

Proyecto de Urbanización de la
Unidad de Ejecución 1 de la
Actuación Integrada 1 del Área
Mixta de Zorrotzaurre.

**ANEJO N° 21.
COORDINACIÓN CON OTROS
ORGANISMOS**

ÍNDICE

1. OBJETO.....	1
2. ORGANISMOS Y EMPRESAS CONTACTADAS	1
ANEXO 1. COMUNICACIONES CON ORGANISMOS Y COMPAÑÍA	

1. OBJETO

El objeto del presente anejo es recoger los contactos establecidos con las diferentes instituciones, organismos y empresas que de alguna forma puedan estar relacionadas con el proyecto o cuyos servicios puedan verse afectados por la construcción de las obras.

Estos contactos han permitido obtener la información necesaria para determinar las afecciones que la obra proyectada pueda suponer para las infraestructuras, bienes o derechos presentes en el ámbito de actuación, así como solicitar los permisos correspondientes de los organismos competentes.

2. ORGANISMOS Y EMPRESAS CONTACTADAS

Se han realizado reuniones de coordinación regulares entre el equipo de Proyecto y la Comisión Gestora de Zorrotzaurre. Asimismo, se han mantenido reuniones y comunicaciones de forma regular con el Ayuntamiento de Bilbao.

A su vez, se ha establecido contacto con los siguientes organismos o empresas:

- Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia
- Servicios Municipales del Ayuntamiento de Bilbao
- Iberdrola
- Naturgas
- Telefónica
- Euskaltel
- Diputación Foral de Bizkaia

Durante la realización de las obras, el Contratista estará obligado a mantener informados a cada uno de estos organismos y empresas de todas las actuaciones que les puedan afectar y a obtener los permisos pertinentes en caso necesario, observando las prescripciones que al respecto puedan indicarse.

En el Anexo 1 se recogen las comunicaciones más relevantes llevadas a cabo con los organismos y empresas mencionados.

ANEXO 1. COMUNICACIONES CON ORGANISMOS Y COMPAÑÍA

1. AYUNTAMIENTO DE BILBAO. ABASTECIMIENTO, SANEAMIENTO, Y COORDINACIÓN DE SERVICIOS.

De: Luisa García
Enviado el: miércoles, 08 de mayo de 2013 14:12
Para: 'Maria Nieves Barbero Blanco'
Asunto: RE: Personas de contacto-abastecimiento
Datos adjuntos: PUNTOS_TOMA_PRESION.pdf.pdf

De: Maria Nieves Barbero Blanco [<mailto:nbarbero@ayto.bilbao.net>]
Enviado el: miércoles, 08 de mayo de 2013 13:52
Para: Luisa García
Asunto: RE: Personas de contacto-abastecimiento

No me has adjuntado los planos.

De: Luisa García [<mailto:luisagarcia@saitec.es>]
Enviado el: miércoles, 08 de mayo de 2013 12:03
Para: Maria Nieves Barbero Blanco
Asunto: Personas de contacto-abastecimiento

Nieves, te mando planos de abastecimiento marcando los puntos en los que necesitamos conocer las presiones actuales a diferentes horas del día (preferiblemente primera hora de la mañana, mediodía y noche).

Un saludo,

Luisa

De: Maria Nieves Barbero Blanco [<mailto:nbarbero@ayto.bilbao.net>]
Enviado el: miércoles, 08 de mayo de 2013 8:14
Para: Luisa García
Asunto: RE: personas de contacto

Respecto del tema de la profundidad de las canalizaciones tienen que estar enterradas un metro. Es decir, tiene que haber un metro de recubrimiento por encima de la generatriz del tubo. Para colocarlas más altas tiene que ser con el permiso municipal y estar justificado.

Para el tema del agua concréteme lo que necesitáis, si puedes en un plano y lo consulto. Si es más complicado, si quieres podemos hacer una reunión.

Hoy voy a salir a obra toda la mañana desde las 9.00, si necesitas algo más llámame o me mandas un mail.

De: Luisa García [<mailto:luisagarcia@saitec.es>]
Enviado el: martes, 07 de mayo de 2013 18:06
Para: Maria Nieves Barbero Blanco
CC: Angel Arroyo; Mikel Atutxa
Asunto: personas de contacto

Hola Nieves, necesitamos contactar, para pedir algunos datos, con las personas correspondientes de los siguientes departamentos:

-Abastecimiento. Necesitamos conocer presiones en algunos puntos de la red existente, donde tenemos pensado conectar, a diferentes horas del día.
-Electricidad. Iberdola exige recubrimientos mínimos sobre sus canalizaciones de 60 cm en acera y 80 cm en calzada. Nos han comentado que las exigencias municipales para las redes eléctricas son superiores y tenemos algunas dudas al respecto. Necesitamos aclarar estas dudas con objeto de coordinar bien los diferentes servicios.

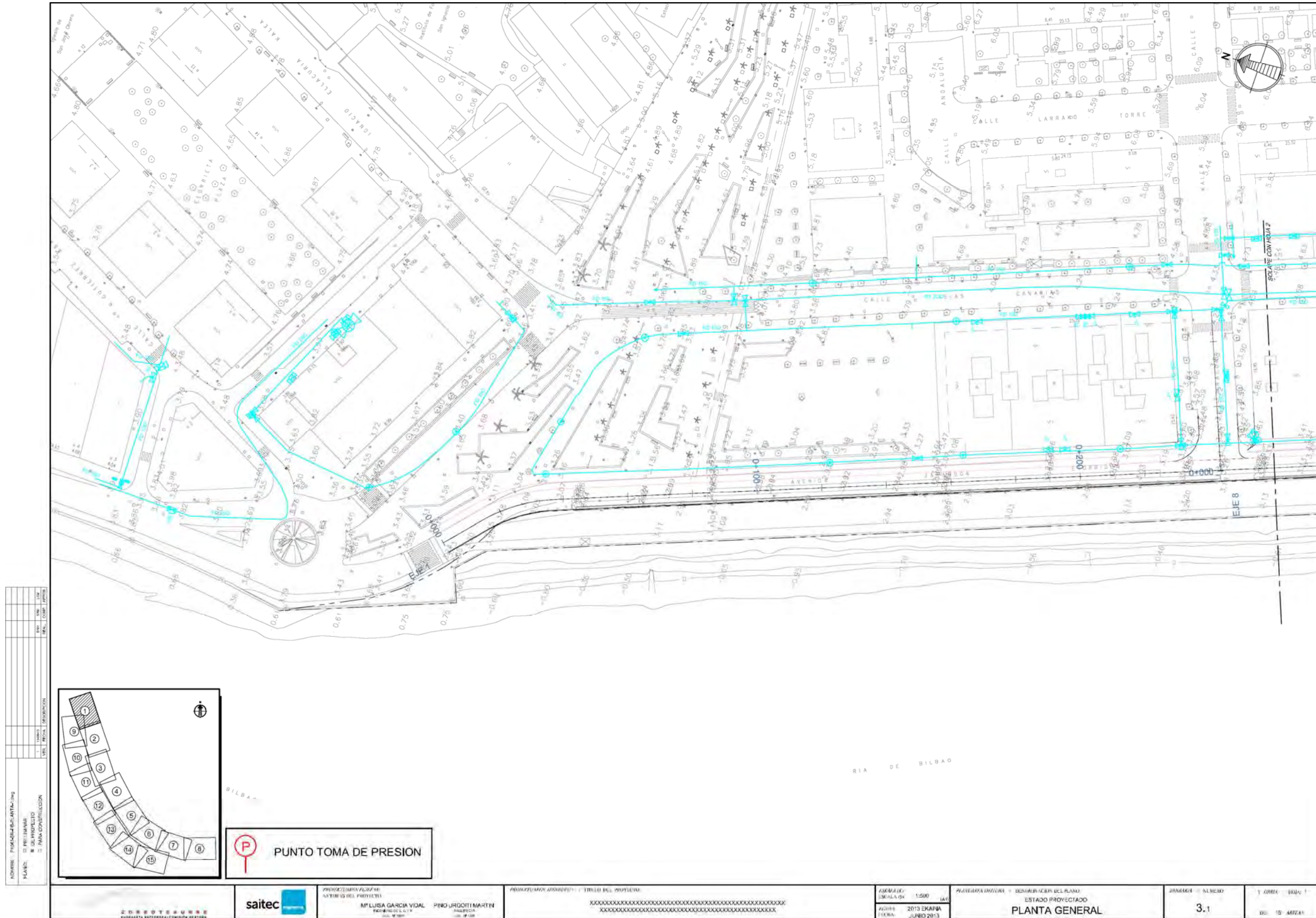
Por favor, ¿¿me puedes poner en contacto cuanto antes con dichas personas??

