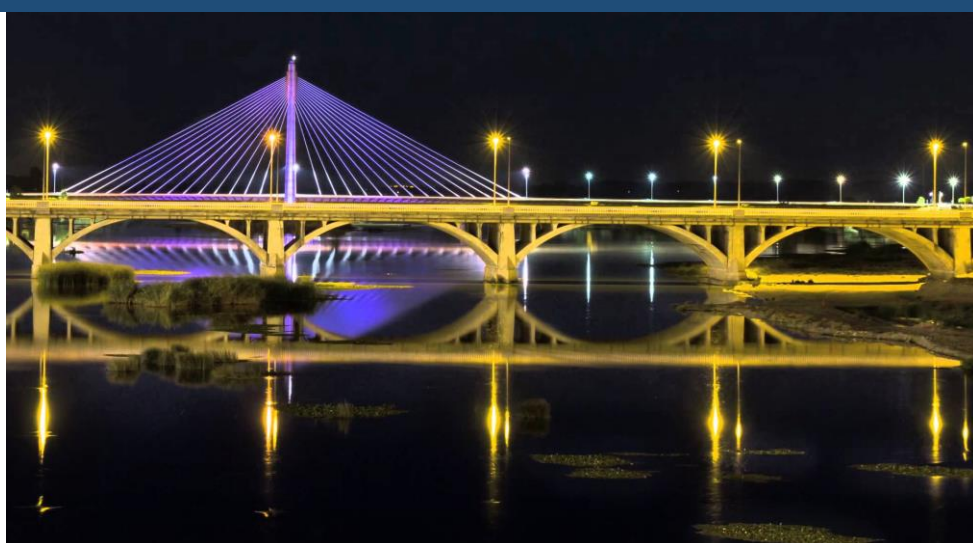


# ASISTENCIA TÉCNICA – ESTUDIOS DE EFICIENCIA ENERGÉTICA, POR LOTES, EN LA CIUDAD DE BADAJOZ.

## LOTE OBRA Nº 10: VALDEPASILLAS Tomo II – Planos



GUILLERMO PIÑERO

Expediente: 334/2016

septiembre 2.016

