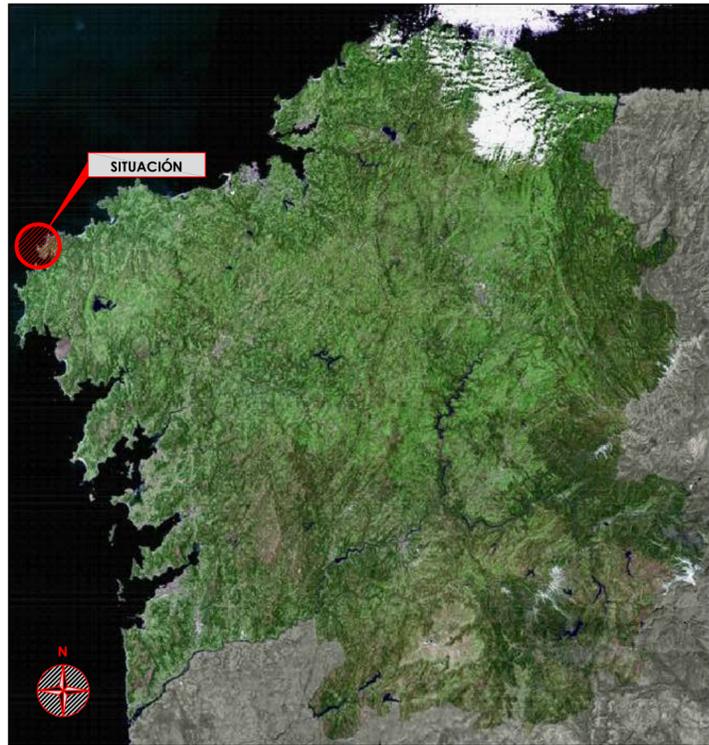


SITUACIÓN EN GALICIA  
ESCALA 1:2.000.000



Fuente: Sistema de Información Territorial de Galicia. Xunta de Galicia

SITUACIÓN EN EL MUNICIPIO DE CAMARIÑAS  
ESCALA 1:25.000



Fuente: Instituto Geográfico Nacional. Ministerio de Fomento

Vista aérea de la parcela desde el Sudoeste



Foto cedida por la Autoridad Portuaria de A Coruña

Vista aérea de la parcela desde el Sudeste



Foto cedida por la Autoridad Portuaria de A Coruña

SITUACIÓN EN EL CABO VILÁN  
ESCALA 1:5.000



Fuente: Instituto Geográfico Nacional. Ministerio de Fomento

VISTA AÉREA DE LA PARCELA  
ESCALA 1:1.000



Fuente: Instituto Geográfico Nacional. Ministerio de Fomento

TÍTULO DE OBRAS  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

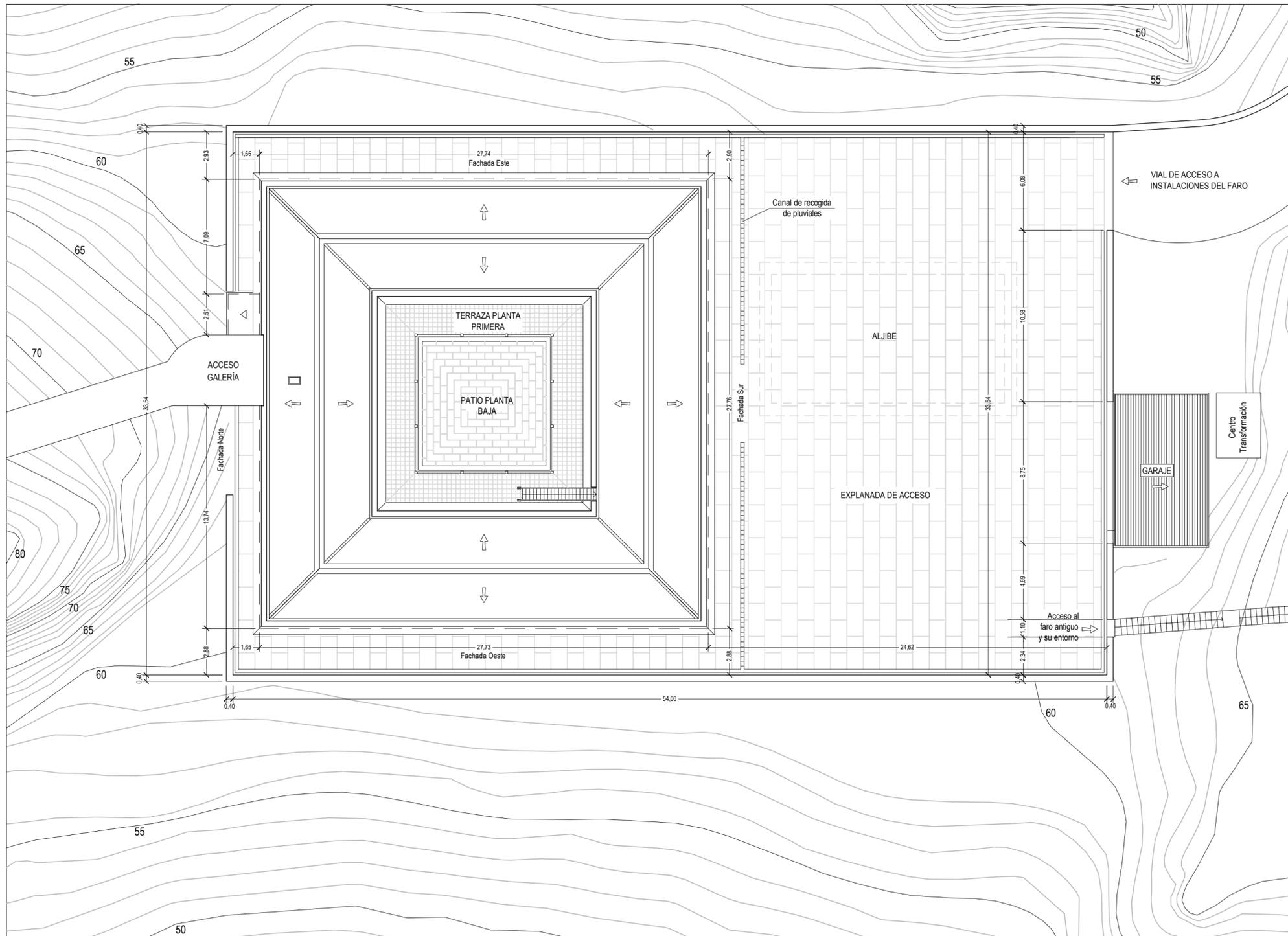
SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Situación y emplazamiento

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCOA Noviembre de 2015  
FINA

PLANO **EA.01**  
ESCALA A2 VARIAS





Planta Edificio

E: 1/200

TÍTULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Actual. Situación en el Entorno			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	PLANO	<b>EA.02</b>
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2 1/200



**DATOS DEL BIEN INMUEBLE**

DENOMINACIÓN	Faro de Cabo Vilán
PARROQUIA	Camariñas
NÚCLEO	Camariñas
LOCALIZACIÓN	Cabo Vilán
COORDENADAS UTM	482976, 4778806

**DATOS URBANÍSTICOS**

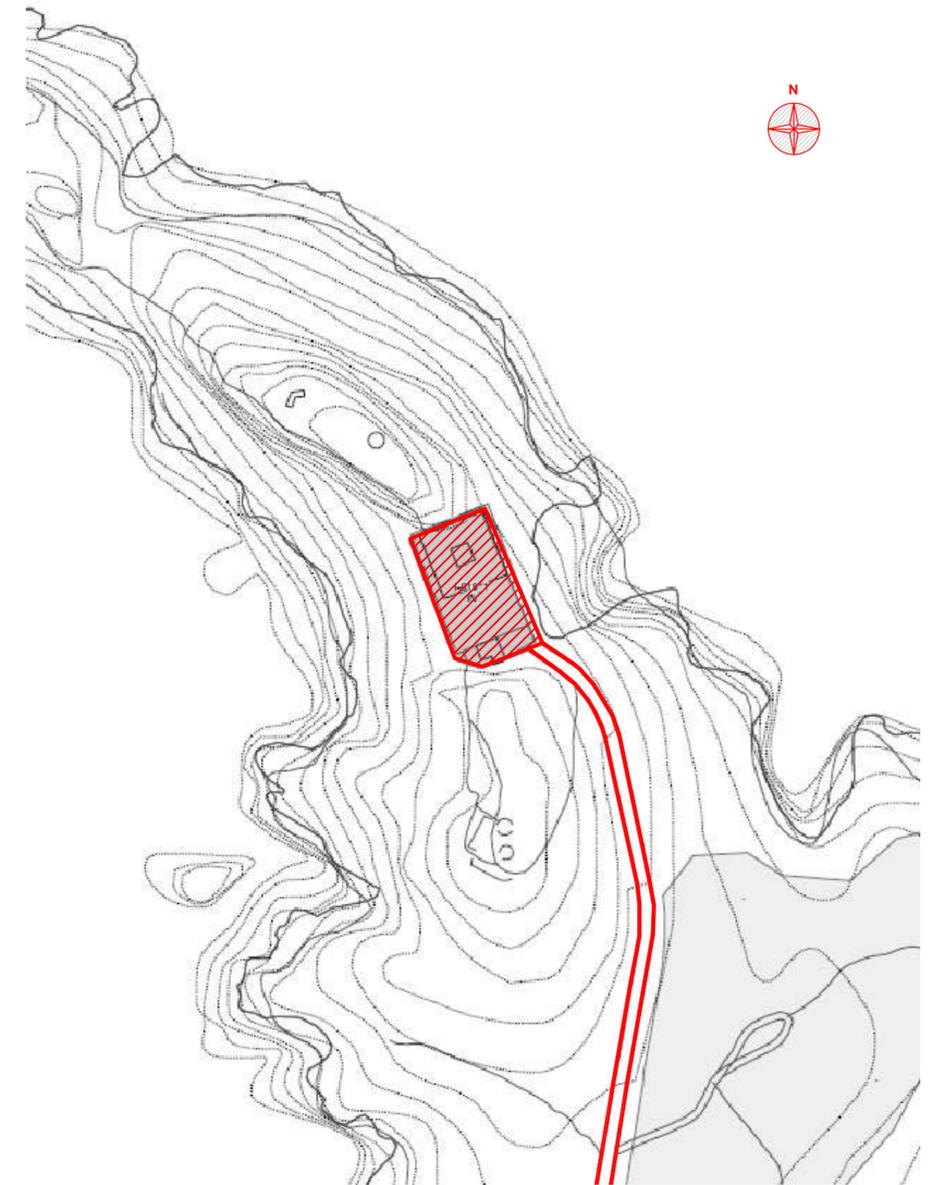
Normativa de aplicación	Plan General de Ordenación Municipal de Camariñas
Clase de suelo	Suelo rústico
Ordenanza de aplicación	Suelo rústico de especial protección
Uso local principal	Ayudas a la navegación marítima
Categoría	Bien Inventariado
Nivel de protección	Integral
Estado de conservación	Bueno
Propietario	Pública

**DATOS CATASTRALES DEL INMUEBLE**

Localización	LG Cancela, 15123 Camariñas (A Coruña)
Superficie construída	1504 m²
Superficie parcela	773 m²
Referencia catastral	001300100MH87G0001FB

**FICHA DE SISTEMAS GENERALES DEL PGOM**

Clave I-019\_1

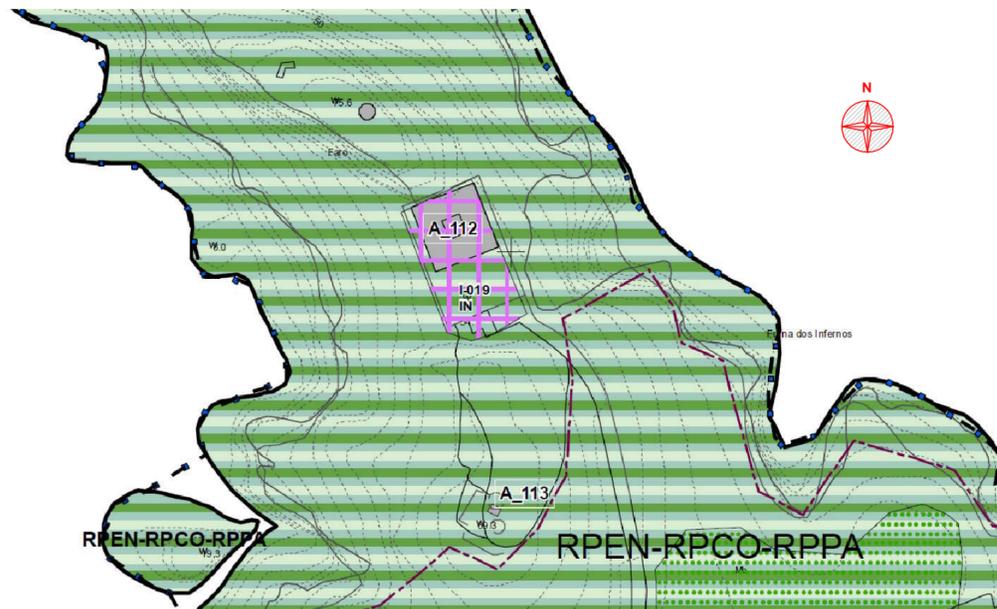


E: 1/2.000 0 20 40 60 80 100 m

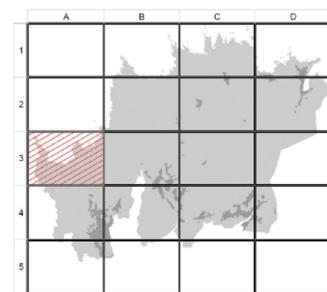
**FICHA DE SISTEMAS GENERALES**

Nombre	Faro de Cabo Vilán
Clave	I-019_1
Superficie del Sistema	1.963 m²
Clasificación	Suelo Rústico de Especial Protección (SRUS)
Categoría	Rústico Enclave Natural (RPEN) Rústico Protección de Costas (RPCO) Rústico Protección Paisajística (RPP)

**CLASIFICACIÓN DEL SUELO DEL PGOM**



E: 1/2.000 0 20 40 60 80 100 m



Hoja A3 del PGOM

**SISTEMAS LOCAIS**

- E 00-00 EQUIPAMENTOS-DOTACIONES
- I 00-00 INFRAESTRUTURAS E SERVIZOS URBANOS
- L 00-00 ESPAZOS LIBRES E ZONAS VERDES

**SISTEMAS XERAIS**

- SISTEMA XERAL PORTUARIO
- E 00-00 EQUIPAMENTOS-DOTACIONES
- I 00-00 INFRAESTRUTURAS E SERVIZOS URBANOS
- L 00-00 ESPAZOS LIBRES E ZONAS VERDES

**SOLO RÚSTICO**

- SOLOS RÚSTICOS
- RPOR PROTECCIÓN ORDINARIA
- INFRAESTRUTURAS
- AUGAS E CAUCES
- RPEN ENCLAVES NATURAIS
- RPFO FORESTAL
- RPAG AGROPECUARIO
- RPCO COSTAS
- RPPA PAISAXÍSTICA
- RPPC PATRIMONIO CULTURAL

**DIVISIONS ADMINISTRATIVAS**

- Límite do Concello
- Zona de Especial Protección de Valores Naturais
- Ribeira do Mar
- Dominio Público Marítimo Terrestre
- Liña de Servidume de Protección

**CLAVE**

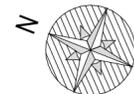
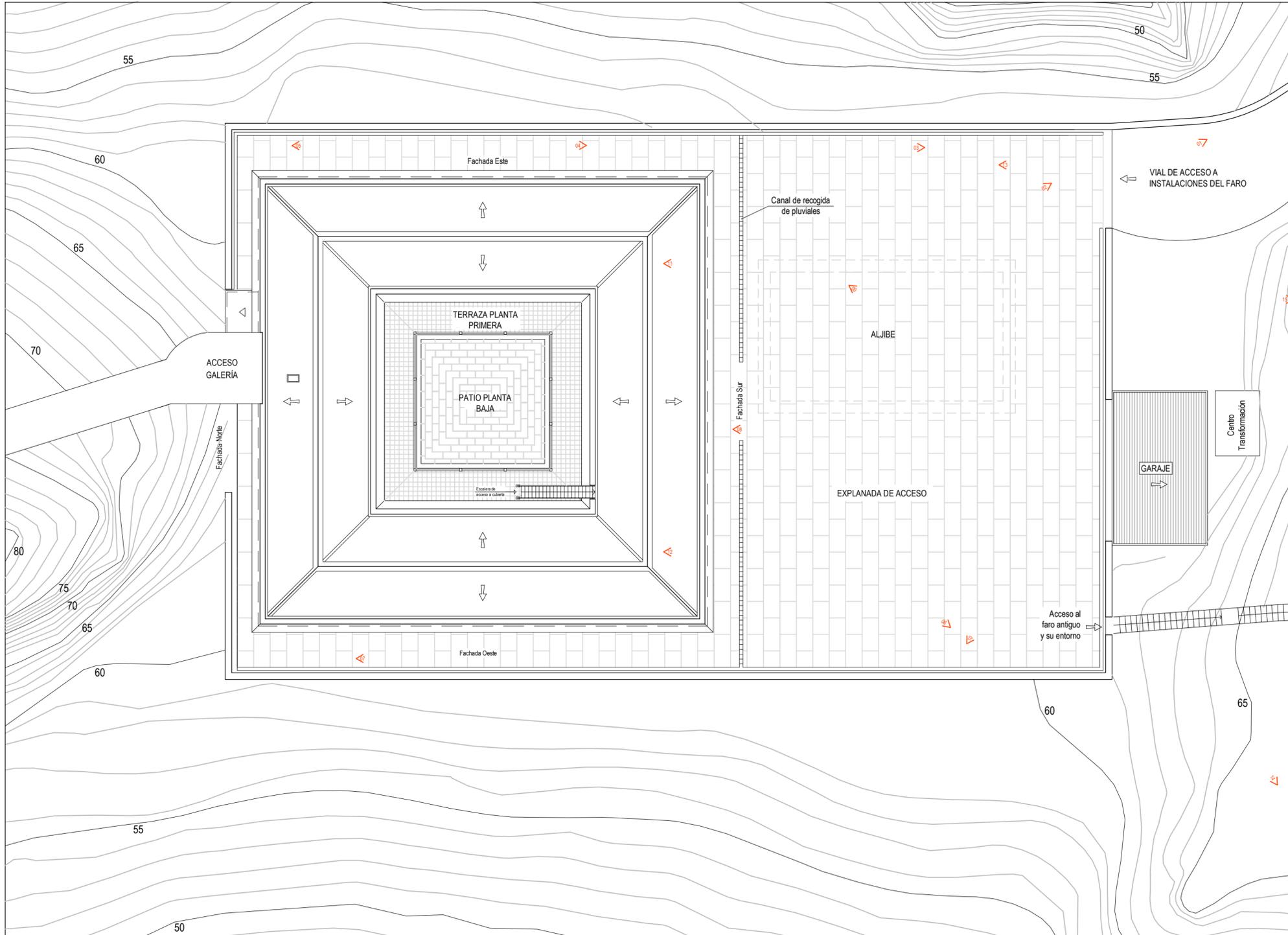
E00-00	AD ADMINISTRATIVO
	AS ASISTENCIAL
	CE CEMITERIO
	FU FUNERARIO
	CO COMERCIAL
	DP DEPORTIVO
	ED EDUCATIVO
	RE RELIXIOSO
	SA SANITARIO
	SC SOCIOCULTURAL
	SP SERVICIO PÚBLICO
	IN INFRAESTRUTURA
	TU TURISTICO
	GA GARAXE/APARCADOIRO
	PROPOSTO

**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña



PLANO Estado Actual. Clasificación Urbanística



Planta Edificio

E: 1/200



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
 Estado Actual. Levantamiento Fotográfico Entorno

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCO Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **EA.04**

ESCALA A2 1/200



01



02



03



04



05



06



07



08



09



10



11



12



13



14



15



16



17



18



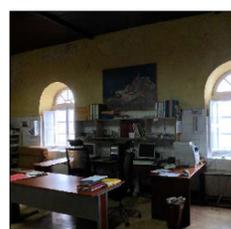
19



20



21



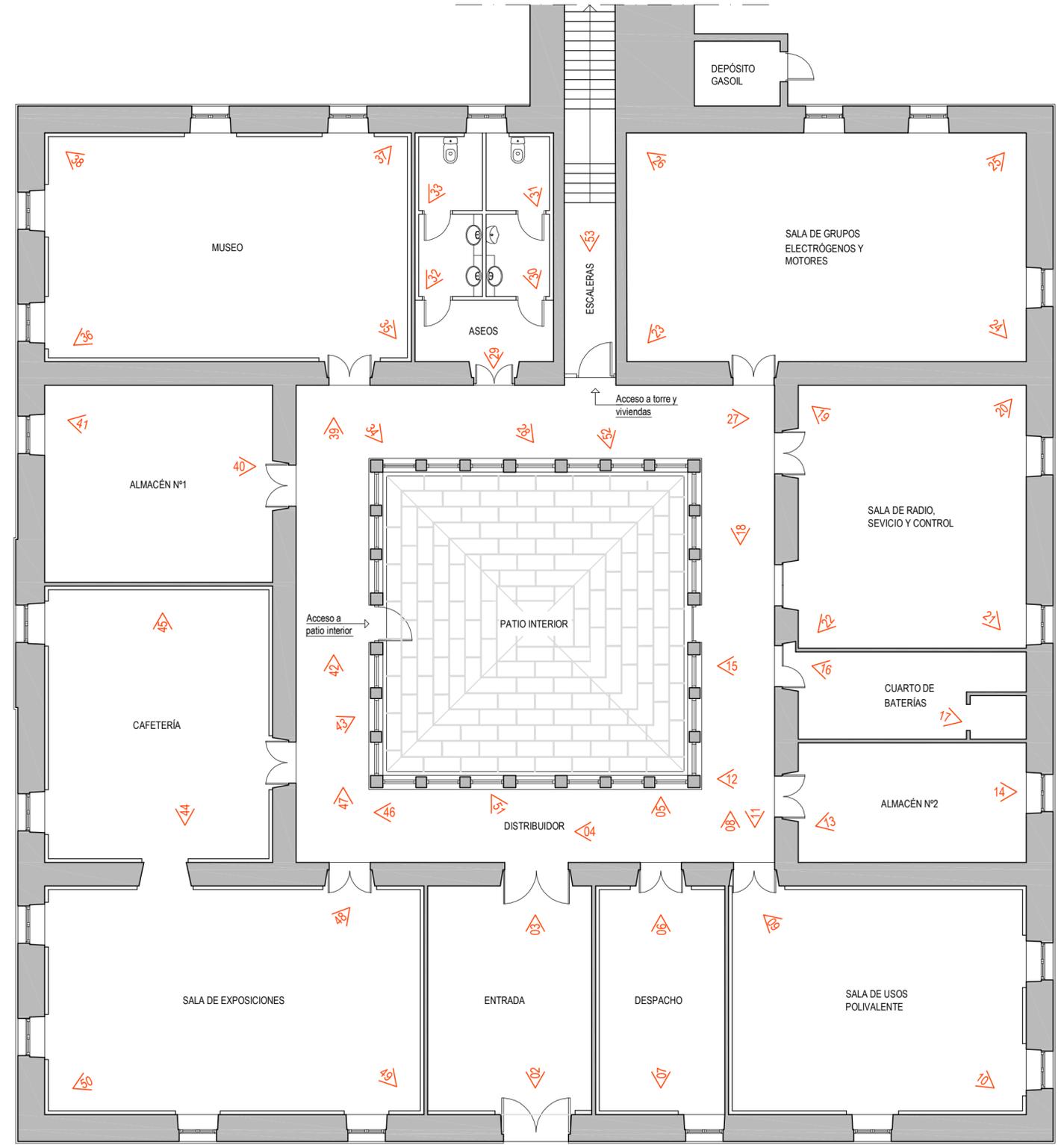
22



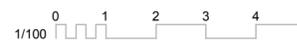
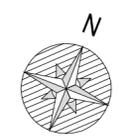
23



24



Planta Baja  
E: 1/100



TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Actual. Planta Baja Levantamiento Fotográfico

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCOA Noviembre de 2015  
ESCALA 1/100

PLANO EA.05



25



26



27



28



29



30



31



32



33



34



35



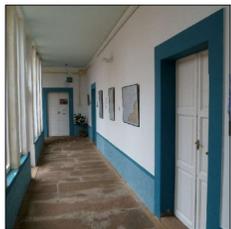
36



37



38



39



40



41



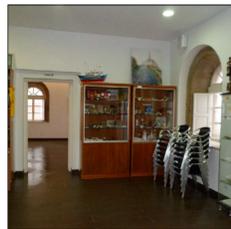
42



43



44



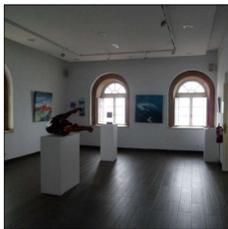
45



46



47



48



49



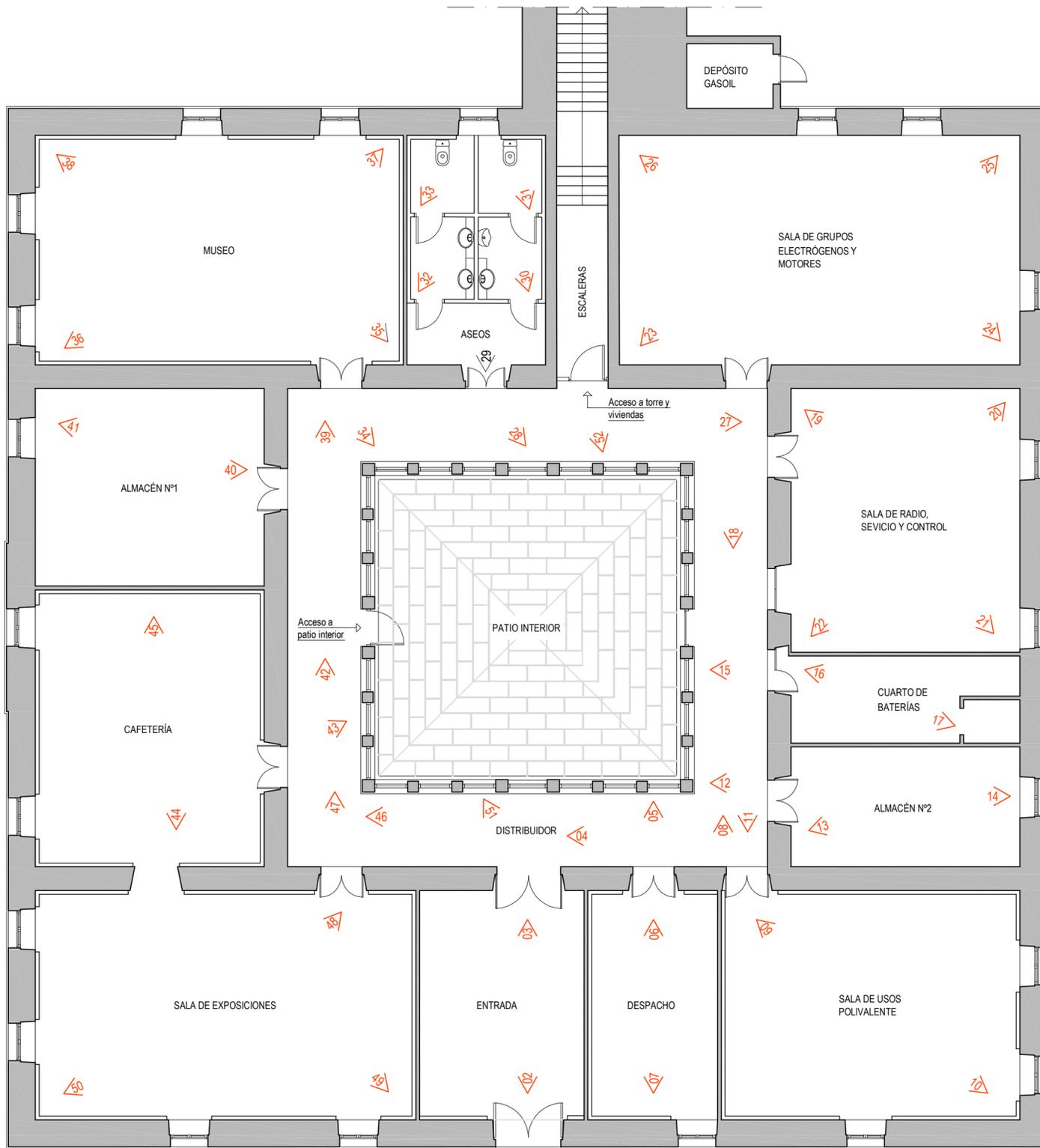
50



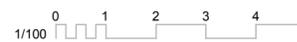
51



52



Planta Baja  
E: 1/100



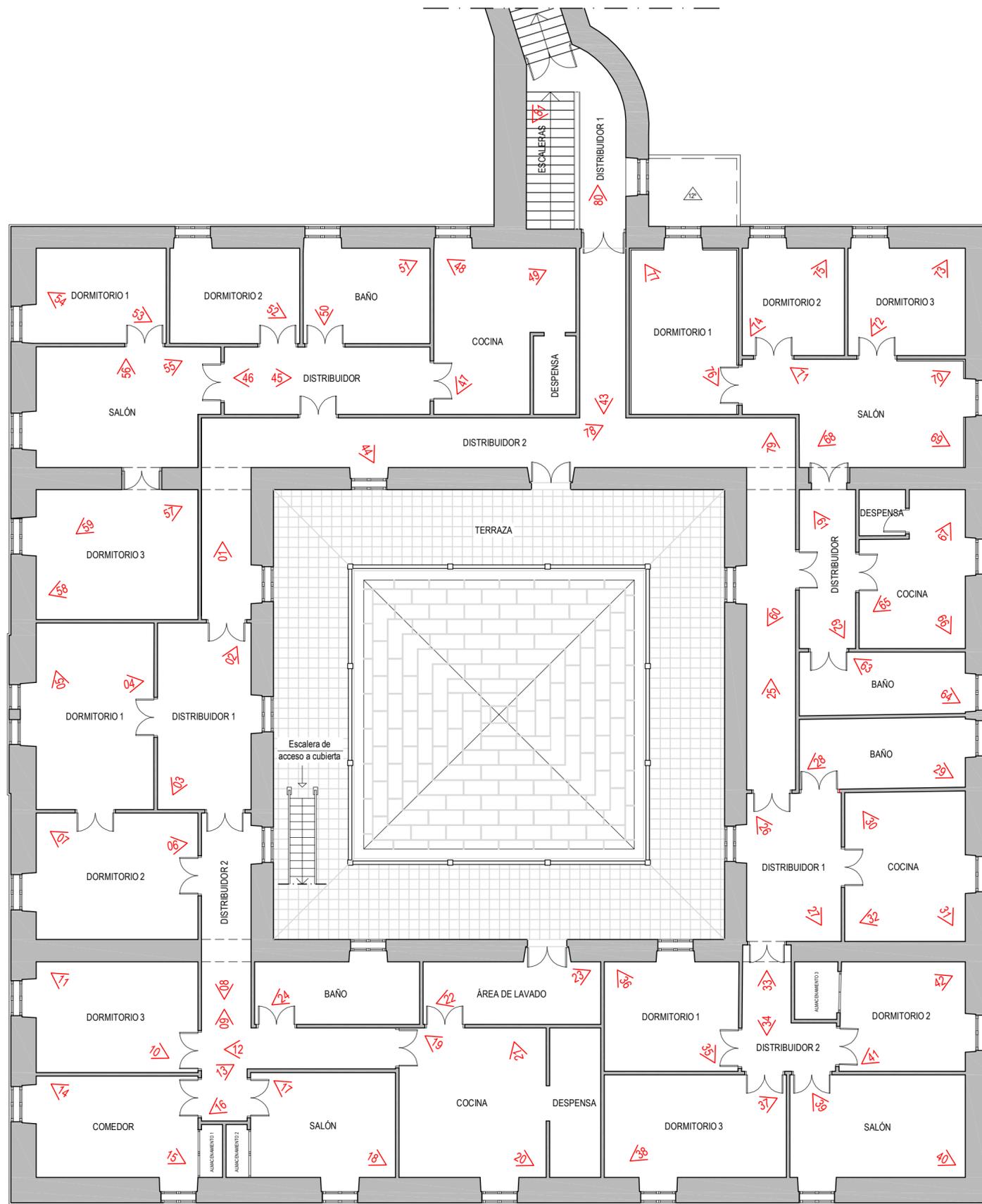
TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Actual. Planta Baja Levantamiento Fotográfico

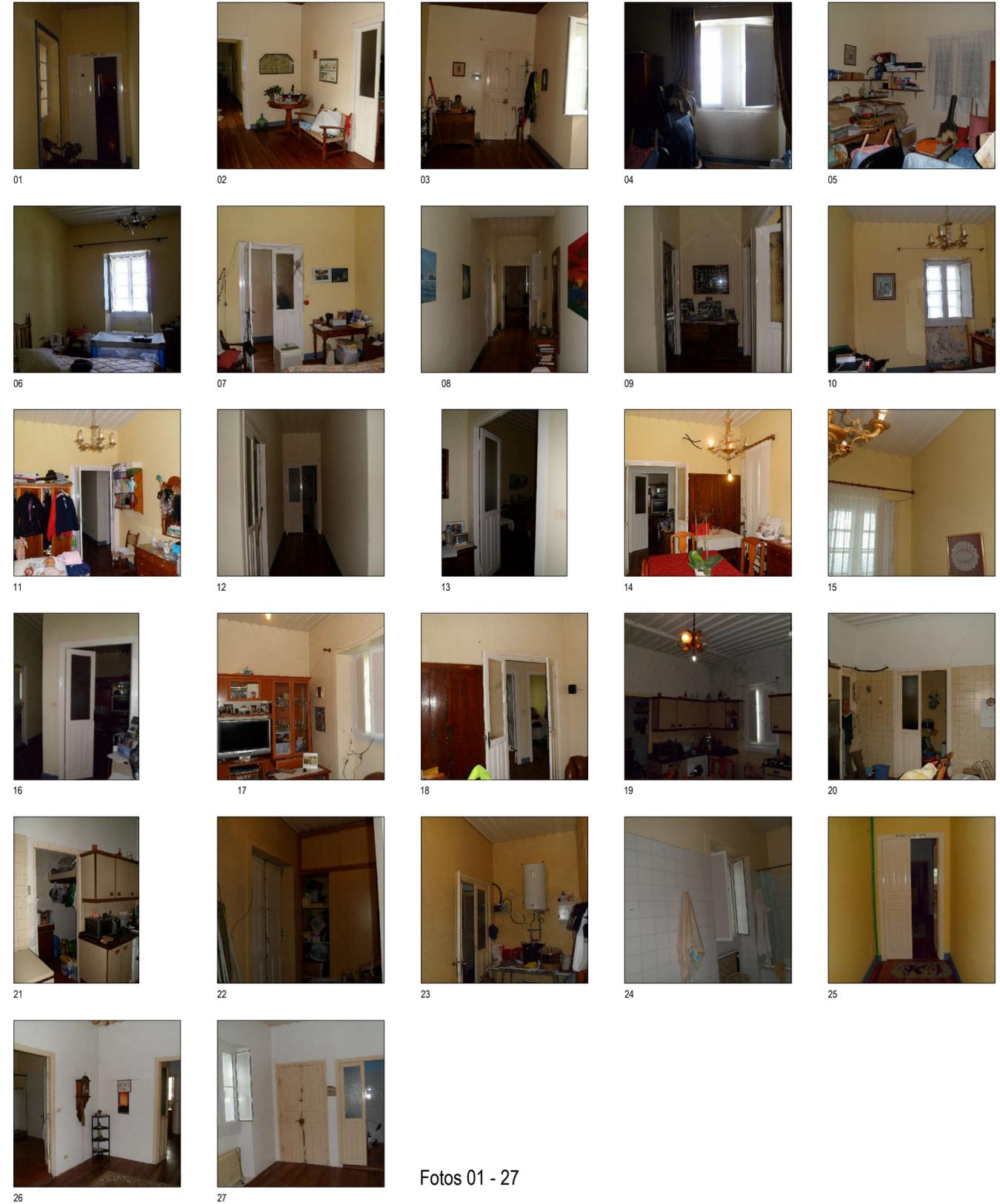
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCHA Noviembre de 2015  
ESCALA 1/100

PLANO **EA.06**  
ESCALA 1/100



Planta Primera

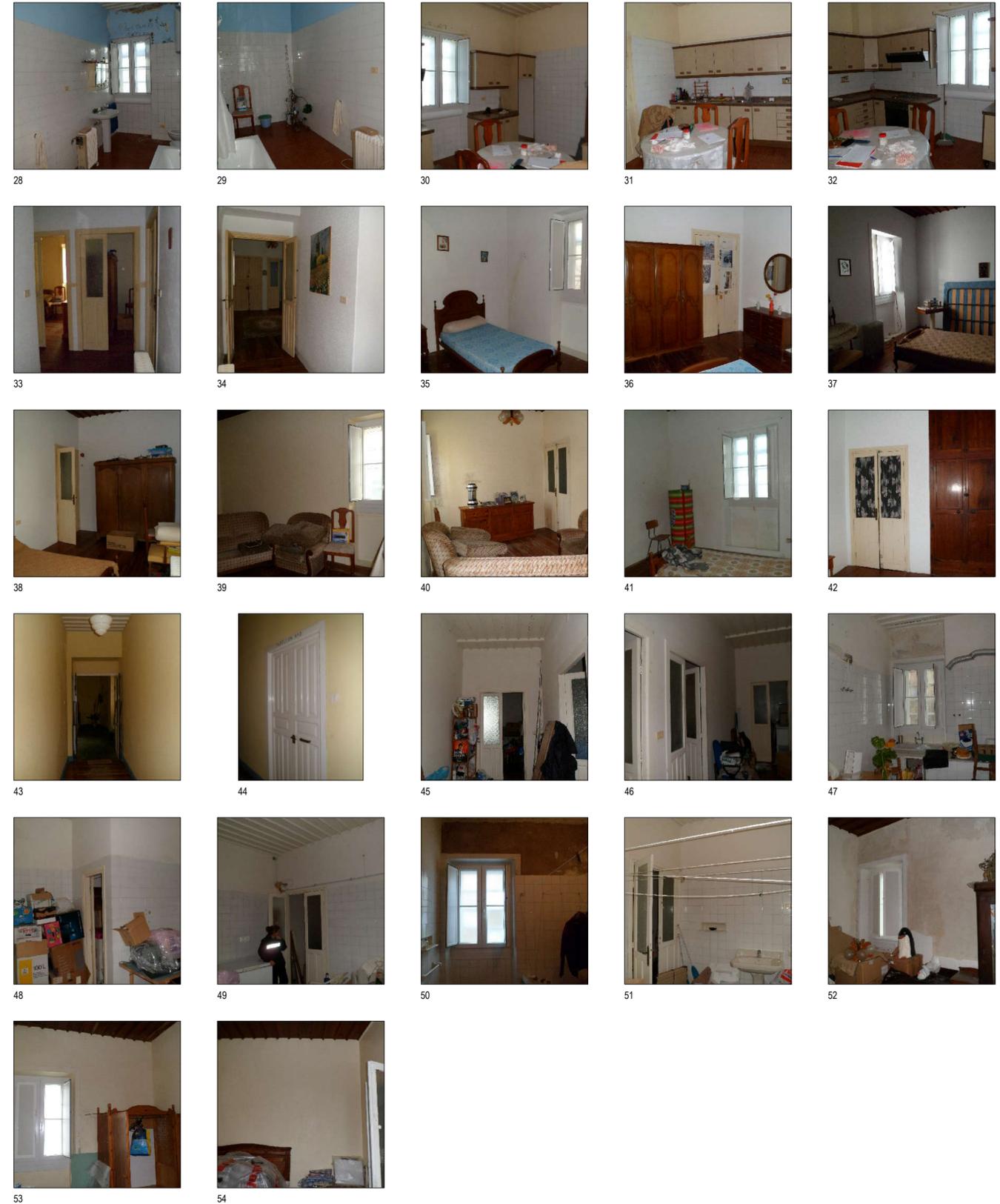
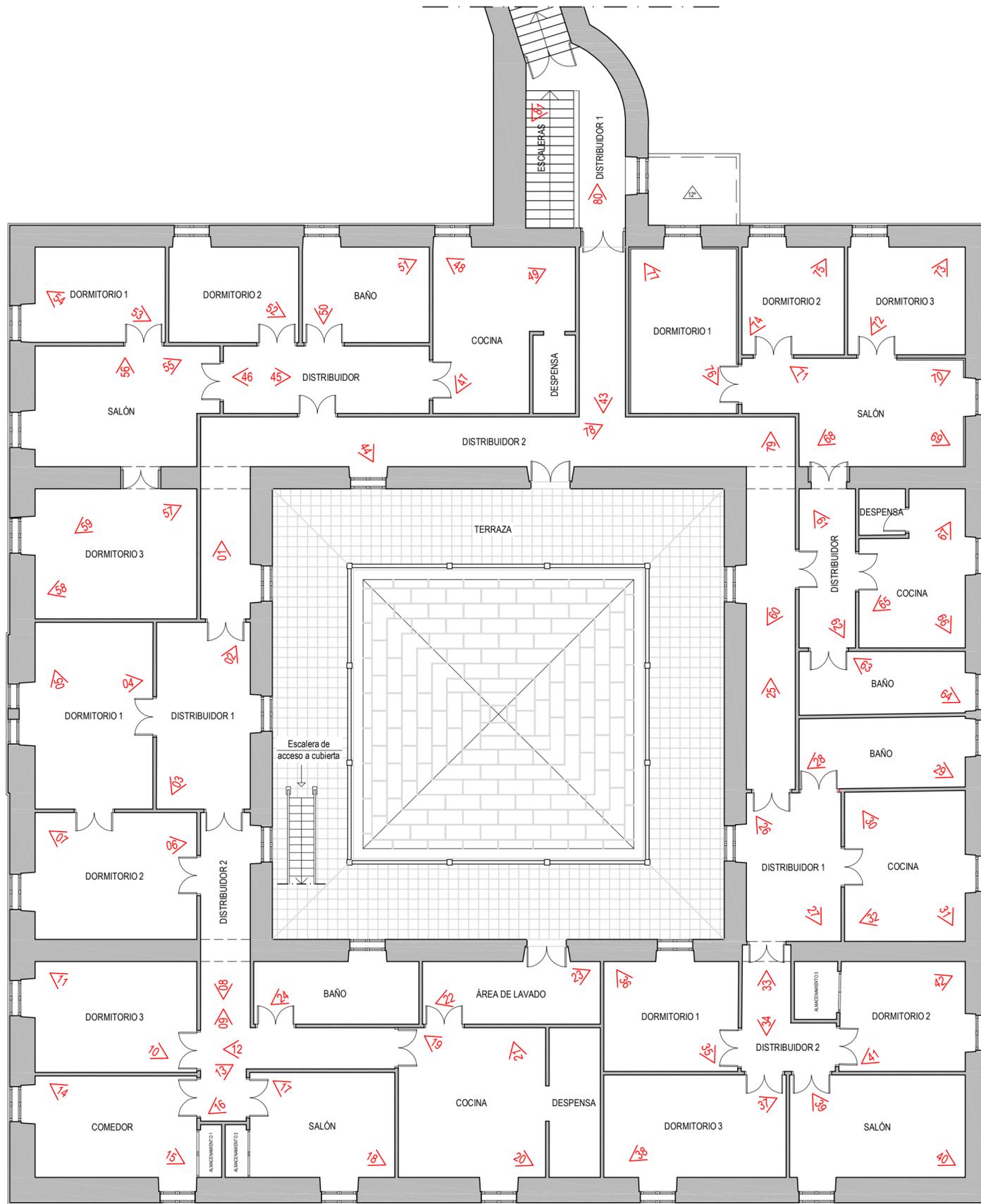
E: 1/100



Fotos 01 - 27



1/100 0 1 2 3 4 5



Fotos 28 - 54

# Planta Primera

E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

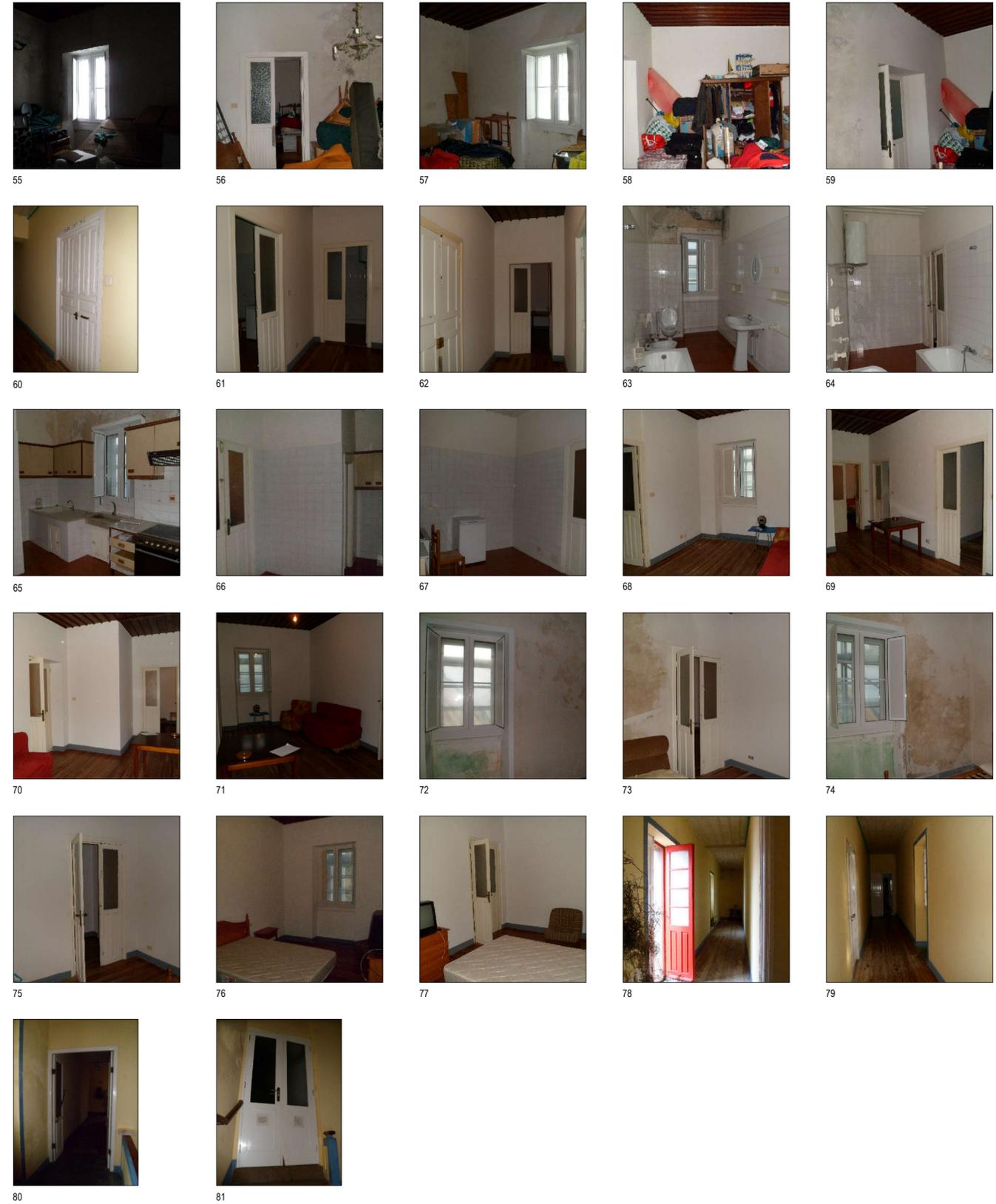
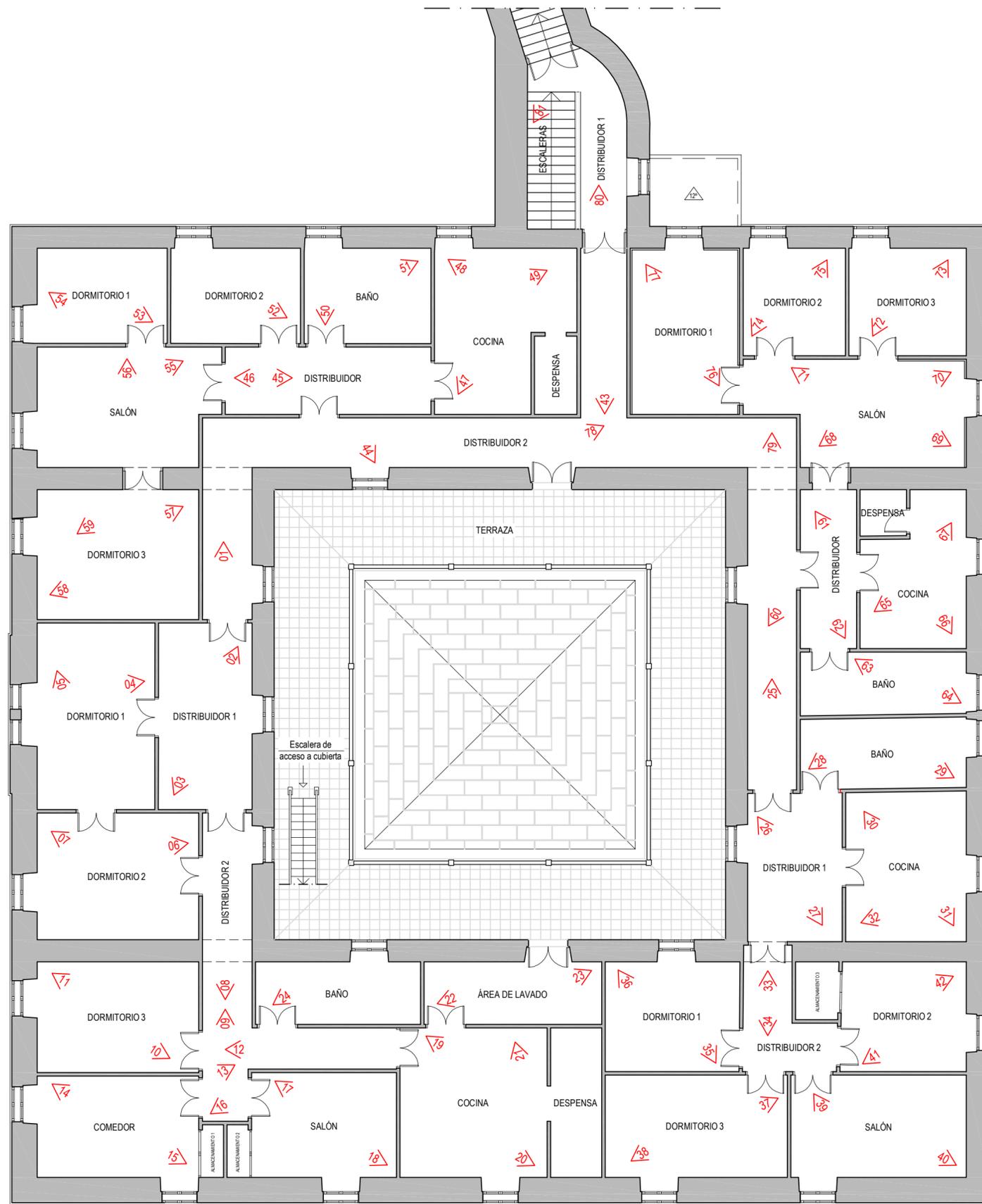
PLANO  
 Estado Actual. Planta Primera Levantamiento Fotográfico

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCOA Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **EA. 08**

ESCALA A2 1/100



Fotos 55 - 81

# Planta Primera

E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

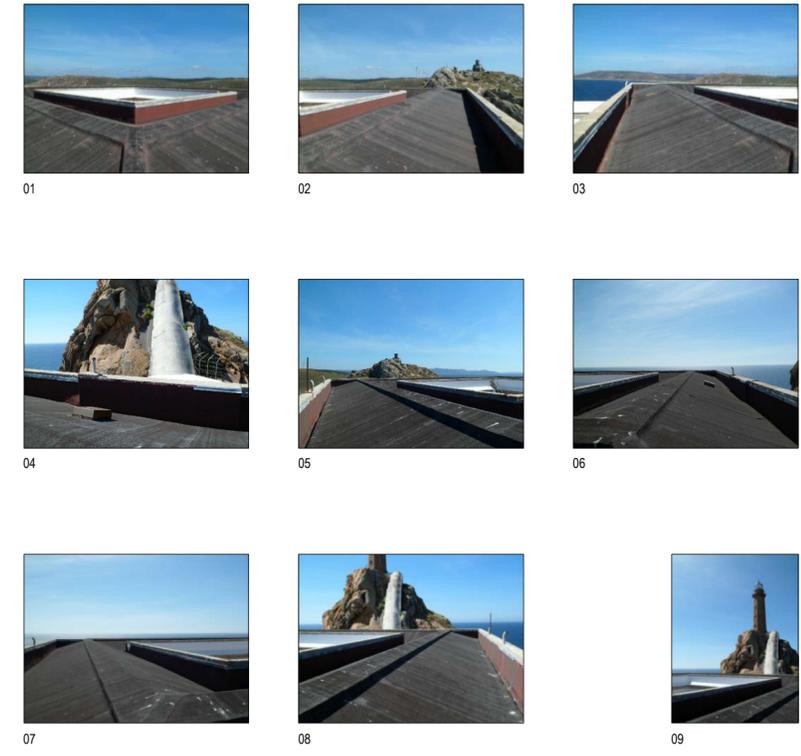
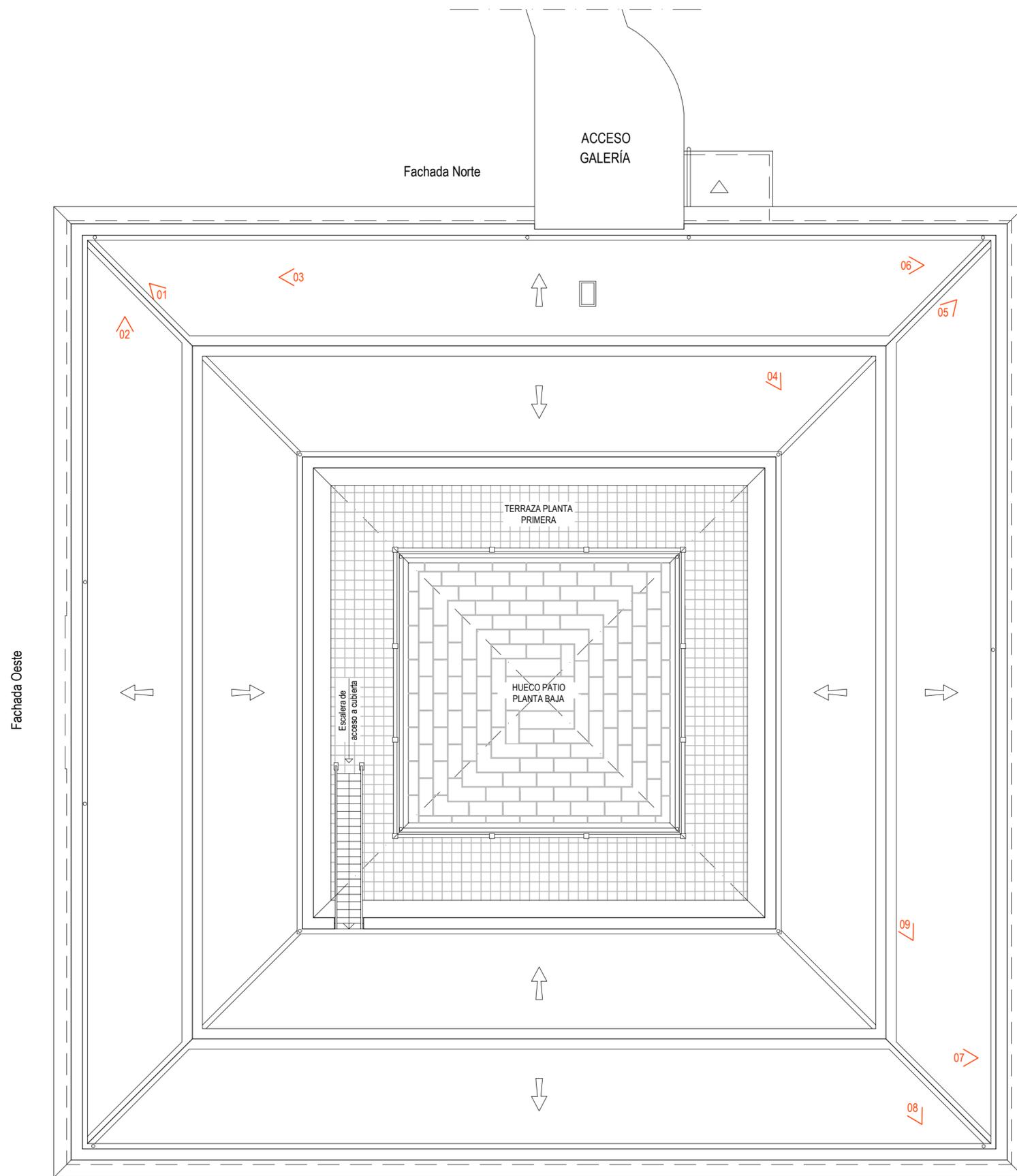
PLANO  
 Estado Actual. Planta Primera Levantamiento Fotográfico

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCO. Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **EA. 09**

ESCALA A2 1/100



Planta Cubierta  
E: 1/100

Fachada Sur



1/100 0 1 2 3 4 5

TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Actual. Levantamiento Fotográfico Planta Cubierta

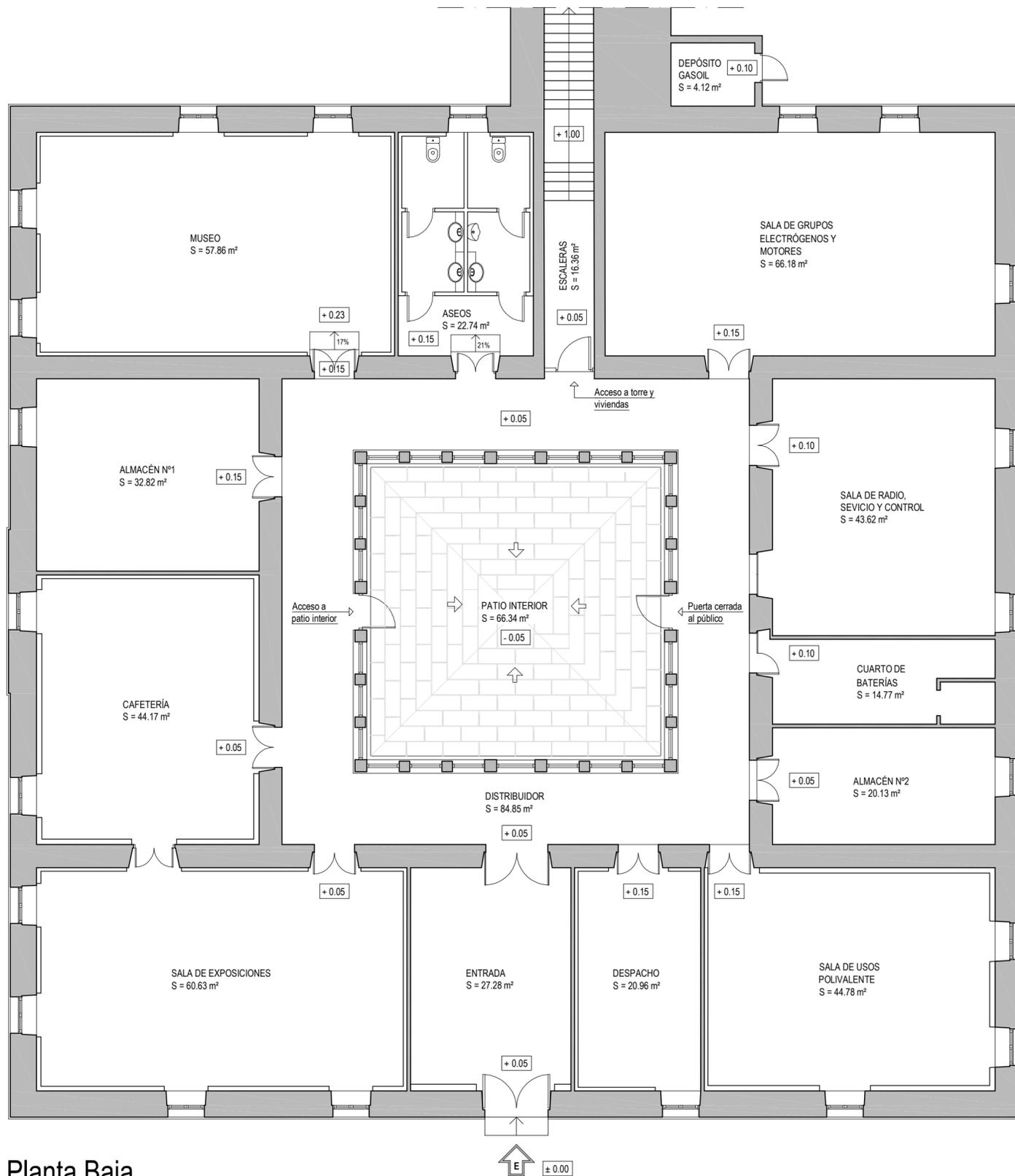


AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **EA.10**

ESCALA A2 1/100



Planta Baja

E: 1/100

**CUADRO DE SUPERFICIES**

**PLANTA BAJA**

MUSEO	S = 57.86 m <sup>2</sup>	CAFETERÍA	S = 44.17 m <sup>2</sup>
BAÑOS	S = 22.74 m <sup>2</sup>	PATIO INTERIOR	S = 66.34 m <sup>2</sup>
ESCALERAS	S = 16.36 m <sup>2</sup>	CUARTO DE BATERÍAS	S = 14.77 m <sup>2</sup>
DEPÓSITO DE GASOIL	S = 4.12 m <sup>2</sup>	ALMACÉN Nº2	S = 20.13 m <sup>2</sup>
SALA DE GRUPOS ELECTRÓGENOS Y MOTORES	S = 66.18 m <sup>2</sup>	SALA DE EXPOSICIONES	S = 60.63 m <sup>2</sup>
ALMACÉN Nº 1	S = 32.82 m <sup>2</sup>	ENTRADA	S = 27.28 m <sup>2</sup>
SALA DE RADIO, SERVICIO Y CONTROL	S = 43.62 m <sup>2</sup>	DESPACHO	S = 20.96 m <sup>2</sup>
		SALA DE USOS POLIVALENTE	S = 46.78 m <sup>2</sup>

**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL PLANTA BAJA = 546.16 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL PLANTA BAJA = 786.55 m<sup>2</sup>**