Gracias y un saludo,

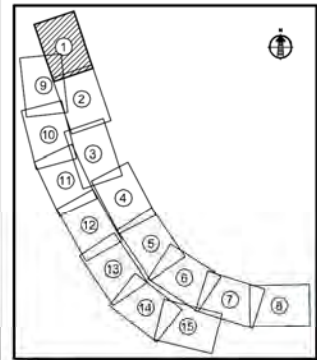


M^a Luisa García Vidal

Parque Empresarial Ibarbarri / Edificio A2 / 48940 Leioa-Bizkaia
T. (34) 94 464 65 11 / F. (34) 94 464 32 50
luisagarcia@saitec.es / www.saitec.es

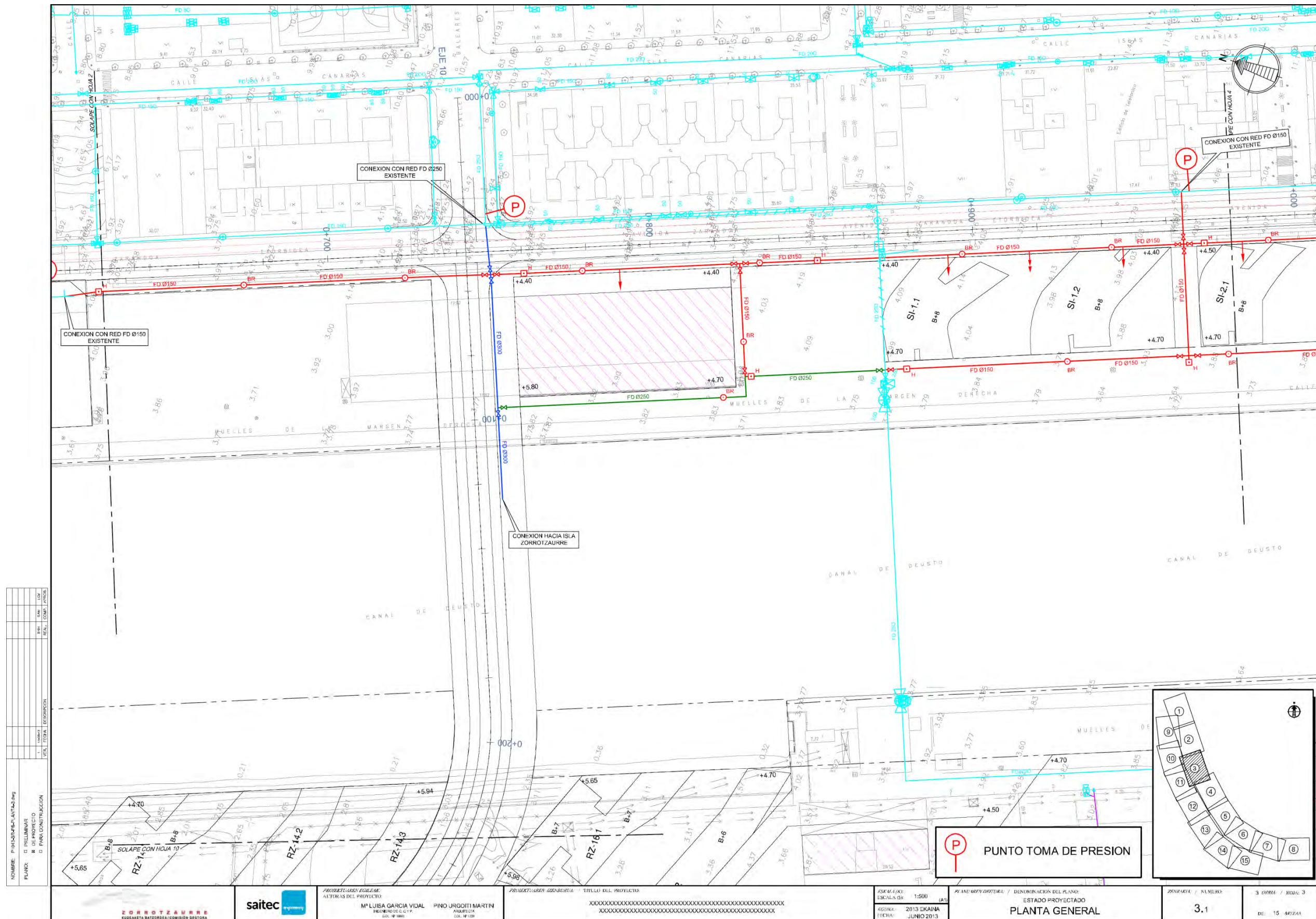


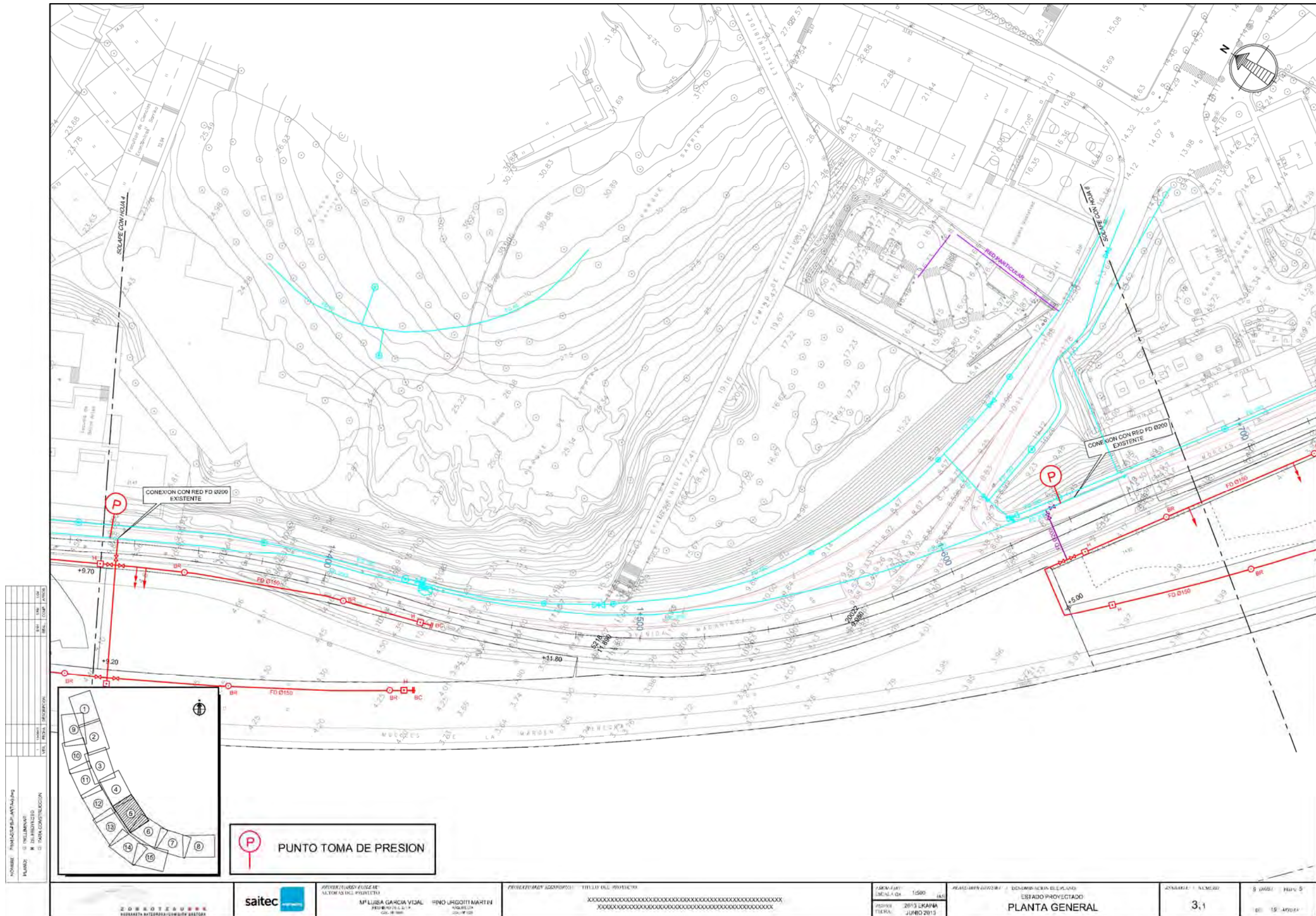
NOMBRE:	PROYECTO DE URBANIZACIÓN
PLANO:	ESTADO PROYECTADO
FECHA:	JUNIO 2013
ESCALA:	1:500
PROYECTADO POR:	M. LUISA GARCÍA VIDAL
