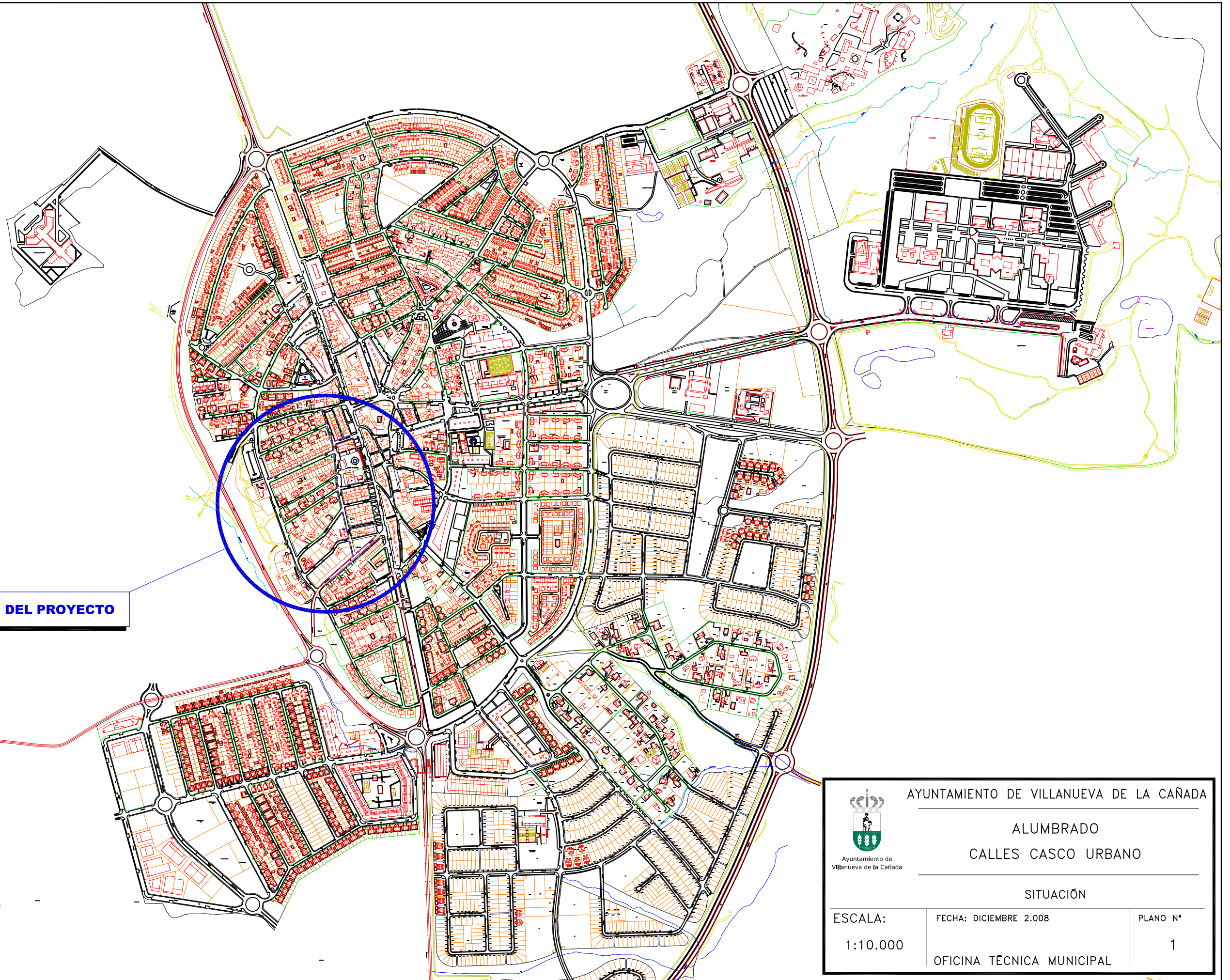
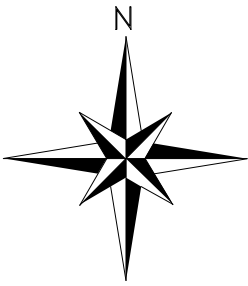




Ayuntamiento de
Villanueva de La Cañada

PLANOS



SITUACIÓN DEL PROYECTO



Ayuntamiento de Villanueva de la Cañada

AYUNTAMIENTO DE VILLANUEVA DE LA CAÑADA

ALUMBRADO
CALLES CASCO URBANO

SITUACIÓN

ESCALA:

