LISTADO DE PLANOS

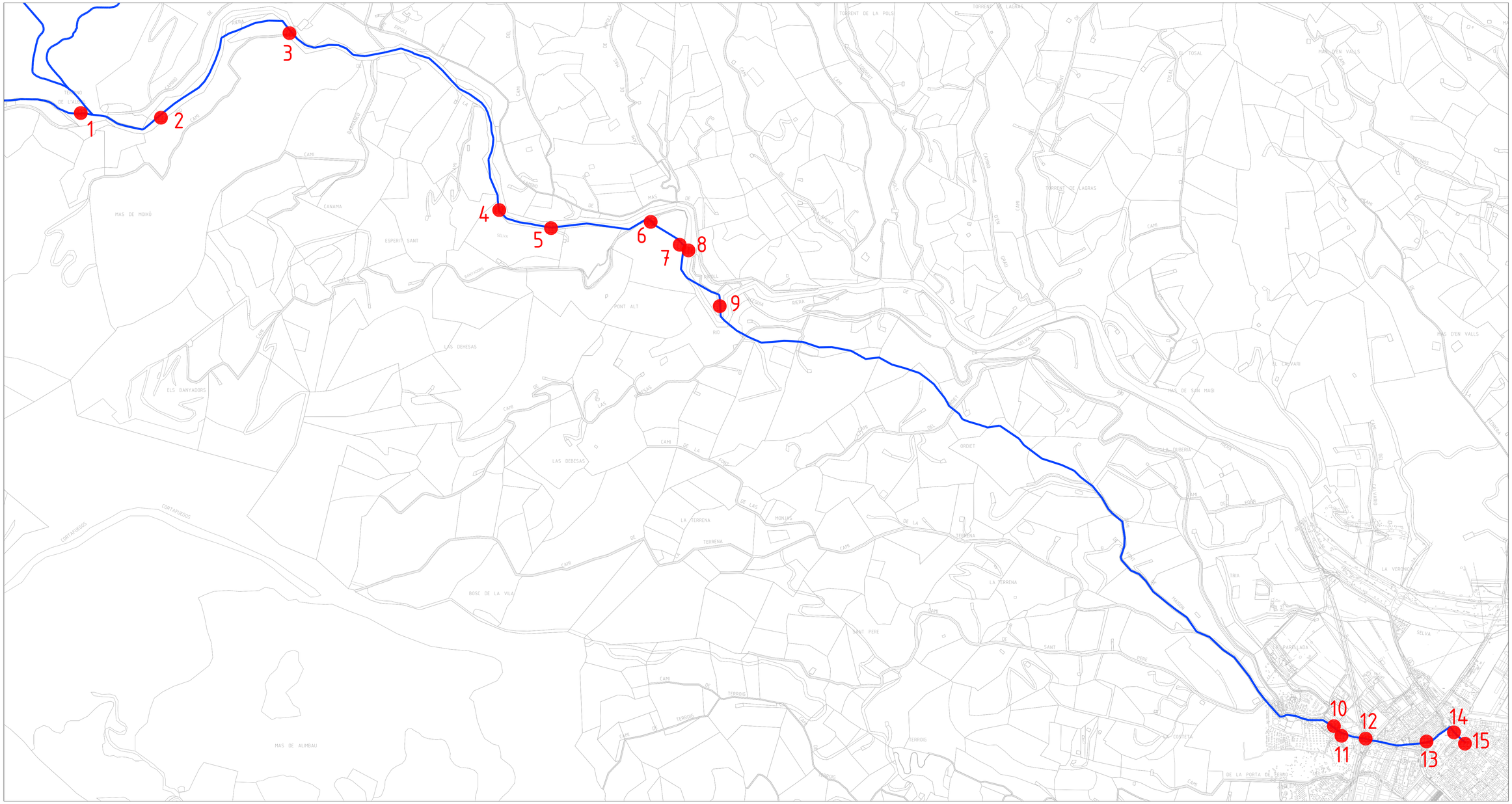
Este proyecto, esta compuesto por la memori, los anexos y los planos; divididos en dos apartados o fases de trabajo.

ESTADO ACTUAL

00.00. Molinos / Situación
01.01. Les tres Aigües / Situación
02.01. La resclosa /Situación
03.01. Molino Mas de Moixó / Situación y emplazamiento
03.02. Molino Mas de Moixó / Planta, alzados y secciones
04.01. Molino del Aluder / Situación y emplazamiento
04.02. Molino del Aluder / Planta, alzados y secciones
05.01. Molino de Joan Barcelona / Situación y emplazamiento
05.02. Molino de Joan Barcelona / Planta, alzados y secciones
06.01. Molino de Joan Molner / Situación y emplazamiento
06.02. Molino de Joan Molner / Planta, alzados y secciones
07.01. Molino del Pont Sec / Situación y emplazamiento
07.02. Molino del Pont Sec / Planta, alzados y secciones
08.01. Pont Sec / Situación y emplazamiento
08.02. Pont Sec / Planta, alzados y secciones
09.01. Pont Alt / Situción y emplazamiento
09.02. Pont Alt / Planta, alzados y secciones
10.01. Molino de Baiget / Situación y emplazamiento
10.02. Molino de Baiget / Planta, alzados y secciones
11.01. Molino de Saforcada / Situación
11.02. Molino de Saforcada / Alzados y secciones
11.03. Molino de Saforcada / Alzados y secciones
11.04. Molino de Saforcada / Detalles constructivos
12.01. Molino Rovellat / Situación y emplazamiento
12.02. Molino Rovellat / Planta, alzados y secciones
13.01. Els Ponts / Situación y emplazamiento
13.02. Els Ponts / Planta, alzados y secciones
14.01. Molino de la Canal / Situación y emplazamiento
14.02. Molino de la Canal / Planta, alzados y secciones
15.01. Molino de la Volta / Situación y emplazamiento

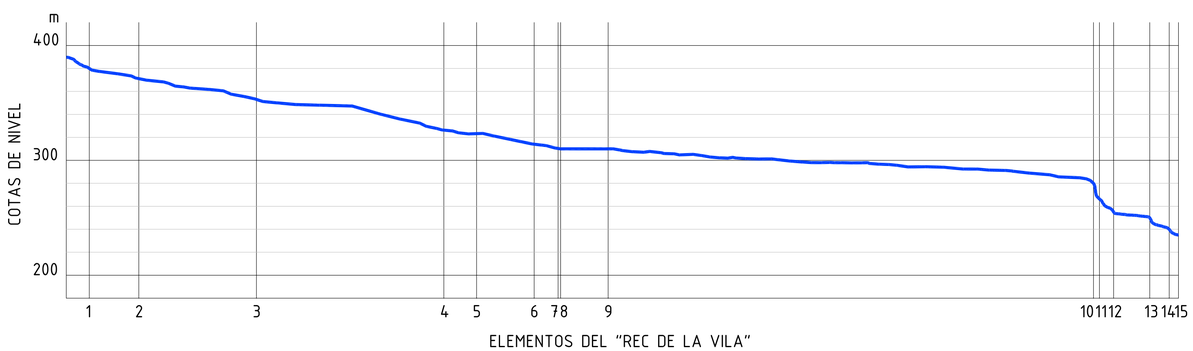
PROPUESTA

16.00. Molinos / Situación de rutas de senderismo
17.00. Zona de descanso Pont Alt-Pont Sec / Situación
18.00. Zona de descanso Les Tres Aigües / Situación
19.00. Zona de descanso / Detalles constructivos



SITUACIÓN

1/5000



1. Les Tres Aigües
2. La Resclosa
3. Molino de Mas Moixó
4. Molino de l'ALuder
5. Molino de Joan Barcelona
6. Molino de Joan Molner
7. Molino del Pont Sec
8. El Pont Sec
9. El Pont Alt
10. Molino d'en Baiget
11. Molino de Saforcada
12. Molino Rovellat
13. Els Ponts
14. Molino de la Canal
15. Molino de la Volta

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINOS / SITUACIÓN — 00.00

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

Inicio del "Rec de la Vila"

Estado actual de les Tres Aigües

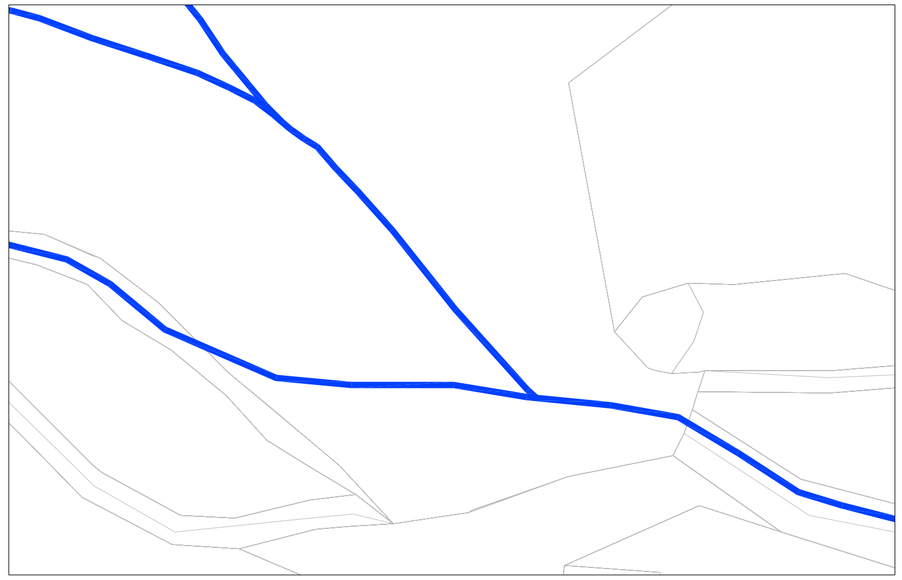
Estado actual del "Rec de la Vila"

Estado actual del "Rec de la Vila"

Pequeño salto de agua del riego

Canalización existente en el "Rec de la Vila"

N



SITUACIÓN ESCALA 1/1000

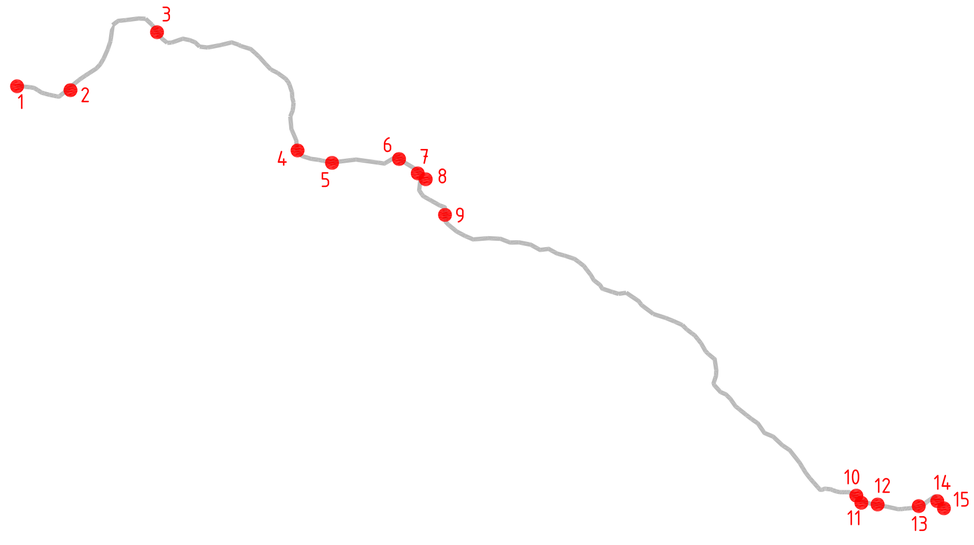
MOLINO

PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Les Tres Aigües
Nº ORDEN:	1
DISTANCIA:	0 m
DISTANCIA ACUMULADA:	0 m



PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — LES TRES AIGÜES /SITUACIÓN — 01.01

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

Estado actual del riego

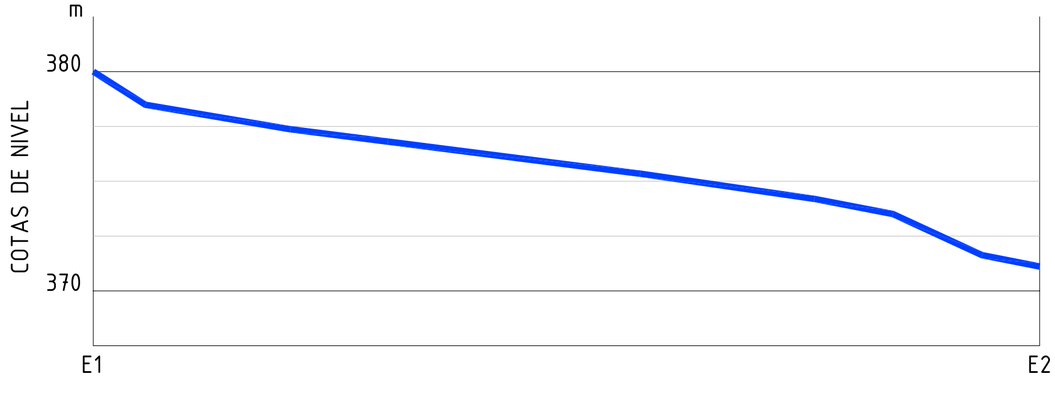
Muro del pantanet de la Resclosa

La Resclosa

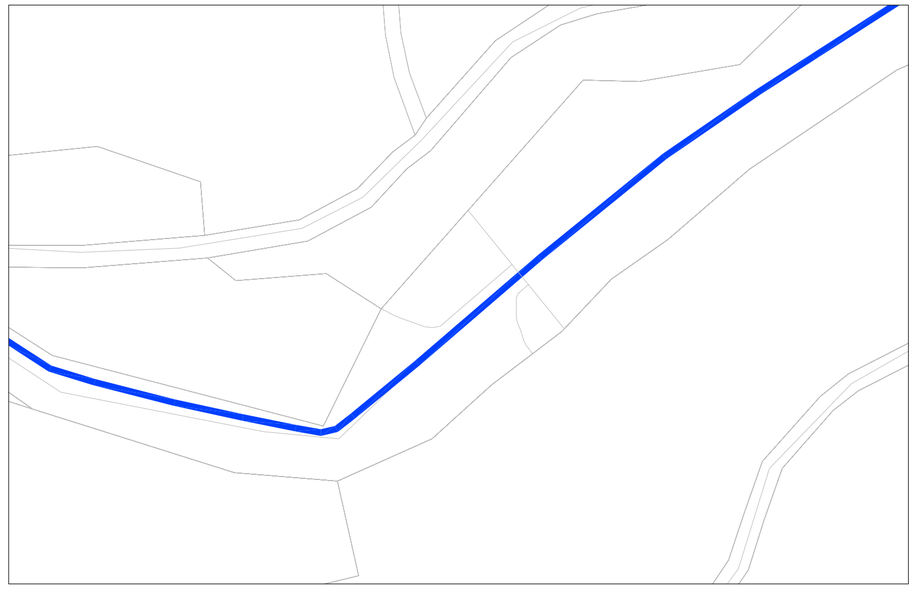
Estado actual de la balsa de la Resclosa

La Resclosa

Muro del pantanet



N



SITUACIÓN ESCALA 1/1000

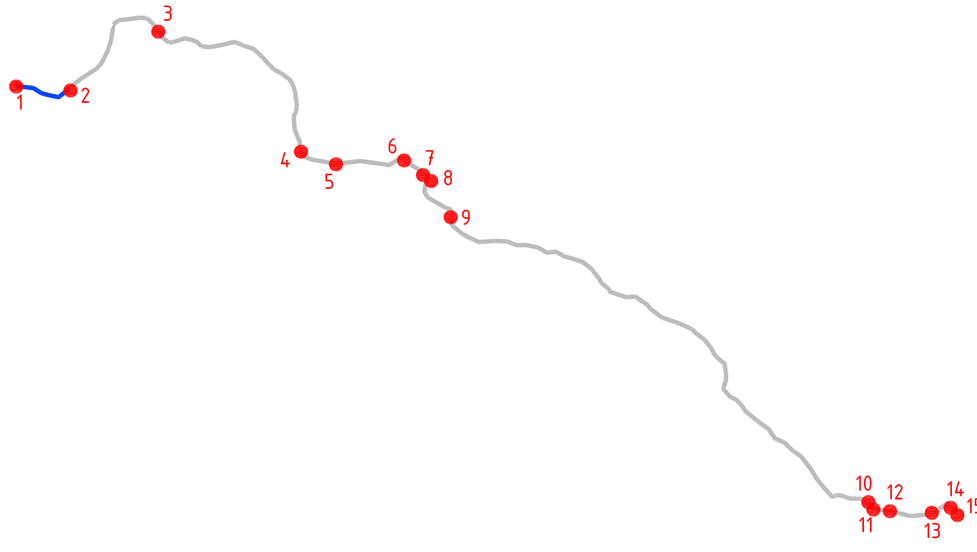
MOLINO

PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	La Resclosa
Nº ORDEN:	2
DISTANCIA:	215,76 m
DISTANCIA ACUMULADA:	215,76 m



PROYECTO FINAL DE CARRERA

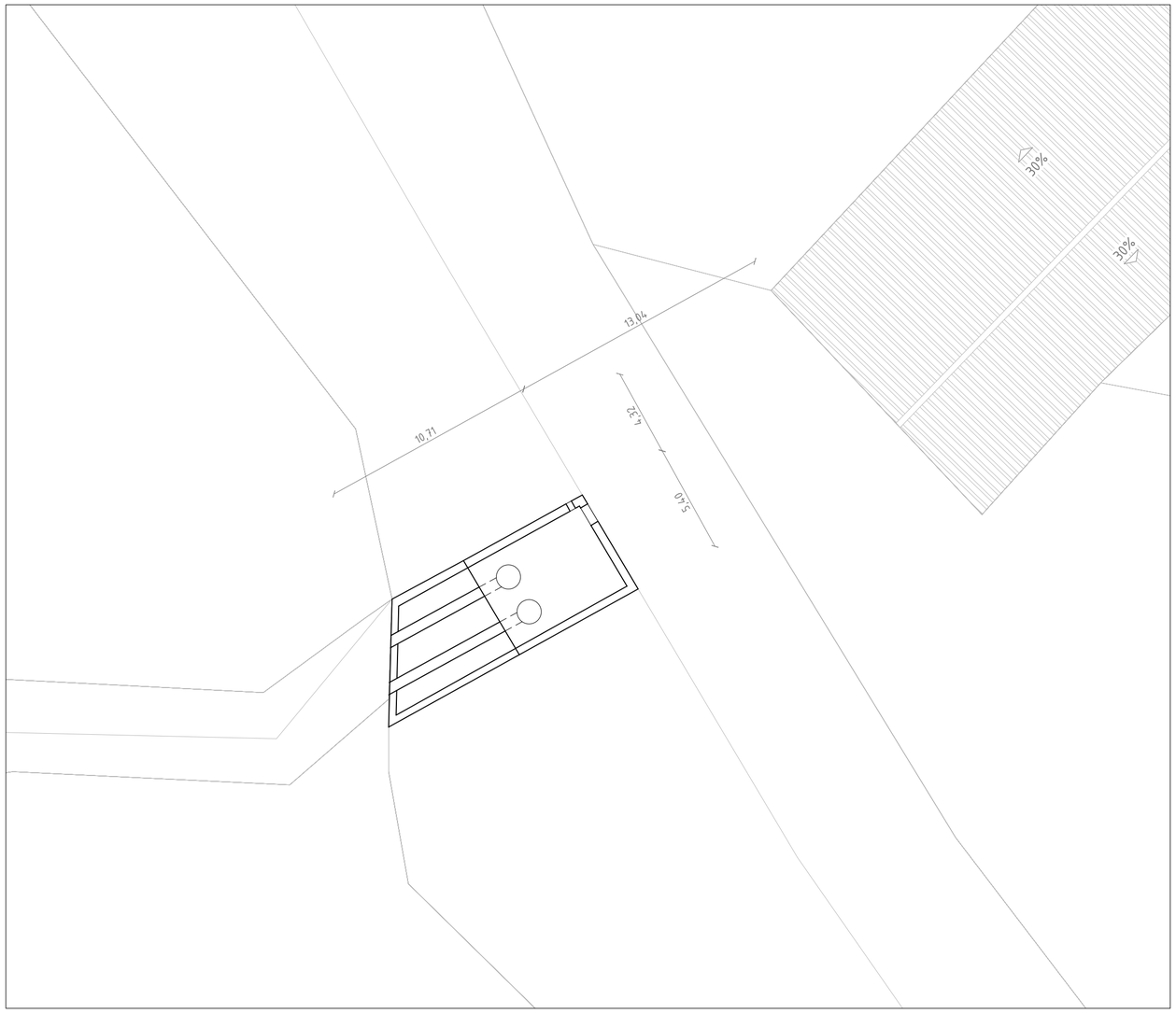
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

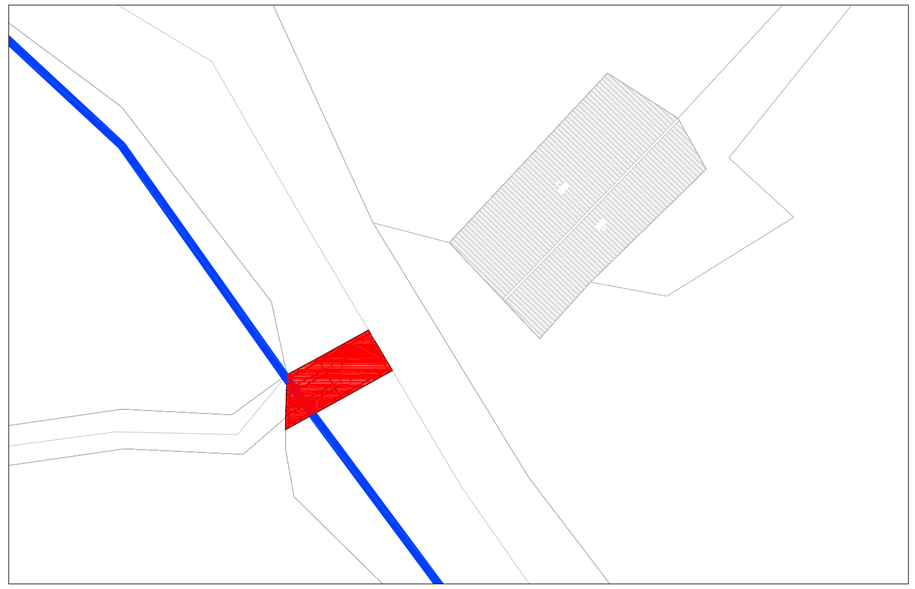
DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — LA RESCLOSA /SITUACIÓN — 02.01

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/200



SITUACIÓN ESCALA 1/500

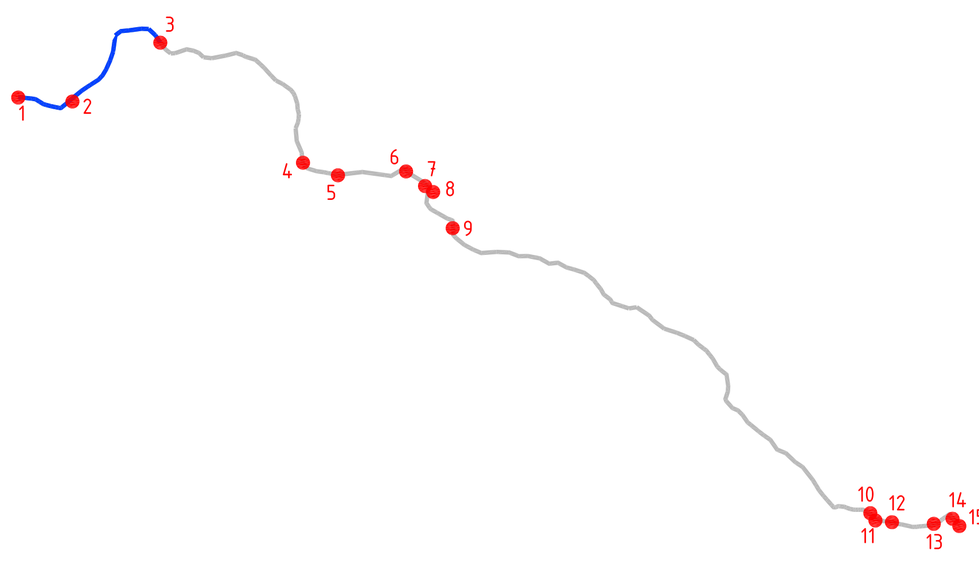
MOLINO

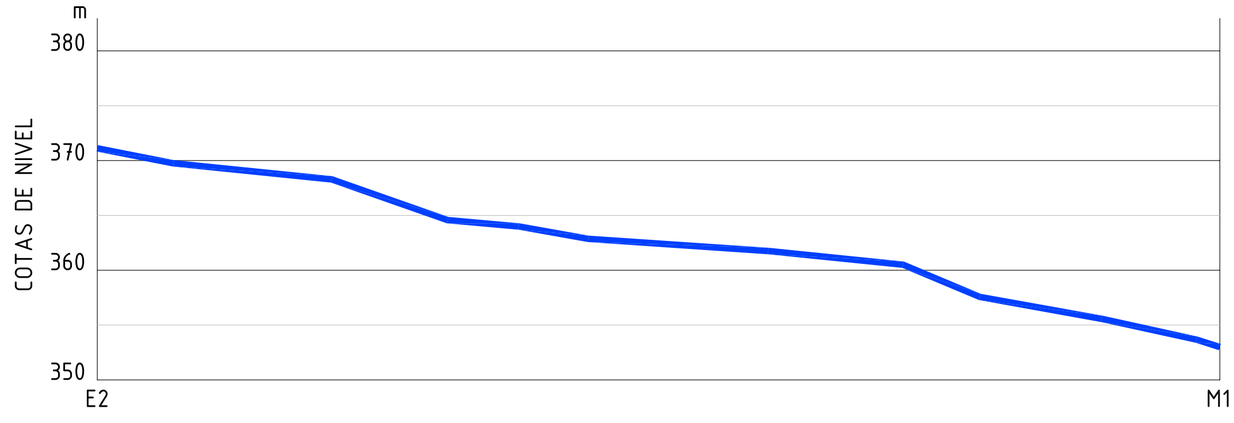
PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino Mas de Moixó
Nº ORDEN:	3
DISTANCIA:	511,84 m
DISTANCIA ACUMULADA:	727,64 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

