

ANEXO II.- RESPUESTAS A ORGANISMOS AFECTADOS



Canal de Isabel II

Dirección G. de Innovación e Ingeniería
Subdirección de Ingeniería y Construcción
Departamento de Programación y Proyectos
División de Proyectos de Abastecimiento

Ministerio de Fomento
Dirección General de Carreteras
Demarcación de Carreteras del Estado en Madrid
C/ Josefa Valcárcel nº 11.
28027 – Madrid

Att. José Luis Urdiales Terry



DIVISION DE PROYECTOS DE ABASTECIMIENTO

11 MAR 2011

SALIDA
N.º 32

Madrid, 11 de marzo de 2011

Asunto: **RESPUESTA A LAS ALEGACIONES AL PLAN ESPECIAL DEL "PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL RAMAL DE CONEXIÓN MECO – LOS SANTOS DE LA HUMOSA".**

En contestación a su escrito, de fecha 20 de julio de 2010, con nº de referencia 0105/2010/CS relativo al Plan Especial que nos ocupa, se informa:

La Demarcación de Carreteras del Estado en Madrid hace constar la afectación, que el trazado de la conducción contemplado en el Plan Especial de referencia, provoca sobre las actuaciones contenidas en el Proyecto de Construcción Clave 47-M-11610.2 "Tercer carril, Accesos y mejora del trazado de la autovía del nordeste A-2. Tramo: Alcalá de Henares – Límite de la provincia. P.k. 32,0 al 38,7".

Las actuaciones del proyecto mencionado coinciden con parte del trazado de la conducción.

Por este motivo, se ha modificado el tramo afectado para adaptarse a las exigencias y consideraciones planteadas por este Organismo, respetando la zona de dominio público de la carretera y las distancias requeridas de los pozos de ataque de las hincas a la misma.

En el escrito recibido se especifican las características y condicionantes técnicos que deberán cumplirse para el cruce en hincas de la autovía A-2, que se respetarán en todo mo-

BD





mento y quedarán recogidos en el Proyecto de Construcción, una vez se resuelva la tramitación de este Plan especial:

La profundidad mínima a la que se permitirá la hinca será mayor de siete metros (7,00): distancia desde la generatriz superior del tubo envolvente de la conducción hasta la rasante de cada calzada de la carretera en su punto más desfavorable.

El tubo envolvente se protegerá con una losa de hormigón de 30 cm de espesor.

La hinca no podrá realizarse bajo ninguna estructura sino que se alejará de ésta al menos 20 metros, contados desde el borde más cercano.

No se permitirá ningún procedimiento constructivo que lleve consigo la utilización de lodos bentoníticos.

El sistema de ejecución de la hinca deberá realizarse mediante escudo cerrado.

Además, se incluirán planos donde se definan con detalle las características de la hinca, especificando diámetro y material, tanto del tubo envolvente como de la tubería que se alojará en su interior.

El Proyecto de Construcción incluirá un Anejo de Geología y Geotecnia que contendrá un Estudio Geotécnico de detalle de la zona de las obras, con especial atención a la zona de las hincas, verificando que el terreno sea capaz de soportar la ejecución de las mismas.

Así mismo, antes de comenzar las obras se pedirá el correspondiente permiso a la Demarcación de Carreteras del Estado en Madrid.

