

ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

REF. 19/16

INS.01

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.

CONCELLERÍA DE FOMENTO
CONCELLO DE VIGO

TÍTULO
RED DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE

ESCALA
1/1000

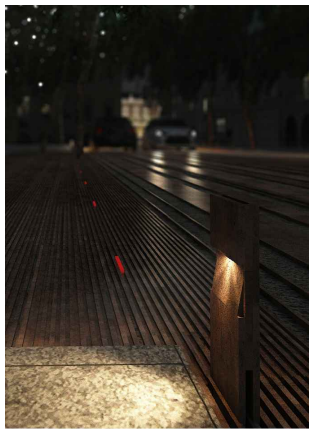
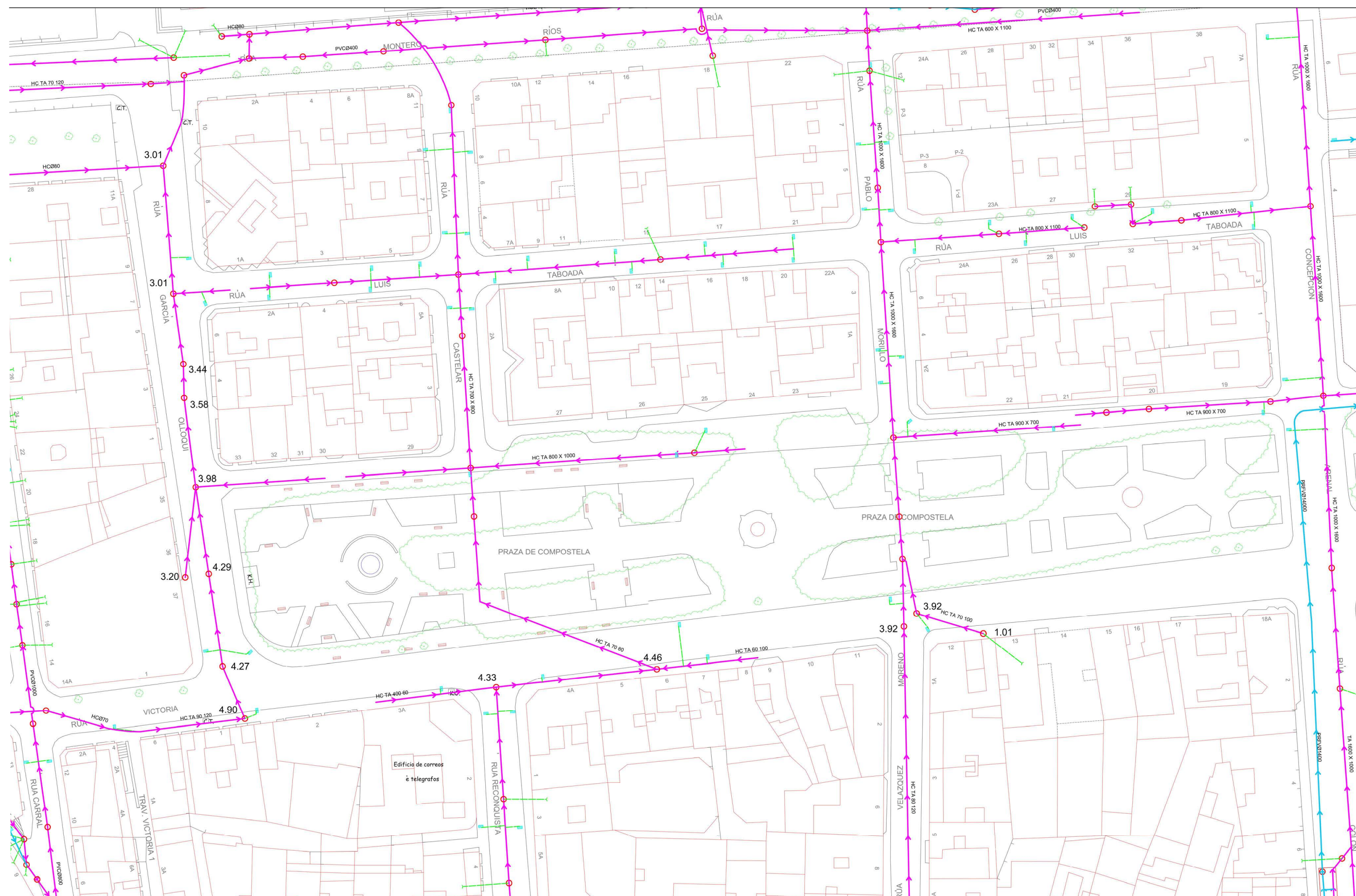
RED DE ABASTECIMIENTO

SIGNOS CONVENCIONALES

	Valv. de Corte		Valv. de Protección		Desague		Reductora de Presión		Fuente		Tub. Fundición
	Valv. de Retención		Hidrante		Filtro		Conex. Contraincendios		Vaso		Tub. Fibrocemento
	Valv. de Control		Ventosa		Caudalimetro		Tapón		Boca de Riego		Acometida

NOTAS
COTAS EN METROS
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

REF. 19/16

INS.02

JULIO 2017

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



TÍTULO
RED DE SANEAMIENTO
EXISTENTE

ESCALA
1/1000

RED DE SANEAMIENTO		SIGNOS CONVENCIONALES	
Colector Fecales	Colector Pluviales	Acometida	Sifón
Registro	Est. Bombeo	Arqueta	Reja
Aliviadero	EDAR	Imbornal	Tanque Tormenta

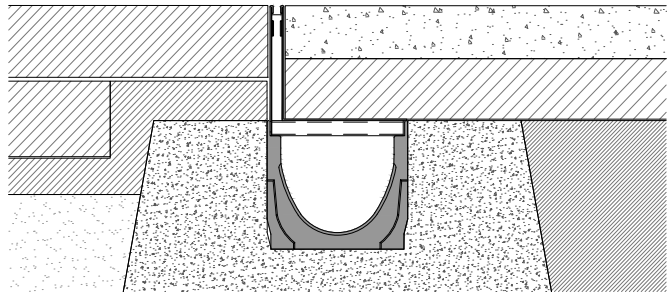
NOTAS

FECHA

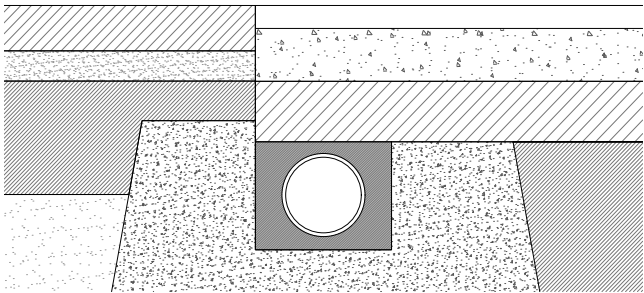
COTAS EN METROS

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A CONFIRMACIÓN EN OBRA

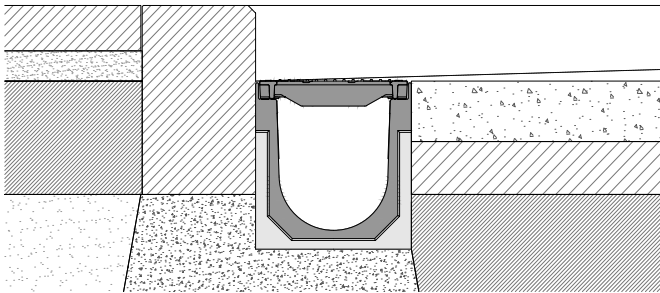
El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



DETALLE TIPO A. PASO DE PEATONES ELEVADO.
SUMIDERO LINEAL CON REJILLA DE ACERO RANURADA.

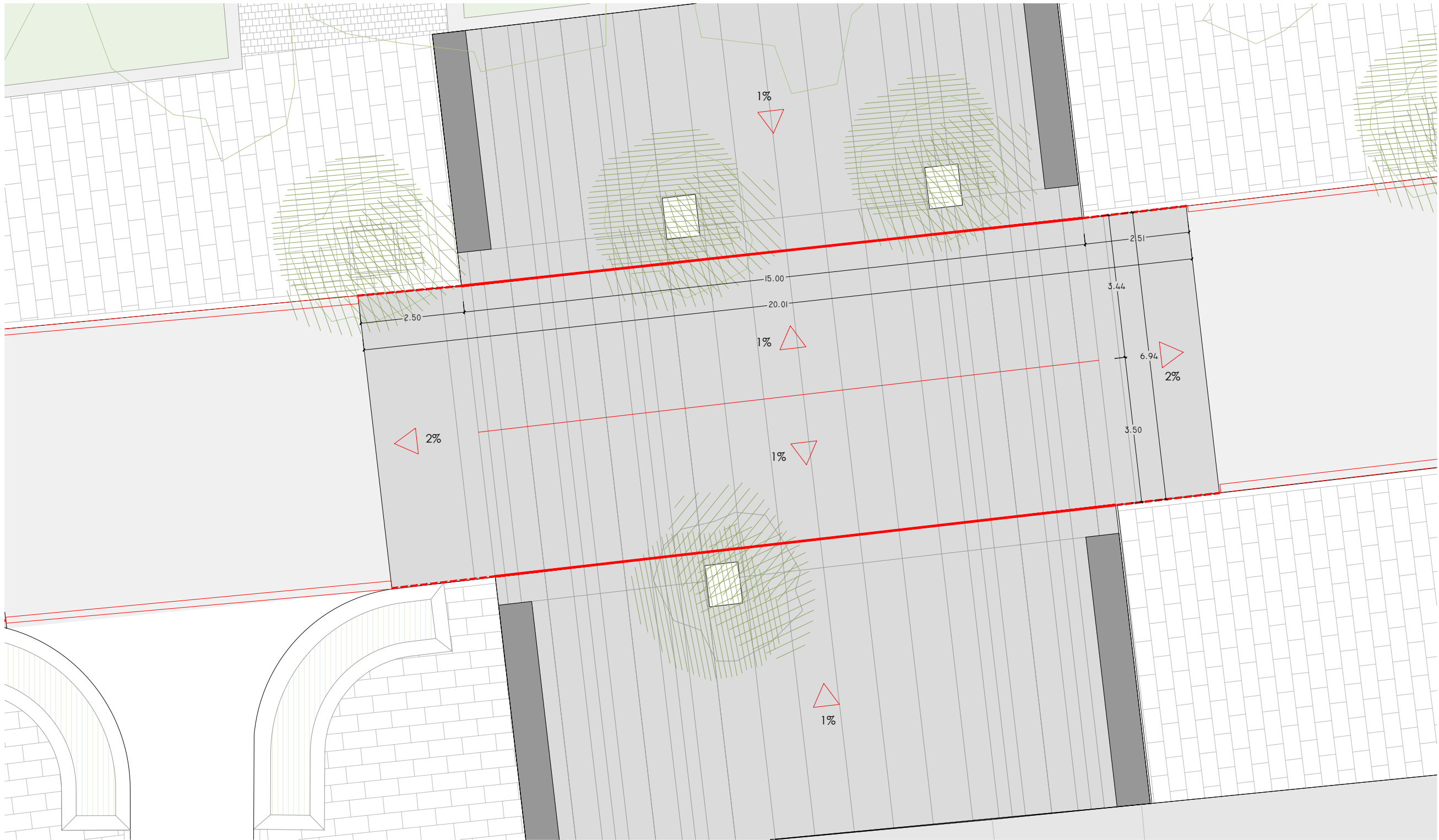
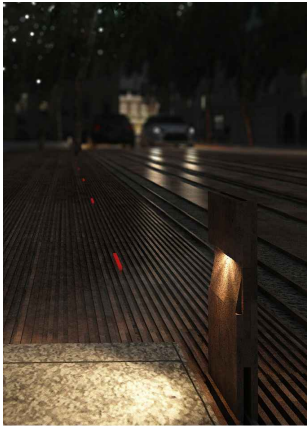


DETALLE TIPO B. BADENES EN PASOS DE PEATONES.
CANALIZACIÓN EN TUBERÍA.

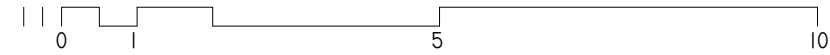


DETALLE TIPO C. VIALES.
SUMIDERO LINEAL EXISTENTE CON REJILLA DE
FUNDICIÓN NERVADA.