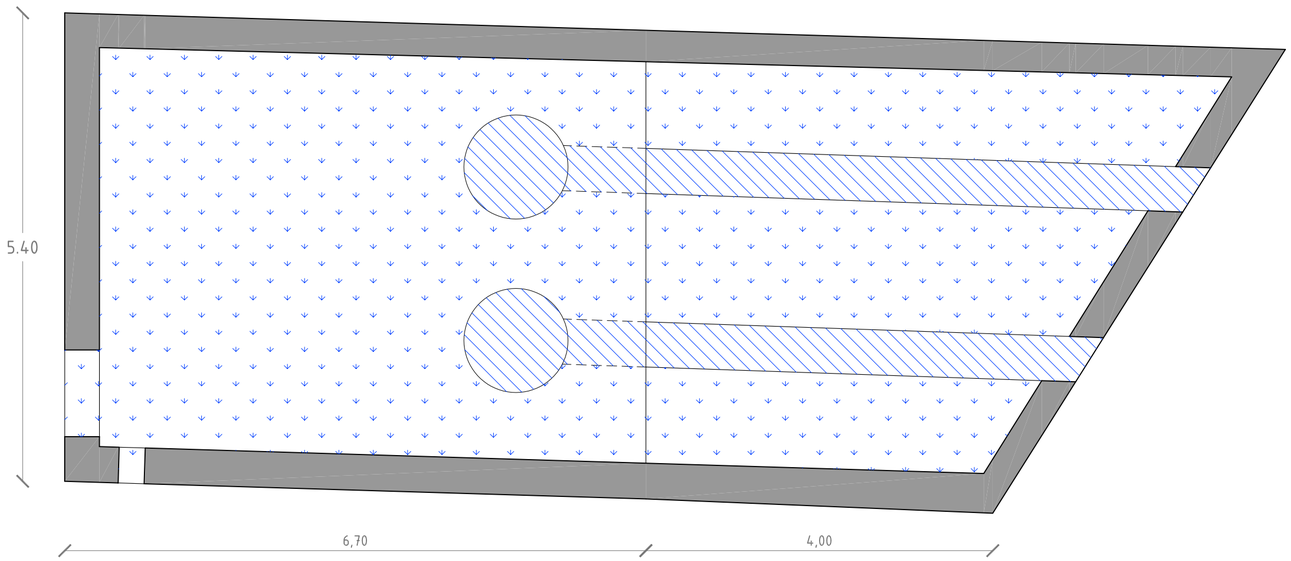
SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

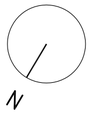
ESCALA s/e — MOLINO MAS MOIXÓ / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 03.01

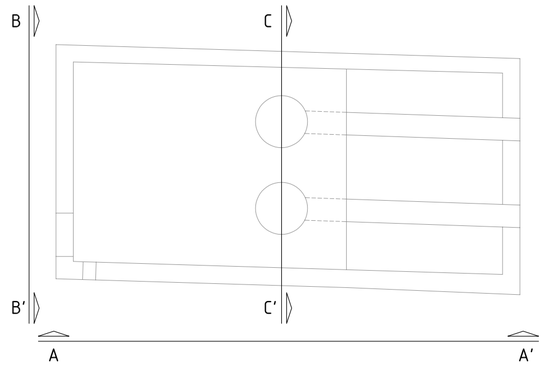
Tutors P.F.C: Nuria Casquero

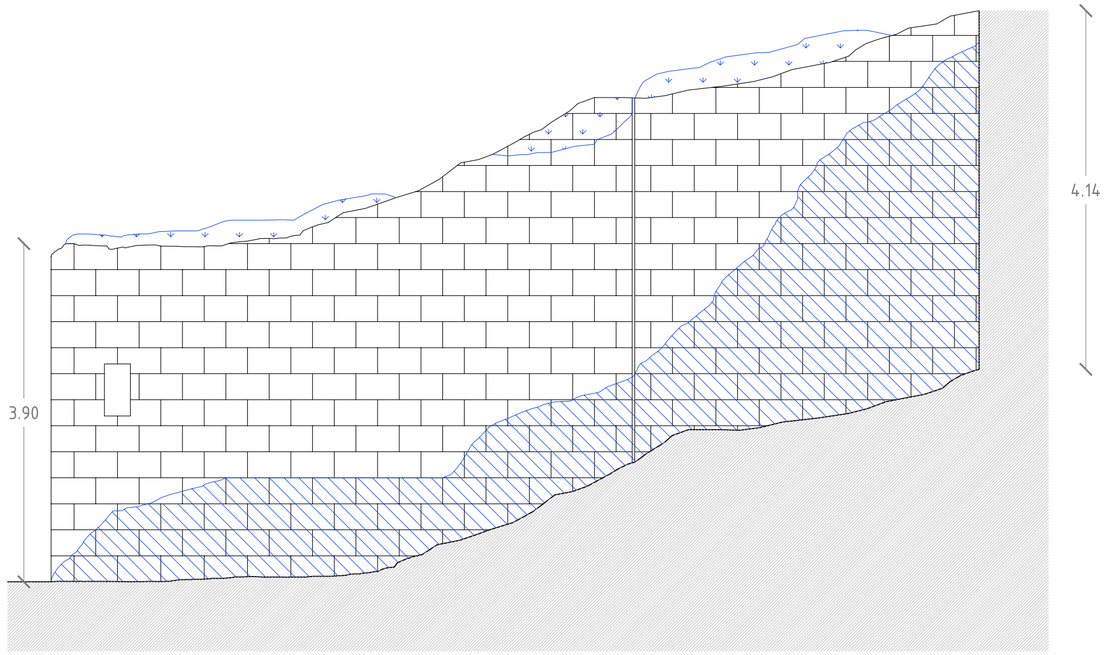
MARZO 2010



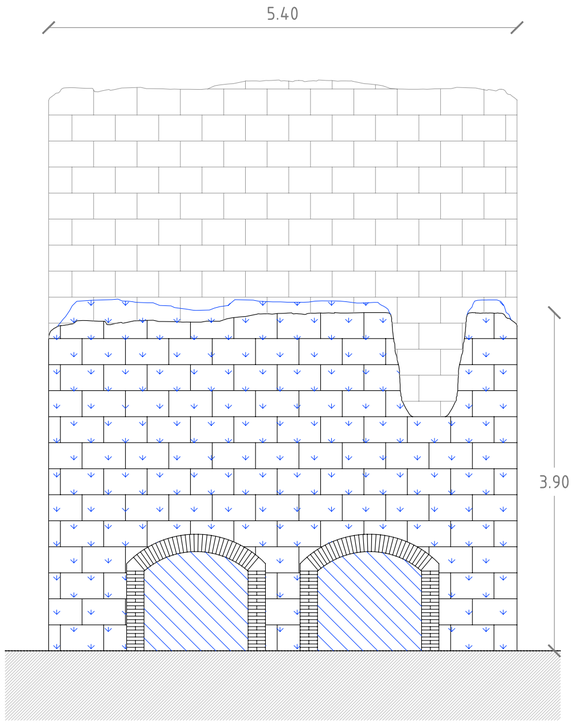
PLANTA ESC. 1/50



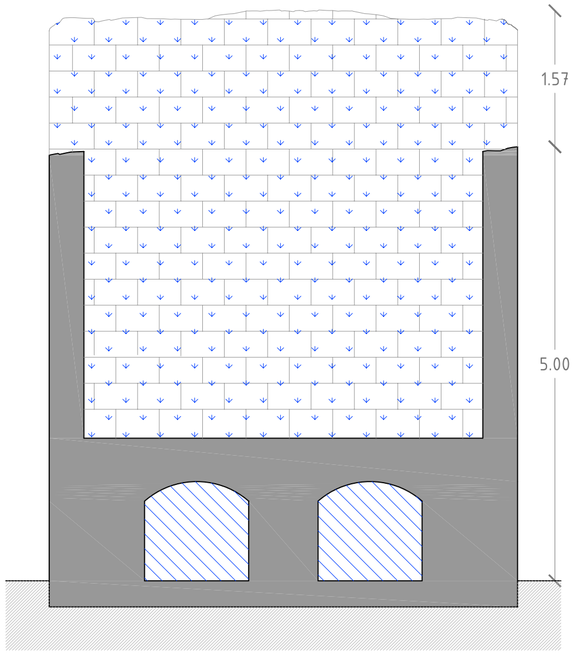




ALZADO A-A' ESC. 1/50



ALZADO B-B' ESC. 1/50



SECCIÓN C-C' ESC. 1/50

TIPOS DE LESIONES

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

PROYECTO FINAL DE CARRERA

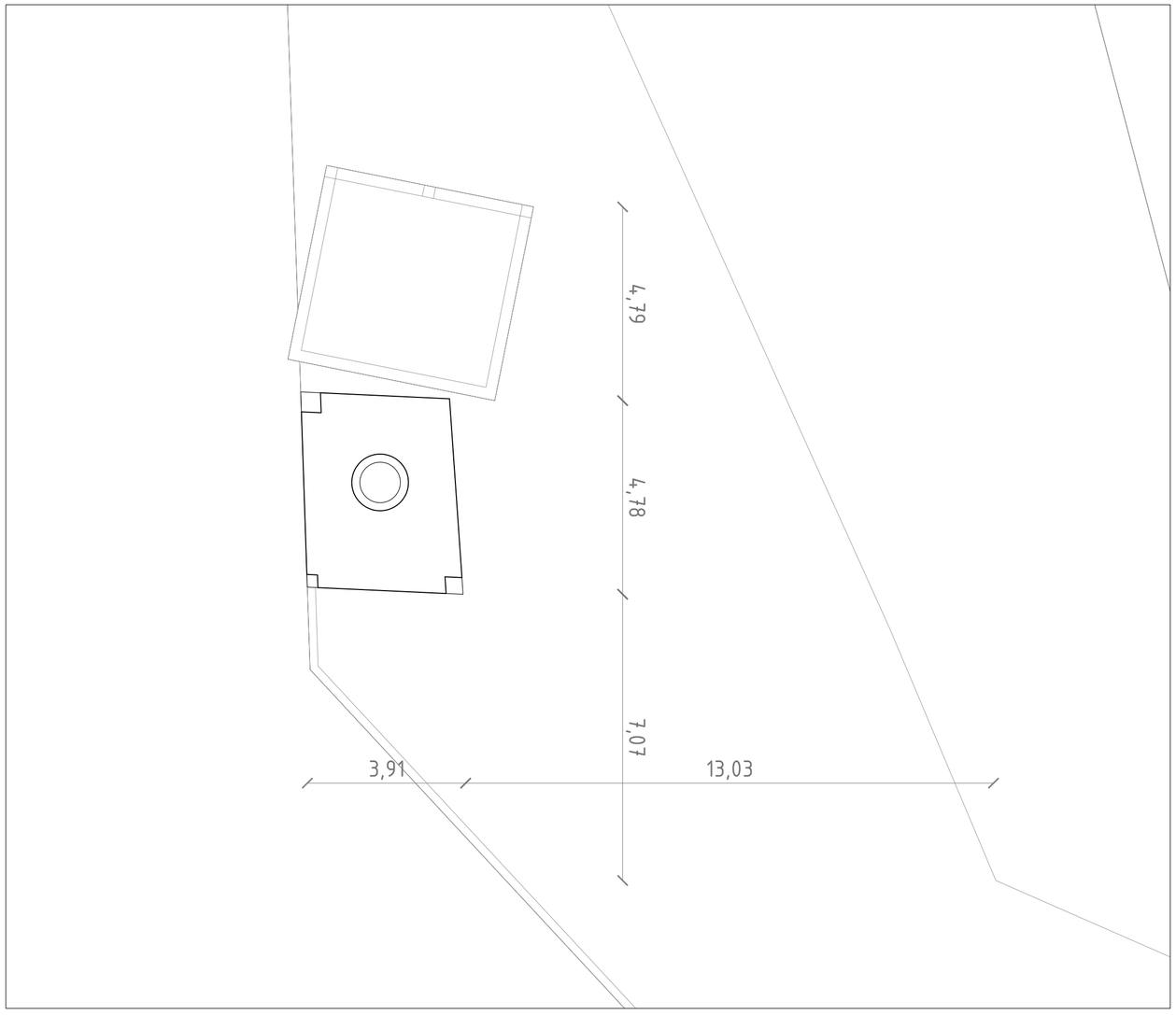
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

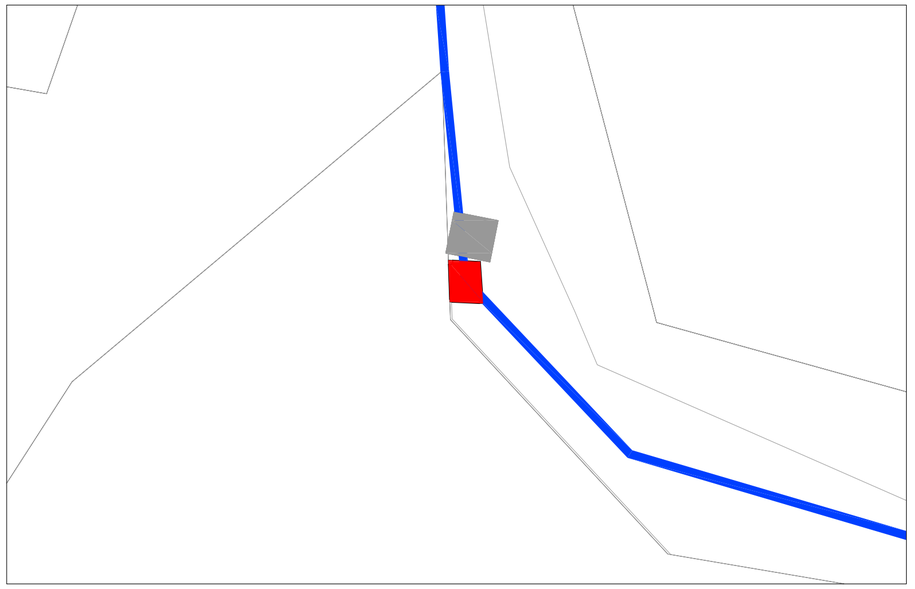
ESCALA s/e — MOLINO MAS DE MOIXÓ / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 03.02

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/100

N



SITUACIÓN ESCALA 1/500

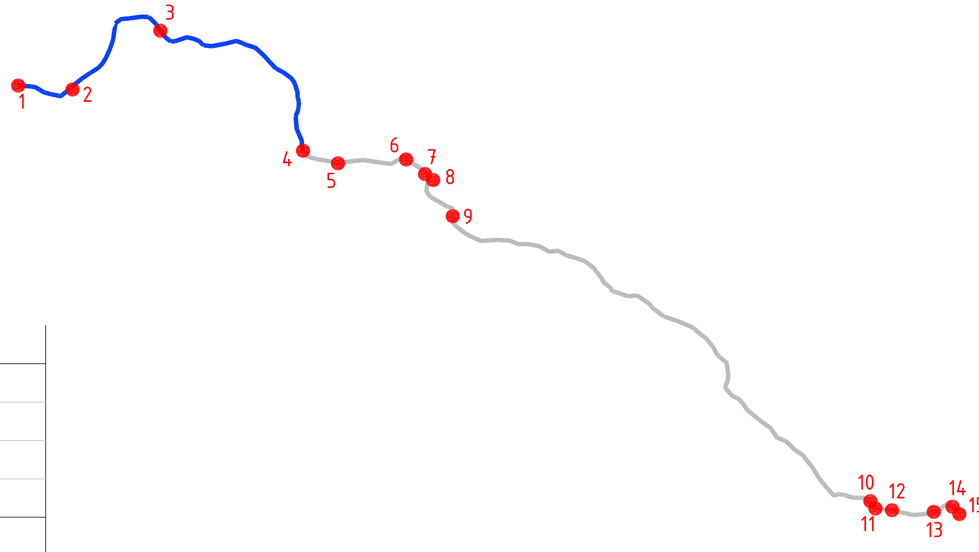
MOLINO

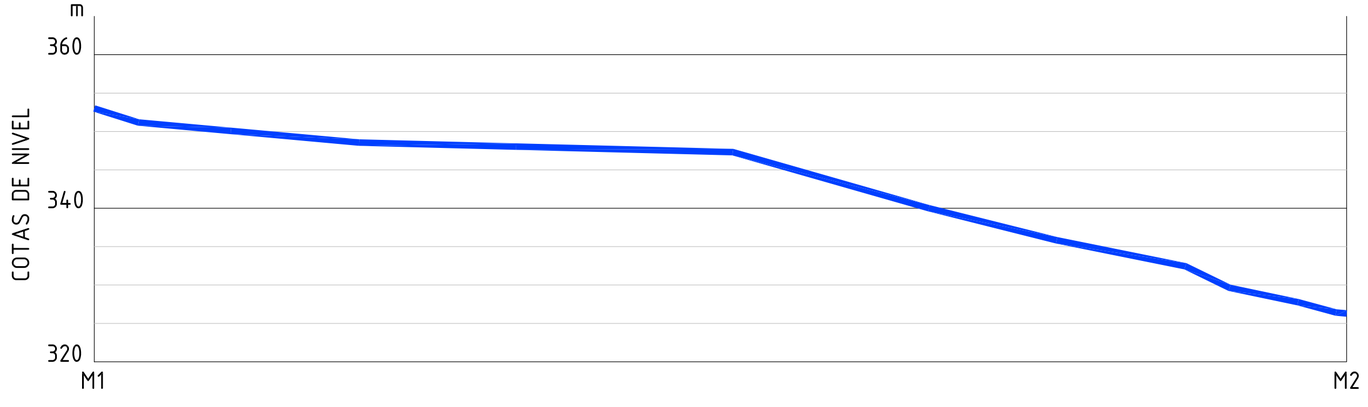
PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino del Aluder
Nº ORDEN:	4
DISTANCIA:	815,80 m
DISTANCIA ACUMULADA:	1.543,44 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

PROYECTO FINAL DE CARRERA

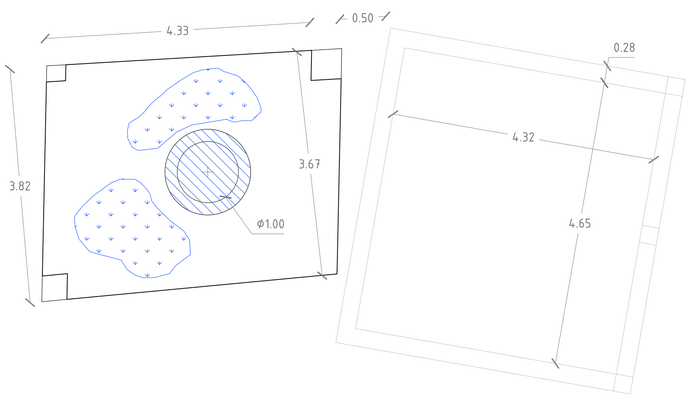
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DEL ALUDER / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 04.01

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

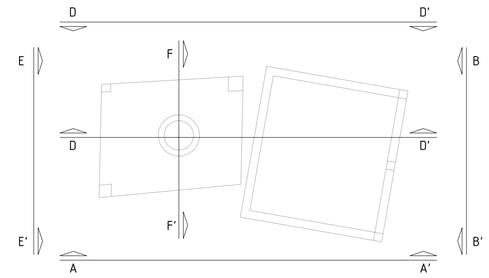


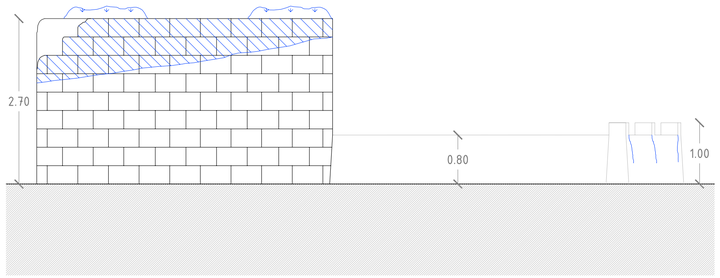
PLANTA ESC. 1/50

N

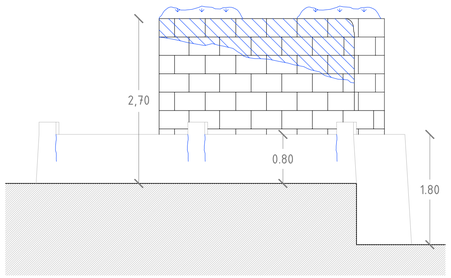
SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

TIPOS DE LESIONES

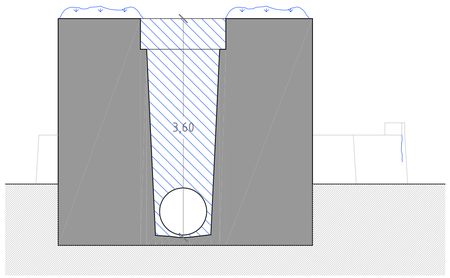




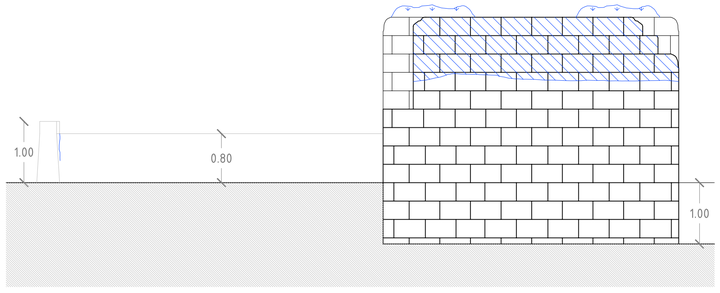
ALZADO A-A' ESC. 1/50



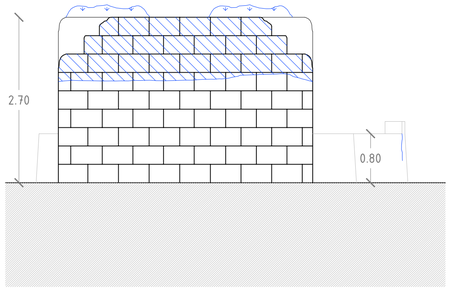
ALZADO B-B' ESC. 1/50



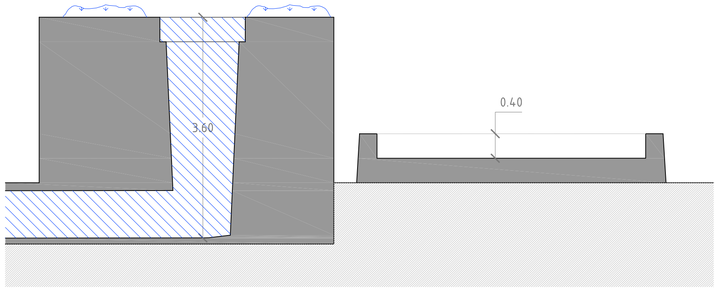
SECCIÓN C-C' ESC. 1/50



ALZADO D-D' ESC. 1/50



ALZADO E-E' ESC. 1/50



SECCIÓN F-F' ESC. 1/50

PROYECTO FINAL DE CARRERA

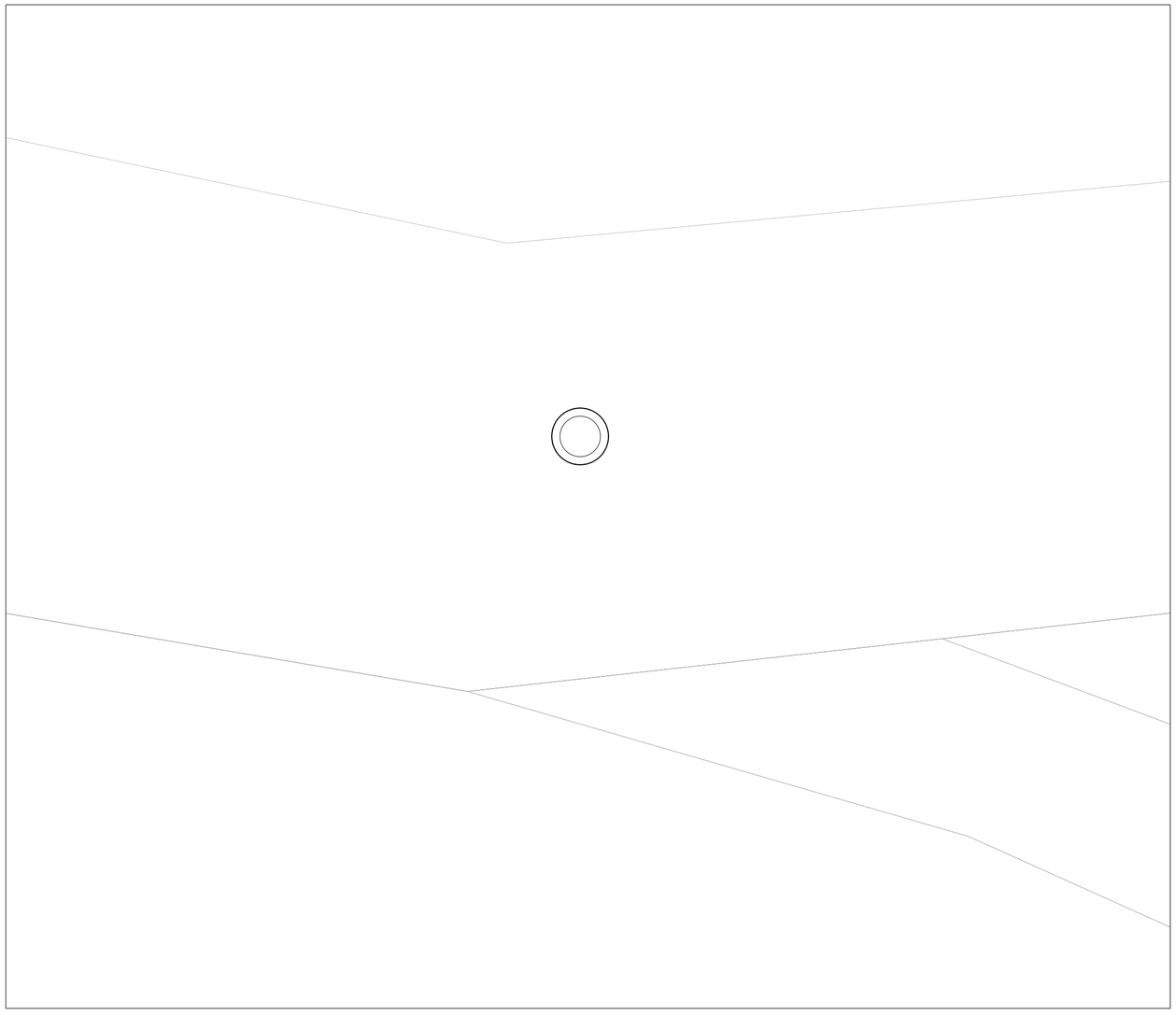
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

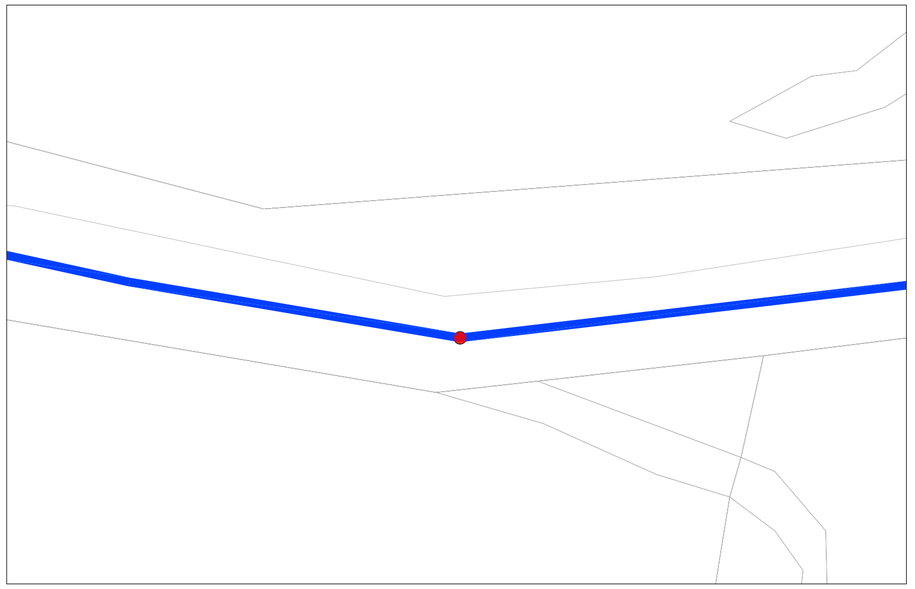
ESCALA s/e — MOLINO DEL ALUDER / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 04.02

