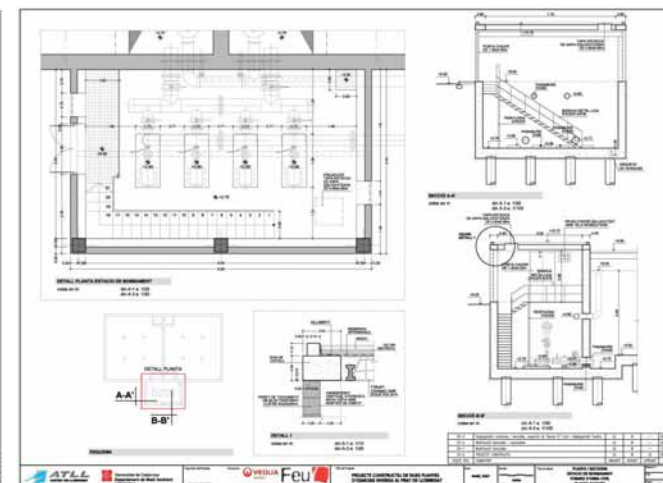
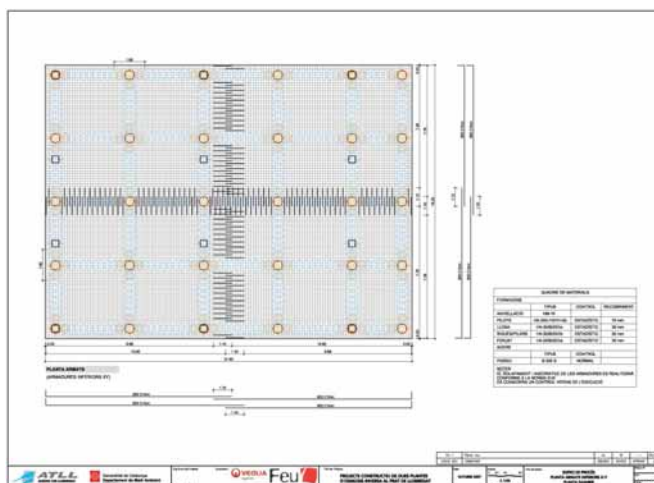
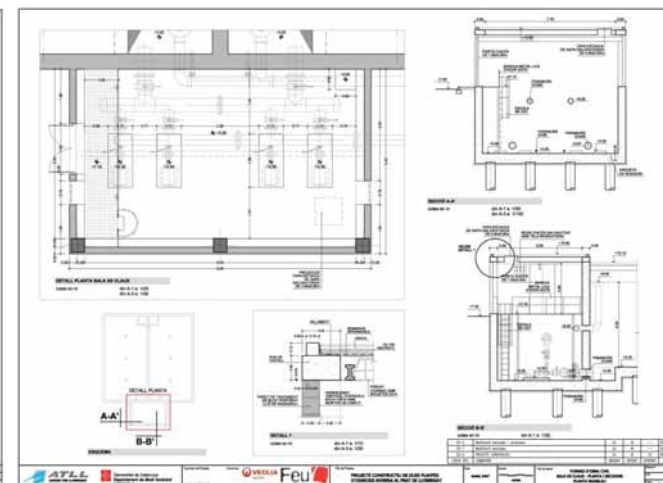
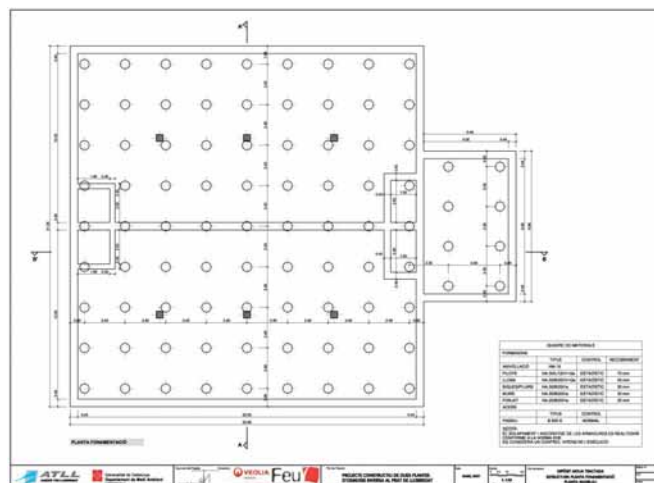


Títol: Col·laboració en la direcció de les obres de construcció conjunta de dues plantes d'òsmosi inversa al Prat de Llobregat (Prov. de Barcelona). Plantes d'Òsmosi de Mas Blau i Sagnier.

