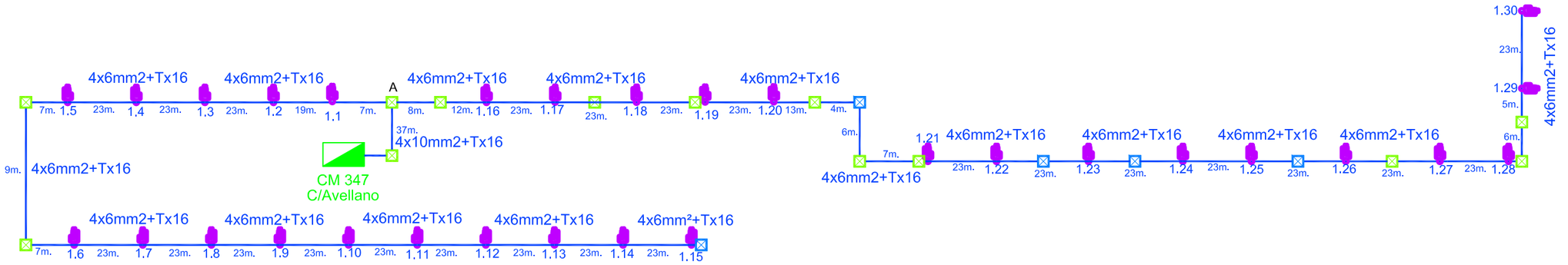
LINEA 1



LEYENDA

- CENTRO DE MANDO
- LINEAS DE DISTRIBUCIÓN CONDUCTOR RV 0.6/1kV
- LUMINARIA ATP CONICA BIV BH-100W SOBRE COLUMNA DE 5 mts CON BRAZO DE 1,5 mts
- LUMINARIA PHILIPS StreetSaver LED 57.3W SOBRE COLUMNA DE 4 mts
- PROYECTOR INDAL IZX-A 250W H.M. COLOCADO ADOSADO A ESTRUCTURA
- 2 PROYECTORES PHILIPS RVP351 A/47.5 250W SOBRE CLUMNA DE 10 mts
- ARQUETA 40x40
- PICA DE TIERRA

valladolid alta velocidad

CONSULTOR: U.T.E. PAYD INGENIEROS — CONSULTING de INGENIERIA CIVIL, S.L.P.

AUTORES DEL PROYECTO
EL INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ALONSO-VILLALOBOS MARTÍN
EL INGENIERO T. DE OBRAS P. J. RAÚL ALONSO GARCÍA

ESCALAS: UNE A-3 ORIGINALES | S/E

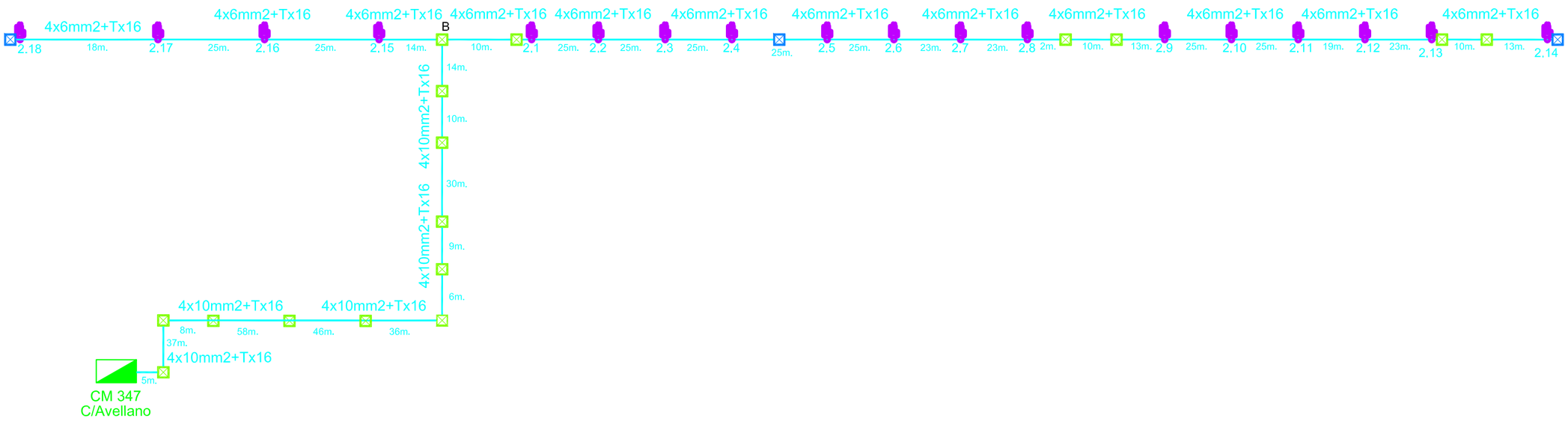
TITULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LOS TERRENOS LIBERADOS EN EL TRAMO DEL TUNEL PINAR DE ANTEQUERA Y ESPACIOS URBANOS ANEXOS