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/100

N



SITUACIÓN ESCALA 1/500

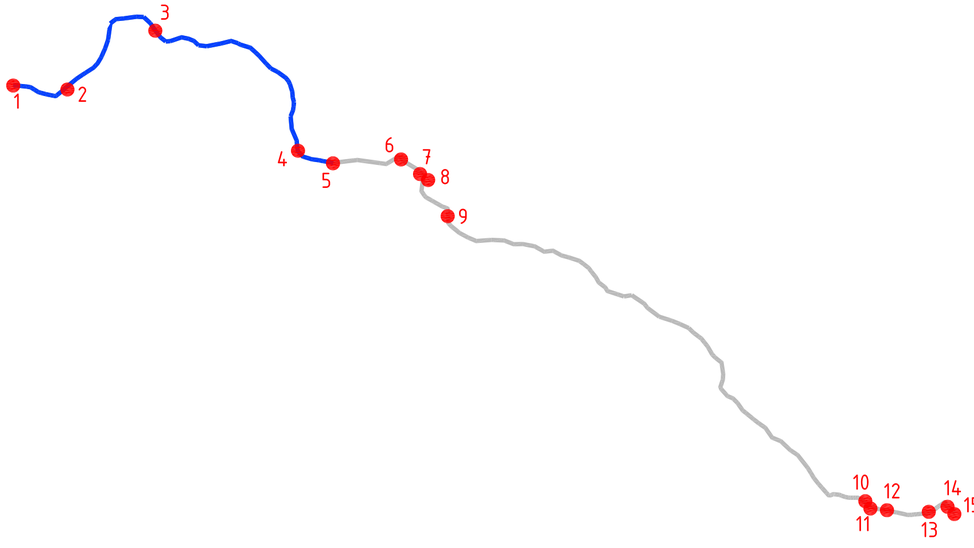
MOLINO

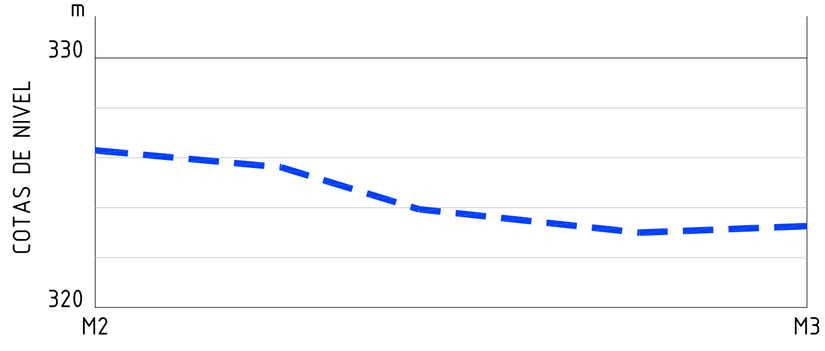
PUENTE

CONSTR. POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino de Joan Barcelona
Nº ORDEN:	5
DISTANCIA:	142,64 m
DISTANCIA ACUMULADA:	1.686,10 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

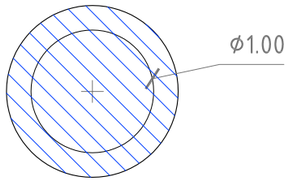
DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DE JOAN BARCELONA / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 05.01

Tutors P.F.C: Nuria Casquero

MARZO 2010

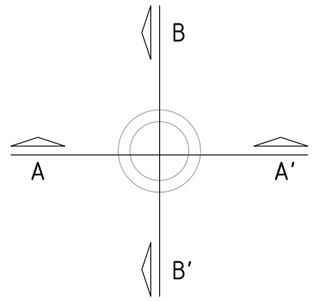
N

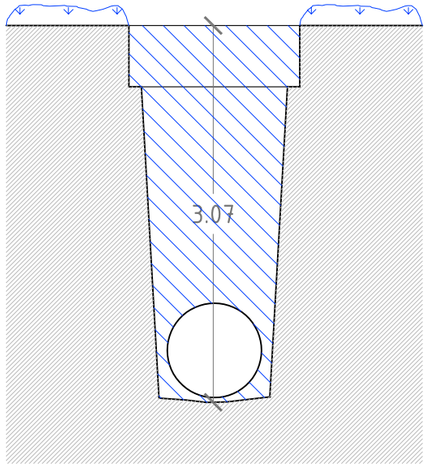


PLANTA
ESC. 1/50

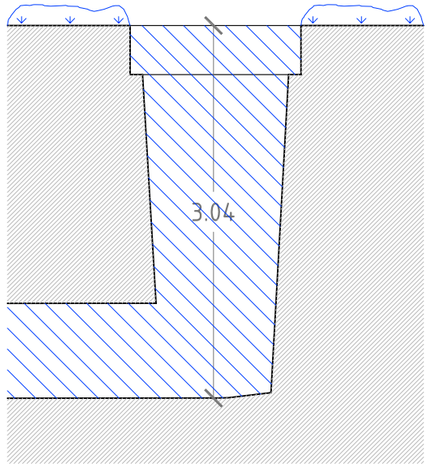
SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

TIPOS DE LESIONES





SECCIÓN A-A'
ESC. 1/50



SECCIÓN B-B'
ESC. 1/50

P R O Y E C T O F I N A L D E C A R R E R A

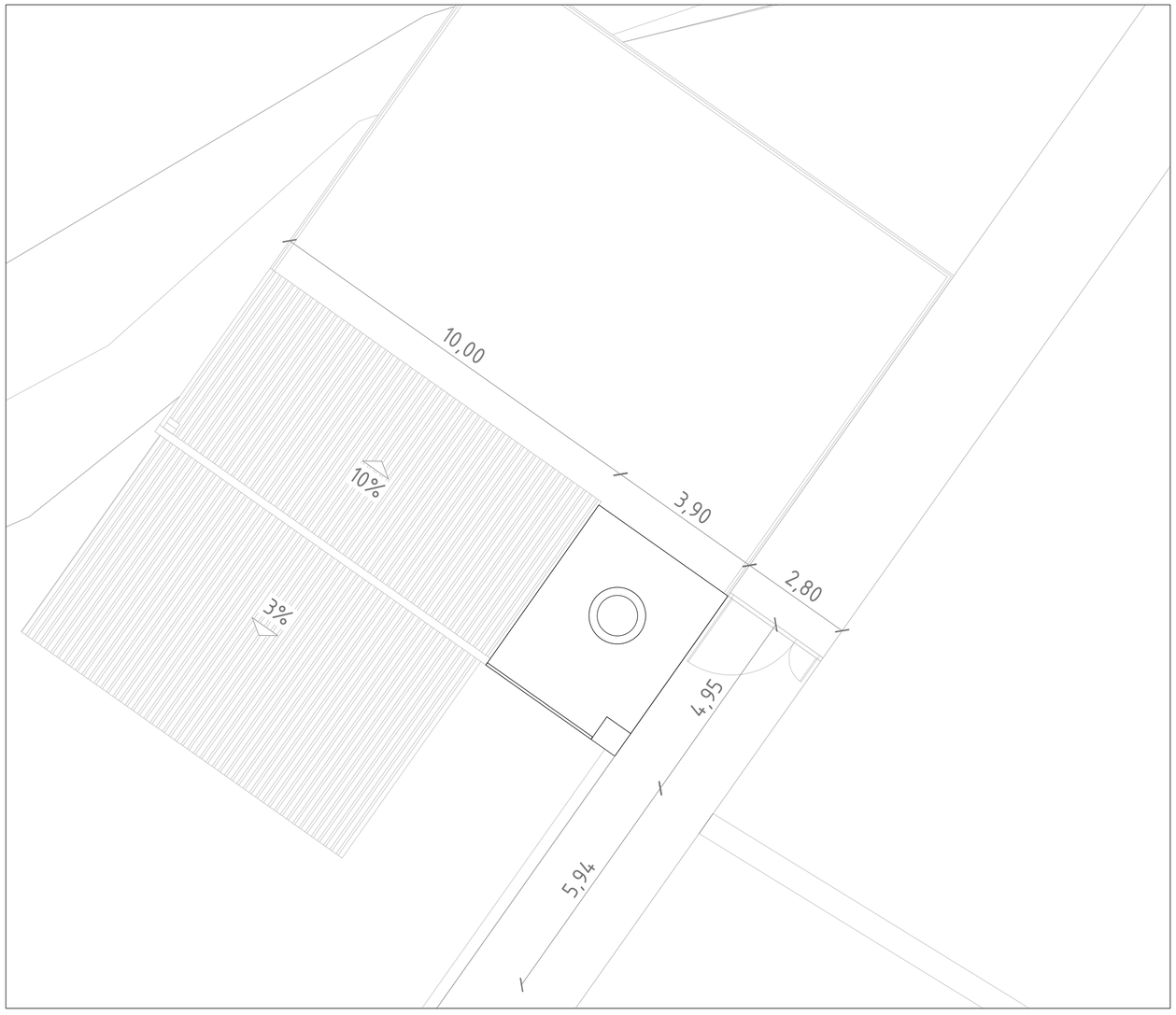
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

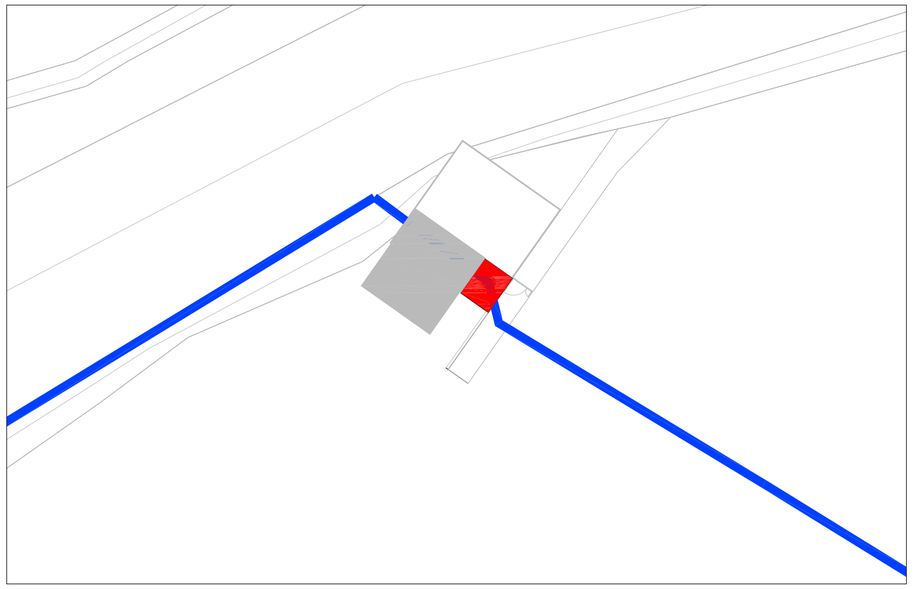
ESCALA s/e — MOLINO DE JOAN BARCELONA / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 05.02

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/200

N



SITUACIÓN ESCALA 1/500

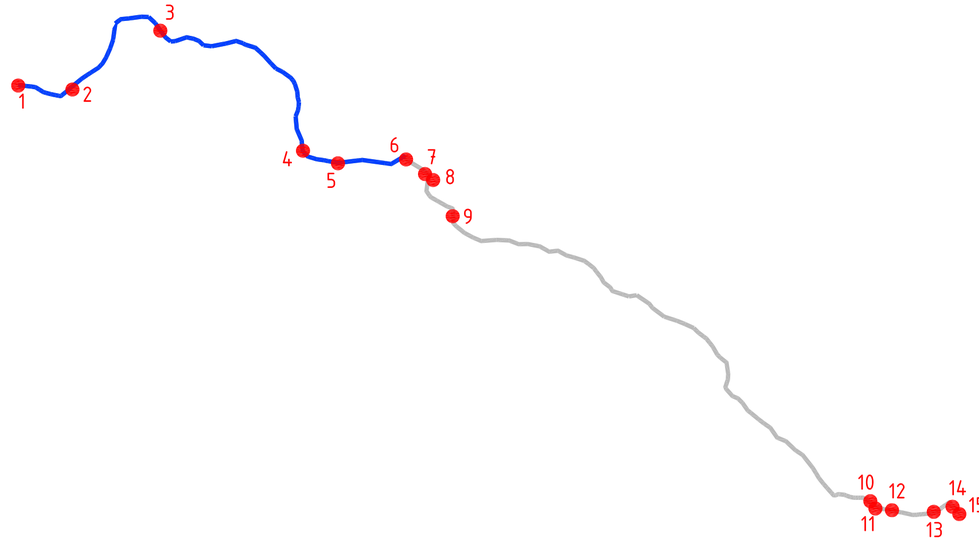
MOLINO

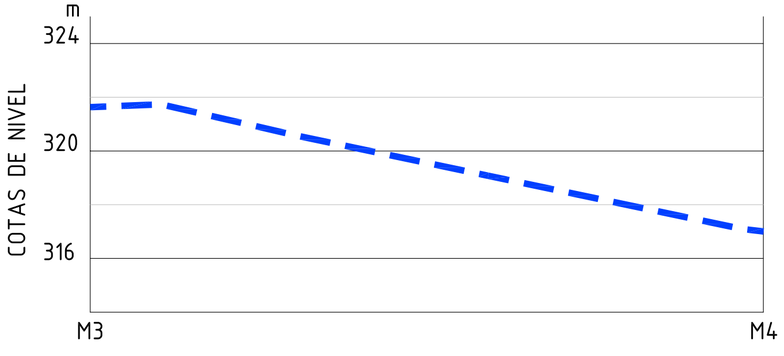
PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino de Joan Molner
Nº ORDEN:	6
DISTANCIA:	250,53 m
DISTANCIA ACUMULADA:	1.936,63 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

PROYECTO FINAL DE CARRERA

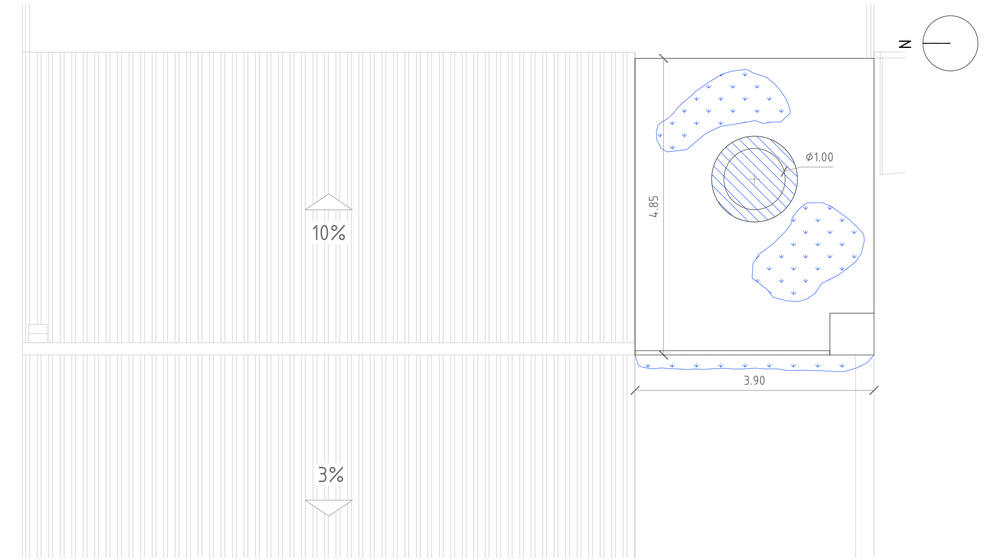
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DE JOAN MOLNER / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 06.01

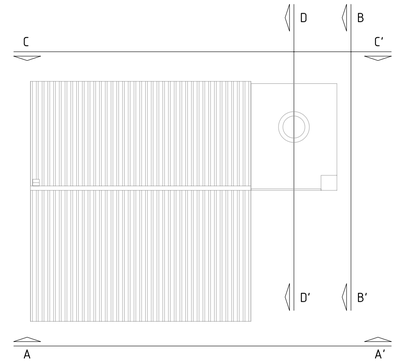
Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

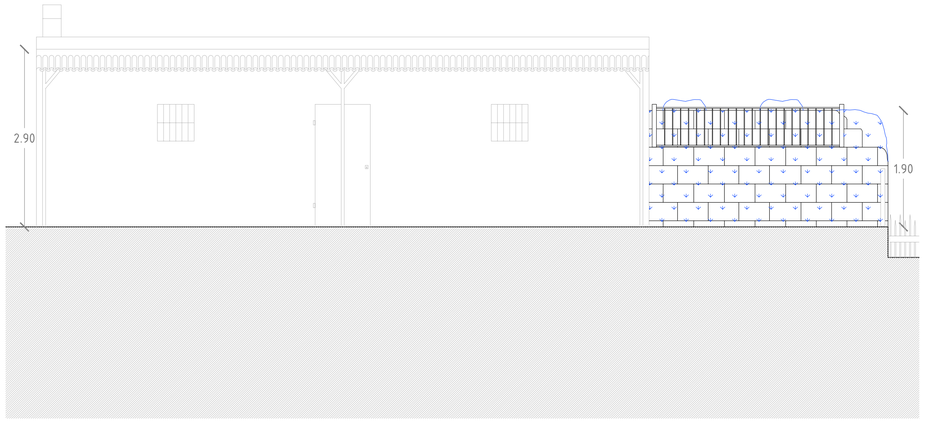


PLANTA ESC. 1/50

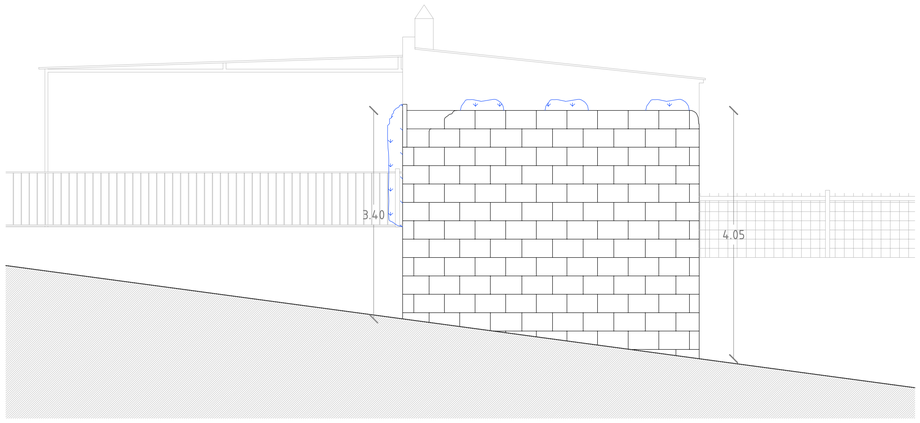
SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

TIPOS DE LESIONES

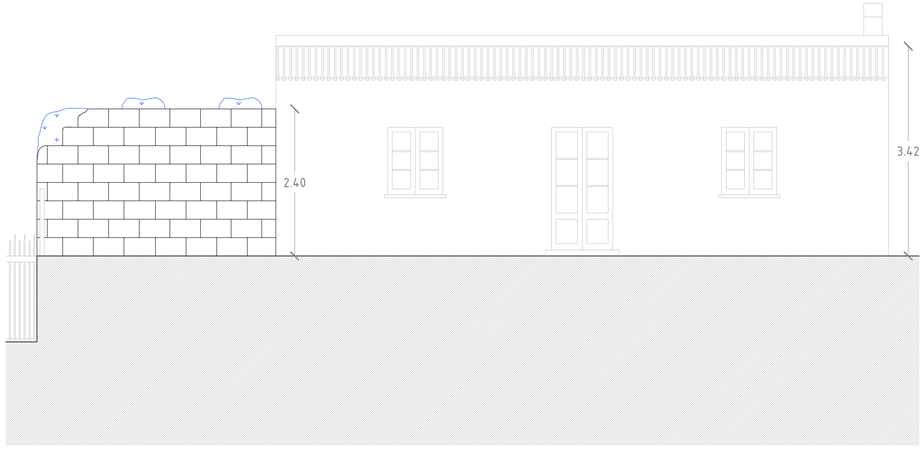




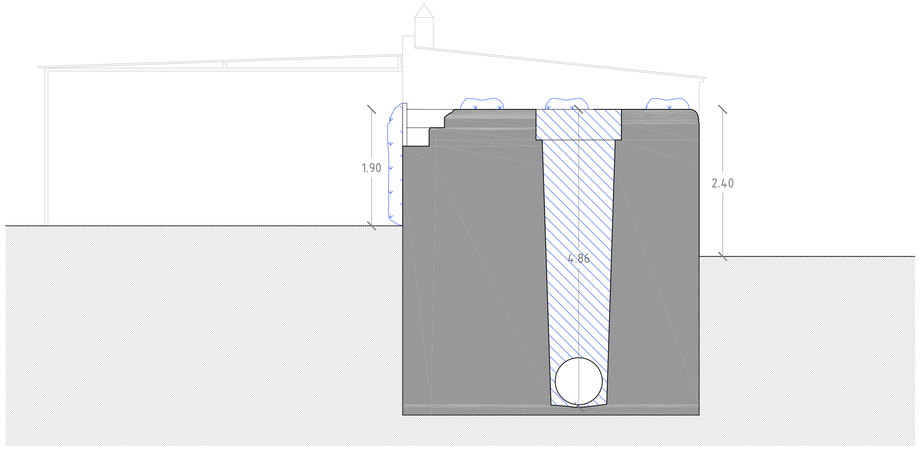
ALZADO A-A' ESC. 1/50



ALZADO B-B' ESC. 1/50



ALZADO C-C' ESC. 1/50



SECCIÓN D-D' ESC. 1/50

PROYECTO FINAL DE CARRERA

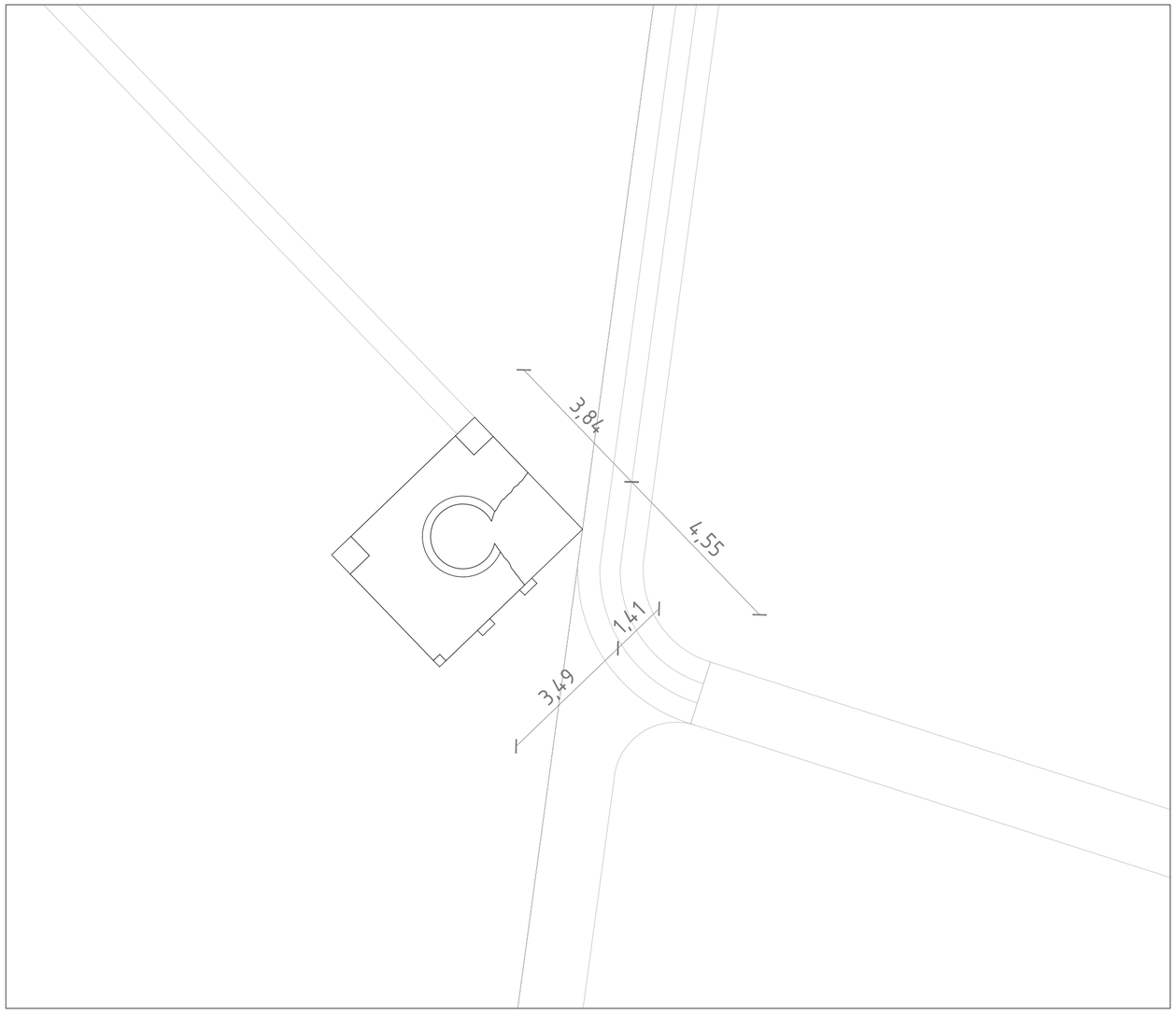
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

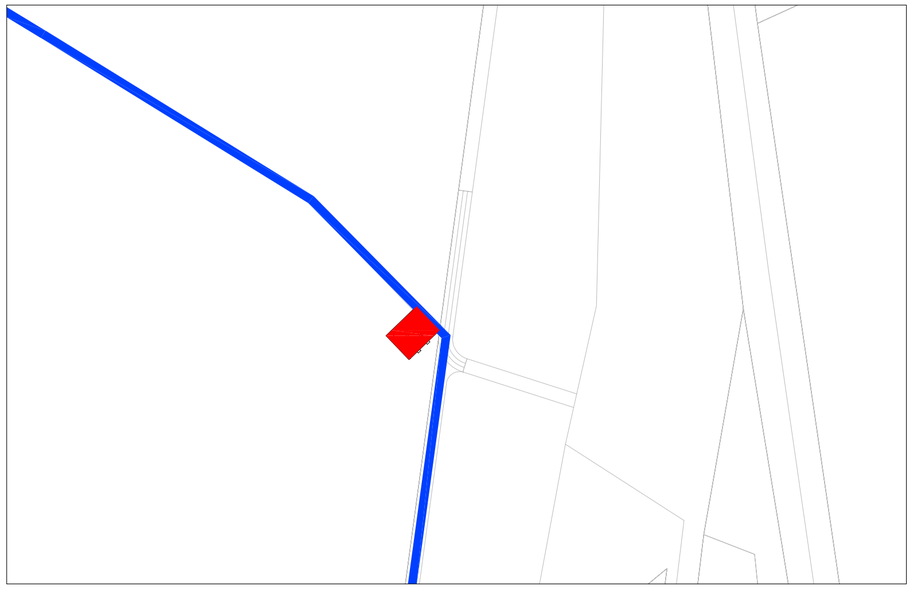
ESCALA s/e — MOLINO DE JOAN MOLNER / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 06.02

