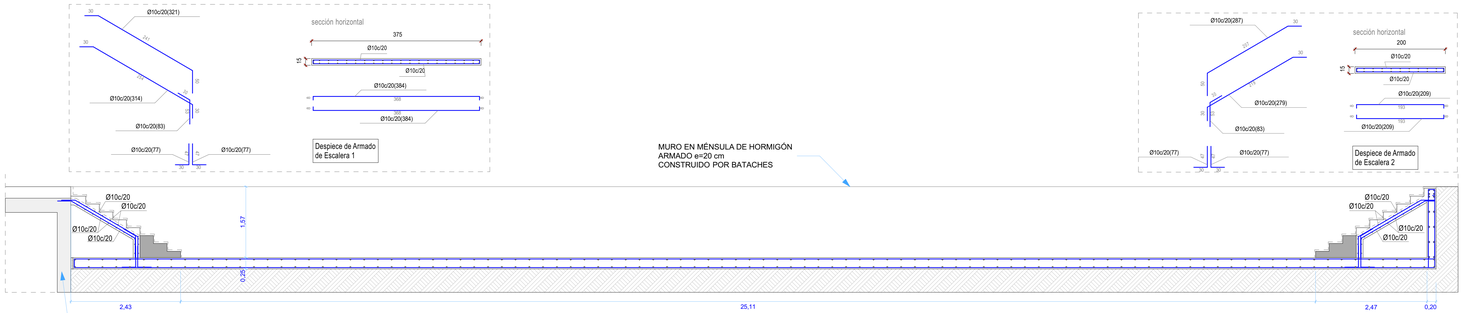
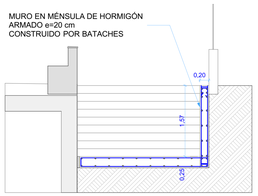
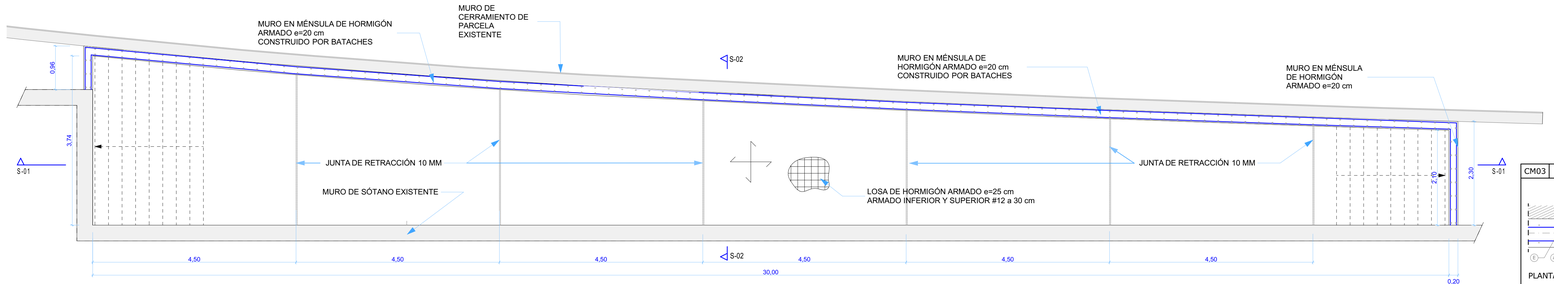


Sección S-01 1:50

ESCALERAS		
Geometría	Espesor	0.15 m
	Huella	0.300 m
	Contrahuella	0.174 m
	Desnivel que salva	1.57 m
	Nº de escalones	9
Cargas	Peso propio	3.68 kN/m2
	Peldañeado (Hormigonado con la losa)	1.85 kN/m2
	Solado	1.00 kN/m2
	Barandillas	3.00 kN/m
	Sobrecarga de uso	3.00 kN/m2
Materiales	Hormigón	HA-25, Yc=1.5
	Acero	B 500 S, Ys=1.15
	Rec. geométrico	3.0 cm

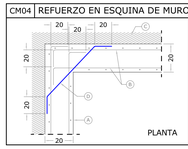


Sección S-02 1:50



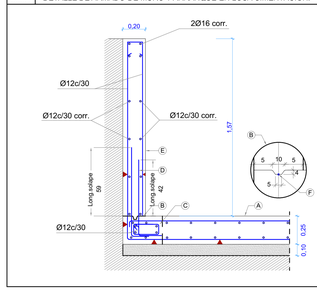
Planta Patio Inglés 1:50

CM04 REFUERZO EN ESQUINA DE MURO



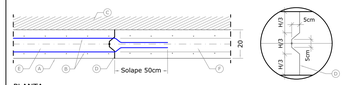
- A • MURO DE HORMIGÓN ARMADO
- B • ARMADURA DE MURO
  - -arm . longitudinal Ø12 a 30 cm
  - -arm . transversal Ø12 a 30 cm
- C • TIERRAS
- D • REFUERZO Ø12 a 30 cm

CM01 DETALLE DE ARMADO DE MURO Y ARRANQUE EN LOSA CIMENTACIÓN.



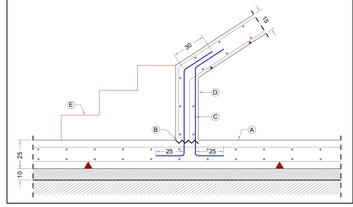
- A • LOSA HORMIGÓN ARMADA
  - -espesor 25 cm
  - -arm . longitudinal Ø12 a 30 cm
  - -arm . transversal Ø12 a 30 cm
- B • LLAVE DE CORTANTE
- C • VIGA DE HORMIGÓN ARMADO
- D • ARMADURA DE ESPERA
- E • MURO DE HORMIGÓN ARMADO
  - -espesor 20 cm
  - -arm . longitudinal Ø12 a 30 cm
  - -arm . transversal Ø12 a 30 cm
- F • CORDÓN HIDRÓFILO

CM03 JUNTA DE HORMIGONADO VERTICAL EN MURO



- A • MURO DE HORMIGÓN ARMADO
- B • ARMADURA DE MURO
- C • TIERRAS
- D • CORDÓN HIDRÓFILO
- E • 1ª FASE HORMIGONADO
- F • 2ª FASE HORMIGONADO

CM02 ARRANQUE DE ESCALERA EN LOSA DE CIMENTACIÓN



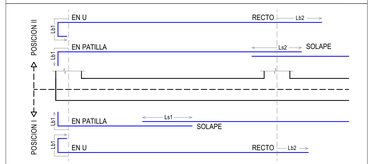
- A • LOSA HORMIGÓN ARMADA
  - -espesor 25 cm
  - -arm . longitudinal Ø12 a 30 cm
  - -arm . transversal Ø12 a 30 cm
- B • JUNTA DE HORMIGONADO
- C • ARMADURA DE ESPERA
- D • LOSA DE ESCALERA
  - -espesor 15 cm
  - -arm . longitudinal Ø10 a 20 cm
  - -arm . transversal Ø10 a 20 cm
- E • RECRECIDO DE PELDAÑOS

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN EHE-08

ELEMENTO		HORMIGÓN		ARMADURA PASIVA	EJECUCIÓN	
CIMENTACIÓN + MUROS		HA-25/B/20/2a		B-500-S		
PILARES + PANTALLAS		HA-25/B/20/1		"		
VIGAS + FORJADOS + LOSAS		"		"		
HORMIGÓN EN MASA		HM-20/B/40/I				
MALLAS ELECTROSOLDADAS				B-500-T		
NIVEL DE CONTROL		ESTADÍSTICO		NORMAL	NORMAL	
		γ =1,5 (1,3)		γ =1,15 (1,0)	γ =1,35	γ =1,50
HORMIGÓN	ÁRIDO	CEMENTO (RC-08)		CONSISTENCIA	RESISTENCIA (N/mm²)	
	TIPO	CEM	UNE-EN	Cono Abrams	7 días	28 días
HA-25/B/20/2a	Rodado	I-42,5N	197-1:2000	BLANDA	16	25
HA-25/B/20/1	"	I-42,5N	"	"	16	25
HM-20/B/40/I	"	I-32,5N	"	"	13	20
ARM.PASIVA	CLASE	Límite Elástico fy(N/mm²)	Carga Rotura fs(N/mm²)	Alargamiento en rotura (%)	Relacion fs/fy en ensayo	
B-500-S	Soldable	>500	>550	>12	>1,05	
B-500-T	Soldable	500	550	8	1,03	
VIDA ÚTIL	50 AÑOS	Ambiente	1	2a	Pilares bajo rasante	
RECUBRIMIENTO NOMINAL			25 mm	25 mm	30 mm	

LONGITUDES ANCLAJE Y SOLAPE_ACERO B-500-S (cm)

DE APLICACIÓN EN ELEMENTOS SIN DESPIECE ESPECÍFICO EN PLANOS DE CIMENTACIÓN



POSICIÓN I		En U / Patilla		Recto	Solape
		Lb1	Pat.Min	Lb2	Ls1
	Ø10	18	5	25	36
	Ø12	21	6	30	43
	Ø16	28	8	40	57
	Ø20	42	10	60	84

POSICIÓN II		En U / Patilla		Recto	Solape
		Lb1	Pat.Min	Lb2	Ls2
	Ø10	25	5	36	50
	Ø12	30	6	43	60
	Ø16	40	8	57	80
	Ø20	60	10	84	120

PERFILES ACERO ESTRUCTURAL (CTE-DB-SE-A)		Calidad	Límite Elástico fy (N/mm²)	Coef. Seguridad γ
LAMINADOS		S275-JR ó superior	275	1.05
TUBULARES CF	e<8mm	S275-JR ó superior	275	1.05
según UNE-EN 10219	e≥8mm	S355-JR ó superior	355	1.05
SOLDADURAS		UNE-EN ISO 14555:1999	275	1.25

CARGAS GRAVITATORIAS

PLANTA	BAJA	TIPO	CUBIERTA	CASTILLETE
P. Propio Forjado	450 kg/m²	450 kg/m²	450 kg/m²	450 kg/m²
Cargas Muertas	250 kg/m²	250 kg/m²	250 kg/m²	250 kg/m²
Sobrecarga (+Nieve)	500 kg/m²	200 kg/m²	120 kg/m²	120 kg/m²

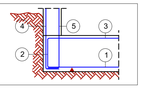
DUCTILIDAD SEGÚN NCSE-2002 BAJA (μ=2)

NOTA: El replanteo de vigas, ábacos, nervios y aligeramientos se hará según planos de estructura. El replanteo de huecos se confirmará según los planos de arquitectura.

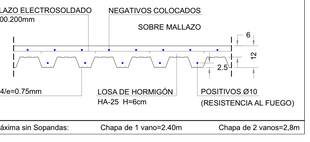
CIMENTACIÓN

TENSIÓN ADMISIBLE DEL TERRENO σ = 2.00 Kg/cm²

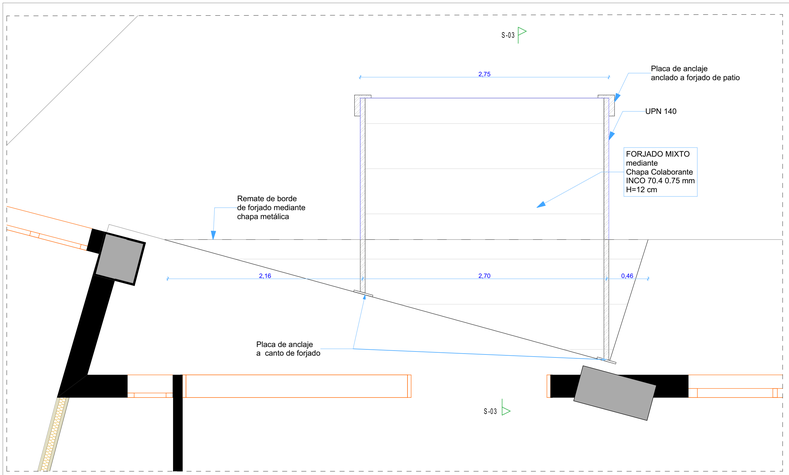
RECUBRIMIENTOS NOMINALES EN CIMENTACIÓN
- (3) R=3cm
- (5) R=2.5cm
- (2) R=5cm
- (4) R=3cm
- (1) R=5cm



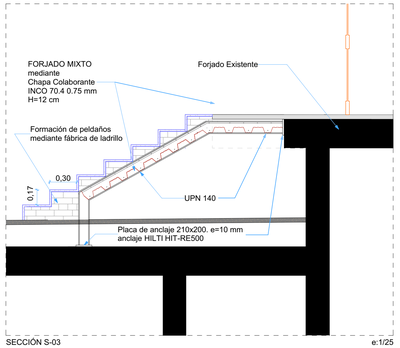
FORJADO CHAPA COLABORANTE 7+5



Distancia Máxima sin Sopandas: Chapa de 1 vano=2.40m Chapa de 2 vanos=2,8m



Planta de escalera 3 de salida al patio e:1/25



SECCIÓN S-03 e:1/25

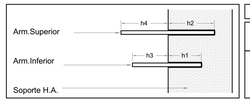
ES01 APOYO DE FORJADO EN PERFIL LATERAL UPN

- A • CAPA DE COMPRESIÓN
- B • MALLAZO ELECTROSOLDADO
- C • CHAPA COLABORANTE
  - -tipo incoperfil 70.4
  - -espesor 0,75 mm
- D • PERFIL UPN 140
- E • UNIÓN CHAPA PERFIL.
  - -mediante puntos de soldadura

PLACAS DE ANCLAJE DE APOYO DE VIGAS

UPN-140
G=6.0 mm (en 2/3 del alma) PLACA 210.100.10

4xHIT-RE500 M10



ANCLAJE QUIMICO HILTI HIT-RE500 con barras corrugadas B500S

Øredondo (mm)	Øtaladro (mm)	Profundidad h1(cm)	Profundidad h2(cm)	Long Anclaje h3(cm)	Long Anclaje h4(cm)	Mín dist a borde (cm)	Mín dist entre Ø (cm)
10	12	10	18	25	36	5	10
12	15	12	22	30	45	6	12
16	20	16	28	40	60	8	16
20	25	20	38	60	85	10	20

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA: Diciembre 2018

ESCALA: 1:50, 1:20, 1:25

ESTRUCTURA
Cimentación y escaleras

E.01

LEYENDA DE ELECTRICIDAD: ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN TECHO h=2.75m
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN PARED h=2.20m
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN TECHO h=2.50m

NOTA: LOS ELEMENTOS MARCADOS CON LA LETRA "E" EN LOS PLANOS SON EXISTENTES.

LEYENDA DE ELECTRICIDAD:MECANISMOS	
	TOMA DE CORRIENTE DE 16A
	TOMA DE CORRIENTE ESTANCA DE 16A
	TOMA DE CORRIENTE ESTANCA DE 20A
	TOMA DE TELEFONO
	TOMA DE TELEVISIÓN

NOTA: SE COLOCARÁ PREINSTALACIÓN PARA COMUNICACIONES MEDIANTE CANALIZACIÓN EN LAS NUEVAS HABITACIONES COMO SE DETALLA EN LOS PLANOS DE ACCESIBILIDAD.

