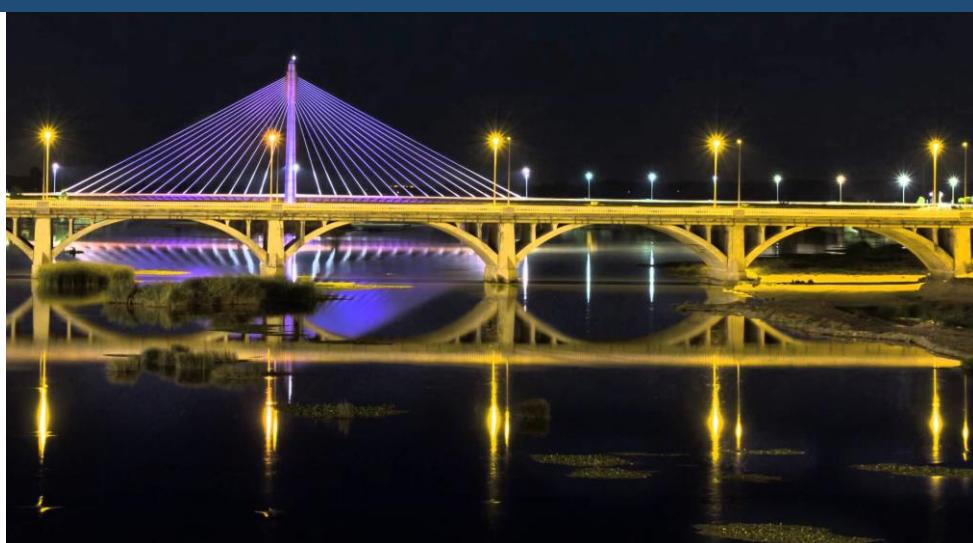


ASISTENCIA TÉCNICA – ESTUDIOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA, POR LOTES, EN LA CIUDAD DE BADAJOZ.

