

ÍNDICE DE PLANOS

01 SITUACIÓN

02 EMPLAZAMIENTO

03A ESTADO ACTUAL PLANTA BAJA Y PRIMERA

03B ESTADO ACTUAL PLANTA BAJA Y PRIMERA: DERRIBOS

04 ESTADO ACTUAL ALZADOS

05 PLANTA BAJA

06 PLANTA BAJA ACOTADA

07 ALZADOS

08 DISTRIBUCIÓN COCINA

09 SECCIONES COCINA

10 FONTANERÍA

11 SANEAMIENTO

12 INSTALACIÓN SANEAMIENTO FONTANERÍA: EQUIPAMIENTO COCINA

13 INSTALACIÓN GAS

14A INSTALACIÓN ELECTRICIDAD

14B INSTALACIÓN ELECTRICIDAD: ESQUEMA UNIFILAR

15 INSTALACIÓN ELECTRICIDAD: EQUIPAMIENTO COCINA

16 CALEFACCIÓN

17 VENTILACIÓN

18 INSTALACIÓN INCENDIOS

19 CARPINTERÍA EXTERIOR

20 CARPINTERÍA INTERIOR

21 ALBAÑILERÍA Y ACABADOS

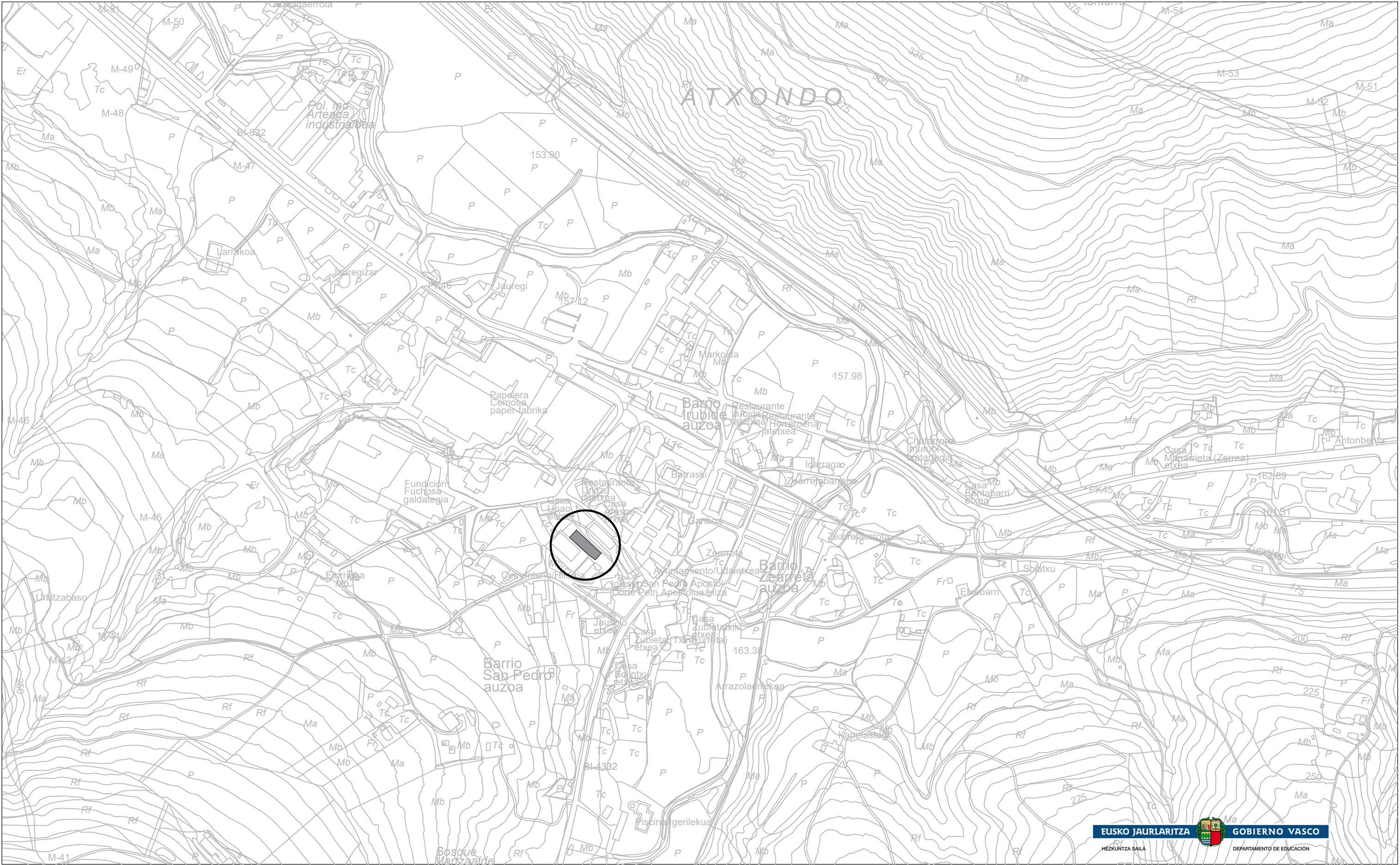
22 DETALLES

EBSS ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD

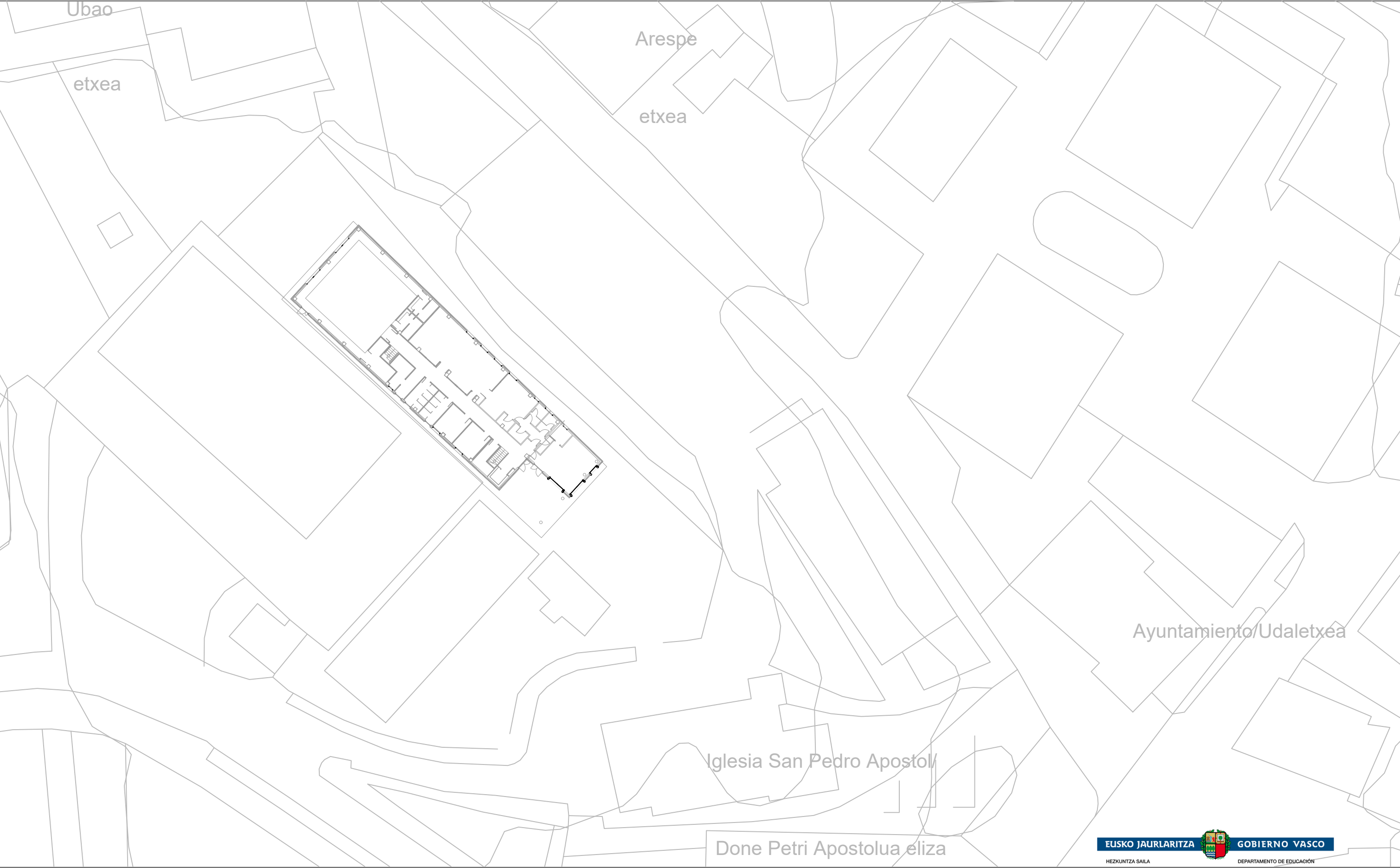
EGR ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS

