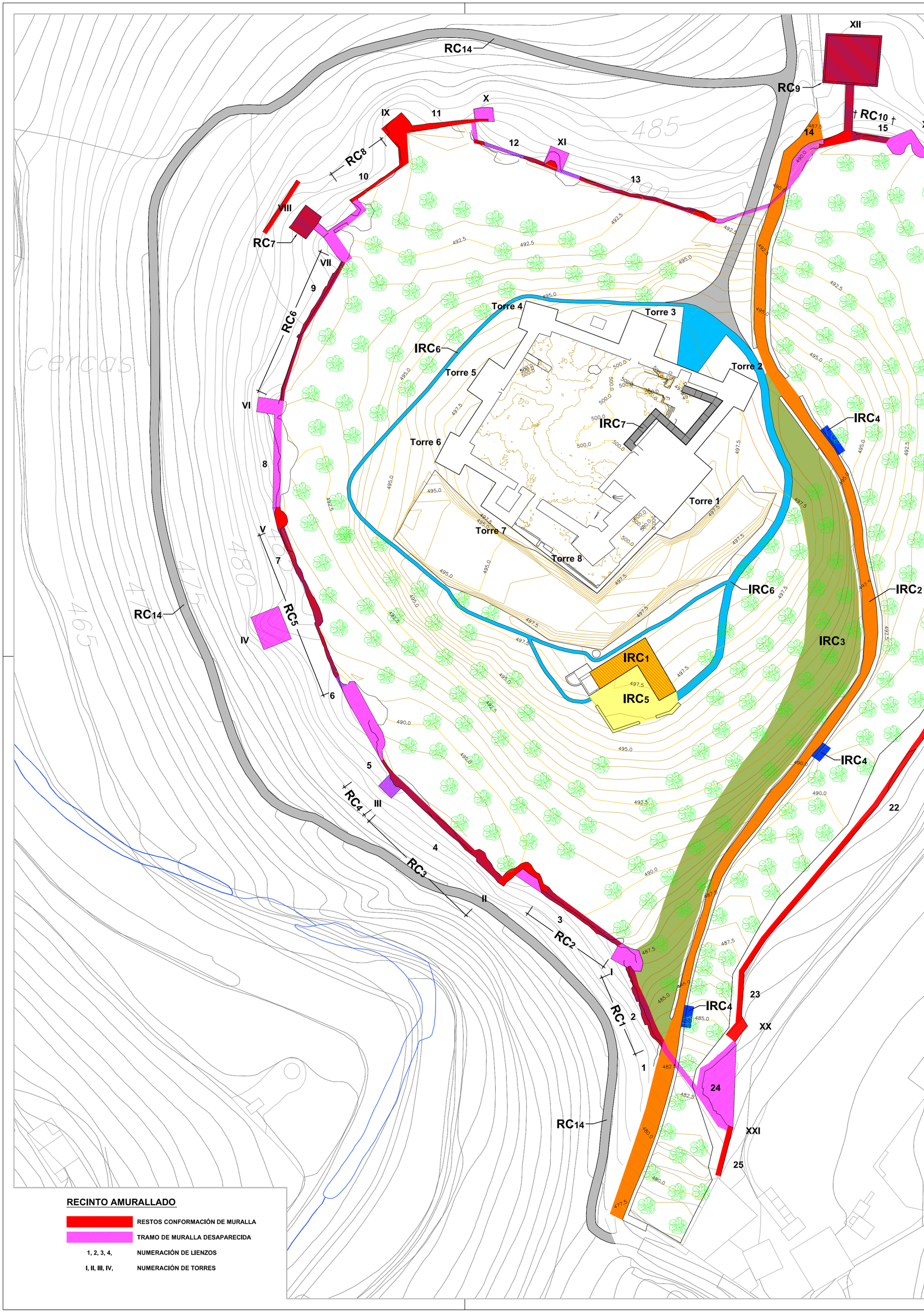


RECINTO AMURALLADO

- RESTOS CONFORMACIÓN DE MURALLA
- TRAMO DE MURALLA DESAPARECIDA
- 1, 2, 3, 4, NUMERACIÓN DE LIENZOS
- I, II, III, IV, NUMERACIÓN DE TORRES

1. INTERVENCIÓN EN LIENZOS Y TORRES DEL RECINTO AMURALLADO

- **RC1** LIENZO 1 Y 2. CONSOLIDACIÓN INFERIOR DE LOS RESTOS LIENZO MURARIO
- **RC2** LIENZO 3. RECONSTRUCCIÓN PUNTUAL PERDIDA HOJA EXTERIOR
- **RC3** LIENZO 4. RECONSTRUCCIÓN DE SOVAQUEOS DE LIENZO
- **RC4** TORRE 3. CONSOLIDACIÓN DE RESTOS
- **RC5** LIENZO 5, 6, 7 Y 8. CONSOLIDACIÓN DE BORDE SUPERIOR, ROTURAS EXTREMOS DE LIENZOS
- **RC6** LIENZO 9. CONSOLIDACIÓN DE LOS BORDES EN LOS EXTREMOS CON LA TORRE VI Y CON LA TORRE VII. CONSOLIDACIÓN DE FRACTURA CENTRAL
- **RC7** TORRE VIII. CONSOLIDACION DE ESQUINA SUR Y RELLENO SUPERIOR
- **RC8** LIENZO 10. RECONSTRUCCIÓN PERDIDAS HOJA EXTERIOR
- **RC9** TORRE XII. REPOSICIÓN PUNTUAL DE LA CANTERÍA DE GRANITO. REPOSICIÓN DEL MORTERO CAL EN JUNTAS. LIMPIEZA DE RELLENOS SUPERIORES, ELIMINACIÓN DE VEGETACIÓN. PROTECCIÓN DE REMATE MUROS.
- **RC10** LIENZO 15 Y 16. RECONSTRUCCIÓN DE NÚCLEOS DE MAMPOSTERÍA
- **RC11** TORRE XVI. RESTAURACIÓN DE LA BASE Y ESQUINAS. REPOSICIÓN DEL MORTERO CAL EN JUNTAS DE LA FÁBRICA. LIMPIEZA DE RELLENOS SUPERIORES. CONSOLIDACIÓN DE LIENZOS. PROTECCIÓN DE REMATES O ZONA SUPERIOR DE LIENZOS Y TORRE.
- **RC12** LIENZO 19. RECONSTRUCCIÓN PERDIDA HOJA EXTERIOR
- **RC13** TORRE XVII. CONSOLIDACIÓN BORDE FRACTURADO DE HOJA EXTERIOR
- **RC14** ADECUACIÓN CAMINOS ACCESO OBRAS MAQUINARÍA RECINTO

4. INTERVENCIÓN INTERIOR RECINTO AMURALLADO

- **IRC1** REHABILITACIÓN DE EDIFICACIÓN CASA LABOR - CENTRO RECEPCIÓN. S/ PLANOS DE DETALLE
- **IRC2** LIMPIEZA Y DESESCOMBRO DE CAMINO
- **IRC3** DESMONTE Y ATALUZADO DE TIERRAS
- **IRC4** RESTAURACIÓN MURETE-VALLA DE MAMPOSTERÍA DE PIZARRA EN SECO
- **IRC5** ÁREA PARA ACOPIO Y RECUPERACIÓN DE ELEMENTOS. REHABILITACIÓN PATIO RECEPCIÓN
- **IRC6** ADECUACIÓN CAMINO TERRIZO EXISTENTE PERIMETRAL. REAFIRMADO
- **IRC7** INTINERARIO ACCESIBLE HASTA TORRE HOMENAJE

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-01**

PLANOS DE INTERVENCIÓN

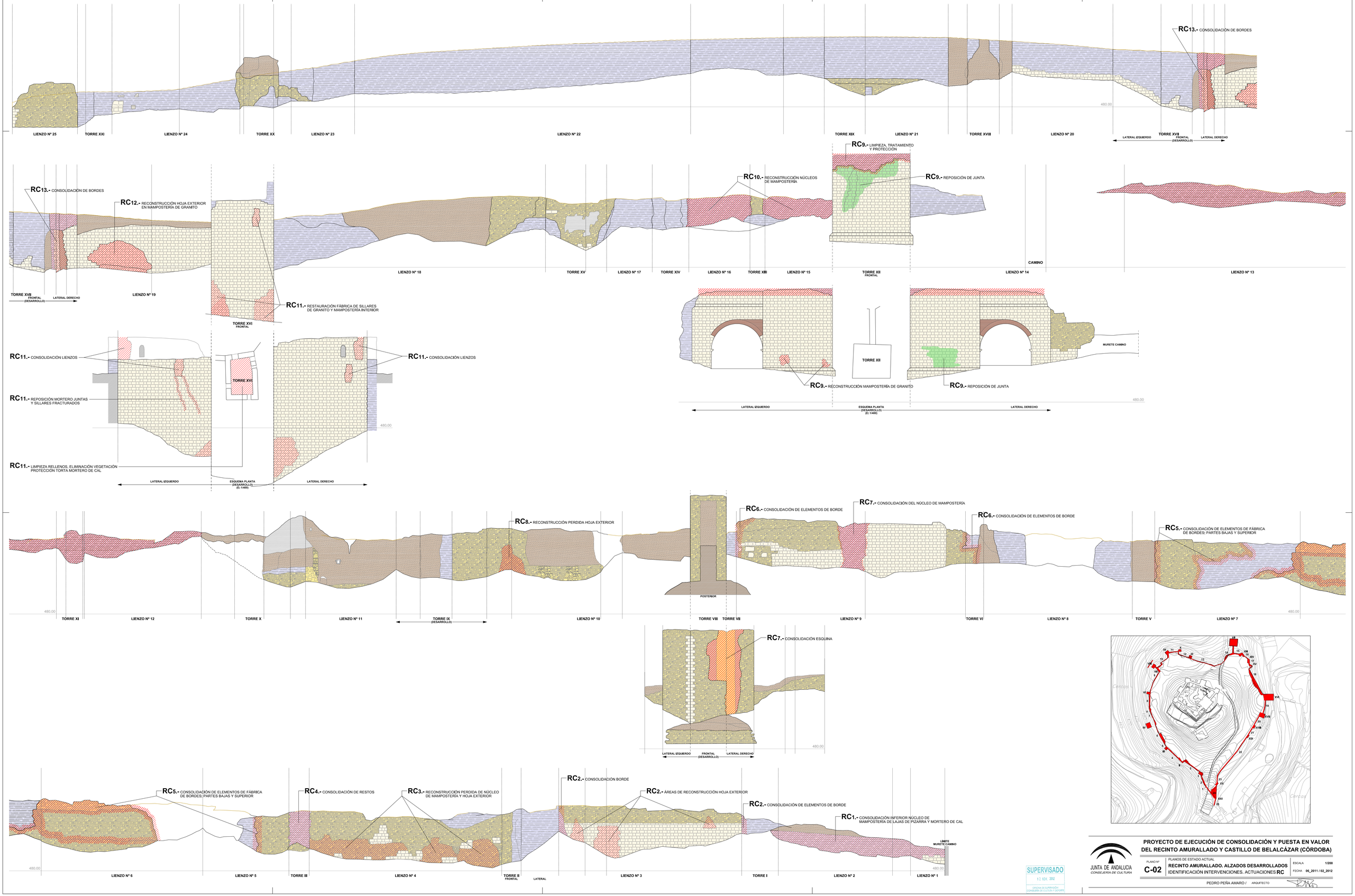
RECINTO AMURALLADO. PLANTA GENERAL

IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES **RC, IRC**

ESCALA 1/500

FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-02**

PLANOS DE ESTADO ACTUAL

RECINTO AMURALLADO. ALZADOS DESARROLLADOS

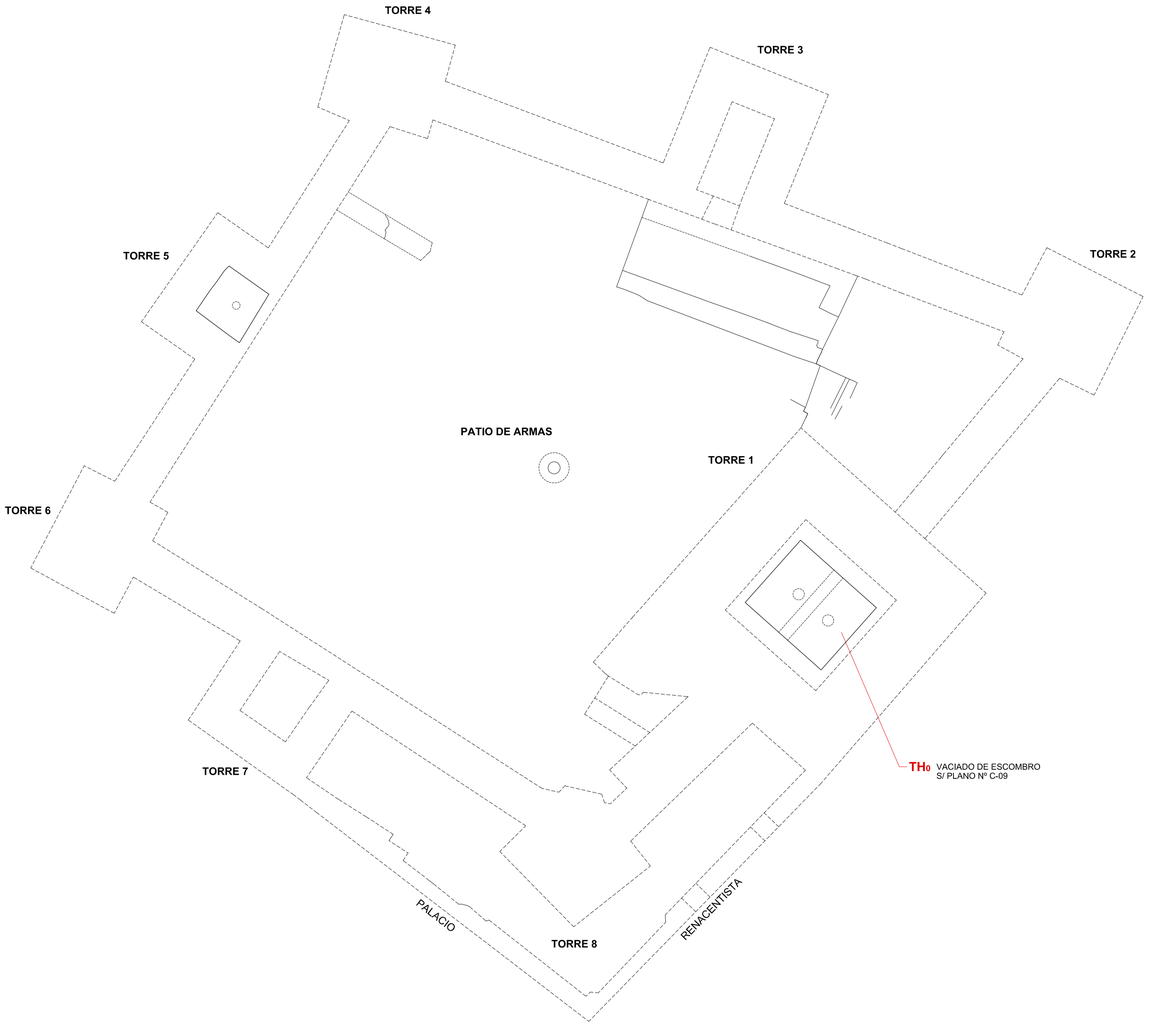
IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES. ACTUACIONES **RC**

ESCALA 1/200

FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

NIVEL 0



NIVEL 1

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C_1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C_2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C_3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C_4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES

3. INTERVENCIONES EN TORRE DEL HOMENAJE

TH_0	S/ PLANO Nº C-09
TH_1	S/ PLANO Nº C-09
TH_2	S/ PLANO Nº C-09
TH_3	S/ PLANO Nº C-09
TH_4	S/ PLANO Nº C-09
TH_5	S/ PLANO Nº C-09
TH_6	S/ PLANO Nº C-09

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCÍA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

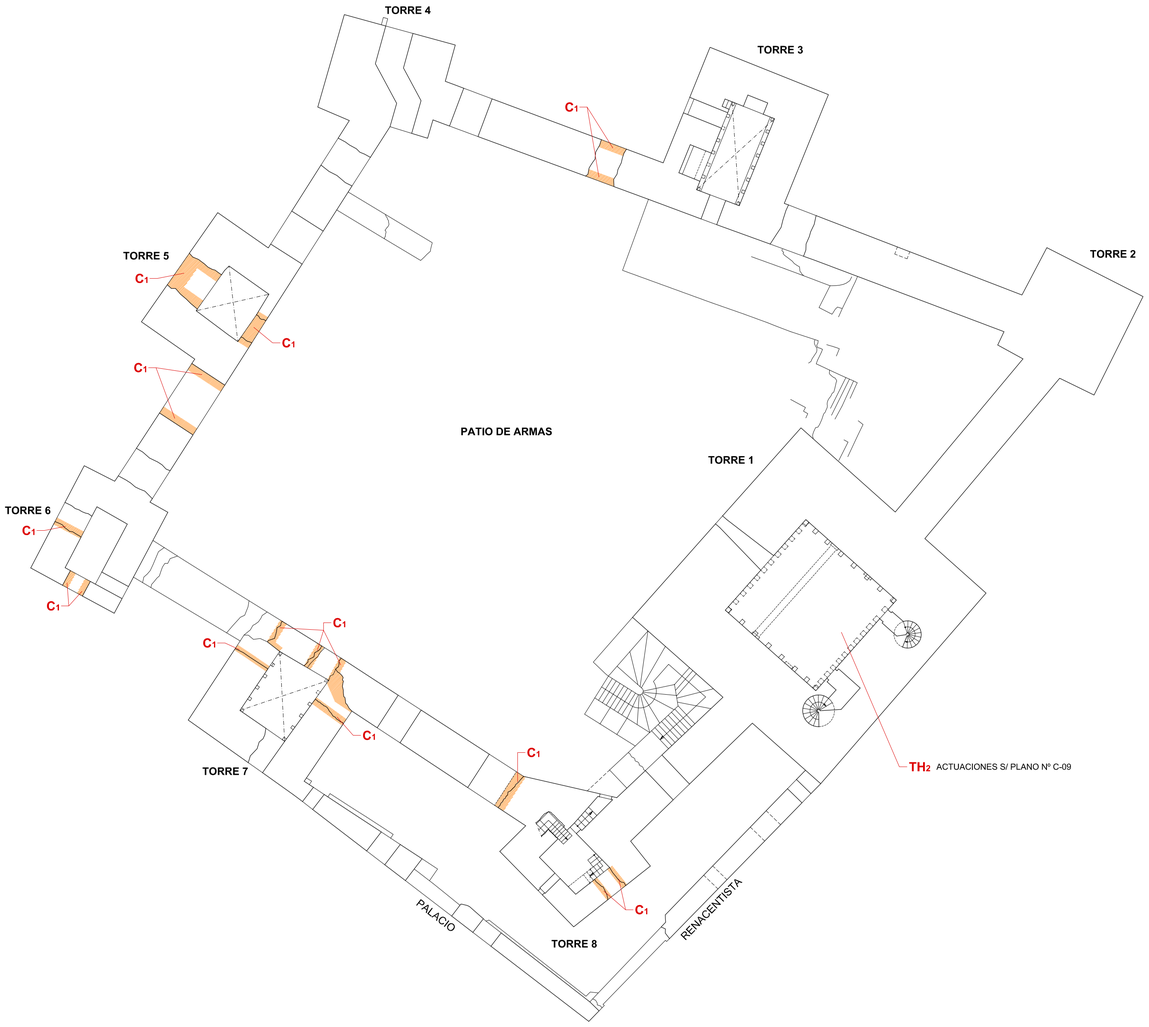
PLANO Nº **C-03**

PLANOS DE INTERVENCIÓN
CASTILLO. PLANTAS NIVEL 0 Y 1
IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES **C, TH**

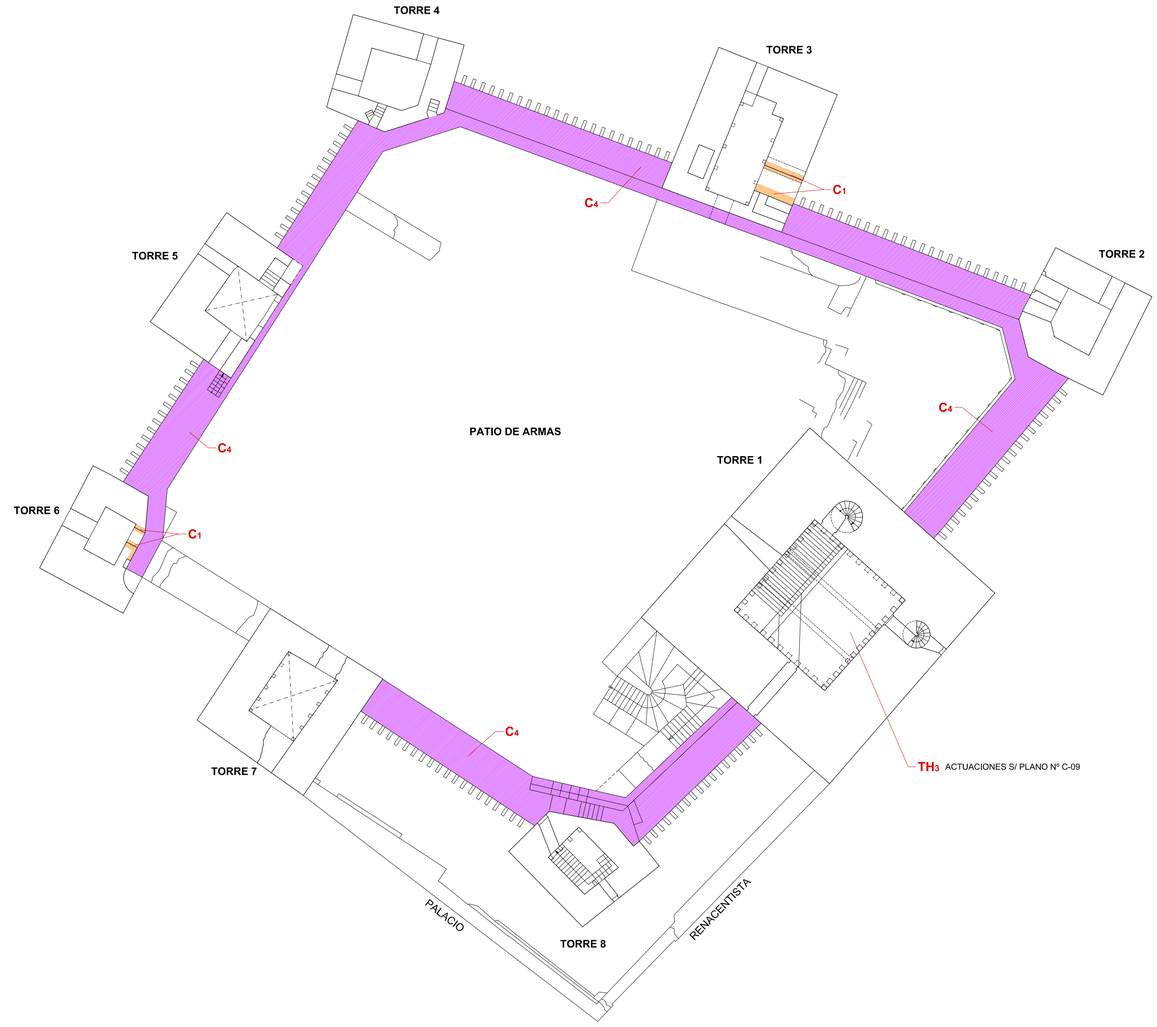
ESCALA **1/200**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

NIVEL 2



NIVEL 3



2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C_1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C_2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C_3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C_4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES

3. INTERVENCIONES EN TORRE DEL HOMENAJE

TH_0	S/ PLANO Nº C-09
TH_1	S/ PLANO Nº C-09
TH_2	S/ PLANO Nº C-09
TH_3	S/ PLANO Nº C-09
TH_4	S/ PLANO Nº C-09
TH_5	S/ PLANO Nº C-09
TH_6	S/ PLANO Nº C-09

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

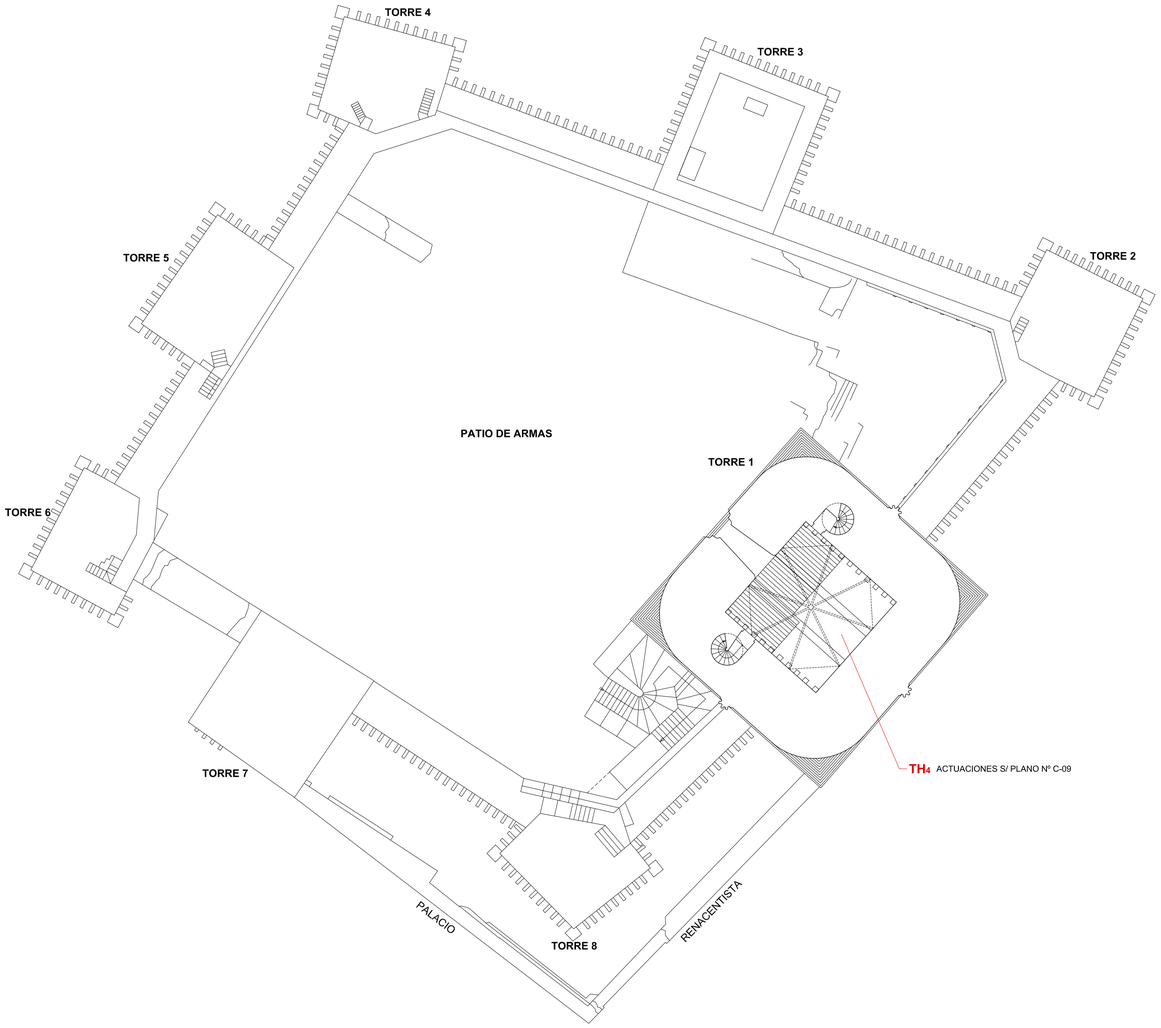
PLANO Nº **C-04**

PLANOS DE INTERVENCIÓN
CASTILLO. PLANTAS NIVEL 2 Y 3
IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES **C, TH**

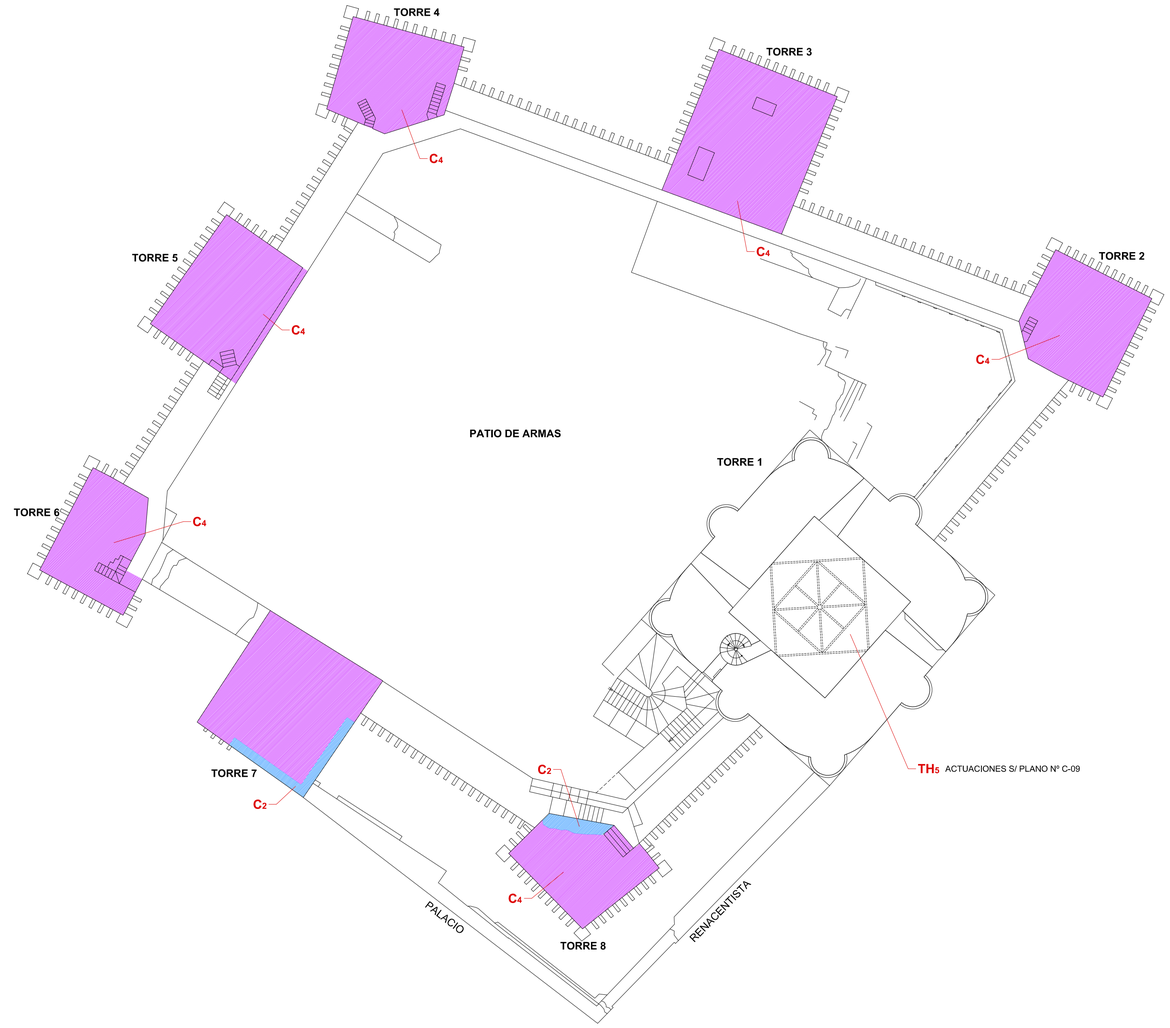
ESCALA 1/200
FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

NIVEL 4



NIVEL 5



2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

- C_1 CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
- C_2 REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
- C_3 REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
- C_4 PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES

3. INTERVENCIONES EN TORRE DEL HOMENAJE

- TH_0 S/ PLANO Nº C-09
- TH_1 S/ PLANO Nº C-09
- TH_2 S/ PLANO Nº C-09
- TH_3 S/ PLANO Nº C-09
- TH_4 S/ PLANO Nº C-09
- TH_5 S/ PLANO Nº C-09
- TH_6 S/ PLANO Nº C-09

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

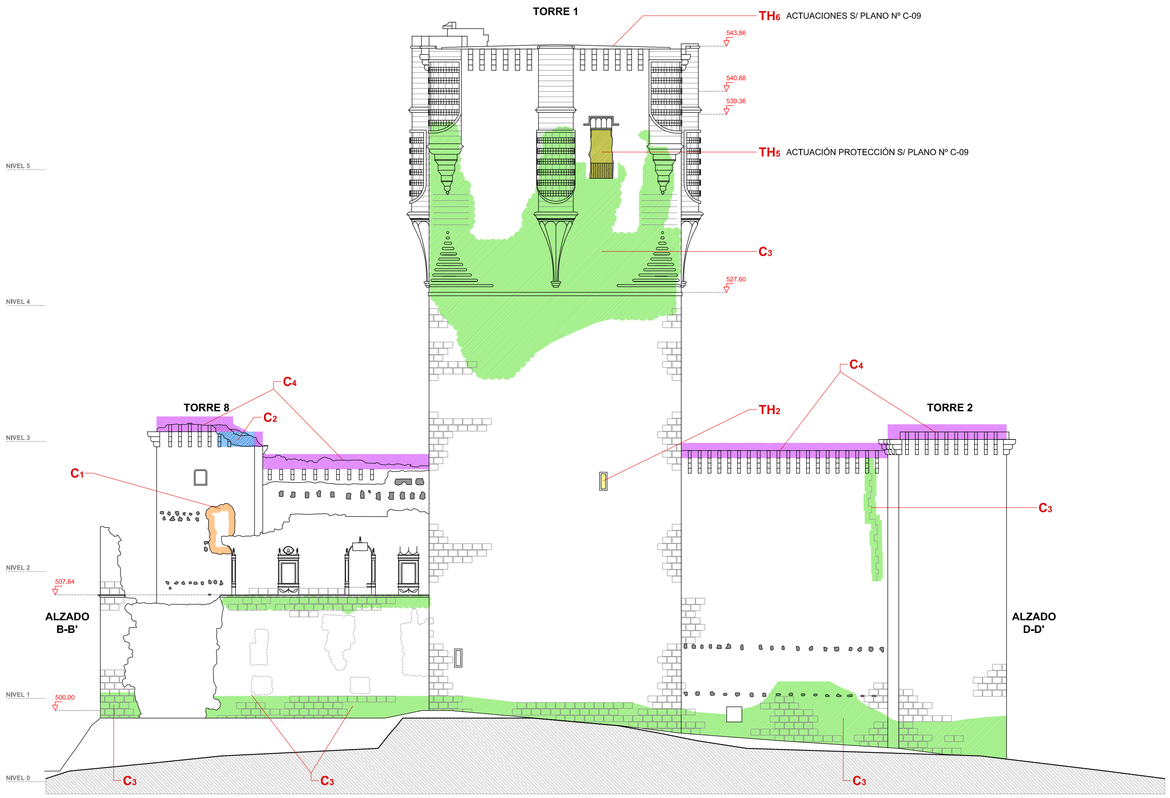
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-05**