LOTE OBRA Nº 11: CERRO DE REYES Tomo II – Planos

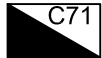


GUILLERMO PIÑERO

Expediente: 334/2016

septiembre 2.016

Cuadro de alumbrado 71



Salida 1. Sin Difer. 3 Fusibles 80,100 y 50A Manguera 3x16mm2

Salida 2. Sin Difer. 3 Fusibles 80,100 y 80A Manguera 3x16mm2

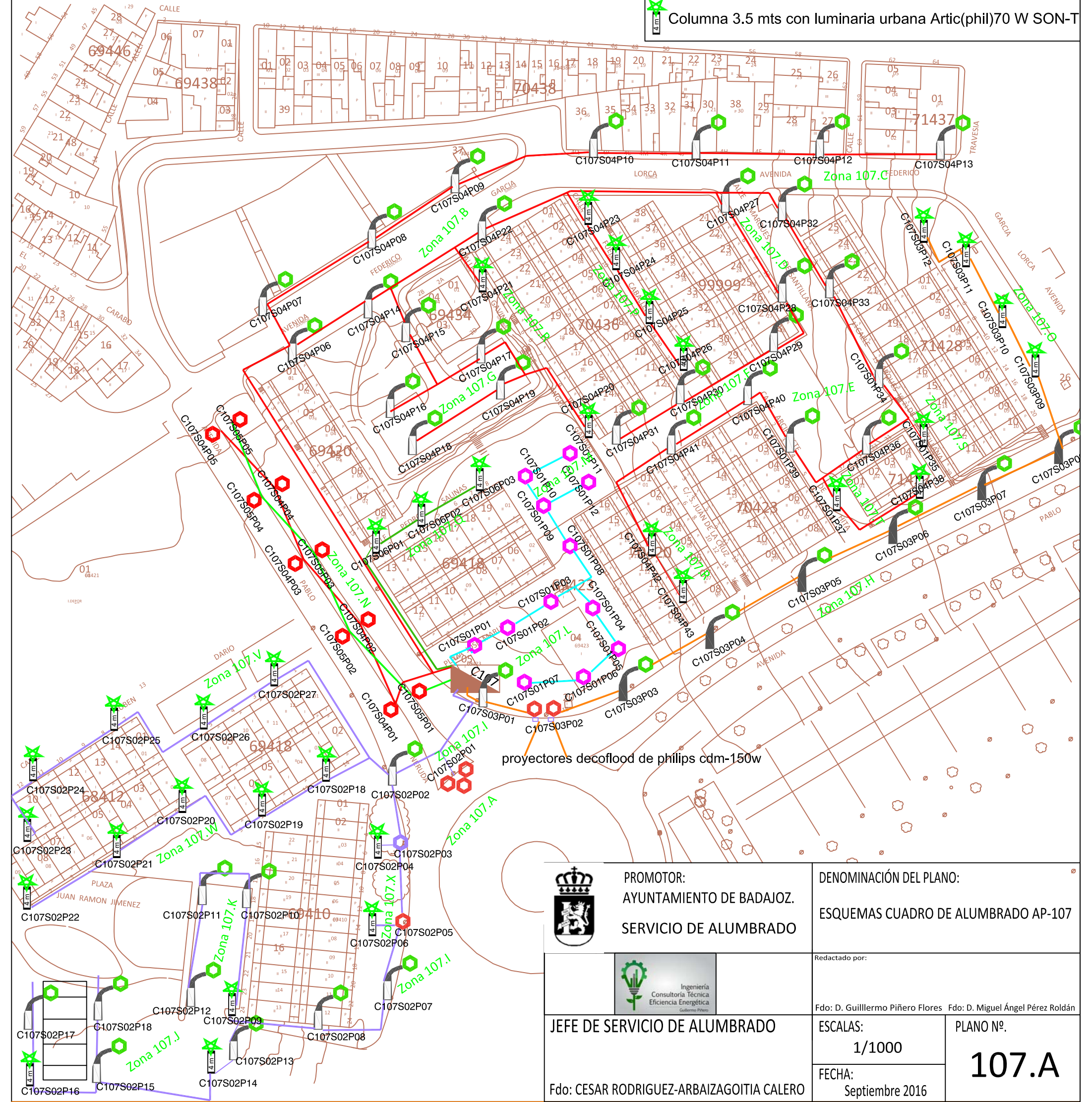
B Brazo

 H-SRP-482 Tubular 100W SON-T Philips Clear Way LED BGP 303 49/740

Plaza Jose Martí

Cuadro de Alumbrado 107

- Salida 1. Dif. 4x25/0,3 Térmico 4x25 Manguera 4x4mm2
- Salida 2. Dif. 4x25/0,3 Térmico 3x32 Manguera 4x16mm2
Térmico 3x25 Manguera 4x10mm2
Térmico 3x20 Manguera 4x10mm2
- Salida 3 puenteado
- Salida 4
- Salida 4. Dif. 4x40/0,3 Térmico 3x32 Manguera 4x6mm2
- Salida 5. Dif. 4x40/0,3 Térmico 3x20 Manguera 4x10mm2
- Columna 12mts con luminaria H-SRP 151 250W SON-T.
- Columna 10mts con luminaria H-SRP 151 250W SON-T.
- Báculo 9m + lumiaria H-SRP-483 150 W SON-t
- Columna 4 mtscon luminaria Moonlight(card.) 100W SON-T
- Columna 8 mts con luminaria Visual IVF(Inda.)150 W SON-T
- Columna 3.5 mts con luminaria urbana Artic(phil)70 W SON-T



proyectores decoflood de philips cdm-150w



PROMOTOR:
AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ.
SERVICIO DE ALUMBRADO

DENOMINACIÓN DEL PLANO:
ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-107



JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO

Redactado por:
Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Roldán

ESCALAS:
1/1000

FECHA:
Septiembre 2016

PLANO Nº.
107.A

Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO

Avda. Pablo Neruda



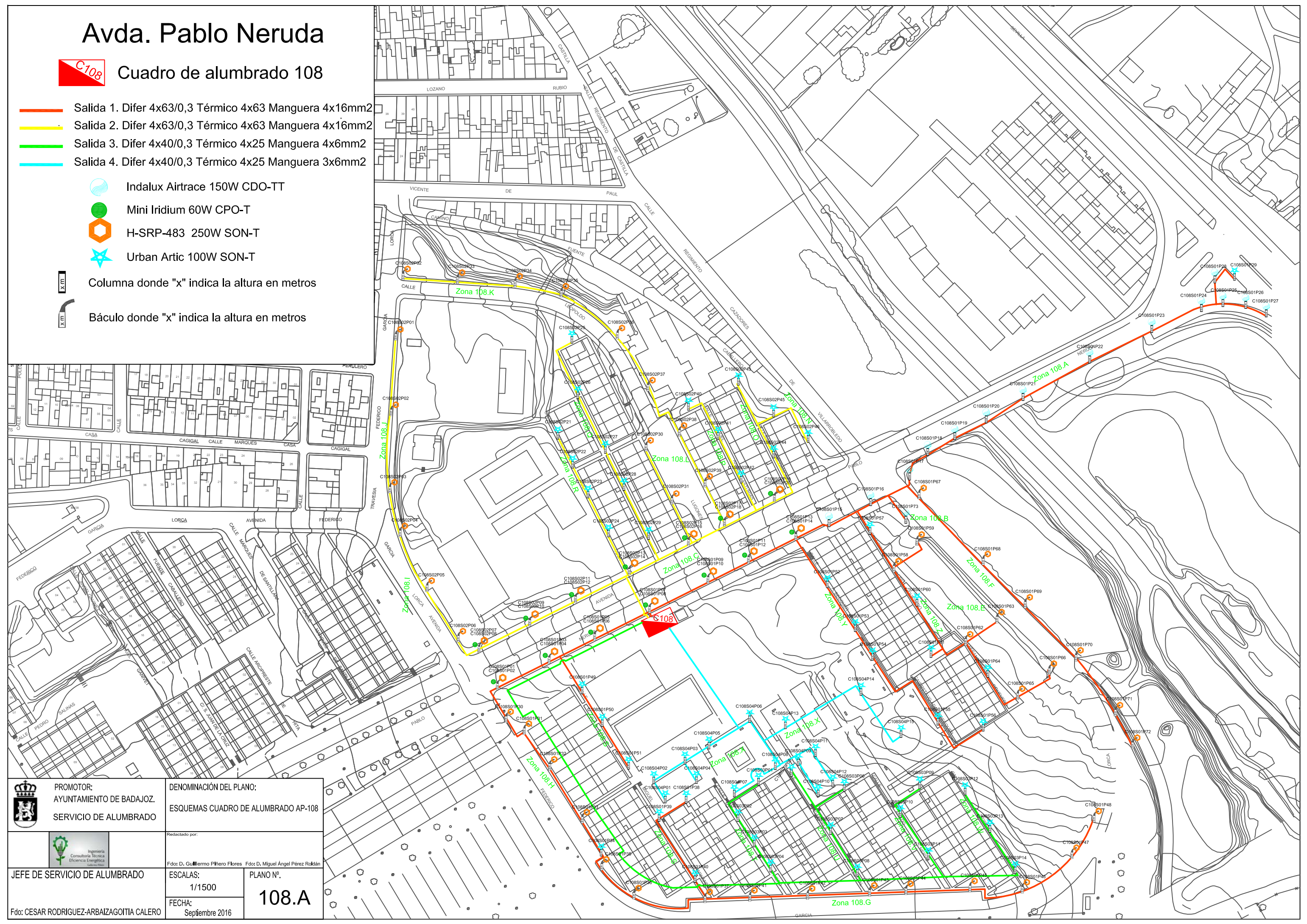
Cuadro de alumbrado 108



- Salida 1. Difer 4x63/0,3 Térmico 4x63 Manguera 4x16mm2
- Salida 2. Difer 4x63/0,3 Térmico 4x63 Manguera 4x16mm2
- Salida 3. Difer 4x40/0,3 Térmico 4x25 Manguera 4x6mm2
- Salida 4. Difer 4x40/0,3 Térmico 4x25 Manguera 3x6mm2

- Indalux Airtrace 150W CDO-TT
- Mini Iridium 60W CPO-T
- H-SRP-483 250W SON-T
- Urban Artic 100W SON-T

Columna donde "x" indica la altura en metros

Báculo donde "x" indica la altura en metros



		PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ. SERVICIO DE ALUMBRADO		DENOMINACIÓN DEL PLANO: ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-108		
				Redactado por: Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Roldán		
JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO				ESCALAS: 1/1500		PLANO Nº. 108.A
Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO				FECHA: Septiembre 2016		

Calle La Paloma, 9

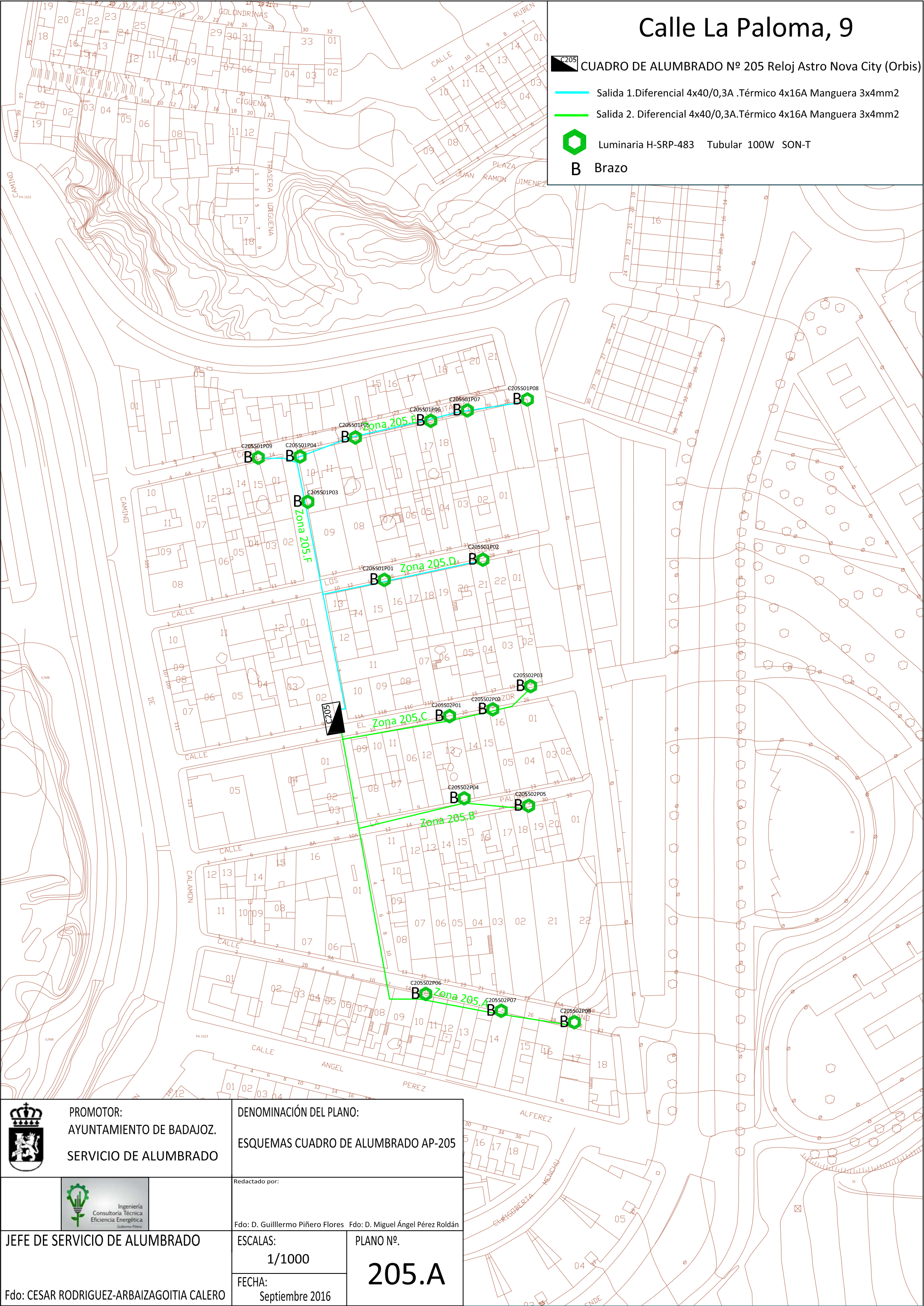
CUADRO DE ALUMBRADO Nº 205 Reloj Astro Nova City (Orbis)

