



PROYECTO BÁSICO DE PASARELA PEATONAL SOBRE LA N-III DE ACCESO AL RECINTO FERIAL EN REQUENA (VALENCIA). ESTUDIO DE SOLUCIONES

TUTOR: PEDRO MIGUEL SOSA

AUTOR: ELVIRA BELLA CANET

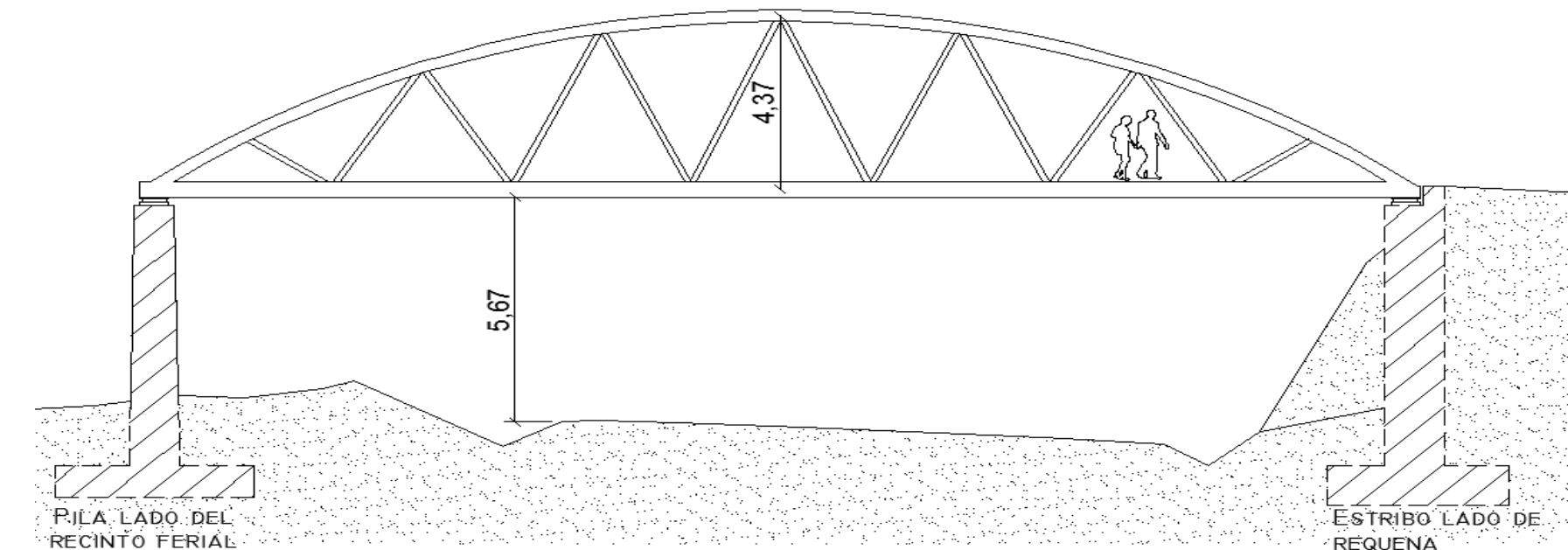
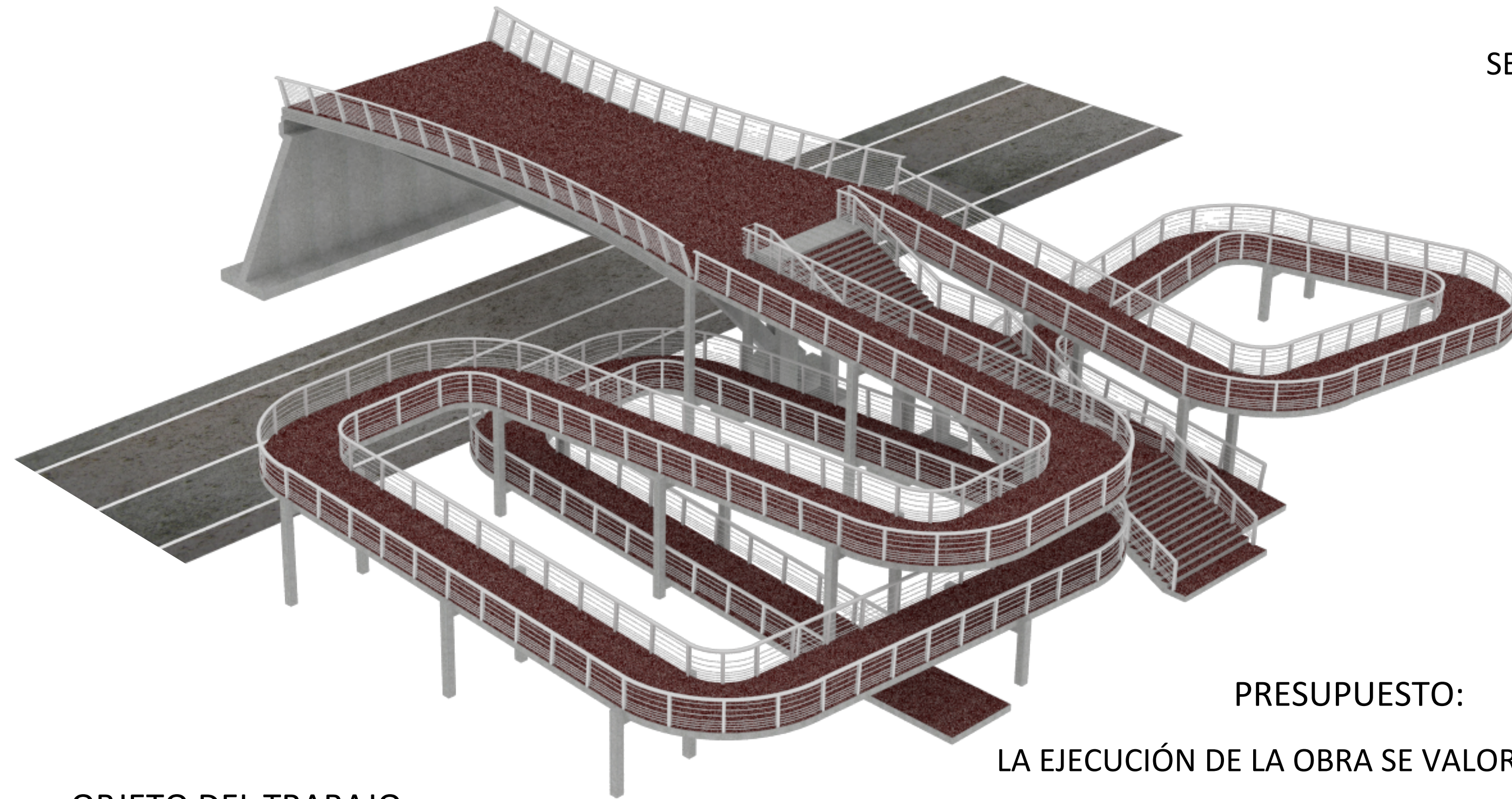
2013/2014