SÍMBOLO:	DESCRIPCIÓN
	SENTIDO DE EVACUACIÓN DE LAS ESCORRENTÍAS.
	SANEAMIENTO CANALIZADO
	CANALIZACIÓN REJILLA LINEAL DE ACERO RANURADA.
	SANEAMIENTO EXISTENTE CANALIZADO
	SUMIDERO LINEAL DE HORMIGÓN
	EXISTENTE POLÍMERO CON TAPA CIEGA DEL MISMO MATERIAL



DETALLE DE SANEAMIENTO - PLANTA TIPO



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

REF. 19/16

INS.03

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



PROPIEDAD

TÍTULO
RED DE PLUVIALES
PROYECTADA

ESCALA
1/100

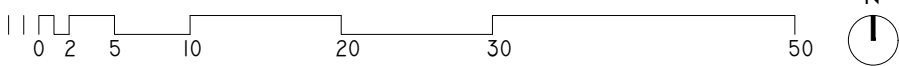
PLANTA TIPO, REPLANTEO,
COTAS, DETALLES

NOTAS
COTAS EN METROS
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

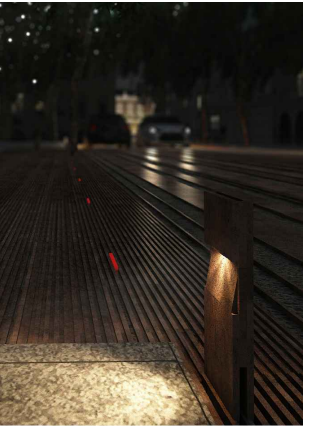
El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



PLANTA DE RECOGIDA DE PLUVIALES. HOJA 01-A.



- SENTIDO DE EVACUACIÓN DE LAS ESCORRENTÍAS.
- SANEAMIENTO EXISTENTE CANALIZADO
- SANEAMIENTO CANALIZADO
- CANALIZACIÓN REJILLA LINEAL DE ACERO RANURADA.
- SUMIDERO LINEAL DE HORMIGÓN
- EXISTENTE POLÍMERO CON TAPA CIEGA DEL MISMO MATERIAL



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

REF. 19/16
INS.04
HOJA 01-A

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.

CONCELLERÍA
DE FOMENTO
CONCELLO
DE VIGO

PROPIEDAD

TÍTULO
**PLANTA DE RECOGIDA
DE PLUVIALES**
ESQUEMA DE DISTRIBUCIÓN.
TIPOS DE CANALIZACIÓN.

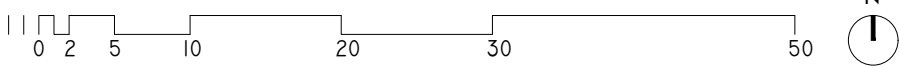
ESCALA
1/500







NOTAS
COTAS EN METROS.
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

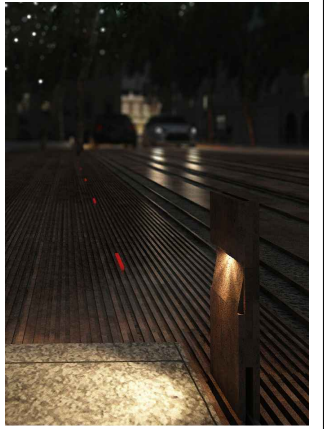
El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



PLANTA DE RECOGIDA DE PLUVIALES. HOJA 01-A.



-  SENTIDO DE EVACUACIÓN DE LAS ESCORRENTÍAS.
-  SANEAMIENTO CANALIZADO
-  CANALIZACIÓN REJILLA LINEAL DE ACERO RANURADA.
-  SANEAMIENTO EXISTENTE CANALIZADO
-  SUMIDERO LINEAL DE HORMIGÓN
-  EXISTENTE POLÍMERO CON TAPA CIEGA DEL MISMO MATERIAL



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

REF. 19/16
INS.04
HOJA 02-A

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.

CONCELLERÍA
DE FOMENTO
CONCELLO
DE VIGO

PROPIEDAD

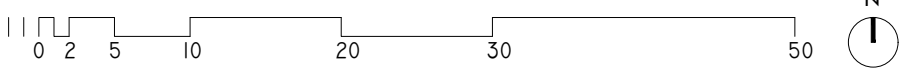
TÍTULO
PLANTA DE RECOGIDA
DE PLUVIALES
ESQUEMA DE DISTRIBUCIÓN.
TIPOS DE CANALIZACIÓN.

NOTAS
COTAS EN METROS.
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

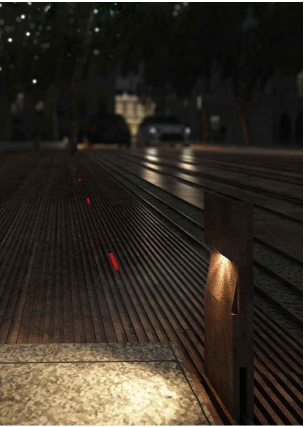
El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



PLANTA DE RECOGIDA DE PLUVIALES. HOJA 02-B.



- | | | | |
|--|------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------|
| | SENTIDO DE EVACUACIÓN DE LAS ESCORRENTÍAS. | | SANEAMIENTO EXISTENTE CANALIZADO |
| | SANEAMIENTO CANALIZADO | | SUMIDERO LINEAL DE HORMIGÓN |
| | CANALIZACIÓN REJILLA LINEAL DE ACERO RANURADA. | | EXISTENTE POLÍMERO CON TAPA CIEGA DEL MISMO MATERIAL |



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

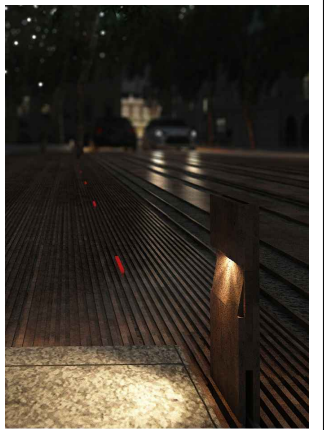
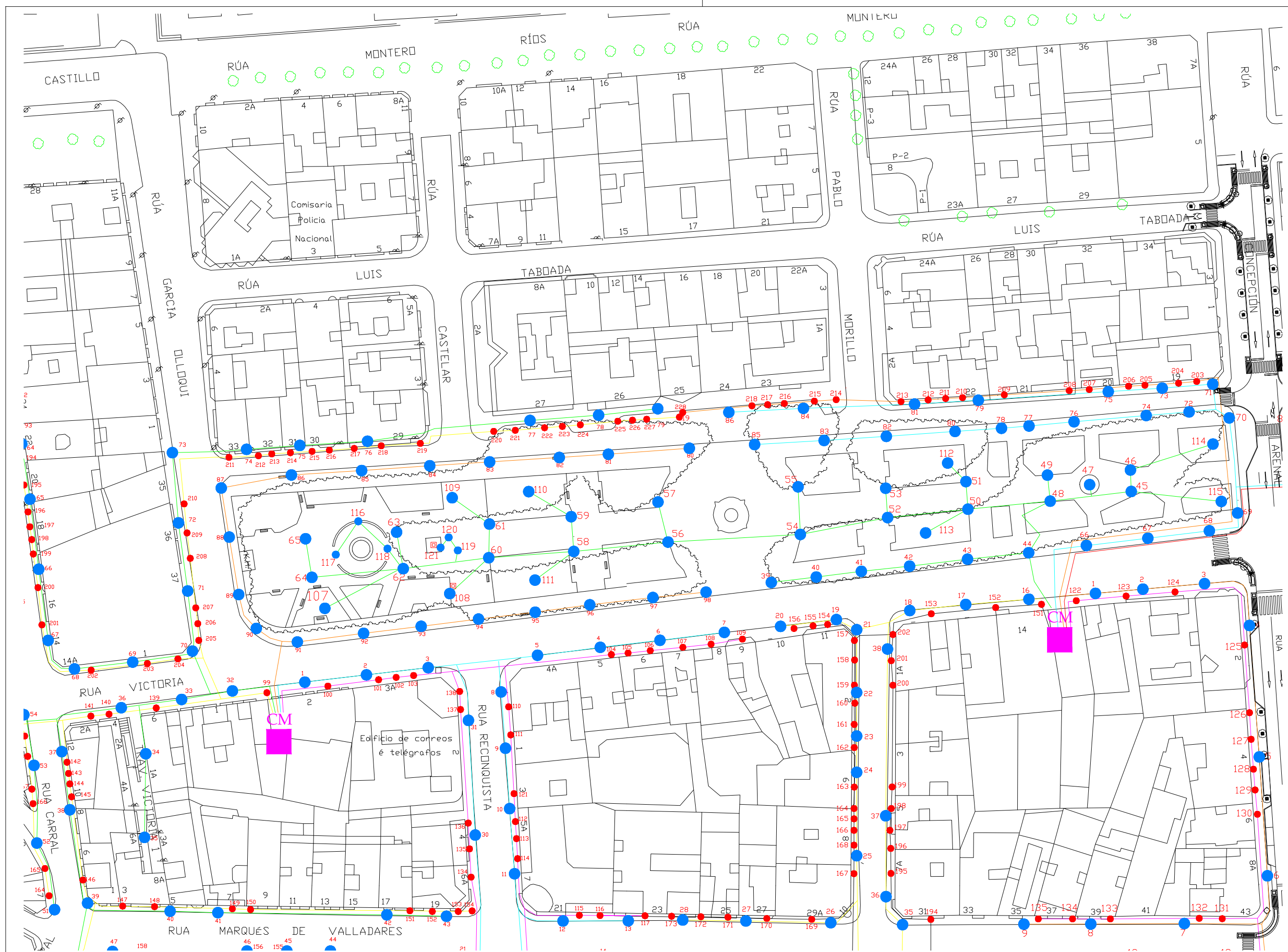
REF. 19/16
INS.04
HOJA 02-B
JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCÍA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.

CONCELLERÍA DE FOMENTO
CONCELLO DE VIGO
PROPIEDAD

TÍTULO
PLANTA DE RECOGIDA DE PLUVIALES
ESCALA
1/500
ESQUEMA DE DISTRIBUCIÓN.
TIPOS DE CANALIZACIÓN.

