

ANEXO 5:

COORDINACIÓN CON OTROS ORGANISMOS Y SERVICIOS

ASINADO POR: APROBADO POR XUNTA DE GOBERNO LOCAL - AYTO. DE VIGO - P3605700H 2017-10-11T14:10:11+02:00 -

Documento asinado

Proyecto de humanización en calle Camilo José Cela en Vigo



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 19/12/2017 10:16

Páxina 1 de 31

Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017

CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

Índice

5	INSTALACIONES	1
5.1	Antecedentes	1
5.2	Coordinación con Organismos	1
5.2.1	Concello de Vigo	1
5.2.1.1	Departamento tráfico	1
5.2.1.2	Departamento Electromecánicos-BT	1
5.2.1.3	Servicio de limpieza	1
5.2.1.4	Departamento jardinería y riego	1
5.3	Coordinación con Servicios	2
5.3.1	Gas natural-Unión Fenosa-Gas Galicia	2
5.3.2	Gas natural-Unión Fenosa- Distribución eléctrica	2
5.3.3	Telefónica	2
5.3.4	"R" Cable y Telecomunicaciones.....	2
5.3.5	Vodafone.....	2
5.3.6	Cogami - Conferederación Gallega de Personas con Discapacidad	2
5.4	Documentación enviada.....	3
5.4.1	Concello de Vigo	3
5.4.1.1	Departamento de tráfico	3
5.4.1.2	Departamento Electromecánicos-BT.....	4
5.4.1.3	FCC-Aqualia	5
5.4.1.4	Departamento jardinería y riego	5
5.4.2	Gas natural-Unión Fenosa-Gas Galicia	6
5.4.3	Gas natural-Unión Fenosa-Distribución electricidad	6
5.4.4	Telefónica	7
5.4.5	"R" Cable y Telecomunicaciones.....	8
5.4.6	Vodafone.....	8
5.5	Documentación recibida.....	9
5.5.1	Concello de Vigo	9
5.5.1.1	Departamento tráfico.....	9
5.5.1.2	Departamento Electromecánicos-BT.....	9
5.5.1.3	FCC-Aqualia	10
5.5.1.4	Servicio de jardinería y riego	11
5.5.1.5	Servicio de limpieza	12
5.5.2	Gas natural-Unión Fenosa-Gas Galicia	12
5.5.3	Gas natural-Unión Fenosa-Distribución electricidad	13
5.5.4	Telefónica	13
5.5.5	"R" Cable y Telecomunicaciones.....	14
5.5.6	Vodafone.....	15
5.5.7	Cogami	16



5 INSTALACIONES

5.1 Antecedentes

En el presente anejo se recogen los contactos establecidos, con las diferentes compañías y organismos, que puedan verse afectados por la ejecución de las obras de Humanización de la calle Camilo José Cela sita en Vigo.

El objetivo de estos contactos es, además de localizar el trazado de sus redes y demás elementos, definir los condicionantes técnicos que se deben observar durante la ejecución de los trabajos.

Hay que señalar que algunos de los contactos mantenidos, principalmente con técnicos del Concello de Vigo, se realizaron verbalmente, por lo que no se dispone en estos casos de documentación enviada o recibida que pueda ser incluida en el anejo.

A continuación se recoge copia de la documentación enviada a los distintos organismos y empresas, así como las respuestas de cada uno de ellos.

5.2 Coordinación con Organismos

5.2.1 Concello de Vigo

Se contactó con los técnicos del Concello de Vigo responsables de las distintas áreas, en concreto con los técnicos del Departamento de Seguridad, movilidad y transportes, limpieza, jardinería y del Departamento de Electromecánicos.

Estas comunicaciones se realizaron vía telefónica, correo electrónico y mediante diversas reuniones en las dependencias del Concello.

5.2.1.1 Departamento tráfico

Los requisitos del departamento de tráfico han sido consultados y definidos a través del Concello, en reuniones sucesivas, y a través del correo electrónico.

5.2.1.2 Departamento Electromecánicos-BT

Los requisitos del departamento Electromecánicos-BT han sido consultados y definidos mediante conversación telefónica y correo electrónico.

5.2.1.3 Servicio de limpieza

Los requisitos del departamento Electromecánicos-BT han sido consultados y definidos a través del Concello mediante conversación telefónica.

5.2.1.4 Departamento jardinería y riego

Los requisitos del departamento de jardinería y riego han sido consultados y definidos a través del Concello mediante conversación telefónica y correo electrónico.



5.3 Coordinación con Servicios

5.3.1 Gas natural-Unión Fenosa-Gas Galicia

Se contactó con la empresa GAS NATURAL-UNIÓN FENOSA, GAS GALICIA, mediante correo electrónico, para conocer la situación de sus líneas en la zona de Proyecto.

Se recibe contestación por parte del servicio técnico y adjunta formulario de "Notificación de inicio de obra que afecta a la canalización de gas" descargado de la página www.inkolan.com para la apertura y continuación del expediente.

5.3.2 Gas natural-Unión Fenosa- Distribución eléctrica

Se contactó con la empresa GAS NATURAL-UNIÓN FENOSA, DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA, mediante correo electrónico, para conocer la situación de sus líneas en la zona de Proyecto.

No se recibió por parte de sus servicios técnicos información sobre la situación de las redes de su propiedad, así como de estado en el que se encuentran.

5.3.3 Telefónica

Se contactó con la empresa TELEFÓNICA para conocer la situación de sus redes en la zona de Proyecto y las posibles afecciones a las mismas.

5.3.4 "R" Cable y Telecomunicaciones

Se contactó con la empresa "R" mediante correo electrónico para conocer la situación de sus líneas en la zona de Proyecto.

Se recibe contestación por parte del servicio técnico y adjunta formulario de "Notificación de inicio de obra que afecta a la canalización de gas" descargado de la página www.inkolan.com para la apertura y continuación del expediente.

5.3.5 Vodafone

Se contactó con la empresa "VODAFONE" mediante correo electrónico para conocer la situación de sus líneas en la zona de Proyecto.

Se recibe contestación por parte del servicio técnico y adjunta formulario de "Notificación de inicio de obra que afecta a la canalización de gas" descargado de la página www.inkolan.com para la apertura y continuación del expediente.

5.3.6 Cogami - Confederación Gallega de Personas con Discapacidad

Se contactó con COGAMI durante la reunión del Concello para definición y aprobación de proyecto.

Se recibió por parte de sus servicios técnicos información sobre las necesidades de accesibilidad de la calle.



5.4 Documentación enviada

5.4.1 Concello de Vigo

5.4.1.1 Departamento de tráfico

Respondió a este mensaje el 05/06/2017 9:29.

De: Manuel Monroy Castro (210) <manuel.monroy@vigo.org>
Para: Auri Carballo - SOLTEC
CC: Begoña Arranz Gonzalez; Jeronimo Centron Castaños (443)
Asunto: Re: SEMAFORIZACIÓN CALLE CORUÑA





Enviado el: lunes 05/06/2017 9:24

Mensaje PRE-0949.VIG.pdf (67 KB) Paso en Coruña Esjcsa.pdf (193 KB)

De: "Auri Carballo - SOLTEC" <agc@soltecingenieros.com>
Para: "manuel monroy" <manuel.monroy@vigo.org>
CC: "xacobe paz" <xacobe.paz@vigo.org>, "Ramón Mantilla - SOLTEC" <rma@soltecingenieros.com>
Enviados: Jueves, 1 de Junio 2017 10:15:30
Asunto: SEMAFORIZACIÓN CALLE CORUÑA

Buenos días Manuel,
Necesitábamos incluir la nueva partida de semaforización en el proyecto de humanización de la calle Camilo José Cela, nos podríais hacer llegar las partidas necesarias para realizar dicha actuación? (modelo y tipo de semáforo ¿con adaptación acústica?, tipo de arquetas, cuadro, tipo de detector de tráfico, etc.)
Recibe un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez

agc@soltecingenieros.com
www.soltecingenieros.com

Galicia
C/ Coleira - Nº 5 - CP 36210 - Vigo - Pontevedra - España
Telf.: (+34) 986 21 38 94 - Fax: (+34) 986 24 78 15
Mov (+34) 638 00 66 84

.. ...