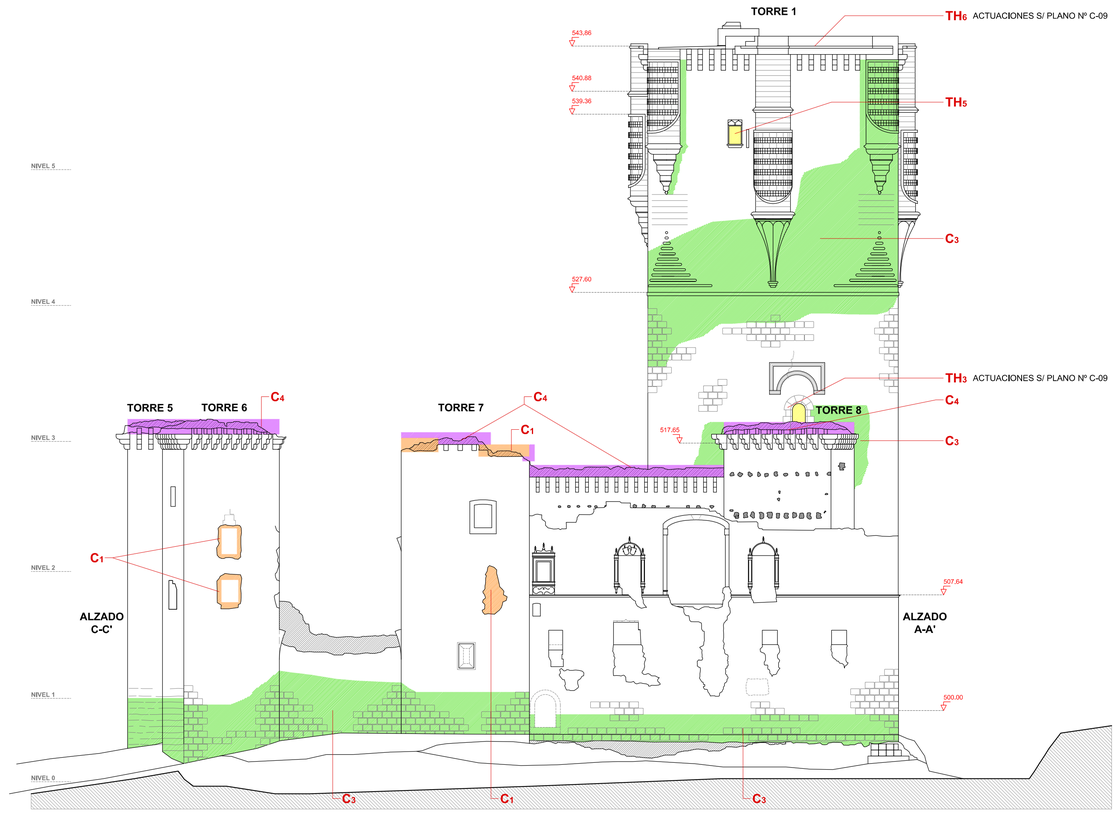
PLANOS DE INTERVENCIÓN
CASTILLO. PLANTAS NIVEL 4 Y 5
IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES **C, TH**

ESCALA **1/200**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

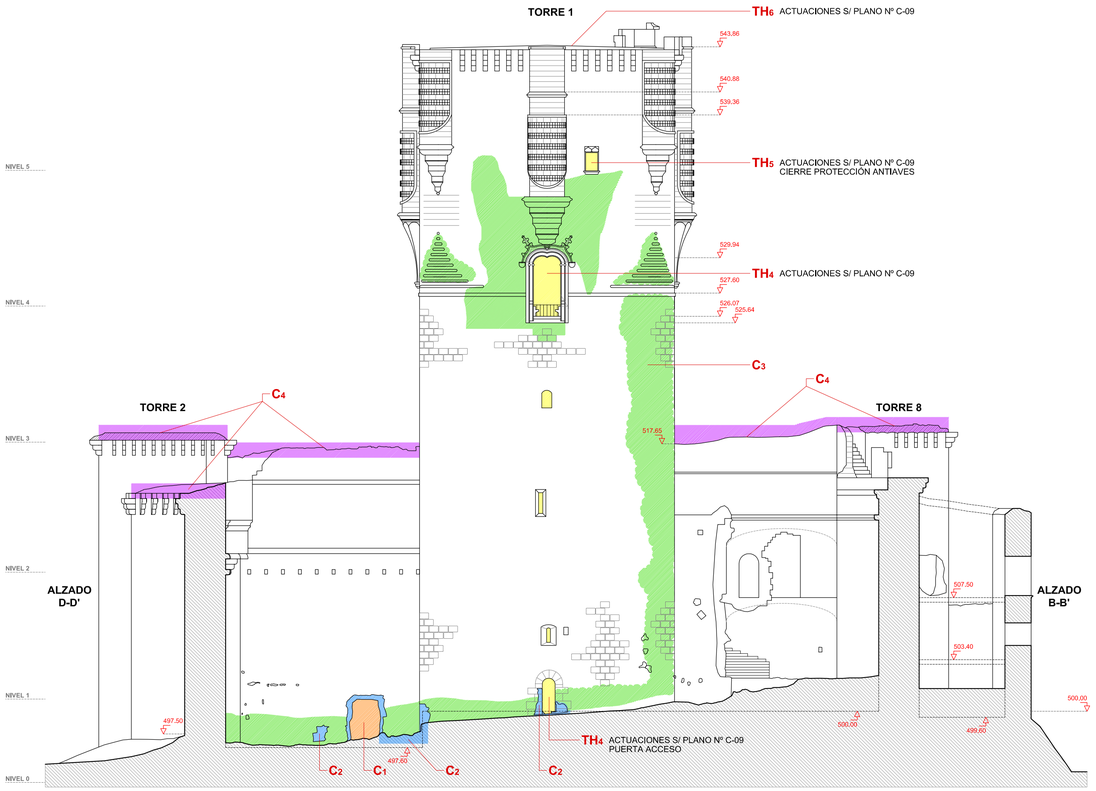
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



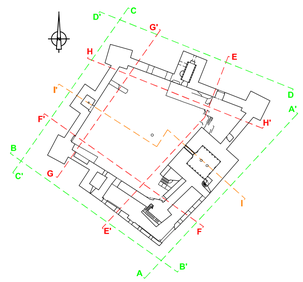
SECCIÓN A-A'. ALZADO SURESTE



SECCIÓN B-B'. ALZADO SUROESTE



SECCIÓN E-E'



2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

- C_1 CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
- C_2 REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
- C_3 REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
- C_4 PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES

3. INTERVENCIONES EN TORRE DEL HOMENAJE

- TH_0 S/ PLANO Nº C-09
- TH_1 S/ PLANO Nº C-09
- TH_2 S/ PLANO Nº C-09
- TH_3 S/ PLANO Nº C-09
- TH_4 S/ PLANO Nº C-09
- TH_5 S/ PLANO Nº C-09
- TH_6 S/ PLANO Nº C-09

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

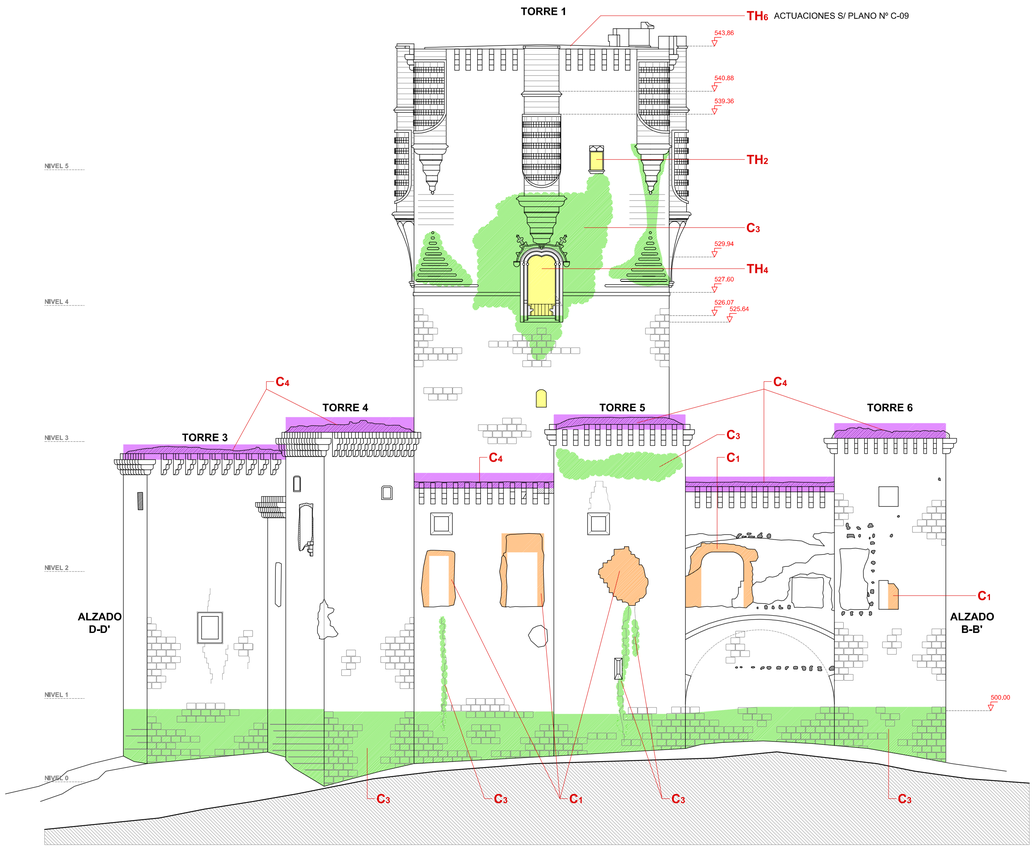
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-06**

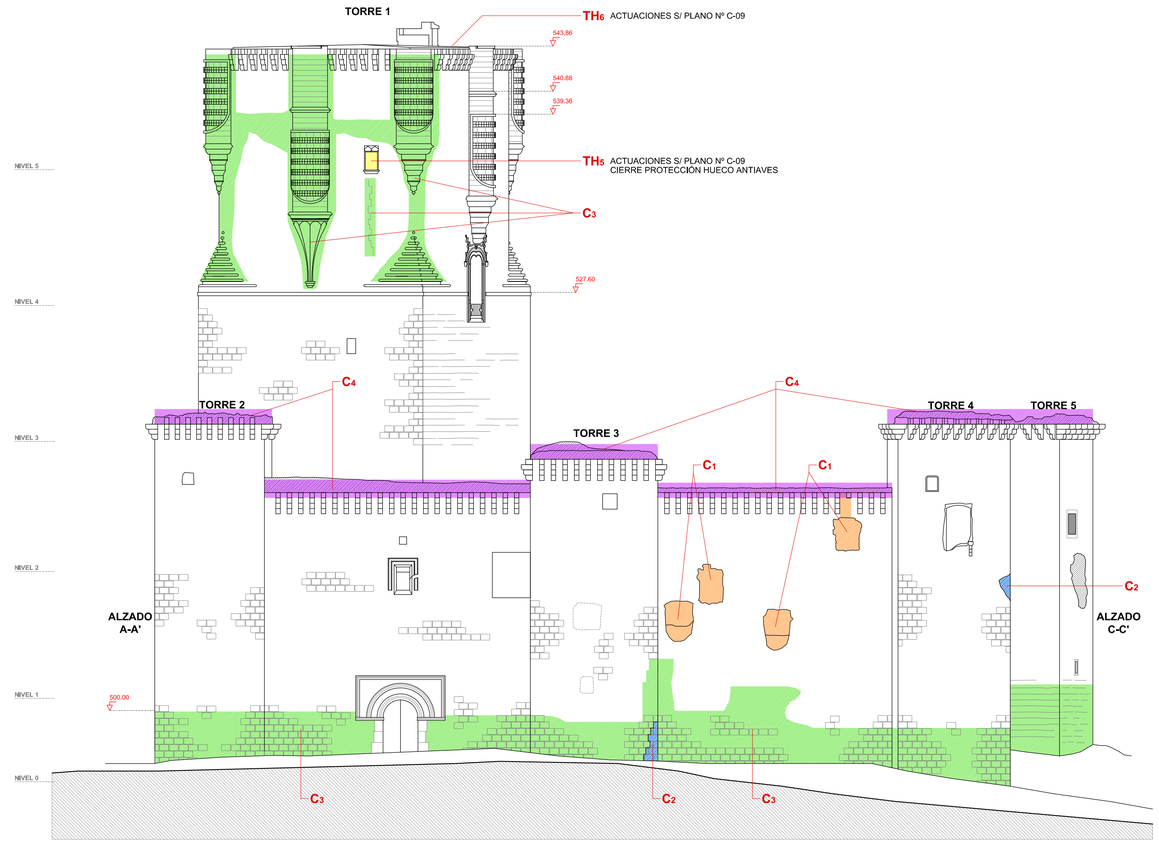
PLANOS DE INTERVENCIÓN
CASTILLO. ALZADOS Y SECCIONES I
IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES **C, TH**

ESCALA **1/200**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

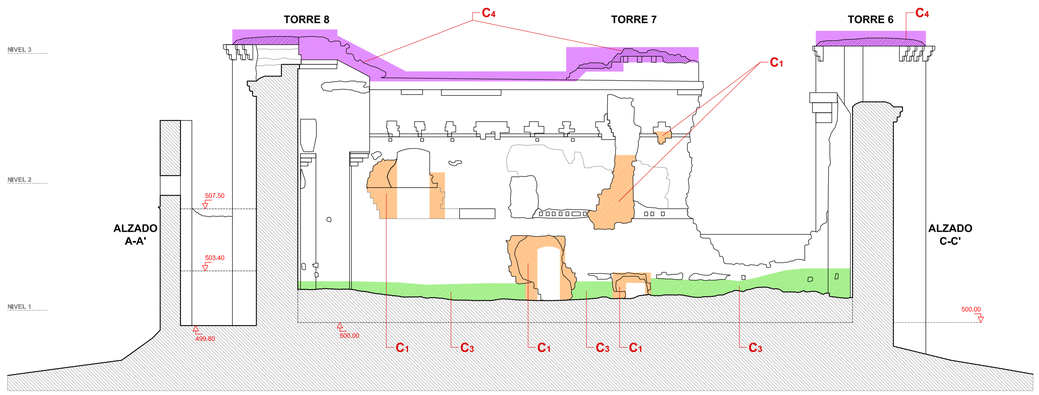
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



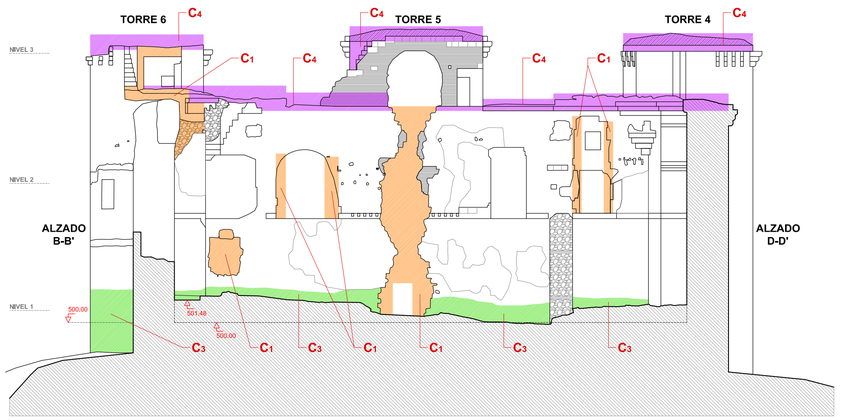
SECCIÓN C-C'. ALZADO NOROESTE



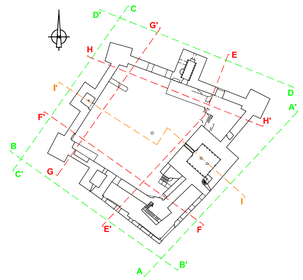
SECCIÓN D-D'. ALZADO NORESTE



SECCIÓN F-F'



SECCIÓN G-G'



2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

C1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
C2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
C3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
C4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES

3. INTERVENCIONES EN TORRE DEL HOMENAJE

TH0	S/ PLANO Nº C-09
TH1	S/ PLANO Nº C-09
TH2	S/ PLANO Nº C-09
TH3	S/ PLANO Nº C-09
TH4	S/ PLANO Nº C-09
TH5	S/ PLANO Nº C-09
TH6	S/ PLANO Nº C-09

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

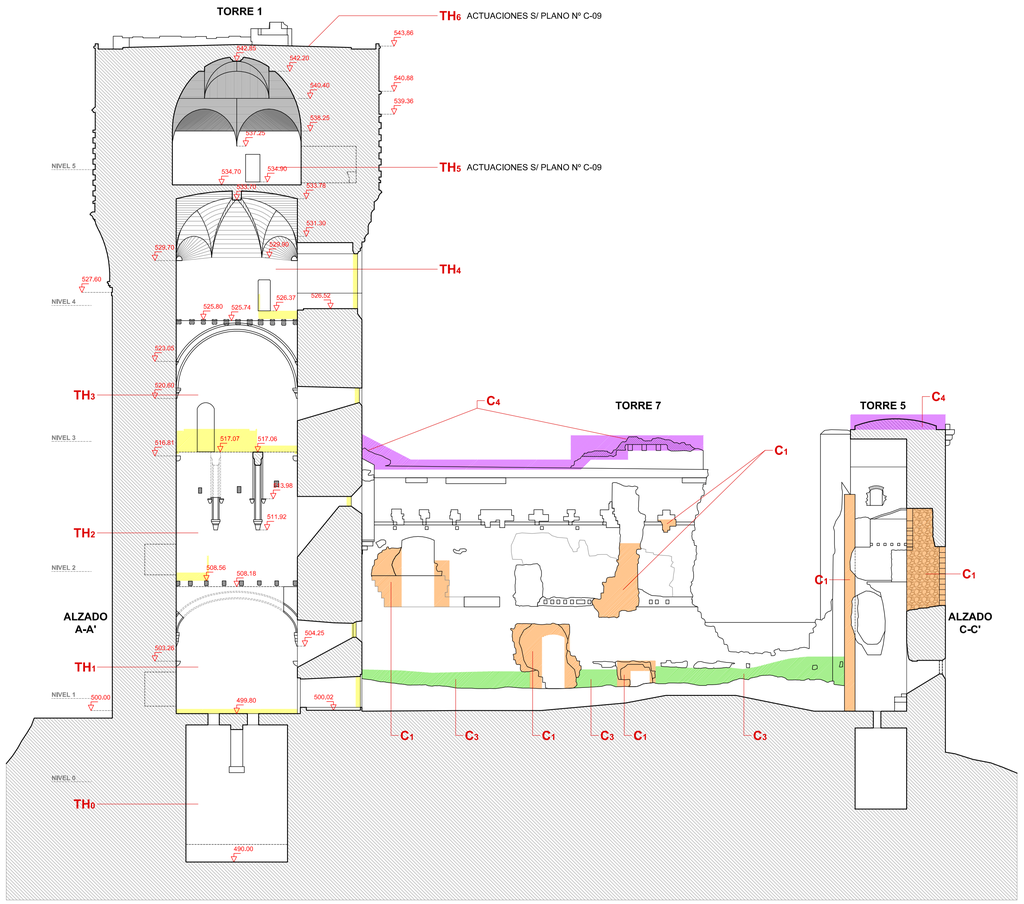
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-07**

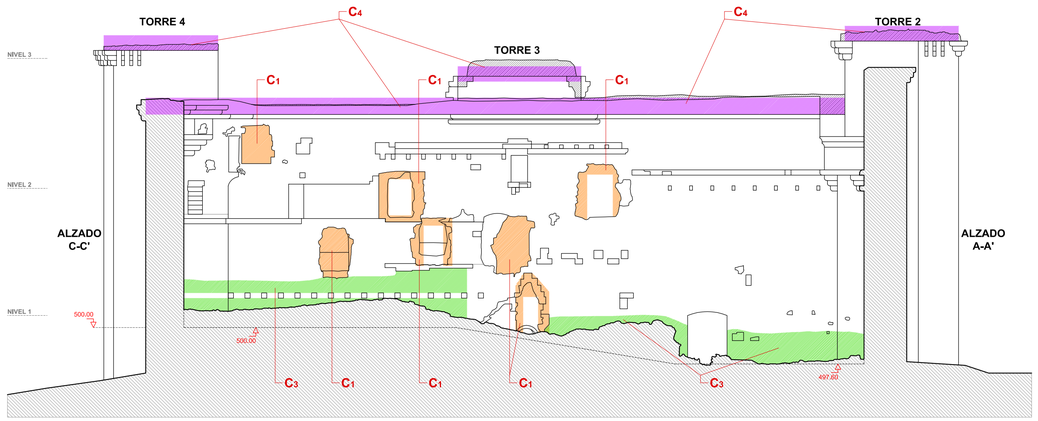
PLANOS DE INTERVENCIÓN
CASTILLO. ALZADOS Y SECCIONES II
IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES **C, TH**

ESCALA 1/200
FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

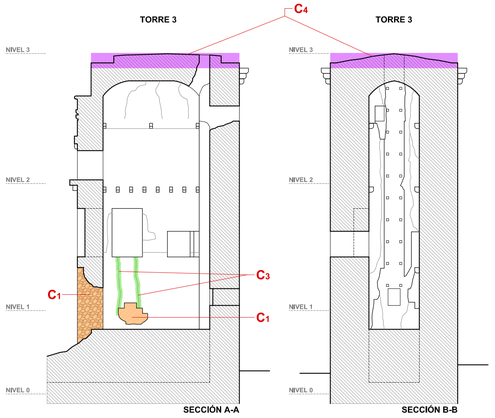


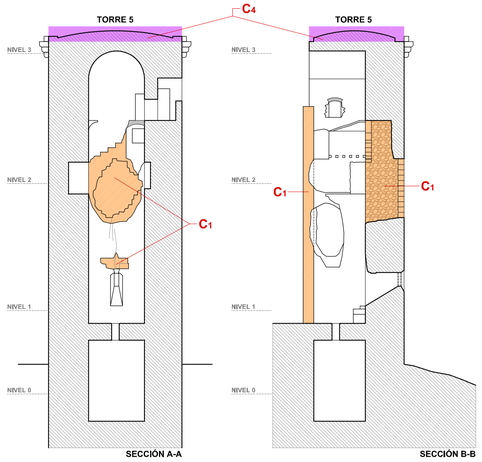
SECCIÓN I-I'

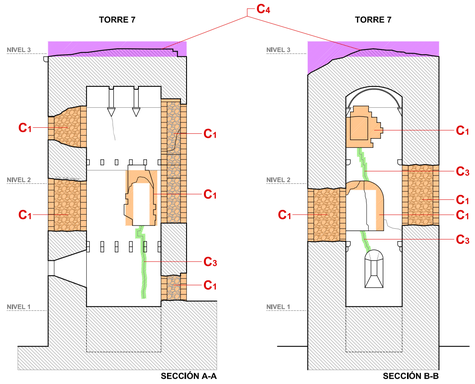


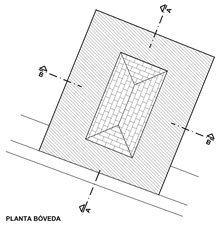
SECCIÓN H-H'

SECCIONES DE DETALLE TORRES 3, 5, 7

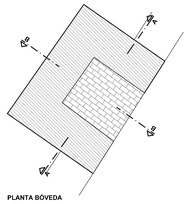




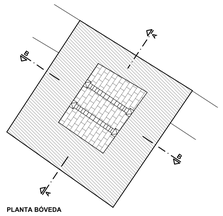




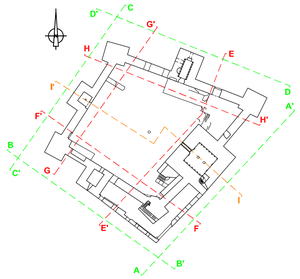
PLANTA BÓVEDA



PLANTA BÓVEDA



PLANTA BÓVEDA



2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C_1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C_2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C_3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C_4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES

3. INTERVENCIONES EN TORRE DEL HOMENAJE

	TH_0	S/ PLANO Nº C-09
	TH_1	S/ PLANO Nº C-09
	TH_2	S/ PLANO Nº C-09
	TH_3	S/ PLANO Nº C-09
	TH_4	S/ PLANO Nº C-09
	TH_5	S/ PLANO Nº C-09
	TH_6	S/ PLANO Nº C-09

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

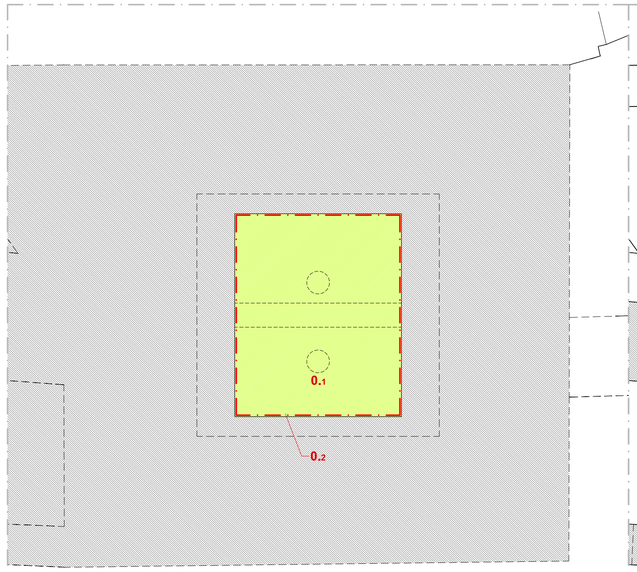
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-08**

PLANOS DE INTERVENCIÓN
CASTILLO. ALZADOS Y SECCIONES III
IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES **C, TH**

ESCALA **1/200**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

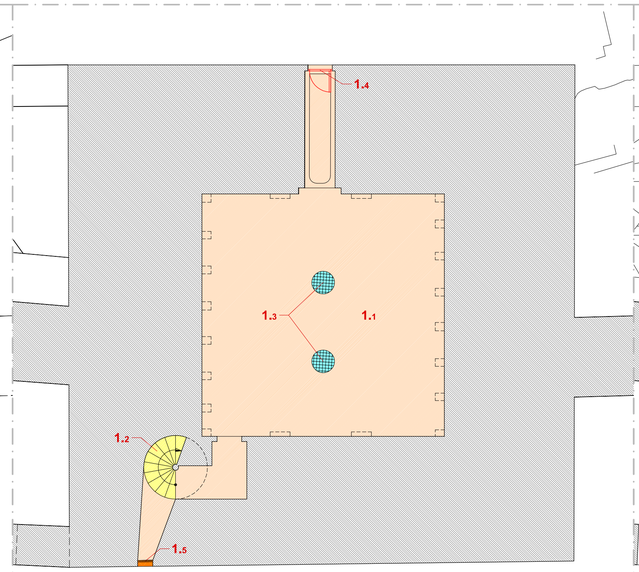
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



NIVEL 0. ALJIBE.

ACTUACIONES

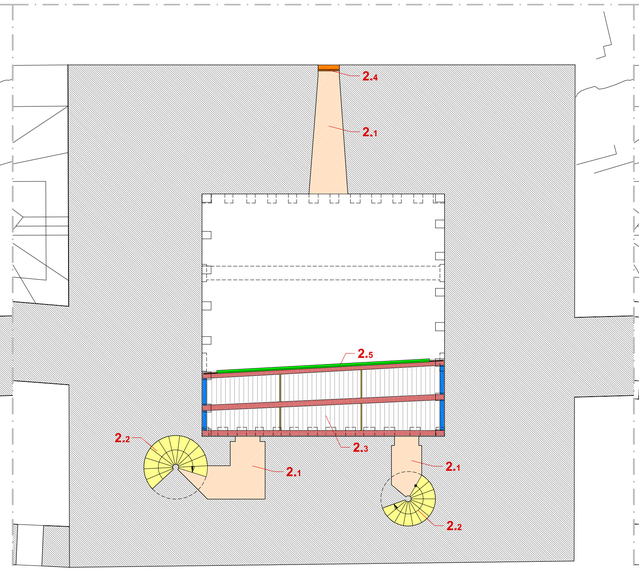
- 0.1 VACIADO DE ESCOMBROS Y PALOMINA
- 0.2 CONSOLIDACIÓN DE REVESTIMIENTOS DE MORTERO DE CAL IDEM A EXISTENTE EN PAREDES Y BÓVEDA



NIVEL 1. ACCESO DESDE PATIO DE ARMAS. ESTANCIA 1.

ACTUACIONES

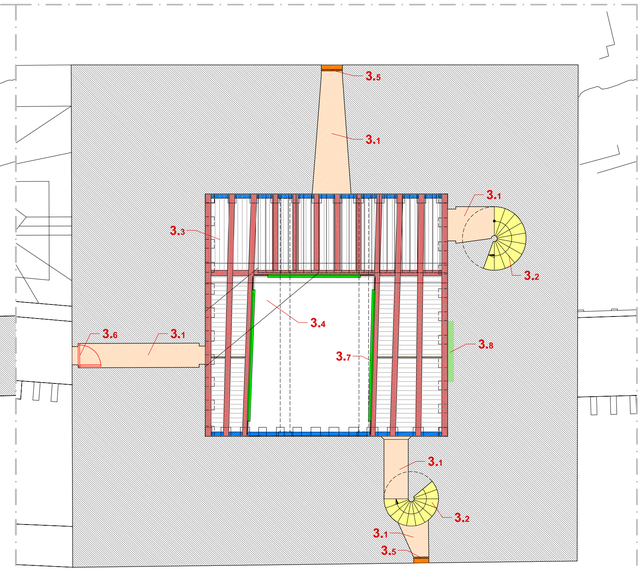
- 1.1 LIMPIEZA Y VACIADO DE ESCOMBRO Y PALOMINA. RESTAURACIÓN Y ADECUACIÓN DE PAVIMENTACIÓN DE EMPEDRADO S/ DETALLE
- 1.2 LIMPIEZA DE PALOMINA EN TRAMO DE ESCALERA DE CARACOL
- 1.3 CIERRE DE PROTECCIÓN DE EMBOCADURA DE ALJIBE S/ DETALLE
- 1.4 PUERTA DE ACCESO S/ DETALLE
- 1.5 CIERRE DE PROTECCIÓN DE HUECO DE ASPILLERA S/ DETALLE



NIVEL 2. ESTANCIA 2.

ACTUACIONES

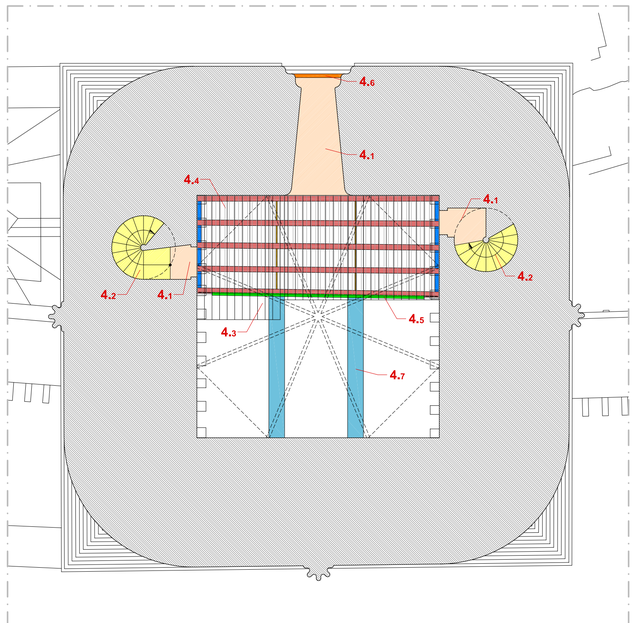
- 2.1 LIMPIEZA Y VACIADO DE ESCOMBRO Y PALOMINA. RESTAURACIÓN Y ADECUACIÓN DE PAVIMENTACIÓN S/ DETALLE
- 2.2 LIMPIEZA DE PALOMINA EN TRAMO DE ESCALERA DE CARACOL
- 2.3 RESTITUCIÓN PARCIAL DEL NIVEL DE FORJADO S/ DETALLE VIGAS METÁLICAS. SECCIÓN Y PAVIMENTO S/ DETALLE
- 2.4 CIERRE DE PROTECCIÓN DE HUECO DE ASPILLERA S/ DETALLE
- 2.5 BARANDILLA DE PROTECCIÓN S/ DETALLE



NIVEL 3. ESTANCIA3.

ACTUACIONES

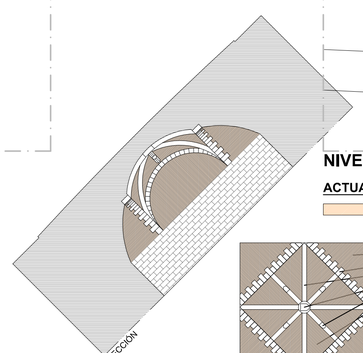
- 3.1 LIMPIEZA Y VACIADO DE ESCOMBRO Y PALOMINA. RESTAURACIÓN Y ADECUACIÓN DE PAVIMENTACIÓN S/ DETALLE
- 3.2 LIMPIEZA DE PALOMINA EN TRAMO DE ESCALERA DE CARACOL
- 3.3 RESTITUCIÓN PARCIAL DEL NIVEL DE FORJADO S/ DETALLE VIGAS METÁLICAS. SECCIÓN Y PAVIMENTO S/ DETALLE
- 3.4 DESMONTADO Y ELIMINACIÓN DE ELEMENTOS EXISTENTES (PASARELAS, VIGAS, TABLAZÓN, ETC.)
- 3.5 CIERRE DE PROTECCIÓN DE HUECO DE ASPILLERA S/ DETALLE
- 3.6 PUERTA DE ACCESO S/ DETALLE
- 3.7 BARANDILLA DE PROTECCIÓN S/ DETALLE
- 3.8 RESTAURACIÓN DE FISURACIÓN DE LIENZO DE SILLARES DE GRANITO S/ DETALLES

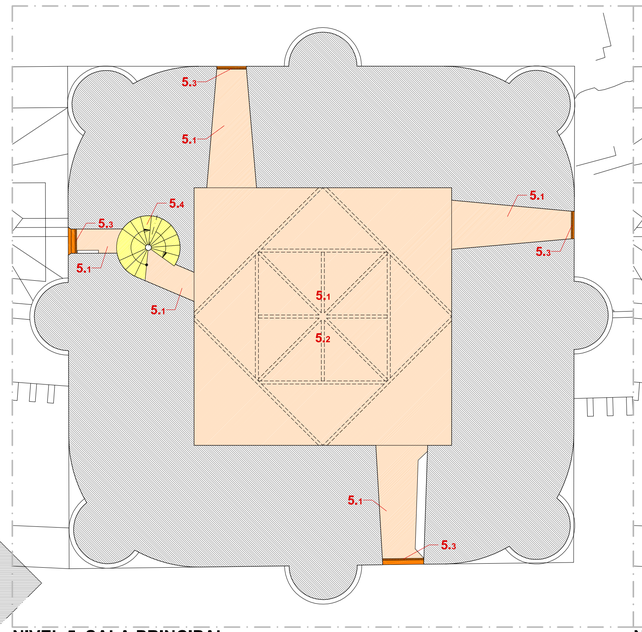


NIVEL 4. SALÓN.