BERRIKUSIA

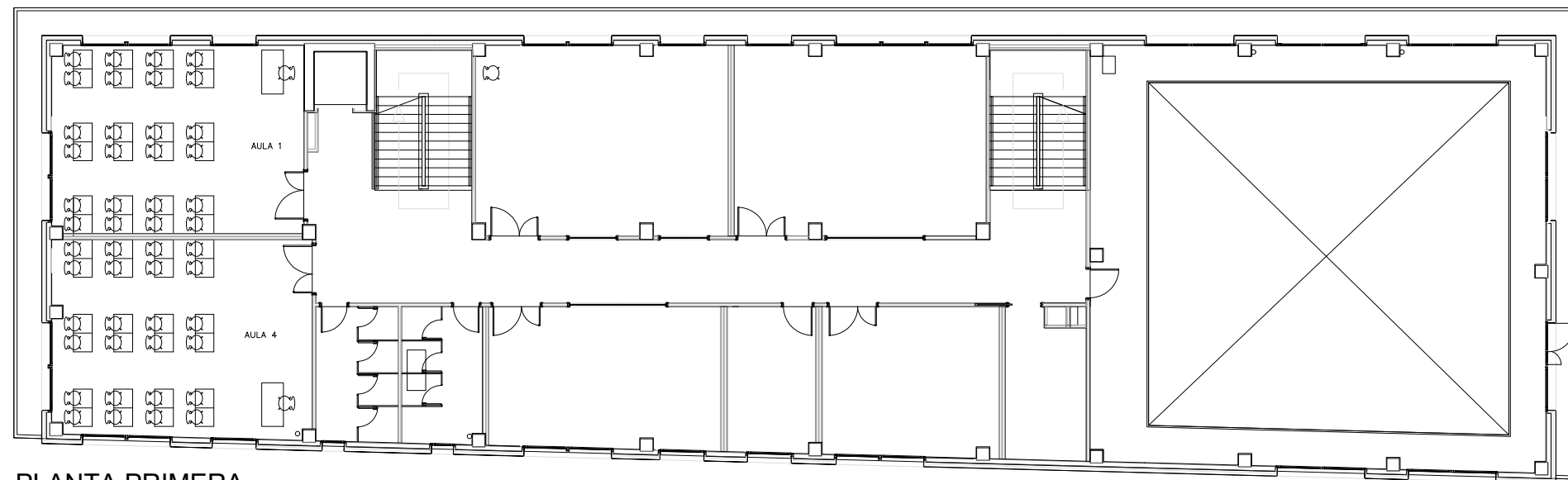
REVISADO



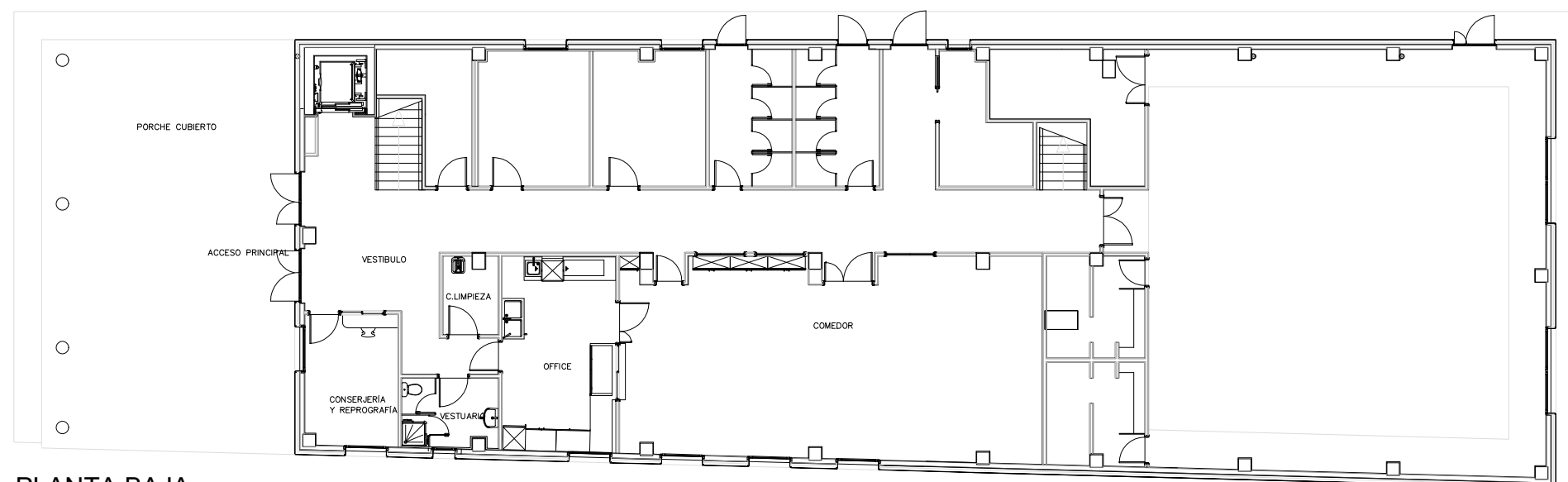
PROYECTO DE EJECUCION AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI, ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19	PROPIETARIO GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS DE CONSTRUCCIONES	ARQUITECTO MARTA BELMONTE LESEDUARTE NUM. COAVN 1976 <i>Marta Belmonte</i>	ESCALA 1:5000 FEBRERO 2021	PLANO	BERRIKUSIA REVISADO SITUACION	NUM 01
---	--	--	---	--------------	--	----------------------



PROYECTO DE EJECUCION AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI, ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19	PROPIETARIO GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS DE CONSTRUCCIONES	ARQUITECTO MARTA BELMONTE LESEDUARTE NUM. COAVN 1976 	ESCALA 1:500 FEBRERO 2021	PLANO	BERRIKUSIA REVISADO EMPLAZAMIENTO	NUM 02
--	--	---	---------------------------------	-------	--	-----------