EXPEDIENTE: 113/2011

Nº PLANO: 8.2.1

DESIGNACION: RED ALUMBRADO PÚBLICO ESQUEMAS LINEAS DE DISTRIBUCIÓN

Mayo 2012



LEYENDA

- CENTRO DE MANDO
- LINEAS DE DISTRIBUCIÓN CONDUCTOR RV 0.6/1kV
- LUMINARIA ATP CONICA BIV BH-100W SOBRE COLUMNA DE 5 mts CON BRAZO DE 1,5 mts
- LUMINARIA PHILIPS StreetSaver LED 57.3W SOBRE COLUMNA DE 4 mts
- PROYECTOR INDAL IZX-A 250W H.M. COLOCADO ADOSADO A ESTRUCTURA
- 2 PROYECTORES PHILIPS RVP351 A/47.5 250W SOBRE CLUMNA DE 10 mts
- ARQUETA 40x40
- PICA DE TIERRA

valladolid alta velocidad

CONSULTOR: U.T.E. PAYD INGENIEROS — CONSULTING & INGENIERIA CIVIL, S.L.P.

AUTORES DEL PROYECTO
EL INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ALONSO-VILLALOBOS MARTÍN
EL INGENIERO T. DE OBRAS P. J. RAÚL ALONSO GARCÍA

ESCALAS: UNE A-3 ORIGINALES | S/E

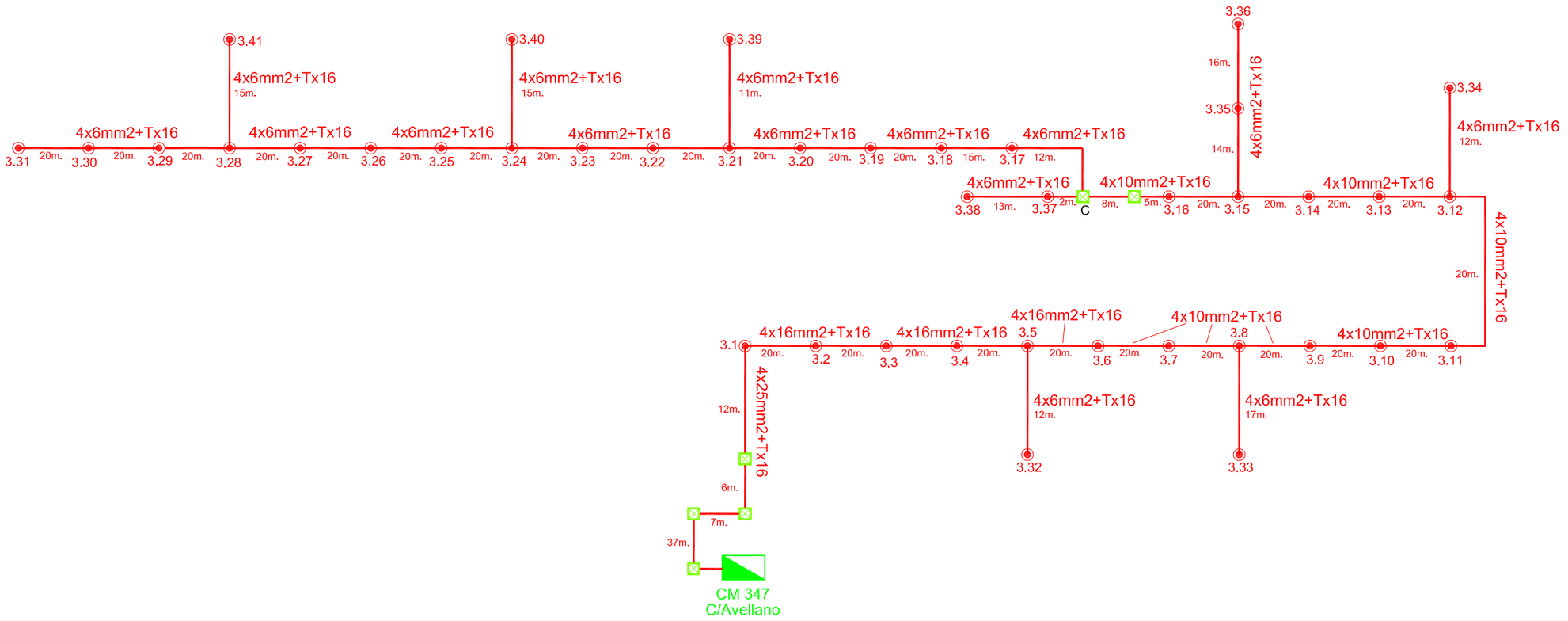
TITULO DEL PROYECTO
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LOS TERRENOS LIBERADOS EN EL TRAMO DEL TUNEL PINAR DE ANTEQUERA Y ESPACIOS URBANOS ANEXOS