Salida 1.Diferencial 4x40/0,3A .Térmico 4x16A Manguera 3x4mm2

Salida 2. Diferencial 4x40/0,3A.Térmico 4x16A Manguera 3x4mm2

Luminaria H-SRP-483 Tubular 100W SON-T

Brazo



<div></div> <div>PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ. SERVICIO DE ALUMBRADO</div>		DENOMINACIÓN DEL PLANO: ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-205	
<div></div> <div>JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO</div>		Redactado por: Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Roldán	
Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO		ESCALAS: 1/1000	PLANO Nº. 205.A
		FECHA: Septiembre 2016	

PLAZA DE JOSÉ MARTÍ

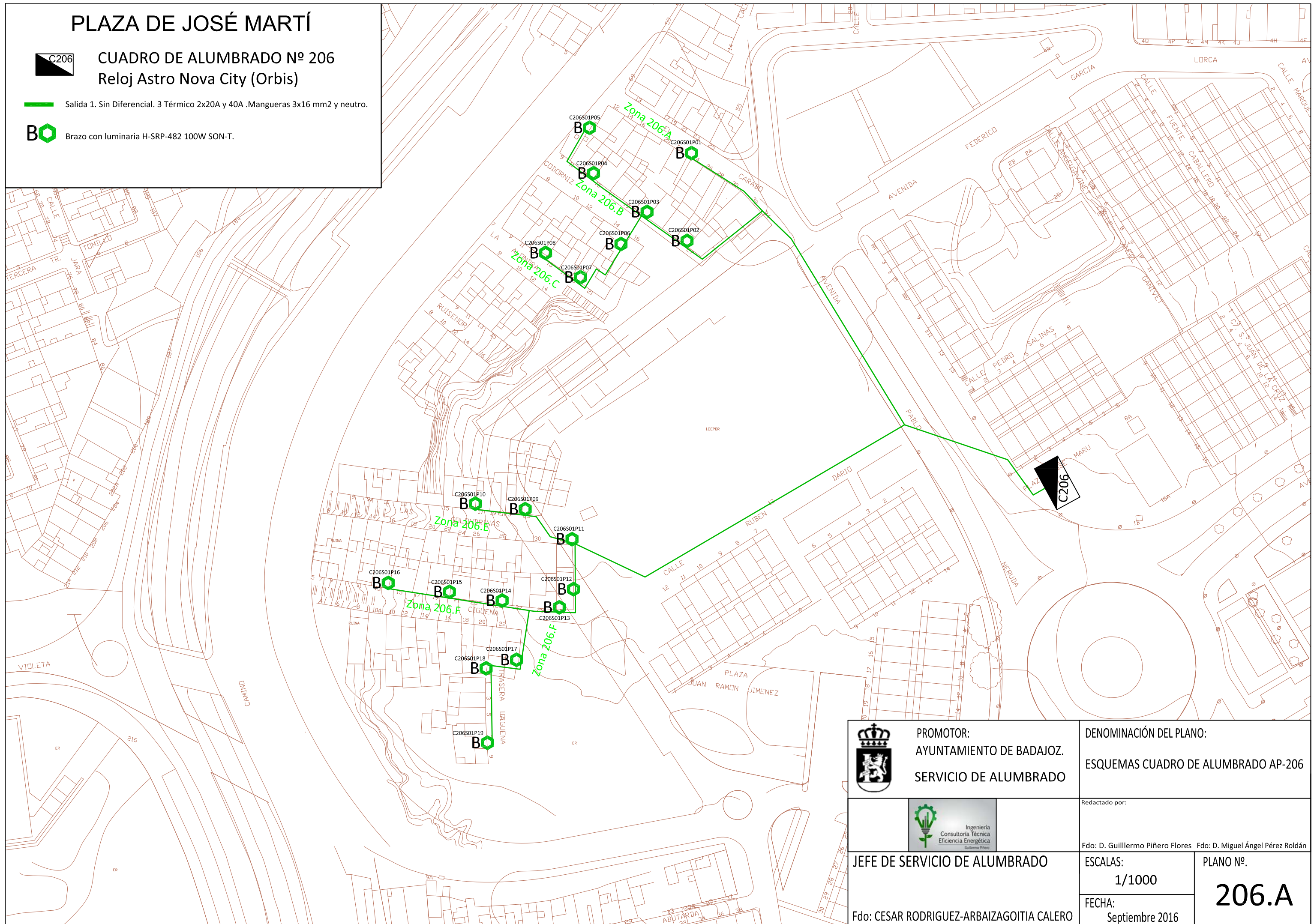


CUADRO DE ALUMBRADO N° 206
Reloj Astro Nova City (Orbis)

Salida 1. Sin Diferencial. 3 Térmico 2x20A y 40A .Mangueras 3x16 mm² y neutro.