REVISADO POR:	PINO JURIO MARTÍN
APROBADO POR:	

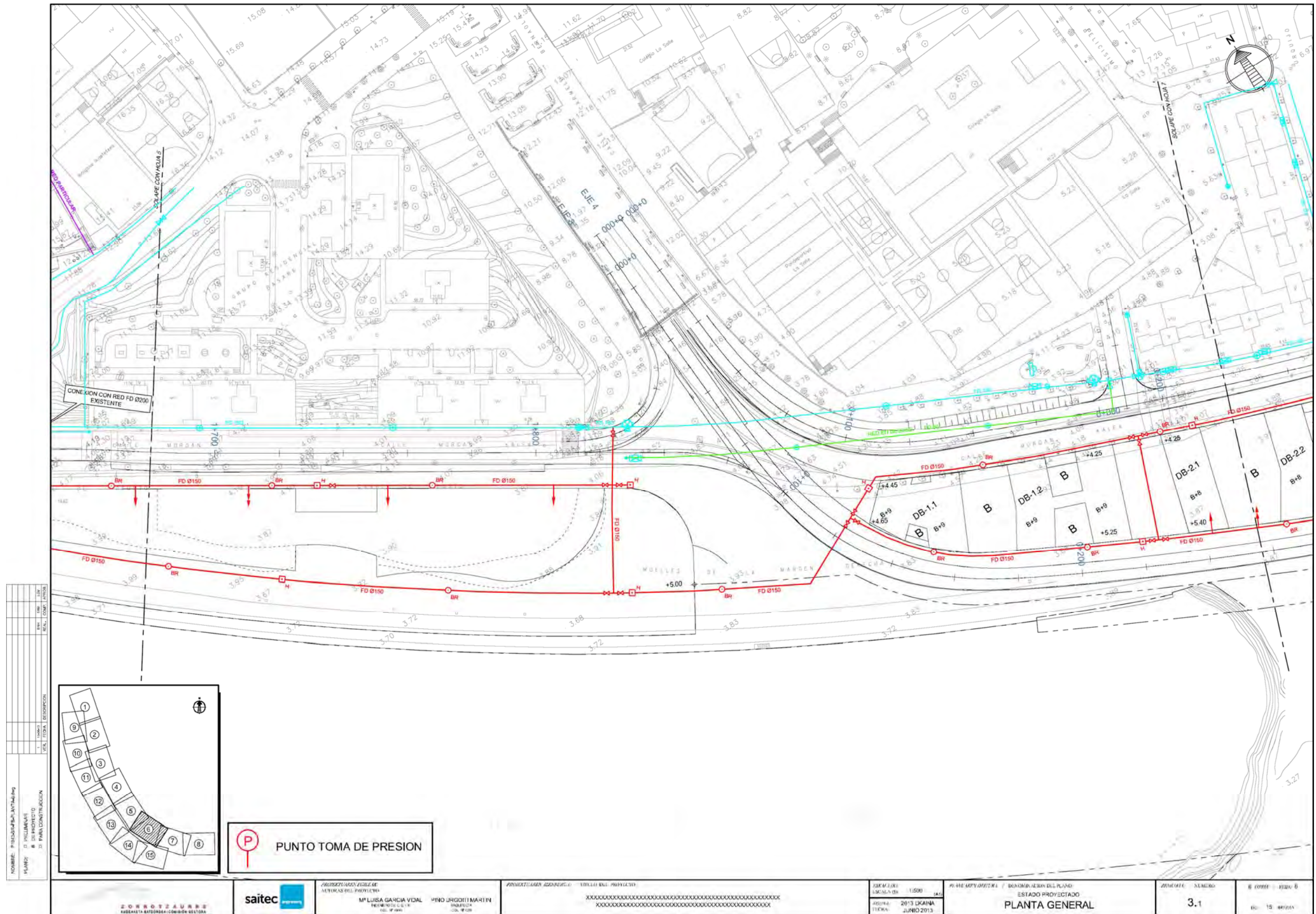


P PUNTO TOMA DE PRESION

	PROYECTO DE URBANIZACIÓN M. LUISA GARCÍA VIDAL PINO JURIO MARTÍN	PROYECTO DE URBANIZACIÓN ESTADO PROYECTADO JUNIO 2013	ESCALA: 1:500 FECHA: JUNIO 2013	PLANTA GENERAL ESTADO PROYECTADO	FOLIO: 3.1 DE: 15 FOLIOS
--	--	---	------------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------