5.4.1.2 Departamento Electromecánicos-BT

De: ■ Ramón Mantilla - SOLTEC
Para: ■ Luisa.acha@vigo.org
CC: ■ Jeronimo Centron Castaños (443) (jeronimo.centron@vigo.org); ■ Auri Carballo - SOLTEC
Asunto: PROPUESTA ALUMBRADO CALLE CAMILO JOSE CELA

Enviado el: miércoles 14/12/2016 20:58

Mensaje RCAMILOJOSE CELA.dwg (1 MB)

Buenas tardas Luisa,

Estamos en proceso de redacción de proyecto de humanización de la calle Camilo Jose Cela.

Aunque no tenemos definido el ámbito definitivo de actuación, te adjunto plano con la idea inicial del ámbito.

Te agradecería que nos remitieses en la mayor brevedad posible informe sobre necesidades de alumbrado de dicha calle, incluyendo datos tales como:

- Tipo de luminaria y lámpara propuesta.
- Necesidad de incorporación o renovación de cuadro de mando o conexión a cuadro existente.
- Tramos de cableado a renovar
- ...

Para la instalación de riego de jardinería:

- Ubicación de centralita de riego en la zona que podamos utilizar o incorporación de nueva centralita.
- En el caso de nueva centralita de riego, marca y modelo de centralita.

Se nos requiere presentación de propuesta antes de final de año por lo que te agradecería máxima celeridad.

Se crees conveniente que me pase por vuestra oficina me dices.

Un saludo.

Ramón Mantilla Álvarez



5.4.1.3 FCC-Aqualia

De: ☐ Auri Carballo - SOLTEC
Para: ☐ 'jldividanesm@fcc.es'
CC: ☐ Ramón Mantilla - SOLTEC
Asunto: Humanización Calle Camilo José Cela

Enviado el: martes 13/12/2016 16:03

Mensaje RCAMILOJOSE CELA.DWG (1 MB)

Estimado Sr./Sra.:

Como empresa encargada por el Excmo. Concello de Vigo del Proyecto de Humanización de la calle Camilo José Cela, nos dirigimos usted para que nos informe sobre si en la misma existen servicios que puedan verse afectados por la obras a realizar, así como la posible reposición, ampliación o modificación de las instalaciones existentes.

Debido a la premura con la que debemos entregar el proyecto, les agradeceríamos que nos hiciese llegar la información necesaria, así como un plano actualizado de sus instalaciones. En caso de considerar necesario que pasemos por vuestras instalaciones a comentar la actuación, por favor, hacémoslo saber.

Adjuntamos plano de emplazamiento y zona de actuación.

Agradecemos de antemano su colaboración.

Reciba un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez

5.4.1.4 Departamento jardinería y riego

Los requisitos del departamento de jardinería y riego han sido consultados y definidos a través del Concello, en reuniones sucesivas y correo electrónico.

De: ☐ Auri Carballo - SOLTEC
Para: ☐ CONCHI CONCELLO (conchi.gonzalez@vigo.org)
CC: ☐ xacobe.paz@vigo.org; ☐ Ramón Mantilla - SOLTEC; ☐ 'Jeronimo Centron Castaños (-443)'
Asunto: 161408_PROPOSTA JARDINERÍA, CALLE CAMILO JOSE CELA, PROVISIONAL

Enviado el: lunes 22/05/2017 9:36

Mensaje 161408_2.3.11_JARDINERIA_22052017.pdf (903 KB)

Buenos días Conchi,

Te adjunto la propuesta provisional de jardinería ya que estamos pendientes de que Cogami y Tráfico nos envíen sus propuestas, debido a que modificaría el tamaño y la ubicación de las jardineras y los alcorques con toda probabilidad.

- Proponemos Camelia Japónica 'Alba Plena'.
- Modificaremos la partida con la centralita de riego que nos propones.
- Tal y como habíamos hablado el tamaño de la centralita estaba sobredimensionado en la previsión de humanización de la calle Antonio Nebrija.

Espero tus comentarios.

Recibe un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez

aac@soltecingenieros.com
www.soltecingenieros.com



5.4.2 Gas natural-Unión Fenosa-Gas Galicia

De: Auri Carballo - SOLTEC
Para: 'jibesada@gasnatural.com'; 'siniciisd@gasnatural.com'
CC: Ramón Mantilla - SOLTEC
Asunto: Humanización calle Camilo José Cela

Enviado el: martes 13/12/2016 16:09

Mensaje RCAMILOJOSE CELA.DWG (1 MB)

Estimado Sr./Sra.:

Como empresa encargada por el Excmo. Concello de Vigo del Proyecto de Humanización de la calle Camilo José Cela de Vigo, nos dirigimos usted para que nos informe sobre si en la misma existen servicios que puedan verse afectados por la obras a realizar, así como la posible reposición, ampliación o modificación de las instalaciones existentes.





Debido a la premura con la que debemos entregar el proyecto, les agradeceríamos que nos hiciese llegar la información necesaria, así como un plano actualizado de sus instalaciones.

Adjuntamos plano de emplazamiento y zona de actuación.

Agradecemos de antemano su colaboración.

Reciba un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez

5.4.3 Gas natural-Unión Fenosa-Distribución electricidad

De: Auri Carballo - SOLTEC
Para: 'jibesada@gasnatural.com'; 'siniciisd@gasnatural.com'
CC: Ramón Mantilla - SOLTEC
Asunto: Humanización calle Camilo José Cela

Enviado el: martes 13/12/2016 16:09

Mensaje RCAMILOJOSE CELA.DWG (1 MB)

Estimado Sr./Sra.:

Como empresa encargada por el Excmo. Concello de Vigo del Proyecto de Humanización de la calle Camilo José Cela de Vigo, nos dirigimos usted para que nos informe sobre si en la misma existen servicios que puedan verse afectados por la obras a realizar, así como la posible reposición, ampliación o modificación de las instalaciones existentes.





Debido a la premura con la que debemos entregar el proyecto, les agradeceríamos que nos hiciese llegar la información necesaria, así como un plano actualizado de sus instalaciones.

Adjuntamos plano de emplazamiento y zona de actuación.

Agradecemos de antemano su colaboración.

Reciba un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez



5.4.4 Telefónica

Mensaje reenviado el 06/07/2017 8:25.

De: Auri Carballo - SOLTEC
Para: te_ipex_noroste@telefonica.com
CC: Ramón Mantilla - SOLTEC; xacobe.paz@vigo.org
Asunto: 161408_HUMANIZACION CALLE CAMILO JOSE CELA

Enviado el: martes 30/05/2017 16:44

Mensaje IMG0031.JPG (8 MB) 161408_TENDIDO CAMILO JOSE CELA.pdf (40 KB)

Buenas tardes,
Como empresa responsable de la realización del proyecto de humanización de la calle Camilo José Cela, les solicitamos proyecto de canalización para soterrar el tendido aéreo existente en el cruce con la calle Coruña (se adjunta foto y plano con ubicación del tendido).
Para que conste a los efectos oportunos,
Reciban un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez

SOLTEC ingenieros

aac@soltecingenieros.com
www.soltecingenieros.com

Galicia
C/ Coleira - Nº 5 - CP 36210 - Vigo - Pontevedra - España
Telf.: (+34) 986 21 38 94 - Fax: (+34) 986 24 78 15
Mov (+34) 638 00 66 84

Madrid
Av/Alfonso XIII Nº3 - CP 28002 - Madrid - España
Mov: (+34) 615 893 925

Este mensaje se dirige exclusivamente a su destinatario. Puede contener información confidencial sometida a secreto profesional o cuya divulgación este prohibida, en virtud de la

De: Auri Carballo - SOLTEC
Para: gerardo.hermidagonzalez@telefonica.com
CC: Ramón Mantilla - SOLTEC
Asunto: Humanización Calle Camilo José Cela

Enviado el: martes 13/12/2016 16:07

Mensaje RCAMILOJOSE CELA.DWG (1 MB)

Estimado Sr./Sra.:

Como empresa encargada por el Excmo. Concello de Vigo del Proyecto de Humanización de la calle Camilo José Cela de Vigo, nos dirigimos usted para que nos informe sobre si en la misma existen servicios que puedan verse afectados por la obras a realizar, así como la posible reposición, ampliación o modificación de las instalaciones existentes.

Debido a la premura con la que debemos entregar el proyecto, les agradeceríamos que nos hiciese llegar la información necesaria, así como un plano actualizado de sus instalaciones.

Adjuntamos plano de emplazamiento y zona de actuación.

Agradeciendo de antemano su colaboración.