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

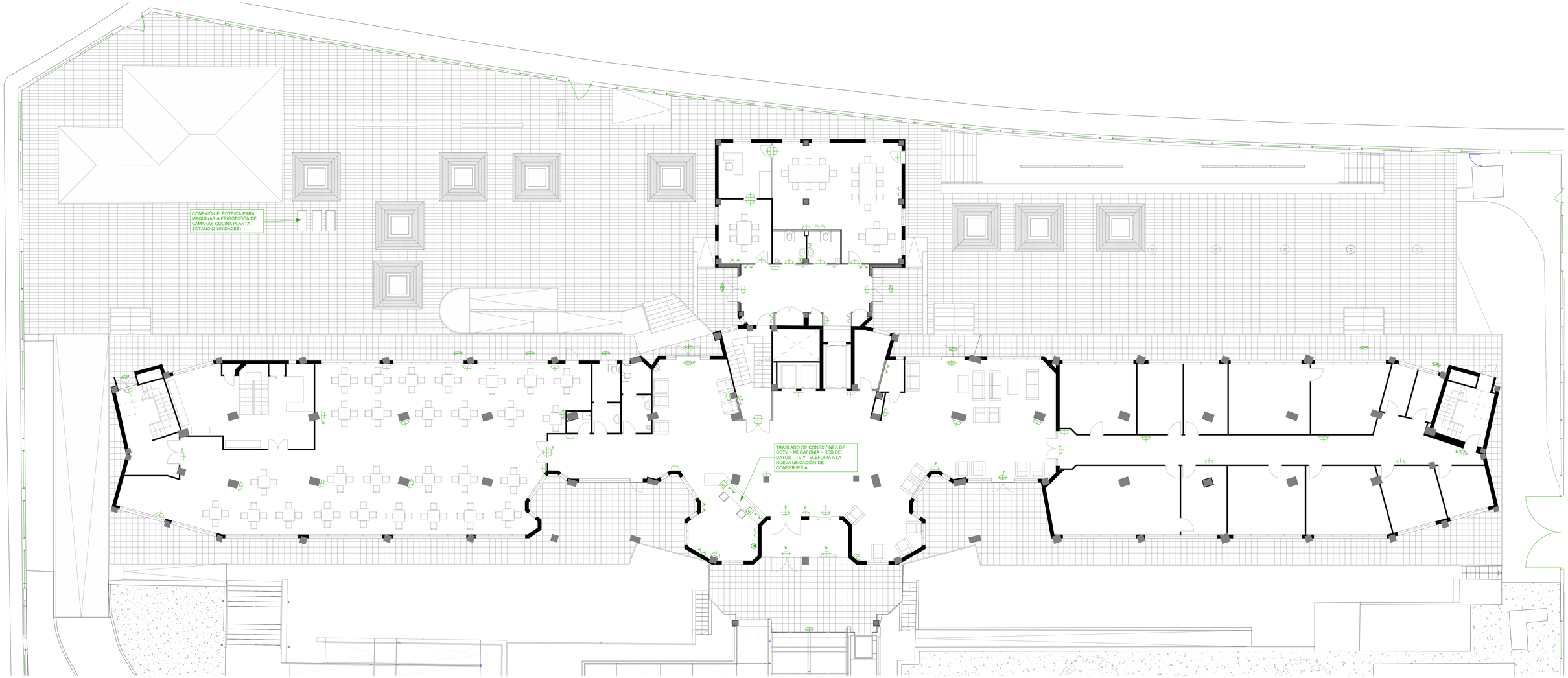
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
1:100

ELECTRICIDAD
Plantas Sótano y Semisótano.

IE.01



LEYENDA DE ELECTRICIDAD: ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN TECHO h=2.75m
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN PARED h=2.20m
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN TECHO h=2.50m

NOTA: LOS ELEMENTOS MARCADOS CON LA LETRA "E" EN LOS PLANOS SON EXISTENTES.

LEYENDA DE ELECTRICIDAD MECANISMOS
TOMA DE CORRIENTE DE 16A
TOMA DE CORRIENTE ESTANCA DE 16A
TOMA DE CORRIENTE ESTANCA DE 20A
TOMA DE TELEFONO
TOMA DE TELEVISIÓN

NOTA: SE COLOCARÁ PREINSTALACIÓN PARA COMUNICACIONES MEDIANTE CANALIZACIÓN EN LAS NUEVAS HABITACIONES COMO SE DETALLA EN LOS PLANOS DE ACCESIBILIDAD.

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

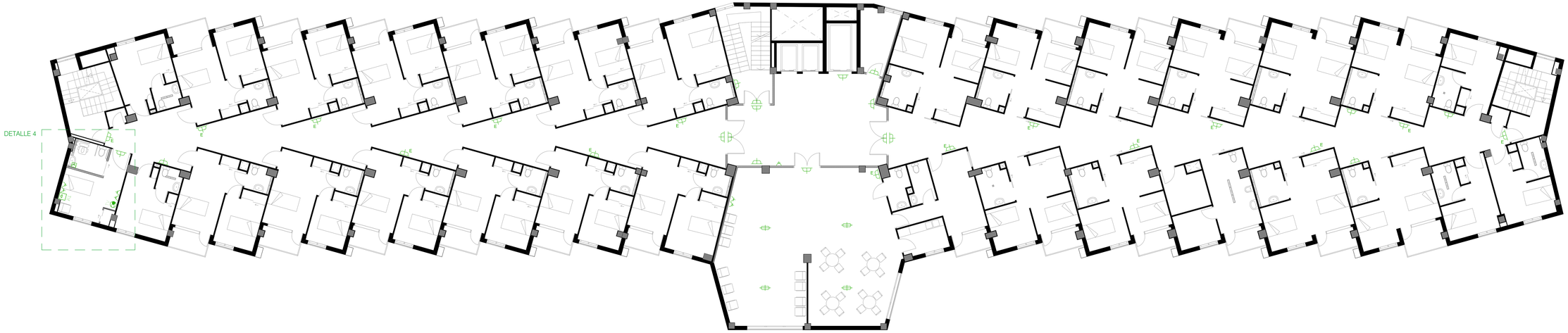
FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
1:100

JUNTA DE ANDALUCIA

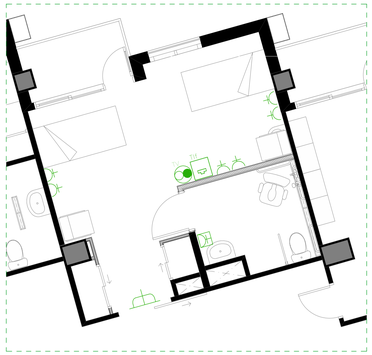
ELECTRICIDAD
Planta Baja

IE.02

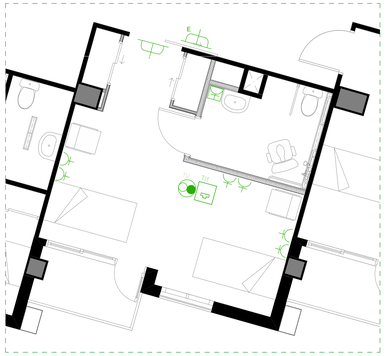


Planta 2ª

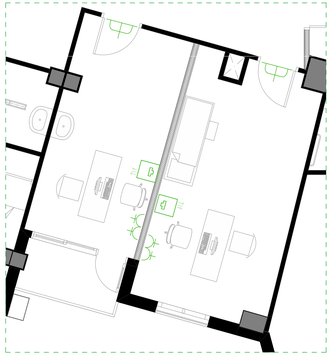
Planta 1ª



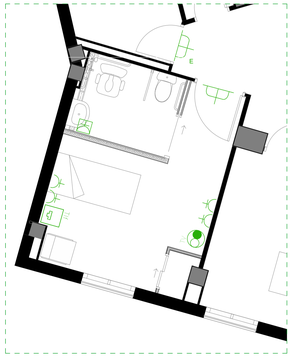
Detalle 1. Planta Primera. 1:50



Detalle 2. Planta Primera. 1:50



Detalle 3. Planta Primera. 1:50



Detalle 4. Planta Segunda. 1:50

LEYENDA DE ELECTRICIDAD: ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN TECHO h=2.75m
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN PARED h=2.20m
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN TECHO h=2.50m

NOTA: LOS ELEMENTOS MARCADOS CON LA LETRA "E" EN LOS PLANOS SON EXISTENTES.

LEYENDA DE ELECTRICIDAD MECANISMOS	
	TOMA DE CORRIENTE DE 16A
	TOMA DE CORRIENTE ESTANCA DE 16A
	TOMA DE CORRIENTE ESTANCA DE 20A
	TOMA DE TELEFONO
	TOMA DE TELEVISIÓN

NOTA: SE COLOCARÁ PREINSTALACIÓN PARA COMUNICACIONES MEDIANTE CANALIZACIÓN EN LAS NUEVAS HABITACIONES COMO SE DETALLA EN LOS PLANOS DE ACCESIBILIDAD.

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

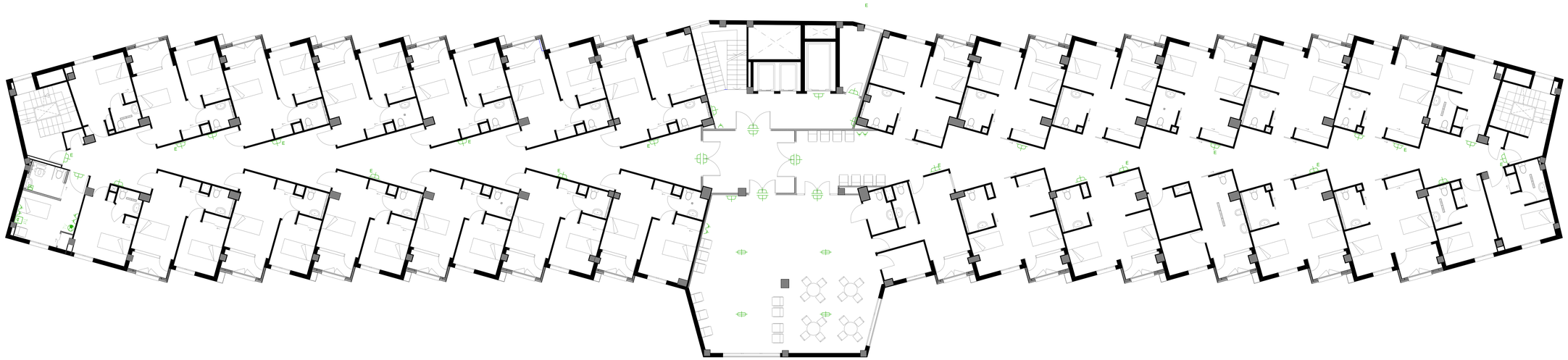
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

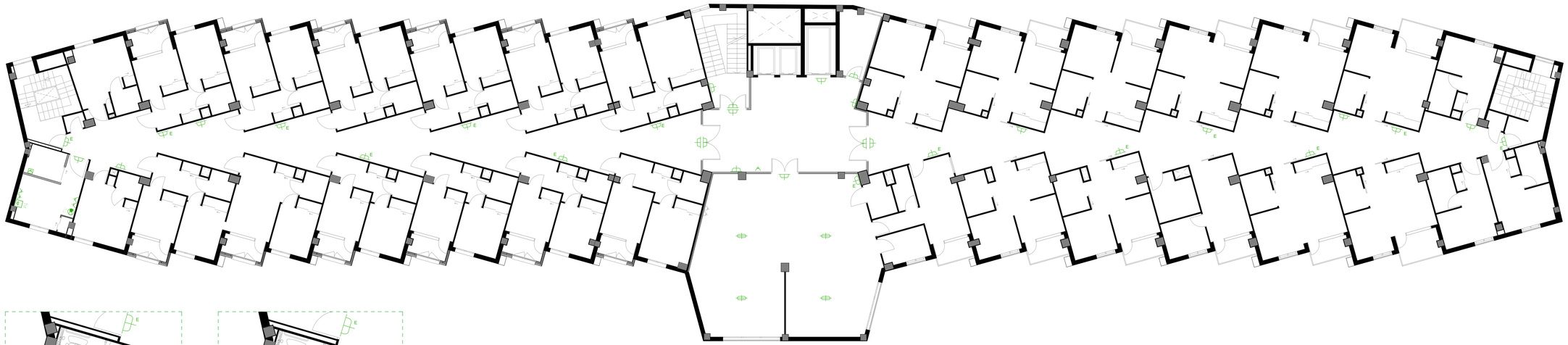
ESCALA
1:100, 1:50

ELECTRICIDAD
Plantas 1ª y 2ª

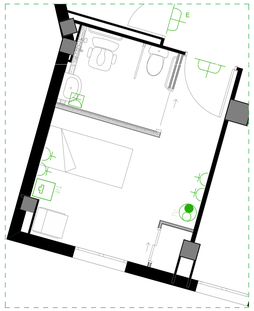
IE.03



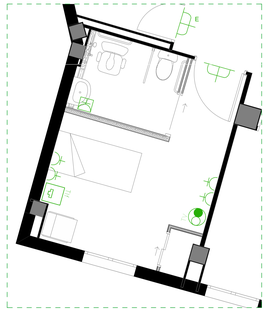
Planta 4ª



Planta 3ª



Detalle 1. Planta Tercera. 1:50



Detalle 2. Planta Cuarta. 1:50

LEYENDA DE ELECTRICIDAD: ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN TECHO h=2.75m
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN PARED h=2.20m
	LUMINARIA DE EMERGENCIA, CON TUBO LINEAL FLUORESCENTE, 6 W - G5, FLUJO LUMINOSO 100 LÚMENES COLOCADA EN TECHO h=2.50m

NOTA: LOS ELEMENTOS MARCADOS CON LA LETRA "E" EN LOS PLANOS SON EXISTENTES.

LEYENDA DE ELECTRICIDAD:MECANISMOS	
	TOMA DE CORRIENTE DE 16A
	TOMA DE CORRIENTE ESTANCA DE 16A
	TOMA DE CORRIENTE ESTANCA DE 20A
TLF	TOMA DE TELEFONO
	TOMA DE TELEVISIÓN

NOTA: SE COLOCARÁ PREINSTALACIÓN PARA COMUNICACIONES MEDIANTE CANALIZACIÓN EN LAS NUEVAS HABITACIONES COMO SE DETALLA EN LOS PLANOS DE ACCESIBILIDAD.