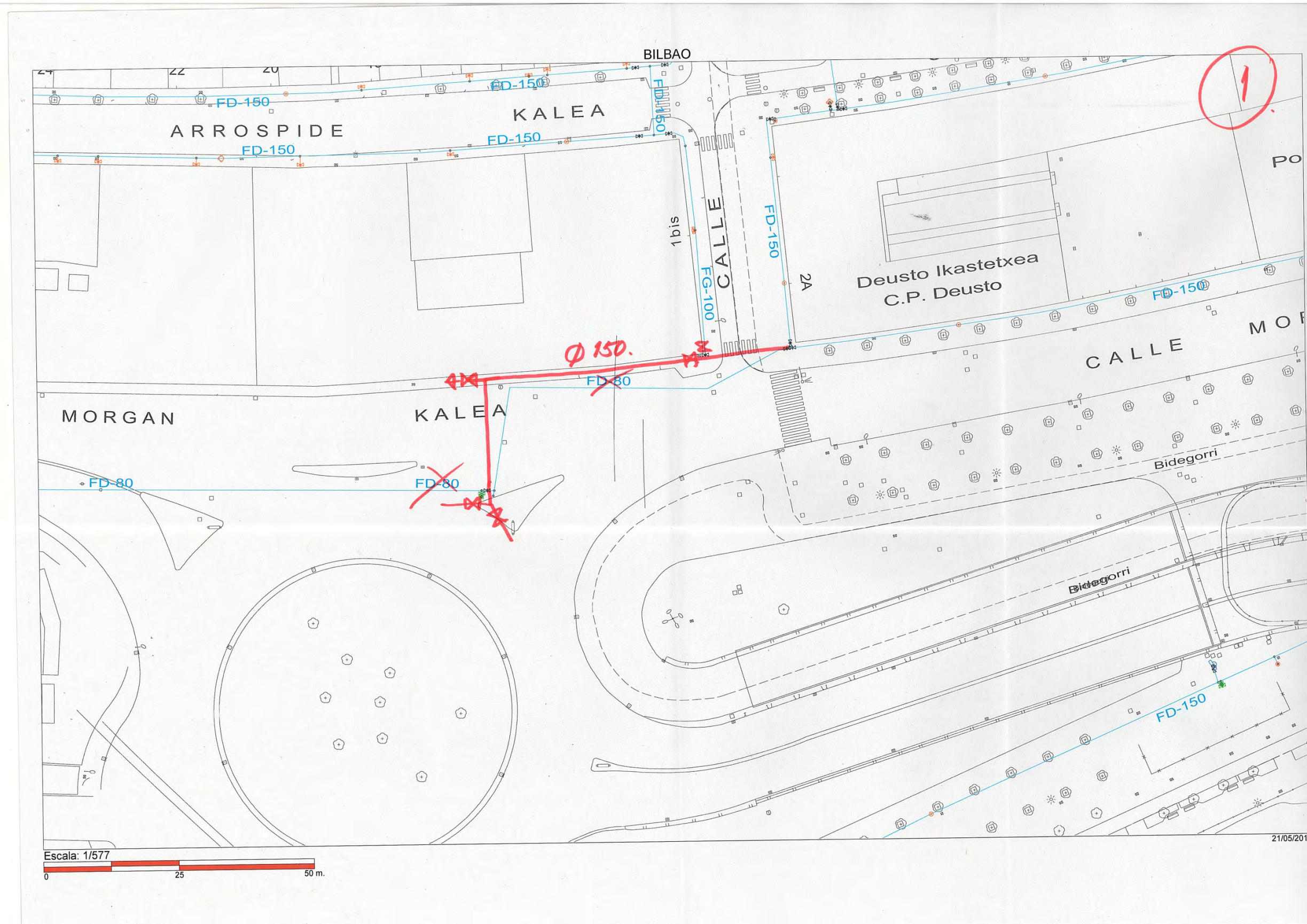


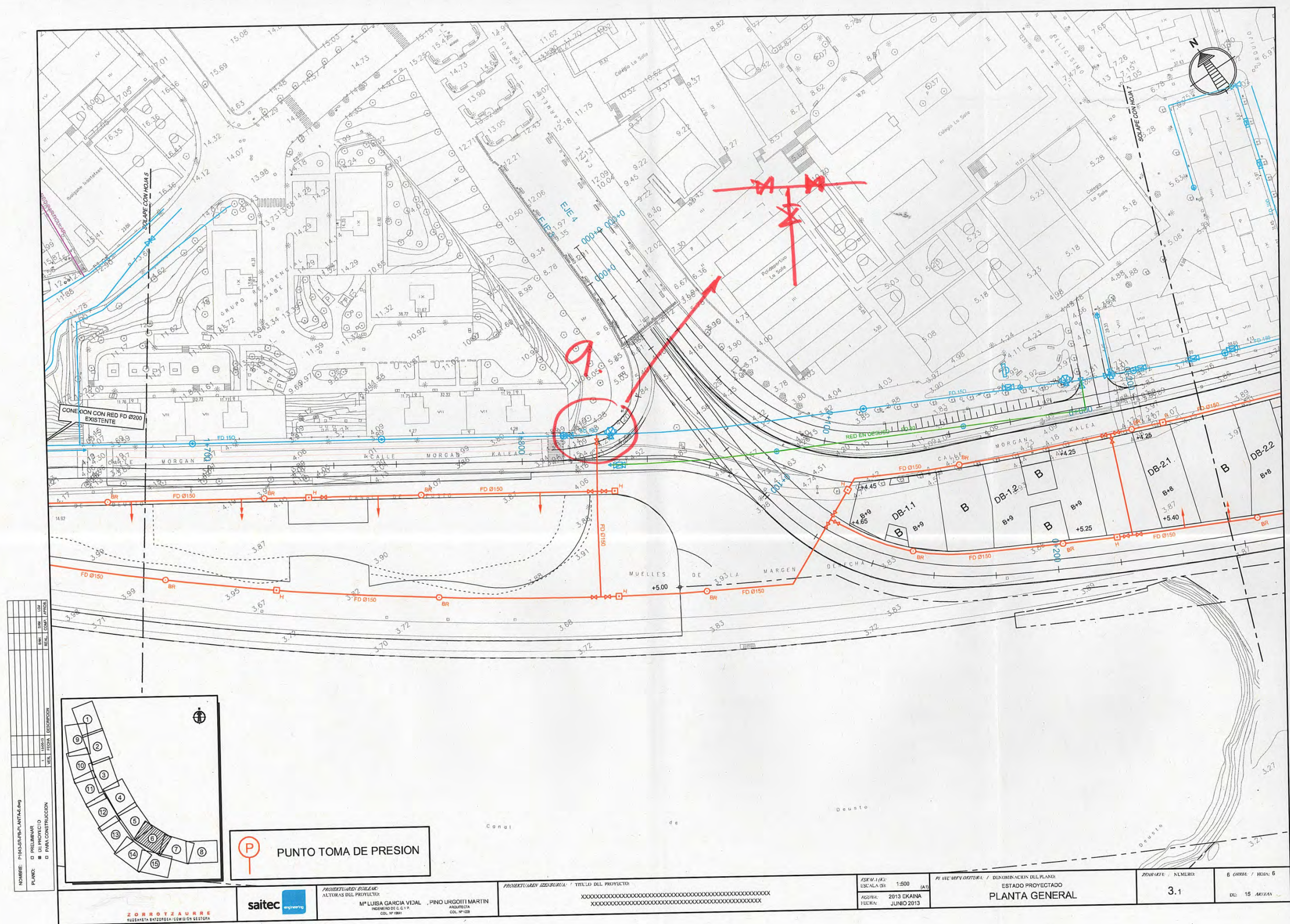
De: Maria Nieves Barbero Blanco <nbarbero@ayto.bilbao.net>
Enviado el: miércoles, 29 de mayo de 2013 13:20
Para: Luisa Garcia
Asunto: agua zorrozaurre
Datos adjuntos: ABASTECIMIENTO PETICION PRESION AGUA POTABLE (2) 22-05-13.jpg;
ABASTECIMIENTO PETICION PRESION AGUA POTABLE (1) 22-05-13.jpg;
ABASTECIMIENTO PETICION PRESION AGUA POTABLE (7) 22-05-13.jpg;
ABASTECIMIENTO PETICION PRESION AGUA POTABLE (6) 22-05-13.jpg;
ABASTECIMIENTO PETICION PRESION AGUA POTABLE (5) 22-05-13.jpg;
ABASTECIMIENTO PETICION PRESION AGUA POTABLE (4) 22-05-13.jpg;
ABASTECIMIENTO PETICION PRESION AGUA POTABLE (3) 22-05-13.jpg