Reciba un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez

SOLTEC ingenieros



5.4.5 “R” Cable y Telecomunicaciones

De: ■ Auri Carballo - SOLTEC
Para: ■ 'amartinezr@mundo-R.net'; ■ 'documentacioninfraestructuras@mundo-R.net'
CC: ■ 'amartinezr@mundo-R.net'; ■ 'documentacioninfraestructuras@mundo-R.net'
Asunto: Humanización Calle Camilo José Cela

Enviado el: martes 13/12/2016 16:04

Estimado Sr./Sra.:

Como empresa encargada por el Excmo. Concello de Vigo del Proyecto de Humanización de la calle Camilo José Cela de Vigo, nos dirigimos usted para que nos informe sobre si en la misma existen servicios que puedan verse afectados por la obras a realizar, así como la posible reposición, ampliación o modificación de las instalaciones existentes.




Debido a la premura con la que debemos entregar el proyecto, les agradeceríamos que nos hiciese llegar la información necesaria, así como un plano actualizado de sus instalaciones.

Adjuntamos plano de emplazamiento y zona de actuación.

Agradecemos de antemano su colaboración.

Reciba un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez

5.4.6 Vodafone

De: ■ Auri Carballo - SOLTEC
Para: ■ 'paco.lojo@vodafone.com'
CC: ■ Ramón Mantilla - SOLTEC
Asunto: Humanización Calle Camilo José Cela

Enviado el: martes 13/12/2016 16:06

Mensaje: RCAMILOJOSE CELA.DWG (1 MB)

Estimado Sr.:

Como empresa encargada por el Excmo. Concello de Vigo del Proyecto de Humanización de la calle García Lorca de Vigo, nos dirigimos usted para que nos informe sobre si en la misma existen servicios que puedan verse afectados por la obras a realizar, así como la posible reposición, ampliación o modificación de las instalaciones existentes.




Debido a la premura con la que debemos entregar el proyecto, les agradeceríamos que nos hiciese llegar la información necesaria, así como un plano actualizado de sus instalaciones.

Adjuntamos plano de emplazamiento y zona de actuación.

Agradecemos de antemano su colaboración.

Reciba un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez



5.5 Documentación recibida

5.5.1 Concello de Vigo

5.5.1.1 Departamento tráfico

Respondió a este mensaje el 05/06/2017 9:29.

De: Manuel Monroy Castro (210) <manuel.monroy@vigo.org> Enviado el: Lunes 05/06/2017 9:24

Para: Auri Carballo - SOLTEC

CC: Begoña Arranz Gonzalez; Jeronimo Centron Castaños (443)

Asunto: Re: SEMAFORIZACIÓN CALLE CORUÑA

Mensaje PRE-0949.VIG.pdf (67 KB) Paso en Coruña Esyca.pdf (193 KB)

De: "Auri Carballo - SOLTEC" <agc@soltecingenieros.com>
Para: "manuel monroy" <manuel.monroy@vigo.org>
CC: "xacobe paz" <xacobe.paz@vigo.org>, "Ramón Mantilla - SOLTEC" <rma@soltecingenieros.com>
Enviados: Jueves, 1 de Junio 2017 10:15:30
Asunto: SEMAFORIZACIÓN CALLE CORUÑA

Buenos días Manuel,
Necesitábamos incluir la nueva partida de semafORIZACIÓN en el proyecto de humanización de la calle Camilo José Cela, nos podríais hacer llegar las partidas necesarias para realizar dicha actuación? (modelo y tipo de semáforo ¿con adaptación acústica?, tipo de arquetas, cuadro, tipo de detector de tráfico, etc.)
Recibe un cordial saludo,

Áurea Genoveva Carballo Pérez

agc@soltecingenieros.com
www.soltecingenieros.com

Se adjunta la documentación recibida.

5.5.1.2 Departamento Electromecánicos-BT

De: Jeronimo Centron Castaños (443) <jeronimo.centron@vigo.org> Enviado el: miércoles 10/05/2017 22:27

Para: Ramón Mantilla - SOLTEC; Auri Carballo - SOLTEC

CC:

Asunto: Fwd: informe instalación iluminación - humanización rúa Camilo José Cela

Mensaje INFORME ASINADO_10.05.17.pdf (92 KB) plano propuesta.pdf (175 KB)

Jerónimo Centron Castaños
Enxeñeiro de camiños, canais e portos
M 620 455 087

CONCELLERÍA DE FOMENTO – CONCELLO DE VIGO
Praza do Rei sn – Pranta 2 – 36202 Vigo - Tlf: +34 986 810 146 - www.vigo.org

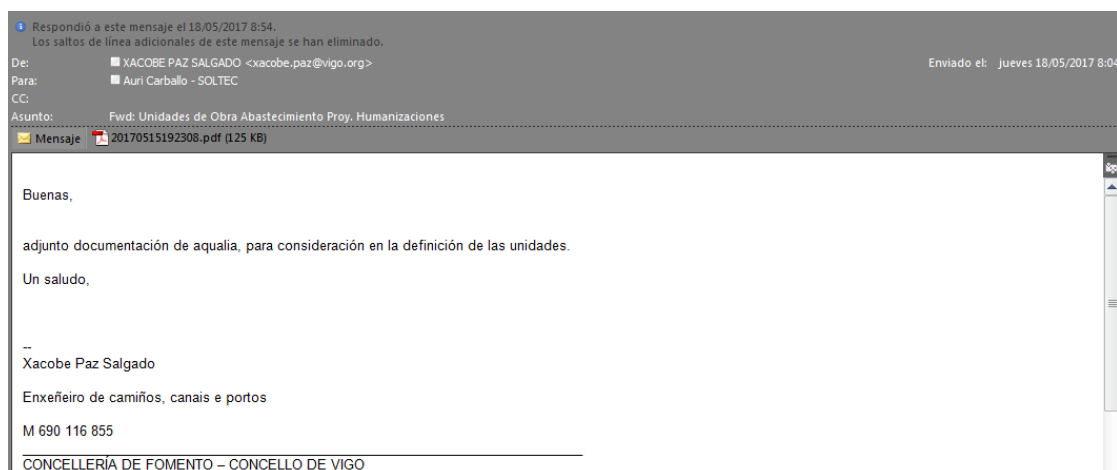
Non imprima este correo electrónico se non é necesario.

Esta mensaxe dirixese exclusivamente ao seu destinatario. Se recibiu esta mensaxe por erro, pregámoslle que nolo comunique inmediatamente por esta mesma vía e nrocada á súa destrución