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

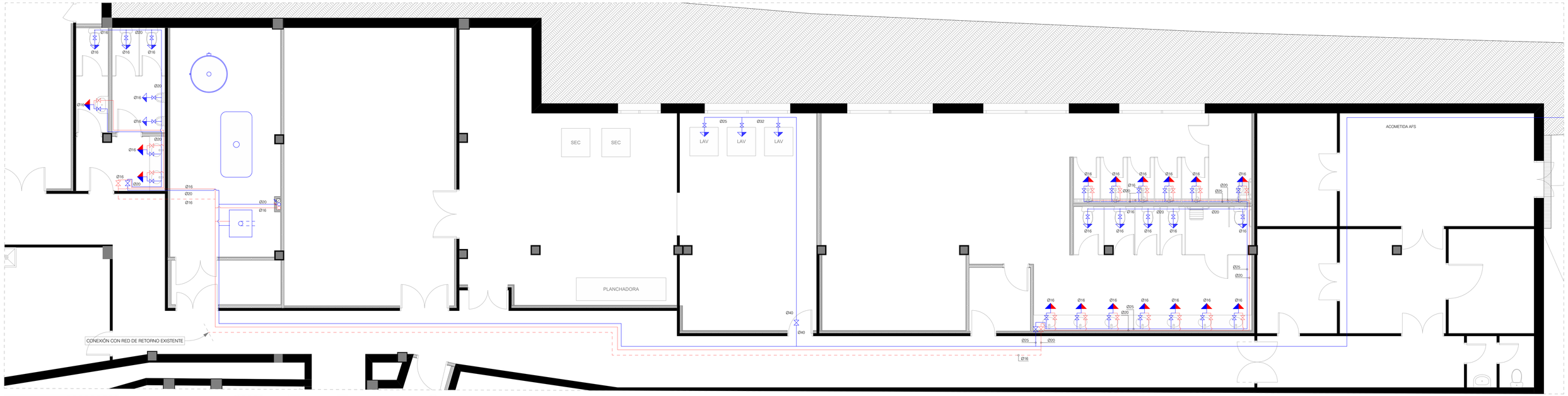
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

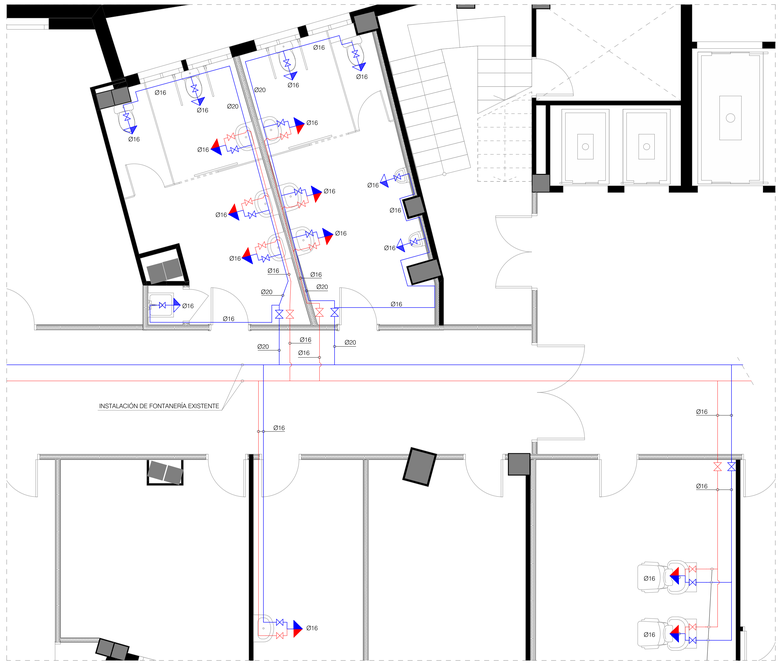
ESCALA
1:50, 1:100

ELECTRICIDAD
Plantas 3ª y 4ª

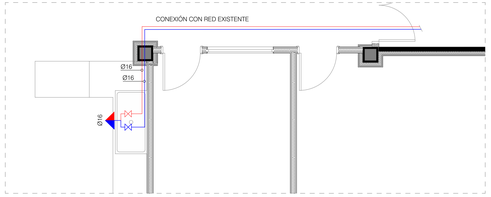
IE.04



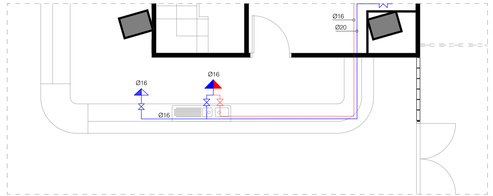
Detalle 1. Acometida de Fontanería. Aseos sótano, Lavandería y Vestuarios femeninos 1:50



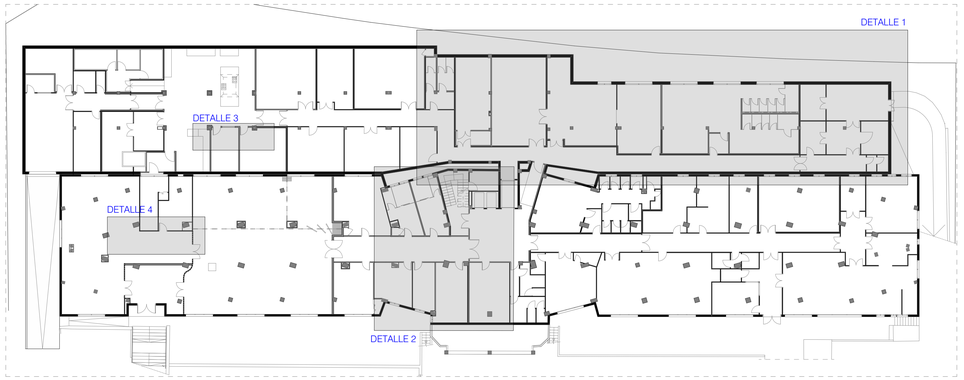
Detalle 2. Fontanería Aseos Públicos CPA, Podólogo y Peluquería 1:50



Detalle 3. Cocina 1:50



Detalle 4. Bar CPA 1:50



Planta Sótano. 1:250

LEYENDA DE FONTANERIA	
	GRIFO AGUA FRIA
	HIDROMEZCLADOR MANUAL
	LLAVE DE CORTE AFS
	LLAVE DE CORTE ACS
	RED DE AGUA FRIA
	RED DE AGUA CALIENTE
	RED DE RETORNO
	MONTANTE DE AGUA FRIA
	MONTANTE DE AGUA CALIENTE

NOTA 1: SE DISPONDRÁN DISPOSITIVOS DE AHORRO DE AGUA EN TODOS LOS APARATOS.
EN LAVABOS DE ASEOS DE USO GENERAL SE DISPONDRÁN PULSADORES TEMPORIZADOS.
EN LOS INODOROS SE COLOCARÁN CISTERNAS DE MEDIA DESCARGA.

NOTA 2: SE INCORPORARÁ RED DE RETORNO PARALELA AL LOS NUEVOS TRAMO DE ACS, CONECTÁNDOLA A LA RED DE RETORNO EXISTENTE.

NOTA 3: TANTO LA RED DE IMPULSIÓN DE ACS COMO LA DE RETORNO IRÁN AISLADAS SEGÚN R.I.T.E.

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

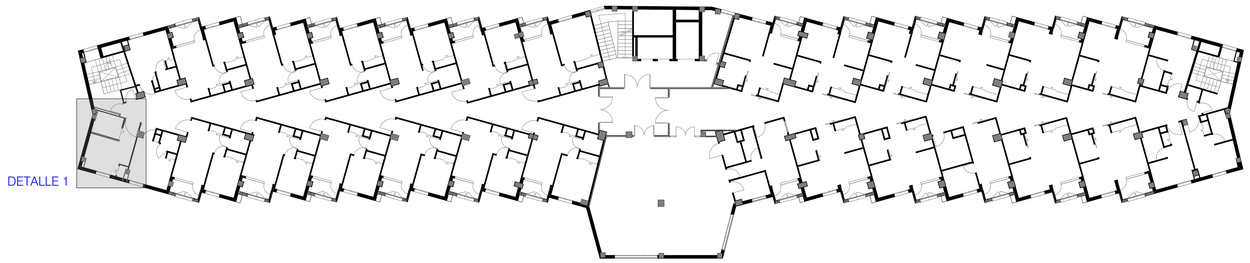
JUNTA DE ANDALUCIA

FECHA: Diciembre 2018

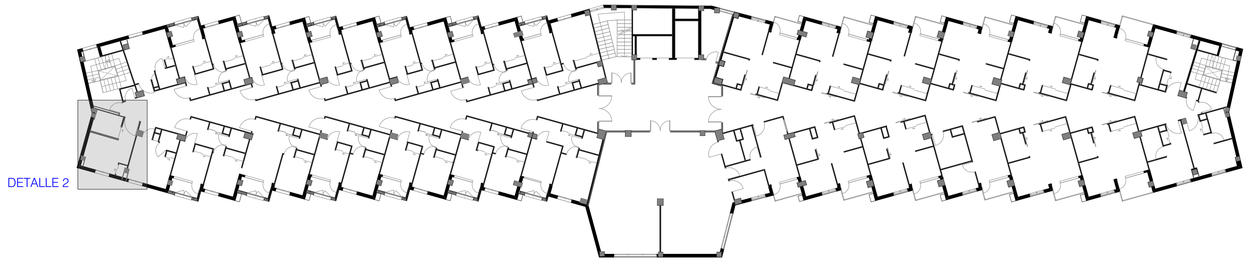
ESCALA: 1:50, 1:250

FONTANERIA
Plantas Sótano y Semisótano.