Brazo con luminaria H-SRP-482 100W SON-T.



PROMOTOR:
AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ.
SERVICIO DE ALUMBRADO

DENOMINACIÓN DEL PLANO:

ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-206



Ingeniería
Cultoría Técnica
cia Energética

Redactado por:	
----------------	--

Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Roldán

JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO

ESCALAS:	1/1000
----------	--------

FECHA:
Septiembre 2016

PLANO Nº.

206.A

Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO

CUADRO (AP-227) (8525685)



CUADRO DE ALUMBRADO Nº 227 Reloj Data Astro (Orbis)



Acometida 4x16mm2 / Tensión 380V + N
Cuadro himel fibra de vidrio 50x40 / No tiene toma de tierra
Interruptor general 4x63A / No tiene reductor / 2 contadores

Todos los Diferenciales 4x40/0,3A

- Salida 1. 3 Térmico 16A Unipolares 6x6mm2
- Salida 2. 3 Térmico 16A Manguera 4x6mm2
- Salida 3. 3 Térmico 16A Unipolares 4x6mm2
- Salida 4. 3 Térmico 16A Unipolares 4x6mm2
- Salida 5. 3 Térmico 20,16,16A Unipolares 4x6mm2

- H-SRP-483 250W SON-T
- Mini Iridium 60W CPAT
- Globo Philips 100W SON-T
- Columna de 12 metros con brazo doble
- Columna de 4 metros
- Báculo de 12 metros
- Báculo de 9 metros
- Báculo de 9 metros y brazo



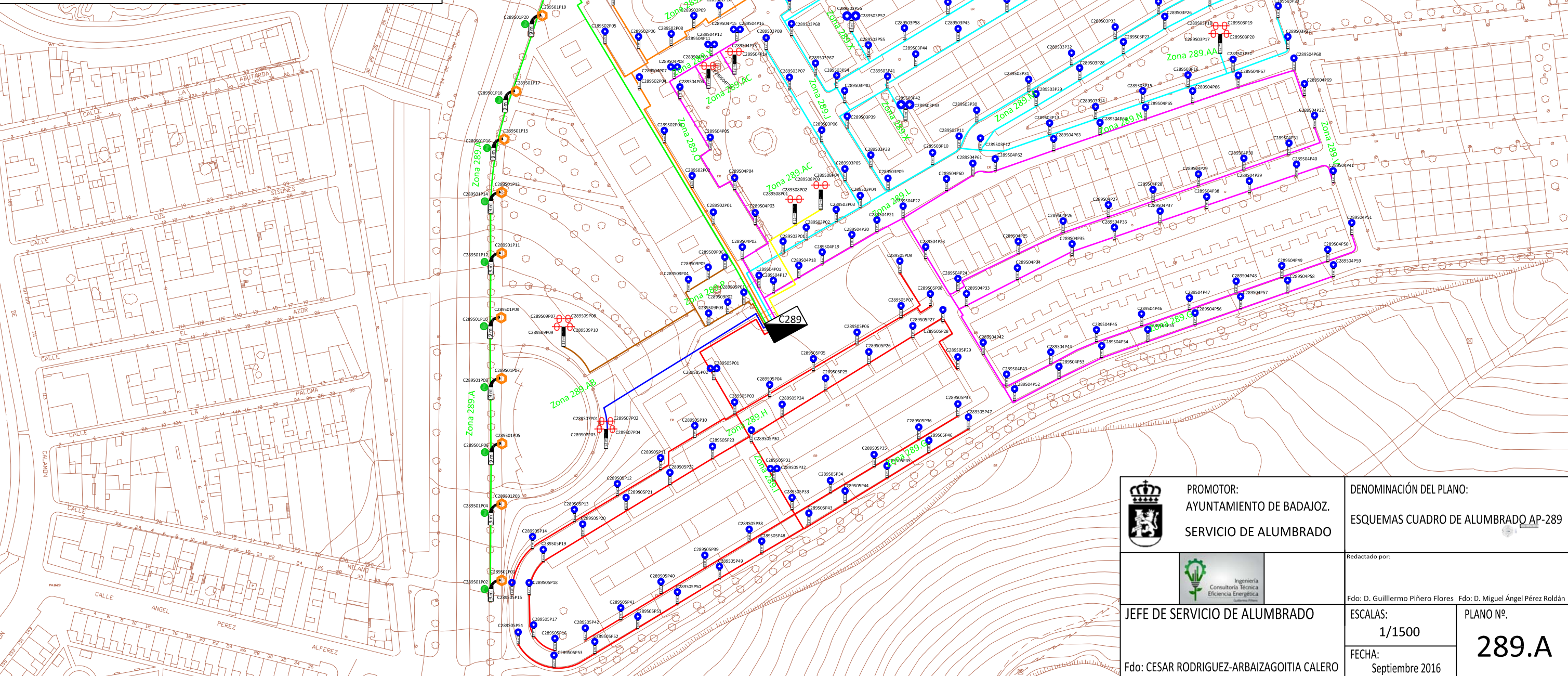
 <div>PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ. SERVICIO DE ALUMBRADO</div>		DENOMINACIÓN DEL PLANO: ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-227	
		Redactado por: Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Roldán	
JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO		ESCALAS: 1/1000	PLANO Nº. 227.A
Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO		FECHA: Septiembre 2016	



Calle Suecia



CUADRO DE ALUMBRADO Nº 289
Reloj Astro Nova City.