ACTUACIONES

- 4.1 LIMPIEZA DE PALOMINA (INCLUSIVE SOBRE CANES DE APOYO) RESTAURACIÓN DE PAVIMENTACIÓN
- 4.2 LIMPIEZA DE PALOMINA EN TRAMO DE ESCALERA DE CARACOL
- 4.3 DESMONTADO Y ELIMINACIÓN DE ELEMENTOS EXISTENTES (PASARELAS, VIGAS, TABLAZÓN, ETC.)
- 4.4 RESTITUCIÓN PARCIAL DEL NIVEL DE FORJADO S/ DETALLE VIGAS METÁLICAS. SECCIÓN Y PAVIMENTO S/ DETALLE
- 4.5 BARANDILLA DE PROTECCIÓN S/ DETALLE
- 4.6 CIERRE DE PROTECCIÓN DE HUECO DE VENTANA S/ DETALLE
- 4.7 REPARACIÓN Y SELLADO DE FISURACIÓN EN ARCOS DE GRANITO

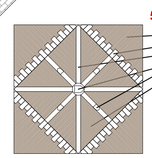




NIVEL 5. SALA PRINCIPAL.

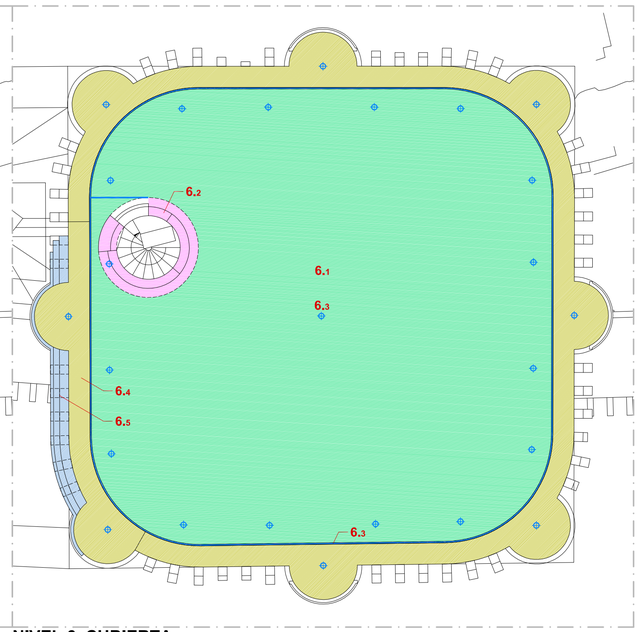
ACTUACIONES

- 5.1 LIMPIEZA, ELIMINACIÓN DE RELLENOS Y PALOMINA. RESTAURACIÓN DE PAVIMENTACIÓN ORIGINAL DE SALA Y VENTANA
- 5.2 ACTUACIÓN PUNTUAL DE BÓVEDA
  LIMPIEZA BÓVEDA.
  - BÓVEDA DE PLEMENTERÍA DE LADRILLO. MANTENIMIENTO DE RESTOS ESTUCADOS EXISTENTES
  - NERVIO DE SILLARES DE GRANITO.
  - NERVIO MOLDURADO DE GRANITO DIAGONAL (OJIVO)
  - ESCUDOS DE ARMAS DE SOTOMAYOR (CLAVE)
  - PLEMENTERÍA DE LADRILLO POR TABLA. TERMINACIÓN DE MORTERO DE CAL



- 5.3 CIERRE DE PROTECCIÓN DE HUECO S/ DETALLE
- 5.4 LIMPIEZA DE PALOMINA EN TRAMO DE ESCALERA DE CARACOL

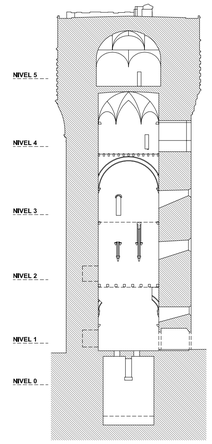
PLANTA



NIVEL 6. CUBIERTA.

ACTUACIONES

- 6.1 LIMPIEZA E ELIMINACIÓN DE VEGETACIÓN. RESTAURACIÓN DE PAVIMENTACIÓN CERÁMICA TERRADO PROTECCIÓN E IMPERMEABILIZACIÓN S/ DETALLE
- 6.2 RECONSTRUCCIÓN / RESTAURACIÓN DE CUBRICIÓN DEL ACCESO. LIMPIEZA TRAMO ESCALERA
- 6.3 LÍNEA DE VIDA Y PUNTOS DE ANCLAJE FIJOS. MANTENIMIENTO
- 6.4 PROTECCIÓN DE REMATE CON PIEZAS ESPECIALES DE GRANITO S/ DETALLE
- 6.5 RESTAURACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE MATACANES



SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-09**

PLANOS DE INTERVENCIÓN

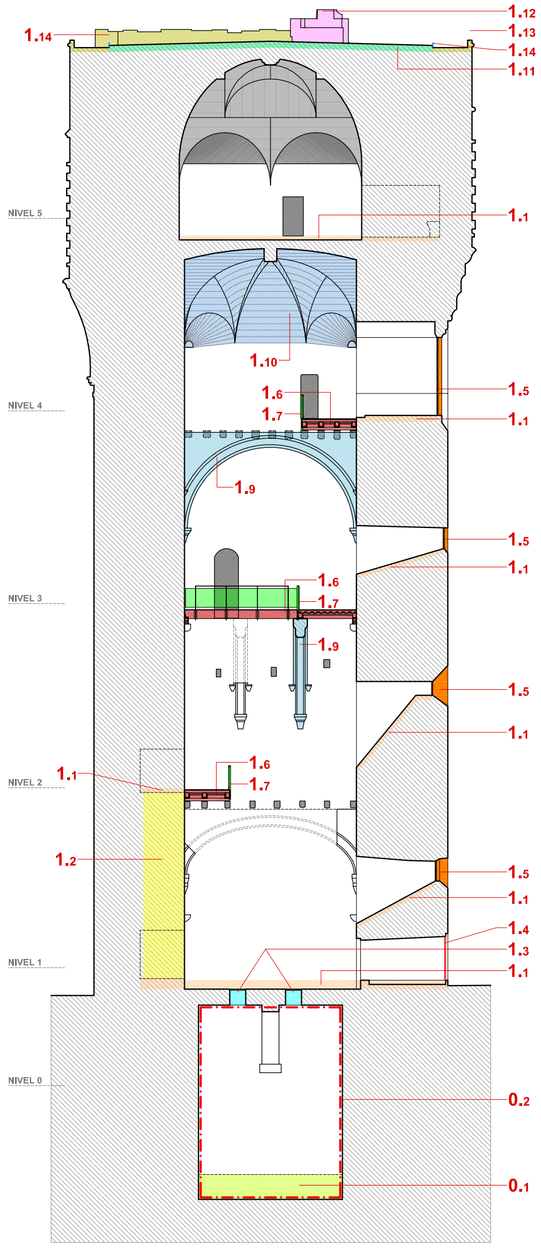
TORRE DEL HOMENAJE. PLANTAS

IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES. ACTUACIONES **TH**

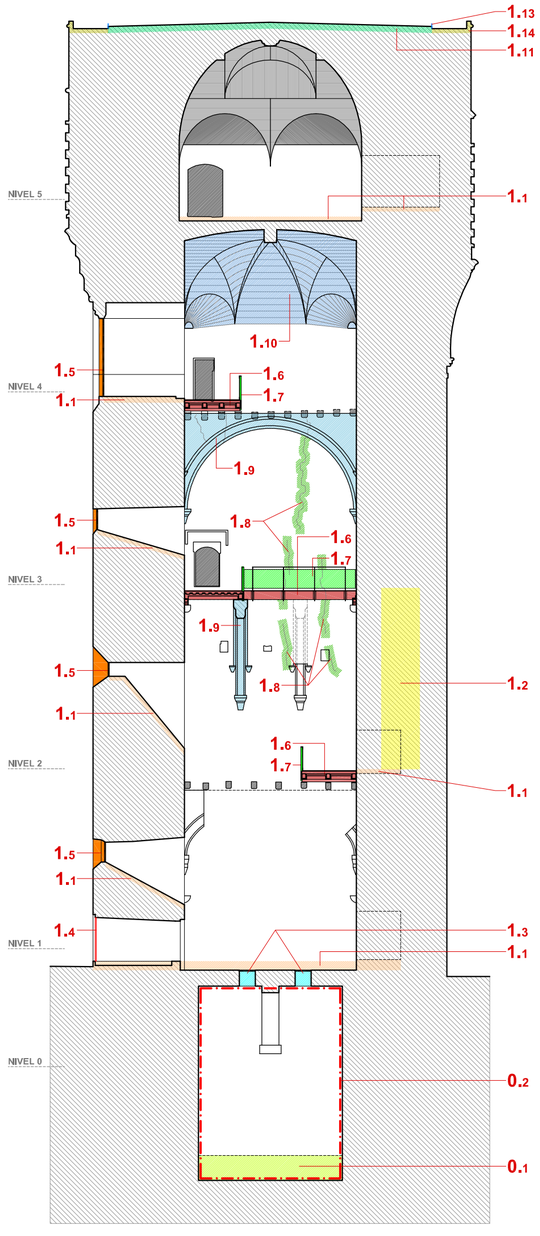
ESCALA 1/100

FECHA 06_2011 / 02_2012

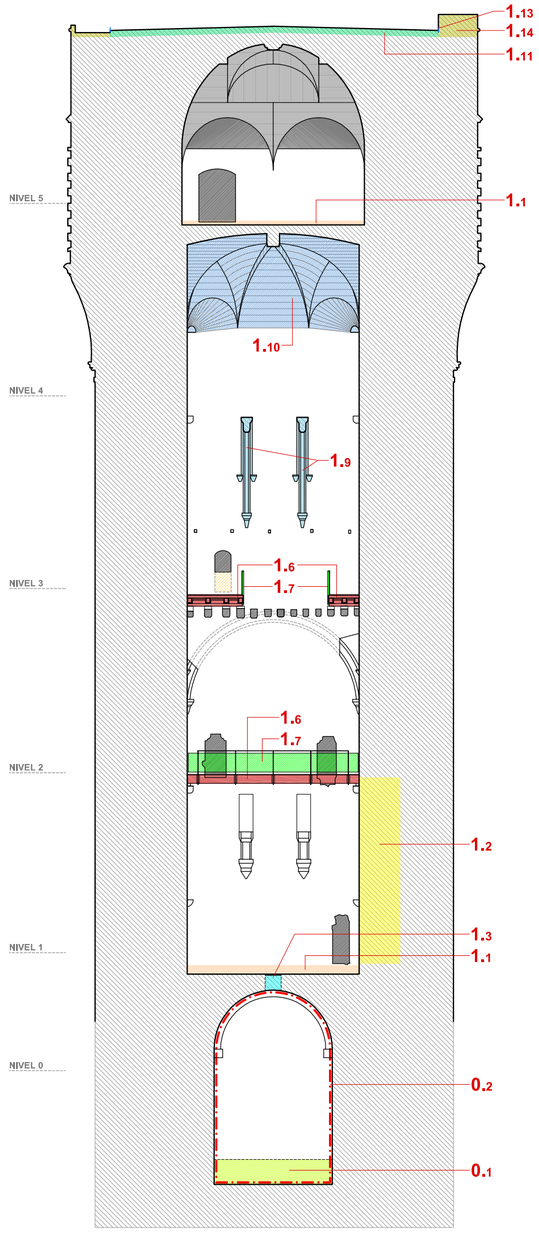
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



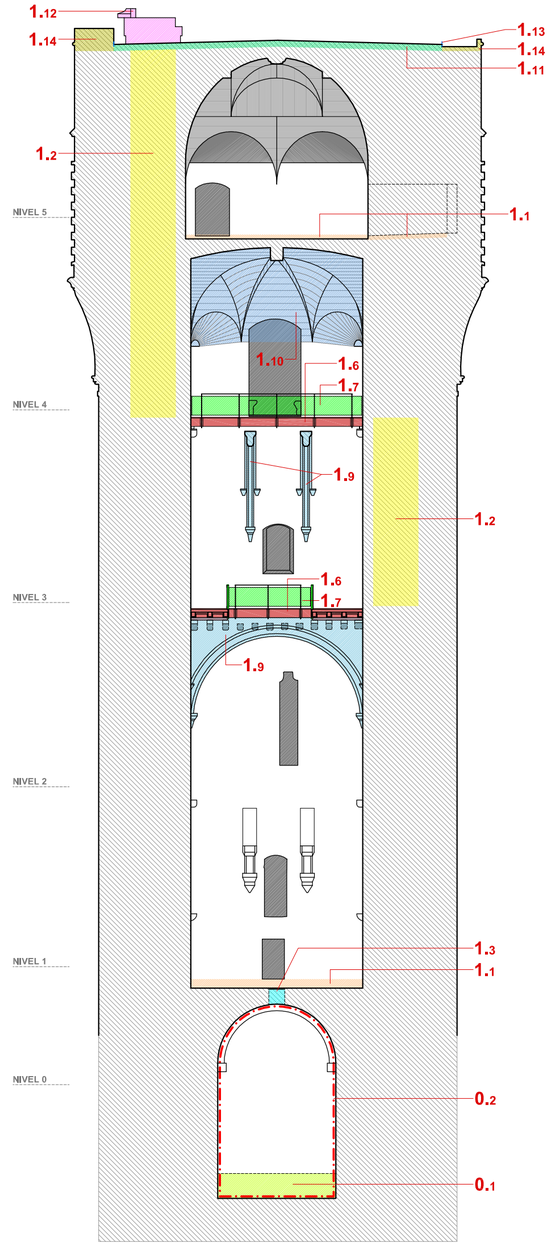
ALZADO INTERIOR SUROESTE



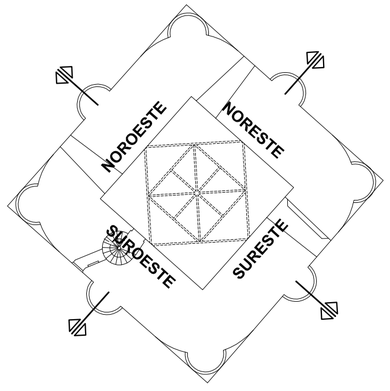
ALZADO INTERIOR NORESTE



ALZADO INTERIOR SURESTE



ALZADO INTERIOR NOROESTE



ACTUACIONES

0.1	VACIADO DE ESCOMBROS Y PALOMINA
0.2	CONSOLIDACIÓN DE REVESTIMIENTOS DE MORTERO DE CAL IDEM A EXISTENTE EN PAREDES Y BÓVEDA
1.1	LIMPIEZA Y VACIADO DE ESCOMBRO Y PALOMINA. RESTAURACIÓN Y ADECUACIÓN DE PAVIMENTACIÓN DE EMPEDRADO S/ DETALLE
1.2	LIMPIEZA DE PALOMINA EN TRAMO DE ESCALERA DE CARACOL
1.3	CIERRE DE PROTECCIÓN DE EMBOCADURA DE ALJIBE S/ DETALLE
1.4	PUERTA DE ACCESO S/ DETALLE
1.5	CIERRE DE PROTECCIÓN DE HUECO DE ASPILLERA S/ DETALLE
1.6	RESTITUCIÓN PARCIAL DEL NIVEL DE FORJADO S/ DETALLE VIGAS DE MADERA LAMINADA. SECCIÓN Y PAVIMENTO S/ DETALLE
1.7	BARANDILLA DE PROTECCIÓN S/ DETALLE
1.8	RESTAURACIÓN DE FISURACIÓN DE LIENZO DE SILLARES DE GRANITO S/ DETALLES
1.9	REPARACIÓN Y SELLADO DE FISURACIÓN EN ARCOS DE GRANITO
1.10	ACTUACIÓN PUNTUAL DE BÓVEDA. LIMPIEZA BÓVEDA
1.11	LIMPIEZA E ELIMINACIÓN DE VEGETACIÓN. RESTAURACIÓN DE PAVIMENTACIÓN CERÁMICA TERRADO PROTECCIÓN E IMPEMEABILIZACIÓN S/ DETALLE
1.12	RECONSTRUCCIÓN / RESTAURACIÓN DE CUBRICIÓN DEL ACCESO. LIMPIEZA TRAMO ESCALERA
1.13	LÍNEA DE VIDA. MANTENIMIENTO
1.14	PROTECCIÓN DE REMATE CON PIEZAS ESPECIALES DE GRANITO S/ DETALLE

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-10**

PLANOS DE INTERVENCIÓN
TORRE DEL HOMENAJE. SECCIONES / ALZADOS
IDENTIFICACIÓN INTERVENCIONES. ACTUACIONES **TH**

ESCALA **1/200**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

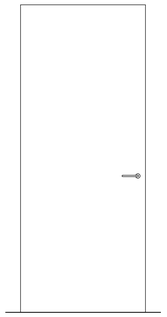
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

DETALLES DE CARPINTERÍAS

ESCALA 1/20

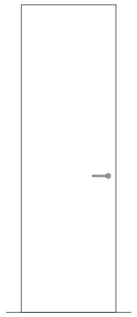
CARPINTERÍA DE MADERA

TIPO PM1 — Uds 2



1 HOJA 82.5 x 203 x 3.5
ABATIBLE

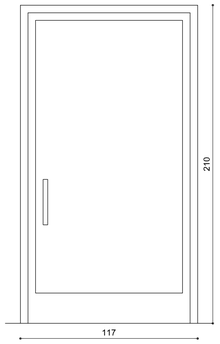
TIPO PM2 — Uds 1



1 HOJA 62.5 x 203 x 3.5
ABATIBLE

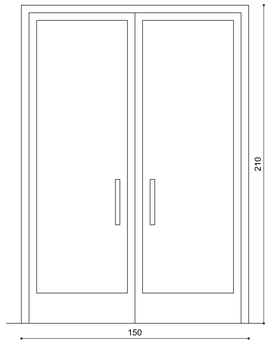
CERRAJERIA

TIPO PE1 — 1 Uds



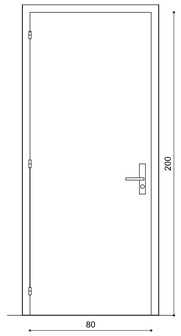
1 PUERTA DE ACERO EN
PERFILERÍA DE ACERO Y
CHAPA DE ACERO CORTEN
DE 5 mm. DE ESPESOR

PE2 — 1 Uds



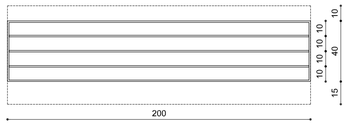
2 PUERTAS DE ACERO EN
PERFILERÍA DE ACERO Y
CHAPA DE ACERO CORTEN
DE 5 mm. DE ESPESOR

TIPO EI2 45-C5 — 1 Uds



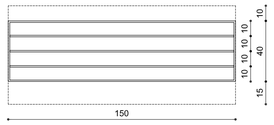
HOJA 80x200 cms.
PINTADA AL ESMALTE
SINTÉTICO COLOR
HOMOLOGADA EI2 45-C5

TIPO R1 — 1 Uds



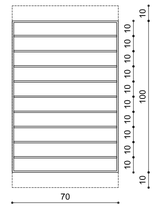
CERRAJERÍA DE PLETINAS
80.10 mm. EN ACERO CORTEN

TIPO R2 — 3 Uds



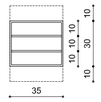
CERRAJERÍA DE PLETINAS
80.10 mm. EN ACERO CORTEN

TIPO R3 — 1 Uds



CERRAJERÍA DE PLETINAS
80.10 mm. EN ACERO CORTEN

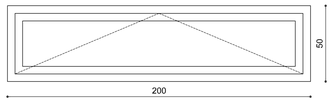
TIPO R4 — 1 Uds



CERRAJERÍA DE PLETINAS
80.10 mm. EN ACERO CORTEN

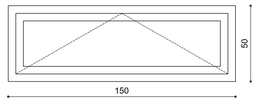
CARPINTERÍA DE ALUMINO

TIPO V1 — 1 Uds



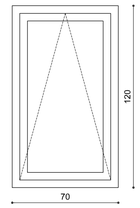
VENTANA 1 HOJA
ABATIBLE EJE HORIZONTAL

TIPO V2 — 2 Uds



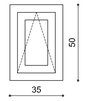
VENTANA 1 HOJA
ABATIBLE EJE HORIZONTAL

TIPO V3 — 1 Uds

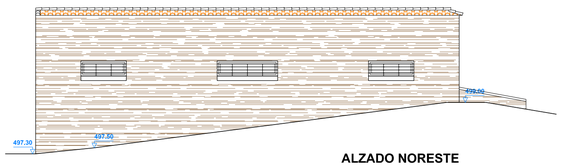


VENTANA 1 HOJA
ABATIBLE EJE HORIZONTAL

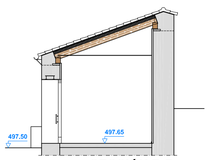
TIPO V4 — 1 Uds



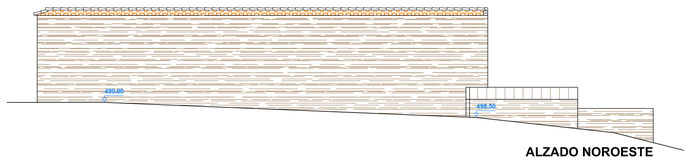
VENTANA 1 HOJA
ABATIBLE EJE HORIZONTAL



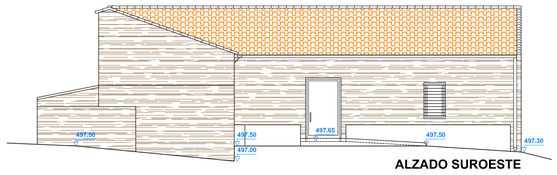
ALZADO NORESTE



SECCIÓN B-B

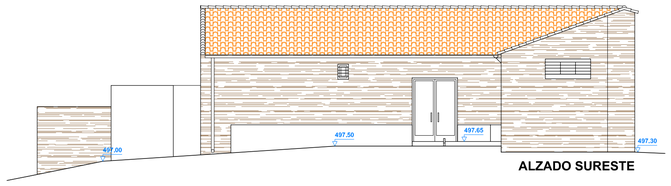


ALZADO NOROESTE



ALZADO SUROESTE

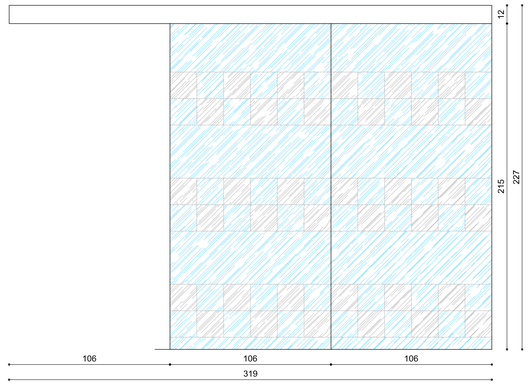
SECCIÓN A-A



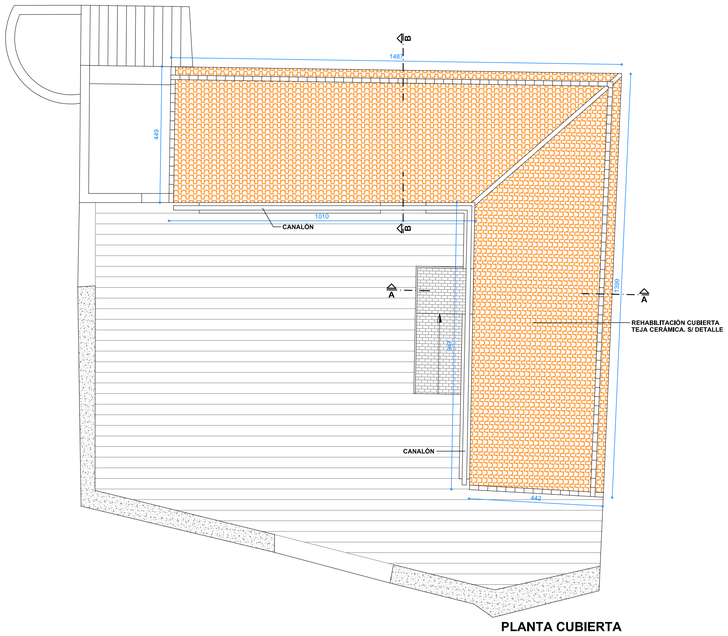
ALZADO SURESTE

CARPINTERIA DE ACERO INOXIDABLE Y VIDRIO

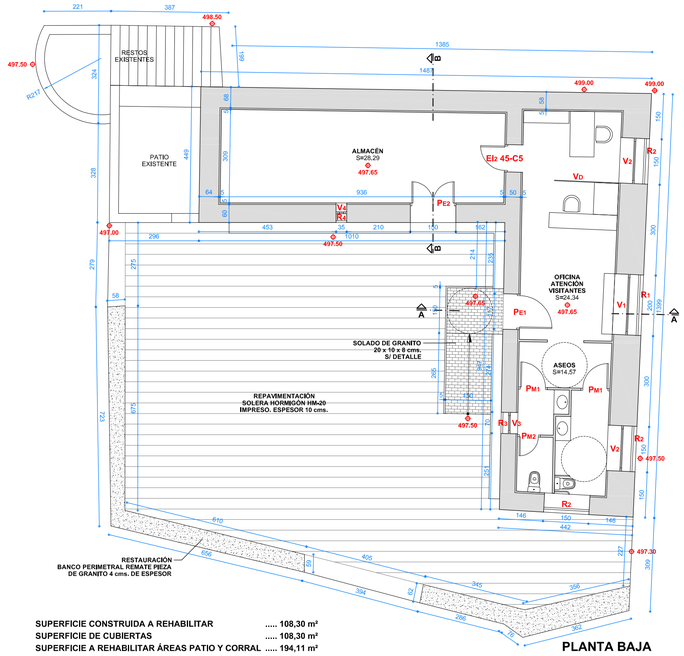
TIPO VD — Uds 1



PERFIL # ACERO INOXIDABLE 120.40 mm.
PARTICIÓN DE VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD 10 mm. (5+5) CON SERAGRAFIADO AL ACIDO
MEDIDAS A VERIFICAR EN OBRA



PLANTA CUBIERTA



PLANTA BAJA

SUPERFICIE CONSTRUIDA A REHABILITAR	..... 108,30 m²
SUPERFICIE DE CUBIERTAS	..... 108,30 m²
SUPERFICIE A REHABILITAR ÁREAS PATIO Y CORRAL	..... 194,11 m²

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

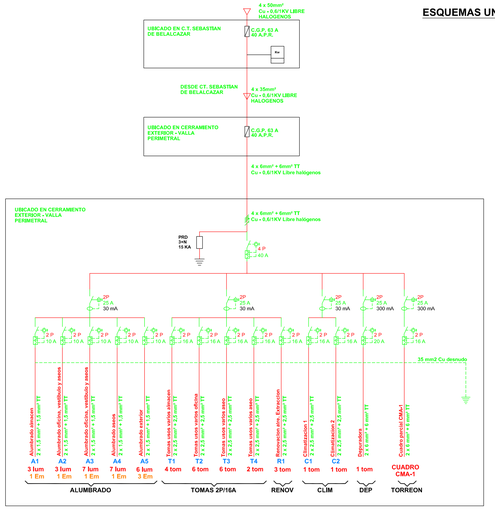
PLANO Nº **C-11**

PLANOS DE INTERVENCIÓN IRC1
REHABILITACIÓN CASA LABOR A CENTRO DE RECEPCIÓN
PLANTAS, ALZADOS, SUPERFICIES Y CARPINTERÍAS

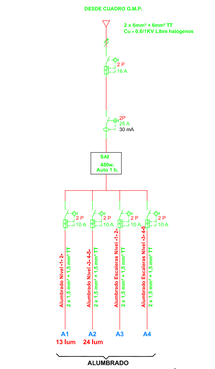
ESCALA **1/100**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

ESQUEMAS UNIFILARES

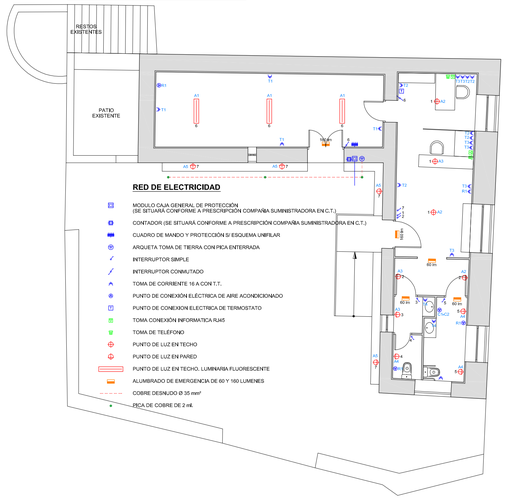


CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN



CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN CMA-1

INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD

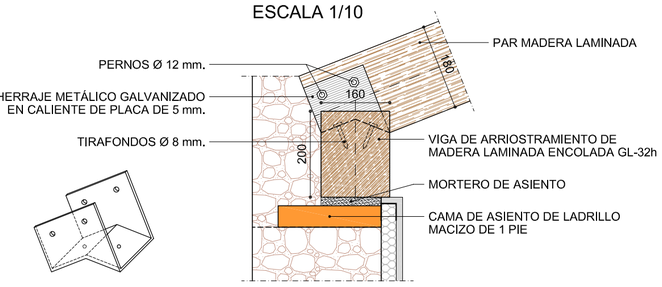


SECCIÓN CONTRUCTIVA. REHABILITACIÓN CASA LABOR A CENTRO DE RECEPCIÓN

ESCALA 1/20

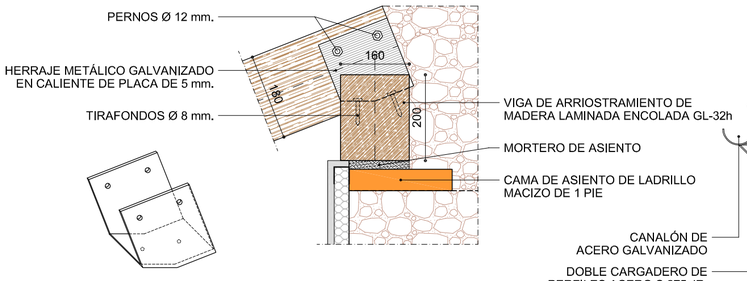
DETALLE NUDO B

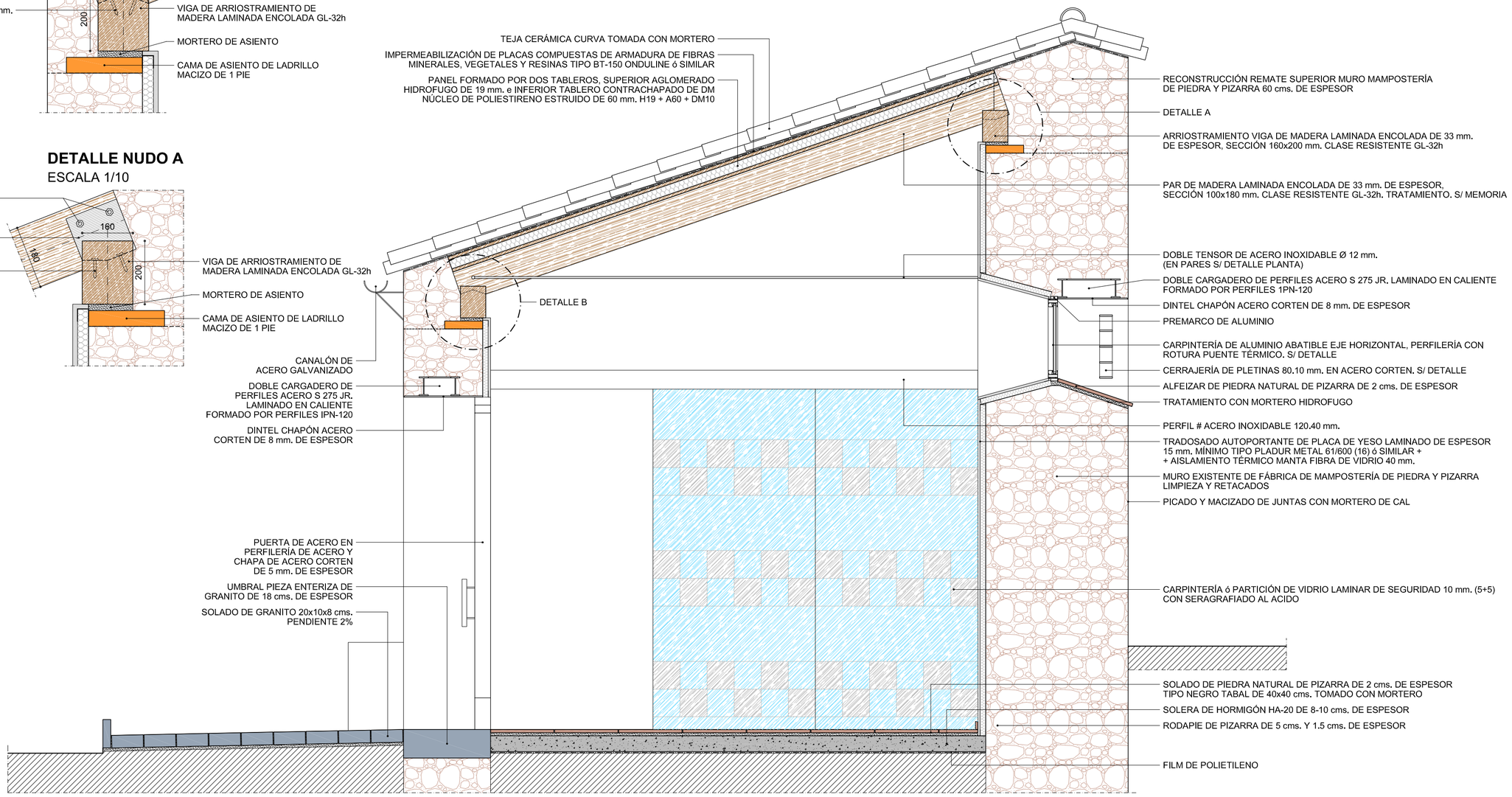
ESCALA 1/10



DETALLE NUDO A

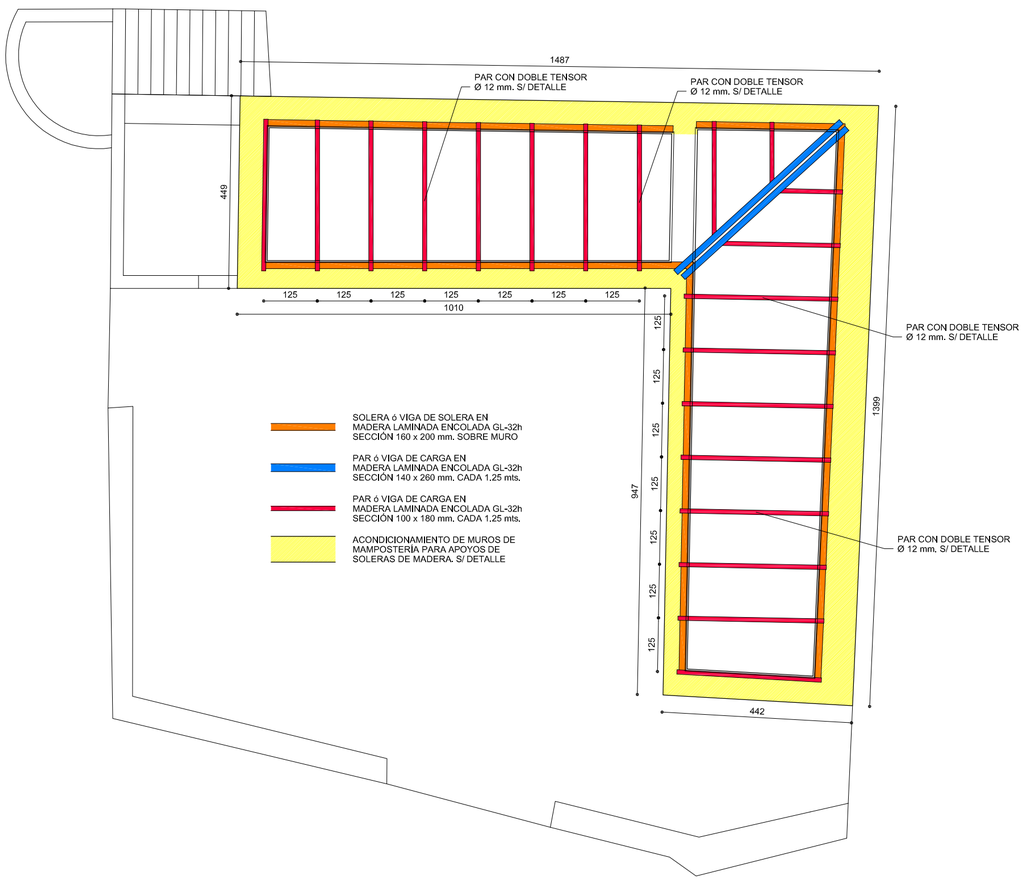
ESCALA 1/10





PLANTA DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA A REHABILITAR

ESCALA 1/100



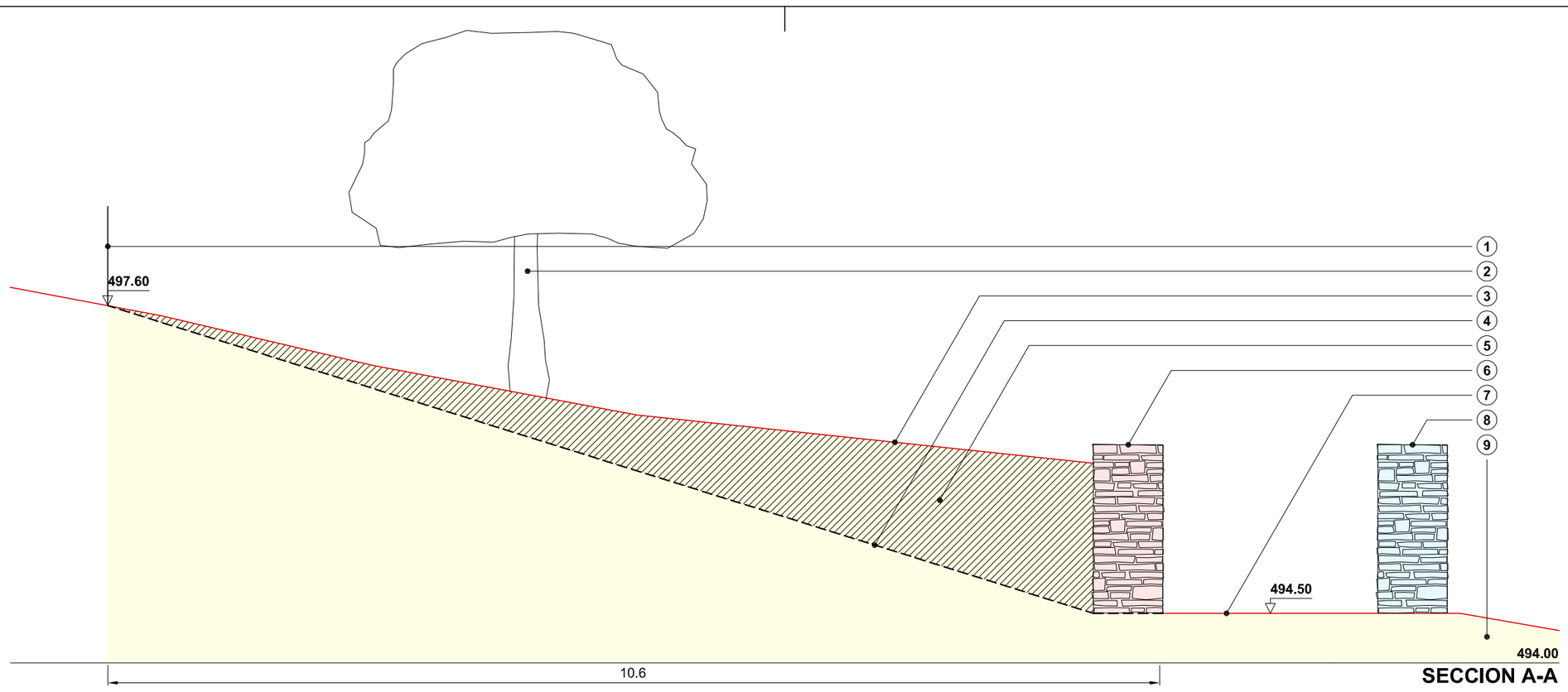
SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