NOTAS
COTAS EN METROS
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

REF. 19/16

INS.05

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



TÍTULO
RED DE ALUMBRADO
EXISTENTE

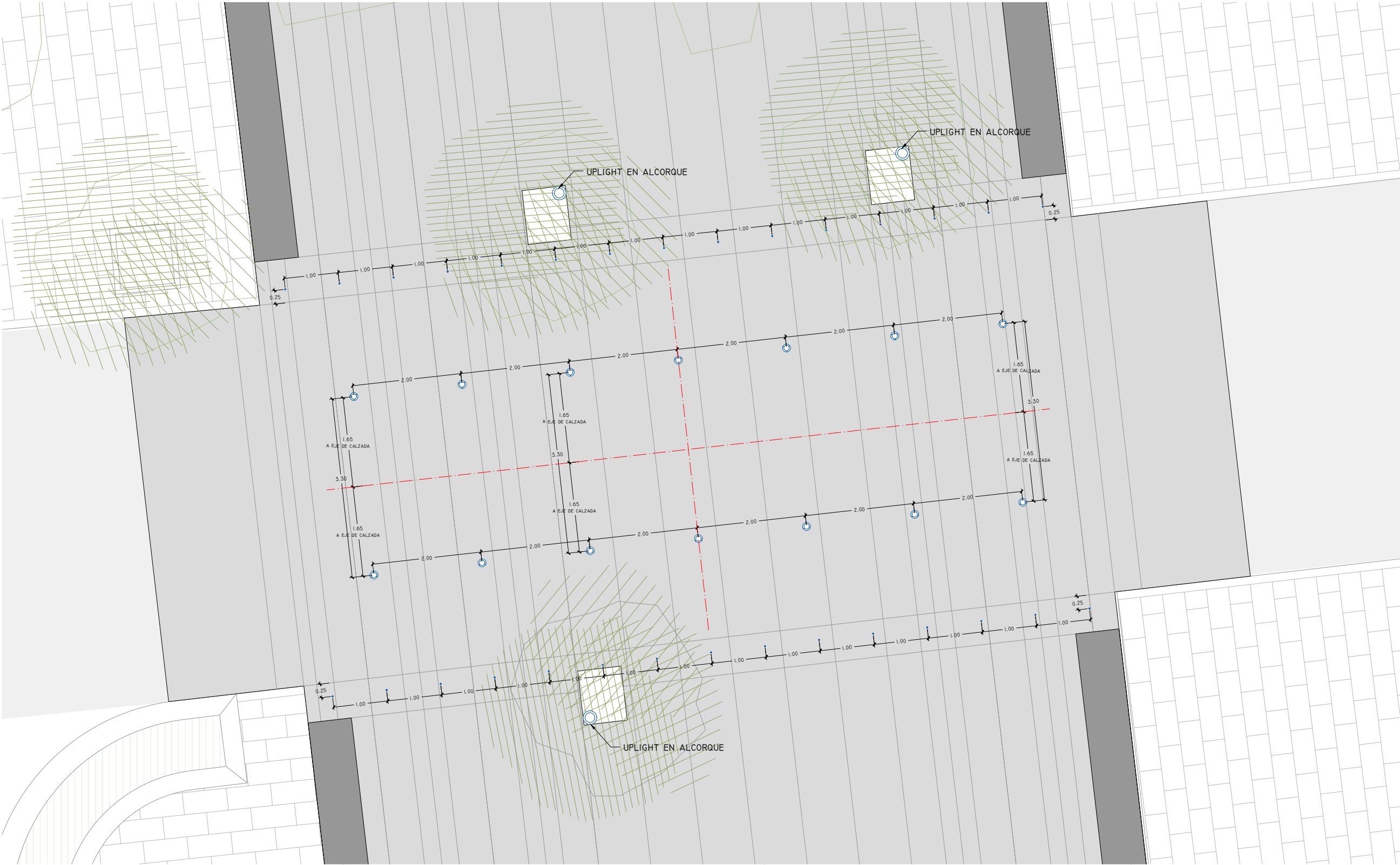
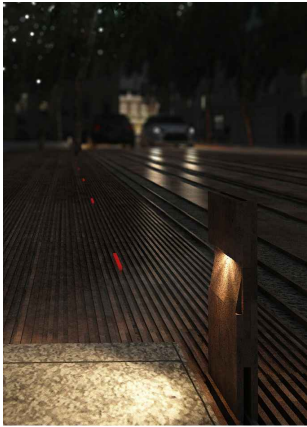
ESCALA
1/1000

NOTAS	FECHA
COTAS EN METROS.	
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A CONFIRMACIÓN EN OBRA	

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©

MEMORIA DE LUMINARIAS

SÍMBOLO:	TIPO/MODELO:	DESCRIPCIÓN:	Nº
	PROYECTOR EMPOTRADO ALCORQUE: PROYECTOR UPLIGHT LED	PROYECTOR TIPO LIGHT UP E161 EMPOT. AC. INOX AISI304, FLUJO NOMINAL 1800LM, 12W. 3000°K. PROTECC. IP68, IK10, CARGA MÁX. 5000Kg.	19 UDS.
	PROYECTOR EMPOTRADO SUELO: PROYECTOR UPLIGHT LED	PROYECTOR TIPO LIGHT UP E069 EMPOTRABLE. ACERO INOX AISI 304 ALIMENTADO A 350MA, 1W. 3000°K. PROTECC. IP68, IK09, CARGA MÁX. 2000Kg.	210 UDS.
	PROYECTOR EMPOTRADO P. PEATONAL: LUMINARIA RASANTE LED	PROYECTOR TIPO LUMINARIA RASANTE BD78, EMPOTRABLE; AC. INOX AISI3014, FLUJO NOMINAL 370LM, 3W. 3000°K. PROTECC. IP67, IK10, CARGA MÁX. 5000Kg.	100 UDS.
	LUMINARIA SOBRE POSTE: FAROL DOWNLIGHT LED SOBRE COLUMNA	PROYECTOR TIPO LUMINARIA EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO, LED FLUJO MÁX. 12309LM, 3000°K, PROTECC. IP66. COLUMNA EN FUNDICIÓN DE HIERRO EN200 4,15M DE ALTURA.	23 UDS.



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

REF. 19/16

INS.06

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.

CONCELLERÍA
DE
FOMENTO
CONCELLO
DE VIGO

PROPIEDAD

TÍTULO
PASO DE PEATONES 12
ALUMBRADO - PLANTA TIPO
REPLANTEO, COTAS, LUMINARIAS

ESCALA

MEMORIA DE LUMINARIAS

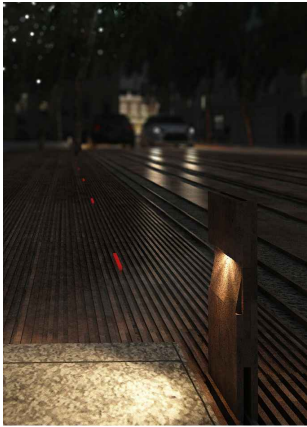
NOTAS
COTAS EN METROS
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



LEYENDA: LUMINARIAS

SÍMBOLO:	TIPO/MODELO:
	PROYECTOR EMPOTRADO ALCORQUE: PROYECTOR UPLIGHT LED
	PROYECTOR EMPOTRADO SUELO: PROYECTOR UPLIGHT LED
	PROYECTOR EMPOTRADO P. PEATONAL: LUMINARIA RASANTE LED
	LUMINARIA SOBRE POSTE: FAROL DOWNLIGHT LED SOBRE COLUMNA



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

REF. 19/16

INS.07

HOJA 01-A

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



PROPIEDAD

TÍTULO
ALUMBRADO
ILUMINACIÓN PÚBLICA.
TIPOS DE LUMINARIAS.

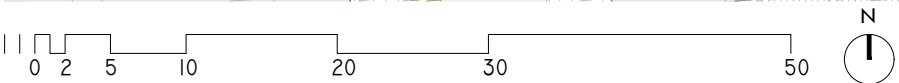
ESCALA
1/500

NOTAS
FECHA

COTAS EN METROS

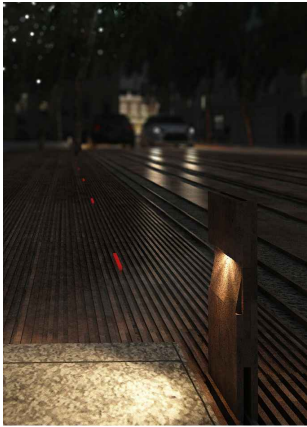
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



LEYENDA: LUMINARIAS

SÍMBOLO:	TIPO/MODELO:
	PROYECTOR EMPOTRADO ALCORQUE: PROYECTOR UPLIGHT LED
	PROYECTOR EMPOTRADO SUELO: PROYECTOR UPLIGHT LED
	PROYECTOR EMPOTRADO P. PEATONAL: LUMINARIA RASANTE LED
	LUMINARIA SOBRE POSTE: FAROL DOWNLIGHT LED SOBRE COLUMNA



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829



REF. 19/16

INS.07

HOJA 02-A

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



PROPIEDAD

TÍTULO
ALUMBRADO
ILUMINACIÓN PÚBLICA.
TIPOS DE LUMINARIAS.

ESCALA

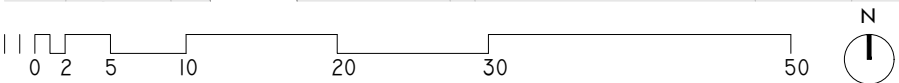
1/500

NOTAS





COTAS EN METROS

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©

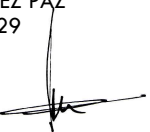


LEYENDA: LUMINARIAS

SÍMBOLO:	TIPO/MODELO:
	PROYECTOR EMPOTRADO ALCORQUE: PROYECTOR UPLIGHT LED
	PROYECTOR EMPOTRADO SUELO: PROYECTOR UPLIGHT LED
	PROYECTOR EMPOTRADO P. PEATONAL: LUMINARIA RASANTE LED
	LUMINARIA SOBRE POSTE: FAROL DOWNLIGHT LED SOBRE COLUMNA



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA


REF. 19/16

INS.07

HOJA 02-B

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



PROPIEDAD

TÍTULO
ALUMBRADO
ILUMINACIÓN PÚBLICA.
TIPOS DE LUMINARIAS.

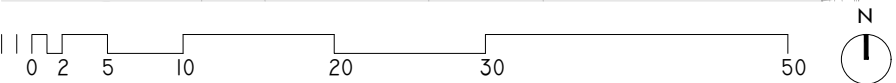
ESCALA

1/500

NOTAS
COTAS EN METROS

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©





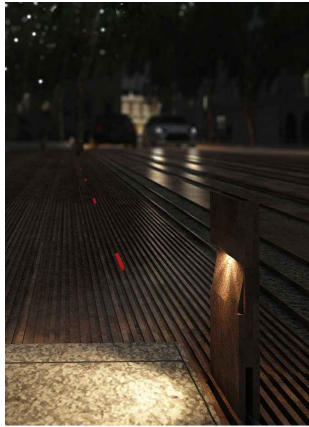
RED DE DISTRIBUCIÓN - ELEMENTOS

- CANALIZACIONES SOTERRADAS EXISTENTES
- CANALIZACIÓN POR TUBERÍA ENTERRADA EXISTENTE: CIRCUITO 01 - UPLIGHT ACERAS
- CANALIZACIÓN POR TUBERÍA ENTERRADA EXISTENTE: CIRCUITOS 02 - BALIZAMIENTO CALZADA

- ARQUETA 0.60x0.60 DE FÁBRICA O PREFABRICADA DE HORMIGÓN
- PUESTA A TIERRA - PICA
- CENTRO DE MANDO EXISTENTE

PUNTOS DE LUZ

- UPLIGHT EN ALCORQUE EXISTENTE
- UPLIGHT EN ALCORQUE NUEVA INSTALACIÓN
- BALIZAMIENTO EN CALZADA LUZ RASANTE - NUEVA INSTALACIÓN
- DOWNLIGHT EN FAROLA EXISTENTE
- DOWNLIGHT EN FAROLA NUEVA INSTALACIÓN/TRASLADO
- UPLIGHT PUNTUAL EN ACERADO NUEVA INSTALACIÓN



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

REF. 19/16

INS.08

HOJA 01-A

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



PROPIEDAD

TÍTULO
RED DE ALUMBRADO
PROYECTADA

ESCALA

1/500

CANALIZACIONES

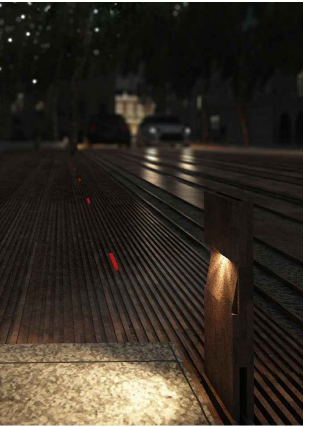
NOTAS

FECHA

COTAS EN METROS

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

REF. 19/16

INS.08

HOJA 02-A

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCÍA OLLQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



PROPIEDAD

TÍTULO
RED DE ALUMBRADO
PROYECTADA

ESCALA

1/500

CANALIZACIONES

NOTAS

FECHA

COTAS EN METROS

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©

RED DE DISTRIBUCIÓN - ELEMENTOS

- CANALIZACIONES SOTERRADAS EXISTENTES
- CANALIZACIÓN POR TUBERÍA ENTERRADA EXISTENTE: CIRCUITO 01 - UPLIGHT ACERAS
- CANALIZACIÓN POR TUBERÍA ENTERRADA EXISTENTE: CIRCUITOS 02 - BALIZAMIENTO CALZADA