PLANTA PRIMERA



PLANTA BAJA

BERRIKUSIA
REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

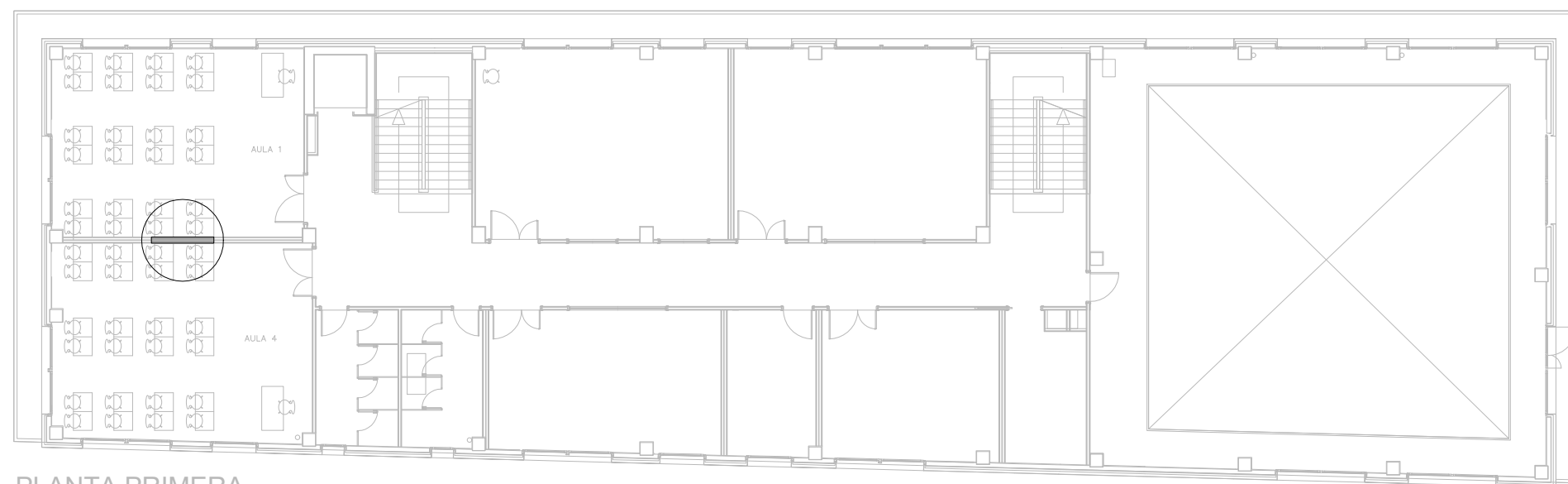
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

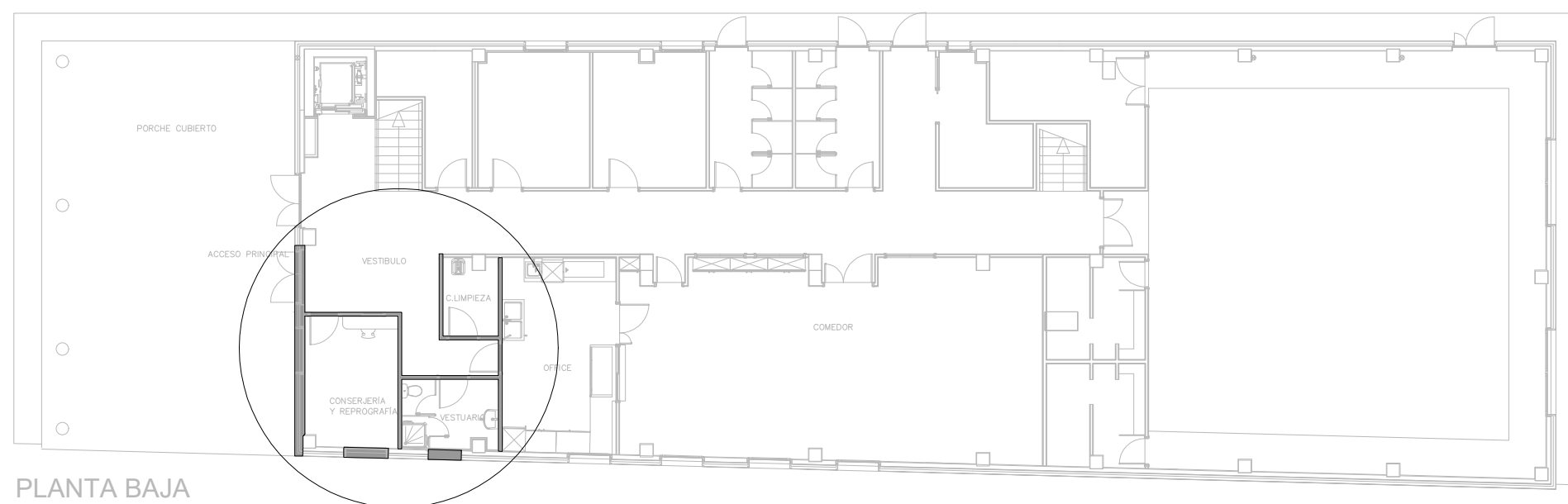
ESCALA
1:200
FEBRERO 2021

PLANO
PLANTA BAJA Y PRIMERA:
ESTADO ACTUAL

NUM
03A



PLANTA PRIMERA



PLANTA BAJA

BERRIKUSIA
REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

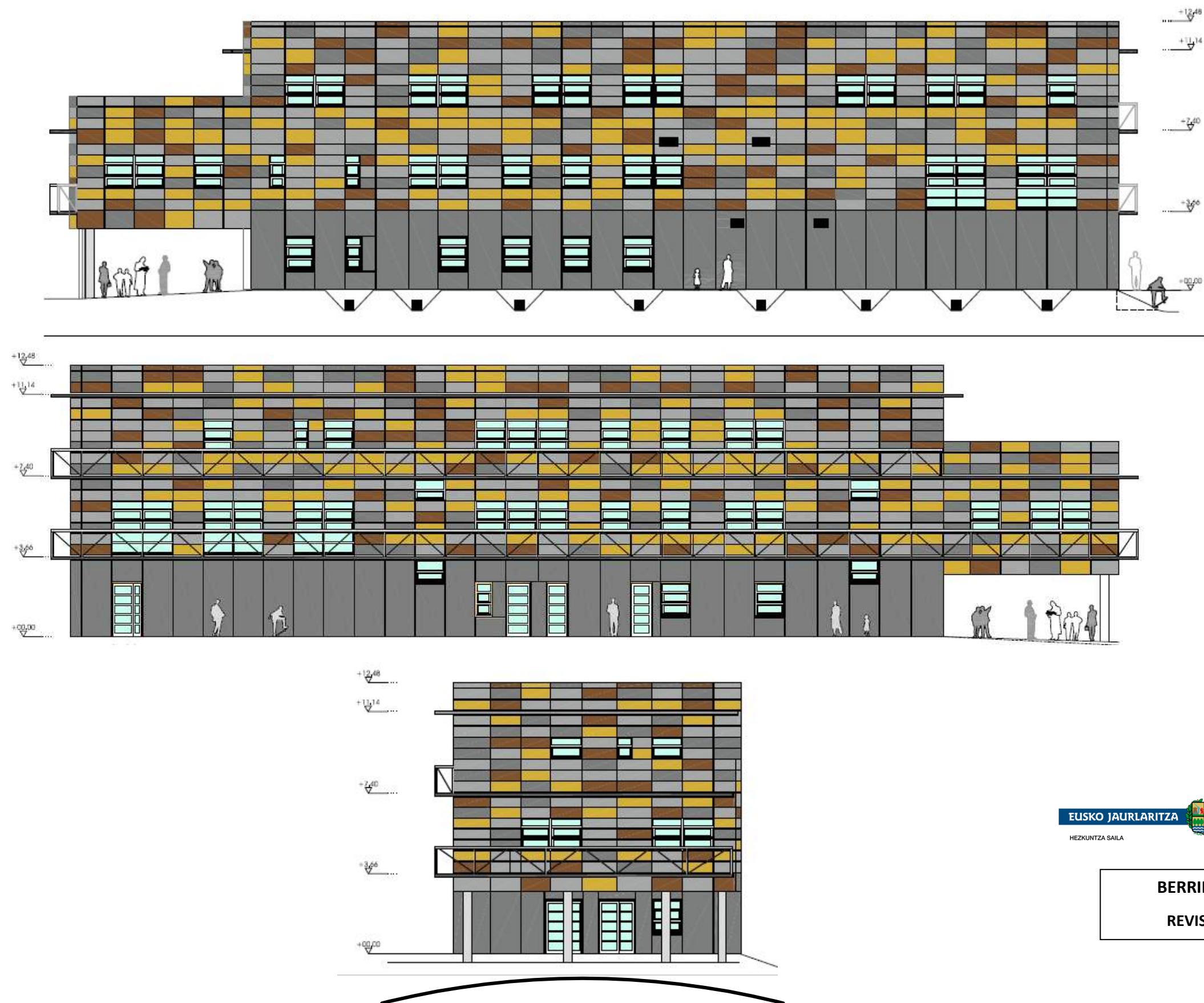
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