**C65** CUADRO DE ALUMBRADO Nº 065. Reloj Astra Nova

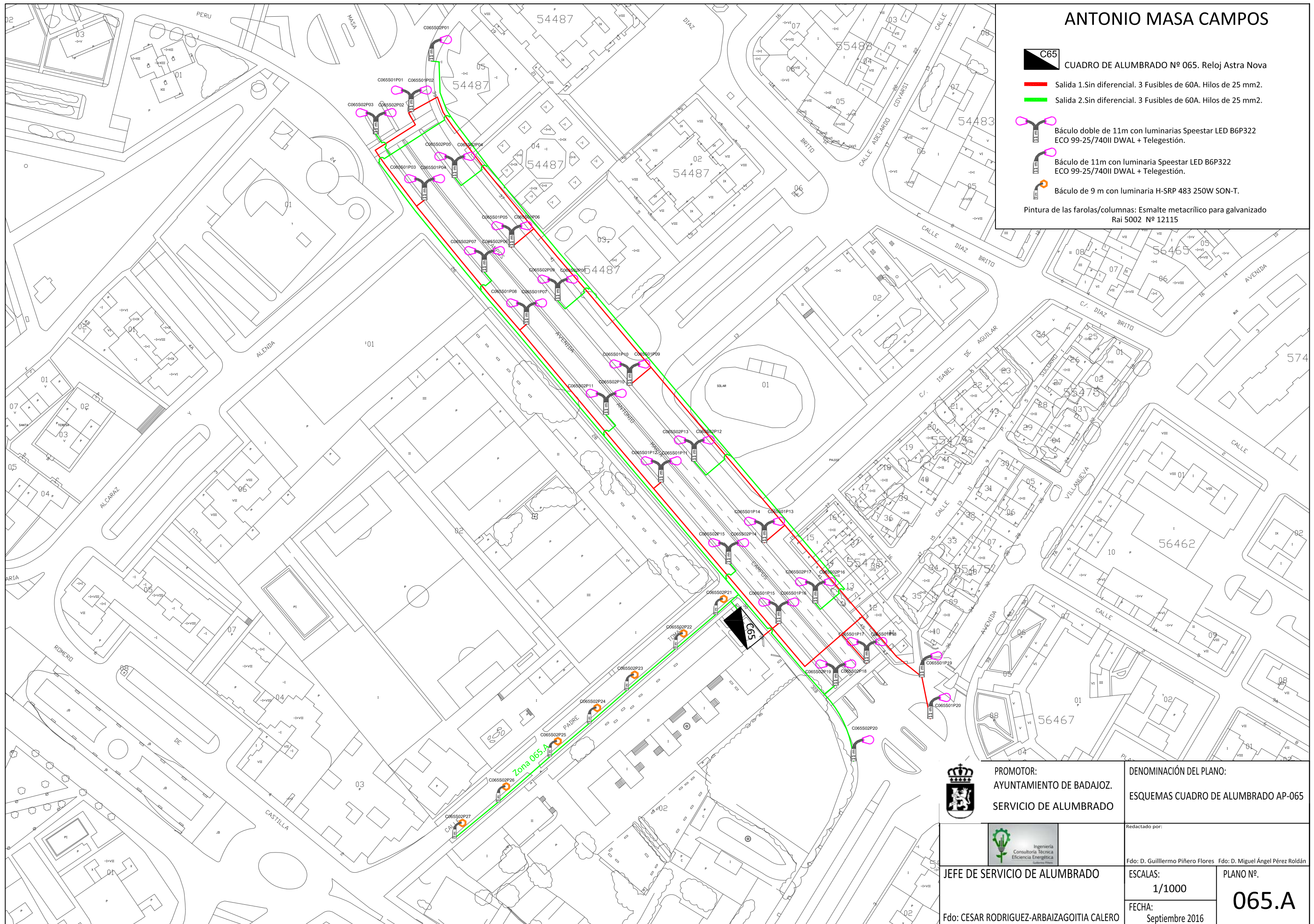
- Salida 1.Sin diferencial. 3 Fusibles de 60A. Hilos de 25 mm<sup>2</sup>.
- Salida 2.Sin diferencial. 3 Fusibles de 60A. Hilos de 25 mm<sup>2</sup>.