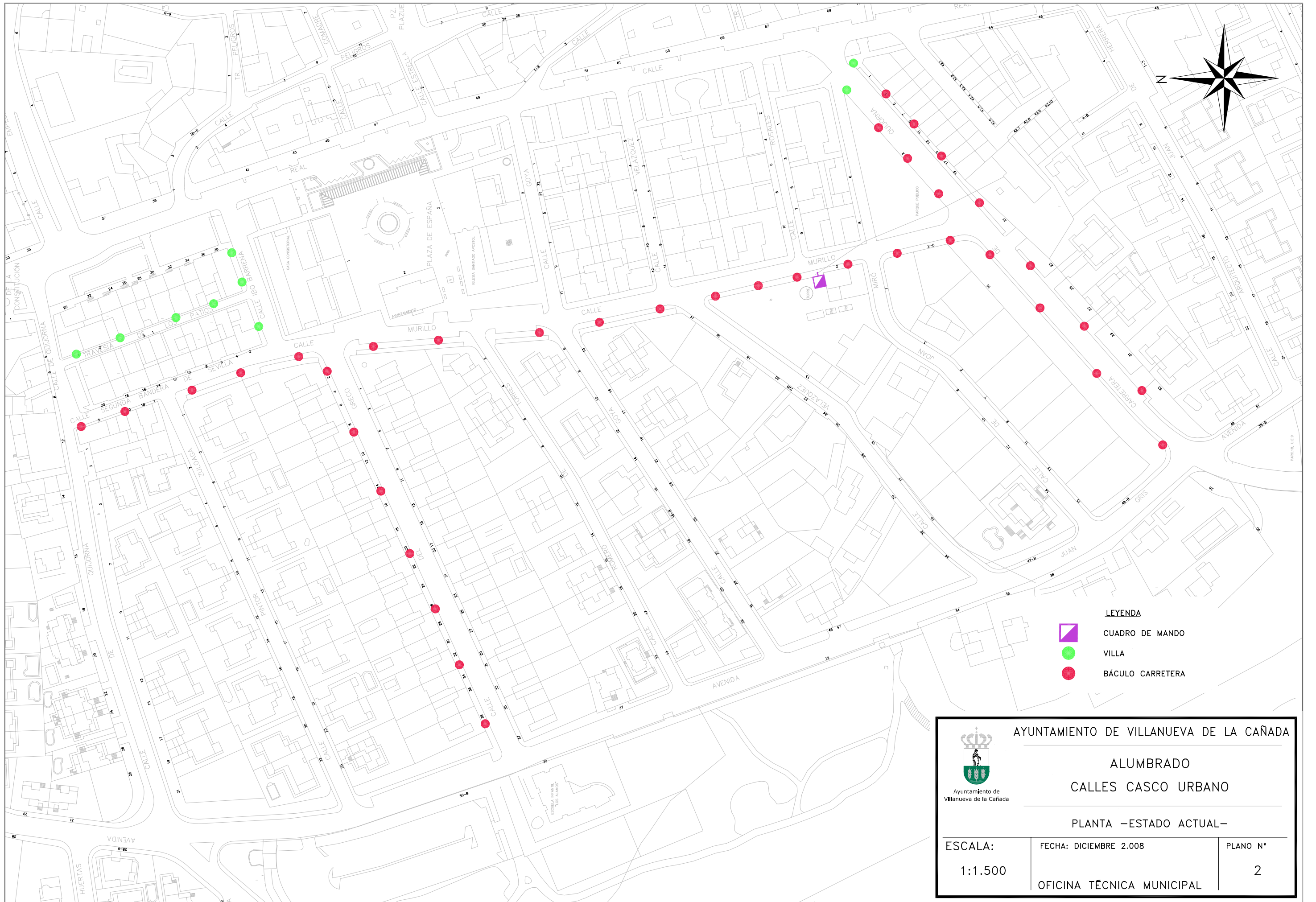
FECHA: DICIEMBRE 2.008




PLANO N°

1:10.000

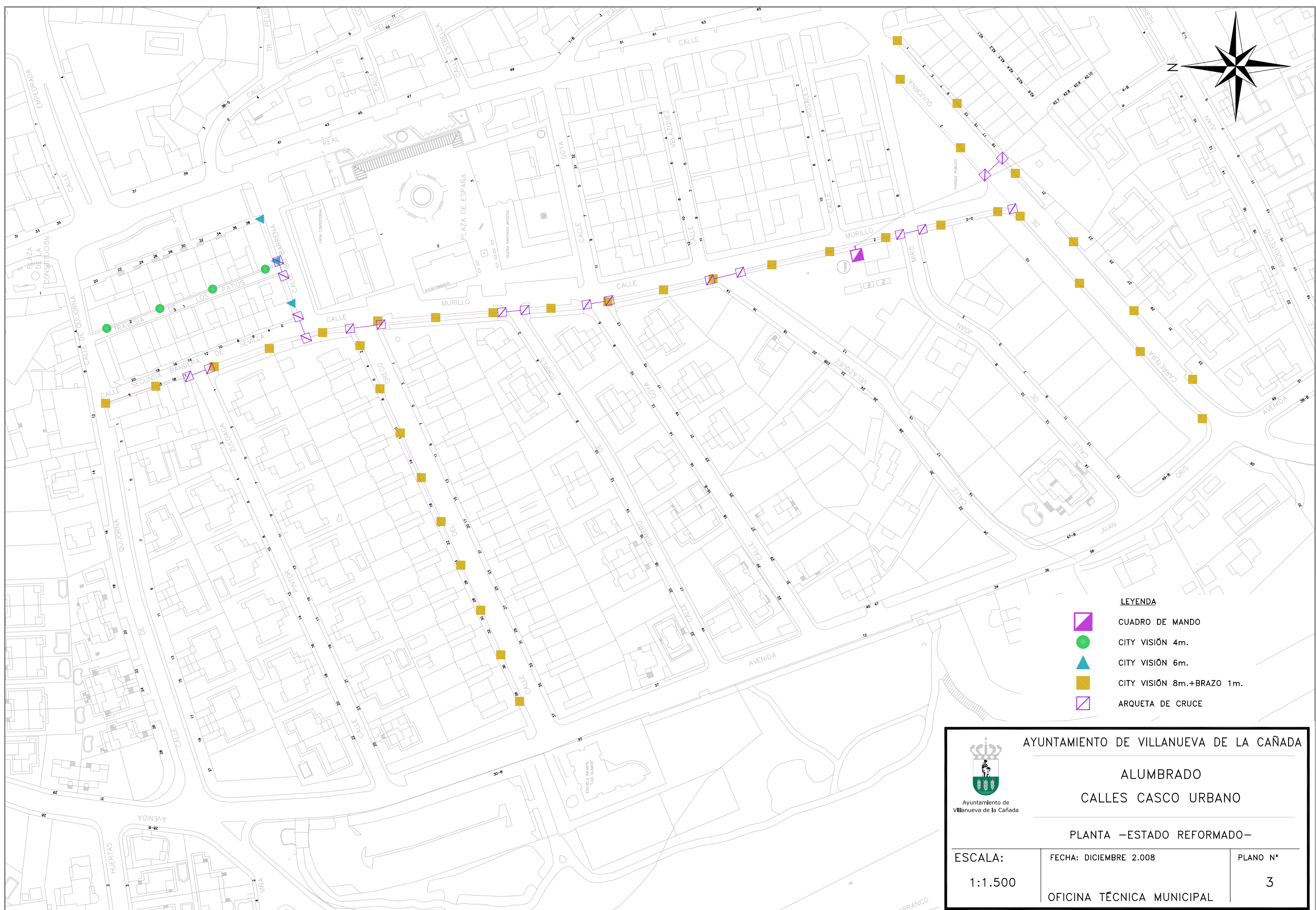
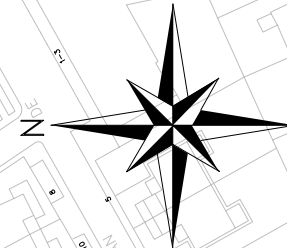
OFICINA TÉCNICA MUNICIPAL

1



- LEYENDA**
-  CUADRO DE MANDO
 -  VILLA
 -  BÁCULO CARRETERA

 AYUNTAMIENTO DE VILLANUEVA DE LA CAÑADA		
ALUMBRADO CALLES CASCO URBANO		
PLANTA –ESTADO ACTUAL–		
ESCALA: 1:1.500	FECHA: DICIEMBRE 2.008	PLANO N° 2
OFICINA TÉCNICA MUNICIPAL		



- LEYENDA**
-  CUADRO DE MANDO
 -  CITY VISIÓN 4m.
 -  CITY VISIÓN 6m.
 -  CITY VISIÓN 8m.+BRAZO 1m.
 -  ARQUETA DE CRUCE



