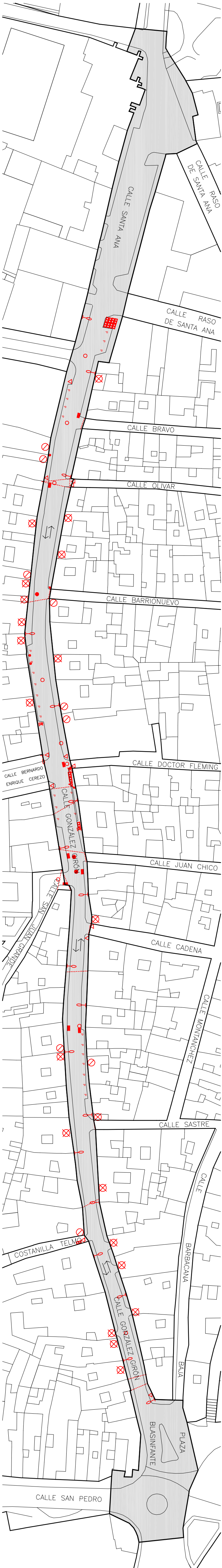


# **PLANOS**

PROYECTO DE ADECUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA  
DE LAS CALLES GONZÁLEZ GIRÓN Y SANTA ANA





LEYENDA

- FAROLA EMPOTRADA
- SEÑAL TRÁFICO
- POZO SANEAMIENTO
- SUMIDERO SANEAMIENTO
- POZO SUMIDERO SANEAMIENTO
- APARCAMIENTO CON VADO
- APARCAMIENTO SIN VADO
- CONTENEDOR
- ZONA DE APARCAMIENTOS
- POSTE DE ALUMBRADO
- PANEL SEÑALIZACIÓN
- PILONA
- TENDIDO ELÉCTRICO

PROYECTO DE ADECUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA DE LAS CALLES GONZÁLEZ GIRON Y SANTA ANA

CARMONA

SEVILLA

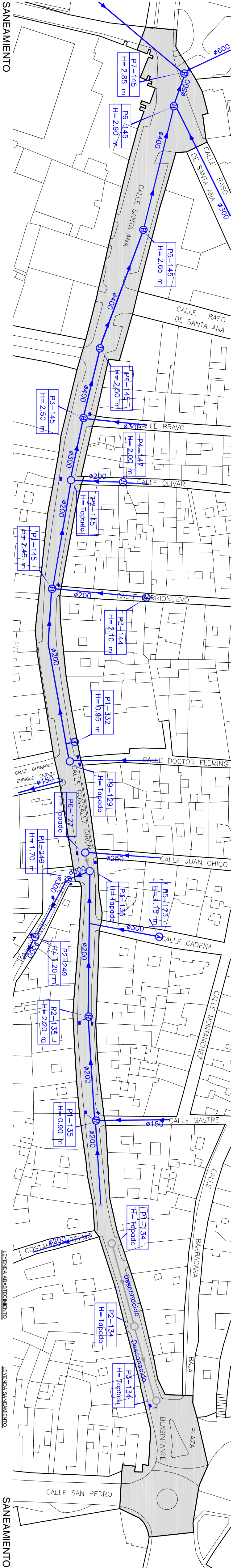
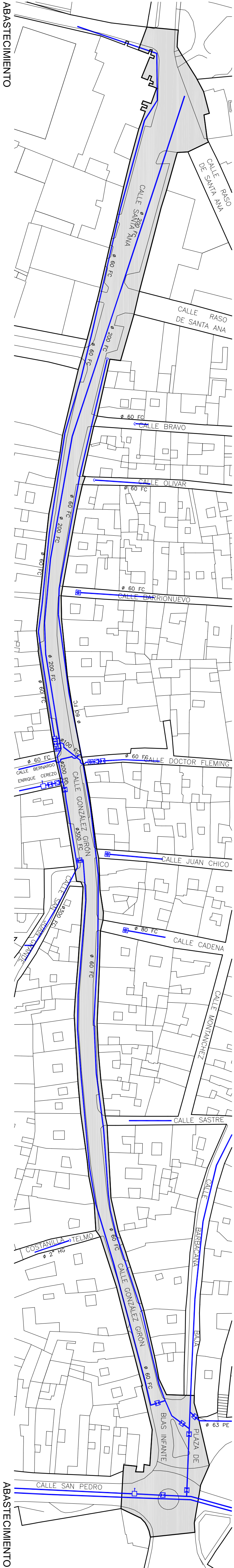
ESTADO ACTUAL  
ORDENACIÓN GENERAL

02

ARQUITECTO: DAVID PRADA BAENA

FEBRERO 2009





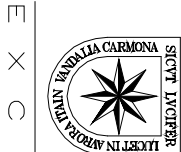
PROYECTO DE ADECUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA  
DE LAS CALLES GONZÁLEZ GIRON Y SANTA ANA