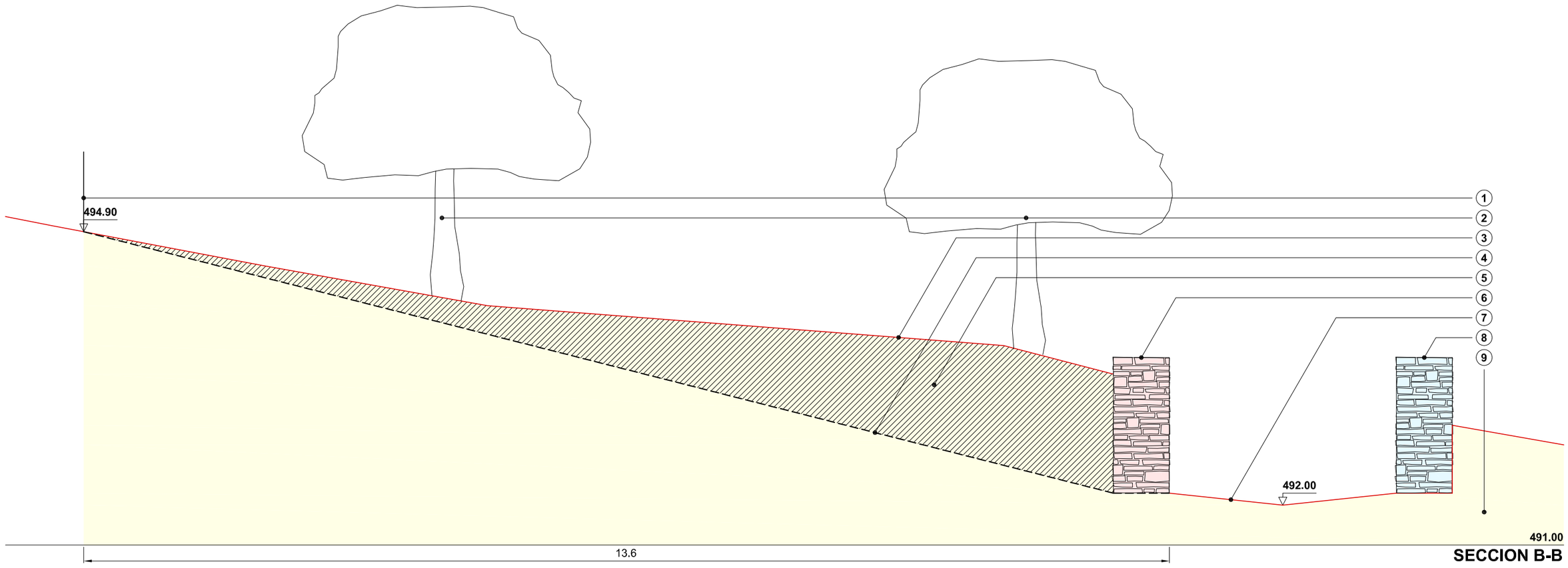
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN IRC1	ESCALA	1/20 -1/100
C-13	**REHABILITACIÓN CASA LABOR A CENTRO DE RECEPCIÓN**	FECHA	06_2011 / 02_2012
	DETALLES CONSTRUCTIVOS		

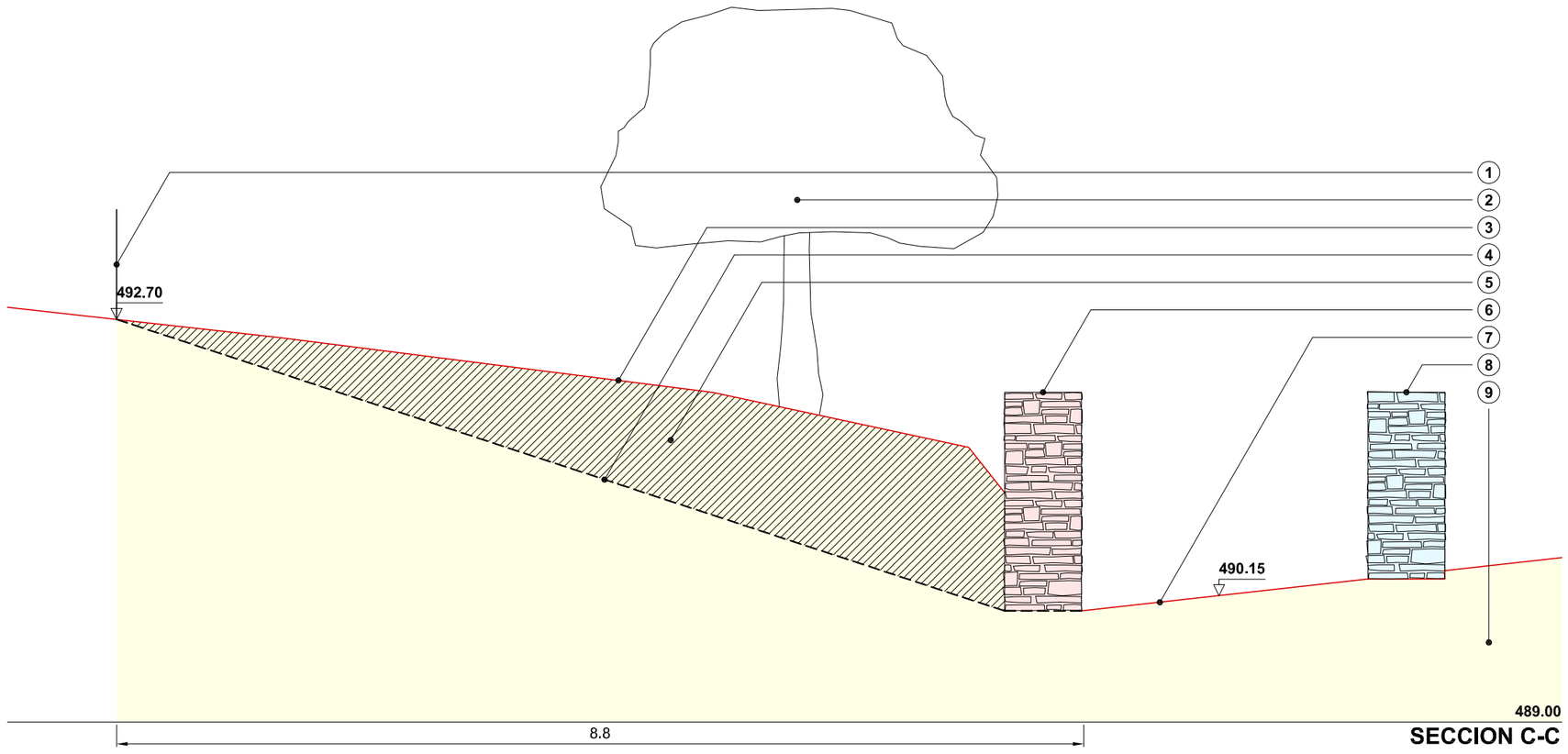
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



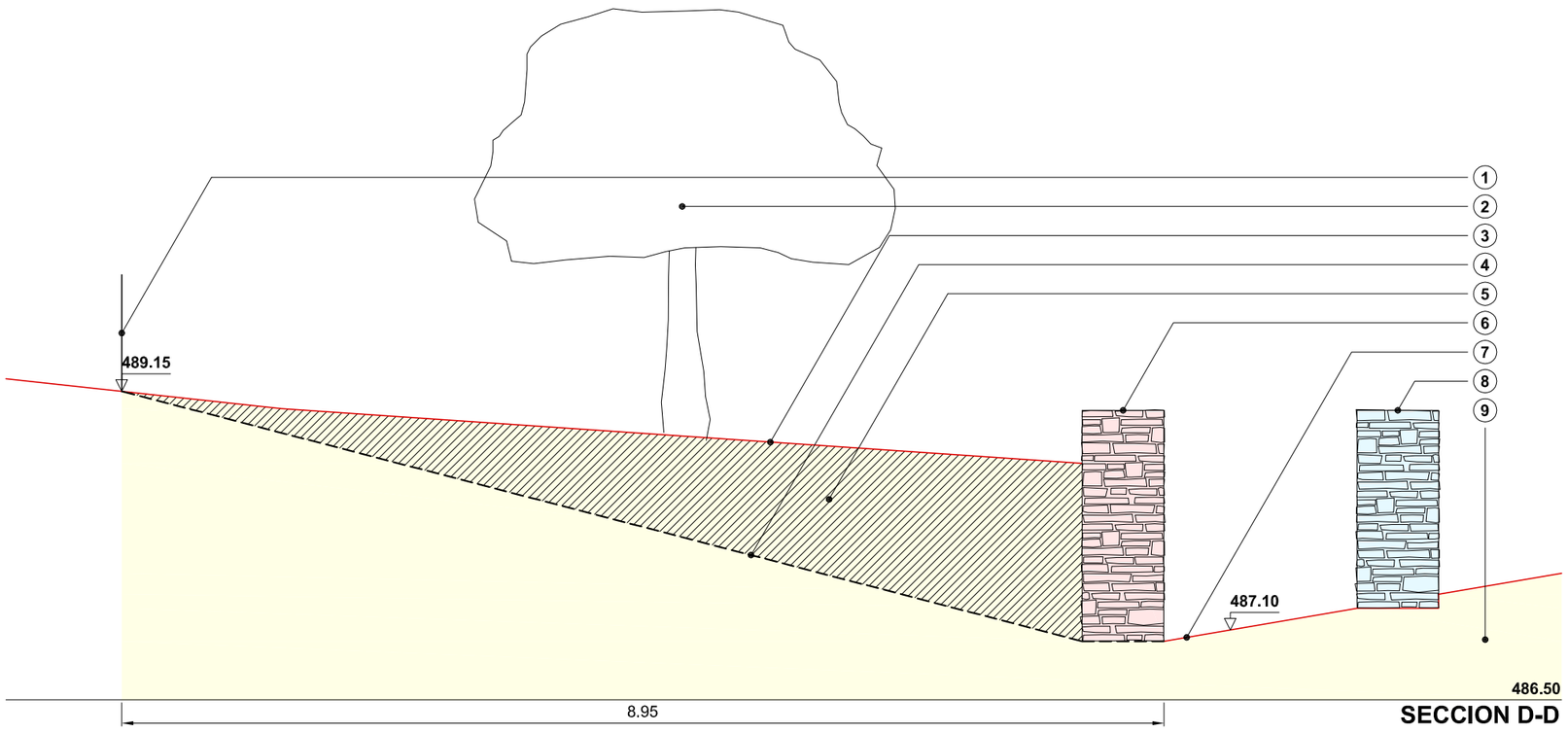
SECCION A-A



SECCION B-B



SECCION C-C



SECCION D-D

LEYENDA

1. LÍNEA LÍMITE MODIFICACIÓN TERRENO
2. OLIVOS A ELIMINAR
3. PERFIL TERRENO NATURAL
4. PERFIL TERRENO MODIFICADO
5. VACIADO DE TIERRAS
6. MURO DERRUIDO ACTUALMENTE. RETIRADA Y ACOPIO DE MAMPOSTERÍA
7. PAVIMENTACIÓN A MANTENER Y PROTEGER DE EMPEDRADO LAJAS PIEDRA
8. MURO PIEDRA Y LAJAS PIZARRA EN SECO A MANTENER
9. TERRENO NATURAL

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-14**

PLANOS DE INTERVENCIÓN IRC2 - IRC3

DETALLE ACTUACIÓN CAMINO

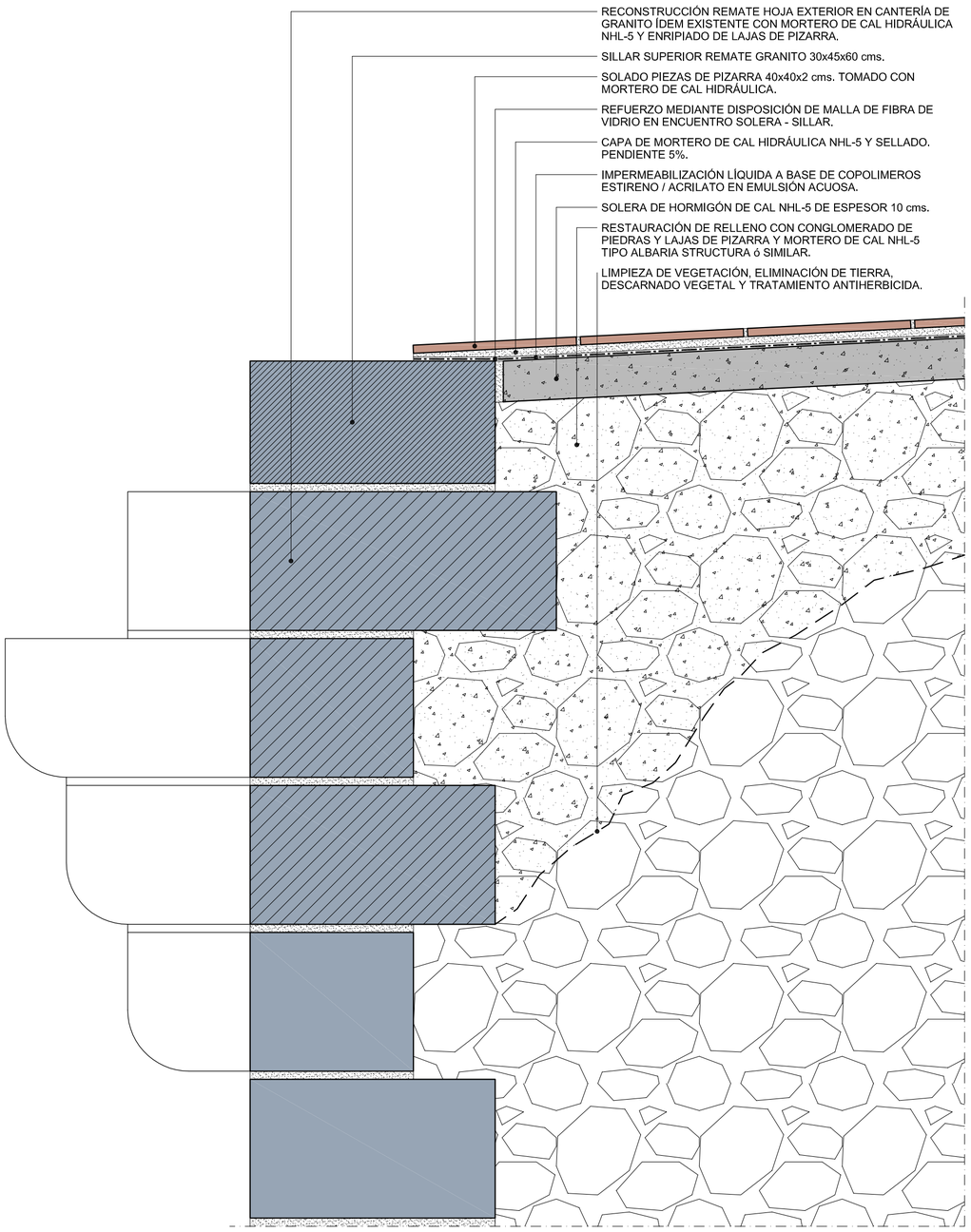
ESCALA 1/50

FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

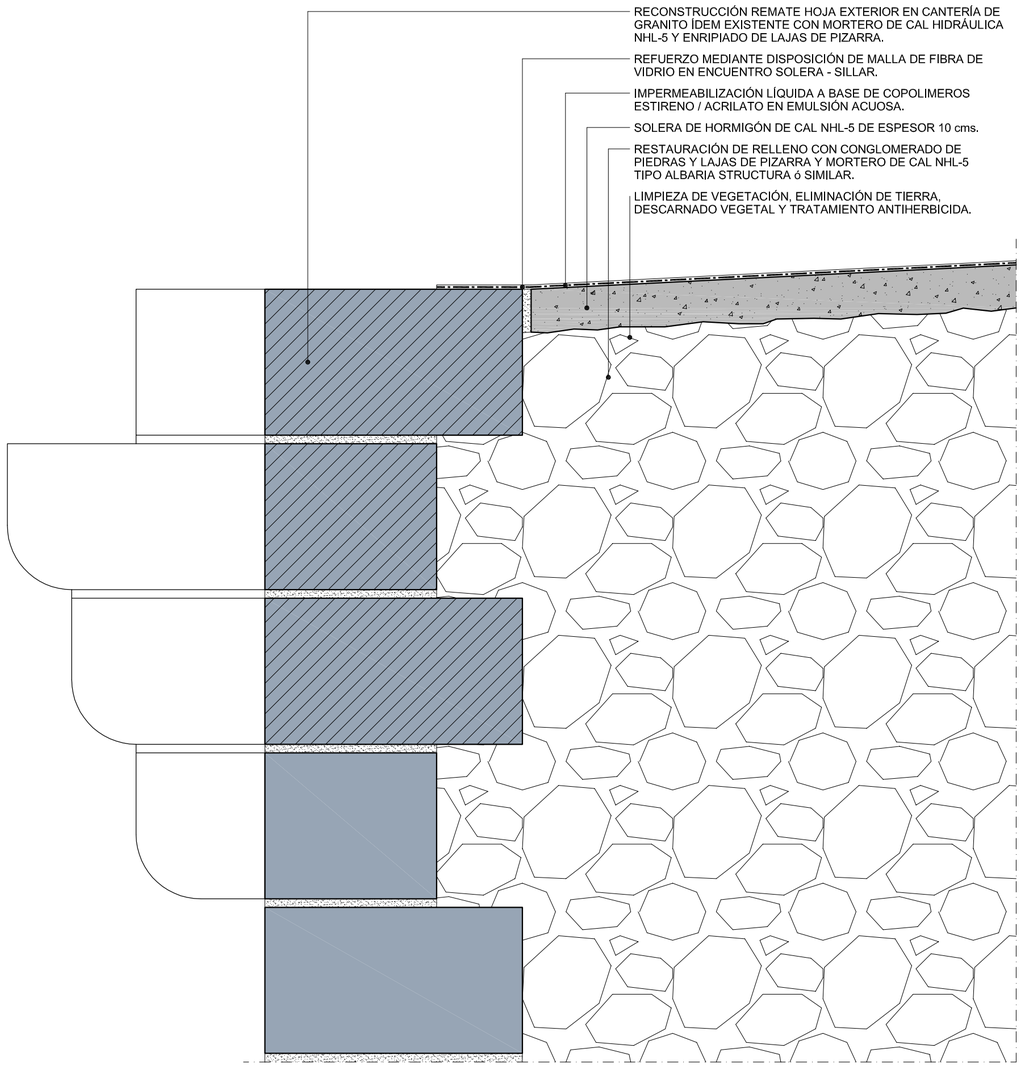
DETALLE PROTECCIÓN TORRES Y RESTAURACIÓN BORDES Y ALERO EN TORRE 7

ESCALA 1/10



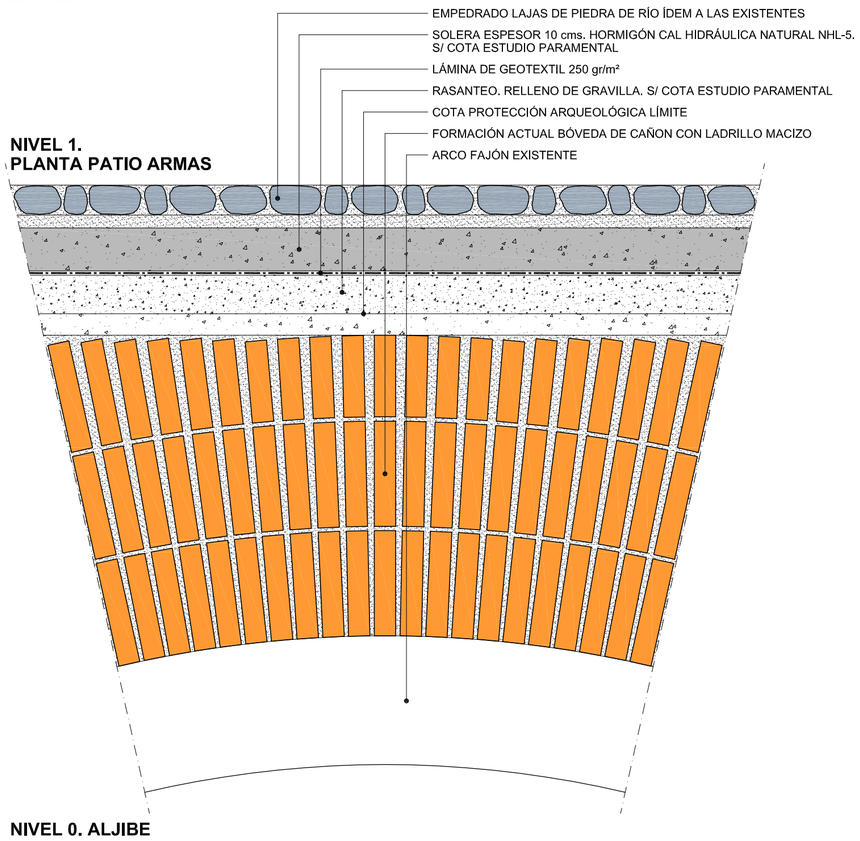
DETALLE PROTECCIÓN TORRES Y ADARVES RESTAURACIÓN BORDES Y ALERO

ESCALA 1/10



DETALLE 1.1. RESTAURACIÓN Y ADECUACIÓN PAVIMENTACIÓN NIVEL 1

ESCALA 1/10



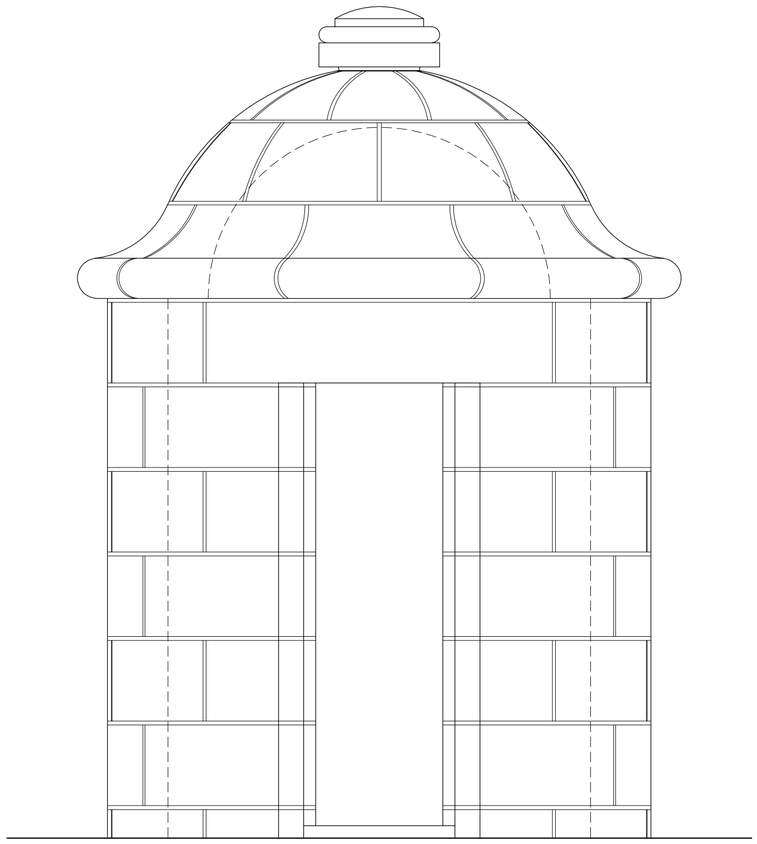
SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

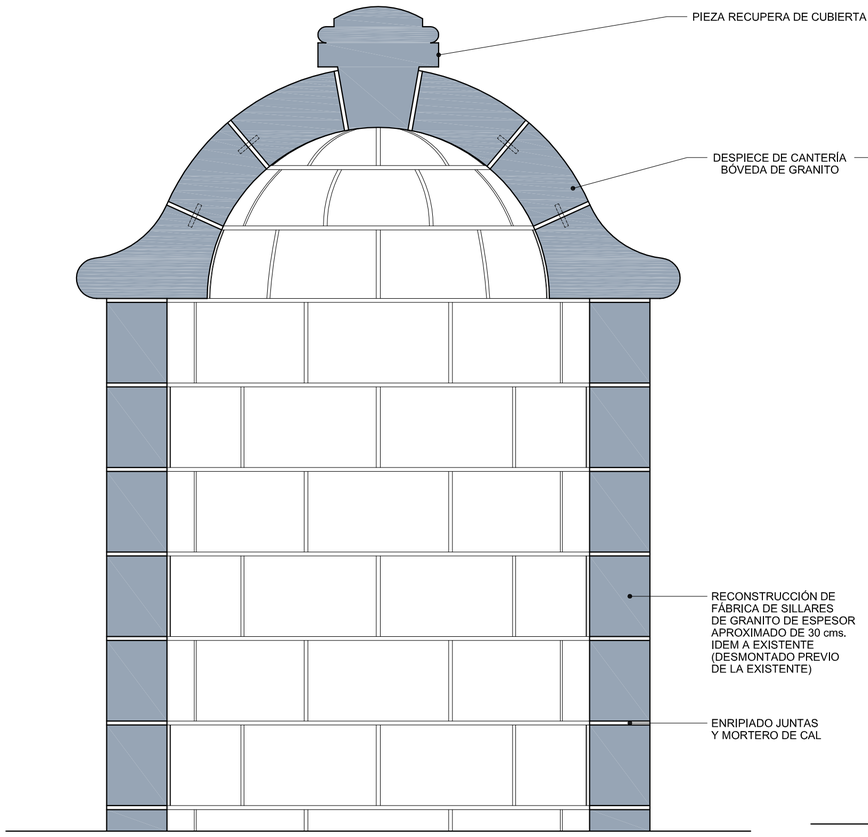
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 - C4	ESCALA	1/10
C-15	**DETALLES CONSTRUCTIVOS 1** PAVIMENTOS / PROTECCIÓN ADARVES	FECHA	06_2011 / 02_2012

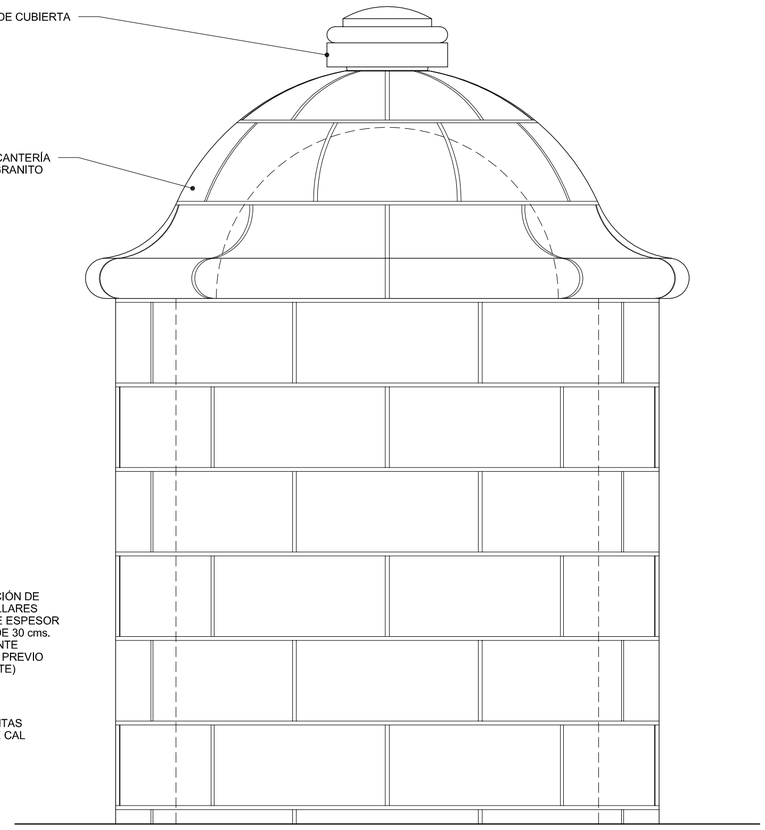
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



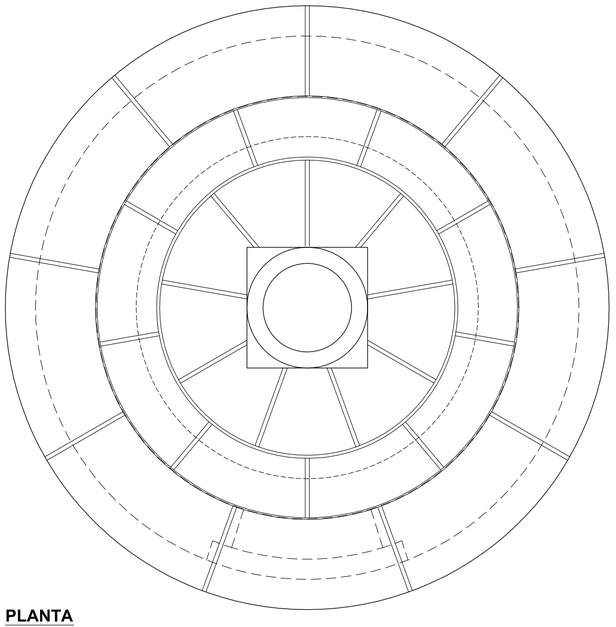
ALZADO FRONTAL



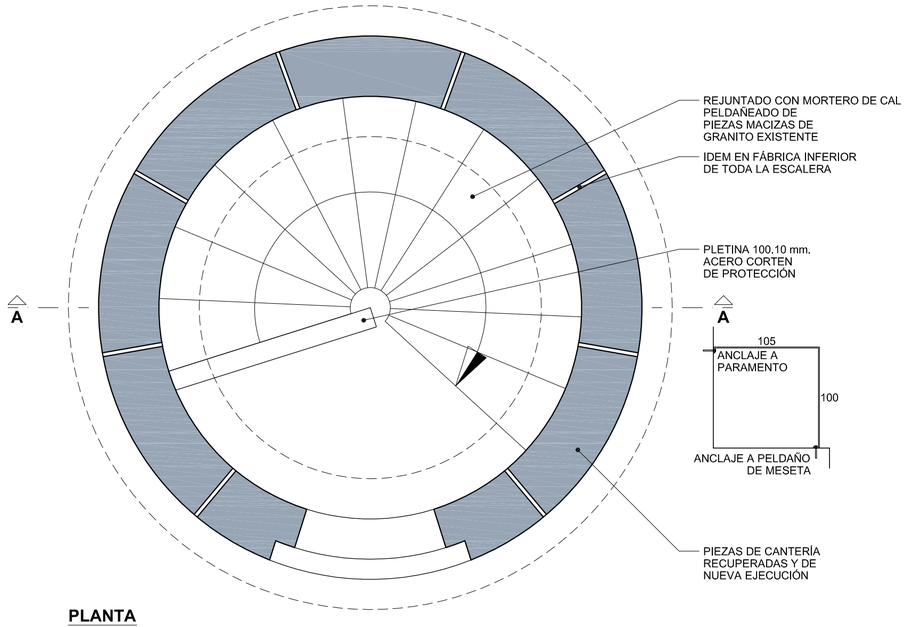
SECCIÓN A-A



ALZADO POSTERIOR



PLANTA



PLANTA

FOTO 2

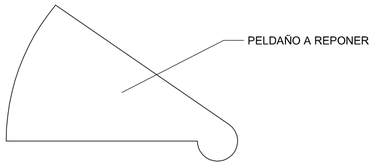
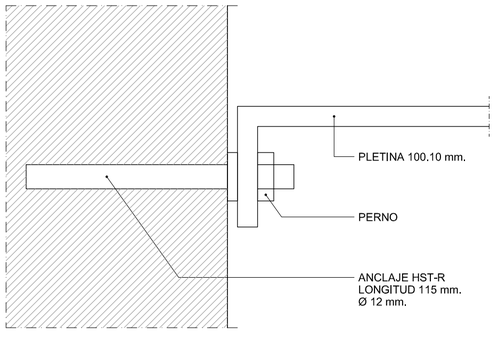


FOTO 1

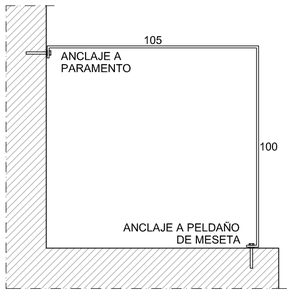
DETALLE DE ANCLAJE

ESCALA 1/1. COTAS EN MM.