AYUNTAMIENTO DE VILLANUEVA DE LA CAÑADA

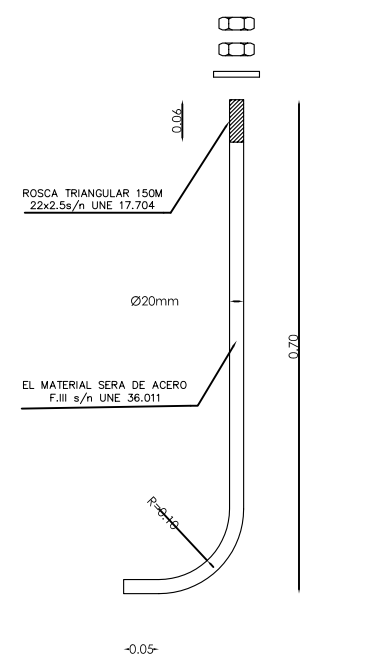
ALUMBRADO
CALLES CASCO URBANO

PLANTA –ESTADO REFORMADO–

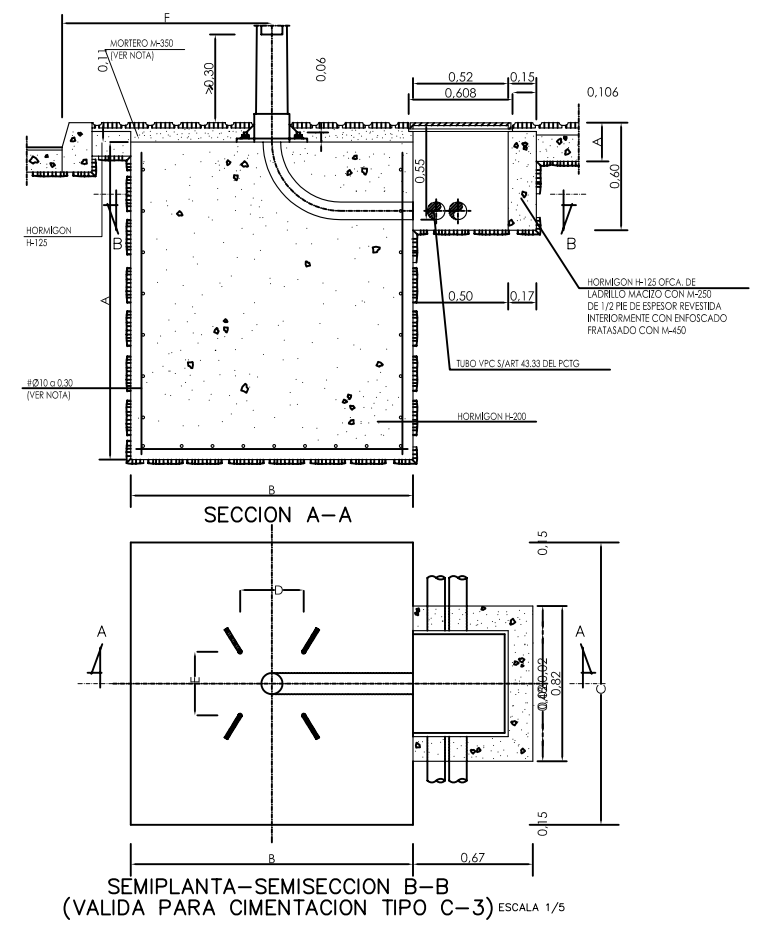
ESCALA: 1:1.500	FECHA: DICIEMBRE 2.008	PLANO N° 3
OFICINA TÉCNICA MUNICIPAL		

OTROS DETALLES CIMENTACIONES

PERNO DE ANCLAJE



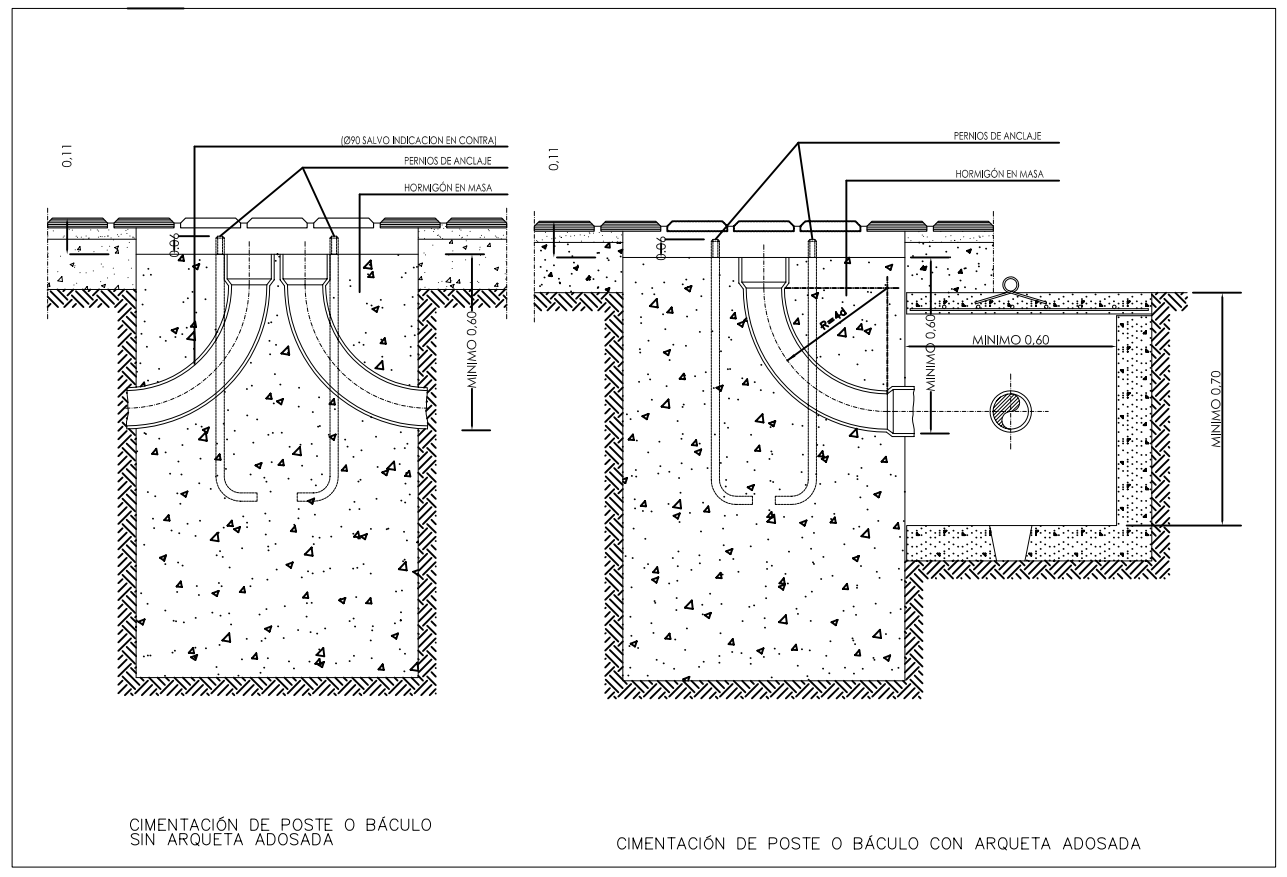
ALZADO ESCALA 1/5



SEMIPLANTA-SEMISECCION B-B (VALIDA PARA CIMENTACION TIPO C-3) ESCALA 1/5

CIMENTA.	TIPO	SOPORTE	DIMENSIONES EN CENTIMETROS Y PULGADAS								
			F	A	B	C	L	D	E	d	Ø
C-3	COLUMNA O BACULO DE 8 A 12m.		80	120	80	80	70	28.5	28.5	—	2"

- LA ARMADURA DE LA CIMENTACION DE LOS SOPORTES SOLO IRA EN LOS BACULOS DE 16 Y 18 m. DE ALTURA Y SERA DE ACERO AEH-400N EN BARRAS CORRUGADAS
- CUANDO LA CIMENTACION DEL SOPORTE ESTE SITUADA EN ZONAS TERRIZAS O AJARDINADAS SE RELLENARA CON HORMIGÓN H-125 EL VOLUMEN COMPENDIDO ENTRE LA CARA SUPERIOR DE LA CIMENTACION Y LA RASANTE DE DICHA ZONA (e=0,11m.) S/ART. 43.41 DEL PCTG.