CARMONA

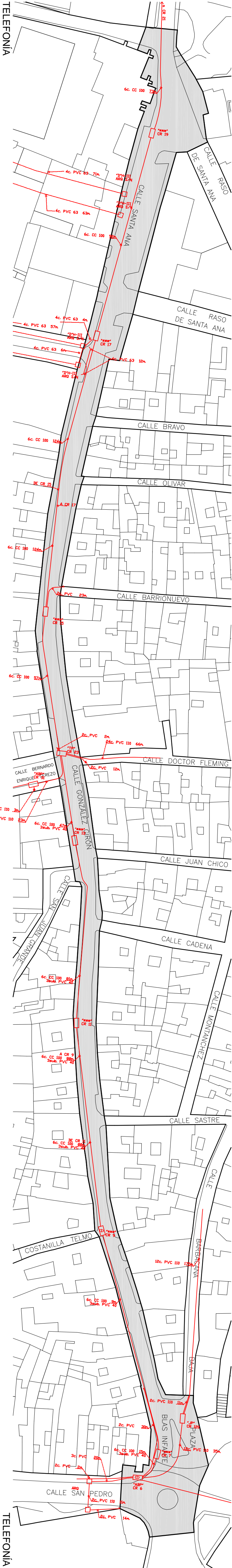
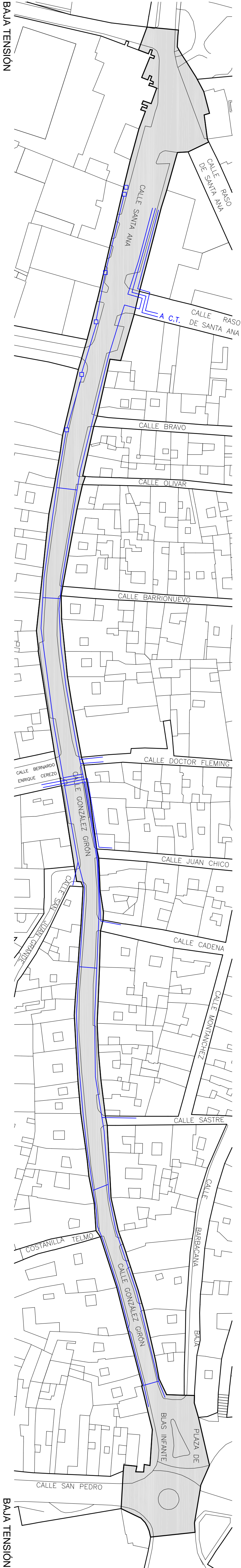
SEVILLA

ESTADO ACTUAL  
ABASTECIMIENTO Y SANEAMIENTO

ARQUITECTO: DAVID PRADA BAENA







LEYENDA BAJA TENSIÓN

□ ARQUETA

— CANALIZACIÓN EXISTENTE AÉREA

# PROYECTO DE ADECUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA DE LAS CALLES GONZÁLEZ GIRON Y SANTA ANA

CARMONA

SEVILLA

ESTADO ACTUAL  
BAJA TENSIÓN Y TELEFONÍA

ARQUITECTO: DAVID PRADA BAENA

FEBRERO 2009





- LEYENDA**
- FAROLA EMPOTRADA
  - SEÑAL TRÁFICO
  - POZO SANEAMIENTO
  - SUMIDERO SANEAMIENTO
  - APARCAMIENTO CON VADO
  - APARCAMIENTO SIN VADO
  - CONTENEDOR
  - ZONA DE APARCAMIENTOS
  - PANEL SEÑALIZACIÓN
  - FRANJA DE PILONAS DE GRANITO CADA 2.5M
  - TENDIDO ELÉCTRICO
  - PAPELERA