 Báculo doble de 11m con luminarias Speestar LED B6P322 ECO 99-25/740II DWAL + Telegestión.

 Báculo de 11m con luminaria Speestar LED B6P322 ECO 99-25/740II DWAL + Telegestión.

 Báculo de 9 m con luminaria H-SRP 483 250W SON-T.

Pintura de las farolas/columnas: Esmalte metacrílico para galvanizado Rai 5002 Nº 12115



PROMOTOR:  
AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ.  
SERVICIO DE ALUMBRADO

DENOMINACIÓN DEL PLANO:

ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-065



JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO

Redactado por:

Edo. D. Guillermo Piñero Flores Edo. D. Miguel Ángel Pérez Roldán

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

PLANO Nº.

**065.A**


Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO

## C123



Salida 7: Diferencial 4x250,3A Termico 4x250A Mangueras 4x6 mm y 2x10 mm

☂ CARANDINI ML-250 Moonlight 100W SON sobre columna de 4 m

 Baculo donde  $x$  indica la altura en metros



Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO

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

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

FECHA:  
Septiembre 2016

123.A

CALLE TOMÁS ROMERO DE CASTILLA, 6



CUADRO DE ALUMBRADO Nº 124.Sin reloj.

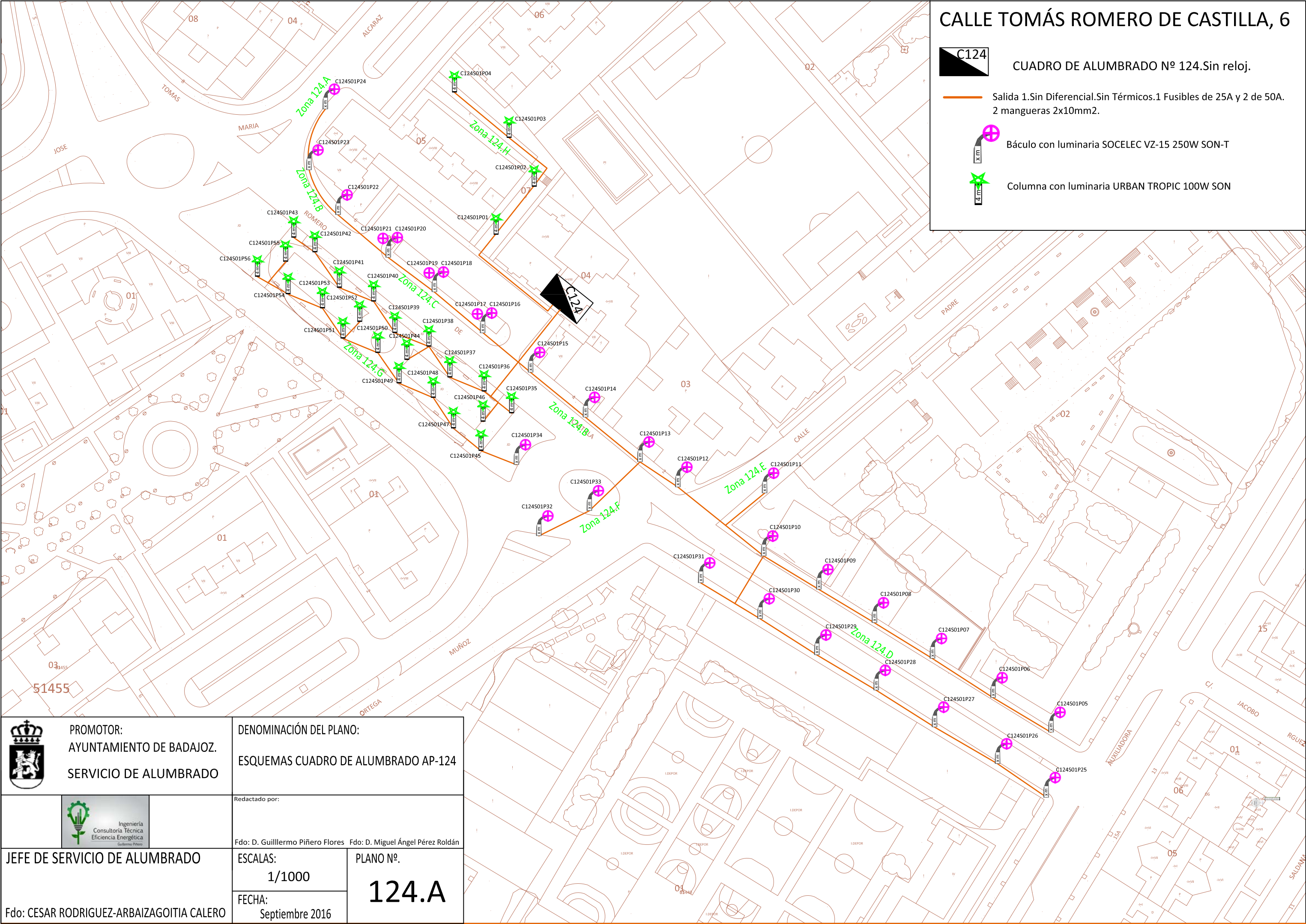
Salida 1.Sin Diferencial.Sin Térmicos.1 Fusibles de 25A y 2 de 50A.  
2 mangueras 2x10mm2.





Báculo con luminaria SOCELEC VZ-15 250W SON-T

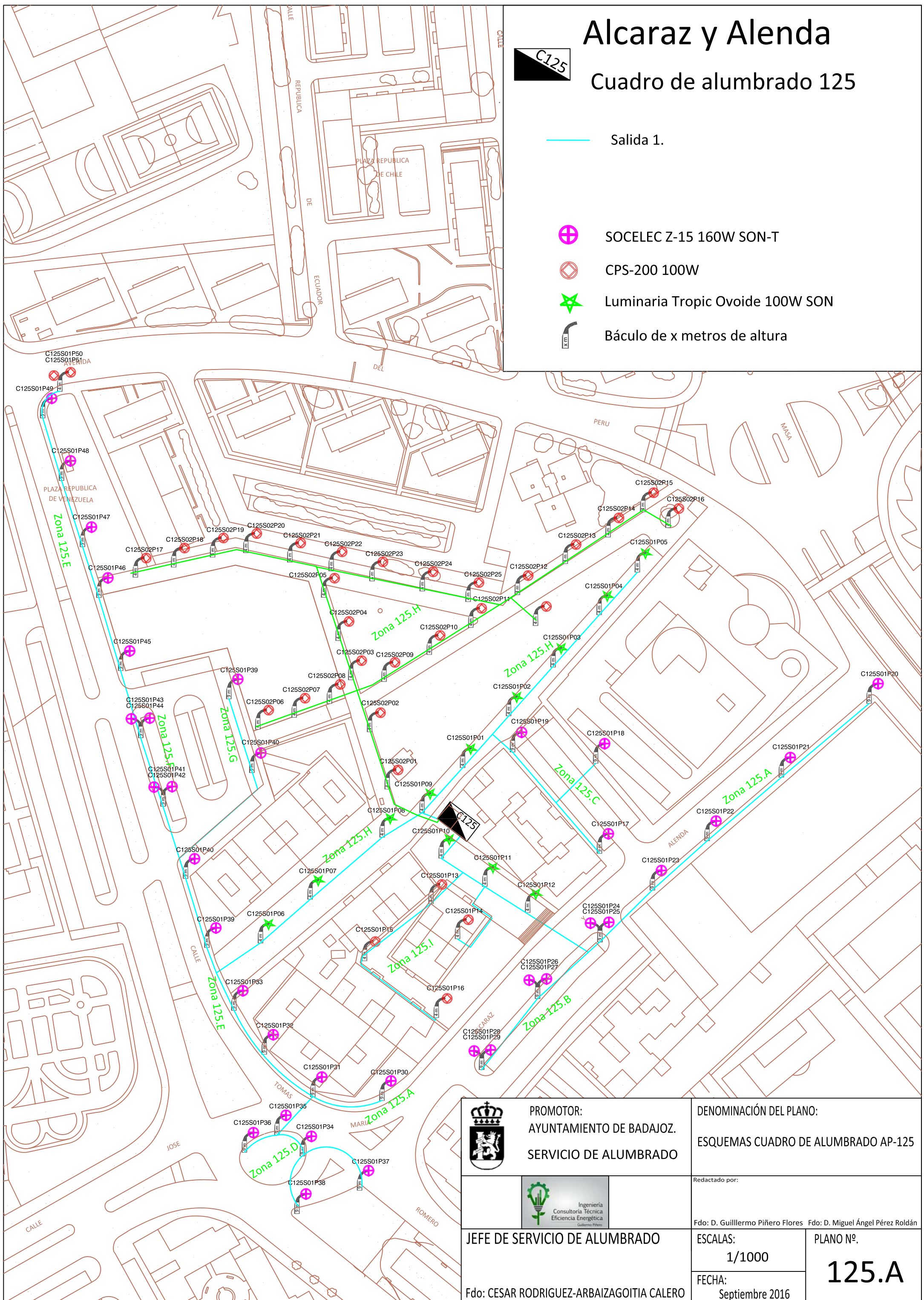
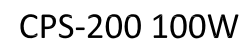
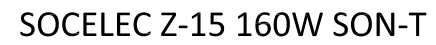