Ing. Caminos, Canales y Puertos de la
Dep. Programación y Proyectos

Guadalupe Oñate Lorente

Jefe de la Div. de
Proyectos de Abastecimiento

José Antonio Lirola Barroso



Canal de
Isabel II

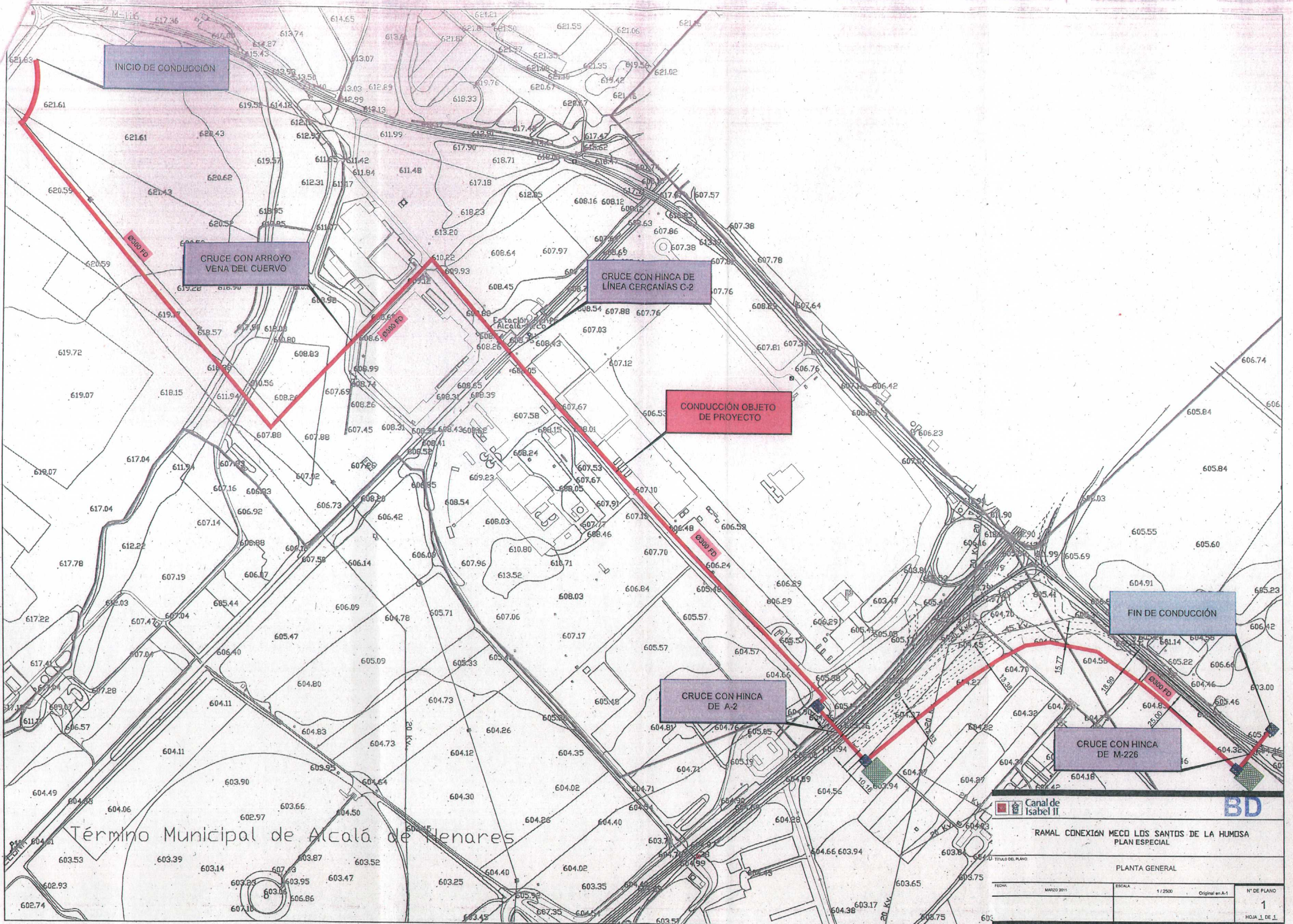
REGISTRO DE SALIDA

Nº 201100009059



14/03/2011 12:02:21





INICIO DE CONDUCCIÓN

CRUCE CON ARROYO VENA DEL CUERVO

CRUCE CON HINCA DE LÍNEA CERCANÍAS C-2



CONDUCCIÓN OBJETO DE PROYECTO

CRUCE CON HINCA DE A-2

CRUCE CON HINCA DE M-226

FIN DE CONDUCCIÓN

Término Municipal de Alcalá de Henares

 	
RAMAL CONEXIÓN MECD LOS SANTOS DE LA HUMOSA PLAN ESPECIAL	
TÍTULO DEL PLANO PLANTA GENERAL	
FECHA MARZO 2011	ESCALA 1 / 2500
Original en A-1	N° DE PLANO 1
HOJA 1 DE 1	



Canal de
Isabel II

Dirección G. de Innovación e Ingeniería
Subdirección de Ingeniería y Construcción
Departamento de Programación y Proyectos
División de Proyectos de Abastecimiento

Ayuntamiento de Meco

Plaza de la Villa nº 1.

28880 – Meco

Att. Pedro Luis Sanz Carlavilla

DIVISION DE PROYECTOS
DE ABASTECIMIENTO

29 MAR 2011

SALIDA

N.º 40

Madrid, 28 de marzo de 2011

Asunto: **RESPUESTA A LAS ALEGACIONES AL PLAN ESPECIAL DEL "PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DEL RAMAL DE CONEXIÓN MECO – LOS SANTOS DE LA HUMOSA".**

En contestación a su escrito, de fecha 6 de julio de 2010, con nº de referencia 2707 relativo al Plan Especial que nos ocupa, se informa:

Se ha propuesto el trazado de la conducción por las calles de las urbanizaciones con el fin de minimizar en lo posible la afección a las parcelas de las mismas. La existencia de los diferentes servicios de telefonía, alumbrado, gas, etc..., será tenido en cuenta tanto en la redacción del proyecto como en su posterior ejecución, reponiendo todos los servicios que sean afectados por las obras.

En cuanto al cruce del arroyo en la Calle Molino, se realizará conforme a las indicaciones que la Confederación Hidrográfica del Tajo estima respecto a cruces con arroyos, es decir, se cruzará el citado arroyo, denominado *Vena del Cuervo*, en zanja, hormigonando 30 cm por encima de la generatriz superior del tubo, con un recubrimiento mínimo de 1m. Se restituirá el terreno u obra de paso con una geometría sensiblemente similar a la original.

En cuanto a la afección mencionada al Área de Protección Arqueológica 3 se informa de que se han seguido todos los trámites requeridos por el Organismo competente.

