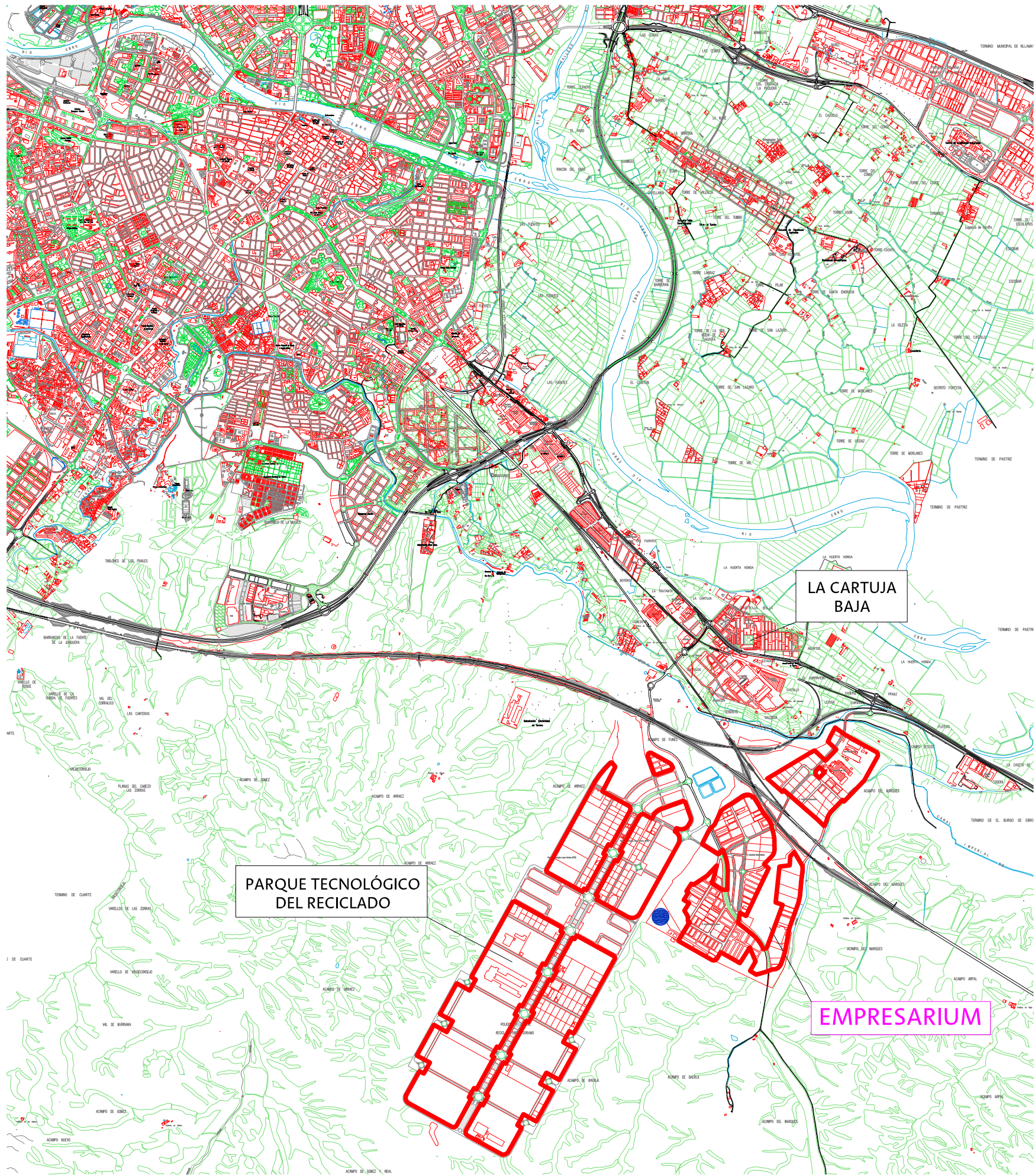
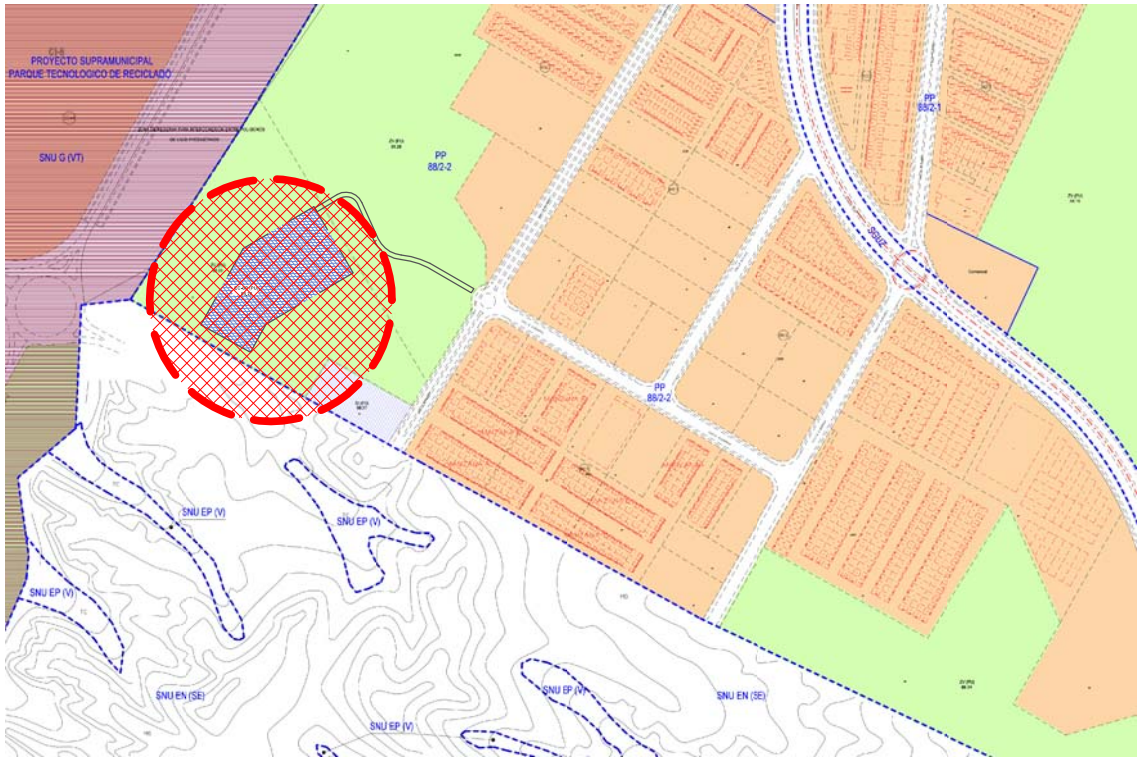




SITUACION
Escala= 1/50.000



EMPLAZAMIENTO
Escala= 1/10.000

 **Zaragoza**
AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

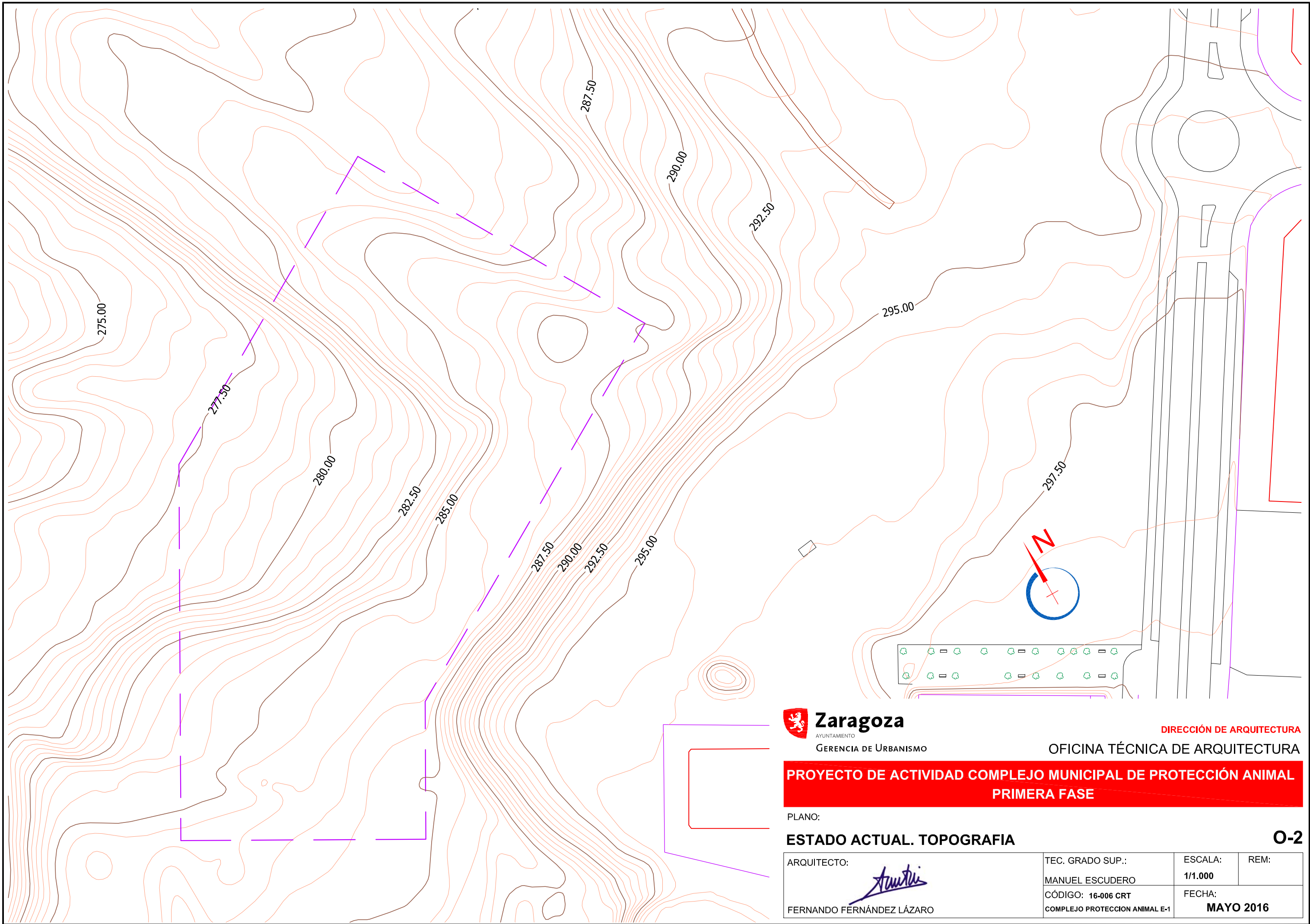
**PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE**

PLANO:

SITUACION Y EMPLAZAMIENTO

O-1

ARQUITECTO :  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.:	ESCALA:	REM:
	MANUEL ESCUDERO	1/50.000 1/10.000	
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

**PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE**

PLANO:

ESTADO ACTUAL. TOPOGRAFIA

O-2

ARQUITECTO:

Fernando Fernández Lázaro

FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO

TEC. GRADO SUP.:

MANUEL ESCUDERO

CÓDIGO: 16-006 CRT

COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1

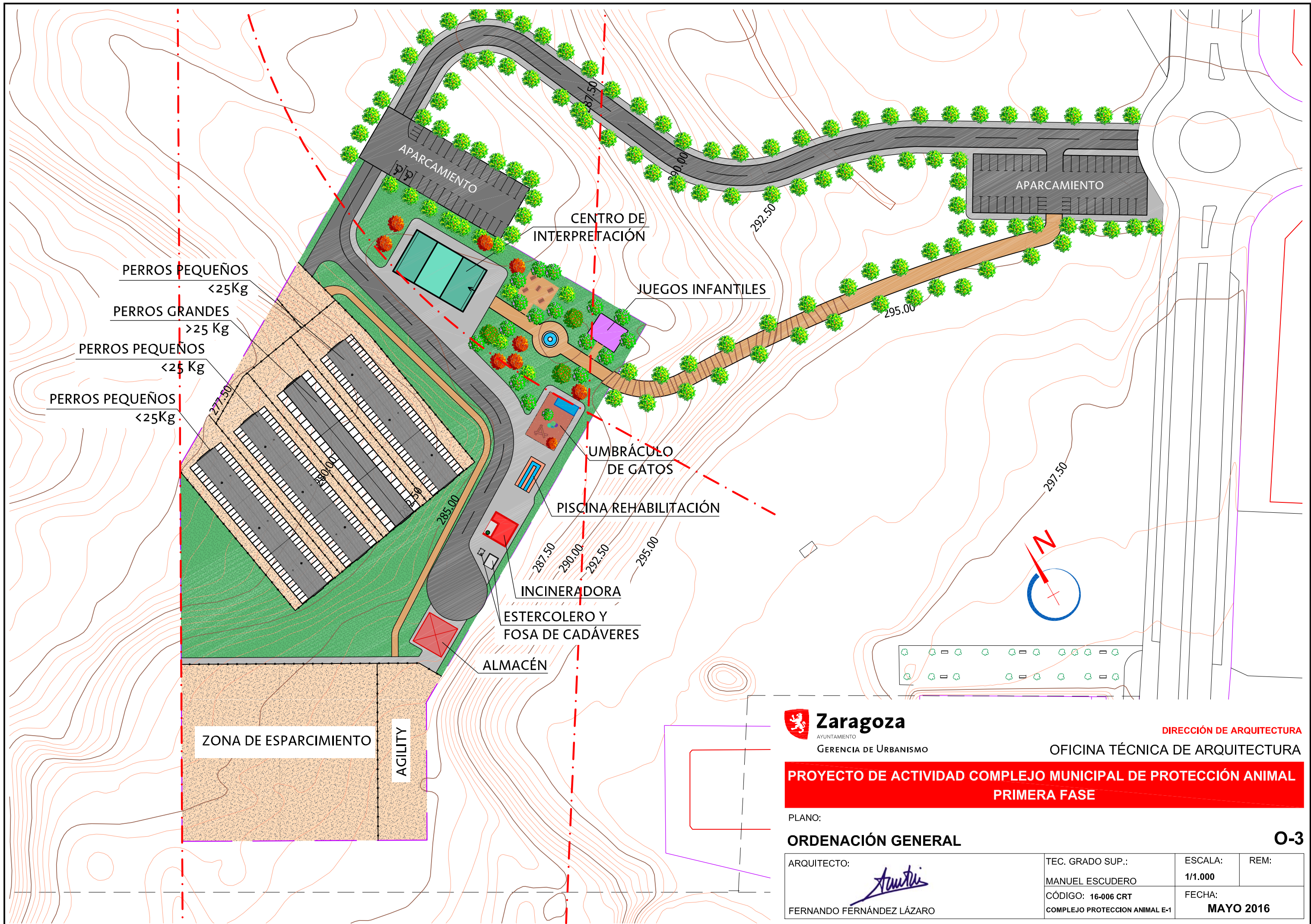
ESCALA:

1/1.000

REM:

FECHA:

MAYO 2016



Zaragoza
AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

**PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE**

PLANO:

ORDENACIÓN GENERAL

O-3

ARQUITECTO:

Fernando Fernández Lázaro
FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO

TEC. GRADO SUP.:

MANUEL ESCUDERO

CÓDIGO: 16-006 CRT

COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1

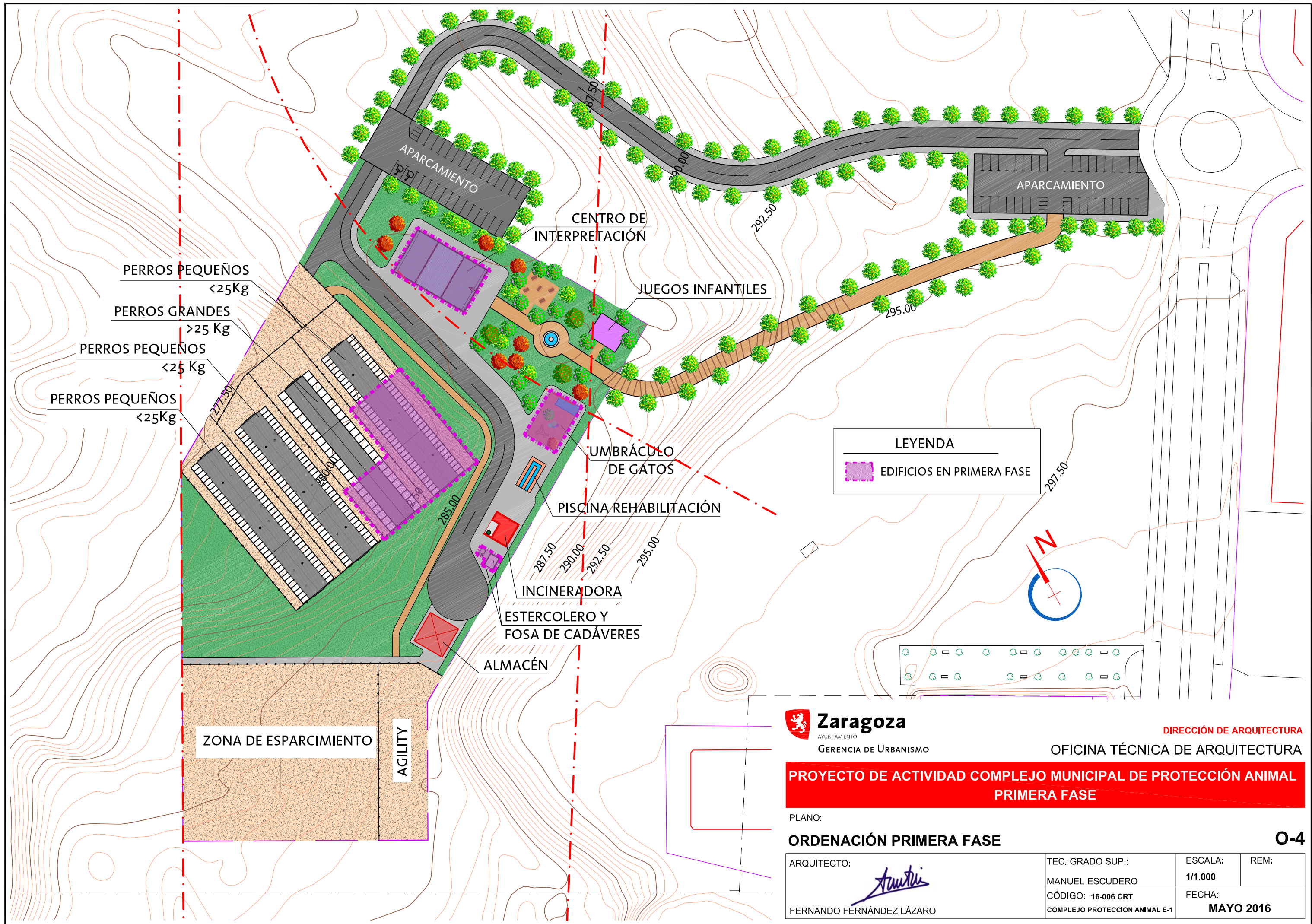
ESCALA:

