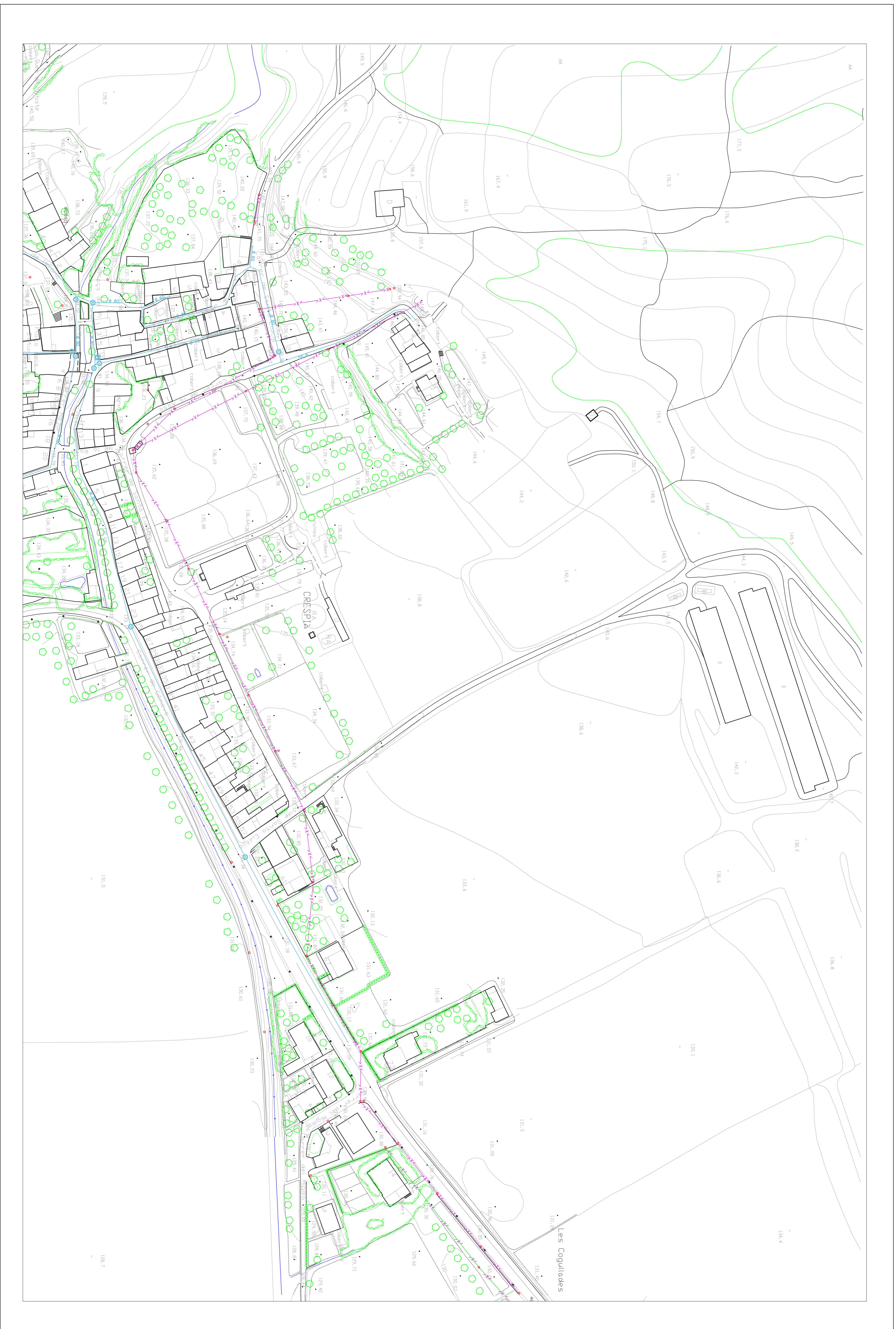
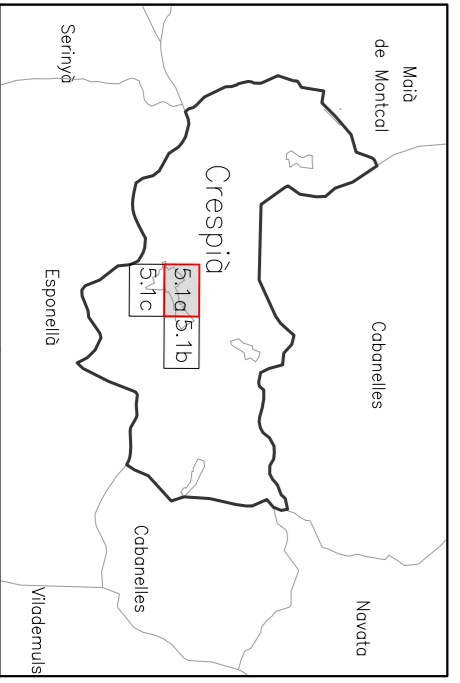


Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas, arquitecte

SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE

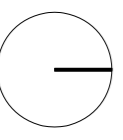


POU DE REGISTRE  
 XARXA D'ABASTAMENT  
 HIDRANT



PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

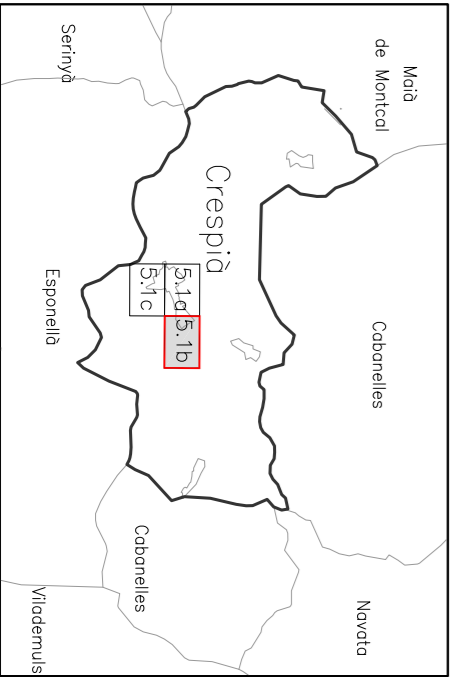
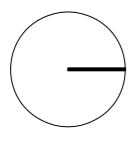
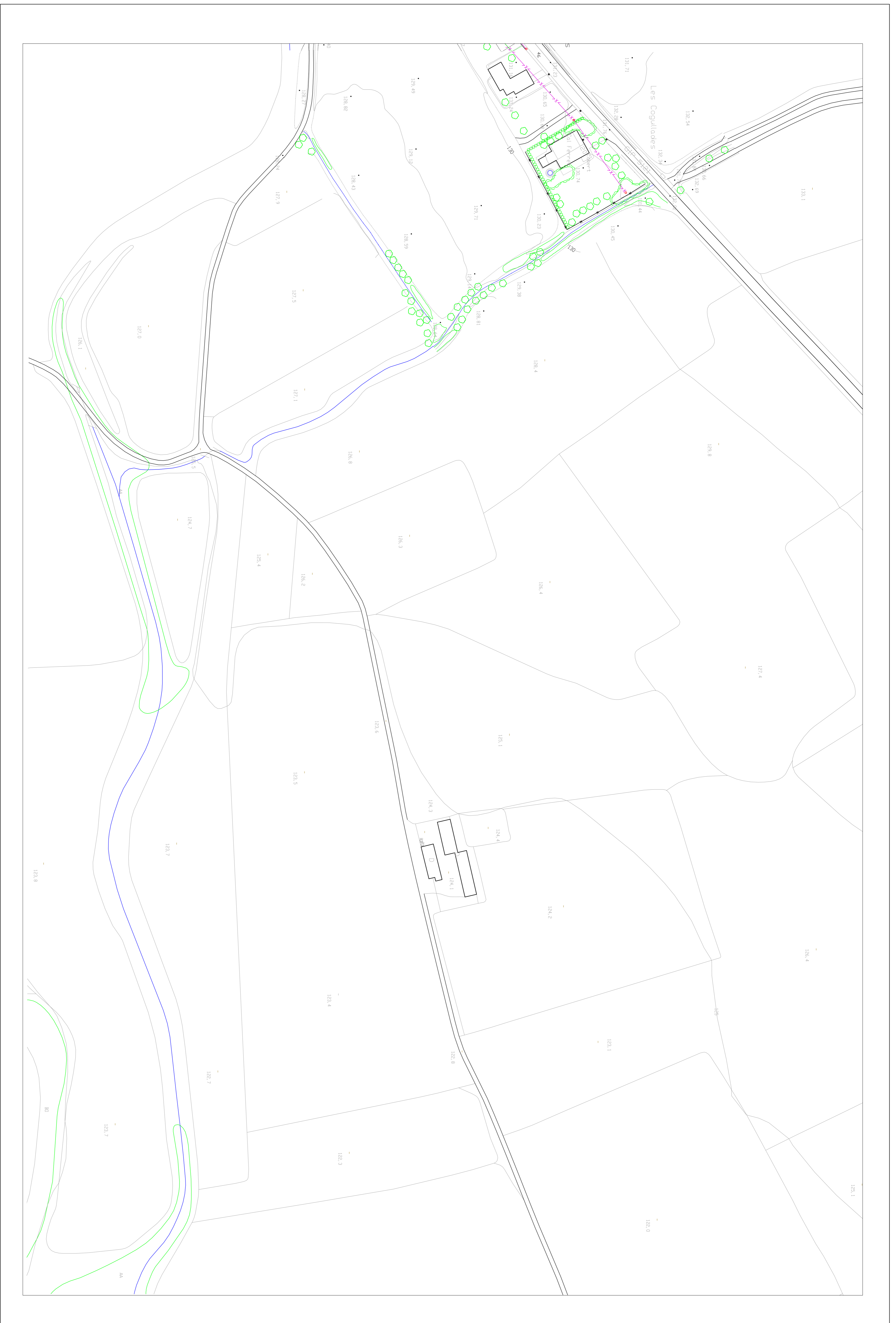
AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE





Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas arquitecte

SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE



-  POU DE REGISTRE
-  XARXA D'ABASTAMENT
-  HIDRANT

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE

5.1b

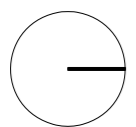
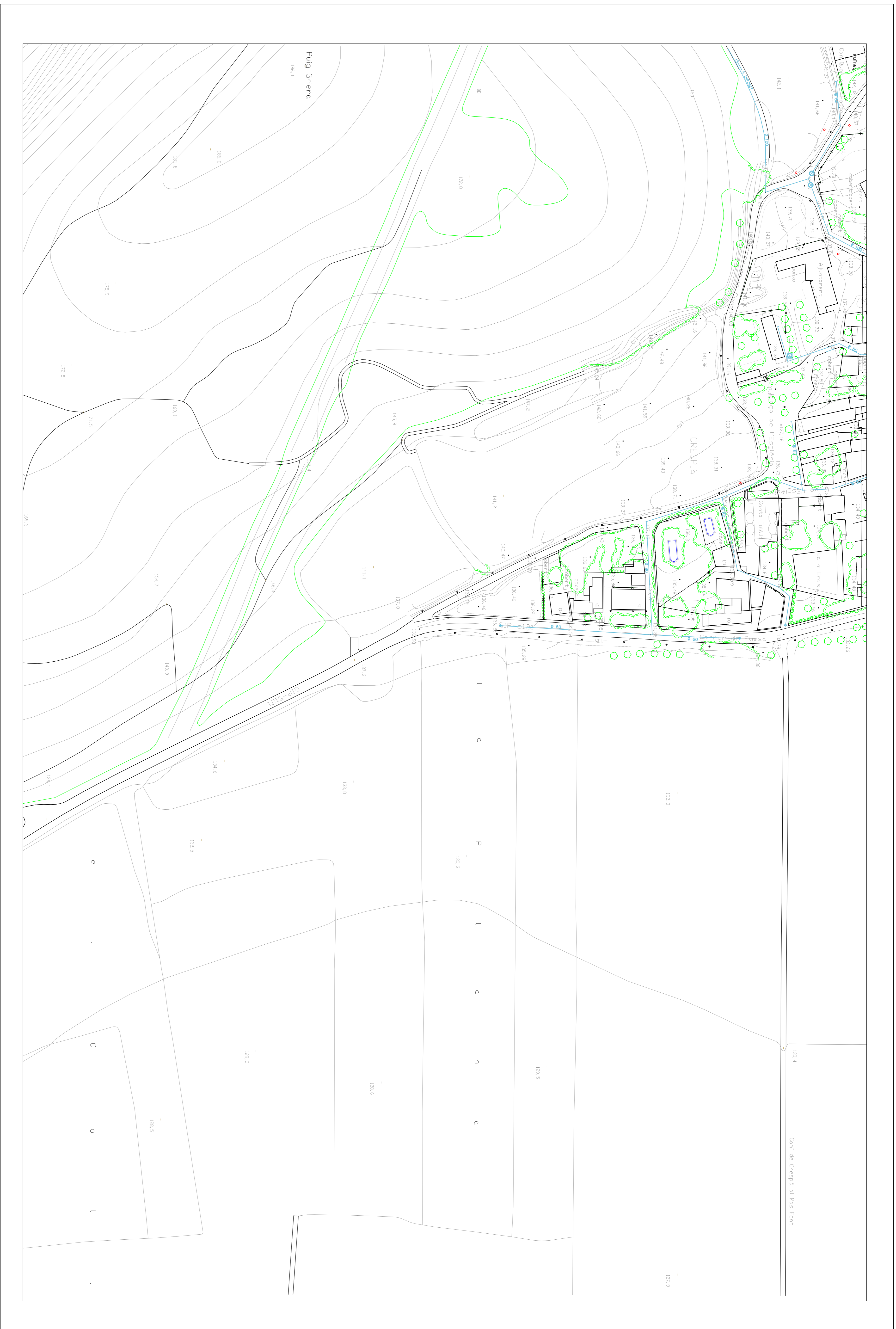
ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/2.000 DIN-A3

ORIGEN: MARÇ DE 2009  
DOLORS CASANOVAS VOLTA, arquitecta  
XAVIER VILAGRÀ CASANOVAS, arquitecte

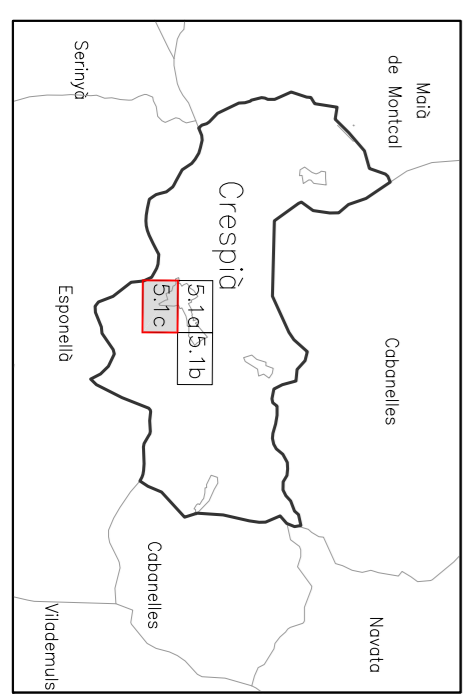


Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas arquitecte

SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE



ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/2.000 DIN-A3



POU DE REGISTRE  
 XARXA D'ABASTAMENT  
 HIDRANT

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

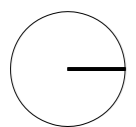
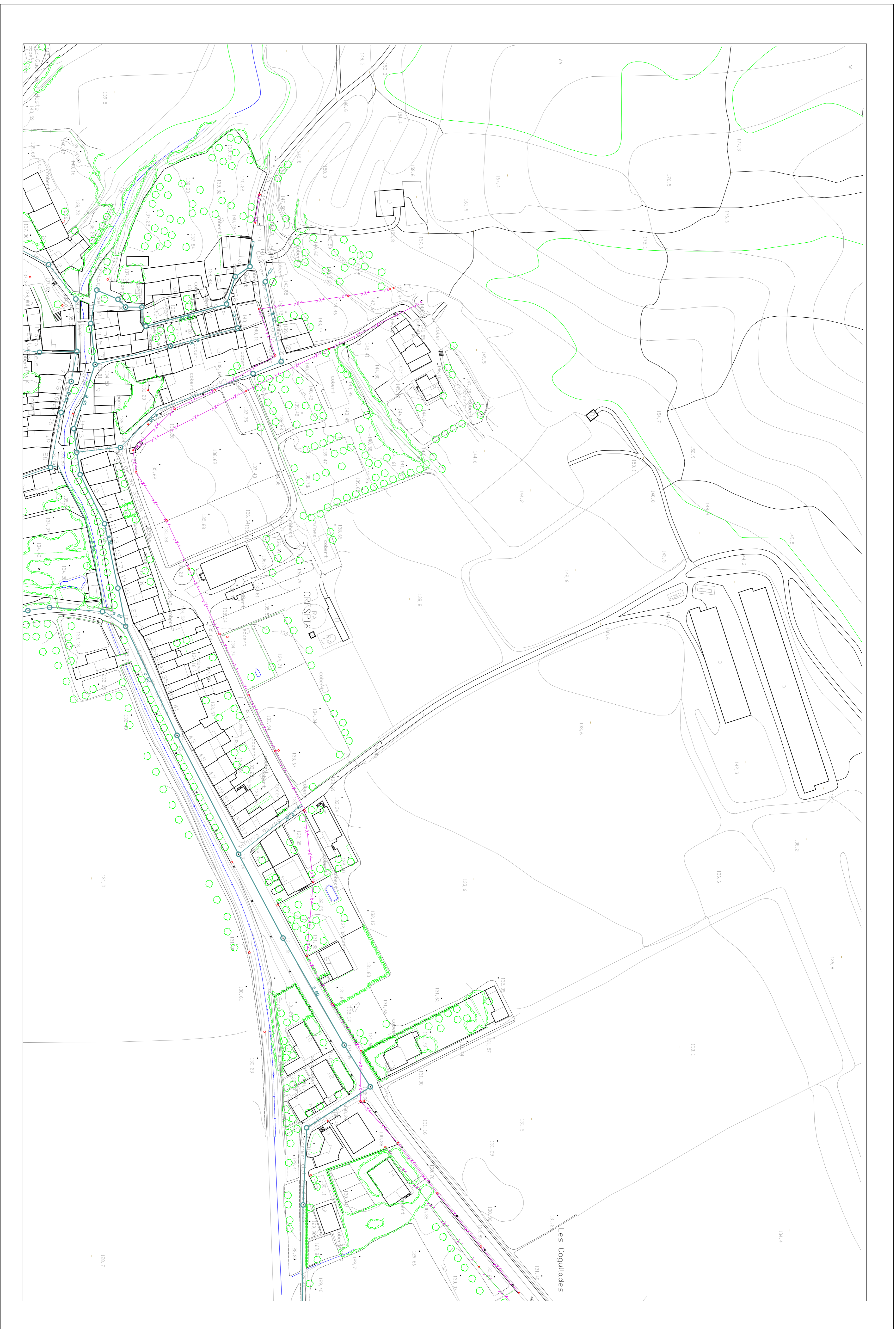
AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE