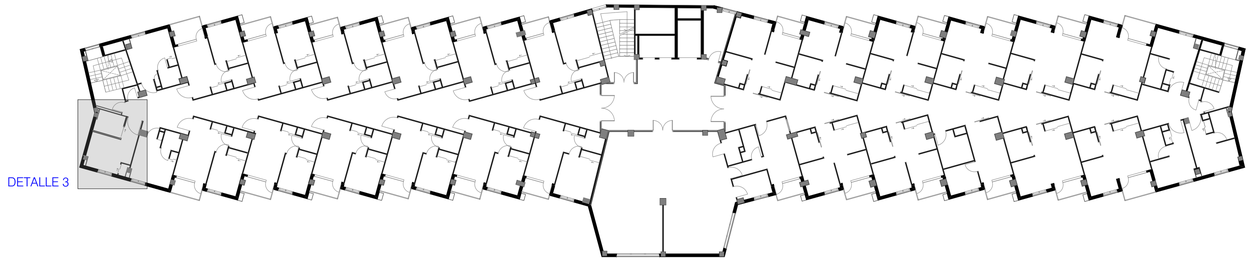
IF.01



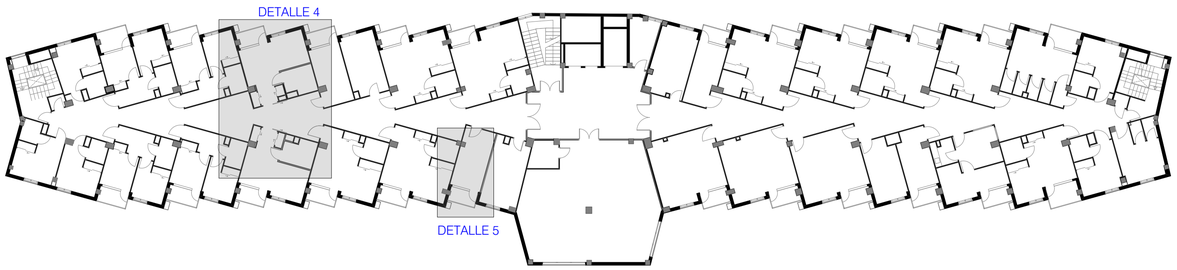
Planta Cuarta 1:250



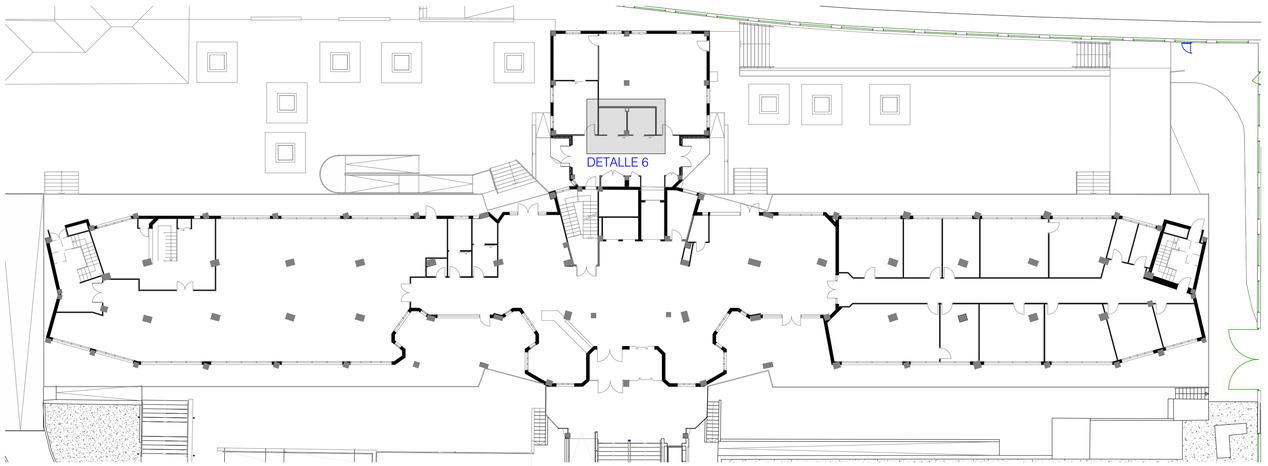
Planta Tercera 1:250



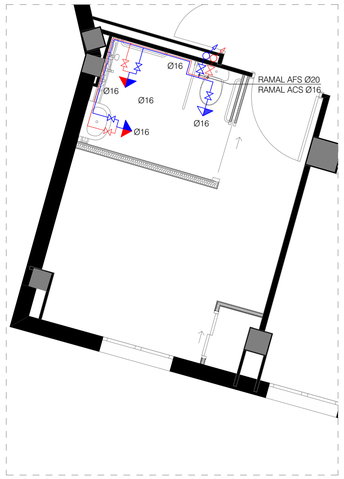
Planta Segunda 1:250



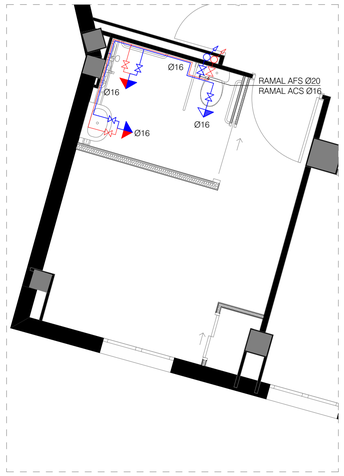
Planta Primera 1:250



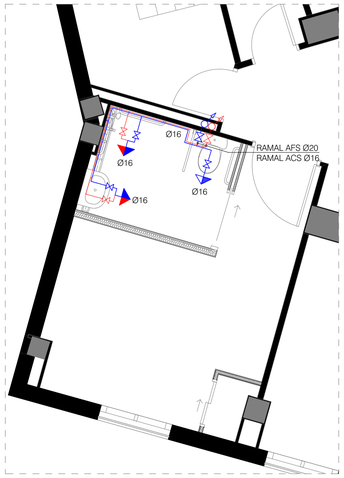
Planta Baja 1:250



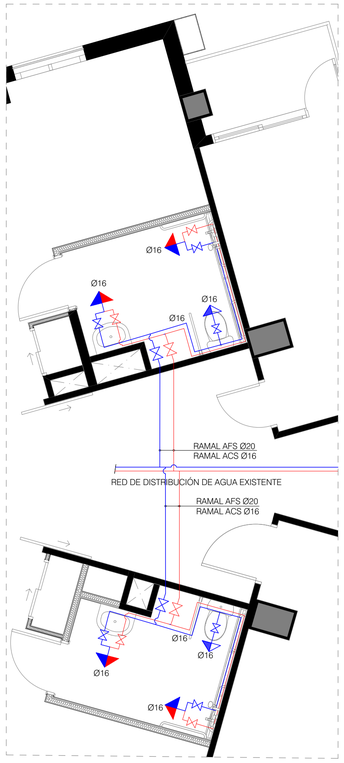
Detalle 1. Planta Cuarta. 1:50



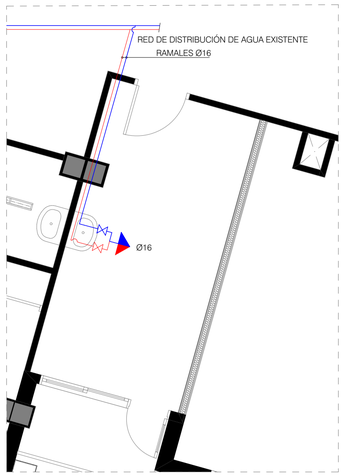
Detalle 2. Planta Tercera. 1:50



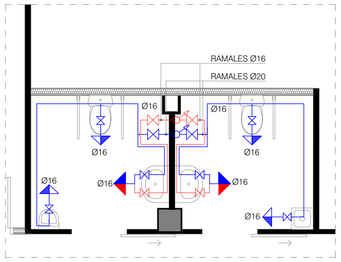
Detalle 3. Planta Segunda. 1:50



Detalle 4. Planta Primera. 1:50



Detalle 5. Planta Primera. 1:50



Detalle 6. Planta Baja. 1:50

LEYENDA DE FONTANERIA	
	GRIFO AGUA FRIA
	HIDROMEZCLADOR MANUAL
	LLAVE DE CORTE AFS
	LLAVE DE CORTE ACS
	RED DE AGUA FRIA
	RED DE AGUA CALIENTE
	RED DE RETORNO
	MONTANTE DE AGUA FRIA
	MONTANTE DE AGUA CALIENTE

NOTA 1: SE DISPONDRÁN DISPOSITIVOS DE AHORRO DE AGUA EN TODOS LOS APARATOS.
EN LAVABOS DE ASEOS DE USO GENERAL SE DISPONDRÁN PULSADORES TEMPORIZADOS.
EN LOS INODOROS SE COLOCARÁN CISTERNAS DE MEDIA DESCARGA.

NOTA 2: SE INCORPORARÁ RED DE RETORNO PARALELA AL LOS NUEVOS TRAMO DE ACS, CONECTÁNDOLA A LA RED DE RETORNO EXISTENTE.

NOTA 3: TANTO LA RED DE IMPULSIÓN DE ACS COMO LA DE RETORNO IRÁN AISLADAS SEGÚN R.I.T.E.

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
1:50

JUNTA DE ANDALUCIA

FONTANERIA
Plantas Baja, 1ª, 2ª, 3ª y 4ª

IF.02

LEYENDA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (I)	
	EXTINTOR EFICACIA:21A-113.B Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	EXTINTOR CO2 Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	CARRITO EXTINTOR CO2 Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE
	EXTINTOR TIPO F Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS LOS NUEVOS DETECTORES UBICADOS EN LAS HABITACIONES DE LOS RESIDENTES LLEVARÁN INCORPORADO UN DISPOSITIVO DE ALARMA SONORA Y VISUAL
	DETECTOR DE HUMOS VELOCIMÉTRICO
	BIE Y SEÑALIZACIÓN DE BIE FOTOLUMINSCENTE VÁLVULA, LANZA Y SISTEMA DE APERTURA DEL ARMARIO H<1.50M
	PULSADOR DE ALARMA Y SEÑALIZACIÓN DE PULSADOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR 0.80<H<1.20M
	ALARMA ACÚSTICA Y VISUAL

LEYENDA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (II)	
	ALTAVOZ DE EMPOTRAR (FALSO TECHO)
	ALTAVOZ DE SUPERFICIE
ZONA DE REFUGIO	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "ZONA DE REFUGIO"
D.G.	CENTRAL DE DETECCIÓN DE GASES
C.D.A.	CENTRAL DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS
PARTICIÓN EI 120	ESTABILIDAD AL FUEGO EXIGIDA
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN
	ORIGEN DE EVACUACIÓN
SALIDA EMERGENCIA	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "SALIDA DE EMERGENCIA"
SALIDA	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "SALIDA"
	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE DE DIRECCIÓN HACIA SALIDA

NOTA- LOS SISTEMAS DE SEÑALIZACION FOTOLUMINSCENTES SERÁN DE LA CATEGORÍA A Y CUMPLIRÁN LO ESTABLECIDO EN LA UNE 23035-4.

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

JUNTA DE ANDALUCIA

PROTECCIÓN CONTRAINCENDIOS
Plantas Sótano y Semisótano.

FECHA: Diciembre 2018
ESCALA: 1:100

IPC.01

LEYENDA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (I)	
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113-B Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	EXTINTOR CO2 Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	CARRITO EXTINTOR CO2 Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE
	EXTINTOR TIPO F Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS LOS NUEVOS DETECTORES UBICADOS EN LAS HABITACIONES DE LOS RESIDENTES LLEVARÁN INCORPORADO UN DISPOSITIVO DE ALARMA SONORA Y VISUAL
	DETECTOR DE HUMOS VELOCIMÉTRICO
	BIE Y SEÑALIZACIÓN DE BIE FOTOLUMINSCENTE VÁLVULA, LANZA Y SISTEMA DE APERTURA DEL ARMARIO H.=1.50M
	PULSADOR DE ALARMA Y SEÑALIZACIÓN DE PULSADOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR 0.80<H<1.20M
	ALARMA ACÚSTICA Y VISUAL

LEYENDA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (II)	
	ALTAVOZ DE EMPOTRAR (FALSO TECHO)
	ALTAVOZ DE SUPERFICIE
ZONA DE REFUGIO	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "ZONA DE REFUGIO"
D.G.	CENTRAL DE DETECCIÓN DE GASES
C.D.A.	CENTRAL DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS
PARTICIÓN EI 120	ESTABILIDAD AL FUEGO EXIGIDA
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN
	ORIGEN DE EVACUACIÓN
SALIDA EMERGENCIA	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "SALIDA DE EMERGENCIA"
SALIDA	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "SALIDA"
	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE DE DIRECCIÓN HACIA SALIDA

NOTA: LOS SISTEMAS DE SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTES SERÁN DE LA CATEGORÍA A Y CUMPLIRÁN LO ESTABLECIDO EN LA UNE 23035-4

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

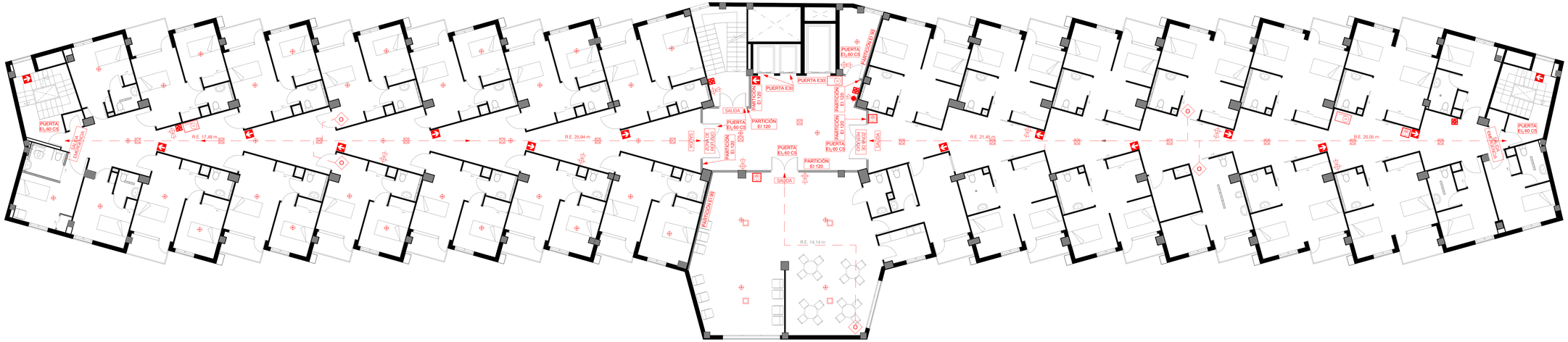
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

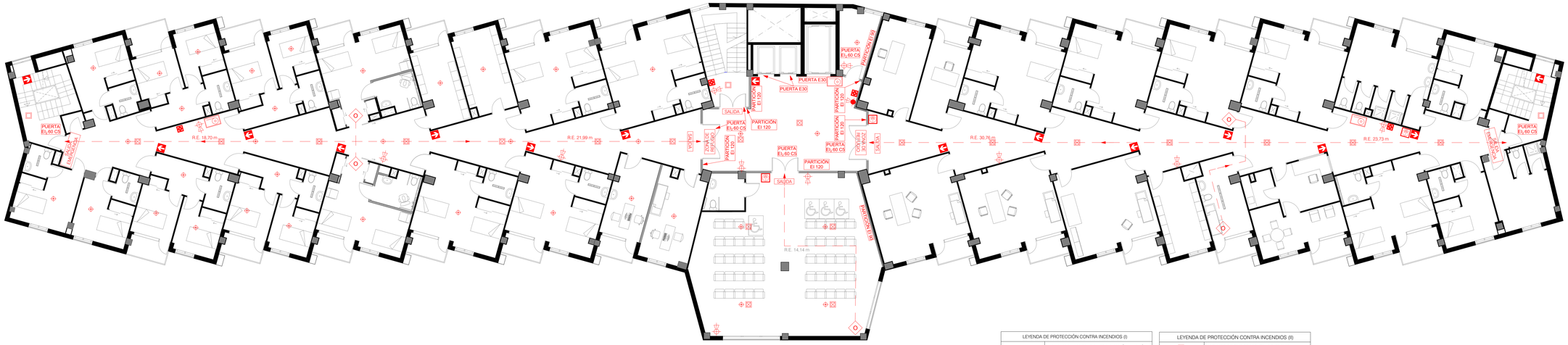
ESCALA
1:100

PROTECCIÓN CONTRAINCENDIOS
Planta Baja

IPC.02



Planta 2ª



Planta 1ª

LEYENDA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (I)	
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113-B Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	EXTINTOR CO2 Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	CARRITO EXTINTOR CO2 Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE
	EXTINTOR TIPO F Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS LOS NUEVOS DETECTORES UBICADOS EN LAS HABITACIONES DE LOS RESIDENTES LLEVARÁN INCORPORADO UN DISPOSITIVO DE ALARMA SONORA Y VISUAL
	DETECTOR DE HUMOS VELOCIMÉTRICO
	BIE Y SEÑALIZACIÓN DE BIE FOTOLUMINSCENTE VÁLVULA, LANZA Y SISTEMA DE APERTURA DEL ARMARIO H=1.50M
	PULSADOR DE ALARMA Y SEÑALIZACIÓN DE PULSADOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR 0.80<H<1.20M
	ALARMA ACÚSTICA Y VISUAL

LEYENDA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (II)	
	ALTAVOZ DE EMPOTRAR (FALSO TECHO)
	ALTAVOZ DE SUPERFICIE
ZONA DE REFUGIO	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "ZONA DE REFUGIO"
D.G.	CENTRAL DE DETECCIÓN DE GASES
C.D.A.	CENTRAL DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS
PARTICIÓN EI 120	ESTABILIDAD AL FUEGO EXIGIDA
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN
	ORIGEN DE EVACUACIÓN
SALIDA EMERGENCIA	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "SALIDA DE EMERGENCIA"
SALIDA	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "SALIDA"
	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE DE DIRECCIÓN HACIA SALIDA

NOTA: LOS SISTEMAS DE SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTES SERÁN DE LA CATEGORÍA A Y CUMPLIRÁN LO ESTABLECIDO EN LA UNE 23035-4

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

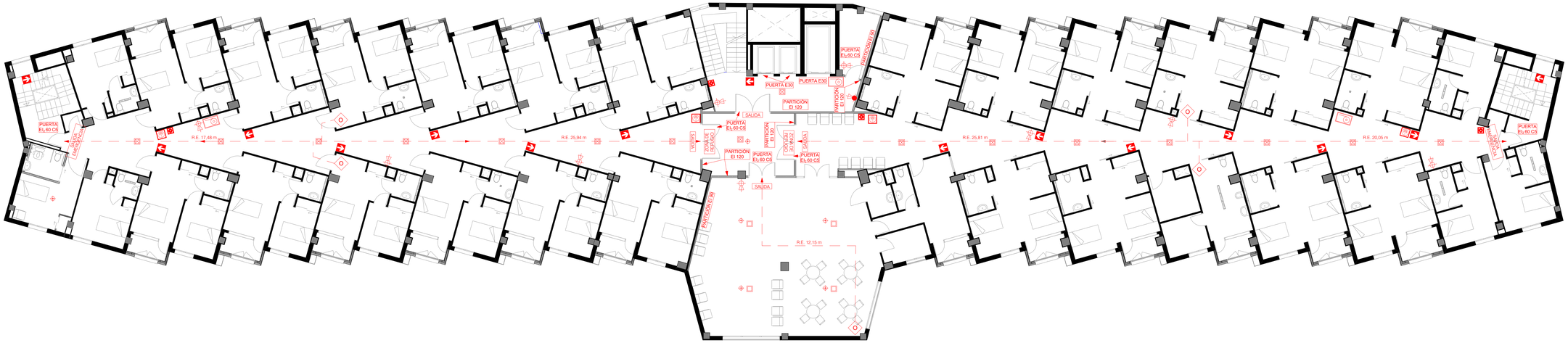
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