1/1.000

REM:

FECHA:

MAYO 2016



Zaragoza

AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

**PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE**

PLANO:

ORDENACIÓN PRIMERA FASE

O-4

ARQUITECTO:

Fernando Fernández Lázaro

FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO

TEC. GRADO SUP.:

MANUEL ESCUDERO

CÓDIGO: 16-006 CRT

COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1

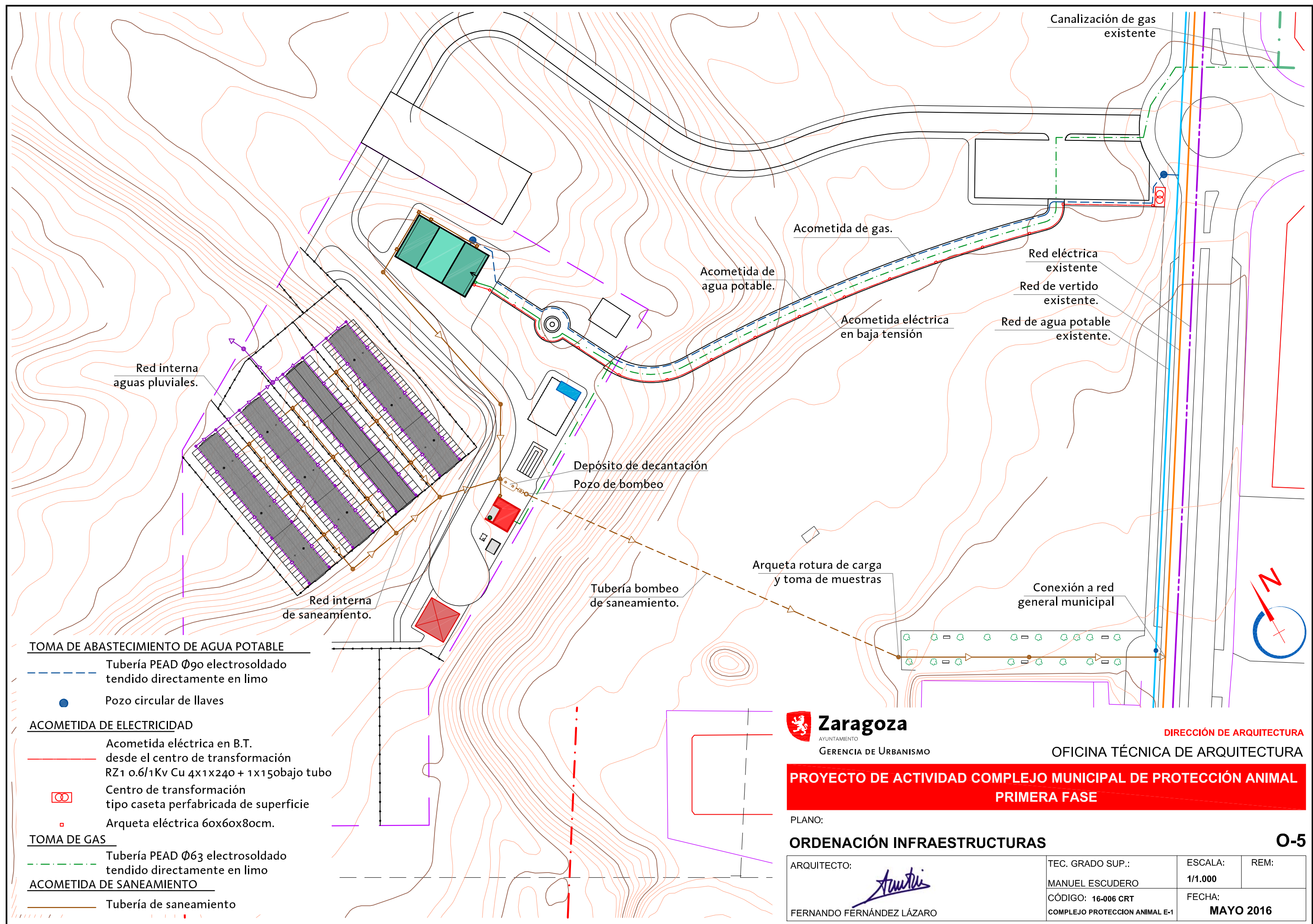
ESCALA:

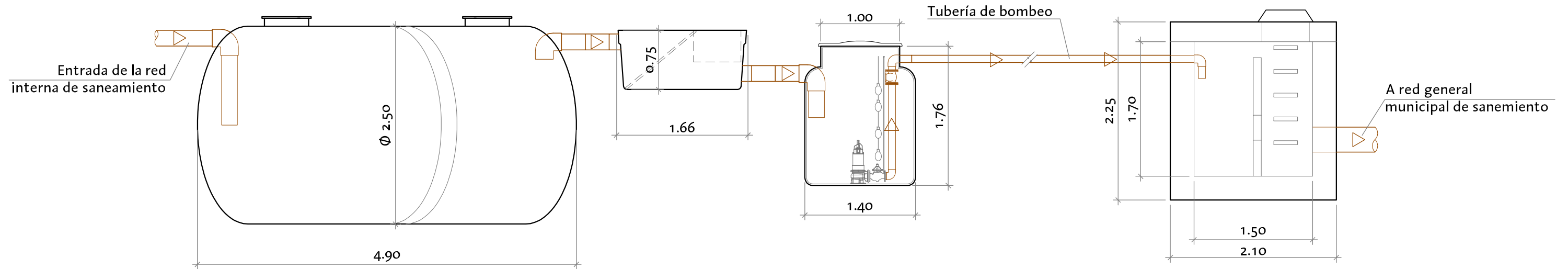
1/1.000

REM:

FECHA:

MAYO 2016





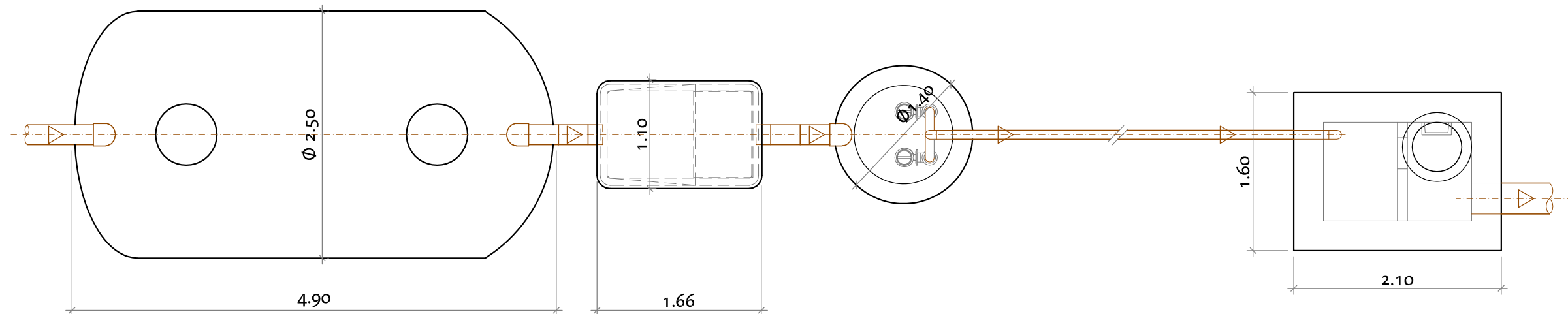
ALZADO

DEPÓSITO DE DECANTACIÓN

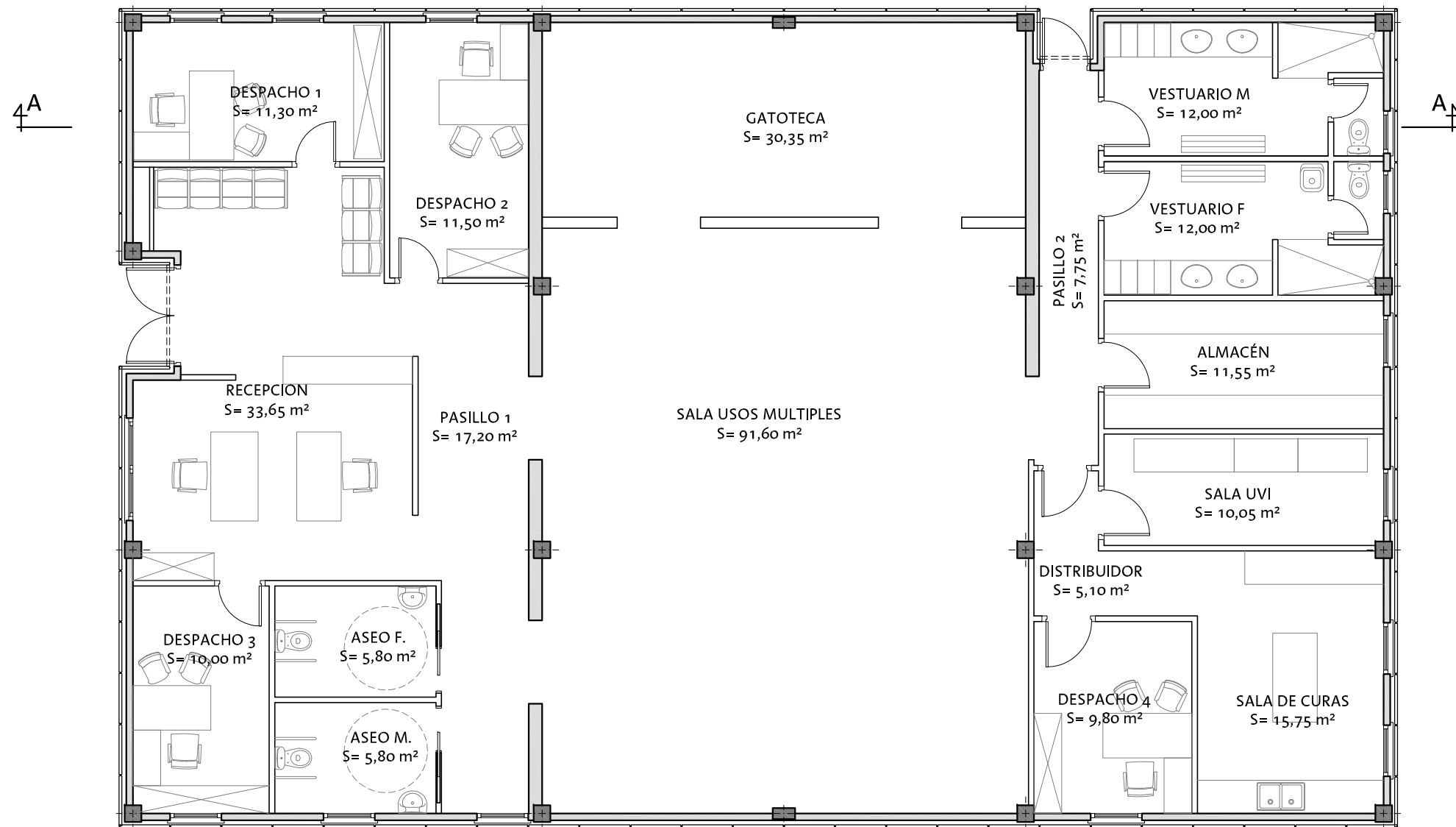
ARQUETA DE
DESBASTE DE PELO

ESTACIÓN DE BOMBEO

ARQUETA ROTURA DE CARGA
Y TOMA DE MUESTRAS



PLANTA



CUADRO DE SUPERFICIES ÚTILES	
RECEPCIÓN	33,65m²
DESPACHO 1	11,30m²
DESPACHO 2	11,50m²
DESPACHO 3	10,00m²
ASEO FEMENINO	5,80m²
ASEO MASCULINO	5,80m²
PASILLO 1	17,20m²
SALA USOS MÚLTIPLES	91,60m²
GATOTECA	30,35m²
PASILLO 2	7,75m²
VESTUARIO MASCULINO	12,00m²
VESTUARIO FEMENINO	12,00m²
ALMACÉN	11,55m²
SALA UVI	10,05m²
DISTRIBUIDOR	5,10m²
DESPACHO 4	9,80m²
SALA DE CURAS	15,75m²
TOTAL SUPERFICIE ÚTIL	301,20m²



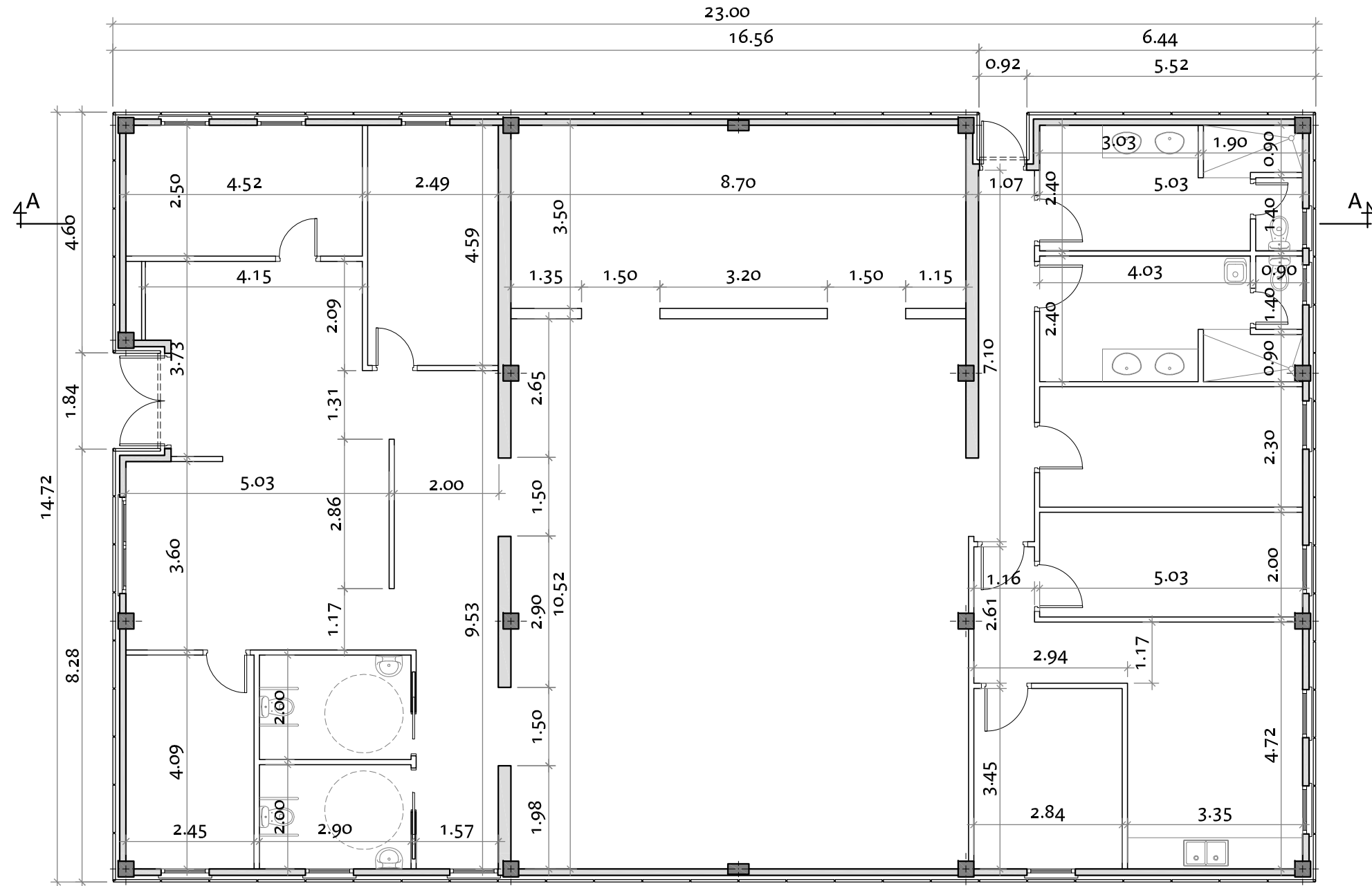
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE

PLANO:

CENTRO DE INTERPRETACIÓN. DISTRIBUCIÓN B-1

ARQUITECTO :	TEC. GRADO SUP.:	ESCALA:	REM:
	MANUEL ESCUDERO	1/100	
FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	CÓDIGO: 16-006 CRT	FECHA:	
	COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	MAYO 2016	



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

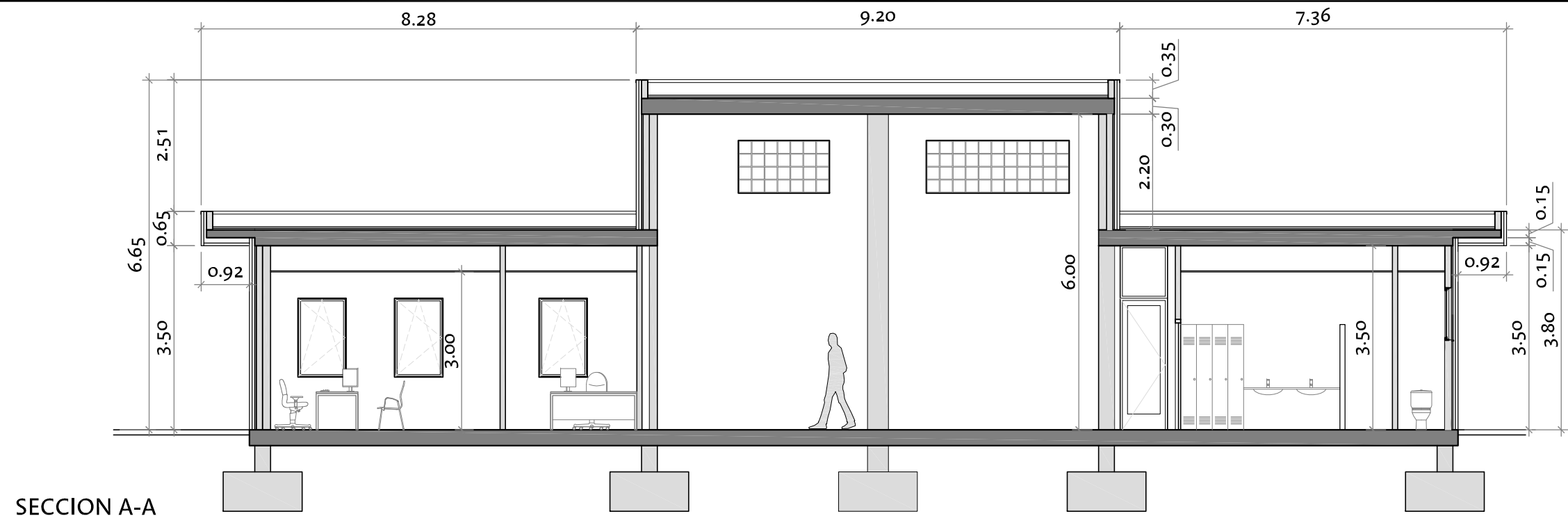
**PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE**