- Salida 1.Diferencial 4x25/0.3A.3 Fusibles 25A. Manguera 4x10 mm2
- Salida 2.Diferencial 4x25/0.3A.3 Fusibles 25A. Manguera 4x4 mm2
- Salida 3.Diferencial 4x25/0.3A.3 Fusibles 40A. Manguera 4x10 mm2
- Salida 4.Diferencial 4x25/0.3A.3 Fusibles 25A. Manguera 4x6 mm2
- Salida 5.Diferencial 4x25/0.3A.3 Fusibles 25A. Manguera 4x6 mm2
- Salida 6.Libre.
- Salida 7.Diferencial 4x25/0.3A.3 Fusibles 25A. Manguera 4x6 mm2
- Salida 8.Diferencial 4x25/0.3A.3 Fusibles 2x20 y 1x40A. Manguera 4x6 mm2
- Salida 9.Diferencial 4x25/0.3A.3 Fusibles 25A. Manguera 4x6 mm2
- Báculo de 9m con luminaria H-SRP 483 250W SON-T y brazo con MINI IRIDIUM 60W CPD-T
- Columna de 12m con luminaria H-SRP 151 250W SON-T y Proyector MVF-606 150W CMD-T
- Columna de 4m con luminaria CPS-400 70W SON Ovoide
- Proyector TEMPO 250W HPI-T



 <div>PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ. SERVICIO DE ALUMBRADO</div>		DENOMINACIÓN DEL PLANO: ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-289	
 <div>Ingeniería Consultoría Técnica Eficiencia Energética <small>Calderón - Flores</small></div>		Redactado por: Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Roldán	
JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO		ESCALAS: 1/1500	PLANO Nº. 289.A
		FECHA: Septiembre 2016	
Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO			



Calle Luxemburgo

Cuadro de alumbrado 290

- Salida 1. Difer. 4x25/0,3A 3 Fusibles 25A Manguera 4x6mm2
- Salida 2. Difer. 4x25/0,3A 3 Fusibles 25A Manguera 4x6mm2
- Salida 3. Difer. 4x25/0,3A 3 Fusibles 32,50 y 50A Manguera 4x6mm2
- Salida 4. Difer. 4x25/0,3A 3 Fusibles 25A Manguera 4x6mm2
- Salida 5. Difer. 4x25/0,3A 3 Fusibles 25A Manguera 4x6mm2