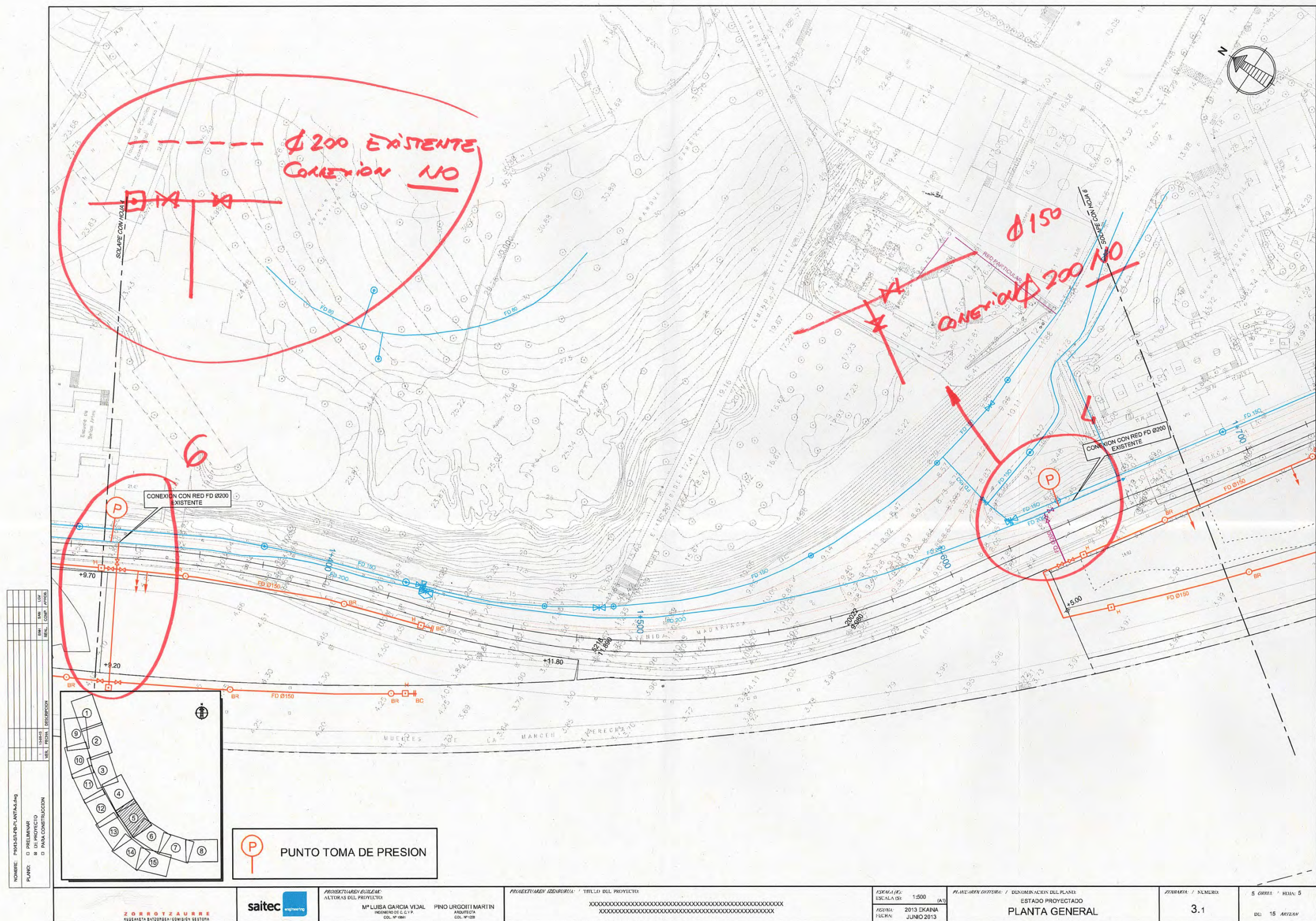
Importancia: Alta

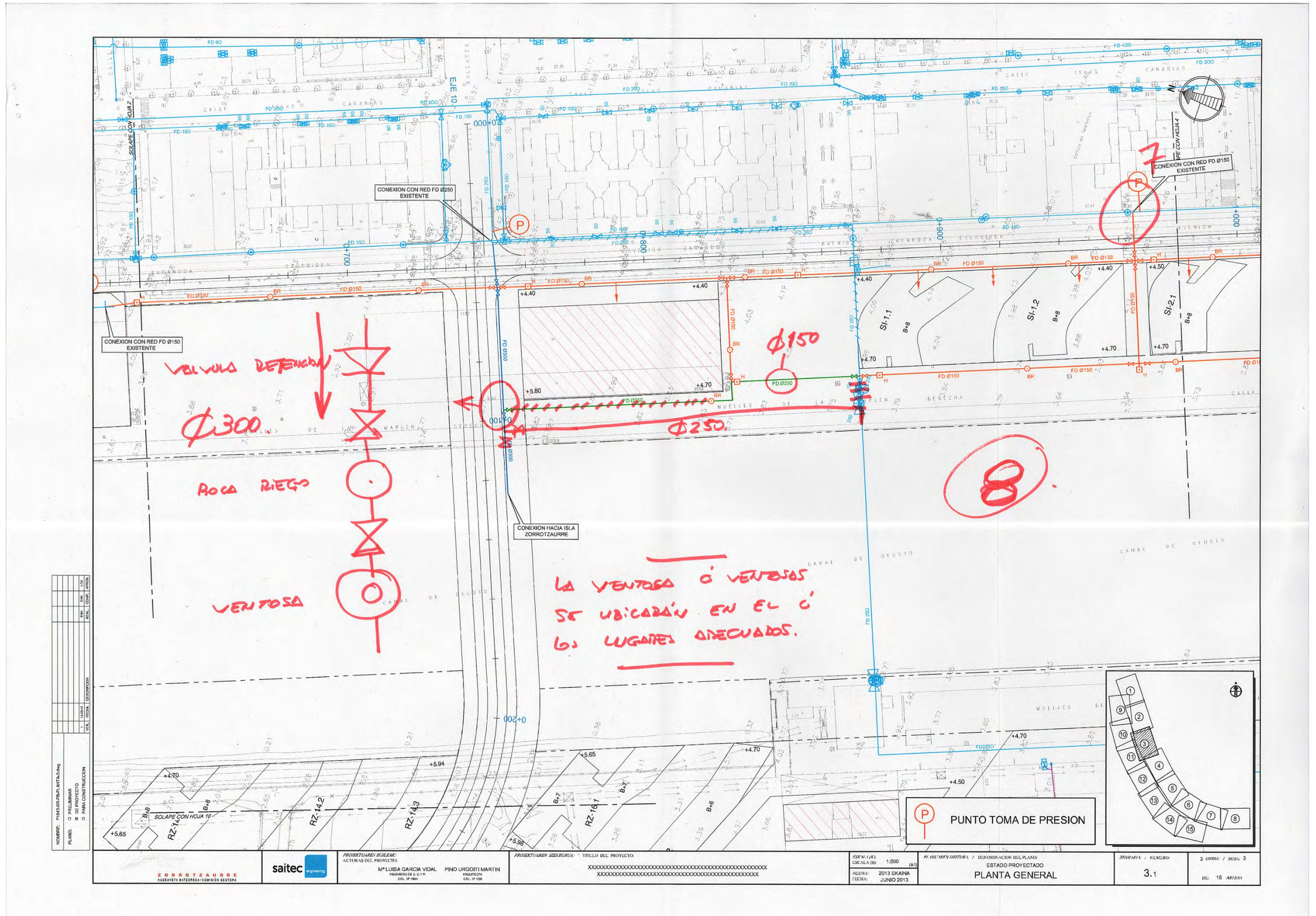
Hola Luisa, te mando los planos corregidos sobre el tema de referencia que me ha pasado aguas.