PLANO:

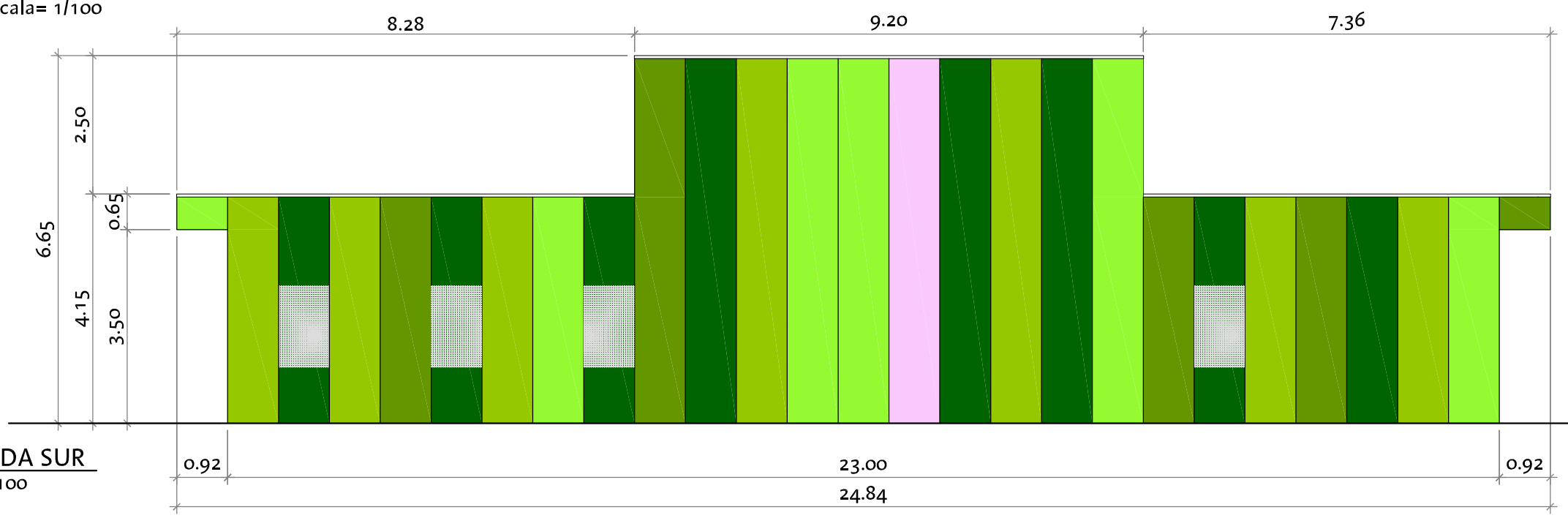
CENTRO DE INTERPRETACIÓN. COTAS

B-2

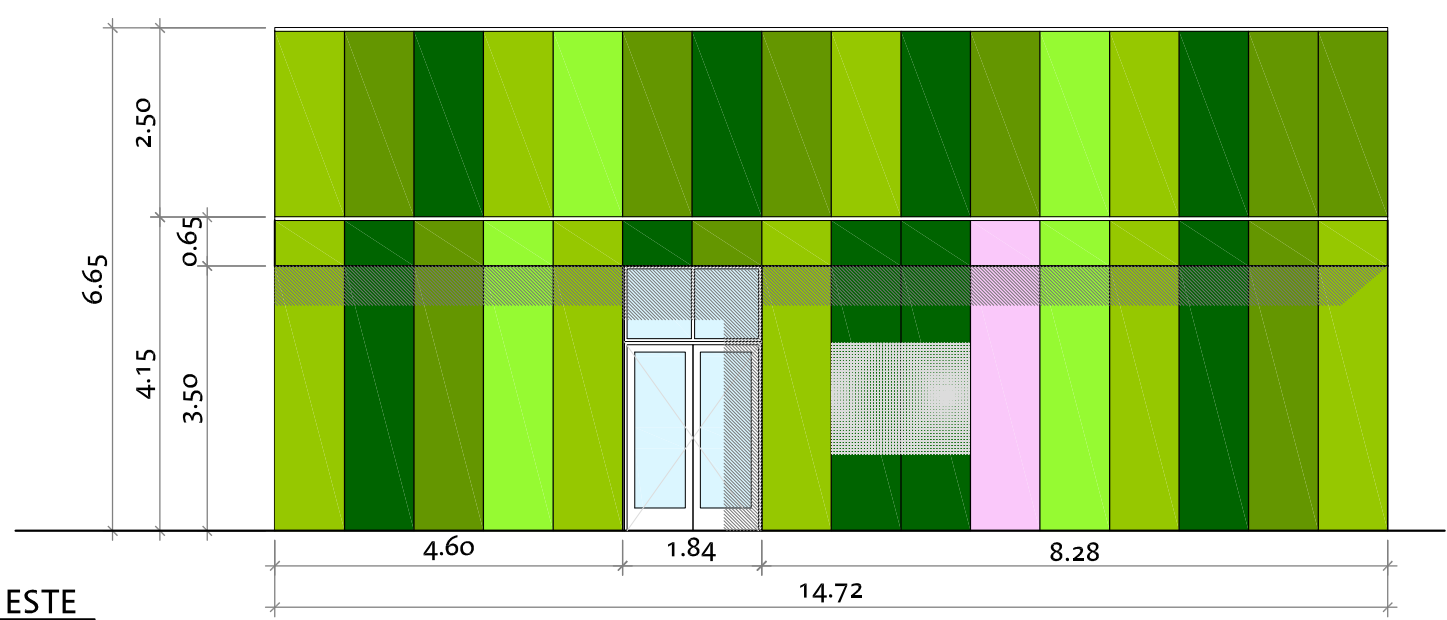
ARQUITECTO :  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP. : MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



SECCION A-A
Escala= 1/100



FACAHADA SUR
Escala= 1/100



FACAHADA ESTE
Escala= 1/100

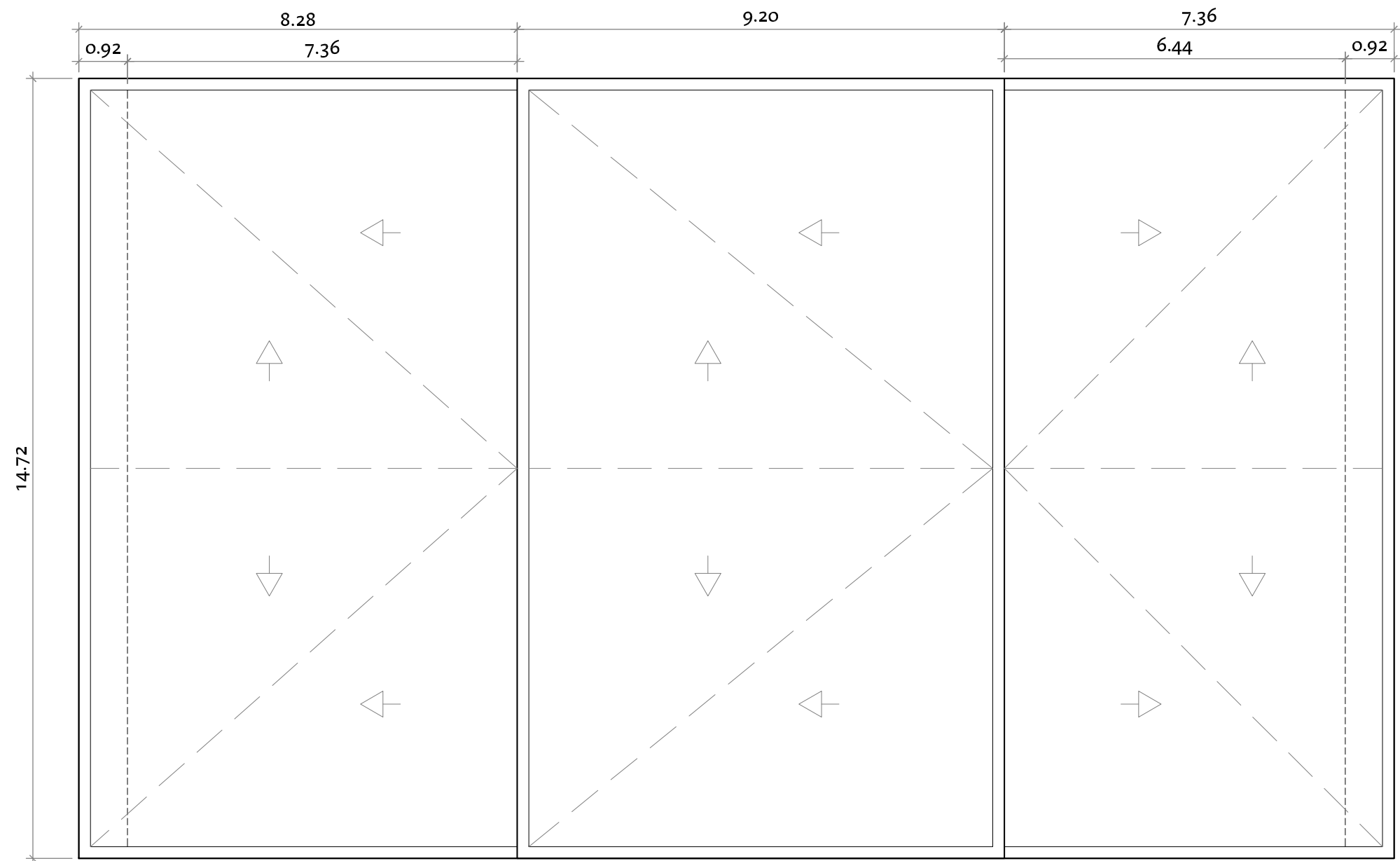


DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE

PLANO:
CENTRO DE INTERPRETACIÓN. FACHADAS Y SECCION B-3

ARQUITECTO : FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP. : MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



CUBIERTA
Escala= 1/100



DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

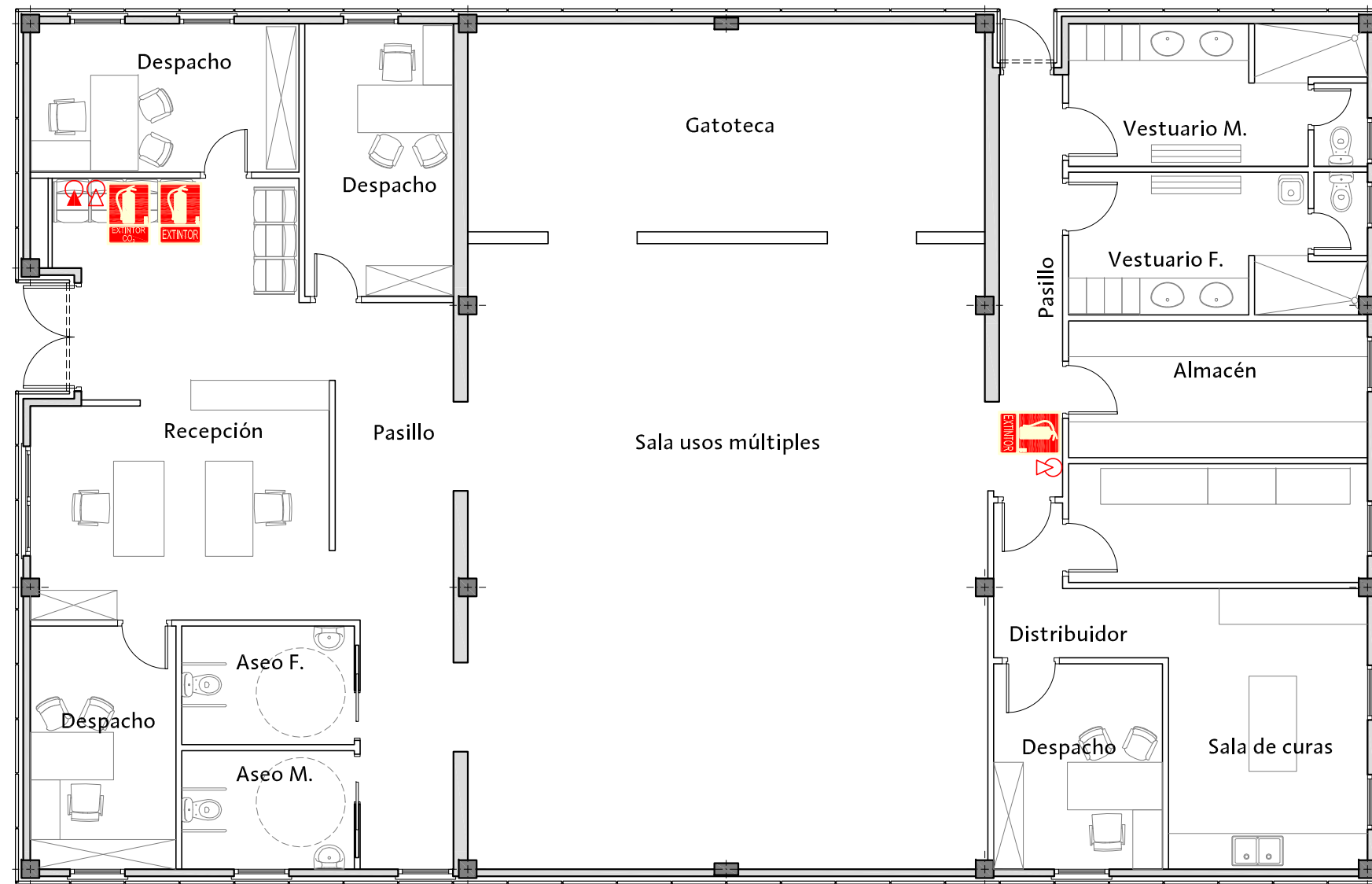
PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE

PLANO:

CENTRO DE INTERPRETACIÓN. CUBIERTAS

B-4

ARQUITECTO :  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP. : MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



LEYENDA

-  Extintor polvo ABC
-  Extintor CO₂
-  Señalización extintor



DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

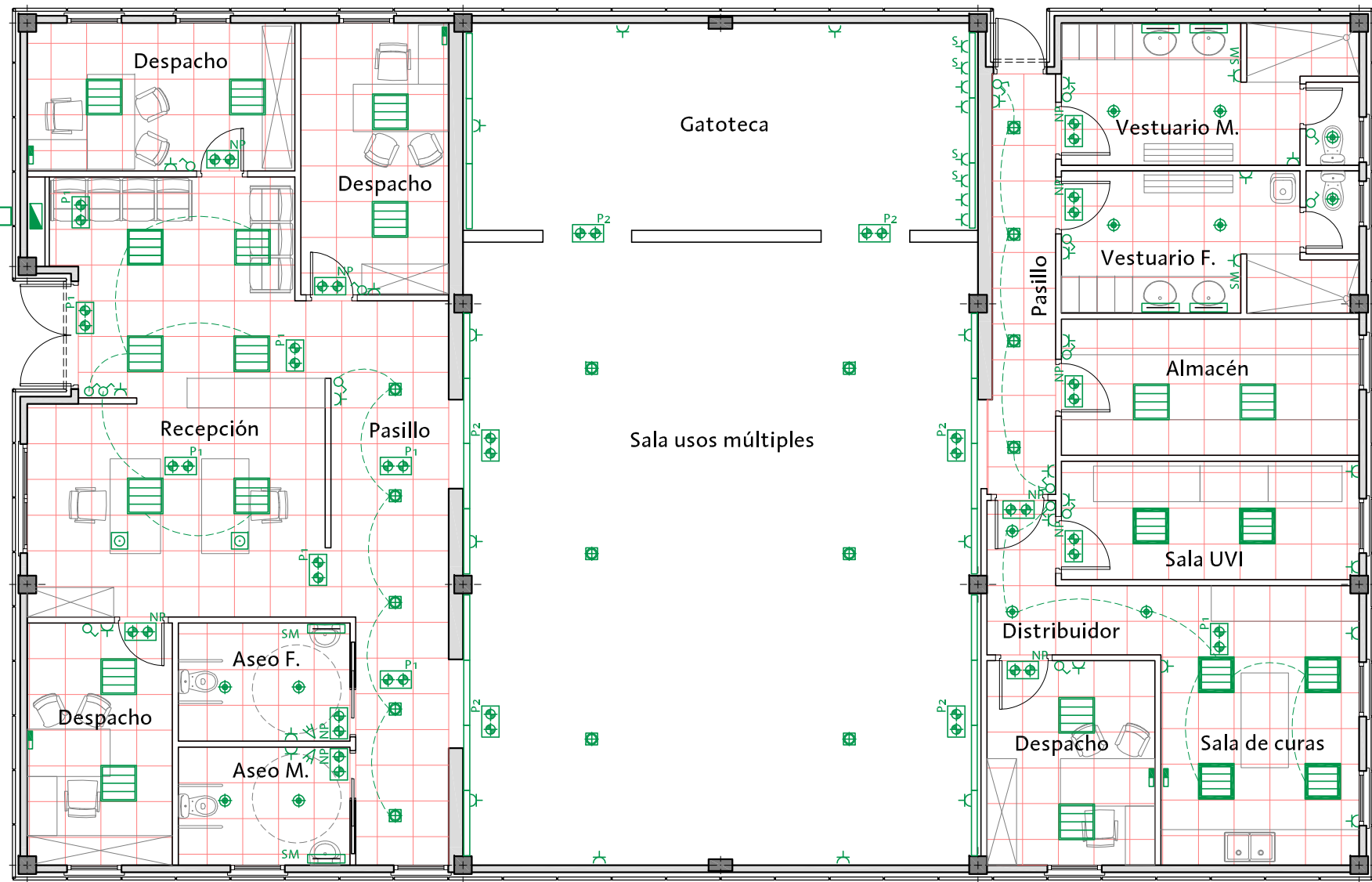
PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL PRIMERA FASE