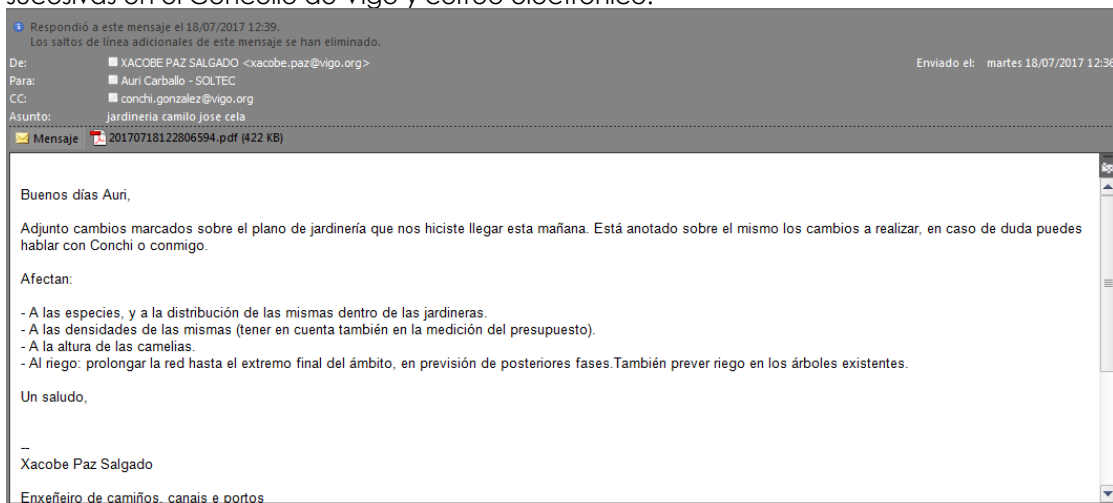
5.5.1.3 FCC-Aqualia





5.5.1.4 Servicio de jardinería y riego

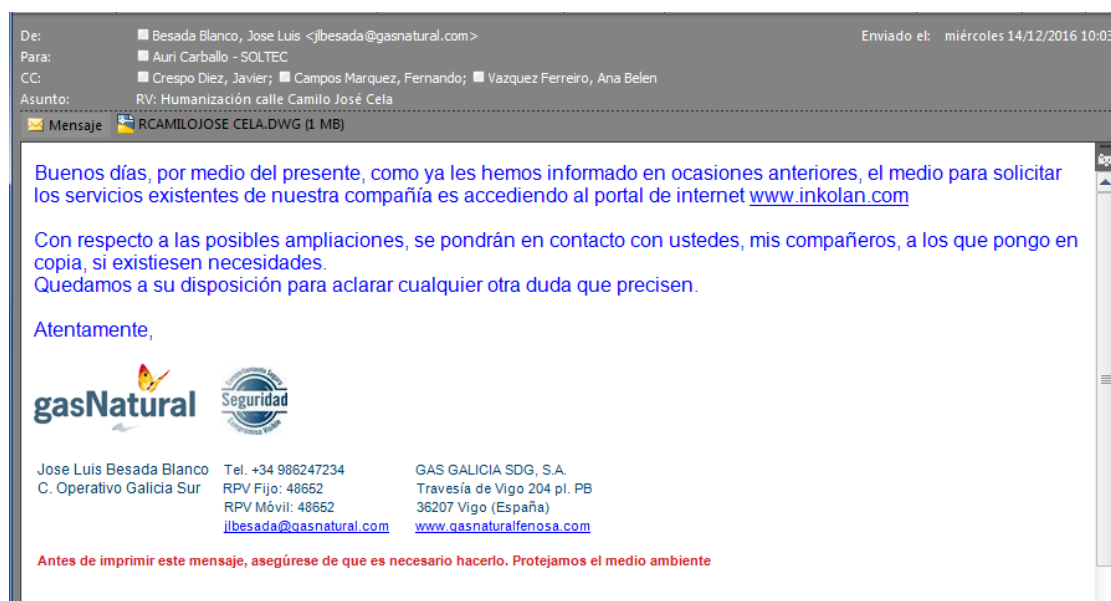
Los requisitos del servicio de jardinería y riego se establecen mediante las reuniones sucesivas en el Concello de Vigo y correo electrónico.



5.5.1.5 Servicio de limpeza



5.5.2 Gas natural-Unión Fenosa-Gas Galicia



5.5.3 Gas natural-Unión Fenosa-Distribución electricidad

De: ■ Besada Blanco, Jose Luis <jibesada@gasnatural.com> Enviado el: miércoles 14/12/2016 10:03
 Para: ■ Auri Carballo - SOLTEC
 CC: ■ Crespo Diez, Javier; ■ Campos Marquez, Fernando; ■ Vazquez Ferreiro, Ana Belen
 Asunto: RV: Humanización calle Camilo José Cela

Mensaje  RCAMILOJOSE CELA.DWG (1 MB)

Buenos días, por medio del presente, como ya les hemos informado en ocasiones anteriores, el medio para solicitar los servicios existentes de nuestra compañía es accediendo al portal de internet www.inkolan.com

Con respecto a las posibles ampliaciones, se pondrán en contacto con ustedes, mis compañeros, a los que pongo en copia, si existiesen necesidades.
 Quedamos a su disposición para aclarar cualquier otra duda que precisen.

Atentamente,




Jose Luis Besada Blanco
 C. Operativo Galicia Sur

Tel. +34 986247234
 RPV Fijo: 48652
 RPV Móvil: 48652
jibesada@gasnatural.com

GAS GALICIA SDG, S.A.
 Travesía de Vigo 204 pl. PB
 36207 Vigo (España)
www.gasnaturalfenosa.com

Antes de imprimir este mensaje, asegúrese de que es necesario hacerlo. Protejamos el medio ambiente

5.5.4 Telefónica

Respondió a este mensaje el 10/07/2017 10:08.

De: ■ PEDRO MARTINEZ ABEJON <pedro.martinezabejon@telefonica.com> Enviado el: lunes 10/07/2017 10:06
 Para: ■ Auri Carballo - SOLTEC
 CC: ■ MANUEL OTERO GOMEZ
 Asunto: RV: HUMANIZACIÓN CALLE CAMILO JOSE CELA VIGO

Mensaje  P-20.pdf (82 KB)

Adjunto remito plano con nuestras necesidades para poder proceder a eliminación de cableado aéreo solicitado.
 Reciban un cordial saludo de Pedro Martínez, Ing. Técnico.

De: MANUEL OTERO GOMEZ
 Enviado el: miércoles, 31 de mayo de 2017 8:23
 Para: PEDRO MARTINEZ ABEJON <pedro.martinezabejon@telefonica.com>
 Asunto: RV: HUMANIZACIÓN CALLE CAMILO JOSE CELA VIGO

Para tu diseño

Un saludo



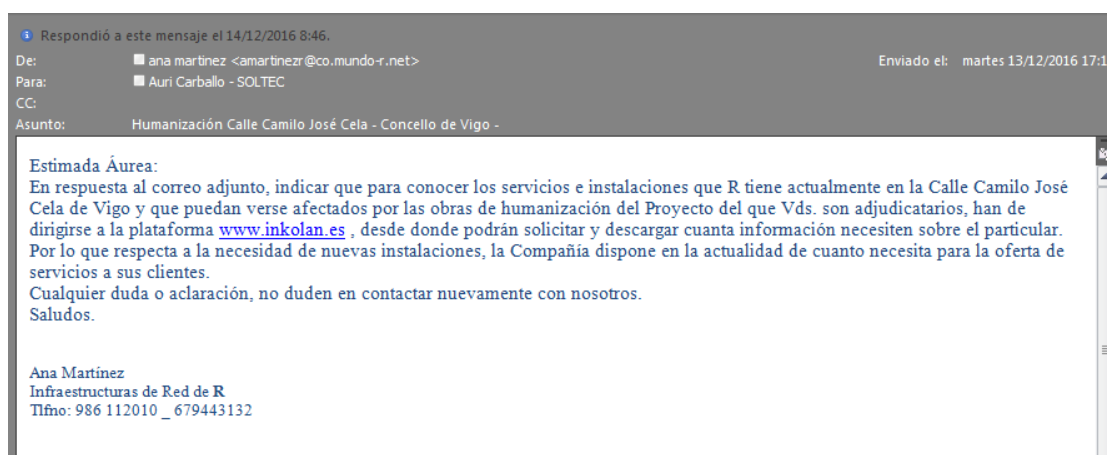
Manuel Otero Gómez | Telefónica España
 Encargado Operaciones | Creación Red Planta Exterior Pontevedra - Orense
 Calle Urzay, Nº 121-123 Planta 4, 36205 Vigo - Pontevedra, España
manuel.oterogomez@telefonica.com | Tel. +34 986 812 776 | Móvil +34 699 308 018

Existe discrepancia entre la ubicación de la arqueta definida en el plano facilitada por Telefónica y su ubicación real. Se confirma la ubicación mediante reportaje fotográfico. La ubicación real de la arqueta puede verse en los planos de proyecto 2.3.15. Telefonía.





5.5.5 “R” Cable y Telecomunicaciones



5.5.6 Vodafone

Respondió a este mensaje el 17/01/2017 9:06.

De: ■ Lojo, Paco, Vodafone España (ljojo) <paco.lojo@vodafone.com> Enviado el: Lunes 16/01/2017 18:28

Para: ■ Auri Carballo - SOLTEC

CC:

Asunto: RE: Humanización Calle Camilo José Cela

He estado revisando y todas las canalizaciones de esa calle las tenemos con Telefónica, por lo que cuando os pasen las suyas estarán incluidas las nuestras.

Saludos.

 **JUAN FRANCISCO LOJO**
Specialist Network Deployment
S.Network Access Galicia
Vodafone España, S.A.U.
Mobile: +34 610510667
Email: paco.lojo@vodafone.com

Zona Franca de Bouzas, Almacén Nº 8, Vigo, 36208,
PONTEVEDRA

vodafone.es

Respondió a este mensaje el 13/01/2017 12:29.

De: ■ Lojo, Paco, Vodafone España (ljojo) <paco.lojo@vodafone.com> Enviado el: viernes 13/01/2017 12:25

Para: ■ Auri Carballo - SOLTEC

CC:

Asunto: RE: Humanización Calle Camilo José Cela

Hola:

Ese correo de diciembre no lo había visto, pero decirte que en esa calle tenemos FTTH y solo en el tramo entre la calle Coruña y la Rua Chano Piñeiro. Voy a pedir planos y cuando los tenga te los envío.