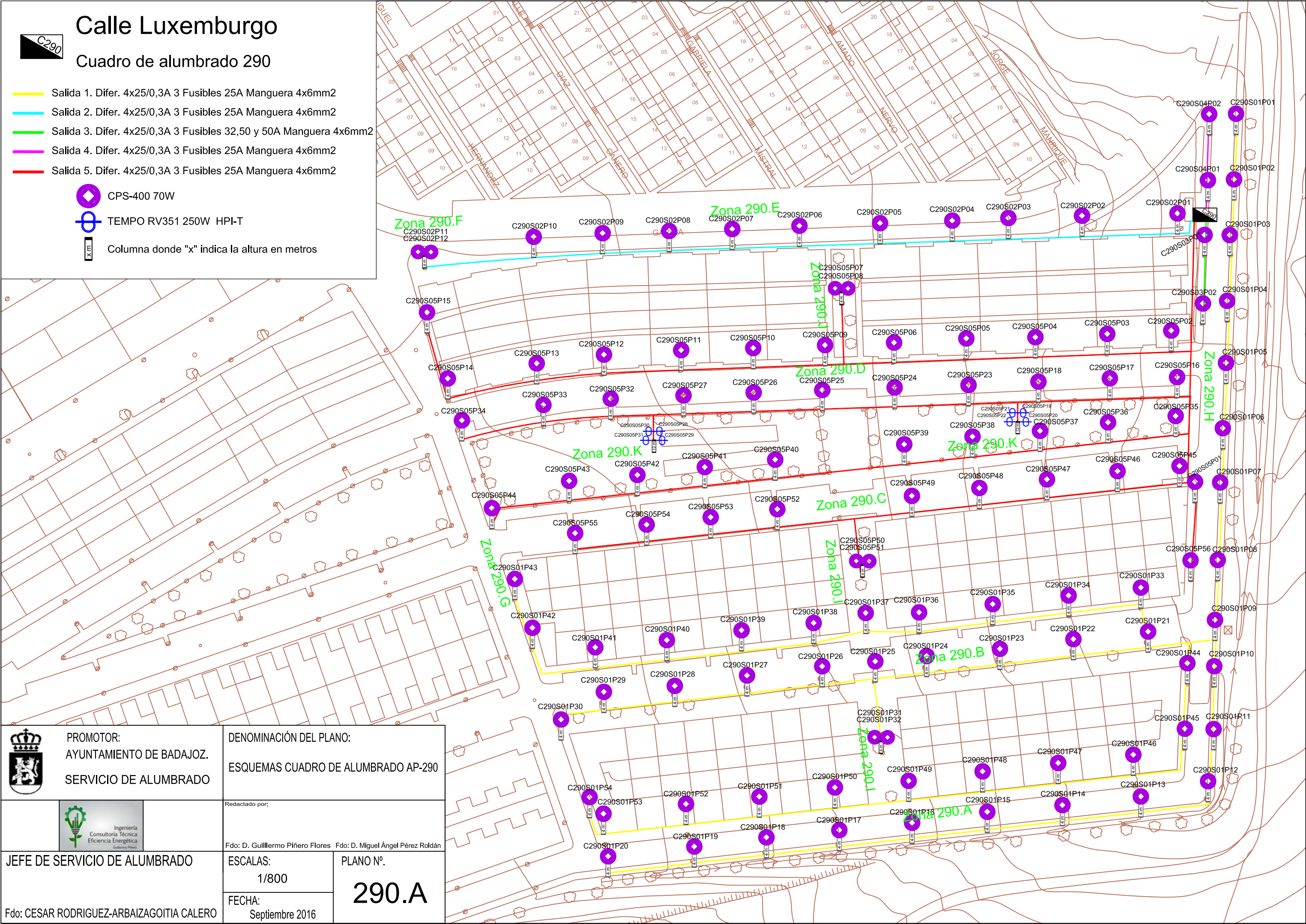
CPS-400 70W



TEMPO RV351 250W HPI-T



Columna donde "x" indica la altura en metros



	PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ. SERVICIO DE ALUMBRADO		DENOMINACIÓN DEL PLANO: ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-290	
			Redactado por: Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Roldán	
JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO		ESCALAS: 1/800	PLANO Nº. 290.A	
Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO		FECHA: Septiembre 2016		

Calle Carabo



Cuadro de Alumbrado 387

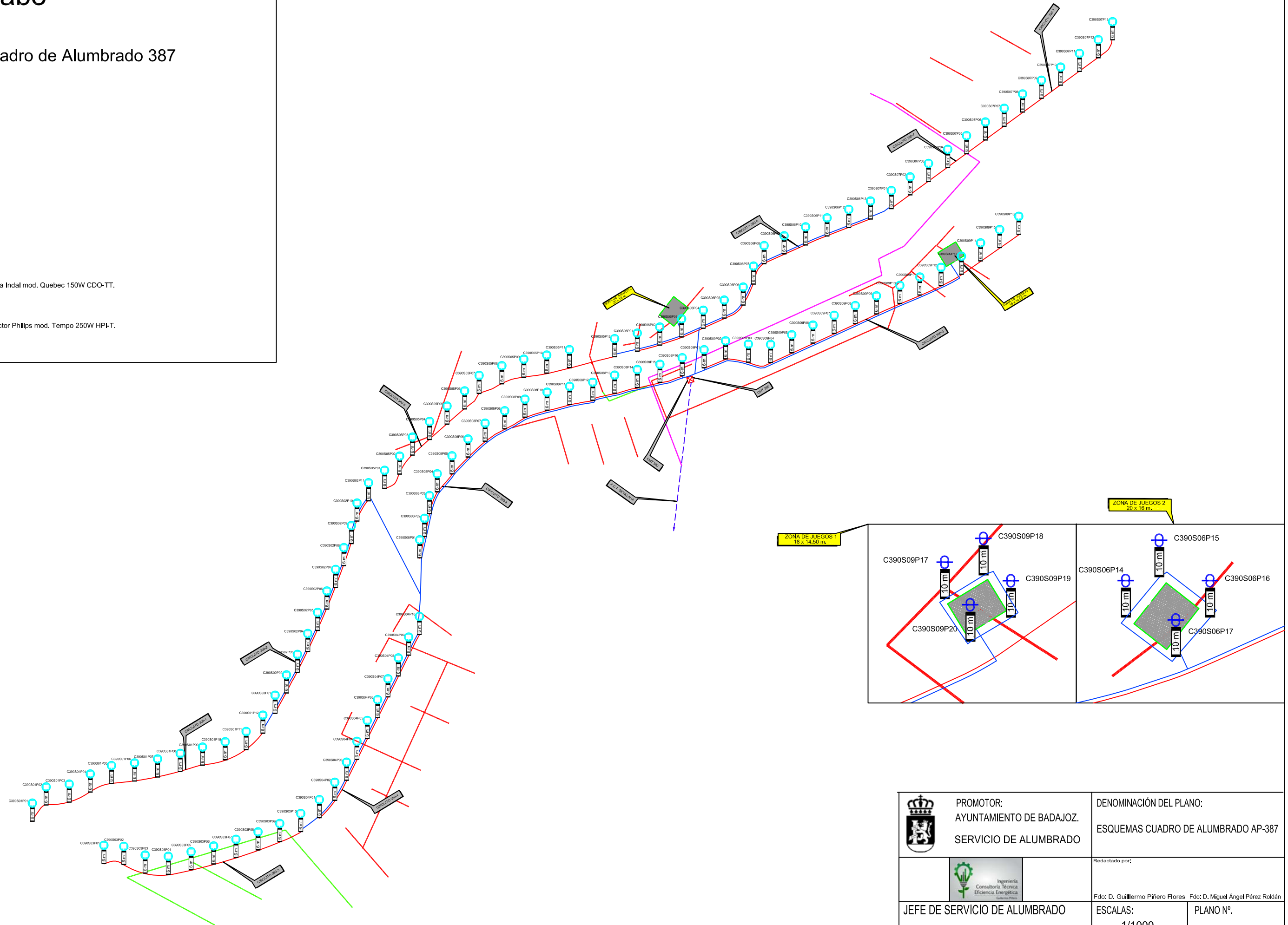
- | | |
|---|-----------|
|  | Salida 1. |
|  | Salida 2. |
|  | Salida 3. |
|  | Salida 4. |
|  | Salida 5. |
|  | Salida 6. |
|  | Salida 7. |
|  | Salida 8. |
|  | Salida 9. |





Columna de 6m con luminaria Indal mod. Quebec 150W CDO-TT.