PLANO:

CENTRO DE INTERPRETACIÓN. PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS **B-5**

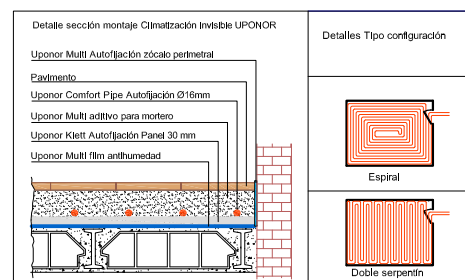
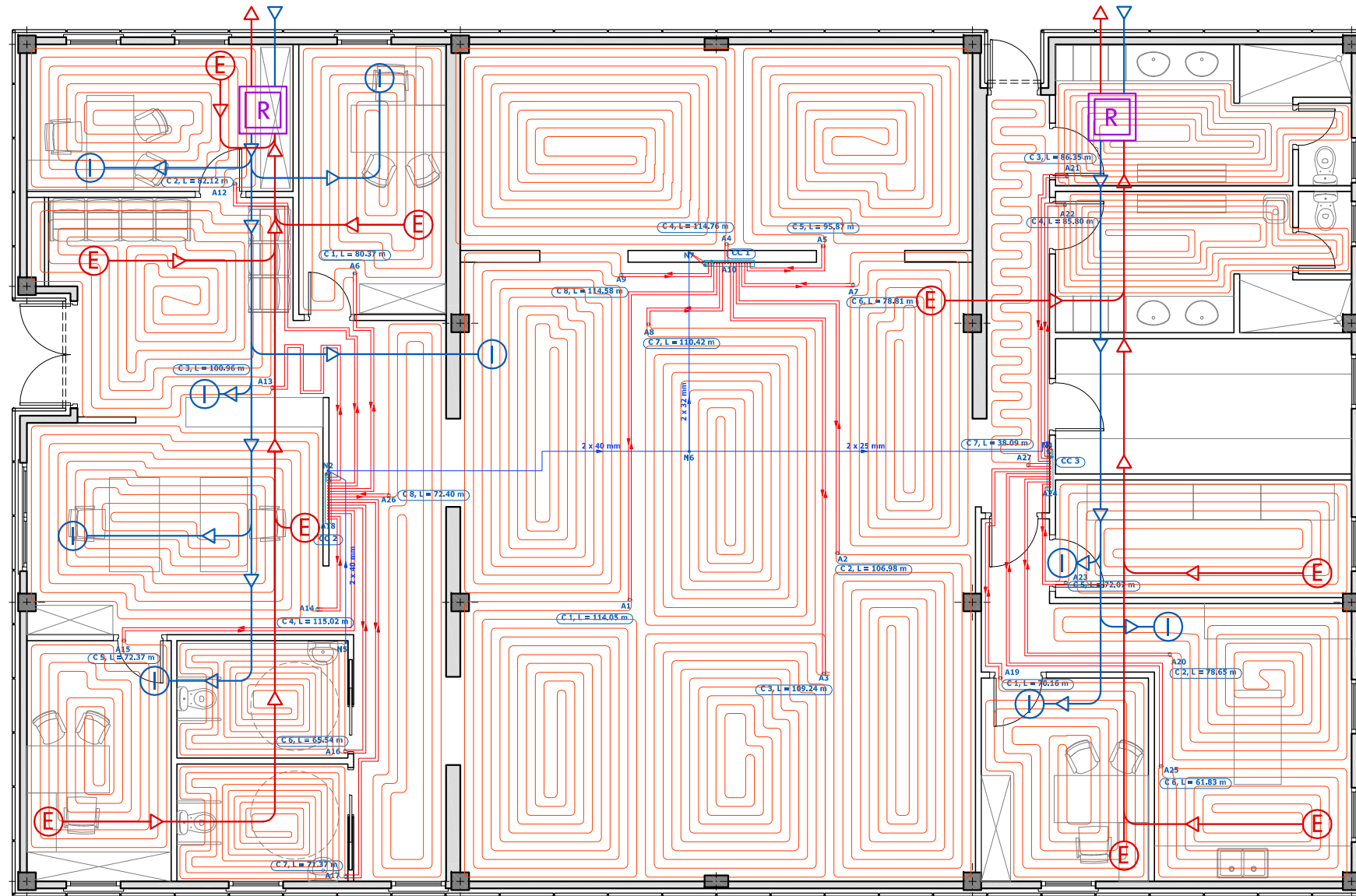
ARQUITECTO :  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP. : MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	

Acometida eléctrica bajo tubo
RZ1 0.6/1Kw Cu 3x1x240+1x150 mm²



LEYENDA

	Cuadro general de baja tensión		Luminaria de superficie policarbonato opal 1270mm. clase II IP54 IK07 1T5/54W. LAMP TUB
	Interruptor		Luminaria de superficie policarbonato opal 670mm. clase II IP54 IK07 1T5/24W. LAMP TUB
	Interruptor estanco IP66		Luminaria de superficie en aluminio con difusor de policarbonato opal clase 1 IP42 1T5/54w. LAMP FIL+
	Conmutador		Luminaria de emergencia IP44 IK05 60lm. empotrada marco blanco. SAGELUX OPTIMA LED OD60
	Toma de corriente		Luminaria de emergencia IP44 IK05 60lm. permanente empotrada marco blanco. SAGELUX OPTIMA LED OD60P
	Toma de corriente sobre encimera		Luminaria de emergencia IP44 IK05 200lm. permanente de superficie. SAGELUX OPTIMA LED OD200P
	Toma de corriente estanco IP66		Puesto de trabajo empotrado SIMON 500 CIMA - 3 tomas de corriente blancas - 2 tomas de corriente rojas - 1 toma red / teléfono
	Detector de presencia via radio		Puesto de trabajo practicable empotrado en suelo - 3 tomas de corriente blancas - 2 tomas de corriente rojas - 1 toma red / teléfono
	Detector de presencia		
	Luminaria para empotrar. Acero prelacado blanco. Óptica aluminio brillante con juntas goma 4T5/14W LAMP HERMÉTICA		
	Luminaria para empotrar. Acero prelacado blanco. Óptica aluminio brillante doble parábola 4T5/14W LAMP MODULAR SLIM		
	Downlight empotrado marco blanco. Led 1300 lúmenes. LAMP MINI KOMBIC SQUARE		
	Luminaria empotrada redonda IP44 50W 12V LAMP GALA		



RECOMENDACIONES DE INSTALACIÓN

Configuración de circuitos:

En los planos facilitados el trazado de los circuitos se realiza de una forma esquemática. El trazado representado en los planos puede ser modificado en obra siempre y cuando las configuraciones que se instalen sean espiral o doble serpentin, y se respete la distancia entre ida y retorno y la longitud del circuito indicada en los cálculos.



AYUNTAMIENTO
GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

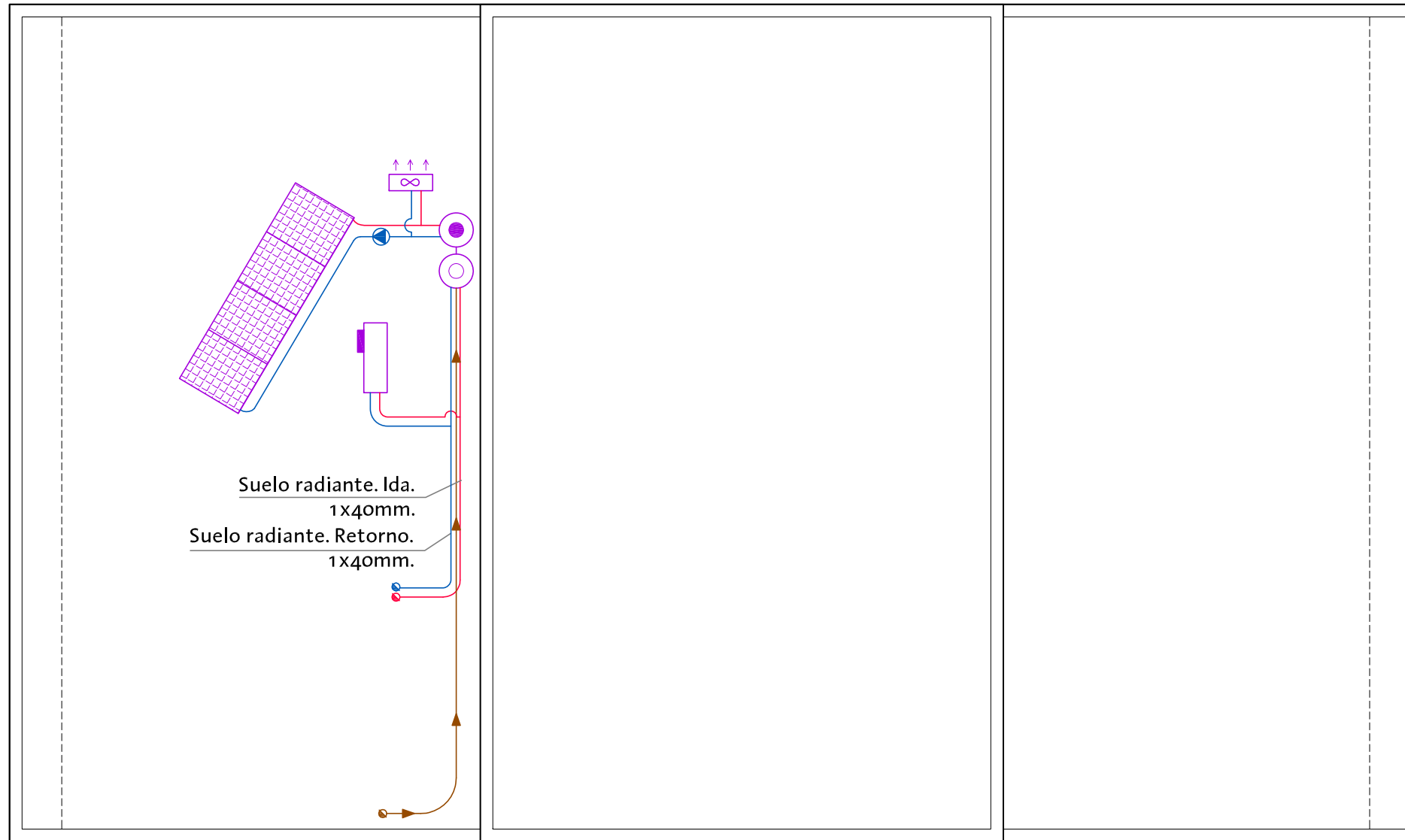
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL PRIMERA FASE

PLANO:

CENTRO DE INTERPRETACIÓN. CLIMATIZACIÓN IC-1

ARQUITECTO :	TEC. GRADO SUP.:	ESCALA:	REM:
	MANUEL ESCUDERO	1/100	
FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	CÓDIGO: 16-006 CRT	FECHA:	
	COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	MAYO 2016	



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

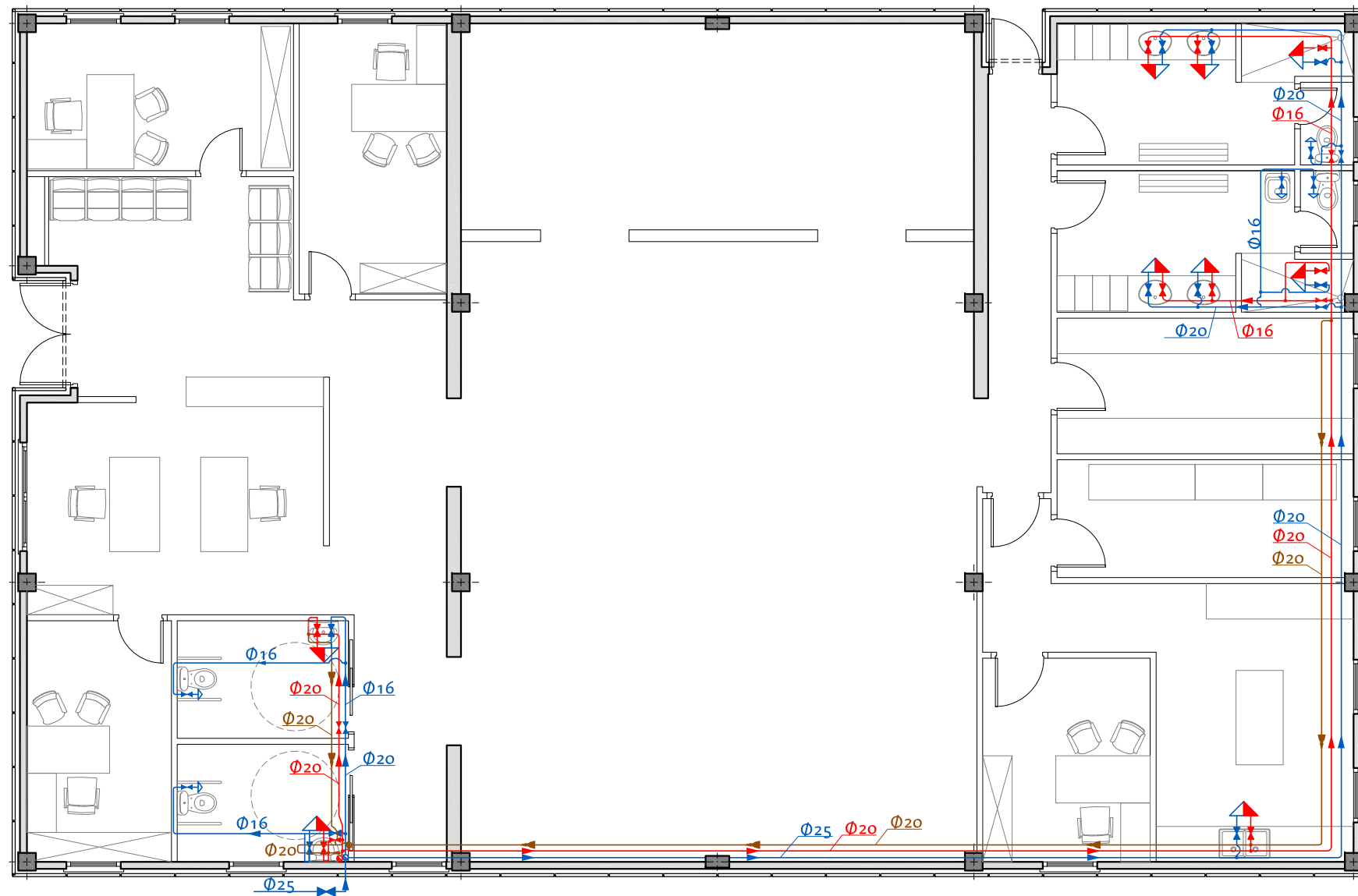
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

**PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE**

PLANO:

CENTRO DE INTERPRETACIÓN. CLIMATIZACIÓN. CUBIERTA IC-2

ARQUITECTO :  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.: MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



LEYENDA

- Tubería de agua fría, caliente y retorno de A.C.S
- PE-X PN-6
- ↔ Toma de agua caliente y fría.
- Toma de agua fría.
- X Válvulas de corte.
- ⬆ Montantes



DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

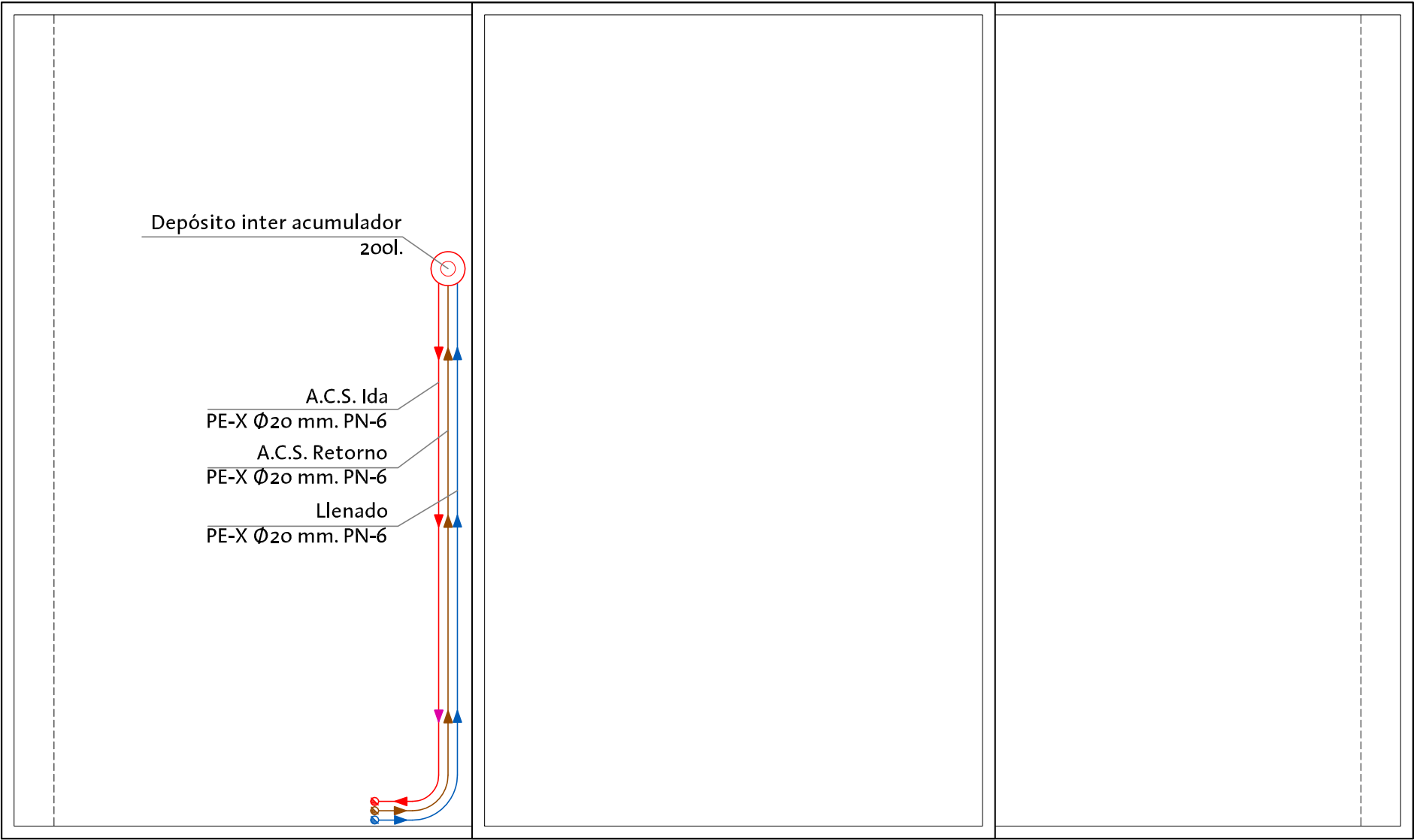
PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL PRIMERA FASE