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/100

N



SITUACIÓN ESCALA 1/500

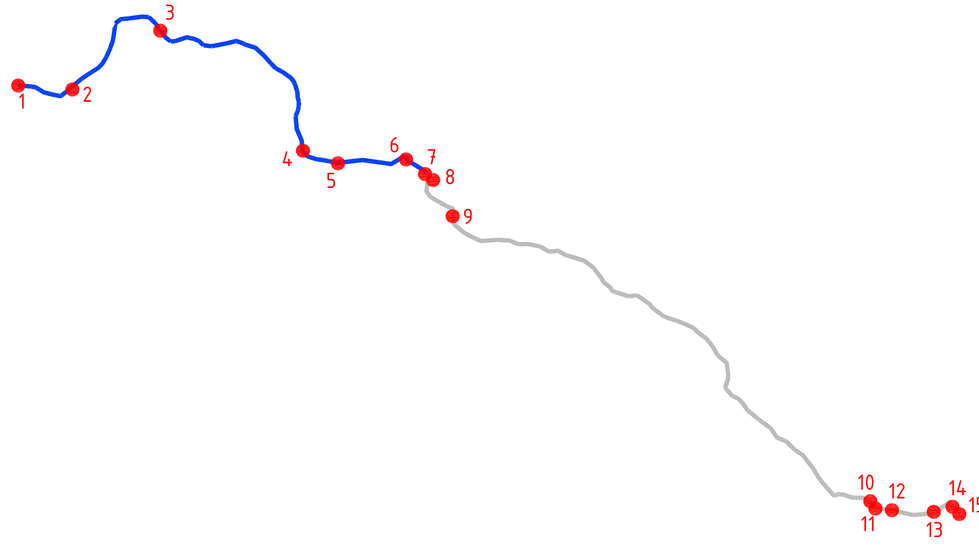
MOLINO

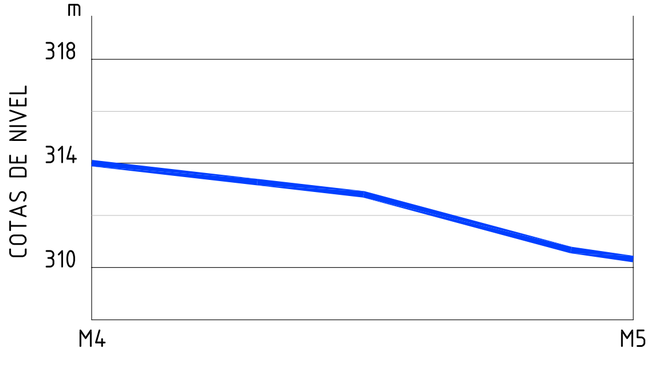
PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino del Pont Sec
Nº ORDEN:	7
DISTANCIA:	104,08 m
DISTANCIA ACUMULADA:	2.040,71 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

PROYECTO FINAL DE CARRERA

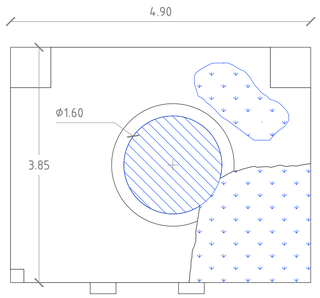
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DEL PONT SEC / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 07.01

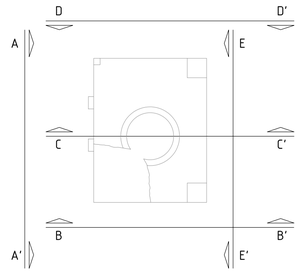
Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

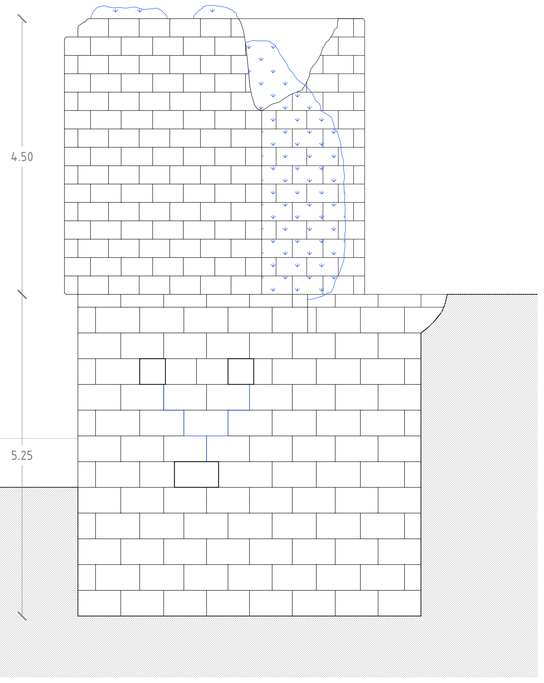


PLANTA ESC. 1/50

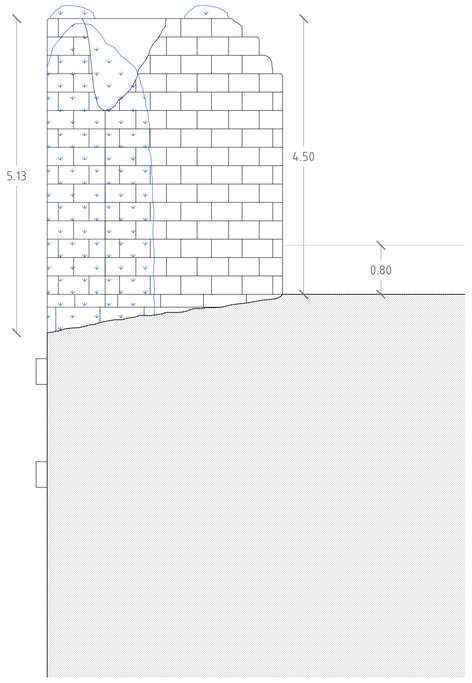
SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

TIPOS DE LESIONES

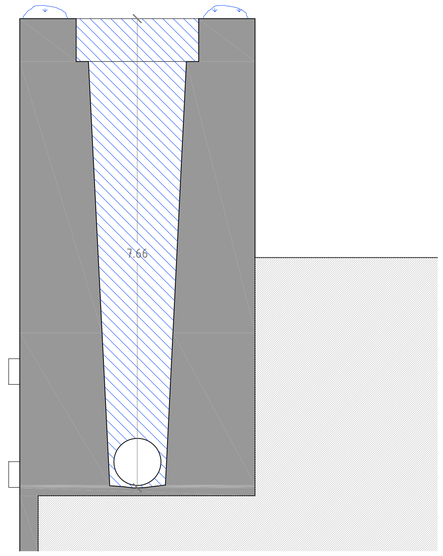




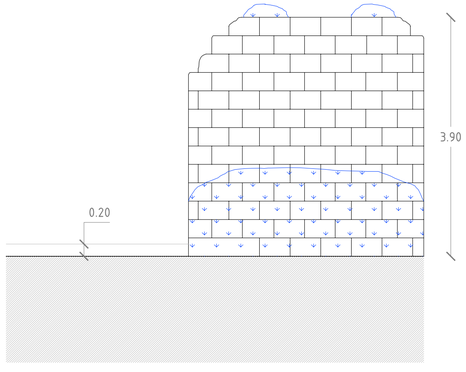
ALZADO A-A' ESC. 1/50



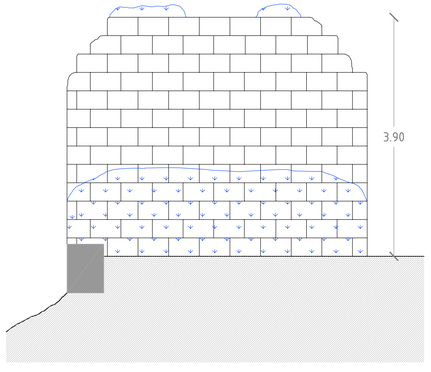
ALZADO B-B' ESC. 1/50



SECCIÓN C-C' ESC. 1/50



ALZADO D-D' ESC. 1/50



ALZADO E-E' ESC. 1/50

PROYECTO FINAL DE CARRERA

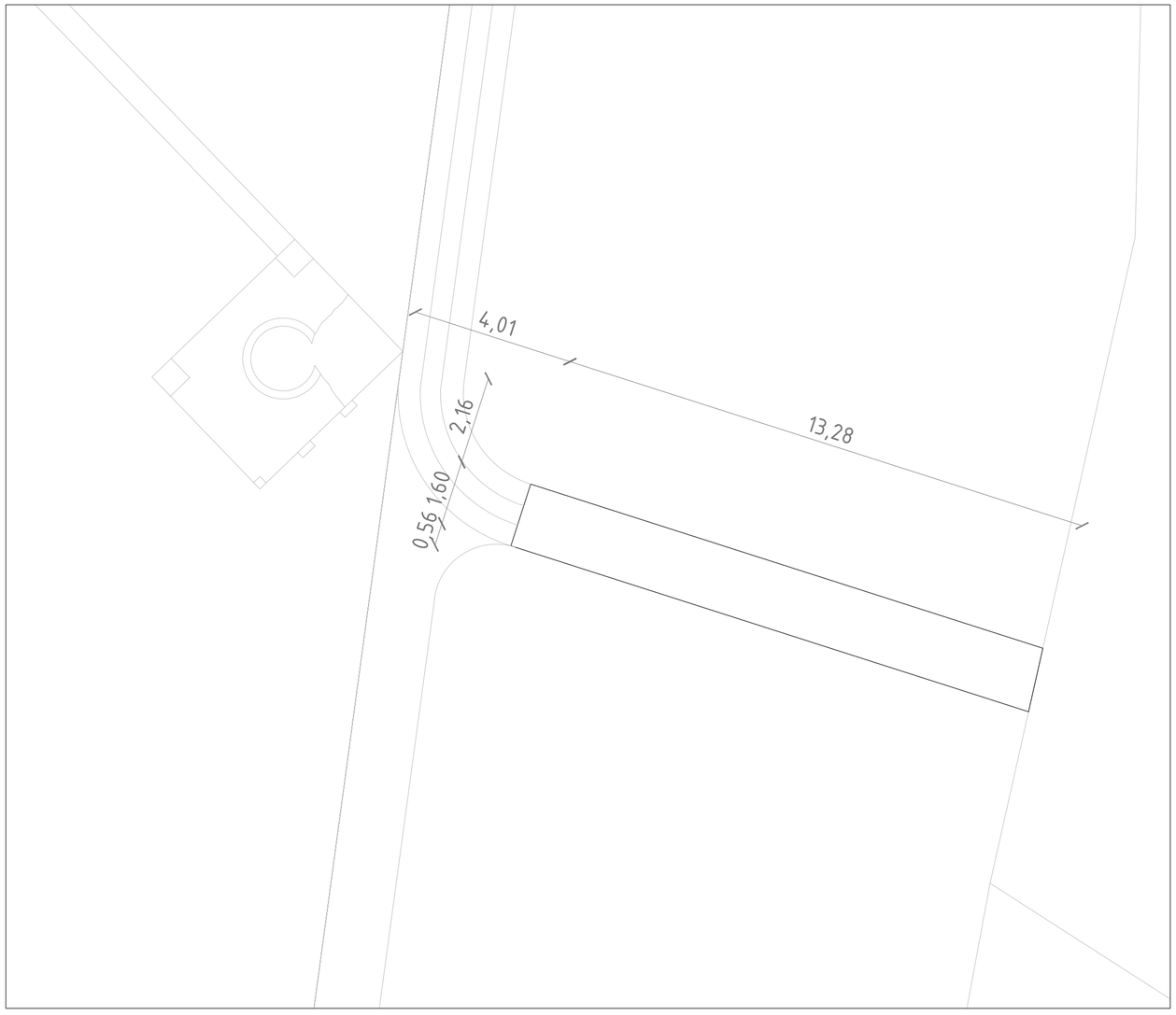
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DEL PONT SEC / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 07.02

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/100

N

SITUACIÓN ESCALA 1/500

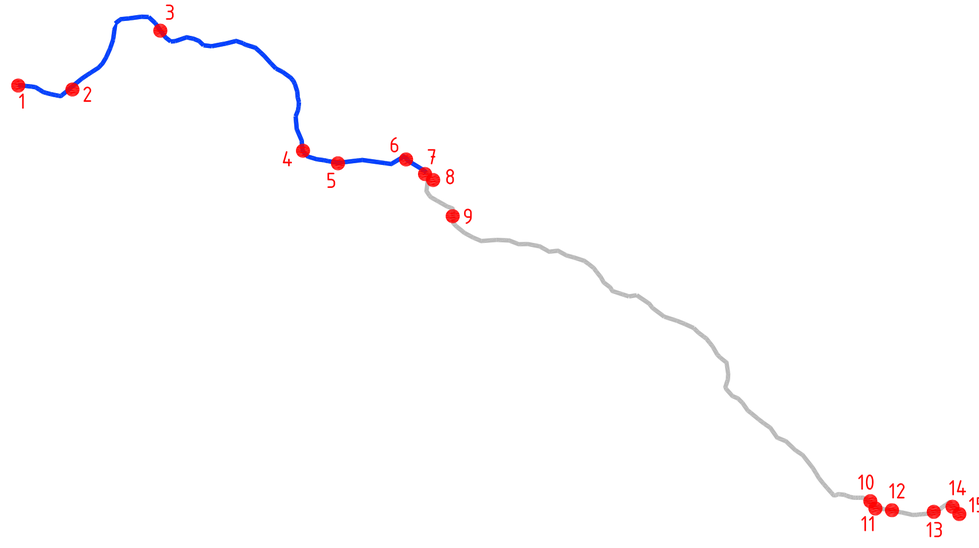
MOLINO

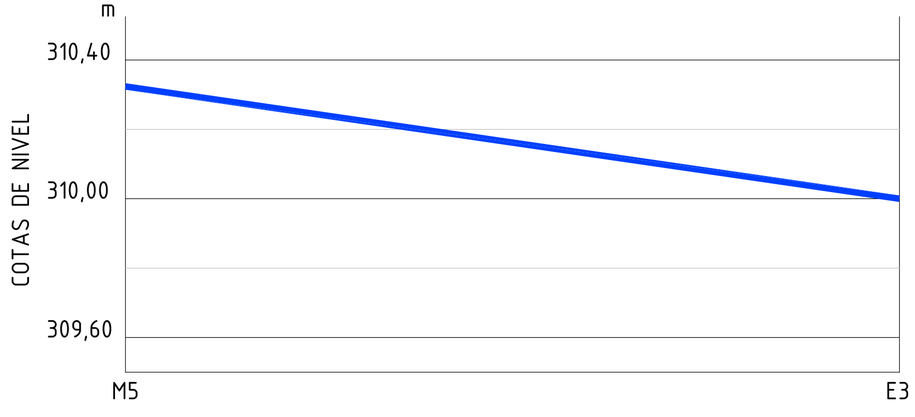
PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	El Pont Sec
Nº ORDEN:	8
DISTANCIA:	11,15 m
DISTANCIA ACUMULADA:	2.051,87 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

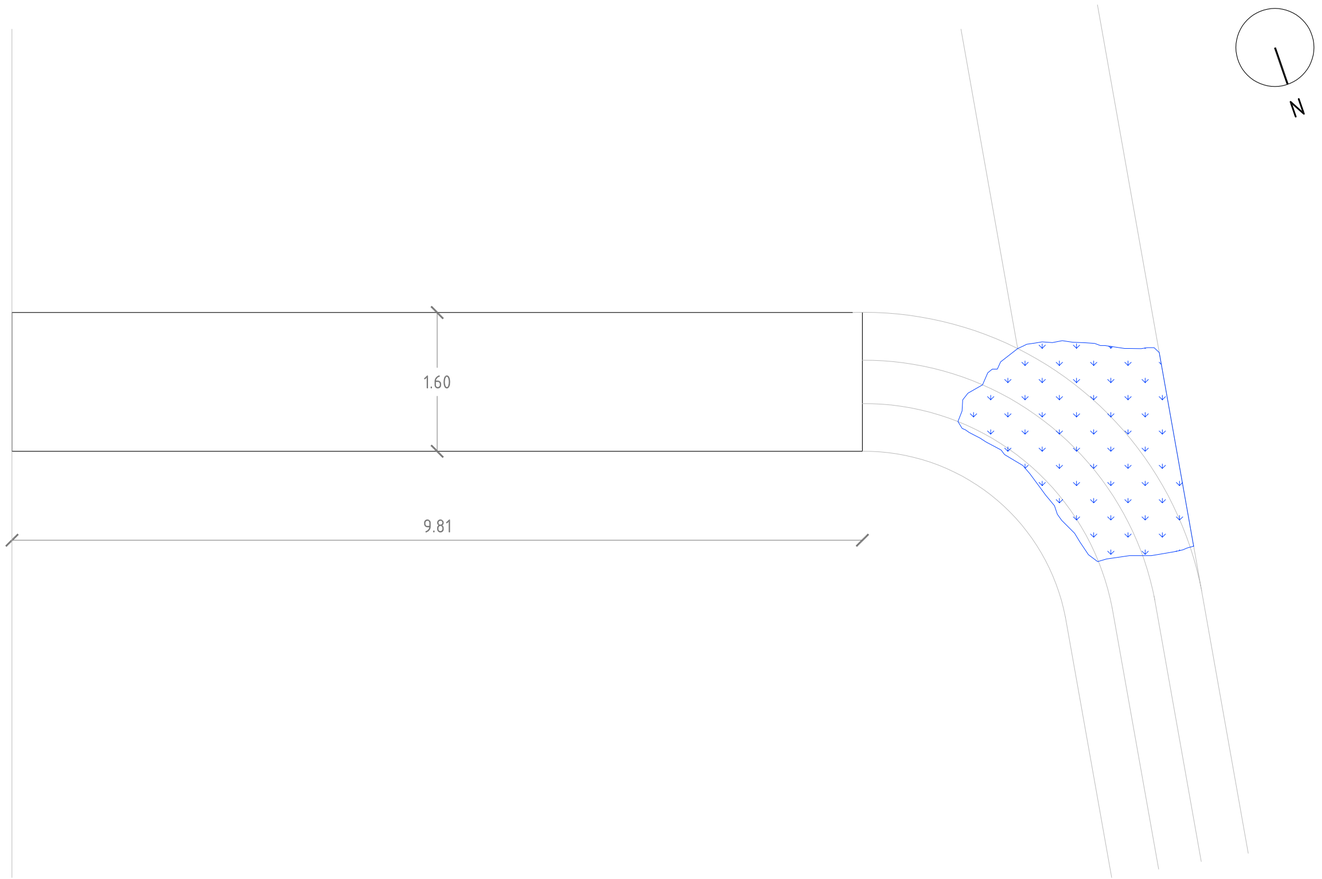
SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

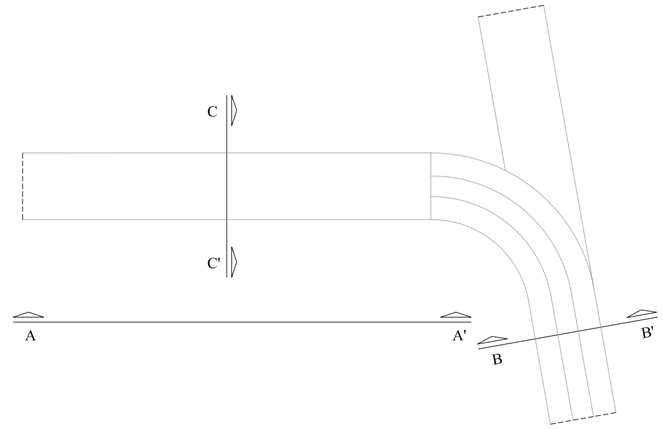
ESCALA s/e — EL PONT SEC / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 08.01

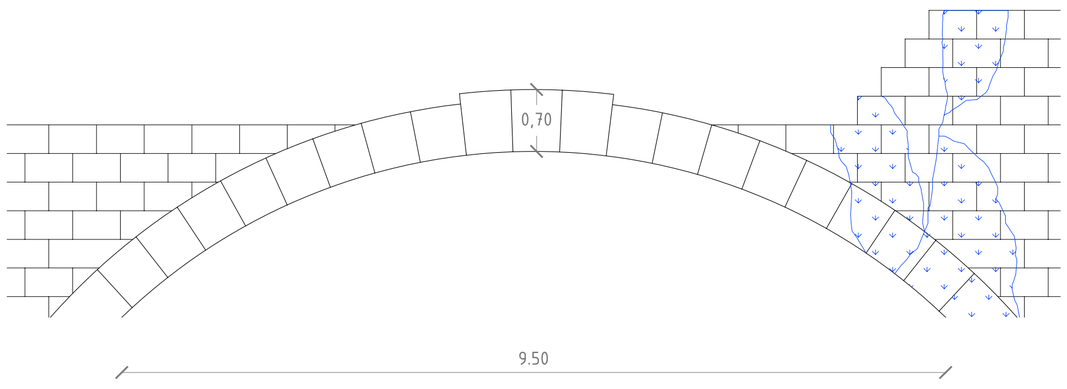
Tutors P.F.C: Nuria Casquero

MARZO 2010

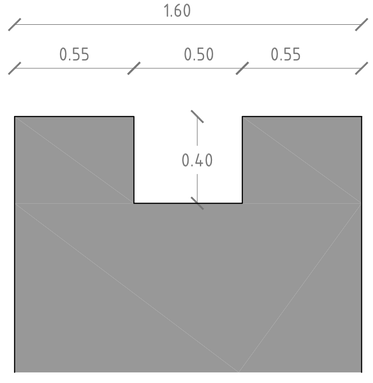


PLANTA ESC. 1/50

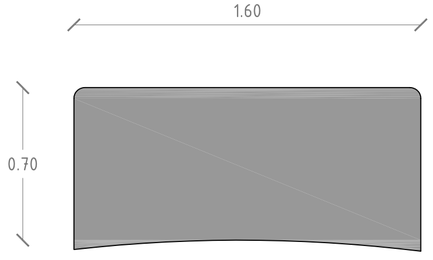




ALZADO A-A' ESC. 1/50



SECCIÓN B-B' ESC. 1/20



SECCIÓN C-C' ESC. 1/20

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

TIPOS DE LESIONES

PROYECTO FINAL DE CARRERA

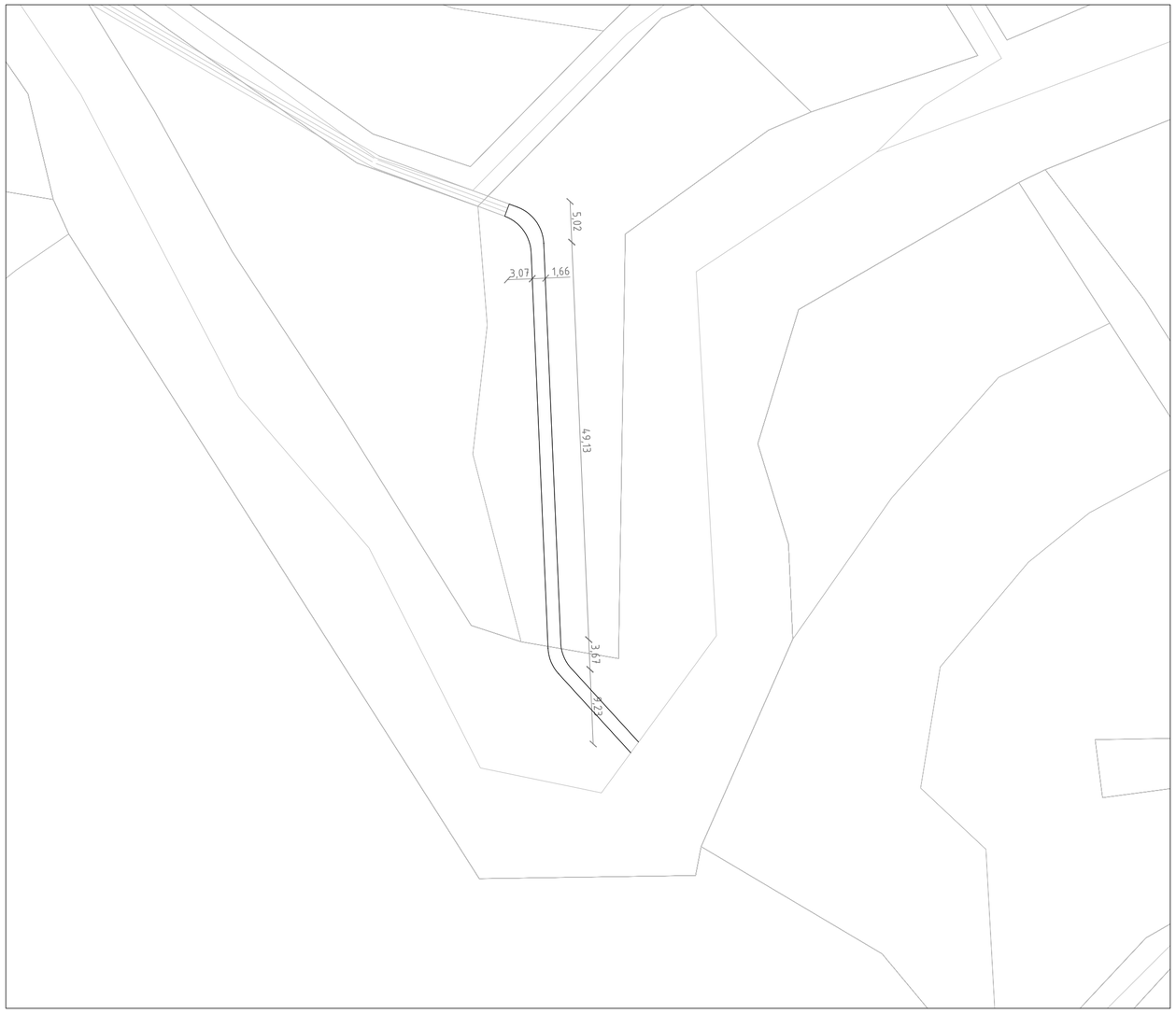
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — EL PONT SEC / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 08.02