DETALLE DE PROTECCIÓN

ESCALA 1/20. COTAS EN CM.



SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

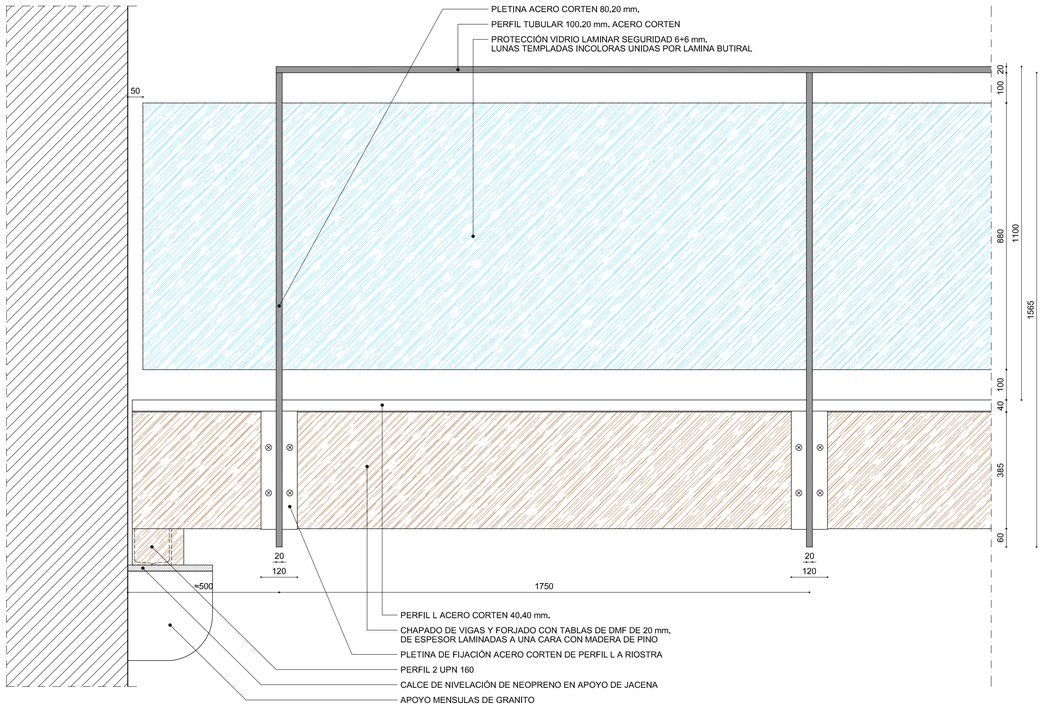
JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN TH	ESCALA	1/20
C-16	**DETALLES CONSTRUCTIVOS 2** RESTAURACIÓN SALIDA TERRADO T.H.	FECHA	06_2011 / 02_2012

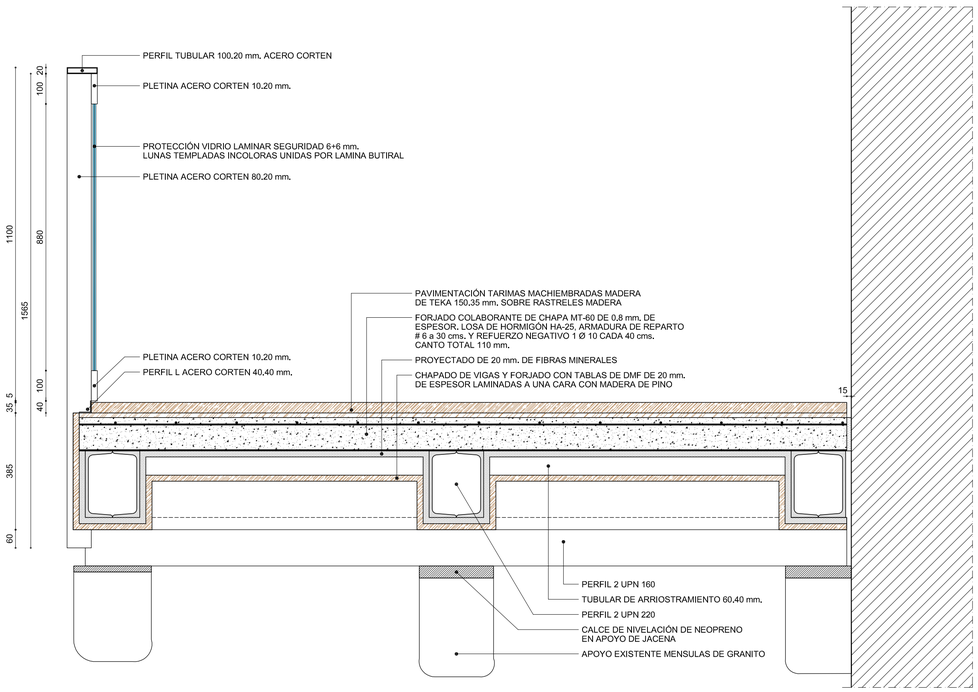
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

DETALLE PASARELAS. RESTITUCIÓN PARCIAL NIVEL FORJADO
ESCALA 1/10. COTAS EN MM.



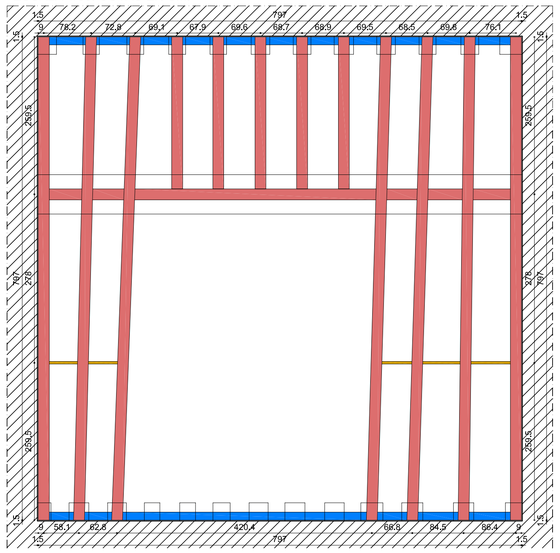
ALZADO

DETALLE PASARELAS. RESTITUCIÓN PARCIAL NIVEL FORJADO
ESCALA 1/10. COTAS EN MM.

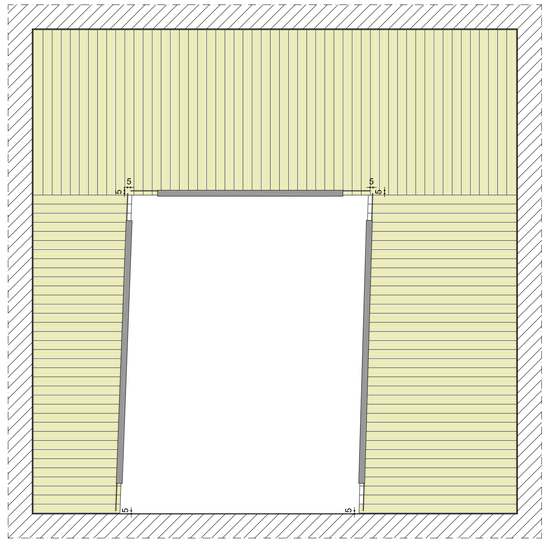


SECCIÓN

PLANTA ESTRUCTURA. NIVEL 3
ESCALA 1/50. COTAS EN CM.



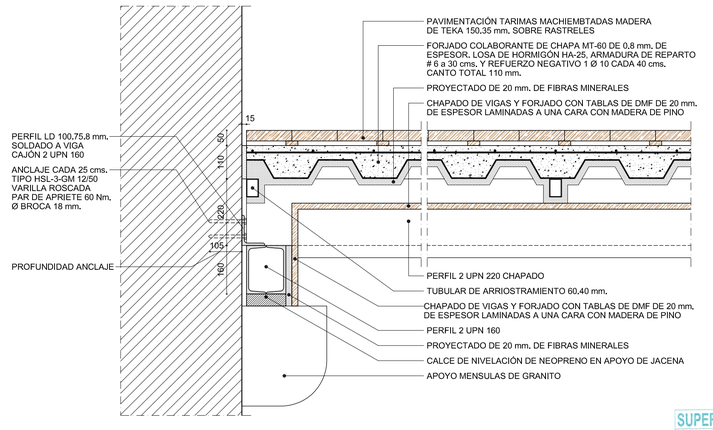
PLANTA PAVIMENTACIÓN. NIVEL 3
ESCALA 1/50. COTAS EN CM.



TARIMA MACHIEMBRADA LAMAS 150.35 mm. EN MADERA DE TEKA

BARANDILLA ACERO CORTEN Y VIDRIO LAMINAR DE SEGURIDAD S/ DETALLE

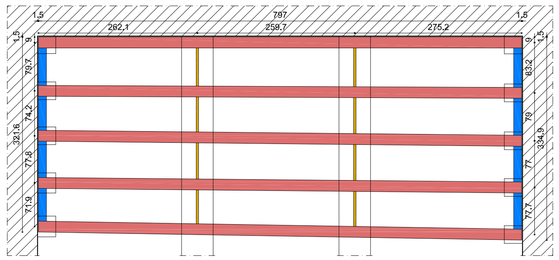
DETALLE EN APOYO. RESTITUCIÓN PARCIAL NIVEL FORJADO
ESCALA 1/10. COTAS EN MM.



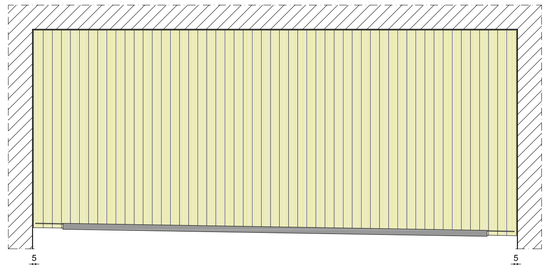
SECCIÓN

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

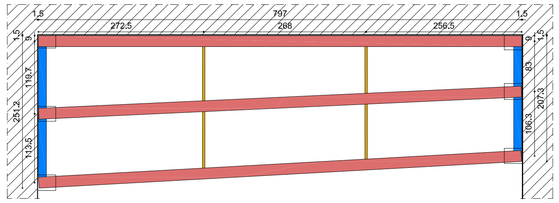
PLANTA ESTRUCTURA. NIVEL 4
ESCALA 1/50. COTAS EN CM.



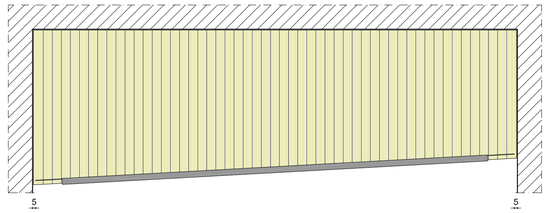
PLANTA PAVIMENTACIÓN. NIVEL 4
ESCALA 1/50. COTAS EN CM.



PLANTA ESTRUCTURA. NIVEL 2
ESCALA 1/50. COTAS EN CM.



PLANTA PAVIMENTACIÓN. NIVEL 2
ESCALA 1/50. COTAS EN CM.

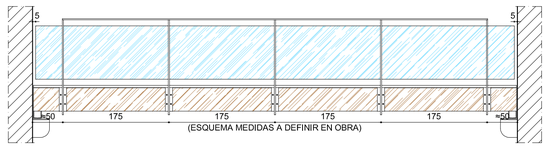


JACENA METÁLICA 2 UPN 220

TUBULAR ARRIOSTRAMIENTO 60.40 mm.

TUBULAR ARRIOSTRAMIENTO INFERIOR EN APOYOS 2 UPN 160

ALZADO REPLANTEO BARANDILLA
ESCALA 1/50. COTAS EN CM.



CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN LA INSTRUCCIÓN EHE-08								
	ELEMENTO ESTRUCTURAL	RESISTENCIA/ CONSISTENCIA Ømax. ÁRIDO /AMBIENTE Fck (Art. 39.1) (Art. 30.6)	(Art. 28.2) (Art. 8.2.1)	RECUBRIMIENTO (Art. 37.2.4)	NIVEL CONTROL	COEF. DE SEGURIDAD (Art. 15.3) Yc	Ys	Yf
HORMIGONES	LOSA Y FORJADOS	HA25 / P / 20 / IIa		30 mm.	NORMAL	1,50		1,50, 1,60
		DESIGNACIÓN (Art. 31.2)	LÍMITE ELÁSTICO Fyk N/mm2 (Art. 31.2)					
ARMADURAS	LOSA Y FORJADOS	B 500 S	500		NORMAL		1,15	1,50, 1,60
					NIVEL CONTROL (Art. 95.1)			
CONTROL DE LA EJECUCIÓN	LOSA Y FORJADOS				NORMAL			1,50, 1,60
OBSERVACIONES	EN TODOS LOS FORJADOS UNIDIRECCIONALES SE COLOCARÁ UN MALLAZO DE REPARTO, EN LA CAPA DE COMPRESIÓN, DE 'ME 30 x 30 Ø 6 - B 500 TS. UNE 36092:96							
NORMA NCSE-94: DUCTILIDAD DE LA ESTRUCTURA PROYECTADA BAJA								

NOTA: TODAS LA MEDIDAS SE VERIFICARÁN EN OBRA. SE APROBARÁN POR LA D.F.

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-17**

PLANOS DE INTERVENCIÓN TH

DETALLES CONSTRUCTIVOS 3

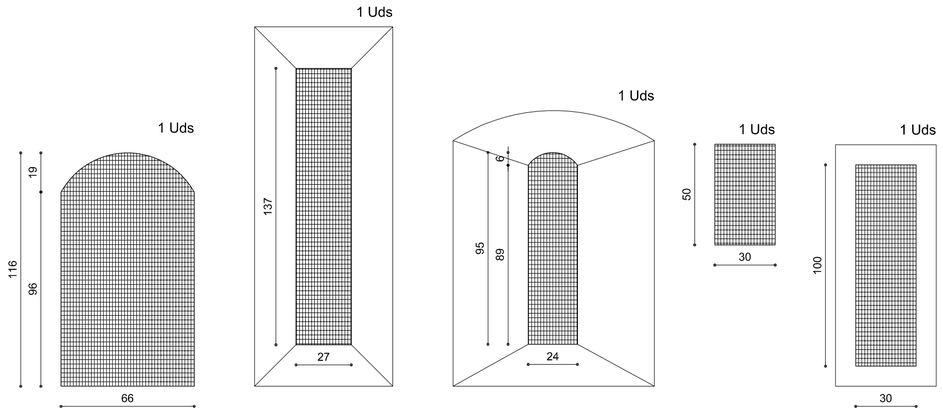
RESTITUCIÓN PARCIAL DE NIVELES T.H.

ESCALA **1/10 - 1/50**

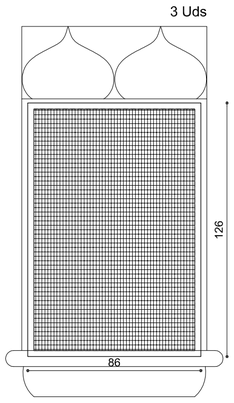
FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

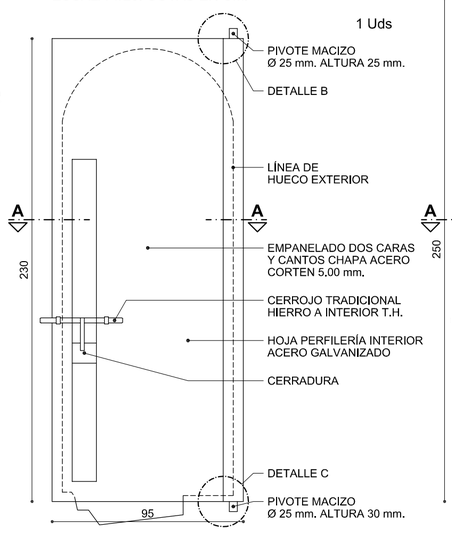
CP1. CERRAJERÍA PROTECCIÓN TIPO 1
ESCALA 1/20. COTAS EN CM.



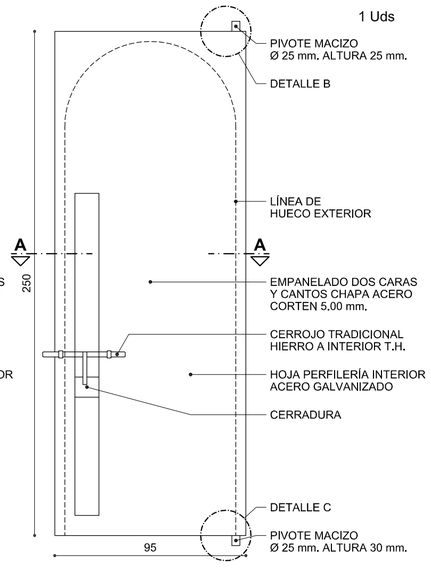
CP2. CERRAJERÍA PROTECCIÓN TIPO 2 HUECOS NIVEL 5
ESCALA 1/20. COTAS EN CM.



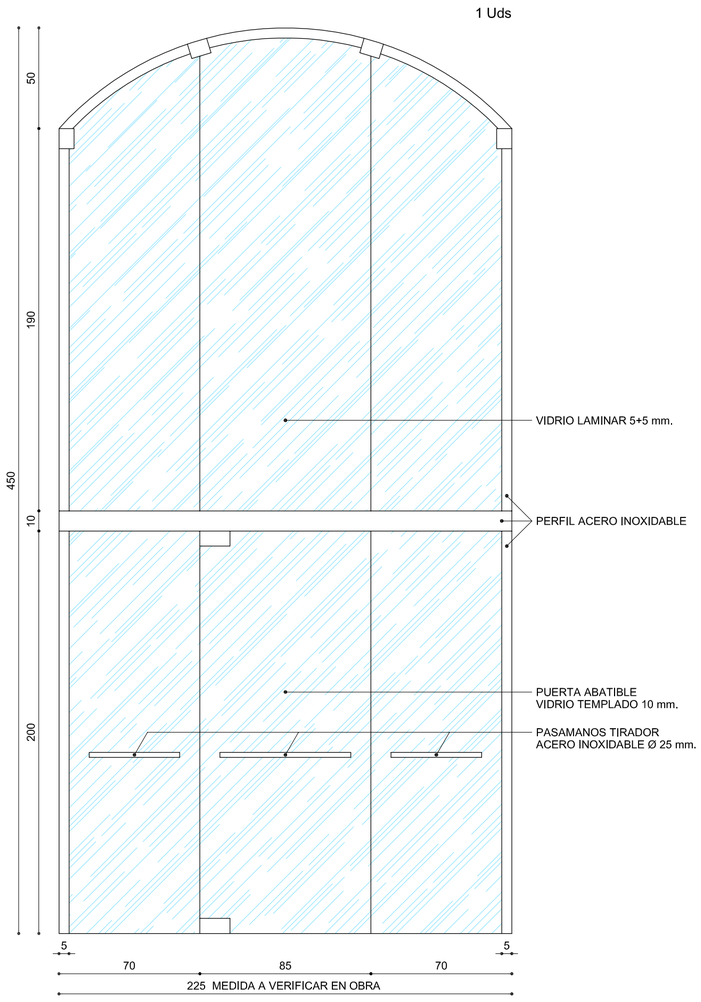
P1. PUERTA ACCESO TORRE HOMENAJE (DESDE PATIO)
ESCALA 1/20. COTAS EN CM.



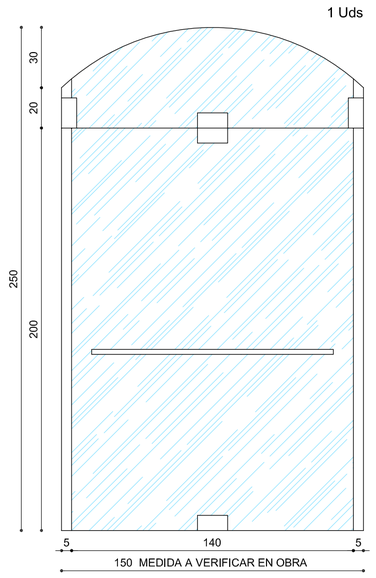
P2. PUERTA ACCESO TORRE HOMENAJE (DESDE ADARVE)
ESCALA 1/20. COTAS EN CM.



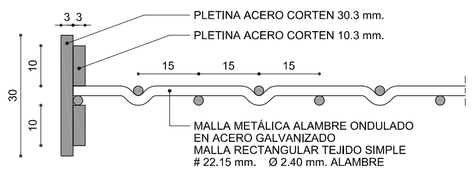
CV1. CARPINTERÍA DE VIDRIO. HUECO PRINCIPAL NIVEL 4
ESCALA 1/20. COTAS EN CM.



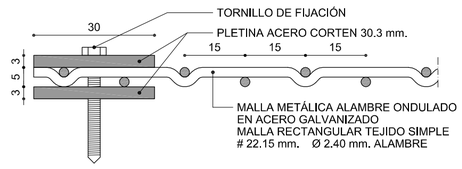
CV2. CARPINTERÍA DE VIDRIO. HUECO NIVEL 5
ESCALA 1/20. COTAS EN CM.



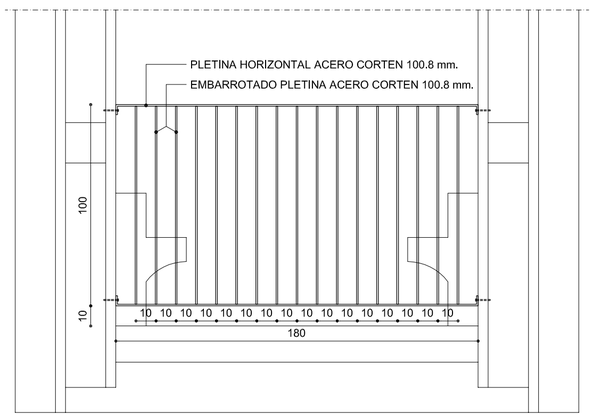
DETALLE CERRAJERÍA HUECO TIPO 1
PROTECCIÓN ANTIAVES. HUECOS ASPILLERAS
ESCALA 1/1. COTAS EN MM.



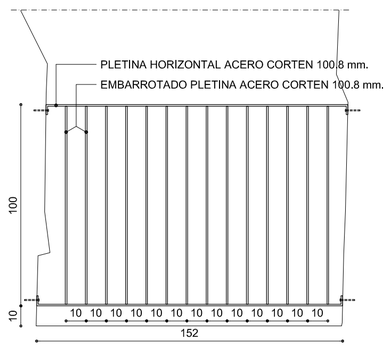
DETALLE CERRAJERÍA HUECO TIPO 2
PROTECCIÓN ANTIAVES. HUECOS VENTANAS
ESCALA 1/1. COTAS EN MM.



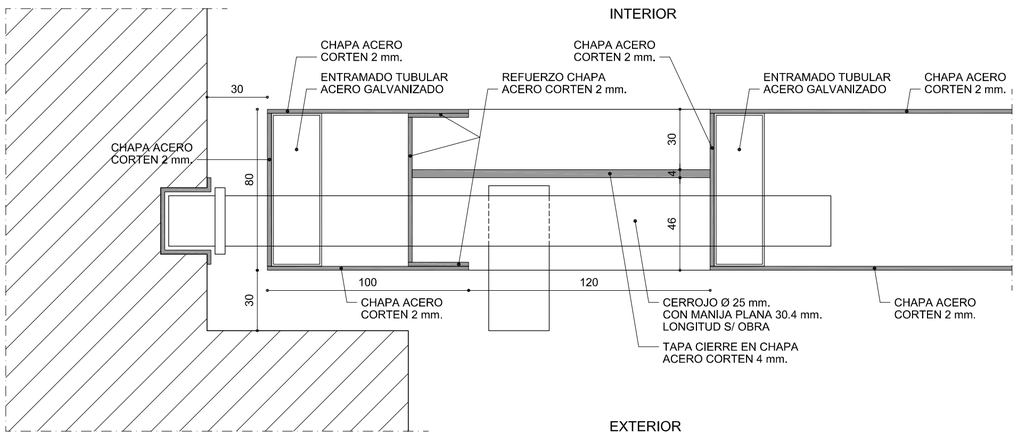
CB1. CERRAJERÍA BARANDA. HUECO PRINCIPAL NIVEL 4
ESCALA 1/20. COTAS EN CM. 1 Uds



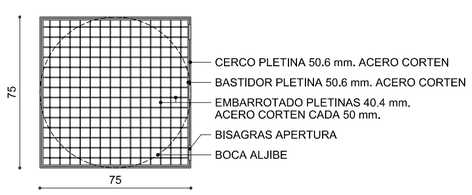
CB2. CERRAJERÍA BARANDA. HUECO PRINCIPAL NIVEL 5
ESCALA 1/20. COTAS EN CM. 1 Uds



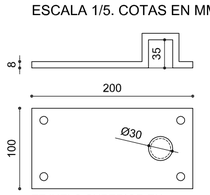
DETALLE A
ESCALA 1/2. COTAS EN MM.



REJA ABATIBLE ACERO CORTEN (BOCAS ALJIBE TORRE 1)
ESCALA 1/20. COTAS EN CM. 2 Uds

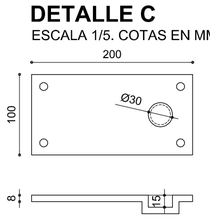


DETALLE B
ESCALA 1/5. COTAS EN MM.



TEJUELO SUPERIOR EN
CHAPA ACERO CORTEN 8 mm.

DETALLE C
ESCALA 1/5. COTAS EN MM.



TEJUELO INFERIOR EN
CHAPA ACERO CORTEN 8 mm.

NOTA: TODAS LAS MEDIDAS SE TOMARÁN Y CONFIRMARÁN EN OBRA

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

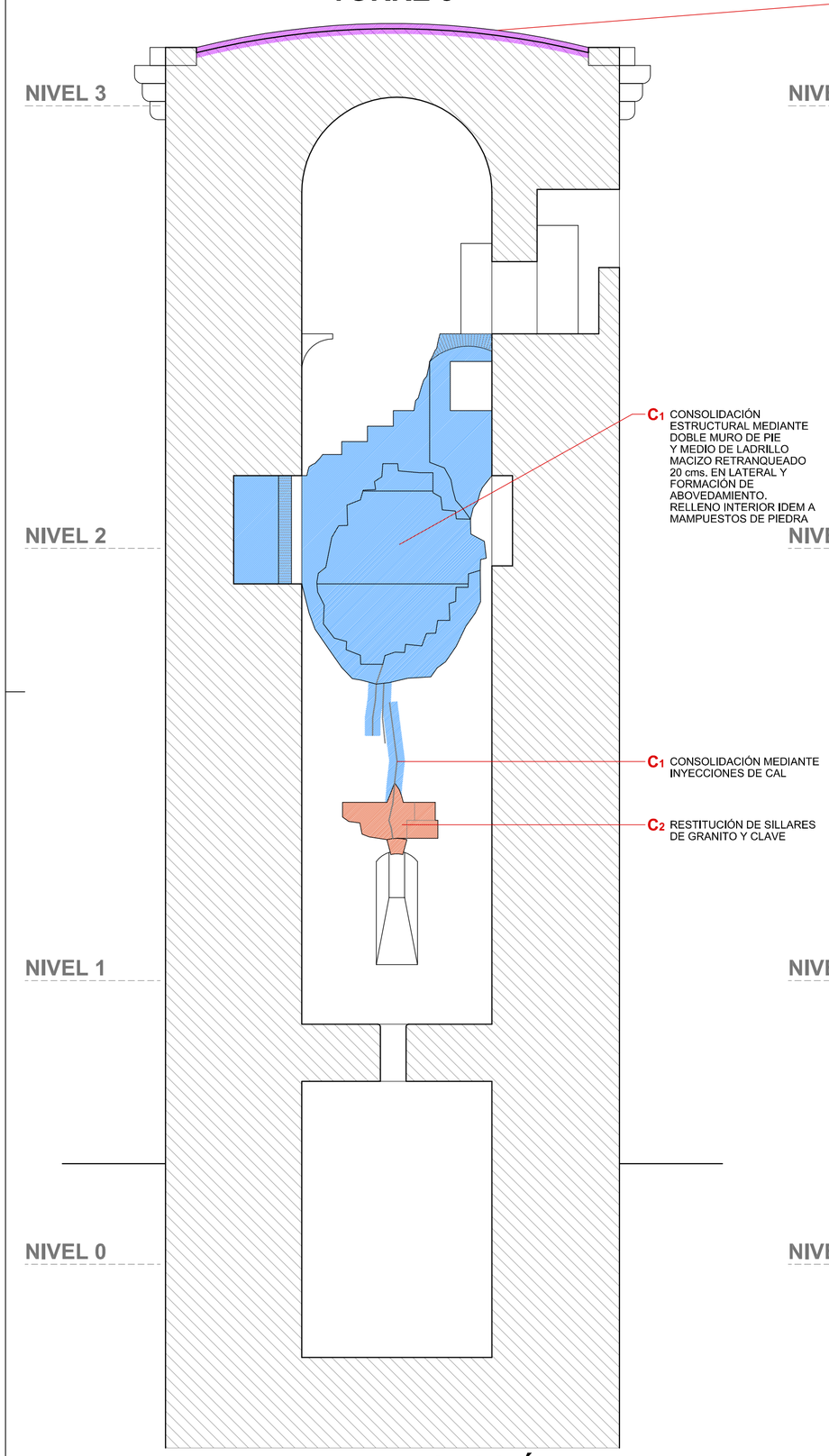
JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN TH	ESCALA
C-18	**DETALLES CONSTRUCTIVOS 4** CARPINTERÍA Y CERRAJERÍA T.H.	1/20
		FECHA 06_2011 / 02_2012

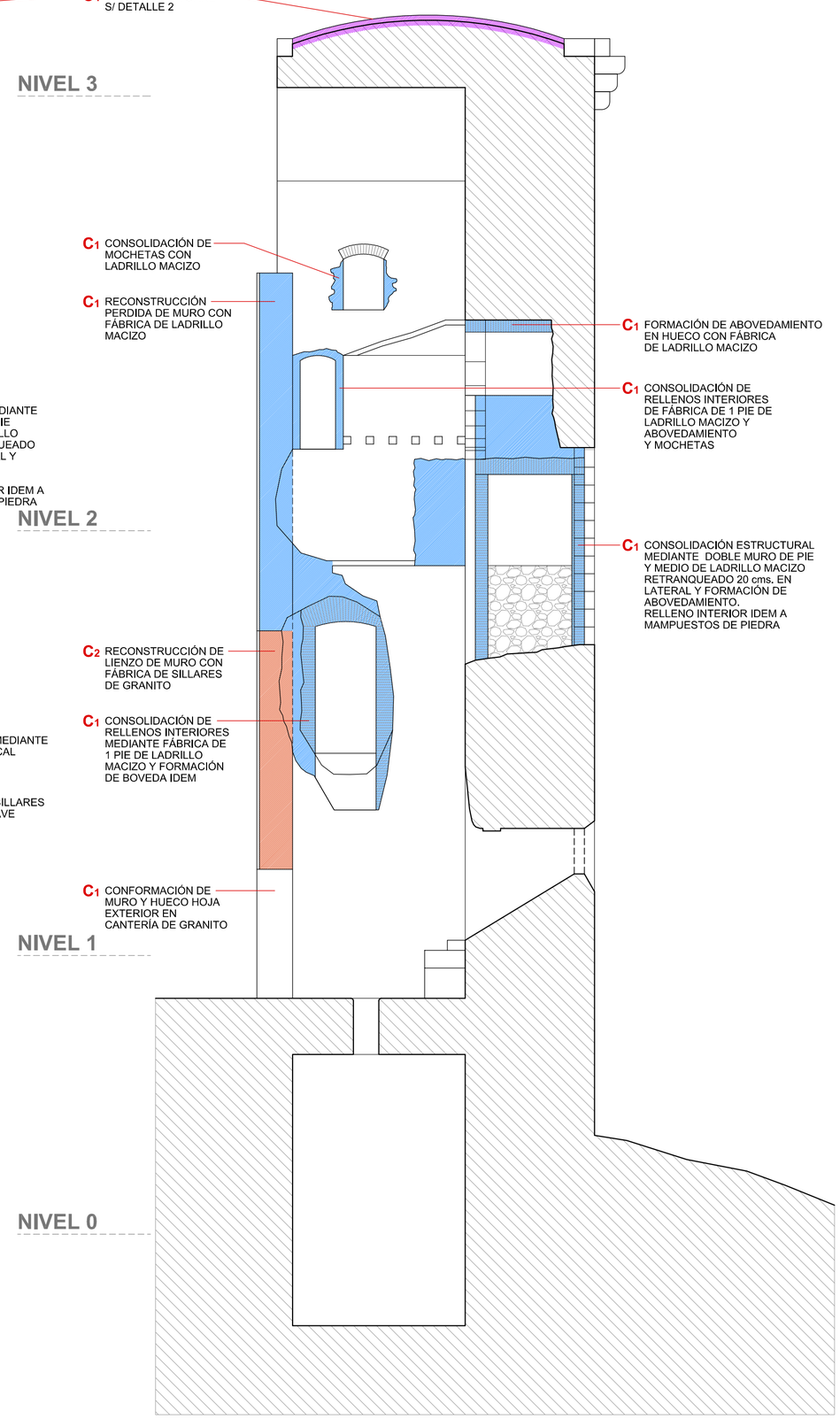
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