**PLANTA PRIMERA**

VIVIENDA Nº1		VIVIENDA Nº2		VIVIENDA Nº3		VIVIENDA Nº4	
DORMITORIO 1	S = 17.74 m <sup>2</sup>	BAÑO	S = 9.44 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 1	S = 10.11 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 1	S = 14.66 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR 1	S = 14.12 m <sup>2</sup>	DISTRIBUIDOR 1	S = 10.89 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 2	S = 10.00 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 2	S = 8.88 m <sup>2</sup>
DORMITORIO 2	S = 16.52 m <sup>2</sup>	COCINA	S = 14.60 m <sup>2</sup>	BAÑO	S = 9.77 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 3	S = 10.17 m <sup>2</sup>
DORMITORIO 3	S = 14.47 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 1	S = 11.31 m <sup>2</sup>	COCINA	S = 16.07 m <sup>2</sup>	SALÓN	S = 17.08 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR 2	S = 17.01 m <sup>2</sup>	DISTRIBUIDOR 2	S = 6.86 m <sup>2</sup>	DESPENSA	S = 2.69 m <sup>2</sup>	DISTRIBUIDOR	S = 7.95 m <sup>2</sup>
COMEDOR	S = 14.24 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 2	S = 13.19 m <sup>2</sup>	SALÓN	S = 17.00 m <sup>2</sup>	COCINA	S = 11.68 m <sup>2</sup>
BAÑO	S = 8.33 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 3	S = 15.08 m <sup>2</sup>	DISTRIBUIDOR	S = 11.19 m <sup>2</sup>	DESPENSA	S = 1.73 m <sup>2</sup>
ÁREA DE LAVADO	S = 8.98 m <sup>2</sup>	SALÓN	S = 14.50 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 3	S = 16.95 m <sup>2</sup>	BAÑO	S = 8.38 m <sup>2</sup>
SALÓN	S = 13.28 m <sup>2</sup>	ARMARIO 3	S = 2.00 m <sup>2</sup>				
COCINA	S = 17.76 m <sup>2</sup>						
DESPENSA	S = 6.17 m <sup>2</sup>						
ARMARIO 1	S = 0.90 m <sup>2</sup>						
ARMARIO 2	S = 0.90 m <sup>2</sup>						
TERRAZA = 96.65 m <sup>2</sup>							
S. ÚTIL TOTAL VIVIENDA 1 = 148.62 m <sup>2</sup>		S. ÚTIL TOTAL VIVIENDA 2 = 95.87 m <sup>2</sup>		S. ÚTIL TOTAL VIVIENDA 3 = 93.78 m <sup>2</sup>		S. ÚTIL TOTAL VIVIENDA 4 = 80.53 m <sup>2</sup>	

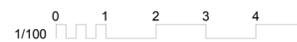
**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL PLANTA PRIMERA = 418.80 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL PLANTA PRIMERA = 719.75 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIES TOTALES**

**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL = 964.96 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL = 1506.30 m<sup>2</sup>**



TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Actual. Planta Baja Superficies

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCHA Noviembre de 2015  
FINA

PLANO **EA. 11**  
ESCALA A2 1/100

**CUADRO DE SUPERFICIES**

**PLANTA BAJA**

MUSEO	S = 57.86 m <sup>2</sup>	CAFETERÍA	S = 44.17 m <sup>2</sup>
BAÑOS	S = 22.74 m <sup>2</sup>	PATIO INTERIOR	S = 66.34 m <sup>2</sup>
ESCALERAS	S = 16.36 m <sup>2</sup>	CUARTO DE BATERÍAS	S = 14.77 m <sup>2</sup>
DEPÓSITO DE GASOIL	S = 4.12 m <sup>2</sup>	ALMACÉN Nº2	S = 20.13 m <sup>2</sup>
SALA DE GRUPOS ELECTRÓGENOS Y MOTORES	S = 66.18 m <sup>2</sup>	SALA DE EXPOSICIONES	S = 60.63 m <sup>2</sup>
ALMACÉN Nº 1	S = 32.82 m <sup>2</sup>	ENTRADA	S = 27.28 m <sup>2</sup>
SALA DE RADIO, SERVICIO Y CONTROL	S = 43.62 m <sup>2</sup>	DESPACHO	S = 20.96 m <sup>2</sup>
		SALA DE USOS POLIVALENTE	S = 46.78 m <sup>2</sup>

**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL PLANTA BAJA = 546.16 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL PLANTA BAJA = 786.55 m<sup>2</sup>**

**PLANTA PRIMERA**

VIVIENDA Nº1		VIVIENDA Nº2		VIVIENDA Nº3		VIVIENDA Nº4	
DORMITORIO 1	S = 17.74 m <sup>2</sup>	BAÑO	S = 9.44 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 1	S = 10.11 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 1	S = 14.66 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR 1	S = 14.12 m <sup>2</sup>	DISTRIBUIDOR 1	S = 10.89 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 2	S = 10.00 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 2	S = 8.88 m <sup>2</sup>
DORMITORIO 2	S = 16.52 m <sup>2</sup>	COCINA	S = 14.60 m <sup>2</sup>	BAÑO	S = 9.77 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 3	S = 10.17 m <sup>2</sup>
DORMITORIO 3	S = 14.47 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 1	S = 11.31 m <sup>2</sup>	COCINA	S = 16.07 m <sup>2</sup>	SALÓN	S = 17.08 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR 2	S = 17.01 m <sup>2</sup>	DISTRIBUIDOR 2	S = 6.86 m <sup>2</sup>	DESPENSA	S = 2.69 m <sup>2</sup>	DISTRIBUIDOR	S = 7.95 m <sup>2</sup>
COMEDOR	S = 14.24 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 2	S = 13.19 m <sup>2</sup>	SALÓN	S = 17.00 m <sup>2</sup>	COCINA	S = 11.68 m <sup>2</sup>
BAÑO	S = 8.33 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 3	S = 15.08 m <sup>2</sup>	DISTRIBUIDOR	S = 11.19 m <sup>2</sup>	DESPENSA	S = 1.73 m <sup>2</sup>
ÁREA DE LAVADO	S = 8.98 m <sup>2</sup>	SALÓN	S = 14.50 m <sup>2</sup>	DORMITORIO 3	S = 16.95 m <sup>2</sup>	BAÑO	S = 8.38 m <sup>2</sup>
SALÓN	S = 13.28 m <sup>2</sup>	ARMARIO 3	S = 2.00 m <sup>2</sup>				
COCINA	S = 17.76 m <sup>2</sup>						
DESPENSA	S = 6.17 m <sup>2</sup>						
ARMARIO 1	S = 0.90 m <sup>2</sup>						
ARMARIO 2	S = 0.90 m <sup>2</sup>						
TERRAZA = 96.65 m <sup>2</sup>							
S. ÚTIL TOTAL VIVIENDA 1 = 148.62 m <sup>2</sup>		S. ÚTIL TOTAL VIVIENDA 2 = 95.87 m <sup>2</sup>		S. ÚTIL TOTAL VIVIENDA 3 = 93.78 m <sup>2</sup>		S. ÚTIL TOTAL VIVIENDA 4 = 80.53 m <sup>2</sup>	

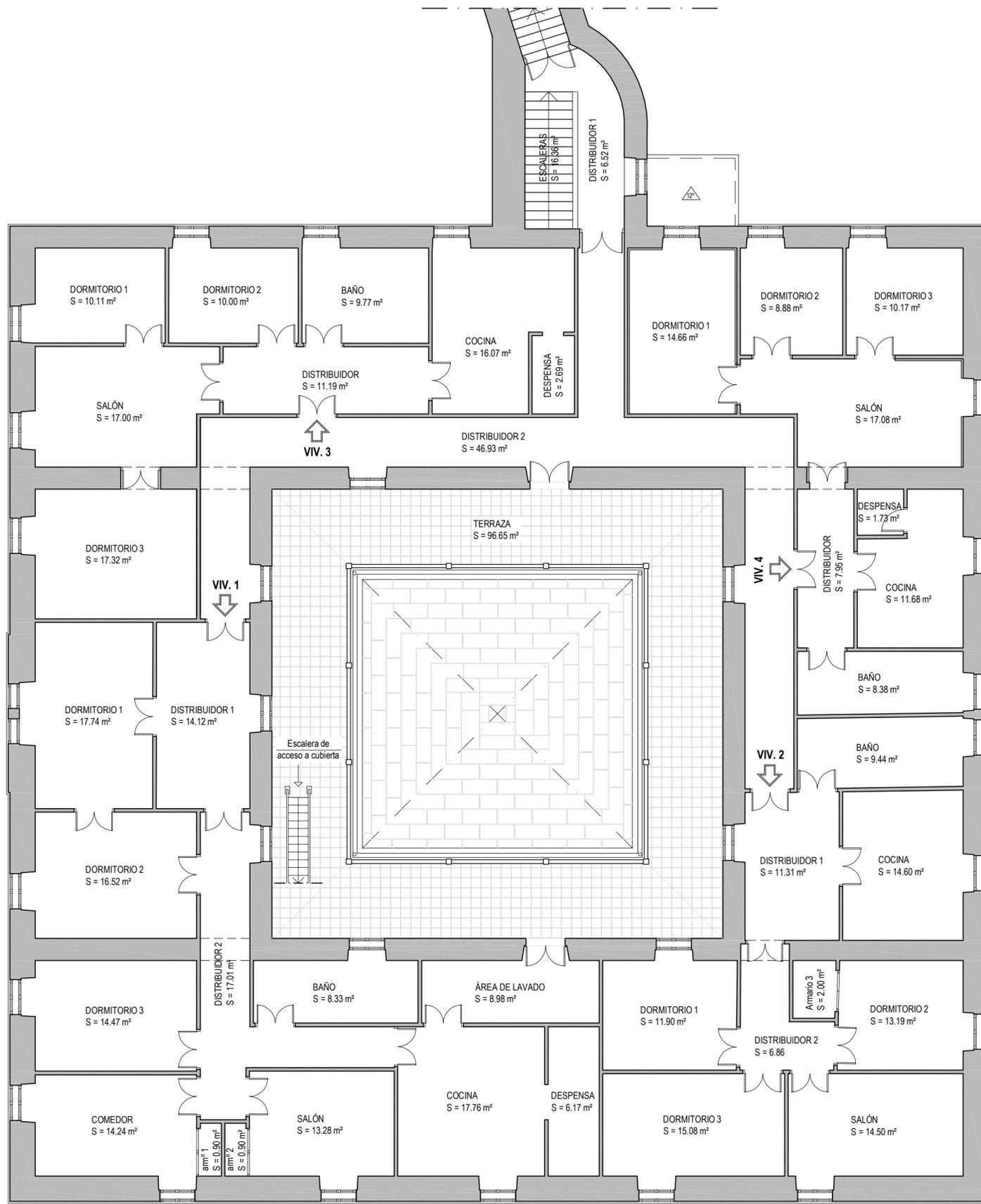
**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL PLANTA PRIMERA = 418.80 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL PLANTA PRIMERA = 719.75 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIES TOTALES**

**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL = 964.96 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL = 1506.30 m<sup>2</sup>**

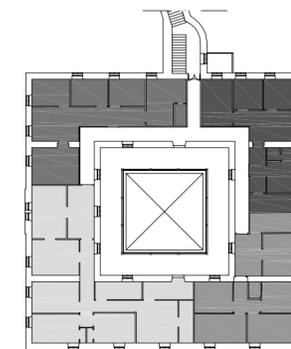


**Planta Primera**

E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5



- VIVIENDA Nº 1
- VIVIENDA Nº 2
- VIVIENDA Nº 3
- VIVIENDA Nº 4

TITULO DE OBRA

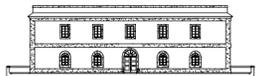
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Actual. Planta Primera Superficies



AUTOR Alejandro Dios Canosa

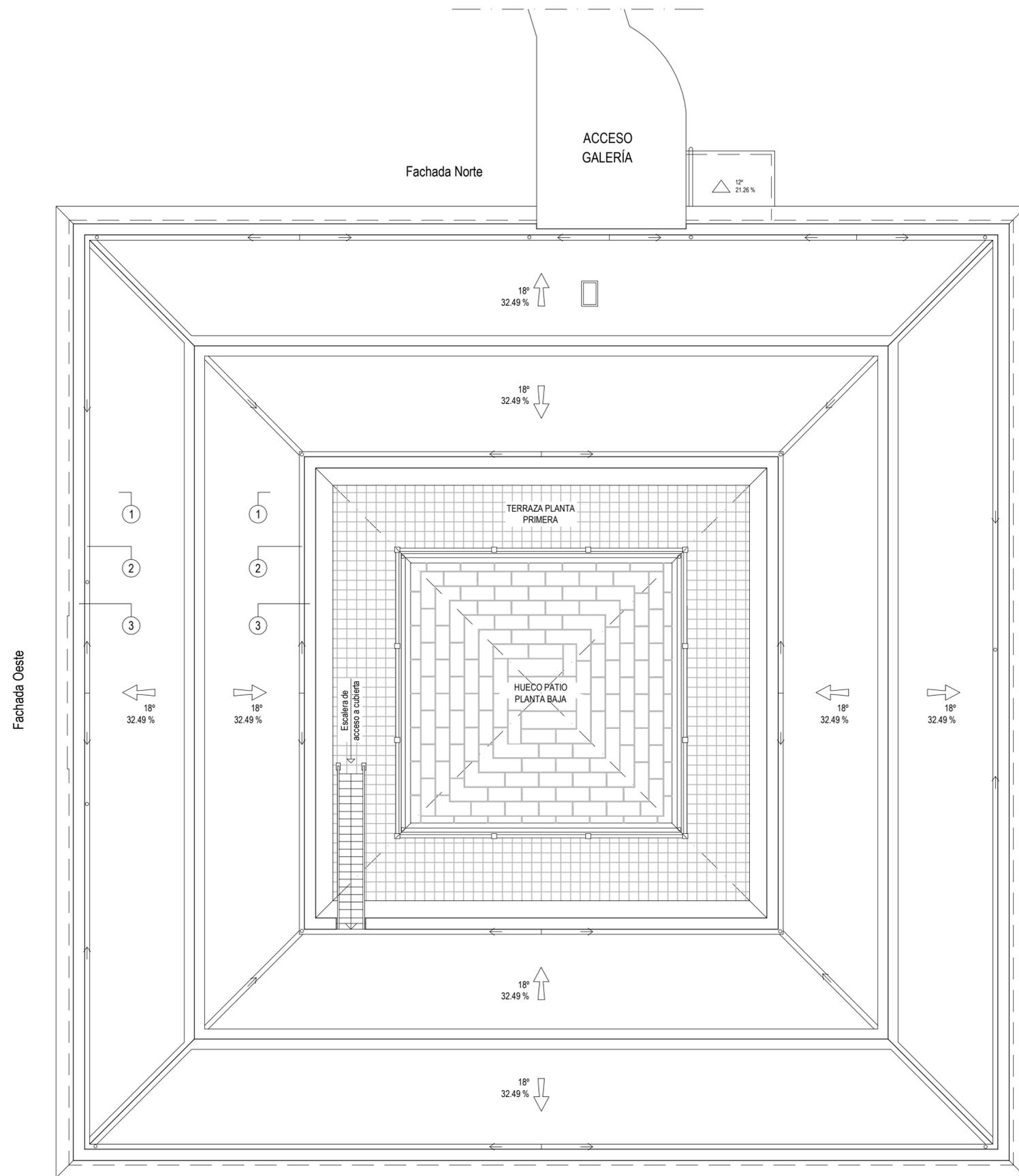
FECHA Noviembre de 2015

PLANO **EA. 12**

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA

ESCALA A2 1/100



### CUADRO DE SUPERFICIES

#### SUPERFICIE FALDONES (SIN PETO PERIMETRAL NI ALEROS)

SUPERFICIE EN PLANTA	502.87 m <sup>2</sup>
SUPERFICIE REAL	529.84 m <sup>2</sup>

#### SUPERFICIE TOTAL CUBIERTA (CON PETO PERIMETRAL Y ALEROS)

SUPERFICIE EN PLANTA	664.18 m <sup>2</sup>
SUPERFICIE REAL	674.33 m <sup>2</sup>

### CUADRO DE ACABADOS

- 1 - Acabado tela asfáltica reforzada con fibra de vidrio.
  - 2 - Canalón hecho "in situ" revestido con tela asfáltica.
  - 3 - Acabado horizontal de tela asfáltica del peto perimetral.
- Con albardilla de granito, y en zonas reparadas, de mortero de cemento imitando al granito.

Planta Cubierta  
E: 1/100

Fachada Sur



TITULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACION

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Actual. Planta Cubierta Superficies y Acabados



AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

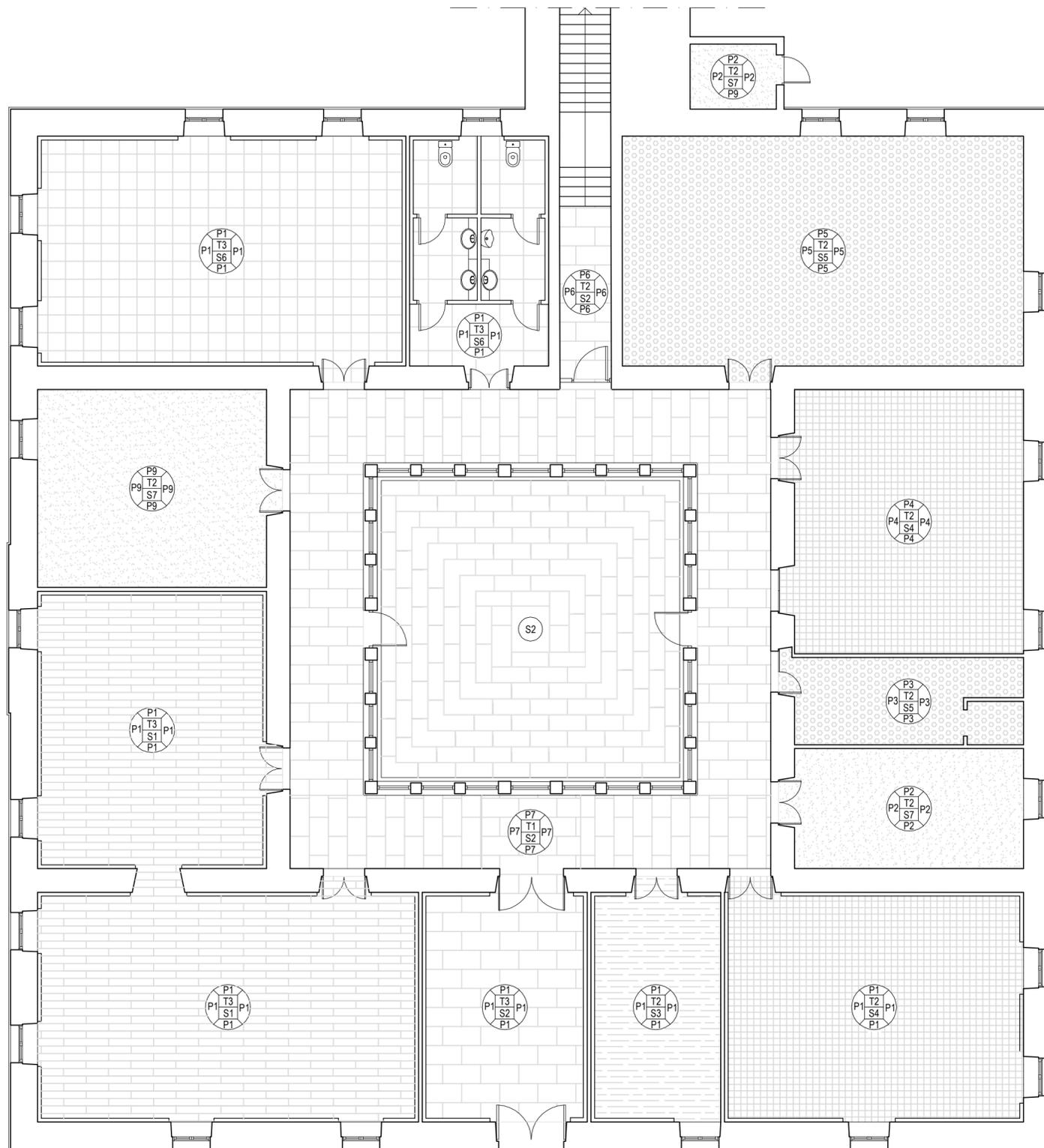
PLANO EA.13

TUTOR Patricia Alonso Alonso

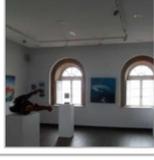
FECHA

ESCALA A2 1/100





### TECHO

- T1** Acabado de techo con láminas de madera de pino pintadas de blanco. 
- T2** Acabado de techo con entablado de madera de pino. 
- T3** Falso techo de cartón - yeso. 

### SUELO

- S1** Pavimento cerámico de gres porcelánico, imitación de madera. Baldosas de 120 x 20 cm. 
- S2** Solado de piedra de granito natural. 
- S3** Entablado de madera de pino. 
- S4** Pavimento cerámico de baldosas de gres, de dimensiones 20 x 20 cm. 
- S5** Pavimento cerámico de baldosas de gres, de dimensiones 20 x 20 cm. 
- S6** Baldosa gres porcelánica negra de dimensiones 50 x 50 cm. 

### PARED

- P1** Trasdoso autoportante de placas de cartón - yeso, pintado de blanco. 
- P2** Enfoscado de mortero de cemento y revestimiento de pintura plástica de color blanca. 
- P3** Revestimiento cerámico de azulejos hasta una altura de 1,80 m, finalizado con un revestimiento de pintura plástica de color blanca. 
- P4** Revestimiento cerámico de azulejos hasta una altura de 1,80 m, finalizado con un revestimiento de pintura plástica de color amarillo claro. 
- P5** Revestimiento cerámico de azulejos hasta una altura de 1,80 m, finalizado con un revestimiento de pintura plástica de color azul oscuro. 
- P6** Enfoscado de mortero de cemento revestido con pintura plástica de color amarillo claro. Con un rodapiés de piedra revestido con mortero de cemento y acabado de pintura plástica azul. 
- P7** Zócalo de altura 60 cm de mortero de cemento revestido con pintura plástica azul marino, con un acabado de gotelé. Y las jambas y dinteles de piedra de las puertas enfoscadas con mortero de cemento y revestidas con pintura plástica azul marino. 

### LEYENDA ACABADOS

-  T\_ Acabado techos
-  S\_ Acabado suelos
-  P\_ Revestimiento paredes

## Planta Baja

E: 1/100



1/100

## CUADRO DE ACABADOS Y REVESTIMIENTOS

TITULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACION

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Actual. Planta Baja Acabados



AUTOR Alejandro Dios Canosa

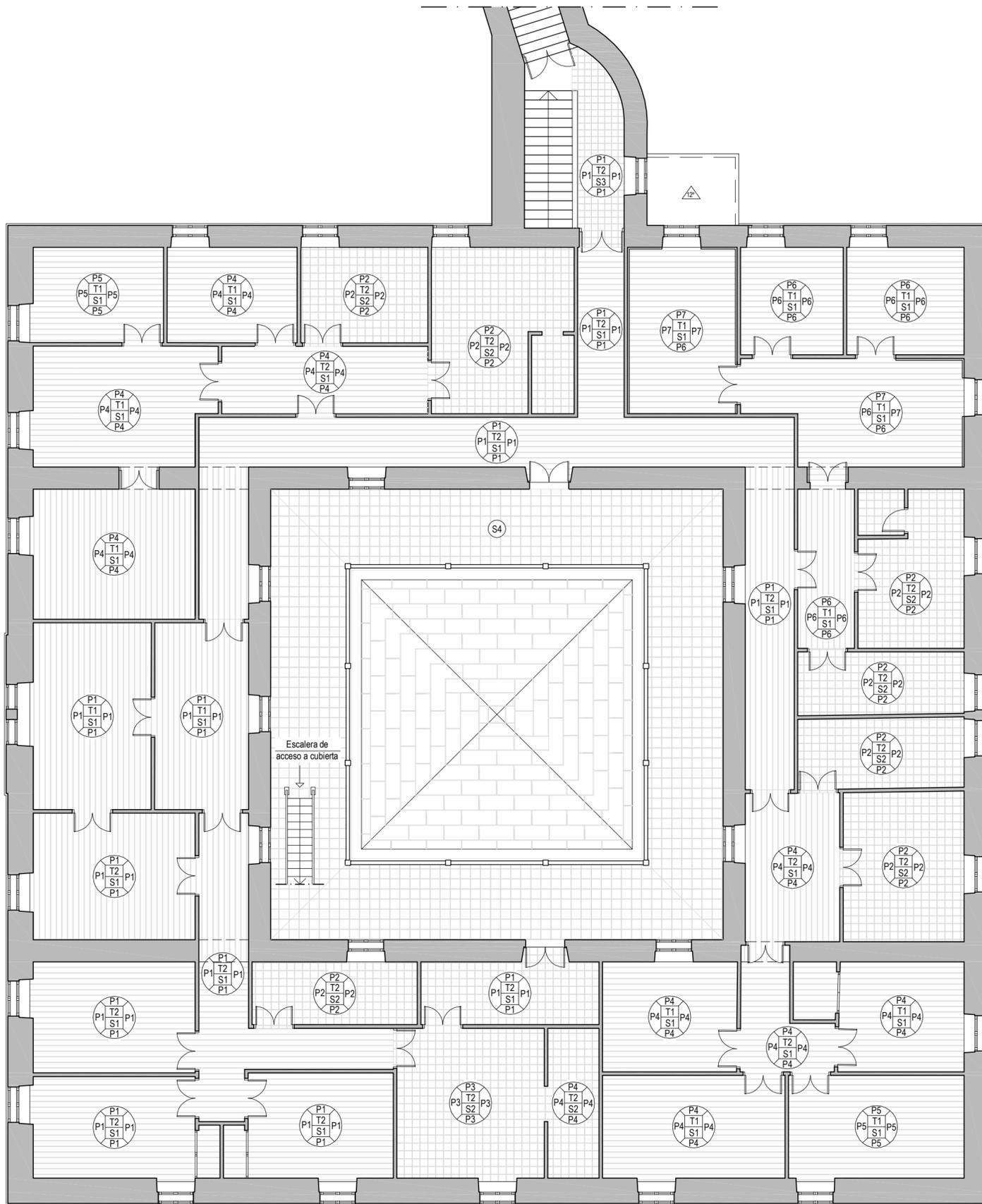
FECHA Noviembre de 2015

PLANO EA. 14

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

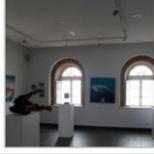
ESCALA

ESCALA AZ 1/100



### CUADRO DE ACABADOS Y REVESTIMIENTOS

#### TECHO

- T1** Entablado de madera de pino 
- T2** Entablado de madera de pino pintado de blanco con pintura plástica 
- T3** Falso techo de cartón-yeso. 

#### SUELO

- S1** Entablado de madera de pinotea 
- S2** Recreido de mortero de cemento de un espesor entre 10 y 20 cm y acabado del pavimento con baldosas cerámicas de gres, de 20 x 20 cm. 
- S3** Baldosas cerámicas de color verde, de dimensiones 20 x 20 cm. 
- S4** Solado cerámico de baldosas de gres, de dimensiones 20 x 20 cm. 

#### PARED

- P1** Enfoscado de mortero de cemento revestido con pintura plástica de color amarillo claro. Con un rodapiés de mortero de cemento y acabado de pintura plástica azul 
- P2** Alicatado con azulejos cerámicos de color blanco con unas dimensiones de 20 x 20 cm, hasta una altura de 200 cm. Finalizado con enfoscado de mortero y acabado de pintura plástica. 
- P3** Alicatado con azulejos cerámicos de color amarillo con unas dimensiones de 20 x 20 cm, hasta una altura de 200 cm. Finalizado con enfoscado de mortero y pintura blanca. 
- P4** Enfoscado de mortero de cemento acabado con pintura plástica de color blanco. 
- P5** Enfoscado de mortero de cemento revestido con pintura plástica de color amarillo. 
- P6** Enfoscado de mortero de cemento revestido con pintura plástica de color blanco. Con un rodapiés de mortero de cemento y acabado de pintura plástica azul 
- P7** Trasdoso de cartón-yeso de espesor de 5 cm. Con un acabado de pintura plástica blanca 

#### LEYENDA ACABADOS

-  T\_ Acabado techos
-  S\_ Acabado suelos
-  P\_ Revestimiento paredes

## Planta Primera

E: 1/100



0 1 2 3 4 5  
1/100

TITULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACION

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Actual. Planta Primera Acabados



AUTOR Alejandro Dios Canosa

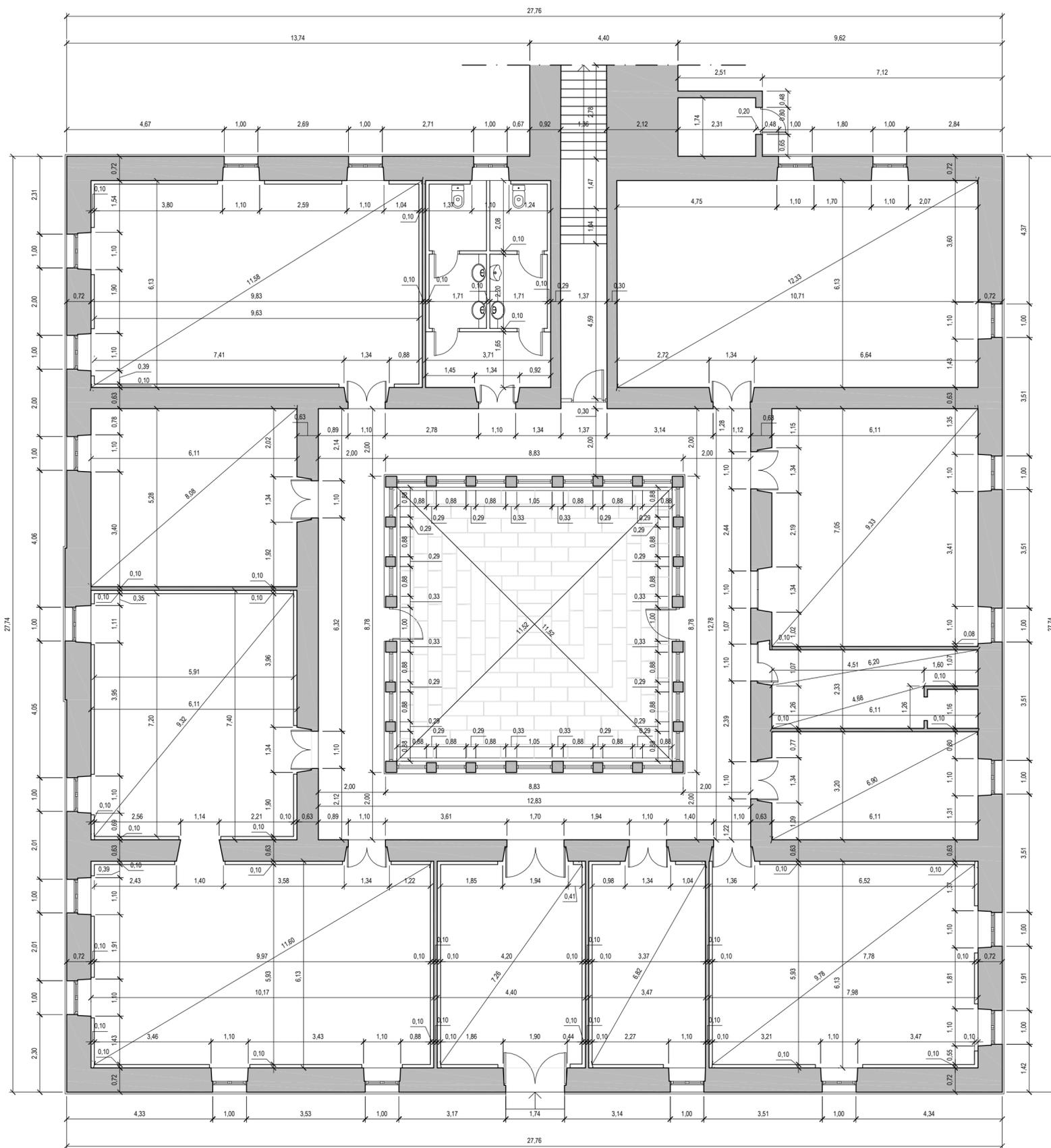
FECHA Noviembre de 2015

PLANO EA. 15

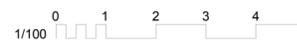
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

ESCALA

ESCALA A2 1/100



Planta Baja  
E: 1/100



TÍTULO DE OBRAS  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Actual. Planta Baja Cotas

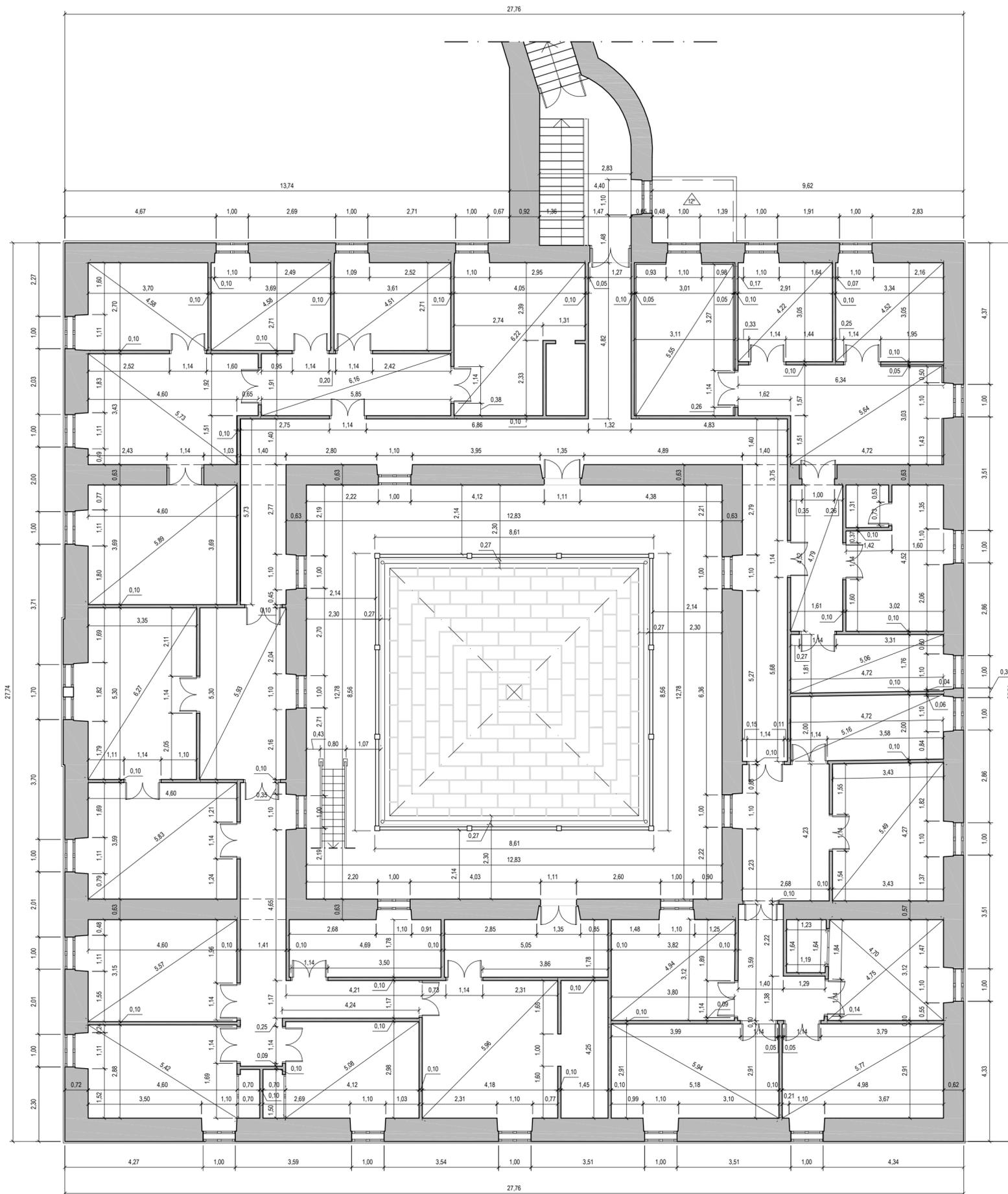
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **EA. 16**

ESCALA 1/100





# Planta Primera

E: 1/100



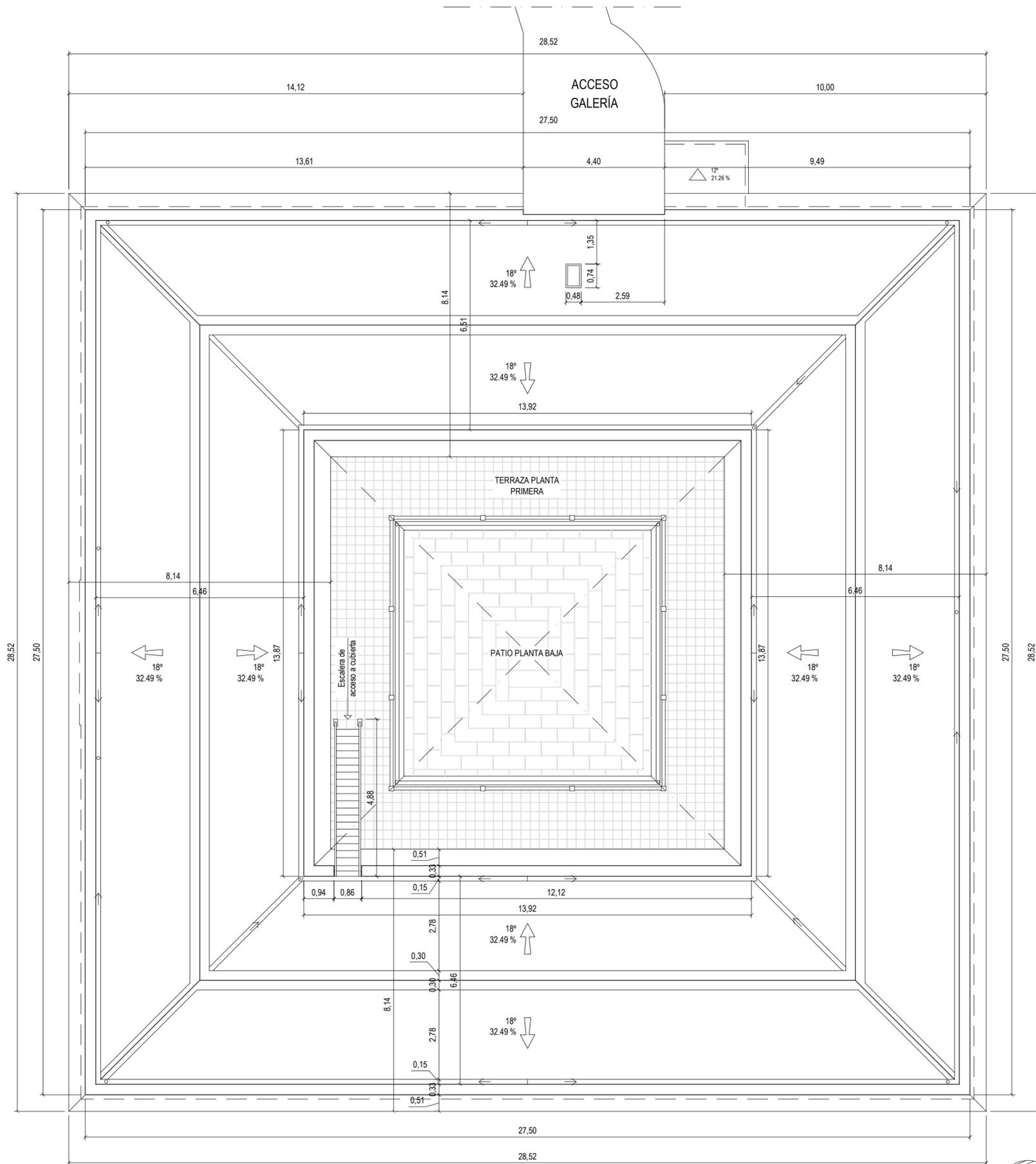
TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
 Estado Actual. Planta Primera Cotas

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCOA Noviembre de 2015  
 ESCALA A2 1/100

PLANO **EA. 17**

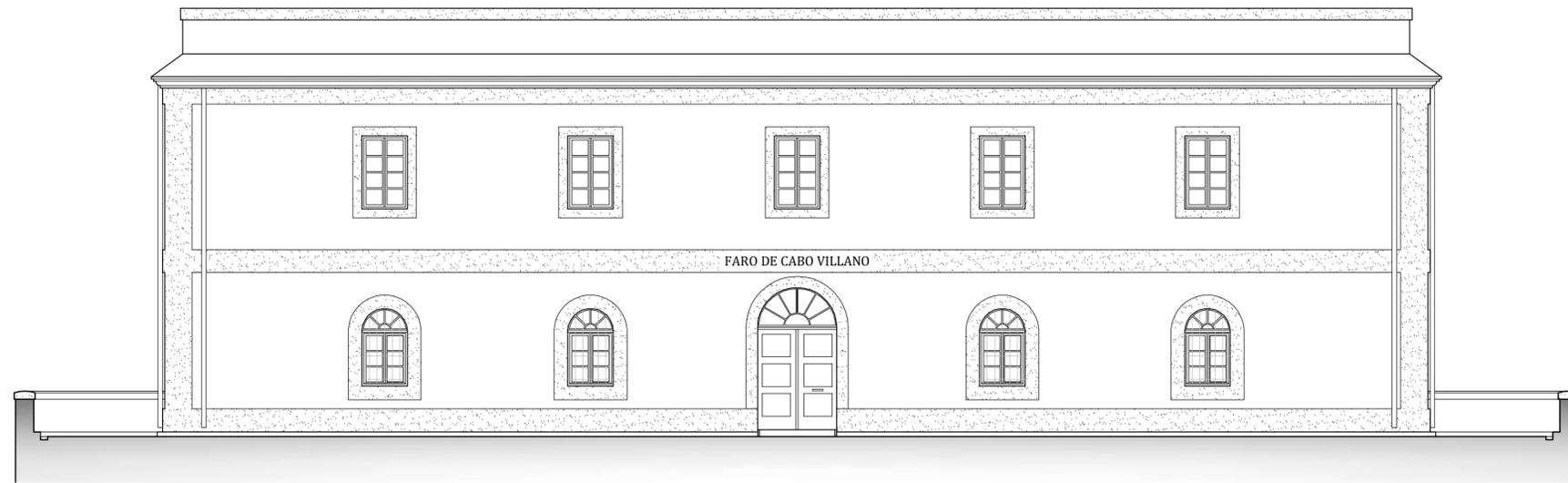


Planta Cubierta  
E: 1/100

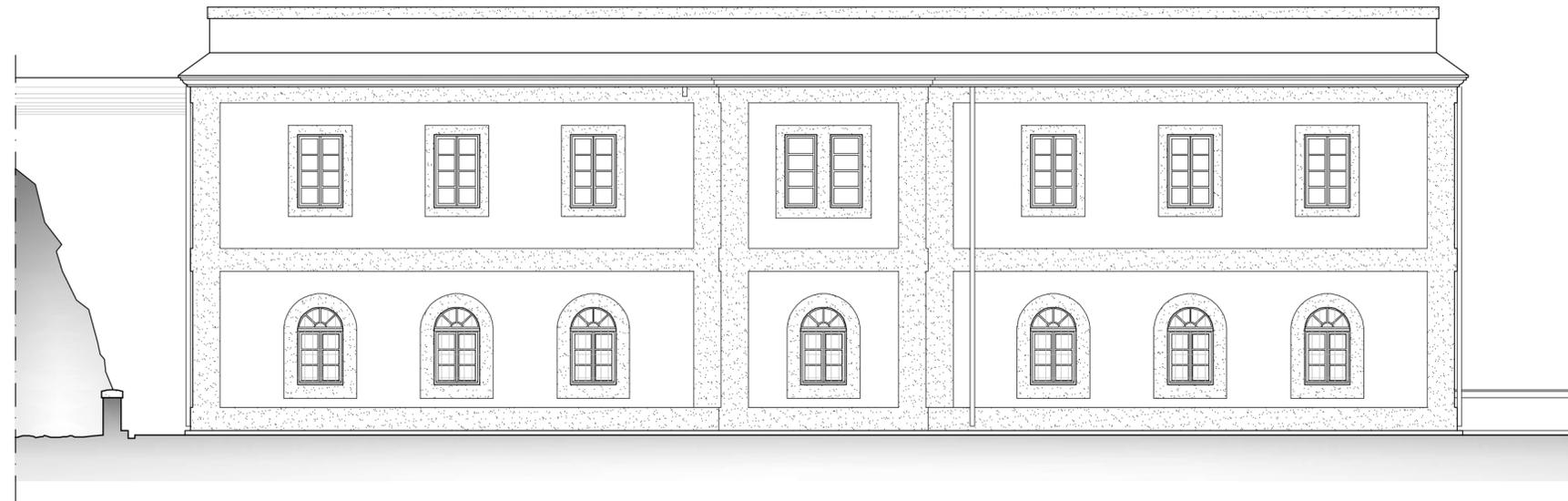


TITULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Actual. Planta Cubierta Cotas			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	PLANO	<b>EA.18</b>
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2 1/100

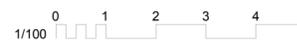
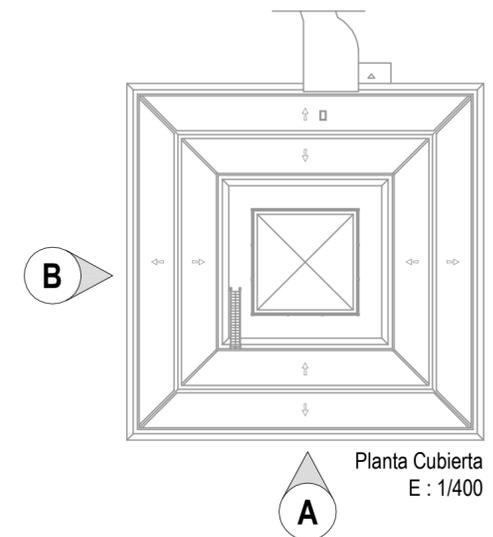
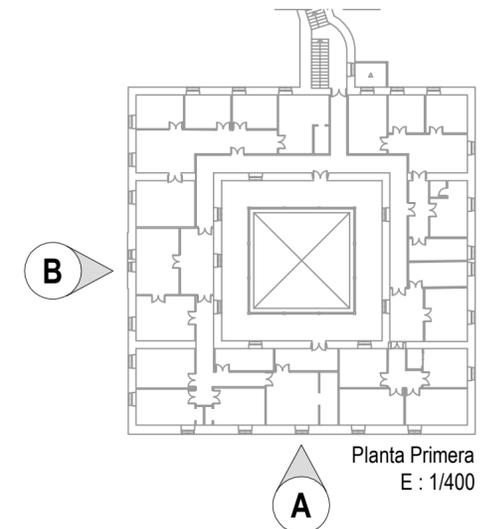
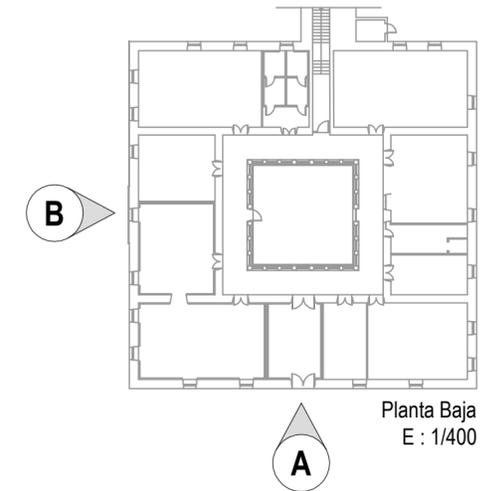




Alzado A  
E: 1/100

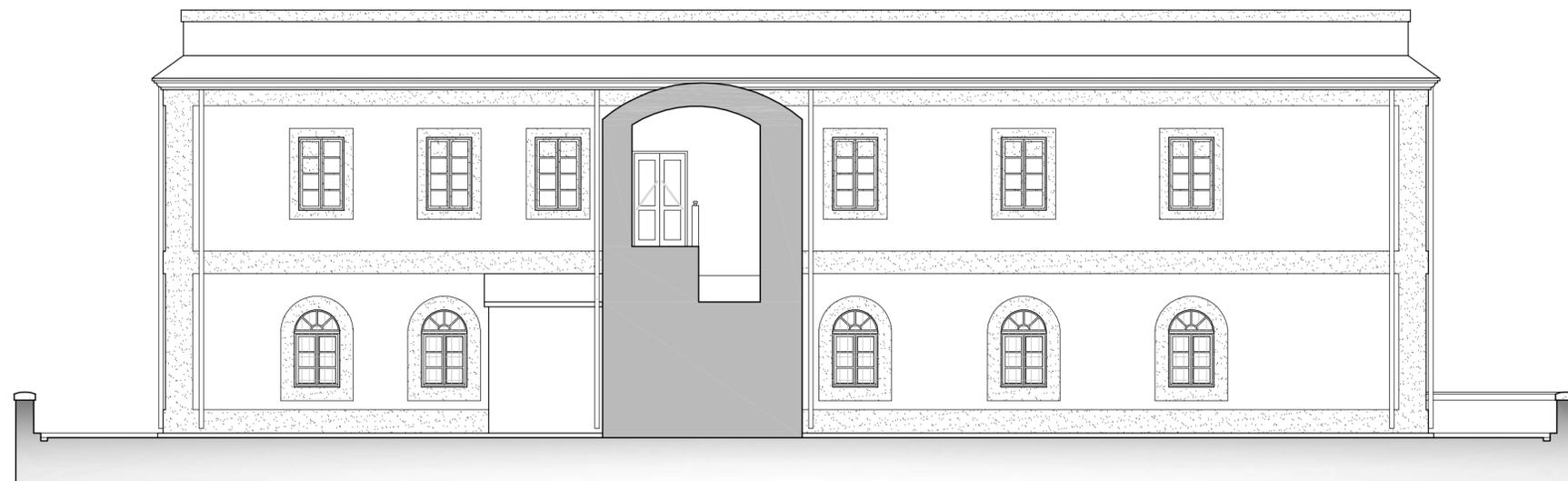


Alzado B  
E: 1/100

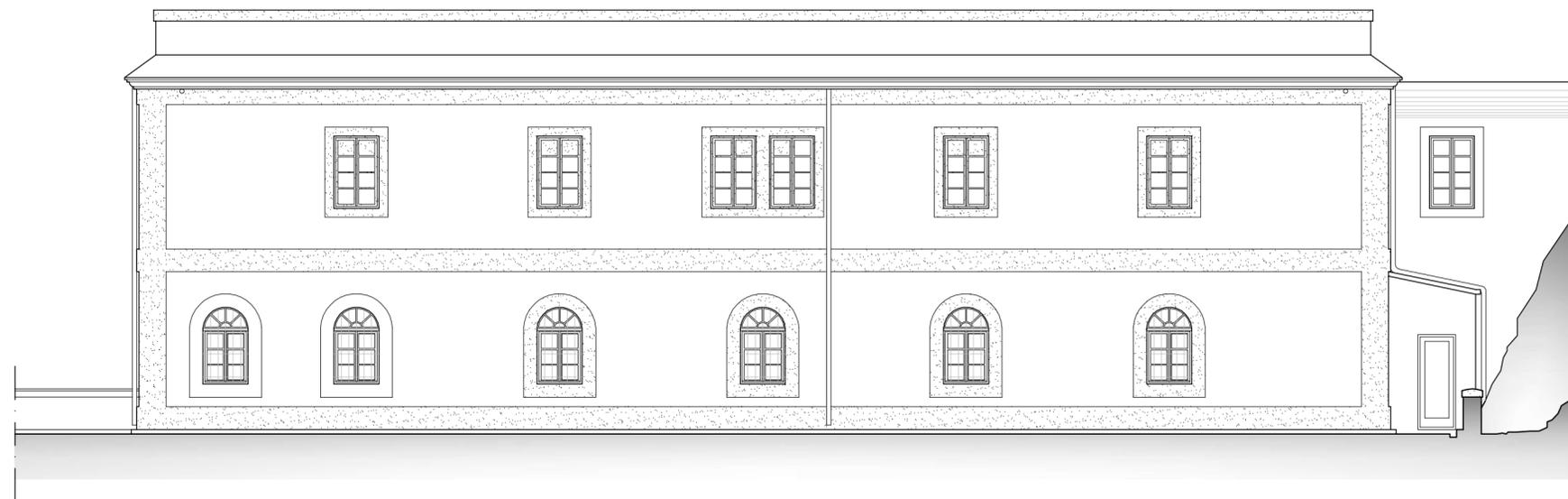


TÍTULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Actual. Alzados A y B			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	ESCALA	A2
	Fco Javier López Rivadulla		1/100

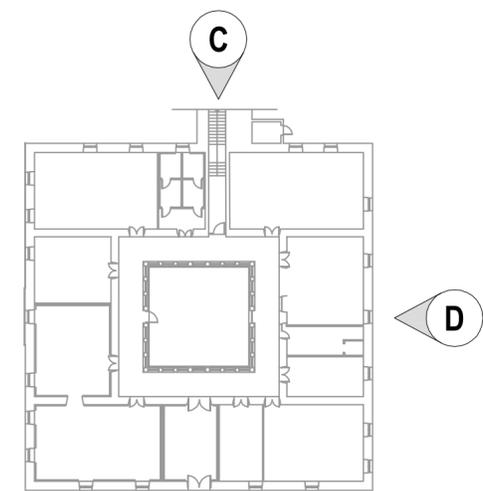




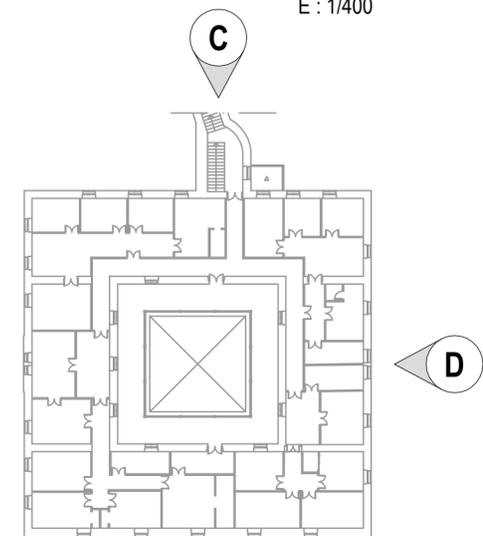
Alzado C  
E: 1/100



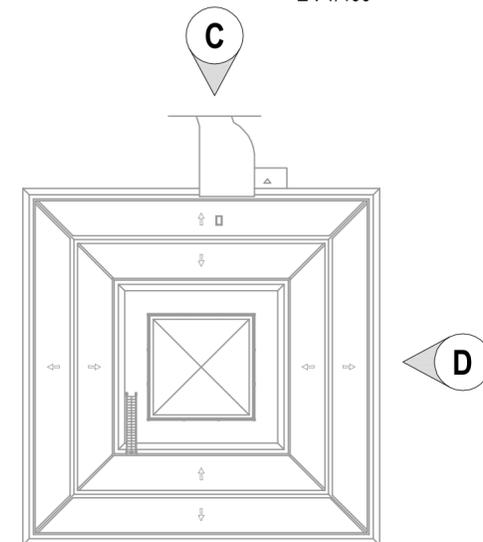
Alzado D  
E: 1/100



Planta Baja  
E: 1/400



Planta Primera  
E: 1/400

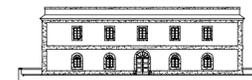


Planta Cubierta  
E: 1/400

TÍTULO DE OBRAS  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Actual. Alzados C y D



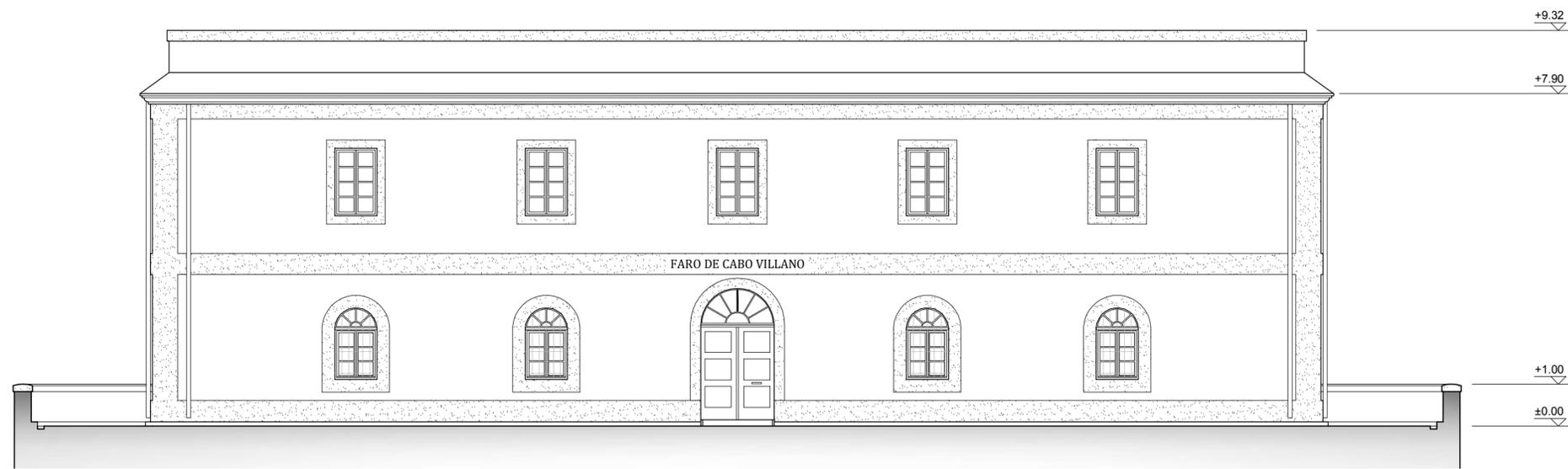
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCO Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

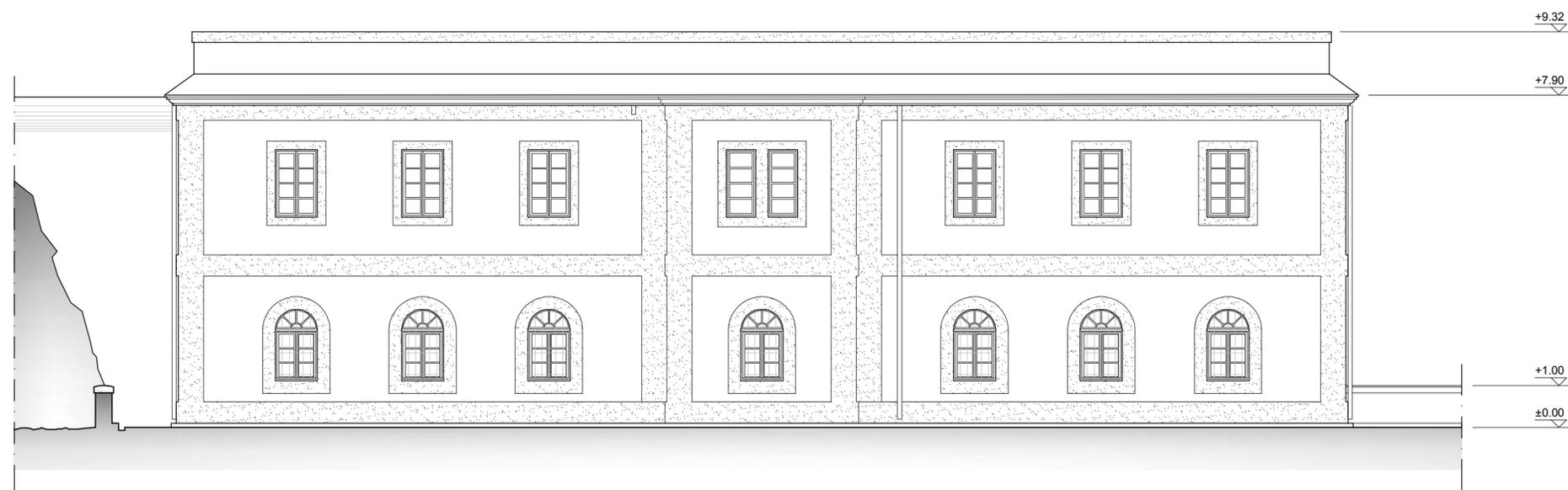
PLANO **EA. 20**

ESCALA AZ 1/100

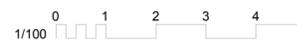
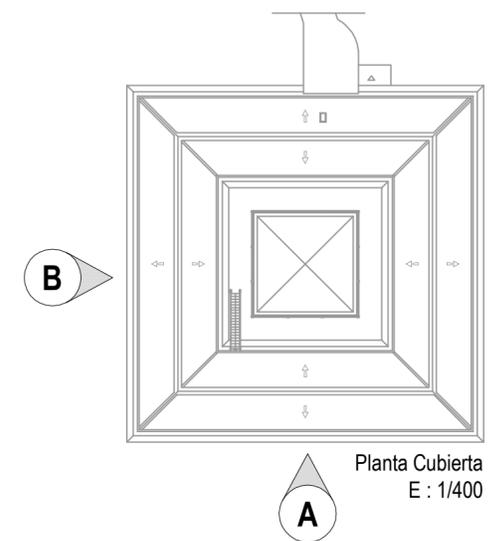
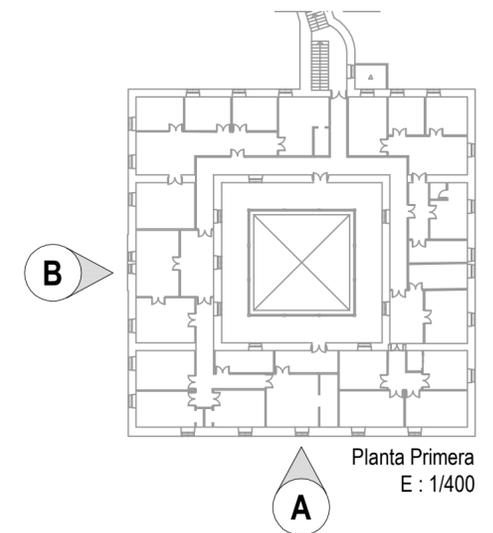
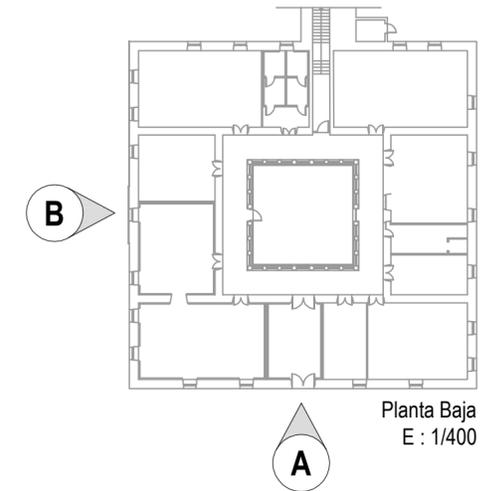