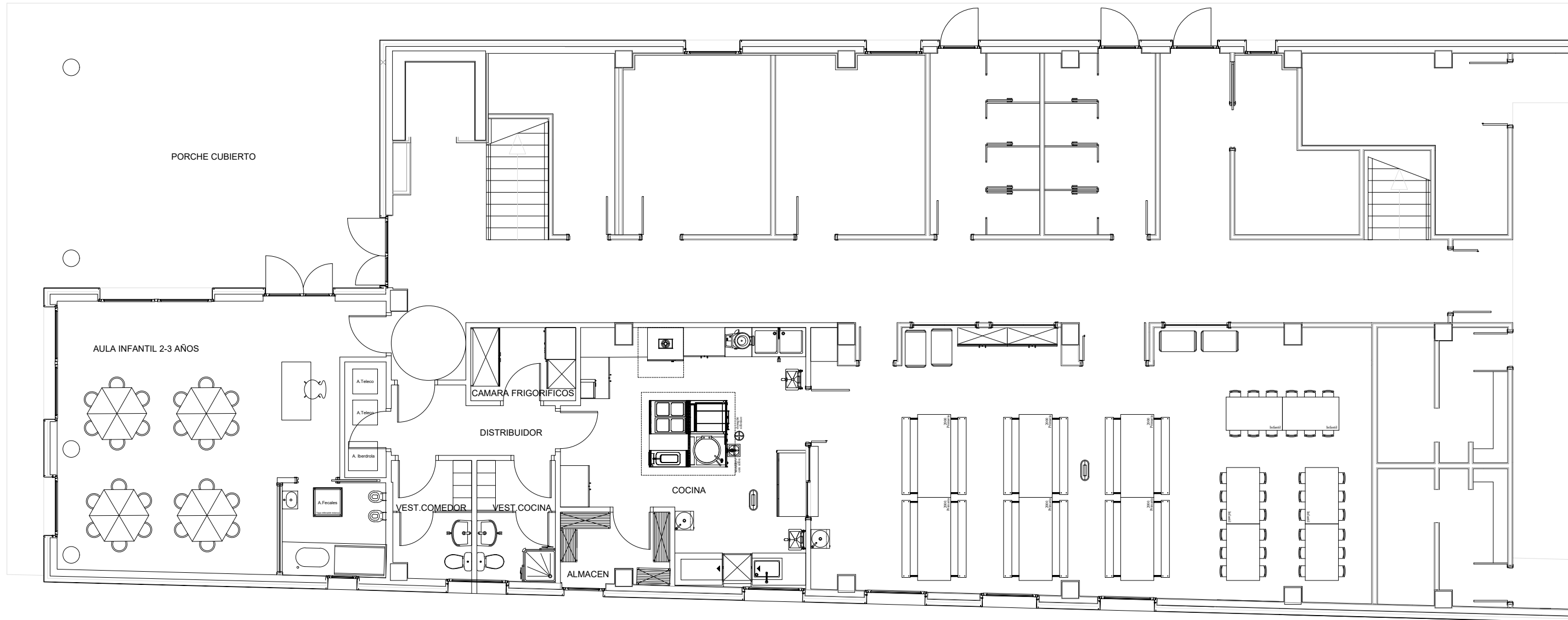
Marta Belmonte

ESCALA
1:200
FEBRERO 2021

PLANO
PLANTA BAJA Y PRIMERA:
DERRIBOS

NUM
03B



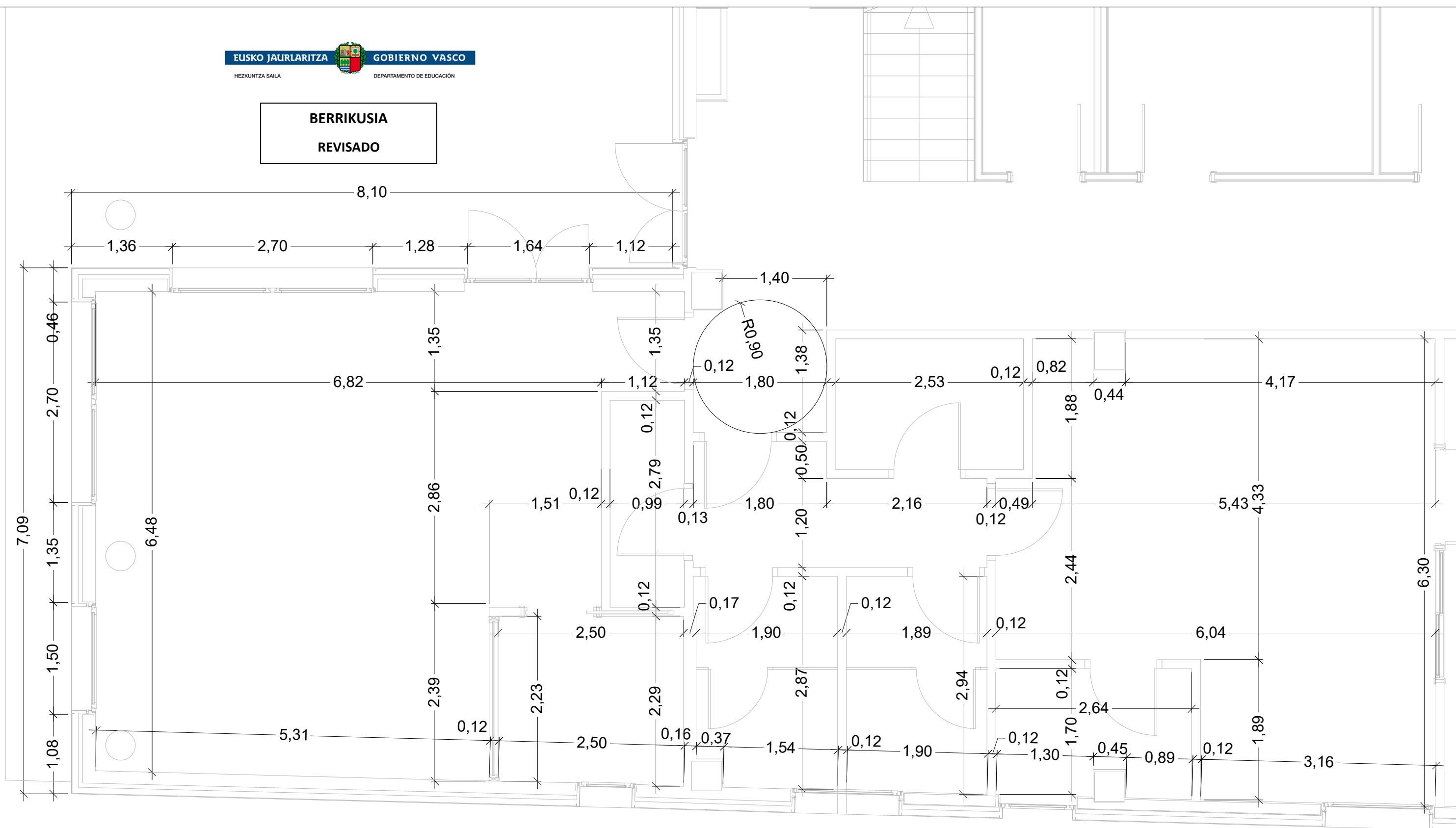


BERRIKUSIA

REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI, ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19	PROPIETARIO GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS DE CONSTRUCCIONES	ARQUITECTO MARTA BELMONTE LESEDUARTE NUM. COAVN 1976 	ESCALA 1:100 FEBRERO 2021	PLANO ESTADO REFORMADO PLANTA BAJA	NUM 05
---	--	--	--	--	------------------------------

BERRIKUSIA
REVISADO



PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

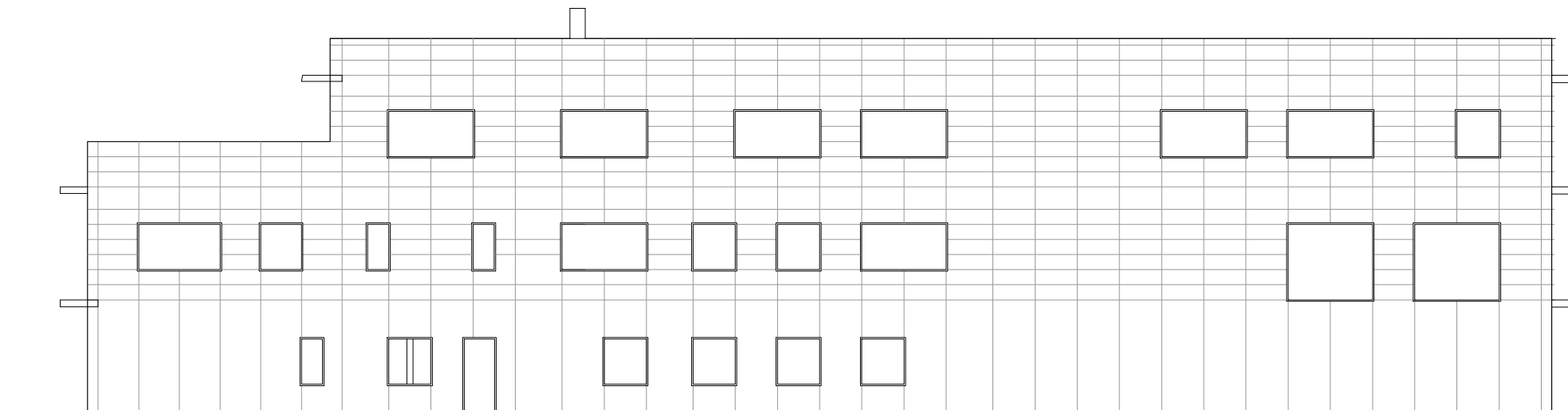
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