TORRE 5

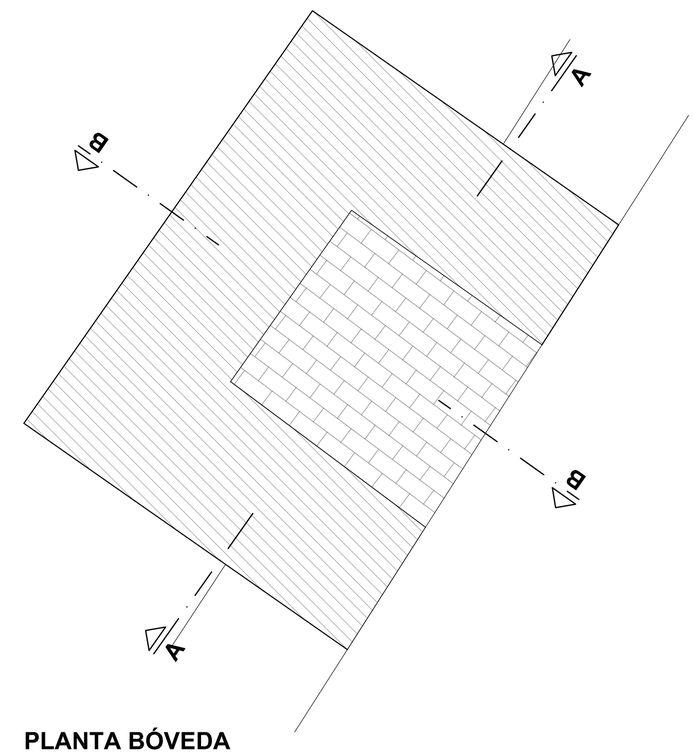


SECCIÓN A-A

TORRE 5



SECCIÓN B-B



PLANTA BÓVEDA

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C_1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C_2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C_3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C_4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
	C_5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-19**

PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5

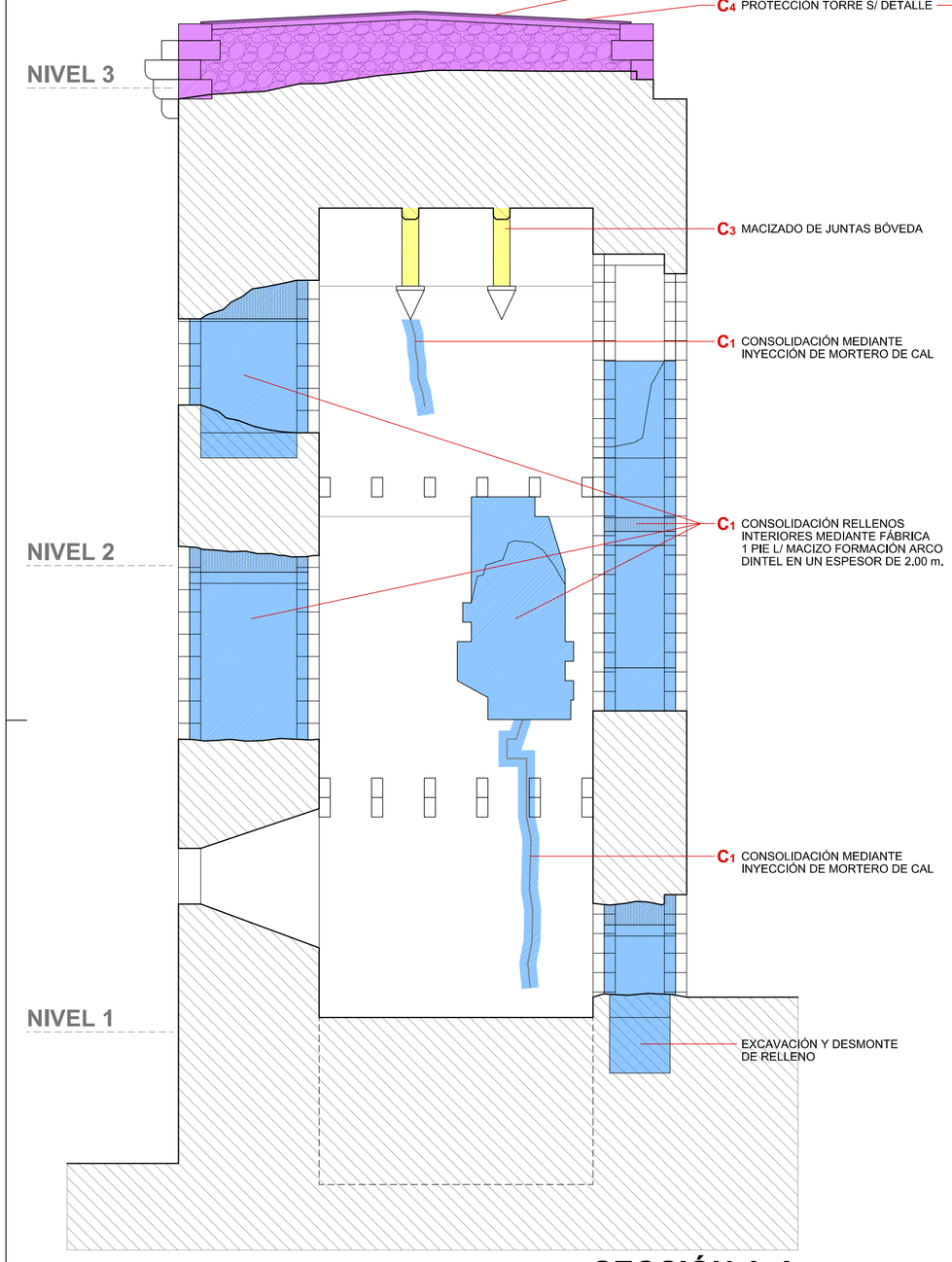
DETALLES CONSTRUCTIVOS TORRE 5

ESCALA **1/75**

FECHA **06_2011 / 02_2012**

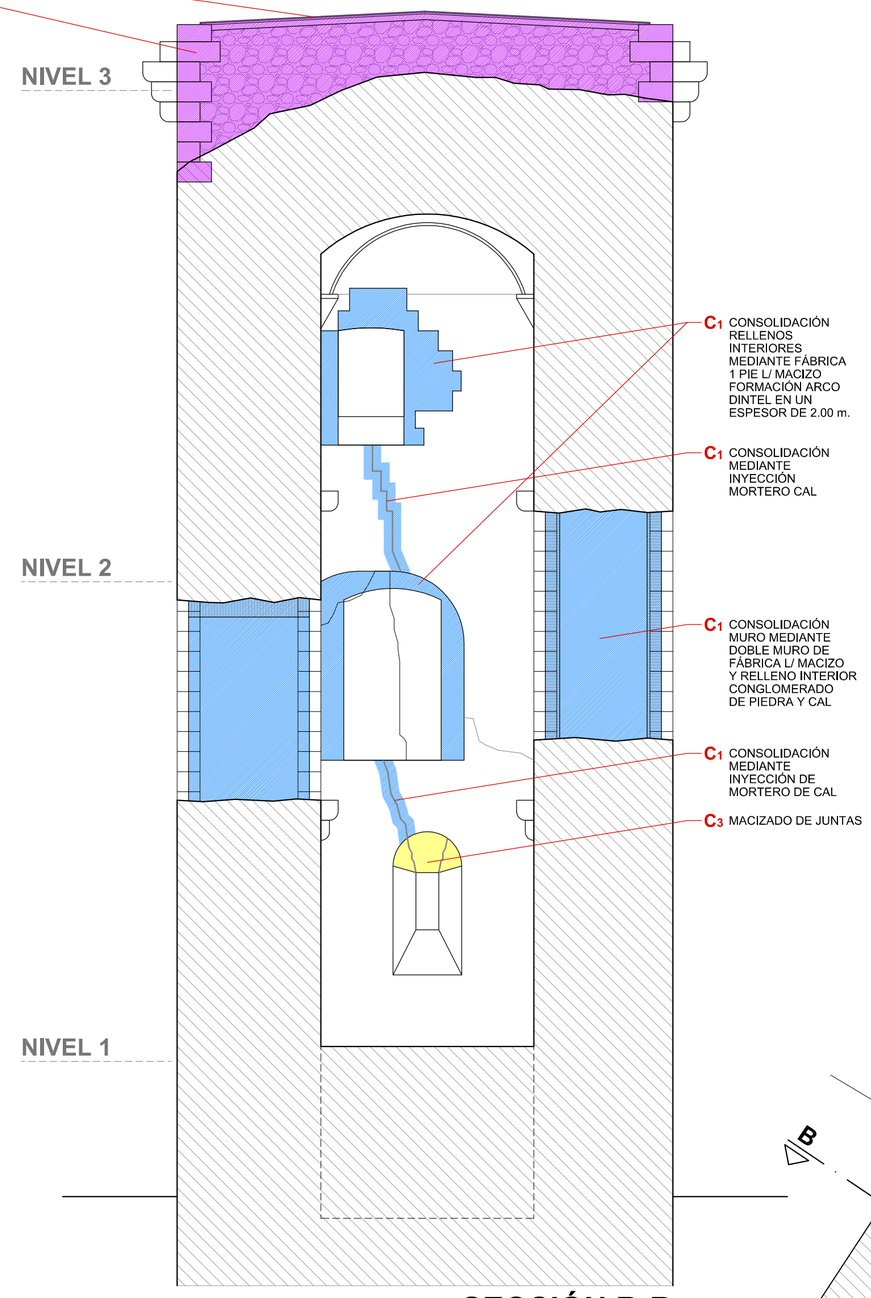
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

TORRE 7

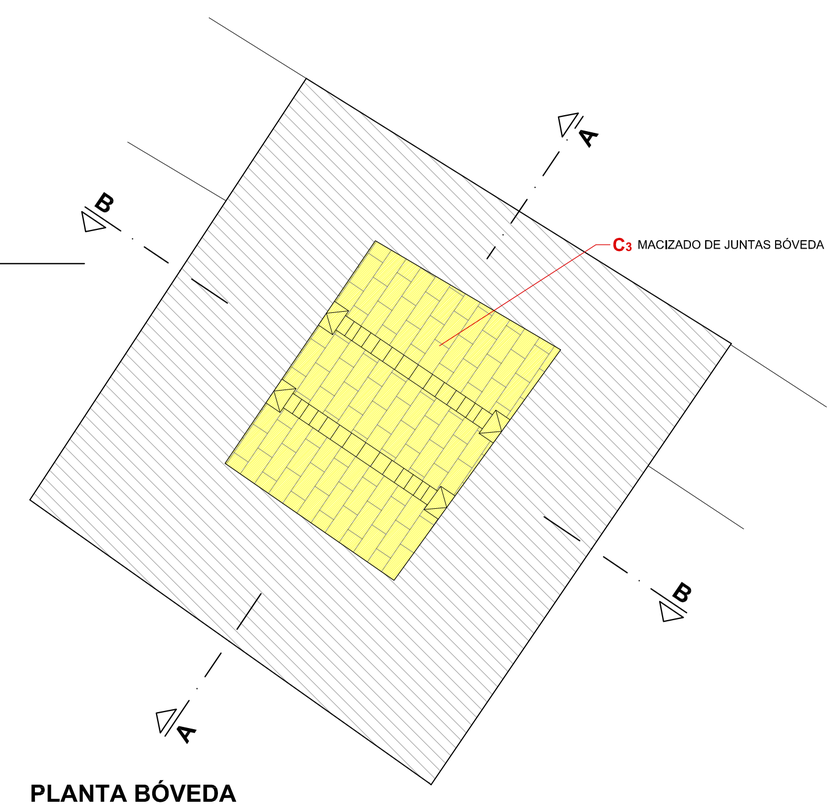


SECCIÓN A-A

TORRE 7



SECCIÓN B-B



PLANTA BÓVEDA

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
	C5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

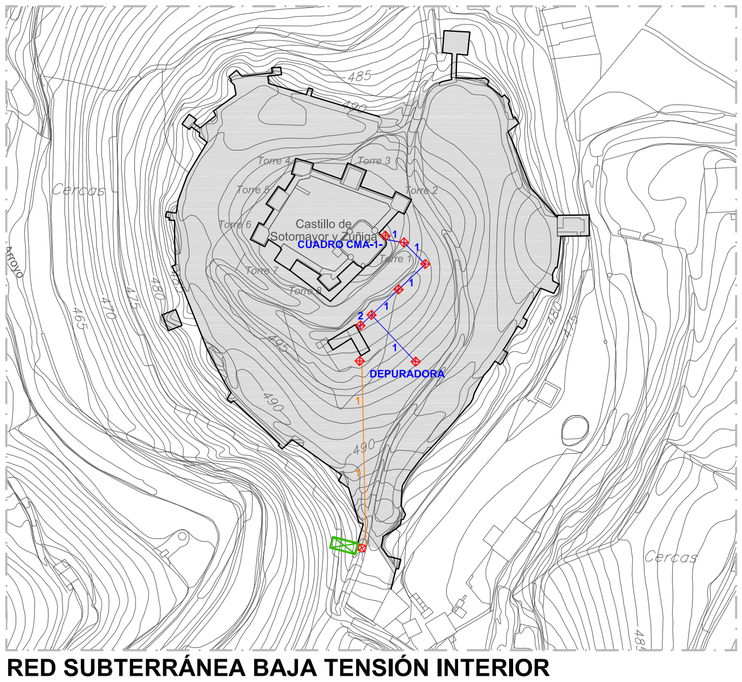
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-20**

PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5
DETALLES CONSTRUCTIVOS TORRE 7

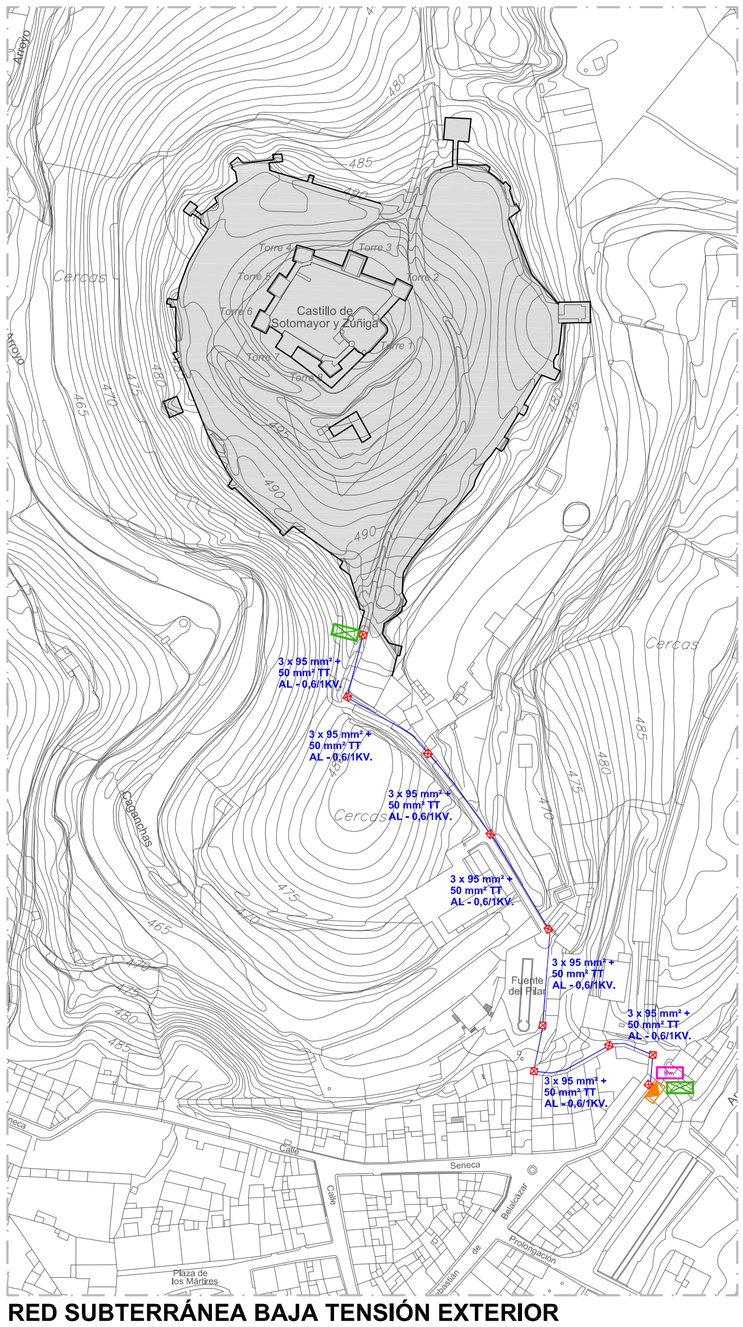
ESCALA **1/75**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



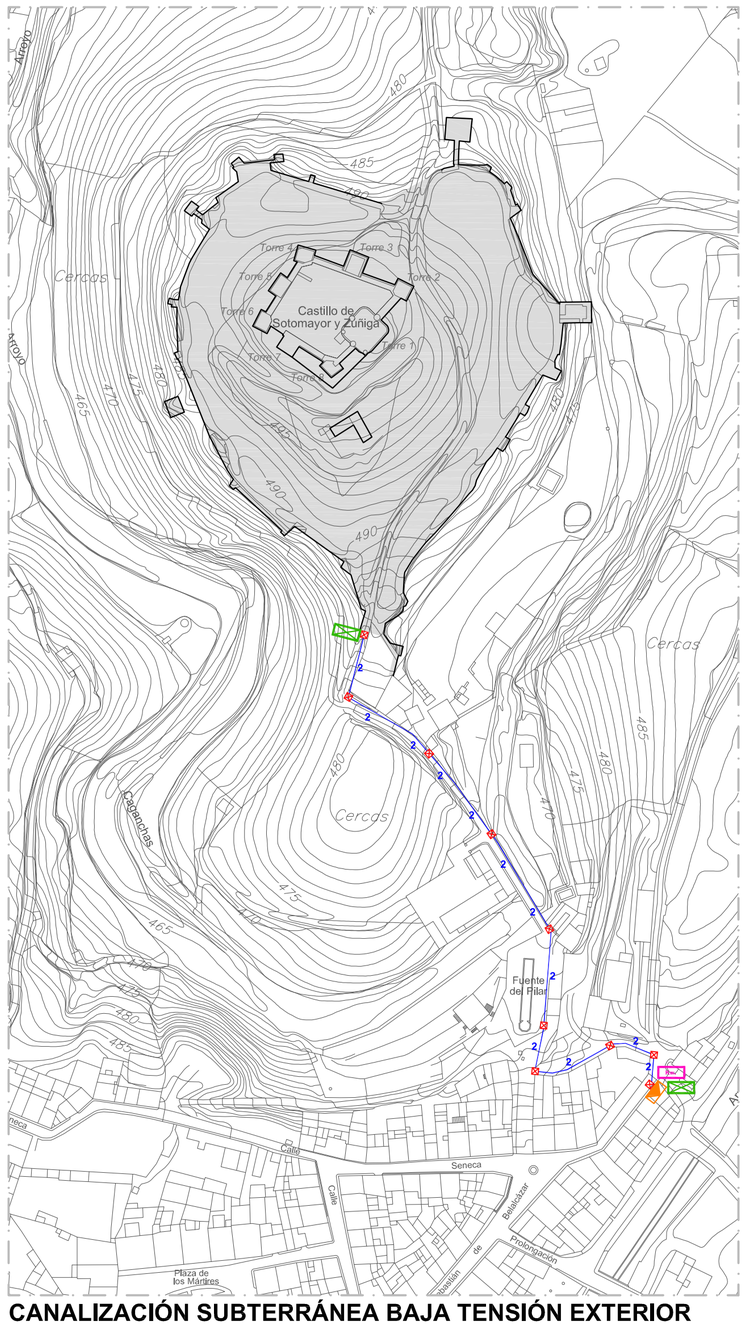
RED SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN INTERIOR

- ARQUETA REGISTRO BAJA TENSION 50 x 50 x 60 cm.
- CIRCUITO FORMADO POR TRES CONDUCTORES DE COBRE DE 6 mm2 AL. 0,6/1KV LIBRE HALOGENOS Ejemplo: 2 - 2 Circuitos baja tensión
- CIRCUITO FORMADO POR CUATRO CONDUCTORES DE COBRE DE 6 mm2 AL. 0,6/1KV LIBRE HALOGENOS Ejemplo: 1 - 1 Circuitos baja tensión
- CAJA GENERAL PROTECCION 63 A / 40 A.P.R.



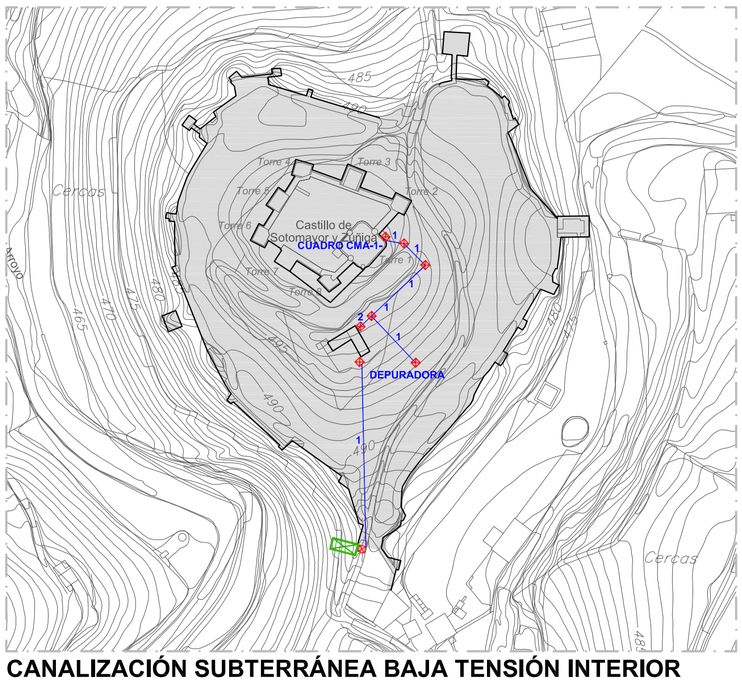
RED SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN EXTERIOR

- CT - SEBASTIAN DE BELALCAZAR
- ARQUETA BAJA TENSION. A-1
- CIRCUITO FORMADO POR CUATRO CONDUCTORES DE COBRE DE 35 mm2 LIBRE DE HALOGENOS 0,6/1K
- EQUIPO MEDIDA ENERGIA ACTIVA
- CAJA GENERAL PROTECCION 63 A / 40 A.P.R.



CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN EXTERIOR

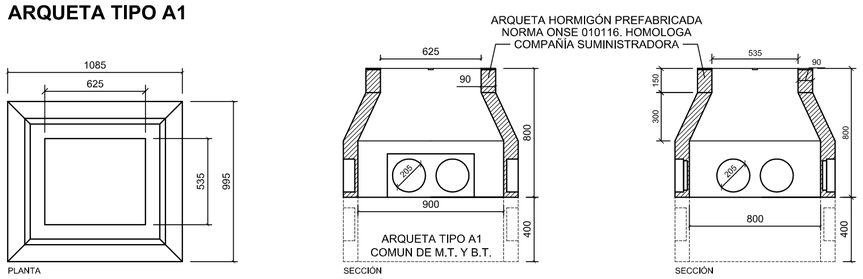
- CT - SEBASTIAN DE BELALCAZAR
- ARQUETA BAJA TENSION. A-1
- Canalización tubos PVC Ø 160 mm. (6 mL) doble capa NUMERO DE TUBOS DE BAJA TENSION Ejemplo: 1 - 1 Tubo de Baja Tensión
- EQUIPO MEDIDA ENERGIA ACTIVA
- CAJA GENERAL PROTECCION 63 A / 40 A.P.R.



CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA BAJA TENSIÓN INTERIOR

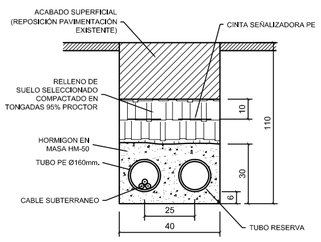
- ARQUETA REGISTRO BAJA TENSION 50 x 50 x 60 cm.
- Canalización tubos PVC Ø 110 mm. (6 mL) doble capa (NUMERO DE TUBOS DE BAJA TENSION) Ejemplo: 1 - 1 Tubo de Baja Tensión
- CAJA GENERAL PROTECCION 63 A / 40 A.P.R.

ARQUETA TIPO A1



DETALLE ZANJAS BAJA TENSIÓN EN CALZADA

DETALLE ZANJA B.T.
2 TUBOS EN CALZADA



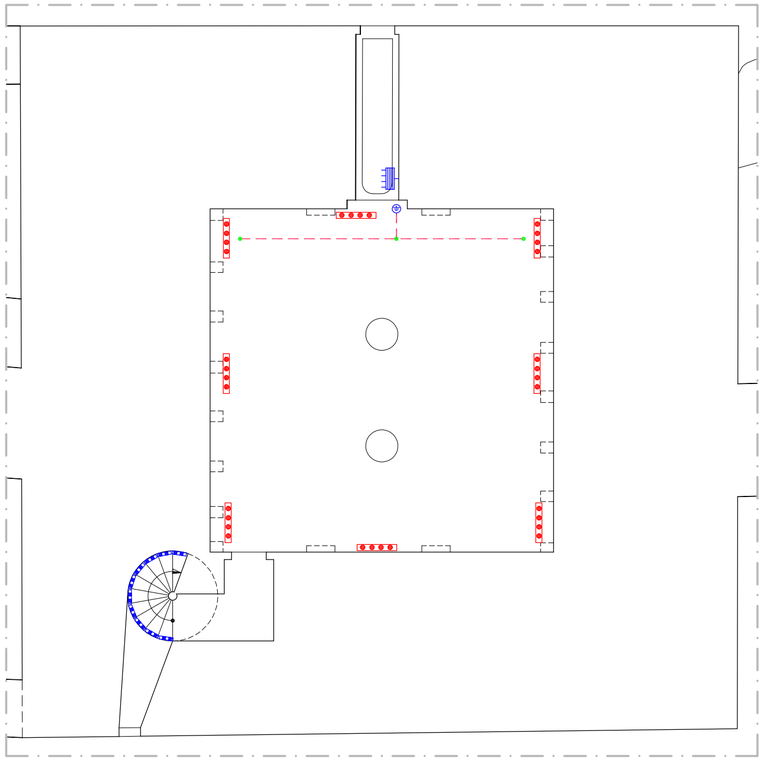
SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

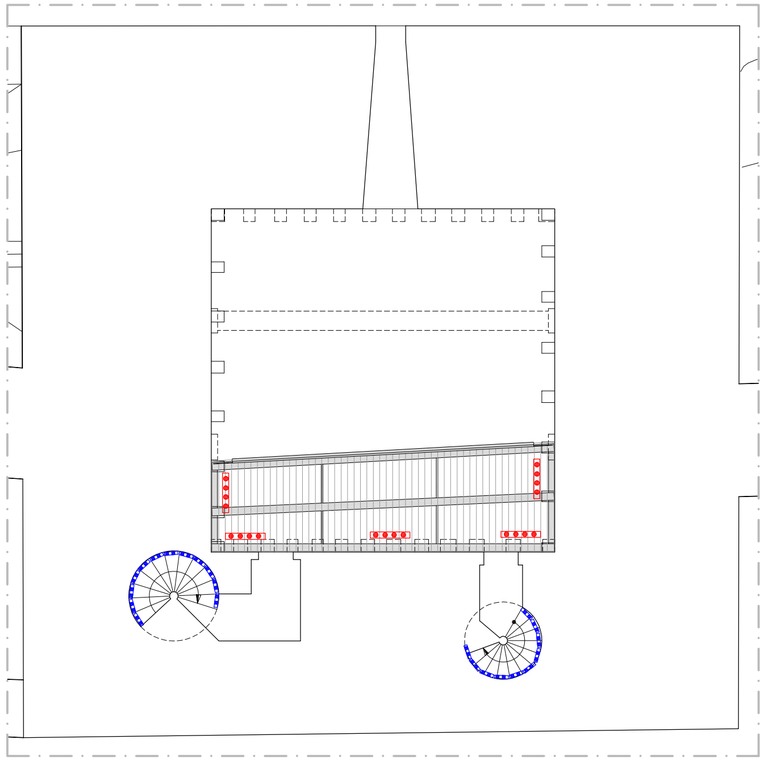
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DETALLES	ESCALA
C-21	**SUMINISTRO ELÉCTRICO Y RED BAJA TENSIÓN INTERIOR**	**1/2.000**
		FECHA **06_2011 / 02_2012**

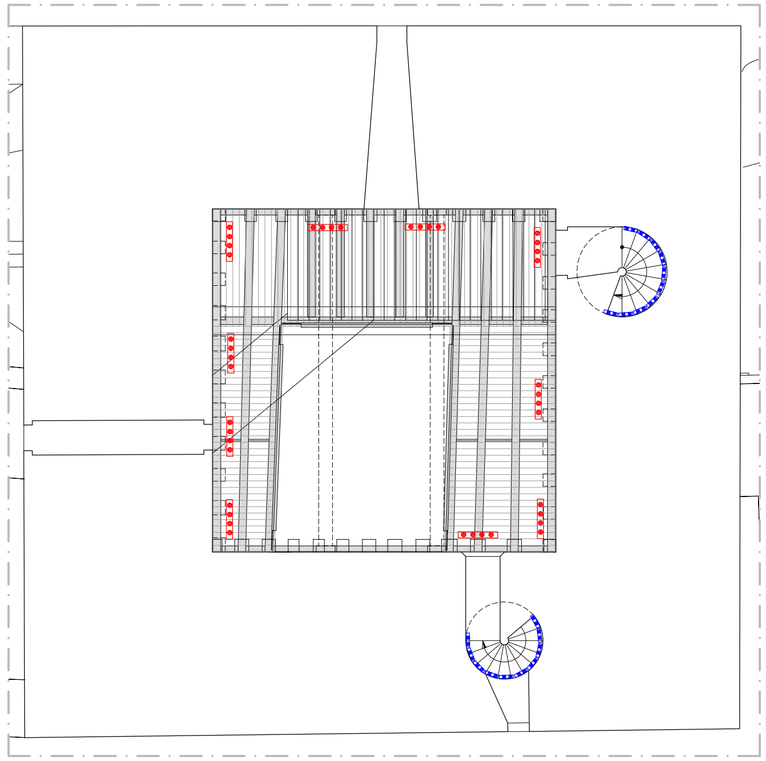
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



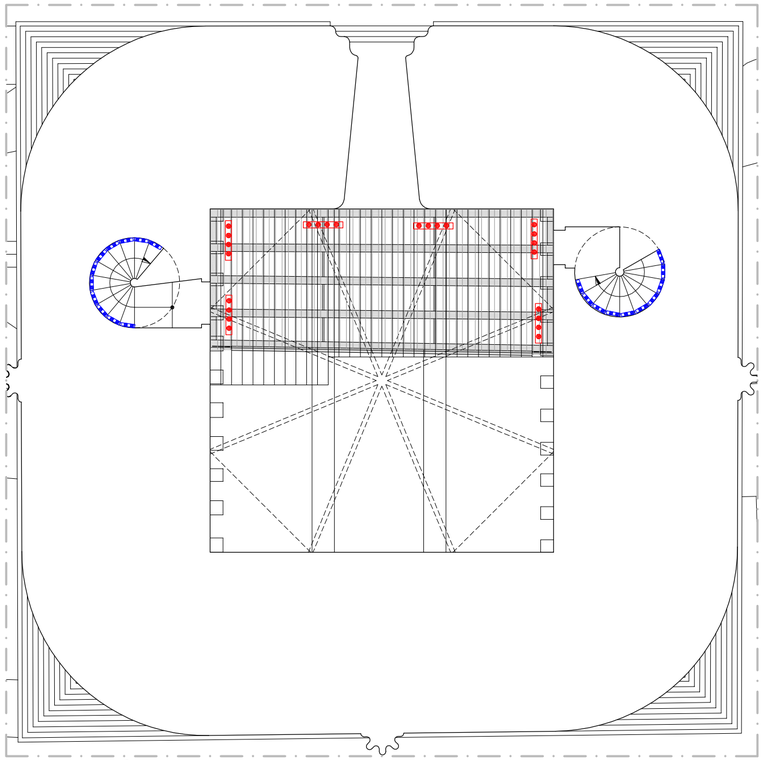
NIVEL 1. ACCESO DESDE PATIO DE ARMAS. ESTANCIA 1.



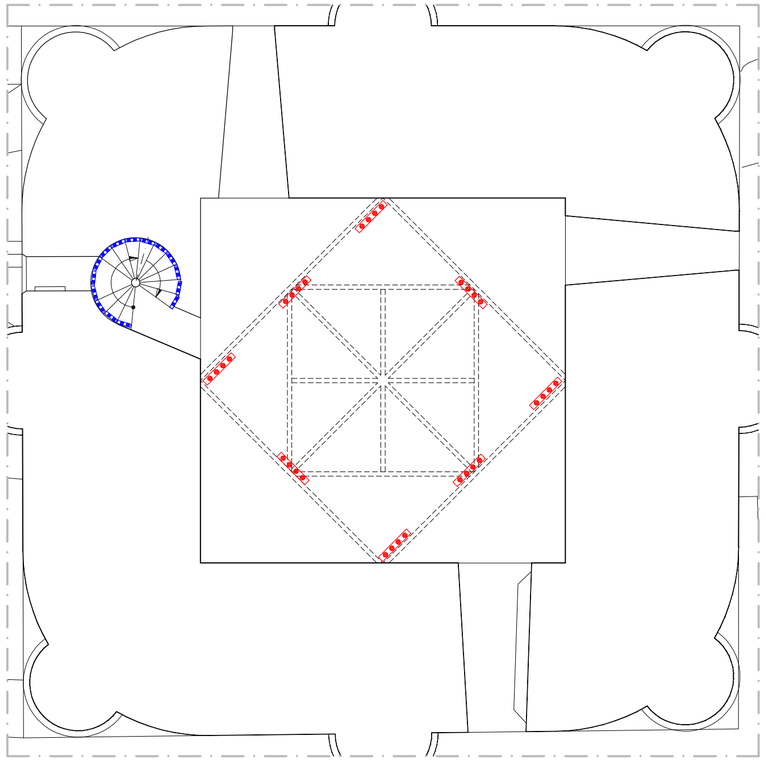
NIVEL 2. ESTANCIA 2.



NIVEL 3. ESTANCIA3.



NIVEL 4. SALÓN.



NIVEL 5. SALA PRINCIPAL.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA E ILUMINACIÓN

- CUADRO DE MANDO Y PROTECCIÓN S/ ESQUEMA UNIFILAR
- ARQUETA TOMA DE TIERRA CON PICA ENTERRADA
- LUMINARIA DE LED IRIS - 350 mm.
- TIRA LEDFLEX DE 5 ml.
- COBRE DESNUDO Ø 35 mm²
- PICA DE COBRE DE 2 ml.