PLANO:

CENTRO DE INTERPRETACIÓN. FONTANERIA

IF-1

ARQUITECTO :  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP. : MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

**PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE**

PLANO:

CENTRO DE INTERPRETACIÓN. FONTANERIA. CUBIERTA IF-2

ARQUITECTO :

Fernando Fernández Lázaro

FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO

TEC. GRADO SUP.:

MANUEL ESCUDERO

CÓDIGO: 16-006 CRT

COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1

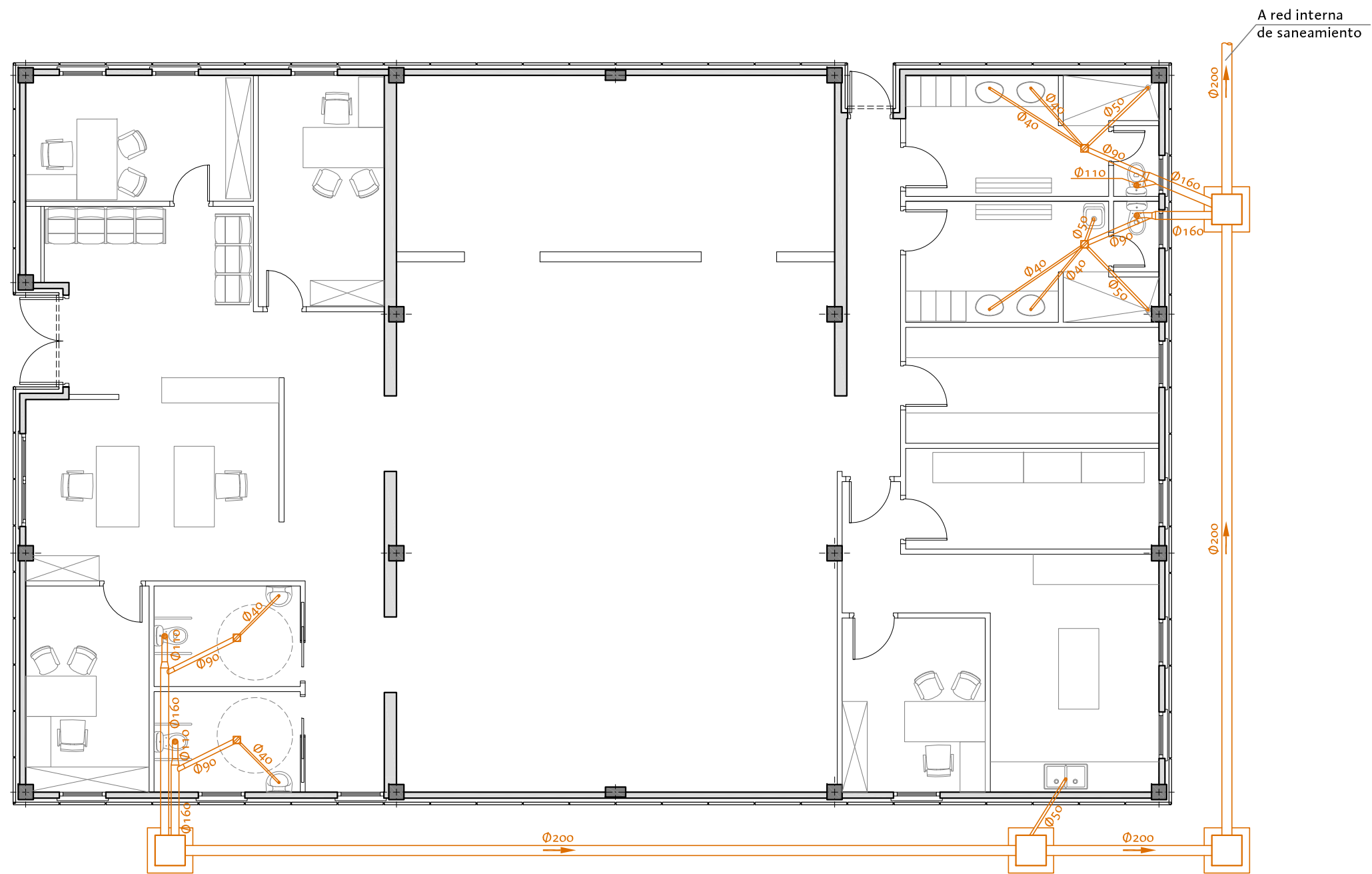
ESCALA:

1/100

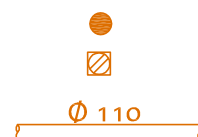
REM:

FECHA:

MAYO 2016



LEYENDA



PUNTO DE DESCARGA DE SANEAMIENTO

BOTE SIFÓNICO

CANALIZACIÓN DE SANEAMIENTO

- Ø110mm. Inodoro

- Ø50 mm. Ducha

- Ø40 mm. Lavabo



DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

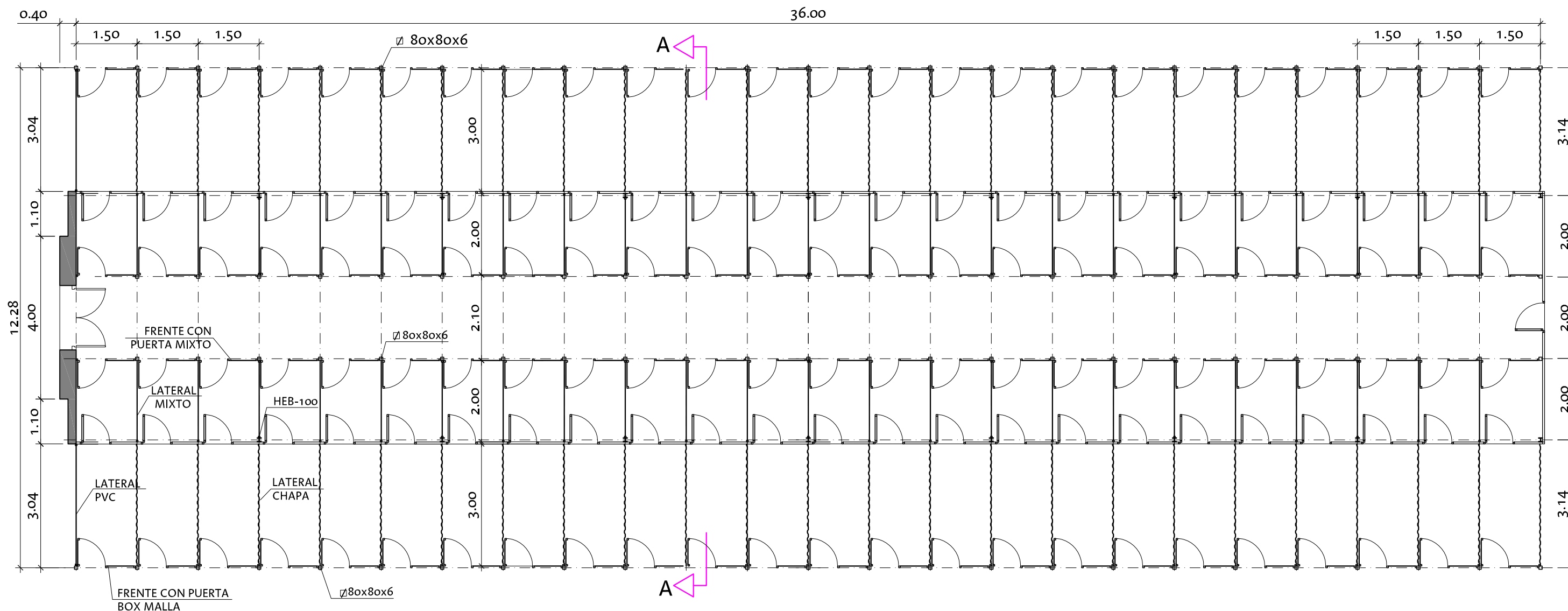
PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL PRIMERA FASE

PLANO:

CENTRO DE INTERPRETACIÓN. SANEAMIENTO

IS-1

ARQUITECTO : FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP. : MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



Superficie construida: 225,88m²

PLANTA

MÓDULOS DE CANILES		
ME-PM	Módulo extremo	Perros < 25Kg
Número de caniles		48
Capacidad de perros		96



DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

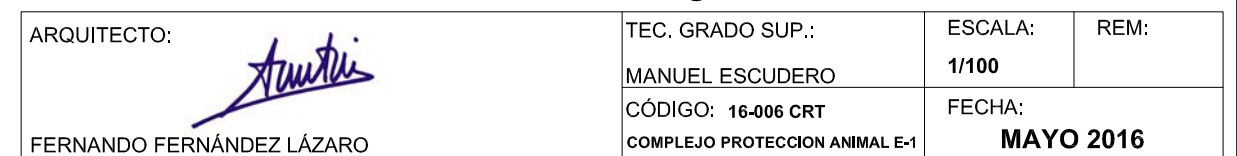
PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE

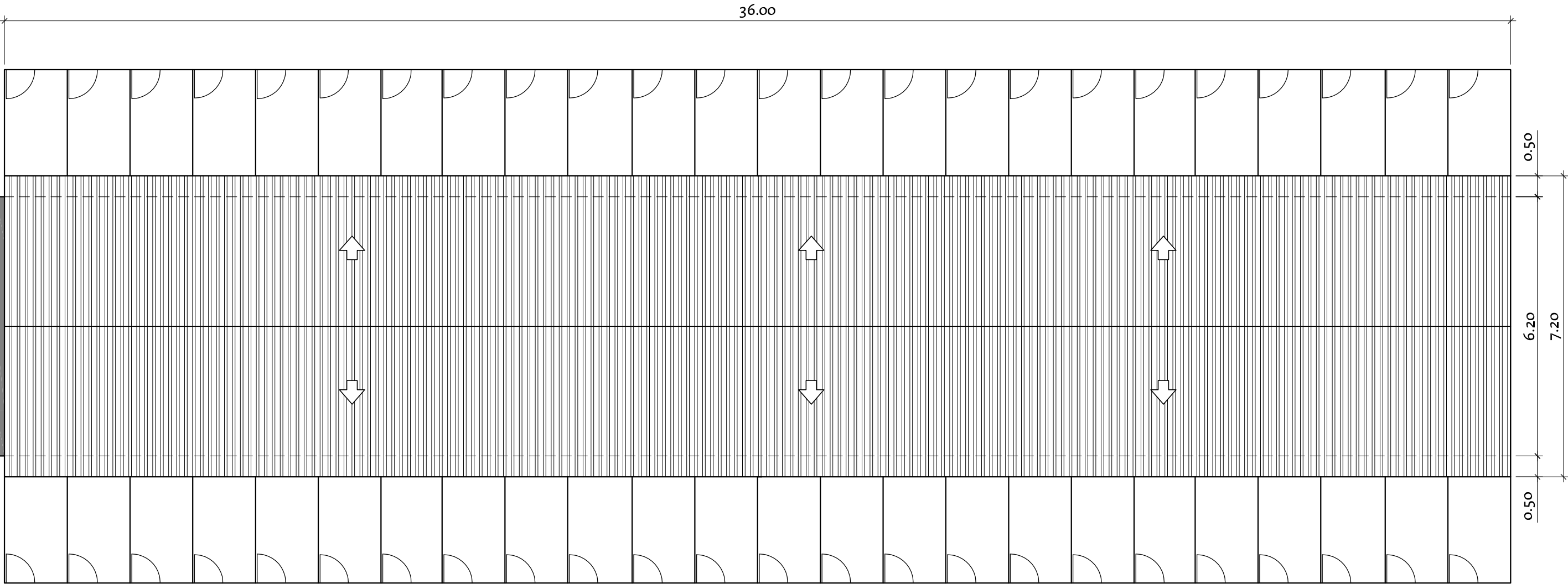
PLANO:

NAVE A - PERROS DE MENOS DE 25Kg. PLANTA

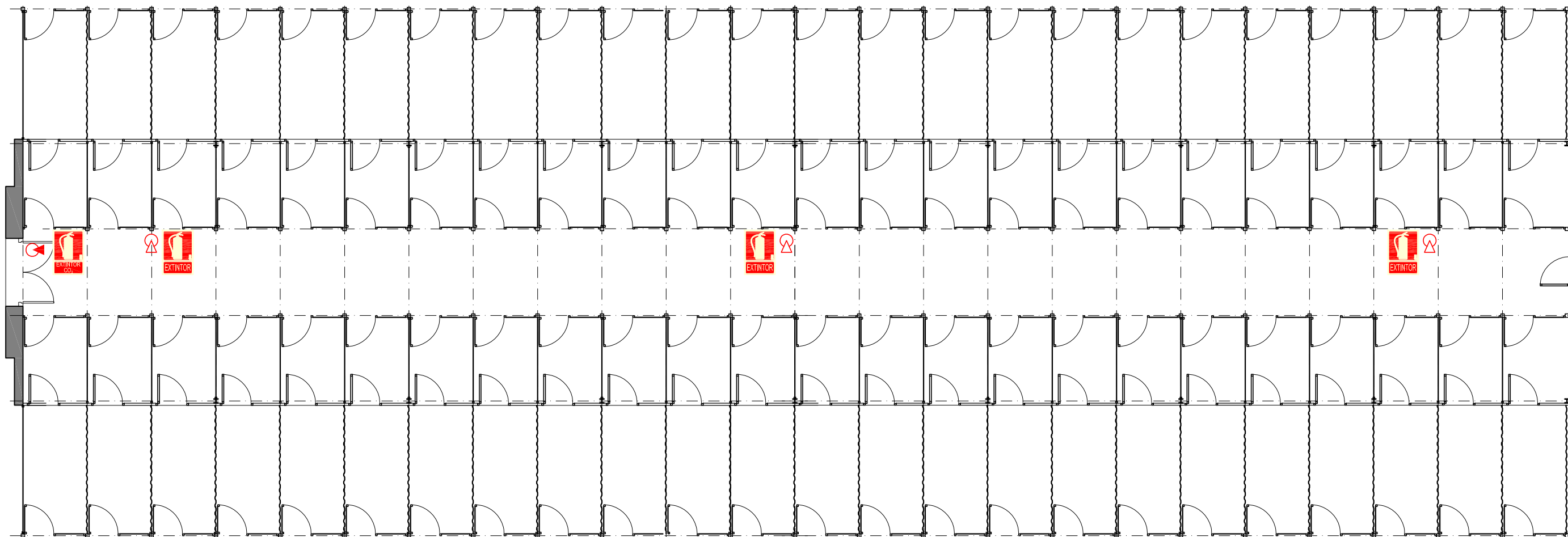
B-6

ARQUITECTO:  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.: MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	





CUBIERTA



PLANTA

LEYENDA

-  Extintor polvo ABC
-  Extintor CO₂
-  Señalización extintor



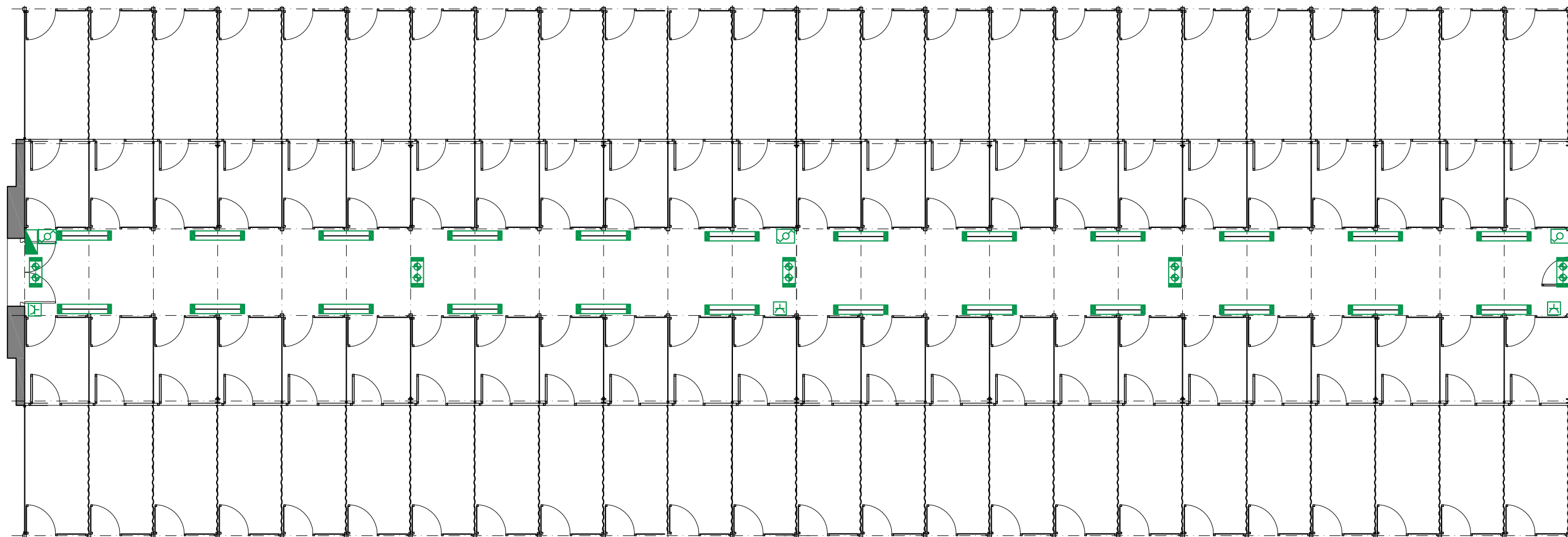
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL PRIMERA FASE

PLANO:

NAVE A - PERROS DE MENOS DE 25Kg. PREVENCIÓN DE INCENDIOS B-9

ARQUITECTO:  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.: MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	