Saludos.

 **JUAN FRANCISCO LOJO**
Specialist Network Deployment
S.Network Access Galicia
Vodafone España, S.A.U.
Mobile: +34 610510667
Email: paco.lojo@vodafone.com

Zona Franca de Bouzas, Almacén Nº 8, Vigo, 36208,
PONTEVEDRA

vodafone.es



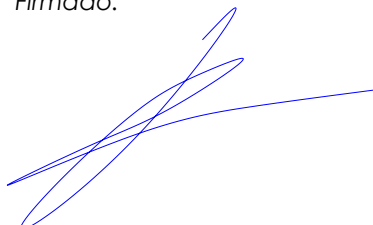
5.5.7 Cogami



Vigo, diciembre de 2.016

Autor de proyecto:

Firmado:



Daniel Prieto Renda
Colegiado nº 1.682
I.C.O. Ingenieros Industriales de Galicia
Delegación de Vigo

Firmado:



Manuel Cameáns Rodríguez
Ingeniero Caminos , Canales y Puertos



SOLTEC INGENIEROS

C/ Caleira nº 5

36.210 V I G O

Ref^a N° 2900 - JLC

Fecha: 19 de Diciembre de 2.016

ASUNTO: Informe de necesidades de renovación de redes para el Proyecto
"Humanización de la C/ Camilo José Cela"

En relación con la solicitud de necesidades de renovación de las redes de abastecimiento y saneamiento para el proyecto del asunto, les manifestamos lo siguiente:

ABASTECIMIENTO

Desde la C/ Coruña hasta C/ Elio Antonio Nebrija (margen par) la tubería es de Fibrocemento Ø 100 mm., y el resto se trata de tubería de Fundición antigua.

Es necesario la renovación íntegra de la red de abastecimiento por una nueva tubería de Fundición Dúctil Ø 100 mm. en ambos márgenes. Renovar igualmente las acometidas, los elementos auxiliares así como las conexiones a las calles adyacentes.

Es necesario el mallado de los dos márgenes al final de la calle con un nuevo cruce para así evitar finales de red.

SANEAMIENTO

Fecales

Desde C/ Coruña hasta la C/ Elio Antonio de Nebrija existe un colector Hormigón Ø 400 mm con campana, que aparenta buen estado. No obstante, es recomendable realizar una inspección TV con el objeto de disponer de una información más precisa que ayude a definir si fuese necesaria su renovación. No dispone de pozo de registro en su conexión con el colector de C/ Coruña, por lo que se recomienda la ejecución de un pozo en dicho entronque.

Desde la C/ Elio Antonio de Nebrija hasta el final de la calle (portalón de la Escuela de Ingenieros) existe un colector de Hormigón Ø 400 mm sin campana, que se encuentra en mal estado y es necesario su renovación.



Pluviales

La red de saneamiento en esta calle es unitaria. Valorar la conveniencia de instalar una nueva red, que recogería las aguas pluviales de la propia calle y además de la C/ Elio Antonio de Nebrija, Torrecedeira y subcuenca de Seara. Su conexión debe realizarse al colector aliviadero que se inicia a la altura de C/ Coruña nº 72 y evitar conectar de nuevo la red de pluviales a una red de fecales.

CARTOGRAFIA

Se adjuntan planos a escala 1:1000 de las redes de abastecimiento y saneamiento existentes en cada una de las calles indicadas.

En relación con la información que les aportamos, a continuación ponemos en su conocimiento los siguientes condicionantes:

- Deberán mantener absoluta confidencialidad sobre la información, facilitada por **aqualia**, que no podrá ser objeto de difusión o utilización para fines diferentes a los solicitados. Es responsabilidad del solicitante el uso indebido de la información aportada.
- Se hace la salvedad de que la situación de las conducciones es meramente informativa y orientativa y puede diferir en algún punto de la traza indicada en los planos.
- Los datos reflejados en los planos reflejan la situación de las redes en el momento de su instalación. Esta información puede haber sufrido variaciones por actuaciones de terceros, que no aparecen reflejados en los planos.
- La información muestra lo registrado en nuestros archivos con la documentación recibida hasta el día de la fecha. Pueden existir redes de nueva instalación, que no han sido comunicadas todavía a **aqualia** ni entregados los correspondientes planos de liquidación, y por lo tanto, no aparecen reflejadas en nuestra cartografía.
- Las acometidas no se indican en los planos. En consecuencia, reiteramos el carácter no exhaustivo de la información suministrada.
- Esta información no supone la autorización ni conformidad por parte de **aqualia** al proyecto de obra en curso.
- Antes del inicio de las obras, y con un mínimo de tres (3) días hábiles de antelación deben ponerse en contacto con los responsables de redes de **aqualia**, para identificar la ubicación de las conducciones "in situ".
- Cuando las obras a realizar consistan en instalar canalizaciones, se tendrá en cuenta la exigencia de distancias mínimas de separación en paralelismos y cruzamientos entre servicios de acuerdo a la reglamentación vigente.



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 19/12/2017 10:16

Páxina 20 de 31

Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017

CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

- Ponemos a su disposición nuestros Servicios Técnicos para cualquier otra información o consulta que sea preciso, con el objeto de garantizar la ejecución de sus trabajos, sin que supongan daños y perjuicios en nuestras instalaciones.
- Deben tomar las debidas precauciones, sin que ello exonere al ejecutor de las obras de las responsabilidades en el supuesto de provocar daños, en cuyo caso **aqualia** se reserva el derecho a emprender las acciones legales oportunas y reclamar las indemnizaciones a que haya lugar.
- El plazo de validez del presente escrito y sus condicionantes es de un año.

Quedando a su disposición para cualquier información ó consulta, le saluda
atentamente,


Fdo Jorge Montero Barberena
Área de Abastecimiento


Fdo. F. Javier Suárez González
Área de Saneamiento

Vº Bº
EL JEFE DE PRODUCCION,

Fdo. José Luis Cividanes Matos

FCC AQUALIA S.A. Y FOMENTO DE CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS S.A. UNIÓN INDUSTRIAL DE EMPRESAS CÍVILES DE VIGO CONCELLO DE VIGO, C/ FERREROS SANJUAN, 13, MONTE - C/ F. 10-7962833
FCC AQUALIA S.A. INSCRITA EN EL REGISTRO MERCANTIL DE MADRID, TOMO 29294, FOLIO 2, SECCIÓN 8, NÚMERO 143833, INSCRIPCIÓN 1ª, C.I.F. A-36019954.
FOMENTO DE CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS S.A. REGISTRO MERCANTIL DE BARCELONA, TOMO 21.726, FOLIO 1, HOJA 9.28.947 - C.I.F. A-28.037.224

AQ11 / MOD. 007B



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 19/12/2017 10:16

Páxina 21 de 31

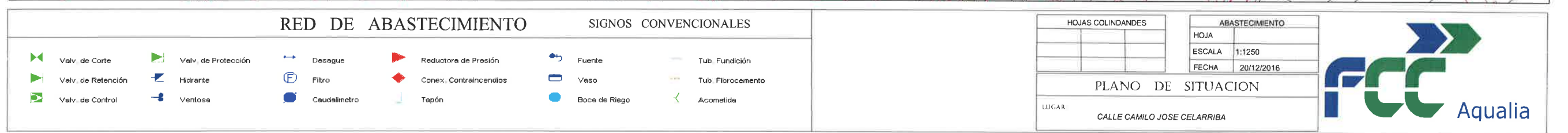
Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017

CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 19/12/2017 10:16	Páxina 22 de 31
Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017	CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 19/12/2017 10:16	Páxina 23 de 31
Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017	CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		