# PROYECTO DE ADECUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA DE LAS CALLES GONZÁLEZ GIRON Y SANTA ANA

CARMONA

SEVILLA

ESTADO REFORMA  
ORDENACIÓN GENERAL

05  
ESCALA: 1/1.000

ARQUITECTO: DAVID PRADA BAENA

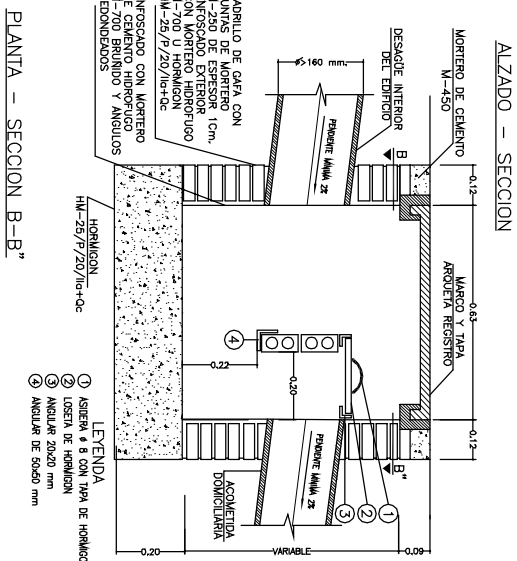
FEBRERO 2009

E X C M O . A Y U N T A M I E N T O D E C A R M O N A

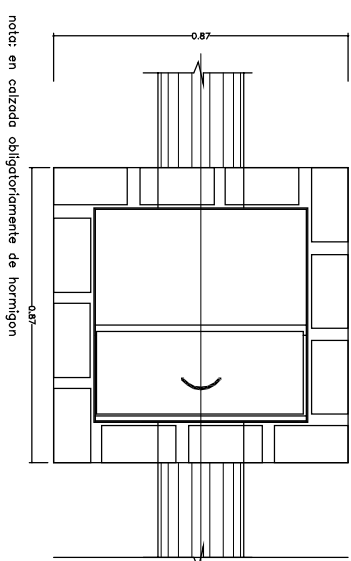




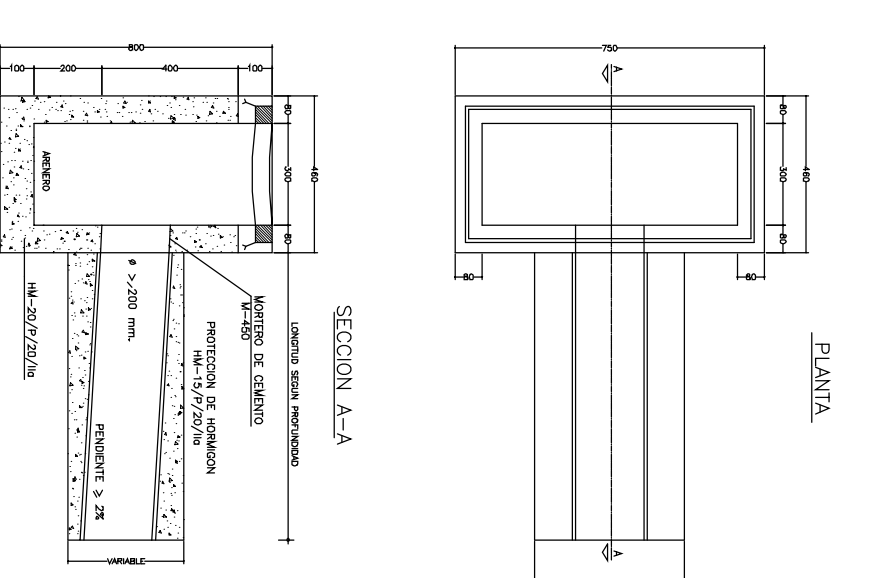
ARQUETA SINONA DE REGISTRO



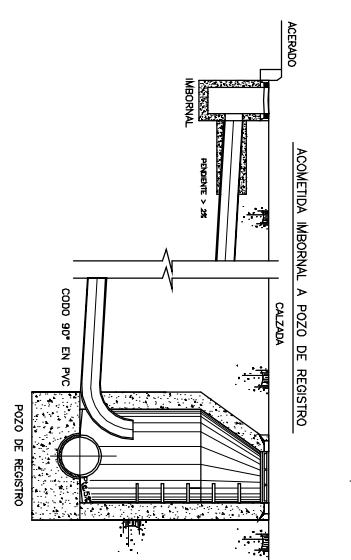
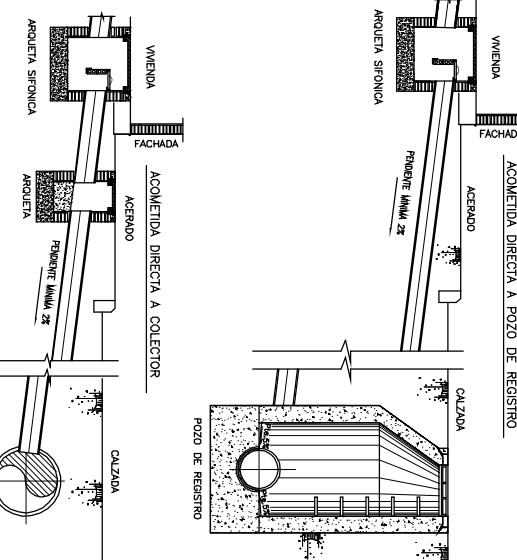
PLANTA - SECCION B-B'