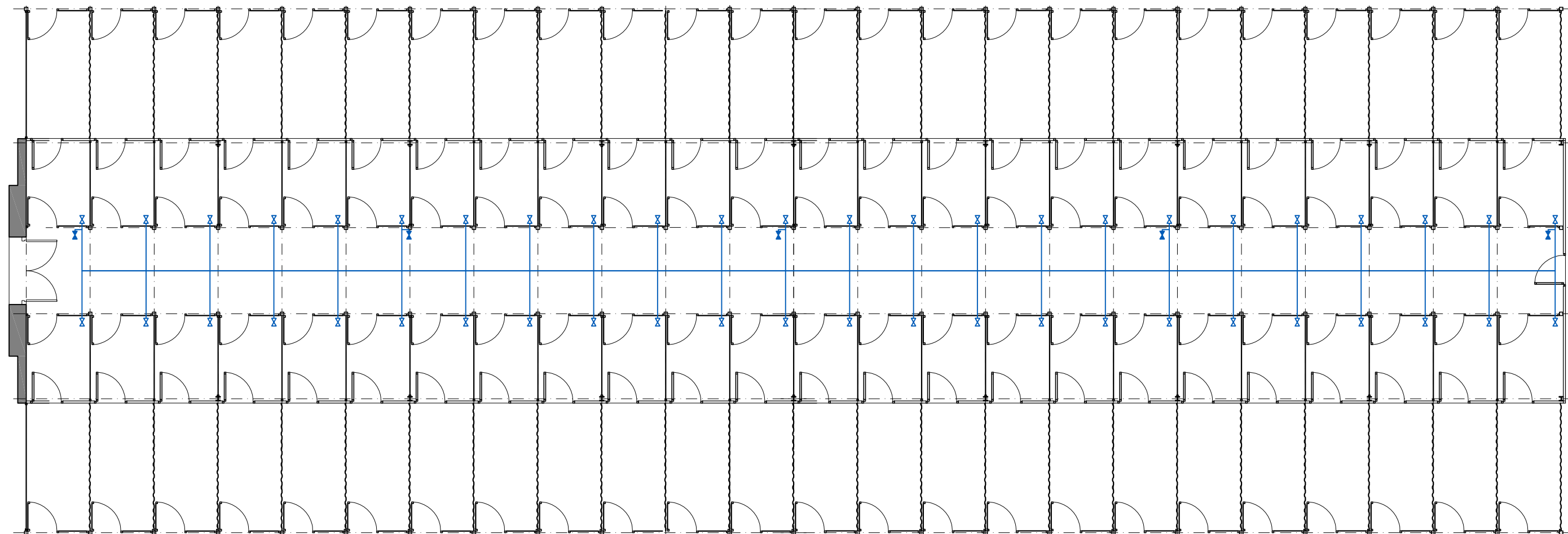


PLANTA

LEYENDA

-  Cuadro general de baja tensión
-  Interruptor estanco IP66
-  Toma de corriente estanco IP66
-  Luminaria de emergencia IP66 IKo8 60lm. de superficie SAGELUX RECTANGULAR ESTANCA LED RD-6o6
-  Luminaria de superficie IP66 IKo8 1xTL5-54W HFP PHILIPS PACIFIC TCW216, con clips de acero inoxidable

ARQUITECTO:  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.: MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



PLANTA

LEYENDA

-  Tubería de polietileno reticulado UPONOR 25x2,3 con accesorios Quick&Easy
-  Toma de agua
-  Toma de agua con válvula de bola para manguera



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL

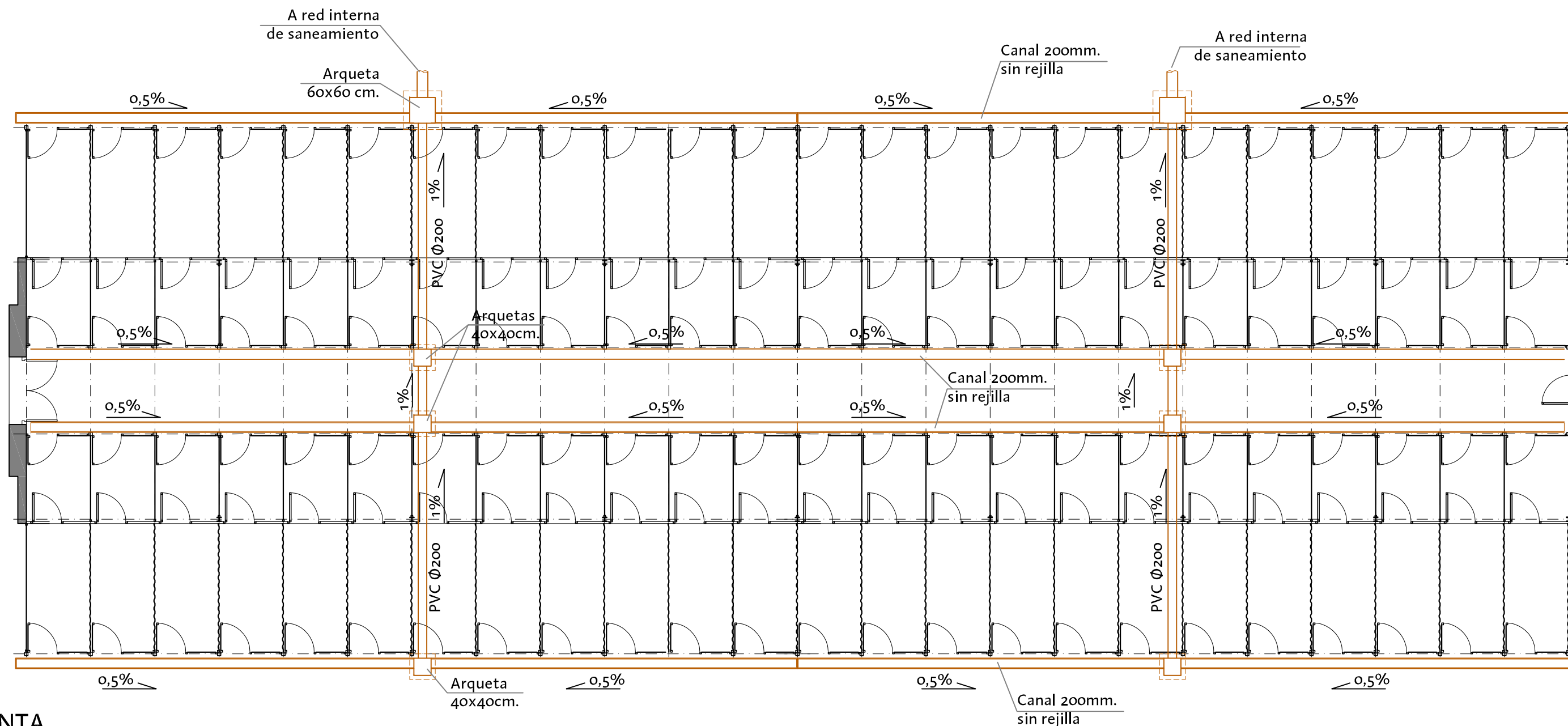
PRIMERA FASE

PLANO:

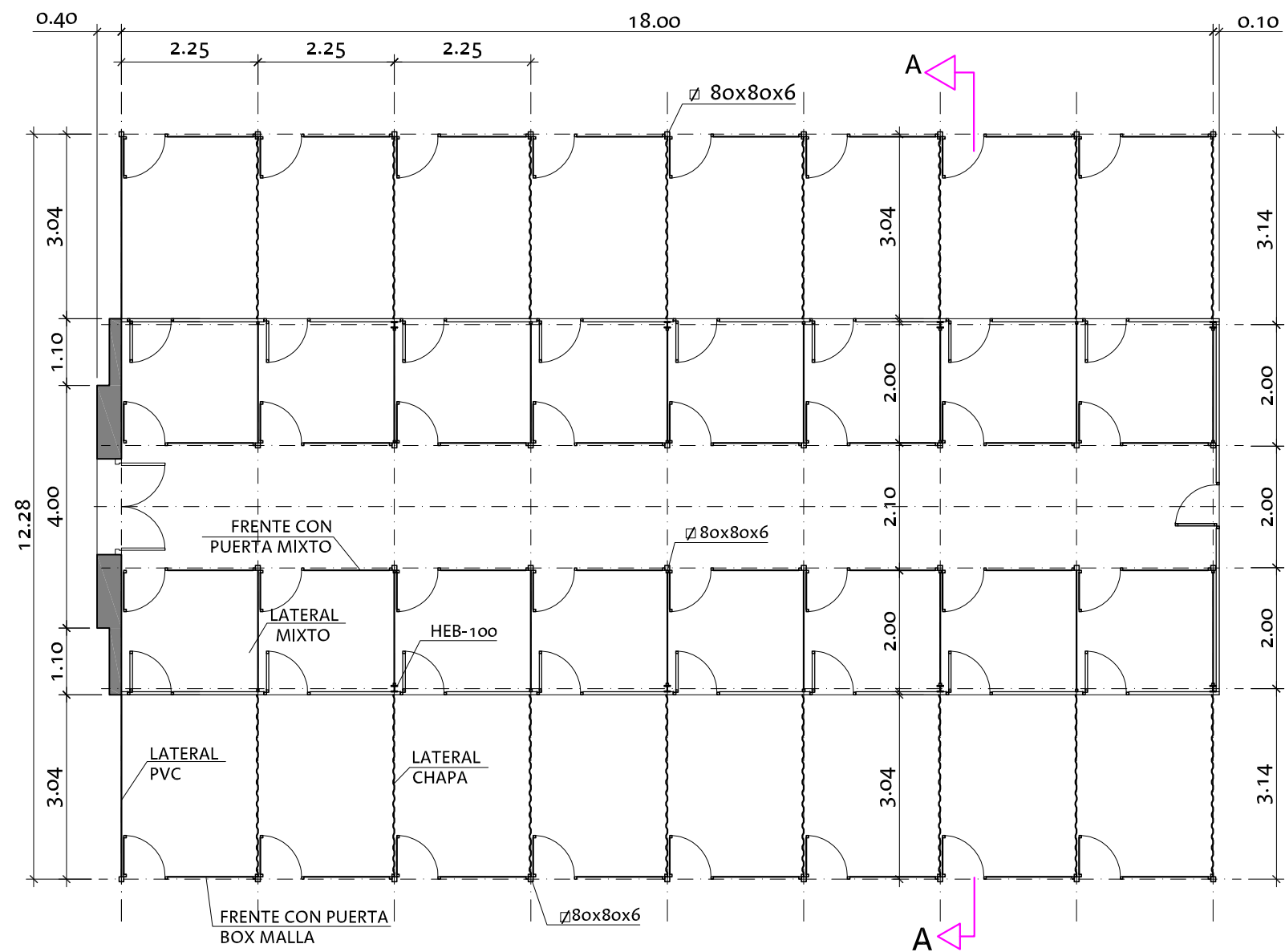
NAVE A - PERROS DE MENOS DE 25Kg. FONTANERIA

IF-3

ARQUITECTO:  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.:	ESCALA:	REM:
	MANUEL ESCUDERO	1/100	
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



PLANTA



PLANTA

Superficie construida: 114,27m²

MÓDULOS DE CANILES		
ME-PG	Módulo extremo	Perros grandes > 25
	Número de caniles	16
	Capacidad de perros	32



GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

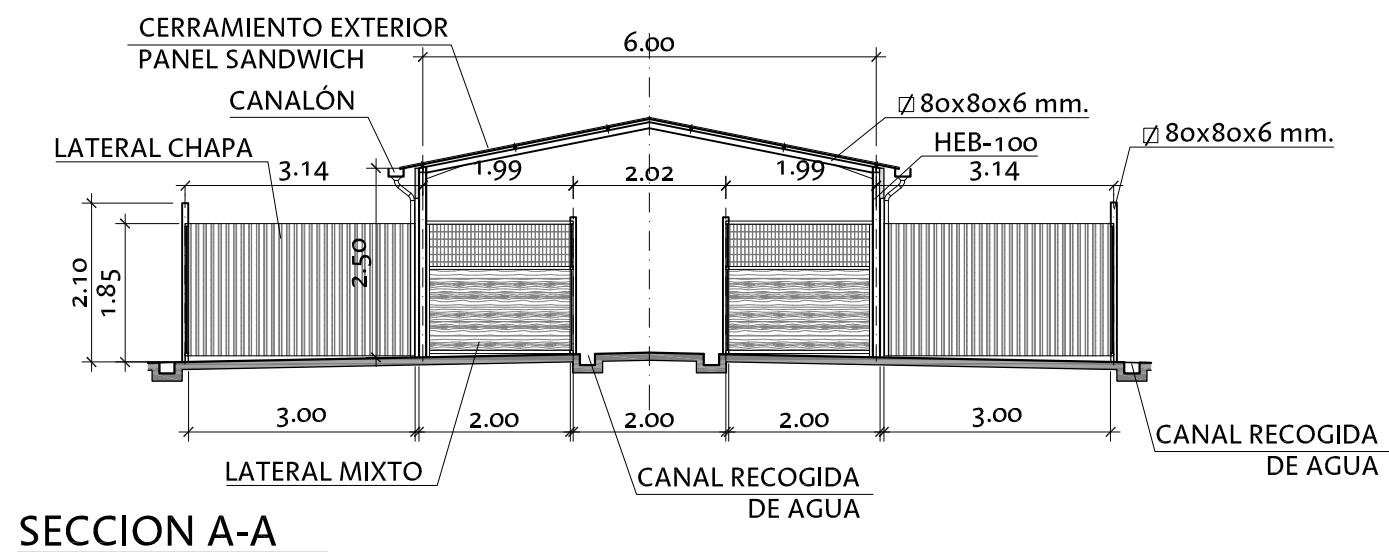
**PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE**

PLANO:

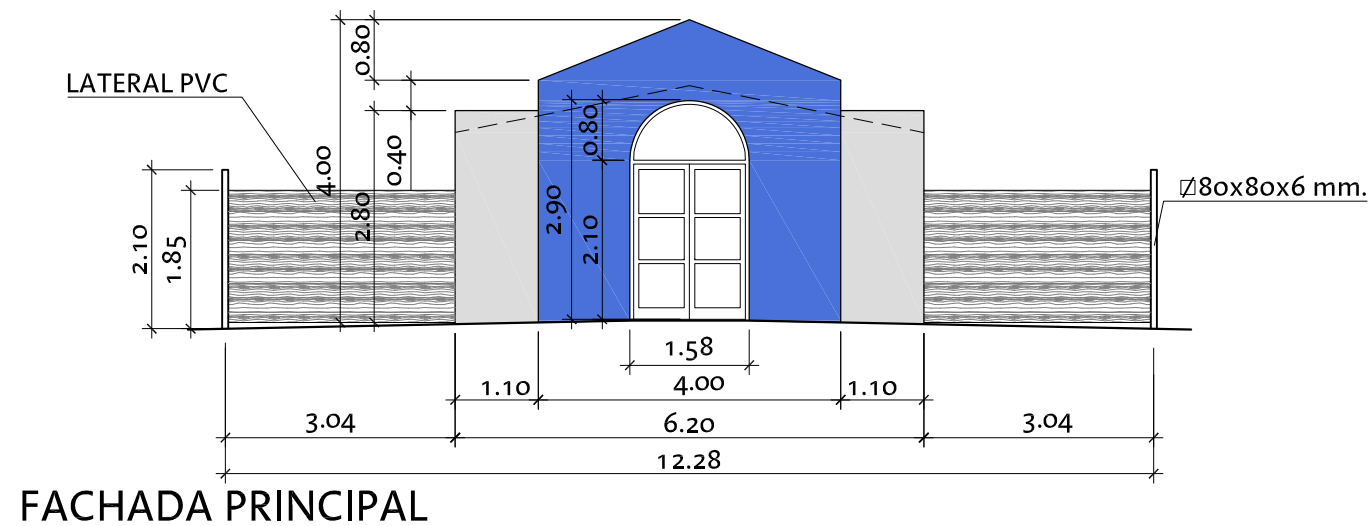
NAVE B - PERROS DE 25Kg. O MÁS. PLANTA

B-10

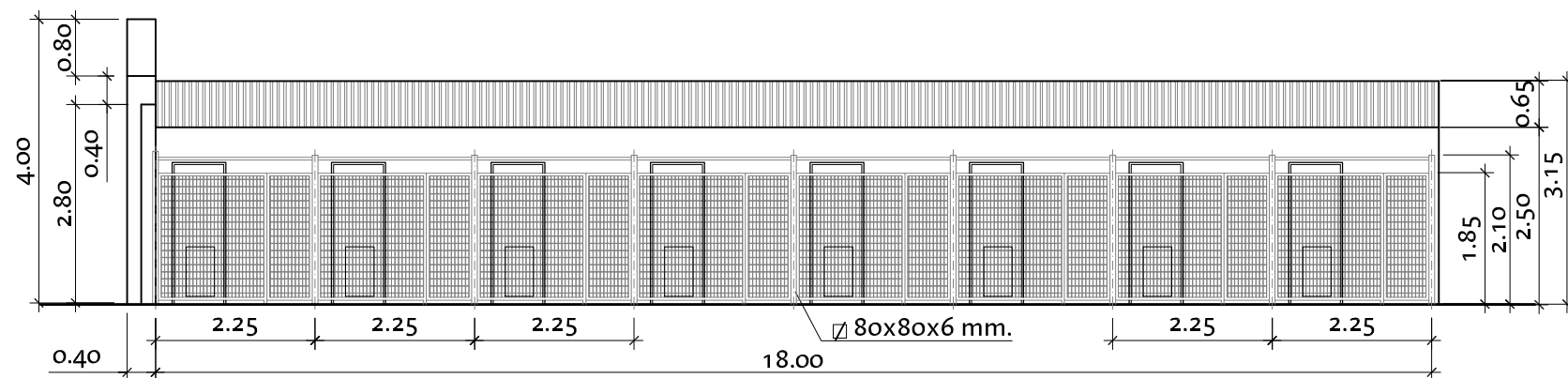
ARQUITECTO:  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.: MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