Columna con luminaria URBAN TROPIC 100W SON

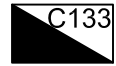


 <div>PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ. SERVICIO DE ALUMBRADO</div>		DENOMINACIÓN DEL PLANO: ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-124	
 <div>JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO</div>		Redactado por: Fdo: D. Guillermo Piñero Flores Fdo: D. Miguel Ángel Pérez Roldán	
Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO		ESCALAS: 1/1000 FECHA: Septiembre 2016	PLANO Nº. 124.A

## Cuadro de alumbrado 125




MARÍA AUXILIADORA  
(Salesianos)



CUADRO DE ALUMBRADO N° 133. Reloj Data Astro

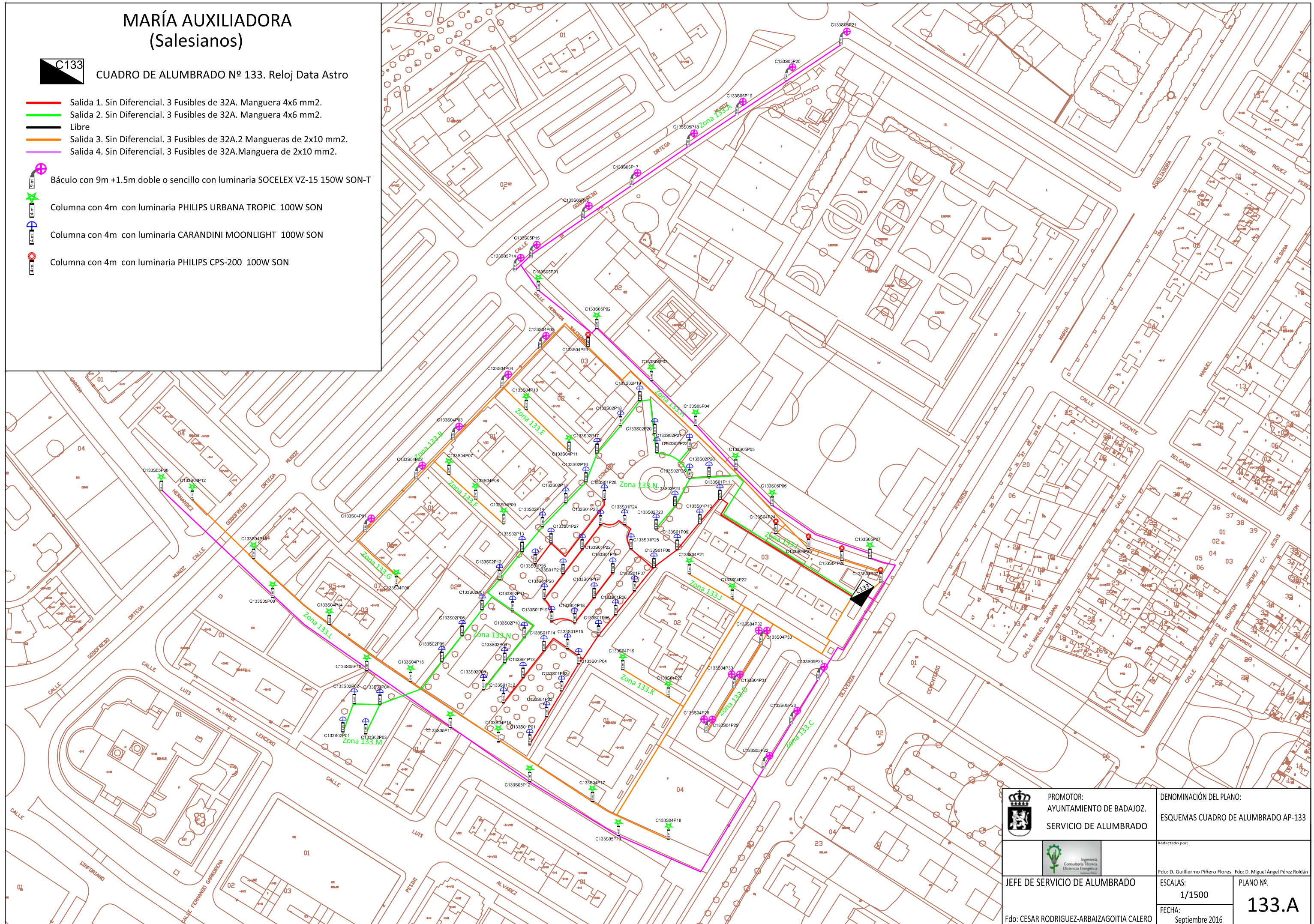
- Salida 1. Sin Diferencial. 3 Fusibles de 32A. Manguera 4x6 mm2.
- Salida 2. Sin Diferencial. 3 Fusibles de 32A. Manguera 4x6 mm2.
- Libre
- Salida 3. Sin Diferencial. 3 Fusibles de 32A.2 Mangueras de 2x10 mm2.
- Salida 4. Sin Diferencial. 3 Fusibles de 32A.Manguera de 2x10 mm2.

 Báculo con 9m +1.5m doble o sencillo con luminaria SOCELEX VZ-15 150W SON-T

Columna con 4m con luminaria PHILIPS URBANA TROPIC 100W SON

Columna con 4m con luminaria CARANDINI MOONLIGHT 100W SON

 Columna con 4m con luminaria PHILIPS CPS-200 100W SON



PROMOTOR:  
AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ.  
SERVICIO DE ALUMBRADO

DENOMINACIÓN DEL PLANO:  
ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-133



**JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO**

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

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

ESCALAS:  
1/1500

PLANO Nº.

133.A

Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO

FECHA:  
Septiembre 2016

JOSÉ MARÍA ALCARAZ Y ALENDÁ



CUADRO DE ALUMBRADO N° 151. Reloj Astra Nova

-  Salida 1. Diferencial 2x25/0,3A.Térmico 2x40A. Hilos 2x16 mm2
-  Salida 2. Diferencial 2x40/0,3A Térmico 2x25A. Manguera 2x10 mm2
-  Salida 3. Diferencial 2x25/0,3A Térmico 2x25A. Hilos 2x10 mm2
-  Salida 4. Diferencial 2x25/0,3A Térmico 2x25A. Mangueras 2x10 mm2 y 4x6mm2