CRESPIÀ, MARÇ DE 2009  
DOLORS CASANOVAS VOLTA, arquitecta  
XAVIER VILAGRÀ CASANOVAS, arquitecte

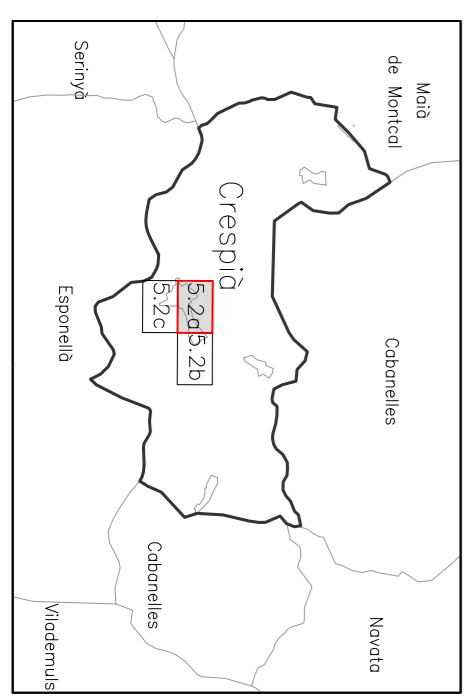


Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas, arquitecte

SEVRVEIS EXISTENTS: SANEJAMENT



ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/2.000 DIN-A3



- POU DE REGISTRE
- CAMBRA DE DESCARREGA
- XARXA DE CLAVEQUERES
- COLLECTOR
- CLAVEQUERA PENNADA I VISTA

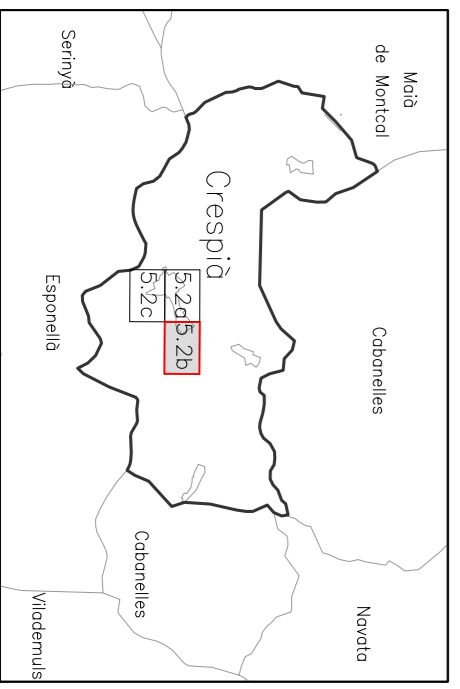
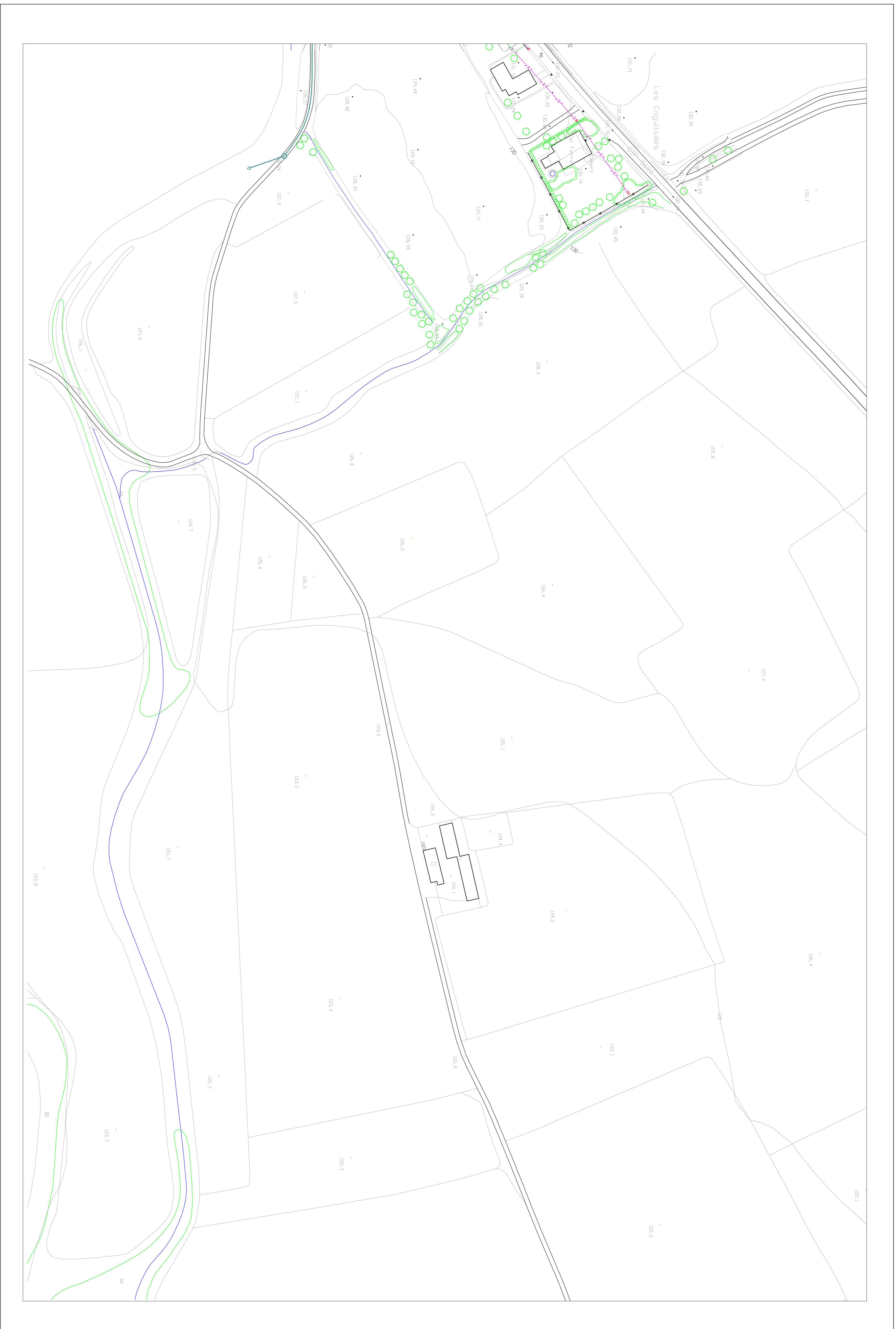
PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL






AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: SANEJAMENT



Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas arquitecte

SEVRVEIS EXISTENTS: SANEJAMENT



-  POU DE REGISTRE
-  CAMBRA DE DESCARREGA
-  XARXA DE CLAVEQUERES
-  COLLECTOR
-  CLAVEQUERA PENNADA I VISTA

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

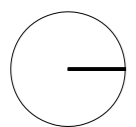
AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: SANEJAMENT