Alzado A  
E: 1/100

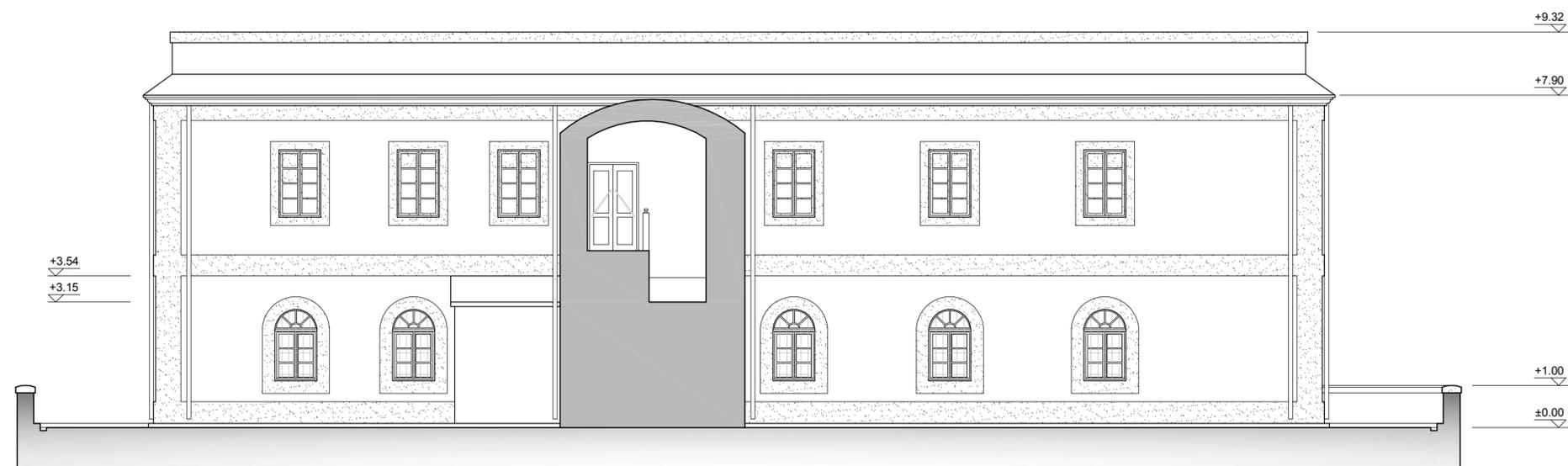


Alzado B  
E: 1/100

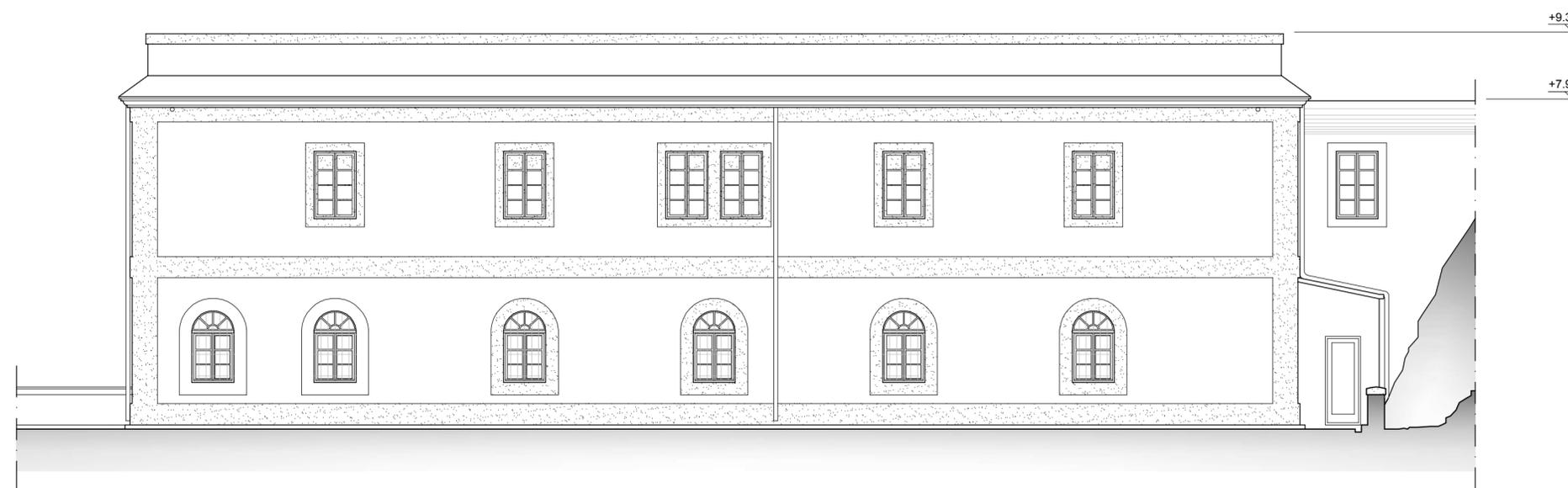


TÍTULO DE OBRAS			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Actual. Alzados A y B Cotas			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	PLANO	<b>EA. 21</b>
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	1/100

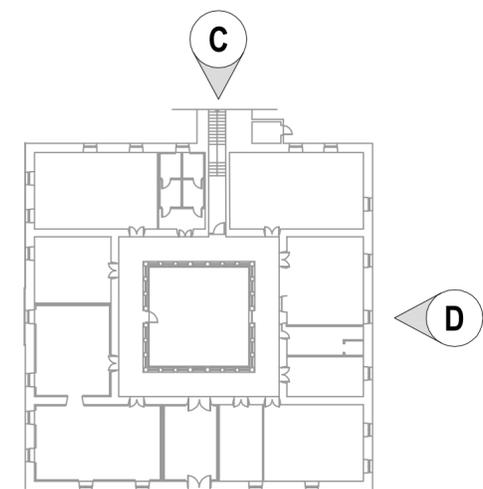




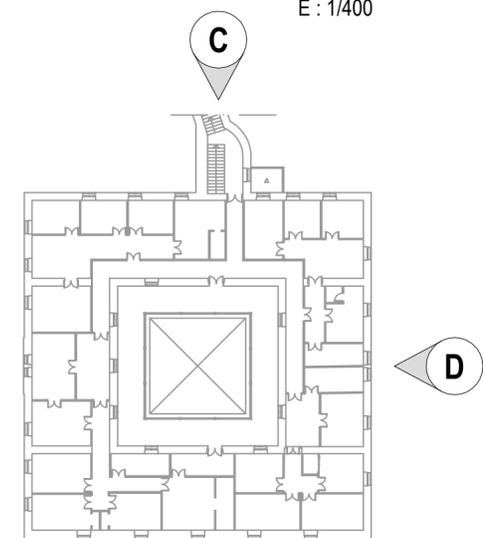
Alzado C  
E: 1/100



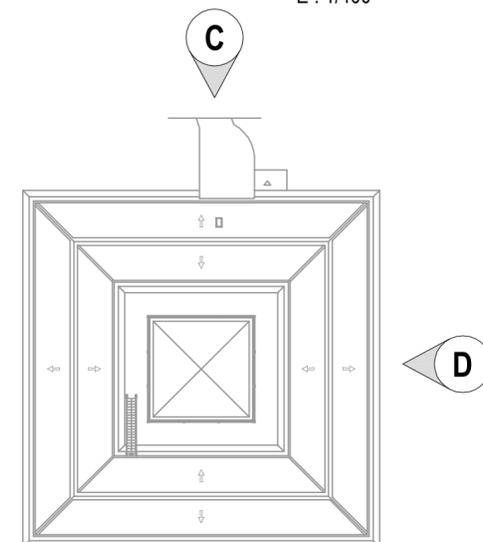
Alzado D  
E: 1/100



Planta Baja  
E: 1/400



Planta Primera  
E: 1/400



Planta Cubierta  
E: 1/400

TÍTULO DE OBRAS  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

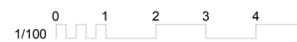
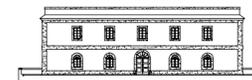
PLANO  
Estado Actual. Alzados C y D Cotas

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCO Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **EA. 22**

ESCALA AZ 1/100





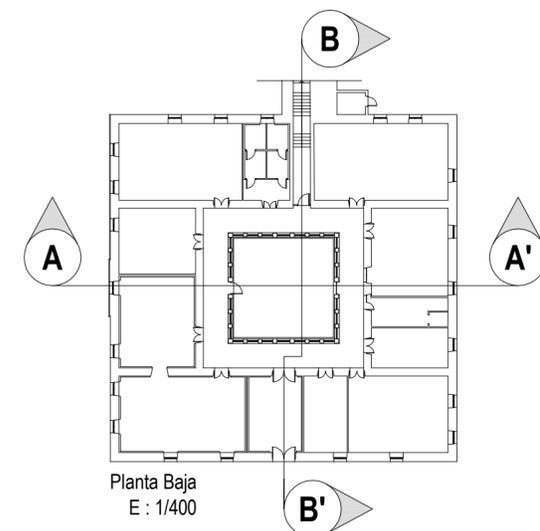
Sección AA'

E: 1/100

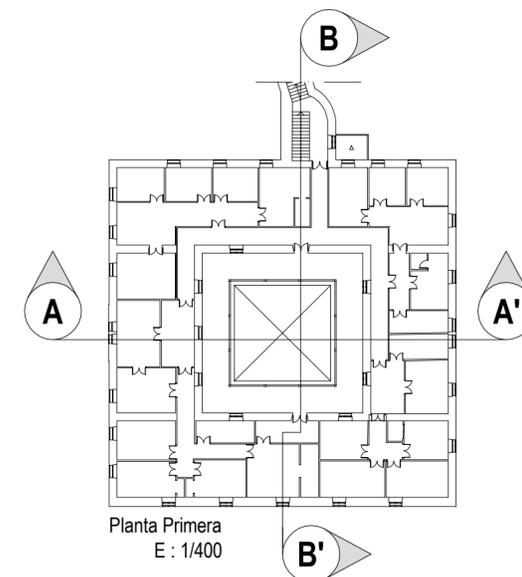


Sección BB'

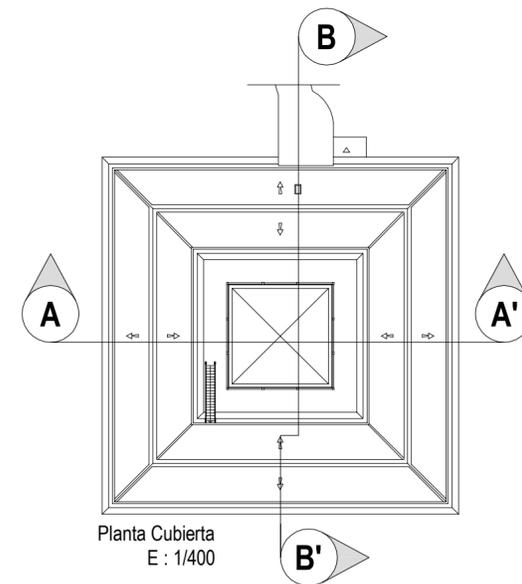
E: 1/100



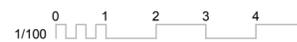
Planta Baja  
E: 1/400



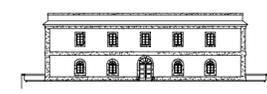
Planta Primera  
E: 1/400



Planta Cubierta  
E: 1/400



TÍTULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Actual. Sección AA' y Sección BB'			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	FECHA	
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2
			<b>EA.23</b>
			1/100





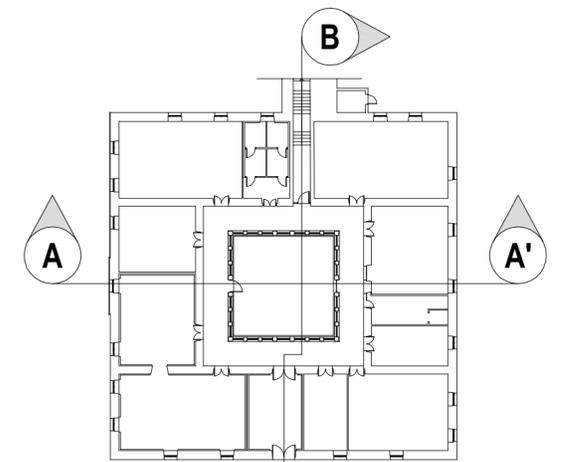
Sección AA'

E: 1/100

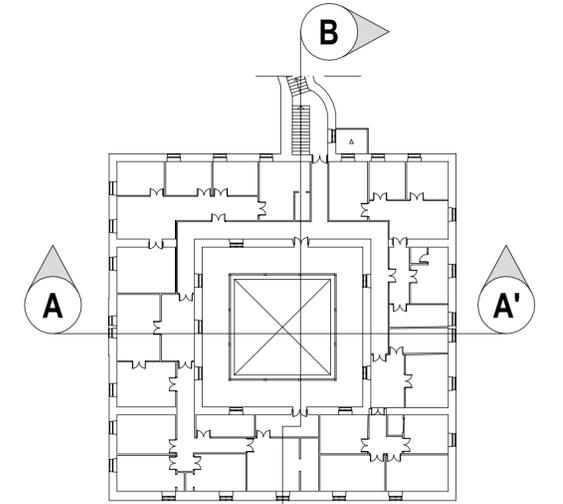


Sección BB'

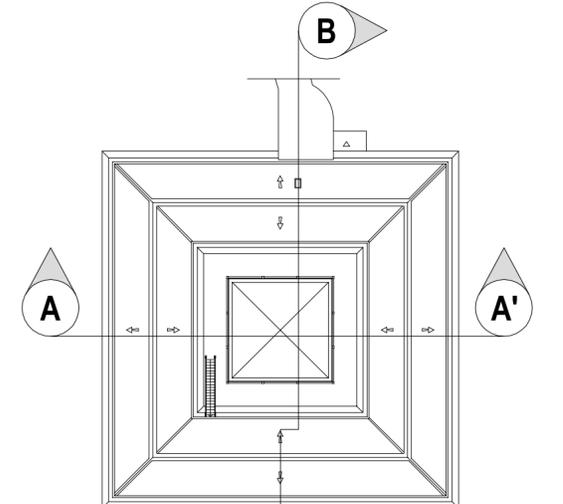
E: 1/100



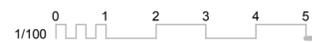
Planta Baja  
E: 1/400



Planta Primera  
E: 1/400



Planta Cubierta  
E: 1/400



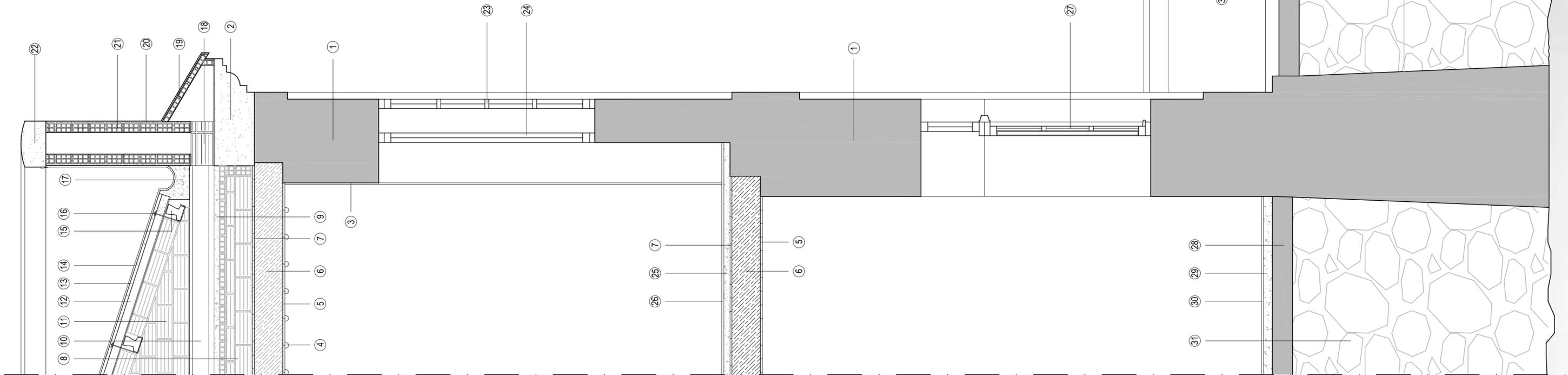
TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Actual. Cotas Sección AA' y Sección BB'

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCOA Noviembre de 2015  
ESCALA A2  
PLANO **EA.24**  
ESCALA A2 1/100

- 1 MURO DE CARGA DE MAMPOSTERÍA EN PLANTA BAJA e=72 cm. EN PLANTA PRIMERA e= 62 cm.
- 2 PIEZA ESPECIAL DE GRANITO LABRADO PARA ALERO
- 3 REVESTIMIENTO DE PINTURA PLÁSTICA
- 4 LISTONES DE MADERA
- 5 CIELO RASO DE TABLAS DE MADERA DE PINOTEA e= 15mm
- 6 VIGA DE MADERA DE CASTAÑO 15x25 cm o 60 cm
- 7 ENTABLADO DE MADERA e = 15mm
- 8 ANTIGUA CUBIERTA CATALANA
- 9 RECRECIDO DE MORTERO DE CEMENTO e=4cm
- 10 VIGUETA PREFABRICADA PRETENSADA c/1,50 m
- 11 TABIQUE PALOMERO
- 12 CHAPA DE FIBROCEMENTO ONDULADA
- 13 RELLENO DE MORTERO DE CEMENTO
- 14 LÁMINA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE
- 15 VIGUETA PREFABRICADA PRETENSADA
- 16 GANCHO DE ACERO INOXIDABLE
- 17 CANALÓN DE MORTERO DE CEMENTO
- 18 CÁMARA DE AIRE DE LADRILLO HUECO DOBLE
- 19 ALERO DE LADRILLO HUECO SIMPLE e=4 cm
- 20 ENFOSCADO DE MORTERO DE CEMENTO Y REVESTIMIENTO DE PINTURA
- 21 TABICÓN DE LADRILLO HUECO DOBLE
- 22 ALBAROILLA DE GRANITO
- 23 CARPINTERÍA DE MADERA DOS HOJAS ABATIBLE
- 24 CARPINTERÍA DE PVC DOS HOJAS ABATIBLE
- 25 RECRECIDO DE MORTERO DE CEMENTO PARA BAÑO e= 4.5 cm
- 26 BALDOSA CERÁMICA
- 27 CARPINTERÍA DE MADERA DOS HOJAS ABATIBLE
- 28 SOLERA DE GRANITO
- 29 RECRECIDO MORTERO DE CEMENTO e=6.5 cm
- 30 BALDOSA CERÁMICA
- 31 SOLERA ASENTADA FORMADA POR TIERRAS Y PIEDRAS DE GRANITO
- 32 CIMENTACIÓN FORMADA POR PERPIÑOS DE GRAN TAMAÑO DE GRANITO
- 33 ROCA GRANÍTICA



1/20 0 0,5 1

TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
 Estado Actual. Sección Constructiva

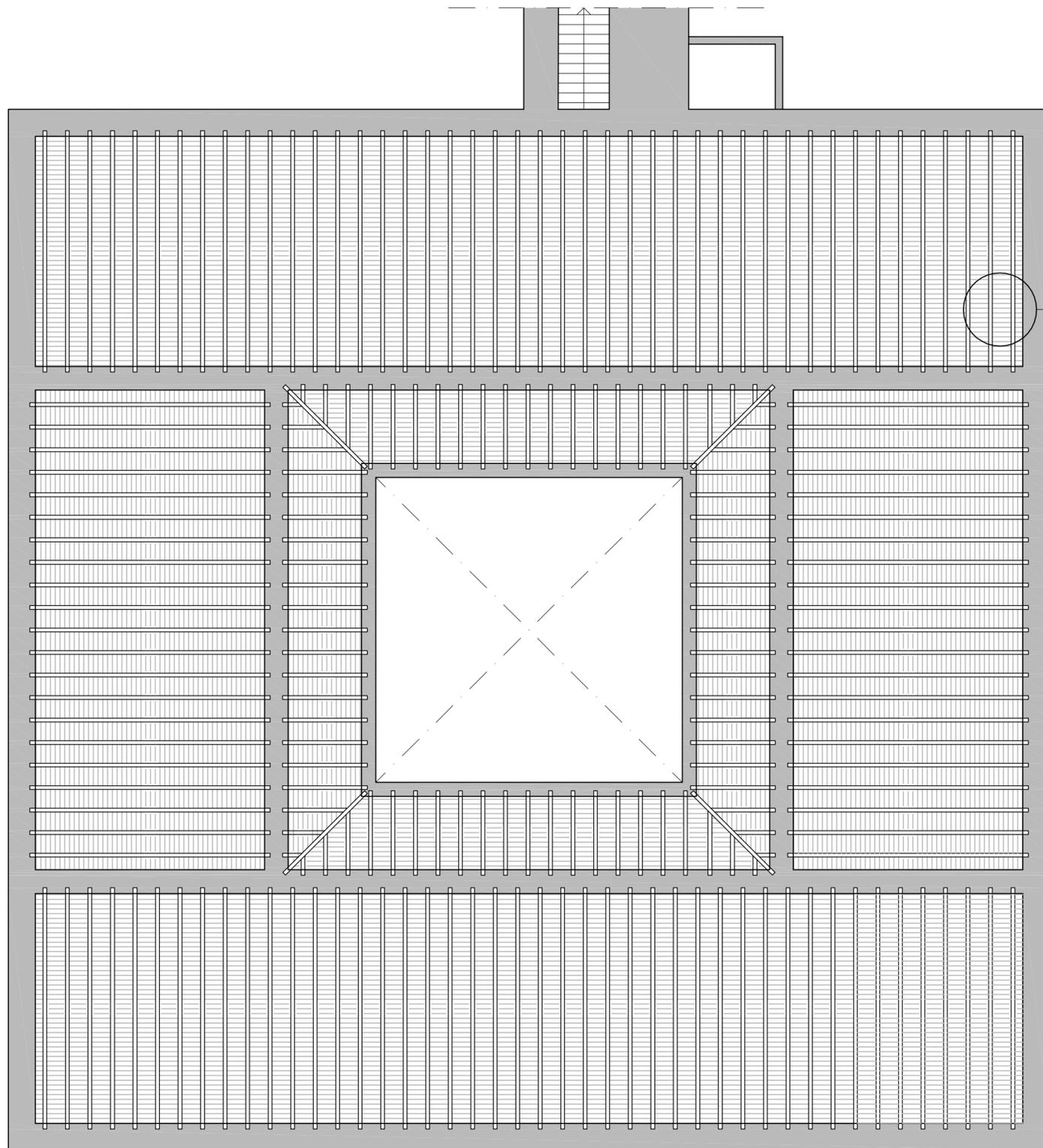
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCO Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

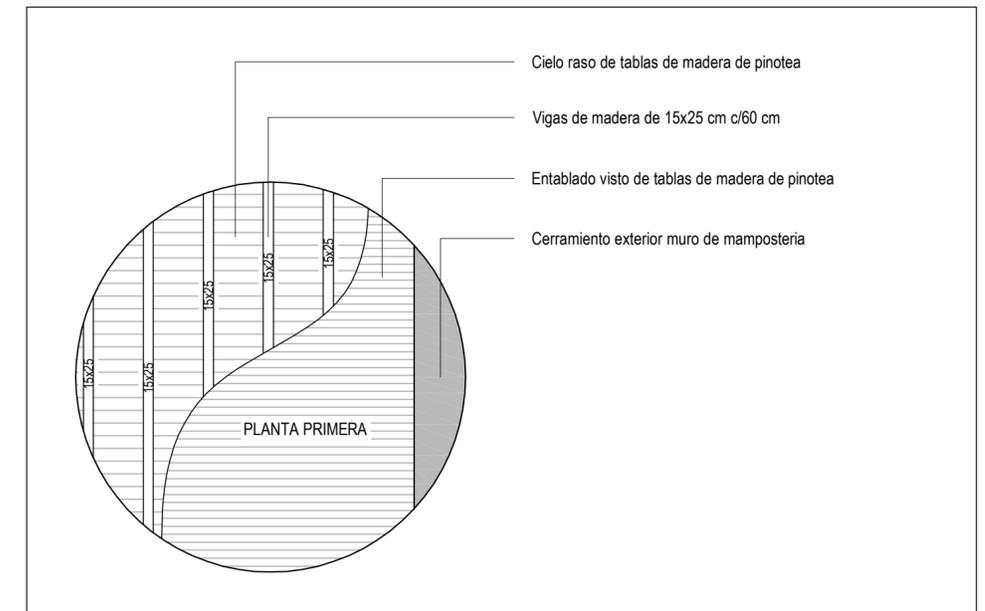
PLANO **EA.25**  
 ESCALA AZ



1/20

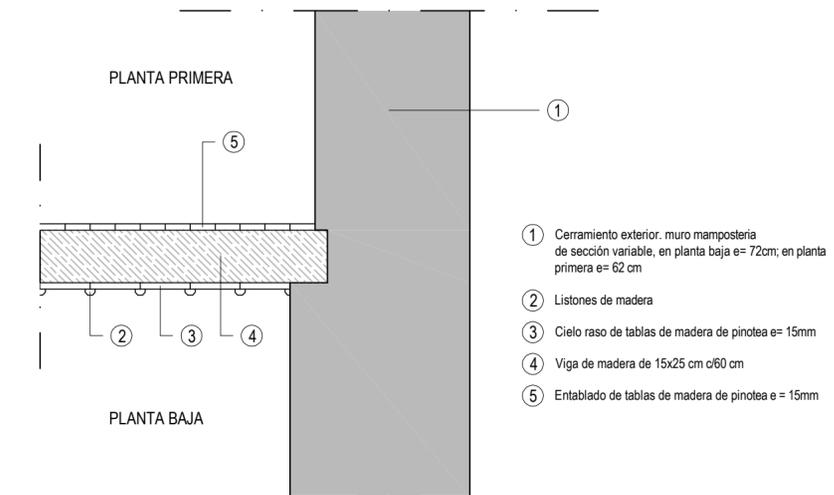


Detalle A



Detalle A

E: 1/50

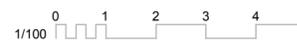


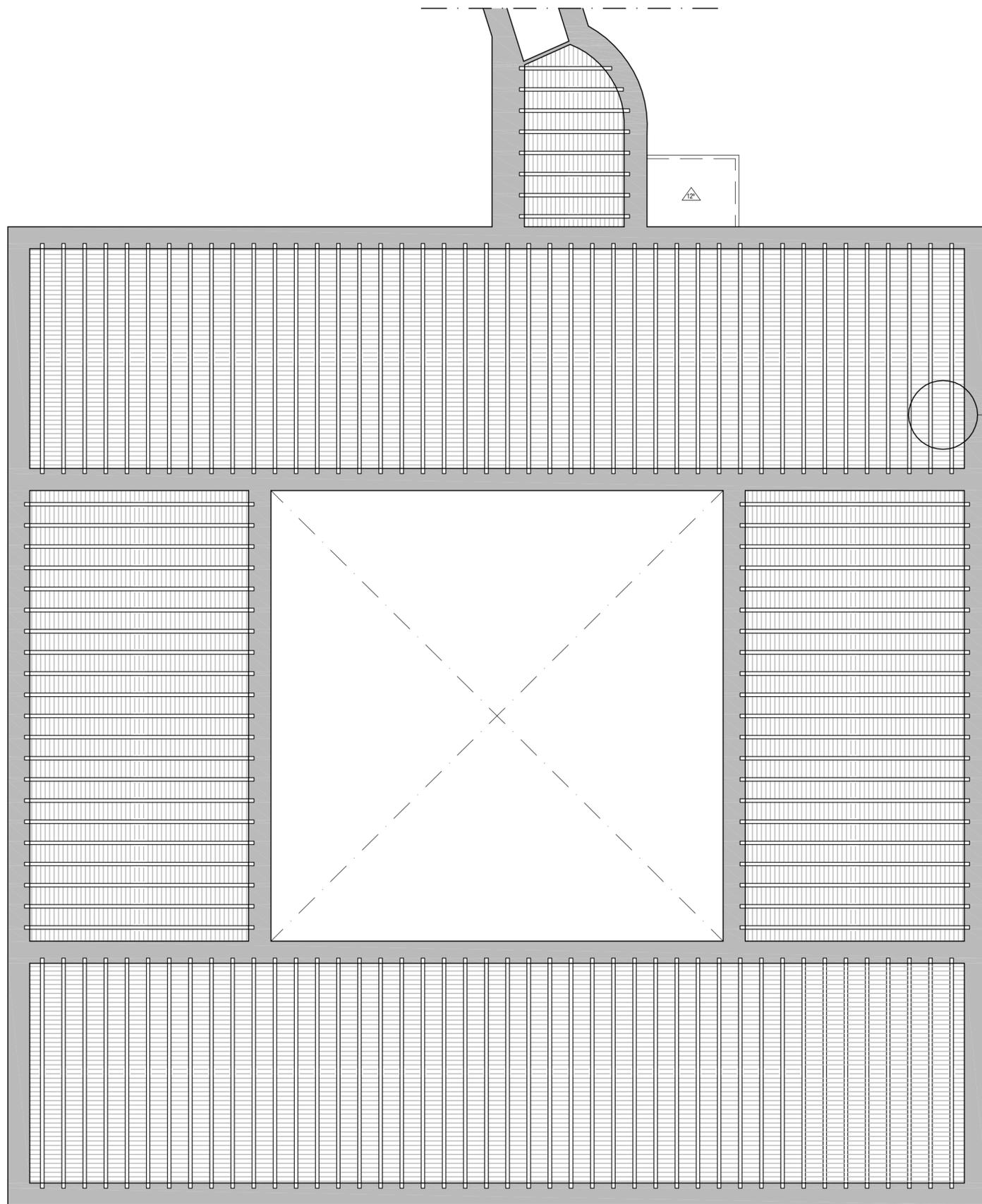
Detalle Forjado

E: 1/20

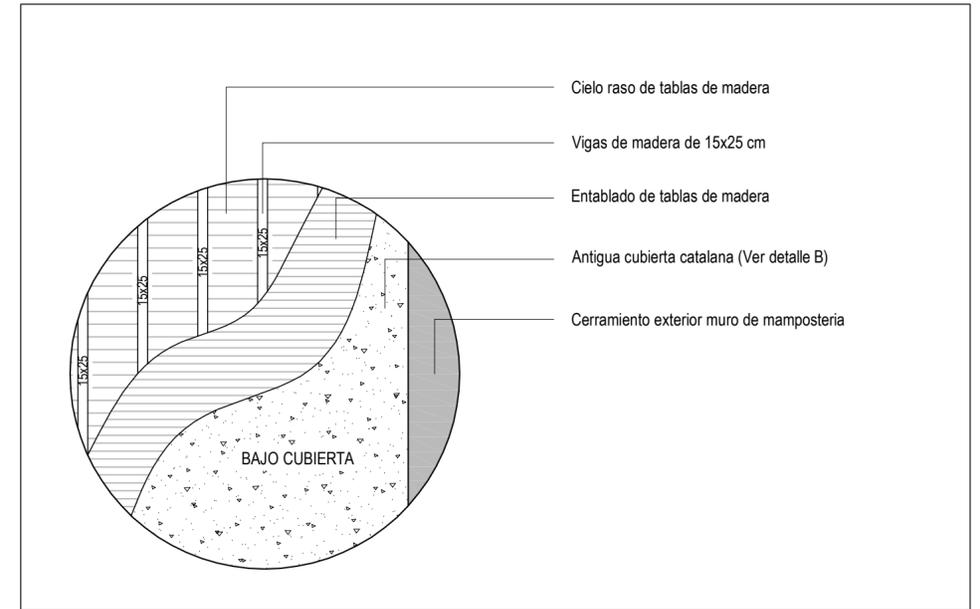
Techo Planta Baja

E: 1/100



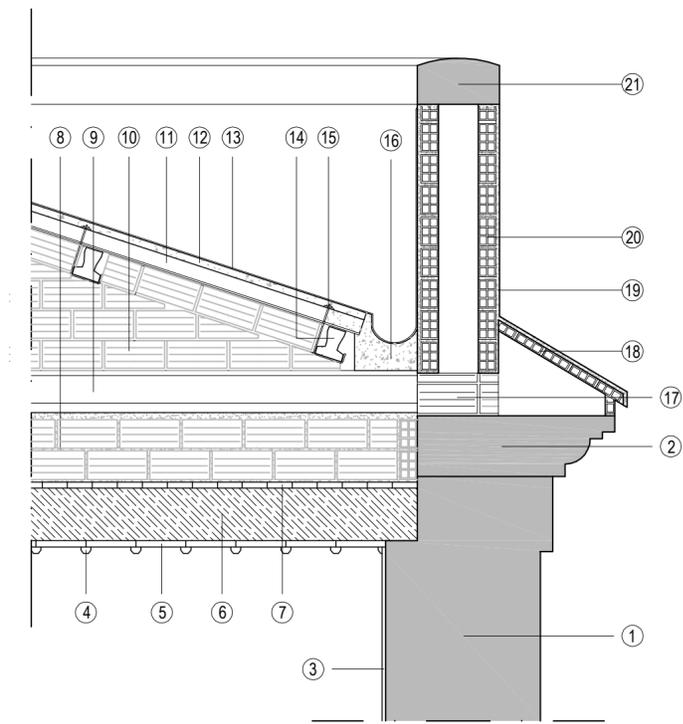


Detalle A



Detalle A

E: 1/50



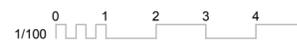
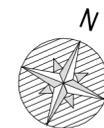
- ① Muro de carga de mampostería e= 62 cm
- ② Alero de granito labrado
- ③ Revestimiento de pintura
- ④ Listones de madera
- ⑤ Cielo raso de tablas de madera de pino e= 15mm
- ⑥ Viga de madera de castaño 15x25 cm c/60 cm
- ⑦ Entablado de madera e= 15mm
- ⑧ Cámara de aire existente de la antigua cubierta catalana
- ⑨ Viguela prefabricada pretensada c/1.50 m
- ⑩ Tabique palomero
- ⑪ Chapa de fibrocemento ondulada
- ⑫ Relleno de mortero de cemento
- ⑬ Tela asfáltica impermeabilizante
- ⑭ Viguela prefabricada pretensada
- ⑮ Gancho de acero inoxidable
- ⑯ Canalón de mortero de cemento
- ⑰ Cámara de aire de ladrillo hueco doble
- ⑱ Alero de ladrillo hueco simple e= 4 cm
- ⑲ Enfoscado de mortero de cemento y revestimiento de pintura.
- ⑳ Tabicón de ladrillo hueco doble
- ㉑ Albardilla de granito

Detalle Cubierta

E: 1/20

Techo Planta Primera

E: 1/100



TITULO DE OBRA: **Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

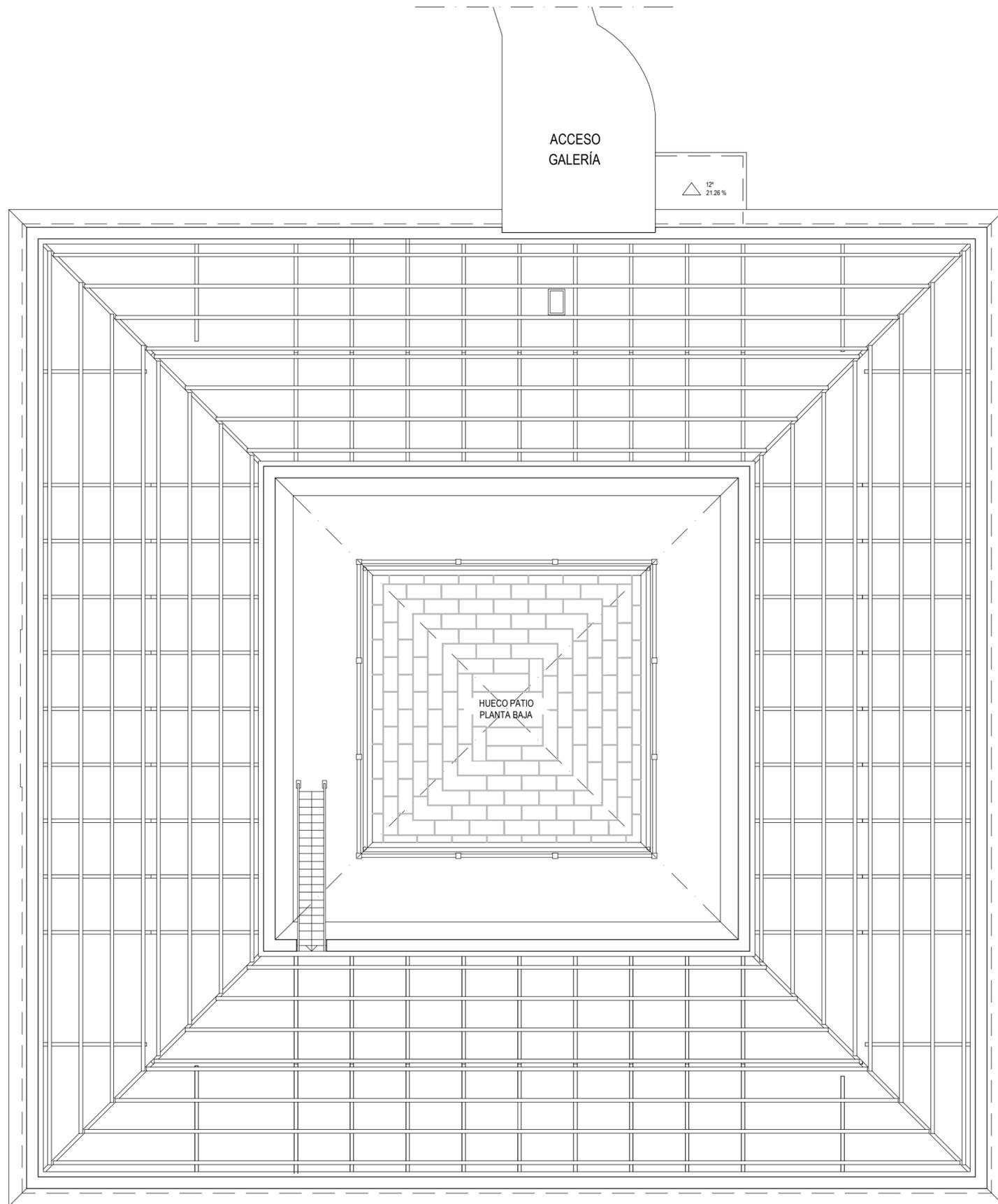
SITUACIÓN: Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO: Estado Actual. Estructura Techo Planta Primera

AUTOR: Alejandro Dios Canosa      FECHA: Noviembre de 2015      PLANO: **EA. 27**

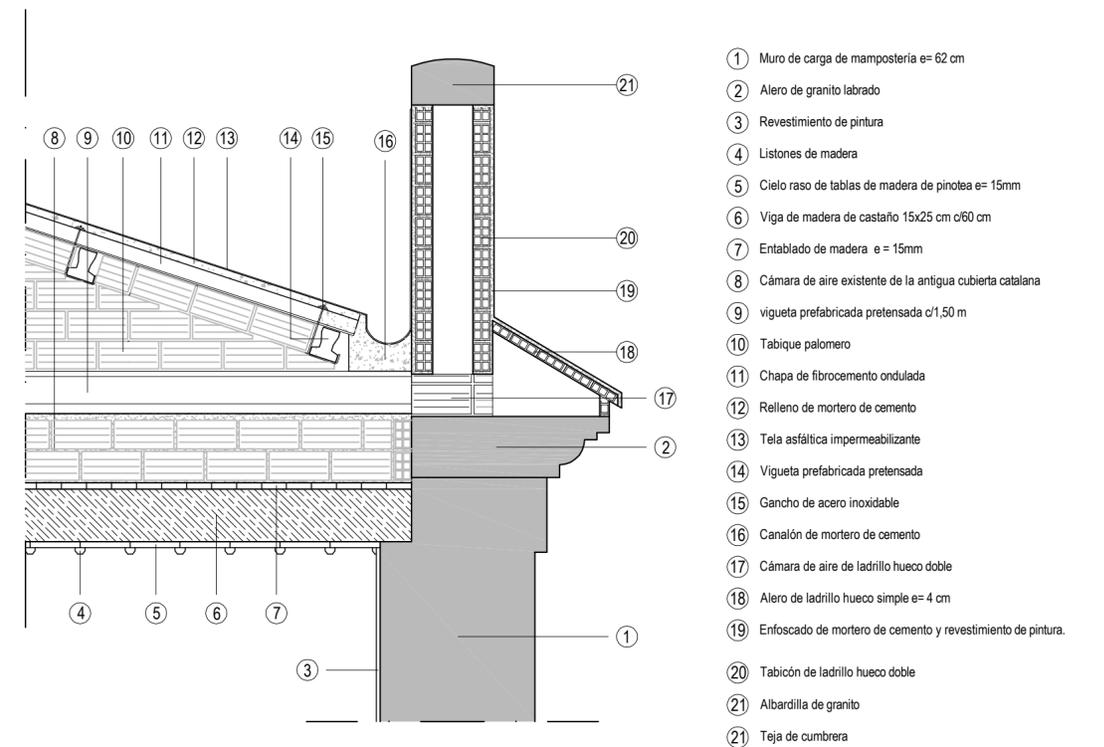
TUTOR: Patricia Alonso Alonso      FECHA:      ESCALA: A2      VARIAS

Fco Javier López Rivadulla



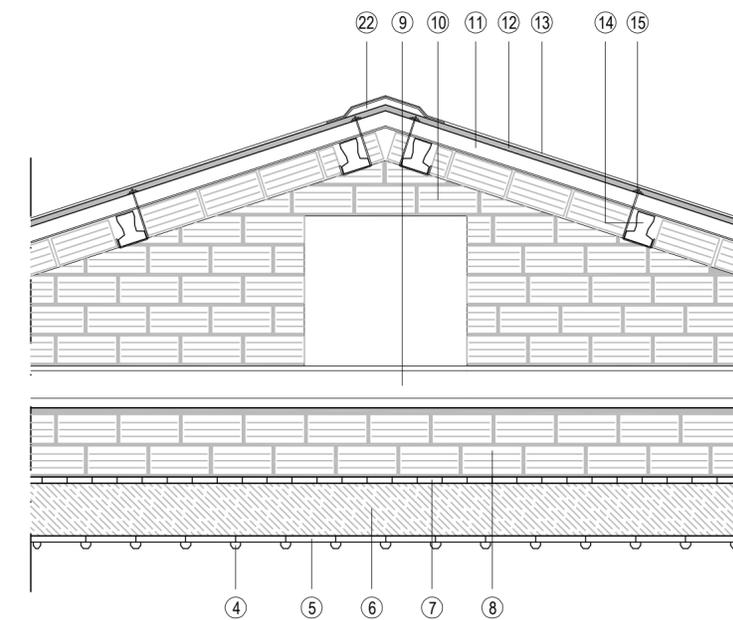
Planta Cubierta

E: 1/100



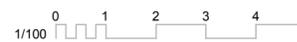
Detalle Cubierta con Peto

E: 1/20



Detalle Cumbre de Cubierta

E: 1/20



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
 Estado Actual. Estructura Cubierta

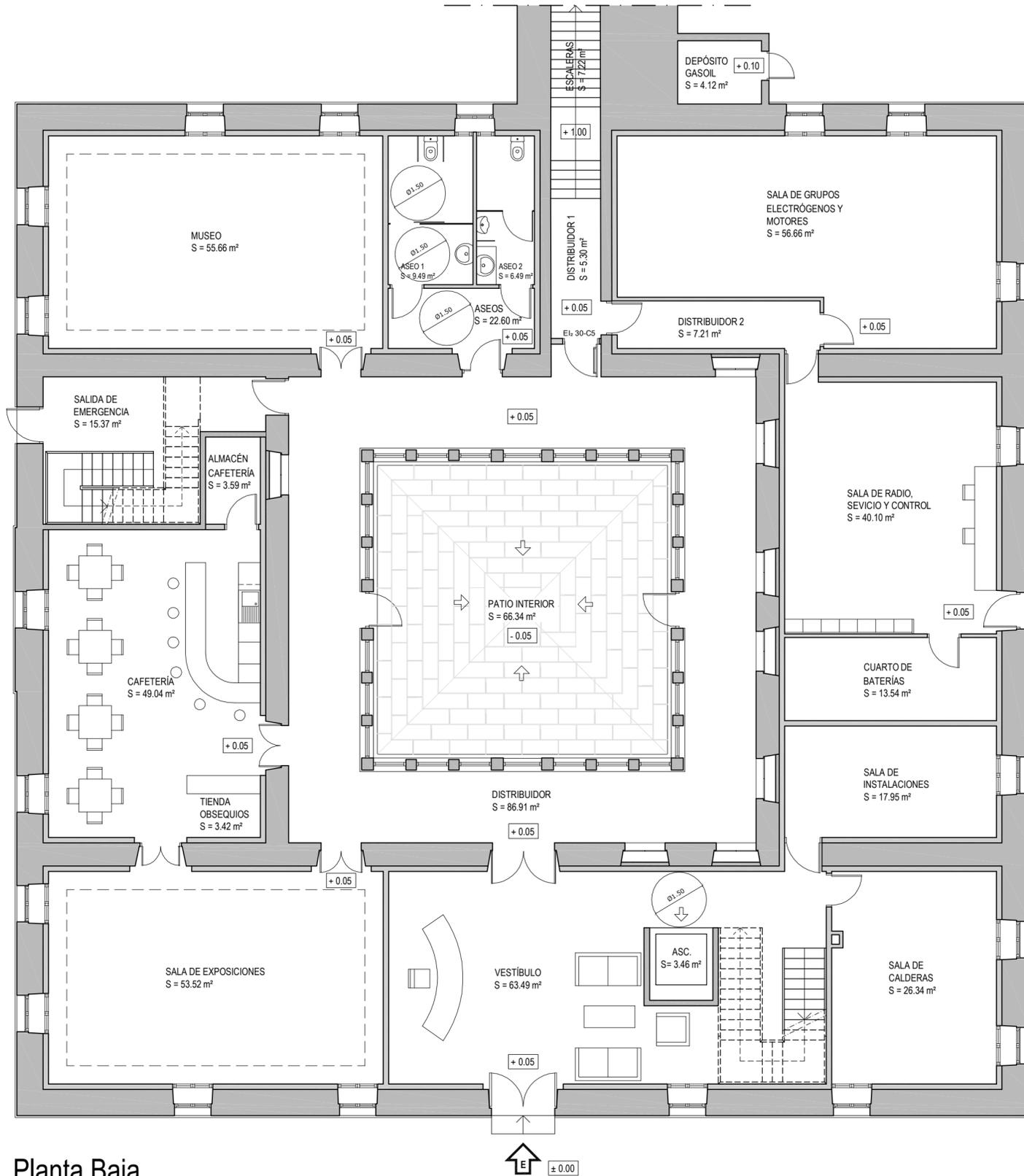
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **EA.28**

ESCALA AZ VARIAS

**CUADRO DE SUPERFICIES**



**Planta Baja**  
E: 1/100

**PLANTA BAJA**

**HOTEL**

VESTÍBULO	S = 63.49 m <sup>2</sup>
ASCENSOR	S = 3.46 m <sup>2</sup>
SALA DE EXPOSICIONES	S = 53.52 m <sup>2</sup>
CAFETERÍA	S = 49.04 m <sup>2</sup>
ALMACÉN CAFETERÍA	S = 3.59 m <sup>2</sup>
SALIDA DE EMERGENCIA	S = 15.37 m <sup>2</sup>
MUSEO	S = 53.47 m <sup>2</sup>

ASEOS	S = 22.60 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR	S = 86.21 m <sup>2</sup>
PATIO INTERIOR	S = 66.34 m <sup>2</sup>
SALA DE CALDERAS	S = 26.34 m <sup>2</sup>
SALA DE INSTALACIONES	S = 17.95 m <sup>2</sup>

**EDIFICIO DE SERVICIO DEL FARO**

DISTRIBUIDOR 1	S = 5.30 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR 2	S = 7.21 m <sup>2</sup>
SALA DE GRUPOS ELECTRÓGENOS	S = 56.66 m <sup>2</sup>
DEPÓSITO DE GASOIL	S = 4.12 m <sup>2</sup>
SALA DE RADIO, SERVICIO Y CONTROL	S = 40.10 m <sup>2</sup>
CUARTO DE BATERÍAS	S = 13.54 m <sup>2</sup>

S. ÚTIL HOTEL PLANTA BAJA = 444.13 m<sup>2</sup>  
S. CONSTRUIDA HOTEL PLANTA BAJA = 580.99 m<sup>2</sup>

S. ÚTIL EDIFICIO DE SERVICIO PLANTA BAJA = 144.88 m<sup>2</sup>  
S. CONSTRUIDA EDIFICIO DE SERVICIO PLANTA BAJA = 205.56 m<sup>2</sup>

**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL PLANTA BAJA = 595.41 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL PLANTA BAJA = 786.55 m<sup>2</sup>**

**PLANTA PRIMERA**

**HOTEL**

HABITACIÓN Nº1	HABITACIÓN Nº2	HABITACIÓN Nº3	HABITACIÓN Nº4	HABITACIÓN Nº5	HABITACIÓN Nº6
CUARTO S = 22.65 m <sup>2</sup>	CUARTO S = 15.56 m <sup>2</sup>	CUARTO S = 15.17 m <sup>2</sup>	CUARTO S = 28.61 m <sup>2</sup>	CUARTO S = 19.15 m <sup>2</sup>	CUARTO S = 17.02 m <sup>2</sup>
BAÑO S = 14.67 m <sup>2</sup>	BAÑO S = 7.25 m <sup>2</sup>	BAÑO S = 8.92 m <sup>2</sup>	BAÑO S = 7.71 m <sup>2</sup>	BAÑO S = 8.10 m <sup>2</sup>	BAÑO S = 9.24 m <sup>2</sup>
SALÓN S = 13.46 m <sup>2</sup>					

S. ÚTIL TOTAL = 50.78 m<sup>2</sup>    S. ÚTIL TOTAL = 22.81 m<sup>2</sup>    S. ÚTIL TOTAL = 24.09 m<sup>2</sup>    S. ÚTIL TOTAL = 36.32 m<sup>2</sup>    S. ÚTIL TOTAL = 27.26 m<sup>2</sup>    S. ÚTIL TOTAL = 27.70 m<sup>2</sup>

**S. ÚTIL TOTAL HABITACIONES = 188.95 m<sup>2</sup>**

SALÓN SOCIAL	S = 31.85 m <sup>2</sup>	TERRAZA	S = 96.65 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR	S = 75.62 m <sup>2</sup>	DISTRIBUIDOR VEST.	S = 3.47 m <sup>2</sup>
ESCALERAS	S = 10.27 m <sup>2</sup>	VESTUARIO 1	S = 11.98 m <sup>2</sup>
ESCALERAS EMERGENCIA	S = 10.38 m <sup>2</sup>	VESTUARIO 2	S = 9.35 m <sup>2</sup>
ASCENSOR	S = 3.46 m <sup>2</sup>	ALMACÉN SERVICIO	S = 8.58 m <sup>2</sup>

**SUPERFICIES DE ALMACENAMIENTO**

HABITACIÓN Nº1 = 1.29 m <sup>2</sup>	HABITACIÓN Nº4 = 1.20 m <sup>2</sup>
HABITACIÓN Nº2 = 1.20 m <sup>2</sup>	HABITACIÓN Nº5 = 1.20 m <sup>2</sup>
HABITACIÓN Nº3 = 0.84 m <sup>2</sup>	HABITACIÓN Nº6 = 1.44 m <sup>2</sup>

**S. TOTAL ALMACENAMIENTO = 7.17 m<sup>2</sup>**

**S. ÚTIL HOTEL PLANTA PRIMERA = 450.56 m<sup>2</sup>**

**S. CONSTRUIDA HOTEL PLANTA PRIMERA = 571.81 m<sup>2</sup>**

**VIVIENDA EDIFICIO DE SERVICIO DEL FARO**

ESCALERAS	S = 10.02 m <sup>2</sup>	DORMITORIO PRINCIPAL	S = 13.75 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR 1	S = 6.52 m <sup>2</sup>	DORMITORIO SENCILLO	S = 8.46 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR 2	S = 10.69 m <sup>2</sup>	COCINA-COMEDOR	S = 16.55 m <sup>2</sup>
DISTRIBUIDOR 3	S = 19.58 m <sup>2</sup>	BAÑO	S = 9.32 m <sup>2</sup>
SALA DE ESTAR	S = 18.02 m <sup>2</sup>		

**SUPERFICIES DE ALMACENAMIENTO**

DORMITORIO PRINCIPAL = 1.29 m <sup>2</sup>
DORMITORIO SENCILLO = 0.90 m <sup>2</sup>
ALMACENAMIENTO GRAL. = 1.13 m <sup>2</sup>
DESPENSA = 1.99 m <sup>2</sup>

**S. ÚTIL VIVIENDA PLANTA PRIMERA = 114.04 m<sup>2</sup>**

**S. CONSTRUIDA VIVIENDA EDIFICIO SERVICIO PLANTA PRIMERA = 147.94 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL PLANTA PRIMERA = 564.60 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL PLANTA PRIMERA = 719.75 m<sup>2</sup>**

**SUPERFICIES TOTAL HOTEL**

SUPERFICIE ÚTIL TOTAL = 894.69 m<sup>2</sup>  
SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL = 1152.80 m<sup>2</sup>

**SUPERFICIES TOTAL EDIFICIO DE SERVICIO**

SUPERFICIE ÚTIL TOTAL = 258.92 m<sup>2</sup>  
SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL = 353.50 m<sup>2</sup>

**SUPERFICIES TOTALES**

SUPERFICIE ÚTIL TOTAL = 1153.61 m<sup>2</sup>  
SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL = 1506.30 m<sup>2</sup>



1/100

TITULO DE OBRA

**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Planta Baja Superficies



AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

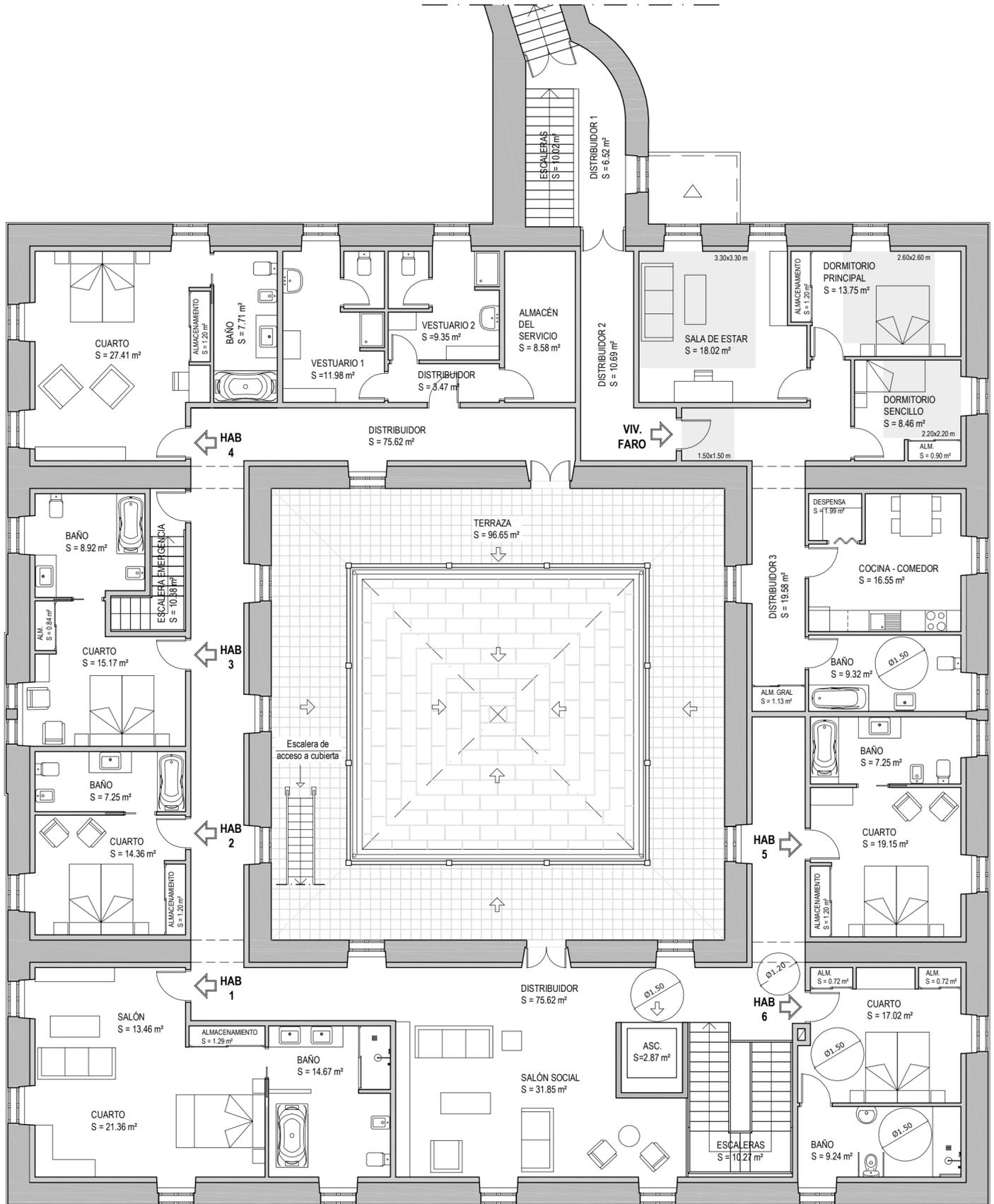
PLANO **ER. 29**

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA

ESCALA 1/100

**CUADRO DE SUPERFICIES**



**PLANTA BAJA**

HOTEL		EDIFICIO DE SERVICIO DEL FARO	
VESTIBULO	S = 63.49 m²	ASEOS	S = 22.60 m²
ASCENSOR	S = 3.46 m²	DISTRIBUIDOR	S = 86.21 m²
SALA DE EXPOSICIONES	S = 53.52 m²	PATIO INTERIOR	S = 66.34 m²
CAFETERIA	S = 49.04 m²	SALA DE CALDERAS	S = 26.34 m²
ALMACÉN CAFETERIA	S = 3.59 m²	SALA DE INSTALACIONES	S = 17.95 m²
SALIDA DE EMERGENCIA	S = 15.37 m²	SALA DE RADIO, SERVICIO Y CONTROL	S = 40.10 m²
MUSEO	S = 53.47 m²	CUARTO DE BATERIAS	S = 13.54 m²
			S = 17.95 m²
<b>S. ÚTIL HOTEL PLANTA BAJA = 444.13 m²</b>		<b>S. ÚTIL EDIFICIO DE SERVICIO PLANTA BAJA = 144.88 m²</b>	
<b>S. CONSTRUIDA HOTEL PLANTA BAJA = 580.99 m²</b>		<b>S. CONSTRUIDA EDIFICIO DE SERVICIO PLANTA BAJA = 205.56 m²</b>	

**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL PLANTA BAJA = 595.41 m²**  
**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL PLANTA BAJA = 786.55 m²**

**PLANTA PRIMERA**

HOTEL					
HABITACIÓN Nº1	HABITACIÓN Nº2	HABITACIÓN Nº3	HABITACIÓN Nº4	HABITACIÓN Nº5	HABITACIÓN Nº6
CUARTO	S = 22.65 m²	CUARTO	S = 15.56 m²	CUARTO	S = 15.17 m²
BAÑO	S = 14.67 m²	BAÑO	S = 7.25 m²	BAÑO	S = 8.92 m²
SALÓN	S = 13.46 m²			BAÑO	S = 7.71 m²
				CUARTO	S = 19.15 m²
				BAÑO	S = 8.10 m²
				CUARTO	S = 118.46 m²
				BAÑO	S = 9.24 m²
<b>S. ÚTIL TOTAL = 50.78 m²</b>		<b>S. ÚTIL TOTAL = 22.81 m²</b>		<b>S. ÚTIL TOTAL = 24.09 m²</b>	
<b>S. ÚTIL TOTAL HABITACIONES = 188.95 m²</b>		<b>S. ÚTIL TOTAL = 36.32 m²</b>		<b>S. ÚTIL TOTAL = 27.26 m²</b>	
				<b>S. ÚTIL TOTAL = 27.70 m²</b>	

HOTEL		EDIFICIO DE SERVICIO DEL FARO		SUPERFICIES DE ALMACENAMIENTO	
SALÓN SOCIAL	S = 31.85 m²	TERRAZA	S = 96.65 m²	HABITACIÓN Nº1 = 1.29 m²	HABITACIÓN Nº4 = 1.20 m²
DISTRIBUIDOR	S = 75.62 m²	DISTRIBUIDOR VEST.	S = 3.47 m²	HABITACIÓN Nº2 = 1.20 m²	HABITACIÓN Nº5 = 1.20 m²
ESCALERAS	S = 10.27 m²	VESTUARIO 1	S = 11.98 m²	HABITACIÓN Nº3 = 0.84 m²	HABITACIÓN Nº6 = 1.44 m²
ESCALERAS EMERGENCIA	S = 10.38 m²	VESTUARIO 2	S = 9.35 m²	<b>S. TOTAL ALMACENAMIENTO = 7.17 m²</b>	
ASCENSOR	S = 3.46 m²	ALMACÉN SERVICIO	S = 8.58 m²		

**S. ÚTIL HOTEL PLANTA PRIMERA = 450.56 m²**      **S. CONSTRUIDA HOTEL PLANTA PRIMERA = 571.81 m²**

**VIVIENDA EDIFICIO DE SERVICIO DEL FARO**

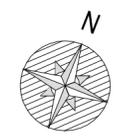
HOTEL		EDIFICIO DE SERVICIO DEL FARO		SUPERFICIES DE ALMACENAMIENTO	
ESCALERAS	S = 10.02 m²	DORMITORIO PRINCIPAL	S = 13.75 m²	DORMITORIO PRINCIPAL	= 1.29 m²
DISTRIBUIDOR 1	S = 6.52 m²	DORMITORIO SENCILLO	S = 8.46 m²	DORMITORIO SENCILLO	= 0.90 m²
DISTRIBUIDOR 2	S = 10.69 m²	COCINA-COMEDOR	S = 16.55 m²	ALMACENAMIENTO GRAL.	= 1.13 m²
DISTRIBUIDOR 3	S = 19.58 m²	BAÑO	S = 9.32 m²	DESPENSA	= 1.99 m²
SALA DE ESTAR	S = 18.02 m²				

**S. ÚTIL VIVIENDA PLANTA PRIMERA = 114.04 m²**      **S. CONSTRUIDA VIVIENDA EDIFICIO SERVICIO PLANTA PRIMERA = 147.94 m²**

**SUPERFICIE ÚTIL TOTAL PLANTA PRIMERA = 561.60 m²**  
**SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL PLANTA PRIMERA = 719.75 m²**

SUPERFICIES TOTAL HOTEL	SUPERFICIES TOTAL EDIFICIO DE SERVICIO	SUPERFICIES TOTALES
SUPERFICIE ÚTIL TOTAL = 894.69 m²	SUPERFICIE ÚTIL TOTAL = 258.92 m²	<b>SUPERFICIE ÚTIL TOTAL = 1153.61 m²</b>
SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL = 1152.80 m²	SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL = 353.50 m²	<b>SUPERFICIE CONSTRUIDA TOTAL = 1506.30 m²</b>

**Planta Primera**  
E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

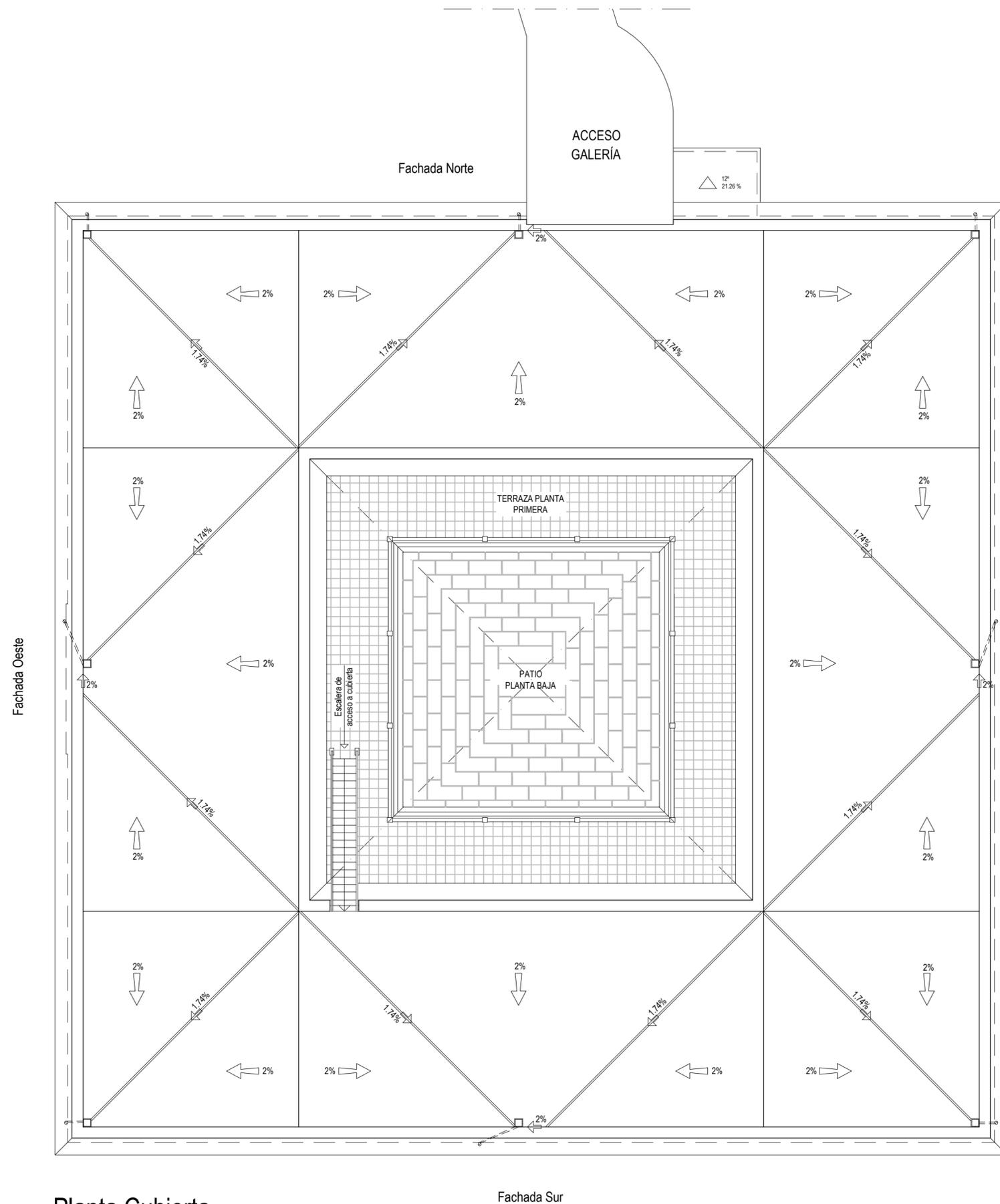
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN: Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO: Estado Reformado. Planta Primera Superficies

AUTOR: Alejandro Dios Canosa      FECHA: Noviembre de 2015      PLANO: **ER. 30**

TUTOR: Patricia Alonso Alonso      FECHA:      ESCALA: A2      1/100



Planta Cubierta  
E: 1/100

Fachada Sur



### CUADRO DE SUPERFICIES

**SUPERFICIE FALDONES (SIN PETO PERIMETRAL NI ALEROS)**

SUPERFICIE EN PLANTA	525.96 m <sup>2</sup>
SUPERFICIE REAL	526.12 m <sup>2</sup>

**SUPERFICIE TOTAL CUBIERTA (CON PETO PERIMETRAL Y ALEROS)**

SUPERFICIE EN PLANTA	664.18 m <sup>2</sup>
SUPERFICIE REAL	664.34 m <sup>2</sup>

**SUPERFICIE CUBIERTA DEPÓSITO GASOIL**

SUPERFICIE EN PLANTA	5.30 m <sup>2</sup>
SUPERFICIE REAL	5.42 m <sup>2</sup>

TITULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Actual. Planta Cubierta Superficies y Acabados



AUTOR

Alejandro Dios Canosa

FECHA

Noviembre de 2015

PLANO

ER.31

TUTOR

Patricia Alonso Alonso

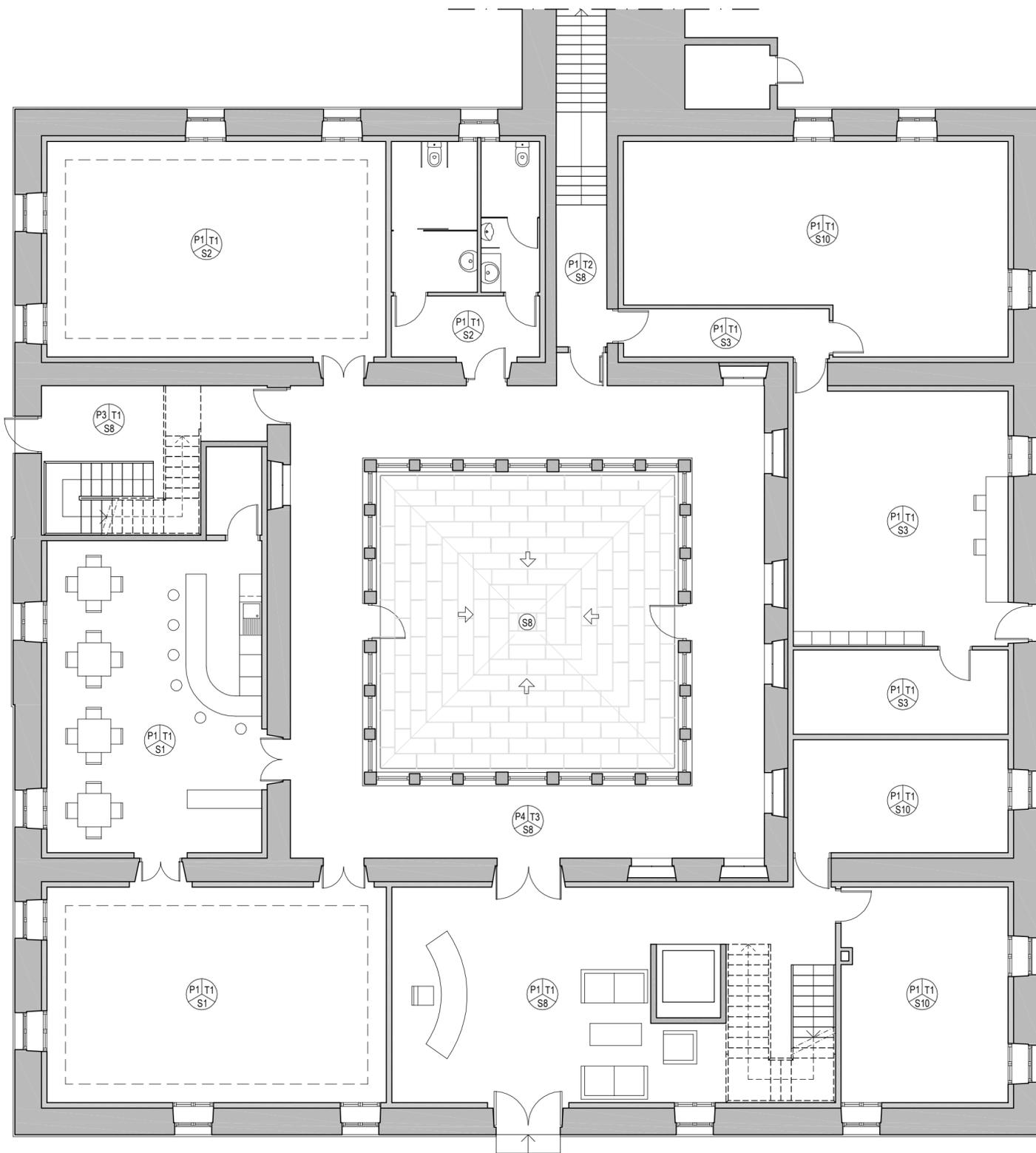
FECHA

ESCALA

A2

1/100





## CUADRO DE ACABADOS Y REVESTIMIENTOS

### TECHO

- T1 Techo técnico continuo de yeso laminado.
- T2 Cielo raso madera de roble existente.
- T3 Acabado de techo con láminas de madera de pino existente y pintadas de blanco.