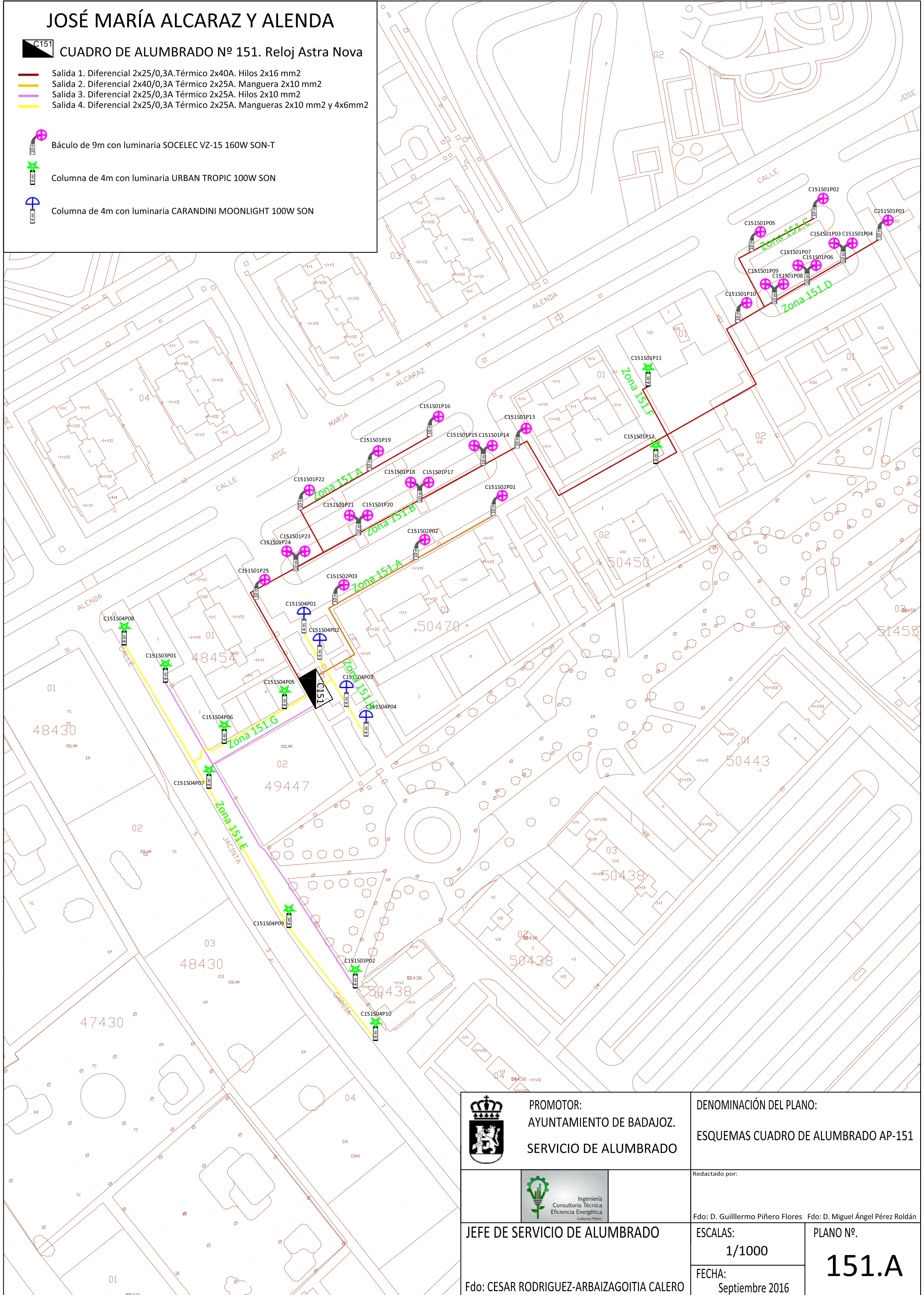
Báculo de 9m con luminaria SOCELEC VZ-15 160W SON-T