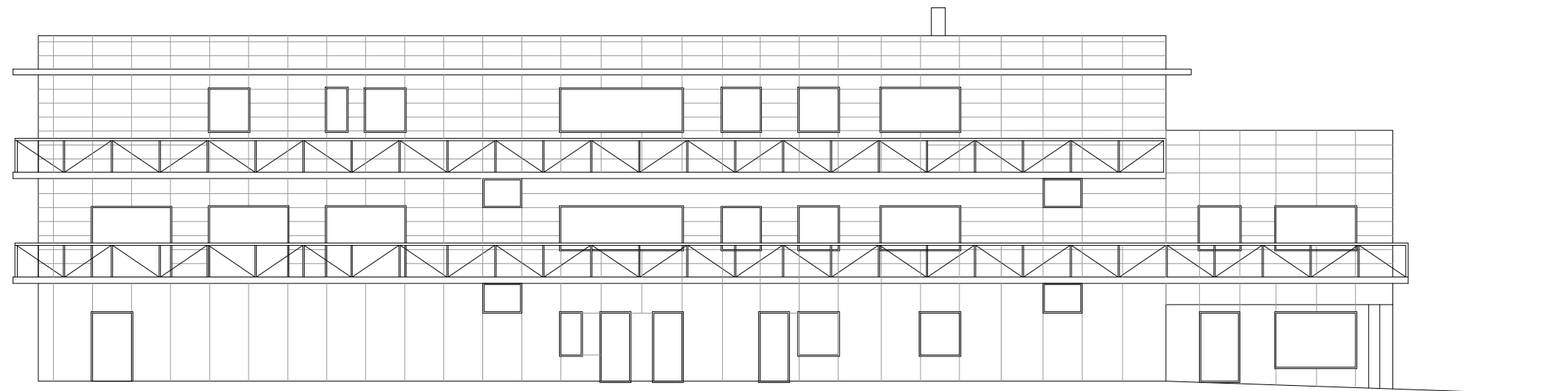
ESCALA
1:50
FEBRERO 2021

PLANO
PLANTA BAJA ACOTADA

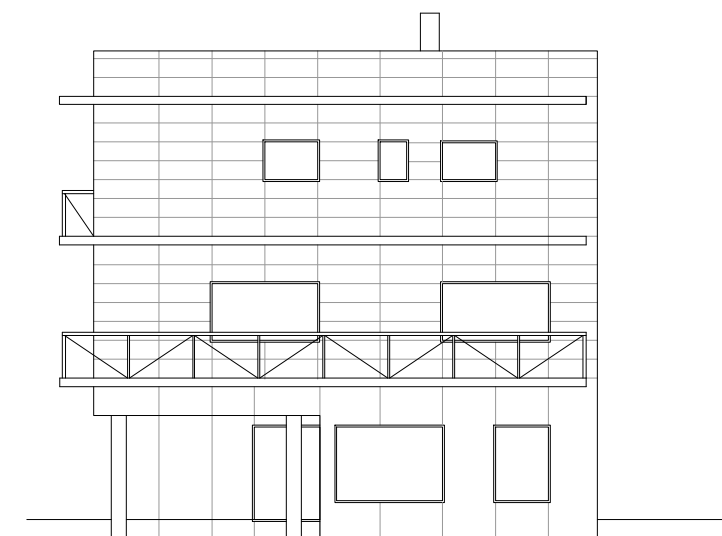
NUM
06



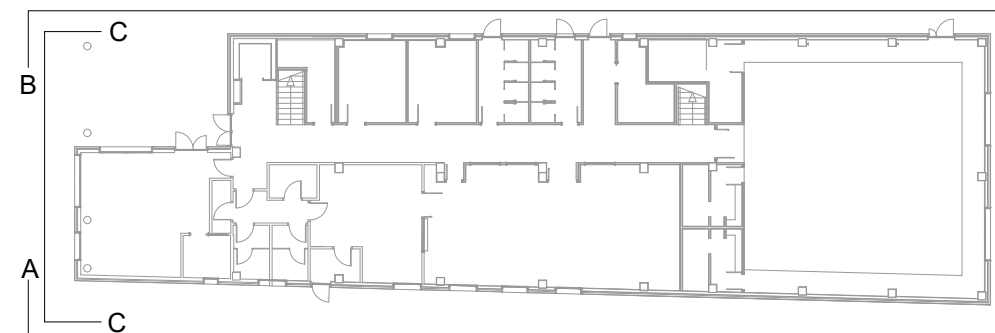
ALZADO AA



ALZADO BB



ALZADO CC



BERRIKUSIA
REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

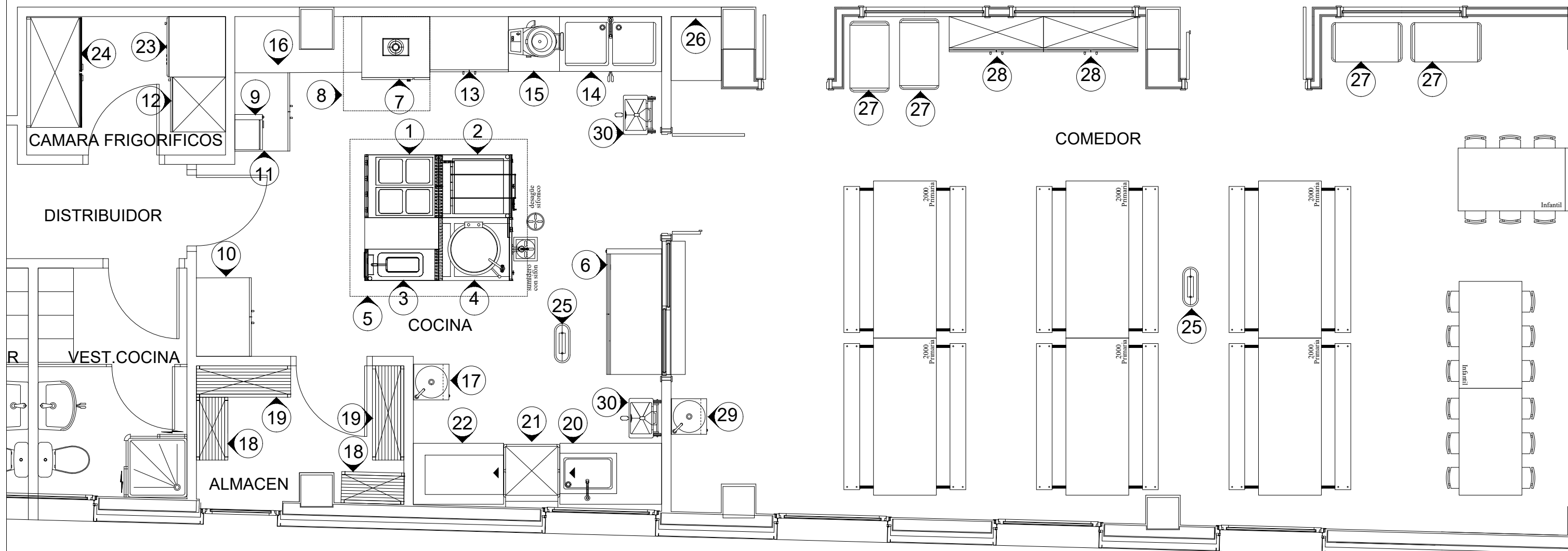
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

ESCALA
1:200
FEBRERO 2021

PLANO
ALZADOS

NUM
07



EQUIPAMIENTO DE COCINA-COMEDOR

1	COCINA DE 4 FUEGOS	16	MESA DE TRABAJO
2	SARTEN BASCULANTE 80L	17	LAVAMANOS
3	FREIDORA DE 1 SENO	18	ESTANTERIA METALICA 800
4	MARMITA	19	ESTANTERIA METALICA 1200
5	CAMPANA EXTRACTORA	20	MESA DE ENTRADA A LAVAVAJILLAS
6	MESA CALIENTE1600x700x850h	21	LAVAVAJILLAS DE CAMPANA GS-83 PD 1815x775