5.2b

ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/2.000 DIN-A3

CRPSP, MARÇ DE 2009

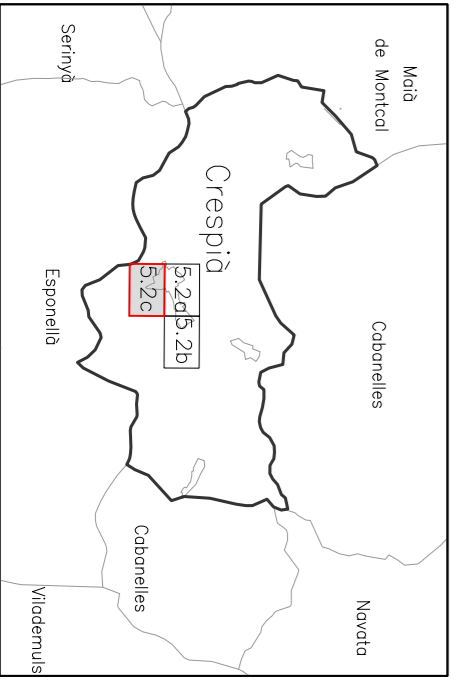
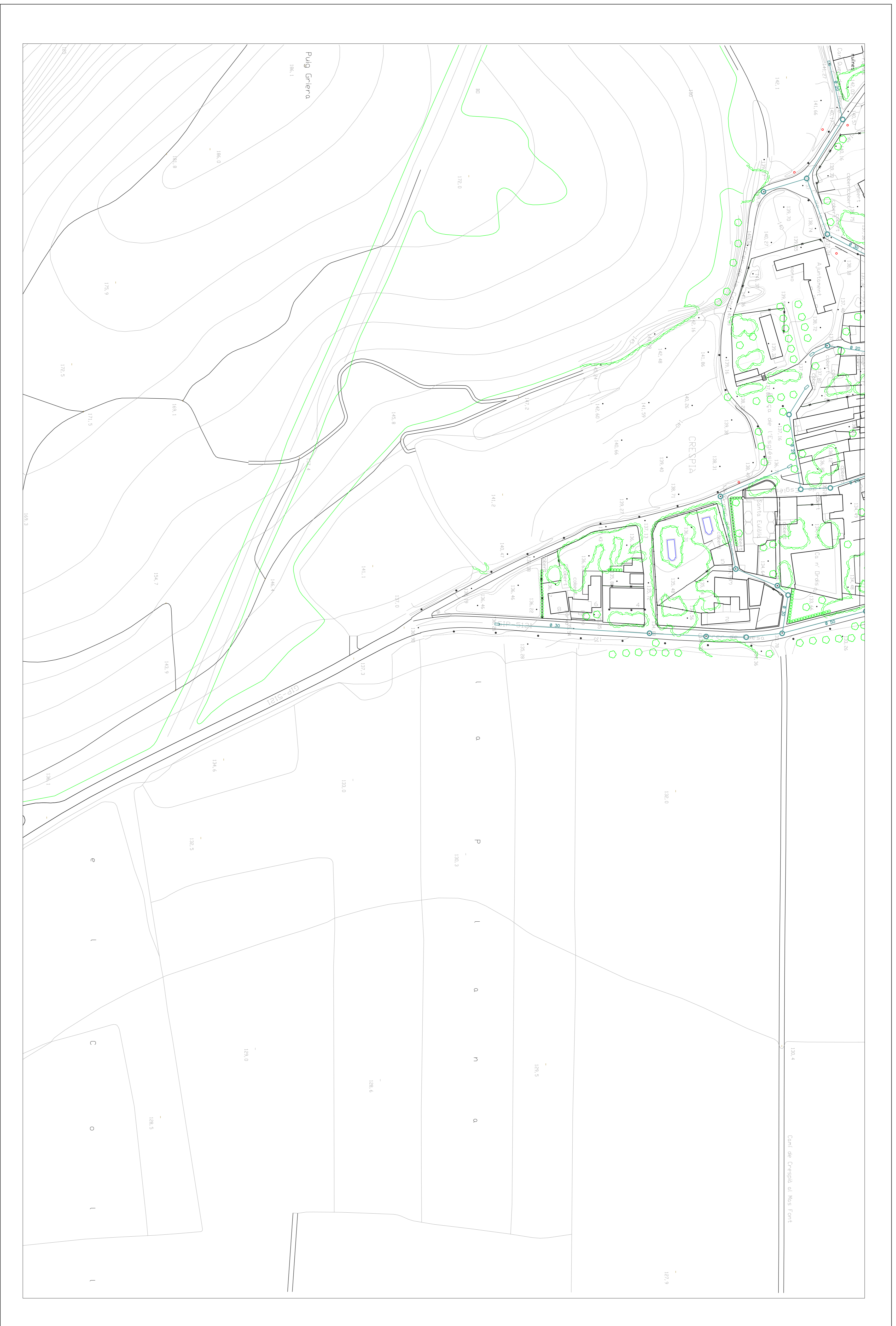
DOLORS CASANOVAS VOLTA, arquitecta  
XAVIER VILAGRÀ CASANOVAS, arquitecte










Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas, arquitecte

SEVRVEIS EXISTENTS: SANEJAMENT



-  POU DE REGISTRE
-  CAMBRA DE DESCARREGA
-  XARXA DE CLAVEQUERES
-  COLLECTOR
-  CLAVEQUERA PENNADA I VISTA

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: SANEJAMENT

ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/2.000 DIN-A3

CRISPÀ, MARÇ DE 2009

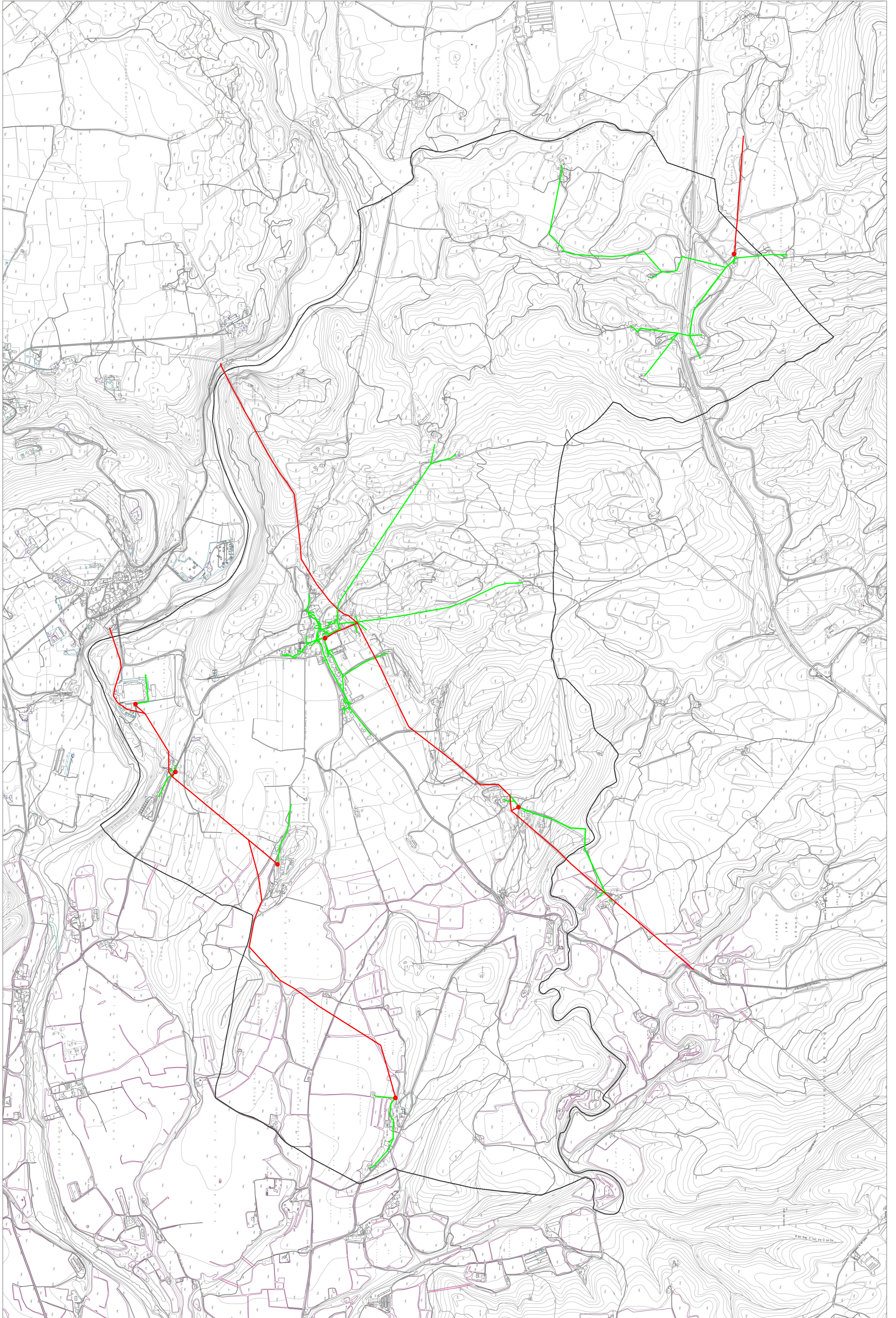
DOLORS CASANOVAS VOLTA, arquitecta  
XAVIER VILAGRÀ CASANOVAS, arquitecte



Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrán Casanovas arquitecte

SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT ENERGIA ELÈCTRICA

PLÀNOL: 5.3



-  LÍNIA ALTA TENSIÓ AÈRIA EXISTENT
-  CENTRE TRANSFORMADOR
-  LÍNIA BAIXA TENSIÓ AÈRIA EXISTENT

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT ENERGIA ELÈCTRICA

ESCALA : 1/10.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/20.000 DIN-A3