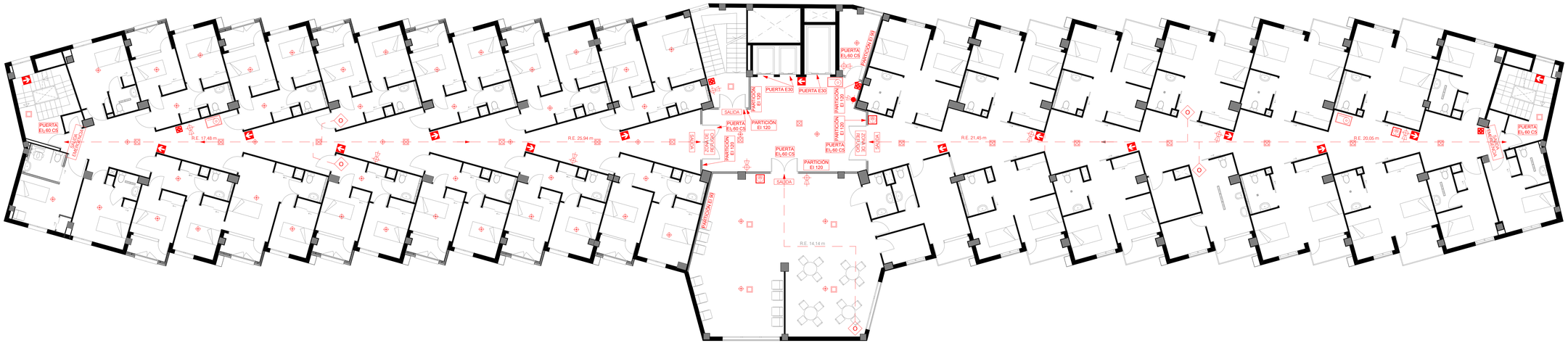
ESCALA
1:100

PROTECCIÓN CONTRAINCENDIOS
Plantas 1ª y 2ª

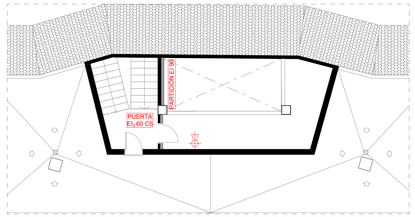
IPC.03



Planta 4ª



Planta 3ª



Cubierta 1:100

LEYENDA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (I)	
	EXTINTOR EFICACIA 21A-113-B Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	EXTINTOR CO2 Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	CARRITO EXTINTOR CO2 Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE
	EXTINTOR TIPO F Y SEÑALIZACIÓN DE EXTINTOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR EXTINTOR 0.80<H<1.20M
	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS LOS NUEVOS DETECTORES UBICADOS EN LAS HABITACIONES DE LOS RESIDENTES LLEVARÁN INCORPORADO UN DISPOSITIVO DE ALARMA SONORA Y VISUAL
	DETECTOR DE HUMOS VELOCIMÉTRICO
	BIE Y SEÑALIZACIÓN DE BIE FOTOLUMINSCENTE VÁLVULA, LANZA Y SISTEMA DE APERTURA DEL ARMARIO H.=1.50M
	PULSADOR DE ALARMA Y SEÑALIZACIÓN DE PULSADOR FOTOLUMINSCENTE PARTE SUPERIOR 0.80<H<1.20M
	ALARMA ACÚSTICA Y VISUAL

LEYENDA DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (II)	
	ALTAVOZ DE EMPOTRAR (FALSO TECHO)
	ALTAVOZ DE SUPERFICIE
ZONA DE REFUGIO	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "ZONA DE REFUGIO"
D.G.	CENTRAL DE DETECCIÓN DE GASES
C.D.A.	CENTRAL DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS
PARTICIÓN EI 120	ESTABILIDAD AL FUEGO EXIGIDA
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN
O	ORIGEN DE EVACUACIÓN
SALIDA EMERGENCIA	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "SALIDA DE EMERGENCIA"
SALIDA	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE "SALIDA"
	SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTE DE DIRECCIÓN HACIA SALIDA

NOTA: LOS SISTEMAS DE SEÑALIZACIÓN FOTOLUMINSCENTES SERÁN DE LA CATEGORÍA A Y CUMPLIRÁN LO ESTABLECIDO EN LA UNE 23035-4.

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

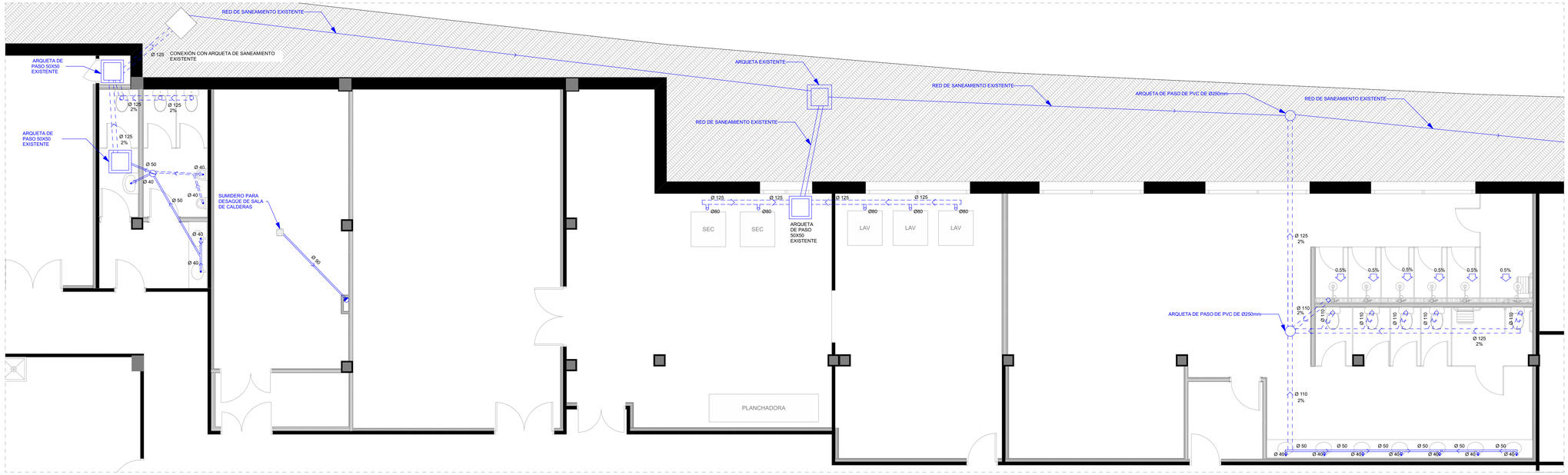
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
1:100

PROTECCIÓN CONTRAINCENDIOS
Plantas 3ª, 4ª y Cubierta

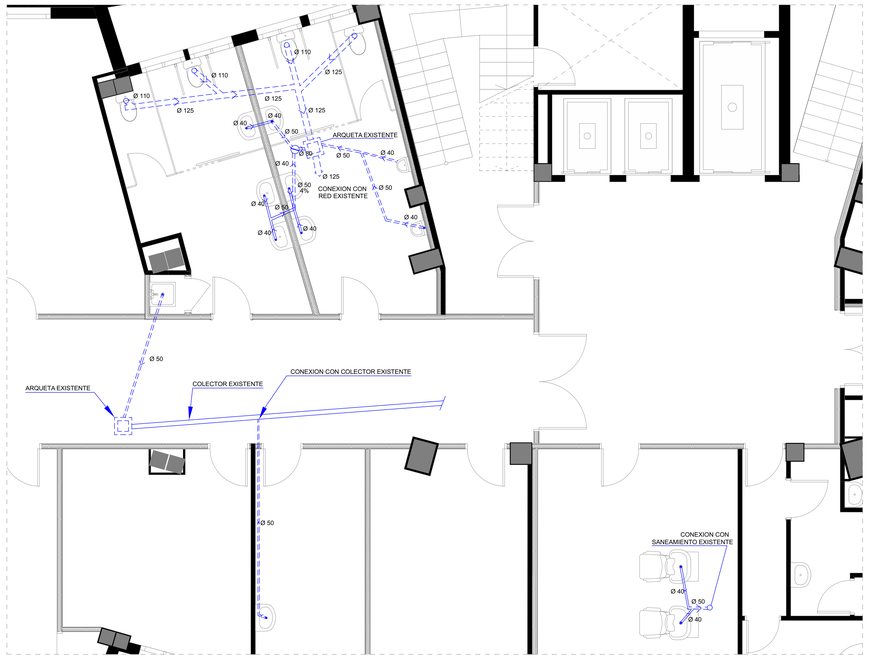
IPC.04



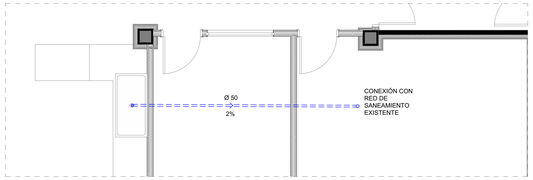
Detalle 1. Saneamiento Aseos sótano, Lavandería y Vestuarios femeninos 1:50

LEYENDA DE SANEAMIENTO	
	MANGUETON DE INODOORO DE PVC-110 mm PVC pte. mínima 2%.
	CONDUCCIÓN DE DESAGÜES DE APARATOS CON SIFÓN INDIVIDUAL HACIA BAJANTE PVC pte. mínima 2.5%- pte. máxima 5%
	DESAGÜE DE APARATOS HACIA BOTE SIFONICO PVC pte. mínima 2%- pte. máxima 4%
	COLECTOR COLGADO BAJO FORJADO PVC pte. mínima 1%.
	COLECTOR EMBEBIDO EN LOSA PVC pte. mínima 1%.
	CONDUCCION DE DESAGÜES ENTERRADOS PVC pte. mínima 2% para colectores aguas residuales PVC pte. mínima 1% para colectores aguas pluviales
	ARQUETA DE PASO EXISTENTE
	ARQUETA DE PASO
	BAJANTE
	BOTE SIFÓNICO
	SUMIDERO SIFÓNICO LINEAL
	SUMIDERO SIFÓNICO
S.B.	SUSTITUCIÓN DE BAJANTE EXISTENTE DE FIBROCEMENTO POR BAJANTE DE PVC Ø125. VER APARTADO DE MEMORIA DE INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO.

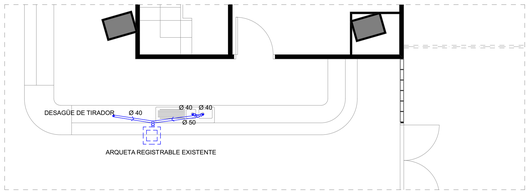
DESAGÜE DE APARATOS SANITARIOS	
DUCHA	40 mm
INODORO	110 mm
FREGADERO	40 mm
URINARIO	40 mm
PILA	50 mm
LAVABO	40 mm



Detalle 2. Saneamiento Aseos Públicos CPA, Podólogo y Peluquería 1:50



Detalle 3. Saneamiento Cocina 1:50



Detalle 4. Saneamiento Bar CPA 1:50

Planta Sótano. 1:250

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

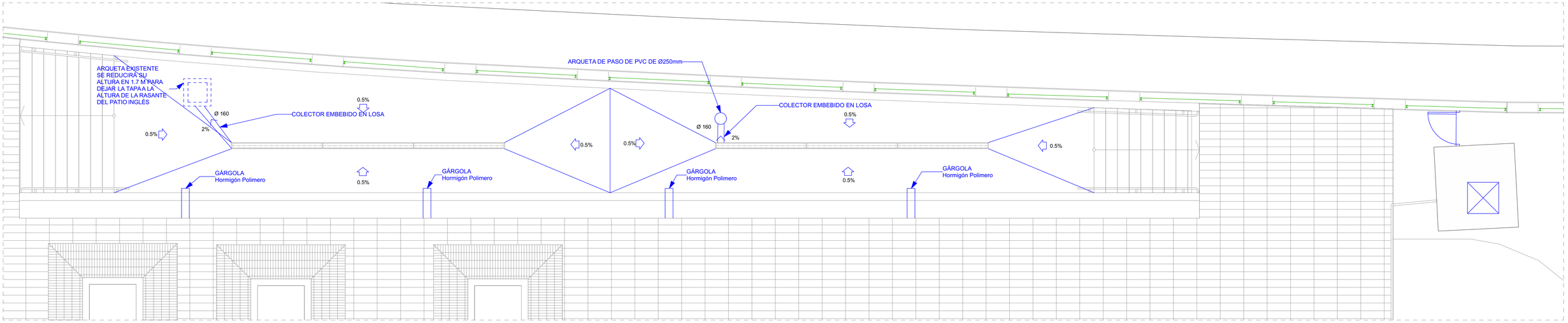
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA: Diciembre 2018

ESCALA: 1:50, 1:250

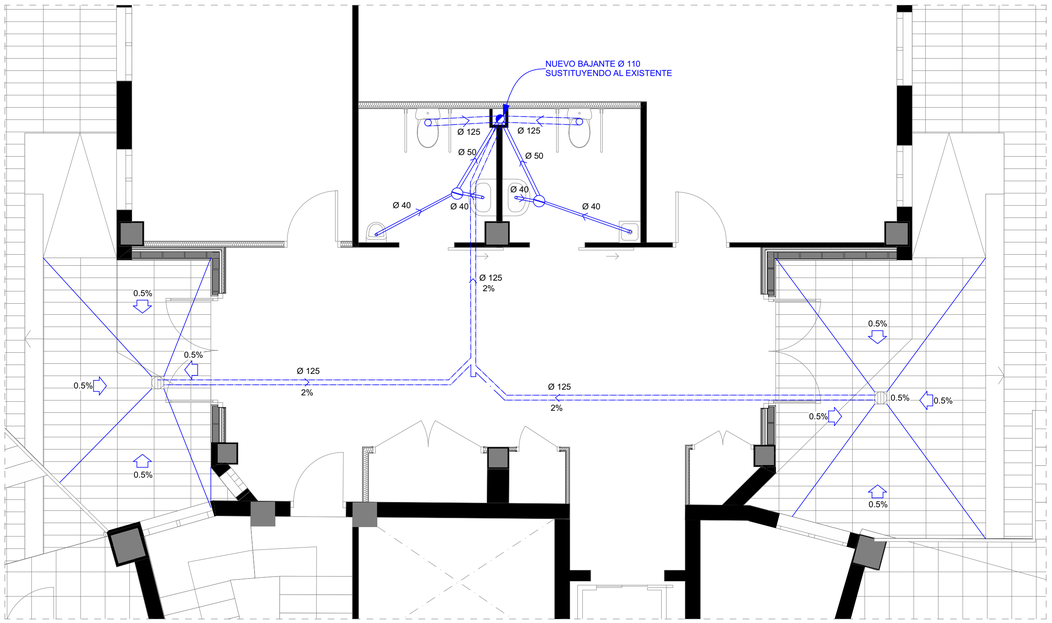
SANEAMIENTO
Plantas Sótano y Semisótano.