CIMENTACIÓN DE POSTE O BÁCULO SIN ARQUETA ADOSADA

CIMENTACIÓN DE POSTE O BÁCULO CON ARQUETA ADOSADA



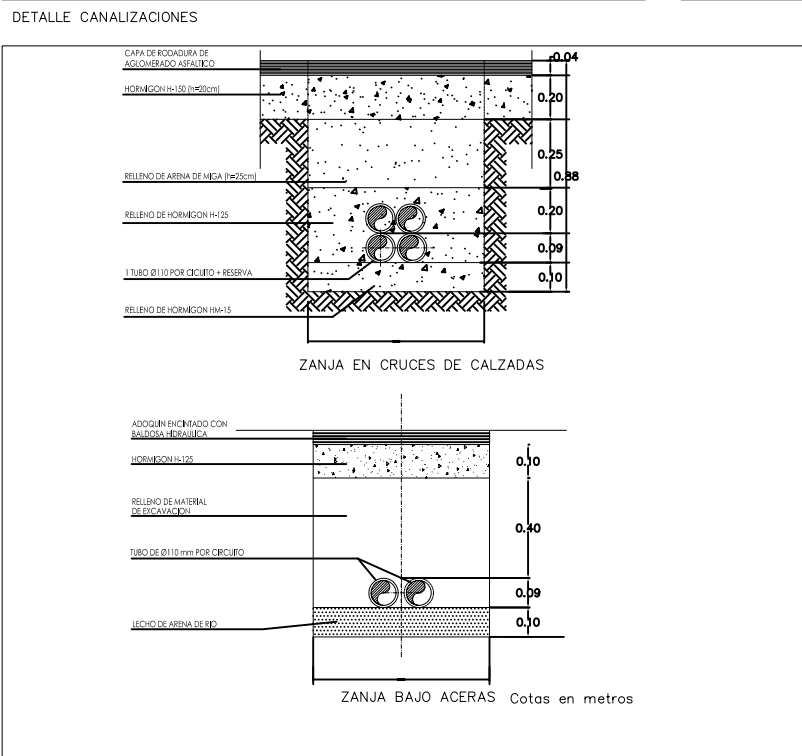