 **REGISTRO DE ENTRADA
AYUNTAMIENTO DE MECO**

Número: 1850 Año: 2011
Fecha: 30.03.2011 Hora: 10:34

BD





En cuanto a la afección sobre las actuaciones contenidas en el Proyecto de Construcción Clave 47-M-11610.2 "Tercer carril, Accesos y mejora del trazado de la autovía del nordeste A-2. Tramo: Alcalá de Henares – Límite de la provincia. P.k. 32,0 al 38,7", se informa del cambio de trazado que ha motivado dicha afección en el tramo que afecta a la zona de las obras.

Se adjunta plano con el trazado modificado.

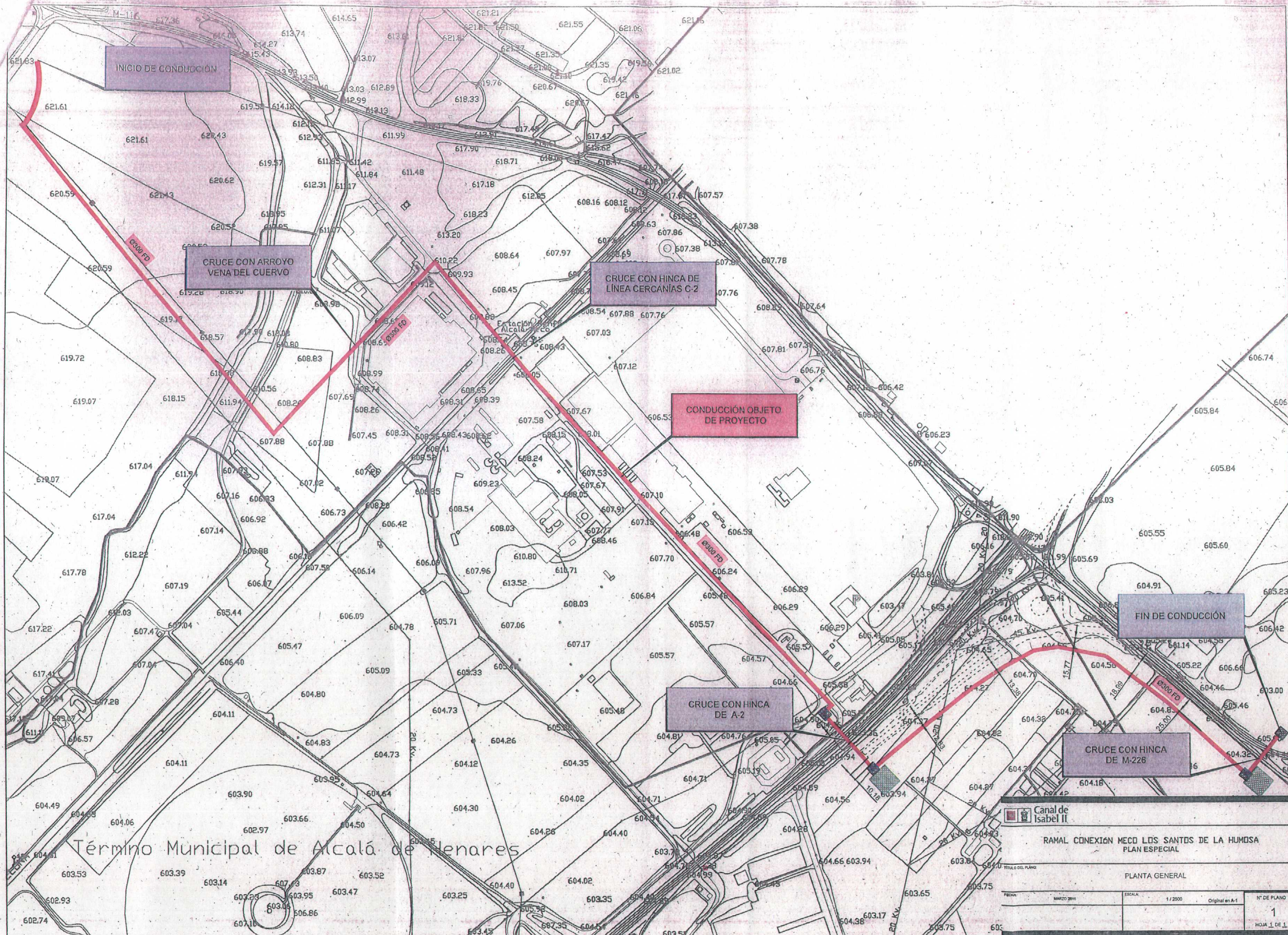
Ing. Caminos, Canales y Puertos de la
Dep. Programación y Proyectos

Guadalupe Oñate Lorente

Jefe de la Div. de
Proyectos de Abastecimiento

José Antonio Lirola Barroso





Término Municipal de Alcalá de Henares

Canal de Isabel II

RAMAL CONEXIÓN MED LOS SANTOS DE LA HUMOSA
PLAN ESPECIAL

TÍTULO DEL PLANO: PLANTA GENERAL

FECHA: MARZO 2011	ESCALA: 1/2500	Original en A-1	Nº DE PLANO: 1
			HOJA 1 DE 1