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/500

N

SITUACIÓN ESCALA 1/1000

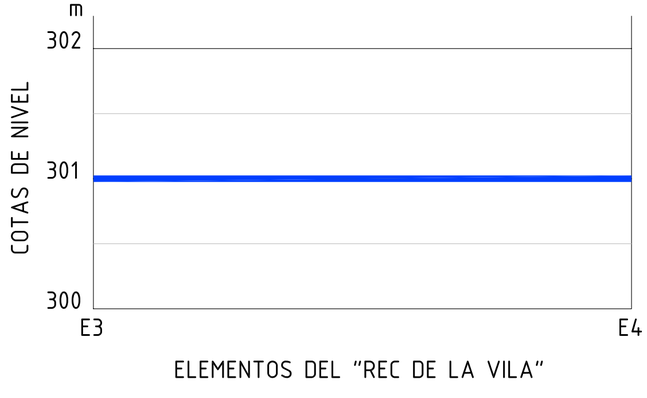
MOLINO

PUENTE

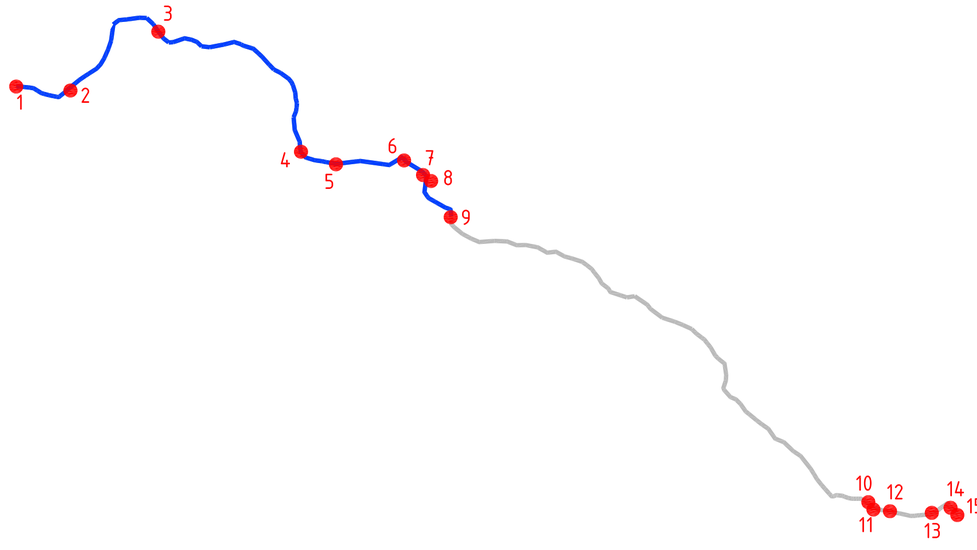
CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	El Pont Alt
Nº ORDEN:	9
DISTANCIA:	206,83 m
DISTANCIA ACUMULADA:	2.258,70 m



ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"



PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

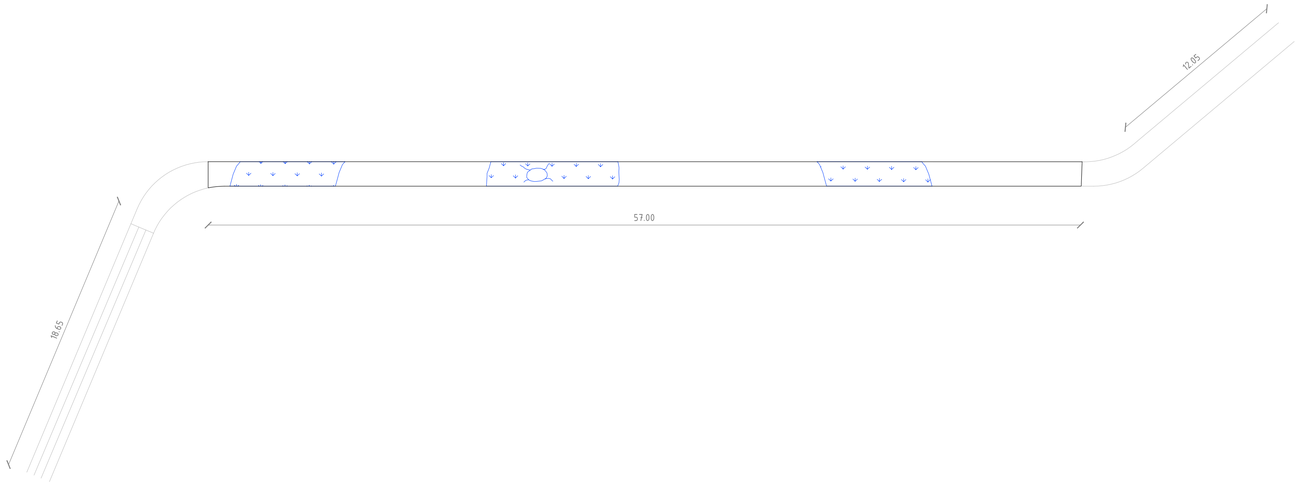
SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — EL PONT ALT / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 09.01

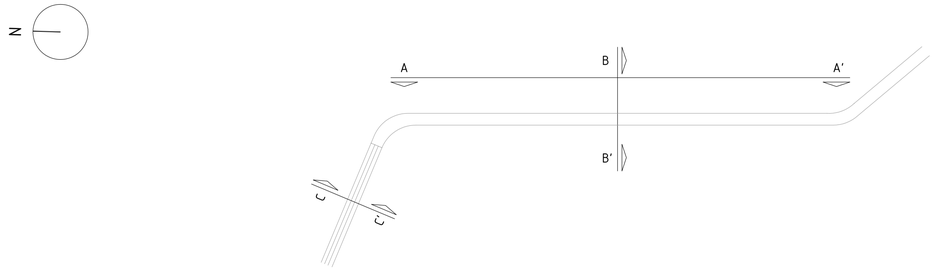
Tutors P.F.C: Nuria Casquero

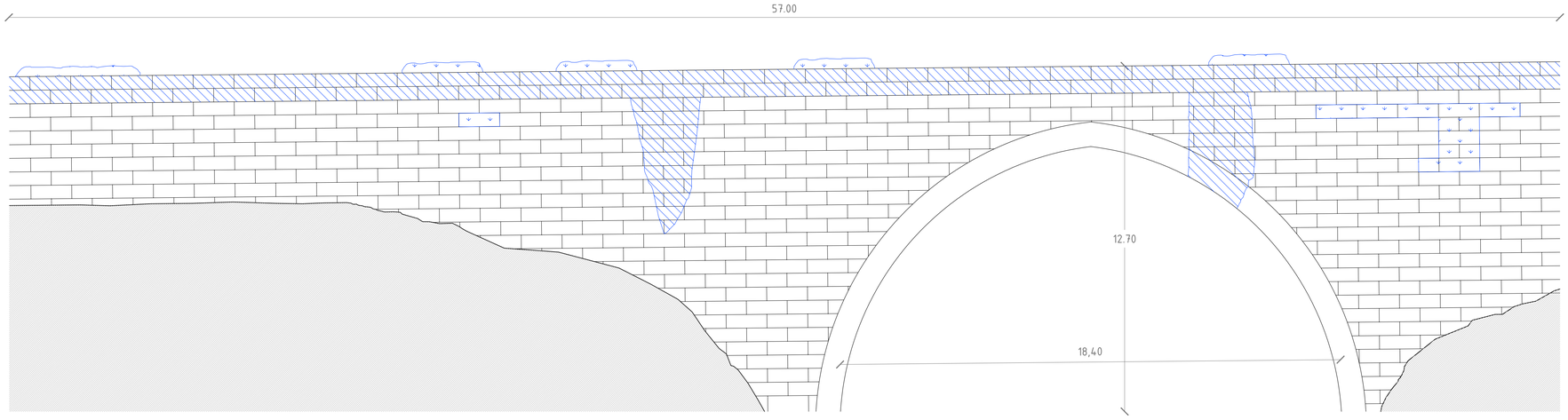
MARZO 2010



PLANTA

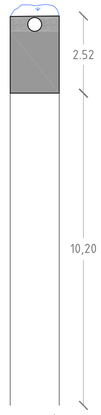
ESC. 1/200



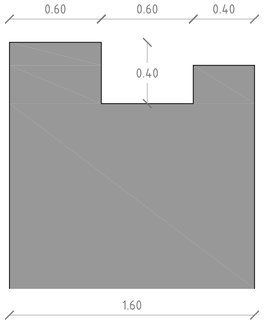


ALZADO A-A'

ESC. 1/100



SECCIÓN B-B'
ESC. 1/100



SECCIÓN C-C'
ESC. 1/20

TIPOS DE LESIONES

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

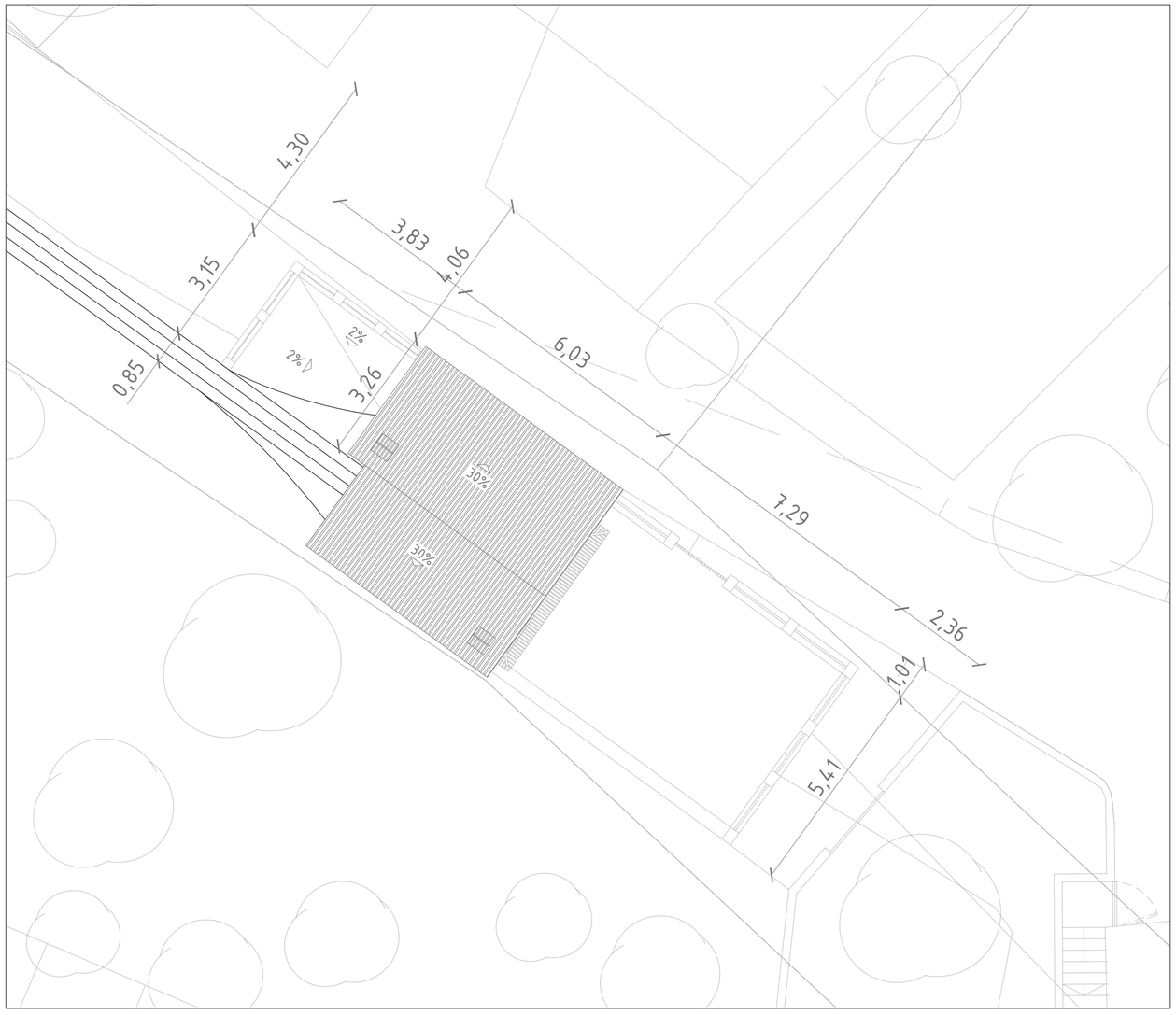
SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — EL PONT ALT / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 09.02

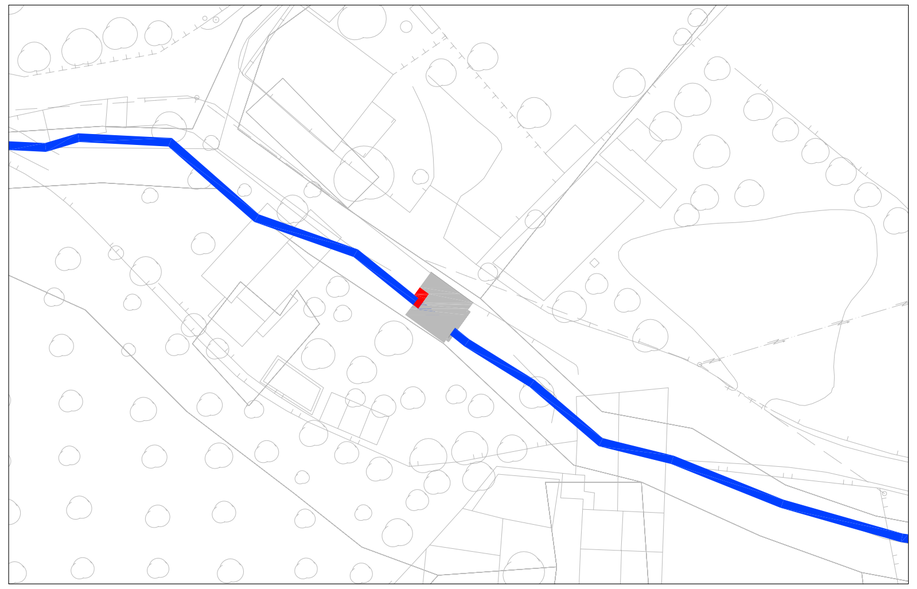
Tutors P.F.C: Nuria Casquero

MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/100

N



SITUACIÓN ESCALA 1/500

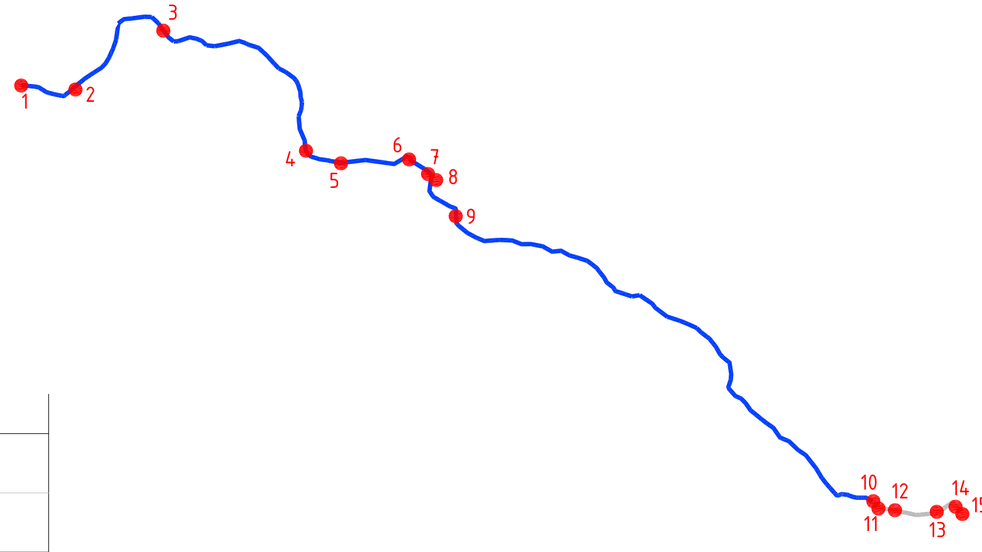
MOLINO

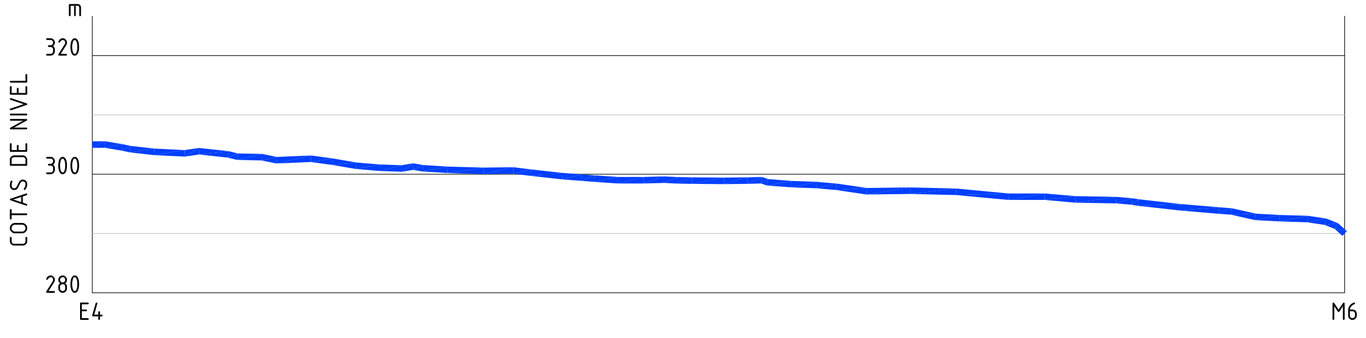
PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino de Baiget
Nº ORDEN:	10
DISTANCIA:	2.112,85 m
DISTANCIA ACUMULADA:	4.371,55 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

PROYECTO FINAL DE CARRERA

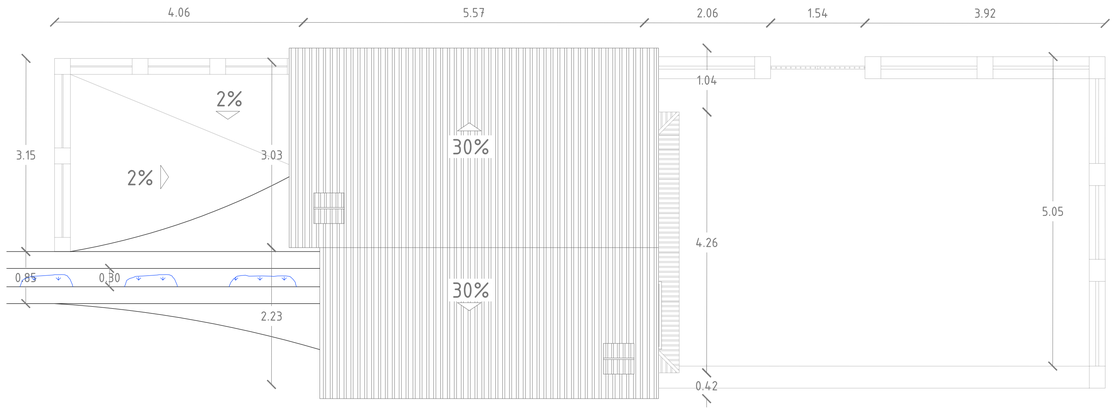
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DE BAIGET / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 10.01

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

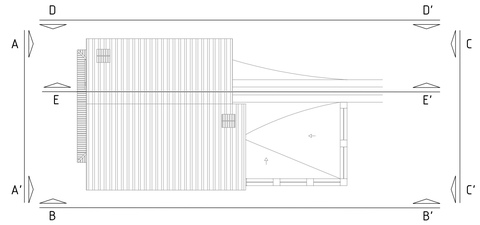


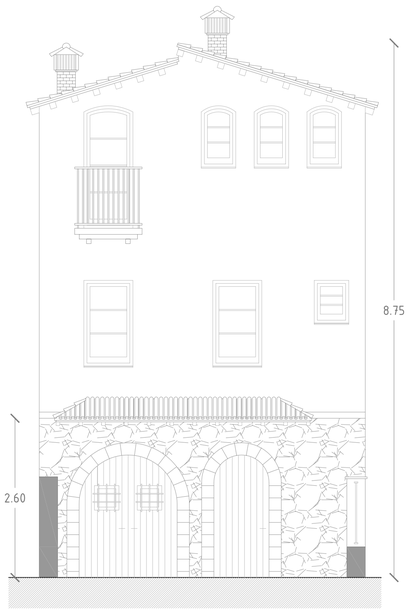
PLANTA

ESC. 1/50

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

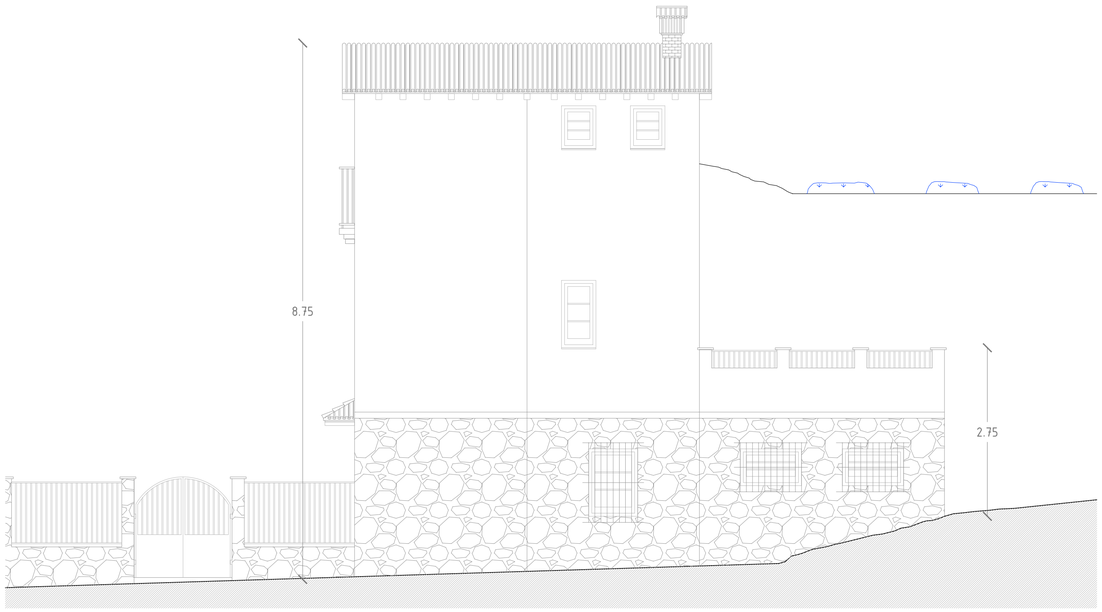
TIPOS DE LESIONES





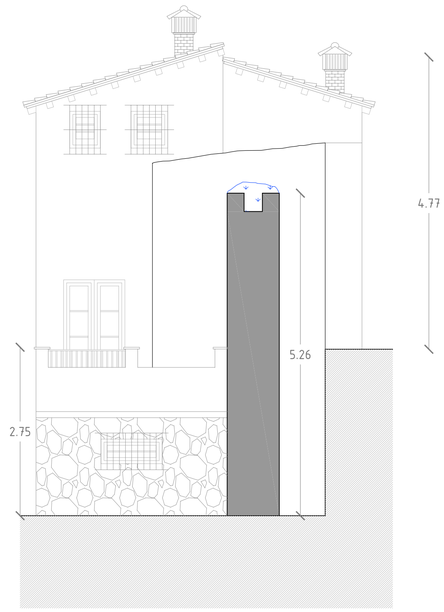
ALZADO A-A'

ESC. 1/50



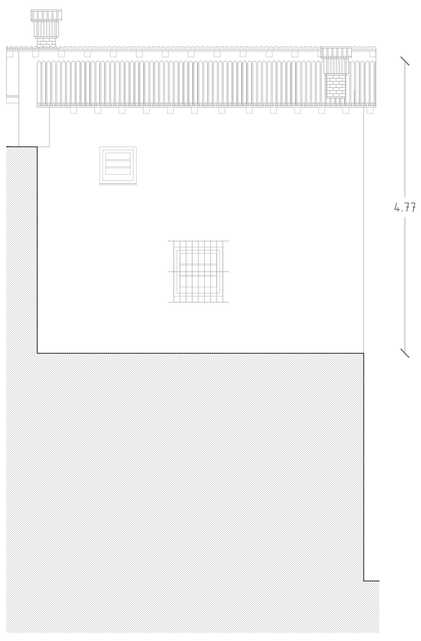
ALZADO B-B'

ESC. 1/50



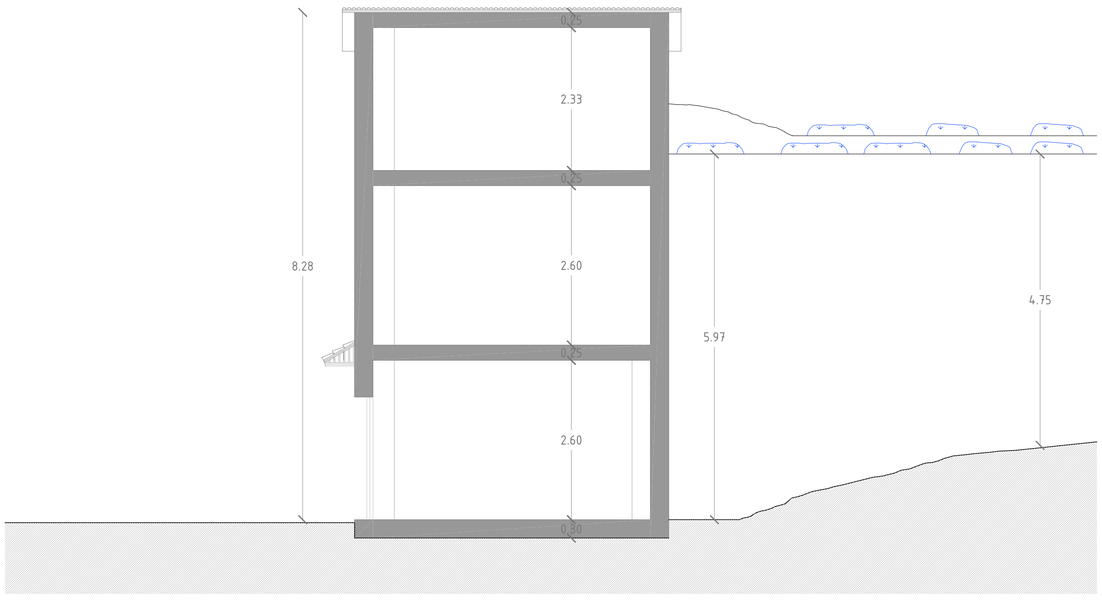
ALZADO C-C'

ESC. 1/50



ALZADO D-D'

ESC. 1/50



SECCIÓN E-E'

ESC. 1/50

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

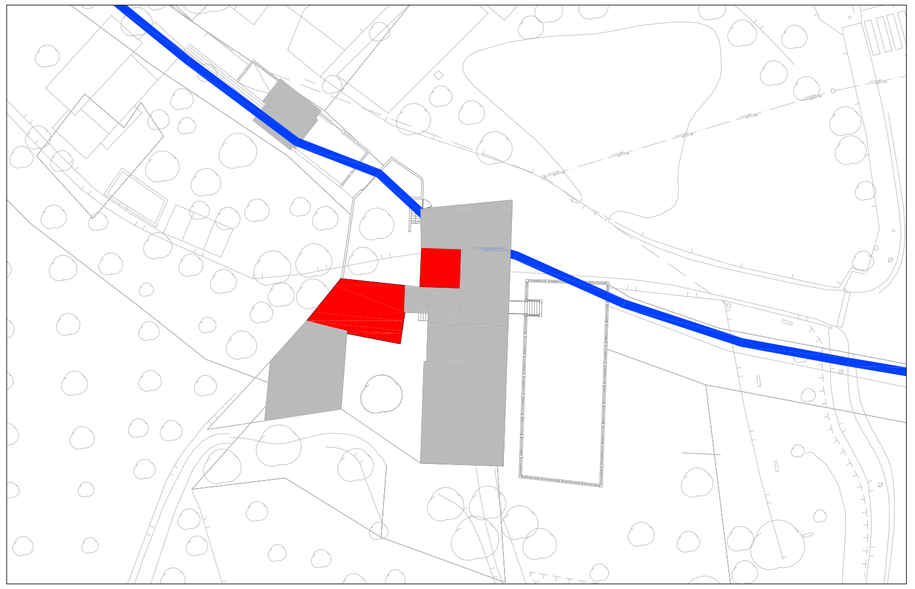
ESCALA s/e — MOLINO DE BAIGET / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 10.02