7	HORNO 10 BANDEJAS (SOBRE SOPORTE)	22	MESA DE SALIDA A LAVAVAJILLAS
8	CAMPANA EXTRACTORA PARA HORNO	23	CONGELADOR 1420x720x2100h
9	HORNO MICROONDAS	24	FRIGORIFICO 4 PUERTAS 1420x720x2100h
10	ARMARIO MOSTRADOR	25	SISTEMA ANTIINSECTOS ELECTRICO
11	ARMARIO MOSTRADOR	26	ARMARIO
12	FRIGORIFICO 700 x 700 x 1800h	27	CARRO DE SERVIR 900x500
13	ARMARIO MOSTRADOR	28	ARMARIO GUARDAVAJILLA 1200 x 450 x 1500h
14	FREGADERO 1300x600x850h DOS SENOS	29	PILETA LLENAJARRAS
15	PELADORA DE PATATAS	30	CUBO PARA BASURAS DE ACCIONAMIENTO NO MANUAL

BERRIKUSIA
REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

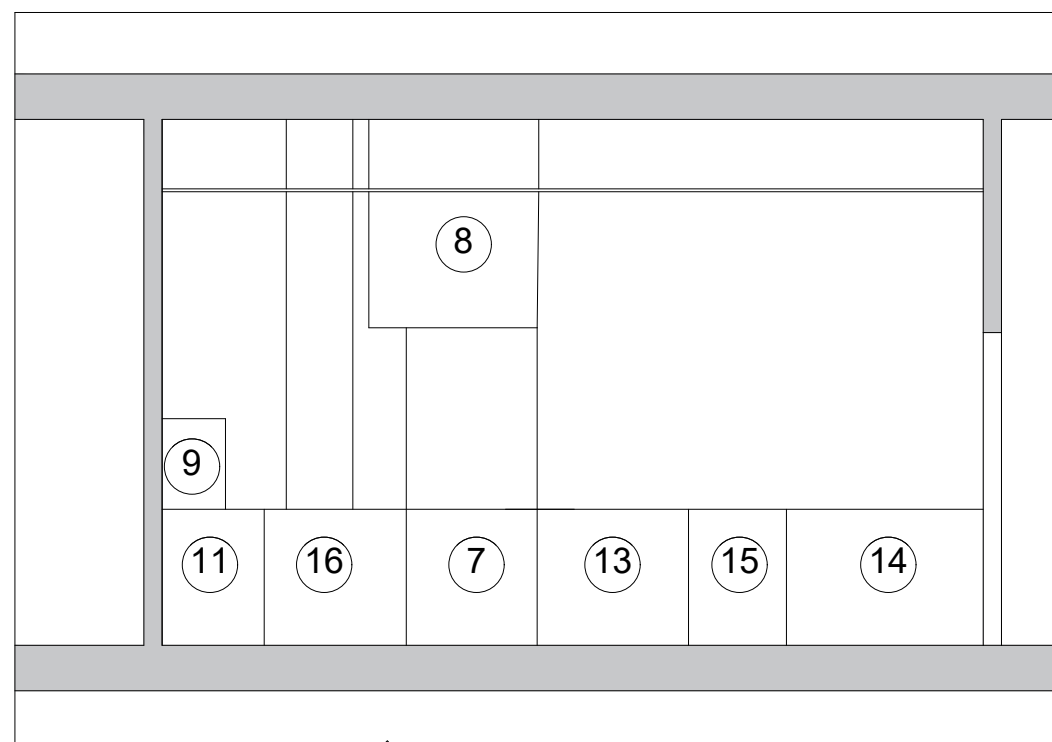
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

