

30  **anys** *lleis de símbols*
D'IDENTITAT

GENERALITAT VALENCIANA

JORNADA 4 DIC 2014

GENERALITAT VALENCIANA:
30 construyendo puentes.
años Técnica e innovación

Pasarelas en Pilar de la Horadada y en Alicante (Barranco de las Ovejas)

D. Gabriel Barco Alonso

Ingeniero del S. T. Carreteras de Alicante, CITMA.

D. Salvador Ivorra Chorro

Catedrático de la Universidad de Alicante, Departamento Ingeniería Civil.

D. Miguel Ángel Crespo Zaragoza

Director técnico de Guía Consultores, Profesor Asociado UA.

D. Juan Ricardo Criado Ortiz

Ingeniero Jefe de Obra de URDINTER.

D. Hugo Coll Carrillo

Ingeniero Calculista de ICOSA y Miembro ICITECH, UPV.

D. Pedro Ballesteros Blaise-Ombrecht

Ingeniero Administrador de ICOSA.

PASARELA SOBRE RAMBLA PILAR DE LA HORADADA



DIRECCIÓN – ASISTENCIA TÉCNICA DE LAS OBRAS

Índice de contenido

- DATOS INICIALES
- LICITACIÓN
- DESARROLLO DE LA OBRA
- FINALIZACIÓN DE LA OBRA



PASARELA SOBRE RAMBLA PILAR DE LA HORADADA

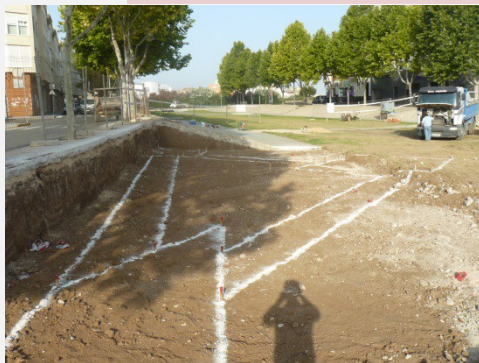
DATOS INICIALES	
Redactor proyecto:	GUIA CONSULTORES
Dirección de obra:	ISIMAT CONSULTING
Promotor:	CITMA
Constructor:	UTE Intersa-Urdinter

❑ COLABORACION ENTRE EMPRESAS Y ORGANISMOS



PASARELA SOBRE RAMBLA PILAR DE LA HORADADA

LICITACIÓN	
Presupuesto base licitación:	462.085,10 € (sin IVA)
Adjudicatario:	UTE Intersa-Urdinter
Presupuesto de adjudicación:	357.922,01 € (sin IVA)
Fecha de adjudicación:	25/03/2011
Coeficiente adjudicación:	0,842600015



PASARELA SOBRE RAMBLA PILAR DE LA HORADADA

DESARROLLO DE LA OBRA	
Fecha acta replanteo:	31/05/2011
Fecha inicio obra:	01/06/2011
Plazo ejecución (inicial):	5 meses
Plazo ejecución (final):	10 meses

- ❑ AMPLIACIÓN DEL PLAZO
DE EJECUCIÓN EN 5
MESES



PASARELA SOBRE RAMBLA PILAR DE LA HORADADA

FINALIZACIÓN DE LA OBRA	
Fecha finalización obra:	01/04/2012
Fecha acta de recepción:	30/04/2013
Fecha acta de medición general:	31/05/2012
Plazo de garantía:	12 meses
Presupuesto final:	455.242,36 € (con IVA)



«UTILIZA EL INGENIO»



Índice de contenido

- Antes
- Después
- Pruebas de materiales
- Definición y cambios en apoyos
- Pruebas de carga
- Definición de acabados
- Equipo de Dirección de Obra



Antes

23/06/2011



Pasarolas en Pilar de la Horadada y en Alicante
(Barranco de las Ovejas)

JORNADA 4 DIC 2014

GENERALITAT VALENCIANA:
30 años *añoy* construyendo puentes.
Técnica e innovación

Después

9/05/2012





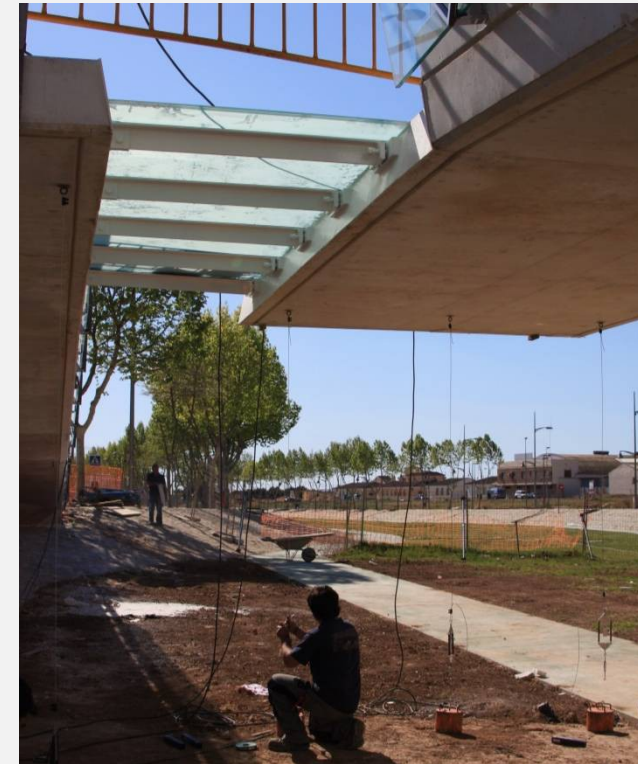
**Pruebas
de
materiales**





Definición y cambios en los apoyos





Prueba estática 29 de marzo de 2012

Pruebas de carga



Prueba dinámica 11 de abril de 2012



Barrera de cierre definida en obra



Unión y materiales definidos en obra



Definición de acabados

Encachado añadido en obra



Escalera y barandillas definidas en obra



Definición de acabados

Barandillas interior y exterior definidas en obra con fijaciones y elementos de sujeción incluidos.



EQUIPO DE DIRECCIÓN DE OBRA



CITMA

- Fernando Parra
- Gabriel Barco
- Emilio Norte
- Artemio Cuenca

ISIMAT

- Jesús Alba
- César López
- Vicente Mateu
- Tomas Oliver
- Mohamed Mammeri