IS.01



Detalle 1. Saneamiento del Patio Inglés

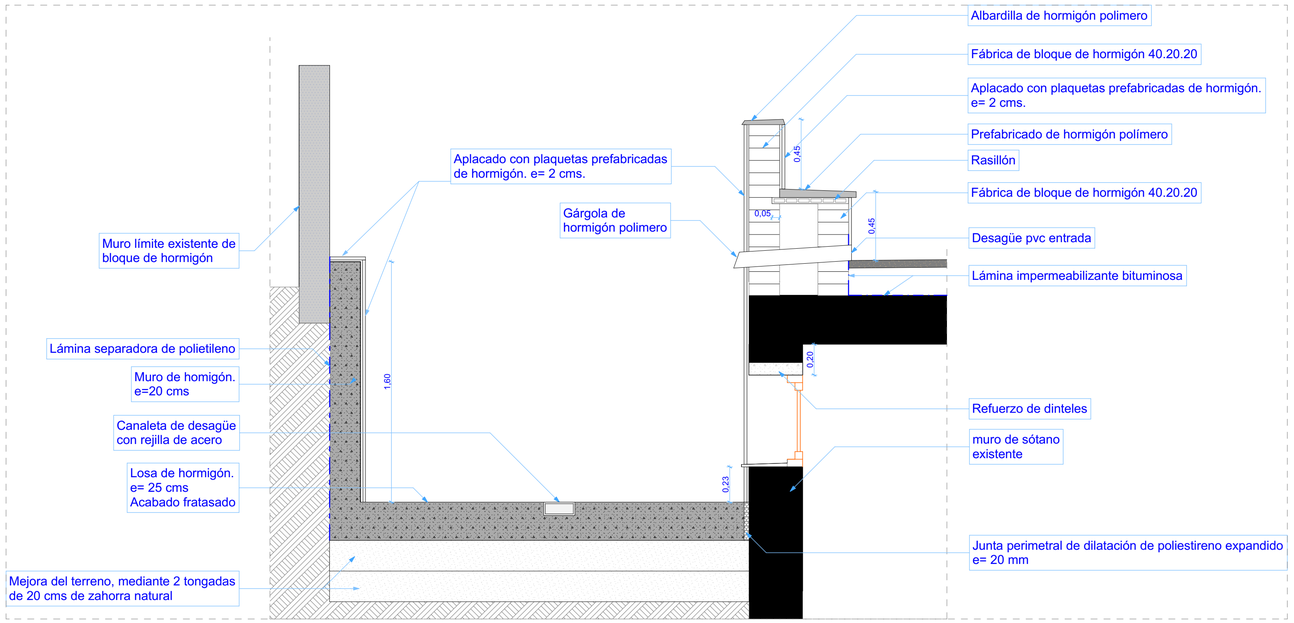
1:50



Detalle 2. Saneamiento de Talleres

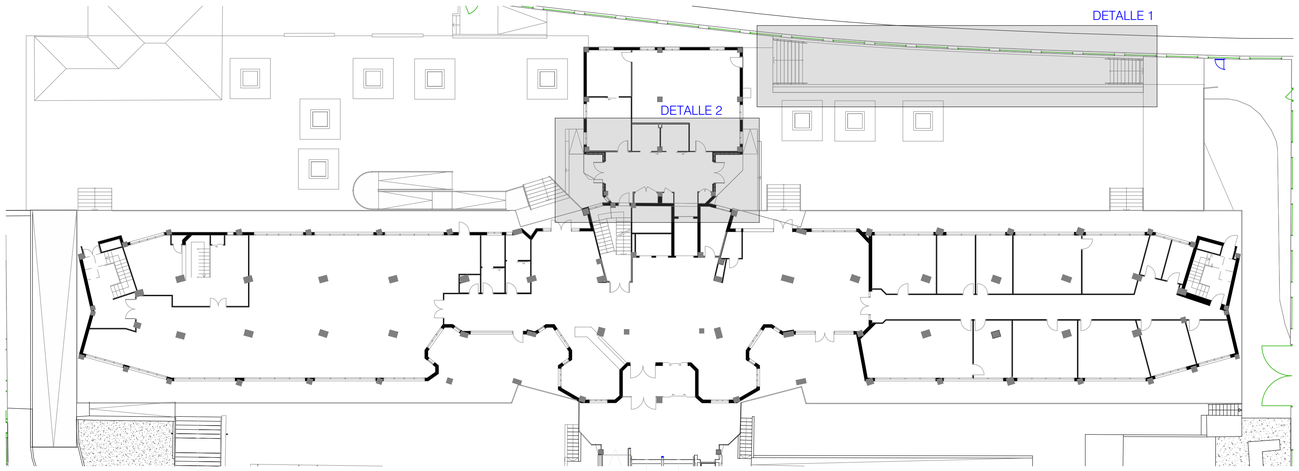
1:50

D-04



Detalle Sección por Patio Inglés

1:20



Planta Baja

1:250

LEYENDA DE SANEAMIENTO	
	MANGUETON DE INODORO DE PVC-110 mm PVC pte. mínima 2%.
	CONDUCCION DE DESAGÜES DE APARATOS CON SIFÓN INDIVIDUAL HACIA BAJANTE PVC pte. mínima 2.5%- pte. máxima 5%
	DESAGÜE DE APARATOS HACIA BOTE SIFONICO PVC pte. mínima 2%- pte. máxima 4%
	COLECTOR COLGADO BAJO FORJADO PVC pte. mínima 1%.
	COLECTOR EMBEBIDO EN LOSA PVC pte. mínima 1%.
	CONDUCCIÓN DE DESAGÜES ENTERRADOS PVC pte. mínima 2% para colectores aguas residuales PVC pte. mínima 1% para colectores aguas pluviales
	ARQUETA DE PASO EXISTENTE
	ARQUETA DE PASO
	BAJANTE
	BOTE SIFÓNICO
	SUMIDERO SIFÓNICO LINEAL
	SUMIDERO SIFÓNICO
S.B.	SUSTITUCIÓN DE BAJANTE EXISTENTE DE FIBROCEMENTO POR BAJANTE DE PVC Ø125. VER APARTADO DE MEMORIA DE INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO.

DESAGÜE DE APARATOS SANITARIOS	
DUCHA	40 mm
INODORO	110 mm
FREGADERO	40 mm
URINARIO	40 mm
PILA	50 mm
LAVABO	40 mm

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

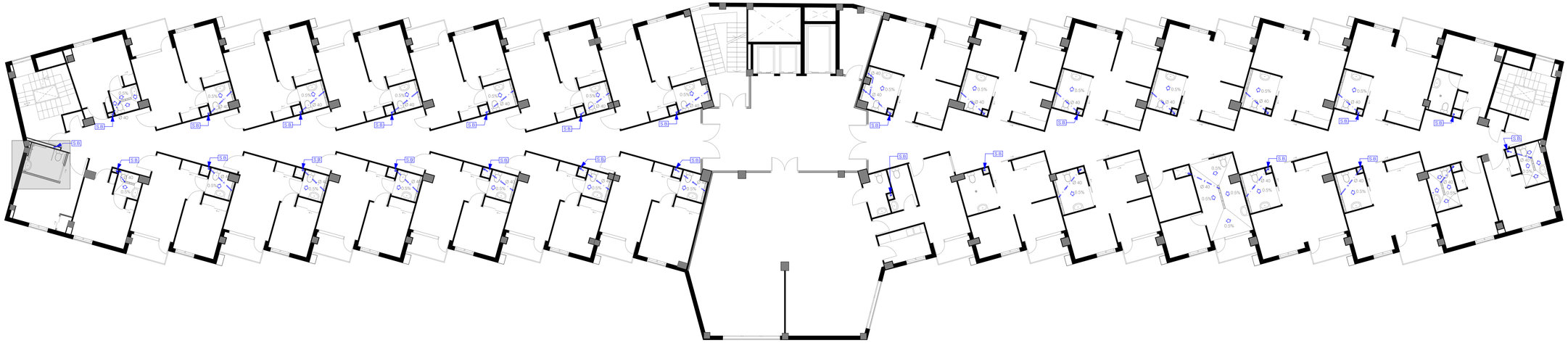
FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
1:50, 1:100, 1:20

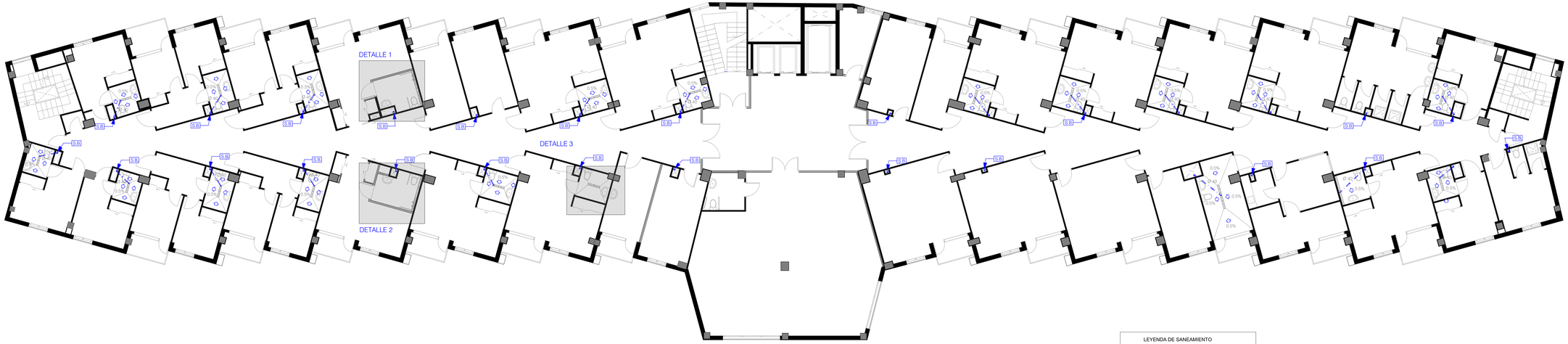
JUNTA DE ANDALUCIA

SANEAMIENTO
Planta Baja

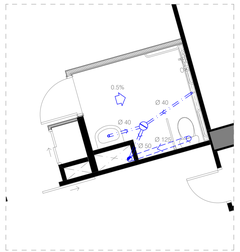
IS.02



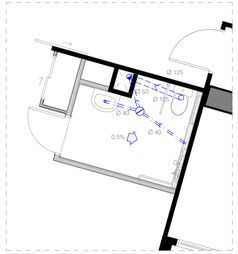
Planta 2ª



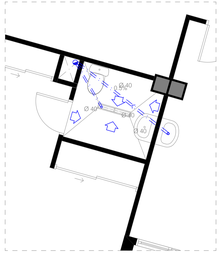
Planta 1ª



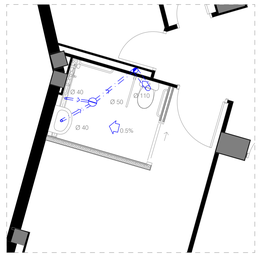
Detalle 1. Planta Primera. 1:50



Detalle 2. Planta Primera. 1:50



Detalle 3. Planta Primera. 1:50



Detalle 4. Planta Segunda. 1:50

LEYENDA DE SANEAMIENTO	
	MANGUETON DE INODORO DE PVC-110 mm PVC pte. mínima 2%.
	CONDUCCION DE DESAGÜES DE APARATOS CON SIFÓN INDIVIDUAL HACIA BAJANTE PVC pte. mínima 2.5%- pte. máxima 5%
	DESAGÜE DE APARATOS HACIA BOTE SIFONICO PVC pte. mínima 2%- pte. máxima 4%
	COLECTOR COLGADO BAJO FORJADO PVC pte. mínima 1%.
	COLECTOR EMBEBIDO EN LOSA PVC pte. mínima 1%.
	CONDUCCION DE DESAGÜES ENTERRADOS PVC pte. mínima 2% para colectores aguas residuales PVC pte. mínima 1% para colectores aguas pluviales
	ARQUETA DE PASO EXISTENTE
	ARQUETA DE PASO
	BAJANTE
	BOTE SIFÓNICO
	SUMIDERO SIFÓNICO LINEAL
	SUMIDERO SIFÓNICO
S.B.	SUSTITUCIÓN DE BAJANTE EXISTENTE DE FIBROCEMENTO POR BAJANTE DE PVC Ø125. VER APARTADO DE MEMORIA DE INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO.

DESAGÜE DE APARATOS SANITARIOS	
DUCHA	40 mm
INODORO	110 mm
FREGADERO	40 mm
URINARIO	40 mm
PILA	50 mm
LAVABO	40 mm

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

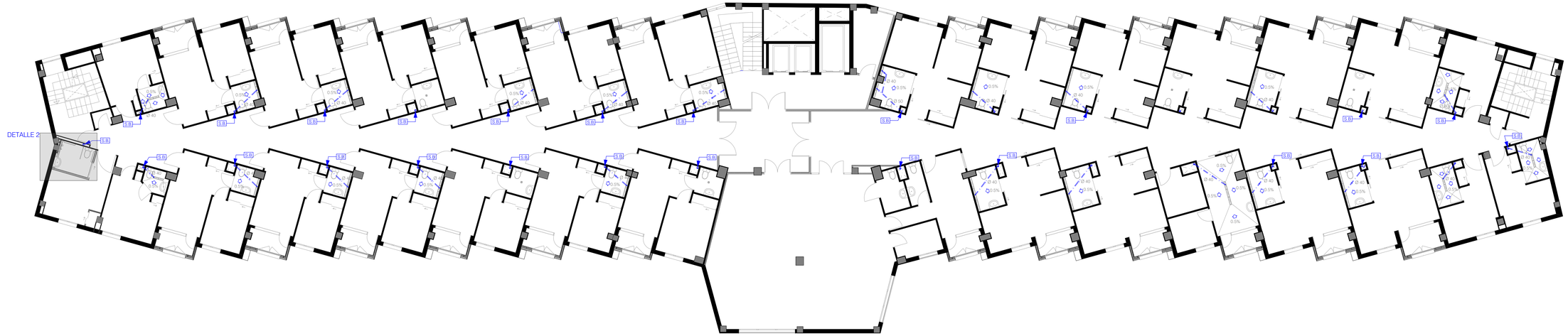
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

JUNTA DE ANDALUCIA

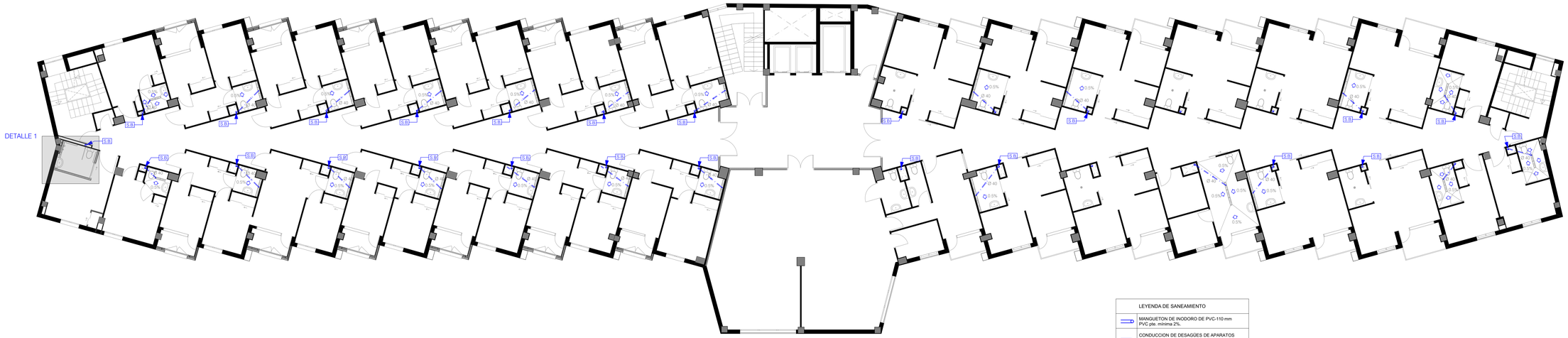
SANEAMIENTO
Plantas 1ª y 2ª

FECHA: Diciembre 2018
ESCALA: 1:50, 1:100

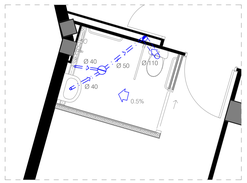
IS.03



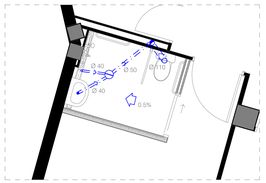
Planta 4ª



Planta 3ª



Detalle 1. Planta Tercera. 1:50



Detalle 2. Planta Cuarta. 1:50

LEYENDA DE SANEAMIENTO	
	MANGUETON DE INODORO DE PVC-110 mm PVC pte. mínima 2%.
	CONDUCCION DE DESAGÜES DE APARATOS CON SIFÓN INDIVIDUAL HACIA BAJANTE PVC pte. mínima 2.5%- pte. máxima 5%
	DESAGÜE DE APARATOS HACIA BOTE SIFONICO PVC pte. mínima 2%- pte. máxima 4%
	COLECTOR COLGADO BAJO FORJADO PVC pte. mínima 1%.
	COLECTOR EMBEBIDO EN LOSA PVC pte. mínima 1%.
	CONDUCCION DE DESAGÜES ENTERRADOS PVC pte. mínima 2% para colectores aguas residuales PVC pte. mínima 1% para colectores aguas pluviales
	ARQUETA DE PASO EXISTENTE
	ARQUETA DE PASO
	BAJANTE
	BOTE SIFÓNICO
	SUMIDERO SIFÓNICO LINEAL
	SUMIDERO SIFÓNICO
S.B.	SUSTITUCIÓN DE BAJANTE EXISTENTE DE FIBROCEMENTO POR BAJANTE DE PVC Ø125. VER APARTADO DE MEMORIA DE INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO.