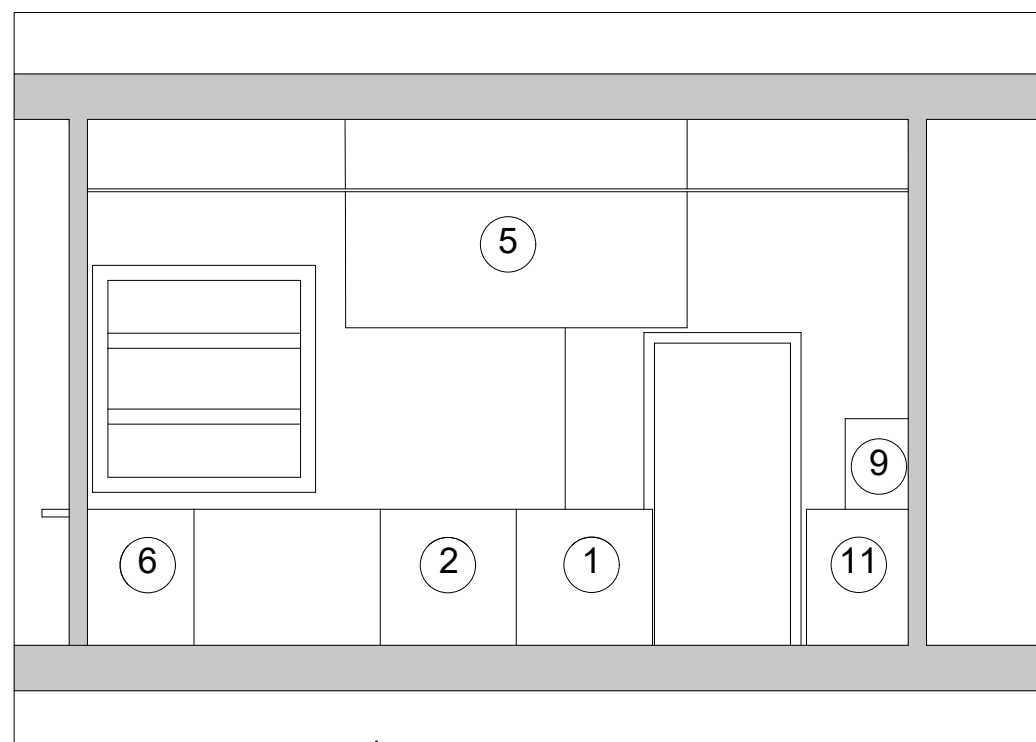
ESCALA 1:50
FEBRERO 2021

PLANO
DISTRIBUCION COCINA

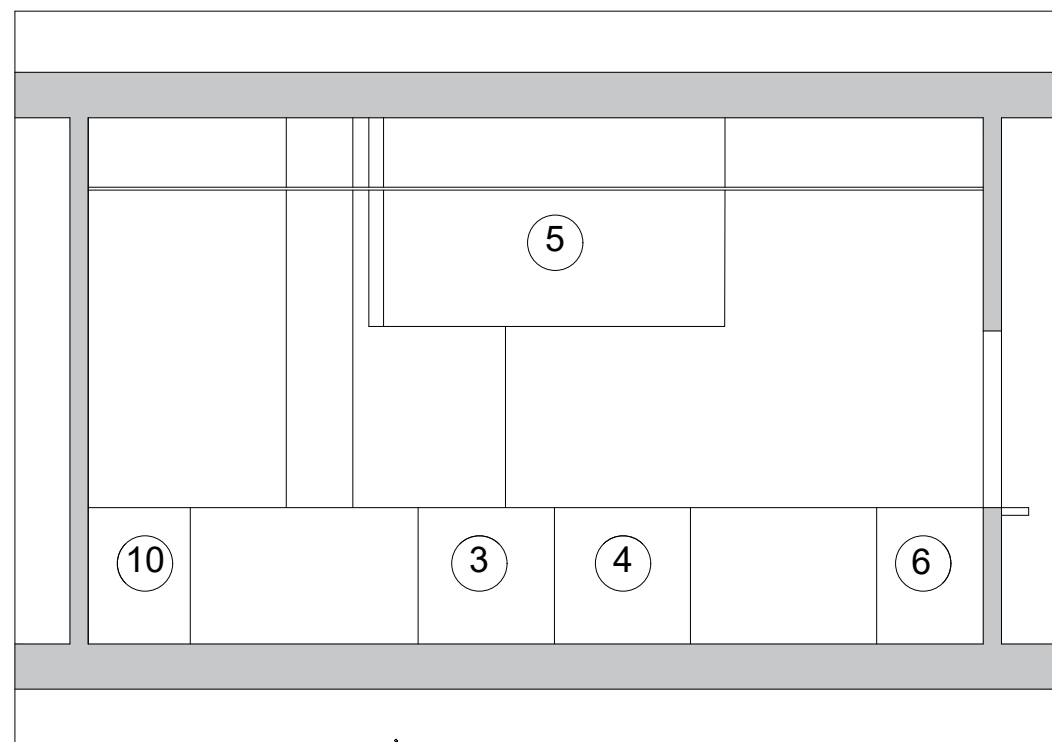
NUM
08



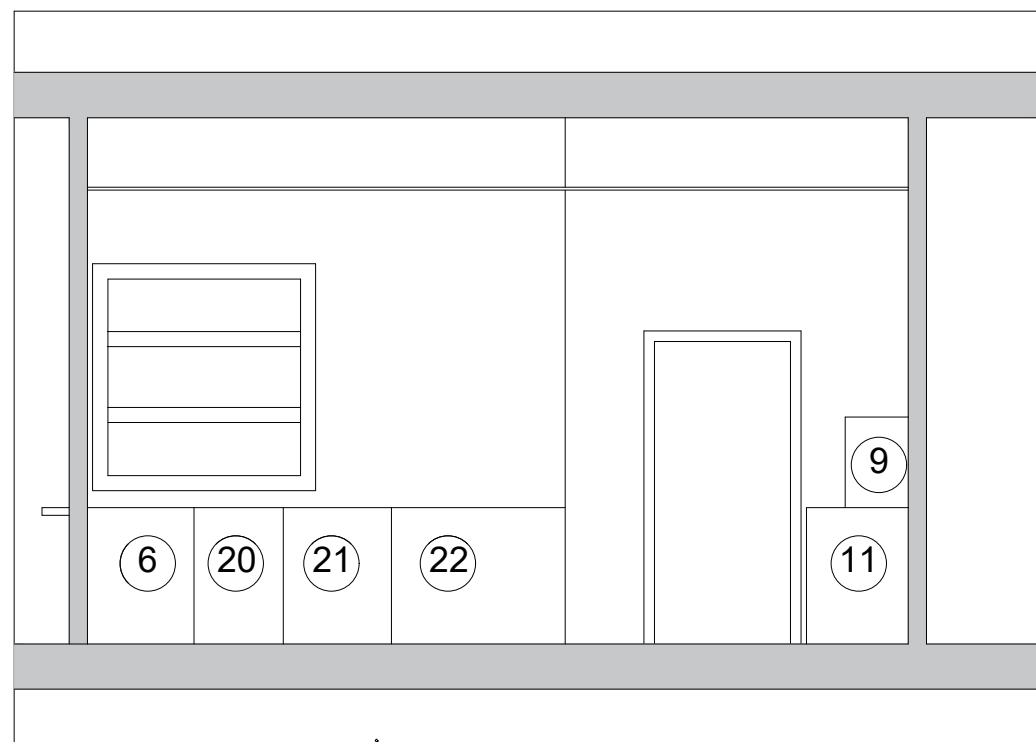
SECCION A-A'