ORIGEN: MAPC DE 2009

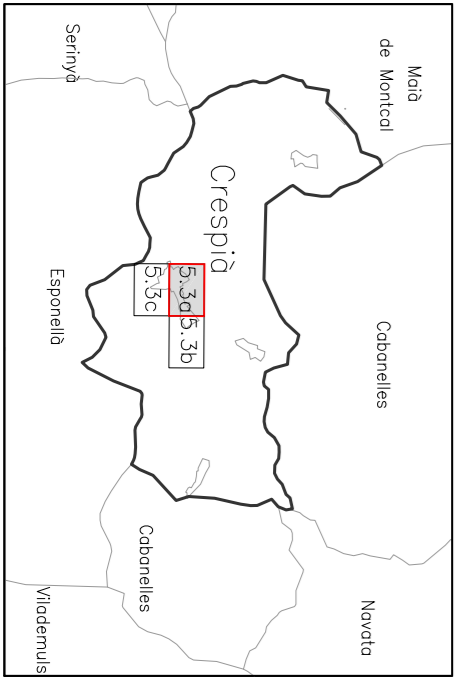
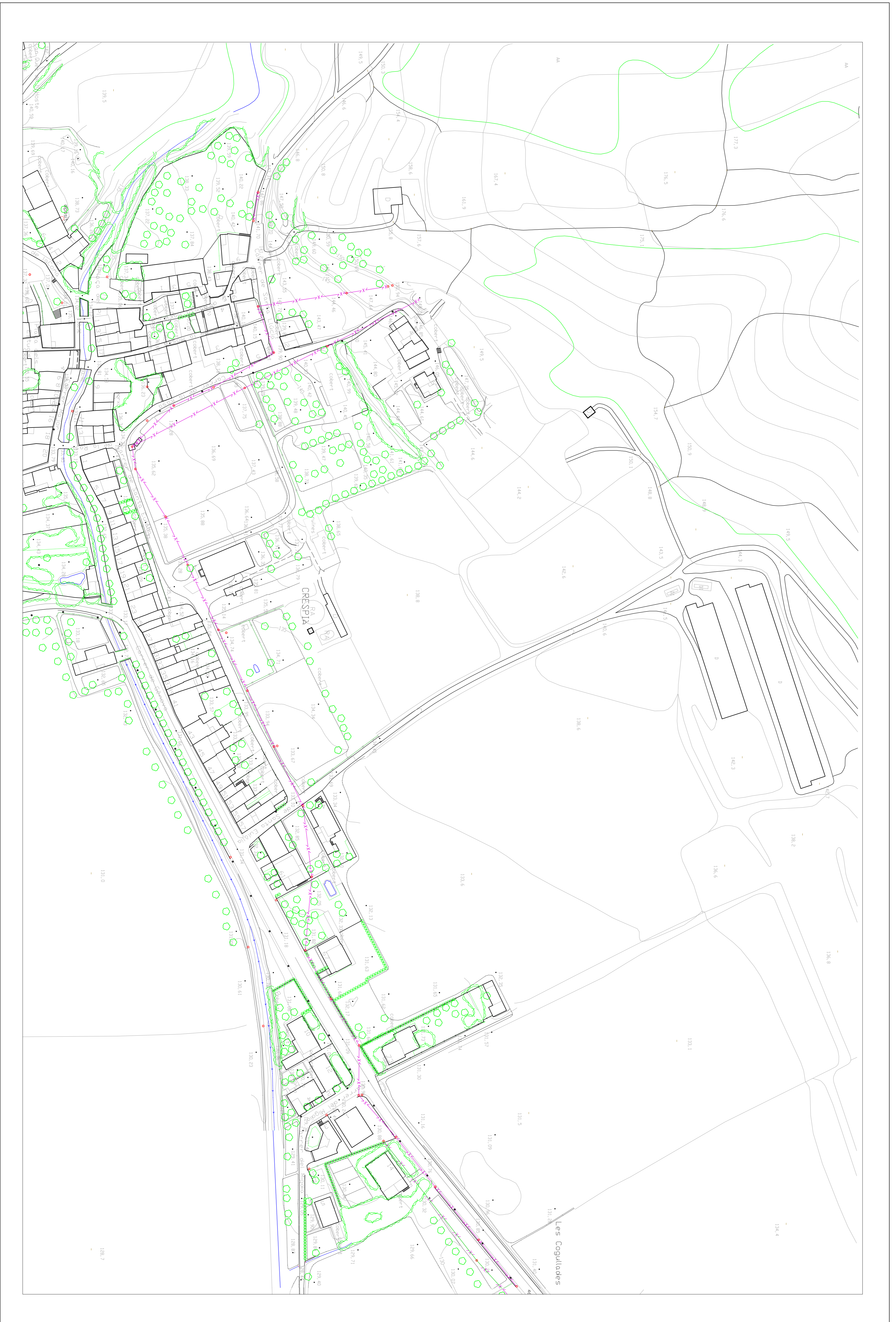
DOLORS CASANOVAS VOLTA, arquitecta  
XAVIER VILAGRAN CASANOVAS, arquitecte


5.3



Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas, arquitecte

SEVRVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT ENERGIA ELÈCTRICA



-  LÍNIA ELÈCTRICA AÈRIA
-  TRANSFORMADOR
-  PAL DE SUPORT

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

ABASTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT ENERGIA ELÈCTRICA

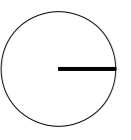
ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/2.000 DIN-A3

CRESPIÀ, MARÇ DE 2009

DOLORS CASANOVAS VOLTA, arquitecta  
XAVIER VILAGRÀ CASANOVAS, arquitecte

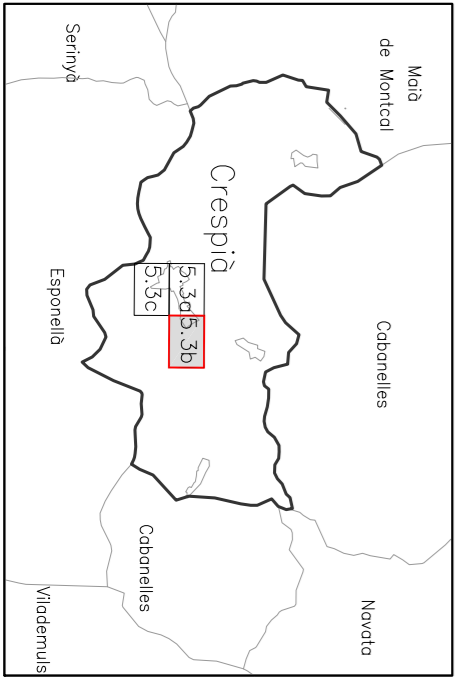
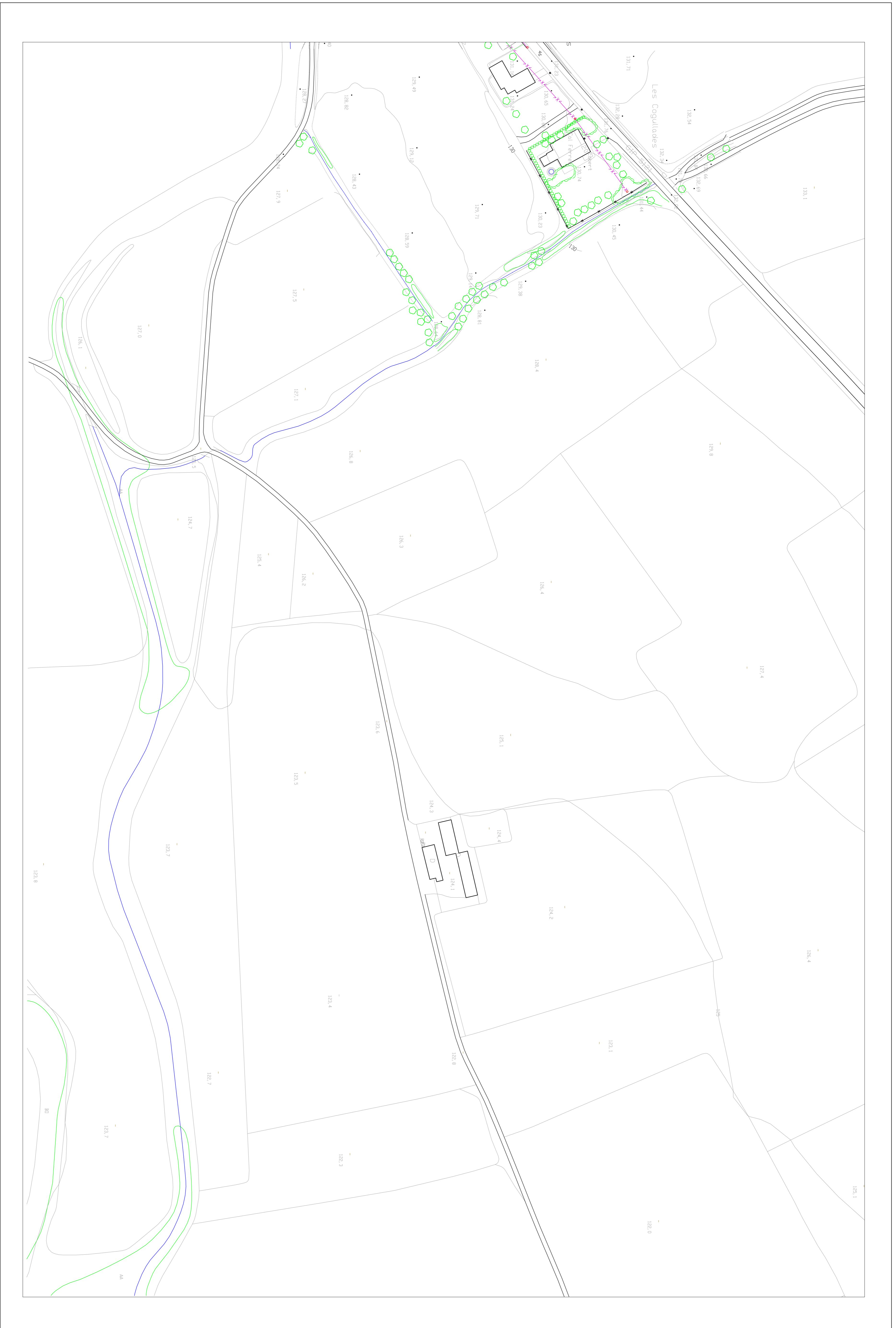


Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas arquitecte



SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT ENENRGIA ELÈCTRICA

PLÀNOL: 5.3b



- LÍNIA ELÈCTRICA AÈRIA
- TRANSFORMADOR
- PAL DE SUPORT

PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT ENERGIÀ ELÈCTRICA

5.3b

ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/2.000 DIN-A3

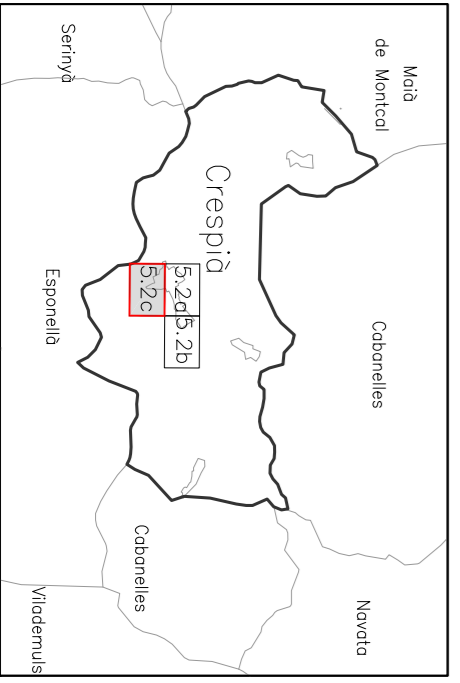
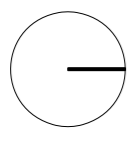
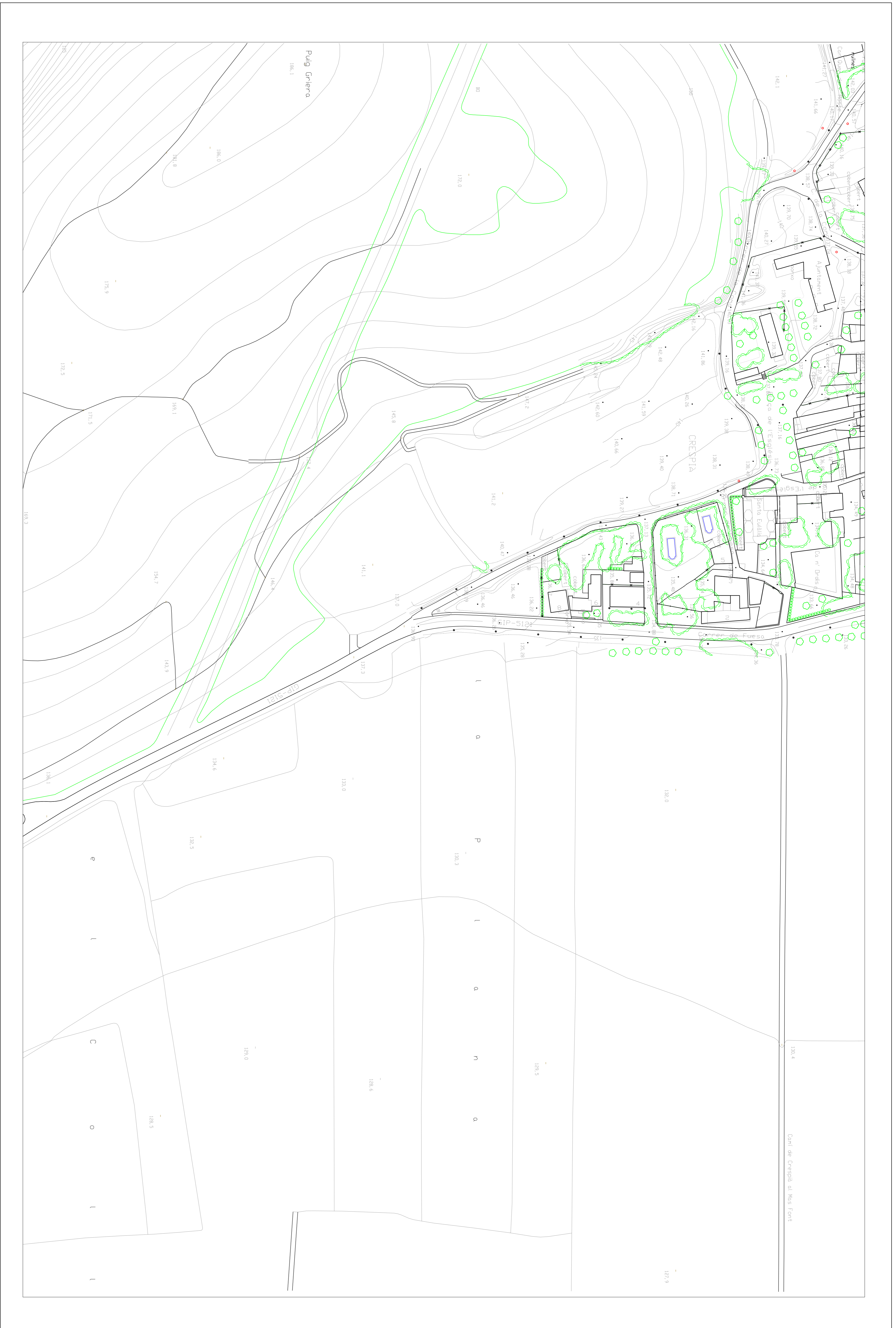
CRESPIÀ, MARÇ DE 2009



DOLORS CASANOVAS VOLTA, arquitecta  
XAVIER VILAGRÀ CASANOVAS, arquitecte



Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas arquitecte

SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT ENERGIÀ ELÈCTRICA



-  LÍNIA ELÈCTRICA AÈRIA
-  TRANSFORMADOR
-  PAL DE SUPORT

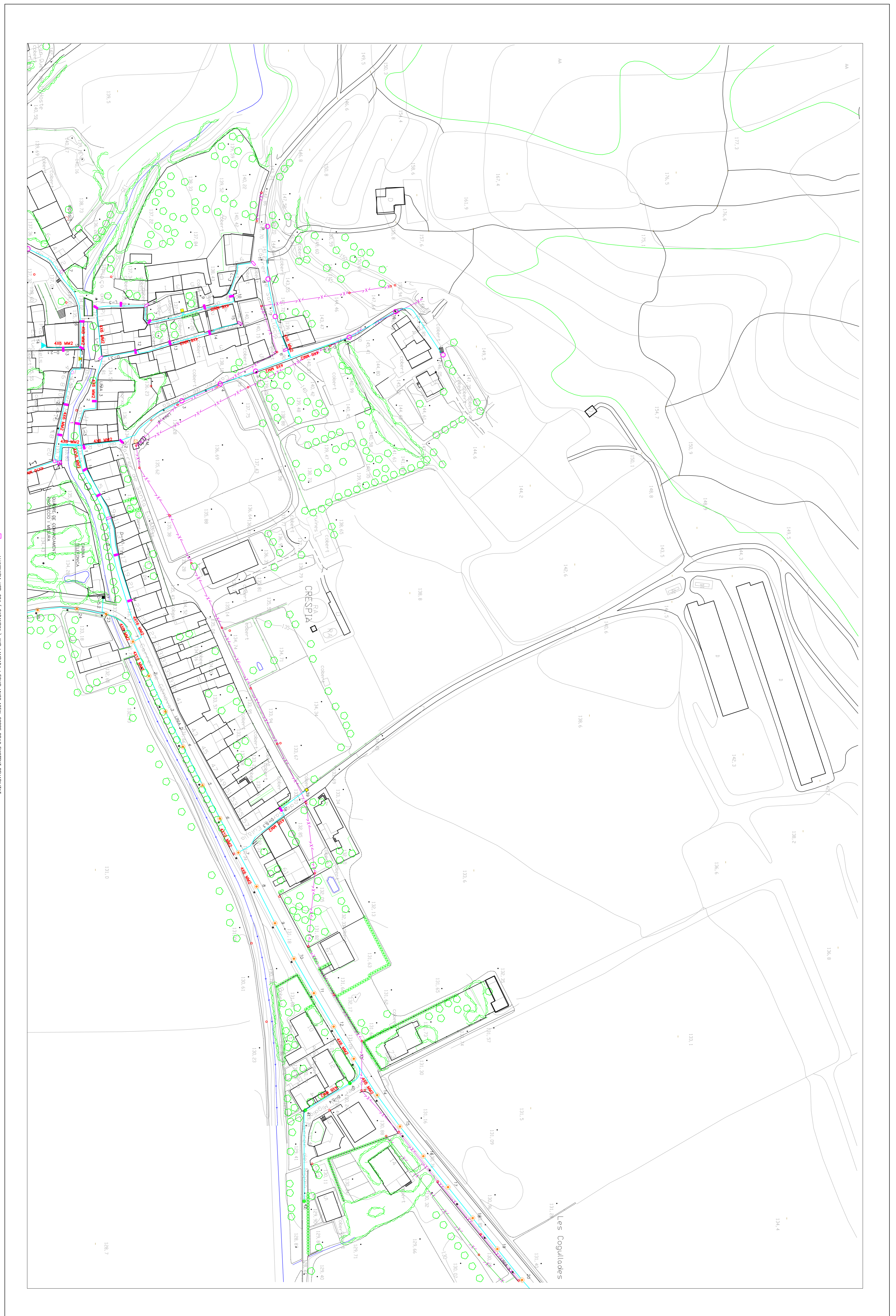
PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: ABASTAMENT ENERGIÀ ELÈCTRICA



Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrà Casanovas arquitecte

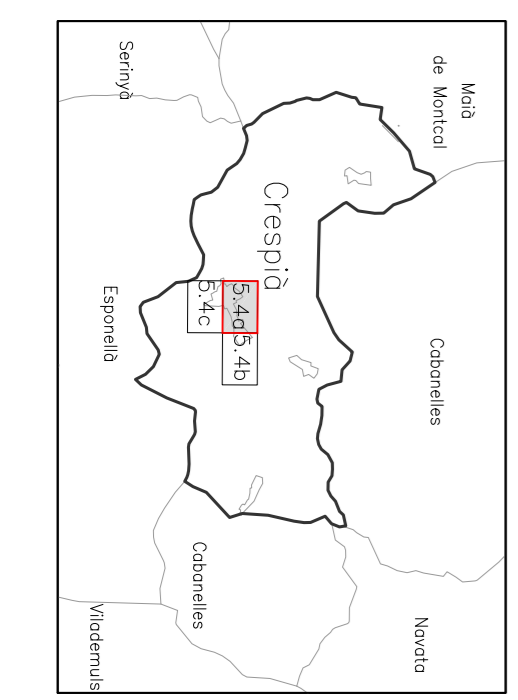
SEVRVEIS EXISTENTS: ENLLUMENAT PÚBLIC



PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL

AJUNTAMENT DE CRESPIÀ  
SERVEIS EXISTENTS: ENLLUMENAT PÚBLIC  
5.4a

ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/2.000 DIN-A3



CONDUCTORS DE CA VV 0,2/1 KV  
DE 250 A 1000 VOLT I DE 10 A 100 AMPERES  
DE 250 A 1000 VOLT I DE 10 A 100 AMPERES

LINEA 1:	CA - 2	4x16 MM <sup>2</sup>
	6 - 18	4x6 MM <sup>2</sup>
DERIVACIONS:		4x6 MM <sup>2</sup>
LINEA 2:	CA - 12	4x6 MM <sup>2</sup>
DERIVACIONS:		4x6 MM <sup>2</sup>
LINEA 3:	CA - 11	4x6 MM <sup>2</sup>
DERIVACIONS:		4x6 MM <sup>2</sup>
LINEA 4:	CA - 9	4x6 MM <sup>2</sup>
DERIVACIONS:		4x6 MM <sup>2</sup>
LINEA 5:	CA - 11	4x6 MM <sup>2</sup>
DERIVACIONS:		4x6 MM <sup>2</sup>
LINEA 6:	CA - 12	4x6 MM <sup>2</sup>
DERIVACIONS:		4x6 MM <sup>2</sup>
LINEA 7:	CA - 12	4x6 MM <sup>2</sup>
DERIVACIONS:		4x6 MM <sup>2</sup>

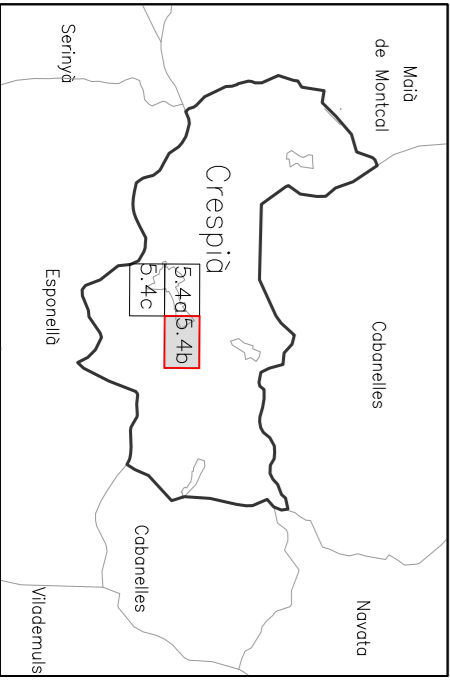
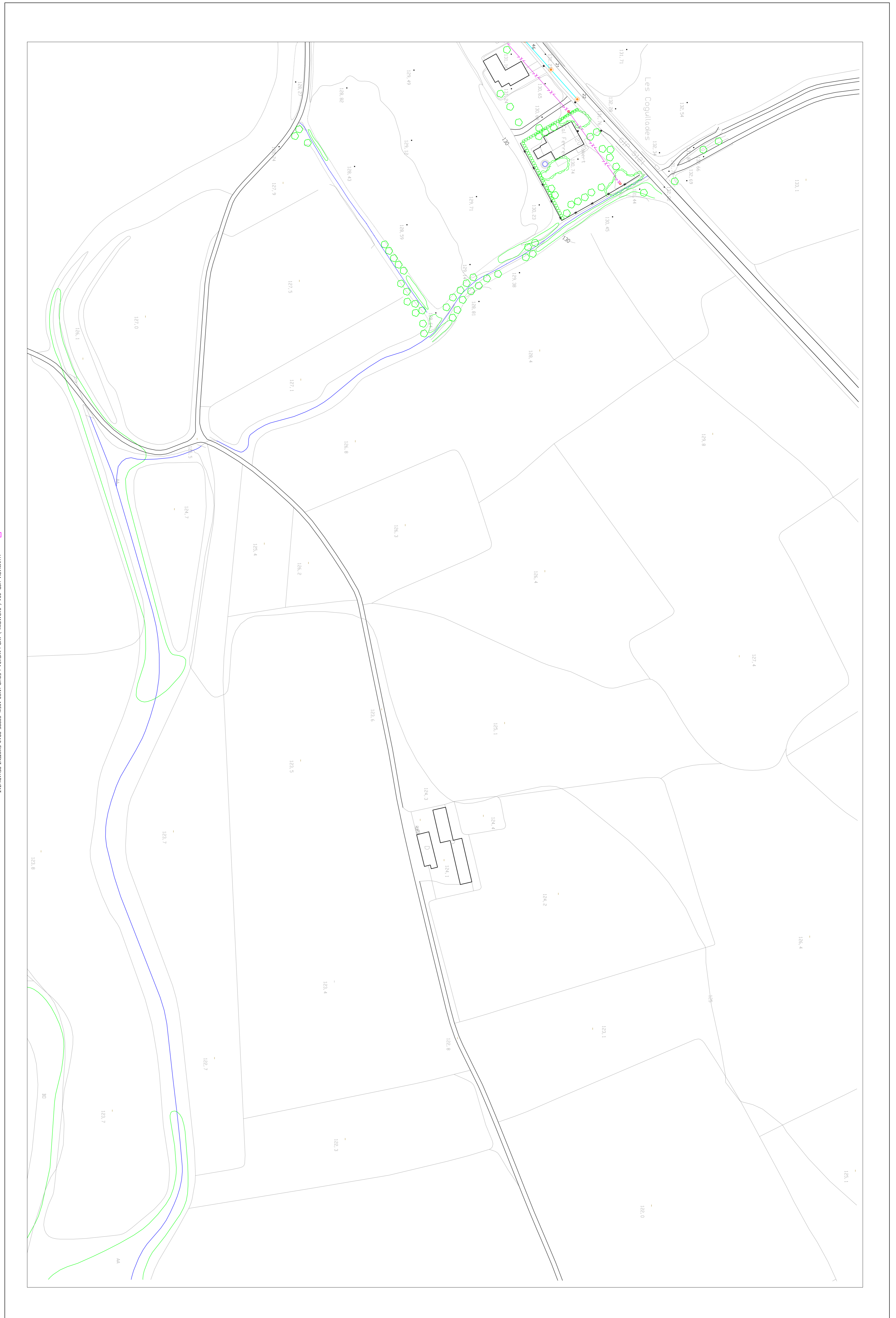
- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP VMC 125W SOBRE BRAC EXISTENT REHABILITAT
- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP VMC 125W SOBRE BRAC EXISTENT REHABILITAT AMB CANV DE L'EMPLACAMENT
- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP VMC 125W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT I PINTAT, SECCO QUADRADA 100X100 AMB BRAC SEGONS DETALL
- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP VMC 125W SOBRE BRAC SEGONS DETALL
- LUMINÀRIA ONY-3 DE SOCLEC AMB LAMPADA I EQUIP DE VSAF 100W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT DE 600 m. D'ALÇADA
- LUMINÀRIA ONY-3 DE SOCLEC AMB LAMPADA I EQUIP DE VSAF 100W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT DE 600 m. D'ALÇADA
- LUMINÀRIA HPS-404/D ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP VMI 400W
- PROJECTOR PHR-404/D ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP VMI 400W
- APC 4061 ( BECA BERCA ) AMB LAMPADA INCANDESCENT 100 W
- LUMINÀRIA DE COBOS DOR-40-450 AMB LAMPADA I EQUIP VMC 125W SOBRE COLUMNA QUADRADA GALVANITZADA I PINTADA NEGRE ( OMBRO ) DE 400 m. D'ALÇADA
- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP VMC 125W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT I PINTAT, SECCO QUADRADA 100X100 AMB 2 BRACOS SEGONS DETALL