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

EMPLAZAMIENTO

ESCALA 1/200

N



SITUACIÓN

ESCALA 1/500

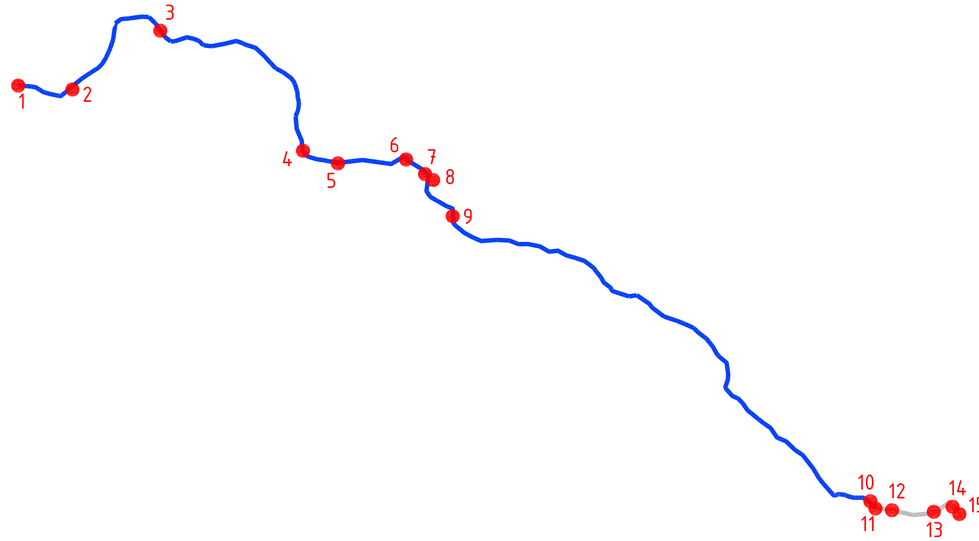
MOLINO

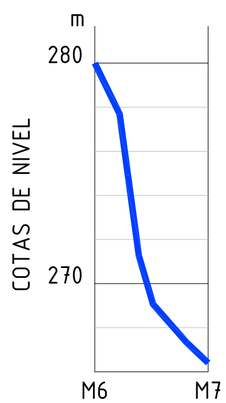
PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino de Saforcada
Nº ORDEN:	11
DISTANCIA:	25,71 m
DISTANCIA ACUMULADA:	4.397,26 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

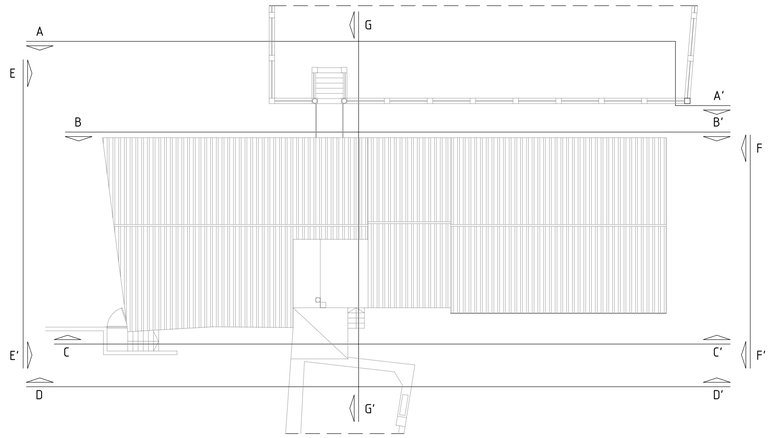
DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DE SAFORCADA / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 11.01

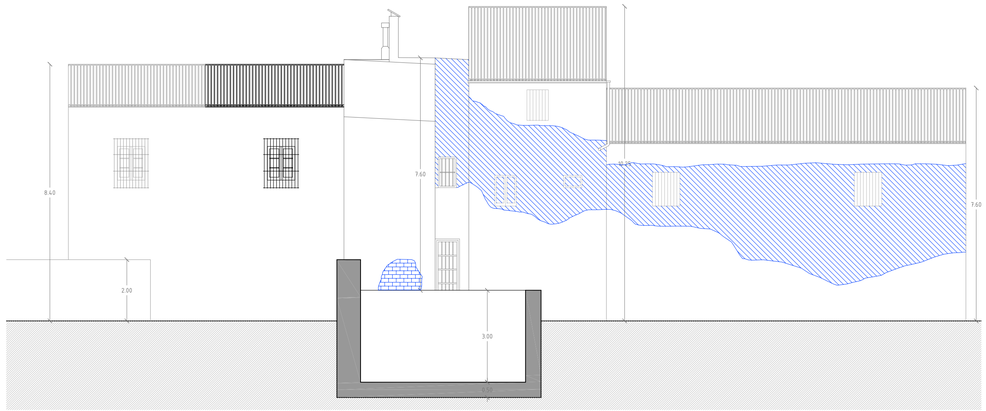
Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

N

PLANTA ESC. 1/100

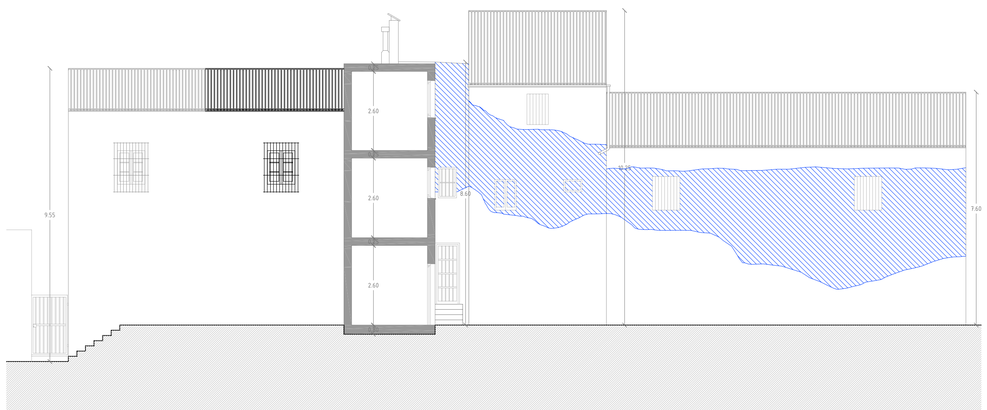


ALZADO A-A' ESC. 1/100



ALZADO C-C' ESC. 1/100

ALZADO B-B' ESC. 1/100



ALZADO D-D' ESC. 1/100

TIPOS DE LESIONES

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

PROYECTO FINAL DE CARRERA

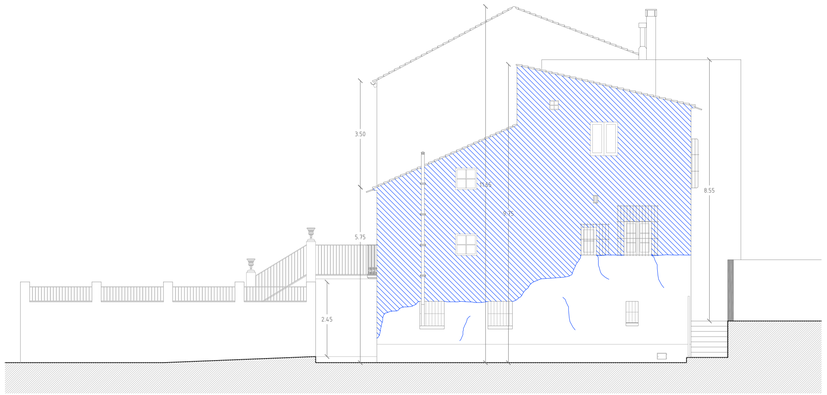
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

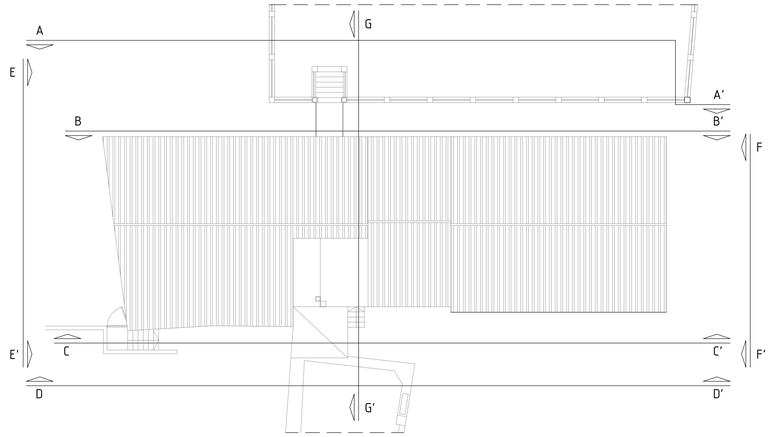
ESCALA s/e — MOLINO DE SAFORCADA / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 11.02

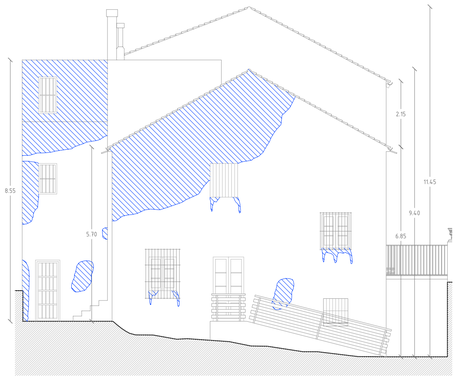
Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



ALZADO E-E'

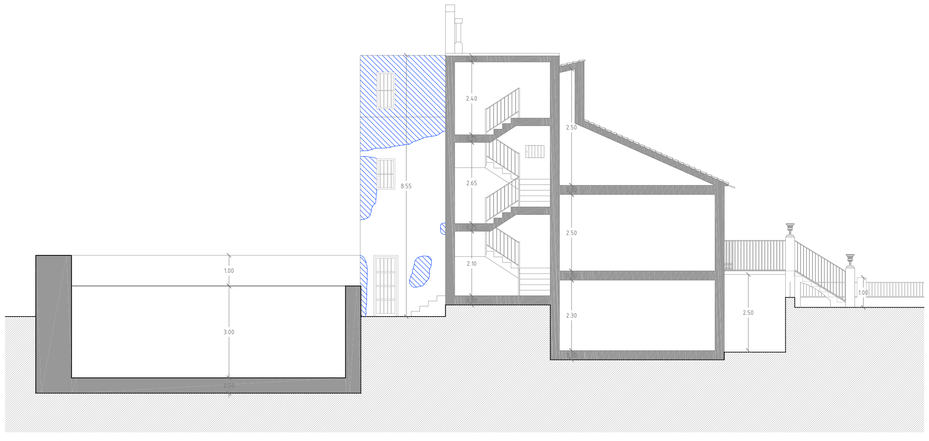
ESC. 1/100





ALZADO F-F'

ESC. 1/100



SECCIÓN G-G'

ESC. 1/100

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

TIPOS DE LESIONES

PROYECTO FINAL DE CARRERA

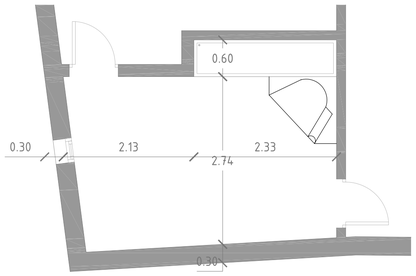
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

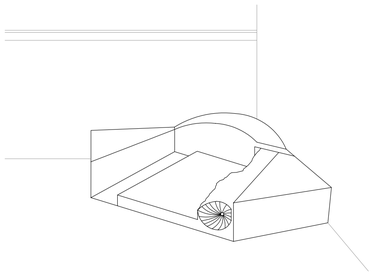
DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DE SAFORCADA / ALZADOS Y SECCIONES — 11.03

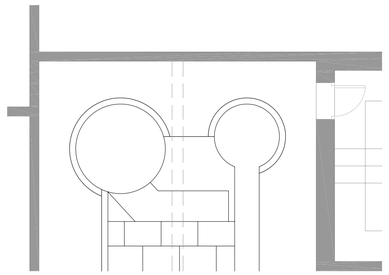
Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



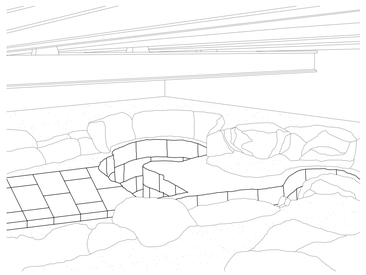
PLANTA ESC. 1/50



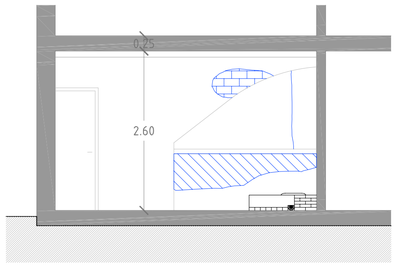
ELEMENTO DEL MOLINO ESC. 1/50



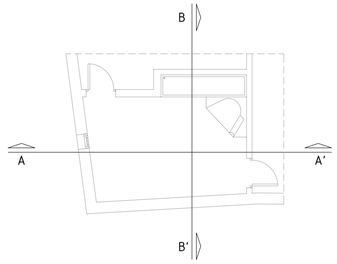
ELEMENTO DEL MOLINO ESC. 1/50

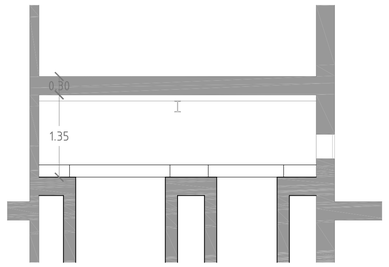


ELEMENTO DEL MOLINO ESC. 1/50

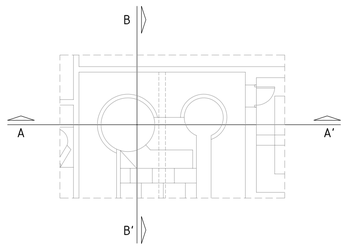


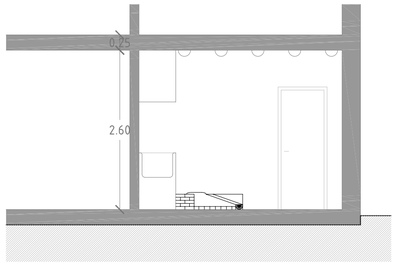
SECCIÓN A-A' ESC. 1/50



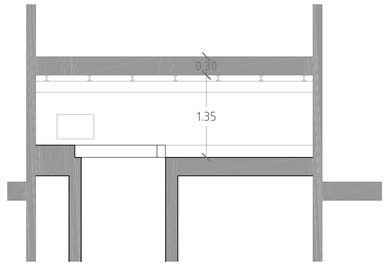


SECCIÓN A-A' ESC. 1/50





SECCIÓN B-B' ESC. 1/50



SECCIÓN B-B' ESC. 1/50

TIPOS DE LESIONES

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

PROYECTO FINAL DE CARRERA

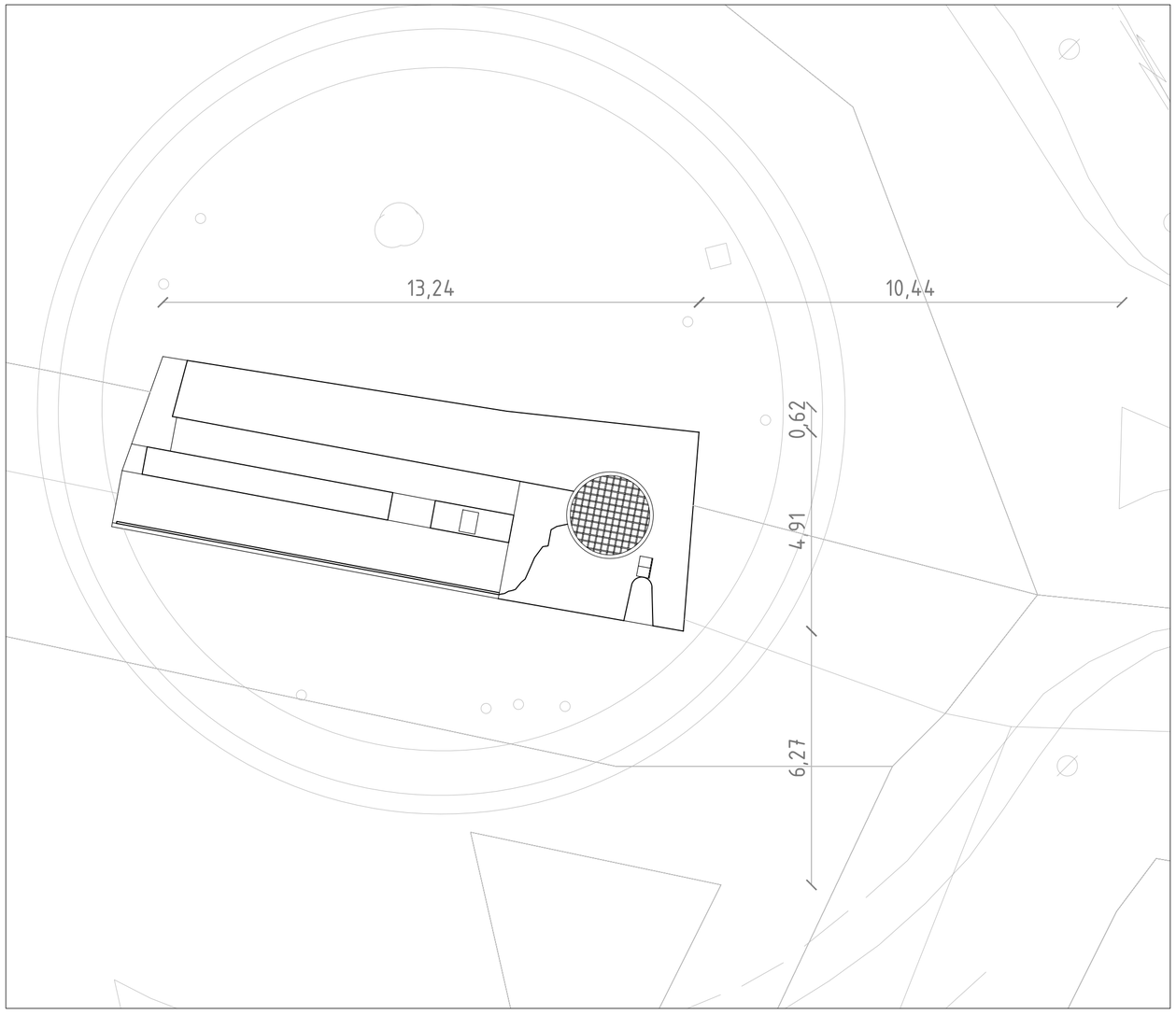
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

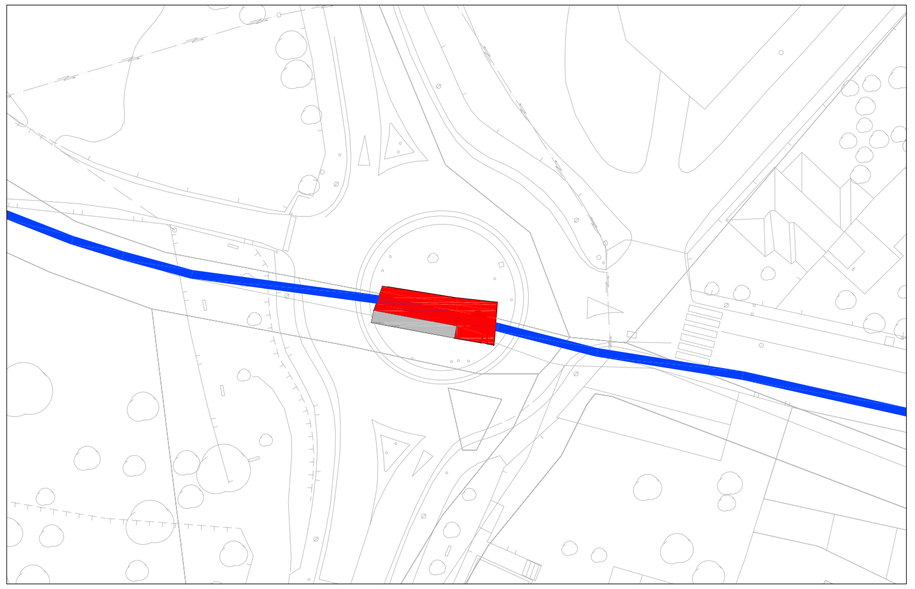
ESCALA s/e — MOLINO DE SAFORCADA / DETALLES — 11.04

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/100

N



SITUACIÓN ESCALA 1/500

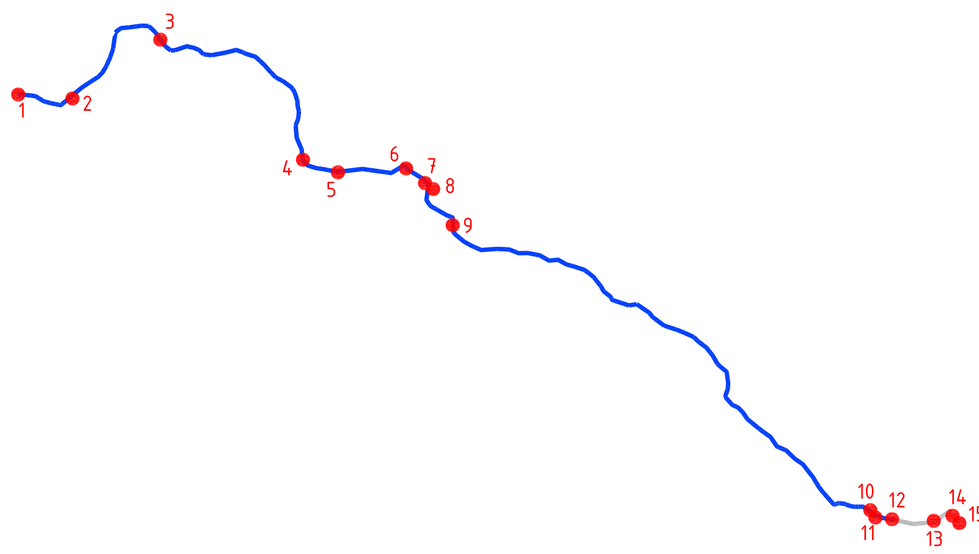
MOLINO

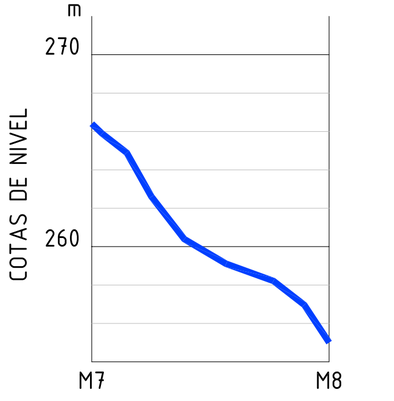
PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino de Rovellat
Nº ORDEN:	12
DISTANCIA:	61,84 m
DISTANCIA ACUMULADA:	4.459,10 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

P R O Y E C T O F I N A L D E C A R R E R A

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

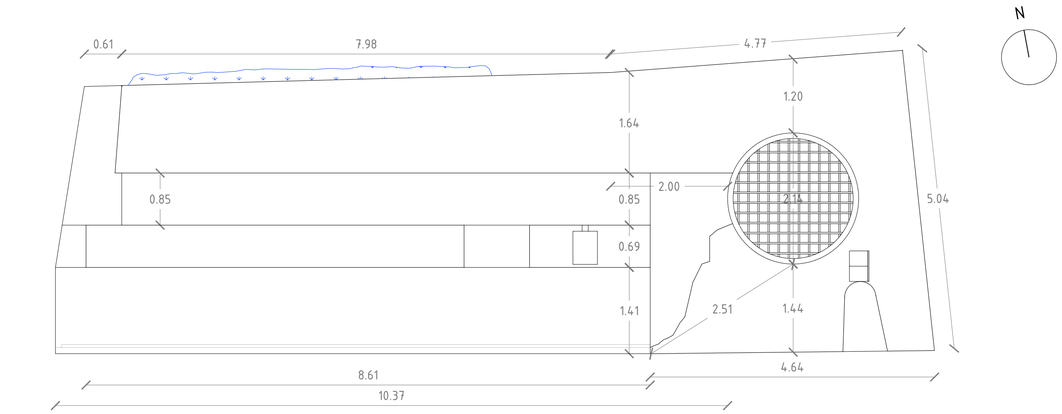
SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DE ROVELLAT / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 12.01

Tutors P.F.C: Nuria Casquero

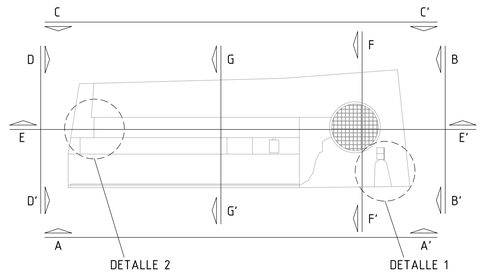
MARZO 2010

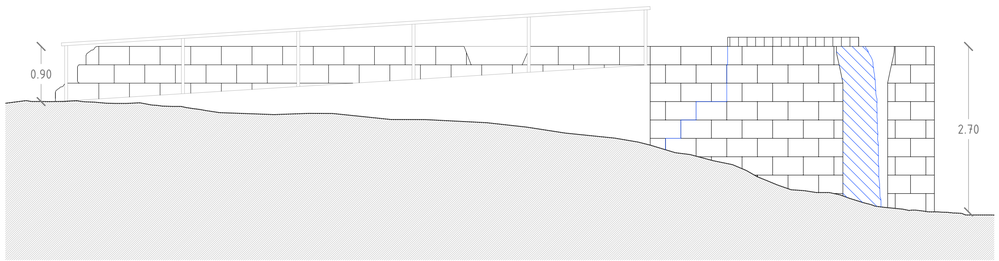


PLANTA ESC. 1/50

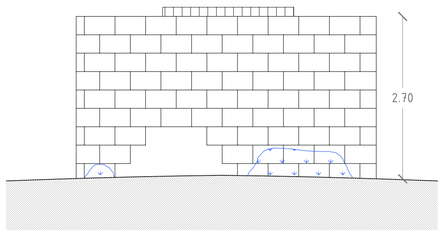
SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