Client: CENSA. Promotor: ATLL.

PEC obra, sense IVA: 4.794.095,60 € Data d'execució de les obres: 2007-2009.

Contractistes: UTE Veolia, Feu.



Breu recull fotogràfic de les obres d'acabament de la planta Sagnier. Octubre de 2008.



Foto 155: Pintat de la porta d'accés a la planta.



Foto 158: Detall del interior de l'accés al dipòsit



Foto 161: Façana de la sala de bombes .27.10.08



Foto 156: Pavimentació de vorera a la zona dels filtres.



Foto 159: Arribada a obra de les plantacions.



Foto 162: Vista exterior de la ET. 27.10.08



Foto 157: Vista general del forjat finalitzat.



Foto 160: Accés a la planta des de carrer Roure .27.10.08

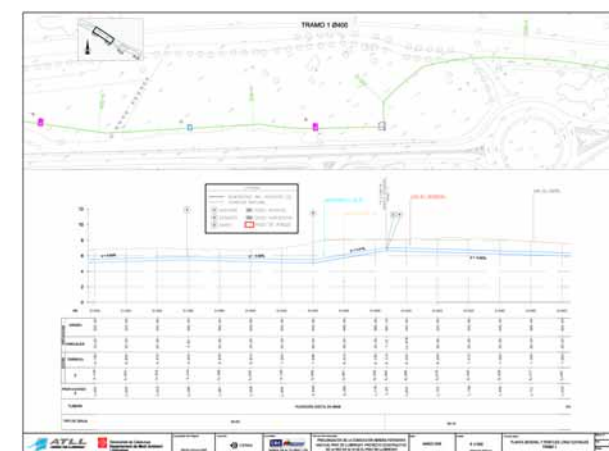
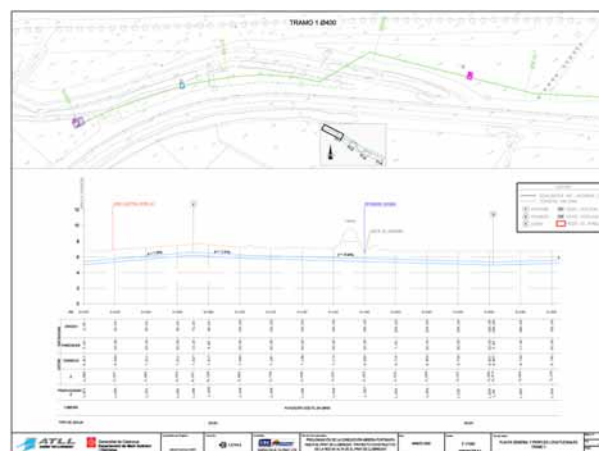
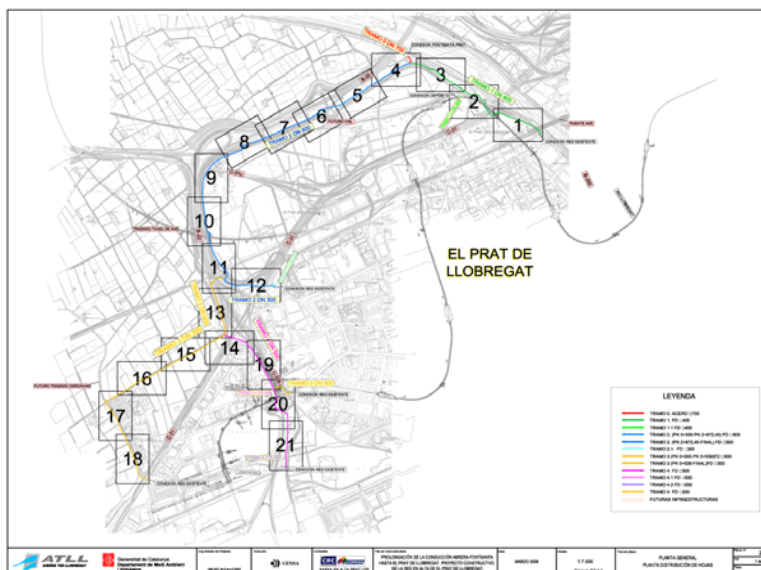
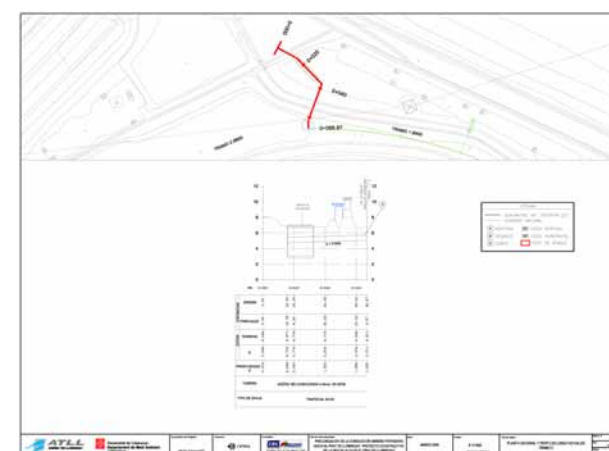
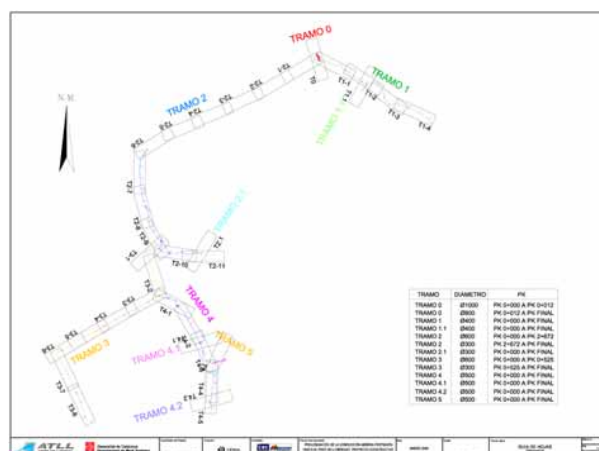