EXPEDIENTE: 113/2011

Nº PLANO: 8.2.1

DESIGNACION
RED ALUMBRADO PÚBLICO
ESQUEMAS LINEAS DE DISTRIBUCIÓN

Mayo 2012



LEYENDA

- CENTRO DE MANDO
- LINEAS DE DISTRIBUCIÓN CONDUCTOR RV 0.6/1kV
- LUMINARIA ATP CONICA BIV BH-100W SOBRE COLUMNA DE 5 mts CON BRAZO DE 1,5 mts
- LUMINARIA PHILIPS StreetSaver LED 57.3W SOBRE COLUMNA DE 4 mts
- PROYECTOR INDAL IZX-A 250W H.M. COLOCADO ADOSADO A ESTRUCTURA
- 2 PROYECTORES PHILIPS RVP351 A/47.5 250W SOBRE CLUMNA DE 10 mts
- ARQUETA 40x40
- PICA DE TIERRA

valladolid alta velocidad

CONSULTOR: U.T.E. PAYD INGENIEROS; CONSULTING INGENIERIA CIVIL S.L.P.

AUTORES DEL PROYECTO
EL INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ALONSO-VILLALOBOS MARTÍN
EL INGENIERO T. DE OBRAS P. J. RAÚL ALONSO GARCÍA

ESCALAS: UNE A-3 ORIGINALES | S/E

TITULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LOS TERRENOS LIBERADOS EN EL TRAMO DEL TUNEL PINAR DE ANTEQUERA Y ESPACIOS URBANOS ANEXOS