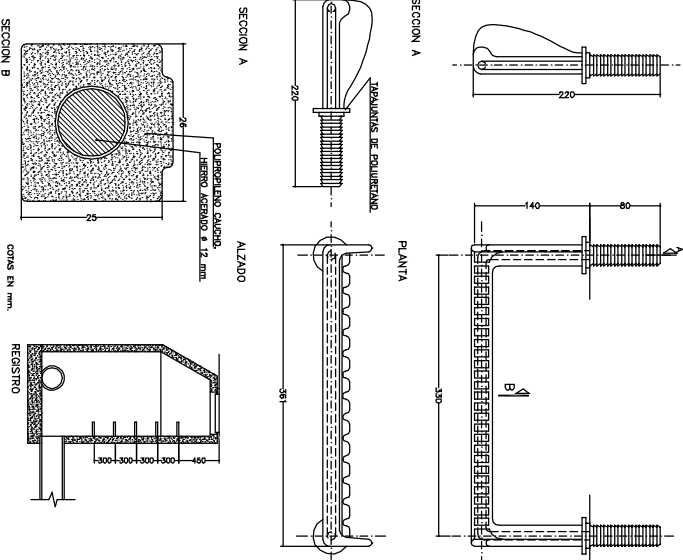
IBORNAL NO SINONO



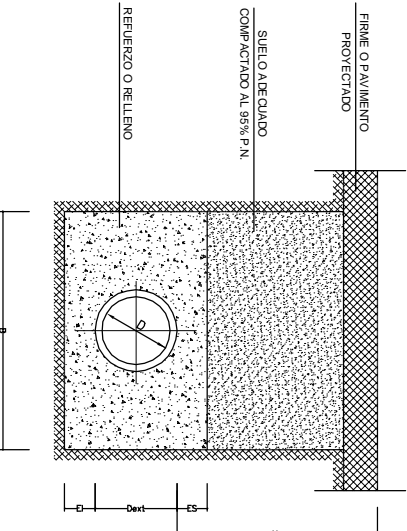
ESQUEMA DE ACOMETIDAS



PATE PARA POZO DE REGISTRO

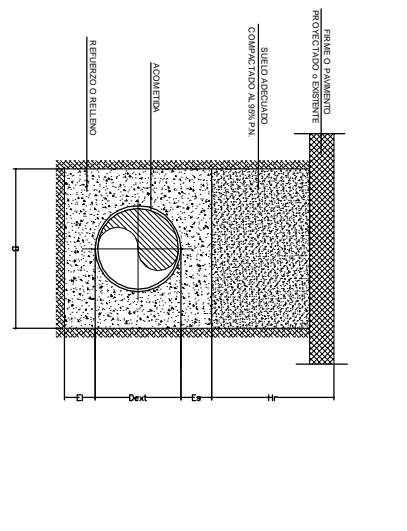


ZANJA TIPO. DEFINICION GENERAL



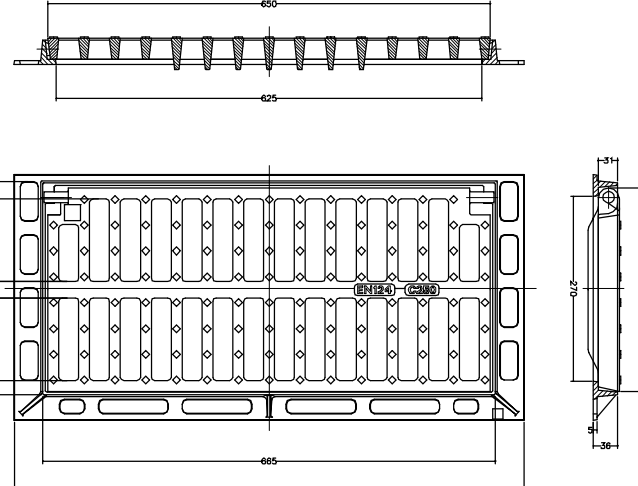
REQUERIMIENTO (°)	MATERIALES	ES (m)	B (m)
H < 4000	REVESTIMIENTO INTERNO EN POLIETILENO	H	D=H/30
H > 4000	REVESTIMIENTO EXTERNO EN POLIETILENO	H	D=H/30
H > 4000	REVESTIMIENTO EXTERNO EN POLIETILENO	H	D=H/30

ZANJA TIPO. ACOMETIDAS. IBORNALES



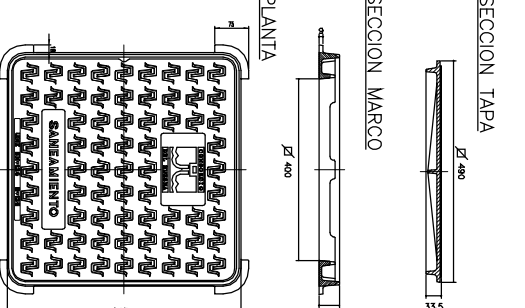
MATERIAL	PACIFICADO
REVESTIMIENTO INTERNO EN POLIETILENO	100 mm
REVESTIMIENTO EXTERNO EN POLIETILENO	200 mm
ZANJA SEGMENTADA Y 11	

REJA ARTICULADA DE FUNDICION DUCTIL PARA IBORNAL 300x800



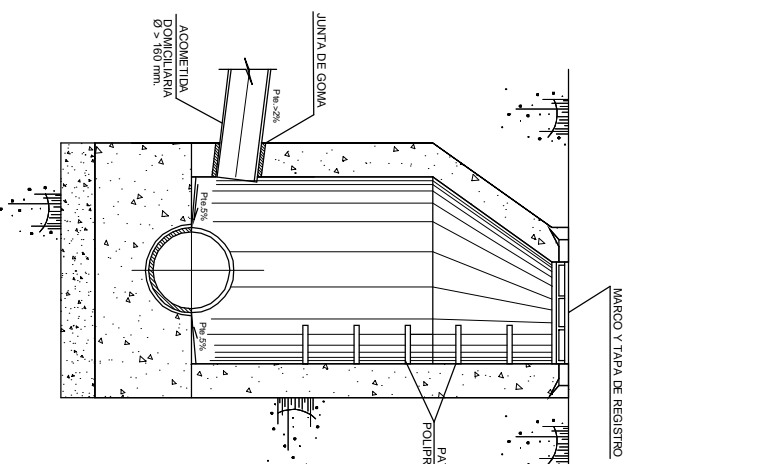
REJA PLATA RECTANGULAR EN FONDUCCION DOBLE SEGUN UNE-EN-124	
RESISTENCIA A LA ROTURA >25 Tn	
OTRAS CARACTERISTICAS SEGUN UNE-EN-124	
PARADO SEGUN UNE-EN-124	
RETIENIMIENTO DE PARTIDA ENGRANOSA Y RELENTOS ANTISUCANTES EN LA PARTE SUPERIOR	
ROTURA	
PEYONAL	25 T.
CIRCULACION	40 T.

REGISTRO PARA ARQUETA DE ARRANQUE



REJILLA	25 T.
REJILLA	25 T.

DETALLE CONEXION ACOMETIDA A POZO DE REGISTRO

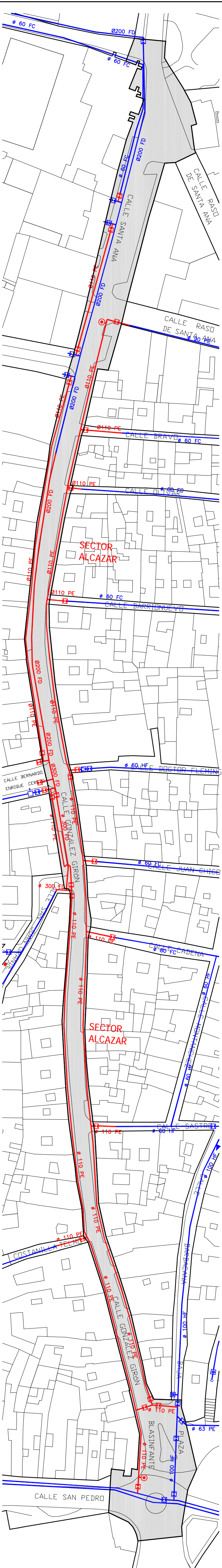


LEYENDA SANEAMIENTO
ARQUETA DE ARRANQUE EXISTENTE
ARQUETA DE ARRANQUE NUEVA
POZO DE OBRA DE FABRICA EXISTENTE
POZO DE OBRA DE FABRICA NUEVO
POZO NO REGISTRABLE EXISTENTE
POZO NO REGISTRABLE NUEVO
COLECTOR EXISTENTE
COLECTOR NUEVO
IBORNAL NUEVO

NORMAS DE MONTAJE
- Se instalar en el hueco indicado dos ejes de 25 mm.
- Instalar las juntas del tubo y apretar convenientemente en los extremos con un mazo y con una llave de 25 mm.
- Si el tamaño del agujero realizado es superior a los 25 mm, se rellenará con un mortero de cemento.