### SUELO

- S1 Pavimento cerámico de gres porcelánico, imitación de madera. Baldosas de 45 x 90 cm.
- S2 Baldosa gres porcelánica negra de dimensiones 30 x 60 cm.
- S3 Suelo técnico continuo registrable y acabado de gres porcelánico.
- S4 Tarima de madera maciza de pino tea existente tratada, de dimensiones 70x22 mm.
- S5 Tarima de madera maciza de pino tea existente de dimensiones 70x22 mm tratada para espacio húmedo en baños.
- S6 Tarima de madera maciza de pino tea existente de dimensiones 70x22 mm tratada para espacio húmedo de cocina.
- S7 Solado cerámico de baldosas de gres rústico similar a existente, de dimensiones 20 x 20 cm.
- S8 Solado de piedra natural de granito existente.
- S9 Baldosas cerámicas existentes, de dimensiones 20 x 20 cm.
- S10 Acabado continuo de hormigón.

### PARED

- P1 Pintura plástica lisa, color a definir, acabado mate.
- P2 Alicatado cerámico 30x60 cm hasta una altura de 120 cm en zona lavabo, y a 280 cm en zona de ducha, zona sin alicatar con pintura plástica.
- P3 Enfoscado de mortero de cemento sobre muro de mampostería acabado con pintura plástica blanca.
- P4 Zócalo existente de altura 60 cm de mortero de cemento revestido con pintura plástica azul marino, con un acabado de gotelé. Y las jambas y dinteles de piedra de las puertas enfoscadas con mortero de cemento y revestidas con pintura plástica azul marino.

Planta Baja

E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

TITULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACION

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Actual. Planta Baja Acabados



AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

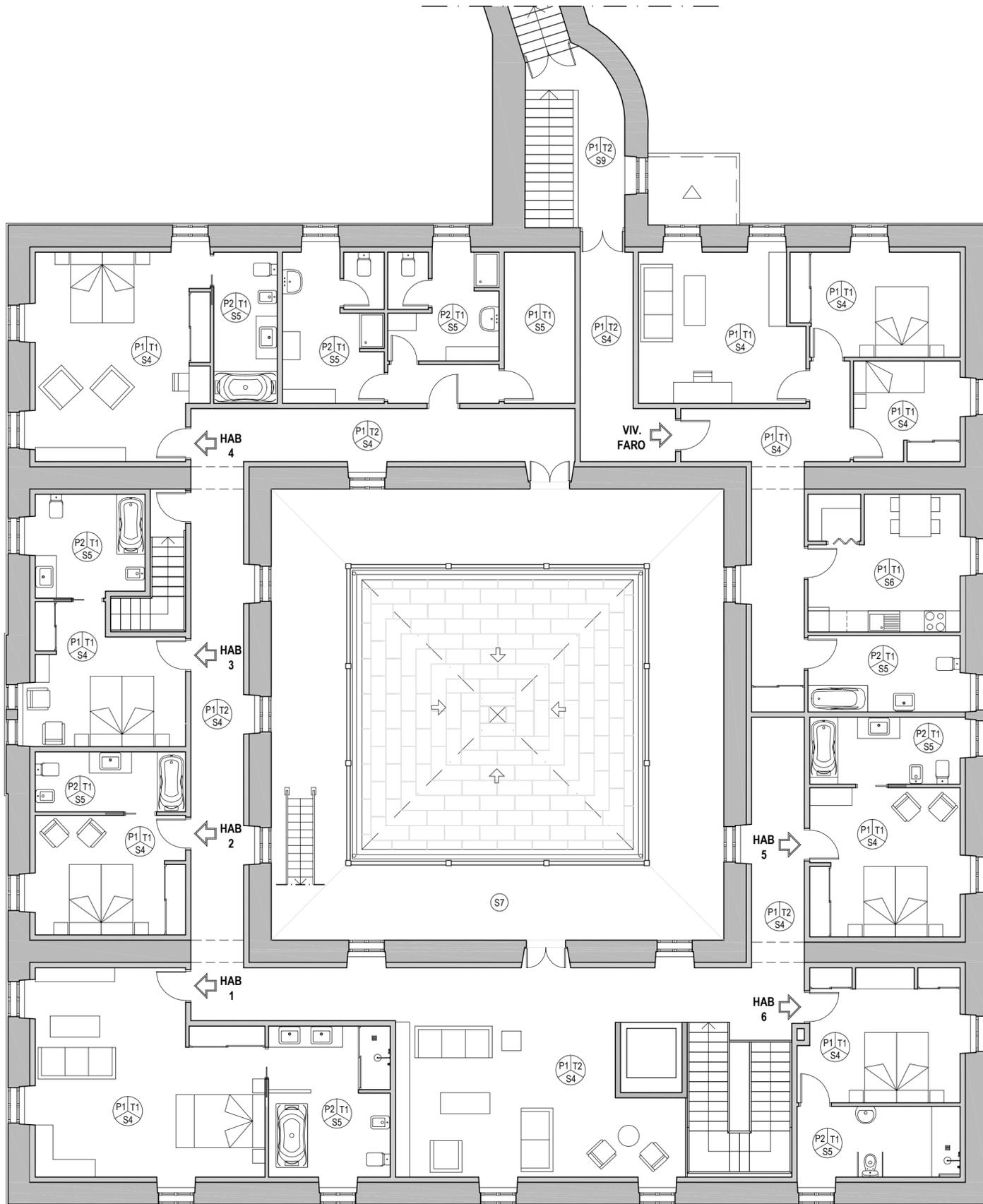
PLANO ER. 32

TUTOR Patricia Alonso Alonso

FECHA

ESCALA A2 1/100

Fco Javier López Rivadulla



## CUADRO DE ACABADOS Y REVESTIMIENTOS

### TECHO

- T1 Techo técnico continuo de yeso laminado.
- T2 Cielo raso madera de roble existente.
- T3 Acabado de techo con láminas de madera de pino existente y pintadas de blanco.

### SUELO

- S1 Pavimento cerámico de gres porcelánico, imitación de madera. Baldosas de 45 x 90 cm.
- S2 Baldosa gres porcelánica negra de dimensiones 30 x 60 cm.
- S3 Suelo técnico continuo registrable y acabado de gres porcelánico.
- S4 Tarima de madera maciza de pino tea existente tratada, de dimensiones 70x22 mm.
- S5 Tarima de madera maciza de pino tea existente de dimensiones 70x22 mm tratada para espacio húmedo en baños.
- S6 Tarima de madera maciza de pino tea existente de dimensiones 70x22 mm tratada para espacio húmedo de cocina.
- S7 Solado cerámico de baldosas de gres rústico similar a existente, de dimensiones 20 x 20 cm.
- S8 Solado de piedra natural de granito existente.
- S9 Baldosas cerámicas existentes, de dimensiones 20 x 20 cm.
- S10 Acabado continuo de hormigón.

### PARED

- P1 Pintura plástica lisa, color a definir, acabado mate.
- P2 Alicatado cerámico 30x60 cm hasta una altura de 120 cm en zona lavabo, y a 280 cm en zona de ducha, zona sin alicatar con pintura plástica.
- P3 Enfoscado de mortero de cemento sobre muro de mampostería acabado con pintura plástica blanca.
- P4 Zócalo existente de altura 60 cm de mortero de cemento revestido con pintura plástica azul marino, con un acabado de gotelé. Y las jambas y dinteles de piedra de las puertas enfoscadas con mortero de cemento y revestidas con pintura plástica azul marino.

## Planta Primera

E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

TITULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACION

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Actual. Planta Primera Acabados



AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

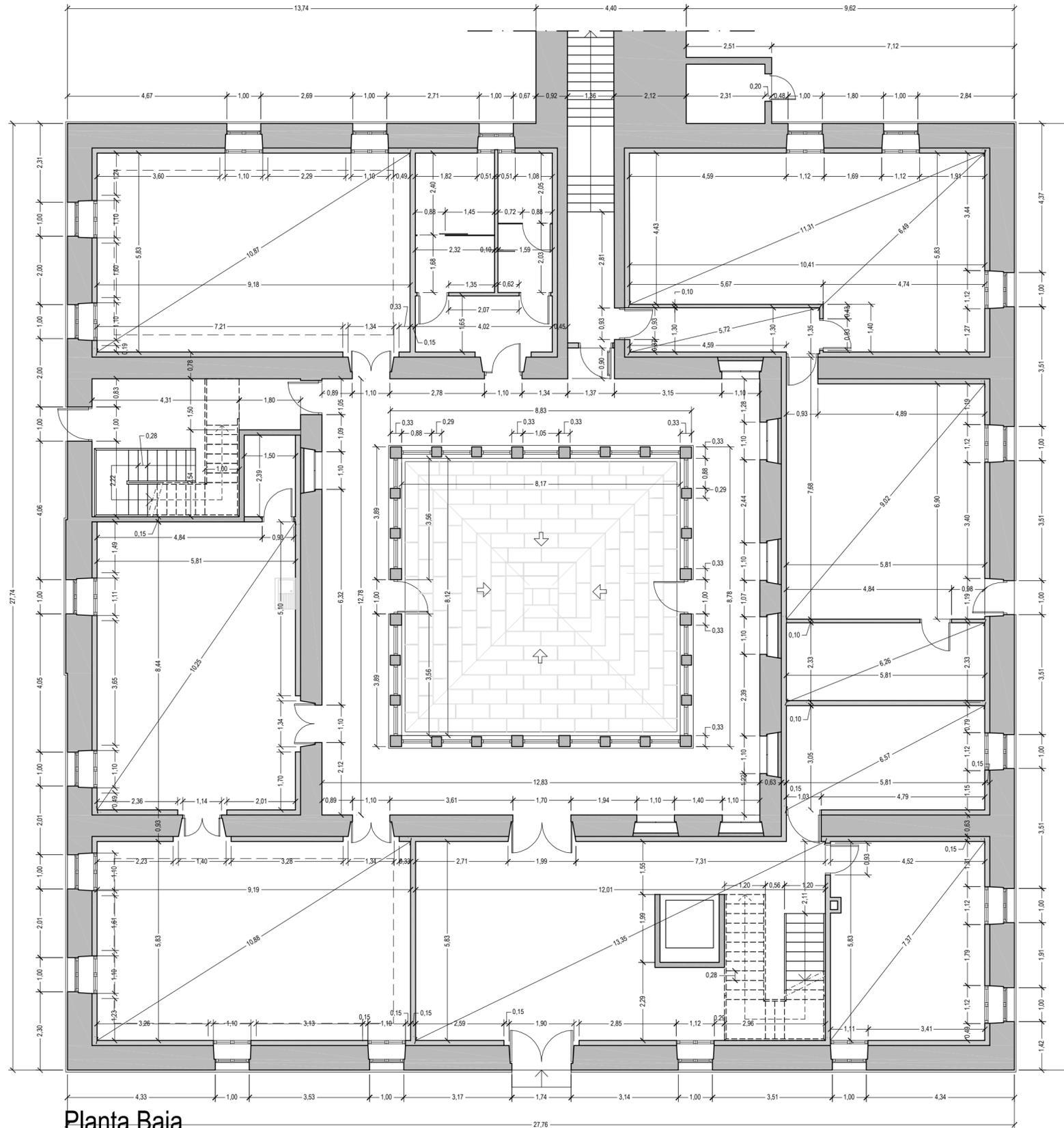
PLANO ER. 33

TUTOR Patricia Alonso Alonso

FECHA

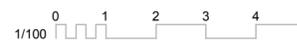
ESCALA AZ 1/100

Fco Javier López Rivadulla



Planta Baja

E: 1/100



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

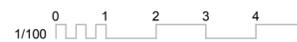
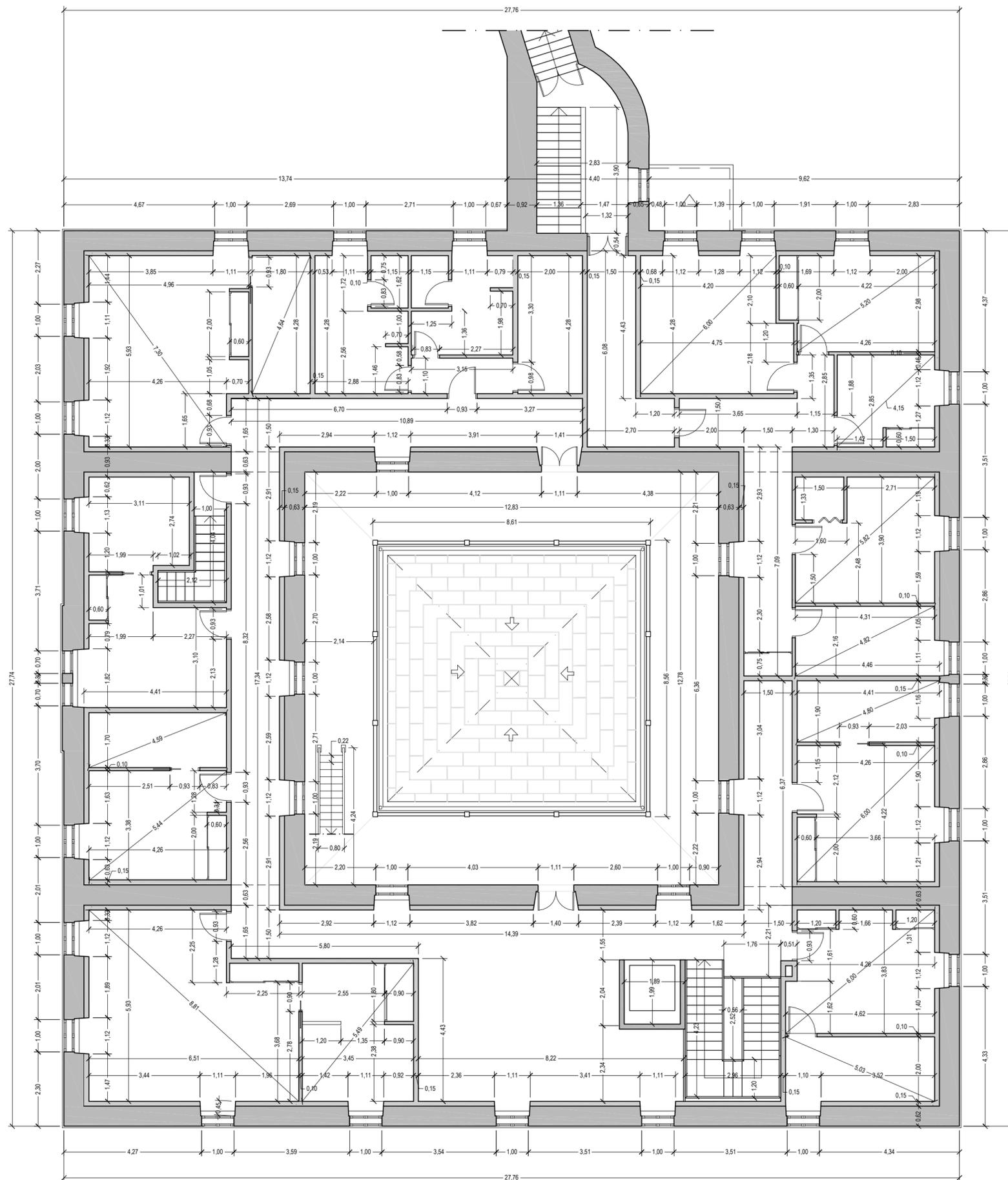
PLANO  
 Estado Reformado. Planta Baja Cotas

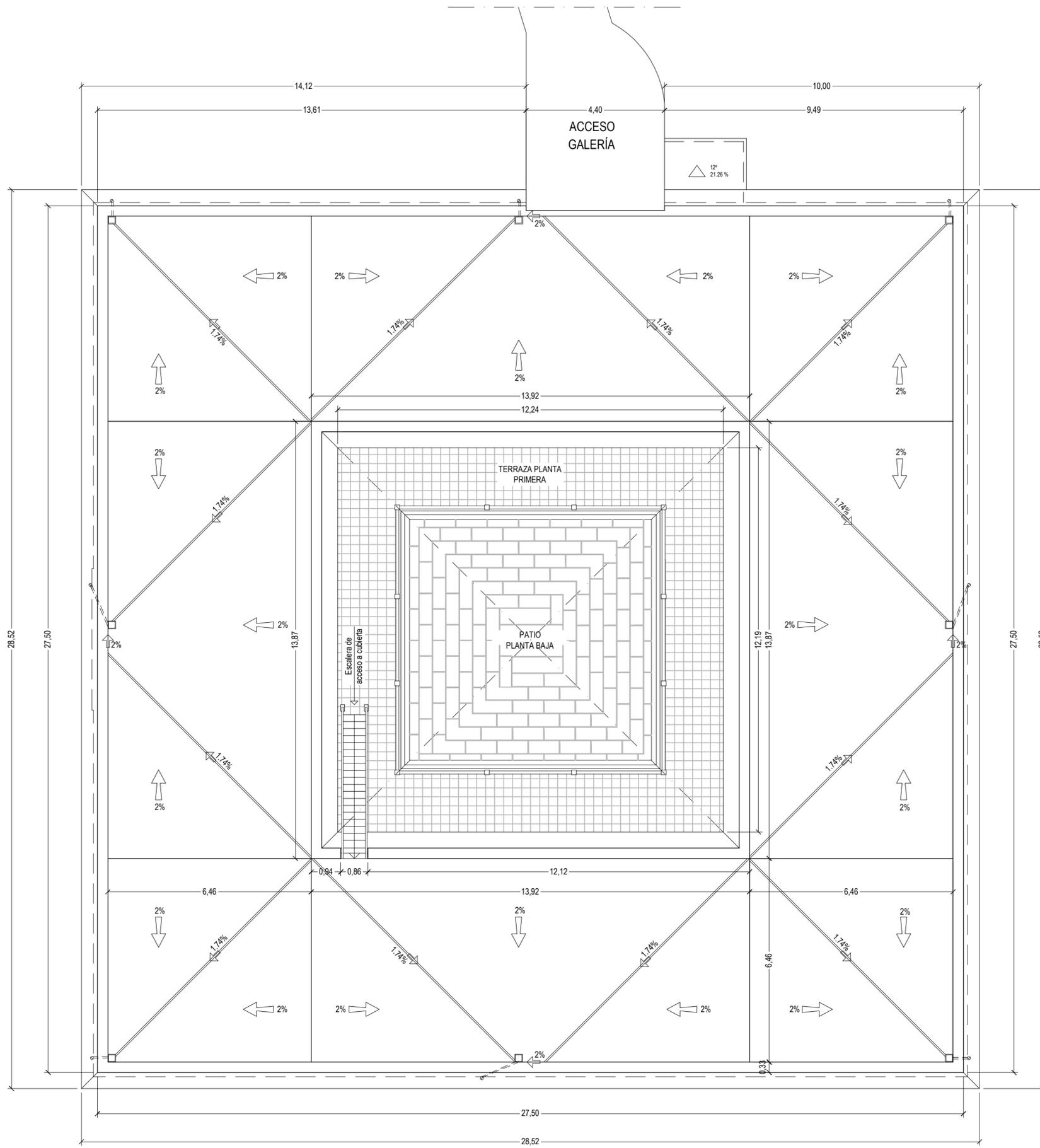
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCO Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

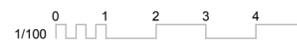
PLANO **ER.34**

ESCALA A2 1/100



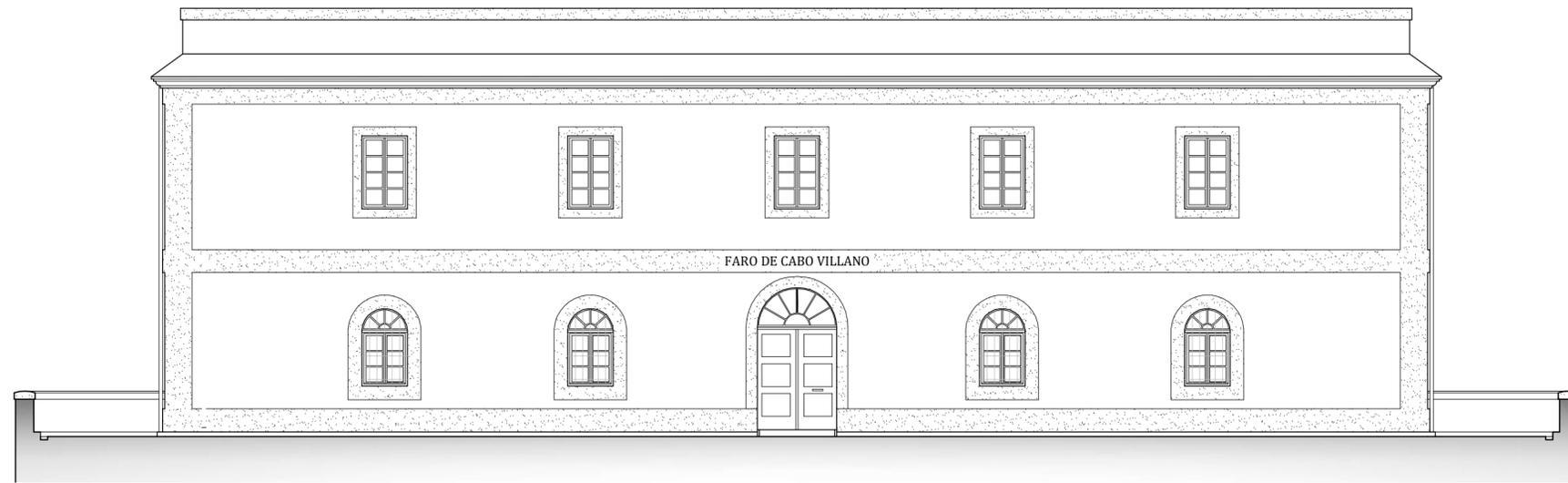


Planta Cubierta  
E: 1/100



TITULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Actual. Planta Cubierta Cotas			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	PLANO	<b>ER.36</b>
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2 1/100

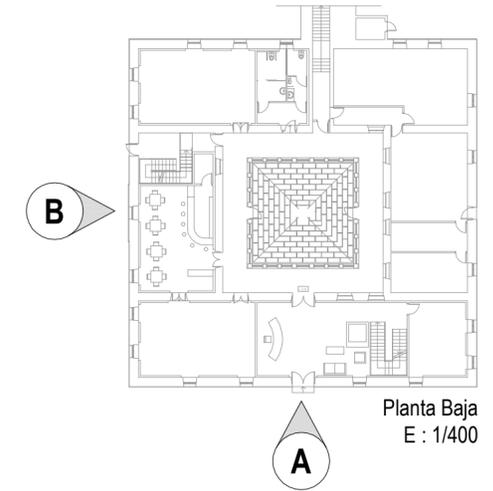




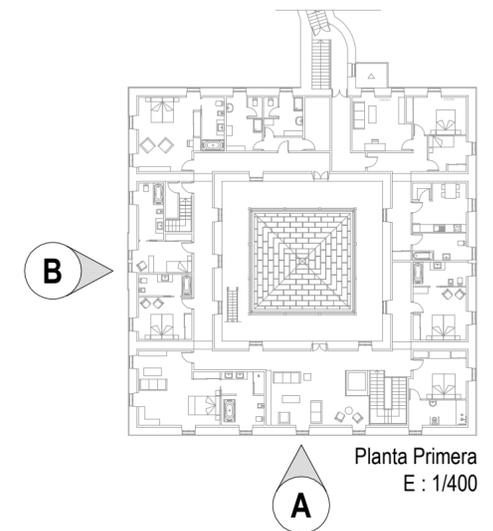
Alzado A  
E: 1/100



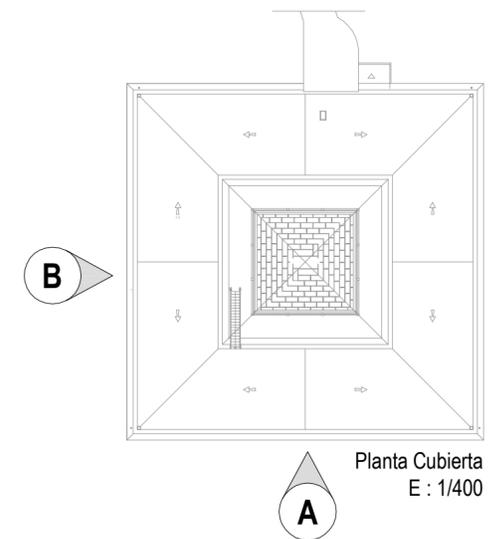
Alzado B  
E: 1/100



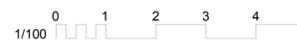
Planta Baja  
E : 1/400

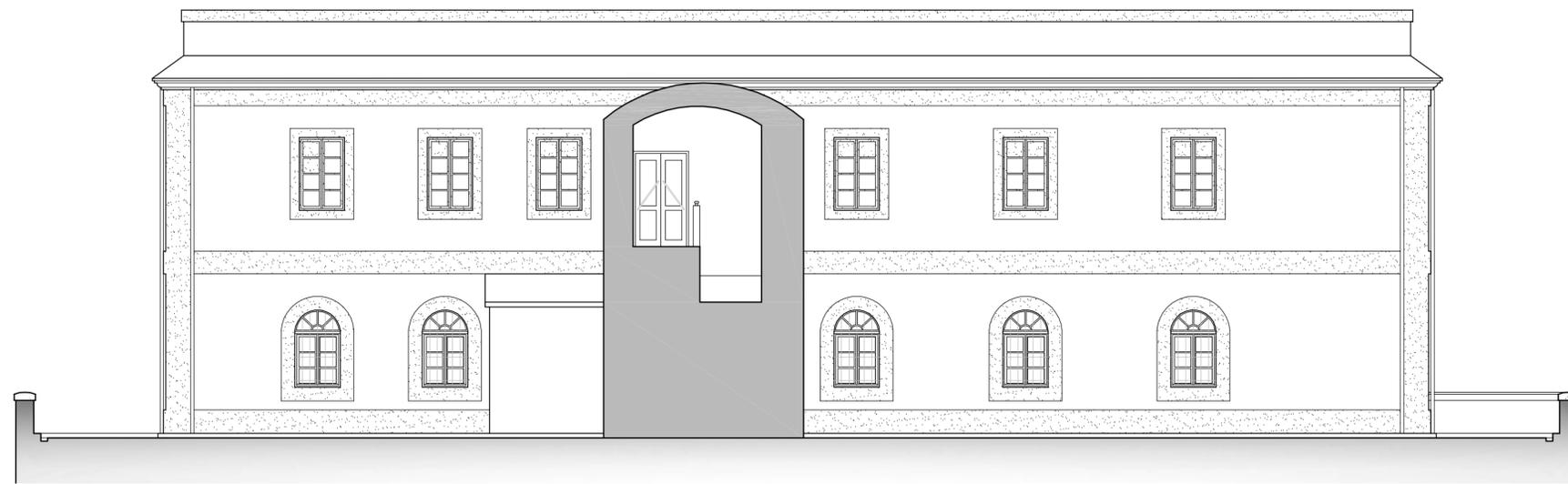


Planta Primera  
E : 1/400

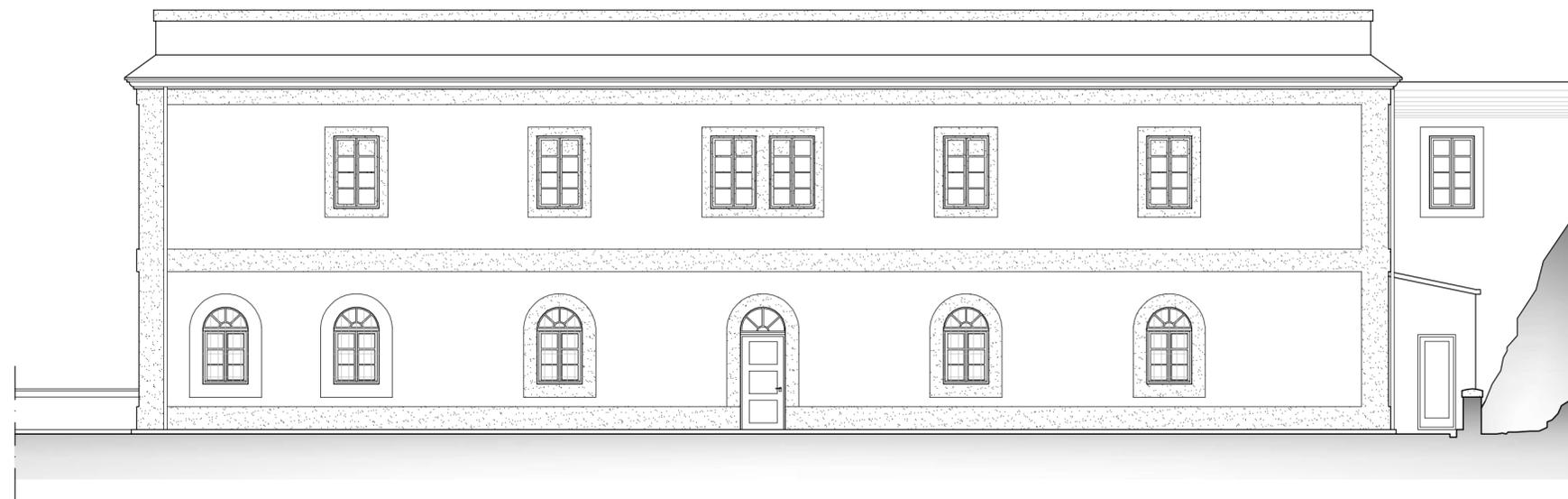


Planta Cubierta  
E : 1/400

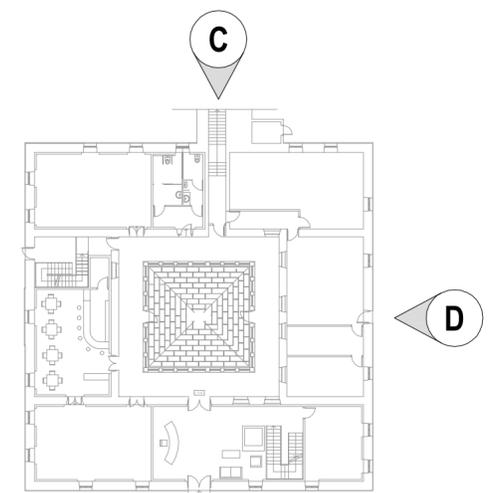




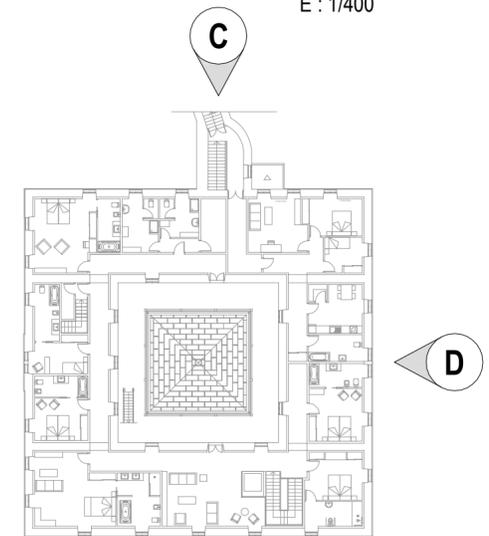
Alzado C  
E: 1/100



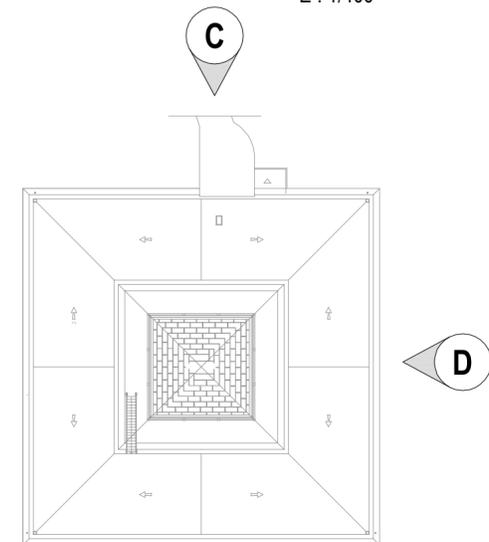
Alzado D  
E: 1/100



Planta Baja  
E: 1/400



Planta Primera  
E: 1/400



Planta Cubierta  
E: 1/400

TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Alzados C y D



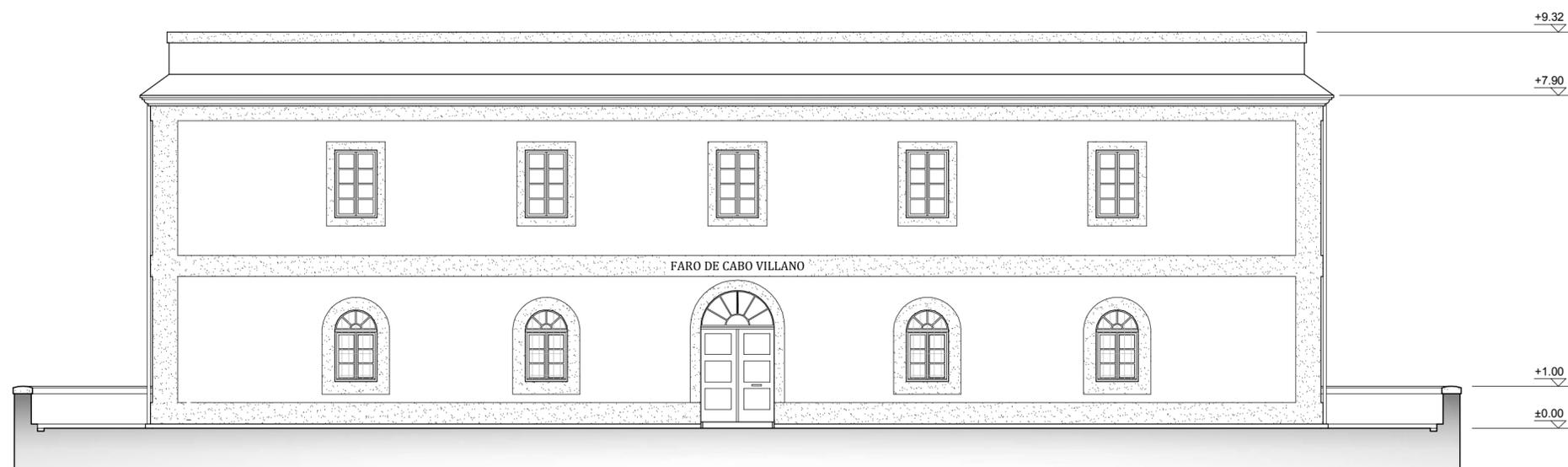
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCO Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 38**

ESCALA AZ 1/100

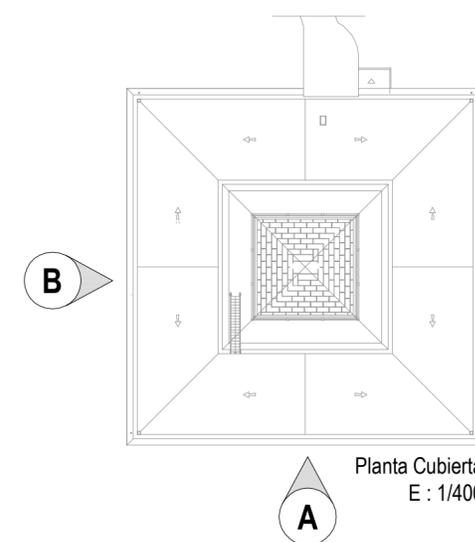
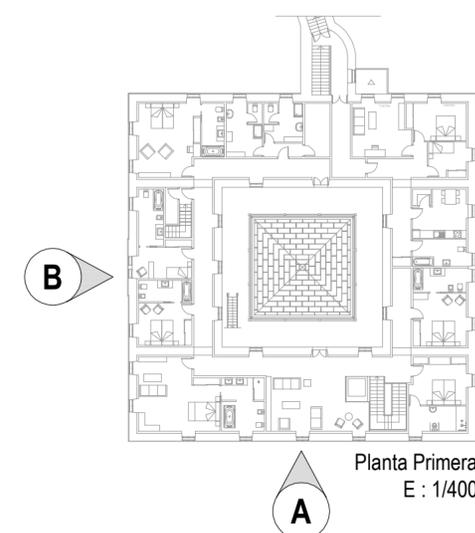
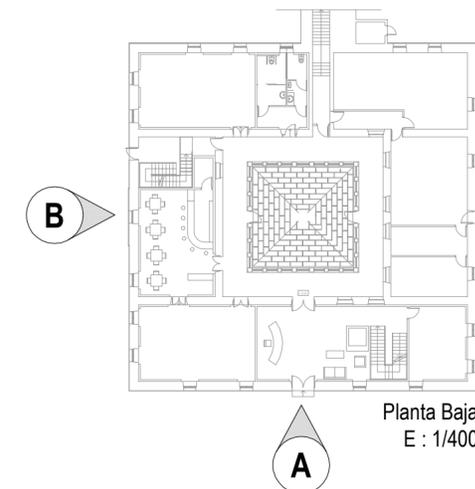




Alzado A  
E: 1/100

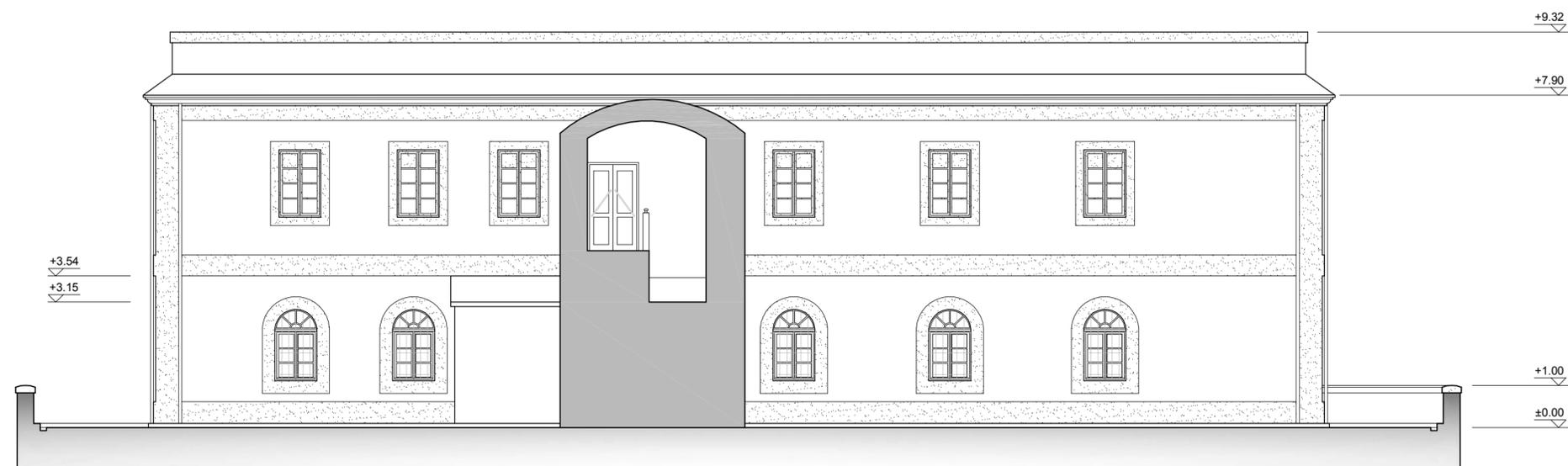


Alzado B  
E: 1/100

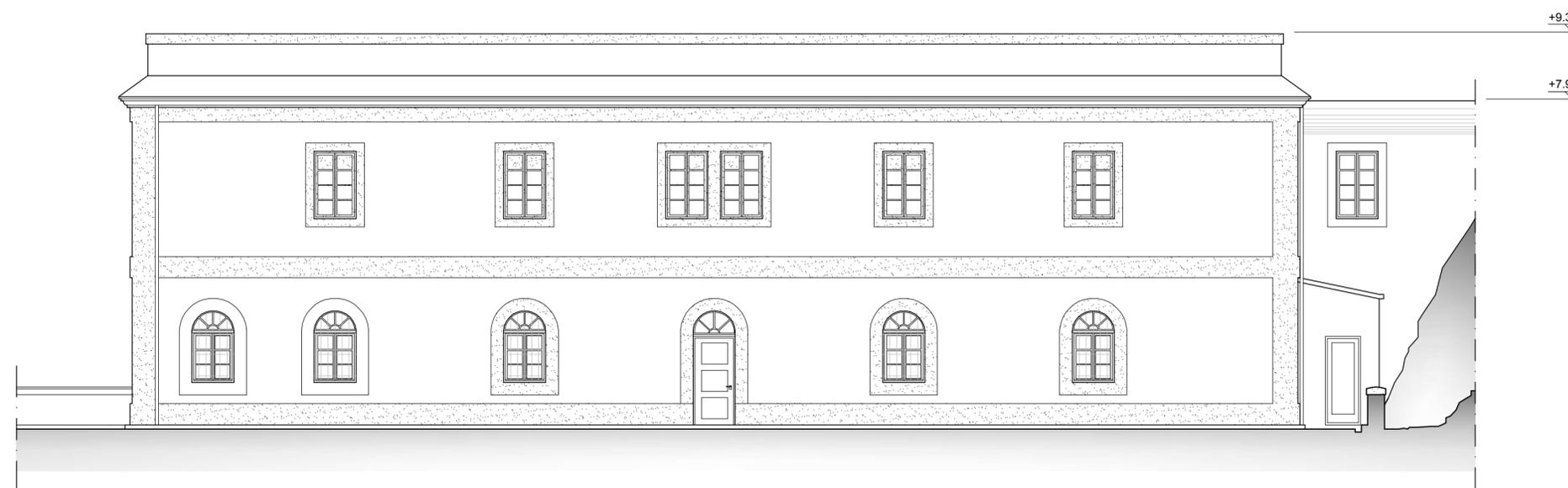


TITULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Reformado. Alzados A y B Cotas			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	PLANO	<b>ER. 39</b>
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2 1/100

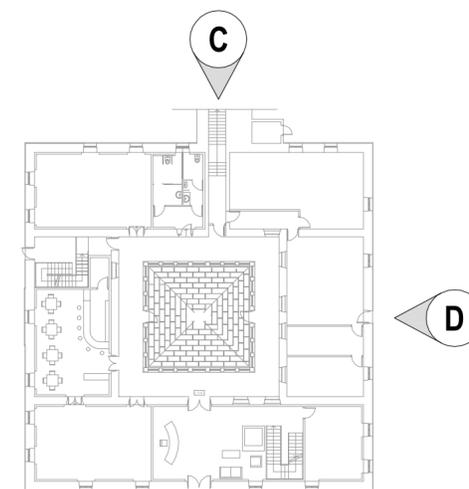




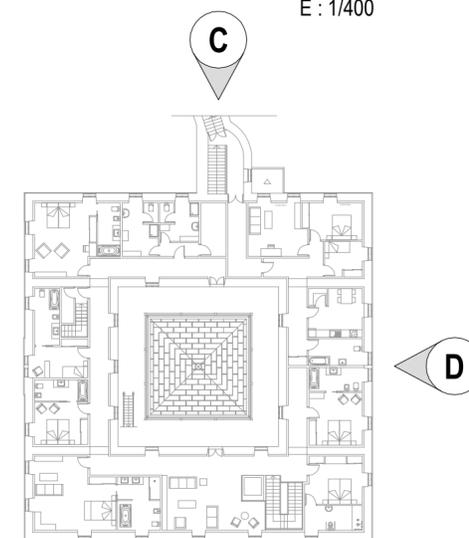
Alzado C  
E: 1/100



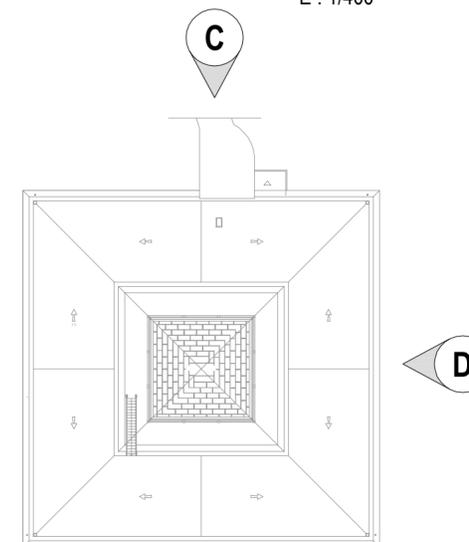
Alzado D  
E: 1/100



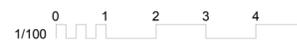
Planta Baja  
E : 1/400



Planta Primera  
E : 1/400



Planta Cubierta  
E : 1/400



TITULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Reformado. Alzados C y D Cotas			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	FECHA	
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2
			1/100



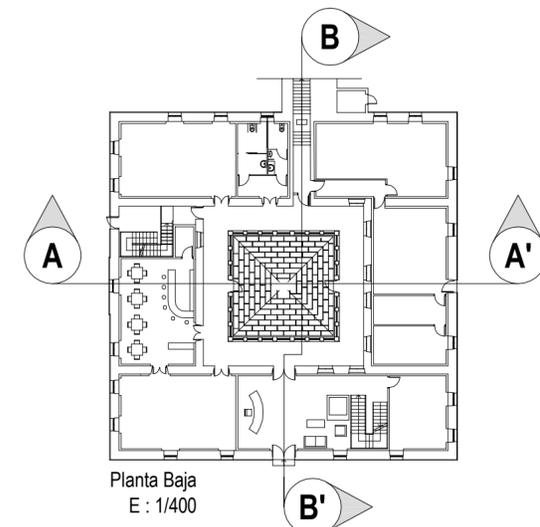
**ER. 40**



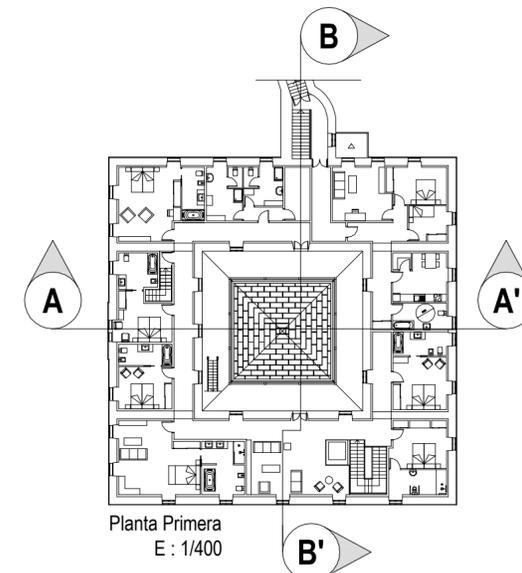
Sección AA'  
E: 1/100



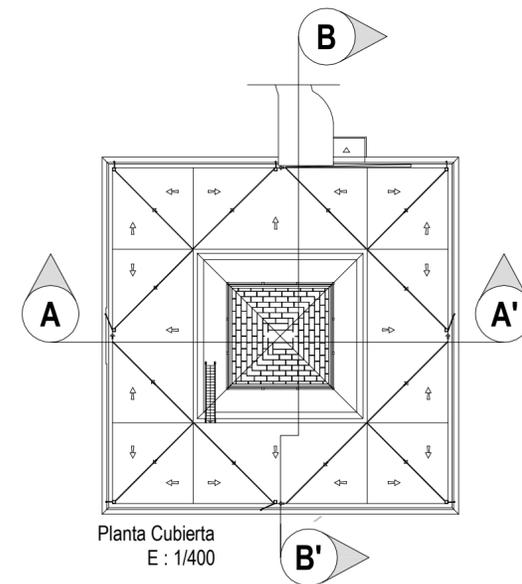
Sección BB'  
E: 1/100



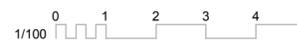
Planta Baja  
E: 1/400



Planta Primera  
E: 1/400



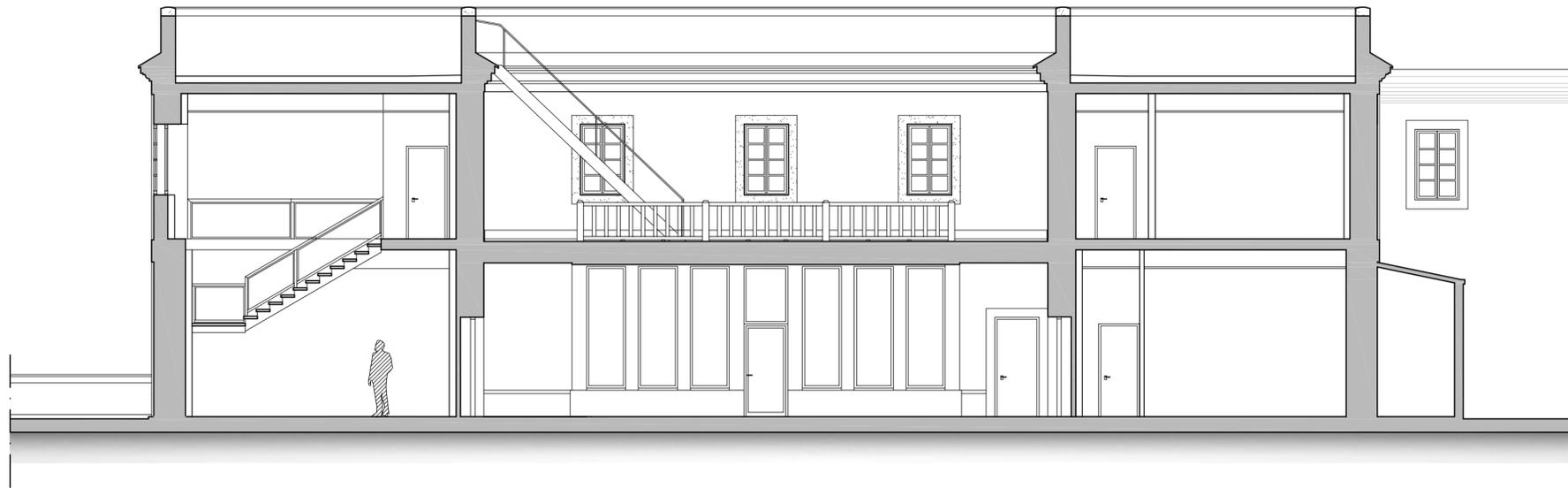
Planta Cubierta  
E: 1/400



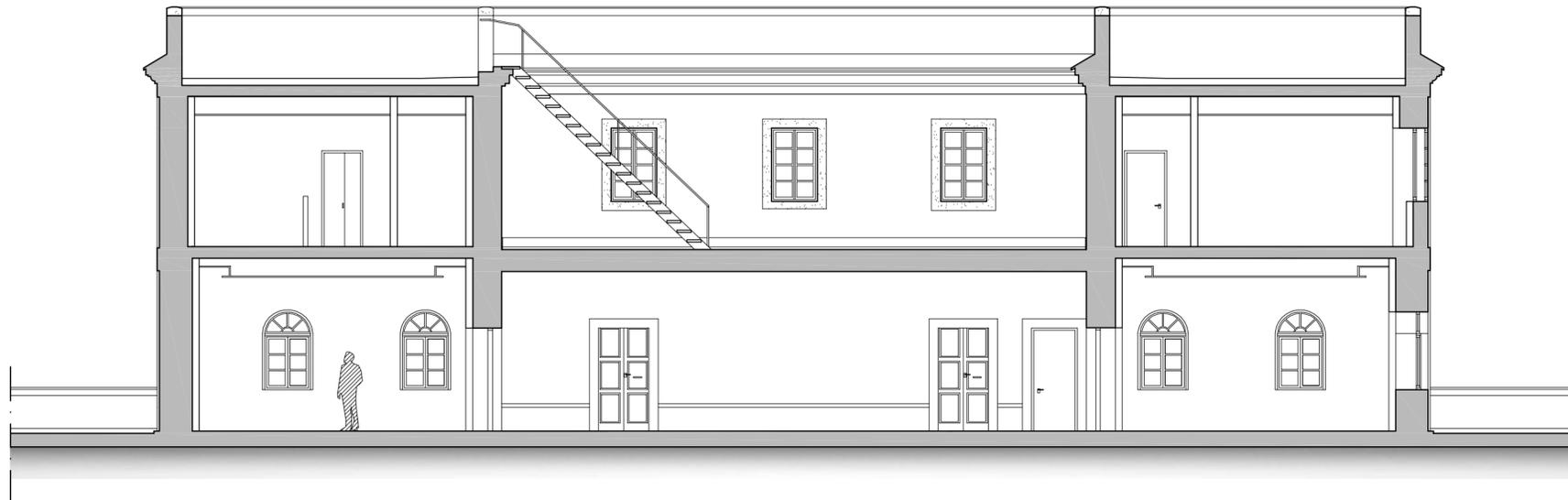
TITULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Reformado. Sección AA' y Sección BB'			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	FECHA	
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2
			1/100