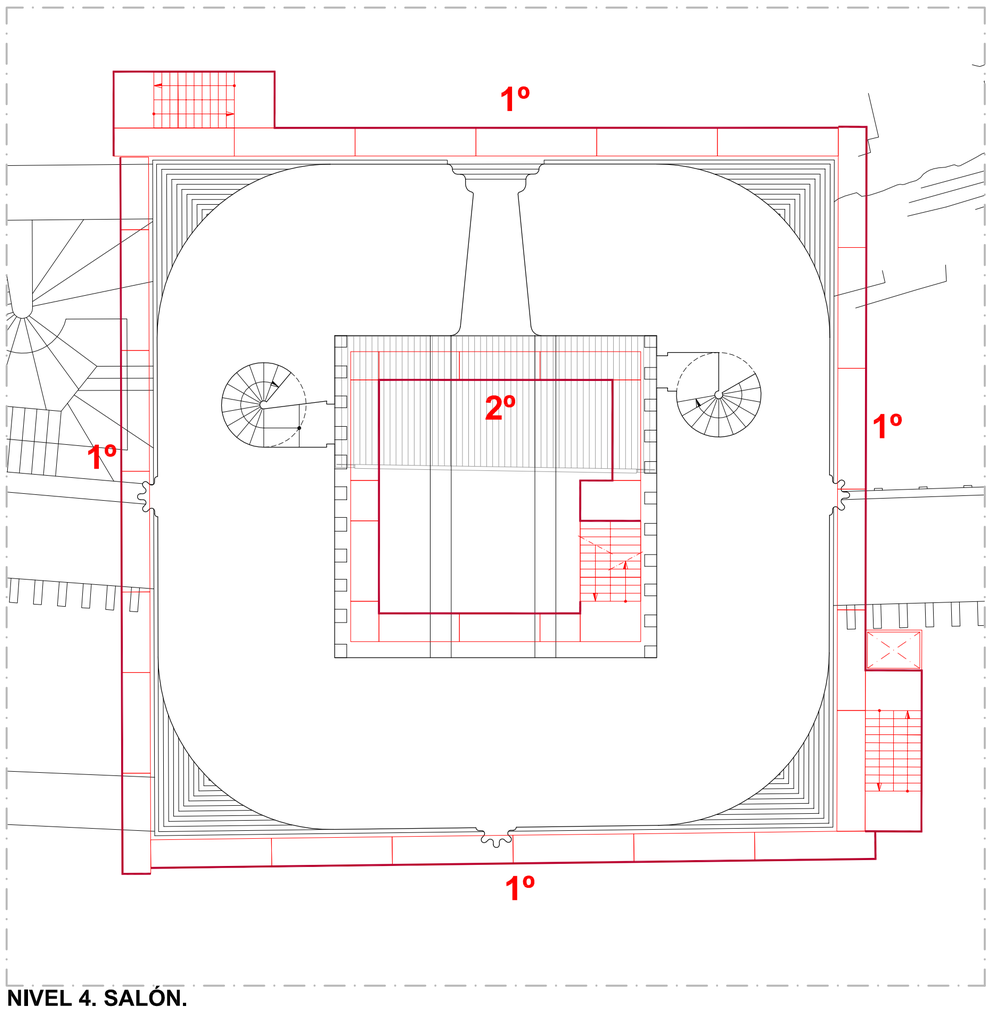
SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

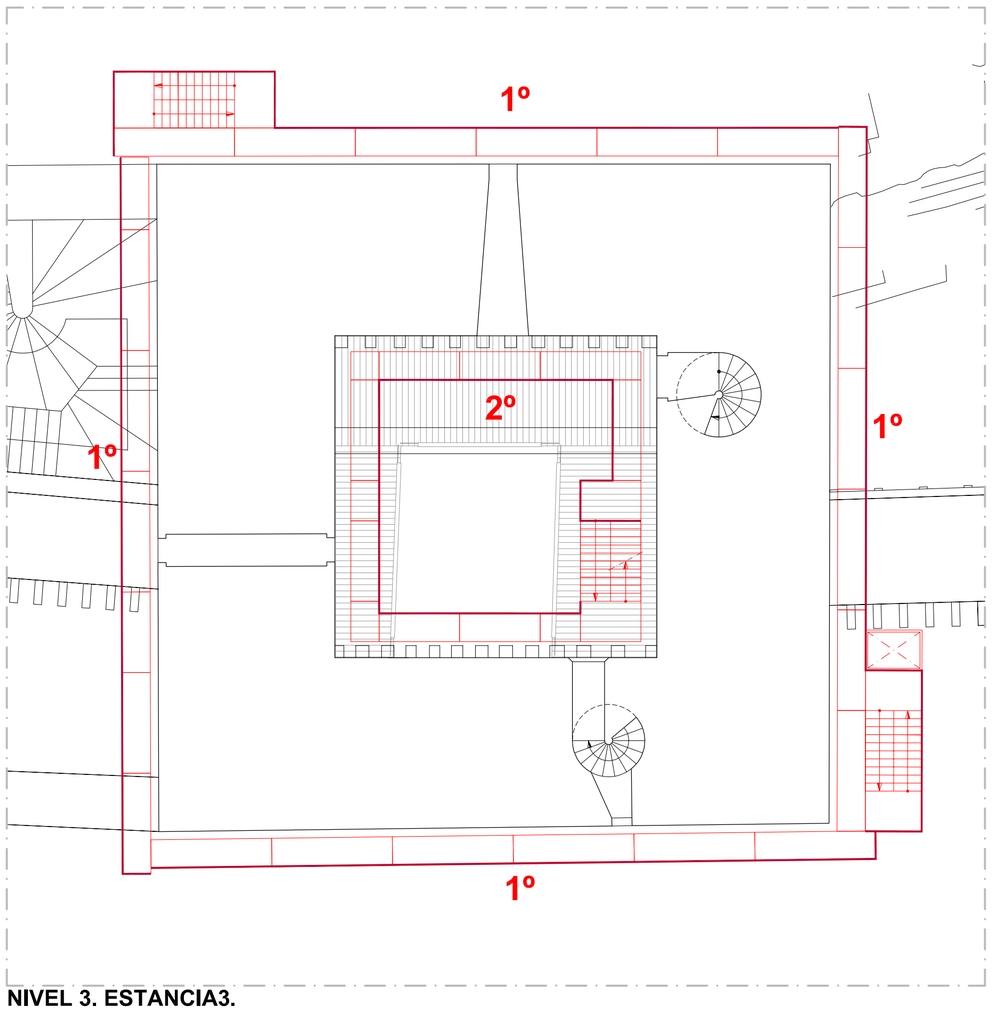
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN TH	ESCALA 1/100
C-22	**TORRE DEL HOMENAJE. PLANTAS INSTALACIÓN ELÉCTRICA E ILUMINACIÓN**	FECHA 06_2011 / 02_2012

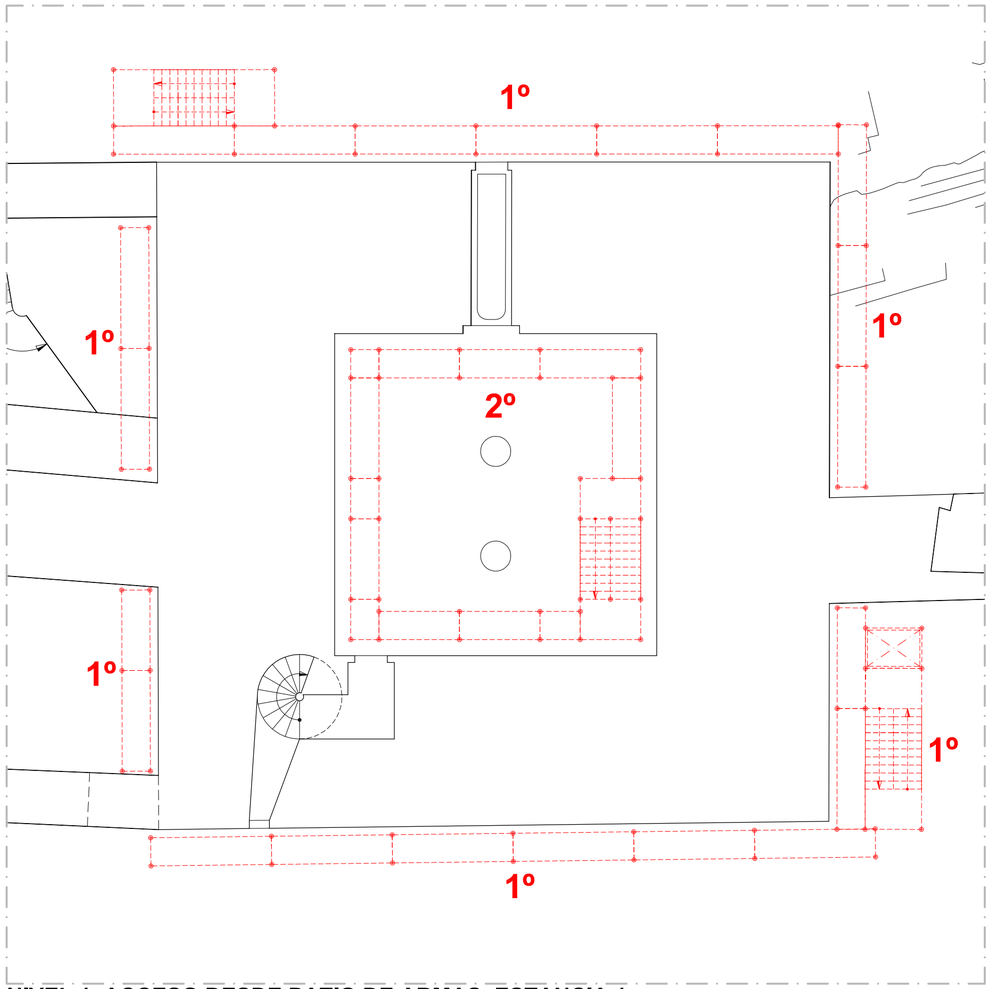
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



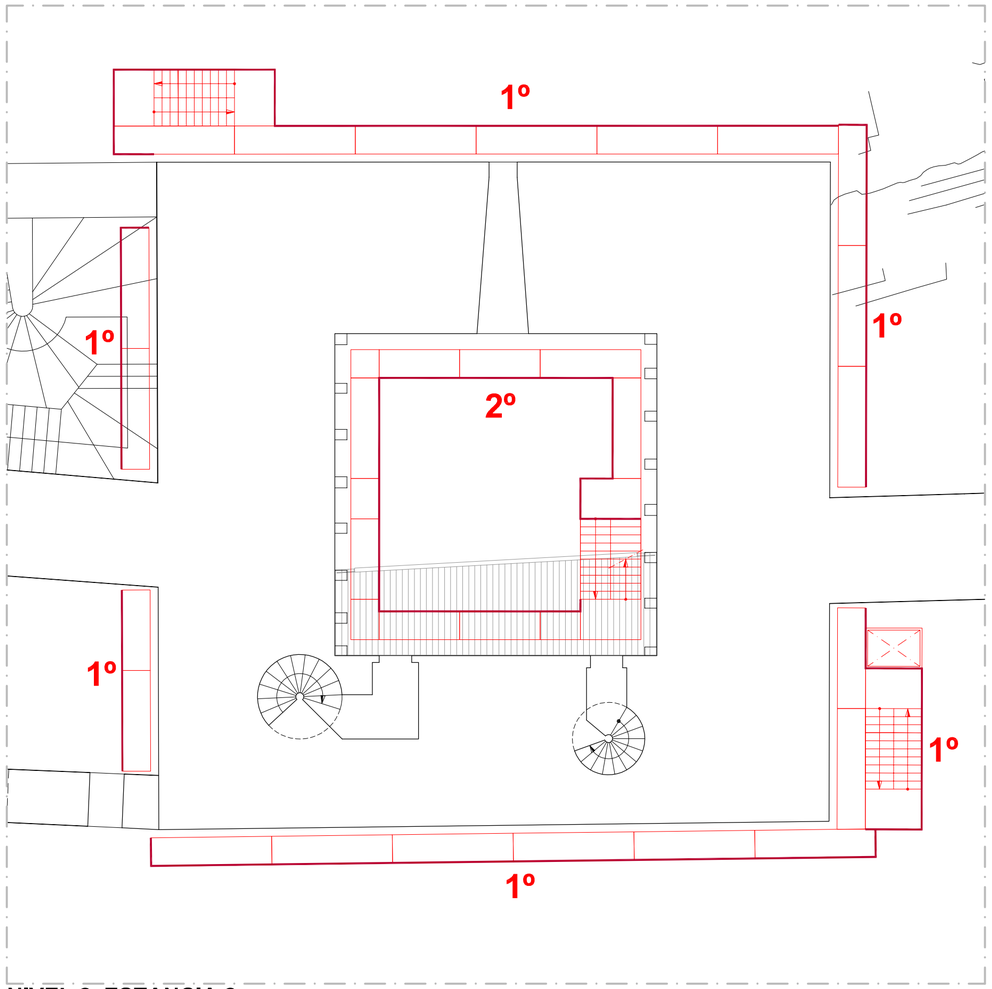
NIVEL 4. SALÓN.



NIVEL 3. ESTANCIA3.



NIVEL 1. ACCESO DESDE PATIO DE ARMAS. ESTANCIA 1.



NIVEL 2. ESTANCIA 2.

PROTECCIONES COLECTIVAS

1º ORDEN ORIENTATIVO DE COLOCACIÓN DE ANDAMIOS

ANDAMIOS MODULARES TIPO EUROPEO

MÓDULO ESCALERA

MÓDULO MONTACARGAS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

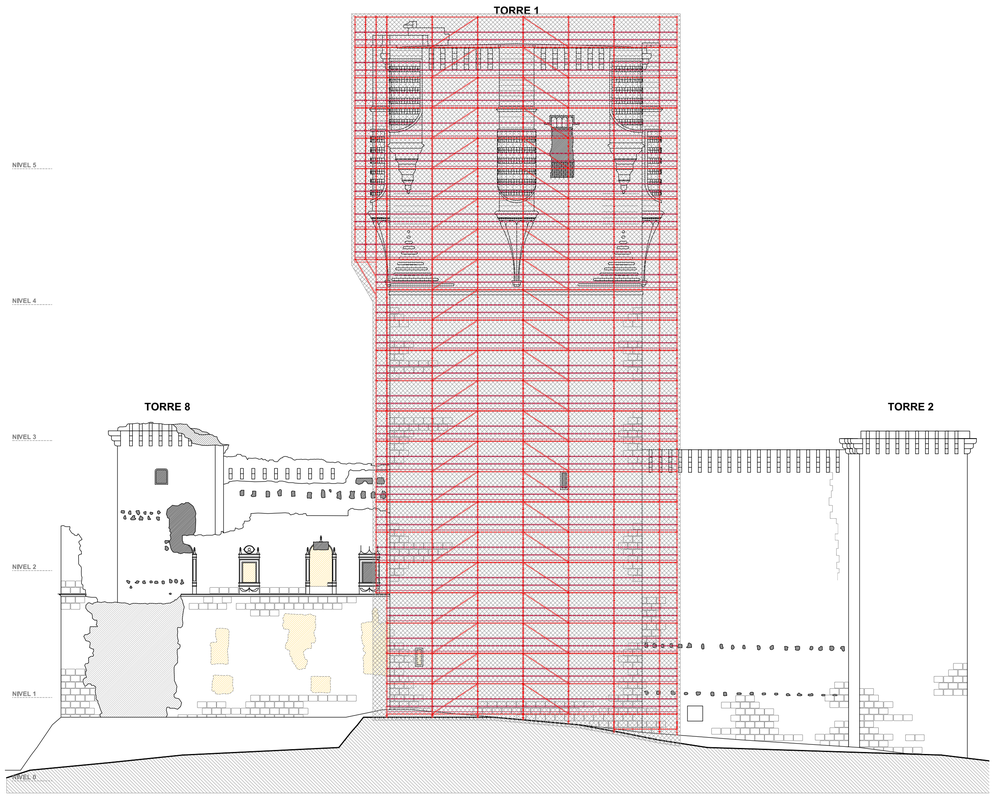
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-23**

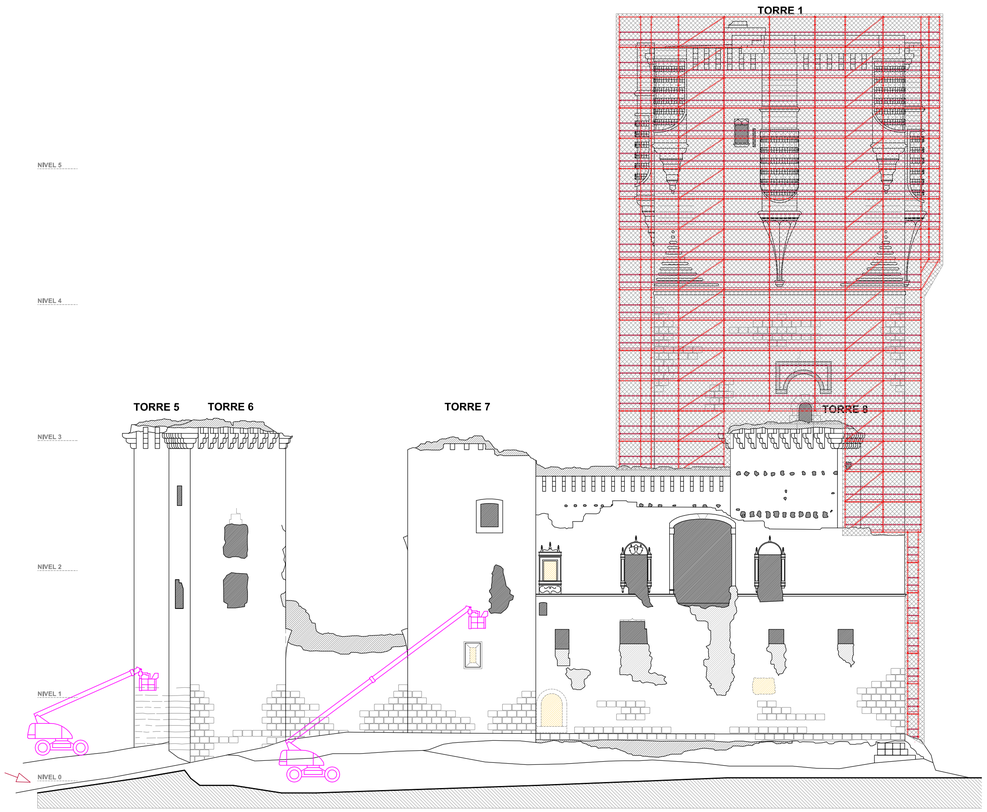
PLANOS DE INTERVENCIÓN
TORRE DEL HOMENAJE. PLANTAS Y SECCIÓN
ANDAMIAJE INTERIOR Y EXTERIOR

ESCALA 1/100
FECHA 06_2011 / 02_2012

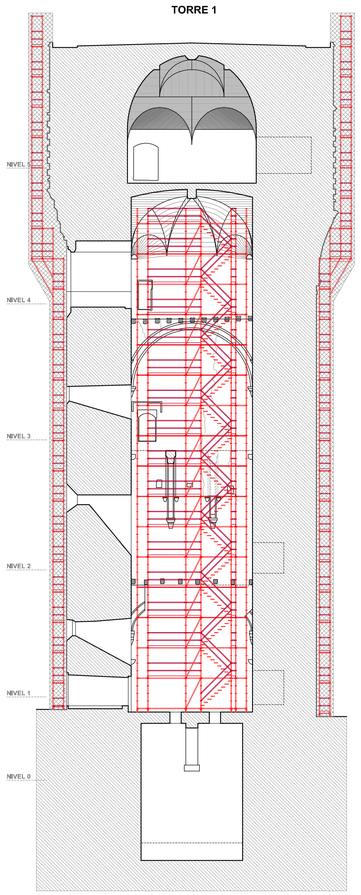
PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



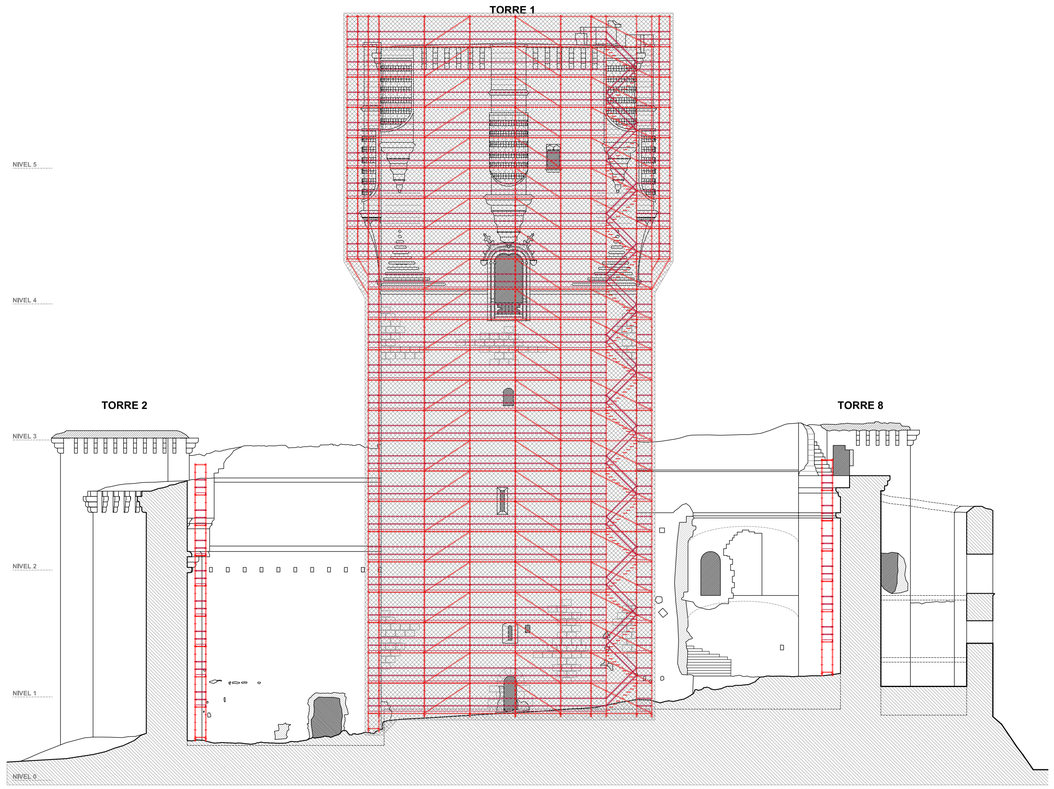
SECCIÓN A-A'. ALZADO SURESTE



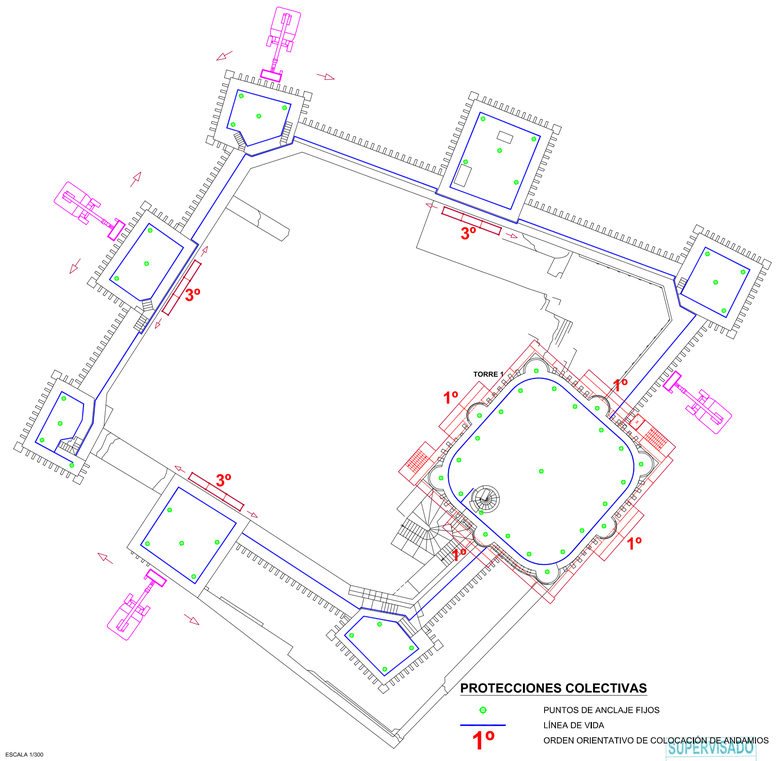
SECCIÓN B-B'. ALZADO SUROESTE



TORRE DEL HOMENAJE (TORRE 1)



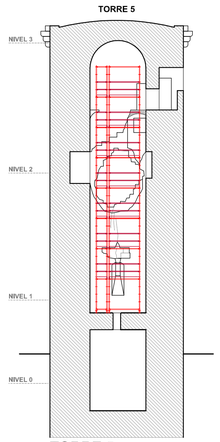
SECCIÓN E-E'



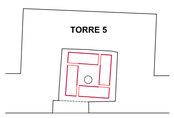
ESCALA 1/300

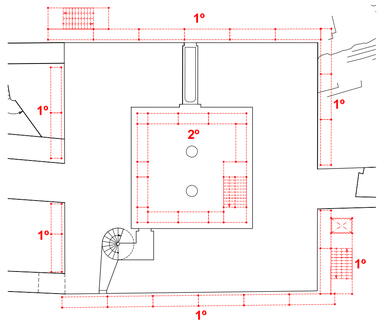
PROTECCIONES COLECTIVAS

- PUNTOS DE ANCLAJE FIJOS
- LÍNEA DE VIDA
- 1º ORDEN ORIENTATIVO DE COLOCACIÓN DE ANDAMIOS



TORRE 5





SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-24**

PLANOS DE INTERVENCIÓN
CASTILLO. PLANTAS Y SECCIONES
ANDAMIAJE GENERAL Y PROTECCIONES COLECTIVAS

ESCALA **1/200 - 1/300**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

TORRE 8

ACTUACIÓN LIENZO INTERIOR SUROESTE

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C_1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C_2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C_3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C_4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
	C_5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

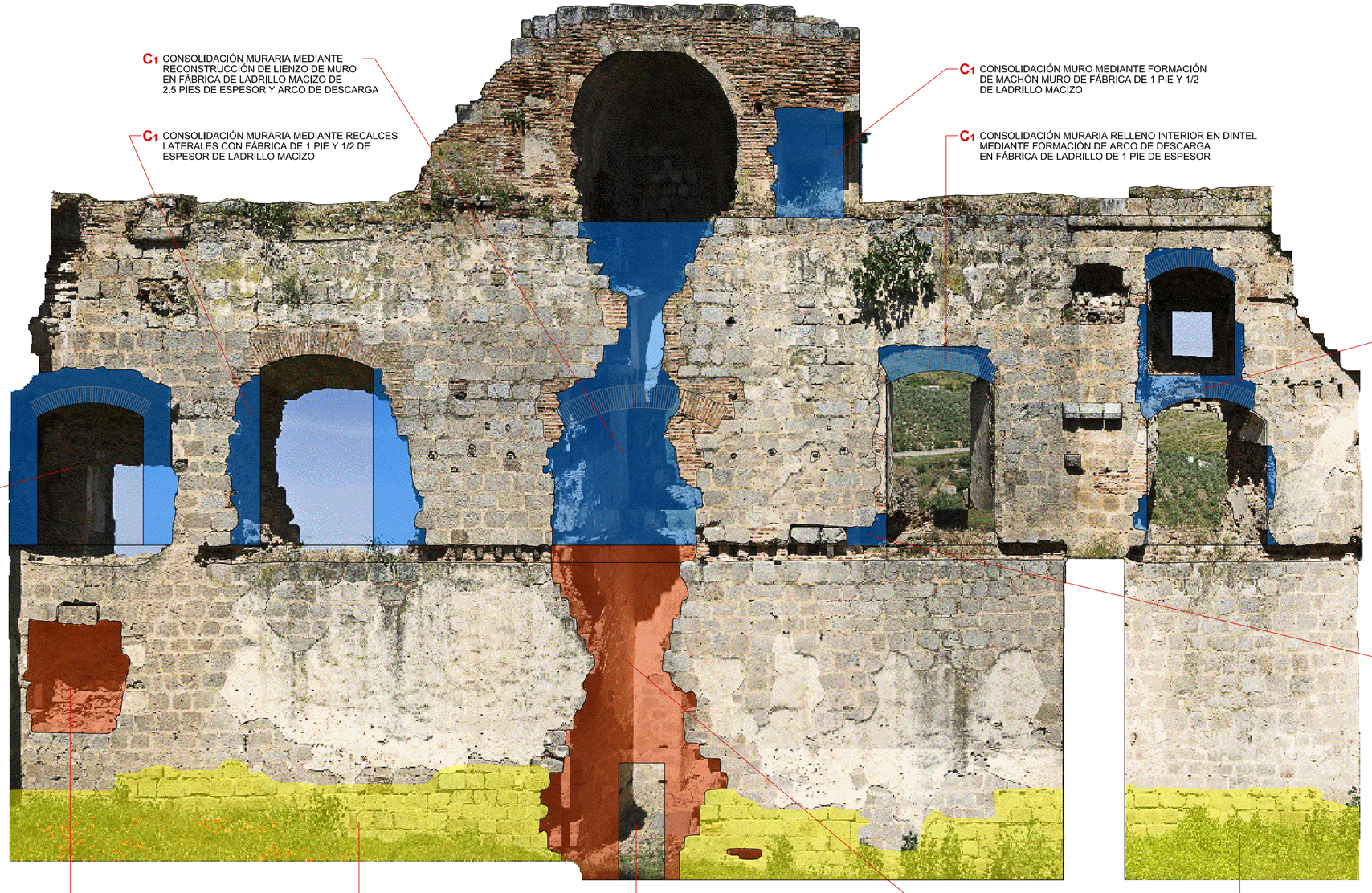
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-25**

PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5
CASTILLO. LIENZO INTERIOR SUROESTE

ESCALA **1/75**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



ACTUACIÓN LIENZO INTERIOR NOROESTE

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
	C5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-26**

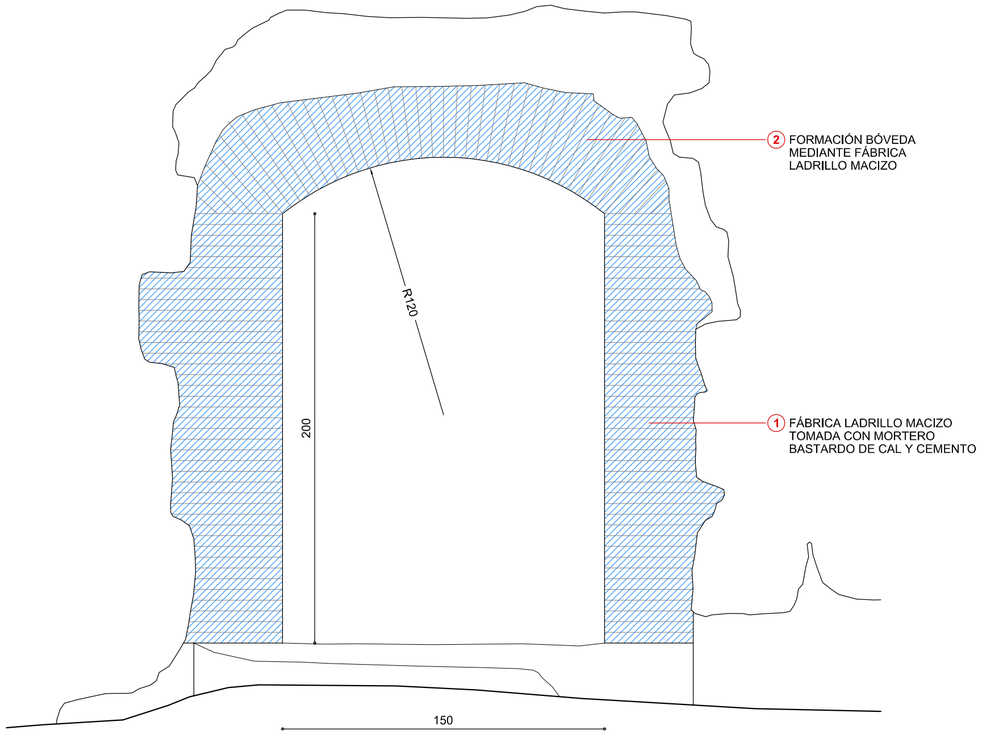
PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5

CASTILLO. LIENZO INTERIOR NOROESTE

ESCALA 1/75

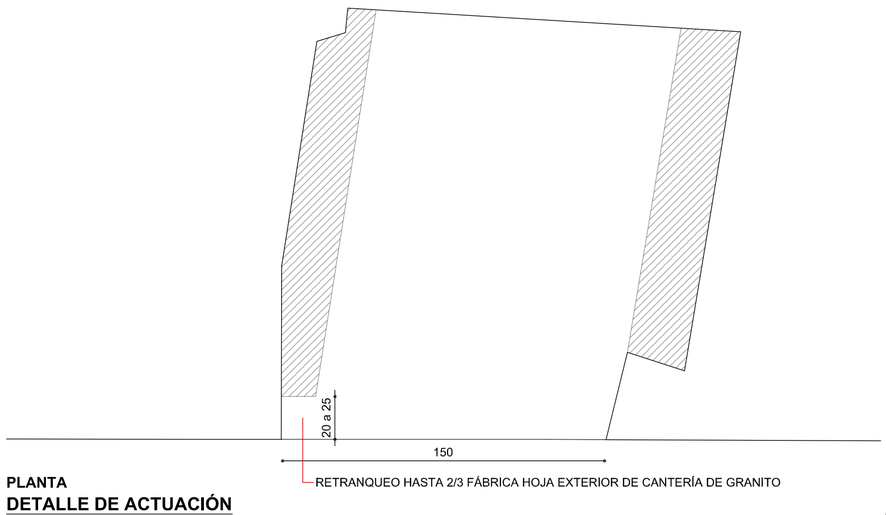
FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

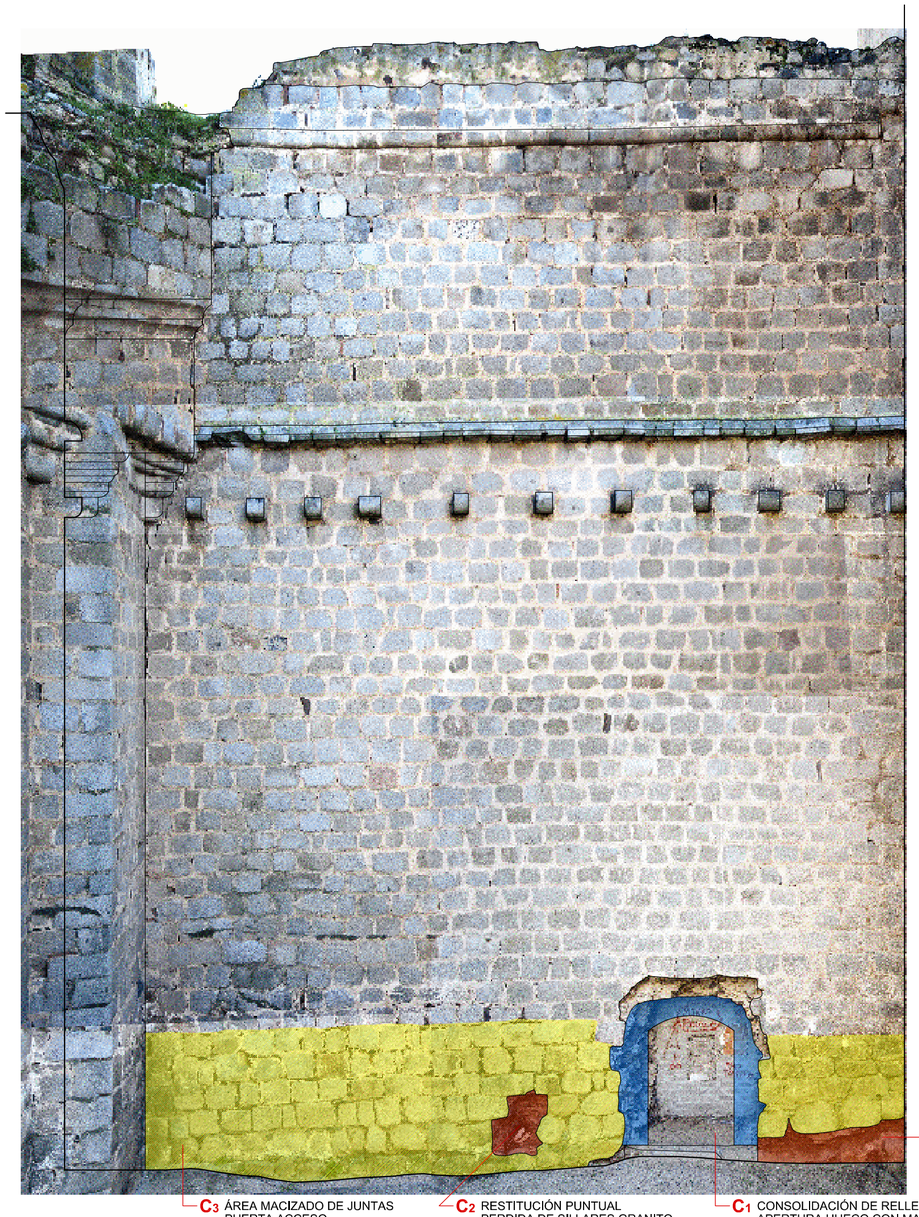


ALZADO

ACTUACIÓN C1 CONSOLIDACIÓN DE MUROS.
DETALLE HUECO EN LIENZO
CASTILLO ENTRE TORRE 1 y 2.