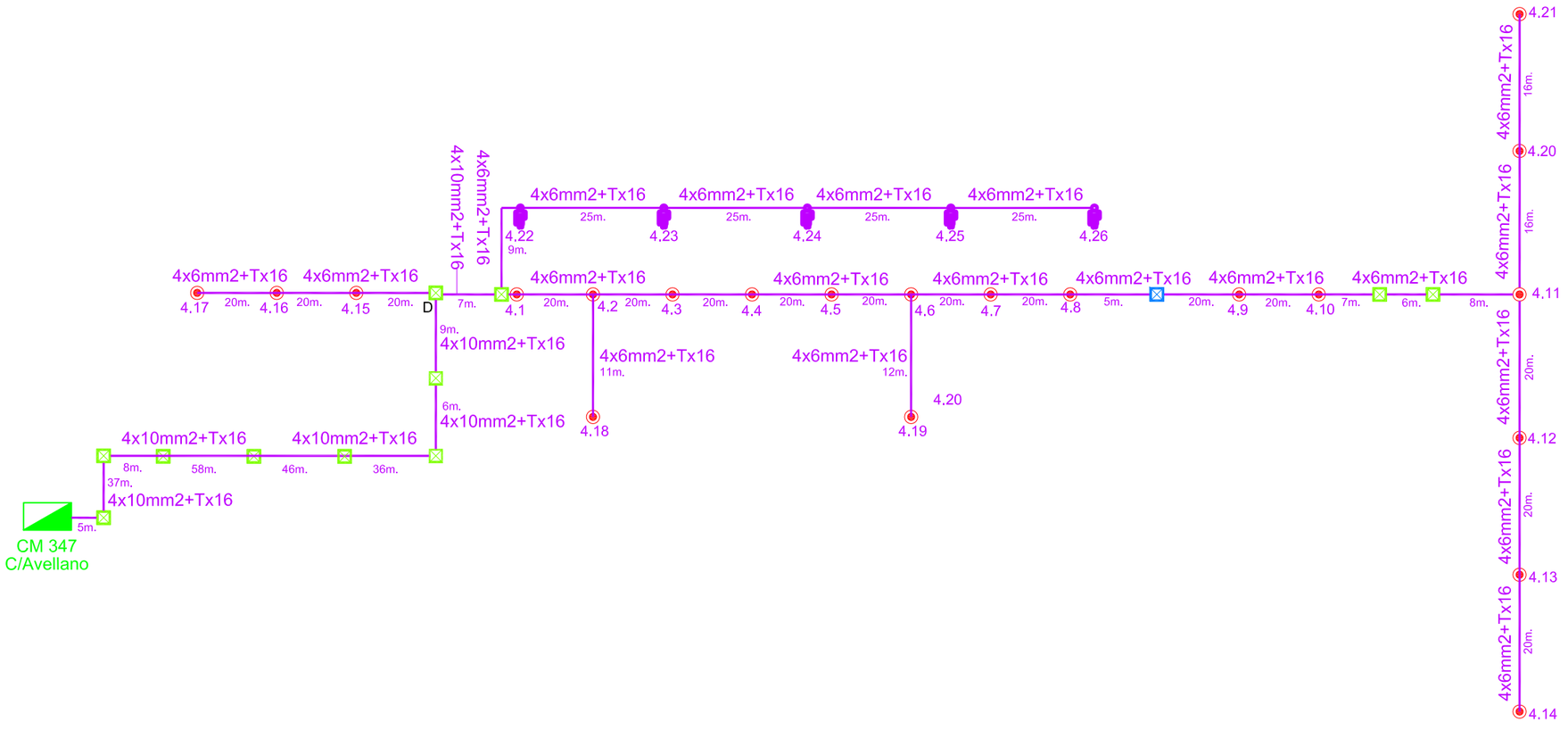
EXPEDIENTE: 113/2011

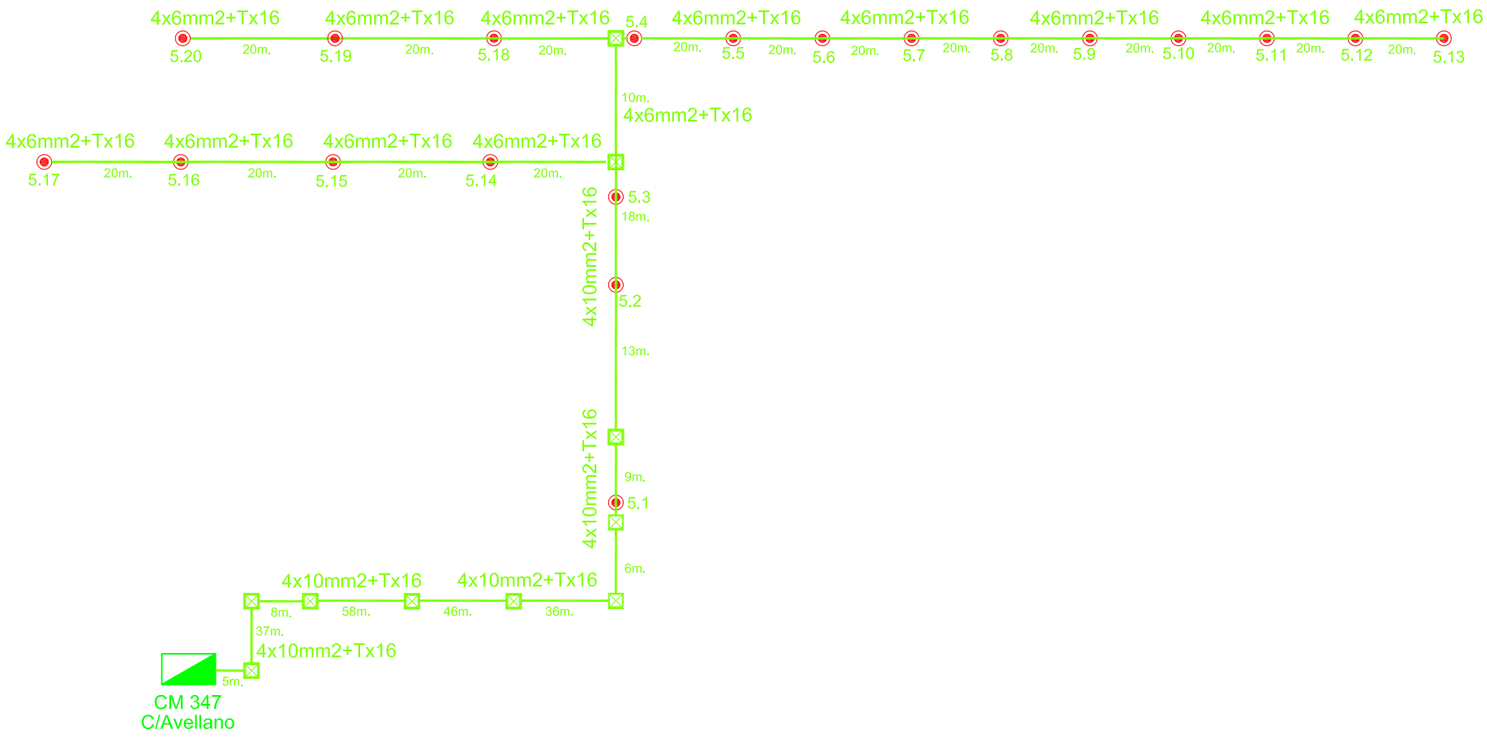
Nº PLANO: 8.2.1

DESIGNACION: RED ALUMBRADO PÚBLICO
ESQUEMAS LINEAS DE DISTRIBUCIÓN

Mayo 2012

HOJA 3 DE 8


4.21
4x6mm2+Tx16
16m.
4.20
4x6mm2+Tx16
16m.
4.11
4x6mm2+Tx16
20m.
4.12
4x6mm2+Tx16
20m.
4.13
4x6mm2+Tx16
20m.
4.14
4x6mm2+Tx16
4x6mm2+Tx16
4x6mm2+Tx16



LEYENDA

- CENTRO DE MANDO
- LINEAS DE DISTRIBUCIÓN CONDUCTOR RV 0.6/1kV
- LUMINARIA ATP CONICA BIV BH-100W SOBRE COLUMNA DE 5 mts CON BRAZO DE 1,5 mts
- LUMINARIA PHILIPS StreetSaver LED 57.3W SOBRE COLUMNA DE 4 mts
- PROYECTOR INDAL IZX-A 250W H.M. COLOCADO ADOSADO A ESTRUCTURA
- 2 PROYECTORES PHILIPS RVP351 A/47.5 250W SOBRE CLUMNA DE 10 mts
- ARQUETA 40x40
- PICA DE TIERRA

valladolid alta velocidad

CONSULTOR: U.T.E. PAYD INGENIEROS — CONSULTING e INGENIERIA CIVIL S.L.P.