Nieves Barbero Blanco
Jefe de Negociado de Obras de Iniciativa Privada II
Subárea de obras de Promoción Externa
Área de Obras y Servicios
Ayuntamiento de Bilbao
Telefono: 94 420 52 92









De: Luisa Garcia
Enviado el: martes, 28 de mayo de 2013 10:41
Para: 'Maria Nieves Barbero Blanco'
Asunto: RE: Telefonía

De acuerdo Nieves, aunque con objeto de que el abastecimiento quede por debajo de la canalización eléctrica, aún así lo tendremos que poner con 1,5 de recubrimiento. Por otro lado, dado que hay algunos tramos en que la canalización eléctrica principal es de 9 tubos y la base de dicha zanja está a 1.75 de profundidad, creo que es mejor dejar la ubicación de la canalización eléctrica y telefonía tal y como la tenemos (para alejar un poco la electricidad del agua).

Es decir, que en principio vamos a dejar la disposición de servicios como en la alternativa B que te mandé aunque todos ellos más altos, salvo el abastecimiento que lo dejaremos a 1,5 de recubrimiento.

Un saludo,

De: Maria Nieves Barbero Blanco [<mailto:nbarbero@ayto.bilbao.net>]
Enviado el: lunes, 27 de mayo de 2013 13:50
Para: Luisa Garcia
Asunto: RE: Telefonía

Hola Luisa, en la reunión que hemos mantenido hace un rato hemos decidido que las canalizaciones si que estén enterradas un metro pero que para las acometidas sería suficiente con 50 cm. Con esto evitamos que las canalizaciones tengan que ir tan profundas.

Además es preferible que la red eléctrica esté mas cercana a la fachada que la de telecomunicaciones, de este modo el tramo de acometida sería mas corto y menos zona ocupada por las acometidas ya que llevan tantos tubos.

También he consultado el tema que me preguntaste sobre rellenar las arquetas con zahorra y hormigón, aquí en el ayuntamiento nadie ha dado orden de eso, así que hay que construirlo de la forma habitual.

Un saludo.

De: Luisa Garcia [<mailto:luisagarcia@saitec.es>]
Enviado el: viernes, 24 de mayo de 2013 9:34
Para: Maria Nieves Barbero Blanco
Asunto: Telefonía

Nieves, con los recubrimientos de 1 metro, me salen arquetas para telefónica y euskaltel de 1,5 o 1,8 de altura. Sus arquetas H suelen ser de 1 metro de altura total. ¿qué se hace en estos casos? ¿se hacen in situ?



M^a Luisa García Vidal
Parque Empresarial Ibarraerri / Edificio A2 / 48940 Leioa-Bizkaia
T. (34) 94 464 65 11 / F. (34) 94 464 32 50
luisagarcia@saitec.es / www.saitec.es

De: Maria Nieves Barbero Blanco <nbarbero@ayto.bilbao.net>
Enviado el: martes, 26 de febrero de 2013 13:34
Para: Sara Aparicio
Asunto: RE: URBANIZACION ZORROTZAURRE
Datos adjuntos: servicios zorrotzaurre.dgn

Hola Sara, adjunto te remito la documentación solicitada.

En otro email te mando los pdfs.

Un saludo.

De: Sara Aparicio [<mailto:saraaparicio@saitec.es>]
Enviado el: martes, 26 de febrero de 2013 9:49
Para: Maria Nieves Barbero Blanco
Asunto: RE: URBANIZACION ZORROTZAURRE

Adjunto reenvío solicitud cumplimentada.
Saludos



Sara Aparicio Martínez
Parque Empresarial Ibarraerri / Edificio A2 / 48940 Leioa-Bizkaia
T. (34) 94 464 65 11 / F. (34) 94 464 32 50
saraaparicio@saitec.es / www.saitec.es

De: Maria Nieves Barbero Blanco [<mailto:nbarbero@ayto.bilbao.net>]
Enviado el: martes, 26 de febrero de 2013 9:23
Para: Sara Aparicio
Asunto: URBANIZACION ZORROTZAURRE

En relación con la solicitud recibida de petición de los servicios existentes en la zona de referencia, es necesario nos reenvíen la solicitud anexa cumplimentada para que les pueda proporcionar la información pedida.

Un saludo.

Nieves Barbero Blanco
Jefe de Negociado de Obras de Iniciativa Privada II
Subárea de obras de Promoción Externa
Área de Obras y Servicios
Ayuntamiento de Bilbao
Telefono: 94 420 52 92

2. CONSORCIO DE AGUAS BILBAO BIZKAIA

De: Joseba Aparicio Revilla <japaricio@consorciodeaguas.com>
Enviado el: miércoles, 18 de diciembre de 2013 15:06
Para: Luisa Garcia
Asunto: RV: Acometida Bº Botika Vieja
Datos adjuntos: 0010242001-CONSORCIO DE AGUAS.BOMBEO CANAL .dwg

Luisa,

Te remito plano de parte de Iñaki Gonzalez para que complementes los servicios existentes.

Saludos.

Joseba Aparicio Revilla

Consortio de Aguas Bilbao-Bizkaia

Bilbao-Bizkaia Ur Patzuergoa

Subdirección Técnica de Estudios, Proyectos y Obras de Saneamiento

Saneamendu, Basketen, Egitasmoen eta Herri Lanen Zuzendariordeza Teknikoa

Tfn.: 94 487 31 00

De: Iñaki Gonzalez Ruiz
Enviado el: miércoles, 18 de diciembre de 2013 10:41
Para: Joseba Aparicio Revilla
CC: Ramón Cortina; Fernando Hormaechea
Asunto: Acometida Bº Botika Vieja

Egun on,

De la reunión con Luisa de Saitec tení apendiente buscar la documentación de la acometida tras el cambio que se produjo por la afección de la Comsión gestora de Zorrozaurre.
Os adjunto el plano para que lo tengan en cuenta en la afección a los cuadros eléctricos del bombeo si da el caso

También para que Fernando lo incluya en el GIS, etc

Iñaki González Ruiz

Saneamendu Sareen burua
Jefe de Redes de Saneamiento

Saneamenduaren Ustiapenerako Zuzendariordeza
Subdirección de Explotación de Saneamiento
igonzalezr@consorciodeaguas.com



Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa
Consortio de Aguas Bilbao Bizkaia
www.consorciodeaguas.com

E.D.A.R. Galindo, c/ Maestro José, s/n
48910 Sestao
Tel.: 94 487 31 00 Fax: 94 487 31 20



Zaindu ezazu ingurumena. Ez inprimatu mezu hau ezinbestekoa ez bada.
Cuide el medioambiente. No imprima este mensaje si no es imprescindible

PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LA UNIDAD DE EJECUCIÓN 1 DE LA ACTUACIÓN INTEGRADA 1 DEL ÁREA MIXTA DE ZORROTZAURRE.