- ARQUETA 0.60x0.60 DE FÁBRICA O PREFABRICADA DE HORMIGÓN
- PUESTA A TIERRA - PICA
- CENTRO DE MANDO EXISTENTE

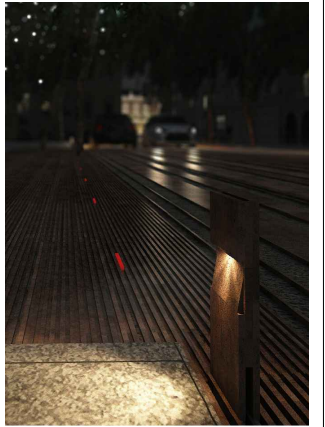
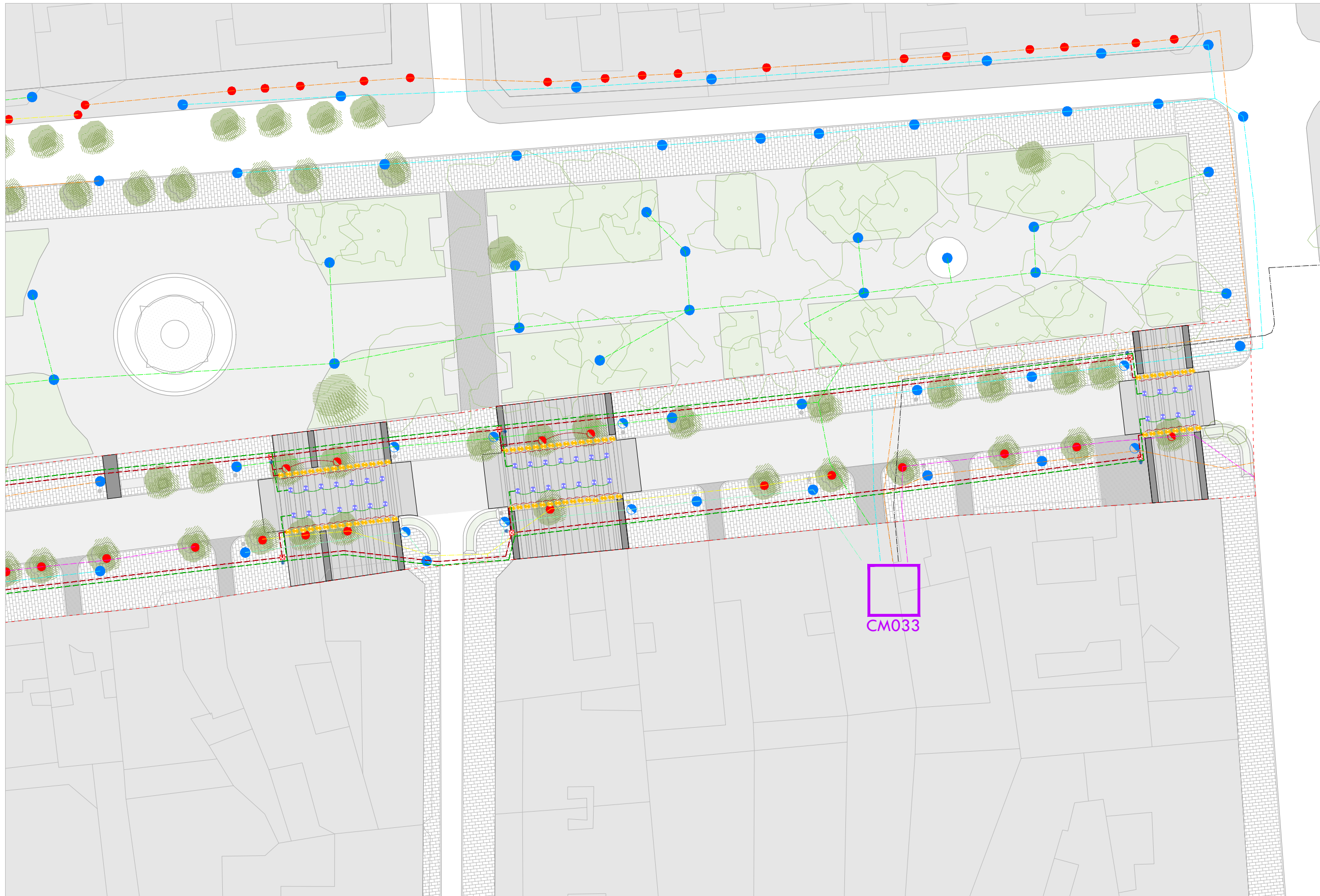
PUNTOS DE LUZ

- UPLIGHT EN ALCORQUE EXISTENTE
- UPLIGHT EN ALCORQUE NUEVA INSTALACIÓN
- BALIZAMIENTO EN CALZADA LUZ RASANTE - NUEVA INSTALACIÓN

- DOWNLIGHT EN FAROLA EXISTENTE
- DOWNLIGHT EN FAROLA NUEVA INSTALACIÓN/TRASLADO
- UPLIGHT PUNTUAL EN ACERADO NUEVA INSTALACIÓN

0 2 5 10 20 30 50





ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

REF. 19/16

INS.08 HOJA 02-B

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



PROPIEDAD

TÍTULO
RED DE ALUMBRADO
PROYECTADA

ESCALA
1/500

CANALIZACIONES

NOTAS

FECHA

COTAS EN METROS

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©

RED DE DISTRIBUCIÓN - ELEMENTOS

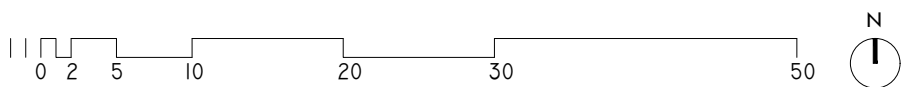
- CANALIZACIONES SOTERRADAS EXISTENTES
- CANALIZACIÓN POR TUBERÍA ENTERRADA EXISTENTE: CIRCUITO 01 - UPLIGHT ACERAS
- CANALIZACIÓN POR TUBERÍA ENTERRADA EXISTENTE: CIRCUITOS 02 - BALIZAMIENTO CALZADA

- ARQUETA 0.60x0.60 DE FÁBRICA O PREFABRICADA DE HORMIGÓN
- PUESTA A TIERRA - PICA
- CENTRO DE MANDO EXISTENTE

PUNTOS DE LUZ

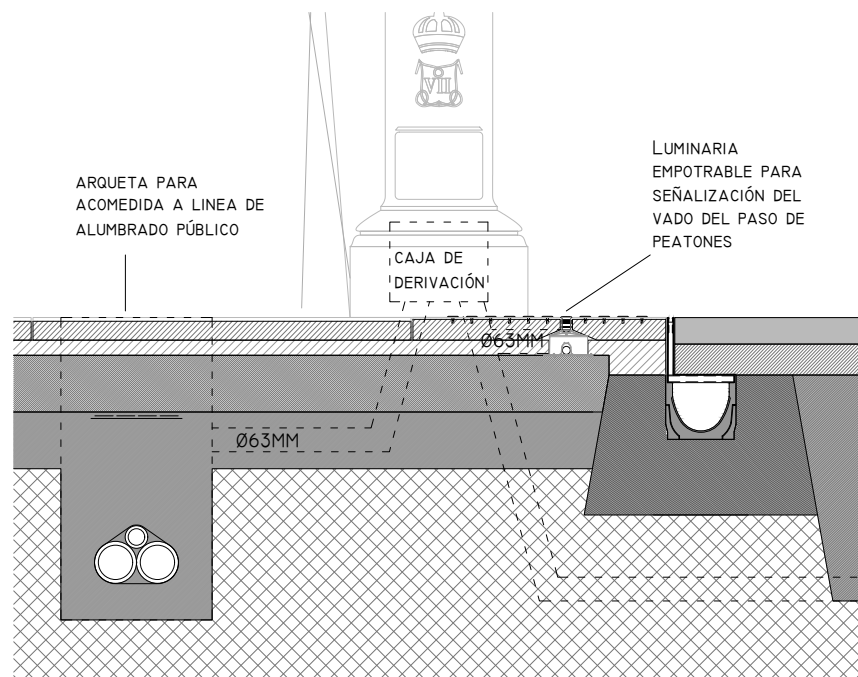
- UPLIGHT EN ALCORQUE EXISTENTE
- UPLIGHT EN ALCORQUE NUEVA INSTALACIÓN
- BALIZAMIENTO EN CALZADA LUZ RASANTE - NUEVA INSTALACIÓN

- DOWNLIGHT EN FAROLA EXISTENTE
- DOWNLIGHT EN FAROLA NUEVA INSTALACIÓN/TRASLADO
- UPLIGHT PUNTUAL EN ACERADO NUEVA INSTALACIÓN

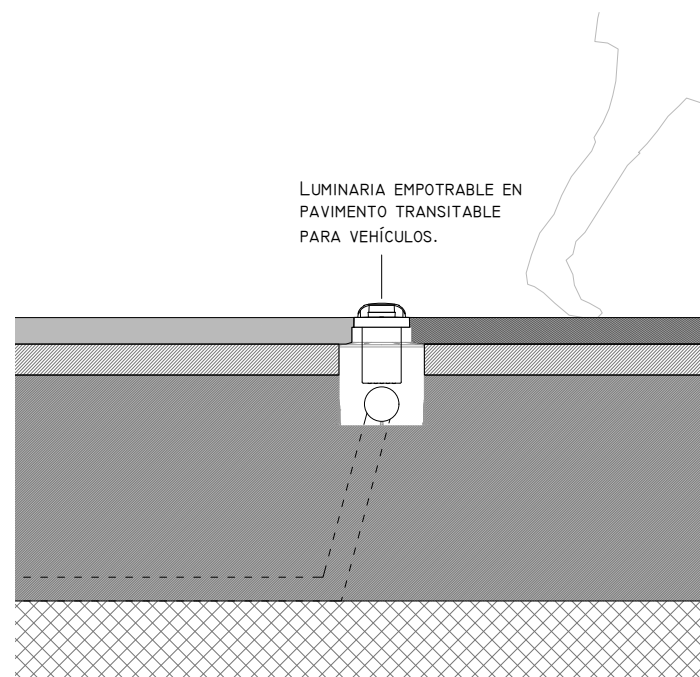




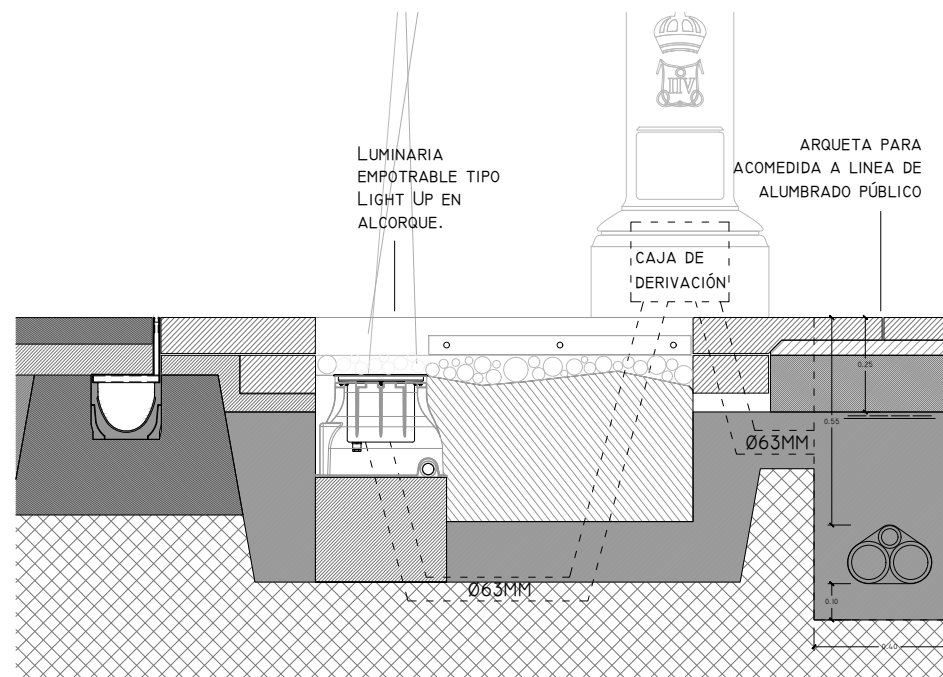
SECCIÓN TIPO. CALLE GARCÍA OLLOQUI.