AUTORES DEL PROYECTO
EL INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ALONSO-VILLALOBOS MARTIN
EL INGENIERO T. DE OBRAS P. J. RAÚL ALONSO GARCÍA

ESCALAS: UNE A-3 ORIGINALES — S/E

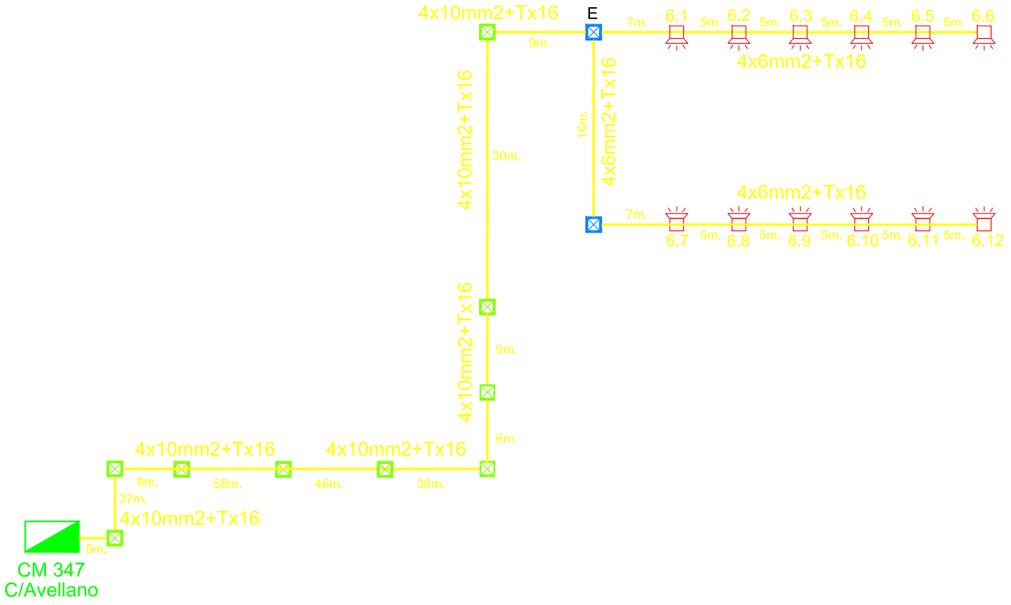
TITULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LOS TERRENOS LIBERADOS EN EL TRAMO DEL TUNEL PINAR DE ANTEQUERA Y ESPACIOS URBANOS ANEXOS

EXPEDIENTE: 113/2011

Nº PLANO: 8.2.1

DESIGNACION: RED ALUMBRADO PÚBLICO
ESQUEMAS LINEAS DE DISTRIBUCIÓN

Mayo 2012



LEYENDA

- CENTRO DE MANDO
- LINEAS DE DISTRIBUCIÓN CONDUCTOR RV 0.6/1kV
- LUMINARIA ATP CONICA BIV BH-100W SOBRE COLUMNA DE 5 mts CON BRAZO DE 1,5 mts
- LUMINARIA PHILIPS StreetSaver LED 57.3W SOBRE COLUMNA DE 4 mts
- PROYECTOR INDAL IZX-A 250W H.M. COLOCADO ADOSADO A ESTRUCTURA
- 2 PROYECTORES PHILIPS RVP351 A/47.5 250W SOBRE CLUMNA DE 10 mts
- ARQUETA 40x40
- PICA DE TIERRA

valladolid alta velocidad

CONSULTOR: U.T.E. PAYD INGENIEROS — CONSULTING e-INGENIERIA CIVIL S.L.P.