CRESPIÀ, MARÇ DE 2009  
DOLORS CASANOVAS VOLTA, arquitecta  
XAVIER VILAGRÀ CASANOVAS, arquitecte



Autors :  
Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
Xavier Vilagrán Casanovas, arquitecte

SEVRVEIS EXISTENTS: ENLLUMENAT PÚBLIC



ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
ESCALA : 1/2.000 DIN-A3

**CONDUCTORS DE C.V. 0,6/1 KV**  
DE 250 UPER. CORDÓ VIV DE 40 MM DE DIÀMETRE  
DE 250 UPER. CORDÓ VIV DE 40 MM DE DIÀMETRE

**SECCIONS:**

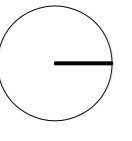
LINEA 1: CM - 2 6 - 18 DERIVACIONS: CM - 12 DERIVACIONS: CM - 11	4x16 MM <sup>2</sup> 4x6 MM <sup>2</sup> 4x6 MM <sup>2</sup> 4x6 MM <sup>2</sup> 4x6 MM <sup>2</sup>
LINEA 4: CM - 9 6 - 18 DERIVACIONS: CM - 11 7 - 22 DERIVACIONS: CM - 11	4x16 MM <sup>2</sup> 4x6 MM <sup>2</sup> 4x6 MM <sup>2</sup> 4x6 MM <sup>2</sup> 4x6 MM <sup>2</sup>

- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP. VMC 12W SOBRE BRAC EXISTENT REHABILITAT.
- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP. VMC 12W SOBRE BRAC EXISTENT REHABILITAT AMB CANVI DE L'EMPLACAMENT.
- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP. VMC 12W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT PINTAT. SECCO QUADRADA 100X100 AMB BRAC SEGONS DETALL.
- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP. VMC 12W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT DE 6,00 m. D'ALÇADA.
- LUMINÀRIA ONY-3 DE SOCLEC AMB LAMPADA I EQUIP. DE VSP 100W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT DE 6,00 m. D'ALÇADA.
- LUMINÀRIA ONY-3 DE SOCLEC AMB LAMPADA I EQUIP. DE VSP 100W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT DE 6,00 m. D'ALÇADA.
- LUMINÀRIA HSP-404/D ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP. VMC 12W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT DE 6,00 m. D'ALÇADA.
- LUMINÀRIA HSP-404/D ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP. VMC 12W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT DE 6,00 m. D'ALÇADA.
- LUMINÀRIA DE COBIS DOR-40-450 AMB LAMPADA I EQUIP. VMC 12W SOBRE COLUMNA QUADRADA GALVANITZADA I PINTADA NEGRE ( ORION ) DE 4,00 m. D'ALÇADA.
- LUMINÀRIA HSP-204 ( CARANONI ) AMB LAMPADA I EQUIP. VMC 12W SOBRE COLUMNA D'ACER GALVANITZAT I PINTAT. SECCO QUADRADA 100X100 AMB 2 BRACOS SEGONS DETALL.

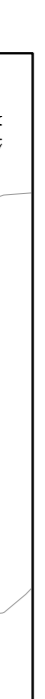
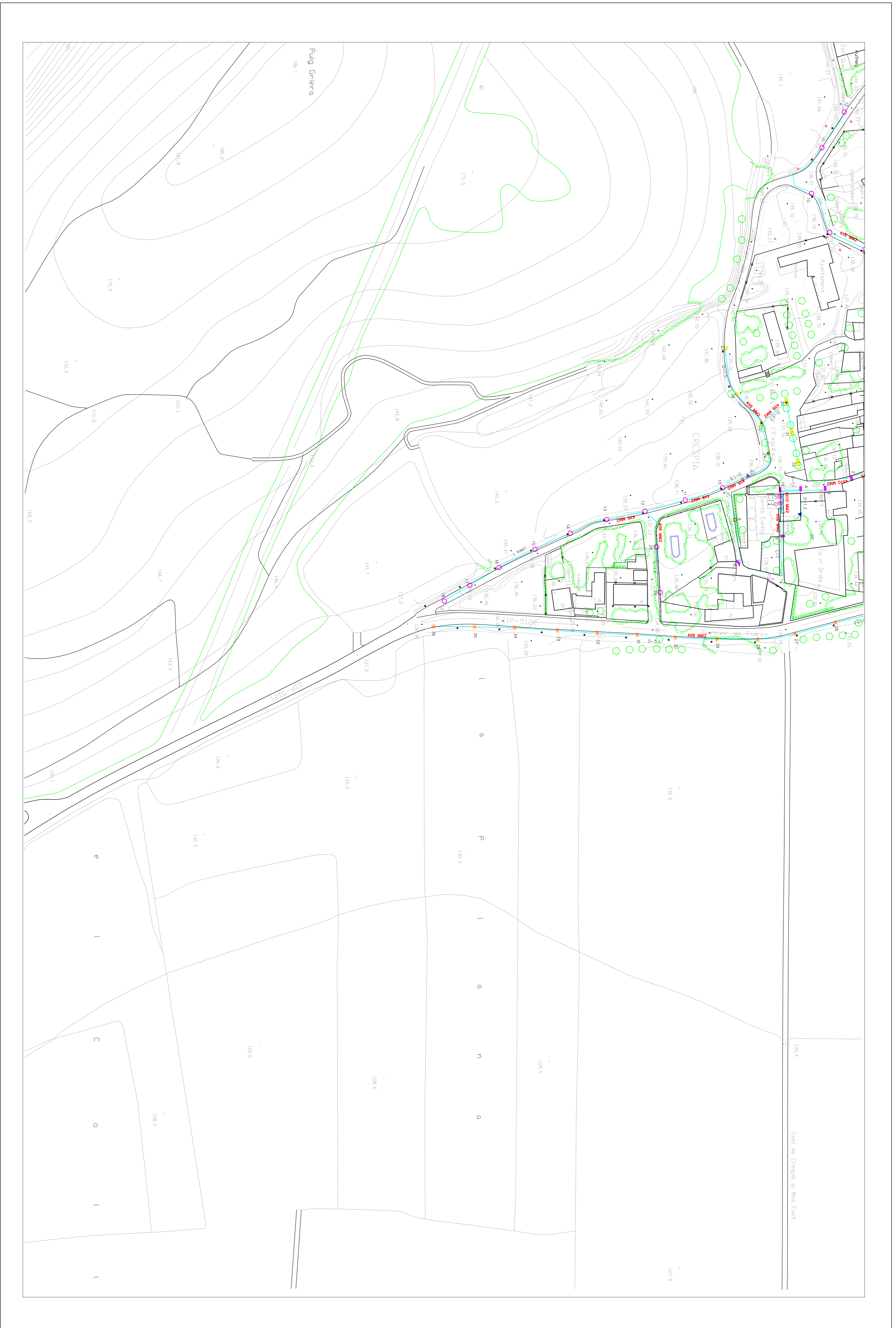


Autors :  
 Dolors Casanovas Volta, arquitecta  
 Xavier Vilagrà Casanovas arquitecte

SEVRVEIS EXISTENTS: ENLLUMENAT PÚBLIC



ESCALA : 1/1.000 DIN-A1  
 ESCALA : 1/2.000 DIN-A3



CONDUCTORS DE CAV 0,2/1 KV  
 DE 250 ULLARS D'ALÇURA D'UN 1,50 M DE DIÀMETRE DE 250 ULLARS D'ALÇURA D'UN 1,50 M DE DIÀMETRE

**SECCIONS:**

LÍNEA 1: 4x16 MZ  
 CM - 2: 6 - 18  
 DERIVACIONS: 4x6 MZ

LÍNEA 2: 4x6 MZ  
 CM - 12: 7 - 22  
 DERIVACIONS: 4x6 MZ

LÍNEA 3: 4x6 MZ  
 CM - 11: 4x6 MZ

LÍNEA 4: 4x6 MZ  
 CM - 9: 4x6 MZ  
 DERIVACIONS: 4x6 MZ

LÍNEA 5: 4x6 MZ  
 CM - 11: 7 - 22  
 DERIVACIONS: 4x6 MZ

**PLA D'ORDENACIÓ URBANÍSTICA MUNICIPAL**

**AJUNTAMENT DE CRESPIÀ**  
 SERVEIS EXISTENTS: ENLLUMENAT PÚBLIC  
**5.4c**