ACTA DE REUNIÓN Nº: 8

FECHA:	3-12-13	HORA:	9:00
LUGAR:	Oficina del Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia		
ASISTENTES:	Ramón Cortina	CABB	
	Iñaki González	CABB	
	Joseba Aparicio	CABB	
	Luisa García Vidal	SAITEC	

ACTA DISTRIBUIDA A:

OBJETO: Afecciones a red del Consorcio y otros.

Les parece bien las reposiciones proyectadas debido a las afecciones que se producen en la red existente. Únicamente solicitan algunos aspectos:

- Detallar la arqueta de conexión en la salida del aliviadero de Luis Braille, así como la arqueta de resalto posterior.
- Detallar el proceso constructivo de los nuevos pozos de conexión del colector 7 con el interceptor Sifón-Botica Vieja.
- Justificar (mediante cálculos de caudales) en el anejo porqué se mantiene tubo de 600 mm de HA para el alivio del bombeo situado aguas arriba del Interceptor Sifón-Botica Vieja. Hay clapeta existente y se sitúa en el interior del bombeo.
- Prever en el proyecto la reposición de los armarios eléctricos del bombeo.
- El CAABB pone habitualmente clapeta en los vertidos por debajo de la cota +3.

En relación con la recogida de fecales de la isla y su envío a los dos puntos posibles (San Ignacio y Olavega) lo ideal sería realizar lo siguiente:

- Distrito centro y distrito ribera de Deusto : A Olavega a través del sub-fluvial. Conectar a galería existente.
- Distrito Ribera Zorrozaurre: Se recogen las fecales y se dirigen a un bombeo. Desde éste, mientras no esté ejecutado el distrito centro, impulsión hasta zona de parque de San Ignacio y posteriormente conexión en gravedad con el interceptor de San Ignacio. Dado que éste y el bombeo de Elorrieta están un poco justos, en la situación definitiva enviar el distrito ribera Zorrozaurre también hacia Olavega.

saitec engineering

Parque Empresarial Ibarbarri
Edificio A2
48940 Leioa-Bizkaia
T. (34) 94 464 65 11
F. (34) 94 464 32 50
saitec@saitec.es
www.saitec.es

Leioa, a 25 de Enero de 2013

Ref.: P1043-SR-COM-001-V01

Muy Sres. Nuestros:

La empresa SAITEC, S.A. se encuentra realizando, por encargo de la Comisión Gestora de Zorrozaurre, el proyecto de Urbanización de la Unidad de Ejecución 1 de la Actuación Integrada 1 del Área Mixta de Zorrozaurre.

En relación con esto, les escribimos con objeto de solicitarles información acerca de sus redes cercanas al ámbito de actuación. Para ello, les adjuntamos unos esquemas de los interceptores de los cuales necesitamos datos (planta, longitudinales, etc.).

Se trata de:

- Interceptor de San Ignacio, zona de la curva de Elorrieta y el interceptor situado bajo la calle Zarandoa. A este interceptor conectarán las fecales de las nuevas parcelas situadas a lo largo de dicha calle y las fecales procedentes de la mitad norte de la futura isla de Zorrozaurre, cruzando el canal por el futuro puente de San Ignacio.
- Interceptor situado bajo la calle Morgan. Este interceptor se verá afectado en la zona de la actual rotonda previa al puente de Euskalduna, por una nueva parcela residencial prevista, y deberá ser repuesto con otro trazado.
- Proyecto del interceptor Nervión-Ibaizabal a lo largo de la zona de Olaveaga-Zorroza, al cual está previsto conectar aproximadamente la mitad sur de la futura isla de Zorrozaurre, cruzando bajo la ría mediante un sub-fluvial. Para ello necesitamos los datos del interceptor y su correspondiente ramal que recoge el saneamiento de Olaveaga.

Desconocemos si existen en la zona más colectores de saneamiento que pudieran verse afectados por el proyecto.

No duden en solicitarnos la información que consideren pertinente sobre el proyecto.

Si así lo desean, pueden contactar conmigo a través del correo electrónico o teléfono.

Luisa García Vidal: Tfno : 94 464 65 11 ; luisagarcia@saitec.es

A la espera de sus noticias, reciban un cordial saludo.

Fdo.: M^a Luisa García Vidal
SAITEC, S.A.

Argentina
Brasil
Colombia
España
Marruecos
México
Perú
Qatar
Uruguay



De: Luisa Garcia
Enviado el: martes, 29 de octubre de 2013 10:28
Para: 'Joseba Aparicio Revilla'
Asunto: Proyecto de Urbanización de Zorrozaurre.

Buenos días, Joseba.

SAITEC ha redactado el **Proyecto de Urbanización de la UE 1 de la Actuación Integrada 1 del Área Mixta de Zorrozaurre. Tramos A y B-1**, es decir la zona de San Ignacio y Deusto , y se encuentra en fase de redacción de los tramos correspondientes a la futura isla.

En esta zona, **San Ignacio y Deusto**, con la nueva ordenación se producen tres afecciones a conducciones de Consorcio.

Te mando planos y el texto del Anejo donde se explican dichas afecciones. Los planos te los mando en pdf. Como ocupan mucho espacio, te los envío por We Transfer. Si tienes algún problema al descargártelos, dímelo.

• **Redes unitarias- Interceptores CABB:**

Afecciones

Zona San Ignacio

Discurre en la actualidad el Colector de San Ignacio, de 800 mm de diámetro y de hormigón, que se dirige hasta el bombeo situado en Elorrieta.

Este colector no se ve afectado por las obras que se proyectan.

Sí resulta afectada, sin embargo, la salida (alivio) hacia la ría procedente del aliviadero situado en la calle Luis Braille. Dicha salida resultará afectada con los sótanos de los edificios de la parcela SI-2. Se proyecta, por lo tanto, una reposición de 1000 mm de diámetro de la misma, de Hormigón armado Clase IV, por la zona de espacios libres entre las parcelas SI-2 y SI-3 (colector 2).

Asimismo la salida del actual tubo de 800 mm desde la primera arqueta de alivio del interceptor es tal que el recubrimiento sobre la misma es de 1 metro. Sobre ella es necesario desviar la conducción de gas de AC 8", no teniendo prácticamente recubrimiento. Por ello se prevé ejecutar una arqueta anexa a la primera en la cual se baje de cota al tubo de 800 mm y ejecutar otra arqueta aguas abajo que enlace con el 800 mm existente que vierte a la ría.

Además las canalizaciones proyectadas que recogen las fecales de los nuevos edificios (se trata de dos canalizaciones) finalizan vertiendo en sendos pozos del Colector -Interceptor de San Ignacio, pozos PR18 y PR21. En ambos casos será necesario adaptar los pozos del Consorcio para recoger las incorporaciones mencionadas.

Zona Enekuri

El Interceptor Sifón-Botica Vieja, del Consorcio de Aguas, comienza en un pozo previo al Bombeo situado enfrente del DB-2.