Foto 163: Ampliació de la caseta de reactius. 27.10.08

Títols: Col·laboració en la Direcció de les obres de perllongació de la Conducció Abrera-Fontsanta fins El Prat de Llobregat. Xarxa en Alta del Prat de Llobregat (Prov. de Barcelona).

Client: CENSA. Promotor: ATLL. PEC obra, sense IVA: 4.684.099,58 €

Data d'execució de les obres: febrer de 2008 a abril de 2009. Contractistes de la conducció en alta: UTE CRC-Copassa.



Títol: Redacció de projecte i posterior direcció d'obra i redacció de l'as-built de les obres de serveis afectats de la línia 9 del ferrocarril metropolità de Barcelona (FMB). Tram 3r. Zona Universitària – Sagrera – Meridiana. Companyies elèctriques i altres serveis no elèctrics. Estacions i pous de ventilació. Barcelona.

Claus TM-00509.4-C0.1 i TM-00509.4-C0.2.

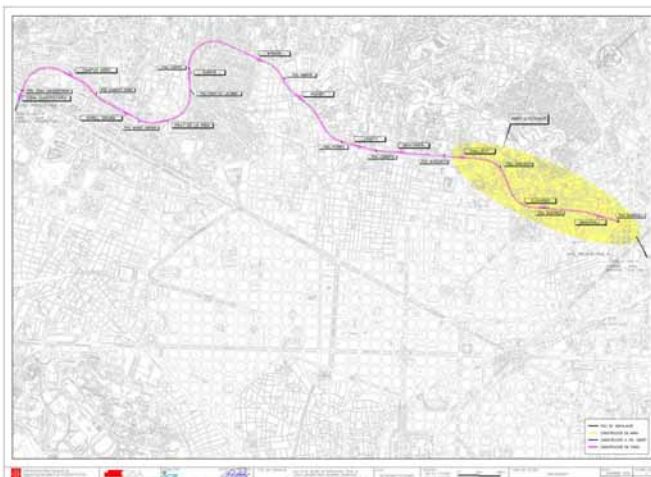
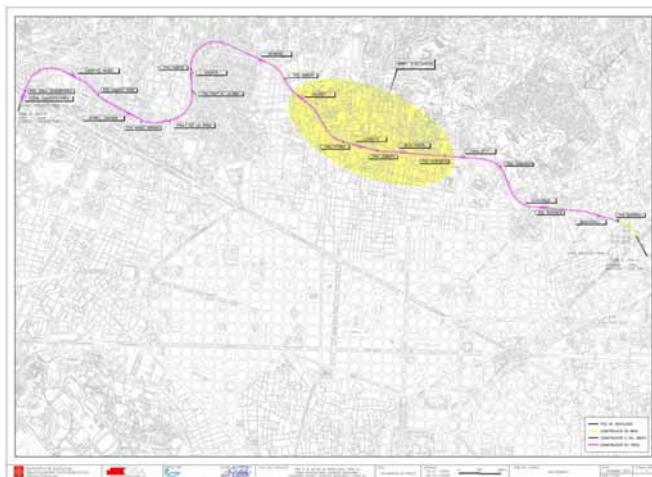
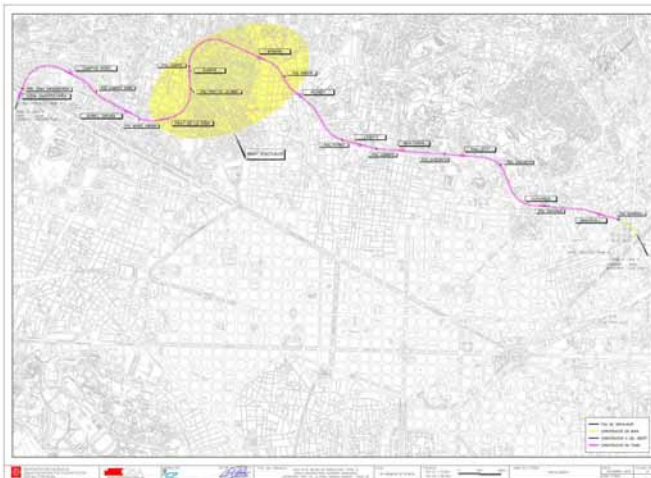
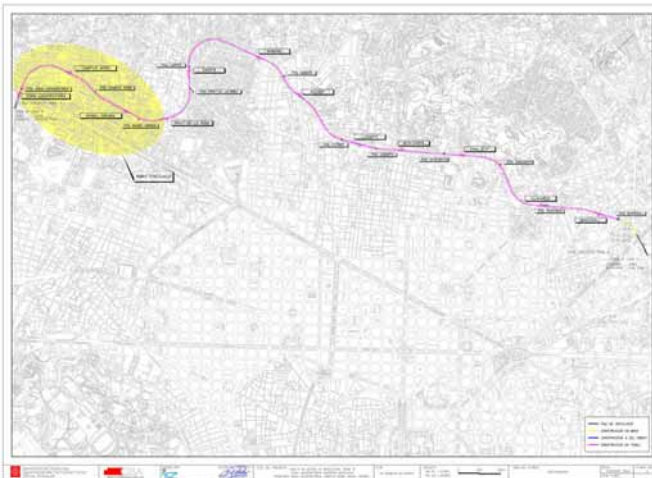
Entitat contractant Projecte: GISA Gestió d'Infraestructures.

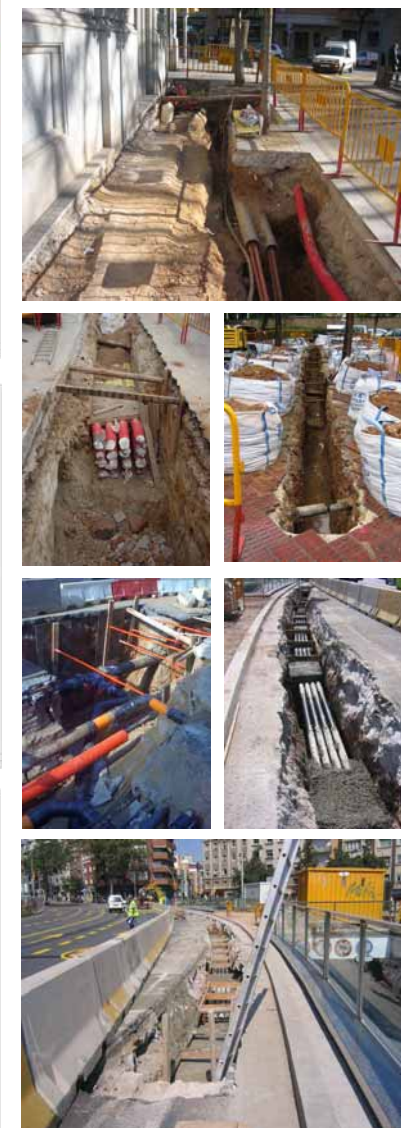
PEC Projecte: 10.890.641,33 € Data redacció: Desembre de 2003. Direcció d'Obra: 2004-2006 / 2007-2009.

Entitat Contractant D.O.: UTE Estacions L9. Pressupost final as-built: 12.633.143,94 €.

