CL AMALTEA
CL DEL ORIANA
CL DEL ORIANA
CL MENDEZ ALVARO
CL DE PEDRO BOSCH
CL ESTRELLA SHAULA
CL ESTRELLA DENEBOLA
CL ESTRELLA SHAULA
CL AMALTEA
ESTACIÓN SUR DE AUTOBUSES
CL DE LAS NEBULOSAS
CL DE LAS NEBULOSAS
CL ESTRELLA DENEBOLA
CL AMALTEA
AV DEL PLANETARIO
AV DEL PLANETARIO
CL EROS
CL ESTRELLA POLAR
CL MENDEZ ALVARO
CL ARIEL
APARCAMIENTO AUTOBUS
CL VILLARROBLEDO
CL MENESES
CL EROS
CL PLANETA TIERRA
PARQUE TIERNO GALVAN
PLANETARIO MADRID
CL ARIEL
CL NEREIDA
CL TITÁN
CL PLANETA TIERRA
CL MENESES
CL TITÁN



Vista Calle Eros



Vista aérea emplazamiento



Vista aérea

COMUNIDAD DE MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Situación y topografía

NUM. PLANO:
A.1

ESCALA:
1/1000

INGENIERÍA:
INGENIERÍA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCÍA DE LA MATA

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE
ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE
PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

LINEA DE RETRANQUEO DE 5 m

CL EROS

CL ESTRELLA POLAR

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Emplazamiento

NUM. PLANO:
A.2

ESCALA:
1/150

INGENIERÍA:
VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L.

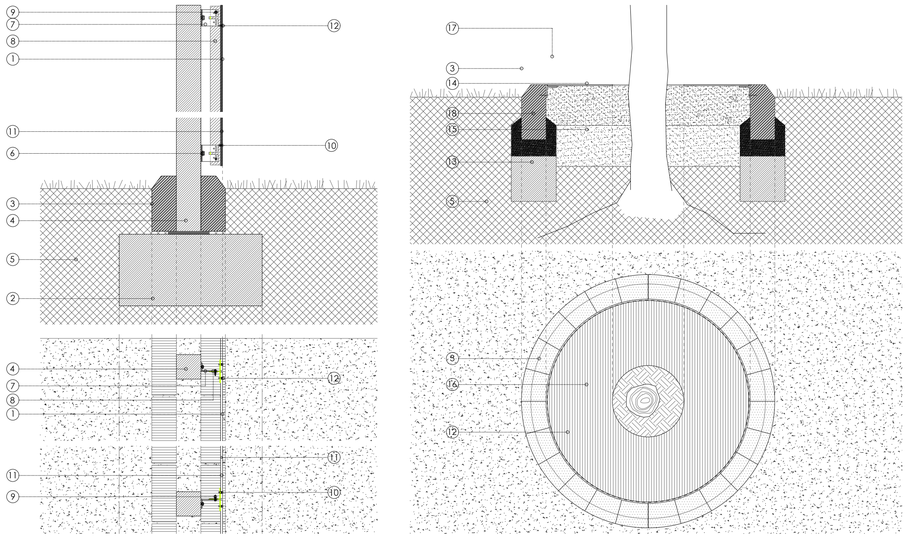
EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA



MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

LEYENDA DETALLES

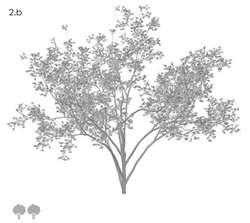
1. Panel vegetal : hiedra
2. Cimentación
3. Bordillo de hormigón prefabricado tipo Multistep
4. Estructura de hormigón
5. Terreno
6. Tornillo de fijación a muro
7. Escuadra de aluminio
8. Perfil en T de aluminio
9. Tornillo de fijación entre perfiles
10. Banda de espuma de polietileno
11. Placa fibrocemento de 8 mm
12. Remache
13. Dado de hormigón en masa
14. Arena / Grava
15. Grava compactada
16. Tapa de metal
17. Perfil en L de aluminio
18. Masa de cemento



2.a



2.b



3



LEYENDA

1. Muro Vegetal _ Especie: hiedra según detalle de memoria de cerrajería
2. Árbol hoja caduca en alcorque circular
   - 2.a Especie: CATALPA (3unidades)
   - 2.b Especie: CERCIS SILIQUASTRUM (2 unidades)
3. Árbol hoja perenne en alcorque circular
   Especie: ALIGUSTRES JAPÓNICA (4 unidades)
4. Cerramiento perimetral de parcela según detalle de memoria de cerrajería

- P1 Arenero
- P2 Pavimento de hormigón prefabricado adoquín
- P3 Pavimento de césped artificial
- P4.1 Pavimento de caucho color RAL a definir por DF
- P4.2 Pavimento de caucho color RAL a definir por DF
- P5 Gava
- P6 Tramex sobre patio inglés de planta sótano según detalle de memoria de cerrajería
- P7 Pavimento de terrazo exterior
- P8 Terreno natural

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Urbanización

NÚM. PLANO:
A.3

ESCALA:
1/150

INGENIERIA:
INGENIERIA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

SUPERFICIE DE PARCELA = 2.000 M2

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

590

591

592

593

CL EROS

CL ESTRELLA POLAR

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

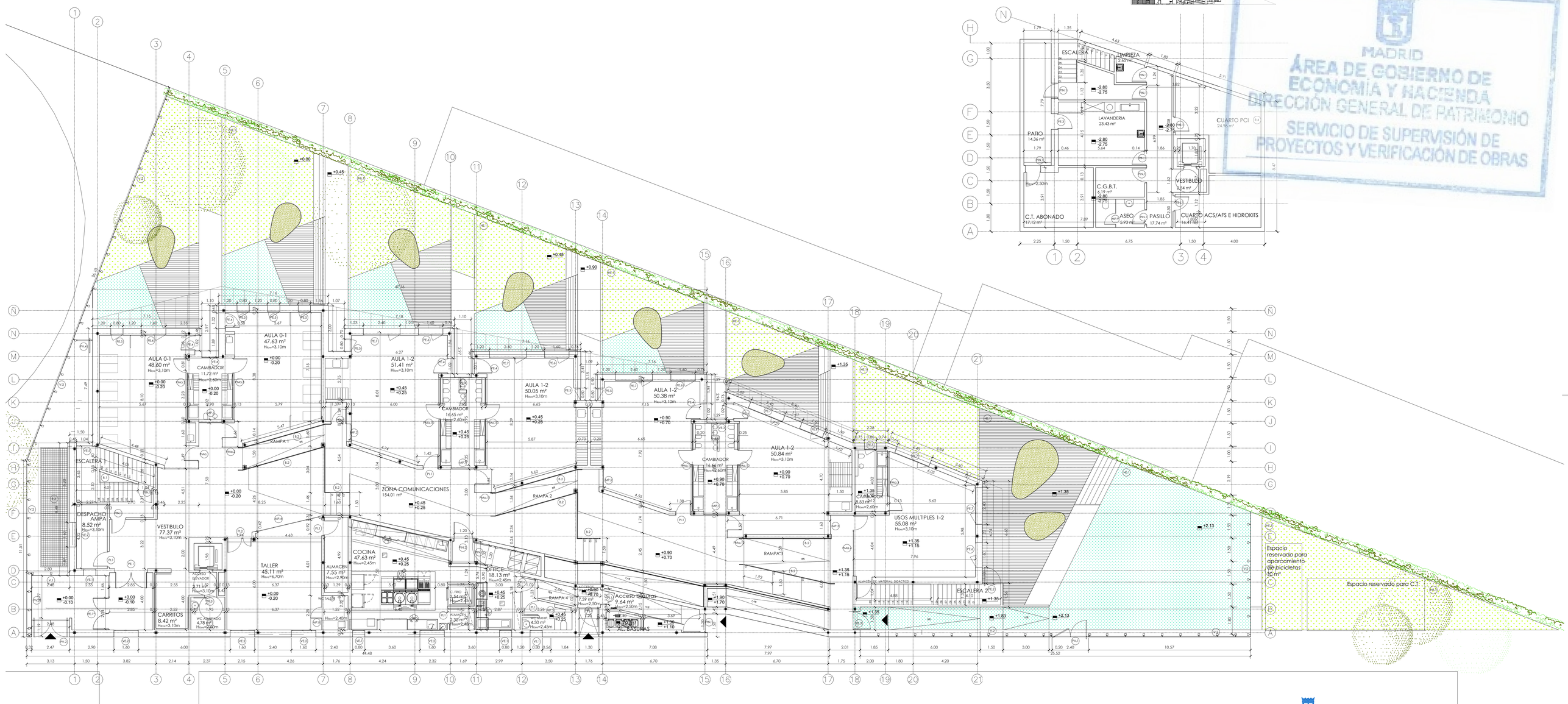
TÍTULO DEL PLANO:
Topográfico

NUM. PLANO:
A.4

ESCALA:
1/150

INGENIERIA:
INGENIERÍA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA



MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Plantas generales
Planta sótano y baja

NÚM. PLANO:
D.1.S1/00

ESCALA:
1/100

INGENIERÍA:
VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L.

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

TERRAZA PATIO A
69.25 m²

AULA 2-3 A
48.28 m²
Hlibre=3.10m

TERRAZA PATIO B
62.78 m²

AULA 2-3 B
48.42 m²
Hlibre=3.10m

TERRAZA PATIO C
62.43 m²

AULA 2-3 C
46.27 m²
Hlibre=3.10m

CAMBIADOR
1.89m²
Hlibre=2.60m

CAMBIADOR
9.49m²
Hlibre=2.60m

CAMBIADOR
11.22m²
Hlibre=2.60m

CAMBIADOR
8.45m²
Hlibre=2.60m

GALERIA AULAS
70.26 m²
Hlibre=4.00m

DISTRIBUIDOR
49.08 m²
Hlibre=3.10m

VACIO

BIBLIOTECA
23.07 m²
Hlibre=3.10m

GALERIA PERSONAL
26.06 m²
Hlibre=3.30m

TALLER DE CREATIVIDAD
47.51 m²
Hlibre=3.10m

SALA DE PROFESORES
25.19 m²
Hlibre=3.10m

OFFICE
Hlibre=3.10m

ASEOS
4.26m²

DOBLE ALTURA USOS MÚLTIPLES

DIRECCIÓN
11.11 m²
Hlibre=3.30m

DESPACHO
9.80 m²
Hlibre=3.30m

DESPACHO
8.14 m²
Hlibre=3.30m

VEST. ADAPTADOS
6.80 m²
Hlibre=3.30m

VESTUARIO HOMBRES
10.31 m²
Hlibre=2.80m

VESTUARIO MUJERES
15.60 m²
Hlibre=2.30m

RAMPA 1
RAMPA 2
RAMPA 3
RAMPA 4
RAMPA 5
RAMPA 6
RAMPA 7
RAMPA 8
RAMPA 9
RAMPA 10
RAMPA 11
RAMPA 12
RAMPA 13
RAMPA 14

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Plantas generales
Planta primera

NÚM. PLANO:
D.1.01

ESCALA:
1/100

INGENIERÍA:
INGENIERÍA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. arquitectos

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

LINEA DE RETRANQUEO DE 5 m

TERRAZA PATIO A

TERRAZA PATIO B

TERRAZA PATIO C

SUMIDERO

PROYECCIÓN VERTICAL DE CERRAMIENTO

PANELES FIRMACOS

UNIDADES EXTERIORES CLIMATIZACIÓN

+7.20
+7.00

+7.65
+7.45

+8.70

+8.10
+7.90

+8.55
+8.35

+8.40
+8.20

LUCERNARIO

GRUPO ELECTRÓGENO

CLIMATIZADOR

RECORRIDO MANTENIMIENTO LOSA FILTRON

PREVISION CHIMENEA COCINA, Ø600

PANELES FOTOVOLTAICOS

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

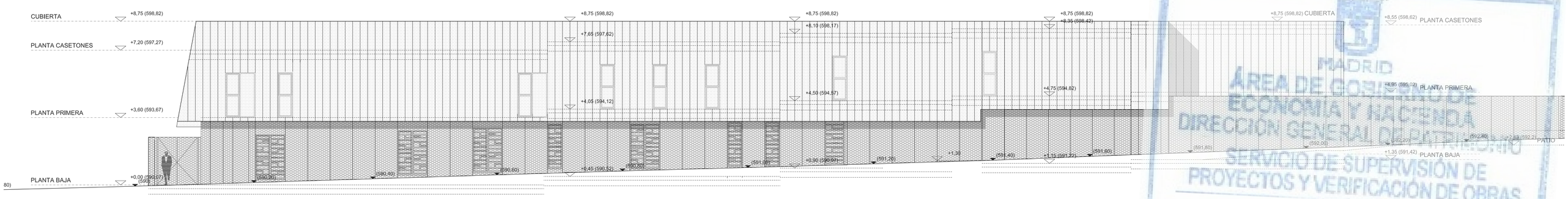
TÍTULO DEL PLANO:
Plantas generales
Planta cubierta

NUM. PLANO:
D.2.CB

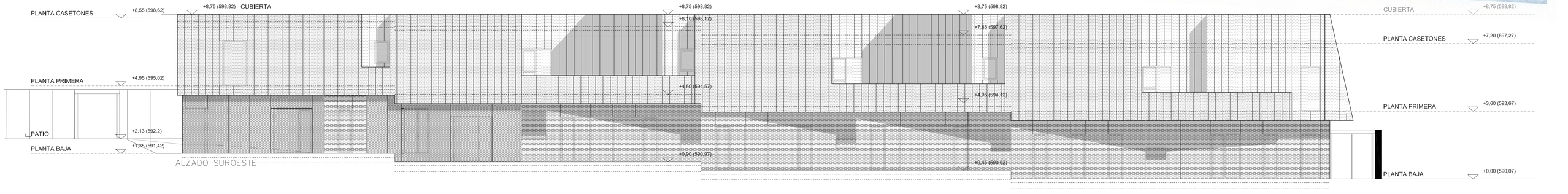
ESCALA:
1/100

INGENIERIA:
INGENIERIA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

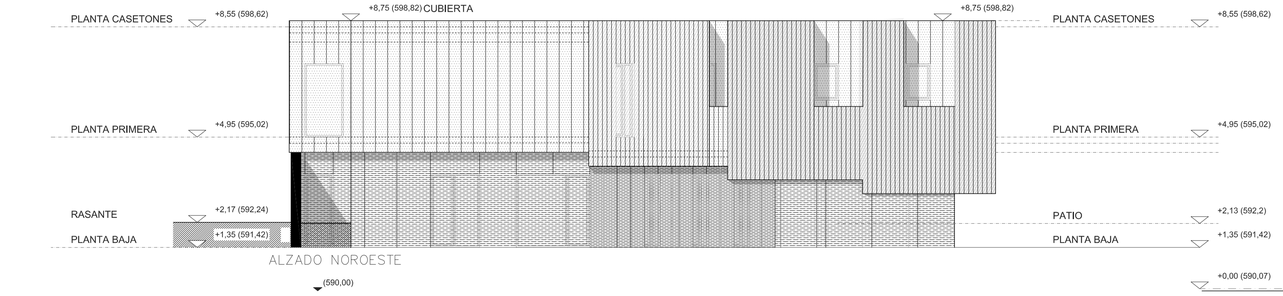
EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA



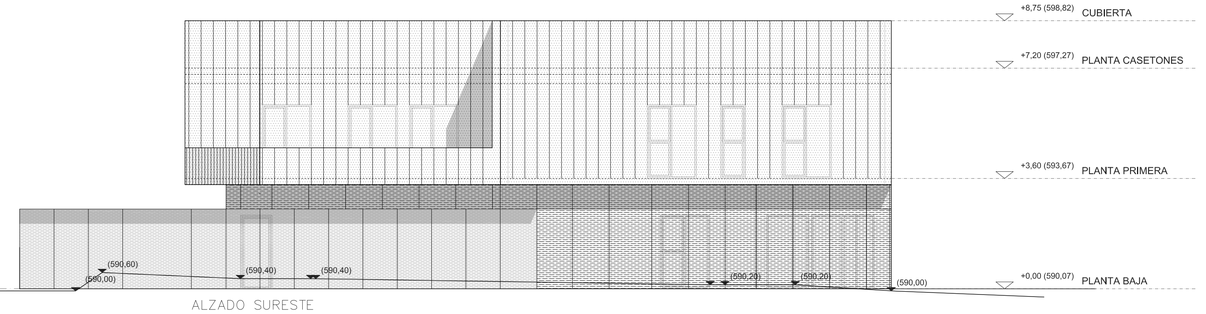
ALZADO NORESTE



ALZADO SUROESTE

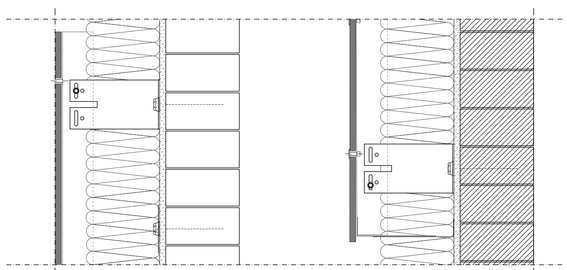


ALZADO NOROESTE

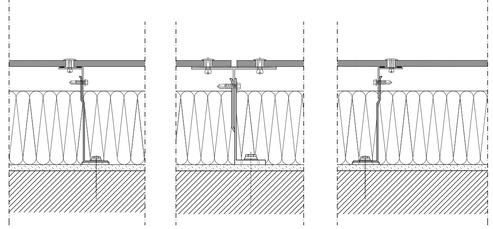


ALZADO SURESTE

PGOUM97 Art. 7.3.8.				Cálculo de huecos en proyecto						Cumplimiento normativa			
Pieza habitable	Superficie útil habitable (m2)	Iluminación natural (12%)	Ventilación natural (8%)	Número ventanas	Superficie ventana (0,8x2,40m)	Porcentaje de iluminación(80%)	Superficie de iluminación	Porcentaje de ventilación(50%)	Superficie de ventilación	Huecos en proyecto > Huecos mínimos normativa			
										Iluminación (12%)		Ventilación (8%)	
PLANTA BAJA				Panel tipo 1-TROQUELADO									
Taller	44,00	5,28	3,52	4,00	1,92	0,70	5,38	0,50	3,84	**5,38>5,28**	**CUMPLE**	**3,84>3,52**	**CUMPLE**
Cocina	32,28	3,87	2,58	3,00	1,92	0,70	4,03	0,50	2,88	**4,03>3,87**	**CUMPLE**	**2,88>2,58**	**CUMPLE**
Office	9,05	1,09	0,72	1,00	1,92	0,70	1,34	0,50	0,96	**1,34>1,09**	**CUMPLE**	**0,96>0,72**	**CUMPLE**
W.C Manip.	4,50	0,54	0,36	1,00	1,92	0,70	1,34	0,50	0,96	**1,34>0,54**	**CUMPLE**	**0,96>0,36**	**CUMPLE**
PLANTA PRIMERA				Panel tipo 2-MICROPERFORADA ZINC									
Taller de creatividad	47,51	5,70	3,80	6,00	1,92	0,80	9,22	0,50	5,76	**9,22>5,70**	**CUMPLE**	**5,76>3,8**	**CUMPLE**
Biblioteca	23,07	2,77	1,85	3,00	1,92	0,80	4,61	0,50	2,88	**4,61>2,77**	**CUMPLE**	**2,88>1,85**	**CUMPLE**
Sala de profesores	25,19	3,02	2,02	5,00	1,92	0,80	7,68	0,50	4,80	**7,68>3,02**	**CUMPLE**	**4,80>2,02**	**CUMPLE**
Dirección	11,11	1,33	0,89	2,00	1,92	0,80	3,07	0,50	1,92	**3,07>1,33**	**CUMPLE**	**1,92>0,89**	**CUMPLE**
Despacho 1	9,80	1,18	0,78	1,00	1,92	0,80	1,54	0,50	0,96	**1,54>1,18**	**CUMPLE**	**0,96>0,78**	**CUMPLE**
Despacho 2	8,14	0,98	0,65	1,00	1,92	0,80	1,54	0,50	0,96	**1,54>0,98**	**CUMPLE**	**0,96>0,65**	**CUMPLE**
Vestuario mujeres	15,60	1,87	1,25	1,00	1,92	0,80	1,54	0,50	0,96	**1,54>1,87**	**CUMPLE**	**0,96>1,25**	**CUMPLE**
Vestuario hombres	10,31	1,24	0,82	1,00	1,92	0,80	1,54	0,50	0,96	**1,54>1,24**	**CUMPLE**	**0,96>0,82**	**CUMPLE**
Vestuario adaptado	6,80	0,82	0,54	1,00	1,92	0,80	1,54	0,50	0,96	**1,54>0,82**	**CUMPLE**	**0,96>0,54**	**CUMPLE**



Detalle en sección de fachada M7 e 1:5



Detalle en planta de fachada de Planta baja M7 e 1:5



Chapa de zinc natural microperforada



Paneles de cemento reforzado e=8 mm

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

Alzado Suroeste
Alzado Sureste
Alzado Noroeste
Alzado Noreste
Alzado Suroeste
Alzado Sureste
Alzado Noroeste
Alzado Noreste

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

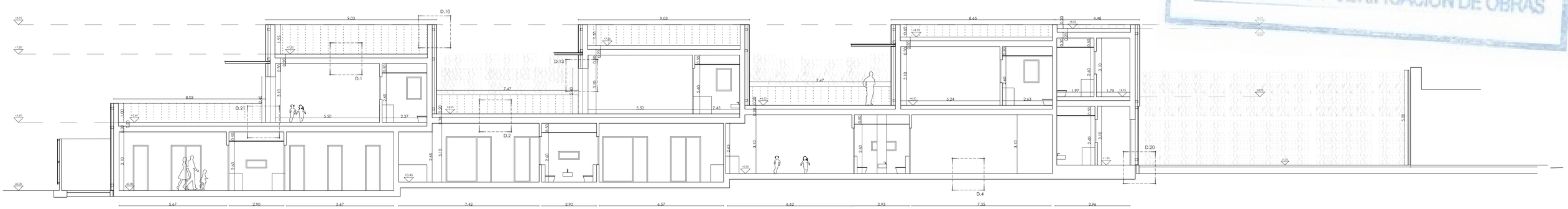
TÍTULO DEL PLANO:
Alzados

NUM. PLANO:
D.3.A1

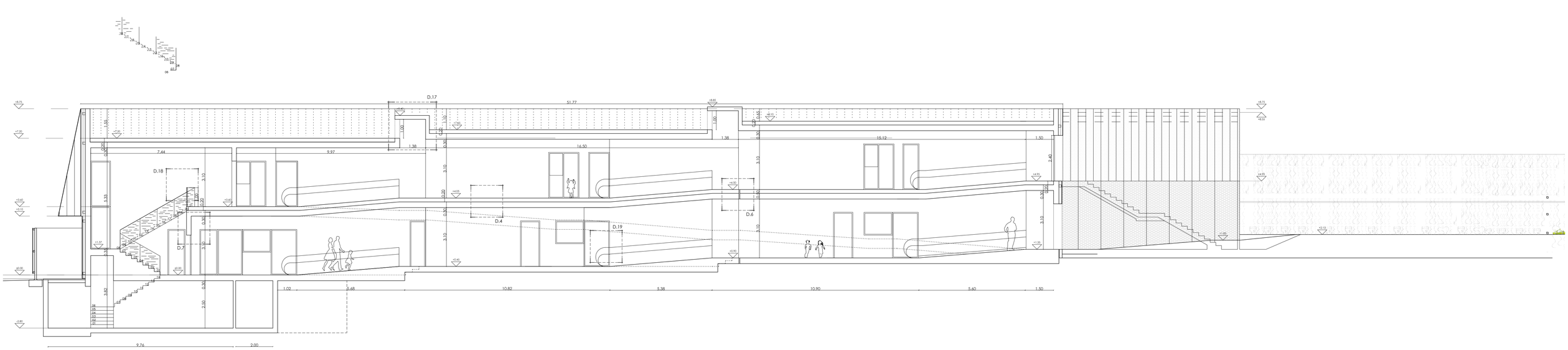
ESCALA:
1/100

INGENIERÍA:
INGENIERÍA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA



SECCIÓN LONGITUDINAL 1



SECCIÓN LONGITUDINAL 2

SECCIÓN LONGITUDINAL 1

SECCIÓN LONGITUDINAL 2

PLANTA PRIMERA

PLANTA BAJA

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

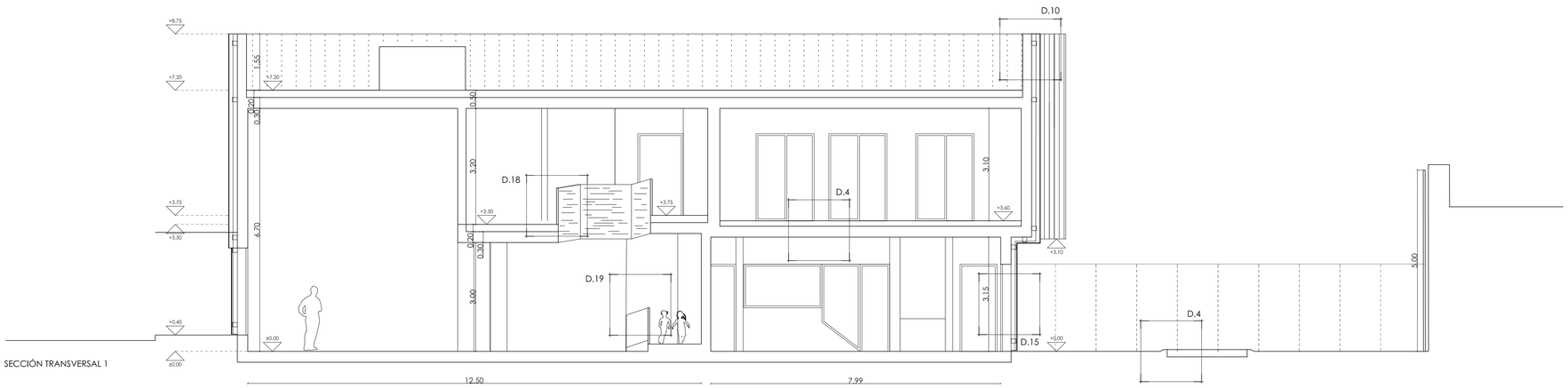
TÍTULO DEL PLANO:
Secciones generales

NUM. PLANO:
D.4.S1

ESCALA:
1/100

INGENIERÍA:
INGENIERÍA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA



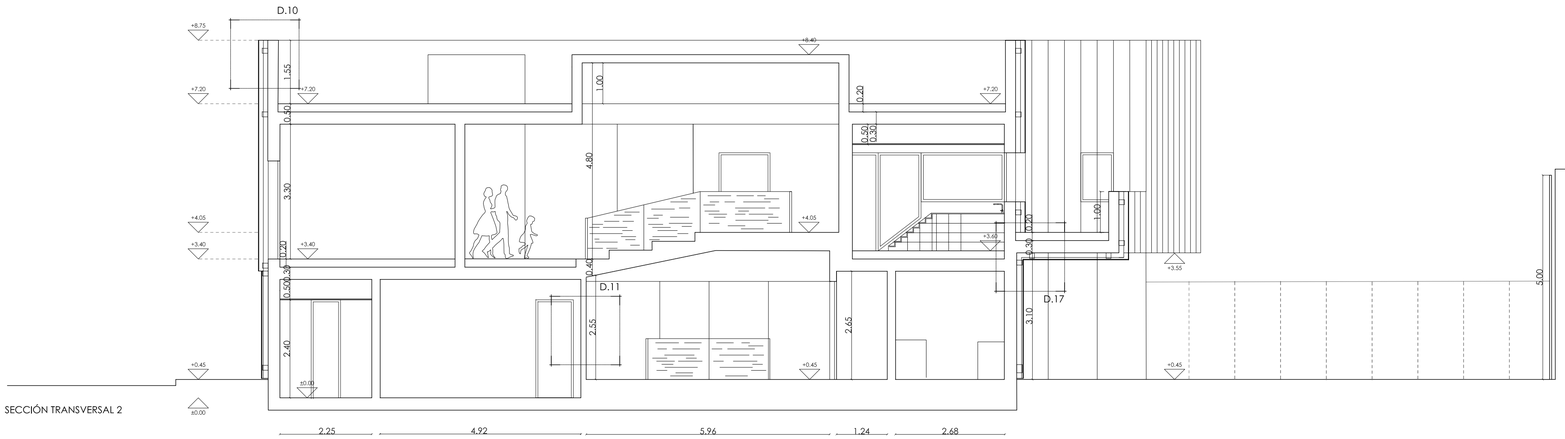
SECCIÓN TRANSVERSAL 1



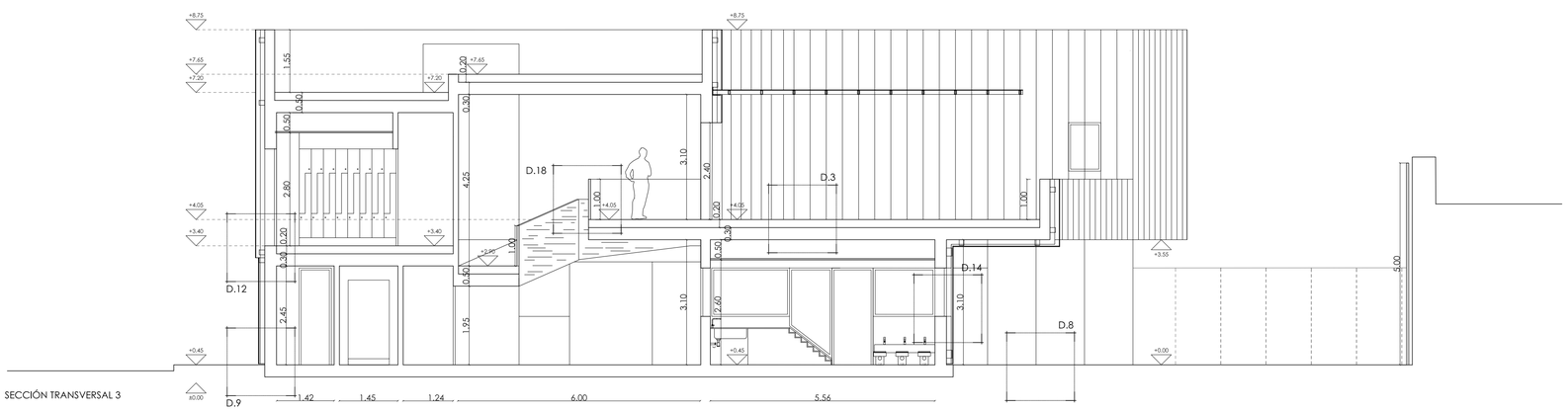
PLANTA PRIMERA

PLANTA BAJA

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE
ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE
PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS



SECCIÓN TRANSVERSAL 2



SECCIÓN TRANSVERSAL 3

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Secciones generales

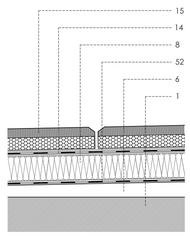
NUM. PLANO:
D.4.S2

ESCALA:
1/75

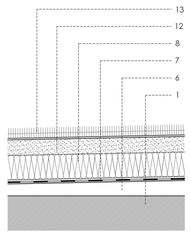
INGENIERIA:
INGENIERIA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