Columna de 10m con proyector Philips mod. Tempo 250W HPI-T.



 <p>PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ. SERVICIO DE ALUMBRADO</p>	<p>DENOMINACIÓN DEL PLANO:</p> <p>ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-387</p>	
	<p>Redactado por:</p> <p>Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Rokdán</p>	
<p>JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO</p> <p>Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZA GOITIA CALERO</p>	<p>ESCALAS:</p> <p>1/1000</p> <p>FECHA:</p> <p>Septiembre 2016</p>	<p>PLANO Nº.</p> <p>387.A</p>

Calle Regimiento Villarrobledo



Cuadro de Alumbrado 390

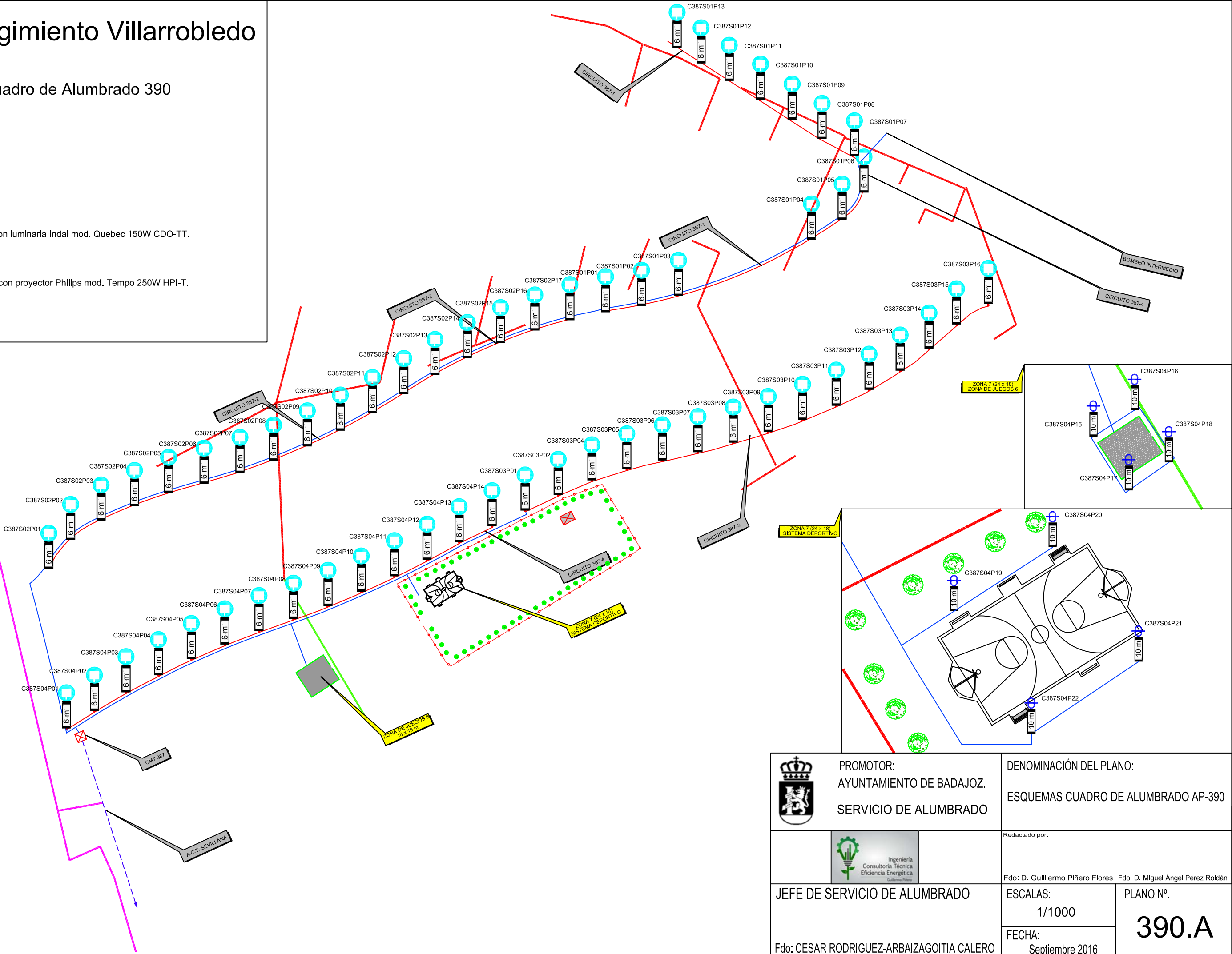
- Salida 1.
- Salida 2.
- Salida 3.
- Salida 4.



Columna de 6m con luminaria Indal mod. Quebec 150W CDO-TT.



Columna de 10m con proyector Philips mod. Tempo 250W HPI-T.



PROMOTOR:
AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ.
SERVICIO DE ALUMBRADO

DENOMINACIÓN DEL PLANO:
ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-390



JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO

Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO

Redactado por:

Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Roldán

ESCALAS:

1/1000

FECHA:

Septiembre 2016

PLANO Nº.

390.A