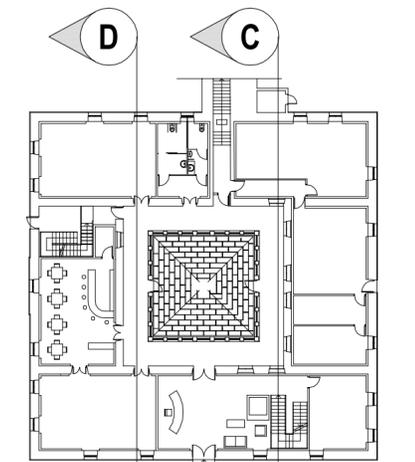
ER.41



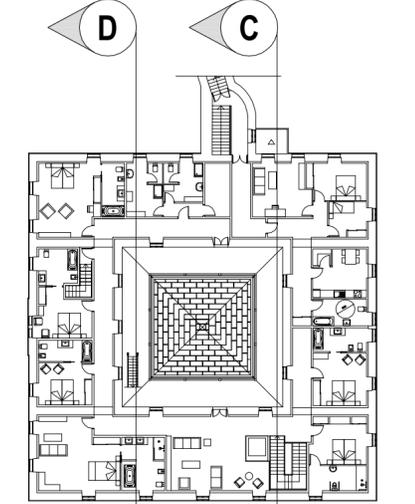
Sección CC'  
E: 1/100



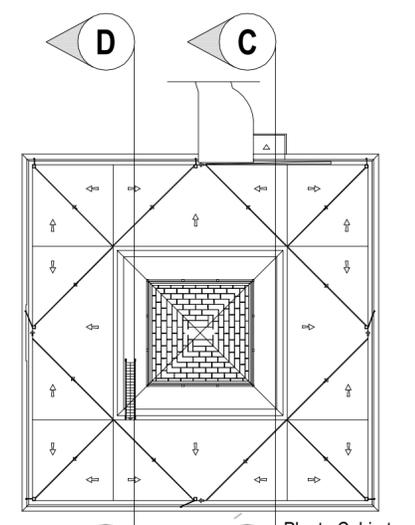
Sección DD'  
E: 1/100



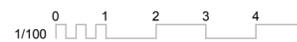
Planta Baja  
E: 1/400



Planta Primera  
E: 1/400



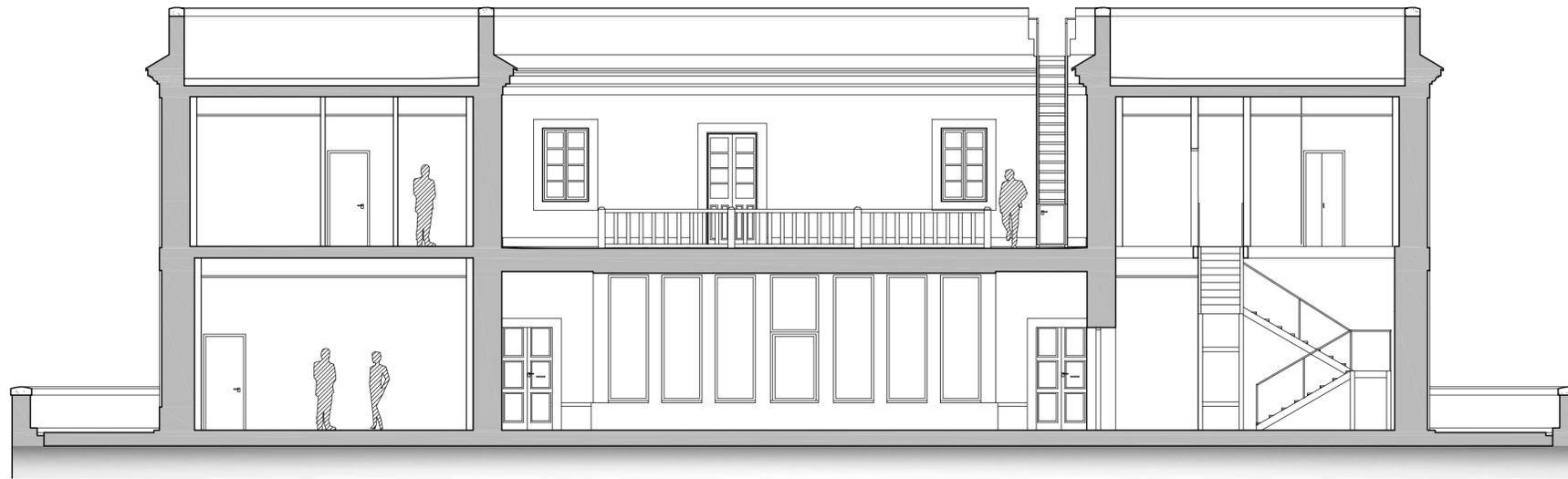
Planta Cubierta  
E: 1/400



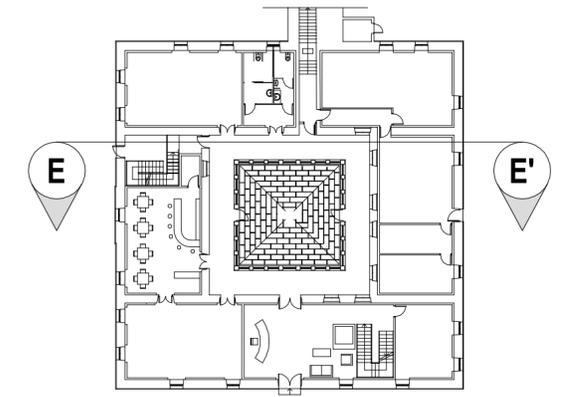
TITULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Reformado. Sección CC' y Sección DD'			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	FECHA	
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2
			1/100



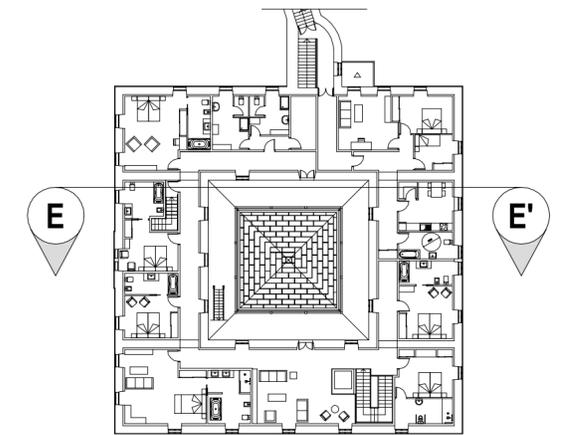
ER.42



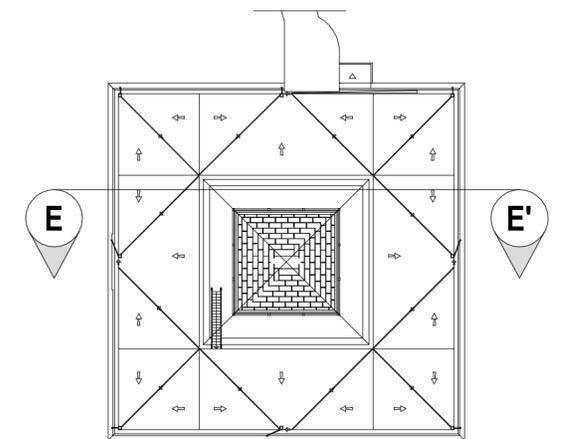
Sección EE'  
E: 1/100



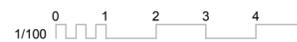
Planta Baja  
E: 1/400

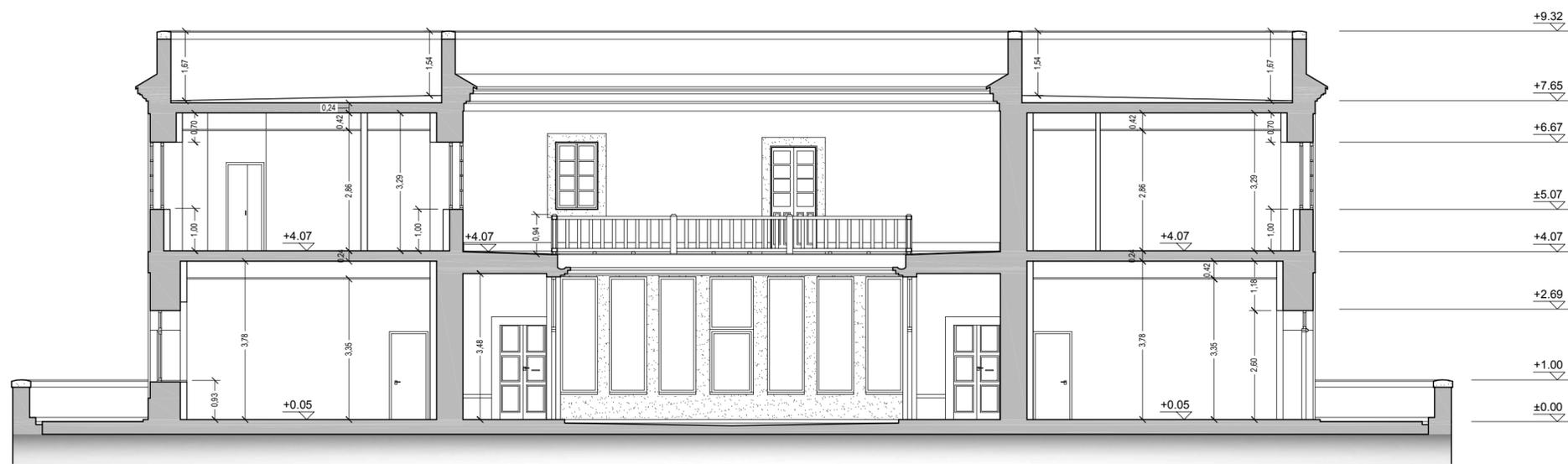


Planta Primera  
E: 1/400



Planta Cubierta  
E: 1/400





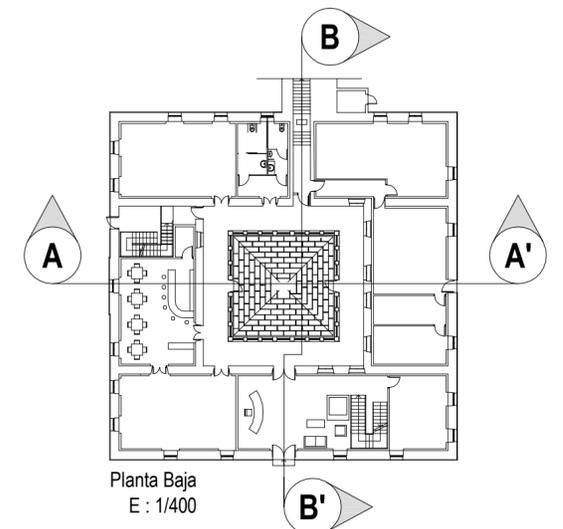
Sección AA'

E: 1/100

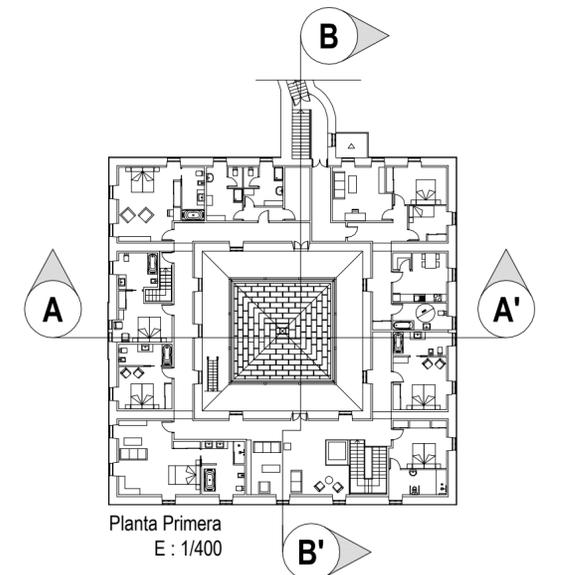


Sección BB'

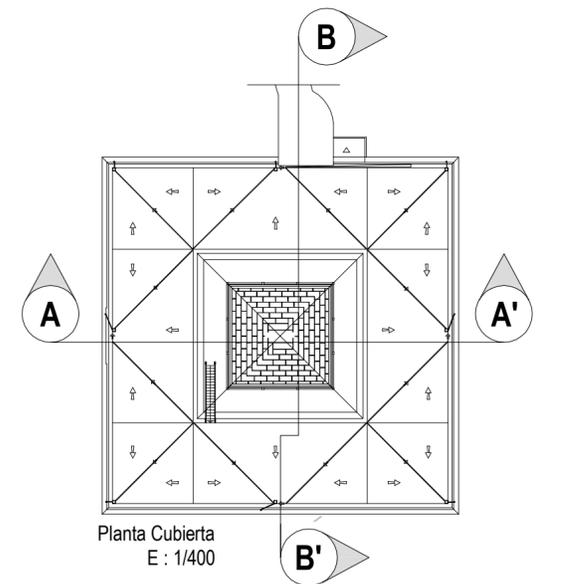
E: 1/100



Planta Baja  
E: 1/400



Planta Primera  
E: 1/400



Planta Cubierta  
E: 1/400

TITULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Sección AA' y Sección BB' Cotas



AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

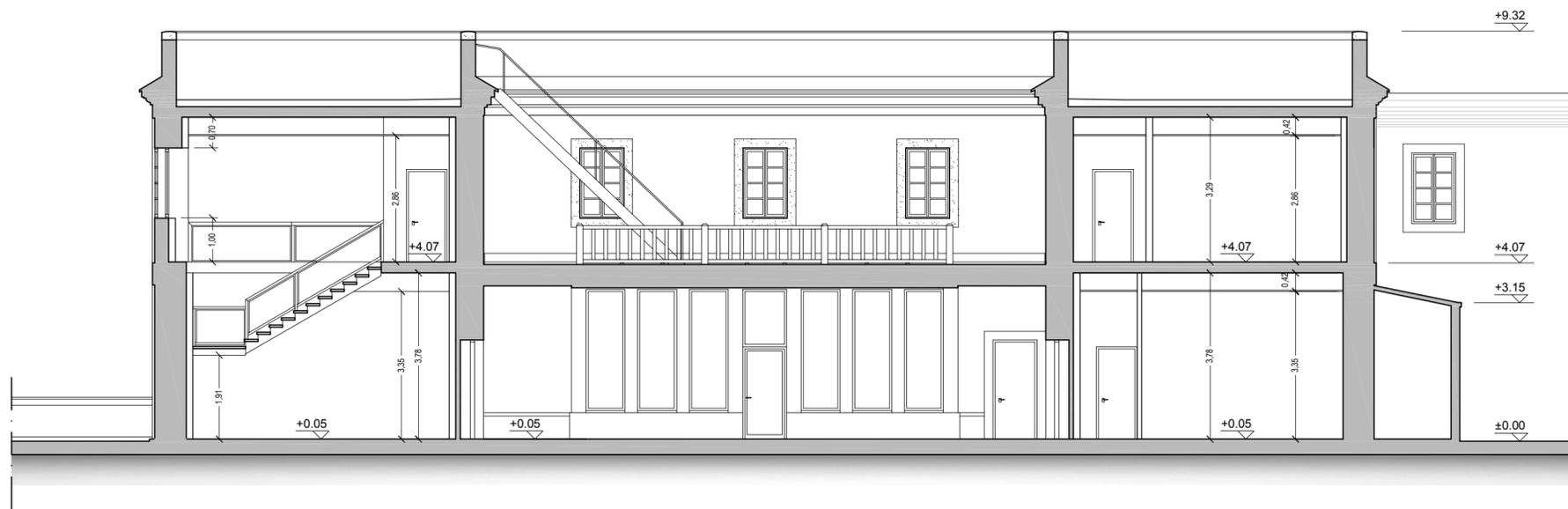
PLANO ER.44

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

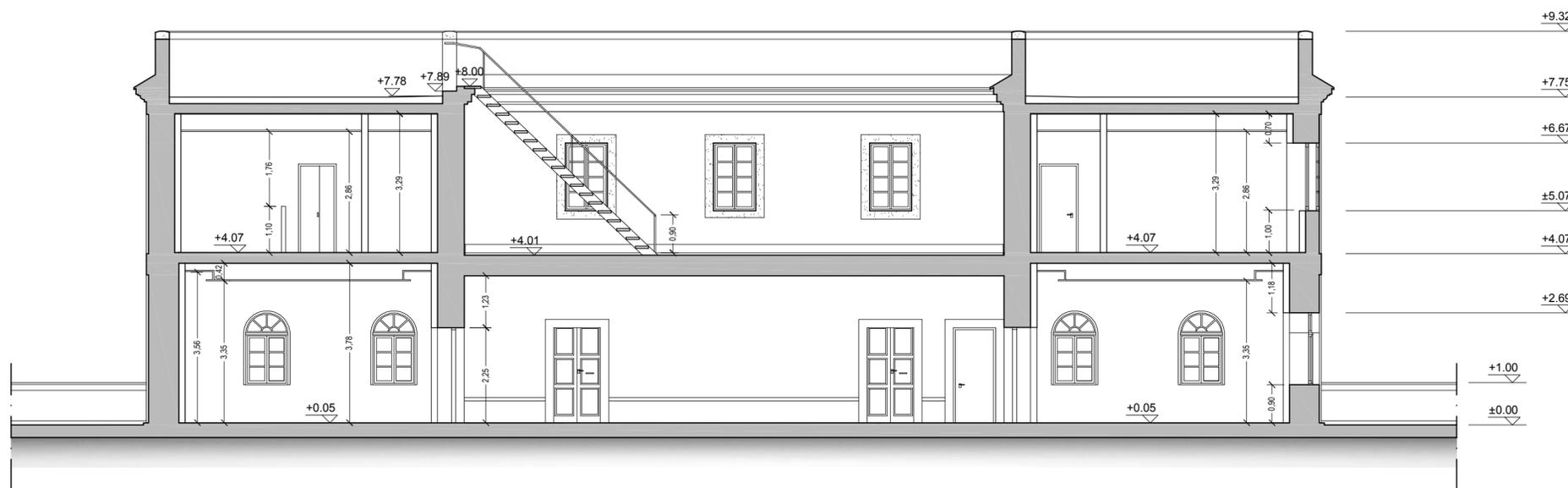
FECHA

ESCALA A2 1/100

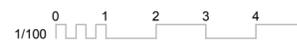
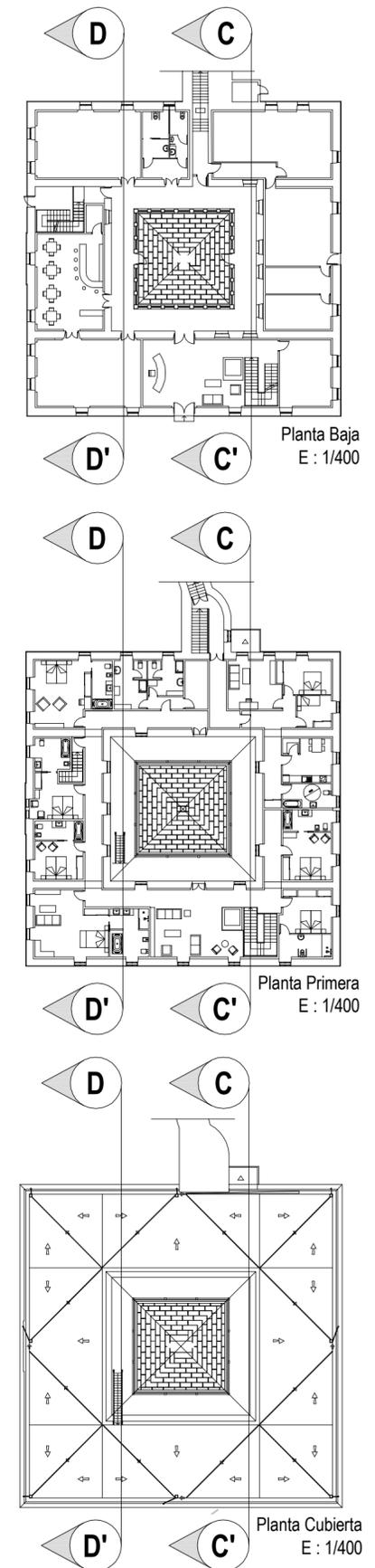




Sección CC'  
E: 1/100



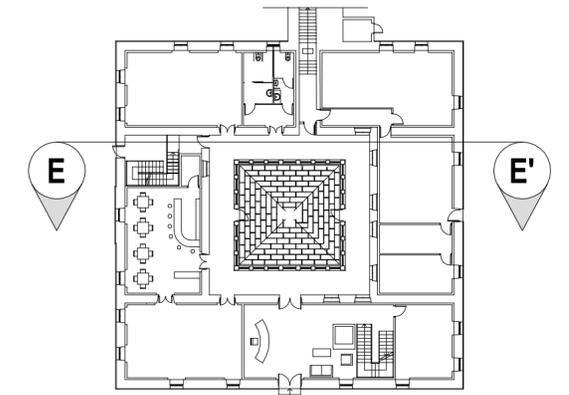
Sección DD'  
E: 1/100



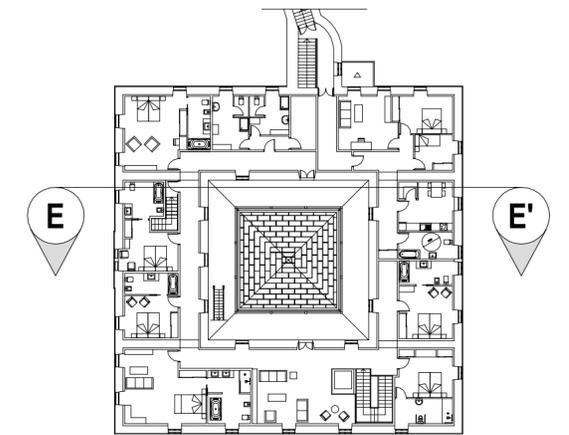


Sección EE'

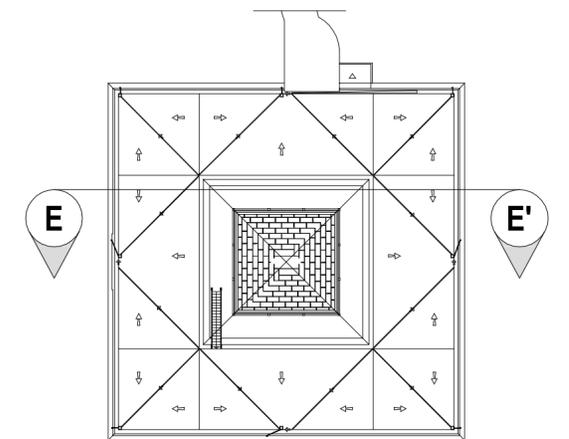
E: 1/100



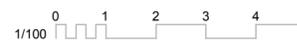
Planta Baja  
E : 1/400



Planta Primera  
E : 1/400

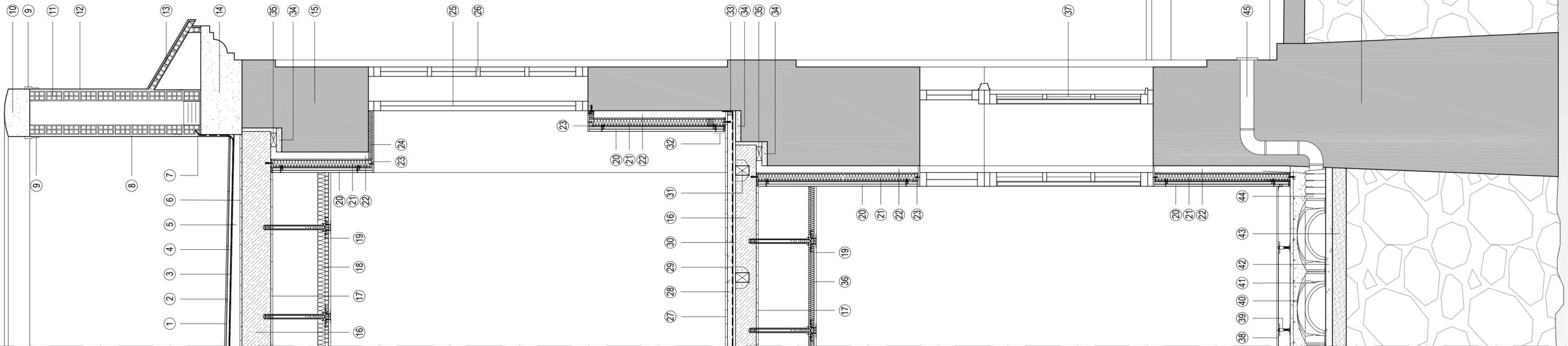


Planta Cubierta  
E : 1/400



TITULO DE OBRAS			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Reformado. Sección EE' Cotas			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	PLANO	<b>ER.46</b>
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2 1/100





- 1 Baldosa de gres porcelánico 45x45, e = 1 cm
- 2 Recubido de mortero de cemento, e = 2 cm
- 3 Capa separadora bajo protección, de polipropileno (200 g/m<sup>2</sup>)
- 4 Impermeabilización bicapa adherida de láminas de betún modificado con elastómeros SBS
- 5 Formación de pendientes mediante hormigón celular de cemento espumado de espesor mínimo de 5 cm
- 6 Entablado existente de madera de pino lea tratada y protegida
- 7 Encuentro entre cubierta y muro vertical de cubierta según DB - HS1, mediante una roza de 3x3 cm y altura mínima de impermeabilización 20 cm
- 8 Enfoscado de mortero de cemento
- 9 Tapajuntas albardilla con muro de cubierta
- 10 Albardilla de granito
- 11 Muro perimetral de cubierta formado por doble tabicón de ladrillo hueco doble
- 12 Enfoscado de mortero de cemento revestido con pintura blanca
- 13 Alero formado con ladrillo hueco simple, e = 4 cm
- 14 Pieza especial de granito labrado para formación de alero
- 15 Muro de carga de mampostería en planta baja e = 72 cm, en planta primera e = 62 cm.
- 16 Viga de madera de castaño 10x21 cm, c60 cm
- 17 Cielo raso de entablado de madera de pino lea, e = 15 mm
- 18 Panel semirígido de lana de roca no revestido, e = 8 cm
- 19 Techo técnico suspendido de yeso laminado continuo formado por estructura metálica con perfiles de cuegue
- 20 Doble placa de yeso laminado (hidroligas en casa de estancias húmedas) de 15 mm de espesor cada una, terminada en pintura
- 21 Aislamiento de lana mineral, e = 7 cm
- 22 Cámara de aire de 5 cm
- 23 Canal de acero galvanizado para sujeción del fronsosado autoportante
- 24 Trascosado directo de placa de yeso de 10 mm, y aislamiento de lana de roca de 30 mm, abocada directamente al muro por medio de pelladas de pasta de agarre
- 25 Carpintería existente de PVC abatible de dos hojas, con contraventanas hacia el interior
- 26 Carpintería de madera de castaño existente abatible de dos hojas, con contraventanas
- 27 Entablado de madera existente de pino lea
- 28 Recreido de mortero de cemento base para pavimento cerámico, para las locales húmedas e = 4 cm.
- 29 Lámina impermeabilizante de PVC
- 30 Tablero OSB aglomerado de partículas de madera, e = 18 mm
- 31 Viguela de madera maciza 7x10 cm.
- 32 Rodapié de madera de pino maciza 8x14 cm.
- 33 Poliestireno extruido, e = 3 cm.
- 34 Mortero de regulación.
- 35 Durmiente de madera para apoyo de viga.
- 36 Panel semirígido de lana de roca no revestido, e = 5 cm.
- 37 Ventana de madera existente abatible de dos hojas con contraventana.
- 38 Solado de baldosas de gres porcelánico, e = 11 mm.
- 39 Pedestal de acero galvanizado para suelo técnico.
- 40 Capa de hormigón de 5 cm.
- 41 Módulos de polipropileno "Cavit" altura de 20 cm.
- 42 Hormigón de limpieza de 5 cm de espesor
- 43 Compactación de tierras 10 cm de espesor
- 44 Pieza especial de polipropileno, altura 15 cm
- 45 Tubo de PVC de Ø100mm para ventilación forjado sanitario.
- 46 Solera de losas de granito existente
- 47 Sumidero recogida aguas pluviales explanada, de Ø110 mm.
- 48 Muro perimetral de la explanada de perpiatos de granito.
- 49 Cimentación de muro de mampostería de granito existente.
- 50 Base granular compacta existente, de piedras de granito y tierra.
- 51 Base de roca granítica existente.

1/20 0 0,5 1

TITULO DE GRUPO  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

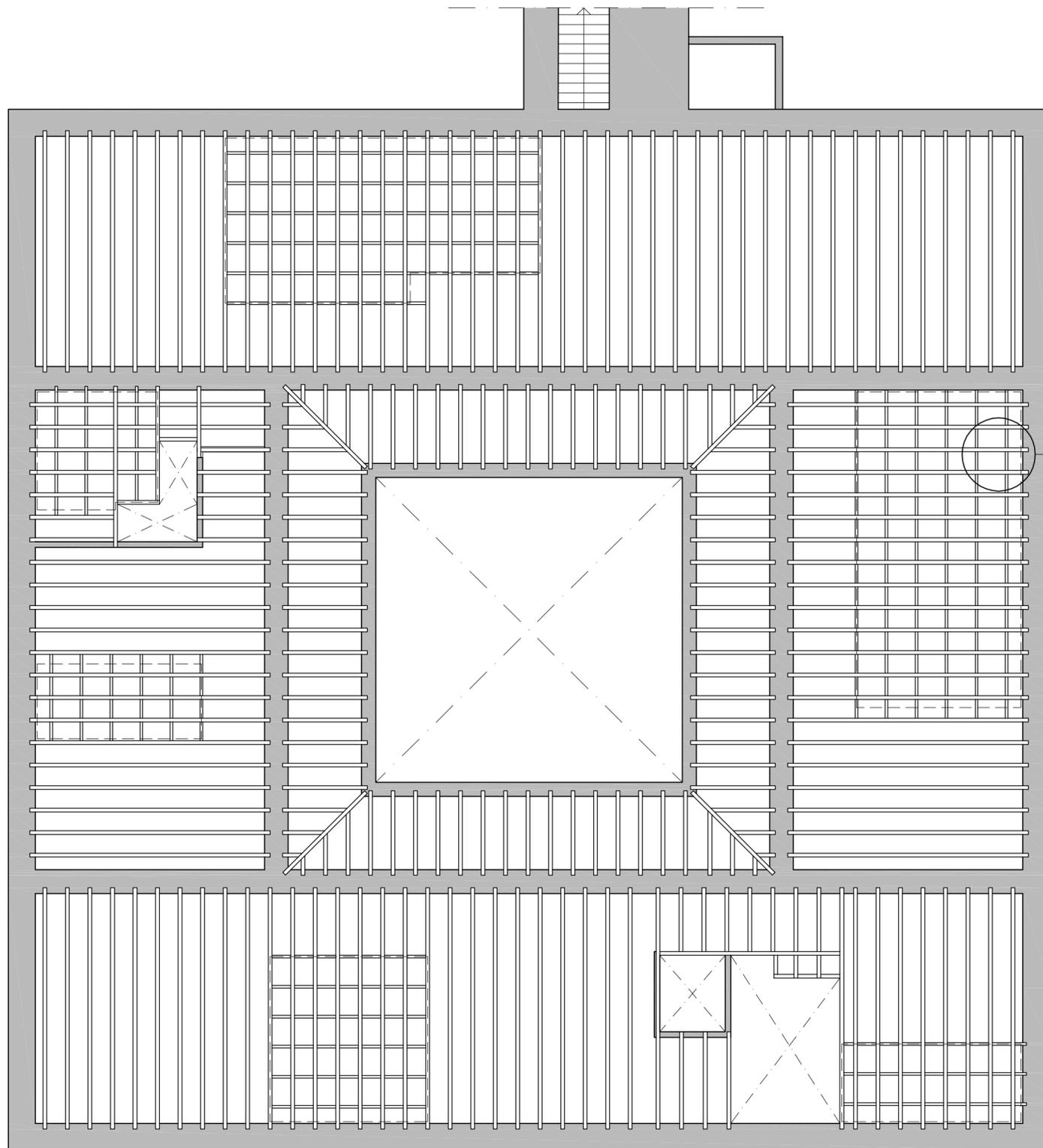
PLANO  
 Estado Reformado. Sección Constructiva

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER.47**

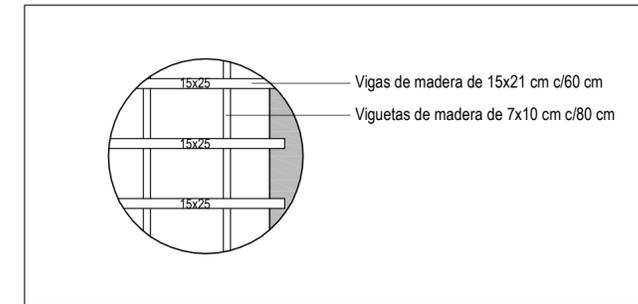
ESCALA A2 1/20



### Techo Planta Baja

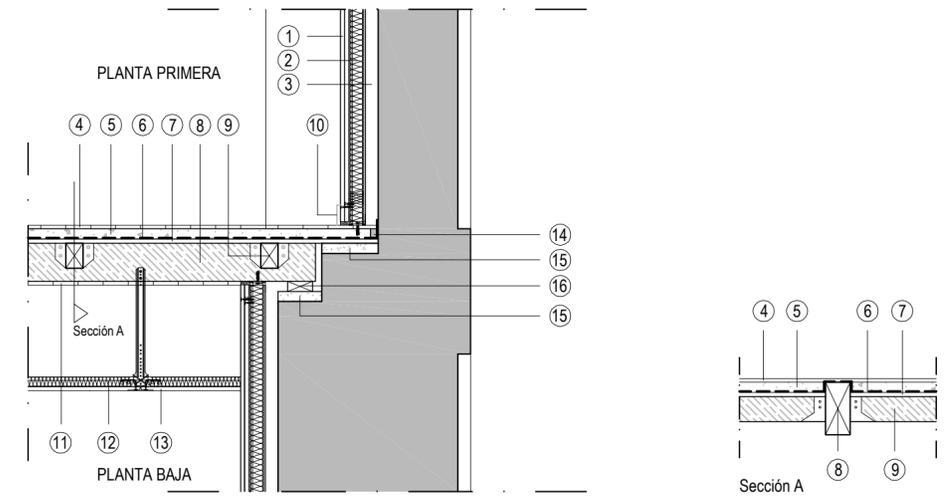
E: 1/100

Perímetro de los locales húmedos



### Detalle A

E: 1/50



- |   |  |
|---|--|
| ① Doble placa de yeso laminado (hidrófugas en casa de estancias húmedas) de 15 mm de espesor cada una, terminada en pintura | ⑨ Vigueta de madera maciza 7x10 cm   |
| ② Aislamiento de lana mineral, e = 7 cm   | ⑩ Rodapié de madera de pino maciza 8x1,4 cm  |
| ③ Cámara de aire de 5 cm  | ⑪ Cielo raso de entablado de madera de pino tea, e = 15 mm   |
| ④ Entablado de madera existente de pino tea   | ⑫ Panel semirígido de lana de roca no revestido, e = 5 cm  |
| ⑤ Recreido de mortero de cemento aligerado para las locales húmedas, e = 4 cm   | ⑬ Techo técnico suspendido de yeso laminado continuo formado por estructura metálica con perfiles de cuelgue |
| ⑥ Lámina impermeabilizante de PVC   | ⑭ Poliestireno extruido, e = 3 cm  |
| ⑦ Tablero OSB aglomerado de partículas de madera, e = 18 mm   | ⑮ Mortero de regulación  |
| ⑧ Viga de madera de castaño 15x21 cm, c/60 cm   | ⑯ Durmiente de madera para apoyo de viga   |

### Detalle Forjado Local Húmedo

E: 1/20



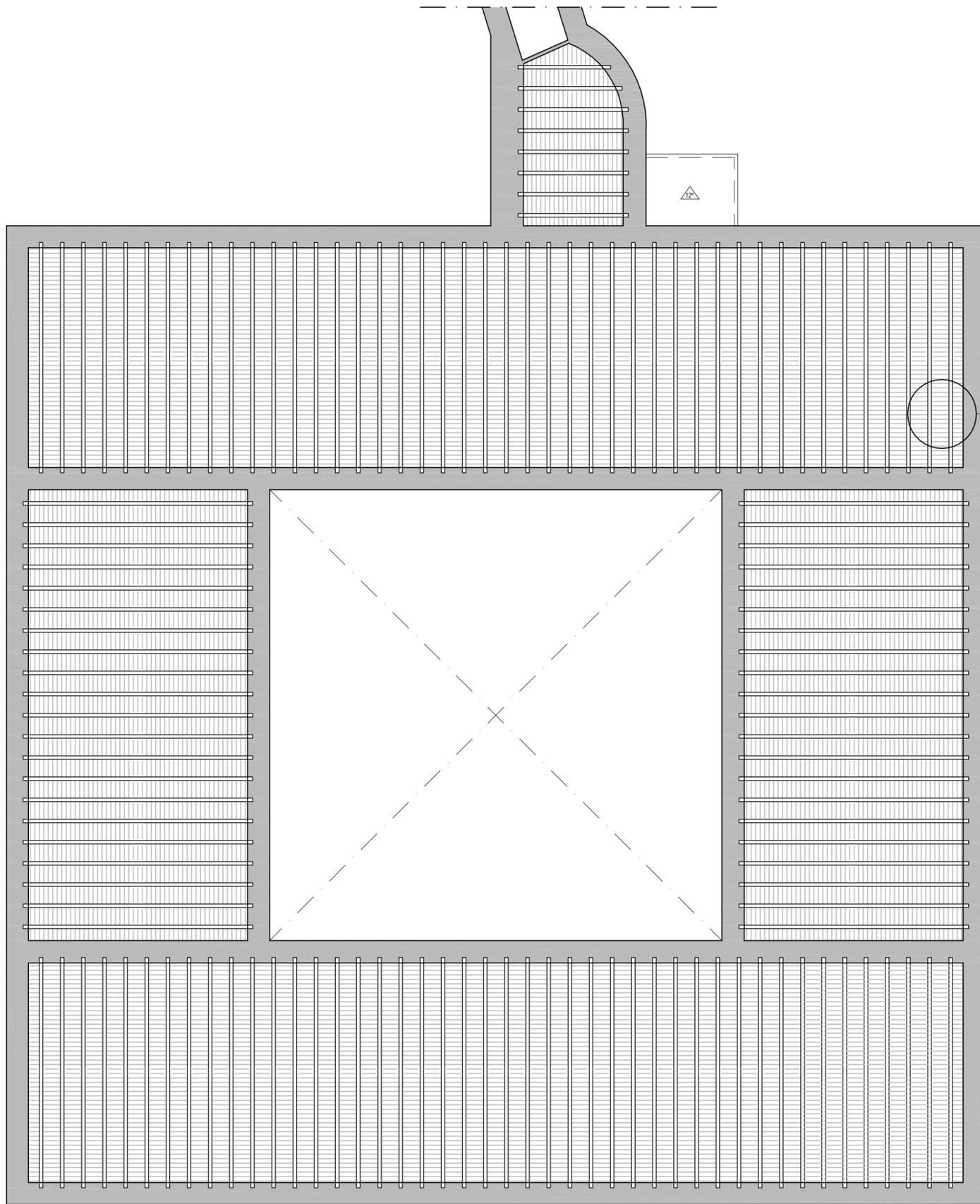
TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

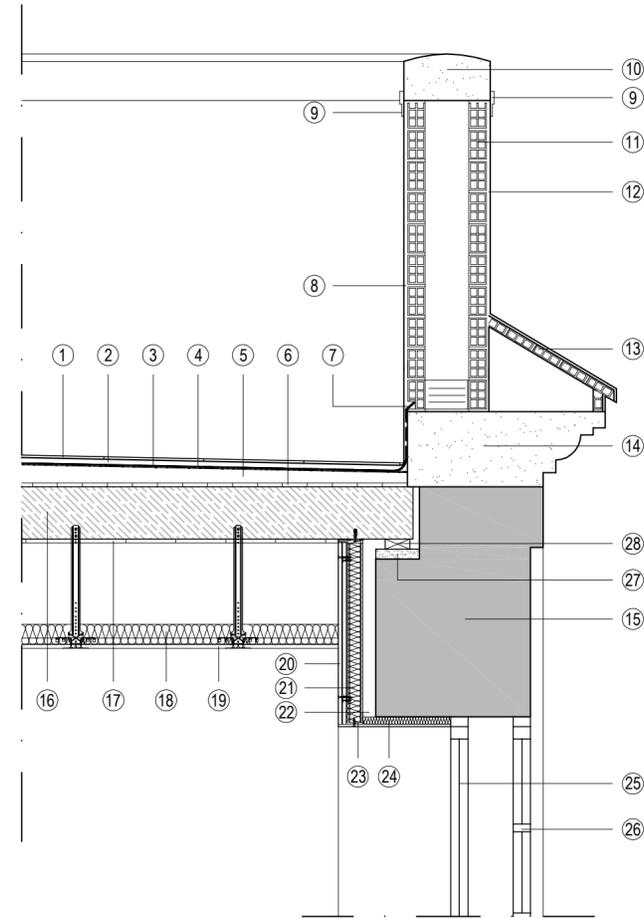
PLANO  
Estado Reformado. Estructura Techo Planta Baja

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCOA Noviembre de 2015  
PLANO **ER. 48**  
ESCALA AZ VARIAS





Detalle A

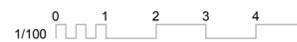


Detalle Cubierta  
E: 1/20

- 1 Baldosa de gres porcelánico 45x45, e = 1 cm
- 2 Recibido de mortero de cemento, e = 2 cm
- 3 Capa separadora bajo protección, de polipropileno (200 g/m<sup>2</sup>)
- 4 Impermeabilización bicapa adherida de láminas de betún modificado con elastómeros SBS
- 5 Formación de pendientes mediante hormigón celular de cemento espumado de espesor mínimo de 5 cm
- 6 Entablado existente de madera de pino tea tratada y protegida
- 7 Encuentro entre cubierta y muro vertical de cubierta según DB - HS1, mediante una roza de 3x3 cm y altura mínima de impermeabilización 20 cm
- 8 Enfoscado de mortero de cemento
- 9 Tapajuntas albardilla con muro de cubierta
- 10 Albardilla de granito
- 11 Muro perimetral de cubierta formado por doble tabicón de ladrillo hueco doble
- 12 Enfoscado de mortero de cemento revestido con pintura blanca
- 13 Alero formado con ladrillo hueco simple, e = 4 cm
- 14 Pieza especial de granito labrado para formación de alero
- 15 Muro de carga de mampostería en planta baja e = 72 cm, en planta primera e = 62 cm.
- 16 Viga de madera de castaño 10x21 cm, c/60 cm
- 17 Cielo raso de entablado de madera de pino tea, e = 15 mm
- 18 Panel semirígido de lana de roca no revestido, e = 8 cm
- 19 Techo técnico suspendido de yeso laminado continuo formado por estructura metálica con perfiles de cuelgue
- 20 Doble placa de yeso laminado (hidrófugas en casa de estancias húmedas) de 15 mm de espesor cada una, terminada en pintura
- 21 Aislamiento de lana mineral, e = 7 cm
- 22 Cámara de aire de 5 cm
- 23 Canal de acero galvanizado para sujeción del trasdosado autoportante
- 24 Trasdoso directo de placa de yeso de 10 mm, y aislamiento de lana de roca de 30 mm, adosada directamente al muro por medio de pelladas de pasta de agarre
- 25 Carpintería existente de PVC abatible de dos hojas, con contraventanas hacia el interior
- 26 Carpintería de madera de castaño existente abatible de dos hojas, con contraventanas
- 27 Mortero de regulación.
- 28 Durmiente de madera para apoyo de viga.

## Techo Planta Primera

E: 1/100



TITULO DE GRUPO

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Estructura Techo Planta Primera



AUTOR Alejandro Dios Canosa

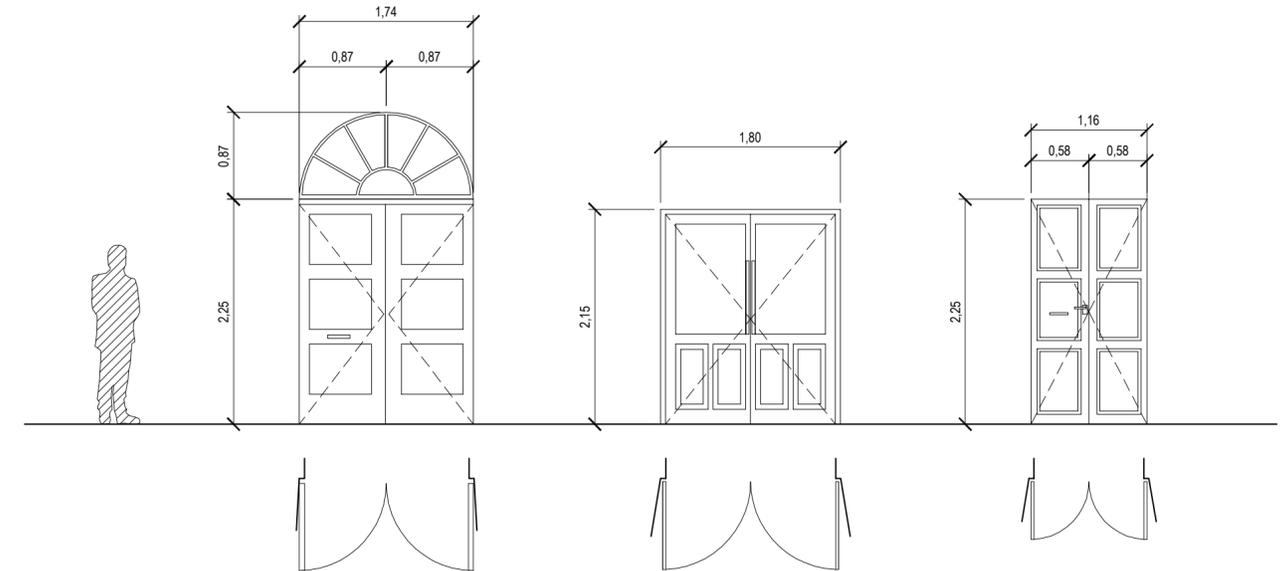
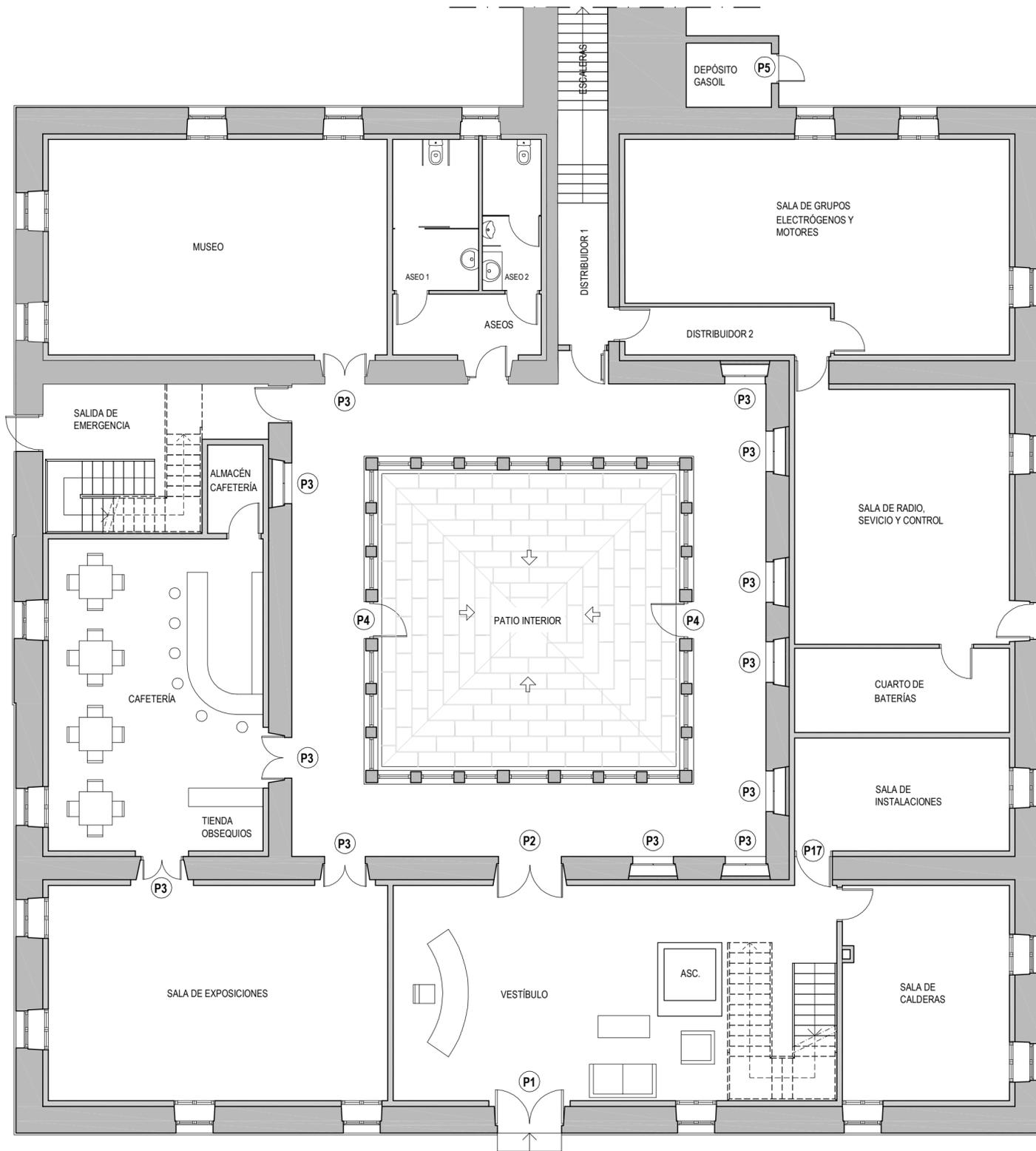
FECHA Noviembre de 2015

PLANO ER. 49

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA

ESCALA AZ VARIAS



**P1** 1 ud.

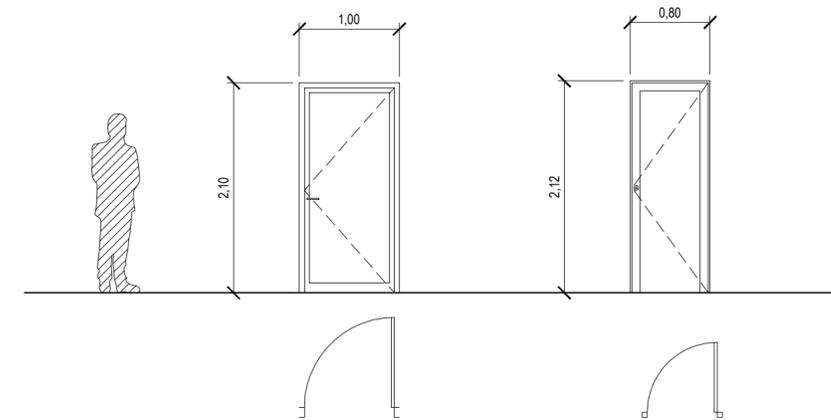
Puerta doble de entrada principal castellana existente, de madera maciza de castaño de dimensiones de 1.47x2.25 m. Se lijará y pintará de color rojo. Con cristalera en su parte superior  
Si = 0.84 m<sup>2</sup>

**P2** 1 ud.

Puerta doble existente de entrada al pasillo plafonada y con cristalera, de madera de castaño de dimensiones de 1.80x2.15 m. Se lijará y barnizará.  
Si = 1.54 m<sup>2</sup>

**P3** 12 ud.

Puerta existente de paso de doble hoja de madera de castaño plafonada de dimensiones de 1.16x2.25 m. Se lijará y barnizará.



**P4** 2 ud.

Puerta de paso vidriera existente de acceso al patio de una hoja de tablero de mdf preclada en blanco de dimensiones de 1.00x2.10 m. Se lijará y se lacará en color blanco por el interior y de color rojo por el exterior.  
Si = 1.52 m<sup>2</sup>

**P5** 1 ud.

Puerta de entrada de madera de roble de dimensiones  
Si = 1.04 m<sup>2</sup>

Planta Baja

E: 1/100



1/100



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

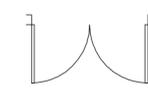
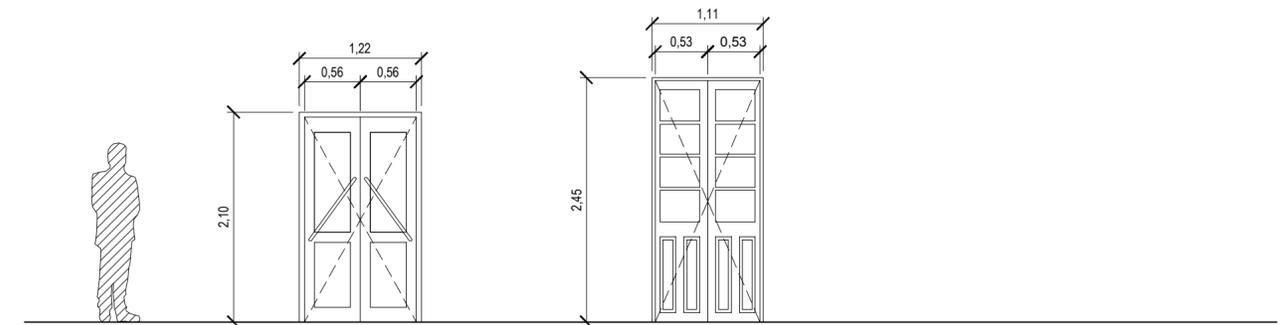
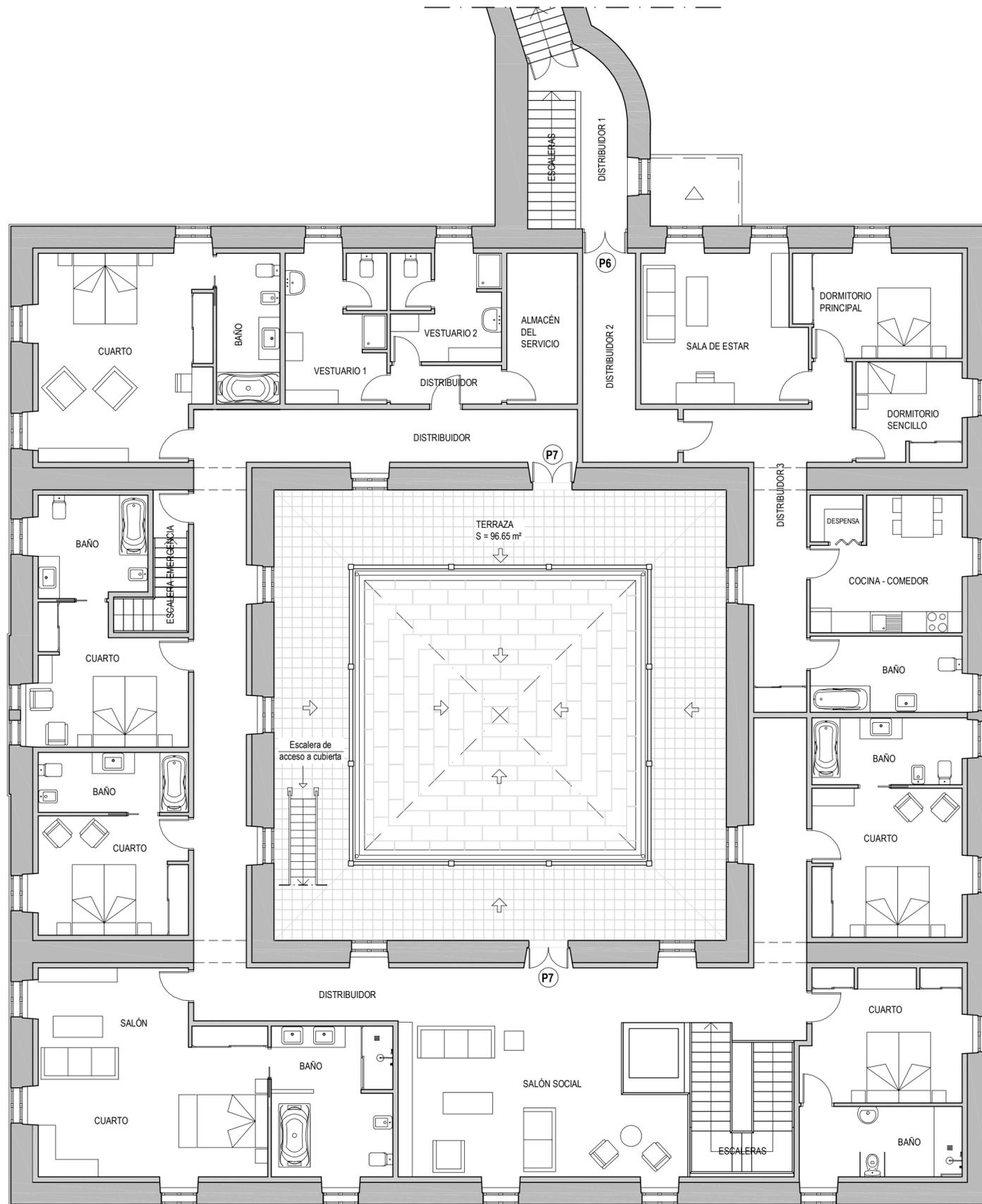
PLANO  
Estado Reformado. Memoria Carpintería. Puertas Existentes PB

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 50**

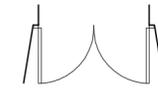
ESCALA AZ VARIAS



P6 1 ud.

Puerta de paso vidriera existente de doble hoja de madera de castaño plafonada de dimensiones de 1.22x2.10 m. Se lijará y pintará con pintura de color blanco.

Si = 0.72 m<sup>2</sup>



P7 2 ud.

Puerta de paso vidriera existente de doble hoja de madera de castaño plafonada de dimensiones de 1.11x2.45 m. Se lijará y pintará con pintura de color blanco por el lado interior y de rojo en la parte exterior.

Si = 1.04 m<sup>2</sup>

Planta Primera

E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

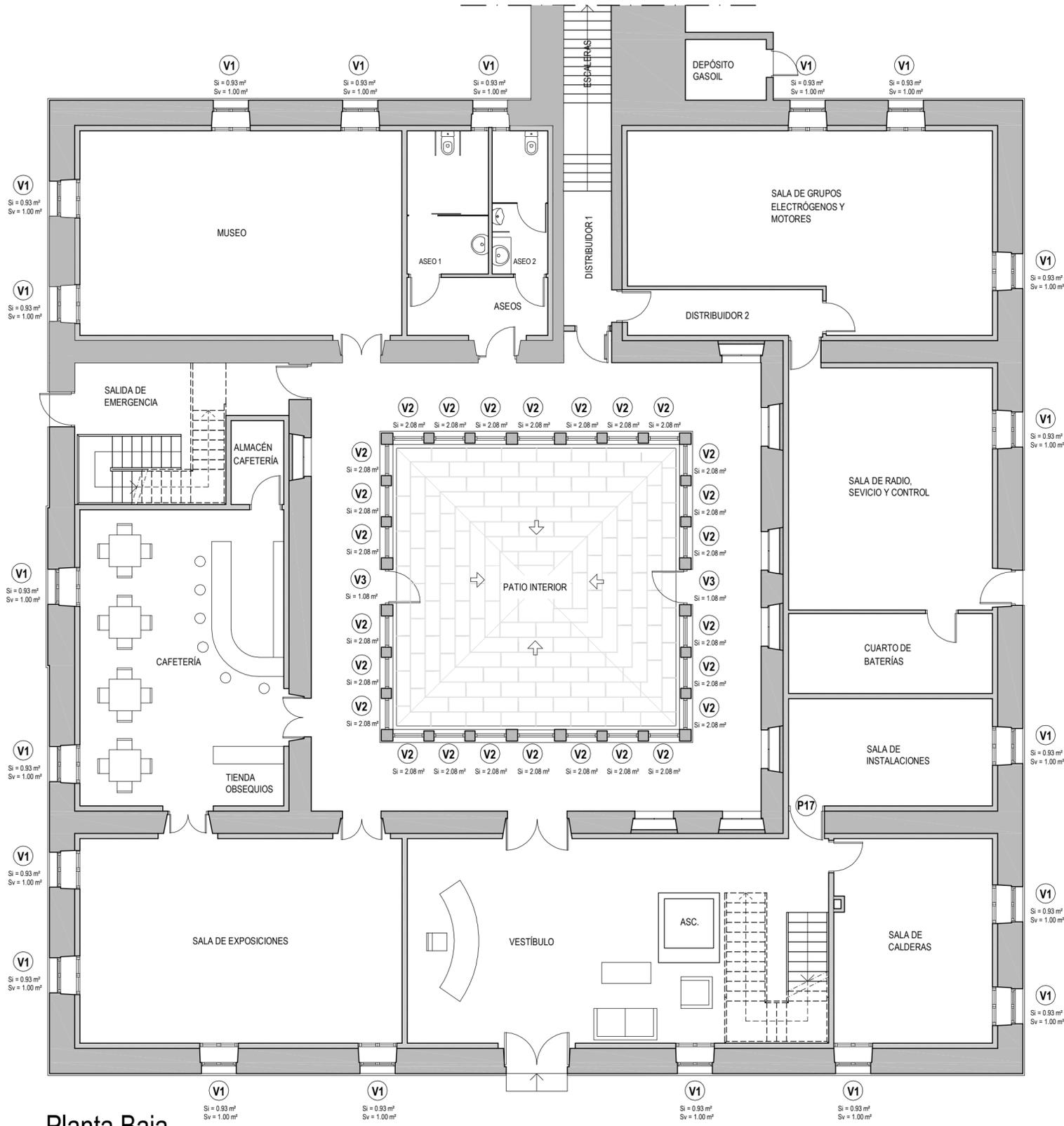
PLANO  
Estado Reformado. Memoria Carpintería. Puertas Existentes P1



AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015	PLANO	<b>ER. 51</b>
TUTOR	Patricia Alonso Alonso Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2		VARIAS

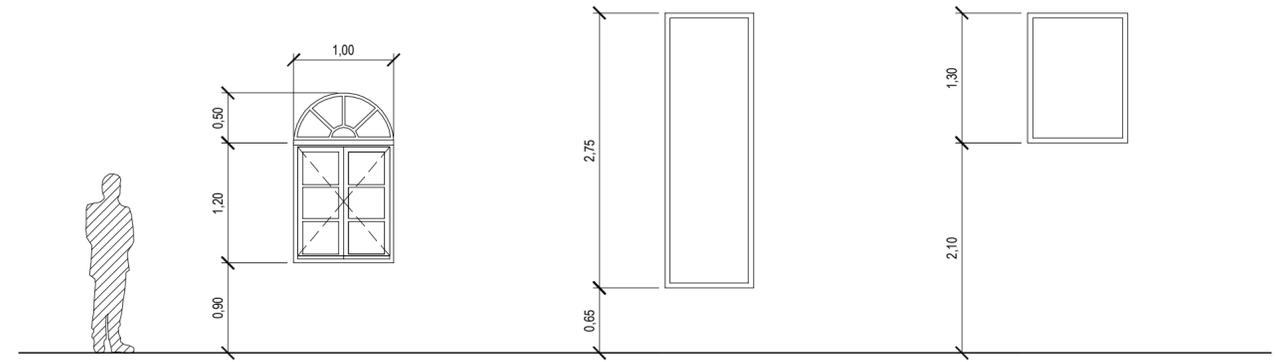
# VENTANAS EXISTENTES

E: 1/50



## Planta Baja

E: 1/100



**V1** 20 ud.

Ventana de madera de castaño abatible de dos hojas con contraventanas por el interior. Acabado en pintura de color rojo en el exterior y de color blanco por el interior. Con herrajes de latón.

Si = 0.93 m<sup>2</sup>  
Sv = 1.00 m<sup>3</sup>

**V2** 26 ud.

Ventana fija de madera de castaño, con acabado de pintura de color rojo por el exterior y de color blanco por el interior.

Si = 2.08 m<sup>2</sup>  
Sv = 0.00 m<sup>3</sup>

**V3** 2 ud.

Ventana fija de madera de castaño, con acabado de pintura de color rojo por el exterior y de color blanco por el interior.