DESAGÜE DE APARATOS SANITARIOS	
DUCHA	40 mm
INODORO	110 mm
FREGADERO	40 mm
URINARIO	40 mm
PILA	50 mm
LAVABO	40 mm

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

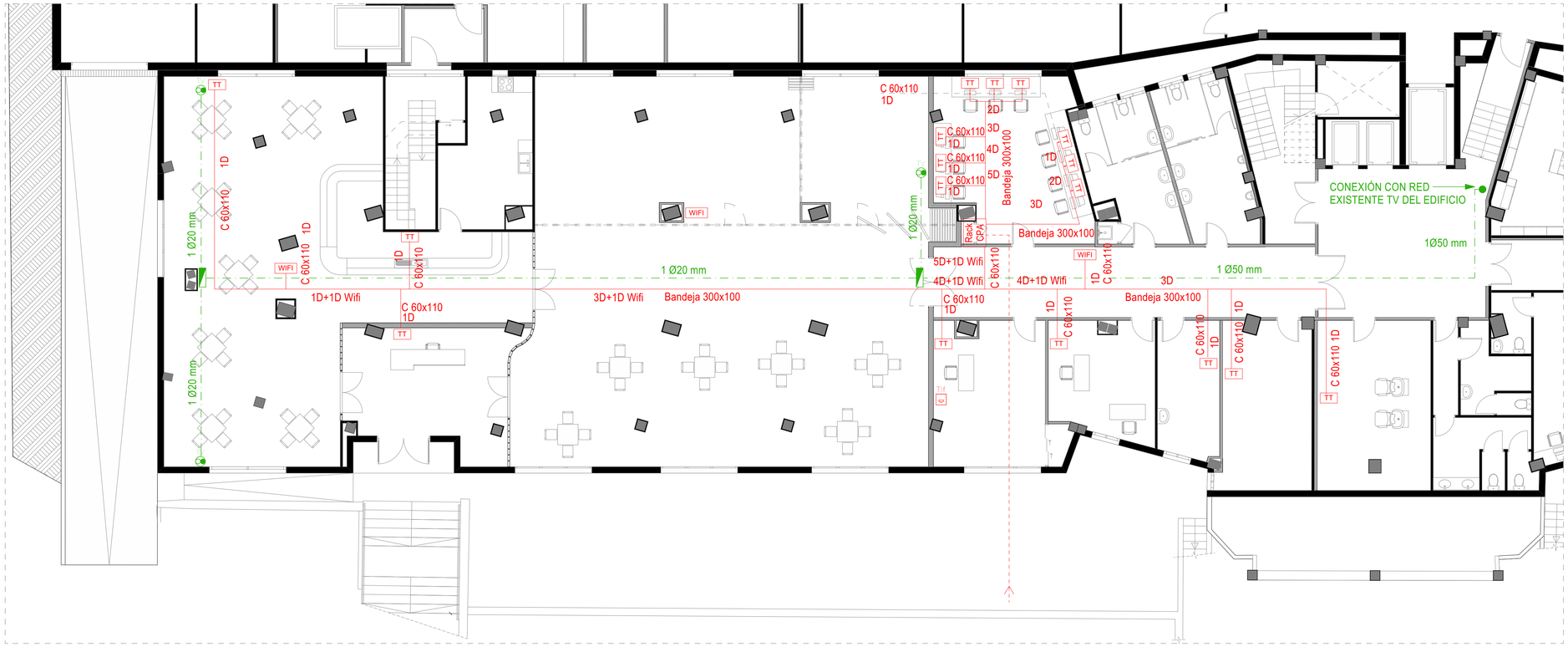
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
1:50, 1:100

SANEAMIENTO
Plantas 3ª y 4ª

IS.04



LEYENDA DE VOZ Y DATOS	
	LINEA DE DISTRIBUCIÓN DE VOZ/DATOS (SUBSISTEMA HORIZONTAL) CABLE UTP CATEGORIA 6 100 OMHS 23 AWG,LSZH, 4 PARES.
	ACOMETIDA DE TELECOMUNICACIONES
TT	TOMA DE USUARIO CAT. 6 PARA 4 PARES SEGÚN ISO 11801
RACK	REPARTIDOR TIPO ARMARIO RACK BASTIDOR 19" CON 9U PARA VOZ Y DATOS DOTADO DE REGLETERO PARA BASES ELECTRICAS CON INTERRUPTOR BIPOLAR Y VENTILADOR, PUERTAS DELANTERA Y TRASERA DE VIDRIO TEMPLADO CON CERRADURA, CIERRES LATERALES MICROPERFORADOS CON CERRADURA, ACCESO DE CABLEADO POR PARTE SUPERIOR E INFERIOR, DISTRIBUCIÓN, ELECTRÓNICA DE RED Y SAI INCLUIDOS.
WIFI	PUNTO DE ACCESO WIFI INTELIGENTE EMPOTRADO EN FALSO TECHO

LEYENDA DE TV	
	N TUBOS DE Ø X
TV	TOMA TV/SAT EMPOTRADA EN PARED
	REGISTRO DE DERIVACIÓN, PASO

ESQUEMA DE DIMENSIONAMIENTO

ACOMETIDA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA

RCPA

RACK 9U

1U PARA SWITCH DE 24 PUERTOS UTP.
1U PARA 1 PANEL DE PARCHEO DE 24 CAT.6 PARA TOMAS DE USUARIO.
1U PARA REGLETERO DE TOMAS ELECTRICAS (8 TOMAS ELECTRICAS)
1U BANDEJA DE SOPORTE
4U DE RESERVA PARA POSTERIORES AMPLIACIONES.
1U PARA GUIAS PASACABLES DE GESTIÓN DEL ARMARIO.

CPA
21 TOMAS DE USUARIO

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
1:100, 1:250

TELECOMUNICACIONES
Planta Semisótano

IT.01

Detalle 1. Sótano y Semisótano

Detalle 2. Planta Semisótano. Aseos Privados CPA. 1:50

Planta Sótano.

LEYENDA DE VENTILACIÓN DE ASEOS Y VESTUARIOS		
	ABERTURA DE EXTRACCIÓNA TRAVÉS DE CONDUCTO TIPO A (150x33x150 mm)	
	ASPIRADOR PARA VENTILACIÓN MECÁNICA (VEM)	
	CPA 1-VEM	Ventilador modelo S&P TD 500/150 Silent T
	CAP 2-VEM	Ventilador modelo S&P TD 500/150 Silent T
	1-VEM	Ventilador modelo S&P TD 800/200 Silent T
	2-VEM	Ventilador modelo S&P TD 500/150 Silent T
	CONDUCTO CIRCULAR DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO Nota: Dimensiones de los conductos en mm	

LEYENDA DE RED DE OXÍGENO	
	TUBERÍA DE COBRE PARA DISTRIBUCIÓN DE OXÍGENO DE IGUAL DIÁMETRO AL DE LA RED EXISTENTE
	MONTANTE VERTICAL TUBERÍA DE COBRE PARA OXÍGENO

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

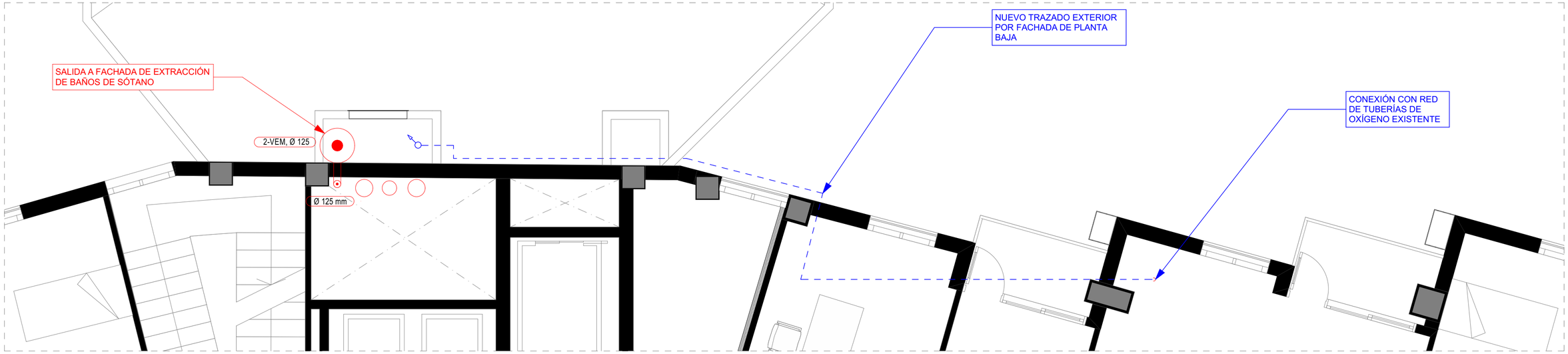
JUNTA DE ANDALUCIA

FECHA: Diciembre 2018

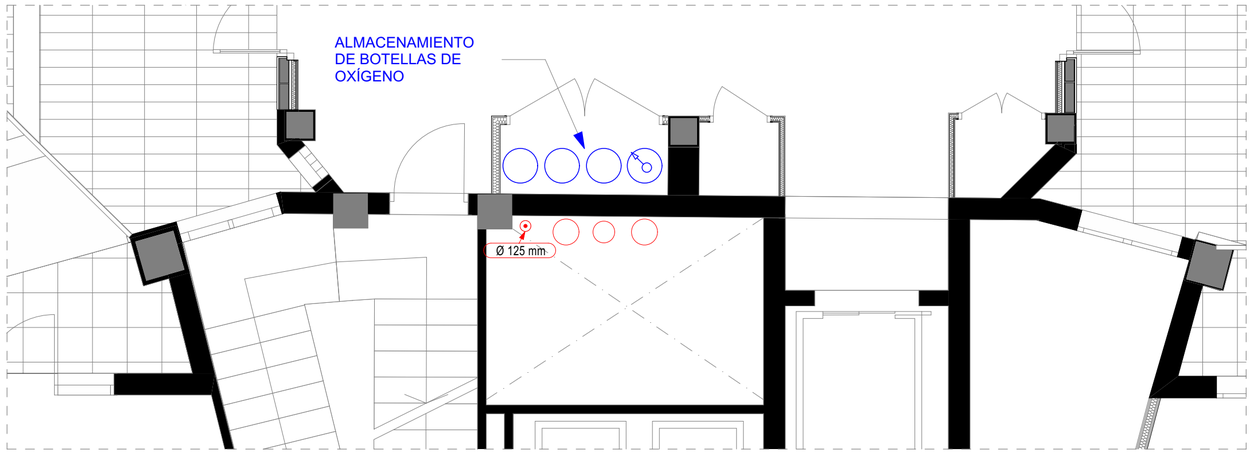
ESCALA: 1:50

VENTILACIÓN Y OXIGENO
Plantas Sótano y Semisótano.

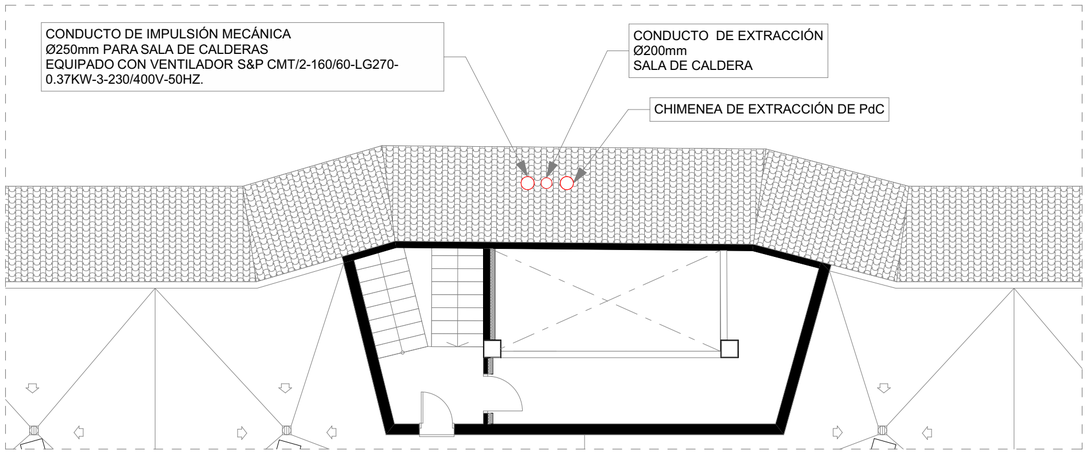
IV.01



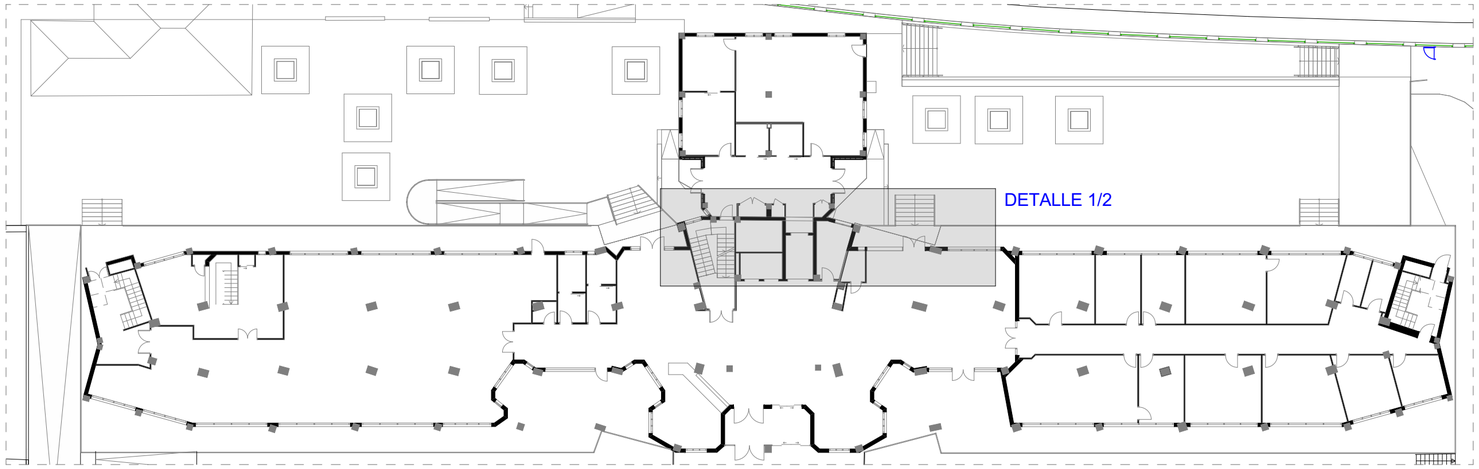
Detalle 1. Planta Primera. 1:50



Detalle 2. Planta Baja. 1:50



Planta de Cubiertas 1:100



Planta Sótano.