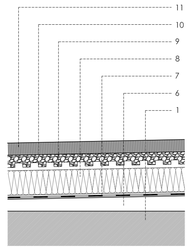
D1. CUBIERTA PLANA FPO Y LOSA FILTRON



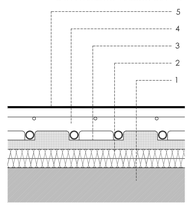
D2. CUBIERTA PLANA CÉSPED ARTIFICIAL



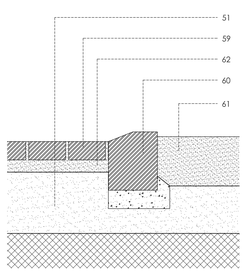
D3. PAVIMENTO CONTINUO DE CAUCHO



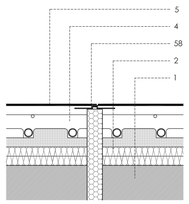
D4. PAVIMENTO VINÍLICO DE PVC



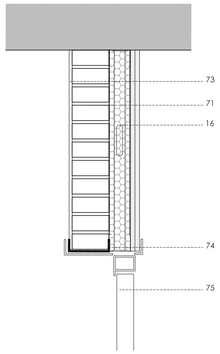
D5. PAVIMENTO URBANIZACIÓN ARENERO-PIEZAS HORMIGÓN PREFABRICADO



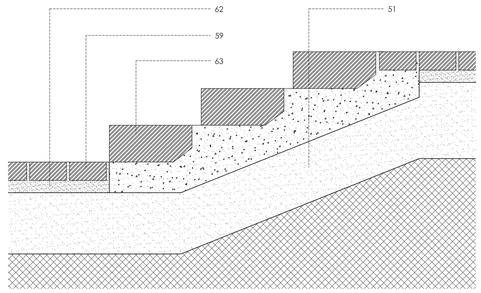
D6. DETALLE JUNTA DE DILATACIÓN



D7. SECCIÓN VERTICAL CARGADERO INTERIOR

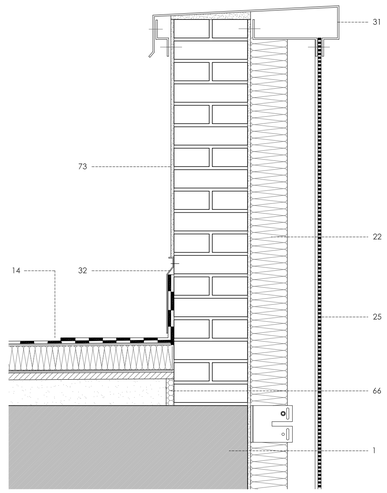


D8. PAVIMENTO URBANIZACIÓN ESCALONES PIEZAS HORMIGÓN PREFABRICADO

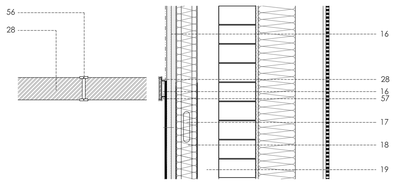


D9. ENCUENTRO DE FACHADA CON ACERA

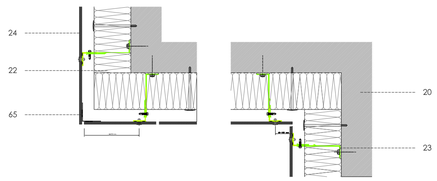
D10. ENCUENTRO CON PETO



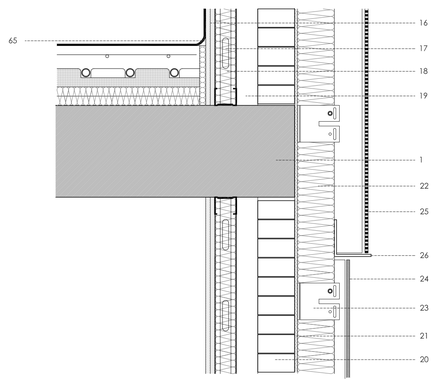
D11. DETALLE PIEZA DE TRANSICIÓN PARAMENTOS VERTICALES



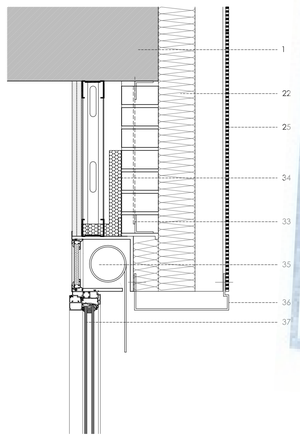
D16. ENCUENTRO EN ESQUINA DE FACHADA



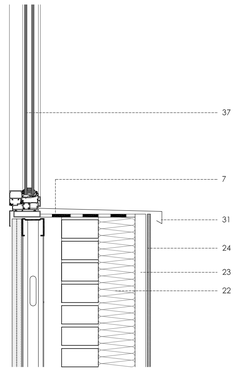
D12. ENCUENTRO DE FACHADAS



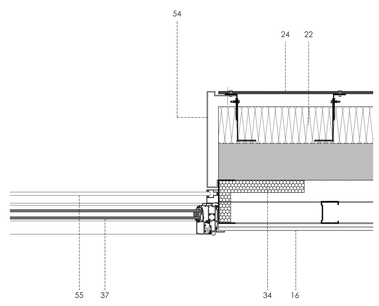
D13. SECCIÓN VERTICAL CARGADERO DE FACHADA



14. ENCUENTRO VIERTEAGUAS



D15. SECCIÓN HORIZONTAL CARGADERO DE FACHADA



ÁREA ECONÓMICA DE HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y EJECUCIÓN DE OBRAS

LEYENDA

1. Losa de hormigón armado
2. Aislamiento poliestireno extruido e=6cm
3. Suelo radiante con aislamiento en tetones e=6cm
4. Solera de hormigón e=8cm
5. Pavimento vinílico PVC
6. Hormigón de pendiente espesor medio 5 cm
7. Lámina impermeable
8. Aislamiento poliestireno extruido e=8 cm
9. Lámina drenante de nódulos cubierta por fieltro geotextil y apoyada sobre capa separadora
10. Gravilla e=3cm
11. Pavimento continuo de caucho e=4cm
12. Capa de mortero sobre capa separadora e=5cm
13. Césped artificial sobre banda elástica
14. Lámina impermeable autoprotegida FPO
15. Losetа filtón con base de aislamiento de poliestireno extruido de 3cm de espesor y una capa de hormigón armado de cinta prelosa/bovedilla de 3cm de espesor
16. Placa de Yeso laminado 1,5 cm
17. Perfilería en C de acero galvanizado de 7 cm con montantes cada 60 cm
18. Lana mineral 7 cm
19. Cámara de aire
20. 1/2 Pie de ladrillo perforado
21. Enfoscado de cemento
22. Lana de roca 12 cm de espesor
23. Perfilería en L de aluminio atornillada a fábrica y estructura de hormigón. Disposición de perfiles verticales cada 40 cm en fachada de zinc y cada 60 cm en fachada de panel de cemento.
24. Paneles de cemento reforzados con fibras de celulosa pigmentados en masa e=8 cm y remachados a perfilería de fachada.
25. Chapa microperforada de zinc con espesor de 0.8 mm en bandejas de 400mm.
26. Perfil metálico en L 120x120 para transición entre ambas fachadas
27. Perfil metálico en L 60x60 de remate en canto de losa de rampa
28. Panel fenólico estratificado de espesor 13 mm y dimensiones variables
29. Tubular metálico 80x20x2 lacado
30. Bastidor de tubos de 60x20x2 de sujeción de los paneles estratificado
31. Albardilla o vierteaguas de chapa de acero galvanizada y prelacada
32. Babero chapa de acero galvanizada y prelacada
33. Cargadero de acero e=4mm galvanizado y pintado reforzado con dos angulares L60 anclado cada 50 cm a partir de hueco mayor a 80cm
    - Huecos ancho=80cm - SIN TIRANTE
    - Huecos ancho=160cm - 2 TIRANTES
    - Huecos ancho=240cm - 4 TIRANTES
34. Aislamiento lana mineral e=4cm
35. Caja persiana monoblock incorporado en carpintería
36. Pieza de remate plegada de zinc
37. Carpintería de aluminio tipo Unicity de Technal con vidrio 5+5.12.5+5 con bultral y caja de persiana incorporada
38. Enano de hormigón armado
39. Cámara forjado sanitario h=80-140cm
40. 1 pié de ladrillo perforado
41. Encepado o losa de cimentación
42. Pilote
43. Tubo de drenaje
44. Impermeabilización bicapa
45. Delta-drain
46. Encachado de grava
47. Geotextil
48. Solera de acera pública
49. Bordillo acera
50. Pavimento acera
51. Terreno compactado
52. Barrera de vapor
53. Pasamanos tubular metálico
54. Remate chapa metálica de zinc
55. Persiana de aluminio con aislamiento
56. Guía metálica sujeción estratificado
57. Panel DM aglomerado con piezas de sujeción metálica a panel fenólico estratificado
58. Pieza metálica en junta de dilatación embebida en solera flotenta
59. Pieza hormigón prefabricado tipo TERANA de Breinco 16x16x5 cm
60. Bordillo hormigón prefabricado tipo TESSINA TERANA de Breinco 40x17,3x19 cm
61. Arena
62. Capa de gravilla
63. Peldaño de hormigón prefabricado tipo MULTISTEP TERANA de Breinco 13x25x16 cm.
64. Pieza de remate de terrazo
65. Cantonera de PVC 30x30mm para formación de rodapié
66. Junta de dilatación poliestireno extruido 3 cm
67. Sumidero
68. Pieza metálica de remate de sumidero
69. Rejilla lineal sumidero de cubierta
70. Carpintería de aluminio apertura abatible tipo TECHNAL Unicity
71. 1/2 pie de ladrillo perforado
72. Tablero de aglomerado hidrófugo
73. Enfoscado de cemento y pintura plástica 1.5 cm
74. Cargadero interior perfil metálico UPN 120
75. Carpintería interior de acero RF
76. Solado de gres en baldosa de gran formato
77. Alicatado de gres en baldosas de 20x20cm
78. Perfil L de esquina en esquinas de fachada

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Detalles constructivos

NUM. PLANO:
D.5.D1

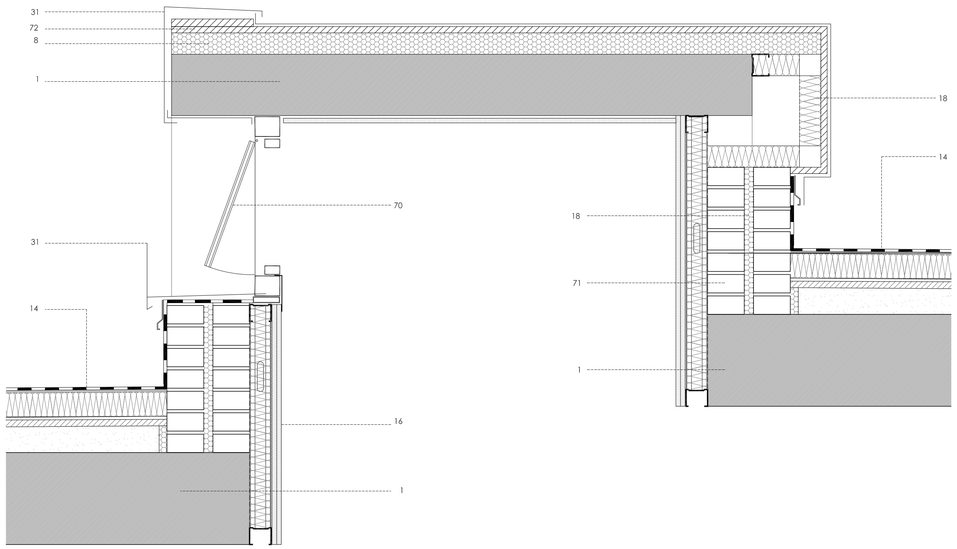
FECHA:

ESCALA:
1/10

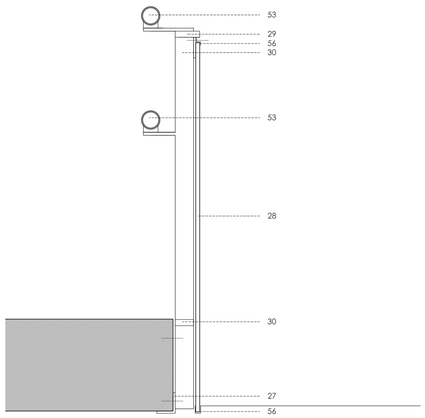
INGENIERIA:
INGENIERIA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

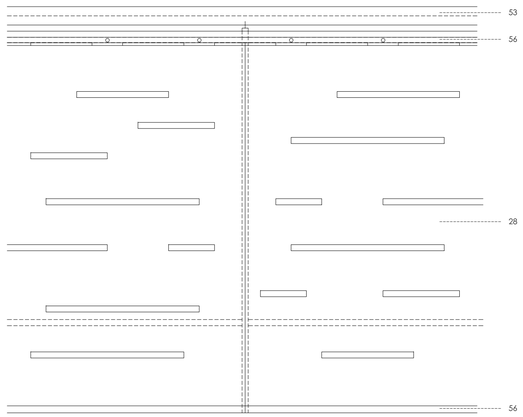
D17. SECCIÓN VERTICAL LUCERNARIO



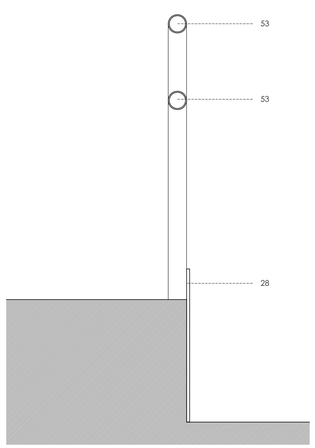
D18a. DETALLE BARANDILLA DE ACCESO A PLANTA PRIMERA



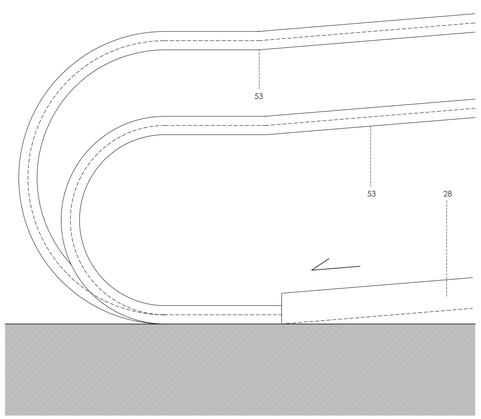
D18b. ALZADO BARANDILLA



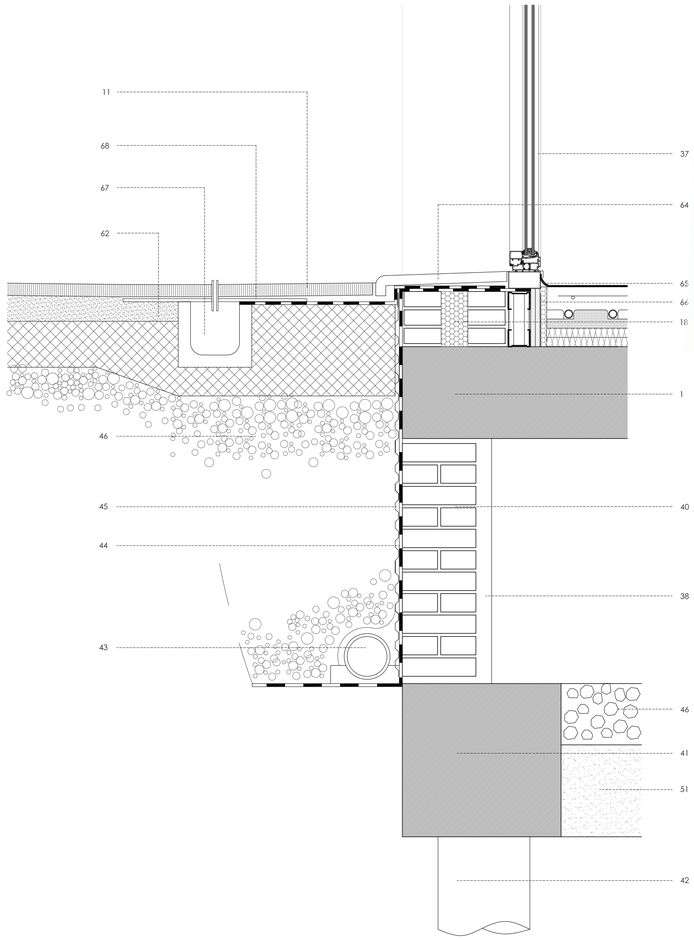
D19a. DETALLE BARANDILLA DE RAMPA ENTRE AULAS