El tubo de alivio y vertido al Canal de Deusto desde dicho bombeo resultará afectado con los sótanos de la parcela DB-2. Se proyecta, por lo tanto, una reposición de 600 mm de diámetro, Hormigón armado Clase IV y 82 metros de longitud, por la zona peatonal entre las parcelas DB-1 y DB-2. Para ello será necesario adaptar la salida en el bombeo.

Además la canalización proyectada que recoge las fecales de los nuevos edificios AD-1, DB-1 y DB-2, finaliza vertiendo en el pozo previo al bombeo mencionado en el párrafo anterior. Será necesario adaptar el pozo del Consorcio para recoger la incorporación mencionada.

Zona Rotonda Euskalduna

El Interceptor Sifón-Botica Vieja se verá afectado asimismo entre los pozos PR14 (previo al aliviadero de Morgan) y PR 17 por los edificios de la parcela DB-3.

Previamente a la afección se ejecutarán aproximadamente 155 metros de conducción de Hormigón armado Clase IV de 600 mm de diámetro en sustitución del tramo afectado.

Consorcio de Aguas Bilbao-Bizkaia

Calle Uribitarte, 8
48001 Bilbao

Leioa, a 11 de Noviembre de
2013

Ref.: P1043-SR-COM-028-V01

Muy Sres. Nuestros:

La empresa SAITEC, ha redactado el **Proyecto de Urbanización de la UE 1 de la Actuación Integrada 1 del Área Mixta de Zorrotzaurre. Tramos A y B-1**, es decir la zona de San Ignacio y Deusto, y se encuentra en fase de redacción de los tramos correspondientes a la futura isla.

En esta zona, **San Ignacio y Deusto**, con la nueva ordenación, se producen tres afecciones a conducciones de Consorcio, que se explican a continuación.

• **Redes unitarias- Interceptores CABB:**

Zona San Ignacio

Discurre en la actualidad el Colector de San Ignacio, de 800 mm de diámetro y de hormigón, que se dirige hasta el bombeo situado en Elorrieta.

Este colector no se ve afectado por las obras que se proyectan.

Sí resulta afectada, sin embargo, la salida (alivio) hacia la ría procedente del aliviadero situado en la calle Luis Braille. Dicha salida resultará afectada con los sótanos de los edificios de la parcela SI-2. Se proyecta, por lo tanto, una reposición de 1000 mm de diámetro de la misma, de Hormigón armado Clase IV, por la zona de espacios libres entre las parcelas SI-2 y SI-3 (colector 2). Asimismo la salida del actual tubo de 800 mm desde la primera arqueta de alivio del interceptor es tal que el recubrimiento sobre la misma es de 1 metro. Sobre ella es necesario desviar la conducción de gas de AC 8", no teniendo prácticamente recubrimiento. Por ello se prevé ejecutar una arqueta anexa a la primera en la cual se baje de cota al tubo de 800 mm y ejecutar otra arqueta aguas abajo que enlace con el 800 mm existente que vierte a la ría.

Además las canalizaciones proyectadas que recogen las fecales de los nuevos edificios (se trata de dos canalizaciones) finalizan vertiendo en sendos pozos del Colector -Interceptor de San Ignacio, pozos PR18 y PR21. En ambos casos será necesario adaptar los pozos del Consorcio para recoger las incorporaciones mencionadas.

Argentina
Brasil
Colombia
España
Marruecos
México
Perú
Qatar
Uruguay



Zona Enekuri

El Interceptor Sifón-Botica Vieja, del Consorcio de Aguas, comienza en un pozo previo al Bombeo situado enfrente del DB-2.

El tubo de alivio y vertido al Canal de Deusto desde dicho bombeo resultará afectado con los sótanos de la parcela DB-2. Se proyecta, por lo tanto, una reposición de 600 mm de diámetro, Hormigón armado Clase IV y 82 metros de longitud, por la zona peatonal entre las parcelas DB-1 y DB-2. Para ello será necesario adaptar la salida en el bombeo.

Además la canalización proyectada que recoge las fecales de los nuevos edificios AD-1, DB-1 y DB-2, finaliza vertiendo en el pozo previo al bombeo mencionado en el párrafo anterior. Será necesario adaptar el pozo del Consorcio para recoger la incorporación mencionada.

Zona Rotonda Euskalduna

El Interceptor Sifón-Botica Vieja se verá afectado asimismo entre los pozos PR14 (previo al aliviadero de Morgan) y PR 17 por los edificios de la parcela DB-3.

Previamente a la afección se ejecutarán aproximadamente 155 metros de conducción de Hormigón armado Clase IV de 600 mm de diámetro en sustitución del tramo afectado.

Les adjuntamos asimismo planos del proyecto donde se aprecian dichas afecciones y las reposiciones a las mismas.

Les manifestamos nuestra total disponibilidad para aclarar los aspectos que consideren oportunos.

Si así lo desean, pueden contactar a través del correo electrónico o teléfono con la siguiente persona:

Luisa García Vidal: Tfno : 94 464 65 11 ; luisagarcia@saitec.es

A la espera de sus noticias, reciban un cordial saludo.

Fdo.: M^a Luisa García Vidal

SAITEC, S.A.



Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa
Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia



Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa
Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia

NOTA INTERNA

DE : **SUBDIRECCIÓN TÉCNICA (E.P. Y O. SANEAMIENTO)**
A : **DIRECCIÓN TÉCNICA**
FECHA : **20 DE FEBRERO DE 2013**
C.C. :

ASUNTO: **PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LA UNIDAD DE ACTUACIÓN INTEGRADA 1 DEL AREA MIXTA ZORROZAURRE.**

SAITEC que actualmente está redactando por encargo de la Comisión Gestora de Zorrozaurre el Proyecto de Urbanización de la Unidad de Actuación Integrada 1 del Área Mixta Zorrozaurre, solicita información de infraestructuras de Red Primaria de Saneamiento que pudieran verse afectadas por las obras de referencia.

De acuerdo al plano del Plan Integral de Saneamiento que se adjunta, por el área de actuación definida por el peticionario discurren el Colector Sifón-Botika Vieja, el Colector de San Ignacio, el Colector de Olabeaga Margen Derecha, y la Galería de Olabeaga perteneciente al Interceptor del Nervión-Ibaizabal, tramo Kadagua-El Parque. Se adjuntan los siguientes planos de planta y perfil longitudinal de obras ejecutadas de los tramos de colectores afectados:

1. Planos del Colector Sifón-Botika Vieja. 14 hojas.
2. Plano de planta de la galería de pluviales procedente del alivio de Morga (tubería H.A. Diam.1000mm), perteneciente al Proyecto Constructivo de la Apertura del Canal de Deusto. En el inventario de redes del Consorcio no se dispone plano de esta galería y pertenece al inventario de redes del Ayto. de Bilbao.
3. Planos del Colector de San Ignacio. 23 hojas.
4. Planos del Colector de Olabeaga. 5 hojas.
5. Planos de la Galería de Olabeaga. 2 hojas.

En caso de que la ejecución de las futuras obras afectase a la infraestructura de saneamiento, el promotor de las mismas deberá solicitar al Consorcio de Aguas Bilbao Bizkaia autorización para su construcción, presentando un proyecto de reposición del servicio afectado.

EL SUBDIRECTOR TÉCNICO,
JEFE DE E., P. Y O. (SANEAMIENTO)


Fdo.: Ramón Cortina Garaigorta

Adjunto: Citado