AUTORES DEL PROYECTO
EL INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ALONSO-VILLALOBOS MARTÍN
EL INGENIERO T. DE OBRAS P. J. RAÚL ALONSO GARCÍA

ESCALAS
UNE A-3 ORIGINALES
S/E

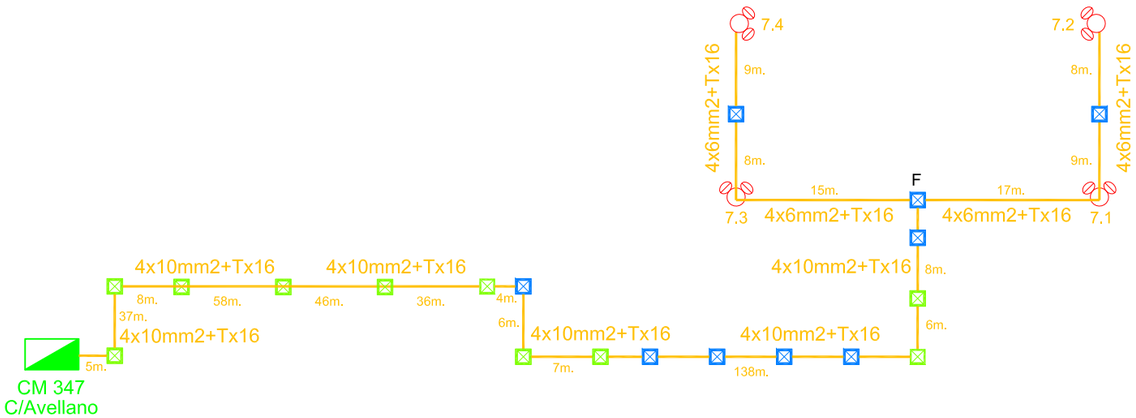
TITULO DEL PROYECTO
PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LOS TERRENOS LIBERADOS EN EL TRAMO DEL TUNEL PINAR DE ANTEQUERA Y ESPACIOS URBANOS ANEXOS

EXPEDIENTE: 113/2011

Nº PLANO: 8.2.1

DESIGNACION
RED ALUMBRADO PÚBLICO
ESQUEMAS LINEAS DE DISTRIBUCIÓN

Mayo 2012



LEYENDA

- CENTRO DE MANDO
- LINEAS DE DISTRIBUCIÓN CONDUCTOR RV 0.6/1kV
- LUMINARIA ATP CONICA BIV BH-100W SOBRE COLUMNA DE 5 mts CON BRAZO DE 1,5 mts
- LUMINARIA PHILIPS StreetSaver LED 57.3W SOBRE COLUMNA DE 4 mts
- PROYECTOR INDAL IZX-A 250W H.M. COLOCADO ADOSADO A ESTRUCTURA
- 2 PROYECTORES PHILIPS RVP351 A/47.5 250W SOBRE CLUMNA DE 10 mts
- ARQUETA 40x40
- PICA DE TIERRA

valladolid alta velocidad

CONSULTOR: U.T.E. PAYD INGENIEROS — CONSULTING & INGENIERIA CIVIL S.L.P.

AUTORES DEL PROYECTO
EL INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. — JUAN ALONSO-VILLALOBOS MARTÍN
EL INGENIERO T. DE OBRAS P. — J. RAÚL ALONSO GARCÍA

