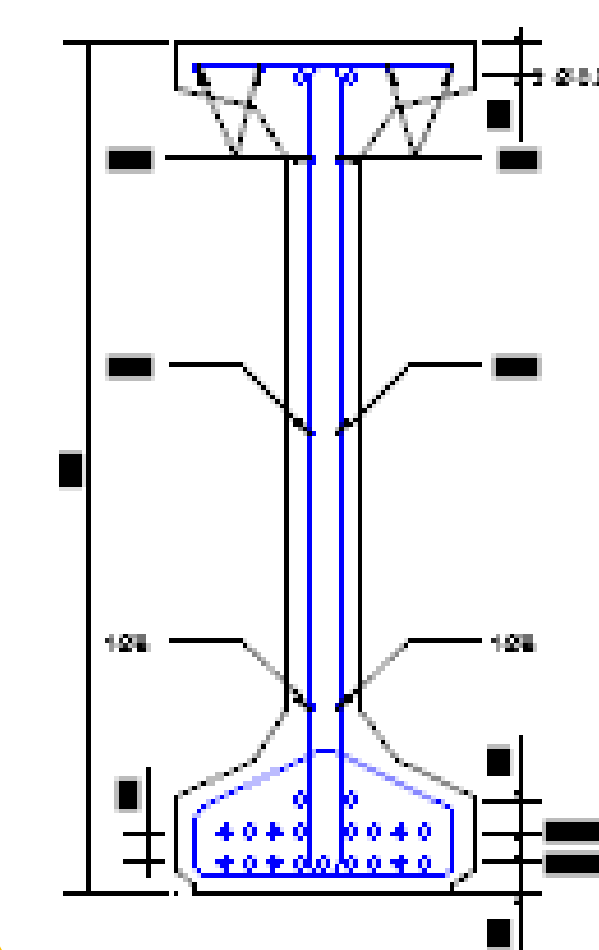
PLANTA



LOSA



VIGAS



MURO MÉNSULA