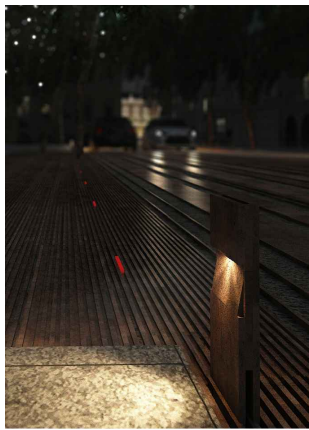
ESQUEMA DE ACOMETIDA DESDE RED DE ALUMBRADO A LA BASE DEL SOPORTE DE LUMINARIA DE SEÑALIZACION DE VADO DE PASO DE PEATONES



ESQUEMA DE ACOMETIDA DESDE RED DE ALUMBRADO A LA BASE DEL SOPORTE DE LUMINARIA DE PAVIMENTO RODADO



ESQUEMA DE ACOMETIDA DESDE RED DE ALUMBRADO A LA BASE DEL SOPORTE DE LUMINARIA DEL ALCORQUE



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

REF. 19/16

INS.09

JULIO 2017

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN

MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.

CONCELLERÍA DE FOMENTO
CONCELLO DE VIGO

PROPIEDAD

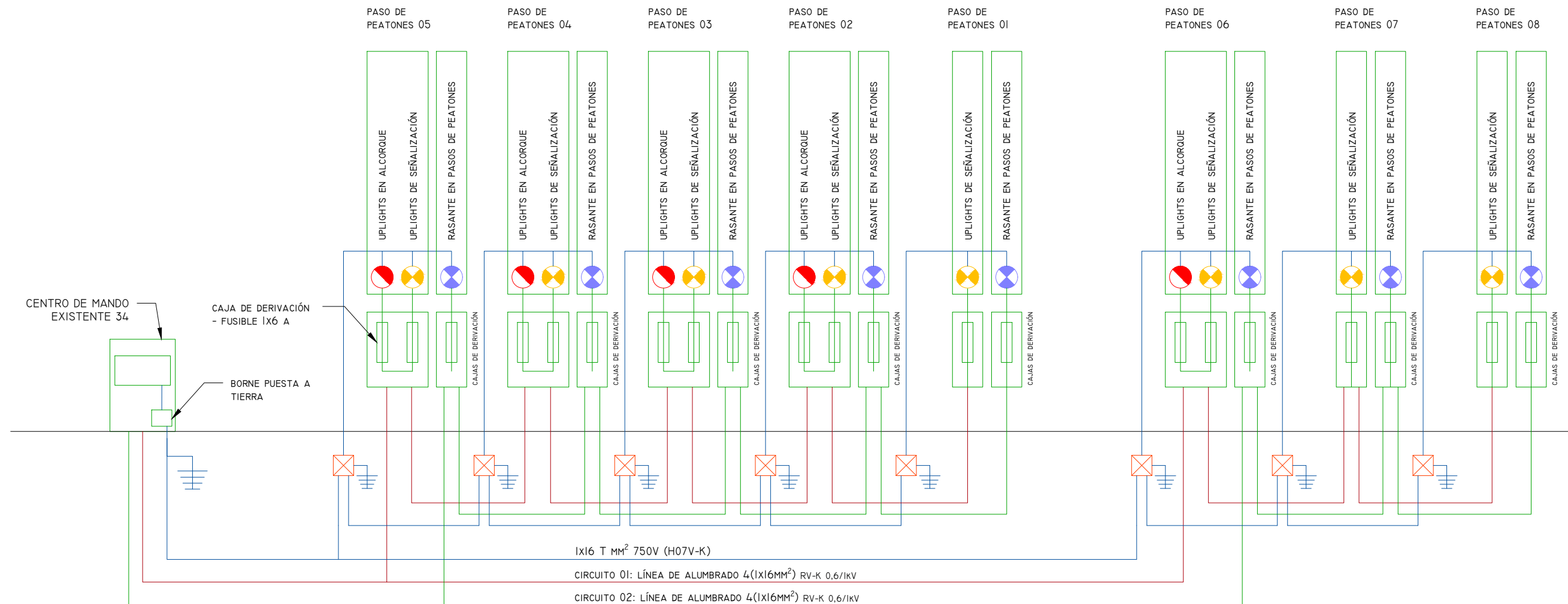
TÍTULO
ALUMBRADO
ESQUEMAS DE ACOMETIDA
DETALLES
ESCALA
1/40
1/20

NOTAS
FECHA

COTAS EN METROS

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



RED DE DISTRIBUCIÓN - ELEMENTOS

- CANALIZACIONES SOTERRADAS EXISTENTES
- CANALIZACIÓN POR TUBERÍA ENTERRADA EXISTENTE: CIRCUITO 01 - UPLIGHT ACERAS
- CANALIZACIÓN POR TUBERÍA ENTERRADA EXISTENTE: CIRCUITOS 02 - BALIZAMIENTO CALZADA

PUNTOS DE LUZ

- ARQUETA 0.60x0.60 DE FÁBRICA O PREFABRICADA DE HORMIGÓN
- PUESTA A TIERRA - PICA
- CENTRO DE MANDO EXISTENTE
- UPLIGHT EN ALCORQUE EXISTENTE
- UPLIGHT EN ALCORQUE NUEVA INSTALACIÓN
- BALIZAMIENTO EN CALZADA LUZ RASANTE - NUEVA INSTALACIÓN
- DOWNLIGHT EN FAROLA EXISTENTE
- DOWNLIGHT EN FAROLA NUEVA INSTALACIÓN/TRASLADO
- UPLIGHT PUNTUAL EN ACERADO NUEVA INSTALACIÓN

ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

REF. 19/16

INS.10

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.

CONCELLERÍA DE FOMENTO
CONCELLO DE VIGO

PROPIEDAD

TÍTULO
ALUMBRADO

ESQUEMA DE CONEXIONES DE LÍNEAS DE ALUMBRADO

ESCALA

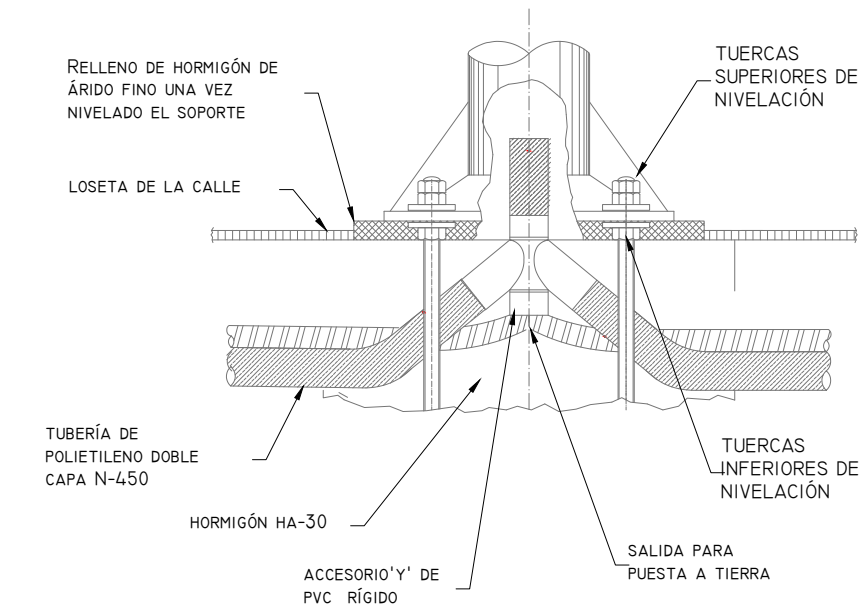
1/10

NOTAS

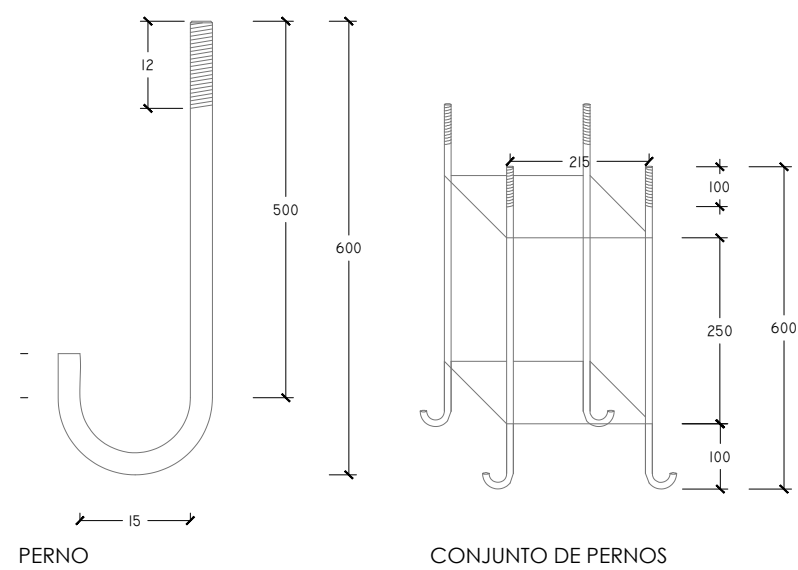
COTAS EN METROS

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©

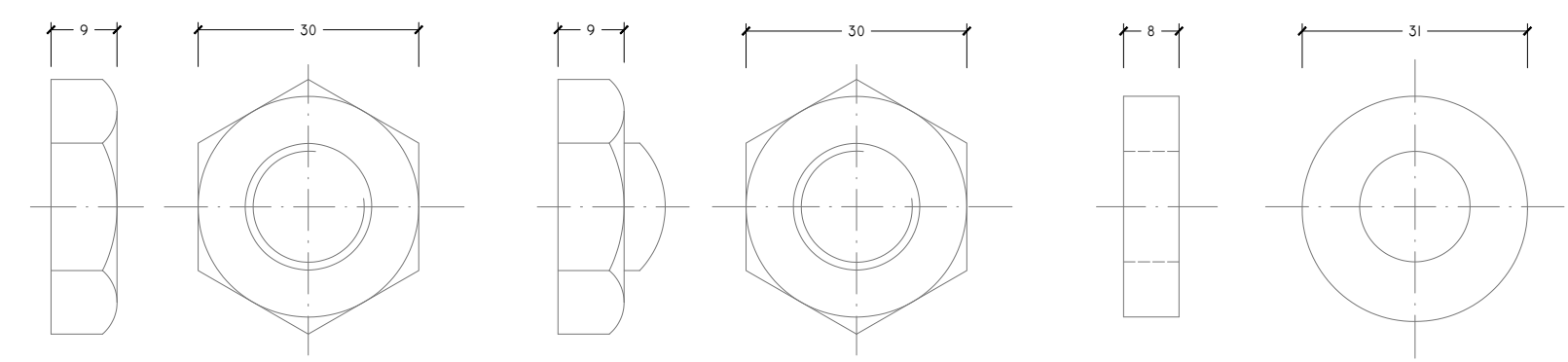


SISTEMA DE FIJACIÓN DEL SOPORTE
DETALLE DE ENTRADA ENTUBADO



PERNO
ELEMENTOS DE ANCLAJE. PERNOS

CONJUNTO DE PERNOS

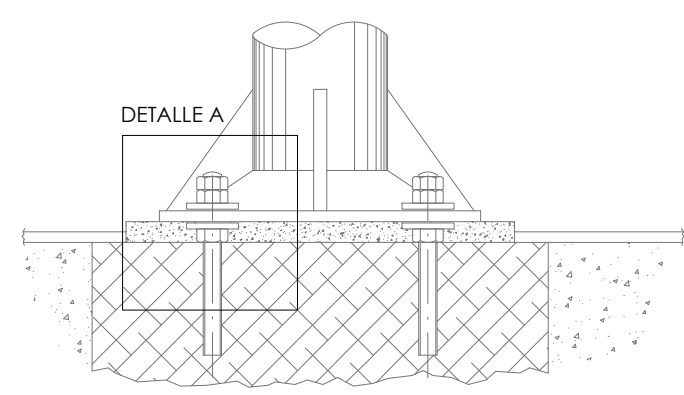


TUERCA MÉTRICA DE NIVELACIÓN

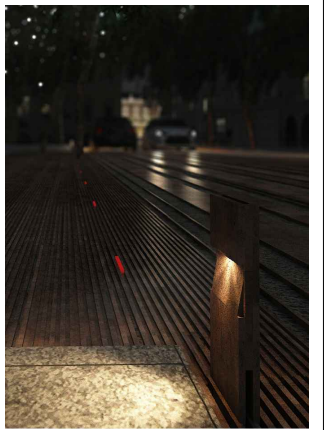
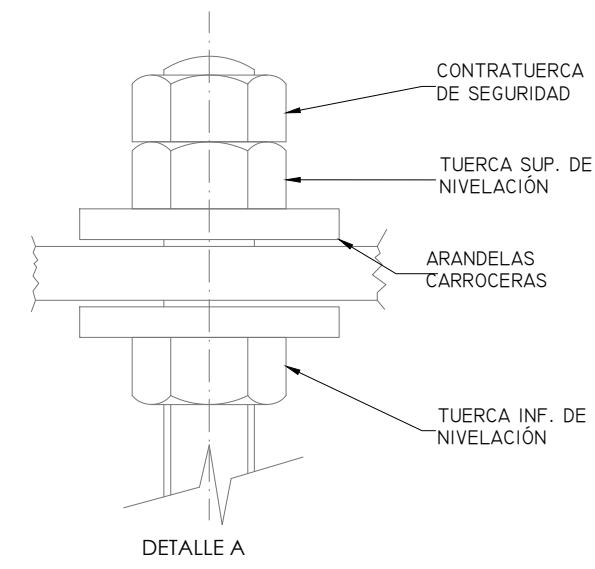
CONTRATUERCA MÉTRICA DE
SEGURIDAD