LEYENDA DE VENTILACIÓN DE ASEOS Y VESTUARIOS		
	ABERTURA DE EXTRACCIÓNA TRAVÉS DE CONDUCTO TIPO A (150x33x150 mm)	
	ASPIRADOR PARA VENTILACIÓN MECÁNICA (VEM)	
	CPA 1-VEM	Ventilador modelo S&P TD 500/150 Silent T
	CAP 2-VEM	Ventilador modelo S&P TD 500/150 Silent T
	1-VEM	Ventilador modelo S&P TD 800/200 Silent T
	2-VEM	Ventilador modelo S&P TD 500/150 Silent T
	CONDUCTO CIRCULAR DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO Nota: Dimensiones de los conductos en mm	

LEYENDA DE RED DE OXÍGENO	
	TUBERÍA DE COBRE PARA DISTRIBUCIÓN DE OXÍGENO DE IGUAL DIÁMETRO AL DE LA RED EXISTENTE
	MONTANTE VERTICAL TUBERÍA DE COBRE PARA OXÍGENO

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

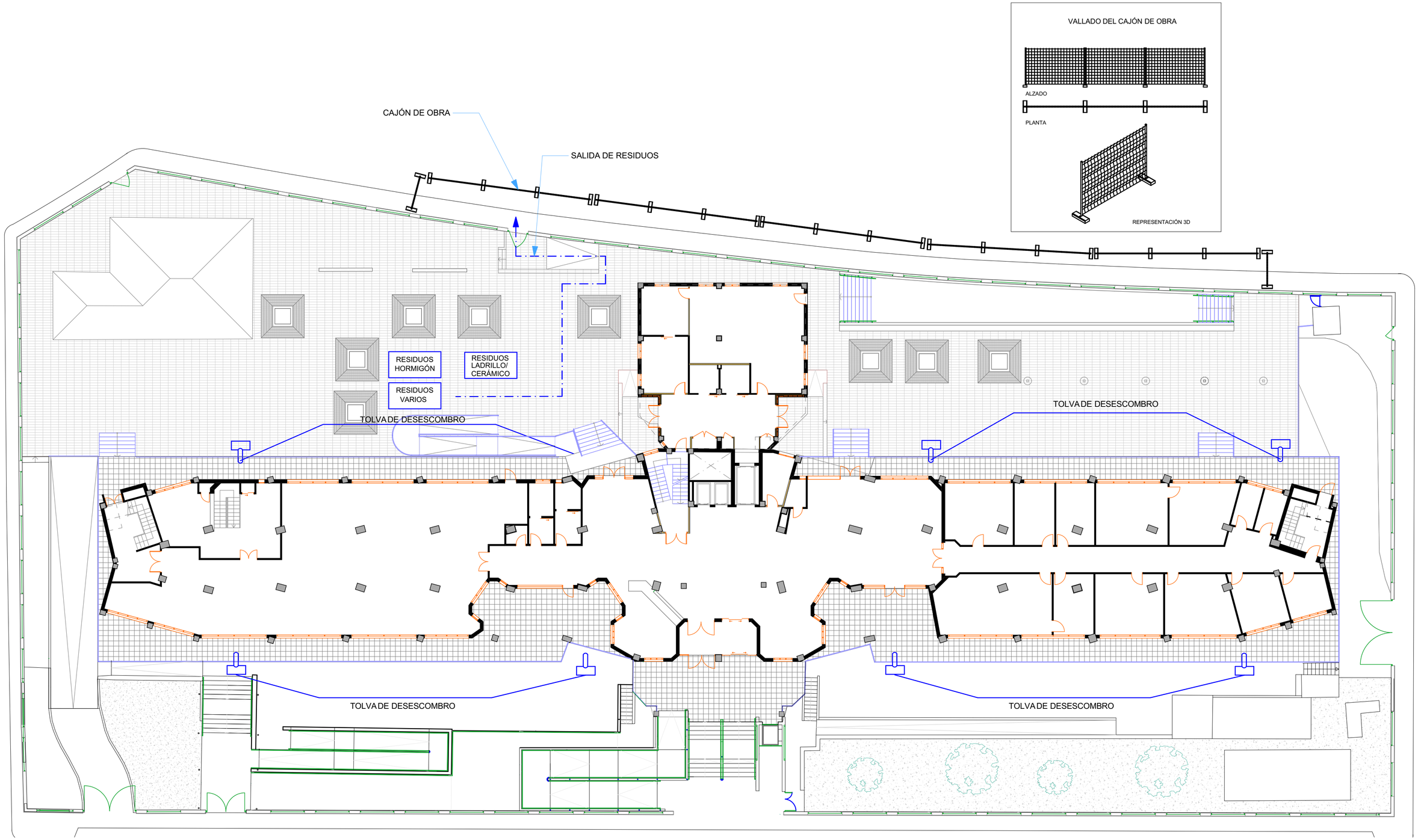
TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
1:50, 1:100

VENTILACIÓN Y OXIGENO
Plantas Baja, Primera y Cubierta

IV.02



PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

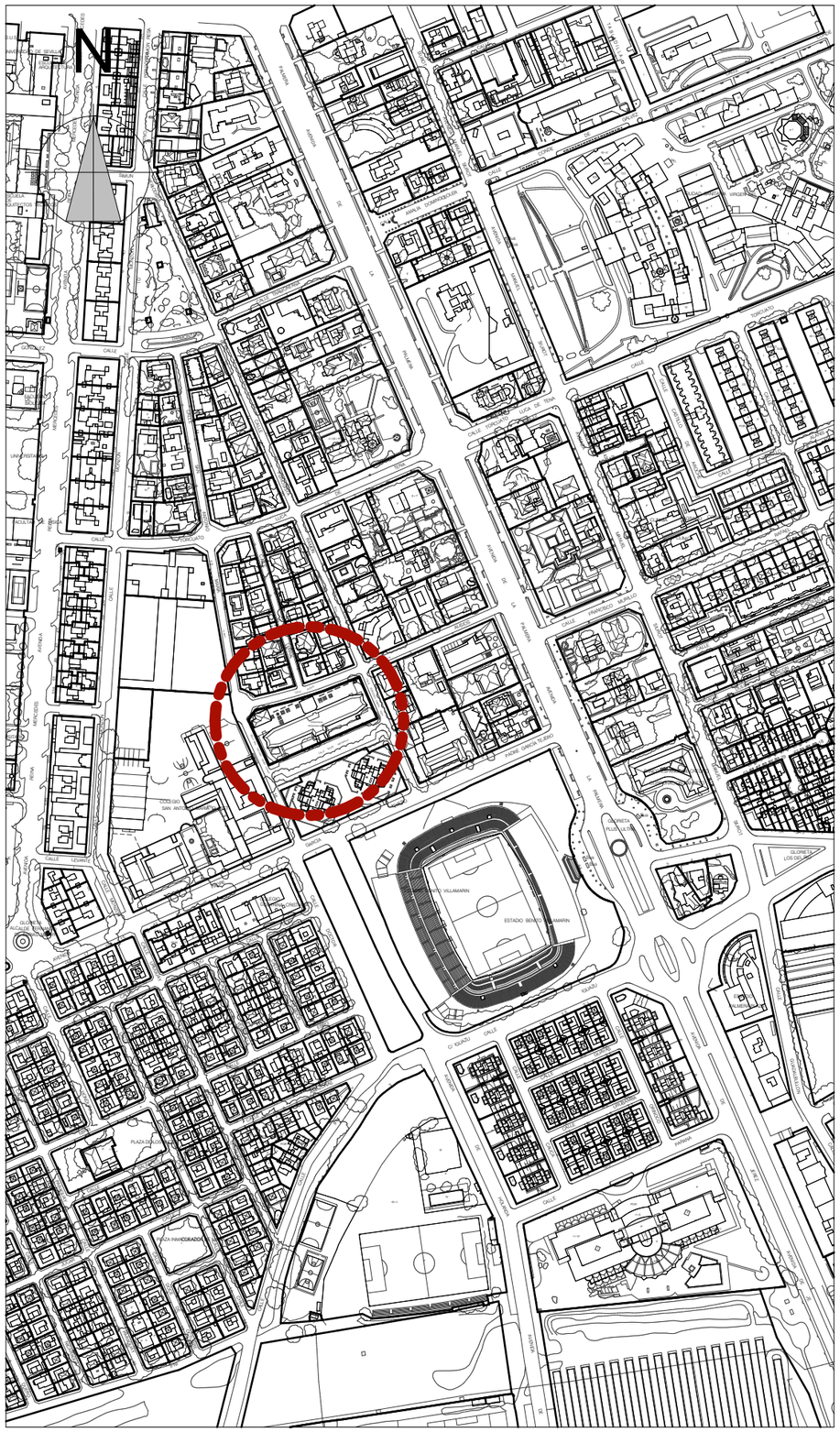
FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
1:200

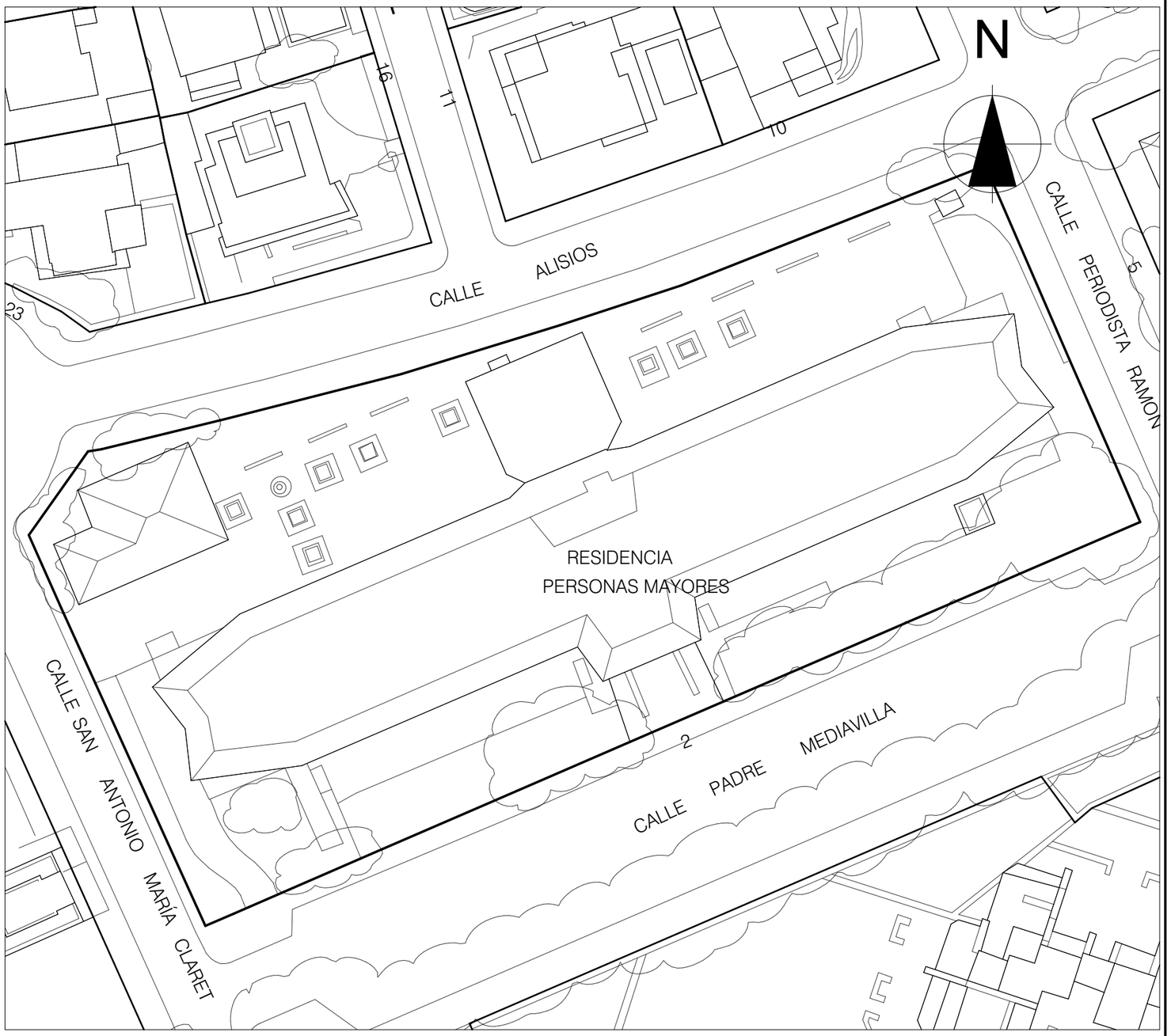
JUNTA DE ANDALUCIA

GESTIÓN DE RESIDUOS
Planta Baja

GR.01



Situación 1:5000



Emplazamiento 1:500

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REFORMA Y MODERNIZACIÓN

RESIDENCIA DE PERSONAS MAYORES Y CENTRO DE PARTICIPACIÓN ACTIVA DE HELIÓPOLIS
C/PADRE MEDIAVILLA nº 2 (SEVILLA)

JUNTA DE ANDALUCIA

PROMOTOR:
CONSEJERÍA DE IGUALDAD y POLÍTICAS SOCIALES. JUNTA DE ANDALUCÍA

TÉCNICO REDACTOR:
RUTH MARTÍNEZ GONZÁLEZ. ARQUITECTA COL. COA SEVILLA Nº 4954

FECHA
Diciembre 2018

ESCALA
E: 1:5000, 1:500

SITUACIÓN
Situación y Emplazamiento

S.01