TIPOS DE LESIONES

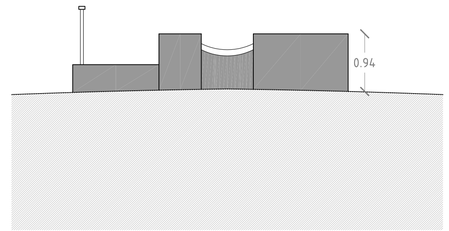




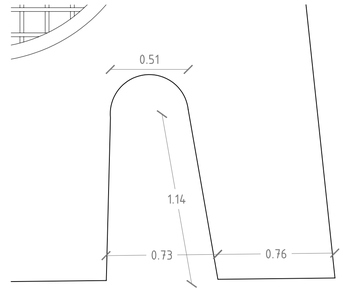
ALZADO A-A' ESC. 1/50



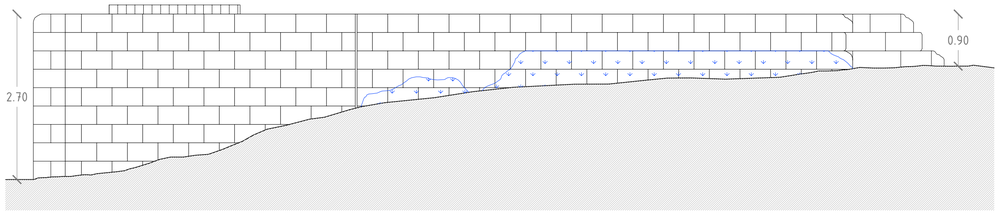
ALZADO B-B' ESC. 1/50



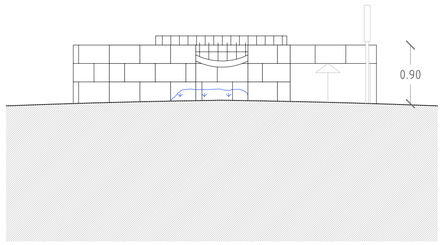
SECCIÓN G-G' ESC. 1/50



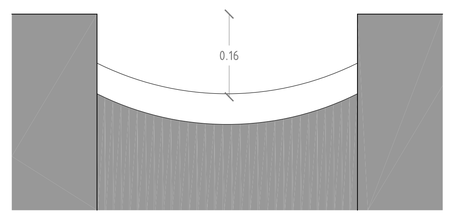
DETALLE 1 ESC. 1/20



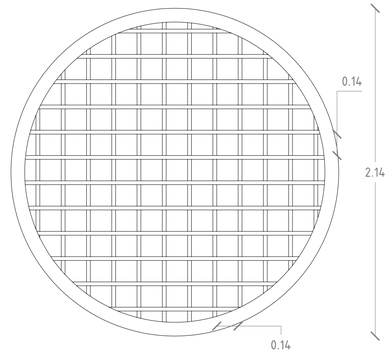
ALZADO C-C' ESC. 1/50



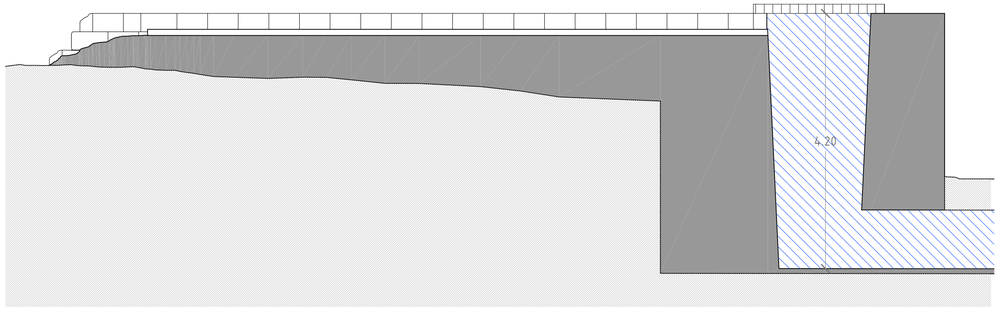
ALZADO D-D' ESC. 1/50



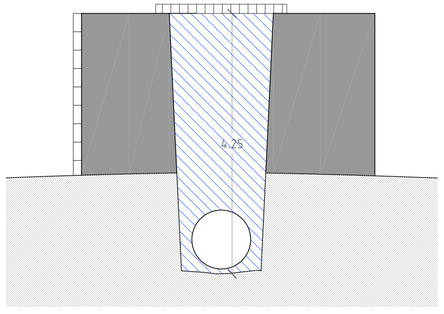
DETALLE 2 ESC. 1/10



DETALLE 3 ESC. 1/20



SECCIÓN E-E' ESC. 1/50



SECCIÓN F-F' ESC. 1/50

PROYECTO FINAL DE CARRERA

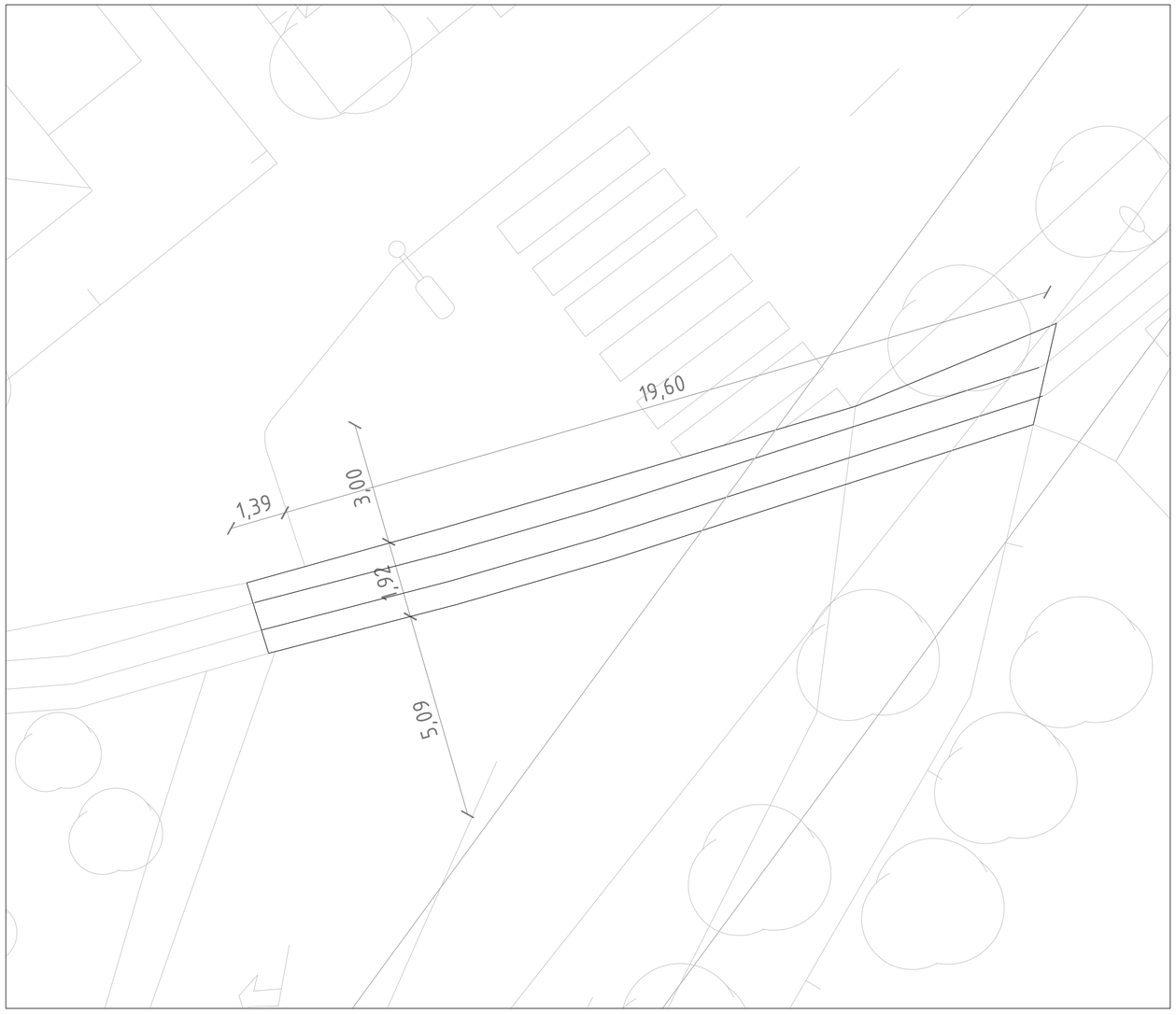
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DE ROVELLAT / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 12.02

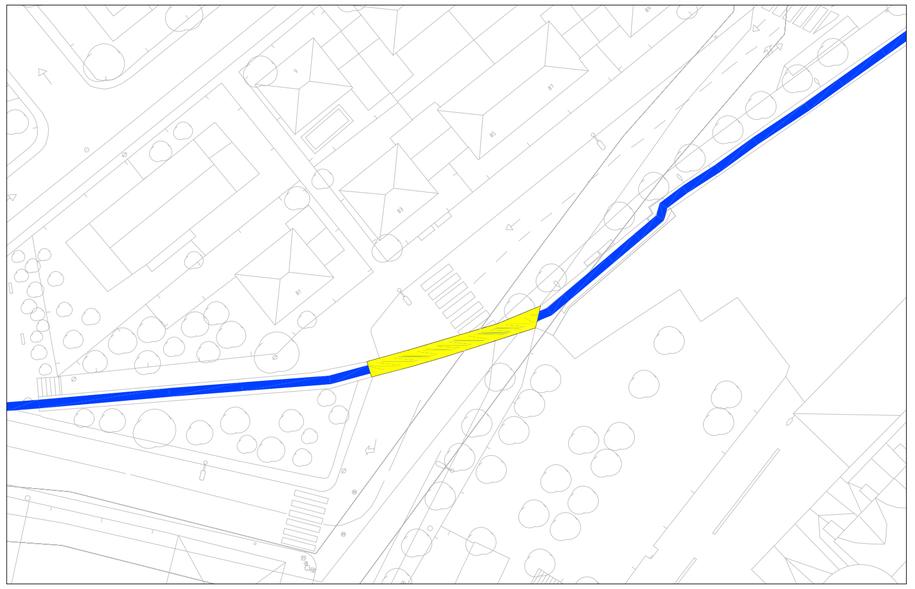
Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO

ESCALA 1/100

N



SITUACIÓN

ESCALA 1/500

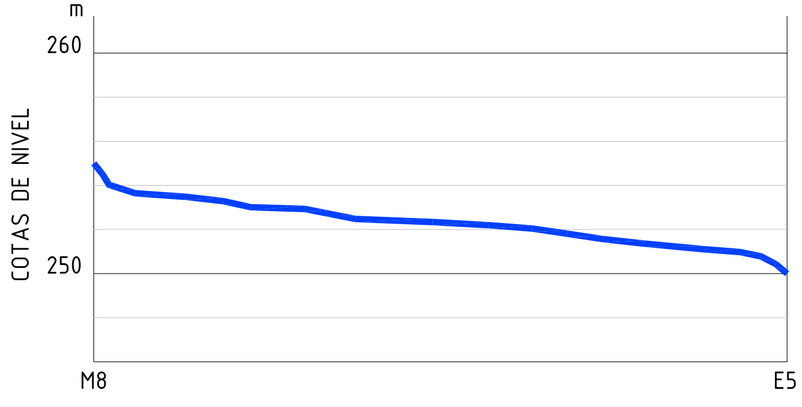
MOLINO

PUENTE

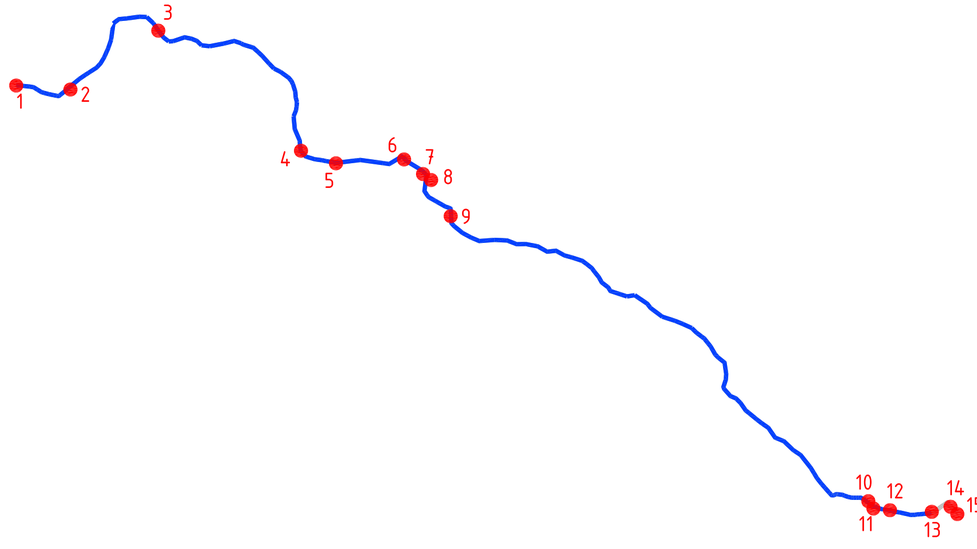
CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Els Ponts
Nº ORDEN:	13
DISTANCIA:	157,22 m
DISTANCIA ACUMULADA:	4.616,33 m



ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"



PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

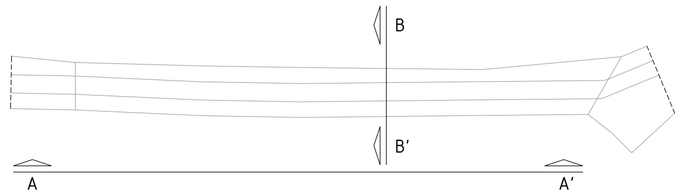
SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

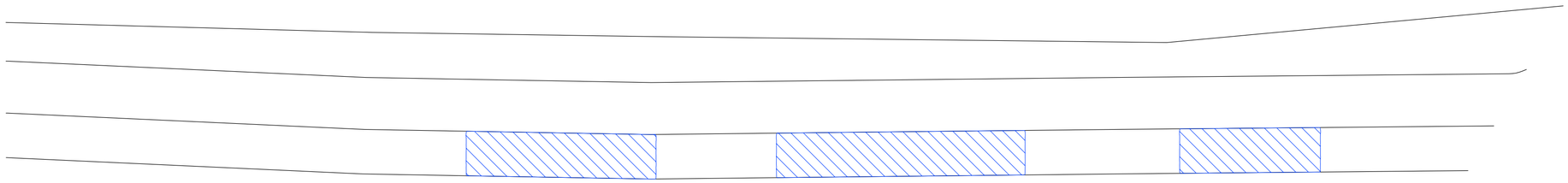
DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — ELS PONTS / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 13.01

Tutors P.F.C: Nuria Casquero

MARZO 2010

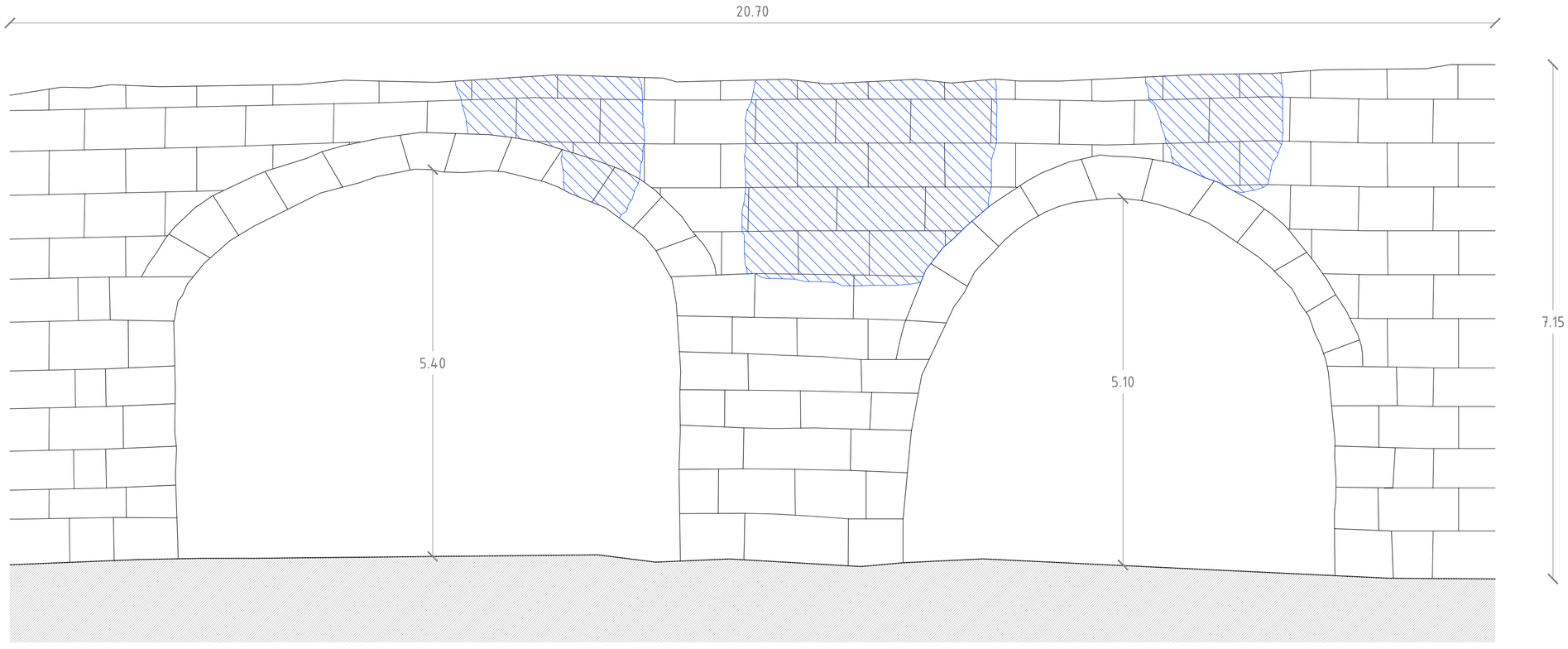




N

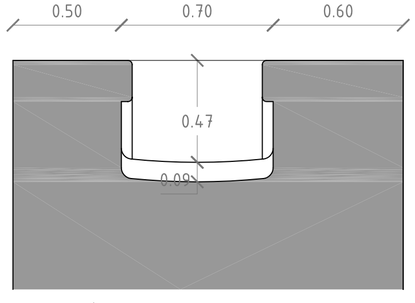
PLANTA

ESC. 1/50



ALZADO A-A'

ESC. 1/50



SECCIÓN B-B'
ESC. 1/20

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

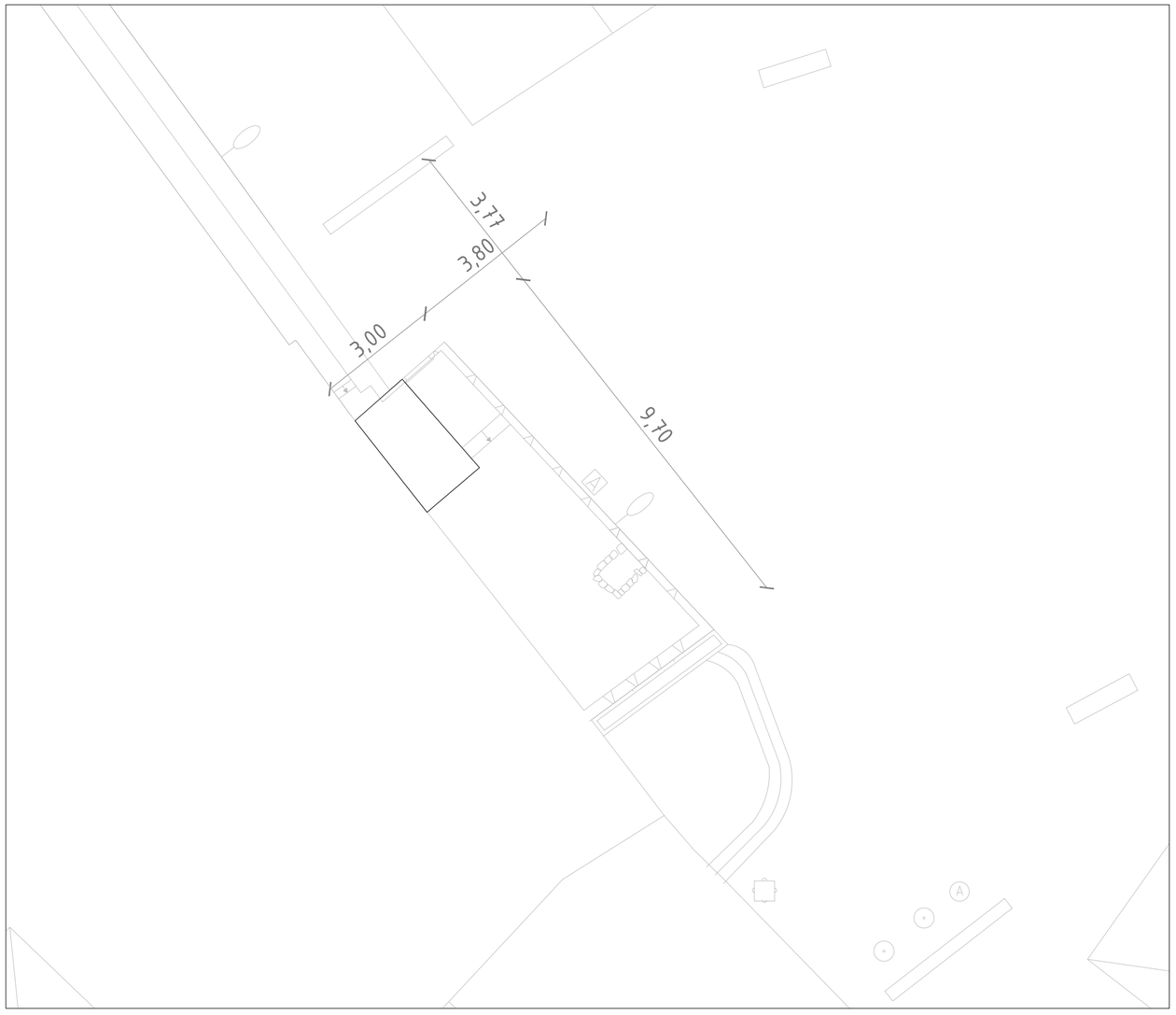
ESCALA s/e

ELS PONTS / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES

13.02

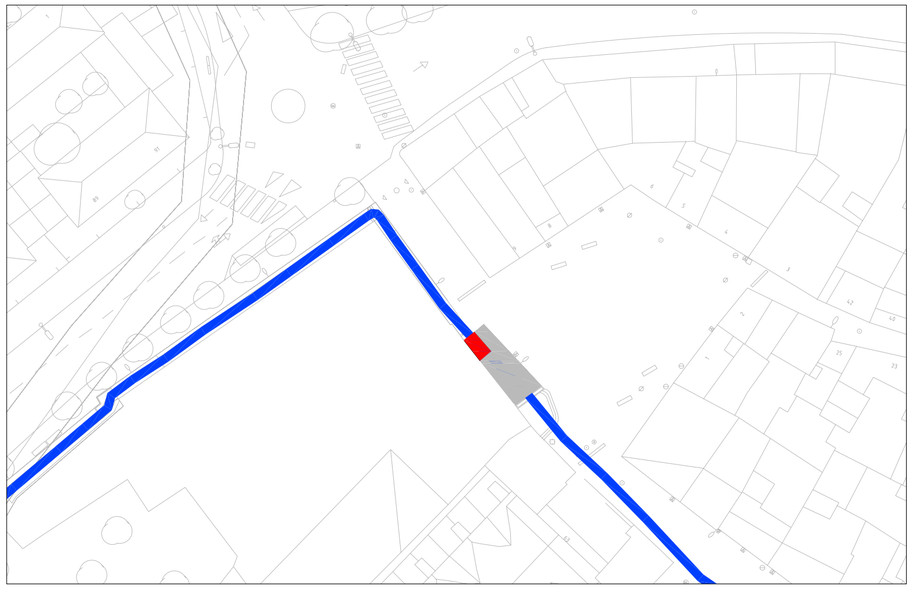
Tutors P.F.C: Nuria Casquero

MARZO 2010



EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/100

N



SITUACIÓN ESCALA 1/500

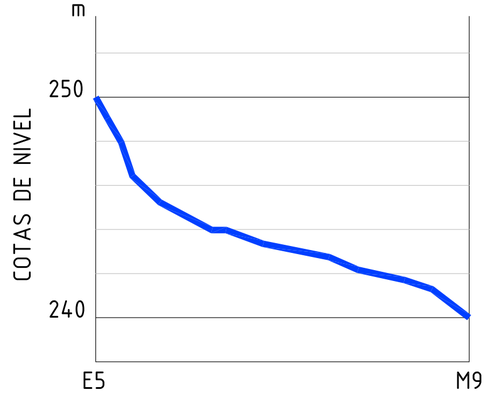
MOLINO

PUENTE

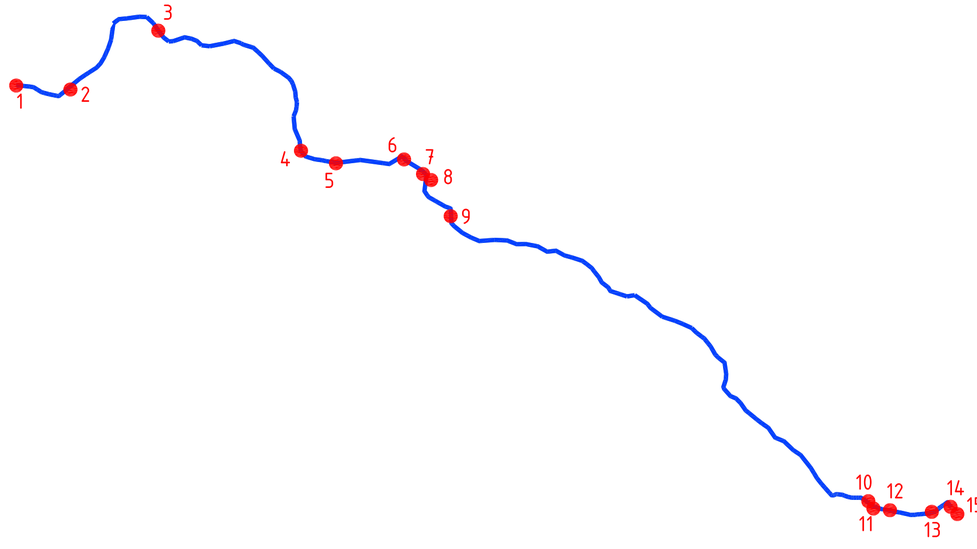
CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino de la Canal
Nº ORDEN:	14
DISTANCIA:	84,68 m
DISTANCIA ACUMULADA:	4.701,01 m



ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"