ARANDELA CARROCERA

SISTEMA DE FIJACIÓN DEL SOPORTE
TUERCAS Y ARANDELAS



ELEMENTOS DE ANCLAJE. COLOCACIÓN DE
TUERCAS Y ARANDELAS



ARQUITECTO FIRMA
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

REF. 19/16

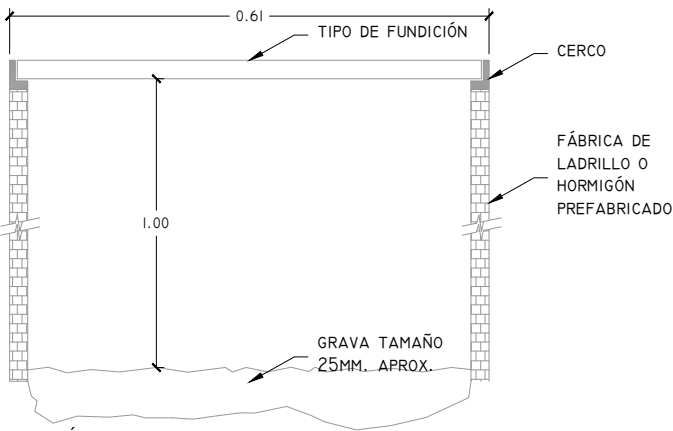
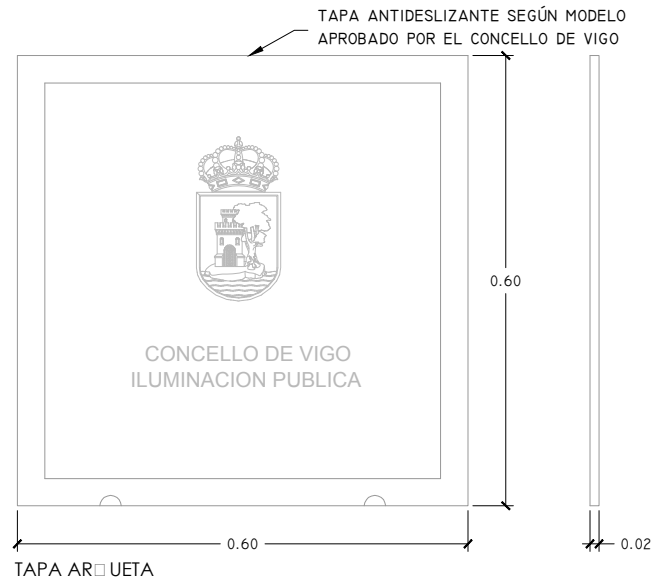
INS.11
JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.

CONCELLERÍA DE FOMENTO
CONCELLO DE VIGO

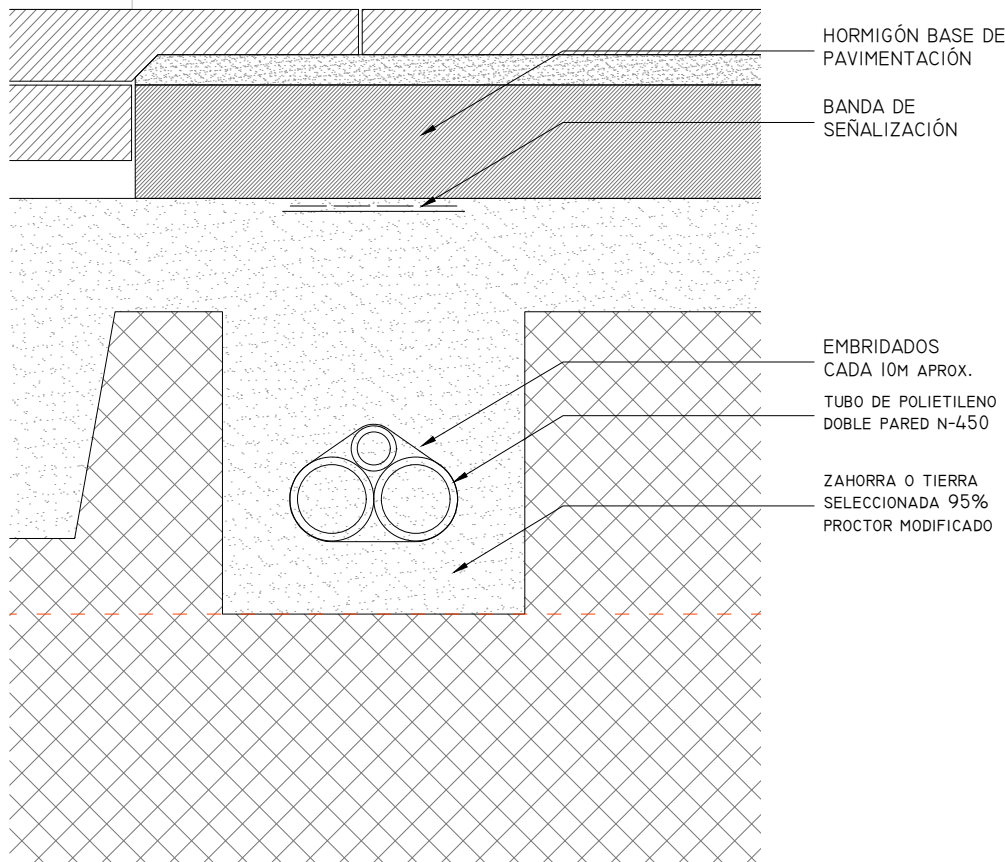
PROPIEDAD
TÍTULO ESCALA
ALUMBRADO
DETALLES DE CIMENTACIÓN 1/10

NOTAS FECHA
COTAS EN METROS
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

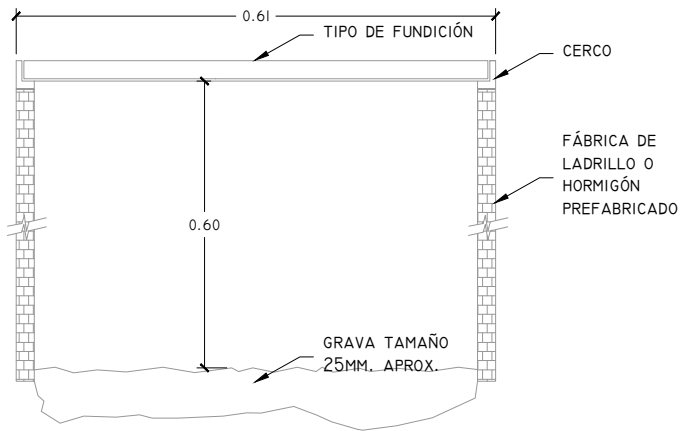
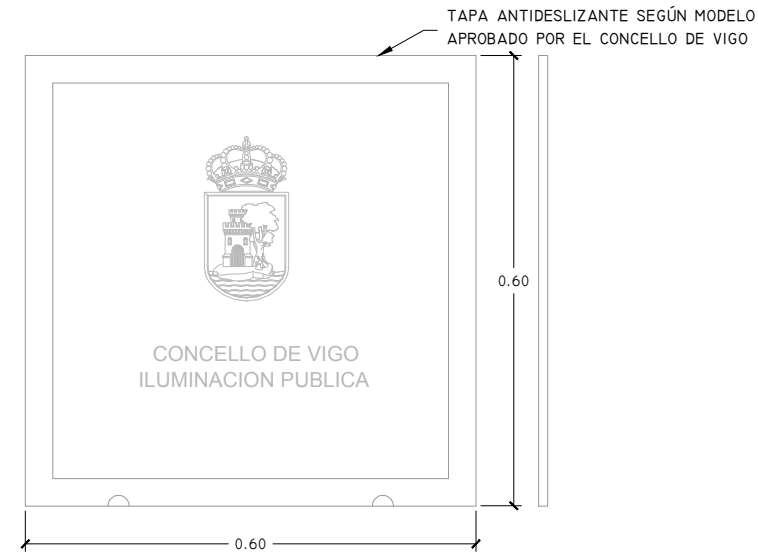
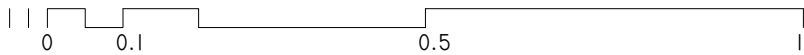
El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