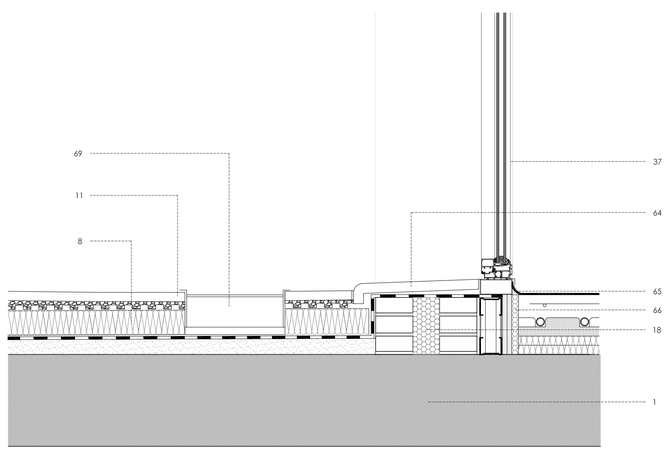
D19b. ALZADO BARANDILLA DE RAMPA ENTRE AULAS



D20. TRANSICIÓN PAVIMENTO INTERIOR-EXTERIOR



D21. TRANSICIÓN PAVIMENTO INTERIOR-EXTERIOR



LEYENDA

1. Losa de hormigón armado
2. Aislamiento poliestireno extruido e=5cm
3. Suelo radiante con aislamiento en tetones e=6cm
4. Solera de hormigón e=8cm
5. Pavimento vinílico PVC
6. Hormigón de pendiente espesor medio 5 cm
7. Lámina impermeable
8. Aislamiento poliestireno extruido e=8 cm
9. Lámina drenante de nódulos cubierta por fieltro geotextil y apoyada sobre capa separadora
10. Grava e=5cm
11. Pavimento continuo de gresha e=4cm
12. Capa de mortero sobre capa separadora e=5cm
13. Césped artificial sobre lamina elástica
14. Lámina impermeable autoprotegida FPO
15. Loseta filtón con base de aislamiento de poliestireno extruido de 3cm de espesor y una capa de hormigón poroso de altas prestaciones de 3cm de espesor
16. Placa de yeso laminado 15 cm
17. Perfilería en C de acero galvanizado de 7 cm con montantes cada 60 cm
18. Lana mineral 7 cm
19. Cámara de aire
20. 1/2 Pie de ladrillo perforado
21. Enfoscado de cemento
22. Lana de roca 12 cm de espesor
23. Perfilería en L de aluminio atornillada a fábrica y estructura de hormigón. Disposición de perfiles verticales cada 40 cm en fachada de zinc y cada 60 cm en fachada de panel de cemento.
24. Paneles de cemento reforzados con fibras de celulosa pigmentados en masa e=0.8 cm y remachados a perfilería de fachada.
25. Chapa microperforada de zinc con espesor de 0,8 mm en bandejas de 400mm.
26. Perfil metálico en L 120x120 para transición entre ambas fachadas
27. Perfil metálico en L 60x60 de remate en canto de losa de rampa
28. Panel fenólico estratificado de espesor 13 mm y dimensiones variables
29. Tubular metálico 80x20x2 lacado
30. Bastidor de tubos de 60x20x2 de sujeción de los paneles estratificado
31. Albardilla o vierteaguas de chapa de acero galvanizada y prelacada
32. Babero chapa de acero galvanizada y prelacada
33. Cargadero de acero e=4mm galvanizado y pintado reforzado con dos angulares L60 anclado cada 50 cm a partir de hueco mayor a 80cm
    - Huecos ancho=80cm - SIN TIRANTE
    - Huecos ancho=160cm - 2 TIRANTES
    - Huecos ancho=240cm - 4 TIRANTES
34. Aislamiento lana mineral e=4cm
35. Caja persiana monoblock incorporado en carpintería
36. Pieza de remate plegada de zinc
37. Carpintería de aluminio tipo Unicity de Technal con vidrio 5+5,12,5+5 con butiral y caja de persiana incorporada
38. Enano de hormigón armado
39. Cámara forjado sanitario h=80-140cm
40. 1 pié de ladrillo perforado
41. Encepado o losa de cimentación
42. Pilote
43. Tubo de drenaje
44. Impermeabilización bicapa
45. Delta-drain
46. Encachado de grava
47. Geotextil
48. Solera de acera pública
49. Bordillo acera
50. Pavimento acera
51. Terreno compactado
52. Barrera de vapor
53. Pasamanos tubular metálico
54. Remate chapa metálica de zinc
55. Persiana de aluminio con aislamiento
56. Guía metálica sujeción estratificado
57. Panel DM aglomerado con piezas de sujeción metálica a panel fenólico estratificado
58. Pieza metálica en junta de dilatación embebida en solera flotenta
59. Pieza hormigón prefabricado tipo TERANA de Breinco 16x16x8 cm
60. Bordillo hormigón prefabricado tipo TESSINA TERANA de Breinco 40x17,3x19 cm
61. Arena
62. Capa de gravilla
63. Peldaño de hormigón prefabricado tipo MULTISTEP TERANA de Breinco 13x25x16 cm.
64. Pieza de remate de terrazo
65. Cantonera de PVC 30x30mm para formación de rodapié
66. Junta de dilatación poliestireno extruido 3 cm
67. Sumidero
68. Pieza metálica de remate de sumidero
69. Rejilla lineal sumidero de cubierta
70. Carpintería de aluminio apertura abatible tipo TECHNAL Unicity
71. 1/2 pie de ladrillo perforado
72. Tablero de aglomerado hidrófugo
73. Enfoscado de cemento y pintura plástica 1.5 cm
74. Cargadero interior perfil metálico UPN 120
75. Carpintería interior de acero RF
76. Solado de gres en baldosa de gran formato
77. Alicatado de gres en baldosas de 20x20cm
78. Perfil L de esquina en esquinas de fachada

ÁREA ECONÓMICA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y DIRECCIÓN DE OBRAS

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Detalles constructivos

NUM. PLANO:
D.5.D2

FECHA:

ESCALA:
1/10

INGENIERIA:
INGENIERIA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE
ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE
PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

Plásticos
papel
vidrio

RCD N.II. (en contenedores)

cerámicos
metales
maderas
hormigones y RCD's

RCD N.I.
acopio
de tierras

CL EROS

CL ESTRELLA POLAR

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

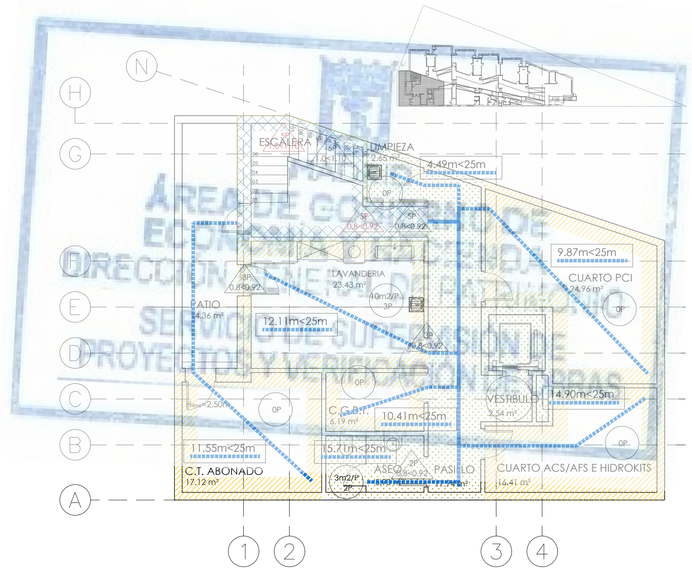
TÍTULO DEL PLANO:
Gestión de residuos de la edificación
Planta baja

NUM. PLANO:
F.13.00

ESCALA:
1/150

INGENIERÍA:
INGENIERÍA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA



ÁREA DE GOBIERNO DE EDUCACIÓN, UNIVERSIDADES Y SOSTENIBILIDAD
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y OBRAS

AULA 0-1
48.60 m²
H libre=3.10m

AULA 0-T
47.63 m²
H libre=3.10m

AULA 1-2
51.41 m²
H libre=3.10m

AULA 1-2
50.05 m²
H libre=3.10m

AULA 1-2
50.38 m²
H libre=3.10m

AULA 1-2
50.84 m²
H libre=3.10m

CAMBIADOR
11.26 m²
H libre=2.60m

CAMBIADOR
16.65 m²
H libre=2.60m

CAMBIADOR
16.62 m²
H libre=2.60m

CAMBIADOR
8.53 m²
H libre=2.60m

RAMPA 1

RAMPA 2

RAMPA 3

RAMPA 4

ESCALERA 1

ESCALERA 2

ESPACHO
AMPA
8.52 m²
H libre=3.10m

VESTIBULO
77.37 m²
H libre=3.10m

ACCESO ELEVADOR
2.71 m²
H libre=3.10m

CARRITOS
8.42 m²
H libre=3.10m

WC ACCESIBLE
4.78 m²
H libre=2.60m

TALLER
45.11 m²
H libre=6.70m

ALMACEN
7.55 m²
H libre=2.90m

ZONA COMUNICACIONES
154.01 m²

COCINA
47.63 m²
H libre=2.45m

OFFICE
19.13 m²
H libre=2.45m

C. FRIO
2.54 m²
H libre=2.45m

ALMACEN
2.30 m²
H libre=2.45m

WC TALLER

WC ASEO

ACCESO SUMINISTROS
9.59 m²
H libre=2.50m

Acceso basuras
9.64 m²
H libre=2.50m

4.50 m²
H libre=2.45m

ALMACEN DE MATERIAL DIDACTICO

USOS MULTIPLES 1-2
133.08 m²
H libre=3.10m

11.26m<35m
4.63<25m

11.70m<35m
4.63<25m

11.70m<35m
4.92<25m

11.81m<35m
4.63<25m

11.70m<35m
4.92<25m

13.32m<35m
6.27<25m

17.44m<35m
12.26<25m

14.99m<35m
9.70<25m

9.66m<35m
3.06<25m

9.66m<35m
3.06<25m

11.55m<35m
6.33<25m

29.48m<35m
14.11<25m

26.98m<35m
11.69<25m

25.37m<35m

28.42m<35m

47.45m<35m
16.84<25m

2.79 m
AL. BASURAS

Salida 01

Salida 02

Salida 03

Salida 04

RADIO=0.1x9=0.1x219P
AREA=0.5x9=0.5x219P
ESPACIO EXTERIOR SEGURO

LEYENDA:

- SECTOR01
- LOCAL DE RIESGO ALTO
- LOCAL DE RIESGO BAJO
- ESCALERA PROTEGIDA
- densidad / nºP — OCUPACION
- proyecto<35 / proyecto<25m — RECORRIDO DE EVACUACION / RECORRIDO ALTERNATIVO
- nºP / norma<proyecto — DIMENSIONAMIENTO MEDIOS EVACUACION CONDICIONES NORMALES
- nºP / norma<proyecto — DIMENSIONAMIENTO MEDIOS EVACUACION HIPÓTESIS DE BLOQUEO

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Plantas sectorización, ocupación y evacuación
Planta sótano y baja

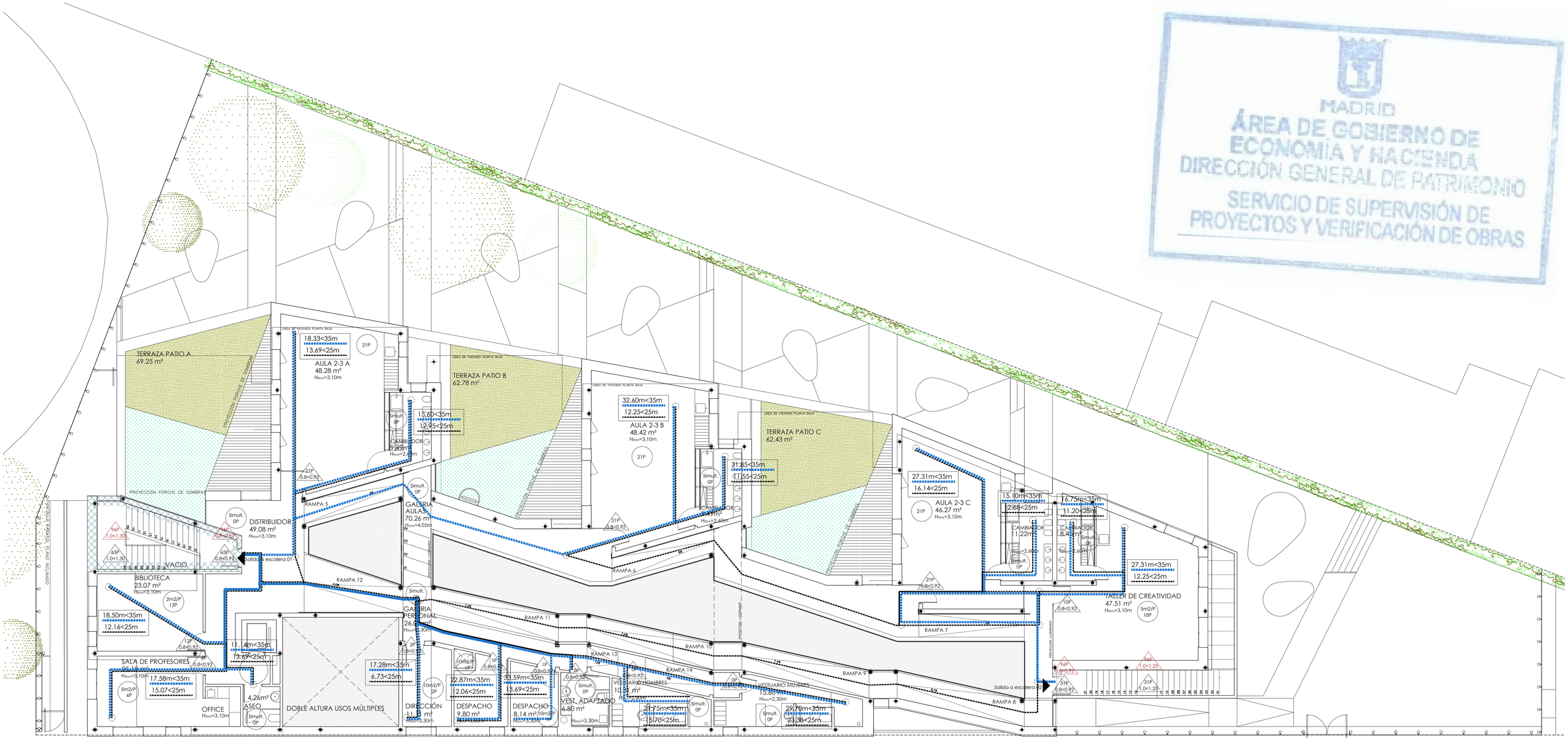
NUM. PLANO:
F.8.S1/00

ESCALA:
1/100

INGENIERIA:
INGENIERIA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS



LEYENDA:

- SECTOR01
- LOCAL DE RIESGO ALTO
- LOCAL DE RIESGO BAJO
- ESCALERA PROTEGIDA
- densidad / nºP — OCUPACION
- proyecto<35 / proyecto<25m — RECORRIDO DE EVACUACION / RECORRIDO ALTERNATIVO
- nºP / norma<proyecto — DIMENSIONAMIENTO MEDIOS EVACUACION CONDICIONES NORMALES
- nºP / norma<proyecto — DIMENSIONAMIENTO MEDIOS EVACUACION HIPÓTESIS DE BLOQUEO

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Plantas sectorización, ocupación y evacuación
Planta primera

NUM. PLANO:
F.08.01

ESCALA:
1/100

INGENIERIA:
INGENIERIA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L.