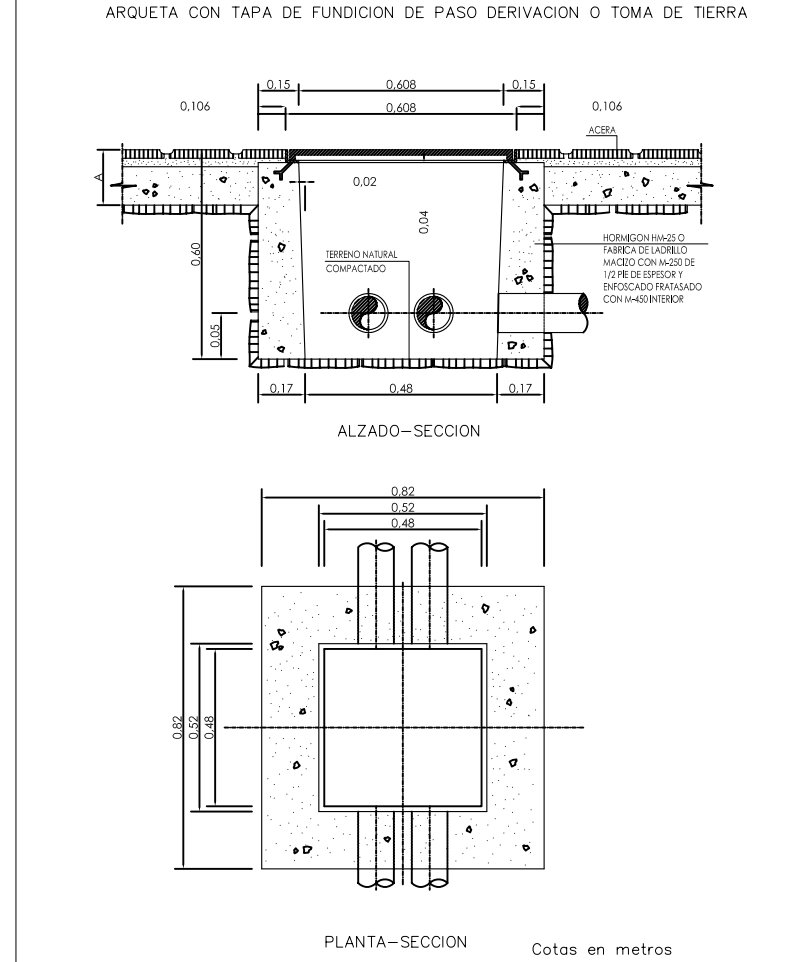
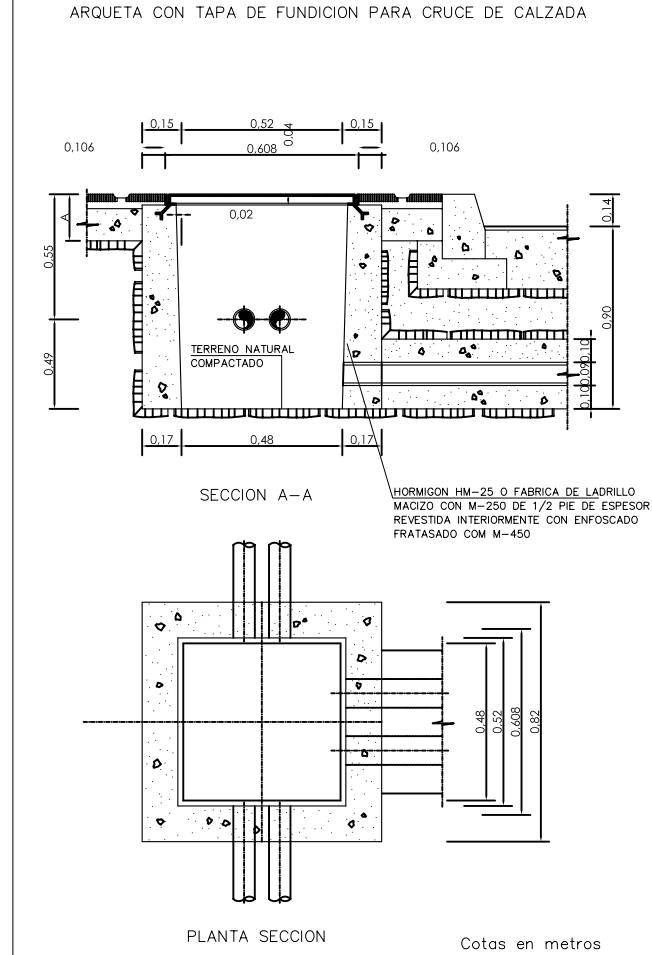
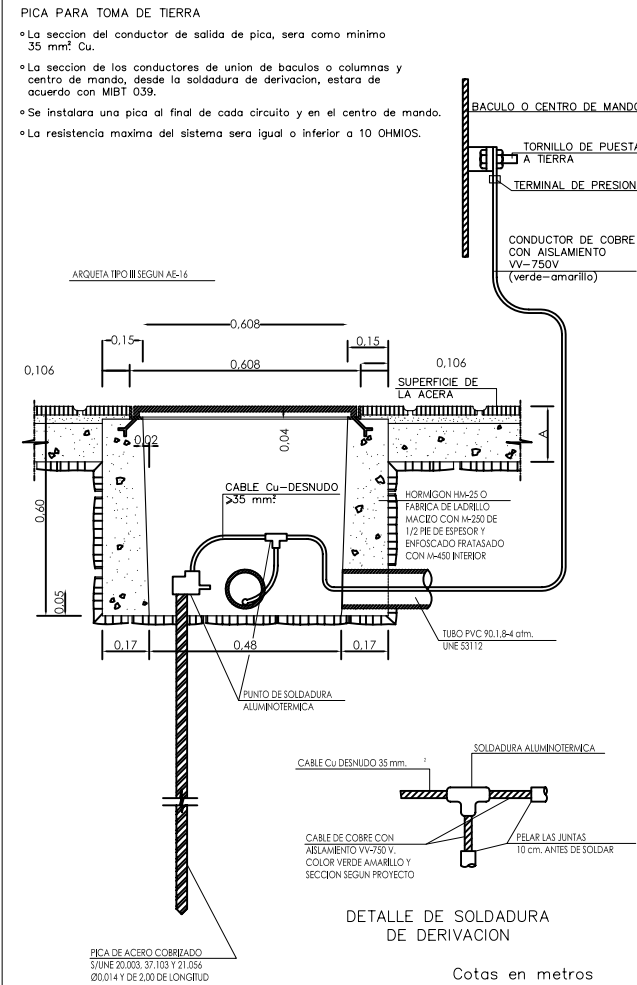
AYUNTAMIENTO DE VILLANUEVA DE LA CAÑADA