FECHA: 1/06/2017

CONCELLO DE VIGO
DEPTO DE SEGURIDADE E
MOBILIDADE

PRESUPUESTO: PRE-0949.VIG

Cantidad	Concepto	Precio	Total
PRESUPUESTO PARA LA INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN SEMAFÓRICA DE PASO DE PEATONES EN C/CORUÑA N°70 POR OBRAS HUMANIZACIÓN R/CAMILO JOSÉ CELA.			
SEÑALIZACION SEMAFORICA			
1	Regulador modelo City para 2 grupos semafórico con DLF comunicaciones IP.	5581,48	5.581,48
1	Modulo protecciones limitador, térmico, diferencial	185,33	185,33
1	Licencia Software de programa de centralización de tráfico precio por regulador centralizado	549,87	549,87
1	Confección base de datos, introducción de parámetros para puesta en marcha y programación inicial, precio unitario por cruce	171,94	171,94
1	Conmutador acceso gestionable de capa 2 para LAN Ethernet con 6 puertos 10/100BASE-TX y 2 uplinks 100BASE-FX (fibra óptica) para configuración en anillo. Software de configuración incluido.	1.738,63	1.738,63
1	Fuente de alimentación conmutada 24VDC 25w con escuadra metálica para montaje en carril DIN.	96,75	96,75
1	Panel distribución 24 adaptadores, con placa y bandeja, mod. ORP-300	459,75	459,75
1	Empalme de todas las fibras ópticas en repartidor de armario de regulador, incluso accesorios y comprobación de la medida de atenuación	628,42	628,42
2	Óptica de led de verde de peatón 200mm con sistema acústico para invidentes integrado activable por bluetooth o mando a distancia.	562,55	1.125,09
2	Conjunto de óptica de diodos LED, roja, con silueta de peatón, de 200 mm. de lado e iluminación mediante LED 230 Vcc. (incluye junta de goma y lente translúcida de policarbonato). Fabricada en Taiwan.	158,22	316,43
2	Semáforo de policarbonato ó aluminio de dos focos incandescencia de 200 mm. de lado para peatones. (12/200 PPC)	251,14	502,28
3	Semáforo de policarbonato ó aluminio de tres focos verde-ámbar-rojo, o verde-ámbar-ámbar de 200 mm. de diámetro e iluminación mediante óptica de LED fabricada en Taiwan de 230 Vcc. (13/200- LED-VAR o VAA).	762,21	2.286,62
1	Semáforo repetidor depolicarbonato o aluminio de dos focos verde-ámbar o verde-rojo de 100 mm. de diámetro e iluminación mediante óptica de LED fabricada en Taiwan de 230 Vcc. (12/100- LED-VA o VR)	324,83	324,83
1	Ud. bajante para colgar semáforo a báculo.	93,77	93,77
1	Ud. soporte sencillo de aluminio inyectado, con brazo de 150 mm. para sustentación de un semáforo. (mod. 150)	39,11	39,11
2	Ud. soporte sencillo de aluminio inyectado, con brazo de 270 mm. para sustentación de un semáforo. (mod. 270)	39,11	78,22
1	Ud. báculo troncocónico de 6 m. de altura y 4,50m. de brazo en chapa de acero de 4 mm. de espesor galvanizado en caliente, incluso caja de conexión.	746,08	746,08
1	Columna mod. 2.400 construida en tubo de hierro galvanizado de 3'5" de dm. y 2,4 m. de altura, con base embellecedora y sistema de anclaje mediante pernos.	159,99	159,99
1	Pica para toma de tierra de acero cobrizado, de 2 m. de longitud y d. 14,6 mm.	56,01	56,01
45	M.I. conductor subterráneo termoplástico UNE VV 1.000 de 3 x 2,5 mm2., de sección Cu.	1,60	72,15



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Data impresión: 19/12/2017 10:16

Páxina 24 de 31

Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017

CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

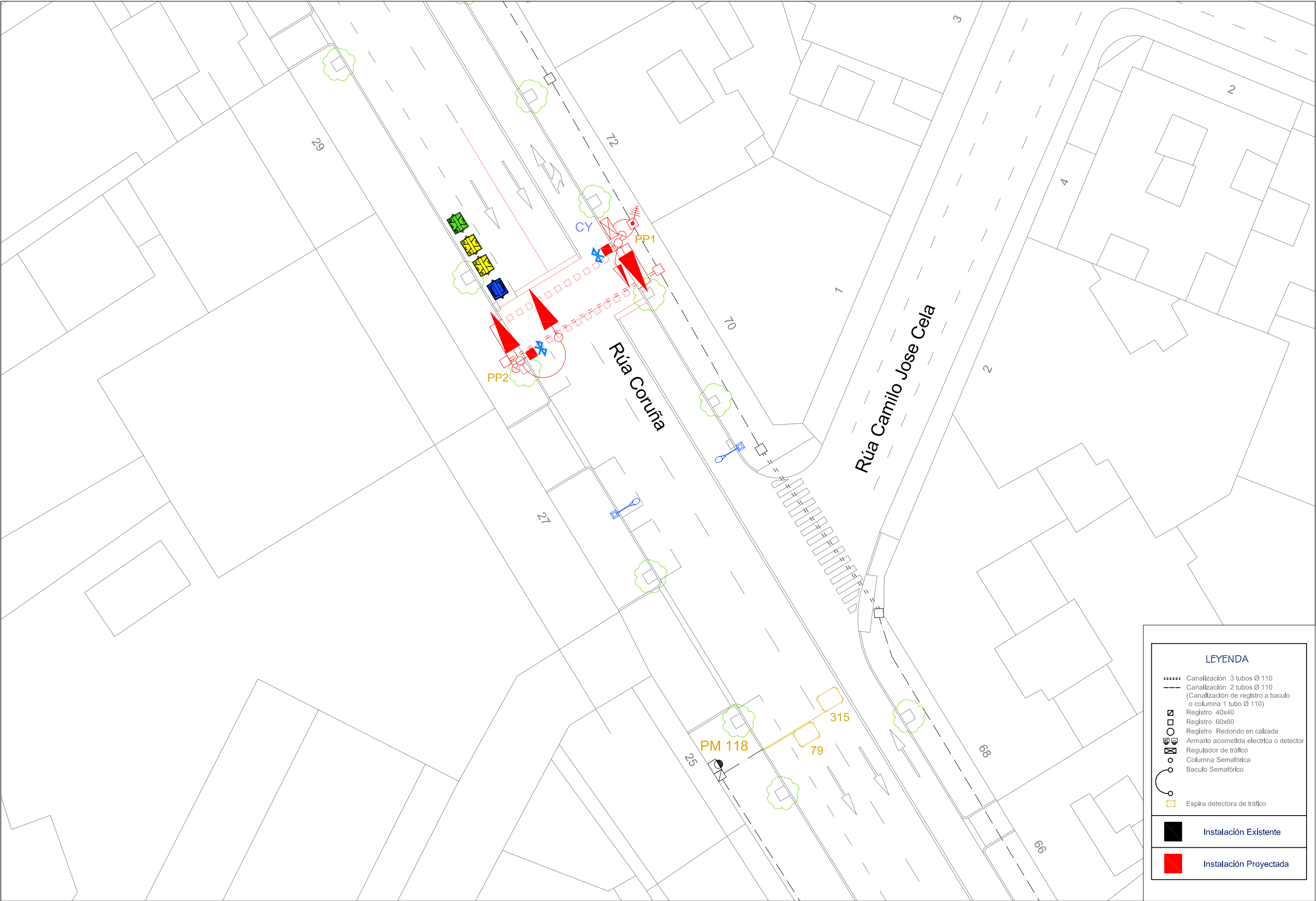
FECHA: 1/06/2017

CONCELLO DE VIGO
DEPTO DE SEGURIDADE E
MOBILIDADE

PRESUPUESTO: PRE-0949.VIG

Cantidad	Concepto	Precio	Total
100	M.l. conductor subterráneo termoplástico UNE VV 1.000 de 4 x 2,5 mm2., de sección Cu.	1,84	184,26
30	M.l. conductor de cobre con aislamiento de PVC a 750v., color amarillo-verde para la red de tierras de 16 mm2, de sección.	2,57	77,19
160	M.l. conductor subterráneo termoplástico UNE VV 1.000 de 2 x 6 mm2., de sección Cu. Libre de halogenos	3,30	528,06
320	M.l. cable de comunicación apantallado y armado de 6 F.O. monomodo	5,19	1.661,34
	Mano de obra de la instalación incluso pintado y maquinaria necesaria.		2.022,92
TOTAL PRESUPUESTO IVA NO INCLUIDO			19.686,54 €
IVA 21%			4.134,17 €
TOTAL PRESUPUESTO IVA INCLUIDO			23.820,71 €
NOTA: NO SE INCLUYE OBRA CIVIL POR ENTENDER QUE CORRE POR CUENTA DE LA EMPRESA CONSTRUCTURA			





		Proyectado:	Sustituye a:	Sustituido por:	Fecha P.M:	Dibujado:	Revisado:	Fdo:		Proyecto de Señalización Semafórica en: Rúa Coruña - Camilo Jose Cela	Localidad:	Vigo		
	Fecha	23 / 05 / 17				23 / 05 / 17	23 / 05 / 17	Escala:			1:300	Nº. IDL:		
	Nombre	D.Casas				A.Herrero	D.Casas	Nbre. Fichero:				Nº. Plano:	1 de 1	



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo
Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017
Data impresión: 19/12/2017 10:16
CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8
Páxina 26 de 31
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

Jerónimo Centrón
AREA DE FOMENTO
CONCELLO

PROXECTO: Humanización da rúa Camilo José Cela

INFORME INSTALACIÓN DE ILUMINACIÓN:

Atendida a solicitude de informe técnico sobre a instalación de iluminación da humanización de referencia segundo o “Regulamento Electrotécnico para a Baixa Tensión”, a “Ordenanza municipal reguladora de instalacións de Iluminación exterior do Concello de Vigo”, o “Regulamento de eficiencia enerxética en instalacións de iluminación exterior” e criterios técnicos para o posterior mantemento das mesmas, informase que unha vez revisado o Proxecto Técnico en cuestión comprobamos que axústase os criterios que marcan as normas referidas anteriormente.