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA



ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

AULA 0-1
48.60 m²
Hlibre=3.10m

CAMBIADOR
11.72 m²
Hlibre=2.60m

AULA 0-1
47.63 m²
Hlibre=3.10m

AULA 1-2
51.41 m²
Hlibre=3.10m

CAMBIADOR
16.65 m²
Hlibre=2.60m

AULA 1-2
50.05 m²
Hlibre=3.10m

AULA 1-2
50.38 m²
Hlibre=3.10m

CAMBIADOR
16.66 m²
Hlibre=2.60m

AULA 1-2
50.84 m²
Hlibre=3.10m

CAMBIADOR
8.53 m²
Hlibre=2.60m

USOS MULTIPLES 1-2
55.08 m²
Hlibre=3.10m

ESCALERA 1

Tramo 7 escalones huella 30 cm contrahuella 17cm

DESPACHO AMPA
8.52 m²
Hlibre=3.10m

VESTIBULO
77.37 m²
Hlibre=3.10m

ZONA COMUNICACIONES
154.01 m²

RAMPA 1

TRAMO DE RAMPA DE 5.46M AL 8% SALVA 43CM

TRAMO DE RAMPA DE 5.46M AL 8% SALVA 43CM

RAMPA 2

TRAMO DE RAMPA DE 5.46M AL 8% SALVA 43CM

RAMPA 3

RAMPA DE 5.42M AL 8%

TRAMO DE RAMPA DE 2.76M AL 16% SALVA 45CM

RAMPA 4

TRAMO DE RAMPA DE 8.75M AL 7.4% SALVA 50CM

TRAMO DE RAMPA DE 2.76M AL 16% SALVA 45CM

TRAMO DE RAMPA DE 8.75M AL 7.4% SALVA 50CM

RAMPA DE 6.00m AL 8%

RAMPA DE 3.00m AL 10%

ALMACÉN DE MATERIAL DIDÁCTICO

ESCALERA 2

CARRITOS
8.42 m²
Hlibre=3.10m

ASEO ESTUDIOS
2.70 m²
Hlibre=3.10m

WC ADAPTADO
4.78 m²
Hlibre=2.60m

TALLER
45.11 m²
Hlibre=6.70m

ALMACEN
7.55 m²
Hlibre=2.90m

WC TALLER
Hlibre=2.40m

COCINA
47.63 m²
Hlibre=2.45m

C. FRIO
2.54 m²
Hlibre=2.45m

ALMACEN
2.30 m²
Hlibre=2.45m

OFFICE
18.13 m²
Hlibre=2.45m

WC AMP.
4.50 m²
Hlibre=2.45m

ACCESO
7.59 m²
Hlibre=2.50m

ACCESO BOMBEROS
9.64 m²
Hlibre=2.50m

AL BASURAS

LEYENDA

Recorridos accesibles

Banda señalizadora visual y táctil color contrastado con el pavimento, relieve en altura ±1mm en interiores y ±1 en exteriores

Señalización SIA según UNE 41501:2002
Indicación Braille y Arábigo en alto relieve altura entre 0,80-1,20

Pictogramas normalizados de sexo en alto relieve y contraste cromático, a una altura entre 0,80 y 1,20 m

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Accesibilidad
Planta sótano y baja

NUM. PLANO:
F.12.S1/00

ESCALA:
1/100

INGENIERIA:
INGENIERIA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

TERRAZA PATIO A
69.25 m²

AULA 2-3 A
48.28 m²
Hlibre=3,10m

TERRAZA PATIO B
62.78 m²

AULA 2-3 B
48.42 m²
Hlibre=3,10m

TERRAZA PATIO C
62.43 m²

AULA 2-3 C
46.27 m²
Hlibre=3,10m

CAMBIADOR
2.49m²
Hlibre=2.60m

CAMBIADOR
9.49m²
Hlibre=2.60m

CAMBIADOR
11.22m²
Hlibre=2.60m

CAMBIADOR
8.45m²
Hlibre=2.60m

LÍNEA DE FACHADA PLANTA BAJA

PROYECCIÓN PORCHE DE SOMBRAS

PROYECCIÓN VOLADIZO

PROYECCIÓN CUBIERTAS

PROYECCIÓN CERRAMIENTO

DISTRIBUIDOR
49.08 m²
Hlibre=3,10m

GALERÍA AULAS
70.26 m²
Hlibre=4,05m

GALERÍA PERSONAL
26.06 m²
Hlibre=3,30m

TALLER DE CREATIVIDAD
47.51 m²
Hlibre=3,10m

VACIO

BIBLIOTECA
23.07 m²
Hlibre=3,10m

SALA DE PROFESORES
25.19 m²
Hlibre=3,10m

OFFICE
Hlibre=3,10m

ASEO
4.26m²

DOBLE ALTURA USOS MÚLTIPLES

DIRECCIÓN
11.11 m²
Hlibre=3,30m

DESPACHO
9.80 m²
Hlibre=3,30m

DESPACHO
8.14 m²
Hlibre=3,30m

VEST. ADAPTADO
6.80 m²
Hlibre=3,30m

VESTUARIO HOMBRES
10.31 m²
Hlibre=2,80m

VESTUARIO MUJERES
15.60 m²
Hlibre=2,30m

RAMPA 5
TRAMO DE RAMPA DE 5.40M AL 8% SALVA 45CM

RAMPA 6
TRAMO DE RAMPA DE 5.40M AL 8% SALVA 45CM

RAMPA 7
TRAMO DE RAMPA DE 5.40M AL 8% SALVA 45CM

RAMPA 8
TRAMO DE RAMPA DE 6.75M AL 7.4% SALVA 50CM

RAMPA 9
TRAMO DE RAMPA DE 6.75M AL 7.4% SALVA 50CM

RAMPA 10
TRAMO DE RAMPA DE 6.75M AL 7.4% SALVA 50CM

RAMPA 11
TRAMO DE RAMPA DE 6.75M AL 7.4% SALVA 50CM

RAMPA 12
TRAMO DE RAMPA DE 5.25M AL 3.8% SALVA 20CM

RAMPA 13
TRAMO DE RAMPA DE 6.75M AL 7.4% SALVA 50CM

RAMPA 14
TRAMO DE RAMPA DE 6.75M AL 7.4% SALVA 50CM

Ø1,20 m

Ø1,50 m

Tramo 7 escalones huella 30 cm contrahuella 17cm

Tramo 10 escalones huella 30 cm contrahuella 17cm

Tramo 11 escalones huella 30 cm contrahuella 15cm

LEYENDA

Recorridos accesibles

Banda señalizadora visual y táctil color contrastado con el pavimento, relieve en altura 3±1mm en interiores y 5±1 en exteriores

Señalización SIA según UNE 41501:2002
Indicación Braille y Arábigo en alto relieve altura entre 0,80-1,20

Pictogramas normalizados de sexo en alto relieve y contraste cromático, a una altura entre 0,80 y 1,20 m

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Accesibilidad
Planta primera

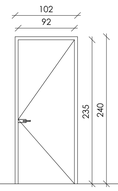
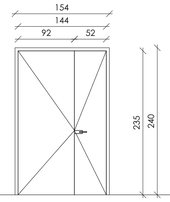
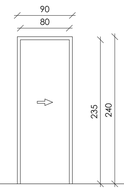
NUM. PLANO:
F.12.01

ESCALA:
1/100

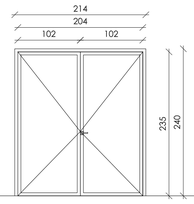
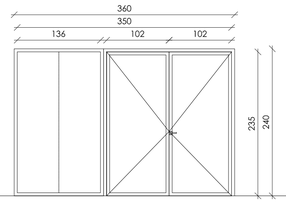
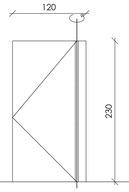
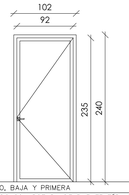
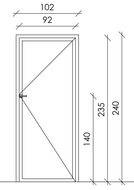
INGENIERIA:
INGENIERÍA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

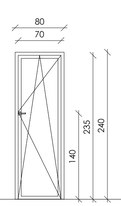
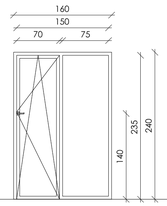
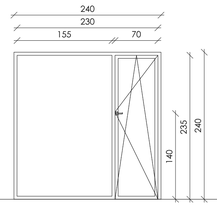
PUERTAS INTERIORES

TIPO	UNIDADES	PI.1	16	PI.2	1	PI.3	1
							
SITUACIÓN		PLANTA BAJA Y PRIMERA		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA	
MATERIAL		HOJA DE 52 MM DE ESPESOR CON BASTIDOR PERIMETRAL DE DM DE ALTA DENSIDAD Y ALMA DE AGLOMERADO. ACABADO EN MADERA DE PINO.		HOJA DE 52 MM DE ESPESOR CON BASTIDOR PERIMETRAL DE DM DE ALTA DENSIDAD Y ALMA DE AGLOMERADO. ACABADO EN MADERA DE PINO.		HOJA DE 52 MM DE ESPESOR CON BASTIDOR PERIMETRAL DE DM DE ALTA DENSIDAD Y ALMA DE AGLOMERADO. ACABADO EN MADERA DE PINO.	
CERCO		DM DE ALTA DENSIDAD CON JUNTA INTUMESCENTE. ACABADO EN MADERA DE PINO.		DM DE ALTA DENSIDAD CON JUNTA INTUMESCENTE. ACABADO EN MADERA DE PINO.		DM DE ALTA DENSIDAD CON JUNTA INTUMESCENTE. ACABADO EN MADERA DE PINO.	
CONTRACERCO		DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO.		DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO.		DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO.	
OBSERVACIONES		TAPAJUNTAS DE DM. ACABADO EN MADERA DE PINO. SEGÚN DETALLE. CERRADURA, HERRAJE TUBULAR MODELO SENA DE TESA. CIERRAPUERTAS. ACABADO EN MADERA A DEFINIR POR DF.		TAPAJUNTAS DE DM. ACABADO EN MADERA DE PINO. SEGÚN DETALLE. CERRADURA, HERRAJE TUBULAR MODELO SENA DE TESA. CIERRAPUERTAS. ACABADO EN MADERA A DEFINIR POR DF.		TAPAJUNTAS DE DM. ACABADO EN MADERA DE PINO. SEGÚN DETALLE. CERRADURA, HERRAJE TUBULAR MODELO SENA DE TESA. CIERRAPUERTAS. ACABADO EN MADERA A DEFINIR POR DF.	

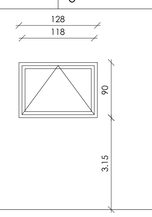
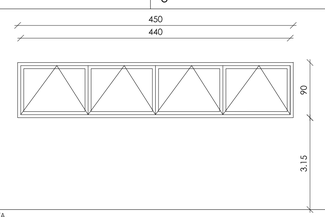
PUERTAS EXTERIORES

TIPO	UNIDADES	PE.1	1	PE.1*	1	PE.2	1	PE.3	3	PE.4	6
											
SITUACIÓN		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA		PLANTA SÓTANO, BAJA Y PRIMERA		PLANTA BAJA	
MATERIAL		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		PANEL DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS DE CELULOSA. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).	
CERCO		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.	
CONTRACERCO		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.	
OBSERVACIONES		DOBLE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). CIERRE AUTOMÁTICO Y DE SEGURIDAD.		DOBLE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). CIERRE AUTOMÁTICO Y DE SEGURIDAD.		SIN MANILLA. CIERRE AUTOMÁTICO Y DE SEGURIDAD.		DOBLE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). CIERRE AUTOMÁTICO Y DE SEGURIDAD.		DOBLE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA MANILLA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO.	

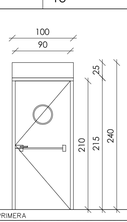
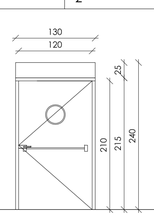
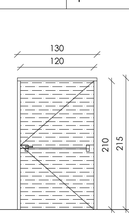
PUERTAS EXTERIORES

TIPO	UNIDADES	PE.5	8	PE.6	11	PE.7	8
							
SITUACIÓN		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA Y PRIMERA		PLANTA BAJA Y PRIMERA	
MATERIAL		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).	
CERCO		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.	
CONTRACERCO		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.	
OBSERVACIONES		DOBLE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD.		DOBLE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD.		DOBLE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). PERSIANA EXTERIOR AISLANTE. SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA MANILLA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.	

LUCERNARIOS EXTERIORES

TIPO	UNIDADES	LU.1	3	LU.2	3
					
SITUACIÓN		PLANTA CUBIERTA		PLANTA CUBIERTA	
MATERIAL		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).	
CERCO		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.	
CONTRACERCO		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.	
OBSERVACIONES		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD.		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD.	

CARPINTERÍA CON RESISTENCIA AL FUEGO

TIPO	UNIDADES	PIN.1	13	PIN.2	2	PIN.3	1
							
SITUACIÓN		PLANTA SÓTANO, BAJA Y PRIMERA		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA	
MATERIAL		DOBLE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO. AISLAMIENTO INTERIOR IGNIFUGO. PINTADO CON POLVO EPOXÍLICO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF.		DOBLE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO. AISLAMIENTO INTERIOR IGNIFUGO. PINTADO CON POLVO EPOXÍLICO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF.		DOBLE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO. AISLAMIENTO INTERIOR IGNIFUGO. PINTADO CON POLVO EPOXÍLICO EN CARA INTERIOR Y ACABADO EXTERIOR EN PANEL DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS DE LA MISMA COMPOSICIÓN QUE EN FACHADA.	
CERCO		MARCO DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 1,2m. PINTADO CON POLVO EPOXÍLICO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF.		MARCO DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 1,2m. PINTADO CON POLVO EPOXÍLICO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF.		MARCO DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO DE 1,2m. PINTADO CON POLVO EPOXÍLICO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF.	
CONTRACERCO		DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO. NO ES DE CERCO DIRECTO.		DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO. NO ES DE CERCO DIRECTO.		DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO. NO ES DE CERCO DIRECTO.	
OBSERVACIONES		EI2-60-C5. TAPAJUNTAS DE ACERO GALVANIZADO. PINTADO CON POLVO EPOXÍLICO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF. CERRADURA EXTERIOR EN ARCHIVOS. HERRAJE TUBULAR MODELO SENA DE TESA. CIERRAPUERTAS. BARRA ANTIPÁNICO. PANEL DE RESINAS FENÓLICAS DE SEÑALIZACIÓN SOBRE CERCO DE PUERTA. INCLUSO TAPAJUNTAS DE ALUMINIO SEGÚN DETALLE.		EI2-60-C5. TAPAJUNTAS DE ACERO GALVANIZADO. PINTADO CON POLVO EPOXÍLICO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF. CERRADURA EXTERIOR EN ARCHIVOS. HERRAJE TUBULAR MODELO SENA DE TESA. CIERRAPUERTAS. BARRA ANTIPÁNICO. PANEL DE RESINAS FENÓLICAS DE SEÑALIZACIÓN SOBRE CERCO DE PUERTA. INCLUSO TAPAJUNTAS DE ALUMINIO SEGÚN DETALLE.		EI2-60-C5. TAPAJUNTAS DE ACERO GALVANIZADO. PINTADO CON POLVO EPOXÍLICO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF. CERRADURA EXTERIOR EN ARCHIVOS. HERRAJE TUBULAR MODELO SENA DE TESA. CIERRAPUERTAS. BARRA ANTIPÁNICO. INCLUSO REMACHADO DIRECTO DE PANEL EXTERIOR DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS DE LA MISMA COMPOSICIÓN Y MATERIAL QUE EN FACHADA.	