Si = 1.08 m<sup>2</sup>  
Sv = 0.00 m<sup>3</sup>



1/100



TÍTULO DE OBRAS  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

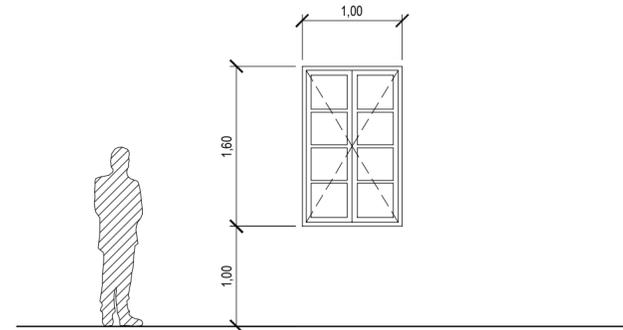
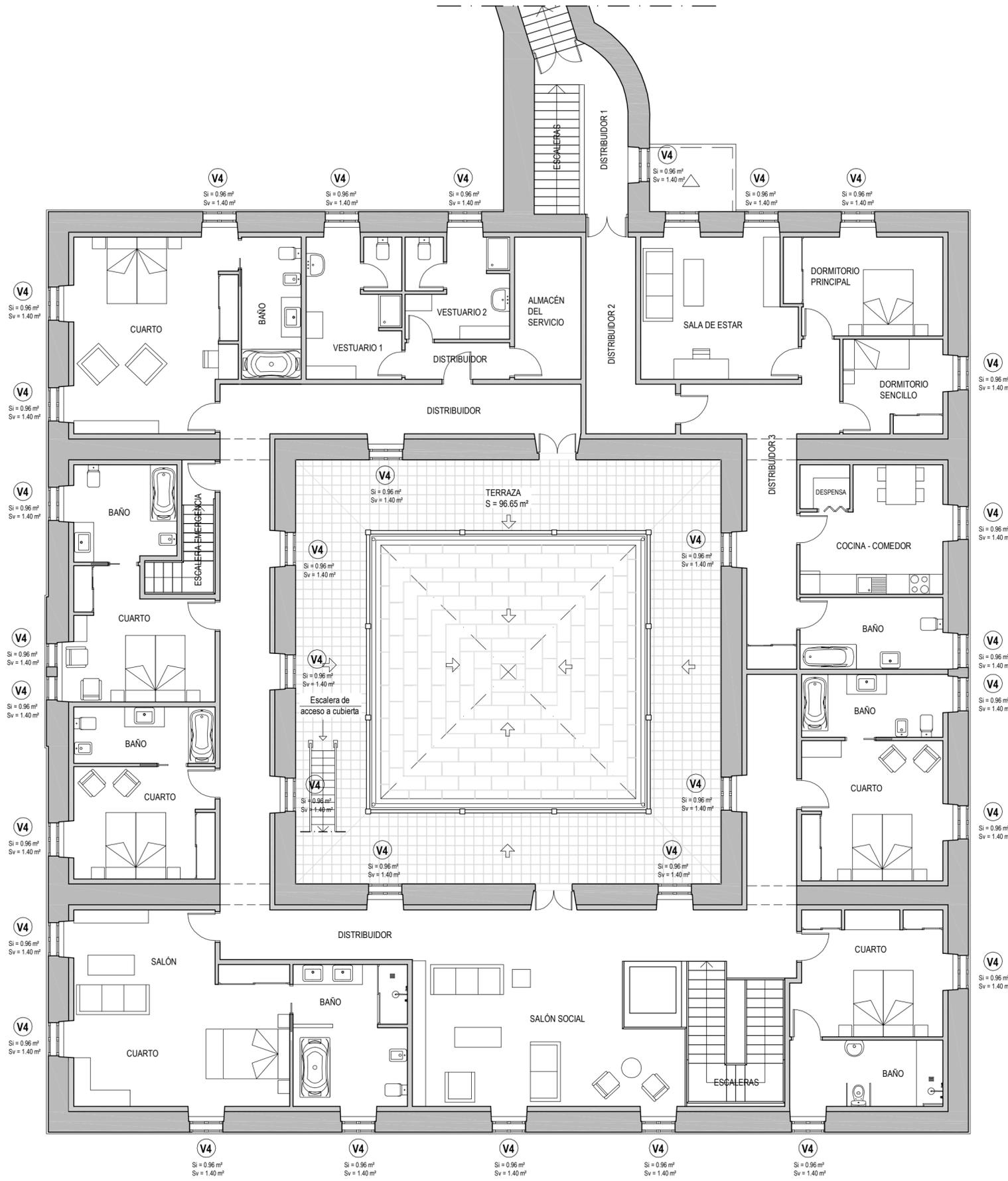
PLANO  
Estado Reformado. Memoria Carpintería. Ventanas Existentes PB

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

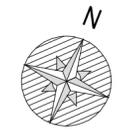
PLANO **ER. 52**

ESCALA AZ VARIAS



**V4** 34 ud.  
 Ventana abatible de dos hojas de madera de castaño acabado con pintura de color rojo por el exterior y de color blanco por el interior.  
 Si = 0.96 m<sup>2</sup>  
 Sv = 1.40 m<sup>2</sup>

Planta Primera  
 E: 1/100

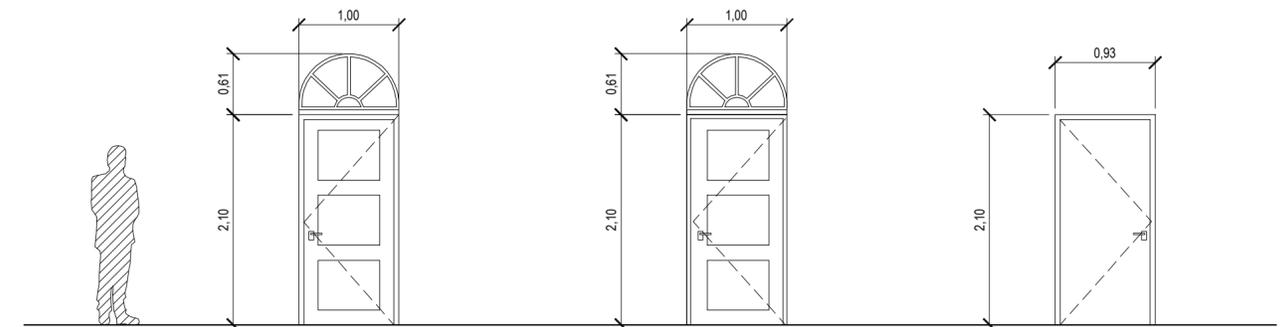
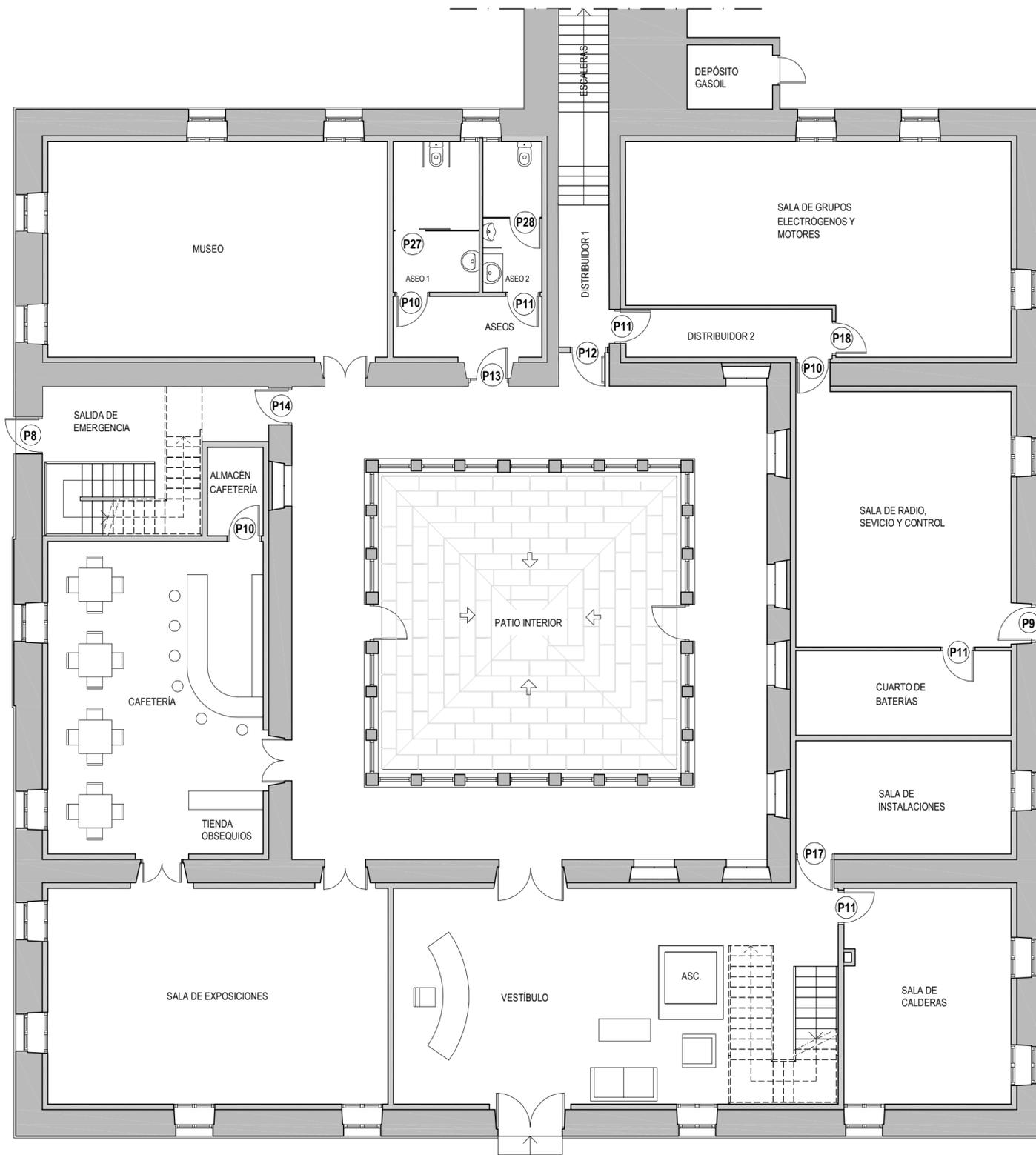


TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
 Estado Reformado. Memoria Carpintería. Ventanas Existentes P1

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCOA Noviembre de 2015  
 FINA  
 PLANO **ER. 53**  
 ESCALA A2 VARIAS



**P8** 1 ud.

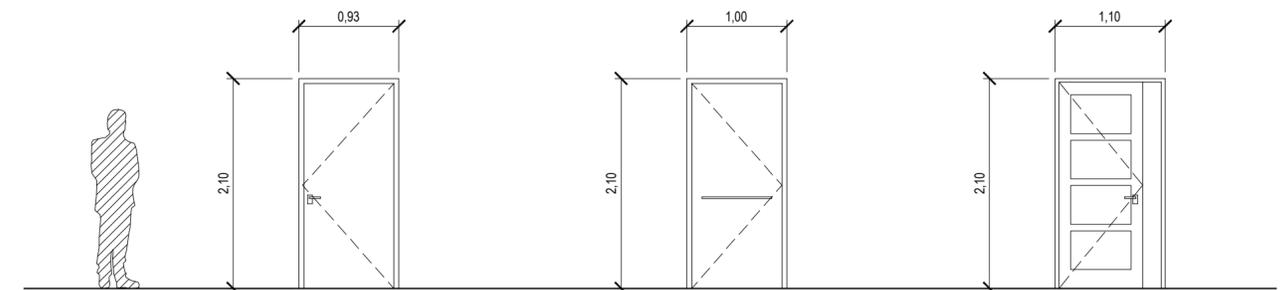
Puerta salida de emergencia de madera de una hoja, acabado en fibras barnizado y pintado ignífugo con barra antipánico por el interior. Con cristalera en la parte superior de la puerta. Con herrajes de acero inox.  
Si = 0.26 m<sup>2</sup>

**P9** 1 ud.

Puerta de entrada de madera de roble de una hoja. Herrajes de acero inox.  
Si = 0.26 m<sup>2</sup>

**P10** 5 ud.

Puerta de paso ciega abatible de una hoja, de tablero de MDF. Acabado lacado blanco. Herrajes de acero inox.



**P11** 2 ud.

Puerta de paso ciega abatible de una hoja, de tablero de MDF. Acabado en color blanco. Herrajes de acero.

**P12** 1 ud.

Puerta cortafuegos, EI2-30-C5 de separación de sectores de incendio, de madera de una hoja, acabado en fibras barnizado y pintado ignífugo con barra antipánico por el interior. Con herrajes de acero inox.

**P13** 1 ud.

Puerta de entrada a baño público, ciega y abatible de una hoja, de tablero MDF lacada en blanco. Con moldura en forma recta. Y parte fija de madera maciza ciega y lisa, de MDF lacada en blanco. Con herrajes de acero inox.

Planta Baja

E: 1/100



1/100



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Memoria Carpintería. Puertas Nuevas PB

AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 54**

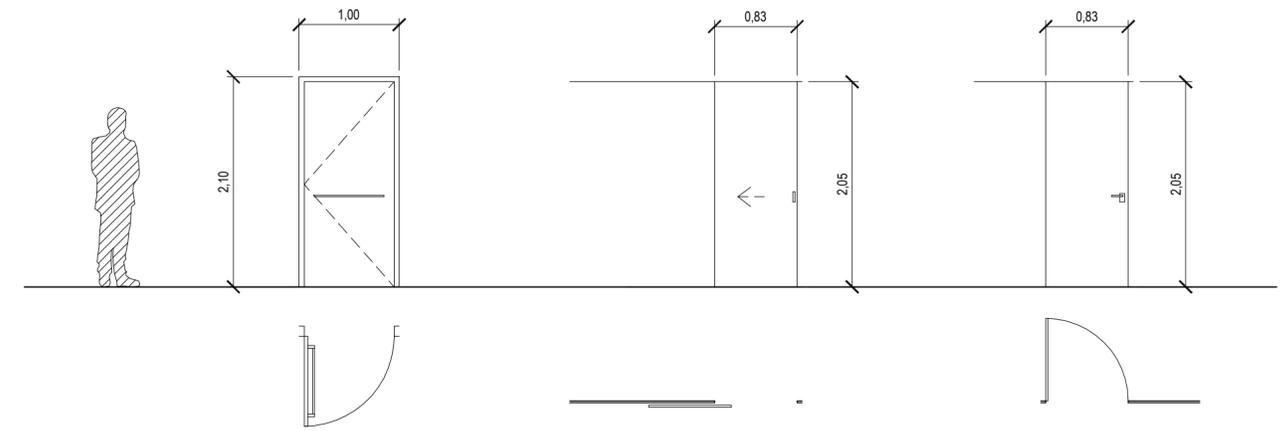
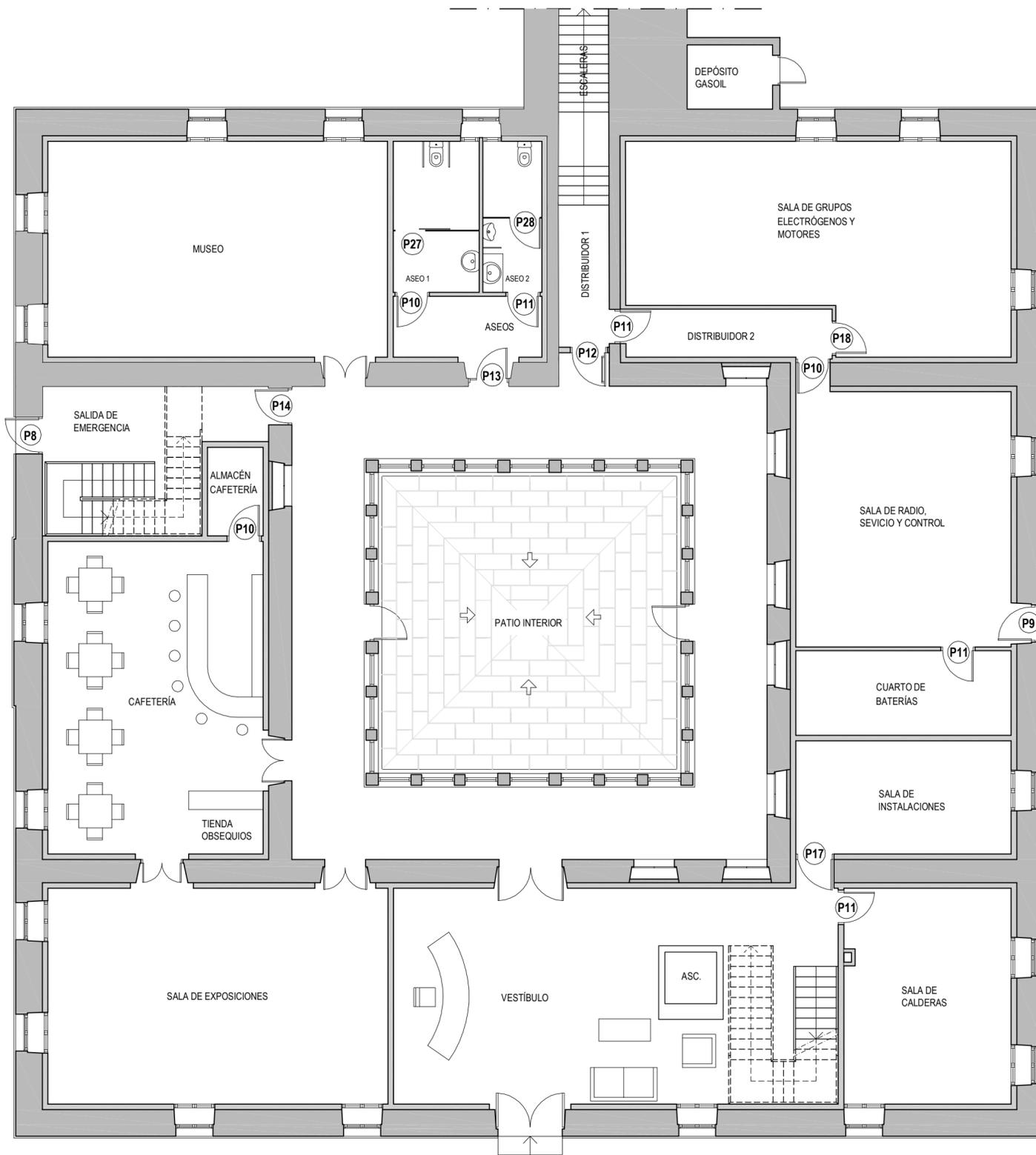
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA

ESCALA

ESCALA AZ VARIAS





**P14** 1 ud.

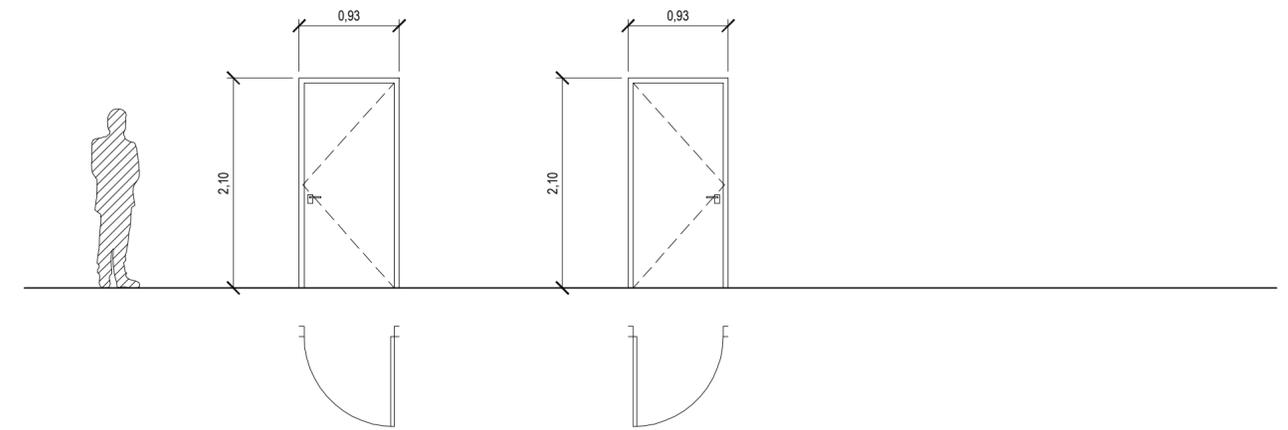
Puerta salida de emergencia de madera de una hoja, acabado en fibras barnizado y pintado ignífugo con barra antipánico por el interior. Con herrajes de acero inox.

**P15** 1 ud.

Puerta de paso ciega corredera de una hoja, hacia la izquierda, de material fenólico. Acabado en color rojo. Para baño público.

**P16** 1 ud.

Puerta de paso ciega abatible de una hoja, de apertura hacia la izquierda, de material fenólico. Acabado en color rojo. Para baño público.



**P17** 1 ud.

Puerta cortafuegos, EI2-45-C5, de madera de una hoja, acabado en fibras barnizado y pintado ignífugo con barra antipánico por el interior. Con herrajes de acero inox.

**P18** 1 ud.

Puerta cortafuegos, EI2-45-C5 en sala riesgo especial, de madera de una hoja, acabado en fibras barnizado y pintado ignífugo con barra antipánico por el interior. Con herrajes de acero inox.

Planta Baja

E: 1/100



1/100

TÍTULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Memoria Carpintería. Puertas Nuevas PB



AUTOR

Alejandro Dios Canosa

FECHA

Noviembre de 2015

PLANO

ER. 55

TUTOR

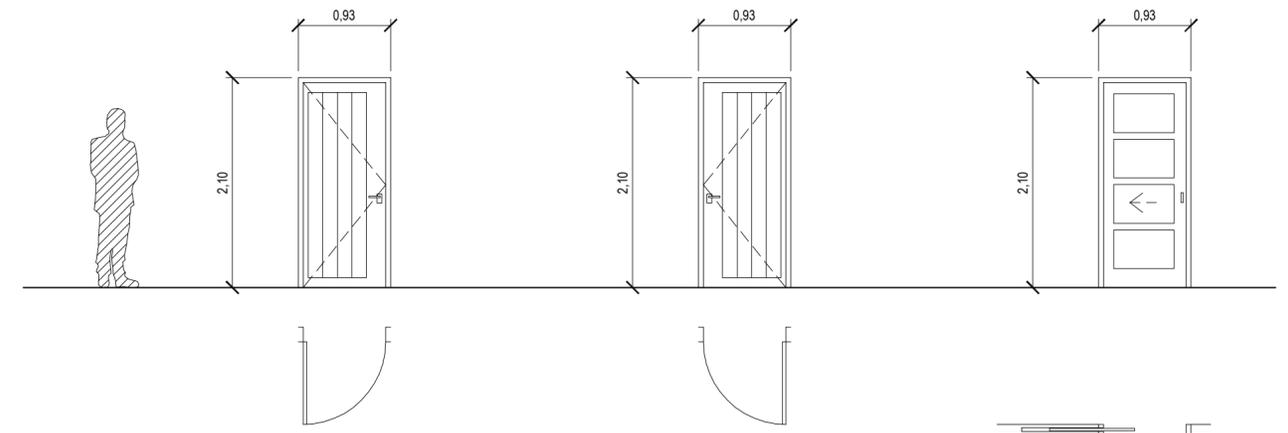
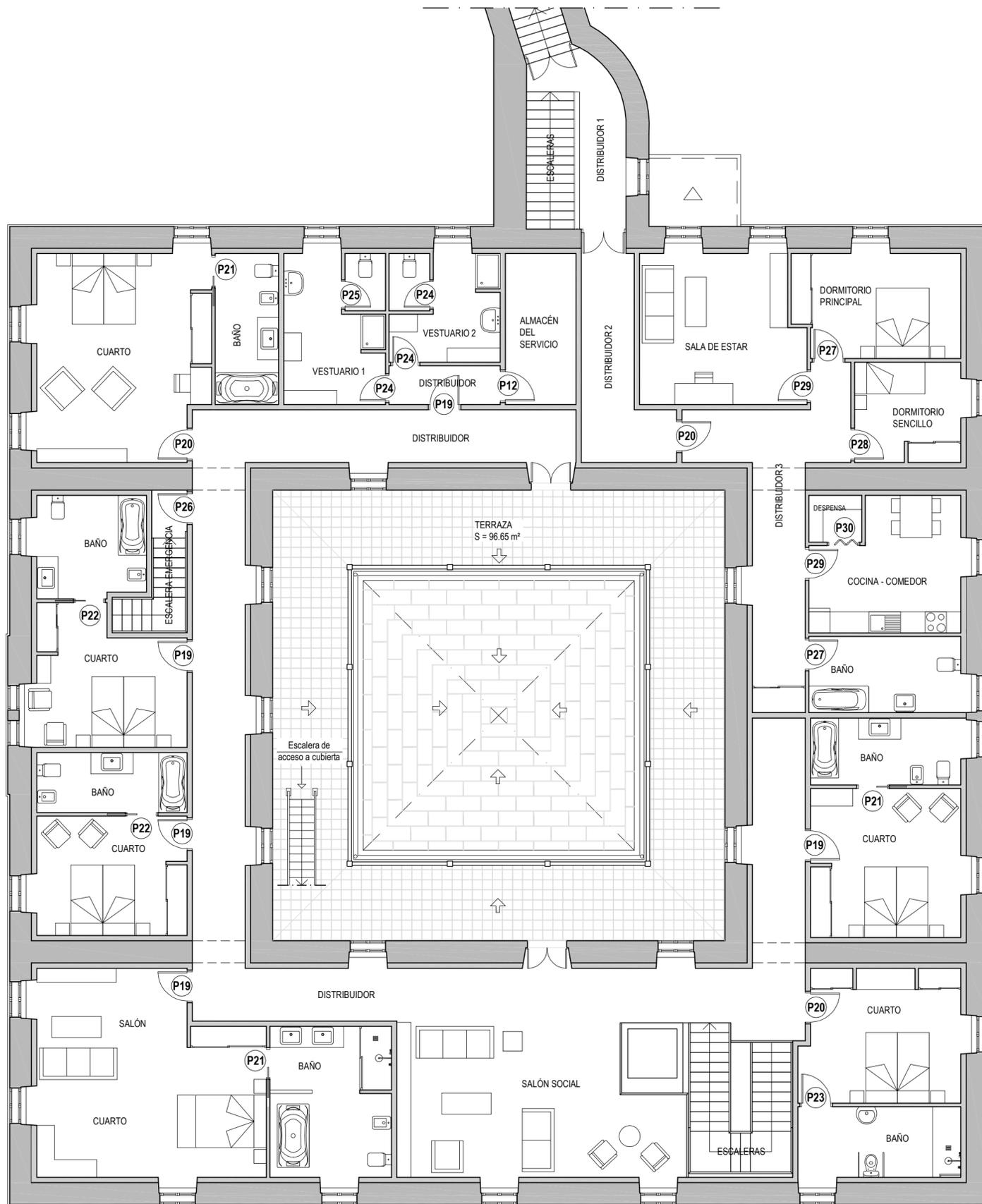
Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

ESCALA

A2

VARIAS

# PUERTAS NUEVAS



**P19** 5 ud.

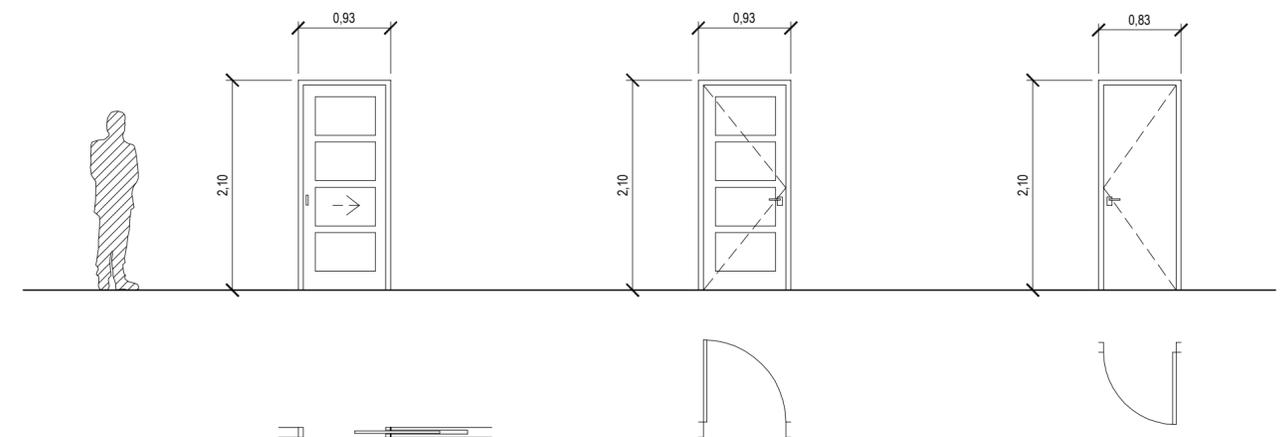
Puerta de entrada a las habitaciones, EI2 30-C5, cierre automático, ciega y abatible de una hoja de madera, acabado en roble, pintado ignífugo, pantografiada. Con herrajes de acero inox.

**P20** 3 ud.

Puerta de entrada a las habitaciones, EI2 30-C5, cierre automático, ciega y abatible de una hoja de madera, acabado en roble, pintado ignífugo, pantografiada. Con herrajes de acero inox.

**P21** 3 ud.

Puerta de paso a los baños, corredera hacia la izquierda, pantografiada de madera, de tablero de MD, lacada de blanco con sistema de deslizamiento en el interior del tabique de pladur. Con herrajes de acero inox.



**P22** 2 ud.

Puerta de paso a los baños, corredera hacia la derecha, pantografiada de madera, de tablero de MD, lacada de blanco con sistema de deslizamiento en el interior del tabique de pladur. Con herrajes de acero inox.

**P23** 5 ud.

Puerta de paso al baño accesible, ciega y abatible de una hoja, de madera, de tablero de DM, lacada en blanco pantografiada. Con herrajes de acero inox.

**P24** 2 ud.

Puerta de paso ciega abatible de una hoja, de tablero de MDF. Acabado en color blanco. Herrajes de acero.

Planta Primera  
E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Memoria Carpintería. Puertas Nuevas P1



AUTOR Alejandro Dios Canosa

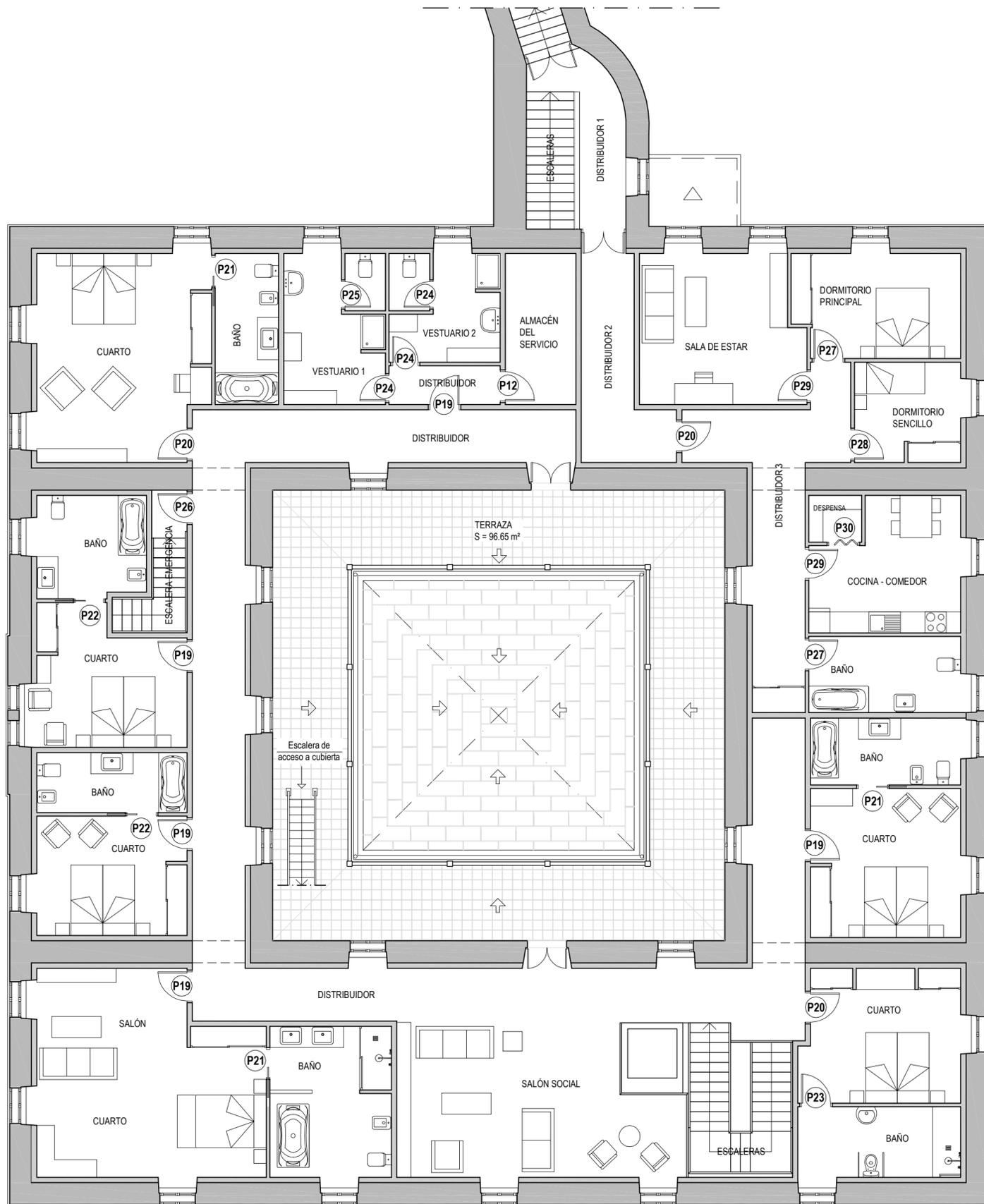
FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 56**

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

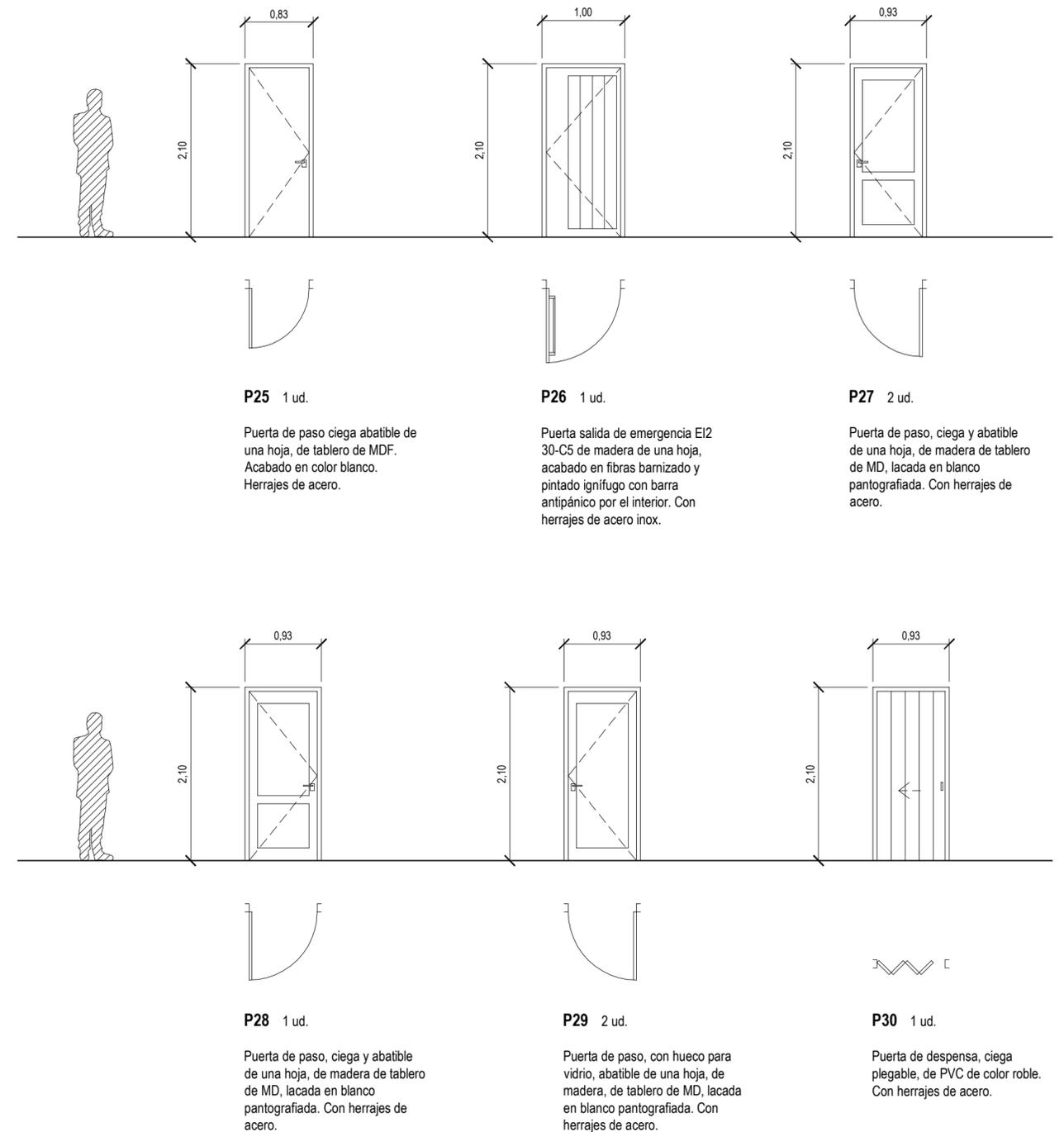
ESCALA

ESCALA AZ VARIAS



Planta Primera  
E: 1/100

## PUERTAS NUEVAS



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Memoria Carpintería. Puertas Nuevas P1



AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

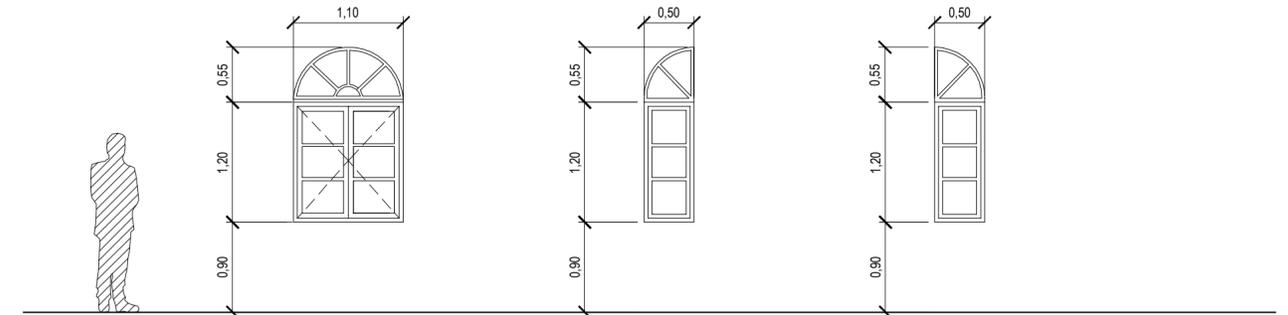
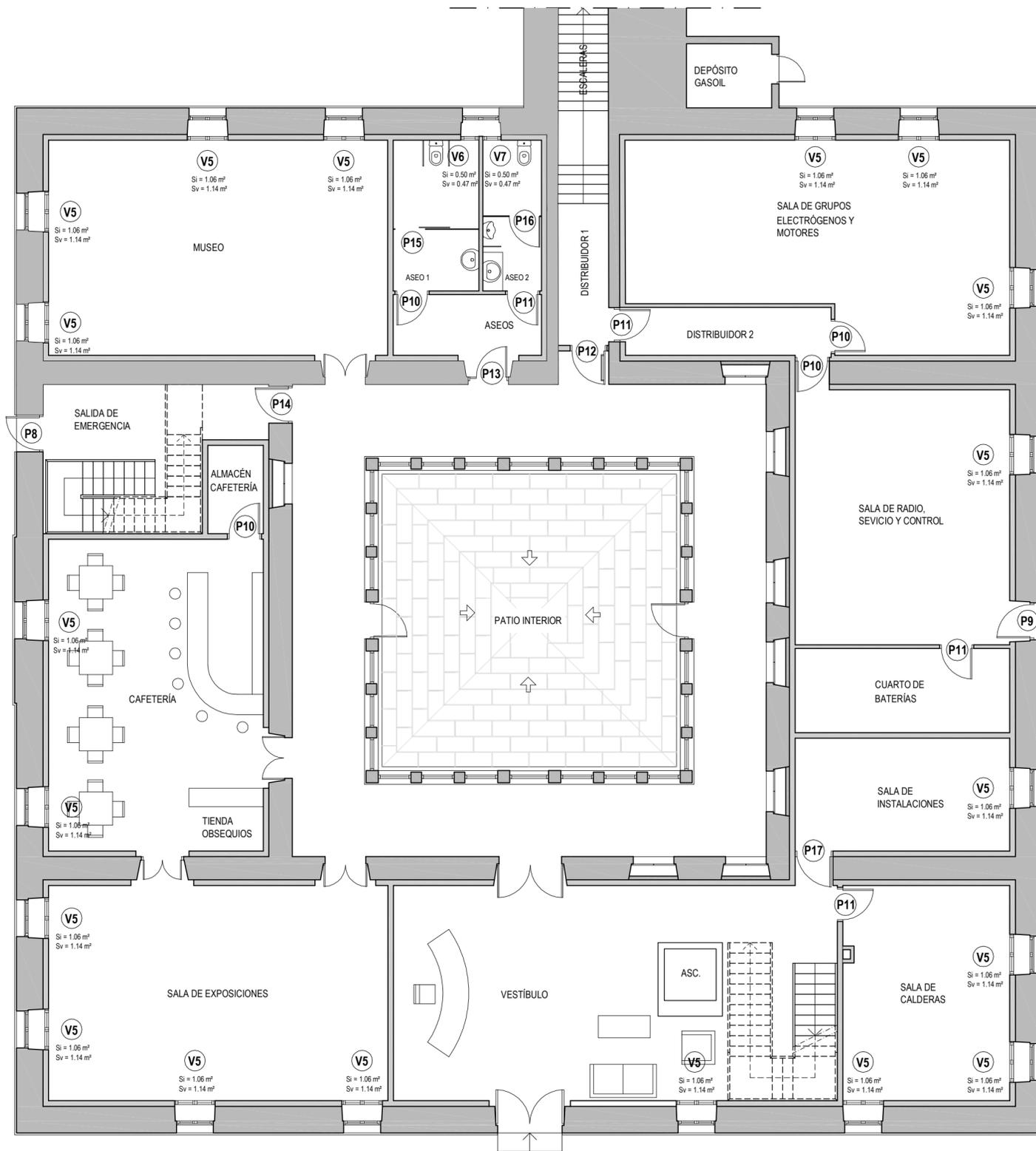
PLANO **ER. 57**

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA

ESCALA AZ VARIAS

1/100 0 1 2 3 4 5



V5 20 ud.

Ventana de madera de roble abatible de dos hojas con contraventanas por el interior. Con herrajes de latón.

Si = 1.06 m<sup>2</sup>  
Sv = 1.14 m<sup>2</sup>

V6 1 ud.

Ventana de madera de roble abatible de una hoja. Con herrajes de latón.

Si = 0.50 m<sup>2</sup>  
Sv = 0.47 m<sup>2</sup>

V7 1 ud.

Ventana de madera de roble abatible de una hoja. Con herrajes de latón.

Si = 0.50 m<sup>2</sup>  
Sv = 0.47 m<sup>2</sup>

Planta Baja

E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

TITULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Memoria Carpintería. Ventanas Nuevas PB



AUTOR Alejandro Dios Canosa

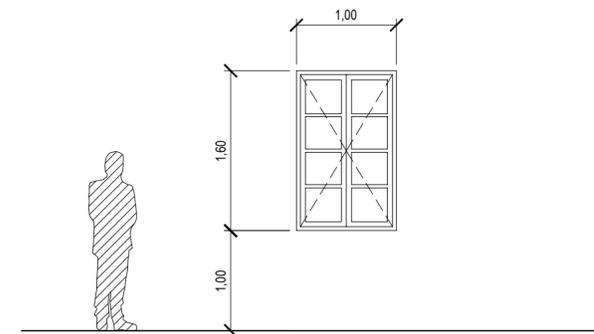
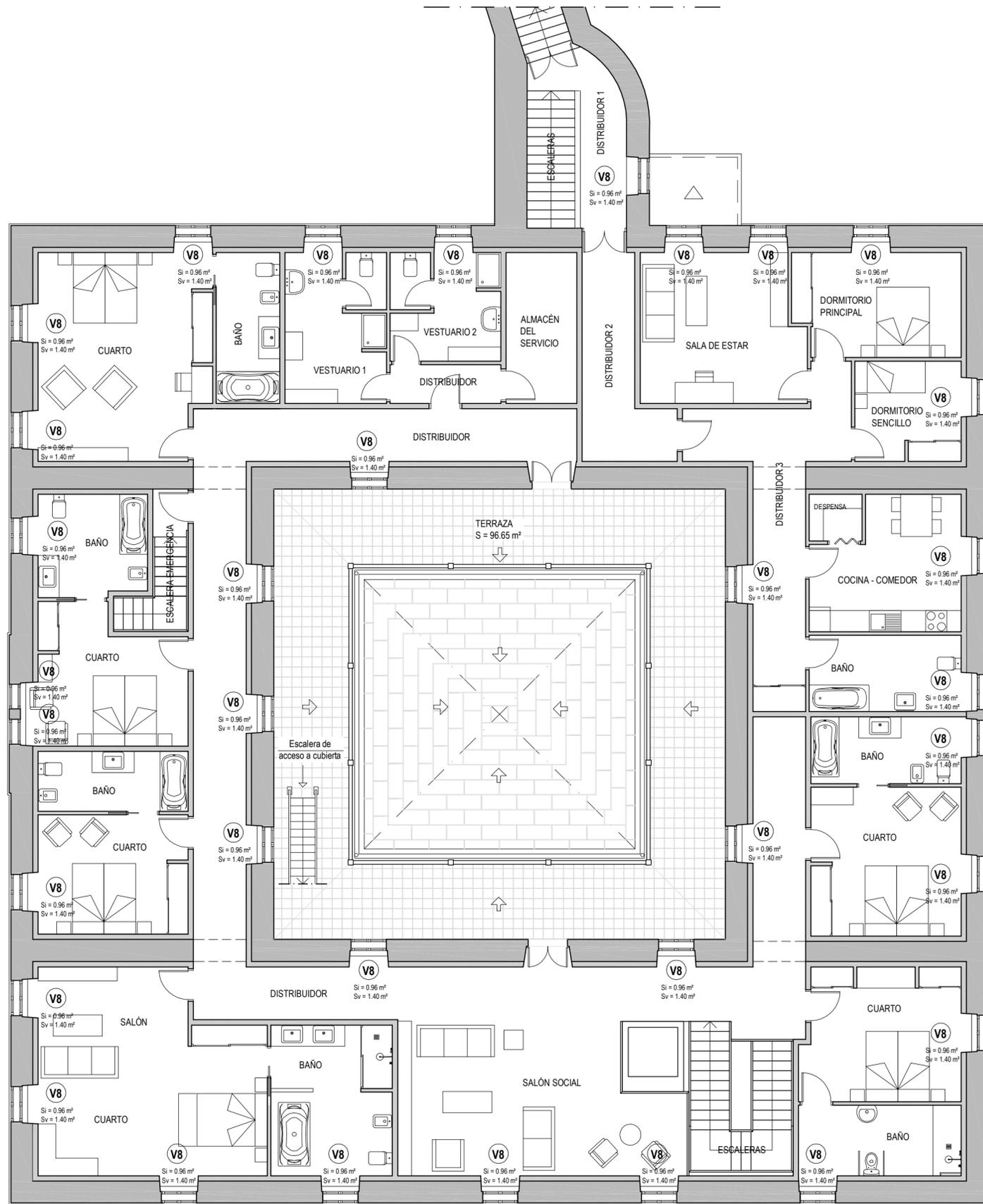
FECHA Noviembre de 2015

PLANO ER. 58

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA

ESCALA AZ VARIAS



V8 34 ud.

Ventana abatible de dos hojas de madera de roble, acabado barnizado translúcido. Con contraventanas interior.

Si = 0.96 m<sup>2</sup>  
Sv = 1.40 m<sup>2</sup>

Planta Primera

E: 1/100



TÍTULO DE OBRAS

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Memoria Carpintería. Ventanas Nuevas P1



AUTOR Alejandro Dios Canosa

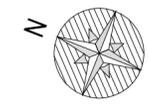
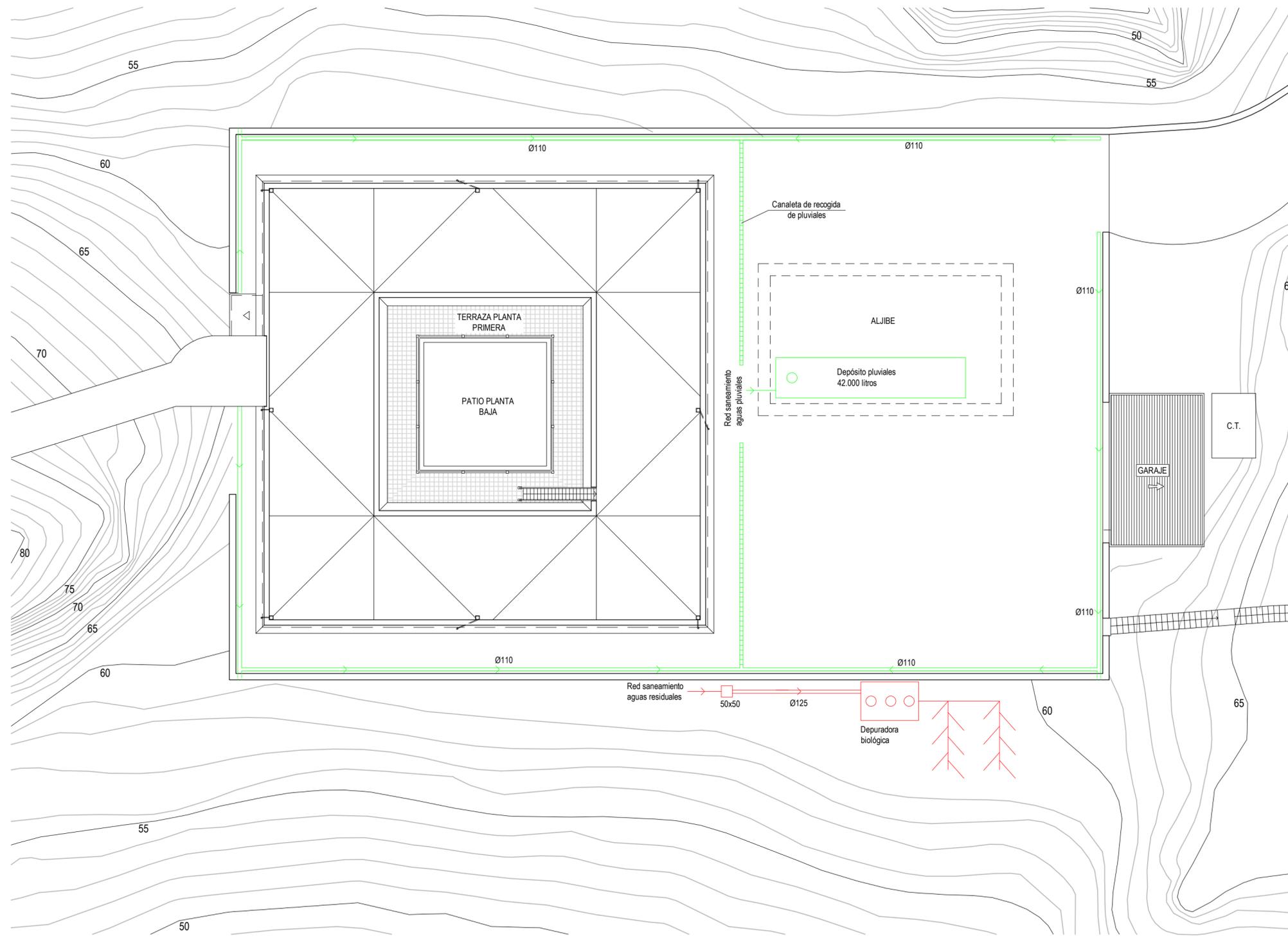
FECHA Noviembre de 2015

PLANO ER. 59

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA

ESCALA AZ VARIAS

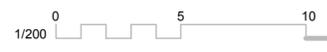


# Planta Cubierta y Topografía Entorno

E: 1/200

## SÍMBOLOS SANEAMIENTO

- |  |   |
|--|---|
| Canalización pluviales                 | Canalización saneamiento                |
| Bajante aguas pluviales                | Bajante aguas residuales                |
| Sumidero aguas pluviales               | Bote sifónico                           |
| Arqueta pie de bajante aguas pluviales | Arqueta pie de bajante aguas residuales |
| Arqueta aguas pluviales                | Arqueta aguas residuales                |



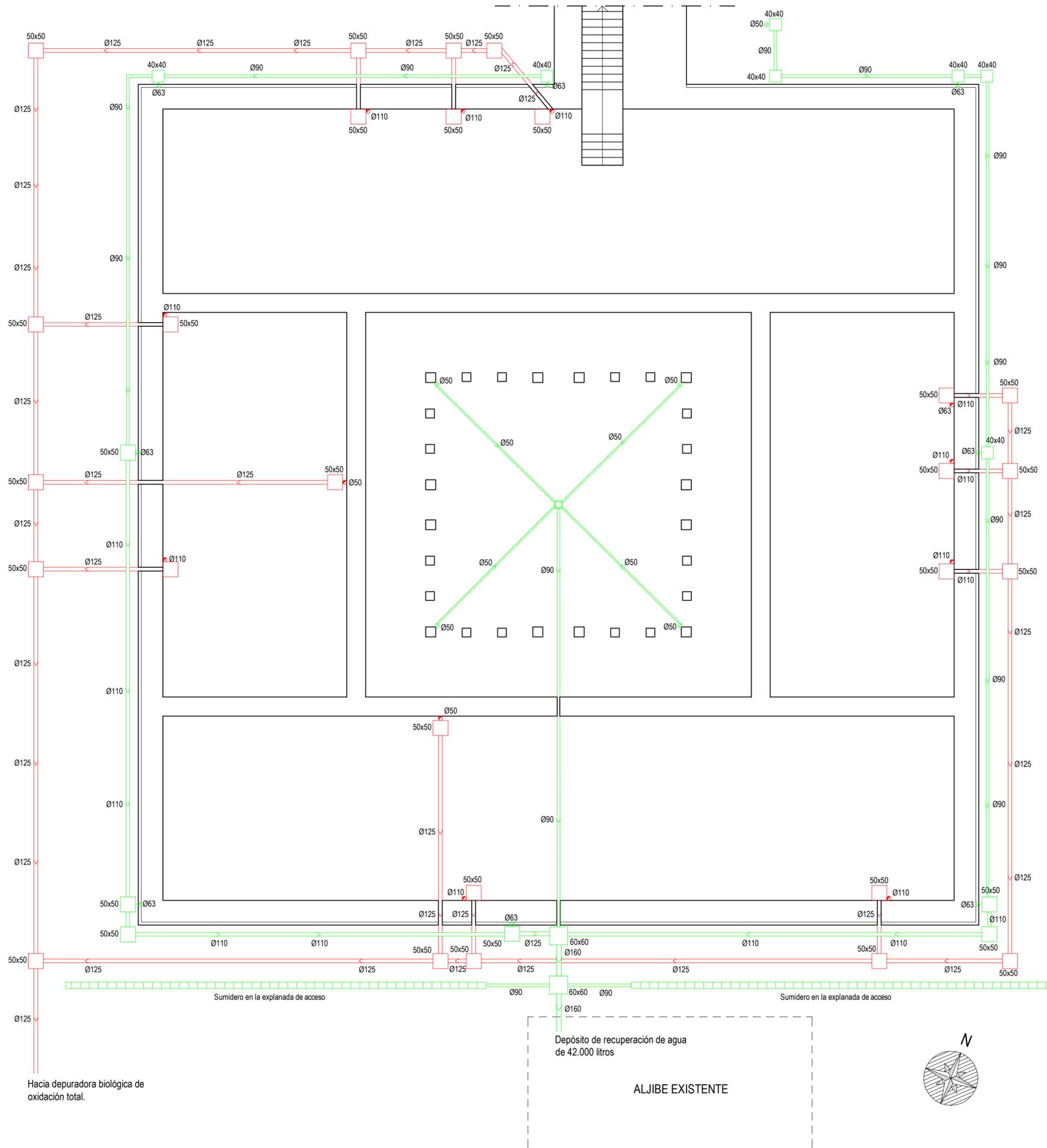
TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Instalaciones en Parcela.

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCOA Noviembre de 2015  
FINA

PLANO **ER.60**  
ESCALA AZ 1/200



### SÍMBOLOS SANEAMIENTO

- Canalización pluviales
- Bajante aguas pluviales
- Sumidero aguas pluviales
- Arqueta pie de bajante aguas pluviales
- Arqueta aguas pluviales
- Canalización saneamiento
- Bajante aguas residuales
- Bote sifónico
- Arqueta pie de bajante aguas residuales
- Arqueta aguas residuales

TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

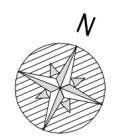
PLANO  
Estado Reformado. Instalación Saneamiento Cimentación.

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

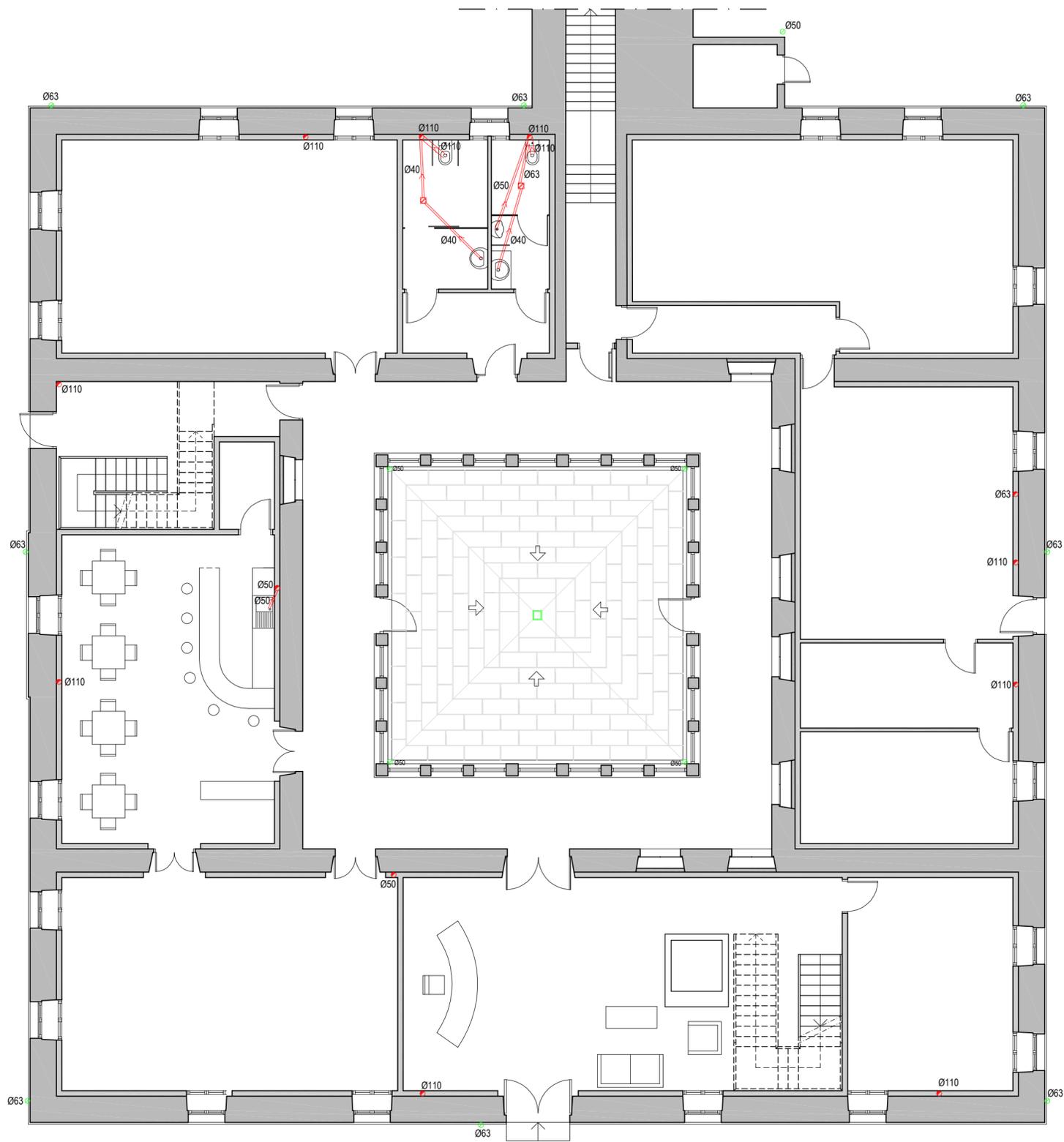
FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 61**

ESCALA 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

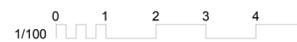


**SÍMBOLOS SANEAMIENTO**

-  Canalización pluviales
-  Bajante aguas pluviales
-  Sumidero aguas pluviales
-  Arqueta pie de bajante aguas pluviales
-  Arqueta aguas pluviales
-  Canalización saneamiento
-  Bajante aguas residuales
-  Bote sifónico
-  Arqueta pie de bajante aguas residuales
-  Arqueta aguas residuales

Planta Baja

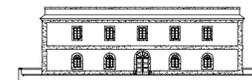
E: 1/100



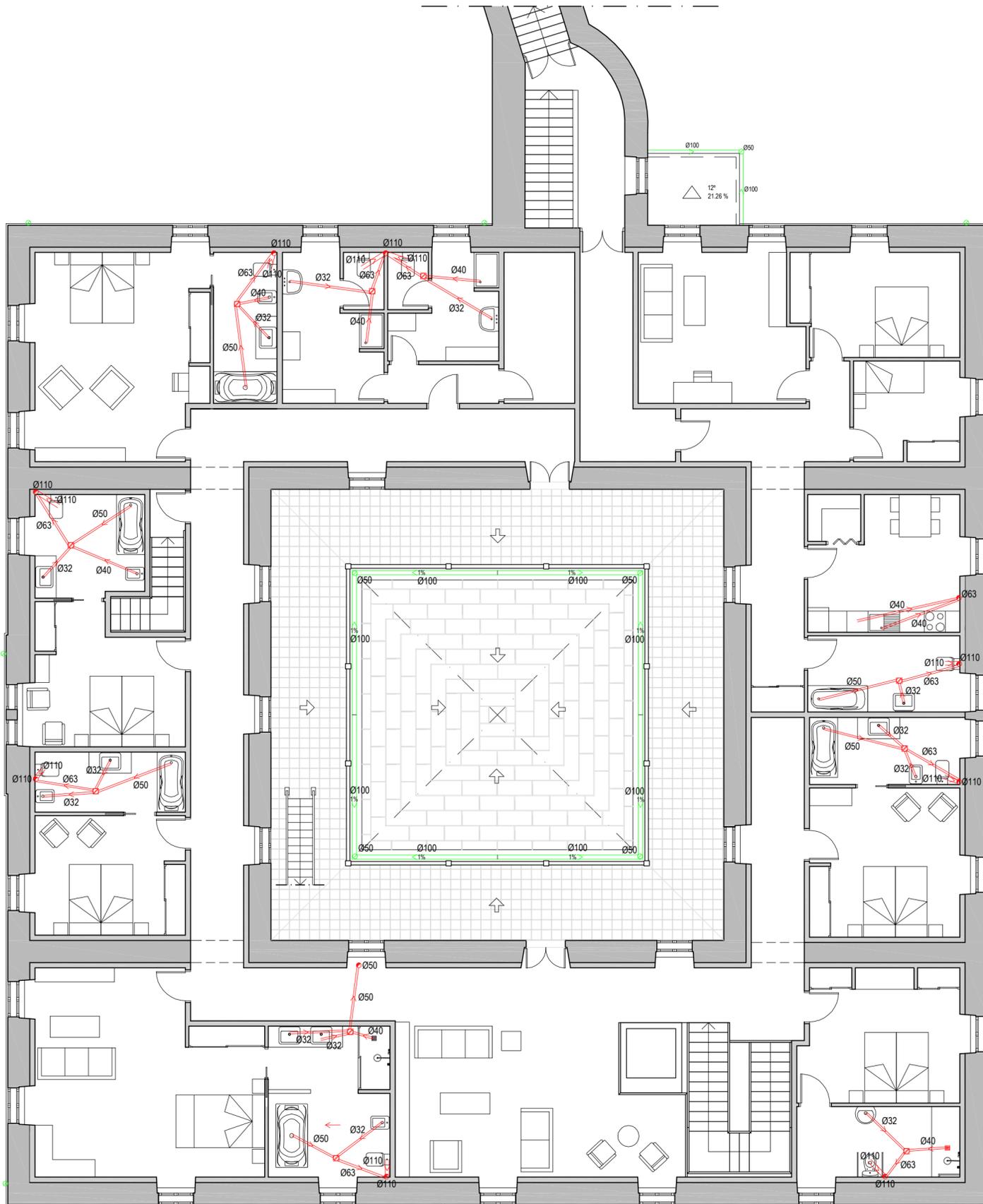
TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Instalación Saneamiento Planta Baja.



AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015	PLANO	<b>ER. 62</b>
TUTOR	Patricia Alonso Alonso Fco Javier López Rivadulla	FIRMA		ESCALA	A2 1/100



### SÍMBOLOS SANEAMIENTO

-  Canalización pluviales
-  Bajante aguas pluviales
-  Sumidero aguas pluviales
-  Arqueta pie de bajante aguas pluviales
-  Arqueta aguas pluviales
-  Canalización saneamiento
-  Bajante aguas residuales
-  Bote sifónico
-  Arqueta pie de bajante aguas residuales
-  Arqueta aguas residuales

Planta Primera

E: 1/100



TÍTULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Instalación Saneamiento Planta Primera.



AUTOR Alejandro Dios Canosa

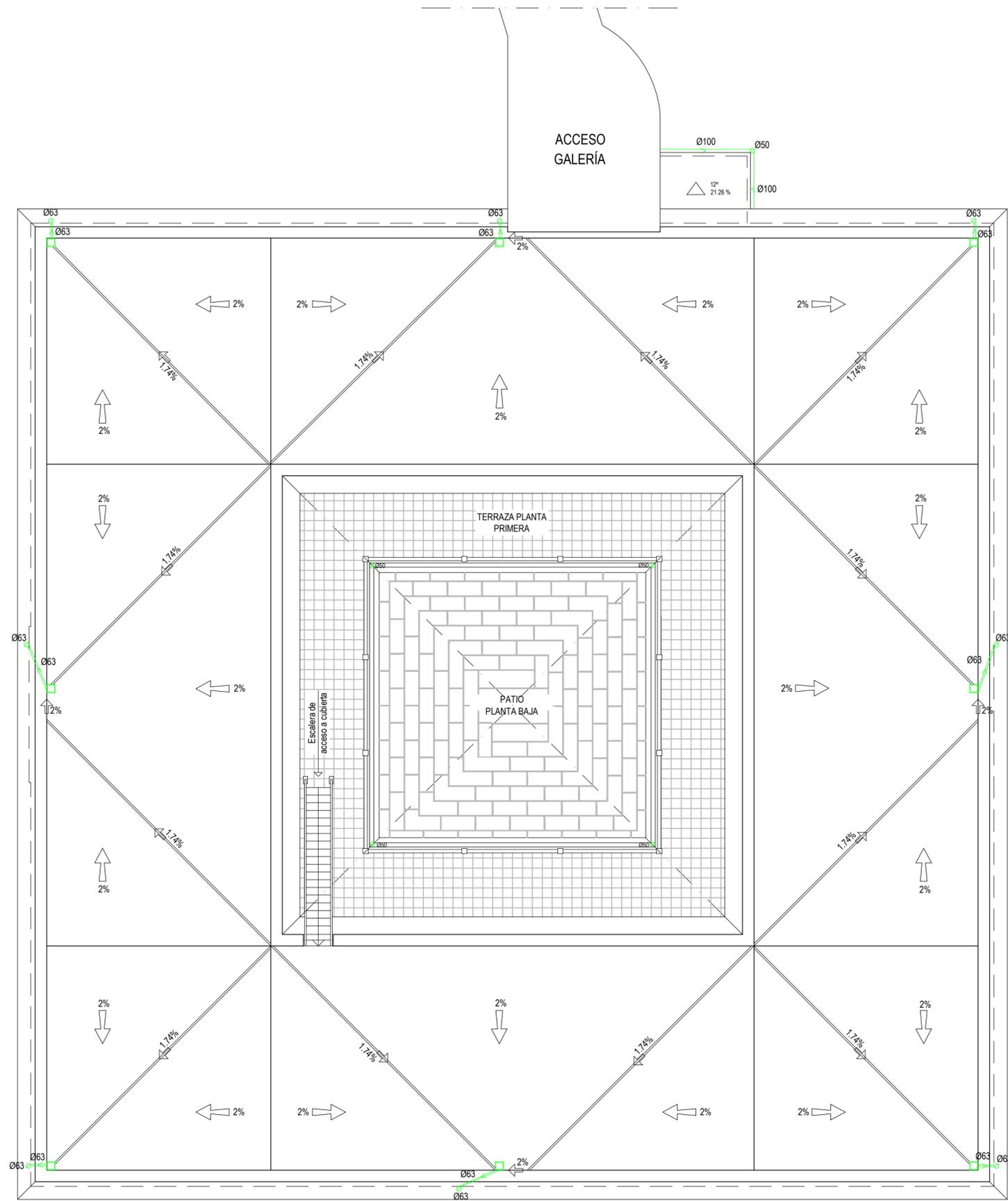
FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 63**

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA

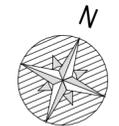
ESCALA A2 1/100



**SÍMBOLOS SANEAMIENTO**

- Canalización pluviales
- Bajante aguas pluviales
- Sumidero aguas pluviales
- Arqueta pie de bajante aguas pluviales
- Arqueta aguas pluviales
- Canalización saneamiento
- Bajante aguas residuales
- Bote sifónico
- Arqueta pie de bajante aguas residuales
- Arqueta aguas residuales

Planta Cubierta  
E: 1/100



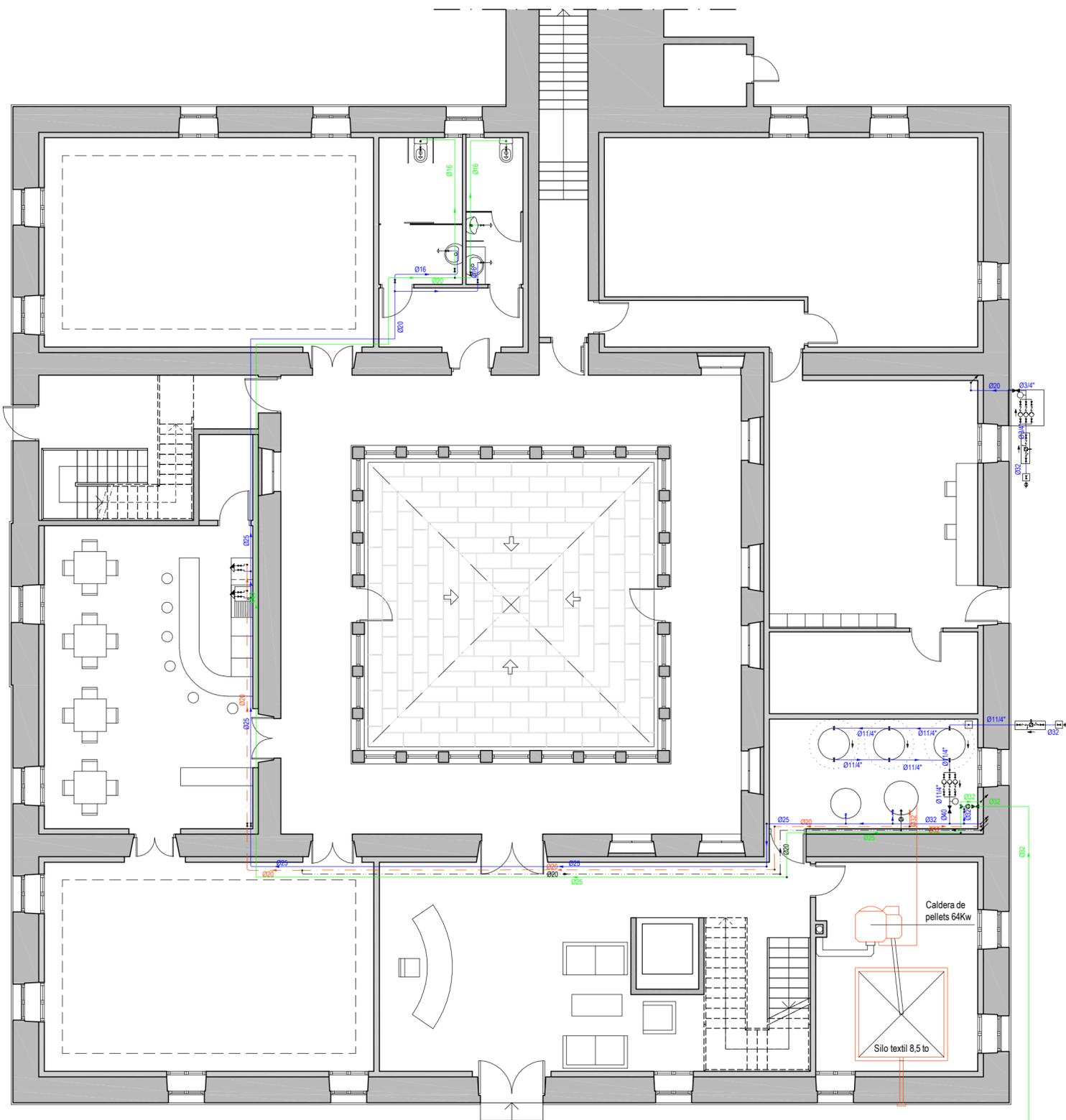
TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

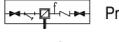
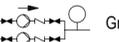
PLANO  
Estado Reformado. Instalación Saneamiento Planta Cubierta.

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCOA Noviembre de 2015  
FINA

PLANO **ER.64**  
ESCALA A2 1/100



### LEYENDA DE FONTANERÍA

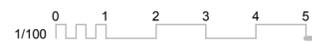
- Tubería de agua fría
- - - Tubería de agua caliente
- - - Tubería de retorno de agua caliente sanitaria
-  Toma y llave de corte de acometida
-  Preinstalación de contador
-  Depósito regulador (aljibe)
-  Grupo de presión
-  Llave de abonado
-  Llave de local húmedo
-  Válvula de tres vías
-  Consumo con hidromezclador
-  Consumo de agua fría
-  Tubería ascendente
-  Tubería descendente
-  Arqueta de paso o de registro sin llaves

### DIÁMETROS UTILIZADOS

Retorno de agua caliente	40 mm
Fregadero doméstico	16 mm
Lavavajillas doméstico	16 mm
Lavabo con grifo temporizado (agua fría)	16 mm
Inodoro con cisterna	16 mm
Urinario con grifo temporizado	16 mm

Planta Baja  
E: 1/100

Depósito de recuperación  
de agua de 42000l



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Instalación Fontanería y ACS Planta Baja.

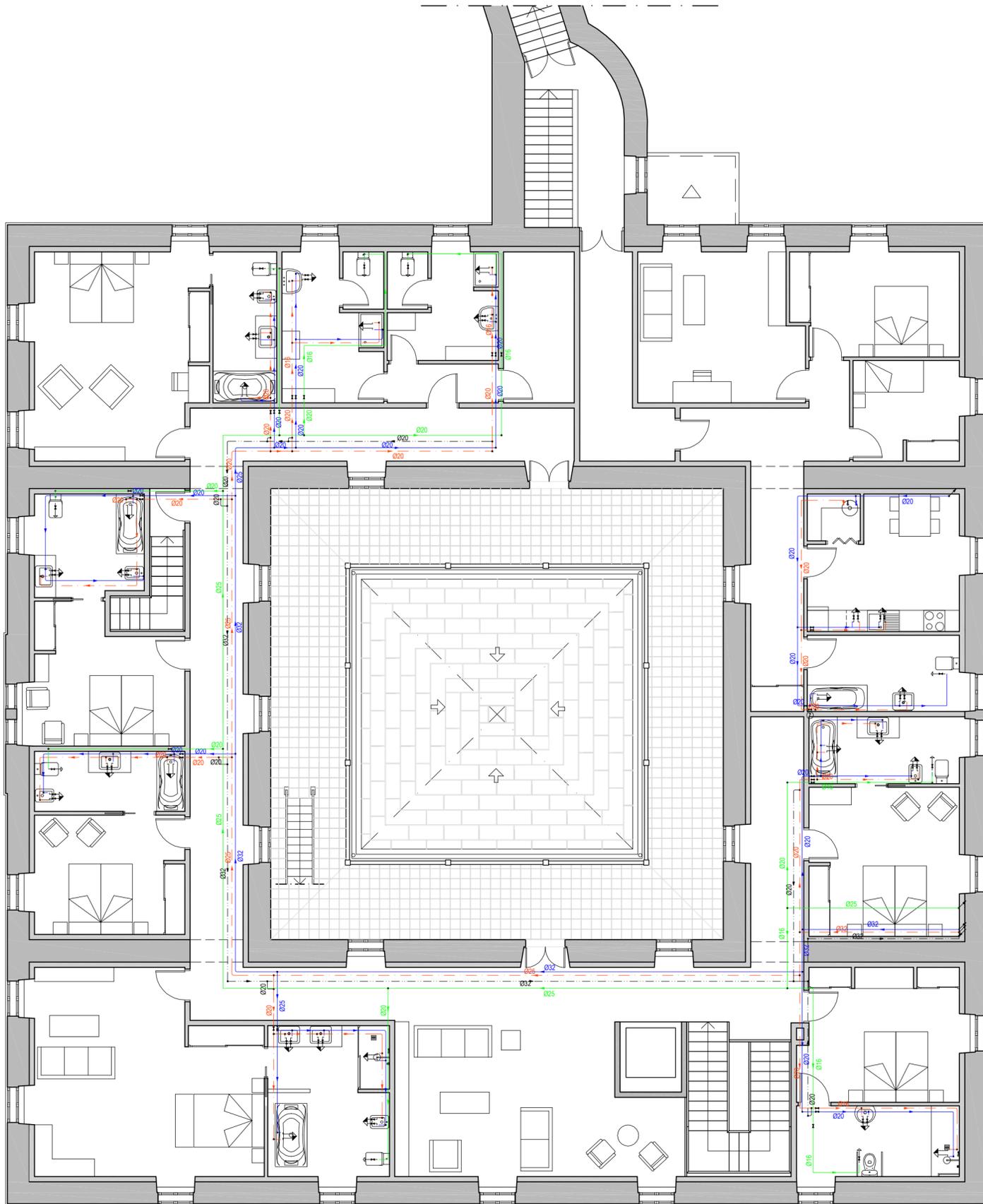
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 65**

ESCALA A2 1/100





**LEYENDA DE FONTANERÍA**

- Tubería de agua fría
- - - Tubería de agua caliente
- - - Tubería de retorno de agua caliente sanitaria
- Termo eléctrico
- Llave de abonado
- Llave de local húmedo
- Consumo con hidromedidor
- Consumo de agua fría
- Tubería ascendente
- Tubería descendente

**DIÁMETROS UTILIZADOS**

<b>HOTEL</b>	
Retorno de agua caliente	40 mm
Ducha	16 mm
Inodoro con cisterna	16 mm
Lavabo	16 mm
Bidé	16 mm
Bañera de 1,40 m o más	20 mm
<b>VIVIENDA FARO</b>	
Lavabo	16 mm
Bañera de 1,40 m o más	20 mm
Fregadero doméstico	16 mm
Inodoro con cisterna	20 mm

Planta Primera

E: 1/100



TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Instalación Fontanería y ACS Planta Primera.



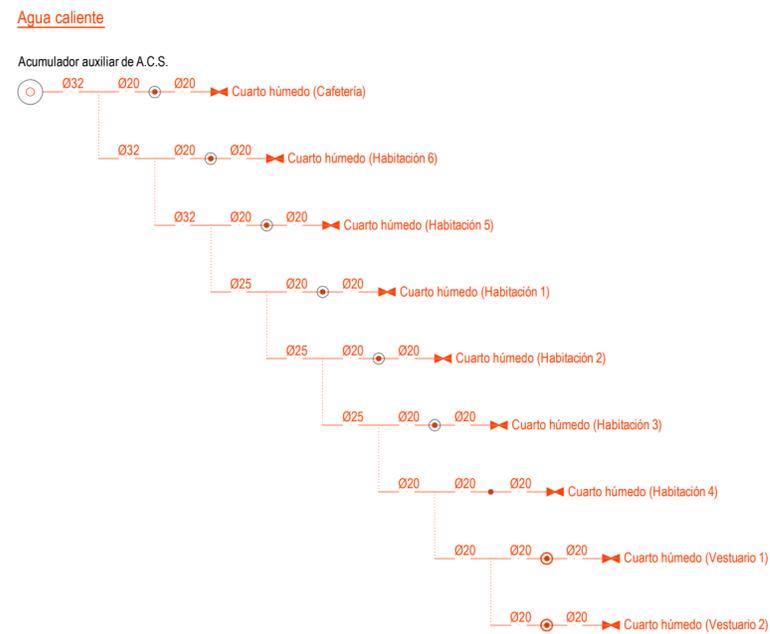
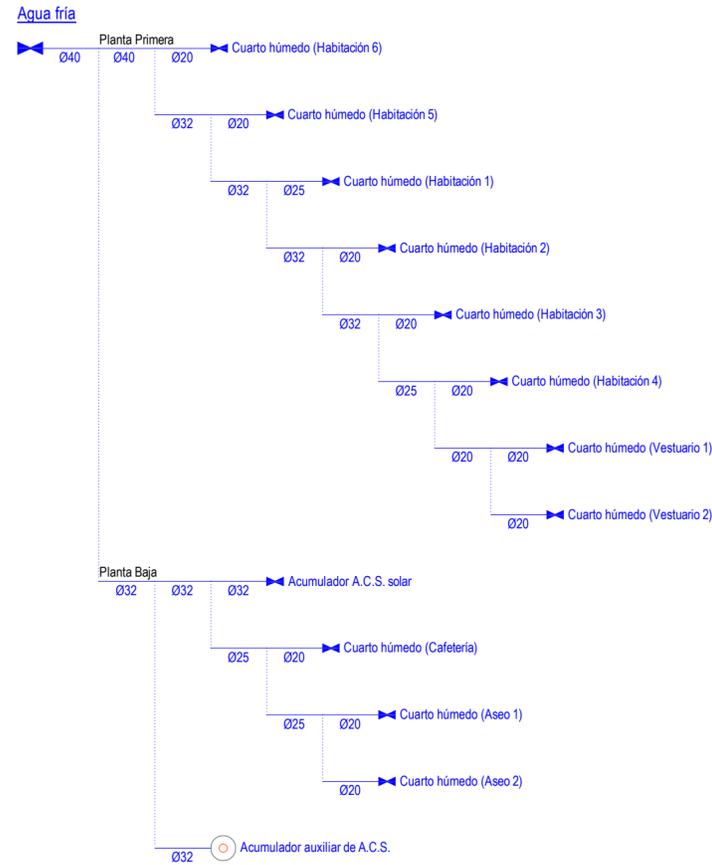
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

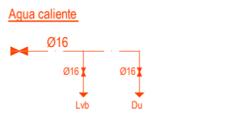
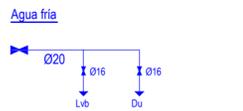
PLANO **ER. 66**

ESCALA A2 1/100

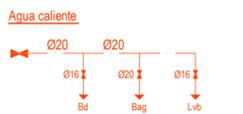
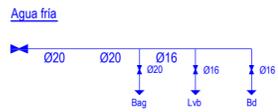
# Instalación Interior Hotel (Llave de abonado)



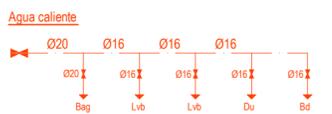
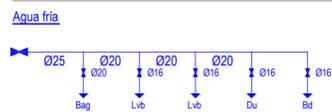
## Cuarto húmedo (Habitación 6)



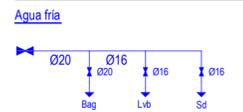
## Cuarto húmedo (Habitación 5)



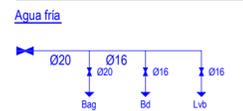
## Cuarto húmedo (Habitación 1)



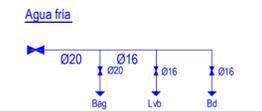
## Cuarto húmedo (Habitación 2)



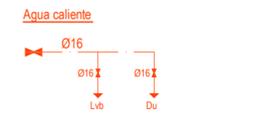
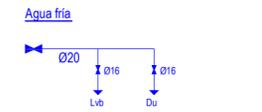
## Cuarto húmedo (Habitación 3)



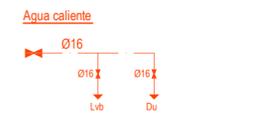
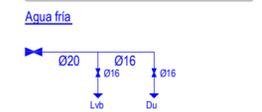
## Cuarto húmedo (Habitación 4)



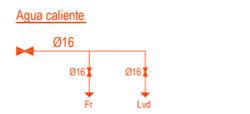
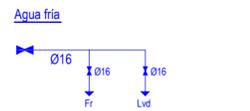
## Cuarto húmedo (Vestuario 1)



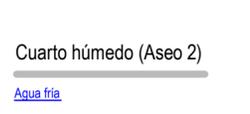
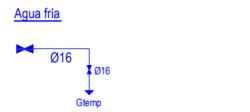
## Cuarto húmedo (Vestuario 2)



## Cuarto húmedo (Cafetería)



## Cuarto húmedo (Aseo 1)



## Cuarto húmedo (Aseo 2)



### LEYENDA DE FONTANERÍA

- Tubería de agua fría
- Tubería de agua caliente
- Llave de corte
- Consumo con hidromezclador
- Consumo de agua fría

### APARATOS SANITARIOS

- Lvb Lavabo
- Du Ducha
- Sd Inodoro con cisterna
- Bag Bañera de 1,40 m o más
- Bd Bidé
- Fr Fregadero doméstico
- Lvd Lavavajillas
- Gtemp Lavabo con grifo temporizado
- Ugt Urinario con grifo temporizado

TITULO DE GRUPO

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Esquema Instalación Fontanería y ACS Hotel

AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

PLANO ER. 67

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

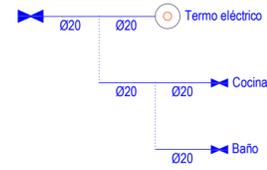
FECHA

ESCALA A2 1/100

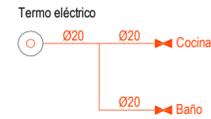


## Instalación Interior Vivienda Faro (Llave de abonado)

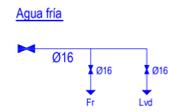
### Agua fría



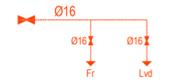
### Agua caliente



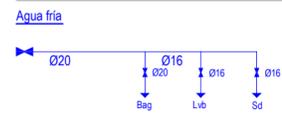
### Cocina



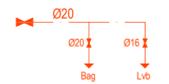
### Agua caliente



### Baño

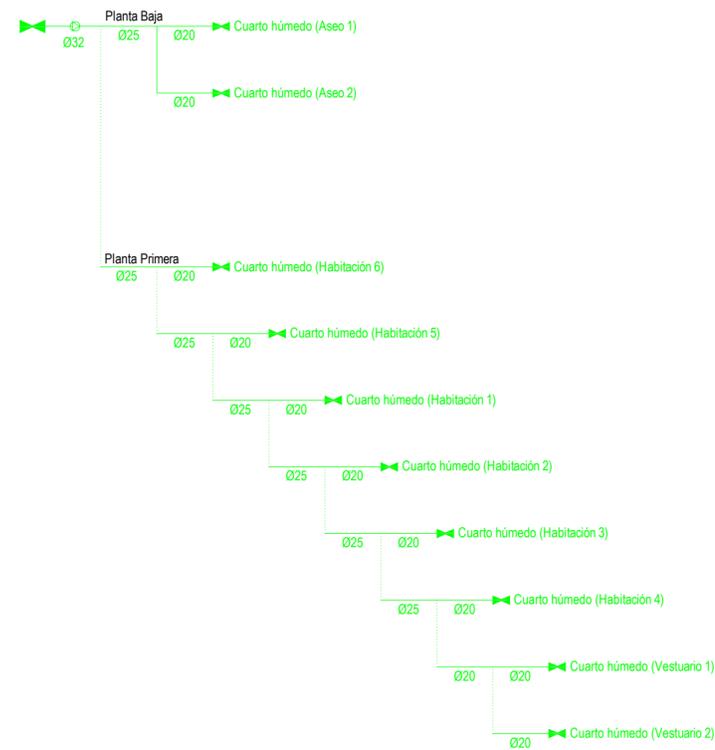


### Agua caliente

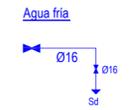


## Reutilización aguas pluviales (Inodoros)

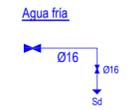
### Agua fría pluviales



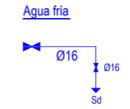
### Cuarto húmedo (Habitación 6)



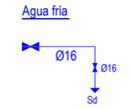
### Cuarto húmedo (Habitación 4)



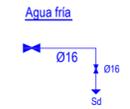
### Cuarto húmedo (Habitación 5)



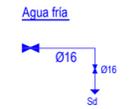
### Cuarto húmedo (Vestuario 1)



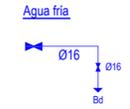
### Cuarto húmedo (Habitación 1)



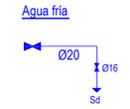
### Cuarto húmedo (Vestuario 2)



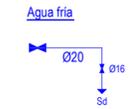
### Cuarto húmedo (Habitación 2)



### Cuarto húmedo (Aseo 1)



### Cuarto húmedo (Habitación 3)



### Cuarto húmedo (Aseo 2)



### LEYENDA DE FONTANERÍA

- Tubería de agua fría
- Tubería de agua caliente
- Llave de corte
- Consumo con hidromezclador
- Consumo de agua fría

### APARATOS SANITARIOS

- Lvb Lavabo
- Du Ducha
- Sd Inodoro con cisterna
- Bag Bañera de 1,40 m o más
- Bd Bidé
- Fr Fregadero doméstico
- Lvd Lavavajillas
- Gtemp Lavabo con grifo temporizado
- Ugt Urinario con grifo temporizado

TITULO DE OBRA

**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Esquema Ins. Fontanería y ACS Vivienda Faro

AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

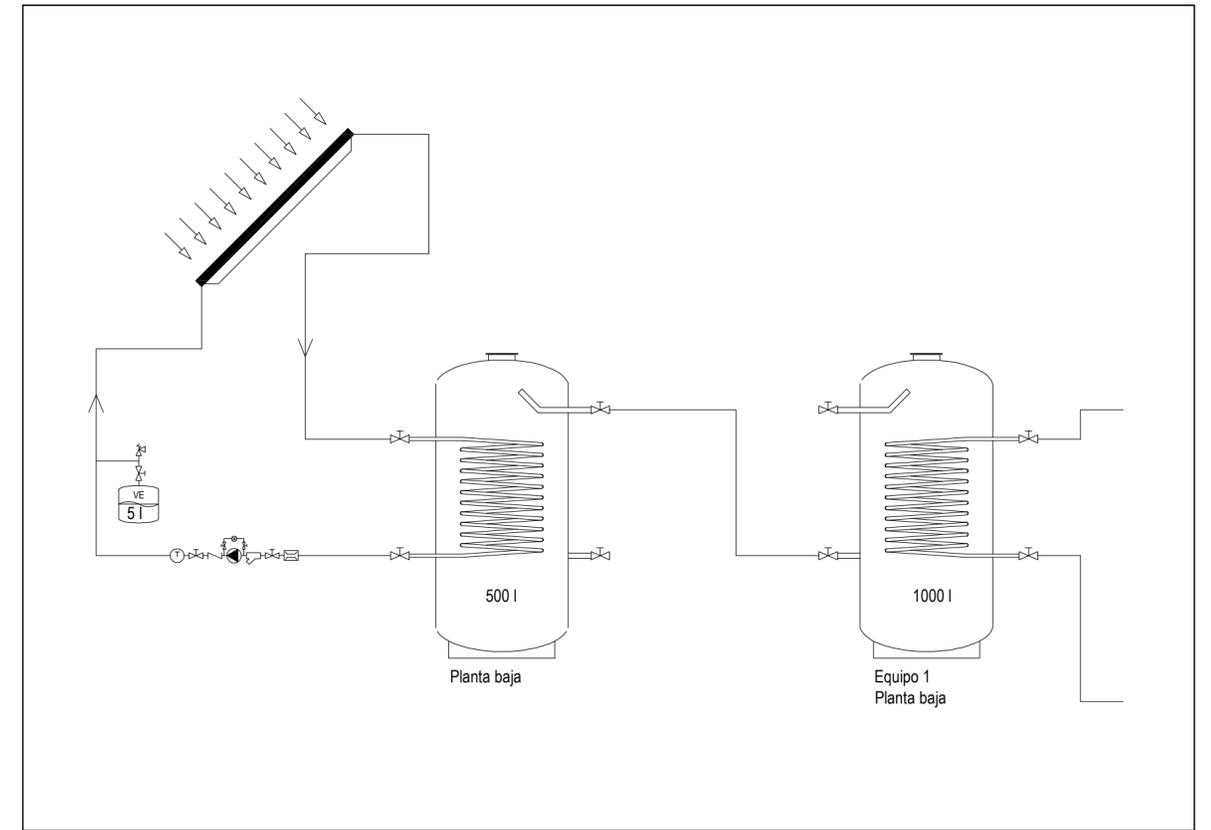
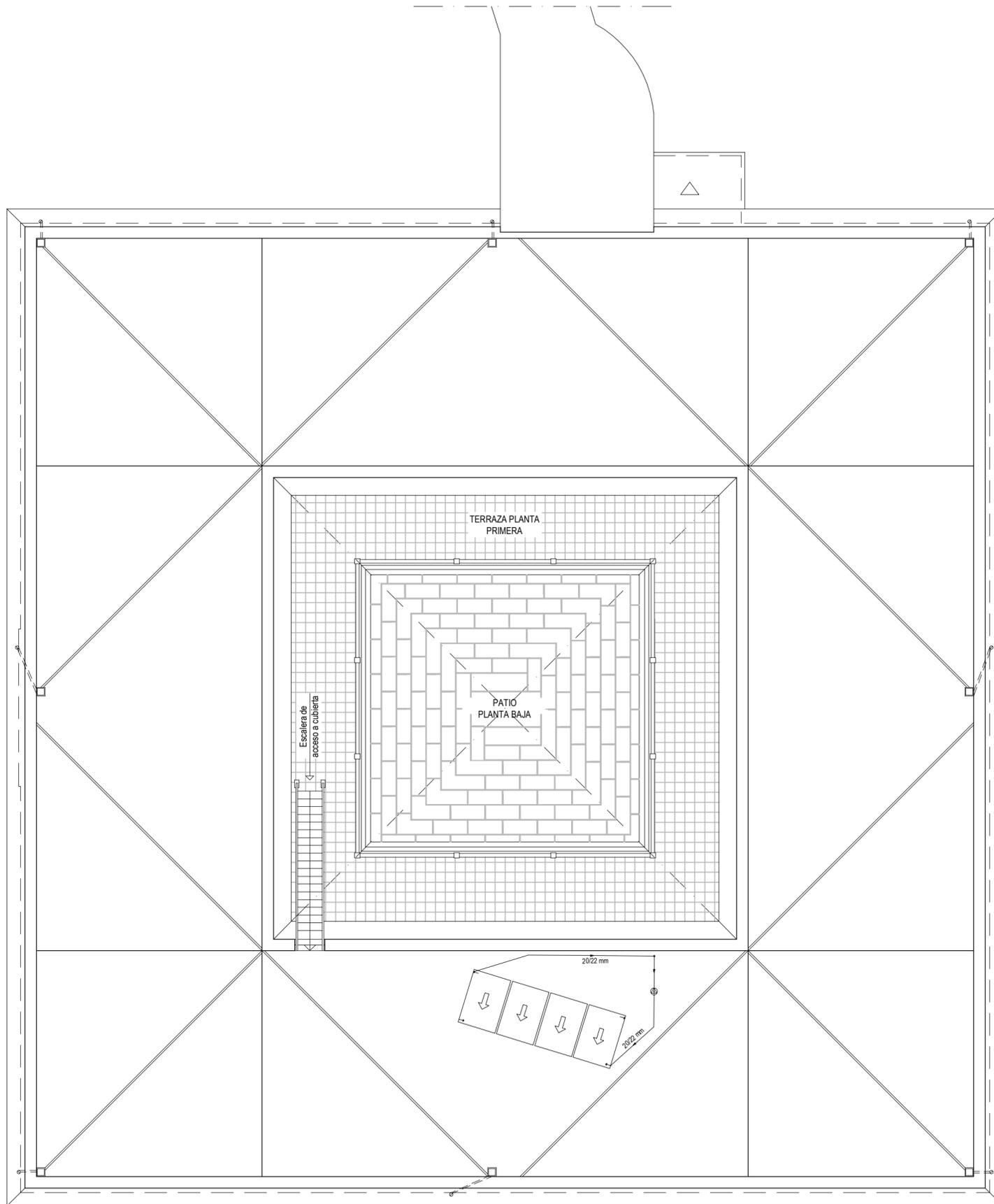
PLANO **ER. 68**

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

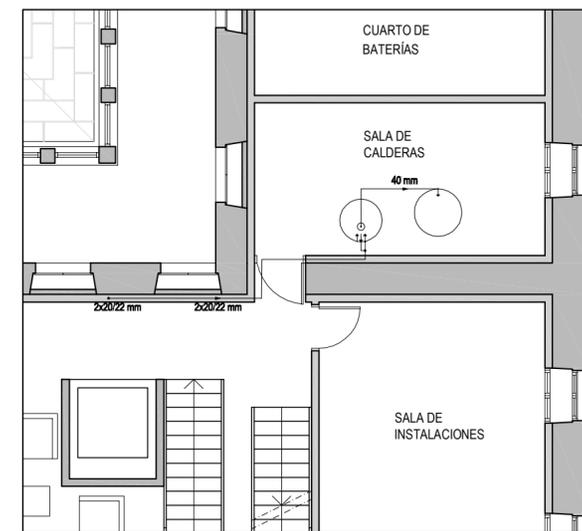
FECHA

ESCALA A2 1/100





Esquema de sistema térmico solar



Instalación solar térmica en sala de instalaciones de planta baja

**LEYENDA**

- ☒ Válvula de tres vías motorizada
- ☒ Válvula de dos vías motorizada
- ☒ Válvula de corte
- ☒ Válvula termostática de A.C.S.
- ☒ Filtro
- ☒ Válvula antirretorno
- ☒ Regulador de caudal
- ☒ Válvula de equilibrado
- ☒ Válvula de seguridad
- ☒ Manómetro
- ☒ Termómetro
- ☒ Bomba
- ☒ Contador

Planta Cubierta

E: 1/100



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Instalación Solar Térmica



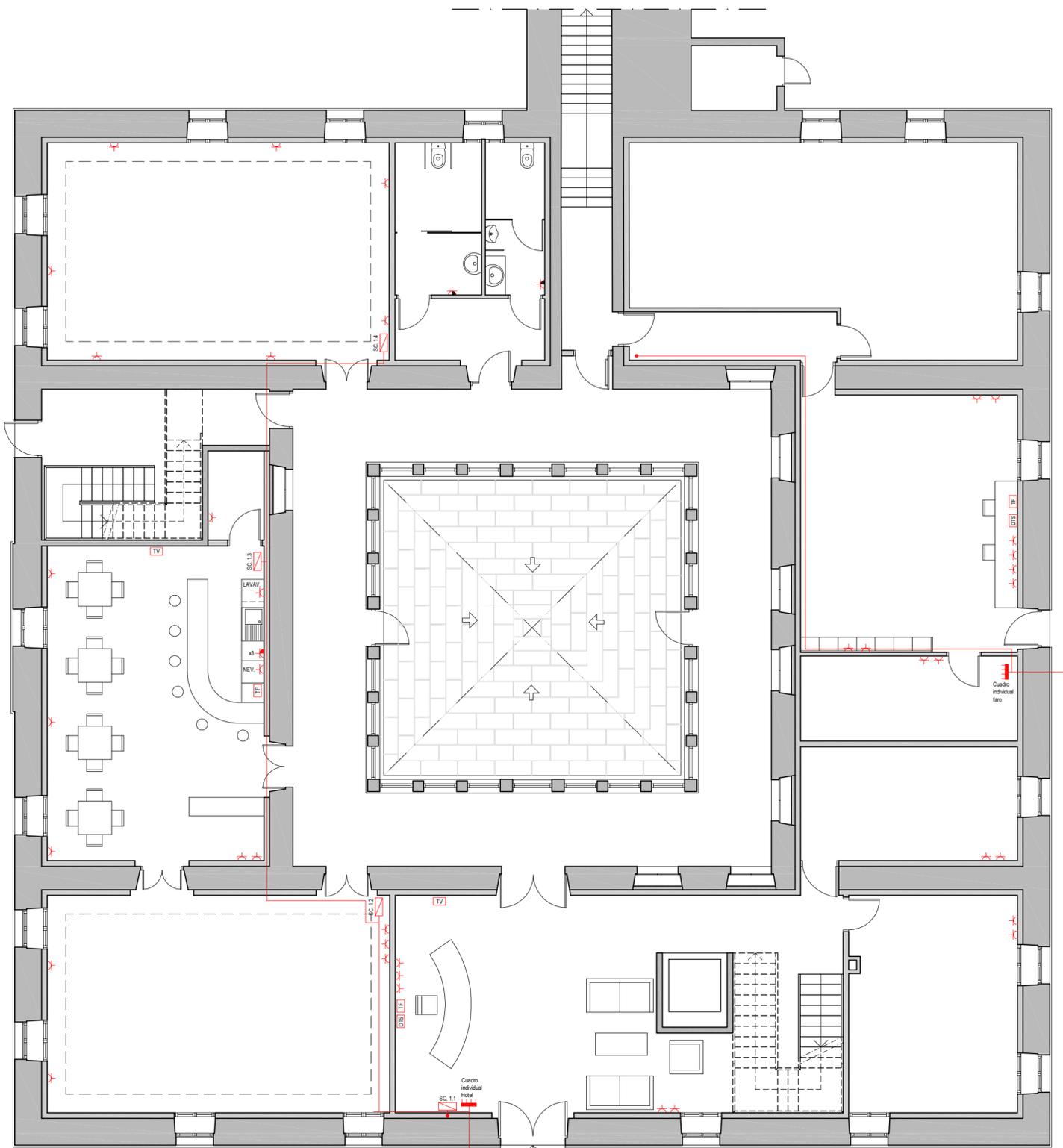
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCO Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 69**

ESCALA A2 1/100

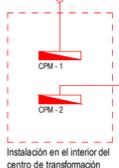




**LEYENDA DE FUERZA Y TELECOMUNICACIONES**

- Caja de protección y medida (CPM)
- Cuadro general de mando y protección (CGMP)
- Subcuadro de mando y protección
- Base enchufe 16A + TT h=30 cm
- Base enchufe 16A + TT h=110 cm
- Base enchufe 16A + TT h=180 cm
- Base enchufe 25A + TT h=110 cm
- Toma de televisión
- Toma de teléfono
- Toma de datos (RJ45)

Planta Baja  
E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

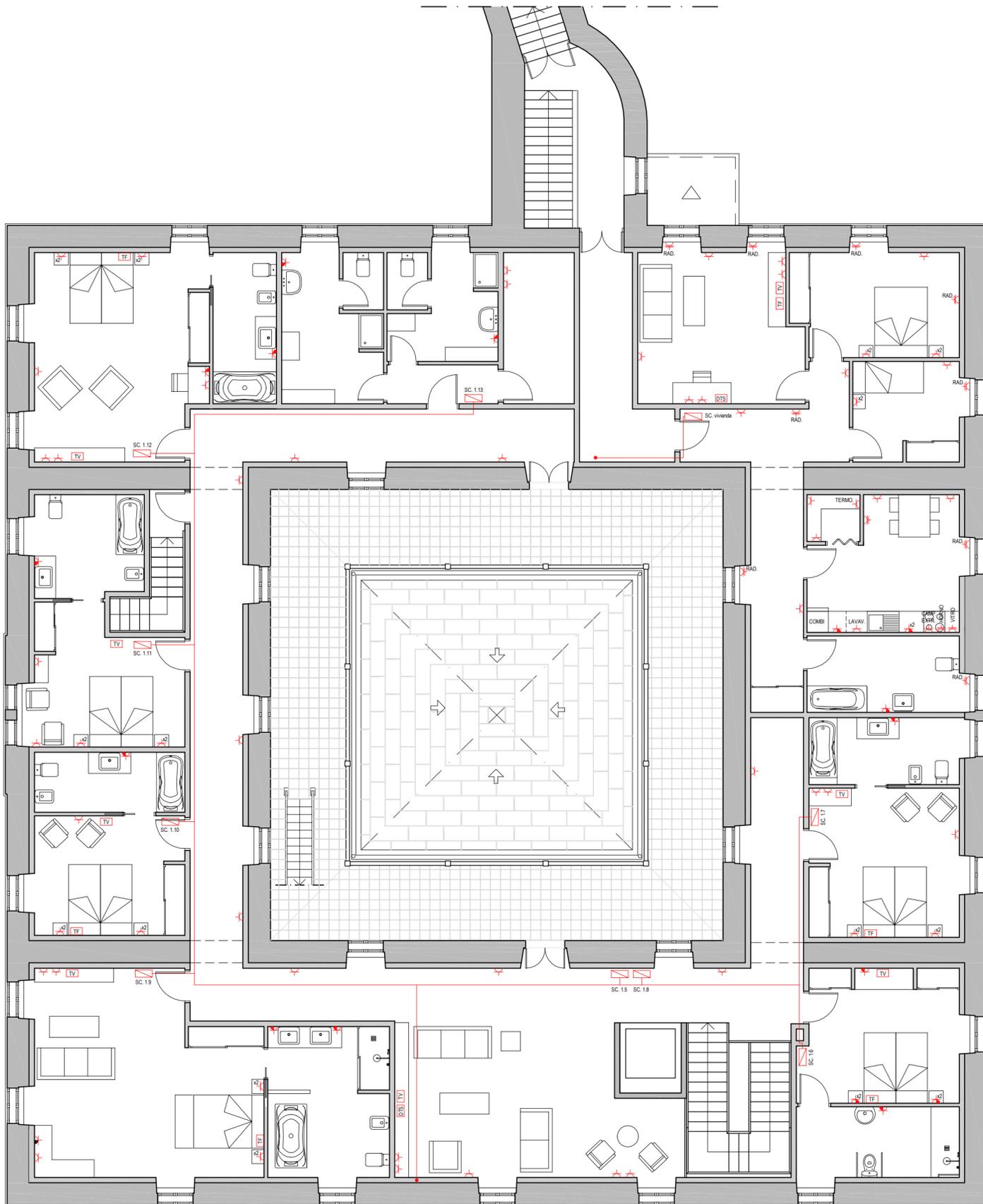
PLANO  
Estado Reformado. Instalación Electricidad Fuerza Planta Baja

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 70**  
ESCALA A2 1/100



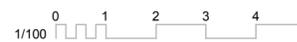


**LEYENDA DE FUERZA Y TELECOMUNICACIONES**

- Caja de protección y medida (CPM)
- Cuadro general de mando y protección (CGMP)
- Subcuadro de mando y protección
- Base enchufe 16A + TT h=30 cm
- Base enchufe 16A + TT h=110 cm
- Base enchufe 16A + TT h=180 cm
- Base enchufe 25A + TT h=110 cm
- Toma de televisión
- Toma de teléfono
- Toma de datos (RJ45)

Planta Primera

E: 1/100



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Instalación Electricidad Fuerza Planta P.

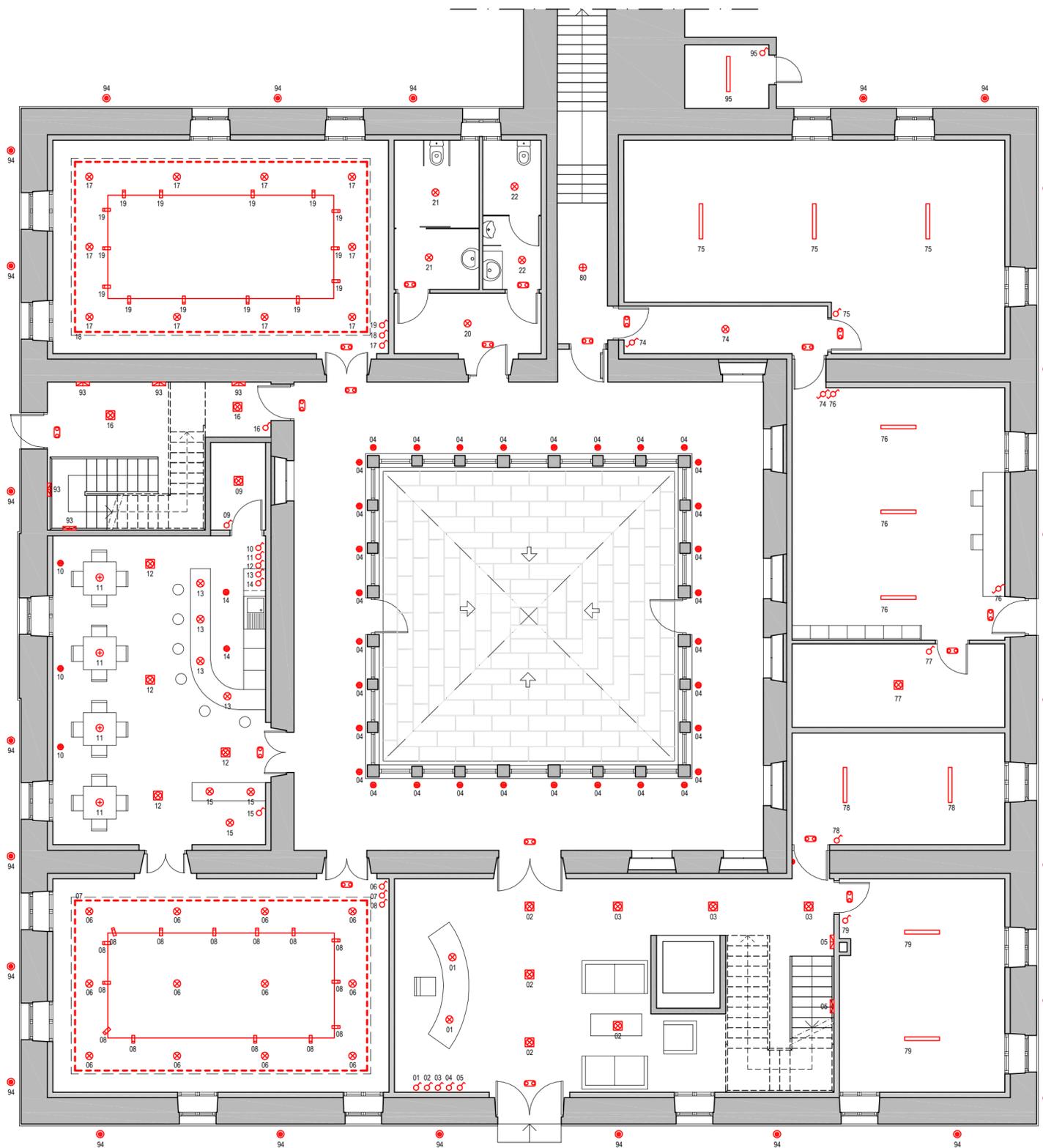


AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 71**

ESCALA A2 1/100



### LEYENDA DE ILUMINACIÓN

- ⊕ Luminaria suspendida esférica con lámpara led de 7,5W, de 170mm de diámetro, modelo Scofine Sfera 170 de la marca Zumtobel.
- ⊕ Luminaria suspendida esférica con lámpara led de 23W, de 500mm de diámetro, modelo Scofine Sfera 500 de la marca Zumtobel.
- Luminaria led de empotrar en techo con lámpara led de 4/2,3W de 79mm de diámetro, modelo Downlight Micros S-C D68 de la marca Zumtobel.
- ⊗ Downlight led de empotrar en falso techo de 9W, 77mm de diámetro, modelo Diamo D68 LED827 de la marca Zumtobel.
- ⊗ Downlight led de empotrar en falso techo de 26W, de 150mm de diámetro, modelo Credos S E150 LED930 de la marca Zumtobel.
- Luminaria suspendida con lámpara T16 de 28W, de medidas 1207x120x60mm, modelo ECOOS S ID T16 LDE de la marca Zumtobel.
- ⊗ Aplique pared con lámpara halógena de 42W, de dimensiones 190x162mm, modelo Ely cromada mate de la marca Philips.
- Luminaria led circular para empotrar en suelo exterior, lámpara led de 4x2,5W, de diámetro 182mm, modelo Paso2 D190 Led832 de la marca Zumtobel.
- ⊗ Aplique led blanco cálido para empotrar en pared 1,6W, de medidas 100x100mm, modelo Kava Led WW 24V de la marca Zumtobel.
- - Tira led para foseados 14,4W, modleos Leds Deco Flex de la marca Osram.
- ▭ Proyector para luz de acento, lámpara Led de 15W para carril electrificado, de dimensiones 100x80mm, modelo Diamo 15W Led827 3CV FL de la marca Zumtobel.
- ⊗ Luminaria de emergencia de empotrar de cuerpo rectangular con lámpara FL 6W, modelo Argo-M N1 de la marca Daisalux.
- Punto de luz sencillo.
- ⊗ Punto de luz conmutado.
- ⊗ Punto de luz de cruzamiento
- ▶ Interruptor de apagado de emergencia



Planta Baja

E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

TITULO DE OBRA

Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN

Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO

Estado Reformado. Instalación Electricidad Iluminación Planta Baja.

AUTOR Alejandro Dios Canosa

FECHA Noviembre de 2015

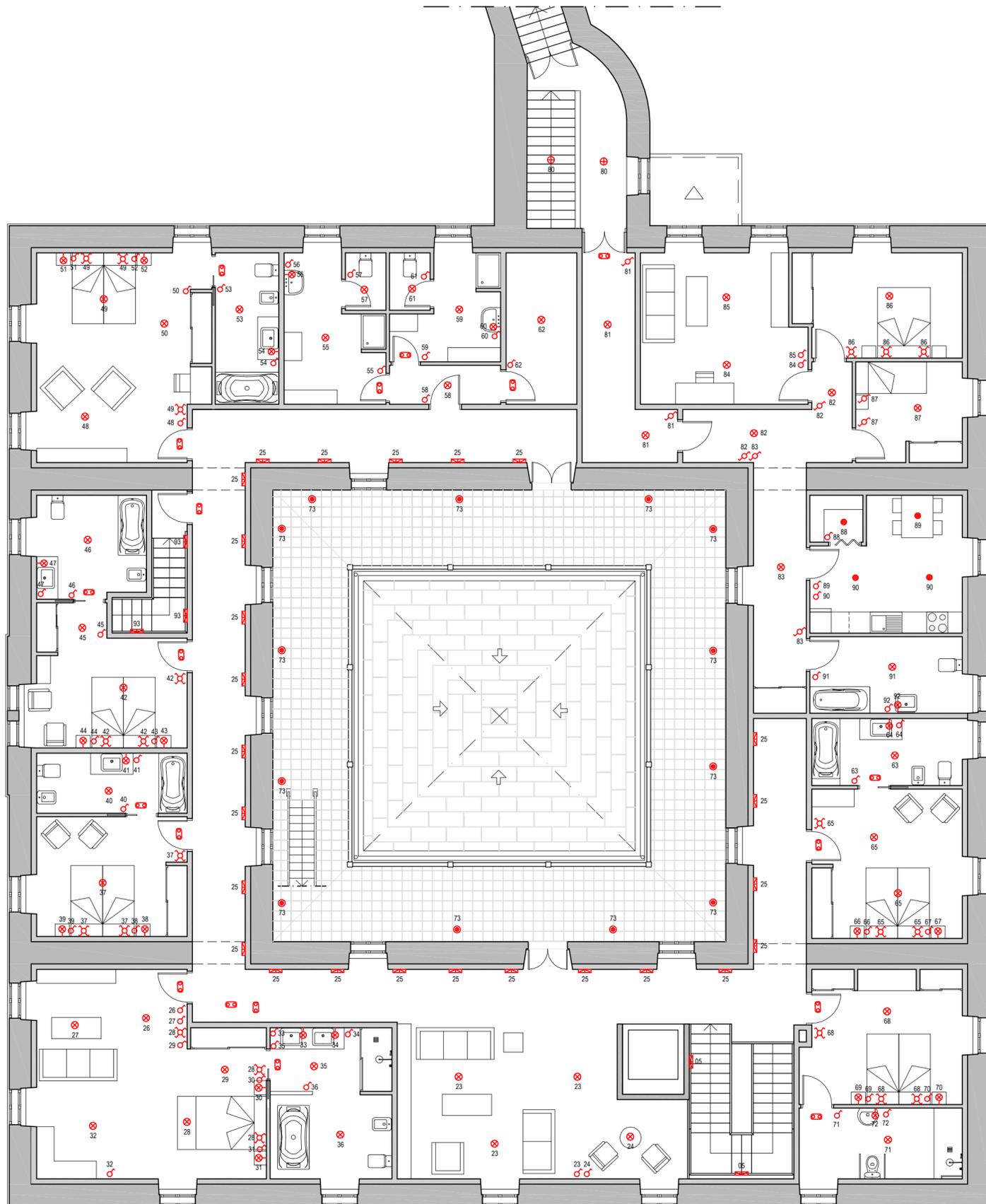
PLANO ER. 72

TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA

ESCALA A2 1/100



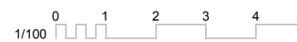


### LEYENDA ILUMINACIÓN

- ⊕ Luminaria suspendida esférica con lámpara led de 7,5W, de 170mm de diámetro, modelo Scofine Sfera 170 de la marca Zumtobel.
- ⊕ Luminaria suspendida esférica con lámpara led de 23W, de 500mm de diámetro, modelo Scofine Sfera 500 de la marca Zumtobel.
- Luminaria led de empotrar en techo con lámpara led de 4/2,3W de 79mm de diámetro, modelo Downlight Micros S-C D68 de la marca Zumtobel.
- ⊗ Downlight led de empotrar en falso techo de 9W, 77mm de diámetro, modelo Diamo D68 LED827 de la marca Zumtobel.
- ⊗ Downlight led de empotrar en falso techo de 26W, de 150mm de diámetro, modelo Credos S E150 LED930 de la marca Zumtobel.
- Luminaria suspendida con lámpara T16 de 28W, de medidas 1207x120x60mm, modelo ECOOS S ID T16 LDE de la marca Zumtobel.
- ⊗ Aplique pared con lámpara halógena de 42W, de dimensiones 190x162mm, modelo Ely cromada mate de la marca Philips.
- Luminaria led circular para empotrar en suelo exterior, lámpara led de 4x2,5W, de diámetro 182mm, modelo Paso2 D190 Led832 de la marca Zumtobel.
- ⊗ Aplique led blanco cálido para empotrar en pared 1,6W, de medidas 100x100mm, modelo Kava Led WW 24V de la marca Zumtobel.
- Tira led para foseados 14,4W, modleos Leds Deco Flex de la marca Osram.
- ⊗ Proyector para luz de acento, lámpara Led de 15W para carril electrificado, de dimensiones 100x80mm, modelo Diamo 15W Led827 3CV FL de la marca Zumtobel.
- ⊗ Luminaria de emergencia de empotrar de cuerpo rectangular con lámpara FL 6W, modelo Argos-M N1 de la marca Daisalux.
- Punto de luz sencillo.
- ⊗ Punto de luz conmutado.
- ⊗ Punto de luz de cruzamiento
- ▶ Interruptor de apagado de emergencia



Planta Primera  
E: 1/100



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

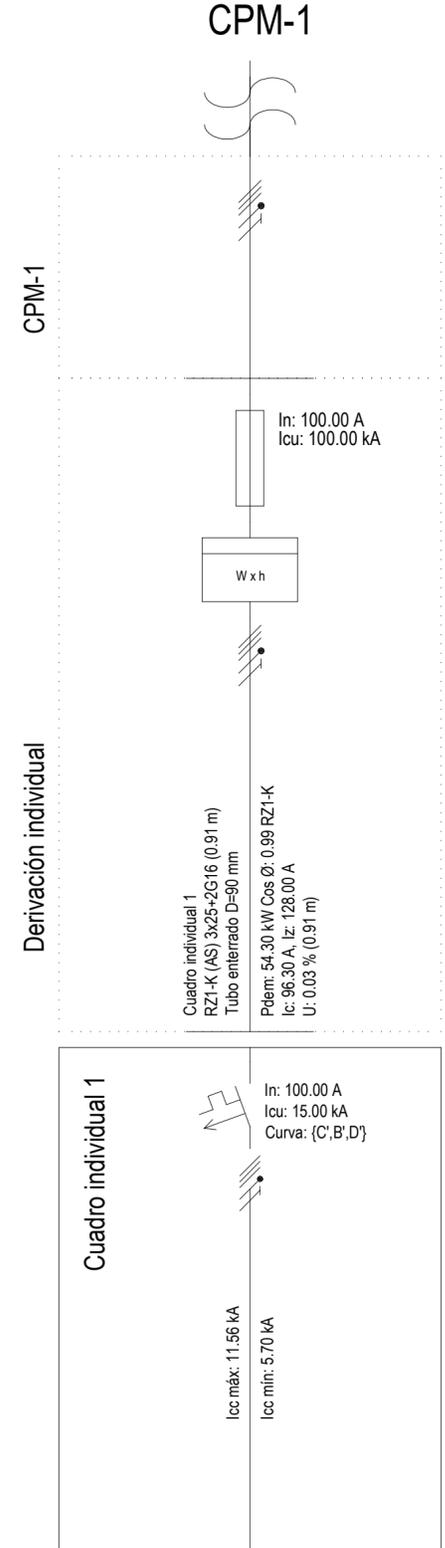
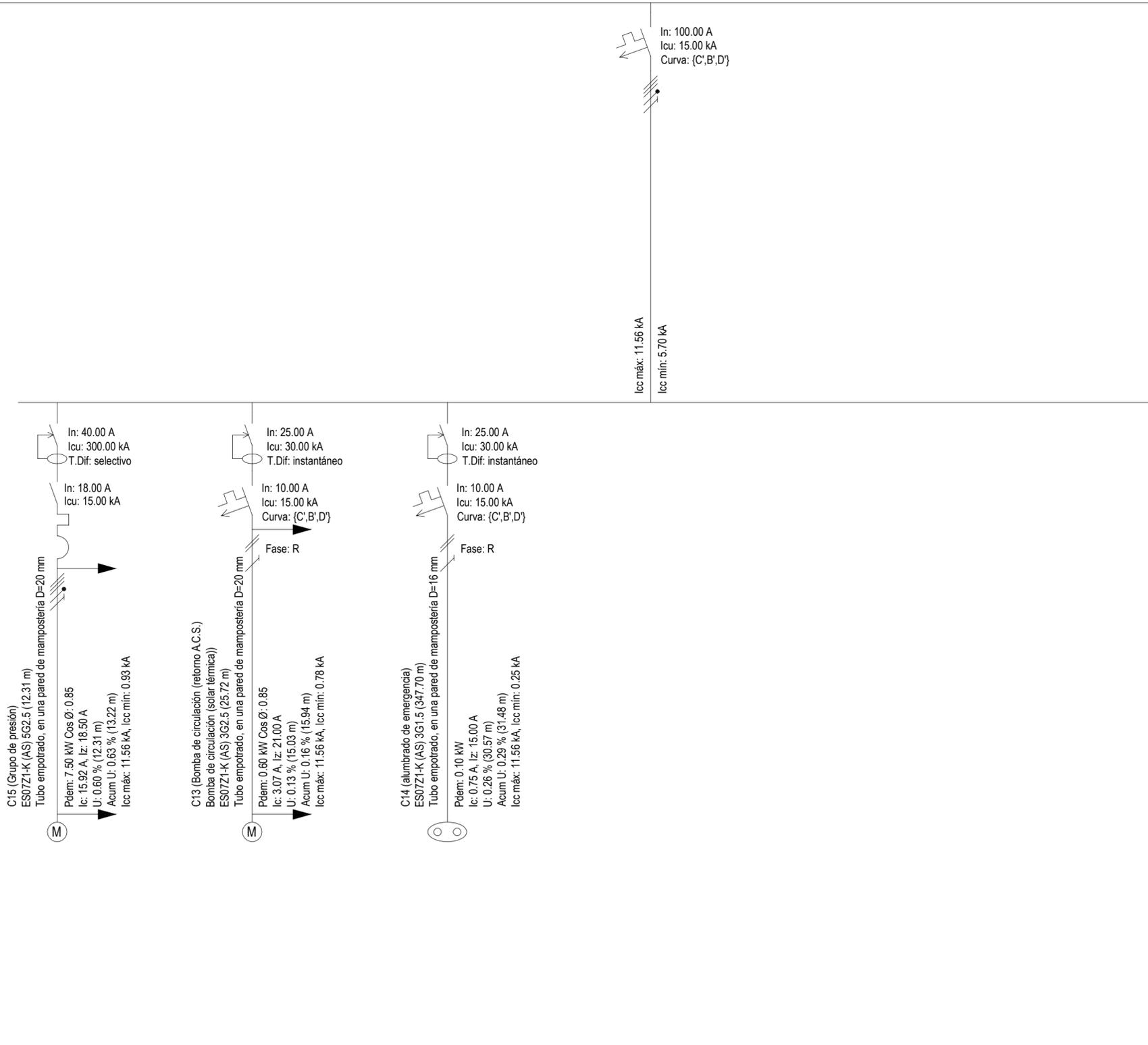
SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Instalación Electricidad Iluminación Planta Primera.

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCHA Noviembre de 2015  
FCHA

PLANO **ER. 73**  
ESCALA A2 1/100

Cuadro individual 1



Cuadro individual 1															
C15	C13	C14	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro	Subcuadro
Grupo de presión	Bomba de circulación (retorno A.C.S.)	Alumbrado de emergencia	Cuadro individual 1.1 (Vestíbulo - Baños)	Cuadro individual 1.2 (Sala de exposiciones)	Cuadro individual 1.3 (Cafetería)	Cuadro individual 1.4 (Museo)	Cuadro individual 1.5 (Salón Social - Terraza)	Cuadro individual 1.6 (Habitación 5)	Cuadro individual 1.7 (Habitación 6)	Cuadro individual 1.8 (Distribuidor P1*)	Cuadro individual 1.9 (Habitación 1)	Cuadro individual 1.10 (Habitación 2)	Cuadro individual 1.11 (Habitación 3)	Cuadro individual 1.12 (Habitación 4)	Cuadro individual 1.13 (Vestuarios)

TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

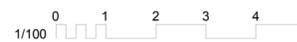
PLANO  
Estado Reformado. Esquema Unifilar Hotel 01.