Ademais deberase contemplar a hora da redacción e execución da obra as seguintes directrices:

- Deberase contemplar no plano a distinción entre gabia baixo beirarrúa e gabia baixo calzada.
- Deberase sinalar no plano que a conexión da nova instalación será no centro de mando situado na rúa Coruña N°70.
- Existe unha diferenza entre a lenda dos planos e o enunciado do presuposto, no referente os puntos de luz:
No plano se fai referencia a “columna modelo Matrix de ATP de 9,7 metros de altura con brazo a 9 metros e luminaria led 100 w modelo Evolution de ATP”.
No presuposto aparece “columna modelo Matrix de SETGA de 9 metros de altura total para luminaria a 8 metros”.
- Deberase poñer “O similar” no anexo, planos e presuposto, tanto no modelo da luminaria como na columna.
- Ter en conta a posible existencia de mobiliario urbano, cabinas telefónicas, etc para a súa interconexión coa iluminación pública.
- Contemplar as conexións á terra (independentes ou conxionadas á rede de iluminación) segundo se establece no REBT, para o mobiliario urbano metálico ou electrificado segundo a súa ubicación e características particulares ($d \leq 2$ m).
- A liña eléctrica a instalar propónse, trifásica con condutores unipolares tipo RV-K 0,6/1kV (a partir do 1 de Xullo de 2017, segundo o estipulado na normativa CPR (Construction Product Regulation) da Unión Europea, Regulamento (UE) N°305/2011 EN50575, todo o cabreado que se coloque en novas instalacións deberá cumprir coa regulación CPR), segundo a Ordenanza

SERVIZOS ENERXÉTICOS

Praza do Rei, sn.
36202 – Vigo



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 10/05/2017 09:48	Páxina 1 de 3
Documento 170066464	Código de verificación: 2BED4-C34BB-5B3E8-E4DB5	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 19/12/2017 10:16	Páxina 27 de 31
Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017	CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		

Municipal de Iluminación, con sección suficiente para a potencia instalada e considerando os enlaces transversais.

A normativa a ter en conta no proxecto da instalación de iluminación exterior é a seguinte:

- ITC-BT-09 Instalacións de alumado exterior. Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, polo que se aproba o R.E.B.T. (Ter en conta a sección mínima en instalacións soterradas).
- Real Decreto 1890/2008, de 14 de novembro, polo que se aproba o Regulamento de eficiencia enerxética en instalacións de alumado exterior e as súas Instrucións técnicas complementarias EA-01 a EA-07.
- Ordenanza municipal reguladora das instalacións de iluminación exterior no termo municipal de Vigo (B.O.P. 12-02-2013).

Por último, recomendar que de cara a realización dos traballos, seguiranse as seguintes indicacións:

- Deberán comunicar ao Servizo Municipal o inicio das obras, co fin de realizar un seguimento acerca do replanteo definitivo das afeccións, o emprazamento exacto dos puntos de luz, arquetas e trazado das liñas e así poder realizar a inspección durante a execución das obras.
- A desconexión e retirada da rede existente que estea influenciada, coordinarase cos técnicos municipais e coa empresa mantedora das instalacións de iluminación pública no Concello de Vigo.
- Todo o material de iluminación pública retirado da instalación existente (luminarias, columnas soporte, arquetas e cableado) debido as obras, deberá estar autorizado polo Servizo Municipal e entregado no Parque Central Municipal. No caso de que algún elemento a retirar se atope en mal estado, deberá informarse antes do seu traslado.
- Antes de proceder á posta en servizo da nova instalación, xirarase inspección á mesma, co obxecto de comprobar cas obras realizadas axústanse á Memoria ou Proxecto Técnico presentado, e están conforme co Regulamento Electrotécnico para Baixa Tensión, na súa instrución técnica complementaria ITC-09, coa Ordenanza Municipal Reguladora das Instalacións de Iluminación Pública do Concello de Vigo e coas modificacións puntuais aprobadas polo Servizo Municipal.
- Para poder conectar a instalación realizada ás instalacións que se atopan en mantemento da iluminación pública, deberá previamente entregarse a correspondente legalización administrativa dilixenciada pola Delegación de Industria e a correspondente documentación técnica.
- A conexión definitiva deberase coordinarse cos técnicos municipais e coa empresa mantedora das instalacións de iluminación pública no Concello de Vigo. Nunca se poderá conectar sen a autorización do Servizo Municipal. A conexión unicamente poderá realiza-la a empresa mantenedora da iluminación pública.
- Para realiza-la conexión das novas instalacións ás instalacións en mantemento da iluminación pública, deberá comunicarse previamente mediante correo electrónico ó Servizo Municipal con a lo menos un día (24 horas) de antelación.
- Non se permite a manipulación das instalacións existentes en mantemento da iluminación pública baixo ningún concepto.
- Para obter o informe final favorable da execución por parte do Servizo Municipal sobre a instalación realizada e poder pasar a nova instalación a mantemento, deberán entregar a correspondente legalización administrativa dilixenciada pola Delegación de Industria e a

SERVIZOS ENERXÉTICOS

Praza do Rei, sn.
36202 – Vigo



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 10/05/2017 09:48	Páxina 2 de 3
Documento 170066464	Código de verificación: 2BED4-C34BB-5B3E8-E4DB5	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 19/12/2017 10:16	Páxina 28 de 31
Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017	CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		



correspondente documentación técnica: Memoria ou Proxecto técnico, Certificado da Instalación por instalador autorizado e certificado dun Organismo de Control Autorizado (no seu caso), incluíndo medicións lumínicas nocturnas verificadas polo anterior organismo OCA.

Xunto achégase plano con proposta de iluminación provisional.