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTAS INTERIORES						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PI.1	102X240	0	8	8	0	16
PI.2	154X240	0	1	0	0	1
PI.3	90X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTAS EXTERIORES						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PE.1	214X240	0	1	0	0	1
PE.1*	360X240	0	1	0	0	1
PE.2	120X240	0	1	0	0	1
PE.3	102X240	1	2	0	0	3
PE.4	102X240	0	6	0	0	6
PE.5	80X240	0	8	0	0	8
PE.6	160X240	0	6	5	0	11
PE.7	240X240	0	6	2	0	8

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA CON RESISTENCIA AL FUEGO						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PIN.1	100X212	0	13	0	0	13
PIN.2	130X215	0	2	0	0	2
PIN.3	113X215	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
LUCERNARIOS						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
LU.1	128X90	0	0	0	3	3
LU.2	450X90	0	0	0	3	3

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA DE LAS MAMPARAS						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
MP.1	150X120	0	3	0	0	3
MP.2	115X240	0	2	0	0	2
MP.3	126X240	0	1	2	0	3
MP.4	410X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA DE LAS CABINAS DE BAÑOS Y DUCHAS						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
MP.5	(20+72+78)X195	0	1	0	0	1
MP.6	(20+72+105)X195	0	0	1	0	1
MP.7	(20+72+98)X195	0	0	2	0	2
MP.8	(76.5+72+76.5)X195	0	1	0	0	1
MP.9	(20+72+93)X195	1	0	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTAS EXTERIORES						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
VE.1	80X240	0	4	7	0	11
VE.2	160X240	0	5	10	0	15
VE.3	130X50	0	1	0	0	1
VE.4	110X50	0	2	0	0	2
VE.5	104.5X223	0	1	0	0	1
VE.6	104.5X240	0	0	3	0	3
VE.7	108X240	0	0	1	0	1
VE.8	80X120	0	0	6	0	6
VE.9	150X240	0	0	1	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERÍA DE MAMPARAS						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PMa.1	378X240	0	1	0	0	1
PMa.2	302.5X240	0	1	1	0	2
PMa.3	404X240	0	3	1	0	4
PMa.4	398.5X240	0	1	1	0	2
PMa.5	102X240	0	1	0	0	1
PMa.6	222X240	0	0	1	0	1
PMa.7	216X240	0	0	1	0	1
PMa.8	197X240	0	0	1	0	1
PMa.9	411X240	0	0	3	0	3
PMa.10	574.5X240	0	4	0	0	4
PMa.11	290.5X240	0	1	0	0	1
PMa.12	262X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
BARANDILLAS						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
B.1	SEGÚN DETALLE	0	0	126.5	0	126.5 ml
B.2	SEGÚN DETALLE	0	34	34	0	68 ml
B.3	SEGÚN DETALLE	0	0	0	81.5	81.5 ml

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
ESCALERA DE MANO EXTERIOR						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
EP	SEGÚN DETALLE	0	0	0	1	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
REGISTROS						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
R.1	120X60	0	0	0	1	1
R.2	50X60	0	3	3	0	6
R.3	779.5X179.5	0	1	0	0	0
R.4	100X100	1	0	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
AUXILIAR HIEDRA EXTERIOR						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
HE.1	215X300	0	100	0	3	100

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTA VALLA EXTERIOR						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PV.1	240X240	0	1	0	0	1
PV.2	240X240	0	1	0	0	1
PV.3	120X240	0	1	0	0	1
PV.4	95X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
VALLA EXTERIOR						
TIPO	DIMENSIONES	SÓTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
V.1	120X240	0	7	0	3	7 ml
V.2	120X240	0	70	0	0	70 ml

**Nota: Todos los elementos de acero llevarán dos manos de minion y dos manos de acabado*

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Memoria de carpintería

NUM. PLANO:
G.1.D1

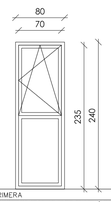
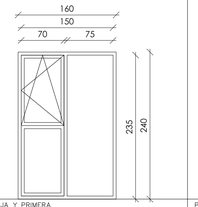
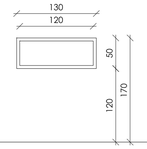
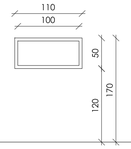
ESCALA:
1/50

INGENIERÍA:
INGENIERÍA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

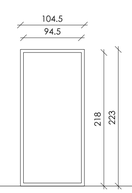
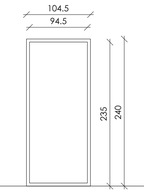
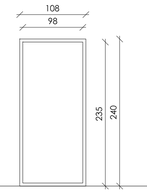
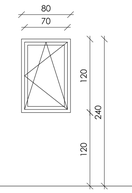
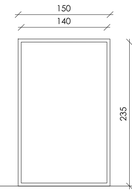
EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

APROBADO DEFINITIVAMENTE EN EL PLENO DE LA JUNTA DE GOBIERNO LOCAL DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO SE AUTORIZA EL PRESENTE PROYECTO A EFECTOS DE LICENCIA DE OBRAS

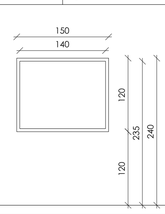
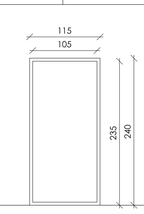
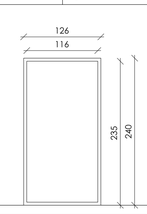
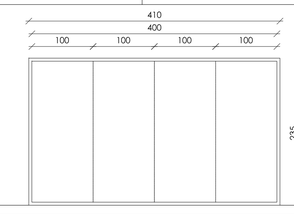
VENTANAS EXTERIORES

TIPO	UNIDADES	VE.1	11	VE.2	15	VE.3	1	VE.4	2
									
SITUACIÓN		PLANTA BAJA Y PRIMERA		PLANTA BAJA Y PRIMERA		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA	
MATERIAL		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).	
CERCO		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.	
CONTRACERCO		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.	
OBSERVACIONES		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.	

VENTANAS EXTERIORES

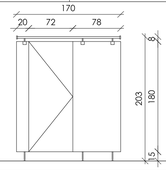
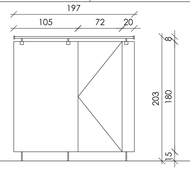
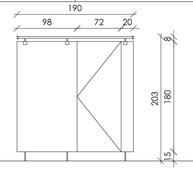
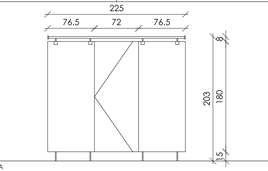
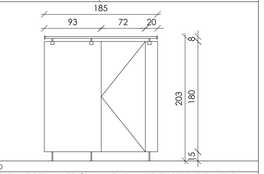
TIPO	UNIDADES	VE.5	1	VE.6	3	VE.7	1	VE.8	6	VE.9	1
											
SITUACIÓN		PLANTA BAJA		PLANTA PRIMERA		PLANTA PRIMERA		PLANTA PRIMERA		PLANTA PRIMERA	
MATERIAL		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL). ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL). ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.
CERCO		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ACERO GALVANIZADO.			
CONTRACERCO		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		
OBSERVACIONES		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		DOBLE DE VIDRIO CON CAMARA AISLANTE 5+5/12/5+5 CON BUTIRAL TRANSLÚCIDO. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.	

MAMPARAS

TIPO	UNIDADES	MP.1	3	MP.2	2	MP.3	3	MP.4	1
									
SITUACIÓN		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA Y PRIMERA		PLANTA BAJA	
MATERIAL		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).	
CERCO		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.	
CONTRACERCO		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.	
OBSERVACIONES		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD. PERSIANA DE ALUMINIO LACADO (COLOR RAL A DEFINIR POR LA DF) CON AISLAMIENTO Y SISTEMA DE APERTURA Y CIERRE MANUAL.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. SIN MANILLA. PRACTICABLE PARA LIMPIEZA Y VENTILACION CONTROLADA. CIERRE DE SEGURIDAD.

MAMPARAS

MAMPARAS BAÑO

TIPO	UNIDADES	MP.5	1	MP.6	1	MP.7	2	MP.8	1	MP.9	1
											
SITUACIÓN		PLANTA BAJA		PLANTA PRIMERA		PLANTA PRIMERA		PLANTA BAJA		PLANTA SÓTANO	
MATERIAL		TABLERO COMPACTO DE RESINAS FENÓLICAS DE 13mm DE ESPESOR. ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOS TABLEROS MEDIANTE PERFILES DE 25mm DE ACERO INOXIDABLE.		TABLERO COMPACTO DE RESINAS FENÓLICAS DE 13mm DE ESPESOR. ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOS TABLEROS MEDIANTE PERFILES DE 25mm DE ACERO INOXIDABLE.		TABLERO COMPACTO DE RESINAS FENÓLICAS DE 13mm DE ESPESOR. ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOS TABLEROS MEDIANTE PERFILES DE 25mm DE ACERO INOXIDABLE.		TABLERO COMPACTO DE RESINAS FENÓLICAS DE 13mm DE ESPESOR. ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOS TABLEROS MEDIANTE PERFILES DE 25mm DE ACERO INOXIDABLE.		TABLERO COMPACTO DE RESINAS FENÓLICAS DE 13mm DE ESPESOR. ESTRUCTURA DE SOPORTE DE LOS TABLEROS MEDIANTE PERFILES DE 25mm DE ACERO INOXIDABLE.	
CERCO											
CONTRACERCO											
OBSERVACIONES		HOJA DE CANTOS REDONDEADOS DE 1800mm DE ALTO. ALTURA TOTAL DE CABINAS DE 2030mm CON SOPORTES Y BARRAS.		HOJA DE CANTOS REDONDEADOS DE 1800mm DE ALTO. ALTURA TOTAL DE CABINAS DE 2030mm CON SOPORTES Y BARRAS.		HOJA DE CANTOS REDONDEADOS DE 1800mm DE ALTO. ALTURA TOTAL DE CABINAS DE 2030mm CON SOPORTES Y BARRAS.		HOJA DE CANTOS REDONDEADOS DE 1800mm DE ALTO. ALTURA TOTAL DE CABINAS DE 2030mm CON SOPORTES Y BARRAS.		HOJA DE CANTOS REDONDEADOS DE 1800mm DE ALTO. ALTURA TOTAL DE CABINAS DE 2030mm CON SOPORTES Y BARRAS.	

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTAS INTERIORES						
PI.1	102X240	0	8	8	0	16
PI.2	154X240	0	1	0	0	1
PI.3	90X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTAS EXTERIORES						
PE.1	214X240	0	1	0	0	1
PE.1*	360X240	0	1	0	0	1
PE.2	120X240	0	1	0	0	1
PE.3	102X240	1	1	1	0	3
PE.4	102X240	0	6	0	0	6
PE.5	80X240	0	8	0	0	8
PE.6	160X240	0	6	5	0	11
PE.7	240X240	0	6	2	0	8

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA CON RESISTENCIA AL FUEGO						
PIN.1	160X210	0	5	8	0	13
PIN.2	154X245	0	2	0	0	2
PIN.3	113X215	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
LUCERNARIOS						
LU.1	128X90	0	0	0	3	3
LU.2	450X90	0	0	0	3	3

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA DE LAS MAMPARAS						
MP.1	150X120	0	3	0	0	3
MP.2	115X240	0	2	0	0	2
MP.3	126X240	0	1	2	0	3
MP.4	410X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA DE LAS CABINAS DE BAÑOS Y DUCHAS						
MP.5	(20+72+78)X195	0	1	0	0	1
MP.6	(20+72+105)X195	0	0	1	0	1
MP.7	(20+72+98)X195	0	0	2	0	2
MP.8	(76.5+72+76.5)X195	0	1	0	0	1
MP.9	(20+72+93)X195	1	0	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTAS EXTERIORES						
VE.1	80X240	0	4	7	0	11
VE.2	160X240	0	5	10	0	15
VE.3	130X50	0	1	0	0	1
VE.4	110X50	0	2	0	0	2
VE.5	104.5X223	0	1	0	0	1
VE.6	104.5X240	0	0	3	0	3
VE.7	108X240	0	0	1	0	1
VE.8	80X120	0	0	6	0	6
VE.9	150X240	0	0	1	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA DE MAMPARAS						
PMa.1	378X240	0	1	0	0	1
PMa.2	302.5X240	0	1	0	0	1
PMa.3	404X240	0	3	1	0	4
PMa.4	398.5X240	0	1	1	0	2
PMa.5	102X240	0	1	0	0	1
PMa.6	222X240	0	0	1	0	1
PMa.7	216X240	0	0	1	0	1
PMa.8	197X240	0	0	1	0	1
PMa.9	411X240	0	0	3	0	3
PMa.10	574.5X240	0	4	0	0	4
PMa.11	290.5X240	0	1	0	0	1
PMa.12	262X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
BARANDILLAS						
B.1	SEGÚN DETALLE	0	0	126.5	0	126.5 ml
B.2	SEGÚN DETALLE	0	34	34	0	68 ml
B.3	SEGÚN DETALLE	0	0	0	81.5	81.5 ml

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
ESCALERA DE MANO EXTERIOR						
EP	SEGÚN DETALLE	0	0	0	1	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
REGISTROS						
R.1	120X60	0	0	0	1	1
R.2	50X60	0	3	3	0	6
R.3	779.5X179.5	0	1	0	0	0
R.4	100X100	1	0	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
AUXILIAR HIEDRA EXTERIOR						
HE.1	215X300	0	100	0	3	100

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTA VALLA EXTERIOR						
PV.1	240X240	0	1	0	0	1
PV.2	240X240	0	1	0	0	1
PV.3	120X240	0	1	0	0	1
PV.4	95X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
VALLA EXTERIOR						
V.1	120X240	0	7	0	3	7 ml
V.2	120X240	0	70	0	0	70 ml

**Nota: Todos los elementos de acero llevarán dos manos de minion y dos manos de acabado*

APROBADO DEFINITIVAMENTE EN SESIÓN PLENARIA DE FECHA DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO SE HACE CONSTAR QUE EL PRESENTE PROYECTO HA SIDO APROBADO DEFINITIVAMENTE POR LA COMISIÓN DE PROYECTOS Y DIRECCIÓN DE OBRAS

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO: **PB y E Escuela Infantil** C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO: **Memoria de carpintería**

NUM. PLANO: G.1.D2

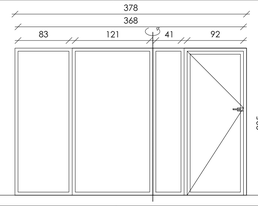
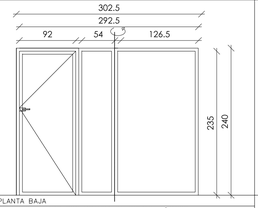
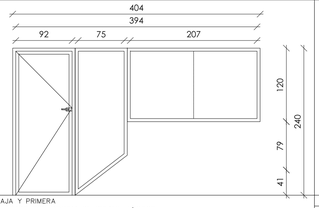
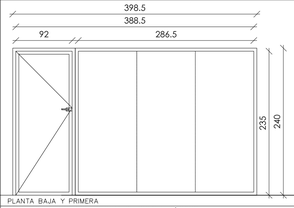
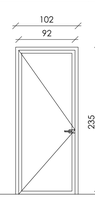
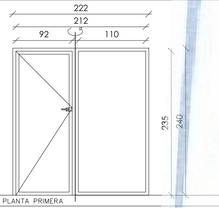
ESCALA: 1/50

INGENIERÍA: INGENIERIA VALLADARES

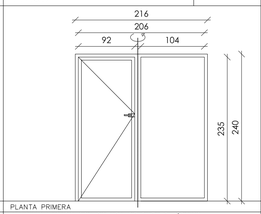
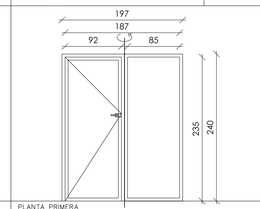
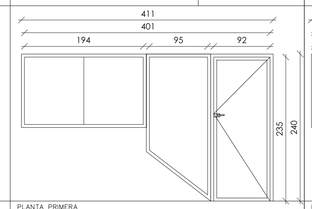
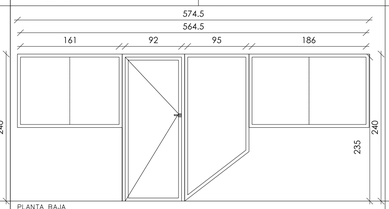
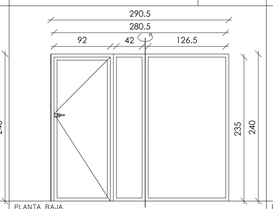
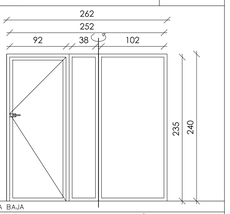
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO: JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

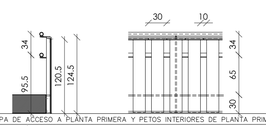
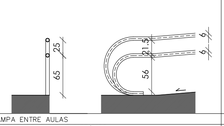
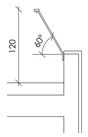
CARPINTERÍA DE MAMPARAS

TIPO	UNIDADES	PMa.1	1	PMa.2	1	PMa.3	4	PMa.4	2	PMa.5	1	PMa.6	1
													
SITUACIÓN		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA Y PRIMERA		PLANTA BAJA Y PRIMERA		PLANTA BAJA		PLANTA PRIMERA	
MATERIAL		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).	
CERCO		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.	
CONTRACERCO		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.	
OBSERVACIONES		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA MANILLA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA FAMILIA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA FAMILIA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA FAMILIA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). CIERRE AUTOMÁTICO Y DE SEGURIDAD.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA FAMILIA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.	