Full 1/2

Descripció: Redacció de projecte constructiu i posterior direcció de les obres de serveis afectats i desviaments de serveis de les 12 estacions i els seus respectius pous de ventilació del Tram 3 de la Línia 9, comprès entre la Zona Universitària i Sagrera-Meridiana. En fase d'obra es van incloure fins a 5 estacions/pous addicionals.





Títol: Redacció de Projecte executiu, Projecte Fase 2, Projecte Modificat Fase 1 i posterior direcció de les obres i coordinació de Seguretat i Salut del projecte d'execució de les pantalles de contenció, moviment de terres i treballs de protecció de la galeria de serveis del nou campus de l'enginyeria industrial i la innovació en el Besòs. Fases 1 i 2. Barcelona (Espanya).

Client: Universitat Politècnica de Catalunya (UPC). Data de redacció projecte original: juliol de 2009.

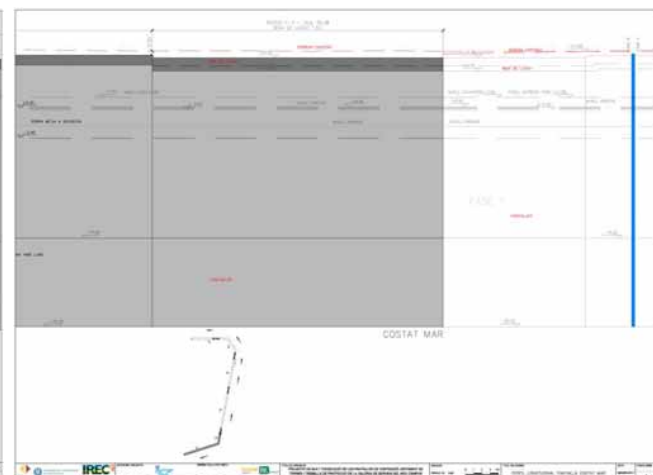
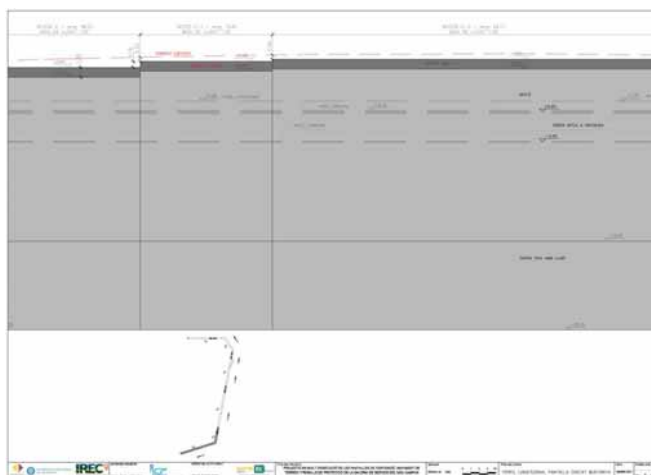
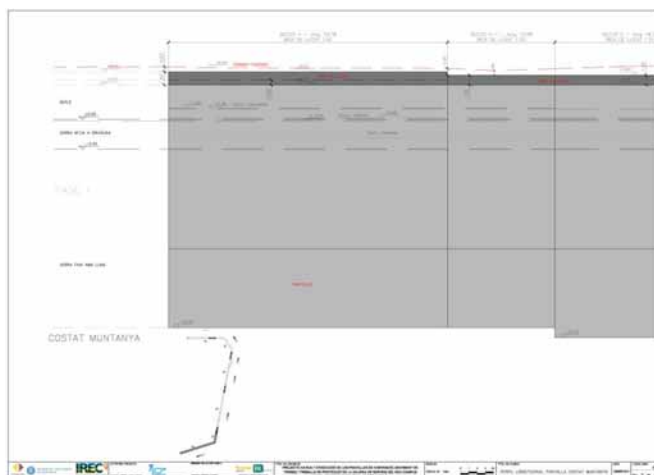
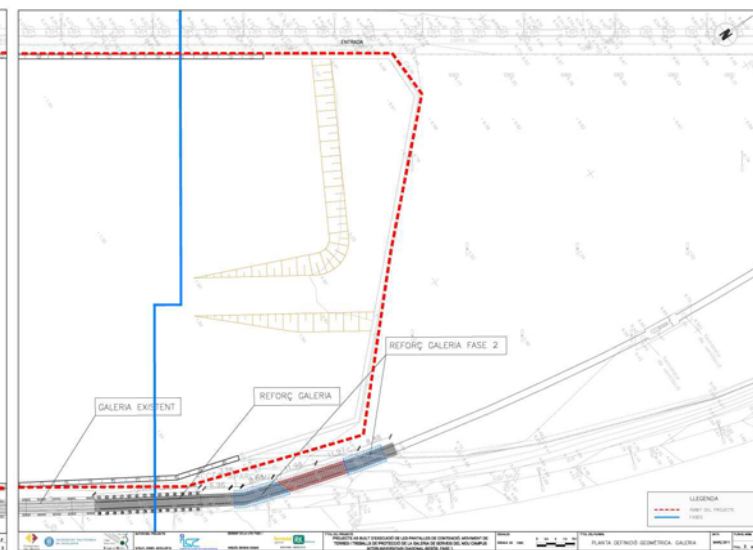
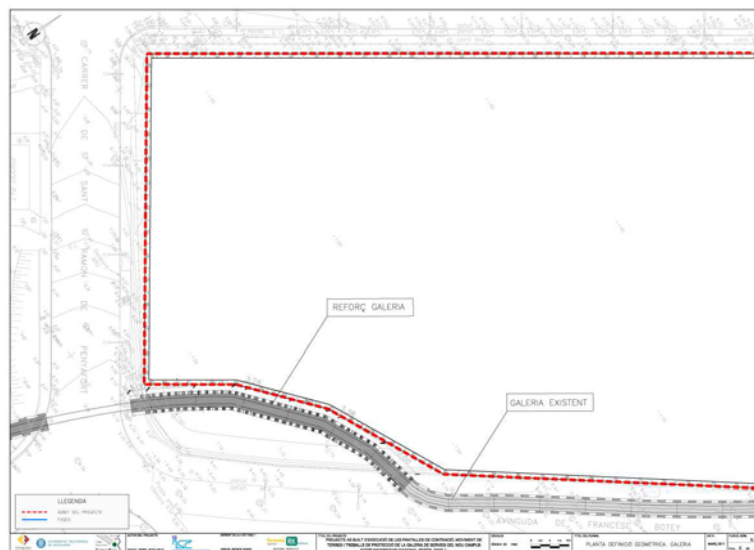
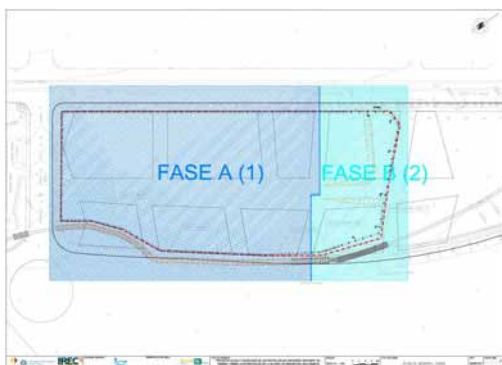
PEC sense IVA proj. original: 13.205.137,14 €. Data del Projecte Fase 2: Març de 2010. PEC sense IVA Projecte Fase 2: 3.691.885,31 €.