PROYECTO DE ADECUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA DE LAS CALLES GONZALEZ GIRON Y SANTA ANA
ESTADO REFORMADO
SANEAMIENTO
ARQUITECTO: DAVID PRADA BAEÑA





ARQUETA DE REGISTRO PARA VALVULAS DE COMPUERTA 4x150 LOCALIZADA EN ACERVO

SECCION TIPO ZANJA DE ABASTECIMIENTO

PROTECCION TUBERIA DE PASO BAJO CARRETERA

REGISTRO FUNDIDO DUCTIL Ø 400 PARA ARQUETAS Ø 1,10 mm.

REGISTRO FUND. DUCTIL. B125 PARA ARQUETA VALVULAS 4x150 LOCALIZADA EN ACERVO

BOCA DE REGO

ALZADO - SECCION



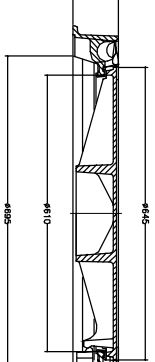
ALZADO - SECCION



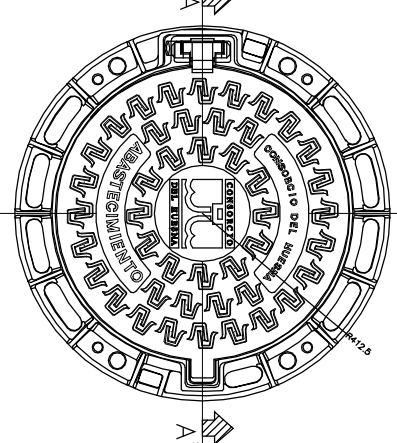
ALZADO - SECCION



SECCION A-A'



PLANTA SUPERIOR DE LA TAPA



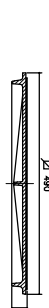
CARGA DE ROTURA



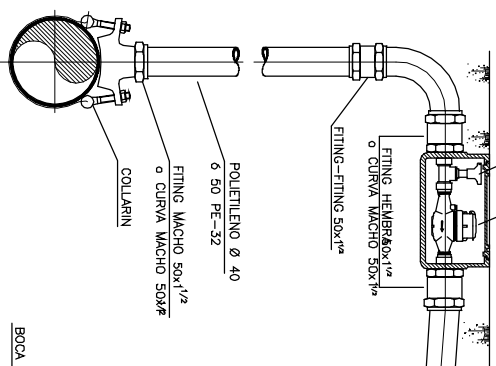
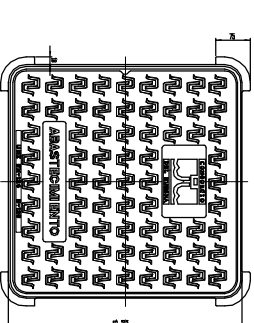
SECCION MARCO



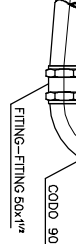
SECCION TAPA



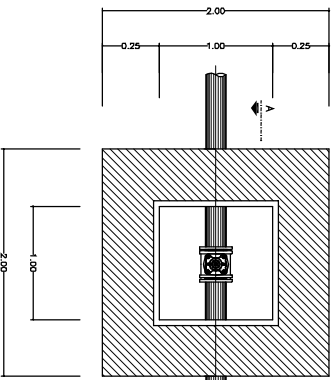
PLANTA



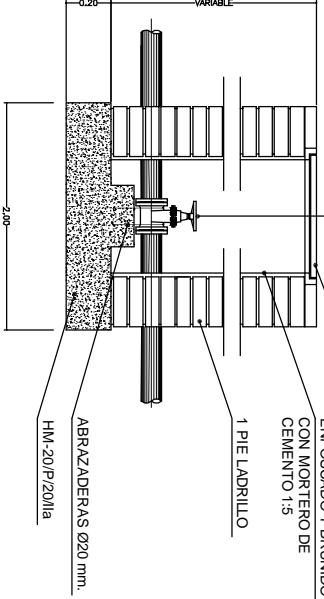
BOCA DE REGO



ACOPLEDA DE ABASTECIMIENTO



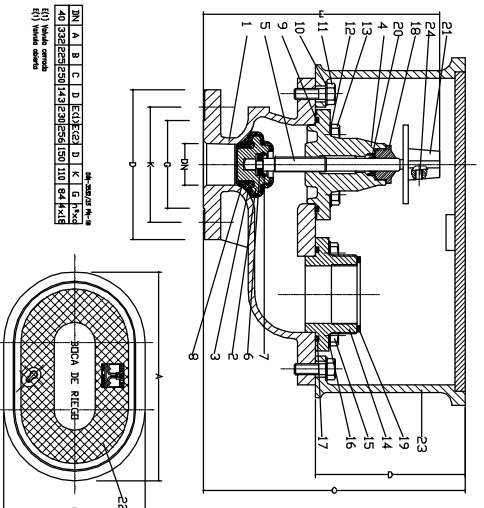
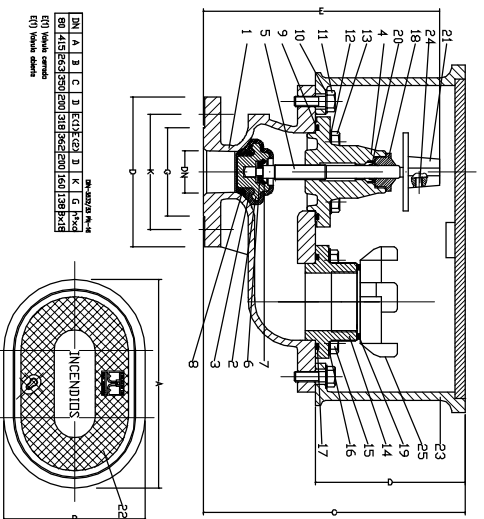
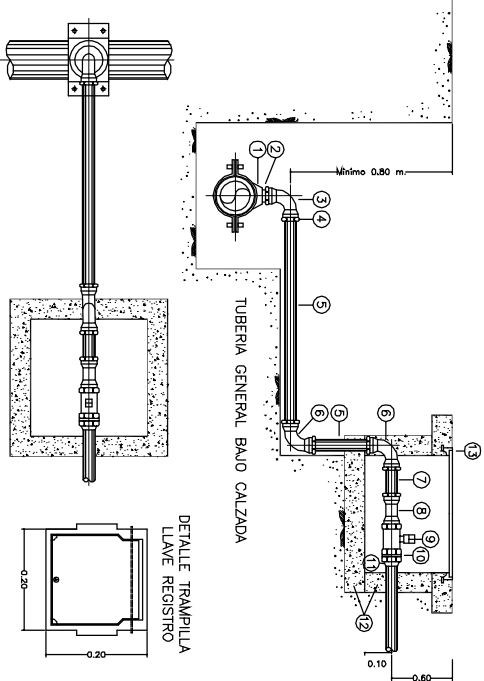
PLANTA - SECCION