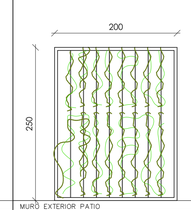
CARPINTERÍA DE MAMPARAS

TIPO	UNIDADES	PMa.7	1	PMa.8	1	PMa.9	3	PMa.10	4	PMa.11	1	PMa.12	1
													
SITUACIÓN		PLANTA PRIMERA		PLANTA PRIMERA		PLANTA PRIMERA		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA	
MATERIAL		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).		ALUMINIO LACADO CON ROTURA DE PUENTE TÉRMICO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. (TIPO UNICITY DE TECHNAL).	
CERCO		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.	
CONTRACERCO		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.	
OBSERVACIONES		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA MANILLA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA MANILLA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA MANILLA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA MANILLA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.		VIDRIO STADIP 5+5. CON BUTIRAL. CERRADURA DE HERRAJE (MANETA, TIRADOR Y BARRA DE TECHNAL). SISTEMA ANTIPILLADEDOS HASTA 1,20 M EN LOS DOS LADOS DE LA BISAGRA Y EN LA FAMILIA. SISTEMA DE AUTO CIERRE Y SISTEMA DE BLOQUEO. INCLUSO TOPE PARA LIMITAR APERTURA DE PUERTA.	

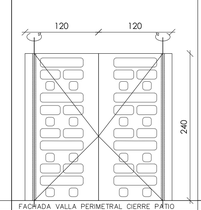
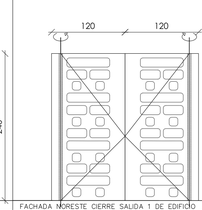
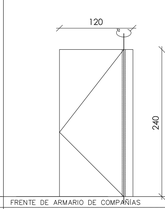
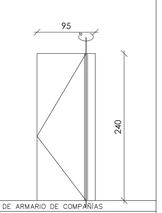
BARANDILLAS

TIPO	UNIDADES	B.1	126 ml	B.2	68 ml	B.3	81.5 ml
							
SITUACIÓN		RAMPA DE ACCESO A PLANTA PRIMERA Y PETOS INTERIORES DE PLANTA PRIMERA		RAMPA ENTRE AULAS		CUBIERTA	
MATERIAL		PANEL FENÓLICO ESTRATIFICADO DE ESPESOR 13 mm Y DIMENSIONES VARIABLES		PASAMANOS TUBULAR METÁLICO			
CERCO							
CONTRACERCO							
OBSERVACIONES		GUÍA METÁLICA DE SUJECIÓN DE ESTRATIFICADO PASAMANOS TUBULAR METÁLICO ø6, DOS MANOS DE MINIO Y DOS MANOS DE ACABADO TUBULAR METÁLICO 80x20x2 LACADO BASTIDOR DE TUBOS DE 60x20x2 DE SUJECIÓN DE LOS PANELES ESTRATIFICADOS PERFIL METÁLICO EN L 120x120 PARA TRANSICIÓN ENTRE AMBAS FACHADAS		DOS PASAMANOS METÁLICOS TUBULARES A DISTINTA ALTURA. DOS MANOS DE MINIO Y DOS MANOS DE ACABADO		BARANDILLA DE MANTENIMIENTO FORMADA POR MONTANTES DE PLETINA DE ACERO DE 10 mm, ANCLADO A PETO CADA 2 m Y TRAVESAÑO HORIZONTAL SUPERIOR DE PERFIL DE 80x20 mm.CONJUNTO MINIADO Y PINTADO AL ESMALTE	

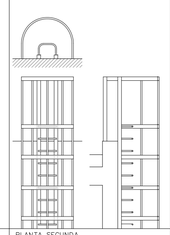
AUXILIAR HIEDRA EXTERIOR

HE.1	100
	
MURO EXTERIOR PATIO	
METÁLICO	
#8 / 20 mm BASTIDOR METÁLICO	

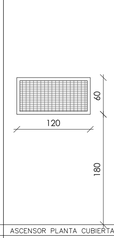
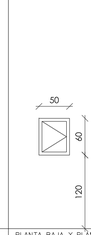
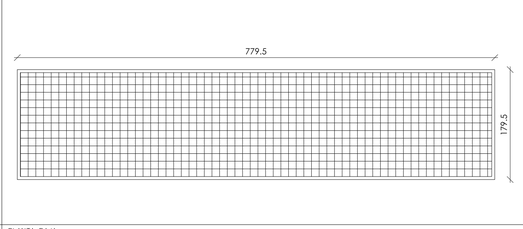
PUERTA VALLA EXTERIOR

PV.1	1	PV.2	1	PV.3	1	PV.4	1
							
FACHADA VALLA PERIMETRAL CIERRE PATIO		FACHADA NORESTE CIERRE SALIDA 1 DE EDIFICIO		FRENTE DE ARMARIO DE COMPAÑÍAS		FRENTE DE ARMARIO DE COMPAÑÍAS	
PANEL DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS DE CELULOSA.COLOR A DEFINIR POR LA DF. ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		PANEL DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS DE CELULOSA. COLOR A DEFINIR POR LA DF. ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		PANEL DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS DE CELULOSA.COLOR A DEFINIR POR LA DF. ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.		PANEL DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS DE CELULOSA.COLOR A DEFINIR POR LA DF. ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF.	
ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.		ACERO GALVANIZADO.	
SIN MANILLA. CIERRE AUTOMÁTICO Y DE SEGURIDAD.		SIN MANILLA. CIERRE AUTOMÁTICO Y DE SEGURIDAD.		SIN MANILLA. CIERRE AUTOMÁTICO Y DE SEGURIDAD.		SIN MANILLA. CIERRE AUTOMÁTICO Y DE SEGURIDAD.	

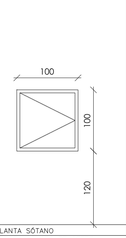
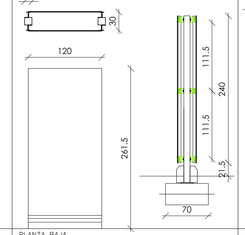
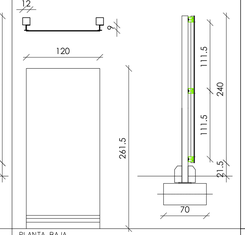
ESCALERA DE MANO EXTERIOR

TIPO	UNIDADES	EP	1
			
SITUACIÓN		PLANTA SEGUNDA	
OBSERVACIONES		ESCALERA VERTICAL FORMADA POR REDONDO DE ACERO GALVANIZADO DE ø20mm Y MEDIDAS 250x300x25 SOLDADA A TUBO 50x20x1,5, CON PROTECCIÓN ANTICAIDAS.	

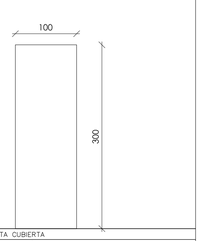
REGISTROS

R.1	1	R.2	6	R.3	1
					
ASCENSOR PLANTA CUBIERTA		PLANTA BAJA Y PLANTA PRIMERA		PLANTA BAJA	
MALLA DE ACERO GALVANIZADO SOBRE BASTIDOR DE PERFIL TUBULAR		CERCO Y CHAPA DE ACERO MINIADO Y PINTADO (CON ESMALTE). HERRAJES DE COLGAR. CERRADURA CON LLAVE DE LAS COMPAÑÍAS.		MALLA DE ACERO GALVANIZADO SOBRE BASTIDOR DE PERFIL TUBULAR	

VALLA EXTERIOR

R.4	1	V.1	7 ml	V.2	70 ml
					
PLANTA SÓTANO		PLANTA BAJA		PLANTA BAJA	
CERCO Y CHAPA DE ACERO MINIADO Y PINTADO (CON ESMALTE). HERRAJES DE COLGAR. CERRADURA CON LLAVE DE LAS COMPAÑÍAS.		PANEL DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS DE CELULOSA. COLOR A DEFINIR POR LA DF. ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. ACERO GALVANIZADO.		PANEL DE CEMENTO REFORZADO CON FIBRAS DE CELULOSA. COLOR A DEFINIR POR LA DF. ALUMINIO LACADO. COLOR A DEFINIR POR LA DF. ACERO GALVANIZADO.	

PANTALLA ACÚSTICA

PA	13,60 ml
	
PLANTA CUBIERTA	
PANTALLA ACÚSTICA PRELACADA DE 1000 mm DE ANCHO Y 120 mm DE ESPESOR. CHAPA PRELACADA MICRONERVADA LISA EXTERIOR Y PERFORADA INTERIOR DE 0,5 mm DE ESPESOR, LANA DE ROCA DE 120 A 145 Kg/m3 DE DENSIDAD, ACABADO EN COLOR A DEFINIR POR LA DF.	

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTAS INTERIORES						
PI.1	102X240	0	8	8	0	16
PI.2	154X240	0	1	0	0	1
PI.3	90X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTAS EXTERIORES						
PE.1	214X240	0	1	0	0	1
PE.1*	360X240	0	1	0	0	1
PE.2	120X240	0	1	0	0	1
PE.3	102X240	1	1	1	0	3
PE.4	102X240	0	6	0	0	6
PE.5	80X240	0	8	0	0	8
PE.6	160X240	0	6	5	0	11
PE.7	240X240	0	6	2	0	8

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA CON RESISTENCIA AL FUEGO						
PIN.1	160X210	0	5	8	0	13
PIN.2	154X240	0	2	0	0	2
PIN.3	113X215	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
LUCERNARIOS						
LU.1	125X90	0	0	0	3	3
LU.2	45,0X90	0	0	0	3	3

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA DE LAS MAMPARAS						
MP.1	150X120	0	3	3	0	6
MP.2	115X240	0	2	0	0	2
MP.3	126X240	0	1	2	0	3
MP.4	410X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA DE LAS CABINAS DE BAÑOS Y DUCHAS						
MP.5	(20+72+78)X195	0	1	0	0	1
MP.6	(20+72+105)X195	0	0	1	0	1
MP.7	(20+72+98)X195	0	0	2	0	2
MP.8	(76.5+72+76.5)X195	0	1	0	0	1
MP.9	(20+72+93)X195	1	0	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTAS EXTERIORES						
VE.1	80X240	0	4	7	0	11
VE.2	160X240	0	5	10	0	15
VE.3	130X50	0	1	0	0	1
VE.4	110X50	0	2	0	0	2
VE.5	104.5X223	0	1	0	0	1
VE.6	104.5X240	0	0	3	0	3
VE.7	108X240	0	0	1	0	1
VE.8	80X120	0	0	6	0	6
VE.9	150X240	0	0	1	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
CARPINTERIA DE MAMPARAS						
PMa.1	378X240	0	1	0	0	1
PMa.2	302.5X240	0	1	0	0	1
PMa.3	404X240	0	3	1	0	4
PMa.4	398.5X240	0	1	1	0	2
PMa.5	102X240	0	1	0	0	1
PMa.6	222X240	0	0	1	0	1
PMa.7	216X240	0	0	1	0	1
PMa.8	197X240	0	0	1	0	1
PMa.9	411X240	0	0	3	0	3
PMa.10	574.5X240	0	4	0	0	4
PMa.11	290.5X240	0	1	0	0	1
PMa.12	262X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
BARANDILLAS						
B.1	SEGÚN DETALLE	0	0	126.5	0	126.5 ml
B.2	SEGÚN DETALLE	0	34	34	0	68 ml
B.3	SEGÚN DETALLE	0	0	0	81.5	81.5 ml

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
ESCALERA DE MANO EXTERIOR						
EP	SEGÚN DETALLE	0	0	0	1	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
REGISTROS						
R.1	120X60	0	0	0	1	1
R.2	50X60	0	3	3	0	6
R.3	779.5X179.5	0	1	0	0	0
R.4	100X100	1	0	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
AUXILIAR HIEDRA EXTERIOR						
HE.1	215X300	0	100	0	3	100

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
PUERTA VALLA EXTERIOR						
PV.1	240X240	0	1	0	0	1
PV.2	240X240	0	1	0	0	1
PV.3	120X240	0	1	0	0	1
PV.4	95X240	0	1	0	0	1

TIPO	DIMENSIONES	SOTANO	BAJA	PRIMERA	CUBIERTA	TOTAL
VALLA EXTERIOR						
V.1	120X240	0	7	0	3	7 ml
V.2	120X240	0	70	0	0	70 ml