GRADO EN INGENIERÍA CIVIL. ETSICCP
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA.

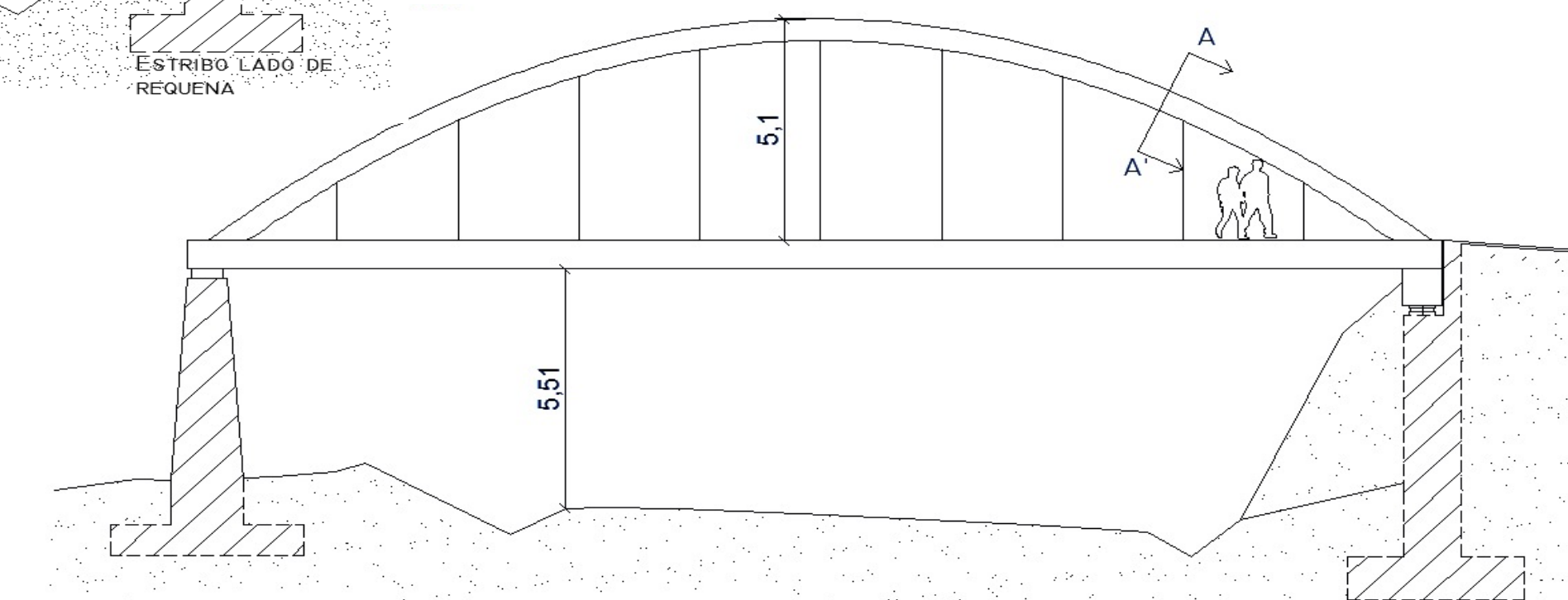


ESTUDIO DE SOLUCIONES:

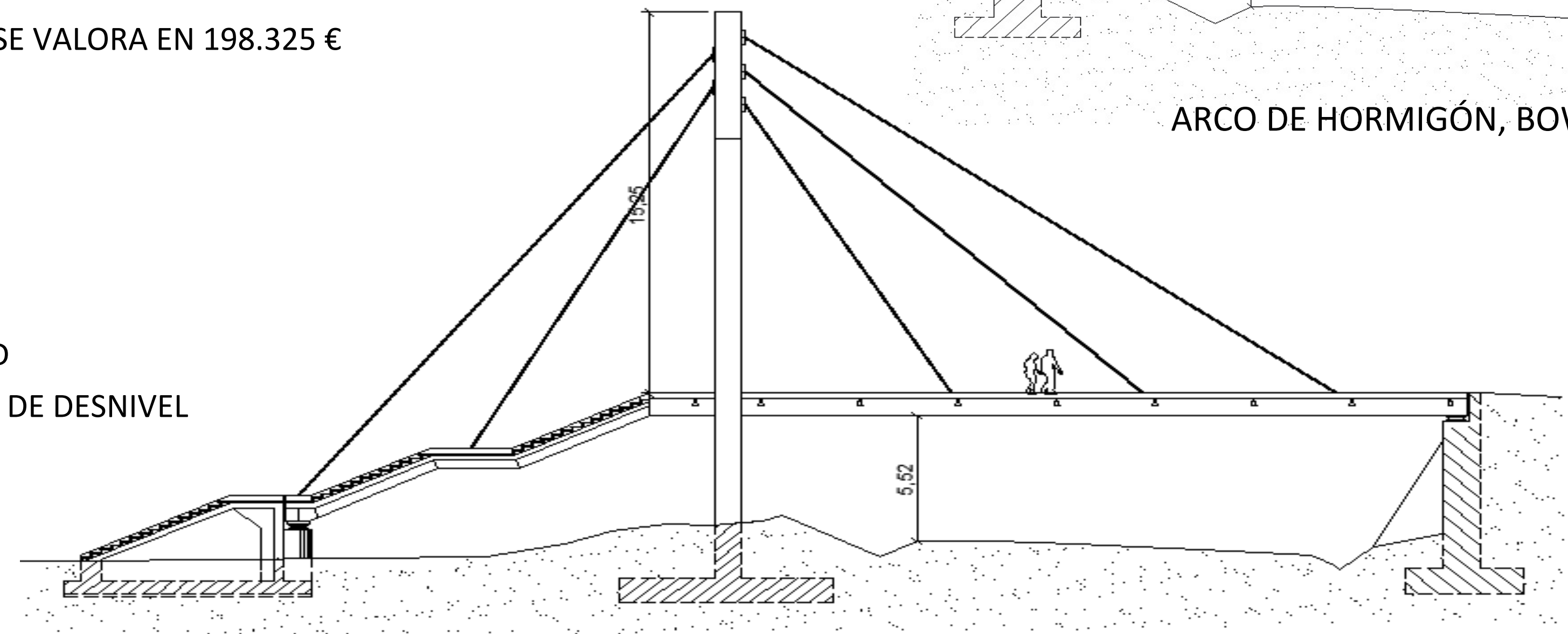
SE PROPONEN CUATRO ALTERNATIVAS DE DISTINTA TIPOLOGÍA, INTENTANDO ADAPTARLAS A LOS CONDICIONANTES EXIGIDOS