- 1. FINES EXISTENTE
- 2. RETENIDO CON PRODUCTOS DE LA EXCAVACION
- 3. CIMENTACION DE LA TUBERIA
- 4. CIMENTACION DE LA TUBERIA
- 5. CIMENTACION DE LA TUBERIA

HIDRANTE DE INCENDIOS RACOR

DN (mm)	A (m)	AI (m)	H (m)	DN (mm)	A (m)	AI (m)	H (m)
60	0,60	0,60	0,60	400	0,40	1,10	1,70
100	0,60	0,60	1,00	500	1,00	1,30	1,80
150	0,60	0,60	1,20	600	1,10	1,50	2,00
200	0,60	0,70	1,20	700	1,20	1,70	2,10
250	0,60	0,80	1,40	800	1,30	1,90	2,30
300	0,80	1,00	1,80	900	1,40	2,00	2,40



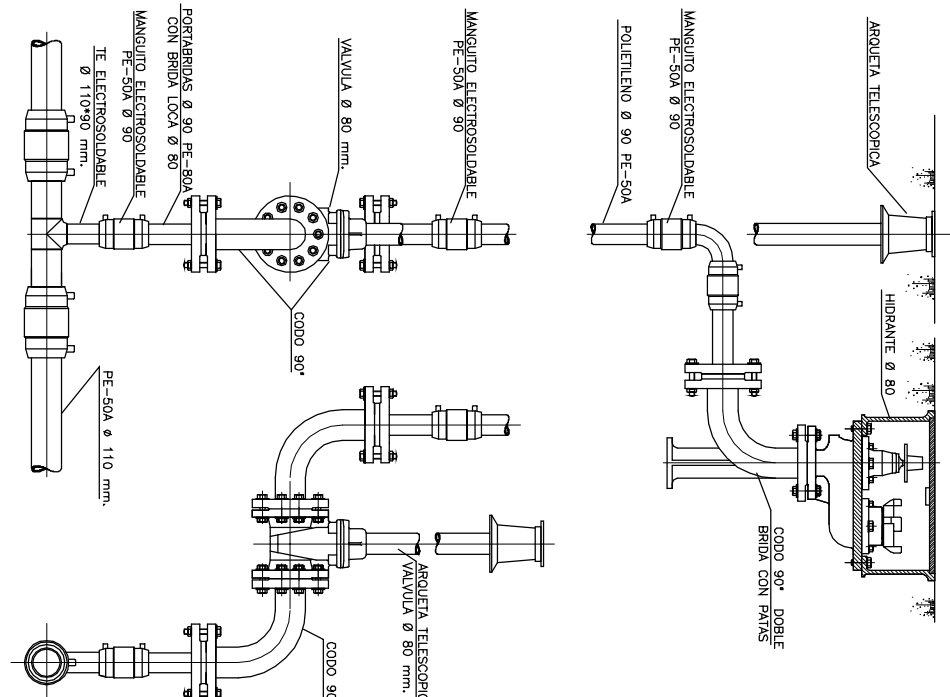
BOCA DE REGO STANDARD

DN (mm)	A (m)	B (m)
60	0,60	0,60
100	0,60	0,60
150	0,60	0,60
200	0,60	0,60
250	0,60	0,60
300	0,60	0,60