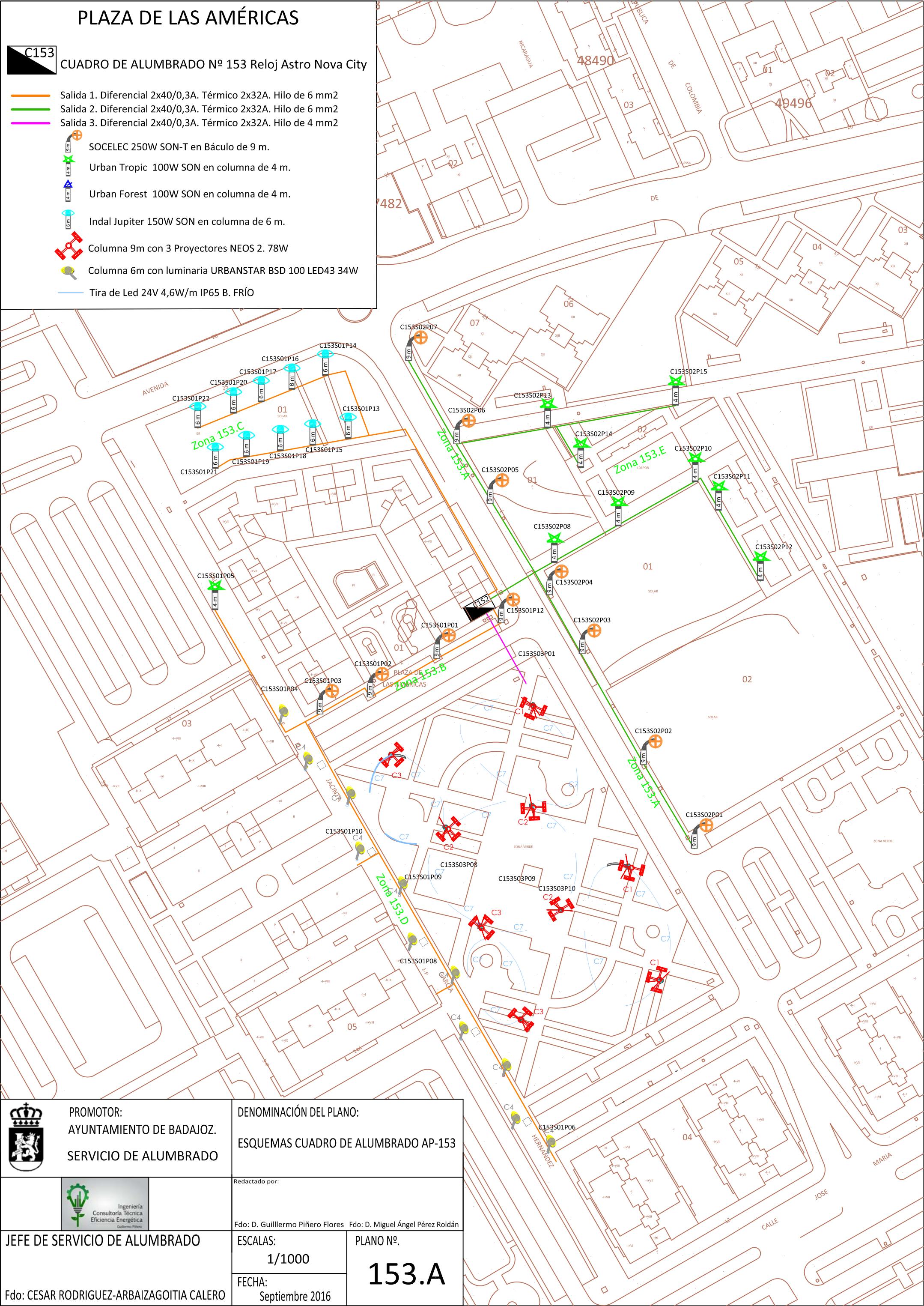
Columna de 4m con luminaria URBAN TROPIC 100W SON



Columna de 4m con luminaria CARANDINI MOONLIGHT 100W SON







PLAZA DE LAS AMÉRICAS

- 
- CUADRO DE ALUMBRADO Nº 153 Reloj Astro Nova City
- Salida 1. Diferencial 2x40/0,3A. Térmico 2x32A. Hilo de 6 mm2
- Salida 2. Diferencial 2x40/0,3A. Térmico 2x32A. Hilo de 6 mm2
- Salida 3. Diferencial 2x40/0,3A. Térmico 2x32A. Hilo de 4 mm2
- SOCELEC 250W SON-T en Báculo de 9 m.
- Urban Tropic 100W SON en columna de 4 m.
- Urban Forest 100W SON en columna de 4 m.
- Indal Jupiter 150W SON en columna de 6 m.
- Columna 9m con 3 Proyectores NEOS 2. 78W
- Columna 6m con luminaria URBANSTAR BSD 100 LED43 34W
- Tira de Led 24V 4,6W/m IP65 B. FRÍO



PROMOTOR:  
AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ.  
SERVICIO DE ALUMBRADO



JEFE DE SERVICIO DE ALUMBRADO

Fdo: CESAR RODRIGUEZ-ARBAIZAGOITIA CALERO

DENOMINACIÓN DEL PLANO:  
ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-153