ALUMBRADO

CALLES CASCO URBANO

DETALLES

ESCALA:	FECHA: DICIEMBRE 2.008	PLANO N°
S/E	OFICINA TÉCNICA MUNICIPAL	4



 AYUNTAMIENTO DE VILLANUEVA DE LA CAÑADA

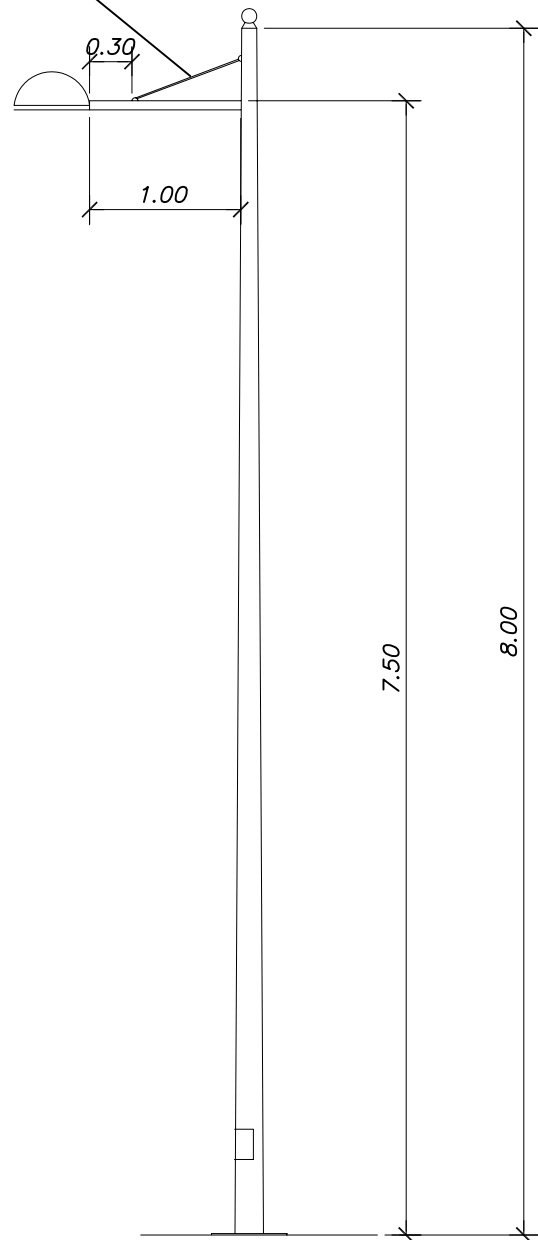
ALUMBRADO
CALLES CASCO URBANO

AYuntamiento de Villanueva de la Cañada

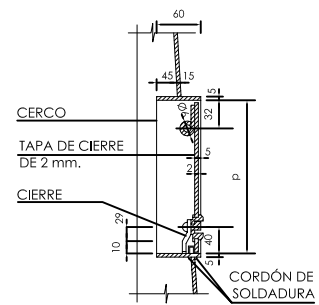
DETALLES

ESCALA: S/E	FECHA: DICIEMBRE 2.008	PLANO N° 5
OFICINA TÉCNICA MUNICIPAL		

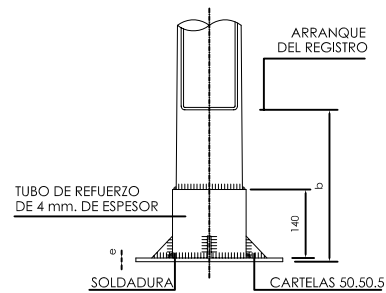
TIRANTE DE ACERO INOXIDABLE



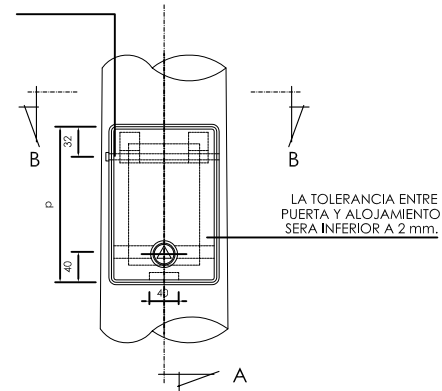
Escala 1 / 20



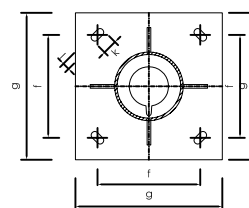
SECCIÓN A-A



ALZADO



ALZADO



PLANTA

DIMENSIONES DE PLACA

PLACA TIPO	g (mm)	f (mm)	l (mm)	k (mm)	e (mm)
P2	300	215	20	45	6
P3	400	285	25	50	8
P4	400	285	25	50	10
P5	400	285	25	50	12

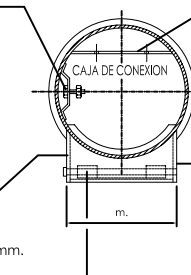
TALADRO DE Ø7 mm. PARA TORNILLO DE TOMA A TIERRA M6.16 CON UNA ARANDELA PLANA Y UNA GROWER (ESTARA MONTADO A 400 mm. SOBRE LA PLACA DE ASIENTO).

PLETINAS DE 135.30.3 CON TALADROS DE Ø7 mm. (2 TALADROS PLETINA SUPERIOR UN TALADRO PLETINA INFERIOR).

EN ESTA CARA DEBERA MARCARSE:
- HOMOLOGACION M.INDUSTRIA DE LA COLUMNA.
- HOMOLOGACION M.INDUSTRIA DEL GALVANIZADO.
- N DE IDENTIFICACION (ART. 43.42 DEL PCTG).

EN ESTA CARA DEBERA MARCARSE:
- NOMBRE DEL FABRICANTE.
- FECHA DE FABRICACION (MES Y AÑO).

EJE DE GIRO DE TAPA CON Ø5,5mm. Y CABEZA Ø10



SECCIÓN B-B



AYUNTAMIENTO DE VILLANUEVA DE LA CAÑADA

ALUMBRADO
CALLES CASCO URBANO

DETALLES

ESCALA:
INDICADAS

FECHA: DICIEMBRE 2.008

PLANO N°

OFICINA TÉCNICA MUNICIPAL

6