Data del projecte modificat (Fase 1): juliol de 2010. PEC sense IVA Projecte Modificat (Fase 1): 10.405.647,09 €

Data d'execució de les obres, Fases 1 i 2: 2009-2010. Contractista Fases 1 i 2: PEC obra, sense IVA: 13.207.858,20 €

UTE Diagonal-Besòs. Ferrovià Agroman – RodioKronsa.

Full 1/2



Títol: Redacció de Projecte executiu, Projecte Fase 2, Projecte Modificat Fase 1 i posterior direcció de les obres i coordinació de Seguretat i Salut del projecte d'execució de les pantalles de contenció, moviment de terres i treballs de protecció de la galeria de serveis del nou campus de l'enginyeria industrial i la innovació en el Campus Besòs. Fases 1 i 2. Barcelona.

Full 2/2



Juny de 2010



Juliol de 2011



Juliol de 2011



Títol: Redacció de Projecte i posterior Direcció d'Obra i Coordinació de Seguretat i Salut de les obres d'Execució de les Pantal·les Plàstiques per a la impermeabilització dels recintes dels edificis del Campus Interuniversitari Diagonal-Besòs. (Fase 3).

Client: UPC / BIMSA. Data de redacció del projecte: Desembre de 2010. PEC Projecte, sense IVA: 1.600.571,67 €

PEC obra, sense IVA: 1.186.003,00 € Data d'execució de les obres: Juliol-Octubre de 2011. Contractistes: UTE Ferrovial-Rodio.