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

ESCALAS:  
1/1000

FECHA:  
Septiembre 2016

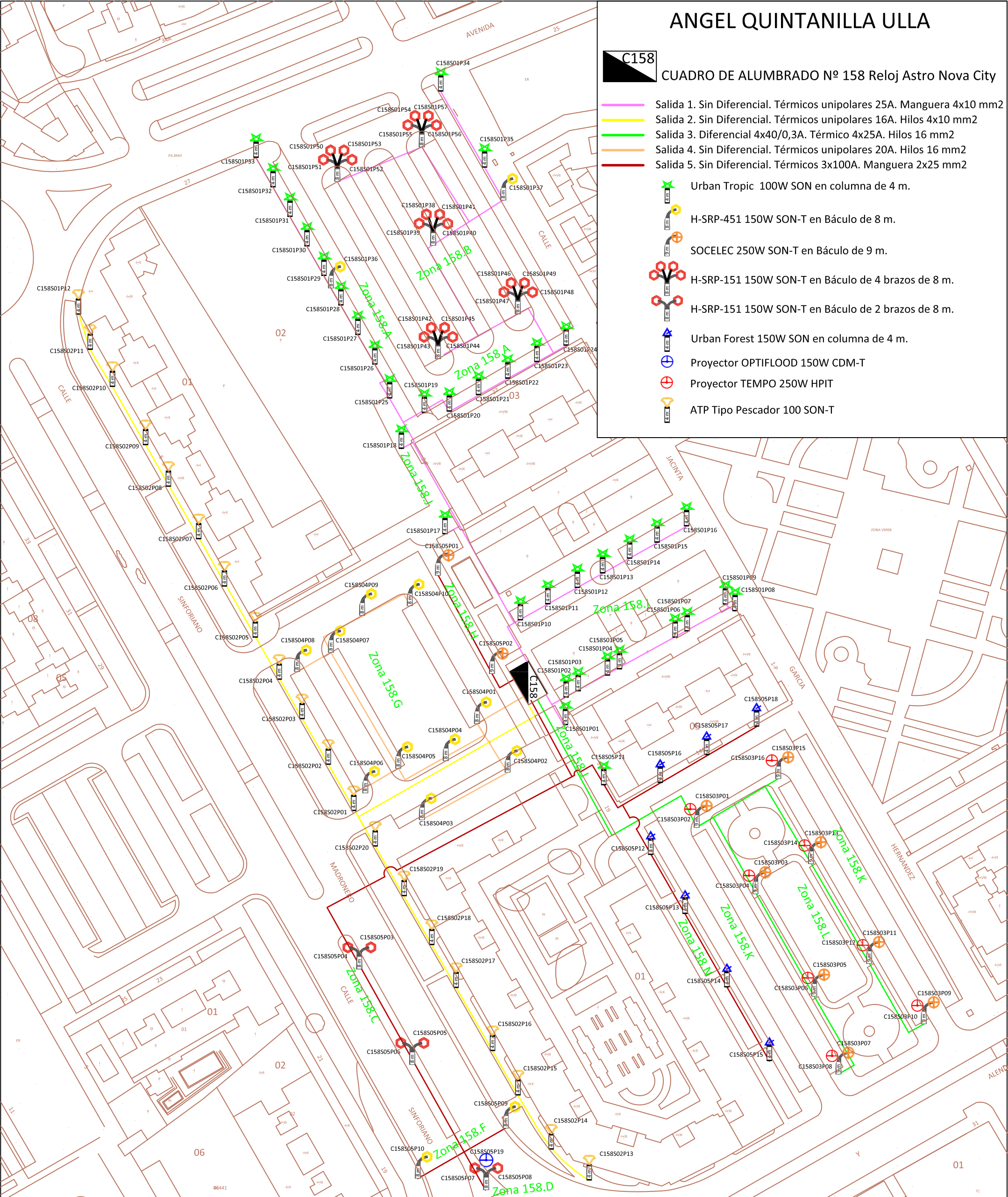
PLANO Nº.  
153.A



ANGEL QUINTANILLA ULLA

CUADRO DE ALUMBRADO Nº 158 Reloj Astro Nova City



- Salida 1. Sin Diferencial. Térmicos unipolares 25A. Manguera 4x10 mm2
- Salida 2. Sin Diferencial. Térmicos unipolares 16A. Hilos 4x10 mm2
- Salida 3. Diferencial 4x40/0,3A. Térmico 4x25A. Hilos 16 mm2
- Salida 4. Sin Diferencial. Térmicos unipolares 20A. Hilos 16 mm2
- Salida 5. Sin Diferencial. Térmicos 3x100A. Manguera 2x25 mm2
- Urban Tropic 100W SON en columna de 4 m.
- H-SRP-451 150W SON-T en Báculo de 8 m.
- SOCELEC 250W SON-T en Báculo de 9 m.
- H-SRP-151 150W SON-T en Báculo de 4 brazos de 8 m.
- H-SRP-151 150W SON-T en Báculo de 2 brazos de 8 m.
- Urban Forest 150W SON en columna de 4 m.
- Proyector OPTIFLOOD 150W CDM-T
- Proyector TEMPO 250W HPIT
- ATP Tipo Pescador 100 SON-T



 <div>PROMOTOR: AYUNTAMIENTO DE BADAJOZ. SERVICIO DE ALUMBRADO</div>		DENOMINACIÓN DEL PLANO: ESQUEMAS CUADRO DE ALUMBRADO AP-158	
 <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. 158.A
FECHA: Septiembre 2016			