INSTRUCCION TECNICA DE ACQUEDUCTOS	Red de agua potable
ESQUEMA. - Tablero general bajo control o control	Red de agua potable
CONSTRUCCION DE ABASTECIMIENTO	Red de agua potable
20 - 25 - 30 mm	Red de agua potable
30 - 35 - 40 mm	Red de agua potable
40 - 45 - 50 mm	Red de agua potable
50 - 55 - 60 mm	Red de agua potable
60 - 65 - 70 mm	Red de agua potable
70 - 75 - 80 mm	Red de agua potable
80 - 85 - 90 mm	Red de agua potable
90 - 95 - 100 mm	Red de agua potable
100 - 105 - 110 mm	Red de agua potable
110 - 115 - 120 mm	Red de agua potable
120 - 125 - 130 mm	Red de agua potable
130 - 135 - 140 mm	Red de agua potable
140 - 145 - 150 mm	Red de agua potable
150 - 155 - 160 mm	Red de agua potable
160 - 165 - 170 mm	Red de agua potable
170 - 175 - 180 mm	Red de agua potable
180 - 185 - 190 mm	Red de agua potable
190 - 195 - 200 mm	Red de agua potable
200 - 205 - 210 mm	Red de agua potable
210 - 215 - 220 mm	Red de agua potable
220 - 225 - 230 mm	Red de agua potable
230 - 235 - 240 mm	Red de agua potable
240 - 245 - 250 mm	Red de agua potable
250 - 255 - 260 mm	Red de agua potable
260 - 265 - 270 mm	Red de agua potable
270 - 275 - 280 mm	Red de agua potable
280 - 285 - 290 mm	Red de agua potable
290 - 295 - 300 mm	Red de agua potable
300 - 305 - 310 mm	Red de agua potable
310 - 315 - 320 mm	Red de agua potable
320 - 325 - 330 mm	Red de agua potable
330 - 335 - 340 mm	Red de agua potable
340 - 345 - 350 mm	Red de agua potable
350 - 355 - 360 mm	Red de agua potable
360 - 365 - 370 mm	Red de agua potable
370 - 375 - 380 mm	Red de agua potable
380 - 385 - 390 mm	Red de agua potable
390 - 395 - 400 mm	Red de agua potable
400 - 405 - 410 mm	Red de agua potable
410 - 415 - 420 mm	Red de agua potable
420 - 425 - 430 mm	Red de agua potable
430 - 435 - 440 mm	Red de agua potable
440 - 445 - 450 mm	Red de agua potable
450 - 455 - 460 mm	Red de agua potable
460 - 465 - 470 mm	Red de agua potable
470 - 475 - 480 mm	Red de agua potable
480 - 485 - 490 mm	Red de agua potable
490 - 495 - 500 mm	Red de agua potable
500 - 505 - 510 mm	Red de agua potable
510 - 515 - 520 mm	Red de agua potable
520 - 525 - 530 mm	Red de agua potable
530 - 535 - 540 mm	Red de agua potable
540 - 545 - 550 mm	Red de agua potable
550 - 555 - 560 mm	Red de agua potable
560 - 565 - 570 mm	Red de agua potable
570 - 575 - 580 mm	Red de agua potable
580 - 585 - 590 mm	Red de agua potable
590 - 595 - 600 mm	Red de agua potable
600 - 605 - 610 mm	Red de agua potable
610 - 615 - 620 mm	Red de agua potable
620 - 625 - 630 mm	Red de agua potable
630 - 635 - 640 mm	Red de agua potable
640 - 645 - 650 mm	Red de agua potable
650 - 655 - 660 mm	Red de agua potable
660 - 665 - 670 mm	Red de agua potable
670 - 675 - 680 mm	Red de agua potable
680 - 685 - 690 mm	Red de agua potable
690 - 695 - 700 mm	Red de agua potable
700 - 705 - 710 mm	Red de agua potable
710 - 715 - 720 mm	Red de agua potable
720 - 725 - 730 mm	Red de agua potable
730 - 735 - 740 mm	Red de agua potable
740 - 745 - 750 mm	Red de agua potable
750 - 755 - 760 mm	Red de agua potable
760 - 765 - 770 mm	Red de agua potable
770 - 775 - 780 mm	Red de agua potable
780 - 785 - 790 mm	Red de agua potable
790 - 795 - 800 mm	Red de agua potable
800 - 805 - 810 mm	Red de agua potable
810 - 815 - 820 mm	Red de agua potable
820 - 825 - 830 mm	Red de agua potable
830 - 835 - 840 mm	Red de agua potable
840 - 845 - 850 mm	Red de agua potable
850 - 855 - 860 mm	Red de agua potable
860 - 865 - 870 mm	Red de agua potable
870 - 875 - 880 mm	Red de agua potable
880 - 885 - 890 mm	Red de agua potable
890 - 895 - 900 mm	Red de agua potable
900 - 905 - 910 mm	Red de agua potable
910 - 915 - 920 mm	Red de agua potable
920 - 925 - 930 mm	Red de agua potable
930 - 935 - 940 mm	Red de agua potable
940 - 945 - 950 mm	Red de agua potable
950 - 955 - 960 mm	Red de agua potable
960 - 965 - 970 mm	Red de agua potable
970 - 975 - 980 mm	Red de agua potable
980 - 985 - 990 mm	Red de agua potable
990 - 995 - 1000 mm	Red de agua potable

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
2	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
3	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
4	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
5	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
6	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
7	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
8	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
9	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
10	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
11	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
12	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
13	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
14	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
15	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
16	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
17	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
18	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
19	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
20	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
21	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
22	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
23	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
24	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
2	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
3	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
4	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
5	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
6	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
7	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
8	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
9	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
10	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
11	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
12	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
13	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
14	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
15	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
16	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
17	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
18	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
19	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
20	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
21	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
22	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
23	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00
24	TRABAJO DE OBRERO	h	100	1,00	100,00

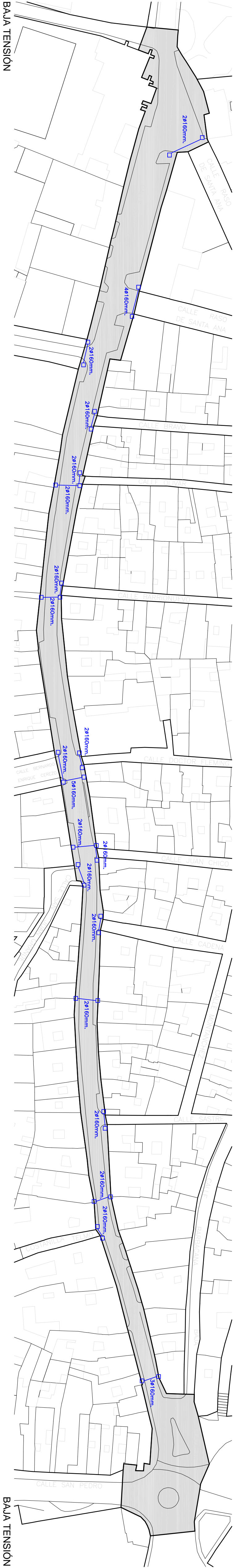


HIDRANTE EN TUBERIA 4x110

LEYENDA

- HIDRANTE DE INCENDIO NUEVA EJECUCION
- ⊗ BOCA DE REGO NUEVA EJECUCION
- ⊗ LLAVE DE PASO NUEVA EJECUCION
- TUBERIA DE ALIMENTACION NUEVA EJECUCION
- ⊗ BOCA DE REGO EXISTENTE
- ⊗ LLAVE DE PASO EXISTENTE
- TUBERIA DE ALIMENTACION EXISTENTE