ESCALAS: UNE A-3 ORIGINALES | S/E

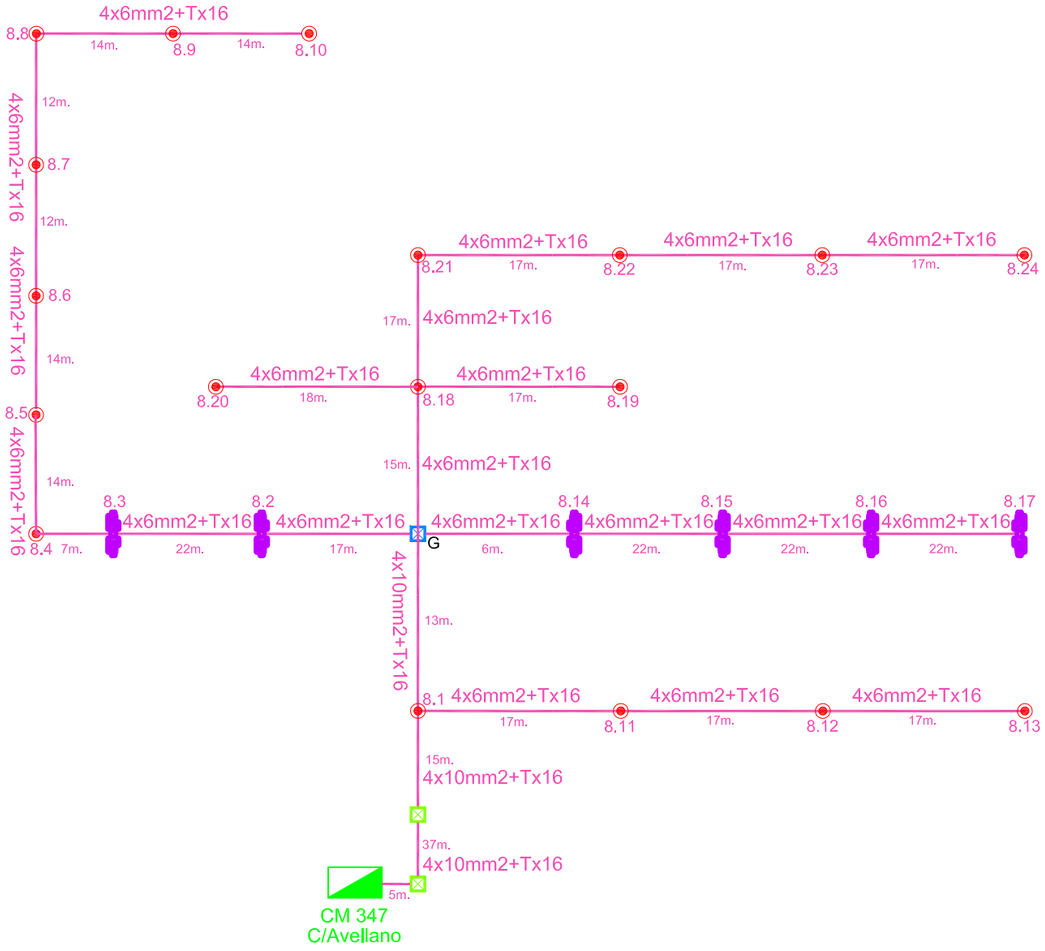
TITULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LOS TERRENOS LIBERADOS EN EL TRAMO DEL TUNEL PINAR DE ANTEQUERA Y ESPACIOS URBANOS ANEXOS

EXPEDIENTE: 113/2011

Nº PLANO: 8.2.1

DESIGNACION: RED ALUMBRADO PÚBLICO
ESQUEMAS LINEAS DE DISTRIBUCIÓN

Mayo 2012



LEYENDA

- CENTRO DE MANDO
- LINEAS DE DISTRIBUCIÓN CONDUCTOR RV 0.6/1kV
- LUMINARIA ATP CONICA BIV BH-100W SOBRE COLUMNA DE 5 mts CON BRAZO DE 1,5 mts
- LUMINARIA PHILIPS StreetSaver LED 57.3W SOBRE COLUMNA DE 4 mts
- PROYECTOR INDAL IZX-A 250W H.M. COLOCADO ADOSADO A ESTRUCTURA
- 2 PROYECTORES PHILIPS RVP351 A/47.5 250W SOBRE CLUMNA DE 10 mts
- ARQUETA 40x40
- PICA DE TIERRA

valladolid alta velocidad

CONSULTOR: U.T.E. PAYD INGENIEROS — CONSULTING e INGENIERIA CIVIL S.L.P.

AUTORES DEL PROYECTO
EL INGENIERO DE CAMINOS, C. y P. JUAN ALONSO-VILLALOBOS MARTIN
EL INGENIERO T. DE OBRAS P. J. RAUL ALONSO GARCÍA

ESCALAS: UNE A-3 ORIGINALES | S/E

TITULO DEL PROYECTO: PROYECTO DE URBANIZACIÓN DE LOS TERRENOS LIBERADOS EN EL TRAMO DEL TUNEL PINAR DE ANTEQUERA Y ESPACIOS URBANOS ANEXOS

EXPEDIENTE: 113/2011

Nº PLANO: 8.2.1

DESIGNACION: RED ALUMBRADO PÚBLICO ESQUEMAS LINEAS DE DISTRIBUCIÓN

Mayo 2012

HOJA 8 DE 8