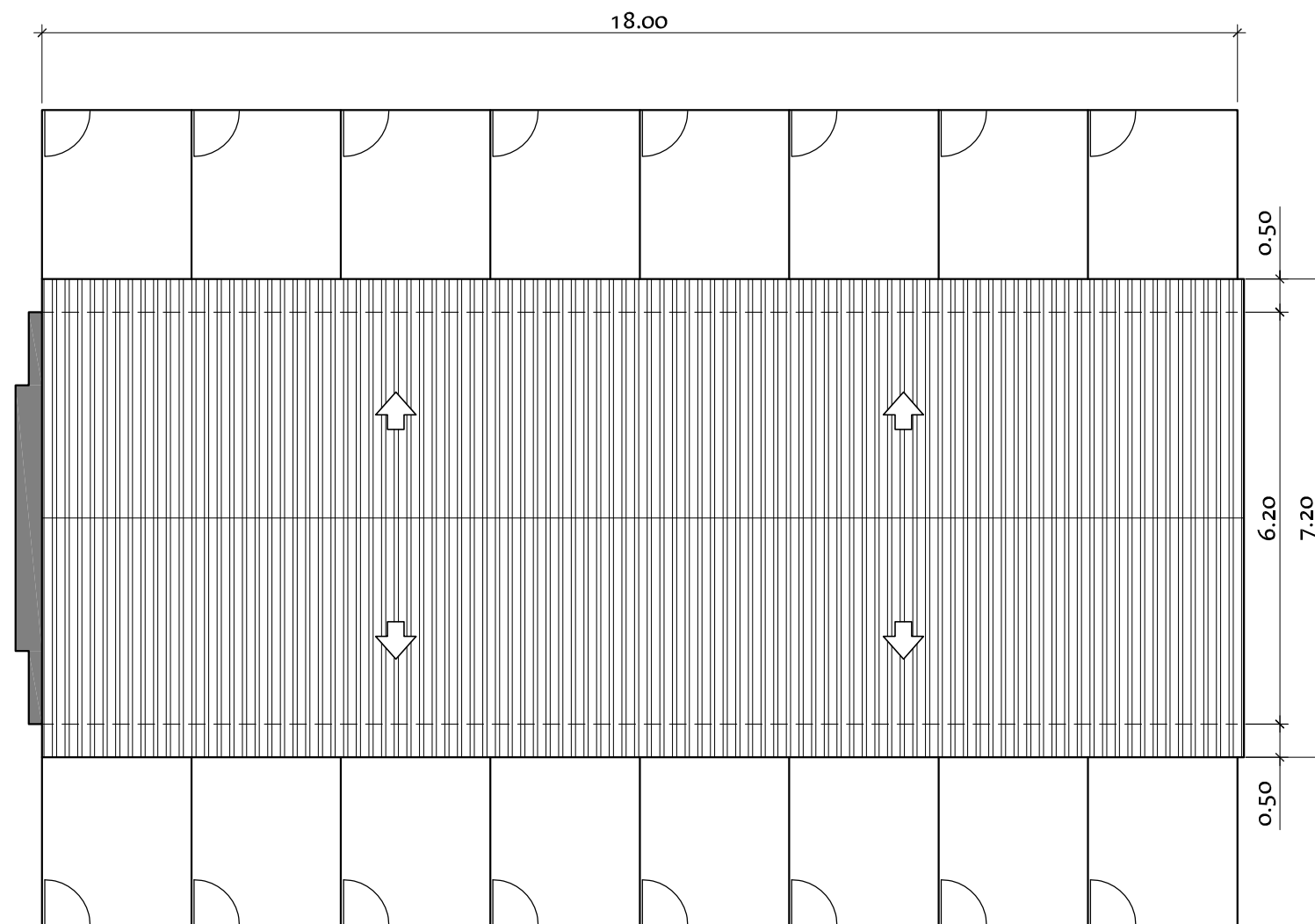
SECCION A-A



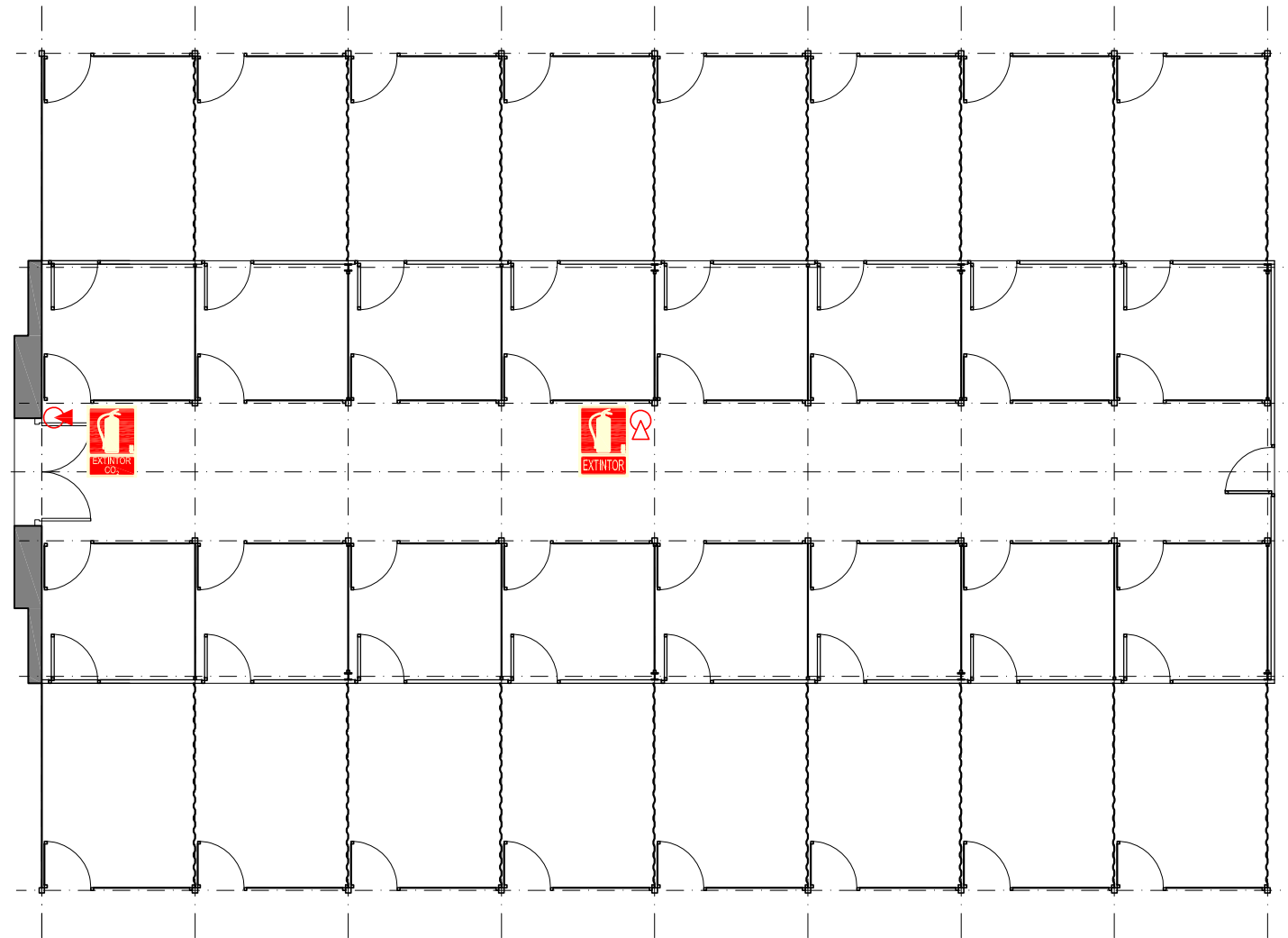
FACHADA PRINCIPAL



ALZADO LATERAL



CUBIERTA



PLANTA

LEYENDA

-  Extintor polvo ABC
-  Extintor CO₂
-   Señalización extintor



GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

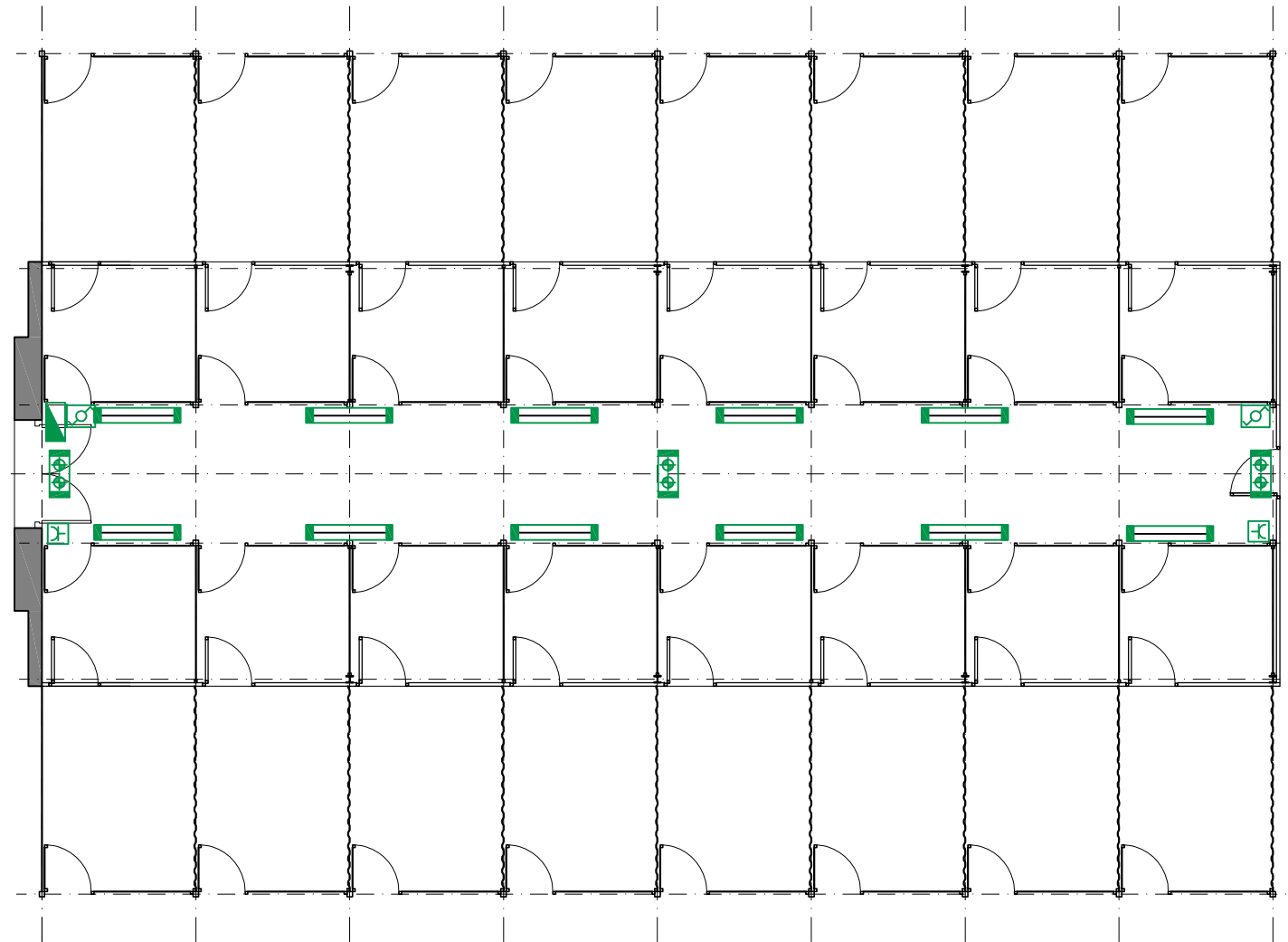
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL PRIMERA FASE

PLANO:

NAVE B - PERROS DE 25Kg. O MÁS. PREVENCIÓN DE INCENDIOS B-13

ARQUITECTO:  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.: MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



PLANTA

LEYENDA

-  Cuadro general de baja tensión
-  Interruptor estanco IP66
-  Toma de corriente estanco IP66
-  Luminaria de emergencia IP66 IKo8 60lm.
de superficie SAGELUX RECTANGULAR
ESTANCA LED RD-6o6
-  Luminaria de superficie IP66 IKo8 1xTL5-54W
HFP PHILIPS PACIFIC TCW216, con clips de
acero inoxidable



GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

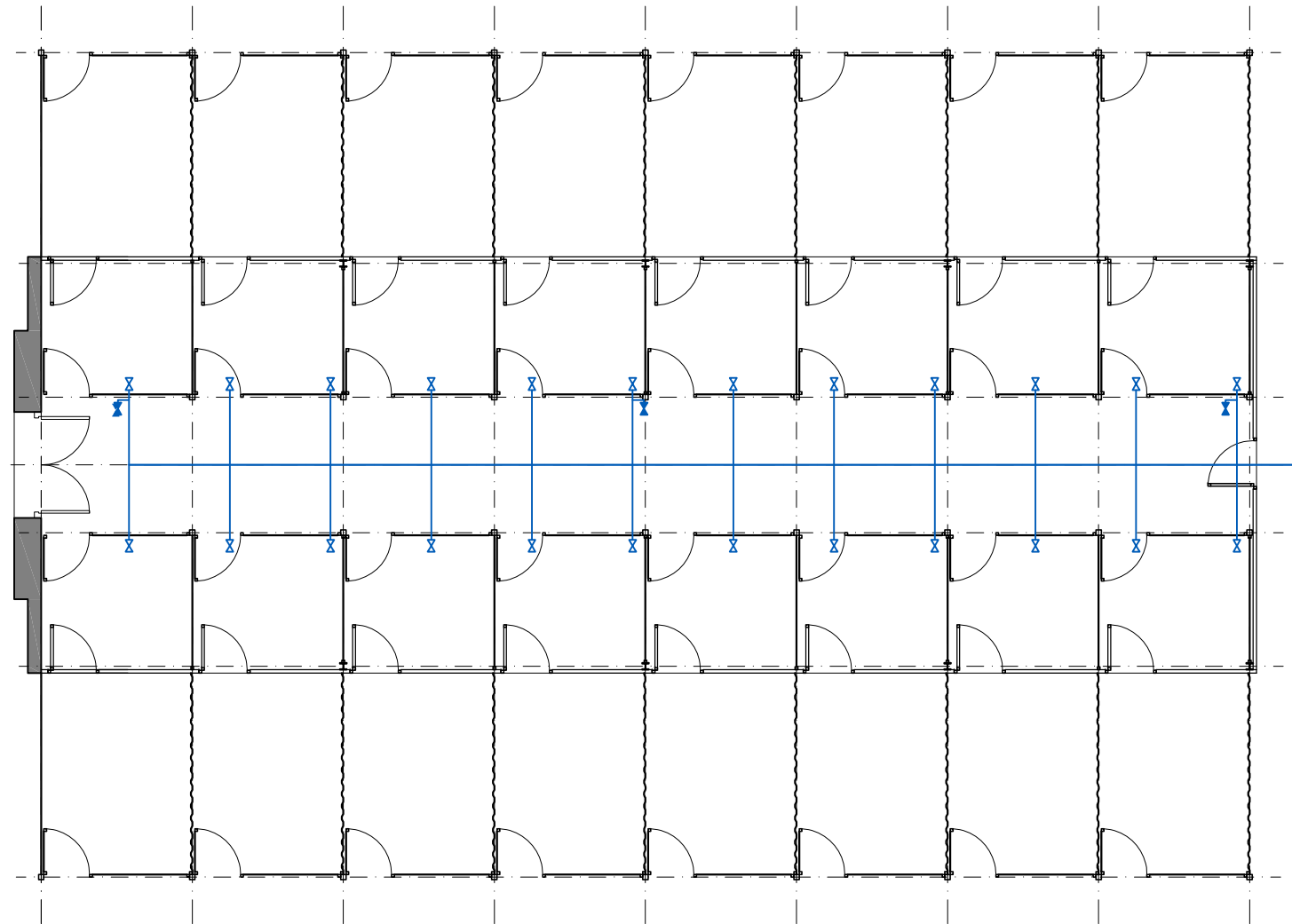
OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL PRIMERA FASE

PLANO:

NAVE B - PERROS DE 25Kg. O MÁS. ELECTRICIDAD IE-3

ARQUITECTO:  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.: MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



PLANTA

LEYENDA

-  Tubería de polietileno reticulado UPONOR 25x2,3 con accesorios Quick&Easy
-  Toma de agua
-  Toma de agua con válvula de bola para manguera



DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

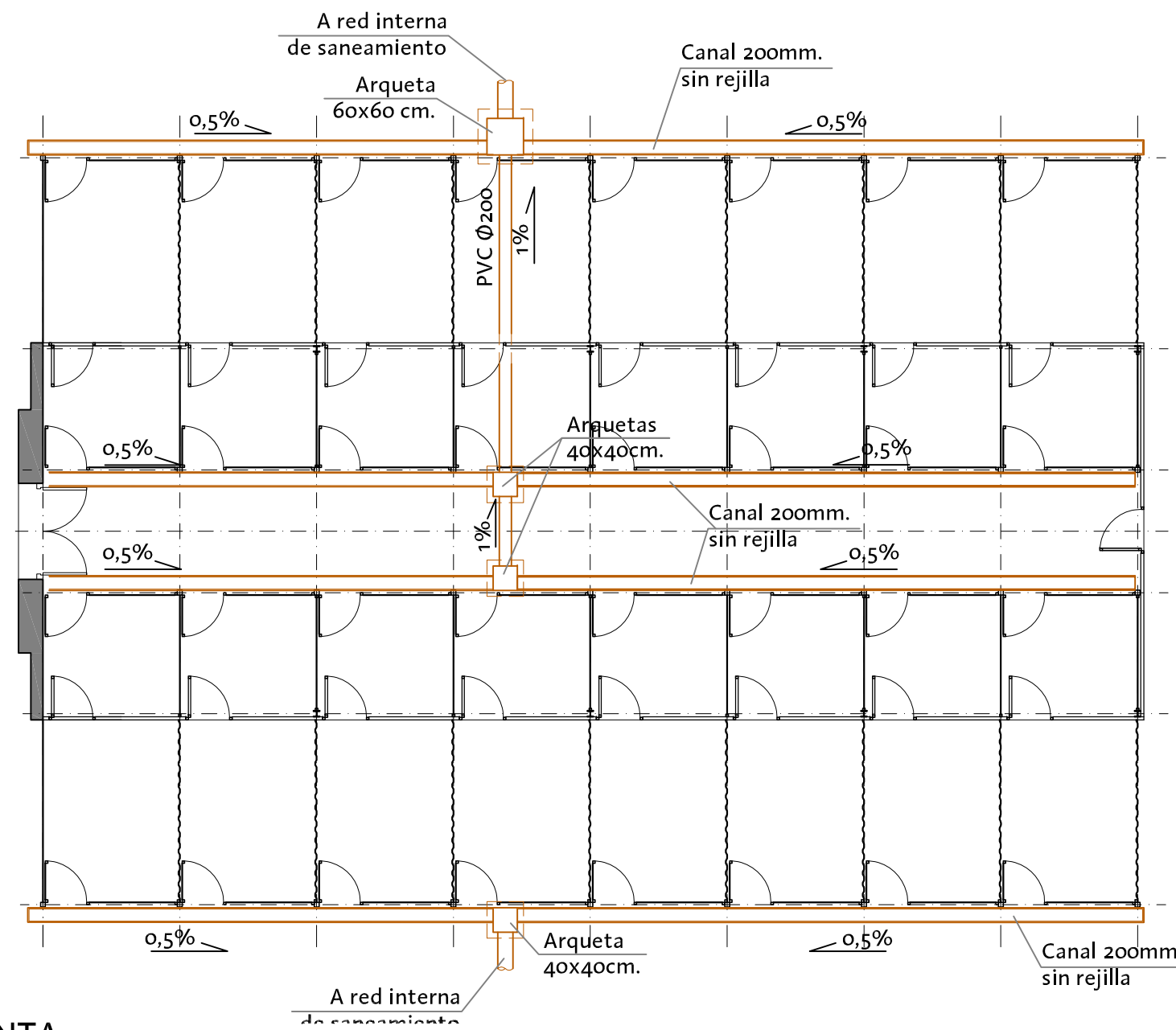
PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL PRIMERA FASE