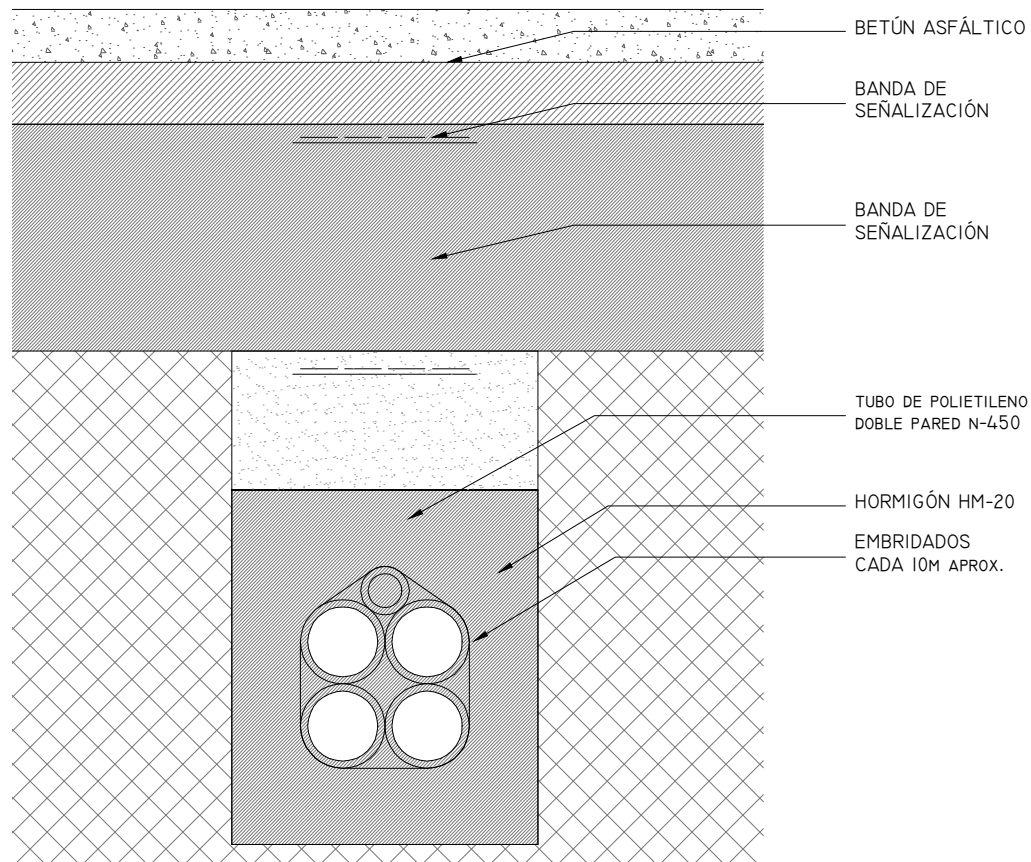
SECCIÓN ARQUETA
ARQUETA TIPO CRUCES DE CALLE A PIE DE MANDO



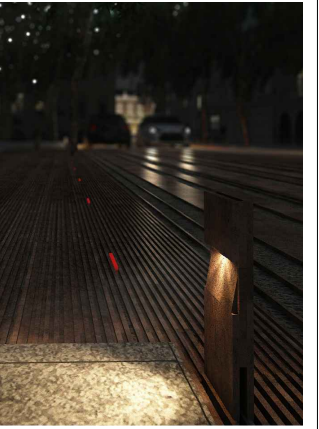
ZANJA EN ACERAS



ARQUETA TIPO EN ACERAS



ZANJA DE CRUZAMIENTO



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

REF. 19/16

INS.12

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



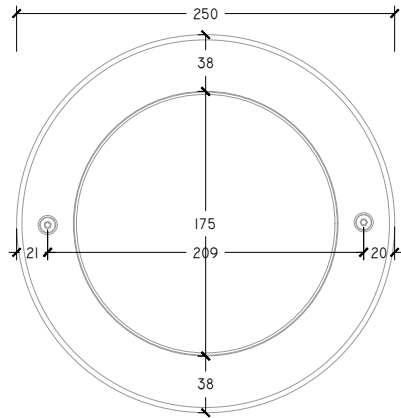
PROPIEDAD

TÍTULO
ALUMBRADO

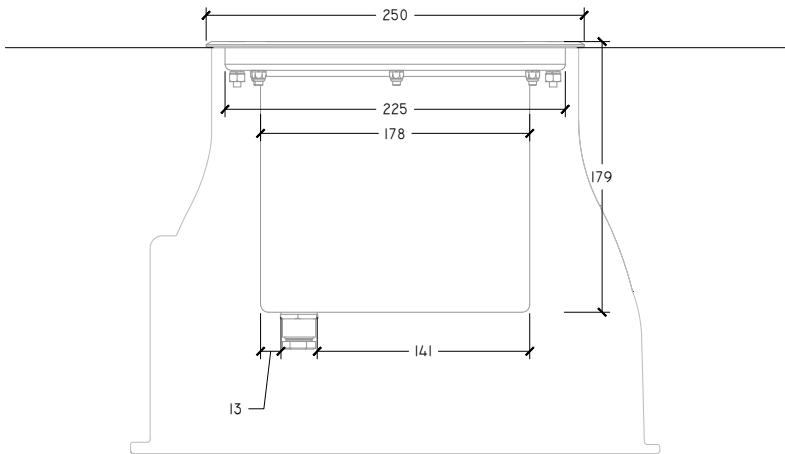
ARQUETAS Y ZANJAS 1/10

NOTAS
COTAS EN METROS
CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

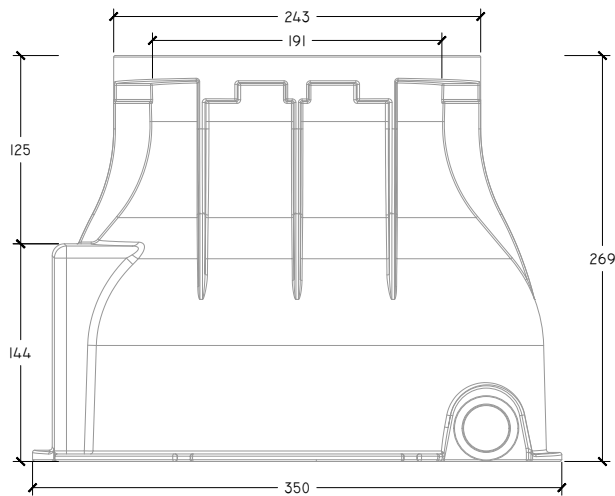
El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©



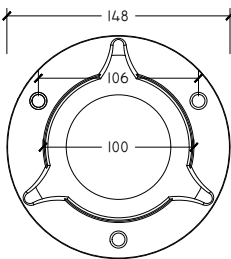
PLANTA DE LUMINARIA. E161.



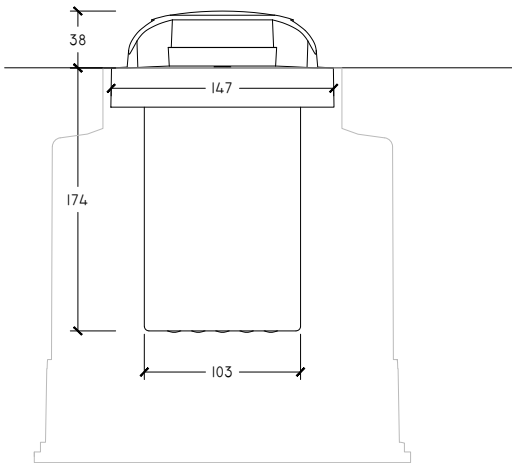
ALZADO DE LUMINARIA. E161.



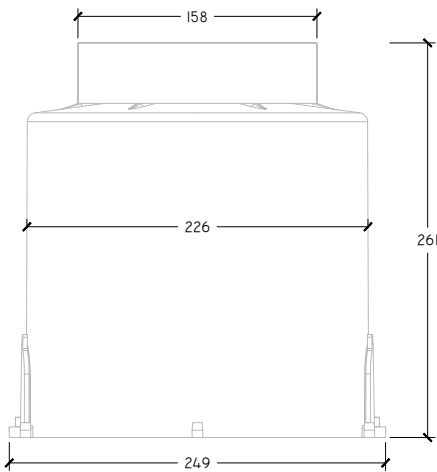
CAJA SOPORTE DE LUMINARIA. E161.



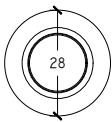
PLANTA DE LUMINARIA. BD78.



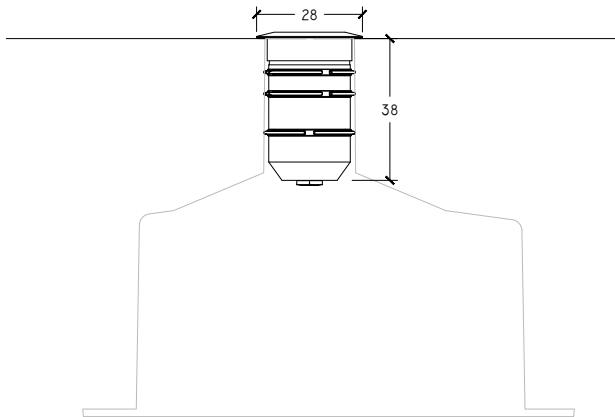
ALZADO DE LUMINARIA. BD78.



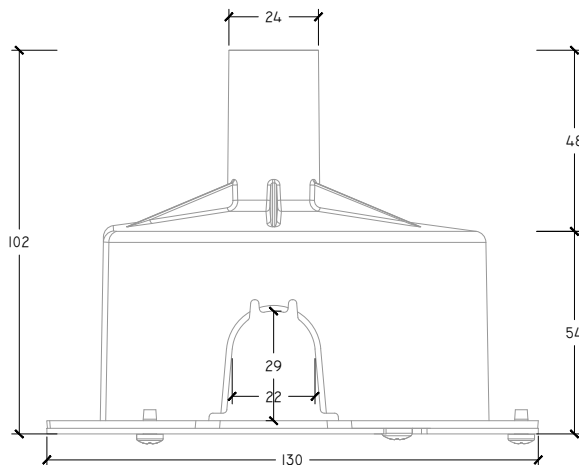
CAJA SOPORTE DE LUMINARIA. BD78.



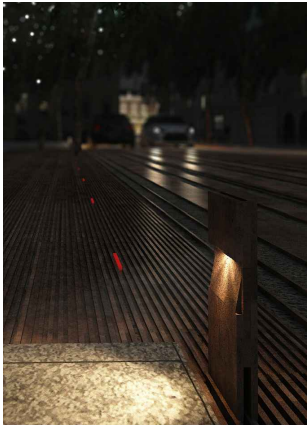
PLANTA DE LUMINARIA. E069.



ALZADO DE LUMINARIA. E069.



CAJA SOPORTE DE LUMINARIA. E069.



ARQUITECTO FIRMA

PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

REF. 19/16

INS.13

JULIO 2017

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN

MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.



PROPIEDAD

TÍTULO ESCALA

ALUMBRADO

DETALLES DE LUMINARIAS
EMPOTRADAS. 1/5
1/2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

NOTAS FECHA

COTAS EN METROS.

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A
CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©

FICHA TÉCNICA DE LUMINARIA IGUZZINI O SIMILAR EN ALCORQUES:

IK10 IP68



Configuraciones productos: E161

Características del producto

Flujo total emitido [Lm]: 270
Potencial total [W]: 14.3
Eficiencia luminosa (lm/W, valor real): 18.9
Life Time: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Número de elementos ópticos: 1

Flujo total hacia el hemisferio superior [Lm]: 270
Flujo en situaciones de emergencia [Lm]: /
Tensión [V]: -
Life Time: 100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)

Características del tipo óptico 1

Rendimiento [%]: 15
Código lampe: LED
Código ZVEI: LED
Potencia nominal [W]: 12
Flujo nominal [Lm]: 1800
Intensidad máxima [cd]: /
Ángulo de apertura [°]: /

Número de lámparas por óptico: 1
Anclaje: /
Pérdidas del transformador [W]: 2.3
Temperatura del color [K]: 3000
IRC: 80
Longitud de onda [nm]: /
MacAdam Step: <3

FICHA TÉCNICA DE LUMINARIA IGUZZINI O SIMILAR EN VIALES:

850°C IK10 IP67



Configuraciones productos: BD78

Características del producto

Flujo total emitido [Lm]: 77.7
Potencial total [W]: 4.5
Eficiencia luminosa (lm/W, valor real): 17.3
Life Time: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Flujo total hacia el hemisferio superior [Lm]: 25.8
Flujo en situaciones de emergencia [Lm]: /
Tensión [V]: -
Número de elementos ópticos: 1

Características del tipo óptico 1

Rendimiento [%]: 21
Código lampe: LED
Código ZVEI: LED
Potencia nominal [W]: 3
Flujo nominal [Lm]: 370
Intensidad máxima [cd]: /
Ángulo de apertura [°]: /

Número de lámparas por óptico: 1
Anclaje: /
Pérdidas del transformador [W]: 1.5
Temperatura del color [K]: 3000
IRC: 80
Longitud de onda [nm]: /
MacAdam Step: <3

FICHA TÉCNICA DE LUMINARIA IGUZZINI O SIMILAR EN VADOS PEATONALES:

IK09 IP68



Configuraciones productos: E069

Características del producto

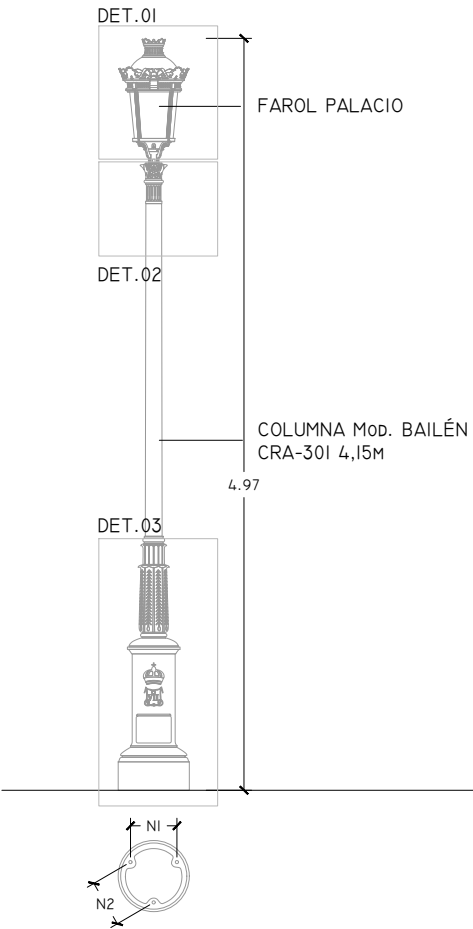
Flujo total emitido [Lm]: 32
Potencial total [W]: 1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor real): 32
Life Time: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Número de elementos ópticos: 1