Asinado dixitalmente na data que figura na marxe por,

A ENXEÑEIRA INDUSTRIAL – Begoña Arranz González

A ENXEÑEIRA TÉCNICA INDUSTRIAL - Susana González Ramírez

SERVIZOS ENERXÉTICOS

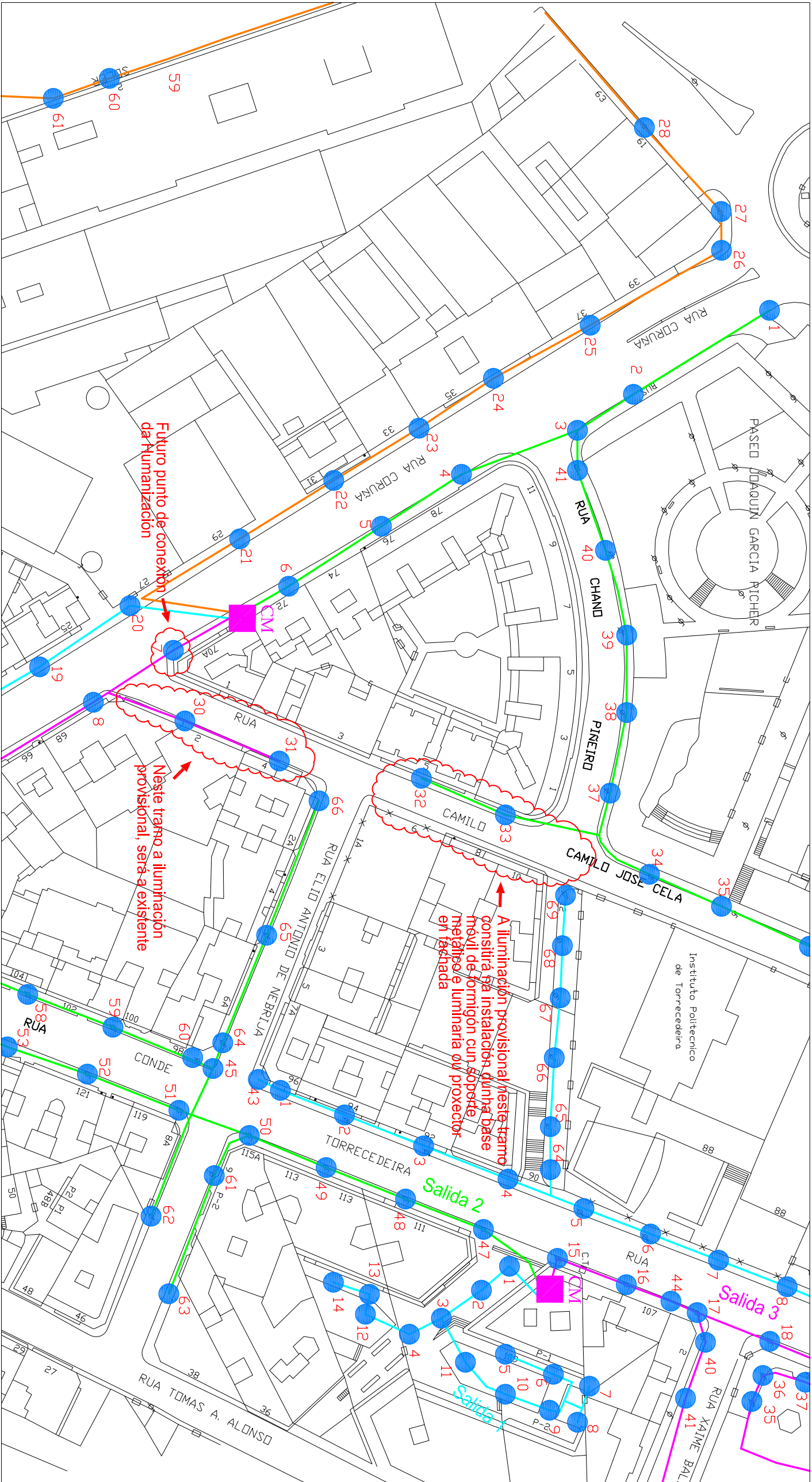
Praza do Rei, sn.
36202 – Vigo



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 10/05/2017 09:48	Páxina 3 de 3
Documento 170066464	Código de verificación: 2BED4-C34BB-5B3E8-E4DB5	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 19/12/2017 10:16	Páxina 29 de 31
Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017	CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		



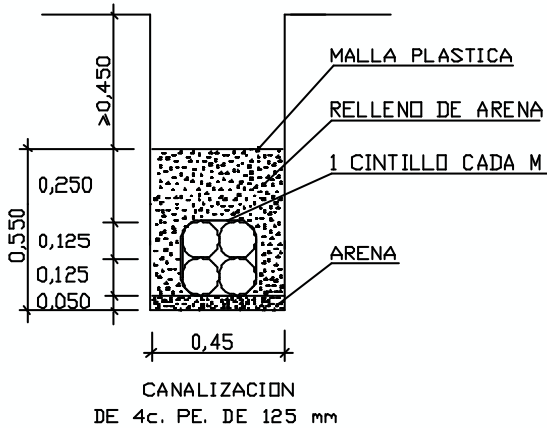
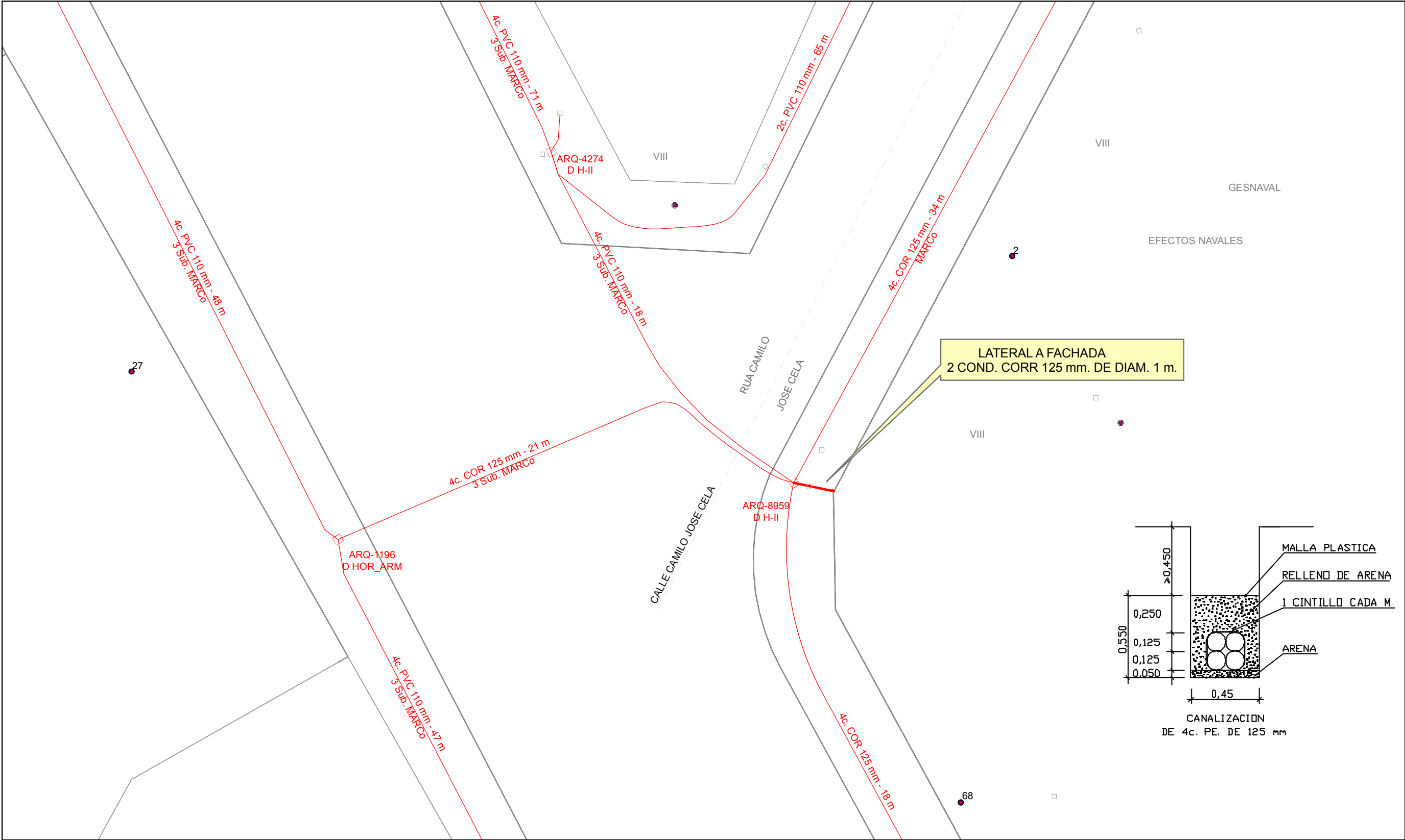
NOME		DATA
DEBUXADO:		A. Benavides 24/04/17
COMPROBADO:		Marcos Fdez 24/04/17
APROBADO:		Marcos Fdez 24/04/17
PLANO Nº	ESCALA	
01	1/1000	
DENOMINACION:		Iluminación pública existente na Humanización Rúa Camilo José Cela Tramo I e II
CLIENTE:		Concello de Vigo
EXPEDIENTE:		



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo
Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017

Data impresión: 19/12/2017 10:16
CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>



SIMBOLOGIA:

- Elementos a construir
- Elementos existentes

PLANTA EXTERNA: DIRECCION PROVINCIAL PONTEVEDRA
Escala: 1:151

Actuación: HUMANIZACION CALLE CAMILO JOSE CELA
Central: VIGO/INDUSTRIA
Plano: 20 Hoja 1 de 1
Edición: 1 Fecha: 10/07/2017
S.I.U:
Dibujado: PEDRO MARTINEZ
Proyectado: PEDRO MARTINEZ
Conforme: MANUEL OTERO



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 19/12/2017 10:16	Páxina 31 de 31
Aprobado en Xunta de Goberno do 11/10/2017	CSV: 22E84-4CE82-8B483-C4BB8	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		