PLANO:

NAVE B - PERROS DE 25Kg. O MÁS. FONTANERIA

IF-4

ARQUITECTO:  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.: MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



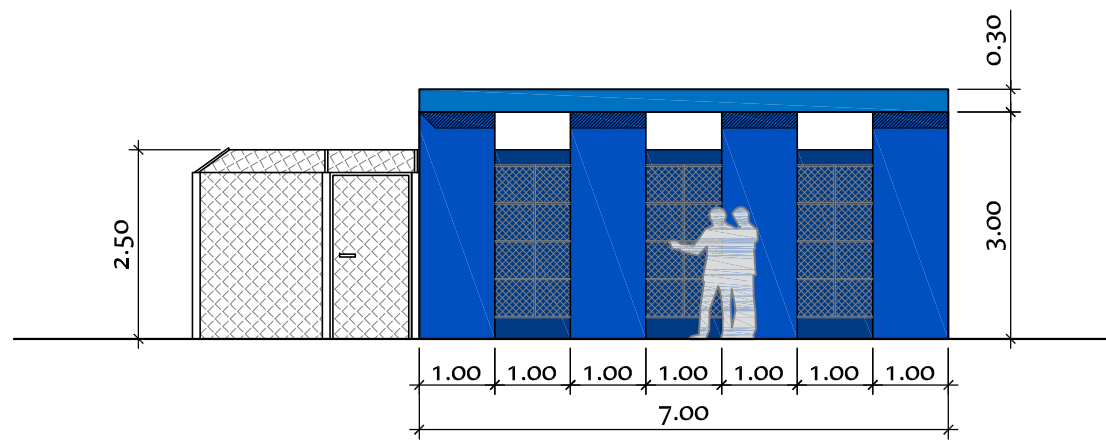
PLANTA

**PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE**

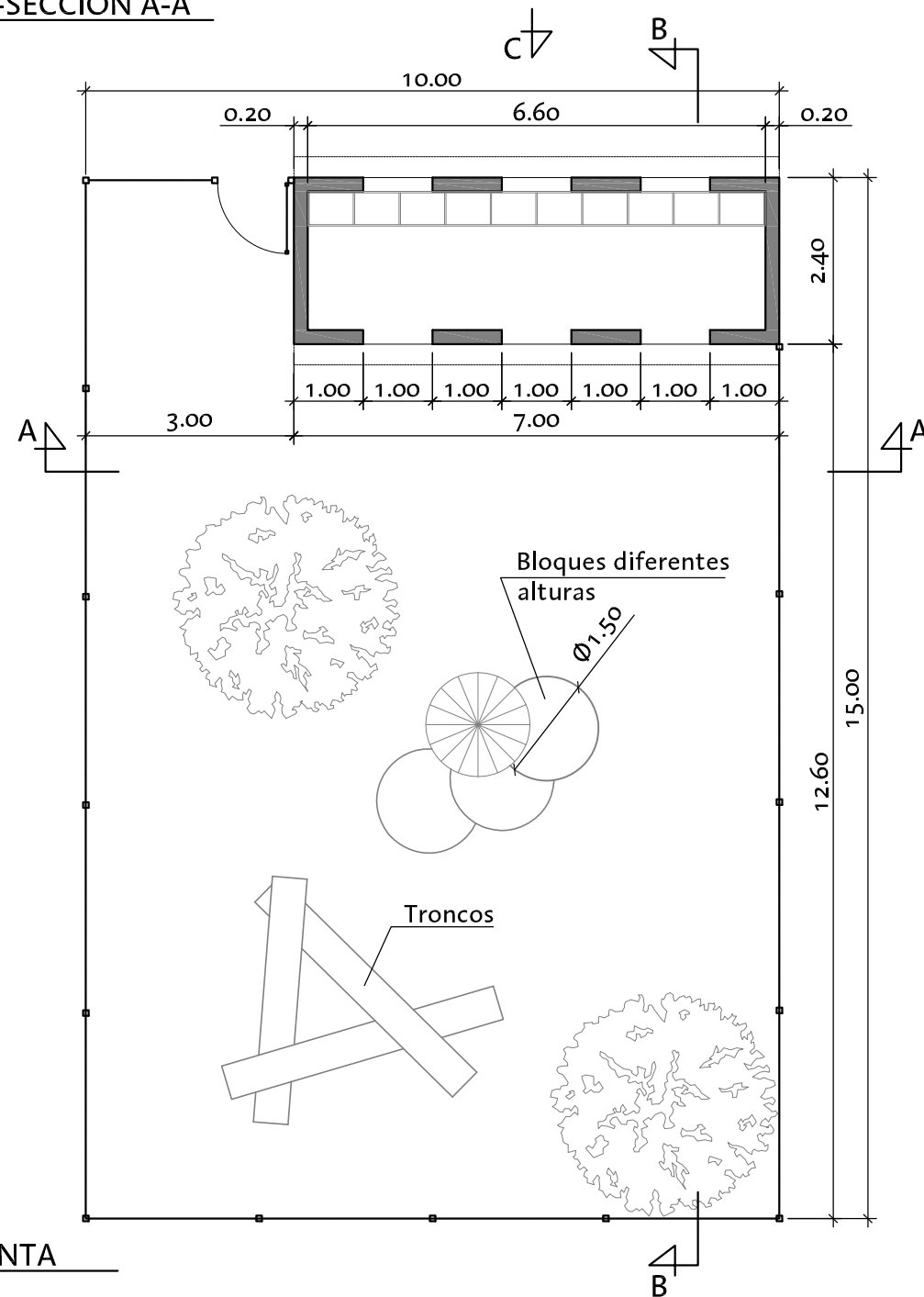
PLANO:

NAVE B - PERROS DE 25Kg. O MÁS. SANEAMIENTO IS-3

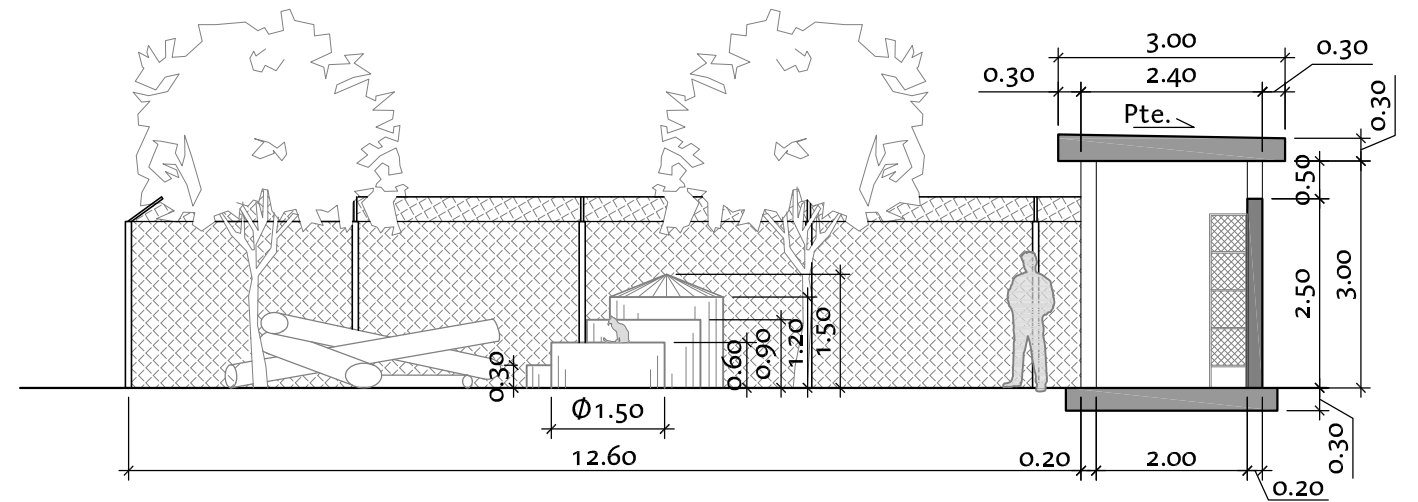
ARQUITECTO:  FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO	TEC. GRADO SUP.: MANUEL ESCUDERO	ESCALA: 1/100	REM:
	CÓDIGO: 16-006 CRT COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1	FECHA: MAYO 2016	



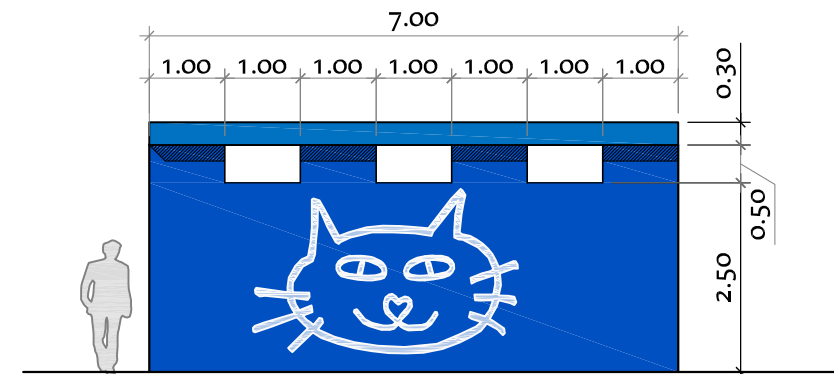
ALZADO-SECCION A-A



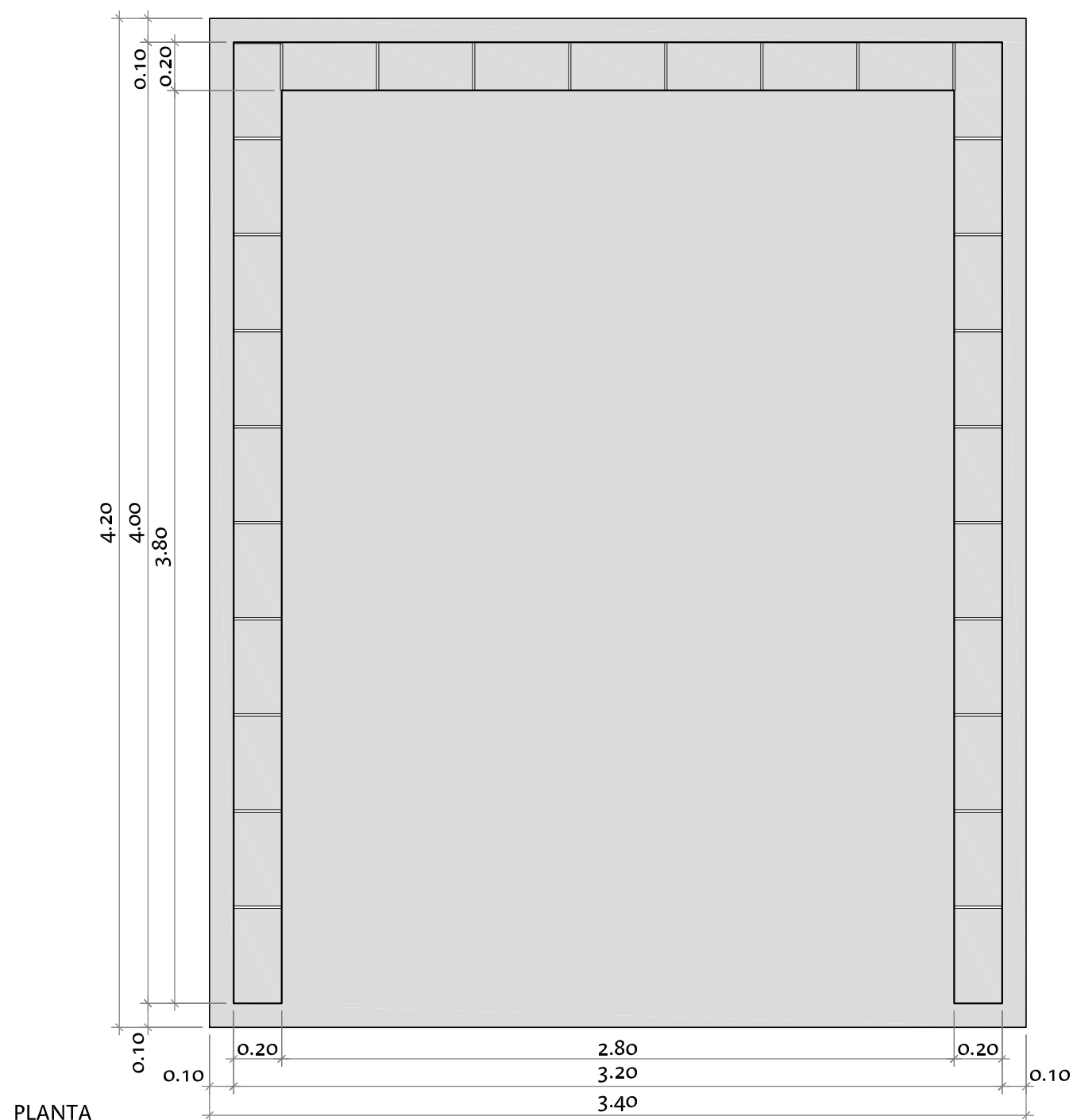
PLANTA



SECCION B-B



ALZADO "C"



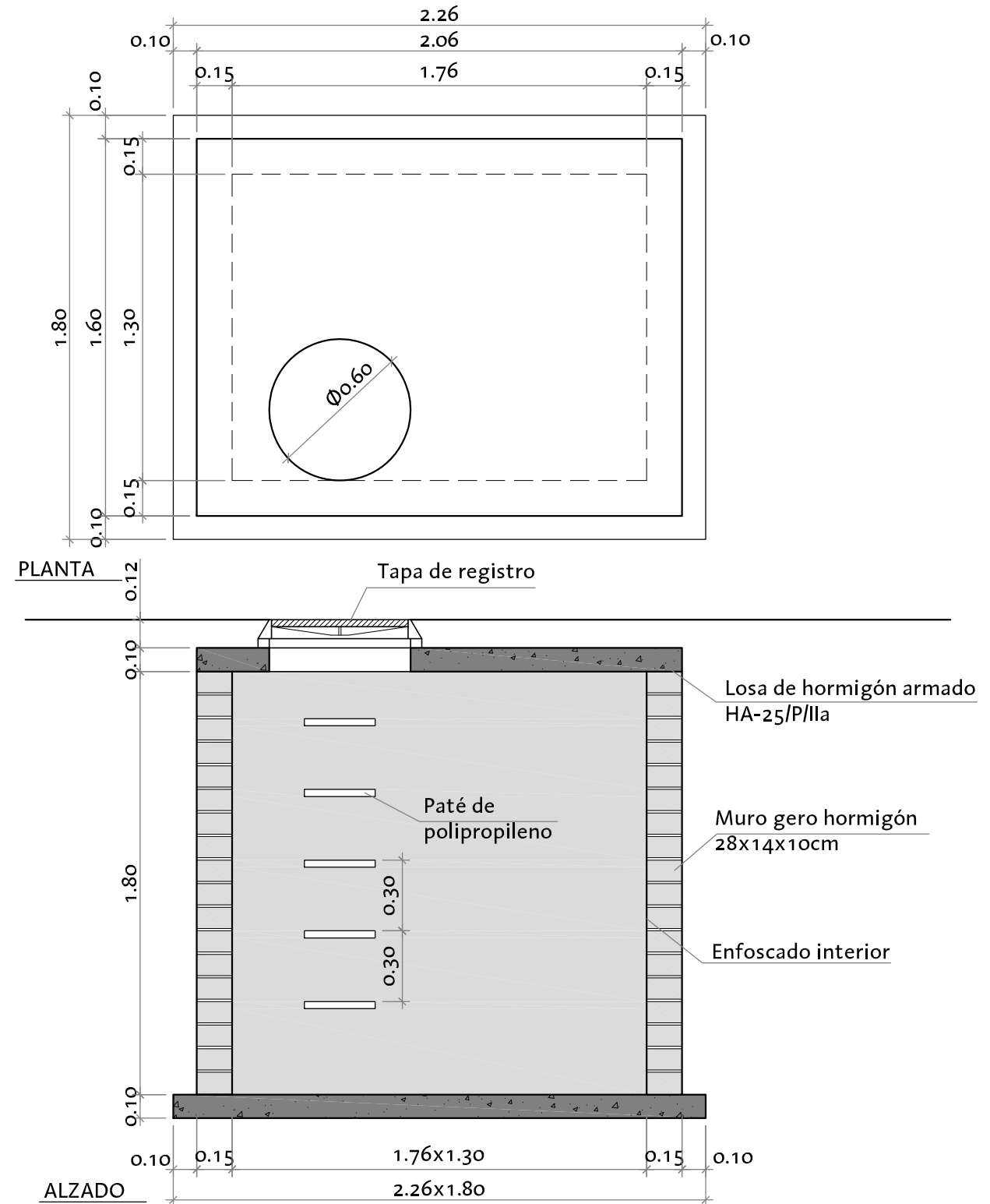
PLANTA

ALZADO

ESTERCOLERO

Muro bloque hormigón
40x20x20cm.

Solera de hormigón



PLANTA

ALZADO

DEPÓSITO DE CADÁVERES



Zaragoza

AYUNTAMIENTO

GERENCIA DE URBANISMO

DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OFICINA TÉCNICA DE ARQUITECTURA

PROYECTO DE ACTIVIDAD COMPLEJO MUNICIPAL DE PROTECCIÓN ANIMAL
PRIMERA FASE

PLANO:

ESTERCOLERO Y DEPÓSITO DE CADÁVERES

B-15

ARQUITECTO :

Fernando Fernández Lázaro

FERNANDO FERNÁNDEZ LÁZARO

TEC. GRADO SUP.:

MANUEL ESCUDERO

CÓDIGO: 16-006 CRT

COMPLEJO PROTECCION ANIMAL E-1

ESCALA:

1/25

FECHA:

REM:

MAYO 2016