**Nota: Todos los elementos de acero llevarán dos manos de minion y dos manos de acabado*

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

TÍTULO DEL PLANO:
Memoria de carpintería

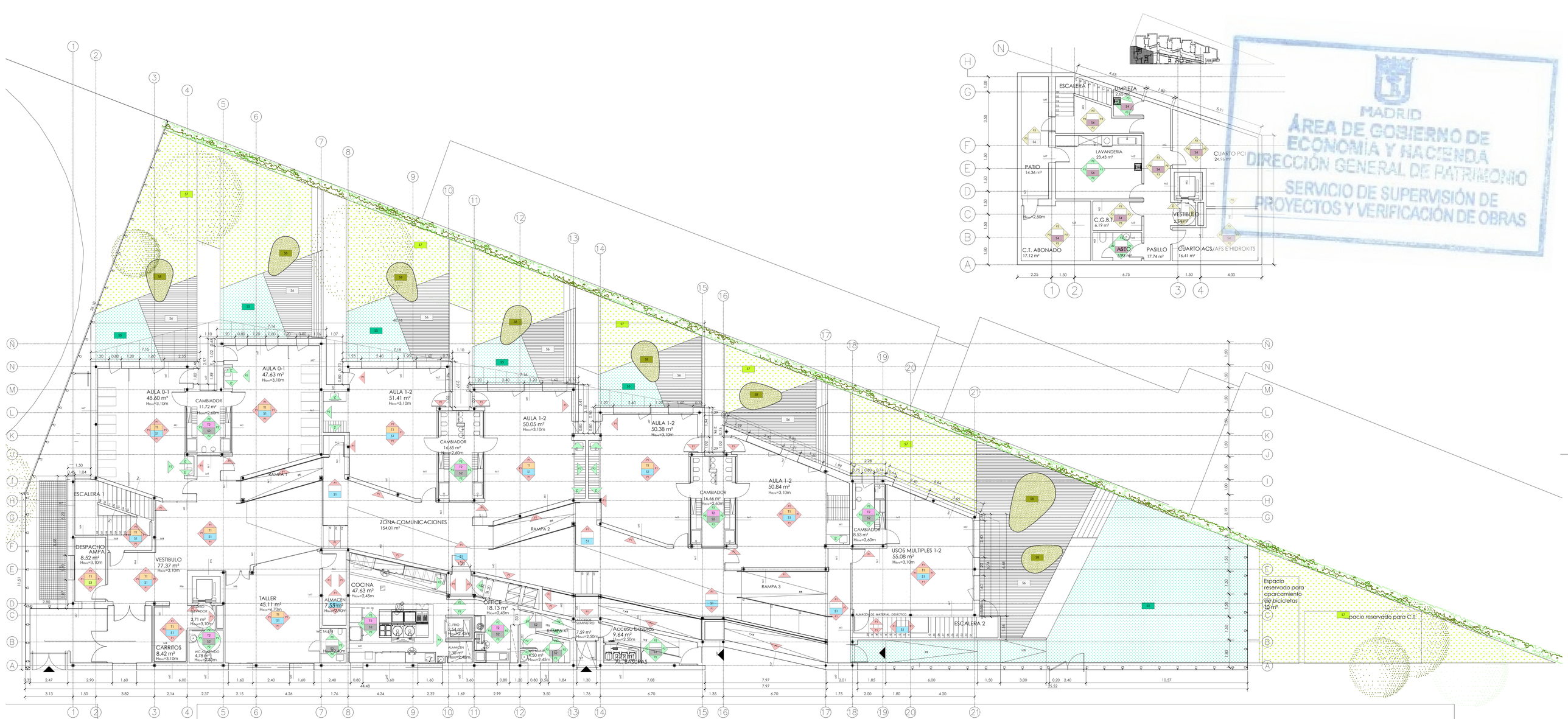
NUM. PLANO:
G.1.D3

ESCALA:
1/50

INGENIERIA:
INGENIERIA VALLADARES
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L. ARQUITECTOS

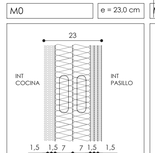
EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA

APROBADO DEFINITIVAMENTE EN SESIÓN ORDINARIA DE LA JUNTA DE GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MADRID DE FECHA 29/07/2021
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SE AUTORIZA EL INICIO DE LAS OBRAS DEL PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROYECTO DE EJECUCIÓN
INICIO DE OBRAS



MADRID
ÁREA DE GOBIERNO DE ECONOMÍA Y HACIENDA
DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO
SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE PROYECTOS Y VERIFICACIÓN DE OBRAS

M0 — e = 23.0 cm

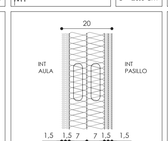


ZÓCALO VINÍLICO(h=1200) + PINTADO (*)
DOBLE PYL 268A-15(**) + PPF-15
DOBLE PERFIL EN C (70/600) ARRIOSTRADO Y LM
DOBLE PYL 2X8A-15 + HABITO-15(**)
ZÓCALO VINÍLICO(h=1200) + PINTADO (*)

(*) O ALICATADO EN C. HÚMEDOS
(**) O PYL PPM-15 EN C. HÚM. / O PYL BA-15 EN INT. O PYL HABITO-15 EN PASILLO O Z. COMUNES

CERRAMIENTO COCINA SECTOR DE RIESGO ALTO

M1 — e = 20.0 cm

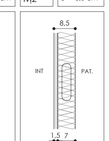


ZÓCALO VINÍLICO(h=1200) + PINTADO (*)
DOBLE PYL BA-15(**) + BA-15
DOBLE PERFIL EN C (70/600) ARRIOSTRADO Y LM
DOBLE PYL BA-15 + HABITO-15(**)
ZÓCALO VINÍLICO(h=1200) + PINTADO (*)

(*) O ALICATADO EN C. HÚMEDOS
(**) O PYL PPM-15 EN C. HÚM. / O PYL BA-15 EN INT. O PYL HABITO-15 EN PASILLO O Z. COMUNES

CERRAMIENTO AULAS, DIRECCIÓN, REUNIONES O BIBLIOTECA A ZONAS COMUNES

M2 — e = 8.5 cm

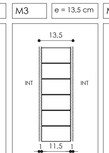


ZÓCALO VINÍLICO(h=1200) + PINTADO (*)
PYL BA-15(**)
PERFIL EN C (70/600)
Y LANA MINERAL

(*) O ALICATADO EN C. HÚMEDOS
(**) O PYL PPM-15 EN C. HÚM.

INTERIOR Y PATINILLO

M3 — e = 13.5 cm

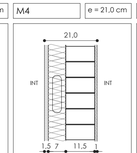


PINTADO (*)
ENFOSCADO
1/2 PIE LADRILLO TOSCO
ENFOSCADO
PINTADO (*)

(*) O ALICATADO EN C. HÚMEDOS

PARTICIONES SÓTANO Y SECTORIZACIONES

M4 — e = 21.0 cm



ZÓCALO VINÍLICO(h=1200) + PINTADO
PYL BA-15(*)
PERFIL MONTANTES EN C (70/600)Y LM
1/2 PIE LADRILLO TOSCO
ENFOSCADO
PINTADO

(*) O PYL HAB-15 EN ZONAS COMUNES

CERRAMIENTO CAJA DE ESCALERA

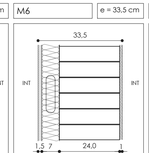
M5 — e = 26.0 cm



PINTADO
ENFOSCADO
1 PIE LADRILLO TOSCO
ENFOSCADO
PINTADO

CERRAMIENTO HUECO ASCENSOR

M6 — e = 33.5 cm

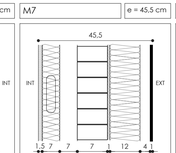


ZÓCALO VINÍLICO(h=1200) + PINTADO
PYL BA-15(*)
PERFIL MONTANTES EN C (70/600)Y LM
1 PIE LADRILLO TOSCO
ENFOSCADO
PINTADO

(*) O PYL HAB-15 EN ZONAS COMUNES

CERRAMIENTO HUECO ASCENSOR

M7 — e = 45.5 cm

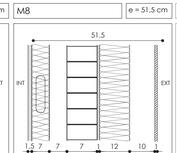


ZÓCALO VINÍLICO(h=1200) + PINTADO (*)
PYL BA-15(**)
PERFIL MONTANTES EN C (70/600)Y LANA MINERAL
CÁMARA DE AIRE
1/2 PIE LADRILLO TOSCO
ENFOSCADO HIDRÓFUGO
AISLAMIENTO LANA DE ROCA 120 MM
PANELES CEMENTO REFORZADO CON CELULOSA

(*) O ALICATADO EN C. HÚMEDOS
(**) O PYL PPM EN C. HÚMEDOS / PPF EN COCINA

CERRAMIENTO EXTERIOR PLANTA BAJA

M8 — e = 51.5 cm



ZÓCALO VINÍLICO(h=1200) + PINTADO (*)
PYL BA-15(**)
PERFIL MONTANTES EN C (70/600)Y LANA MINERAL
CÁMARA DE AIRE
1/2 PIE LADRILLO TOSCO
ENFOSCADO HIDRÓFUGO
AISLAMIENTO LANA DE ROCA 120 MM
CHAPA ZINC PERFORADA 3-4MM E=0,8MM

(*) O ALICATADO EN C. HÚMEDOS
(**) O PYL PPM EN C. HÚMEDOS

CERRAMIENTO EXTERIOR PLANTA PRIMERA

LEYENDA DE ACABADOS INTERIORES

PPN. PARED NORTE
PPW. PARED OESTE
PPS. PARED SUR
PPE. PARED ESTE
T. TECHOS
S. SUELOS

Px (Revestimiento de paramentos verticales)

- P1 — (Aulas y pasillos) Revestimiento vinílico homogéneo espesor 2
- P2 — (Cuartos húmedos y cocinas) Alicatado de baldosas cerámicas de 20x20cm.
- P3 — (Zonas comunes sótano y escalera) Pintura plástica.

Sx (Pavimentos y suelos)

- S1 — (Aulas y pasillos) Pavimento vinílico homogéneo 2 mm. espesor.
- S2 — (Cuartos húmedos, cocinas y vestuarios) Solado cerámico de gres antideslizante.
- S3 — (Oficinas y biblioteca) Pavimento vinílico heterogéneo autoportante, en losetas de 50x50/66X66/25x100; e=4,50mm.
- S4 — (Sótano) Pavimento temzo micrograno e=40mm.

Tx (Paramentos horizontales: techos)

- T1 — (Aulas, pasillos y zonas de servicio) Techo acústico en islas a base de placas de lana de vidrio de alta densidad de 3ª generación.
- T2 — (Cambiadores, cocina y vestuarios) Falso techo registrable de perfilería oculta suspendido 50 cm por una PYL de 15 mm.

LEYENDA DE ACABADOS EXTERIORES

Px (Revestimiento de paramentos verticales)

- P4 — (Envolvente exterior planta baja) Paneles de cemento reforzado con fibras celulosa pigmentadas en masa e=8mm.
- P5 — (Envolvente exterior planta primera) Chapa perforada(3-4mm) zinc e=0,8mm en bandejas de 400 mm.

Sx (Pavimentos y suelos)

- S5 — (Patios exteriores planta baja) Pavimento continuo de caucho de color.
- S6 — (Patios exteriores) Pavimento continuo de caucho de color.
- S7 — (Patios exteriores) Césped artificial.
- S8 — (Patios exteriores) Pavimento de arena.
- S9 — (Cubierta) Acabado de lámina autoprotegida tipo FPO
- S10 — (Cubierta) Pavimento de losa filtrón sobre lámina FPO.

DIRECCIÓN GENERAL DE PATRIMONIO

TÍTULO DEL PROYECTO:
PB y E Escuela Infantil
C/ Eros, 2, Arganzuela

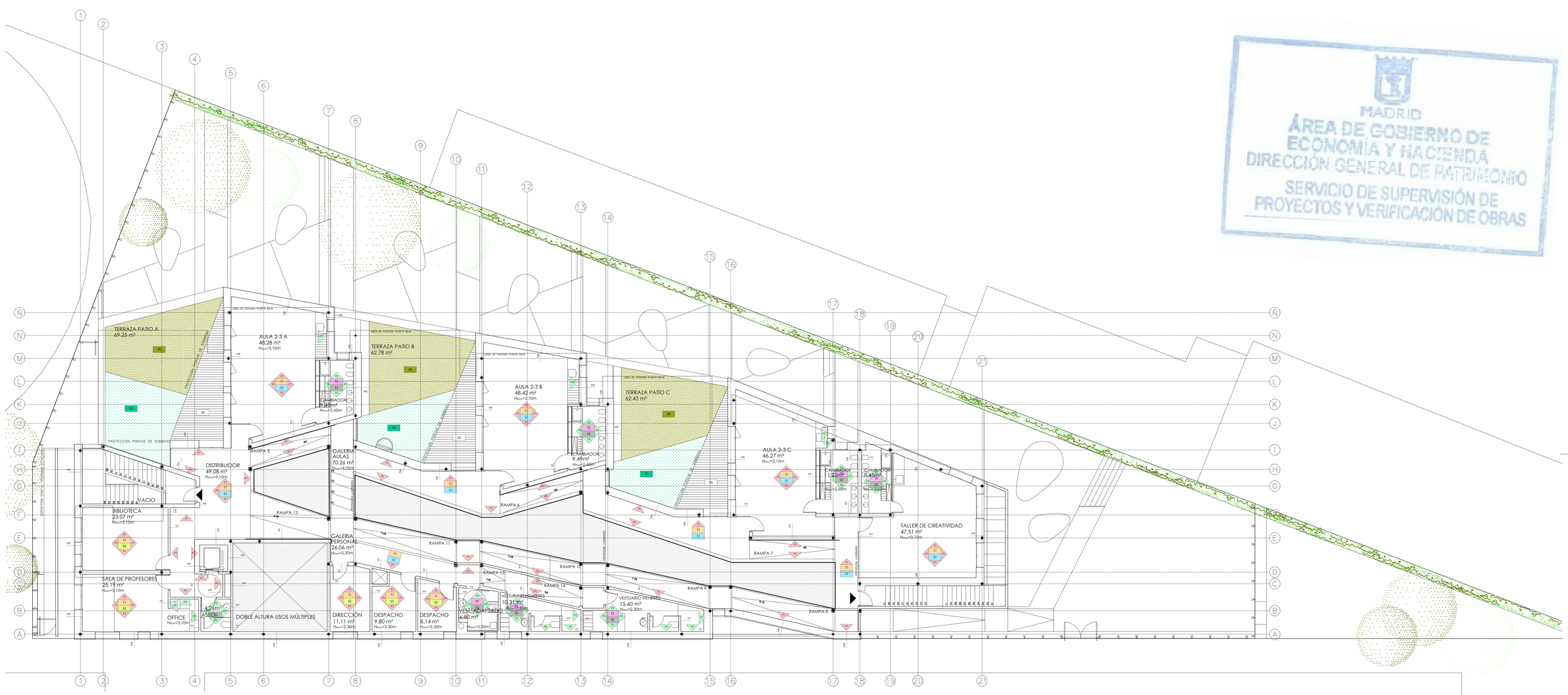
TÍTULO DEL PLANO:
Acabados
Planta sótano y baja

NUM. PLANO:
G.2.S1/00

ESCALA:
1/100

INGENIERÍA:
VALLADARES INGENIEROS
E. BARDAJÍ & ASOCIADOS S.L.
ARQUITECTOS

EL ARQUITECTO:
JIMENA ROBLES GARCIA DE LA MATA


TERRAZA PATIO A
69.25 m²
AULA 2-3 A
48.28 m²
Hlibre=3.10m
TERRAZA PATIO B
62.78 m²
AULA 2-3 B
48.42 m²
Hlibre=3.10m
TERRAZA PATIO C
62.43 m²
AULA 2-3 C
46.27 m²
Hlibre=3.10m
CAMBIADOR
7.49m²
Hlibre=2.60m
CAMBIADOR
9.49m²
Hlibre=2.60m
CAMBIADOR
11.22m²
Hlibre=2.60m
CAMBIADOR
8.45m²
Hlibre=2.60m
DISTRIBUIDOR
49.08 m²
Hlibre=3.10m
GALERIA AULAS
70.26 m²
Hlibre=4.05m
GALERIA PERSONAL
26.06 m²
Hlibre=3.30m
VACIO
BIBLIOTECA
23.07 m²
Hlibre=3.10m
SALA DE PROFESORES
25.19 m²
Hlibre=3.10m
4.26m²
ASEO
OFFICE
Hlibre=3.10m
DOBLE ALTURA USOS MÚLTIPLES
DIRECCIÓN
11.11 m²
Hlibre=3.30m
DESPACHO
9.80 m²
Hlibre=3.30m
DESPACHO
8.14 m²
Hlibre=3.30m
VEST. ADAPTADO
6.80 m²
Hlibre=3.30m
VESTUARIO HOMBRES
10.31 m²
Hlibre=2.30m
VESTUARIO MUJERES
15.60 m²
Hlibre=2.30m
TALLER DE CREATIVIDAD
47.51 m²
Hlibre=3.10m
RAMPA 5
RAMPA 6
RAMPA 7
RAMPA 8
RAMPA 9
RAMPA 10
RAMPA 11
RAMPA 12
RAMPA 13
RAMPA 14
PROYECCIÓN FORJADO SUPERIOR
PROYECCIÓN VOLADIZO
PROYECCIÓN FORJADO SUPERIOR
PROYECCIÓN VOLADIZO
PROYECCIÓN PÉRGOLA SUPERIOR
PROYECCIÓN FORJADO SUPERIOR