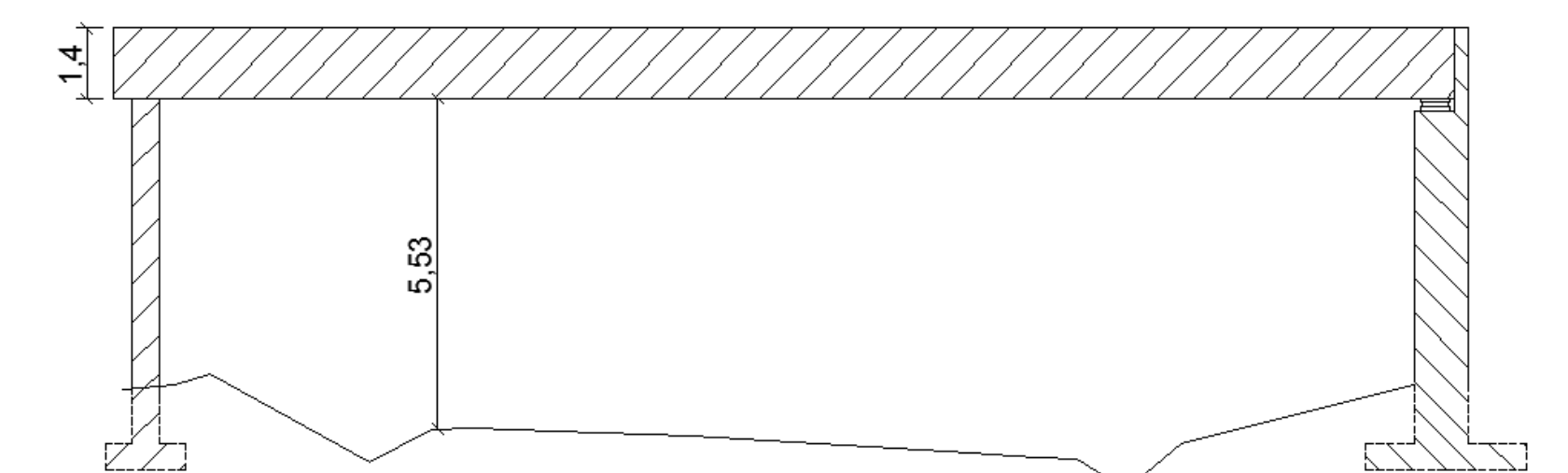
CELOSÍA METÁLICA



ARCO DE HORMIGÓN, BOW-STRING



ATIRANTADO DE ACERO



VANO SIMPLE DE HORMIGÓN PRETENSADO

PRESUPUESTO:

LA EJECUCIÓN DE LA OBRA SE VALORA EN 198.325 €

OBJETO DEL TRABAJO:

BÚSQUEDA DE LA SOLUCIÓN MÁS ADECUADA AL PASO SUPERIOR DE LA N-III A SU PASO POR REQUENA CON EL FIN DE COMUNICAR CON EL RECINTO FERIAL

DESCRIPCIÓN:

PASARELA PEATONAL CONSTITUIDA POR 3 VIGAS DE ORMIGÓN PRETENSADO DE 25 M. DE LONGITUD ÉSTA SE CONECTA A DOS RAMPAS Y UNA ESCALERA DE HORMIGÓN ARMADO QUE DESCENDEN 6 M. DE DESNIVEL

CONDICIONANTES:

- DEBE REPRESENTAR UN HITO EMBLEMÁTICO PARA EL MUNICIPIO
- DEBE SER FUNCIONAL Y DAR CONTINUIDAD A LA AVENIDA EN LA QUE DESEMBOCA