PLANTA
DETALLE DE ACTUACIÓN
ESCALA 1/20



ACTUACIONES LIENZO INTERIOR ENTRE TORRE 1 y TORRE 2

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

- **C1** CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
- **C2** REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
- **C3** REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
- **C4** PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
- **C5** LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5	ESCALA	1/75 - 1/20
C-27	**CASTILLO. LIENZO INTERIOR SURESTE IZQUIERDO**	FECHA	06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

C2 RESTITUCIÓN PUNTUAL
PERDIDA DE SILLARES GRANITO
MEDIANTE PIEZAS ACOPIADAS

C3 ÁREA MACIZADO DE JUNTAS
REJUNTADO CON MORTERO DE CAL
HIDRÁULICA NATURAL NHL-5, TIPO M-5

ACTUACIÓN LIENZO INTERIOR NORESTE TORRE HOMENAJE LATERAL BAJO HACIA INTERIOR CASTILLO

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

- C1 CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
- C2 REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
- C3 REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
- C4 PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
- C5 LIMPIEZA DE GRAFFITIS

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5	ESCALA 1/75
C-28	CASTILLO. ALZADO INTERIOR TORRE 1 NORESTE	FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

CTUACIÓN LIENZO INTERIOR SURESTE DERECHO

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

- **C1** CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
- **C2** REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
- **C3** REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
- **C4** PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
- **C5** LIMPIEZA DE GRAFFITIS

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5	ESCALA 1/75
C-29	**CASTILLO. LIENZO INTERIOR SURESTE DERECHO**	FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

TORRE 2

ACTUACIÓN LIENZO INTERIOR NORESTE

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
	C5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-30**

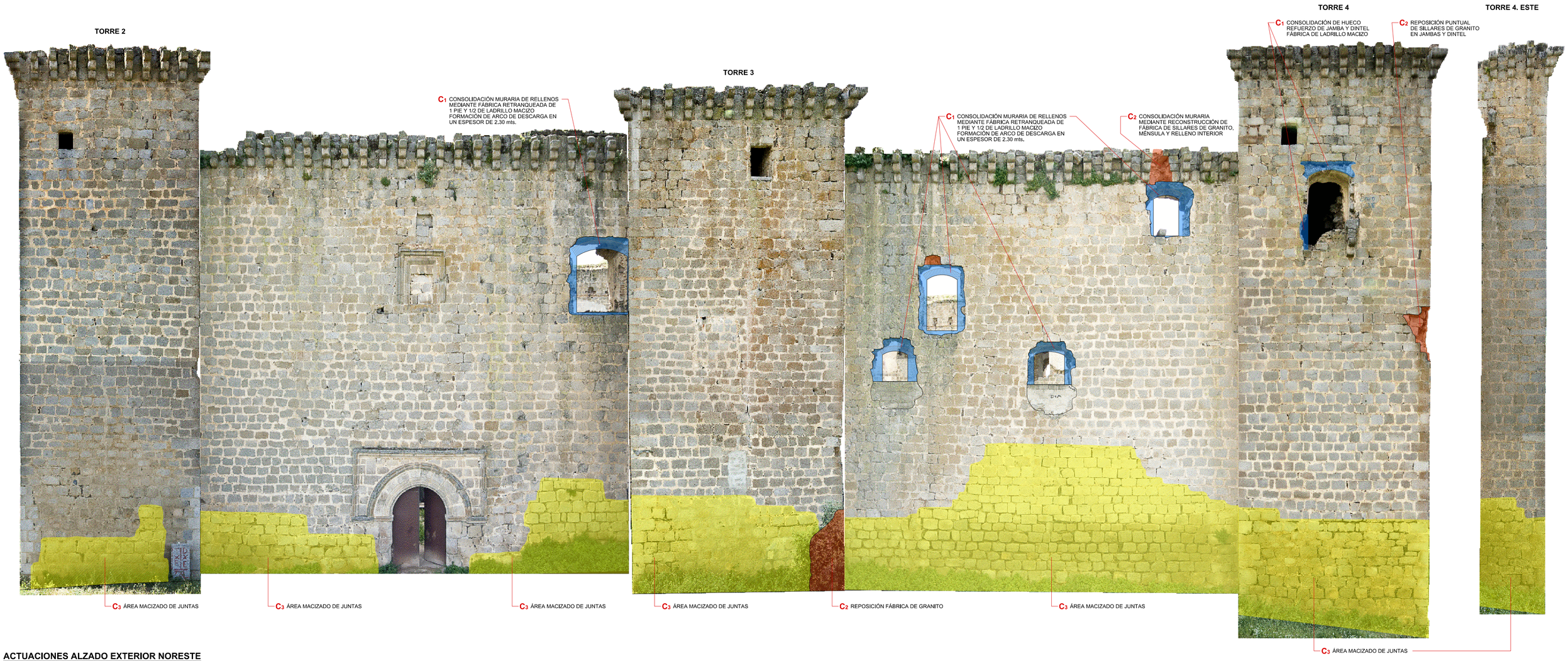
PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5

CASTILLO. LIENZO INTERIOR NORESTE

ESCALA 1/75

FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



ACTUACIONES ALZADO EXTERIOR NORESTE

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
	C5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-31**

PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5

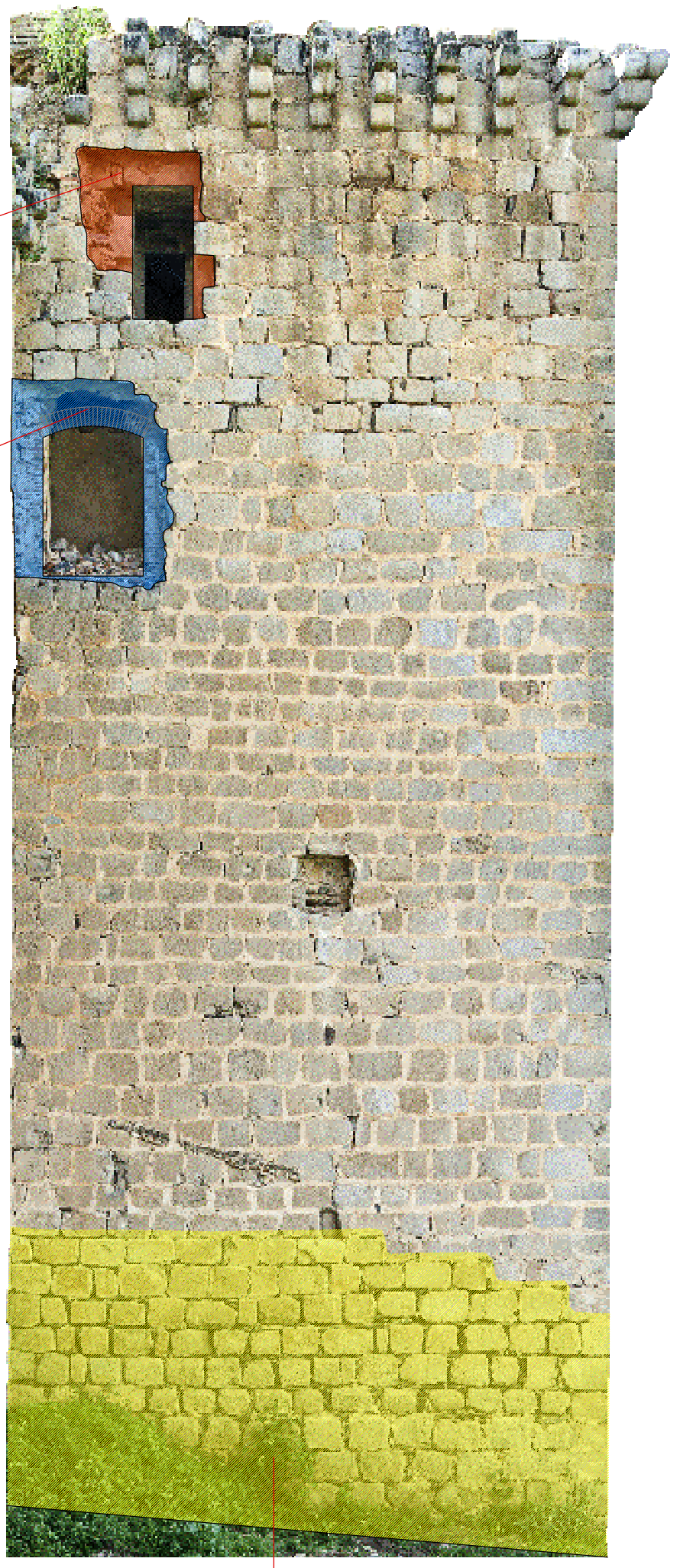
CASTILLO. ALZADO EXTERIOR NORESTE

ESCALA 1/75

FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

TORRE 3. NOROESTE



ACTUACIONES ALZADO EXTERIOR TORRE 3 NOROESTE

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

C1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
C2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
C3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
C4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
C5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-32**

PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5
CASTILLO. ALZADO EXTERIOR TORRE 3 NOROESTE

ESCALA **1/75**
FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

ACTUACIÓN ALZADO EXTERIOR SURESTE DERECHO

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

C1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
C2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
C3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
C4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
C5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-33**

PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5

CASTILLO. ALZADO EXTERIOR SURESTE DERECHO

ESCALA **1/75**

FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

C3 ÁREA MACIZADO DE JUNTAS

C5 LIMPIEZA DE GRAFFITIS MEDIANTE APOSITO CON DECAPANTE ORGÁNICO (TRICLORENATO) Y ACLARADO CON CHORRO DE AGUA CALIENTE A PRESIÓN

ACTUACIÓN LIENZO INTERIOR SURESTE TORRE HOMENAJE. ACCESO NIVEL 3 ADARVE

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

- **C1** CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
- **C2** REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
- **C3** REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
- **C4** PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
- **C5** LIMPIEZA DE GRAFFITIS

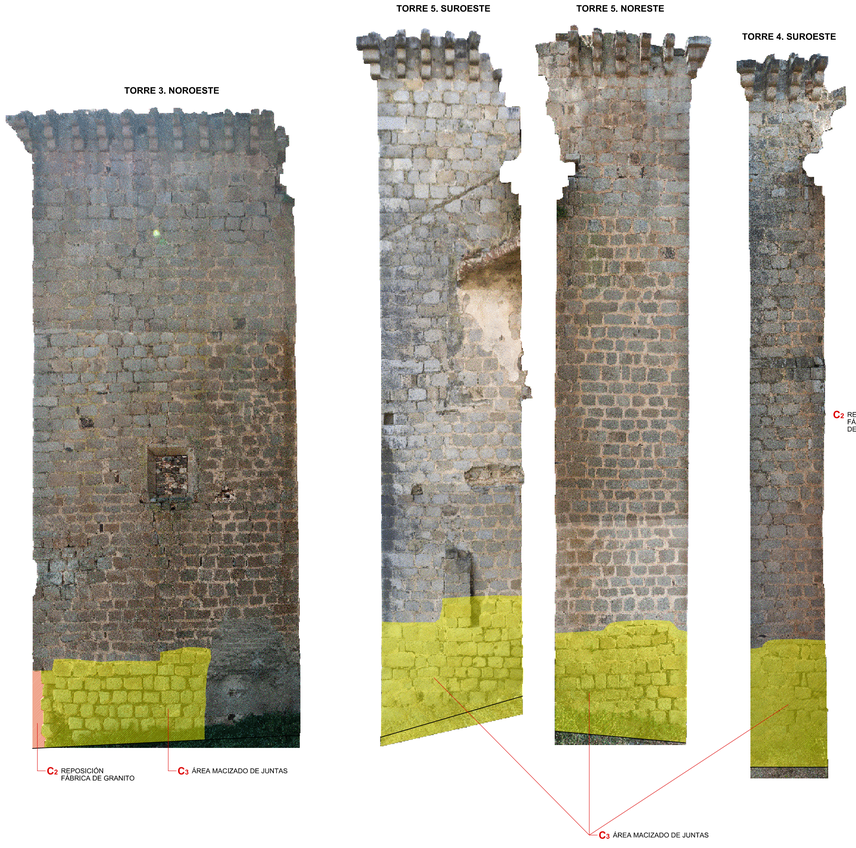
SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

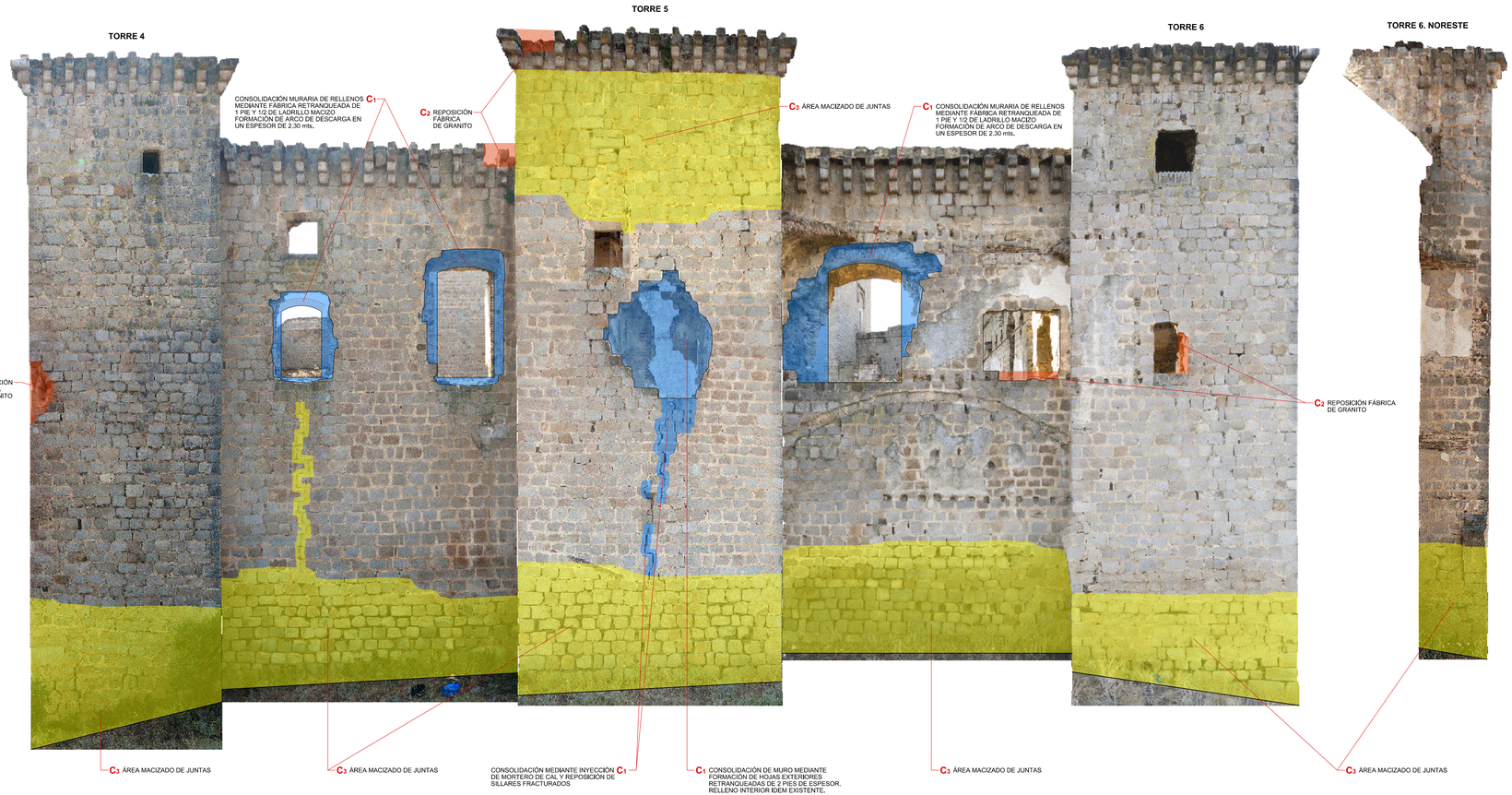
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5	ESCALA	1/75
C-34	**CASTILLO. ALZADO INTERIOR TORRE 1 SURESTE**	FECHA	06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



ACTUACIONES ALZADO EXTERIOR NOROESTE



ACTUACIONES ALZADO EXTERIOR NOROESTE

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS, RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
	C5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 IDV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5	ESCALA	1/75
C-35	CASTILLO. ALZADO EXTERIOR NOROESTE	FECHA	06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

ACTUACIONES ALZADO EXTERIOR SUROESTE

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

	C1	CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
	C2	REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
	C3	REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
	C4	PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
	C5	LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-36**

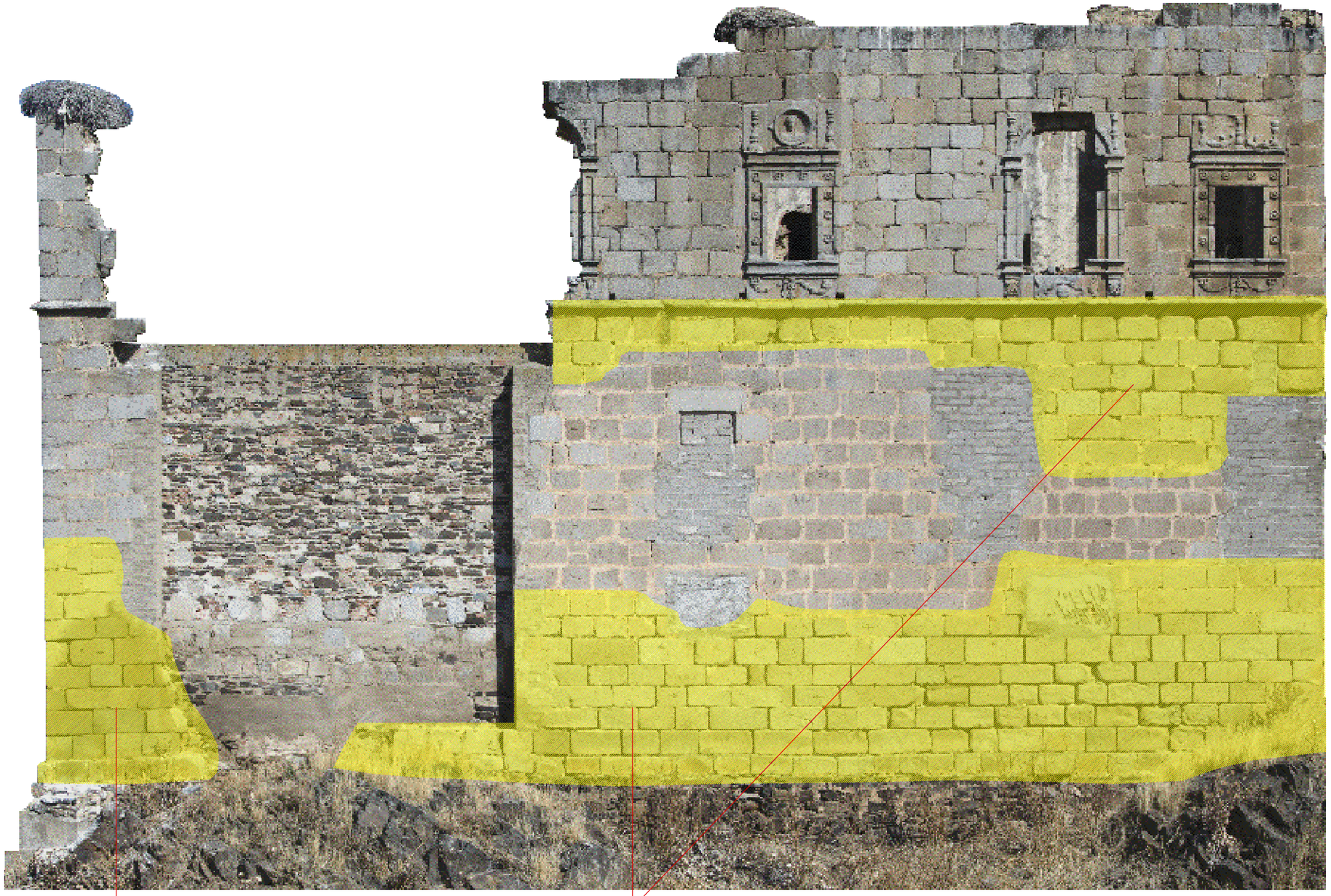
PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5

CASTILLO. ALZADO EXTERIOR SUROESTE

ESCALA 1/75

FECHA 06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



C3 ÁREA MACIZADO DE JUNTAS

C3 ÁREA MACIZADO DE JUNTAS

ACTUACIONES ALZADO EXTERIOR SURESTE

2. INTERVENCIONES DE CONSOLIDACIÓN EN EL CASTILLO

- C1 CONSOLIDACIÓN DE MUROS, HUECOS Y FÁBRICAS
- C2 REPOSICIÓN DE MAMPOSTERÍA DE GRANITO
- C3 REPOSICIÓN Y MACIZADO DE JUNTAS. RESTITUCIÓN MAMPUESTOS FRACTURADOS
- C4 PROTECCIÓN DE TORRES Y ADARVES
- C5 LIMPIEZA DE GRAFFITIS

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

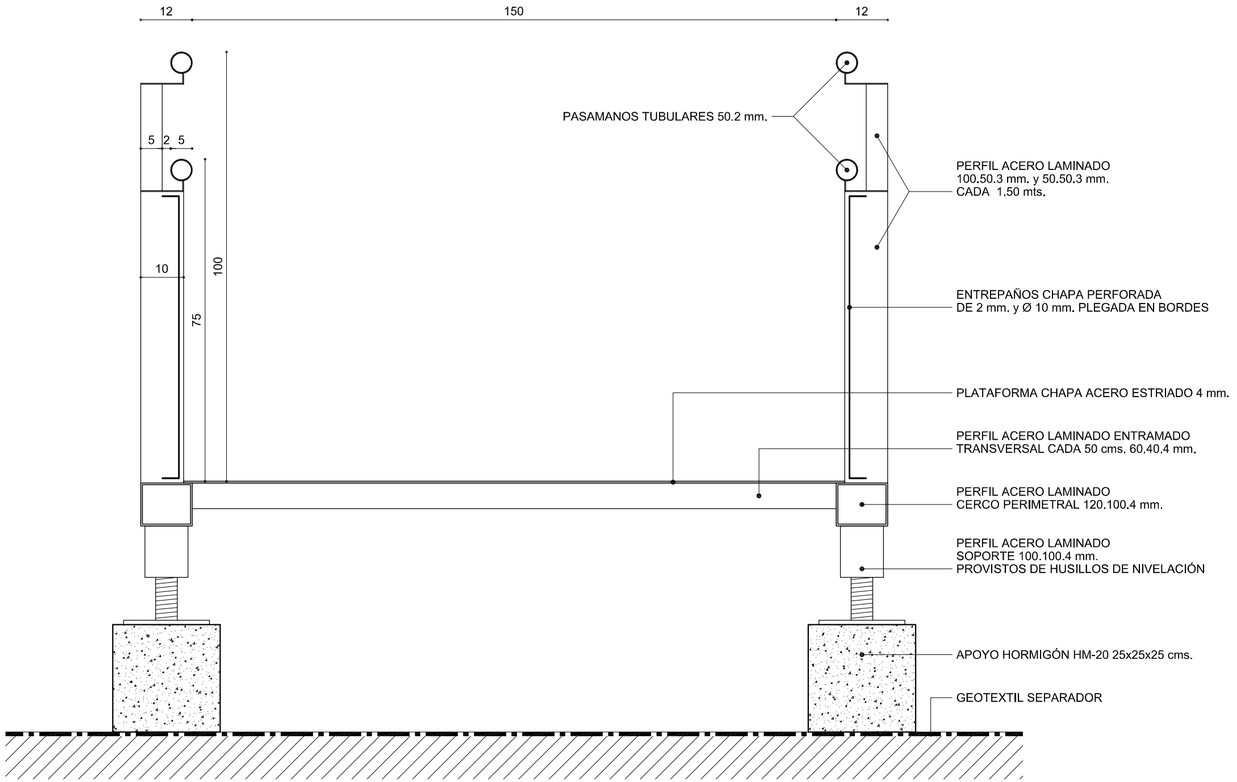
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DE INTERVENCIÓN C1 a C5	ESCALA	1/75
C-37	CASTILLO. ALZADO EXTERIOR SURESTE	FECHA	06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO

DETALLE RAMPA DE ACCESO A TORRE HOMENAJE

ESCALA 1/10



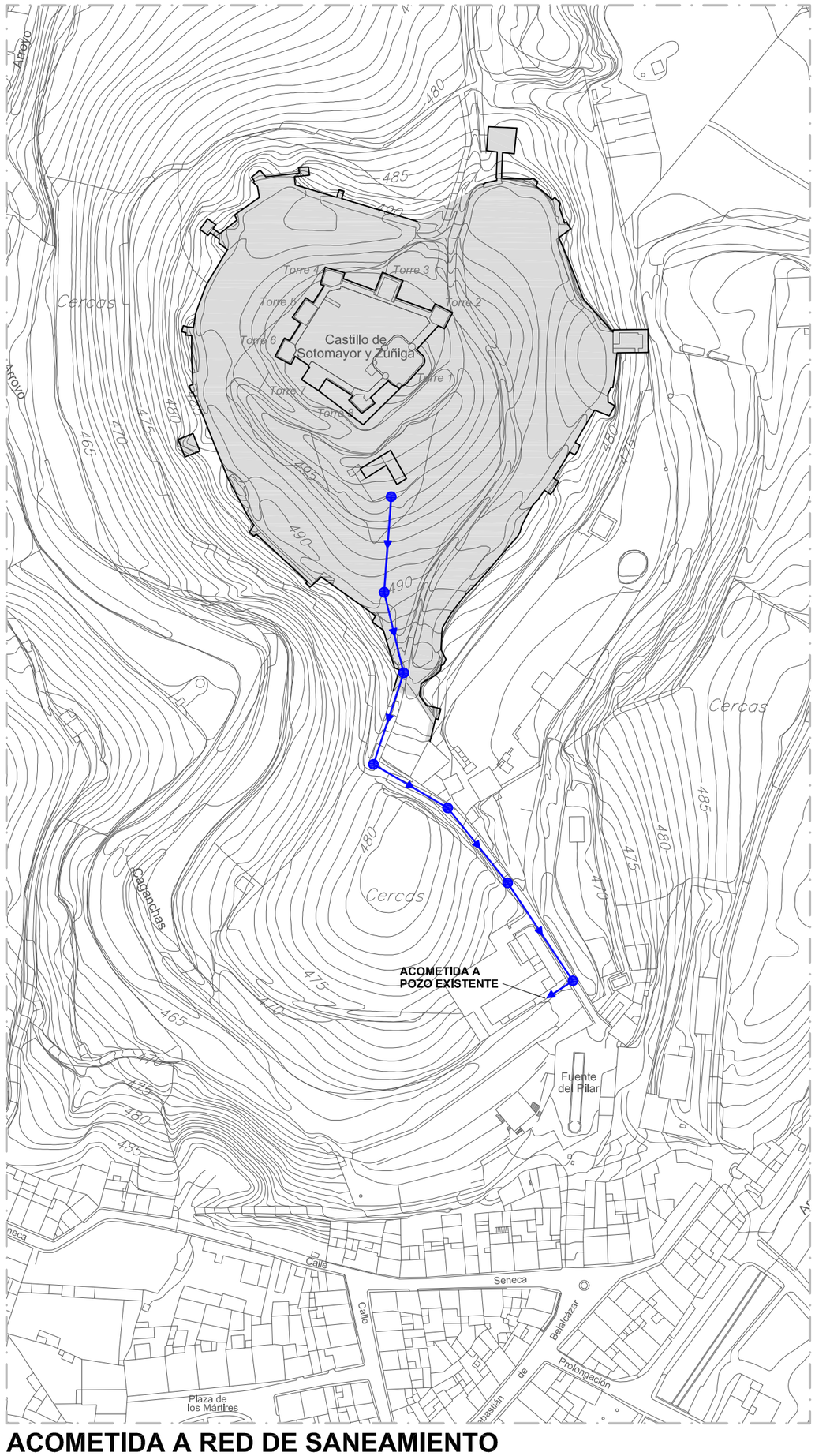
SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

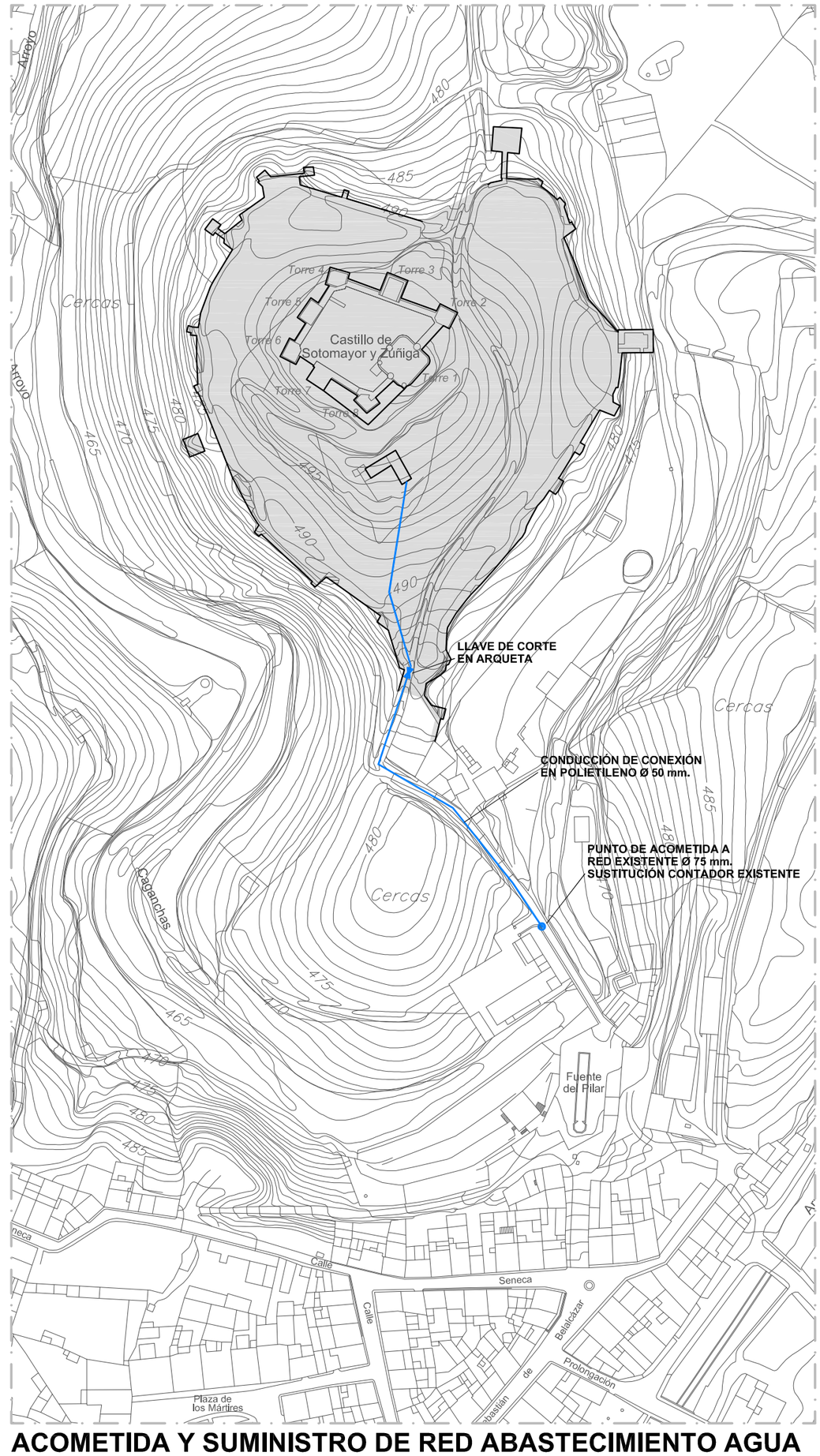
PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº **C-38**	PLANOS DE INTERVENCIÓN **CASTILLO. INTINERARIO ACCESIBLE** IDENTIFICACIÓN INTERVENCION **IRC7**	ESCALA **1/100 - 1/10** FECHA **06_2011 / 02_2012**

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO



ACOMETIDA A RED DE SANEAMIENTO



ACOMETIDA Y SUMINISTRO DE RED ABASTECIMIENTO AGUA

ACOMETIDA A RED DE ALCANTARILLADO

- POZO DE REGISTRO Ø 110 cms.
- COLECTOR ENTERRADO PE DOBLE CORRUGADO RCE 8 Kn/cm² Ø 250 mm.

ACOMETIDA A RED ABASTECIMIENTO AGUA

- LLAVE DE CORTE EN ARQUETA
- CONDUCCIÓN DE CONEXIÓN EN POLIETILENO Ø 50 mm.
- PUNTO DE COMETIDA A RED EXISTENTE Ø 75 mm. Y SUSTITUCIÓN DE CONTADOR EXISTENTE

SUPERVISADO
12 NOV. 2012
OFICINA DE SUPERVISIÓN
CONSEJERÍA DE CULTURA Y DEPORTE

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE CULTURA

PROYECTO DE EJECUCIÓN DE CONSOLIDACIÓN Y PUESTA EN VALOR DEL RECINTO AMURALLADO Y CASTILLO DE BELALCÁZAR (CÓRDOBA)

PLANO Nº	PLANOS DETALLES	ESCALA	1/2.000
C-39	SUMINISTROS AGUA Y SANEAMIENTO IDENTIFICACIÓN ACOMETIDAS	FECHA	06_2011 / 02_2012

PEDRO PEÑA AMARO / ARQUITECTO