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

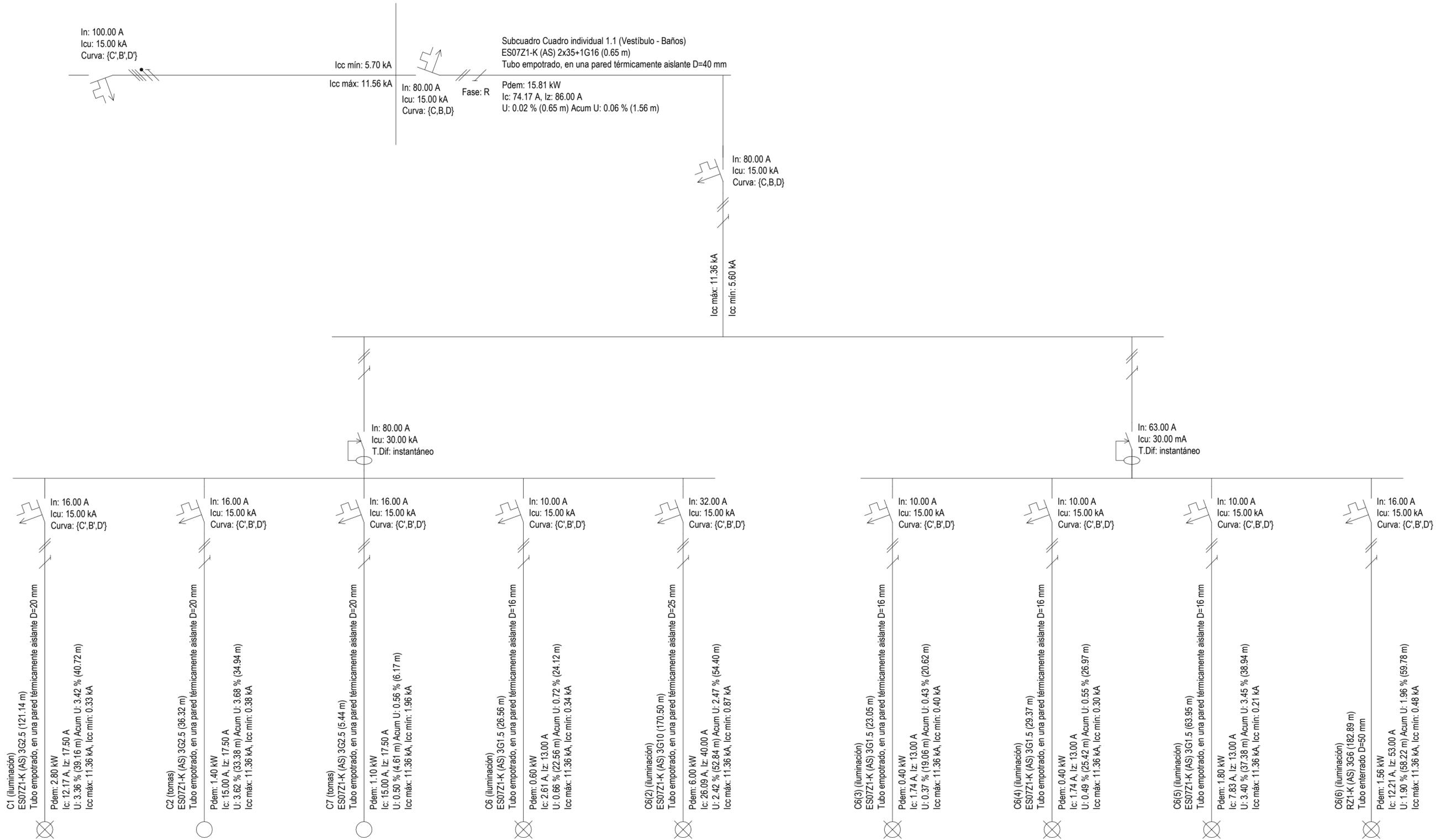
FECHA Noviembre de 2015

PLANO **ER. 74**

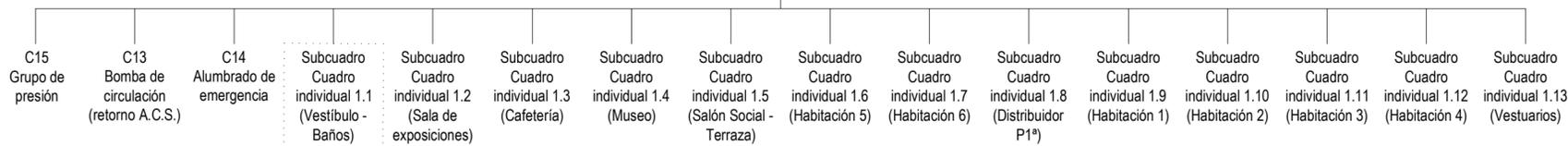
ESCALA AZ 1/100



Cuadro individual 1



Cuadro individual 1

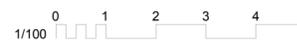


**PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REHABILITACIÓN DE LAS VIVIENDAS ANEXAS AL FARO DE CABO VILÁN**

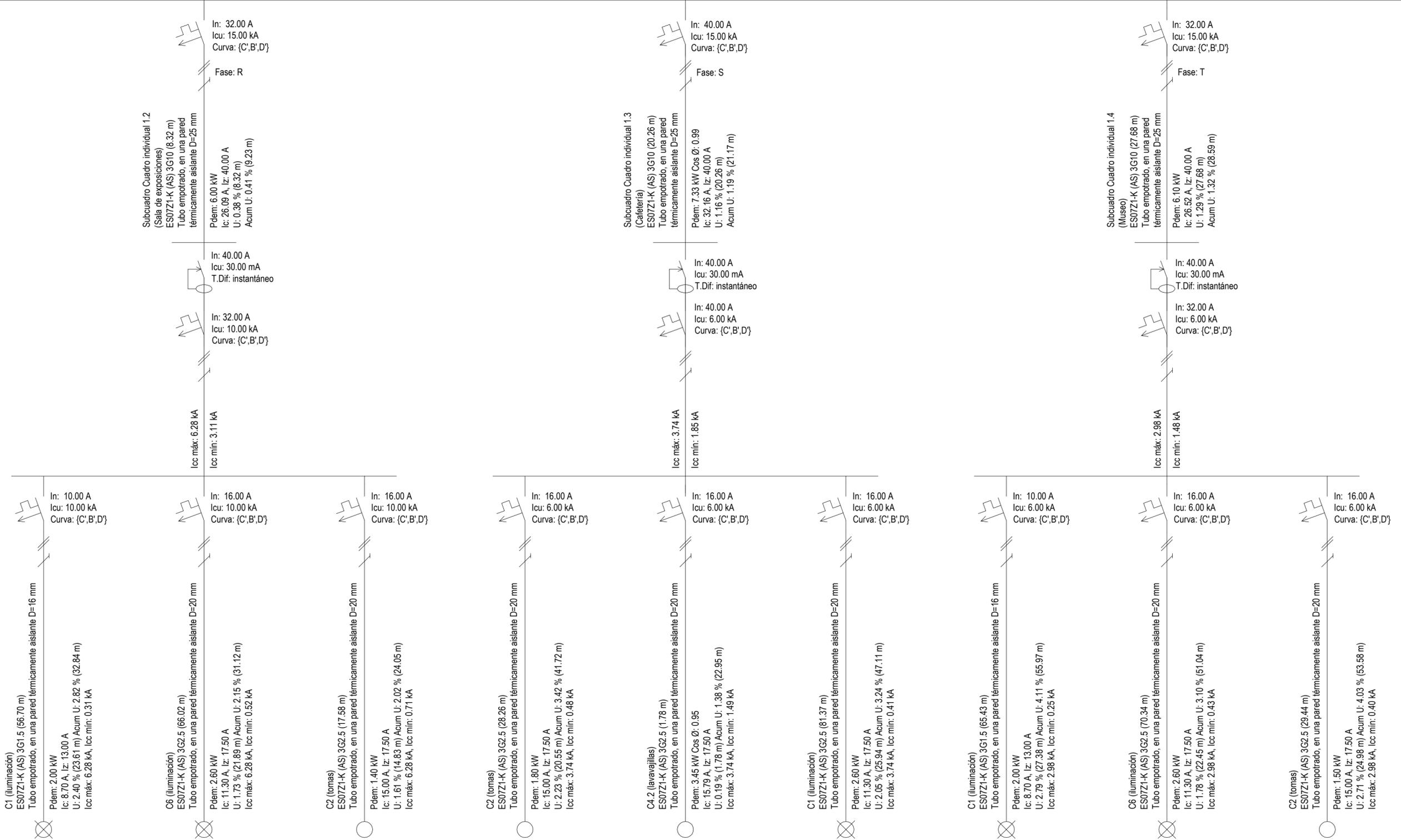
Situación: Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

Estado Reformado. Esquema Unifilar Hotel 02.

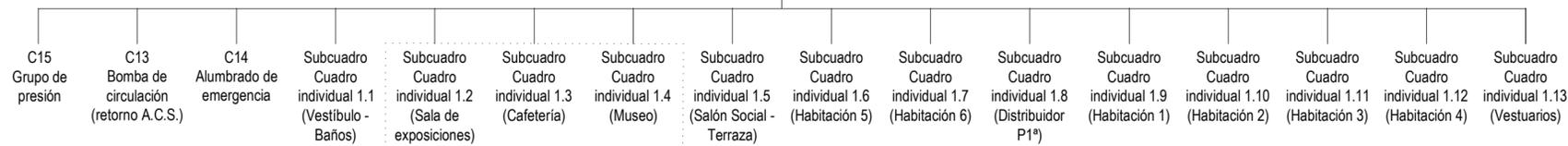
Autor: Alejandro Dios Canosa  
 Tutor: Patricia Alonso Alonso  
 Fecha: Noviembre de 2015  
 Plano: ER. 75  
 Escala: 1/100



Cuadro individual 1



Cuadro individual 1



**TITULO DE OBRA**  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

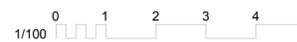
**SITUACIÓN**  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

**PLANO**  
 Estado Reformado. Esquema Unifilar Hotel 03.

**AUTOR** Alejandro Dios Canosa **FECHA** Noviembre de 2015 **PLANO** ER. 76

**TUTOR** Patricia Alonso Alonso **FECHA** **ESCALA** 1/100

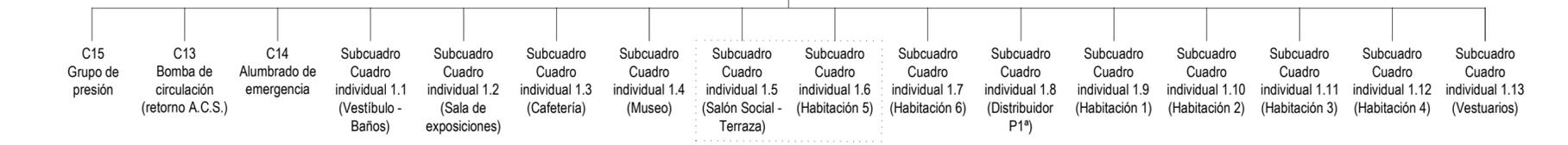
**Fco Javier López Rivadulla**



Cuadro individual 1



Cuadro individual 1

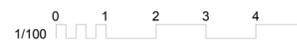


TÍTULO DE OBRAS  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

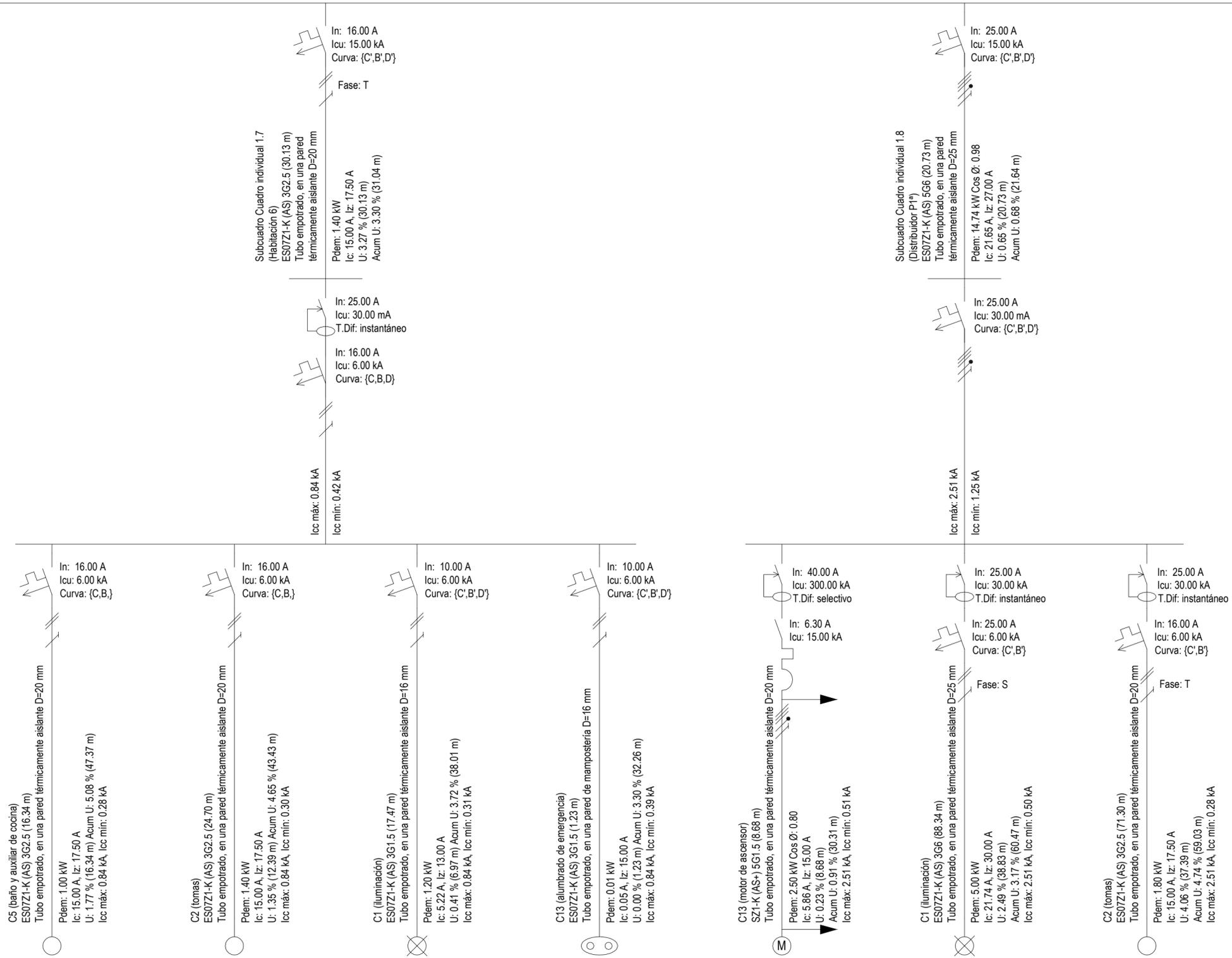
SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
 Estado Reformado. Esquema Unifilar 04.

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCOA Noviembre de 2015  
 ESCALA A2  
**ER. 77**  
 1/100



Cuadro individual 1



Cuadro individual 1



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

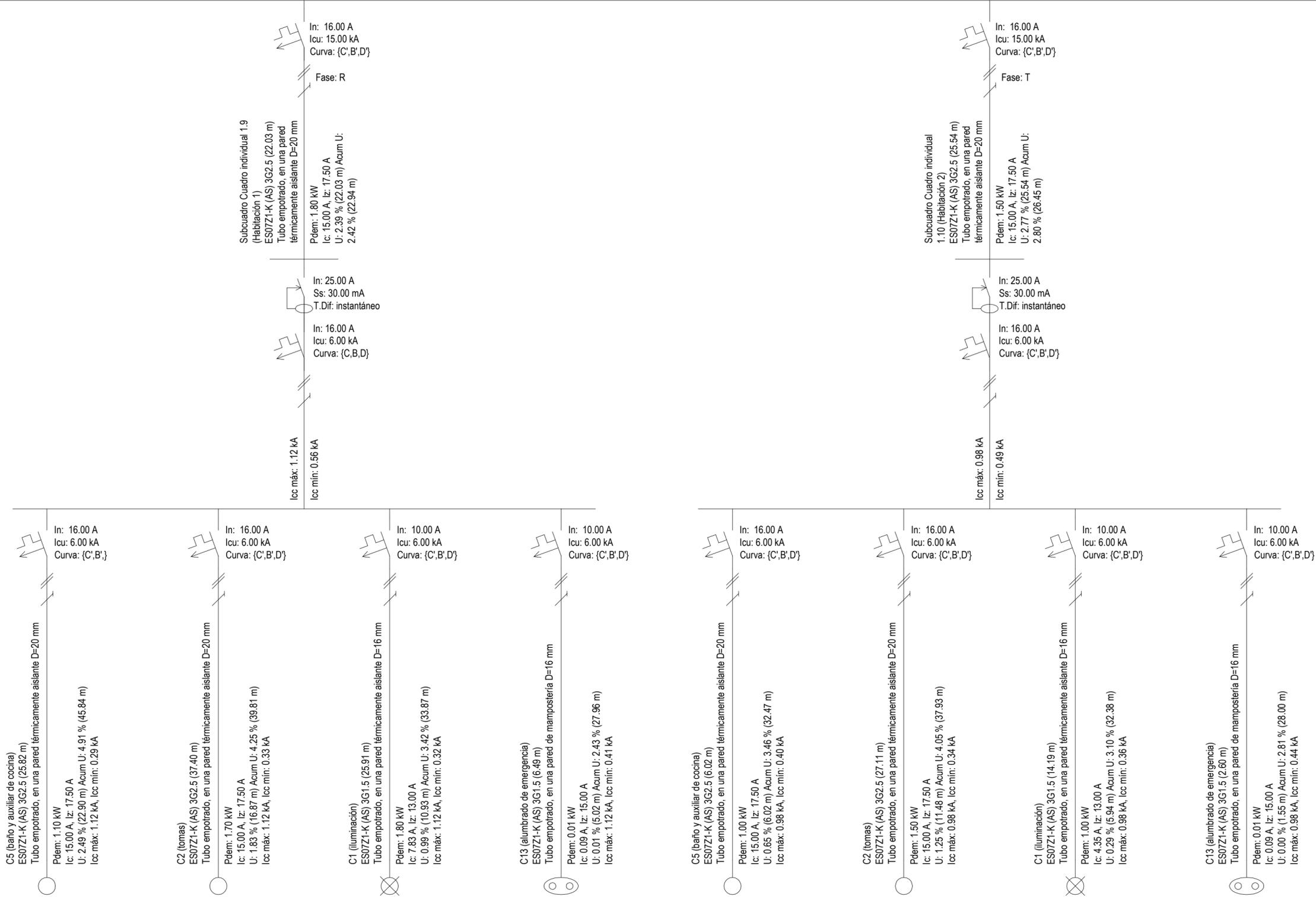
SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
 Estado Reformado. Esquema Unifilar Hotel 05.

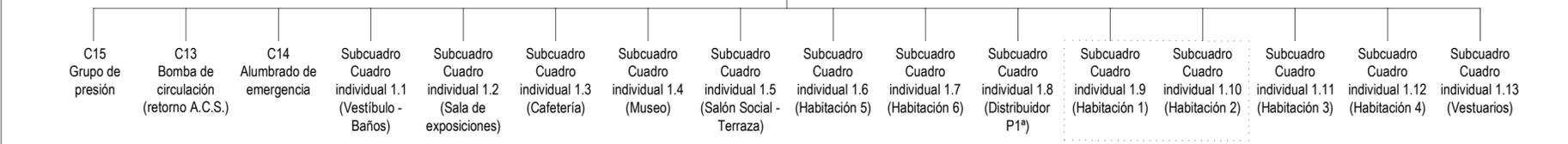
AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCOA Noviembre de 2015  
 PLANO ER. 78  
 ESCALA A2 1/100



# Cuadro individual 1



Cuadro individual 1

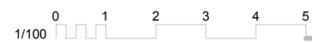


## Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

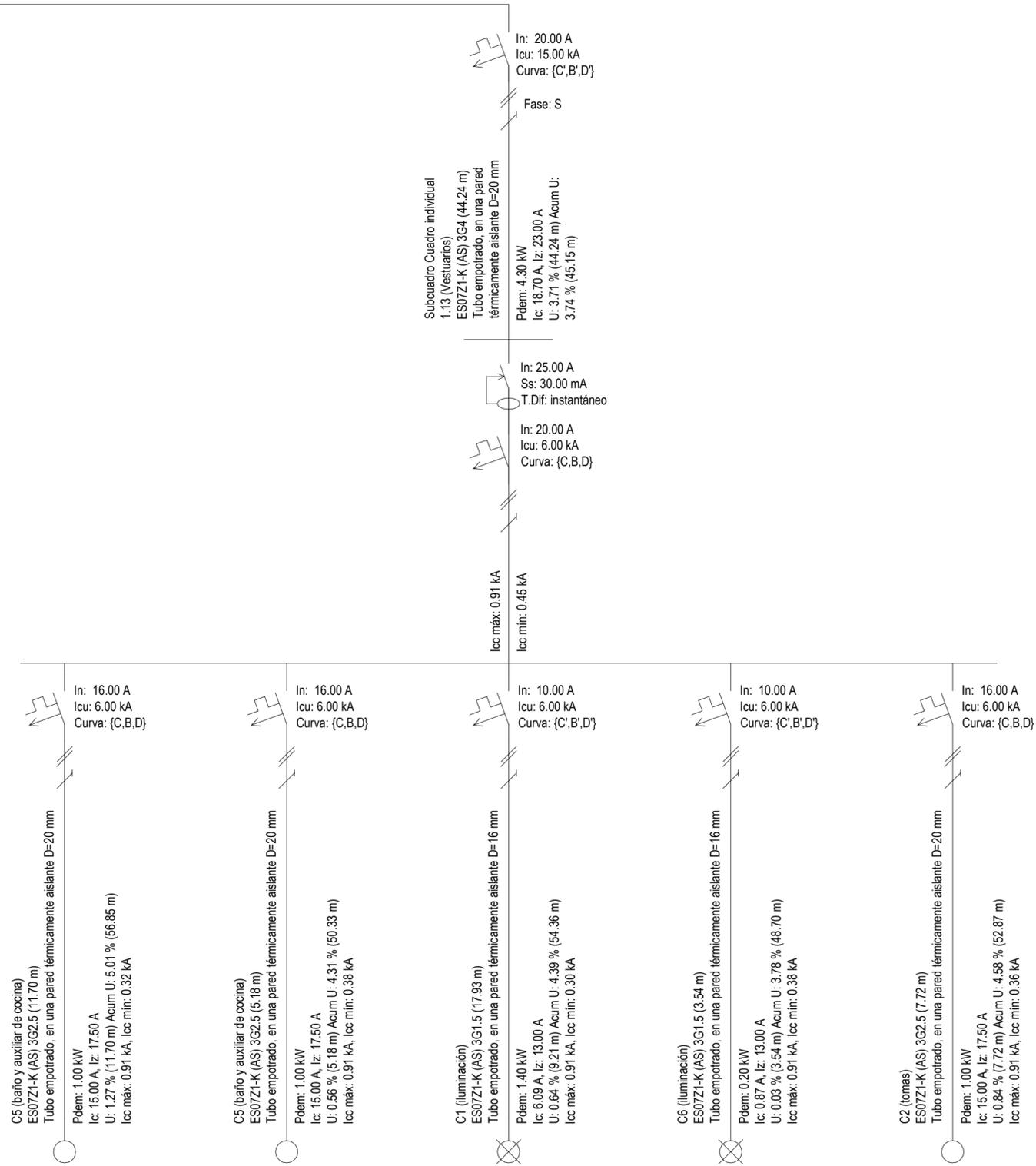
PLANO  
 Estado Reformado. Esquema Unifilar Hotel 06.

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCOA Noviembre de 2015  
 ESCALA A2





Cuadro individual 1



Cuadro individual 1



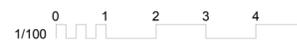
Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

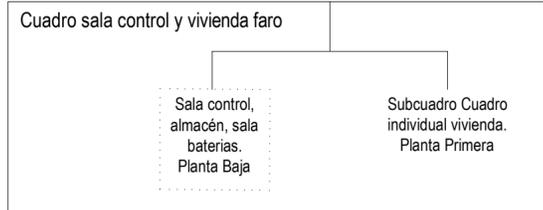
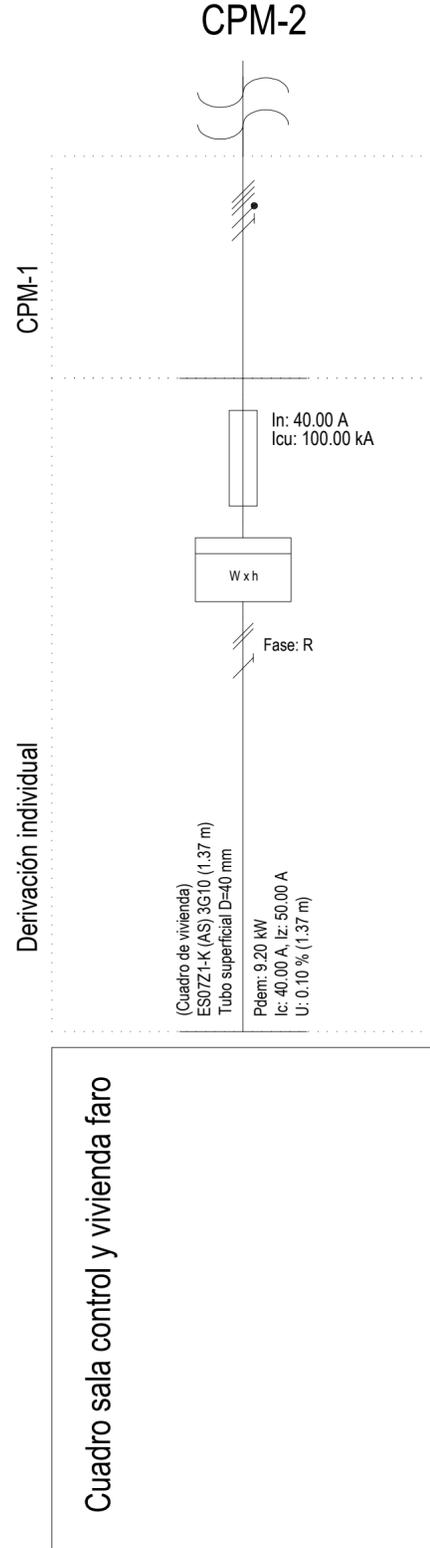
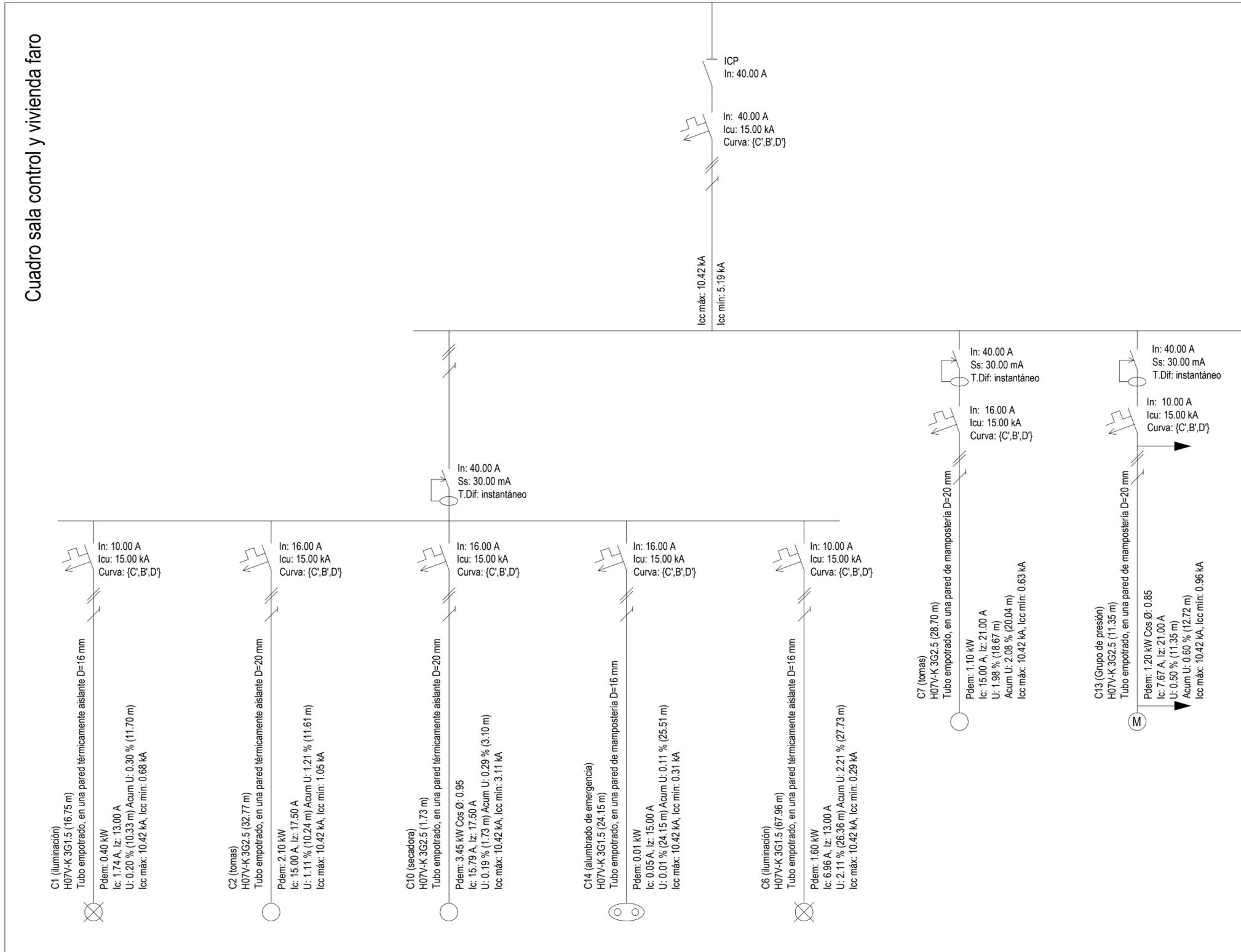


PLANO  
 Estado Reformado. Esquema Unifilar Hotel 08.

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCOA Noviembre de 2015  
 FCOA  
 PLANO  
 ESCALA A2  
**ER. 81**  
 1/100



Cuadro sala control y vivienda faro



TITULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

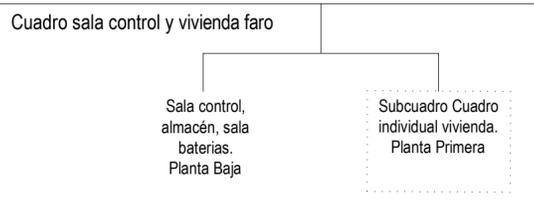
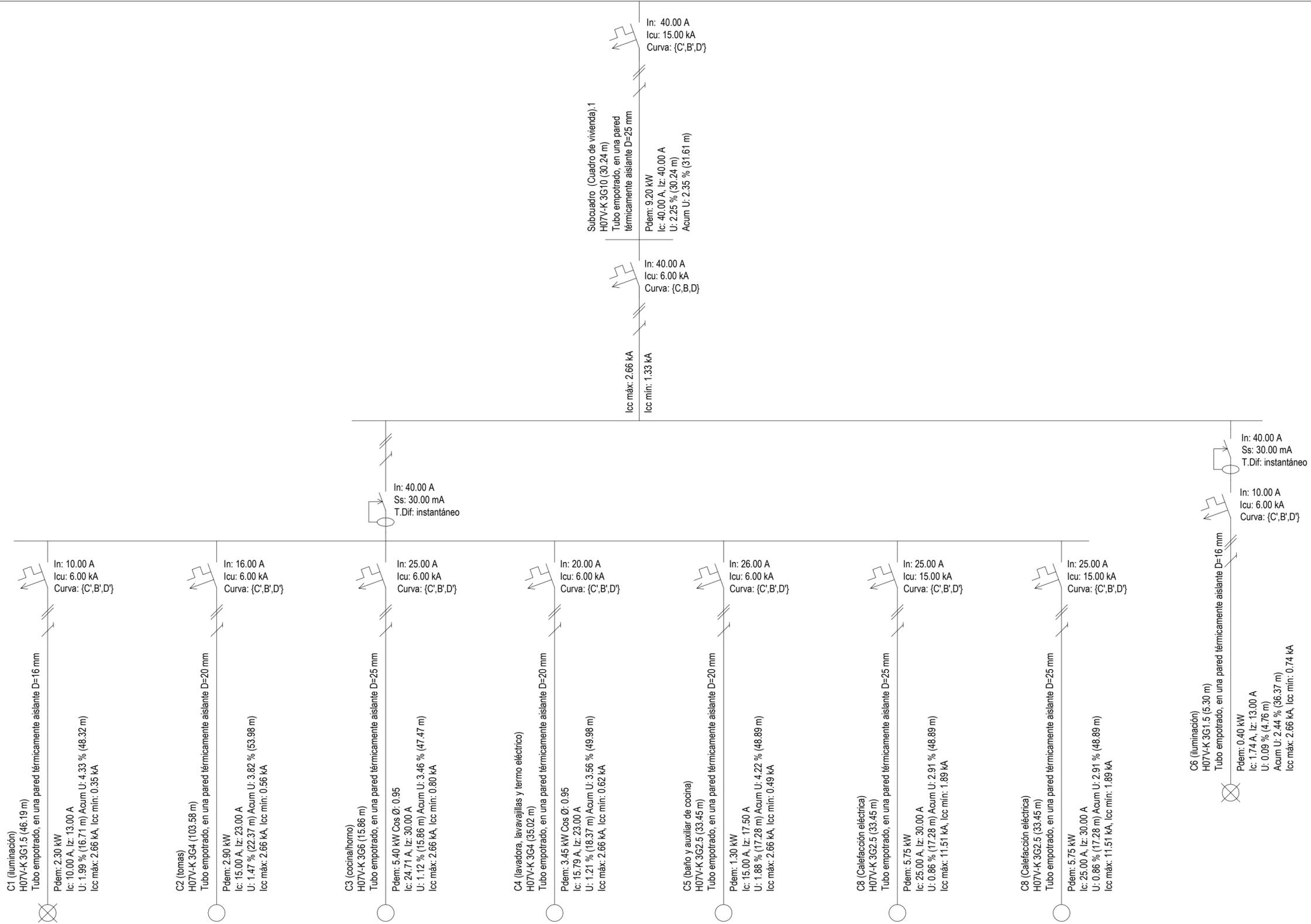
SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
 Estado Reformado. Esquema Unifilar Vivienda Faro 01

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCOA Noviembre de 2015  
 FINA  
 PLANO **ER. 82**  
 ESCALA A2 1/100



Cuadro sala control y vivienda faro



TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

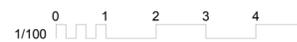
SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

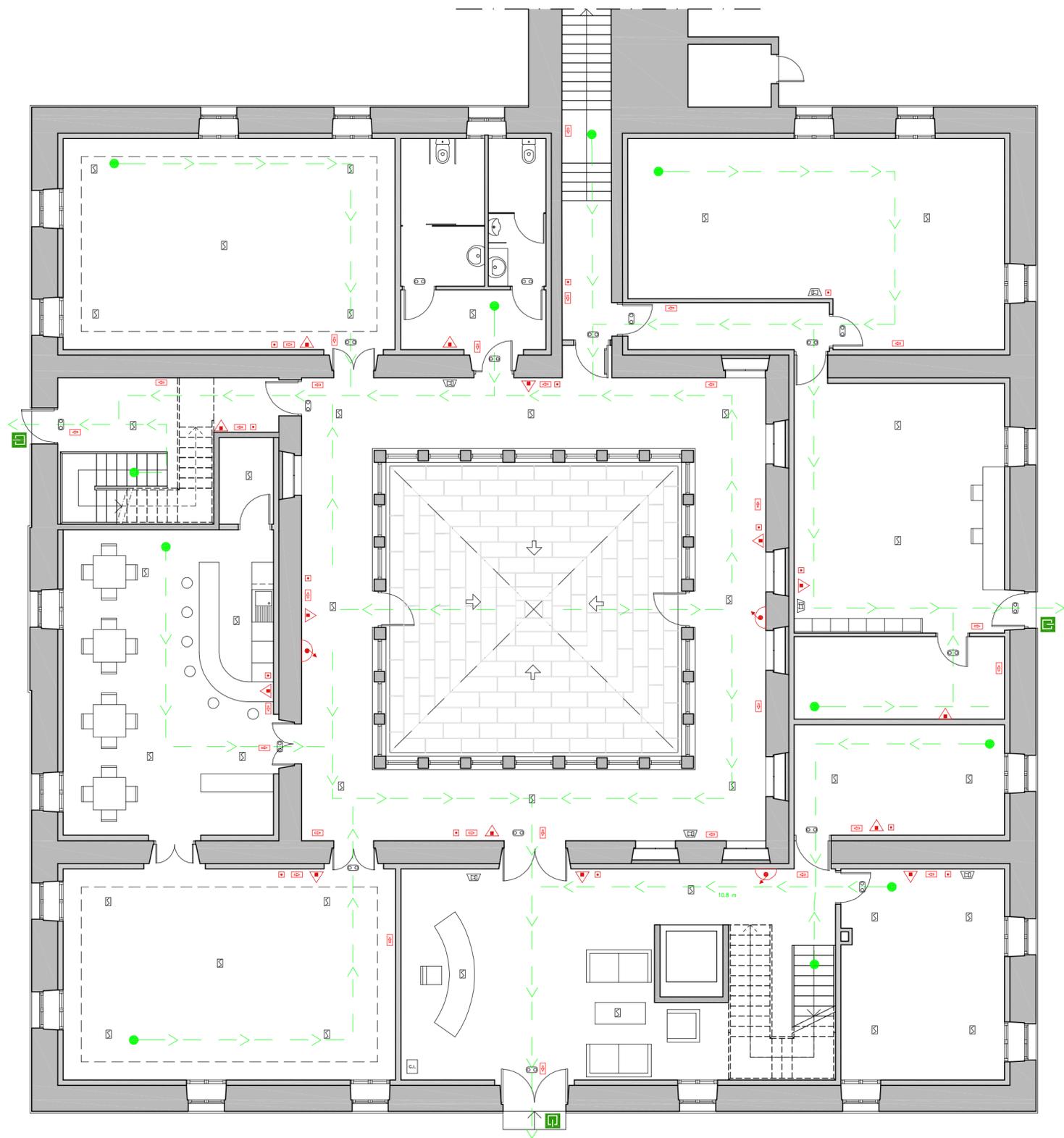
PLANO  
 Estado Reformado, Esquema Unifilar Vivienda Faro 02

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
 TUTOR Patricia Alonso Alonso  
 FCOA Noviembre de 2015  
 FINA

PLANO  
**ER. 83**

ESCALA  
 1/100



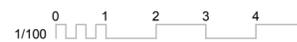


**LEYENDA DE INCENDIO Y EVACUACIÓN**

-  Extintor portátil de polvo ABC
-  Luminaria de emergencia
-  Tubería de retorno de agua caliente sanitaria
-  Boca de incendio equipada, 25mm
-  Central de detección automática de incendios
-  Sirena acústica interior
-  Pulsador de alarma
-  Detector óptico de humos

Planta Baja

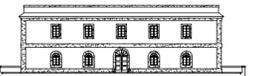
E: 1/100



TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

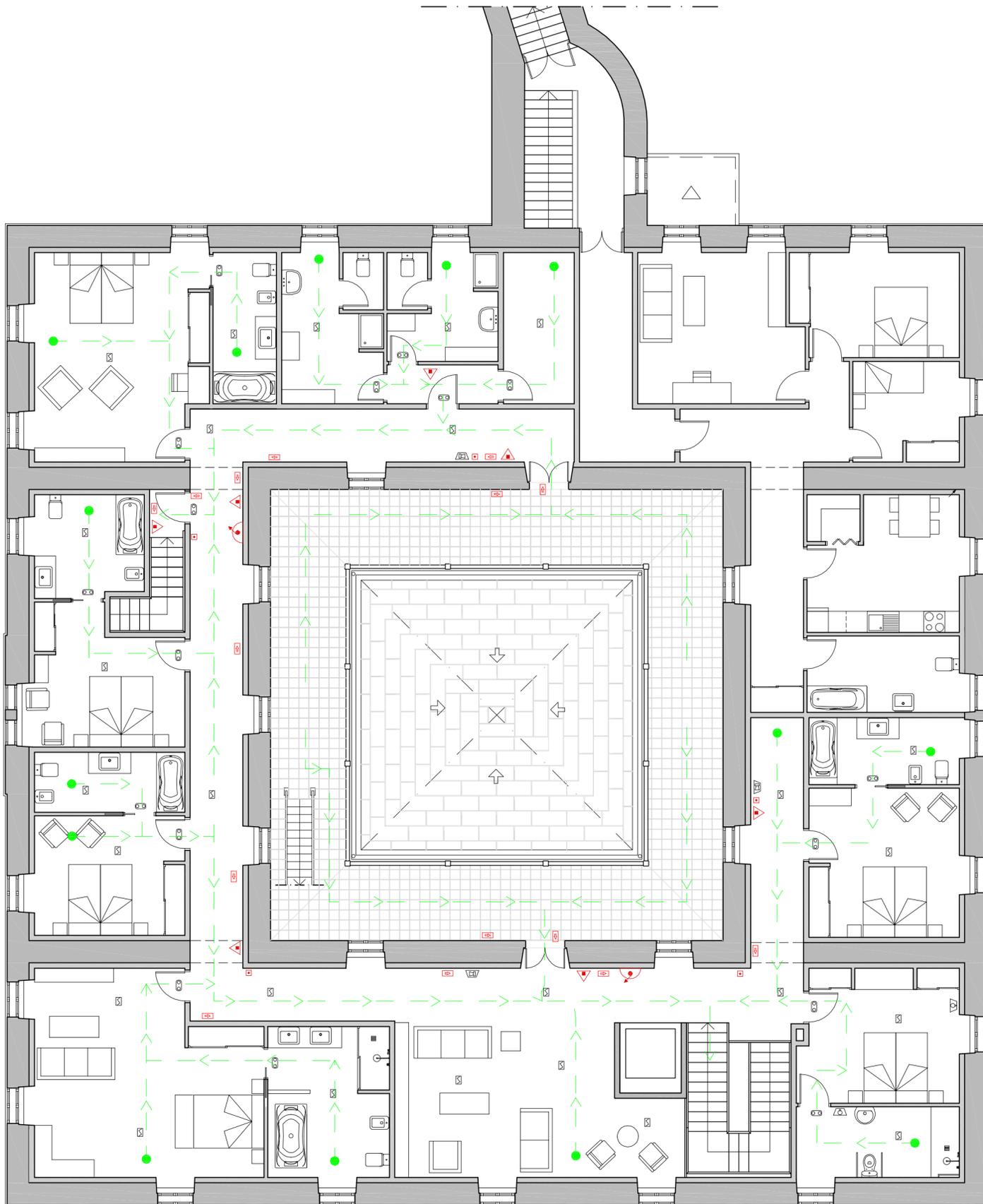
PLANO  
Estado Reformado. Instalación Contra Incendios Planta Baja



AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
Fco Javier López Rivadulla

FECHA Noviembre de 2015  
FOLIO

PLANO **ER. 84**  
ESCALA A2 1/100

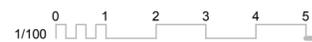


**LEYENDA DE INCENDIO Y EVACUACIÓN**

-  Extintor portátil de polvo ABC
-  Luminaria de emergencia
-  Tubería de retorno de agua caliente sanitaria
-  Boca de incendio equipada, 25mm
-  c.i. Central de detección automática de incendios
-  Sirena acústica interior
-  Pulsador de alarma
-  Detector óptico de humos

Planta Primera

E: 1/100



TÍTULO DE OBRA  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

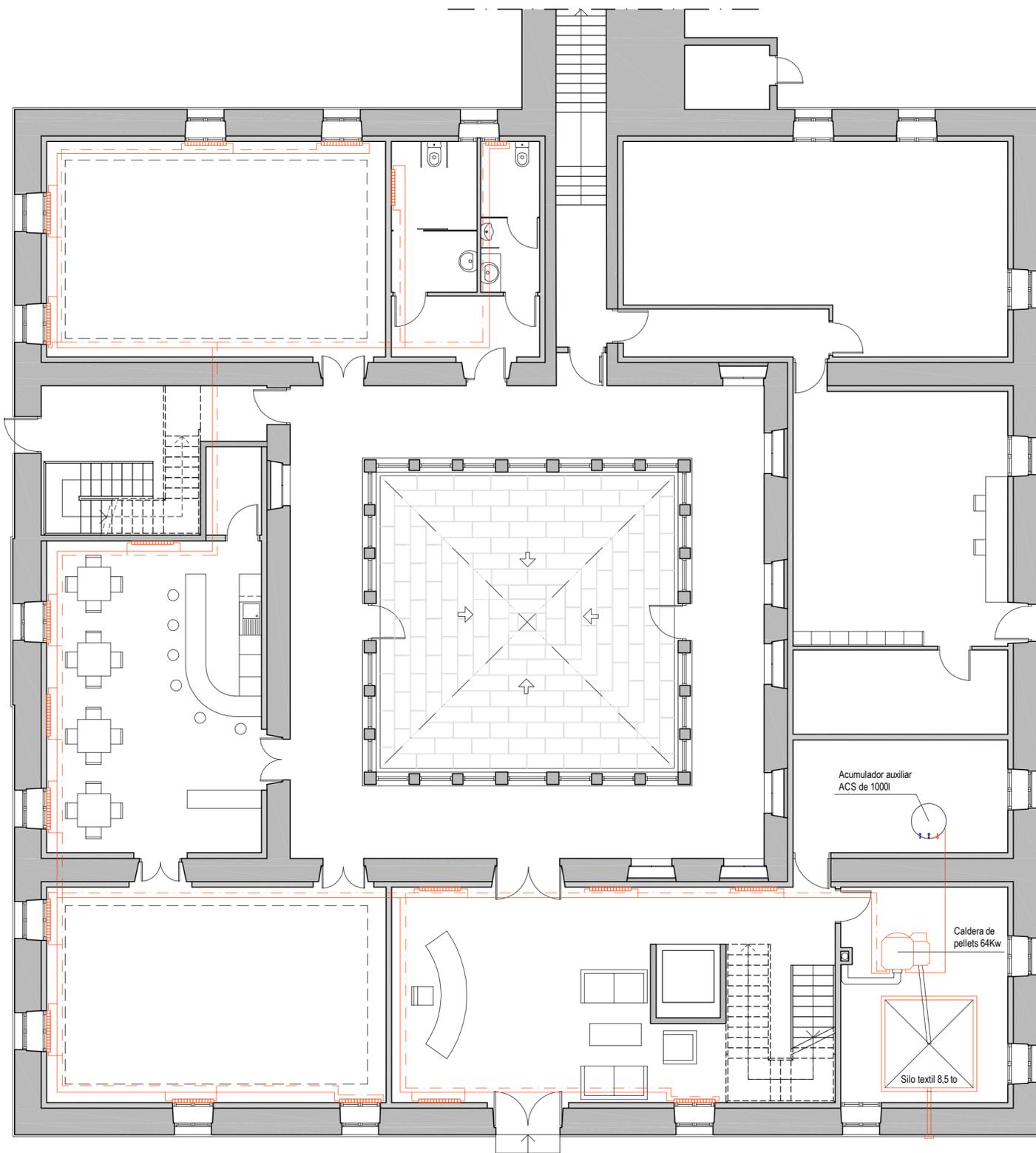
SITUACIÓN  
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
Estado Reformado. Instalación Contra Incendio Planta Primera

AUTOR Alejandro Dios Canosa  
TUTOR Patricia Alonso Alonso  
FCOA Noviembre de 2015  
FINA

PLANO **ER. 85**  
ESCALA A2 1/100





**LEYENDA DE CALEFACCIÓN**

- Tubería de agua caliente calefacción
- - - Tubería de retorno de agua caliente calefacción
- ▭ Emisor hierro fundido

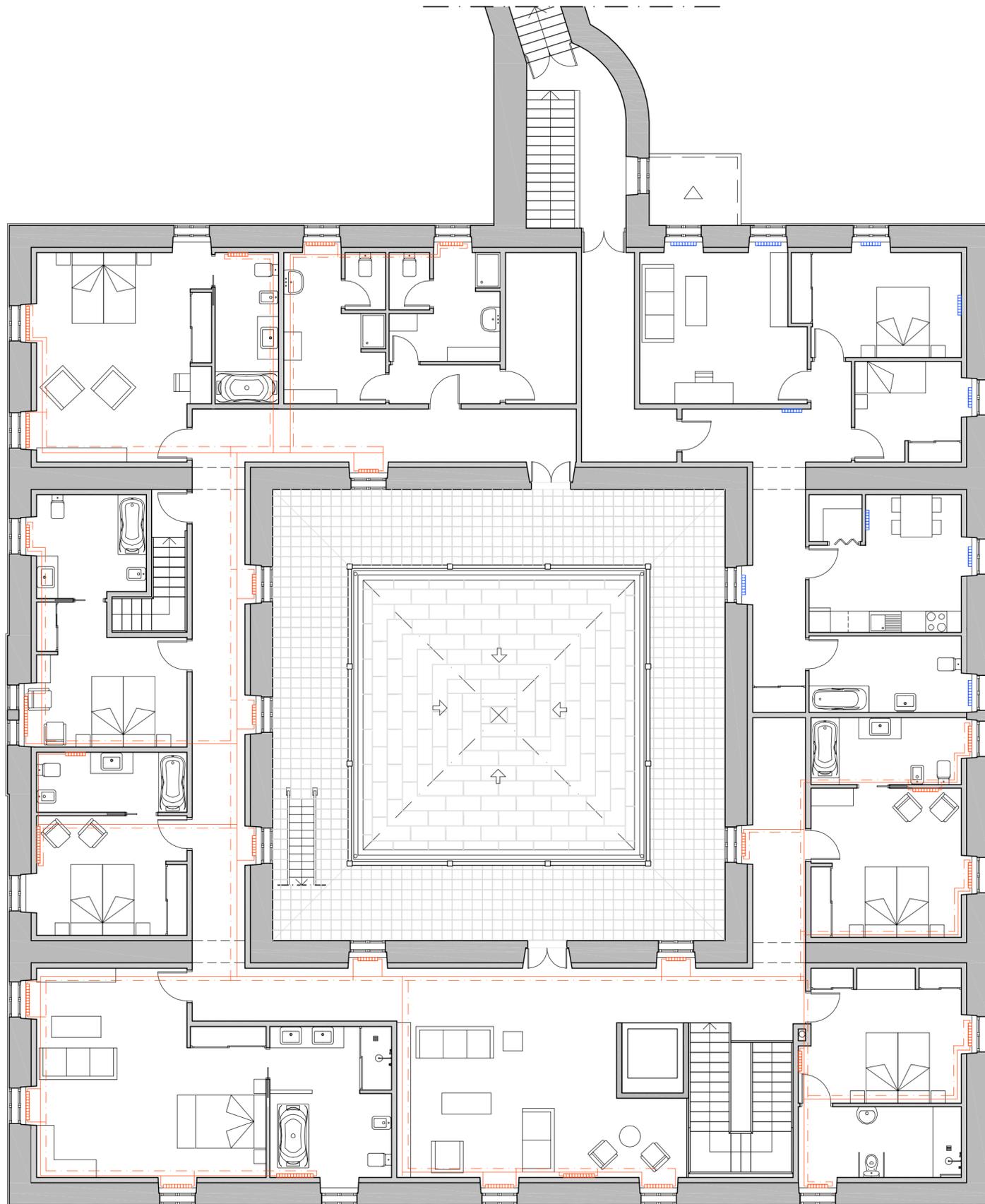
Planta Baja  
E: 1/100



1/100 0 1 2 3 4 5

<p style="font-size: small; margin: 0;">TITULO DE OBRA</p> <p style="margin: 0;"><b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b></p>		
<p style="font-size: small; margin: 0;">SITUACIÓN</p> <p style="margin: 0;">Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña</p>		
<p style="font-size: small; margin: 0;">PLANO</p> <p style="margin: 0;">Estado Reformado. Instalación Calefacción Planta Baja</p>		
<p style="font-size: small; margin: 0;">AUTOR</p> <p style="margin: 0;">Alejandro Dios Canosa</p>	<p style="font-size: small; margin: 0;">FECHA</p> <p style="margin: 0;">Noviembre de 2015</p>	<p style="font-size: small; margin: 0;">PLANO</p> <p style="margin: 0;"><b>ER. 86</b></p>
<p style="font-size: small; margin: 0;">TUTOR</p> <p style="margin: 0;">Patricia Alonso Alonso Fco Javier López Rivadulla</p>	<p style="font-size: small; margin: 0;">FECHA</p> <p style="margin: 0;"></p>	<p style="font-size: small; margin: 0;">ESCALA</p> <p style="margin: 0;">AZ 1/100</p>



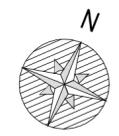


**LEYENDA DE FONTANERÍA**

- Tubería de agua caliente calefacción
- - - Tubería de retorno de agua caliente calefacción
- ▭ Emisor hierro fundido
- ▭ Emisor térmico eléctrico

**Planta Primera**

E: 1/100



**Trabajo de Grado**  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

**Situación**  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

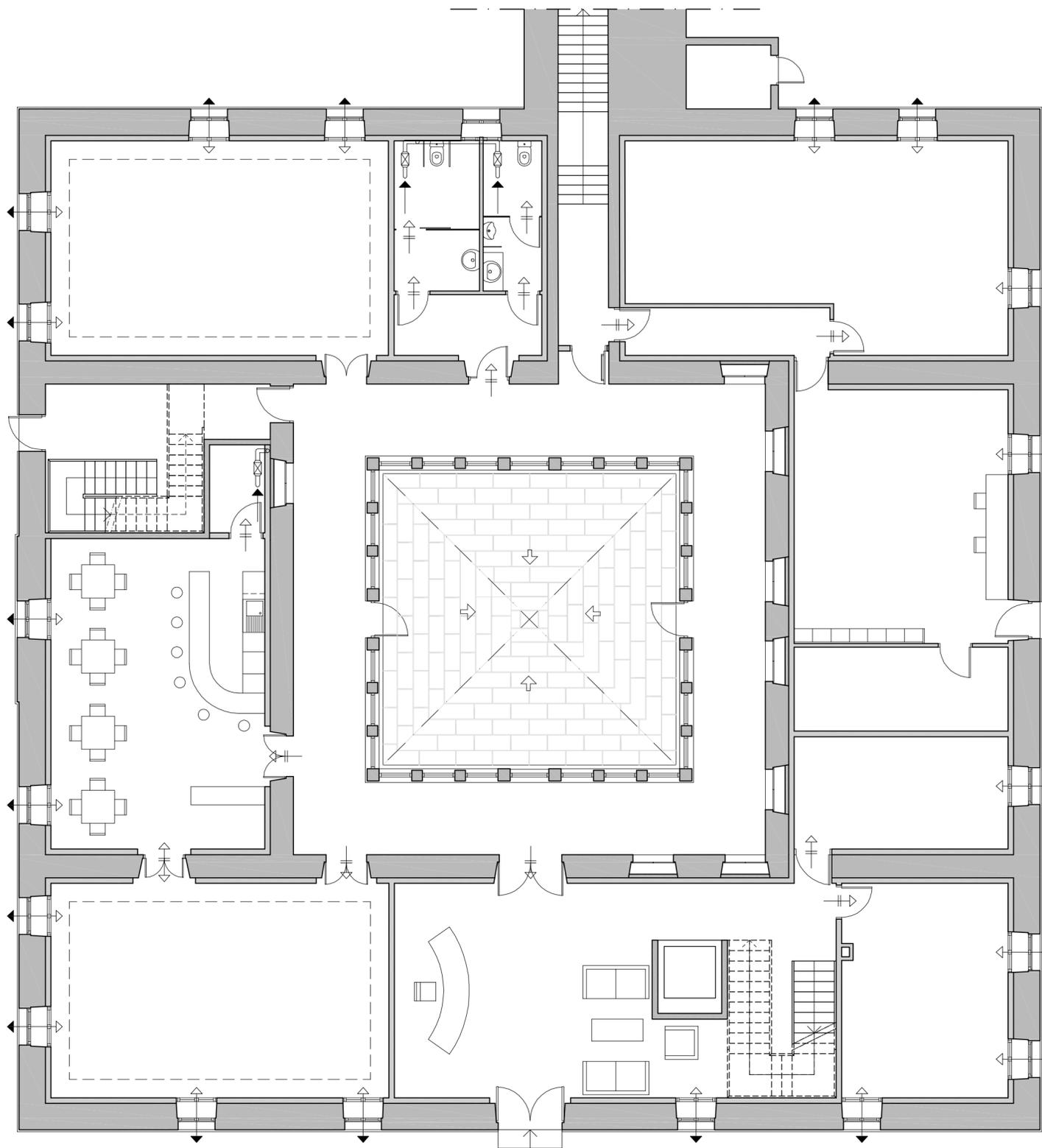
**Plano**  
 Estado Reformado. Instalación Calefacción Planta Primera

**Autor** Alejandro Dios Canosa      **Fecha** Noviembre de 2015      **Plano** **ER. 87**

**Tutor** Patricia Alonso Alonso      **Fecha**      **Escala** A2      **1/100**

**Fco Javier López Rivadulla**





**LEYENDA DE VENTILACIÓN**

- Abertura de admisión
- Abertura de extracción
- ↔ Abertura mixta
- ⇄ Abertura de paso
- ▭ Conducto de extracción
- ▭ Conducto extracción mecánica cocina
- ⊗ Ventilador mecánico de extracción

Planta Baja

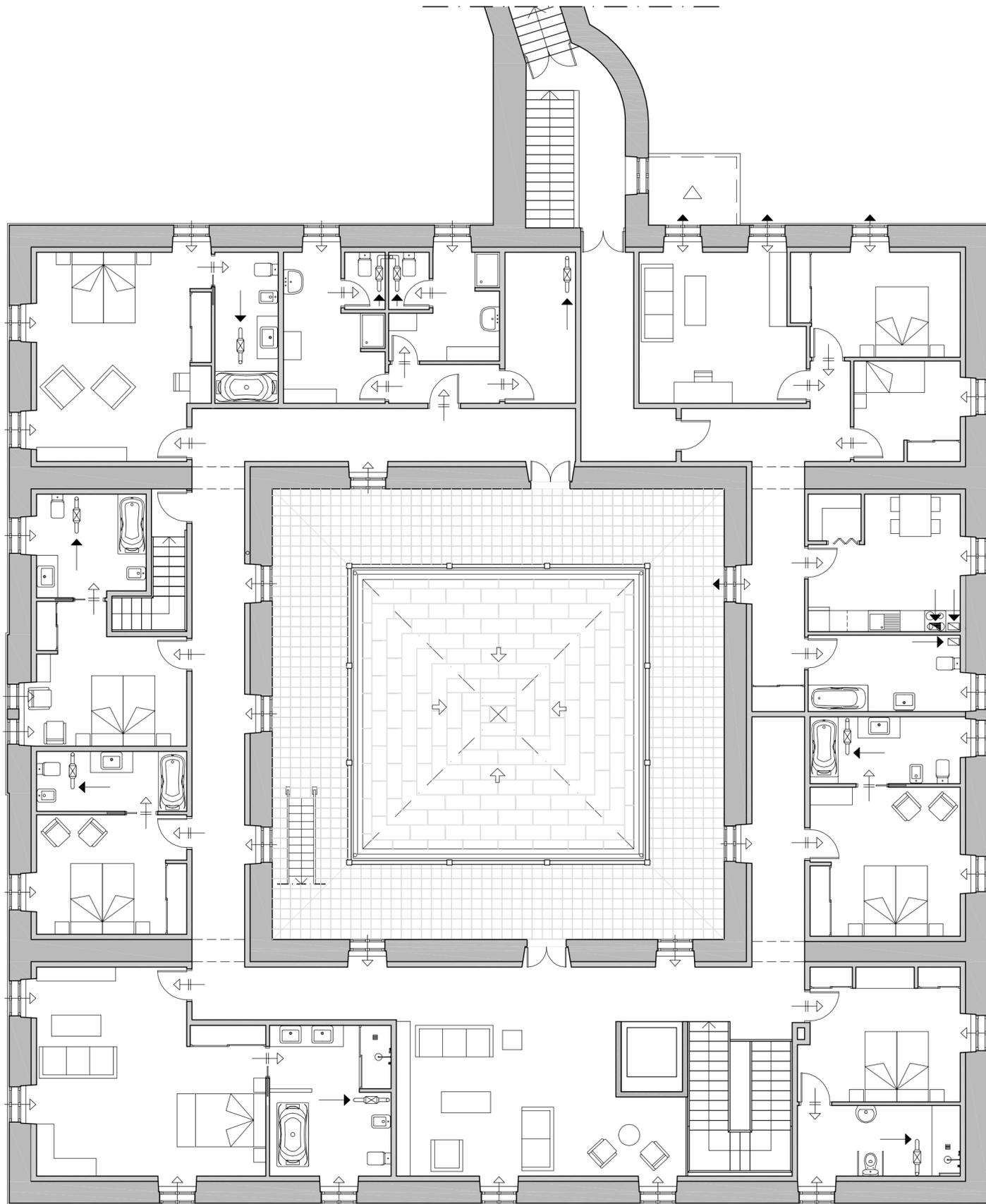
E: 1/100



1/100

TÍTULO DE OBRA			
<b>Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán</b>			
SITUACIÓN			
Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña			
PLANO			
Estado Reformado. Instalación Ventilación Planta Baja			
AUTOR	Alejandro Dios Canosa	FECHA	Noviembre de 2015
TUTOR	Patricia Alonso Alonso	PLANO	<b>ER. 88</b>
	Fco Javier López Rivadulla	ESCALA	A2 1/100



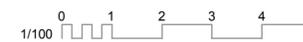


**LEYENDA DE VENTILACIÓN**

- Abertura de admisión
- Abertura de extracción
- ← Abertura mixta
- ⇄ Abertura de paso
- ☐ Conducto de extracción
- ☑ Conducto extracción mecánica cocina
- ⊗ Ventilador mecánico de extracción

**Planta Primera**

E: 1/100



TÍTULO DE GRUPO  
**Proyecto básico y de ejecución de rehabilitación de las viviendas anexas al faro de Cabo Vilán**

SITUACIÓN  
 Lugar Cancela 15123, Municipio de Camariñas, provincia de A Coruña

PLANO  
 Estado Reformado. Instalación Ventilación Planta Primera

AUTOR Alejandro Dios Canosa      FECHA Noviembre de 2015      PLANO **ER. 89**

TUTOR Patricia Alonso Alonso      FIRMA  
 Fco Javier López Rivadulla      ESCALA A2      1/100