PROYECTO FINAL DE CARRERA

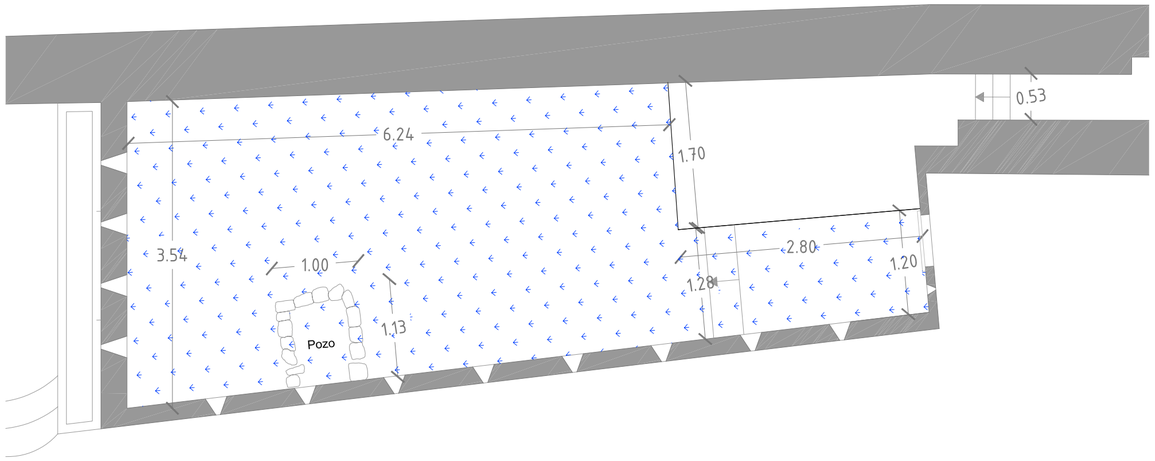
CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

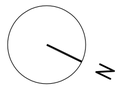
DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

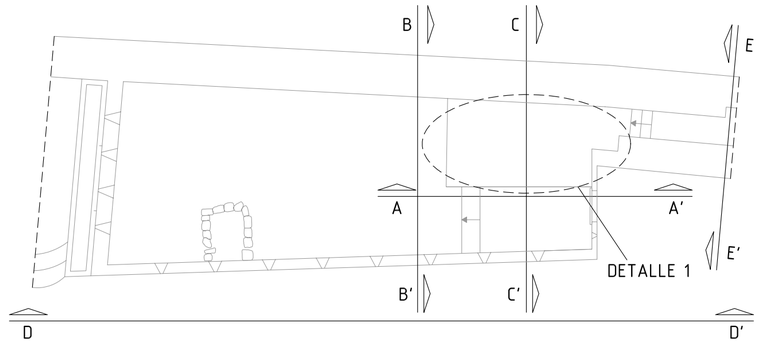
ESCALA s/e — MOLINO DE LA CANAL / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 14.01

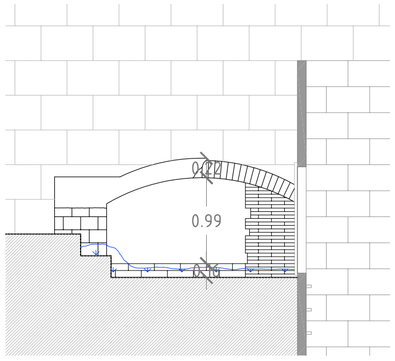
Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010



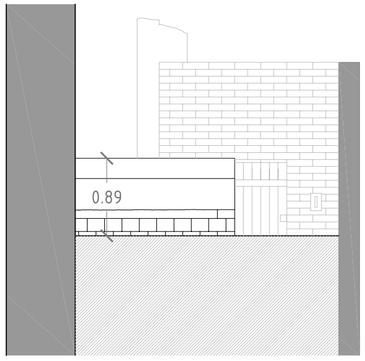
PLANTA ESC. 1/50



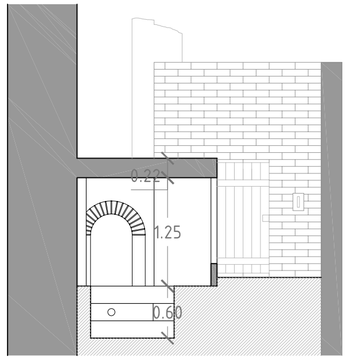




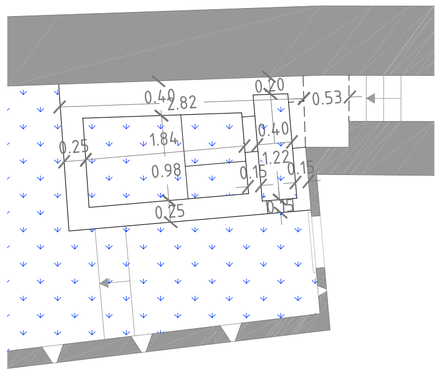
ALZADO A-A' ESC. 1/50



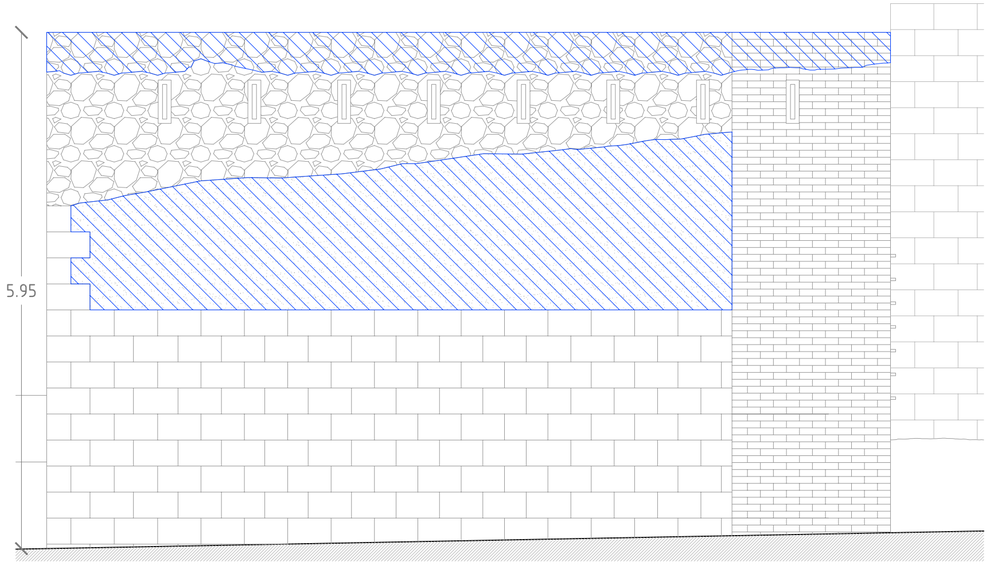
SECCIÓN B-B' ESC. 1/50



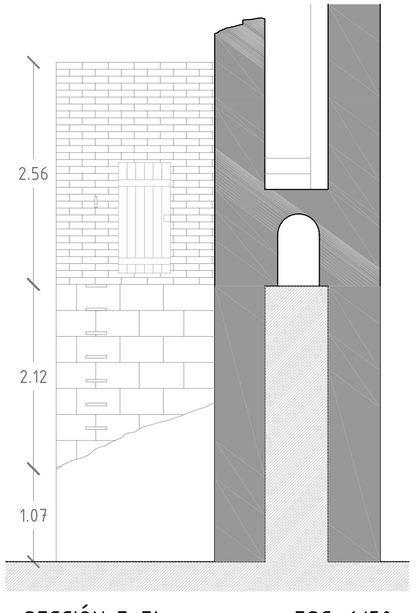
SECCIÓN C-C' ESC. 1/50



PLANTA ESC. 1/50



ALZADO D-D' ESC. 1/50



SECCIÓN E-E' ESC. 1/50

SIMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Fisurado
	Vegetación en su superficie
	Humedad de filtración
	Degradación de material

TIPOS DE LESIONES

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

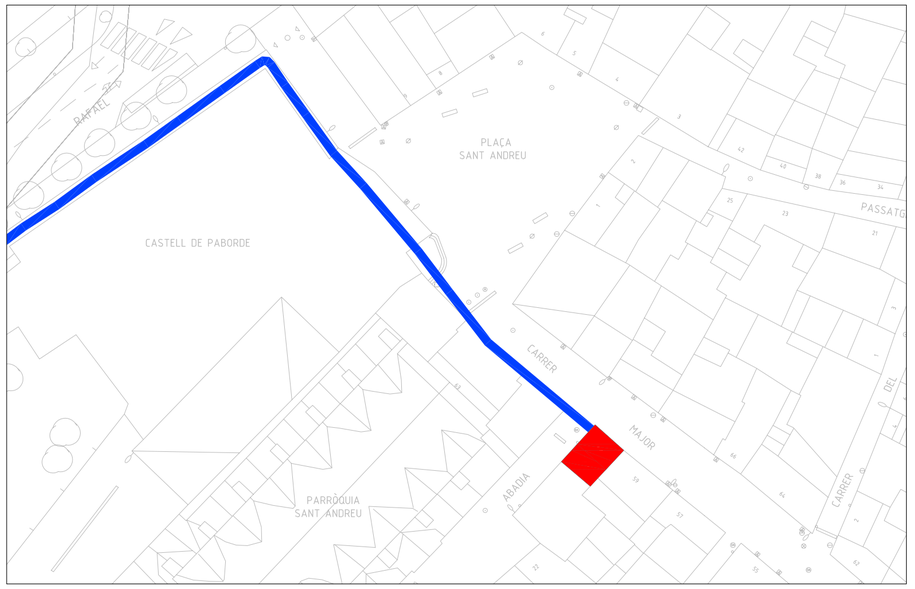
DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINO DE LA CANAL / PLANTA, ALZADOS Y SECCIONES — 14.02

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

EMPLAZAMIENTO ESCALA 1/100

N



SITUACIÓN ESCALA 1/500

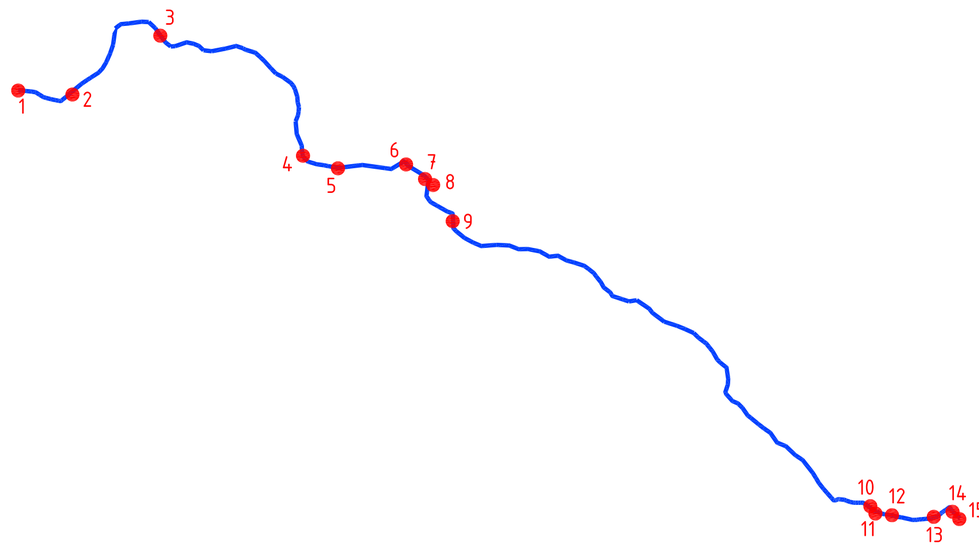
MOLINO

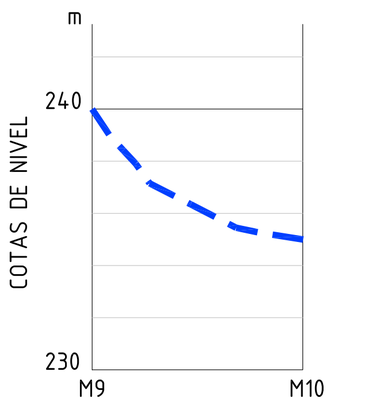
PUENTE

CONSTRUCCIÓN POSTERIOR

RIEGO

ELEMENTO:	Molino de la Volta
Nº ORDEN:	15
DISTANCIA:	40,41 m
DISTANCIA ACUMULADA:	4.741,43 m





ELEMENTOS DEL "REC DE LA VILA"

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

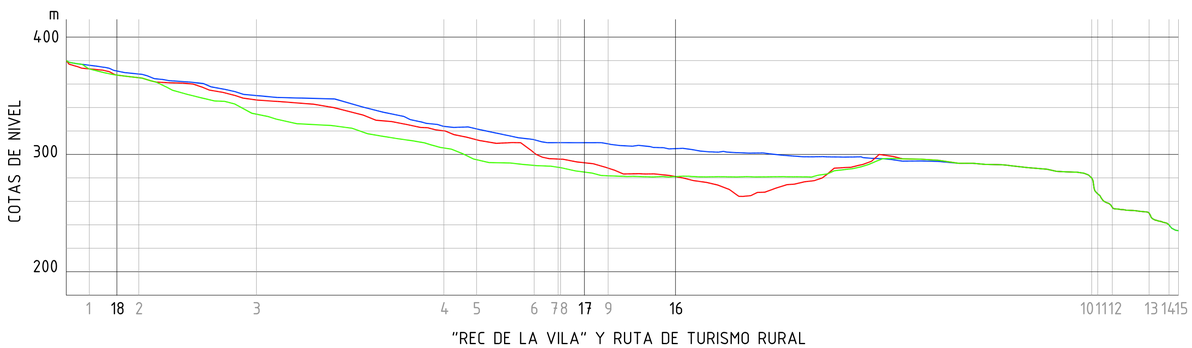
ESCALA s/e — MOLINO DE LA VOLTA / SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO — 15.01

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

1. Les Tres Aigües
2. La Resclosa
3. Molino de Mas Moixó
4. Molino de l'ALuder
5. Molino de Joan Barcelona
6. Molino de Joan Molner
7. Molino del Pont Sec
8. El Pont Sec
9. El Pont Alt
10. Molino d'en Baiget
11. Molino de Saforcada
12. Molino Rovellat
13. Els Ponts
14. Molino de la Canal
15. Molino de la Volta

SITUACIÓN

1/5000



"REC DE LA VILA" Y RUTA DE TURISMO RURAL

Rec de la Vila

Ruta de bicicletas de montaña

Ruta de sederismo

16. Area de descanso Pont Alt- Pont Sec
17. Area de aparcamiento
18. Area de descanso Les Tres Aigües

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — MOLINOS / SITUACIÓN DE RUTAS DE SENDERISMO — 16.00

Tutors P.F.C: Nuria Casquero — MARZO 2010

SITUACIÓN

ESCALA 1/500

- ELEMENTO DEL RIEGO
- PASARELA
- AREA DE DESCANSO
- RUTA DE BICICLETAS DE MONTAÑA
- AREA DE JUEGOS
- APARCAMIENTO
- BAR/ WC
- RUTA DE SENDERISMO

VISTA AÉREA DE LA ZONA

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

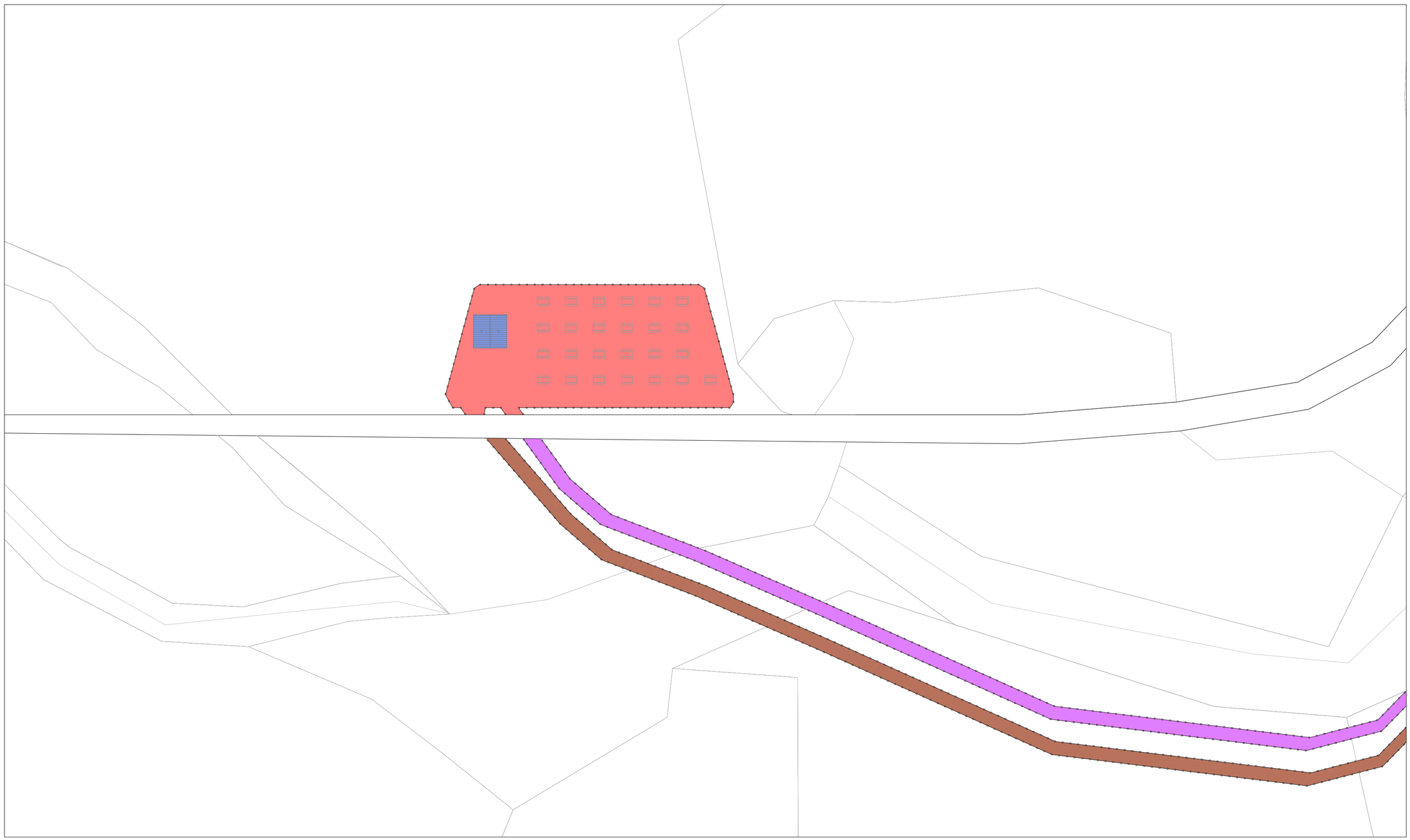
SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — ZONA DESCANSO PONT ALT-PONT SEC / SITUACIÓN — 17.00

Tutors P.F.C: Nuria Casquero

MARZO 2010



SITUACIÓN

ESCALA 1/500

ELEMENTO DEL RIEGO

PASARELA

AREA DE DESCANSO

RUTA DE BICICLETAS DE MONTAÑA

AREA DE JUEGOS

APARCAMIENTO

BAR/WC

RUTA DE SENDERISMO

VISTA AÉREA DE LA ZONA

PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

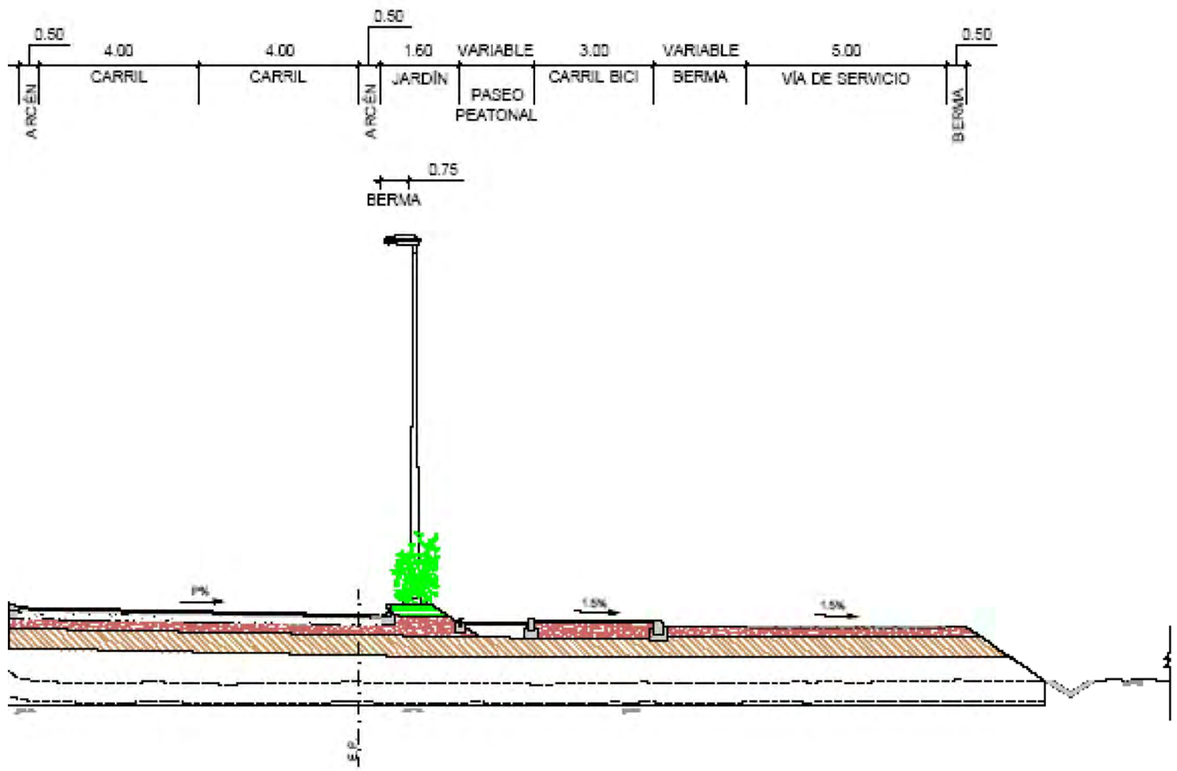
DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — ZONA DESCANSO LES TRES AIGÜES / SITUACIÓN — 18.00

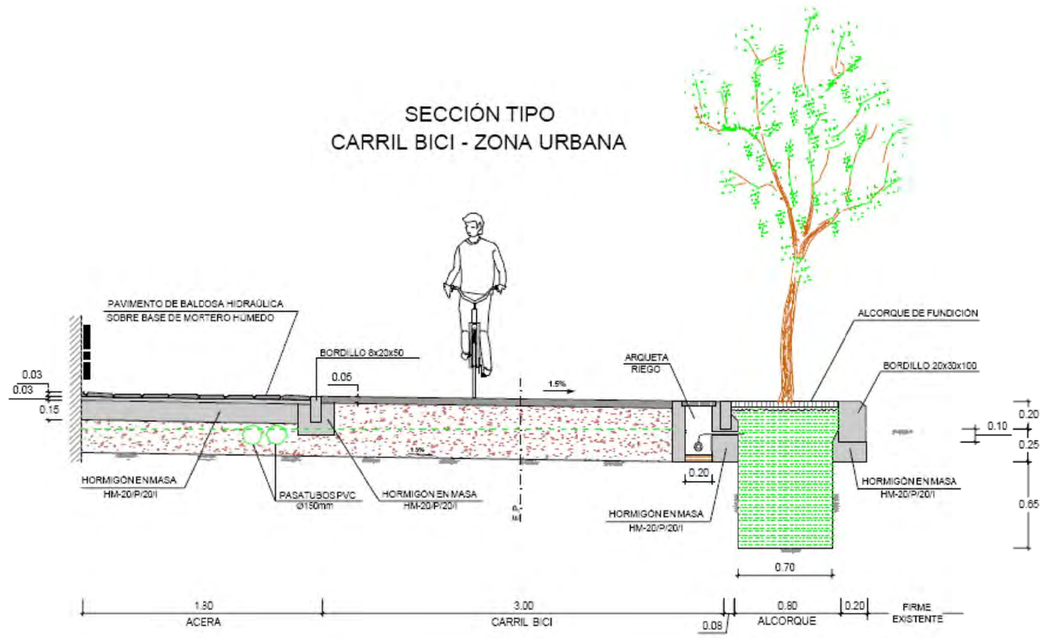
Tutors P.F.C: Nuria Casquero

MARZO 2010

SECCIÓN TIPO
VIA PRINCIPAL EN RECTA

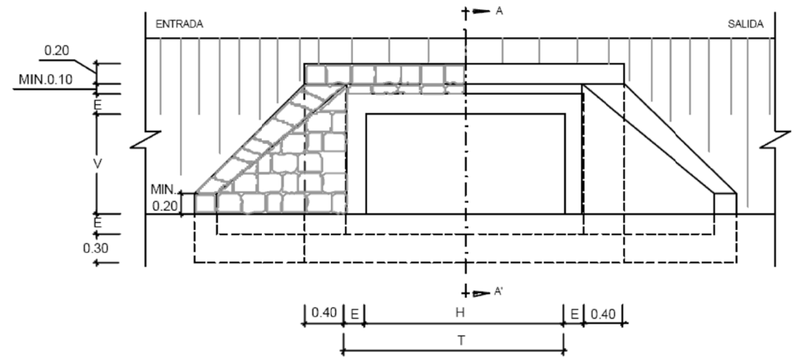


SECCIÓN TIPO
CARRIL BICI - ZONA URBANA

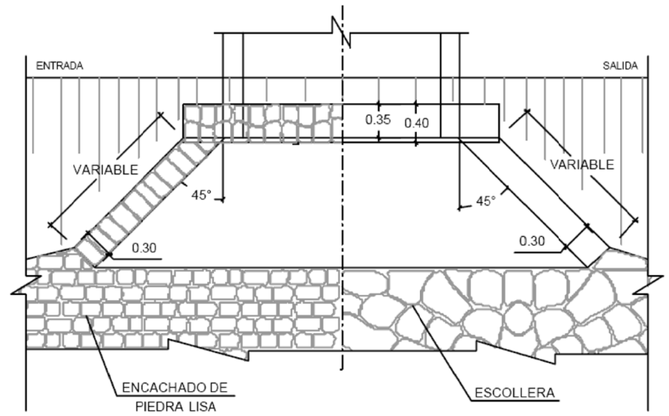


BOQUILLA EN OBRA DE FABRICA CON MARCO

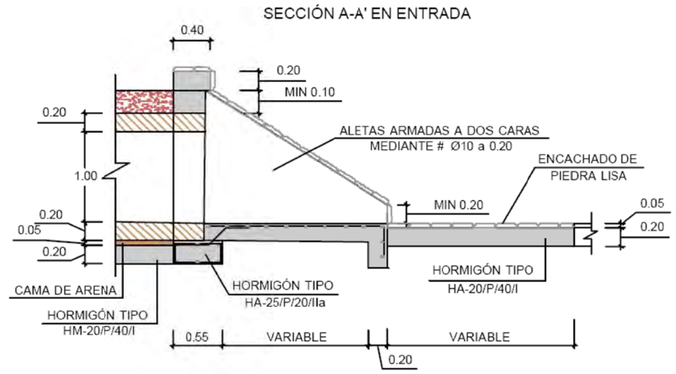
ALZADO



PLANTA



SECCIÓN A-A' EN ENTRADA



PROYECTO FINAL DE CARRERA

CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE LA RUTA DEL REC DE LA VILA

SITUADO EN EL MUNICIPIO DE LA SELVA DEL CAMP — TARRAGONA

DOLORES PINEDA / JOSE DAMIAN ROBLEDILLO — AJUNTAMENT DE LA SELVA DEL CAMP

ESCALA s/e — ZONA DESCANSO / DETALLES CONSTRUCTIVOS — 19.00

Tutors P.F.C: Nuria Casquero

MARZO 2010