Flujo total hacia el hemisferio superior [Lm]: 32
Flujo en situaciones de emergencia [Lm]: /
Tensión [V]: -
Life Time: 90,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)

Características del tipo óptico 1

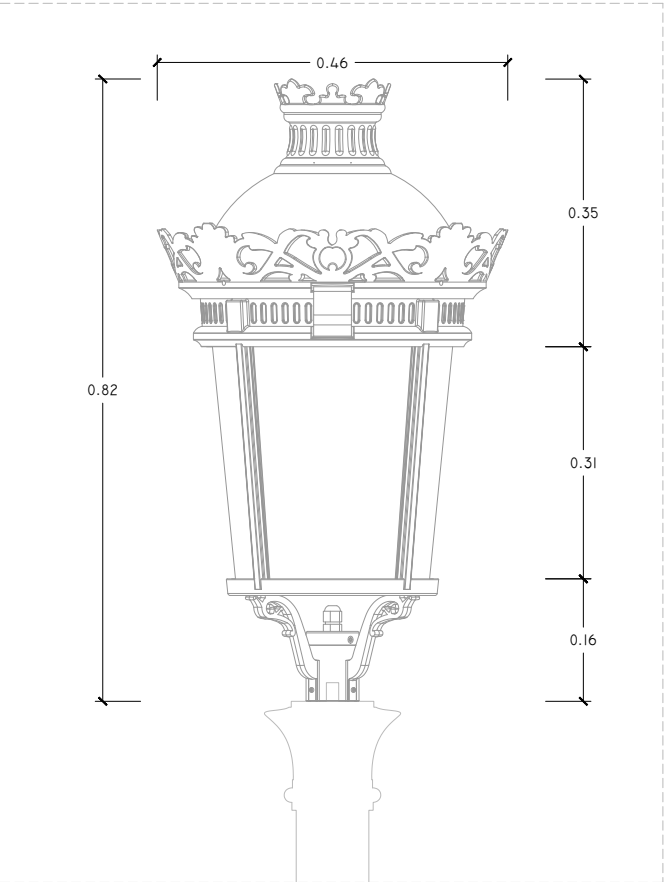
Rendimiento [%]: 32
Código lampe: LED
Código ZVEI: LED
Potencia nominal [W]: 1
Flujo nominal [Lm]: 100
Intensidad máxima [cd]: /
Ángulo de apertura [°]: 24°

Número de lámparas por óptico: 1
Anclaje: /
Pérdidas del transformador [W]: 0
Temperatura del color [K]: 3000
IRC: 80
Longitud de onda [nm]: /
MacAdam Step: <3

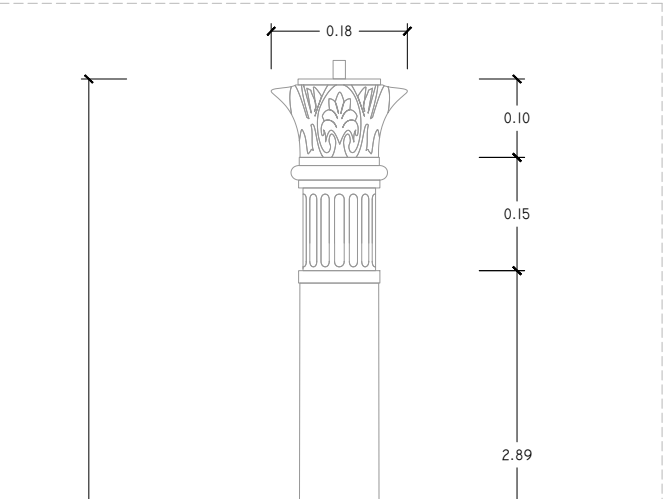


- 01. BASE INFERIOR DE FUNDICIÓN DE HIERRO GRIS PERLÍTICO.
 - 02. FUSTES DE FUNDICION DE HIERRO GRIS PERLÍTICO SIN ORNAMENTACIÓN, CON ACABADO LISO.
 - 03. PUERTA DE REGISTRO FABRICADA EN FUNDICIÓN DE HIERRO GRIS, PARA EL ACCESO A LOS ELEMENTOS DE DERIVACIÓN Y CONEXIÓN A TIERRA. CIERRE ATORNILLADO ACCIONABLE MEDIANTE LLAVE SIMPLE.
 - 04. PUNTO DE UNIÓN ENTRE BASE Y FUSTE
- *ACABADOS DE BASE Y FUSTE PREVIO DECAPADO MECÁNICO GRANALLADO, SE APLICA UNA IMPRIMACIÓN ANTIOXIDANTE.

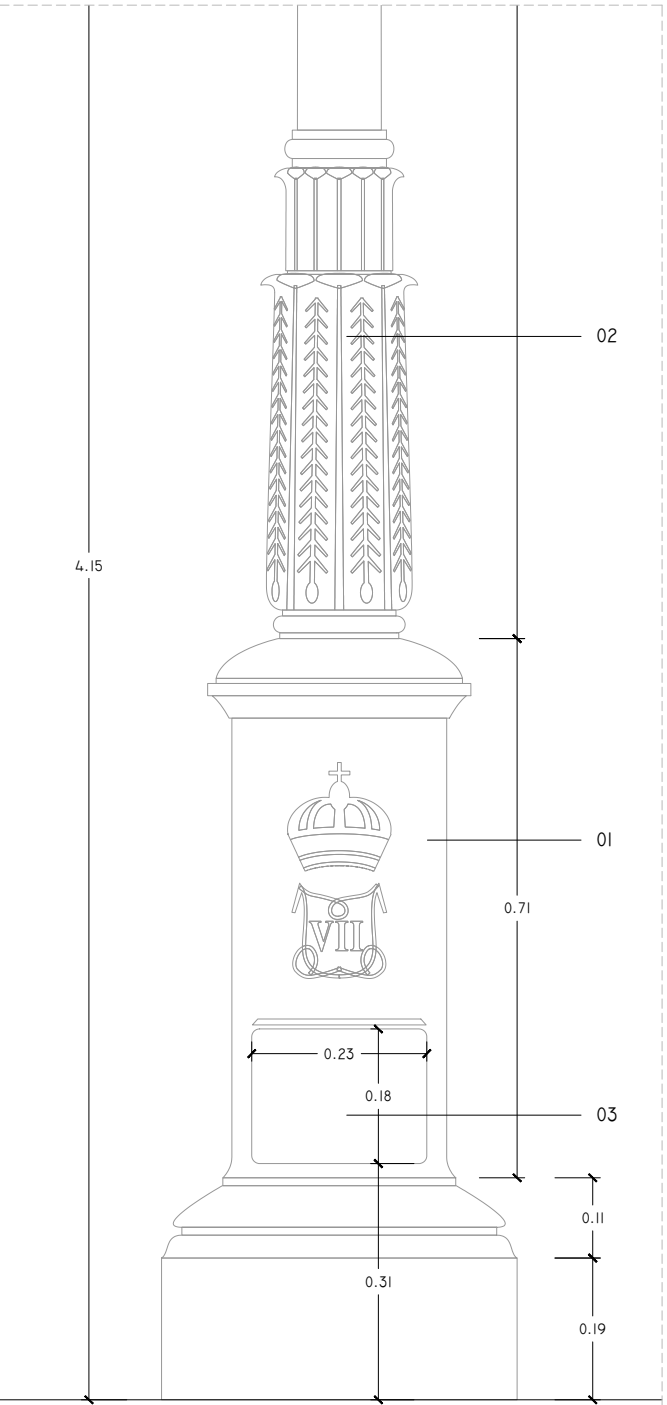
ANCLAJES (MM)		
PERNO	NI	N2
M22X600	450	300



DETALLE 01
FAROL DE SALVI. MODELO PALACIO O SIMILAR.



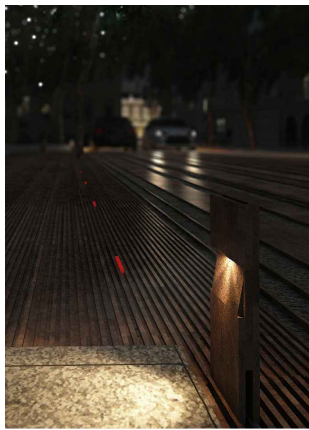
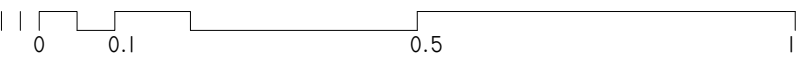
DETALLE 02



DETALLE 03
BASE Y FUSTE. MODELO BAILÉN (ROS) CRA-01 O SIMILAR.

FICHA TÉCNICA DE LUMINARIA PALACIO O SIMILAR:

	Descripcion	
	L PALACIO TOP 60 16T 30K F5T1 VIDRIO SP D P040 O SIMILAR	
	L PALACIO TOP 60 16 luxeon TX d205mm 3000ºk F5T1 VIDRIO TRANSP PLANO Osram OT 40/120 - 277/1A0 4DIMLT2 E O SIMILAR	
Luminaria PALACIO compuesta de armadura, cúpula semiesférica y estructura de fijación en aleación de aluminio tipo EN AC 44300 de bajo contenido en cobre (<0.1%). Proporción de altura y anchura características 980 x 490 mm. Cierre lenticular de PMMA o vidrio plano 5 mm o cubeta de policarbonato transparente o glaseado . Corona y remate superior decorativo de fundición de aluminio. Tornillería de acero inoxidable AISI304. Protección y acabado mediante desengrasado previo, imprimación epoxi y pintura en poliuretano alifático bicomponente polimerizado al horno. Cierre manual mediante palanca de fundición de aluminio integrada en la armadura, compás de acero inoxidable para fijación de luminaria abierta y junta de estanquidad. Grado de protección IP66 e IK9 (IK10 para cierre de cubeta de policarbonato) en el conjunto de la luminaria. Incorpora sistema led SNAP. Cumple el standard EN60598 / IEC55015 / EN62031 / EN 6100 / EN 61547 / EN 62493		
Soporte en fundicion de aluminio EN1706 44300 para fijacion sobre poste (vertical) con terminal macho Ø60mm		
Incorpora un circuito integrado de aluminio de 1.5mm de espesor circular de Ø205mm con 16 LEDs Luxeon TX de alta potencia en disposicion circular con una distancia mínima entre centros de diodos de 32 mm. Estos diodos ofrecen una eficacia mínima 140 lm/W @350mA Tj 65°C 3.000K, CRI mínimo 70 y vida útil mínima Temperatura de color 3000ºK (blanco cálido) CRI mínimo 70		
Lente individual tipo F5T1 con distribución fotométrica tipo simétrico extensivo		
Cierre de vidrio transparente plano de 4mm de espesor IK 09		
Driver tipo Osram OT 40/120 - 277/1A0 4DIMLT2 E Pot max= 40w - funcionalidad Fijo Auto Dali Hilo Mando Cabecera Vout Min= 18v - Vout Max= 56v - Iout Min= 0.07A - Iout Max= 1.05A		
PROGRAMACION: Pot Max: 23w; AstroDIM; Hora 1: 0:00; % reducción 1: 0%; Hora 2: 0:00; % reducción 2: 0%; Hora 3: 0:00; % reducción 3: 0%; Ciudad -		



ARQUITECTO
PABLO MENÉNDEZ PAZ
COAG COL: 2829

FIRMA

REF. 19/16

INS.14

JULIO 2017
PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN
MEJORA DE LA
PAVIMENTACIÓN EN LA CALLE
GARCIA OLLOQUI Y PLAZA DE
COMPOSTELA.

CONCELLERÍA DE FOMENTO
CONCELLO DE VIGO

PROPIEDAD

TÍTULO
ALUMBRADO

ESCALA

DETALLES DE LUMINARIA
CONJUNTO FAROL Y COLUMNA
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

NOTAS
COTAS EN METROS

FECHA

CUALQUIER COTA INDICADA ESTÁ SUJETA A CONFIRMACIÓN EN OBRA

El presente documento es copia de su original. Su utilización total o parcial, así como la reproducción por cualquier sistema posible o cesión a terceros requerirá la previa autorización expresa, por escrito, de su autor, quedando en todo caso prohibida cualquier modificación unilateral del mismo. ©