BAJA TENSION

BAJA TENSION



TELEFONIA

TELEFONIA

- LEYENDA DE TELEFONIA
- CANALIZACION
- LEYENDA BAJA TENSION
- ARQUETA TIPO A1
- CANALIZACION ENTERRADA

PROYECTO DE ADECUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA DE LAS CALLES GONZÁLEZ GIRON Y SANTA ANA

CARMONA

SEVILLA

ESTADO REFORMA

BAJA TENSION Y TELEFONIA

ARQUITECTO: DAVID PRADA BAENA

ESCALA: 1/1.000

FEBRERO 2009





- LEYENDA
- FAROLA EMPOTRADA
  - ARQUETA DE ALUMBRADO PÚBLICO
  - CANALIZACIÓN

# PROYECTO DE ADECUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA DE LAS CALLES GONZÁLEZ GIRON Y SANTA ANA

CARMONA

SEVILLA

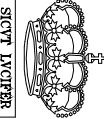
ESTADO REFORMA  
ALUMBRADO PÚBLICO

09

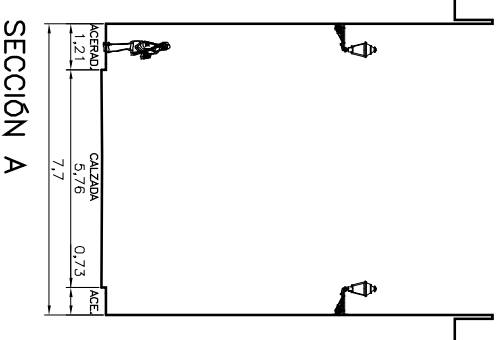
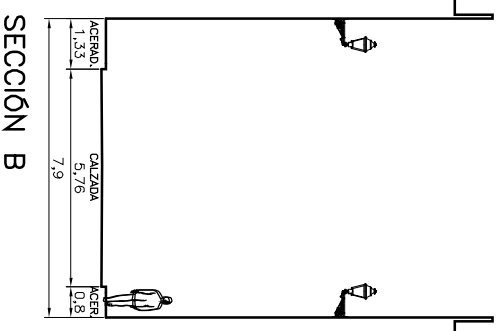
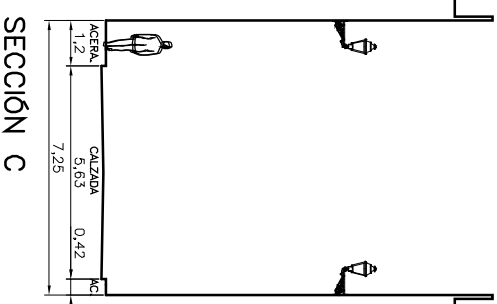
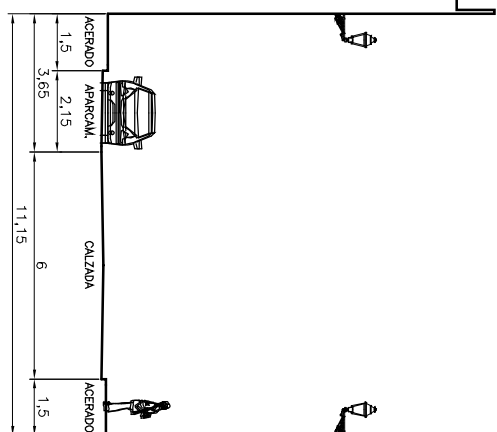
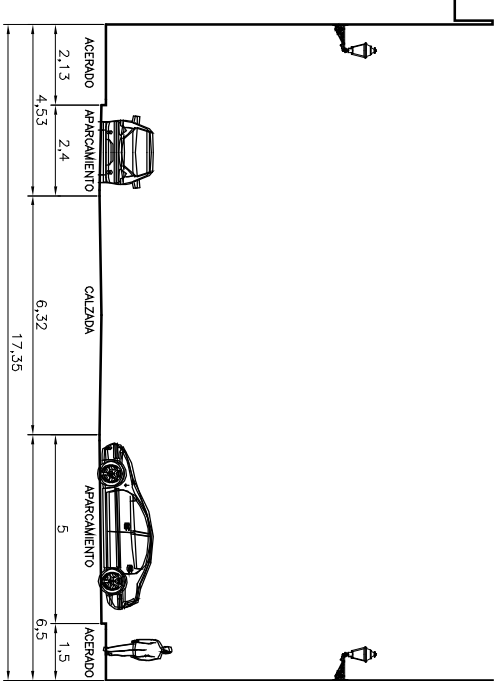
ARQUITECTO: DAVID PRADA BAENA

FEBRERO 2009

E X C M O . A Y U N T A M I E N T O D E C A R M O N A







SECCIÓN E

SECCIÓN D

SECCIÓN C

SECCIÓN B

SECCIÓN A

# PROYECTO DE ADECUACIÓN, REHABILITACIÓN Y MEJORA DE LAS CALLES GONZÁLEZ GIRON Y SANTA ANA

CARMONA

SEVILLA

ESTADO REFORMA SECCIONES TRANSVERSALES

ARQUITECTO: DAVID PRADA BAENA

FEBRERO 2009