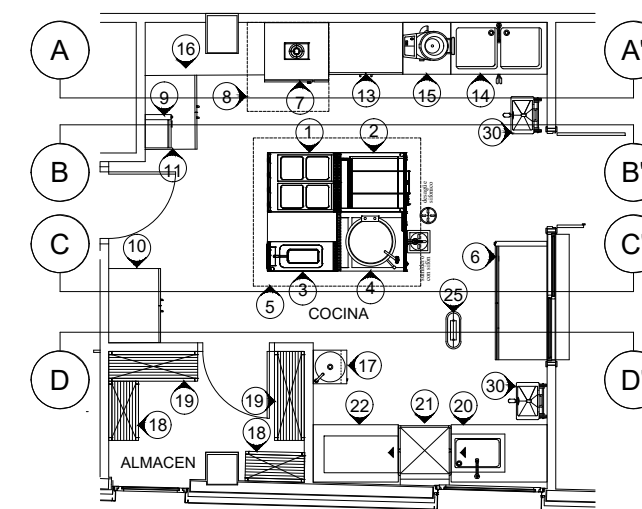
SECCION B-B'



SECCION C-C'



SECCION D-D'



EQUIPAMIENTO DE COCINA-COMEDOR

1	COCINA DE 4 FUEGOS
2	SARTEN BASCULANTE 80L
3	FREIDORA DE 1 SENO
4	MARMITA
5	CAMPANA EXTRACTORA
6	MESA CALIENTE 1600x700x850h
7	HORNO 10 BANDEJAS (SOBRE SOPORTE)
8	CAMPANA EXTRACTORA PARA HORNO
9	HORNO MICROONDAS
10	ARMARIO MOSTRADOR
11	ARMARIO MOSTRADOR
12	FRIGORIFICO 700 x 700 x 1800h
13	ARMARIO MOSTRADOR
14	FREGADERO 1300x600x850h DOS SENOS
15	PELADORA DE PATATAS
16	MESA DE TRABAJO
17	LAVAMANOS
18	ESTANTERIA METALICA 800
19	ESTANTERIA METALICA 1200
20	MESA DE ENTRADA A LAVAVAJILLAS
21	LAVAVAJILLAS DE CAMPANA GS-83 PD 1815x775
22	MESA DE SALIDA A LAVAVAJILLAS
23	CONGELADOR 1420x720x2100h
24	FRIGORIFICO 4 PUERTAS 1420x720x2100h
25	SISTEMA ANTIINSECTOS ELECTRICO
26	ARMARIO
27	CARRO DE SERVIR 900x500
28	ARMARIO GUARDAVAJILLA 1200 x 450 x 1500h
29	PILETA LLENAJARRAS
30	CUBO PARA BASURAS DE ACCIONAMIENTO NO MANUAL

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

ESCALA 1:50
FEBRERO 2021

PL

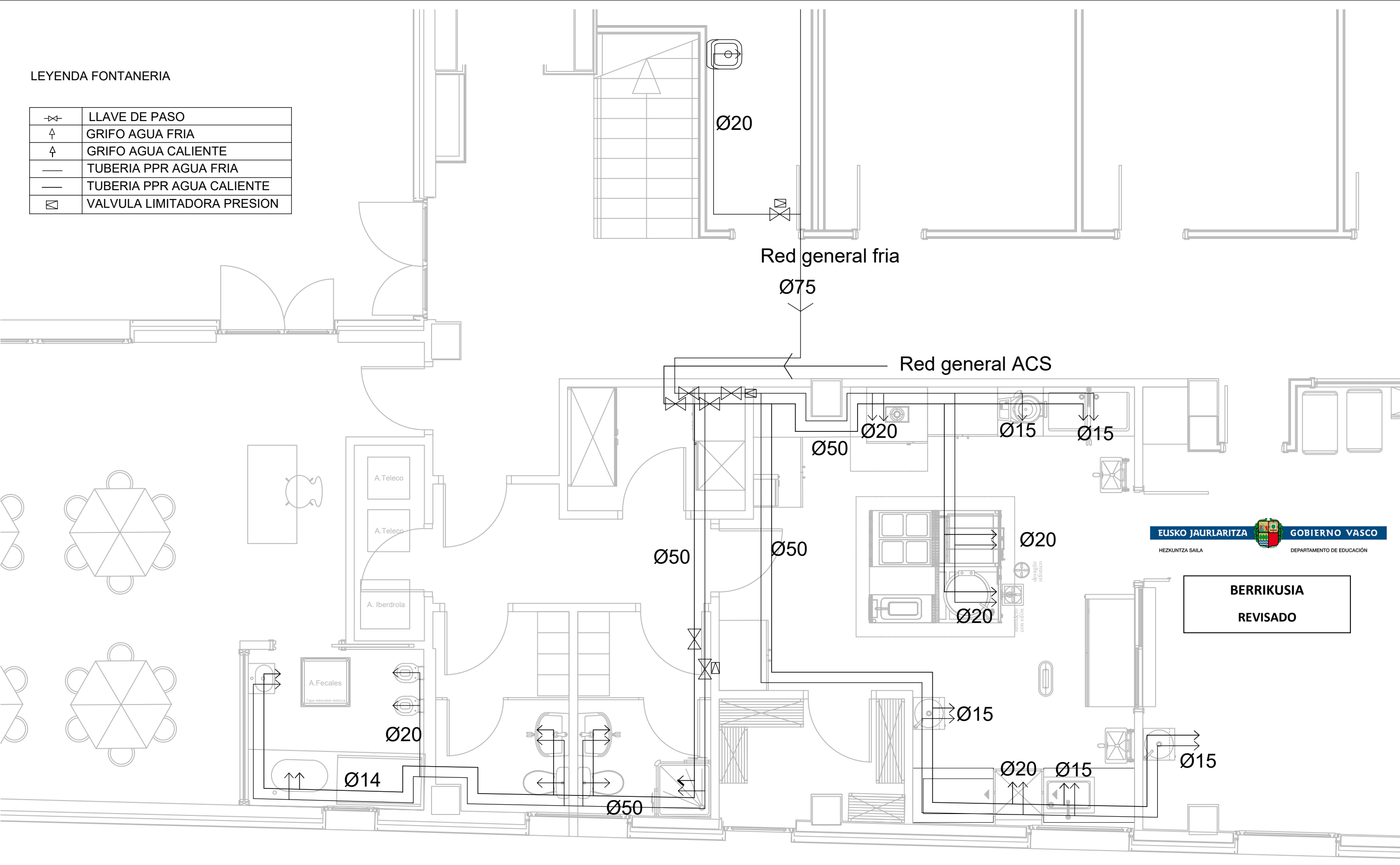
BERRIKUSIA
REVISADO

SECCIONES COCINA

NUM
09

LEYENDA FONTANERIA

	LLAVE DE PASO
	GRIFO AGUA FRIA
	GRIFO AGUA CALIENTE
	TUBERIA PPR AGUA FRIA
	TUBERIA PPR AGUA CALIENTE
	VALVULA LIMITADORA PRESION

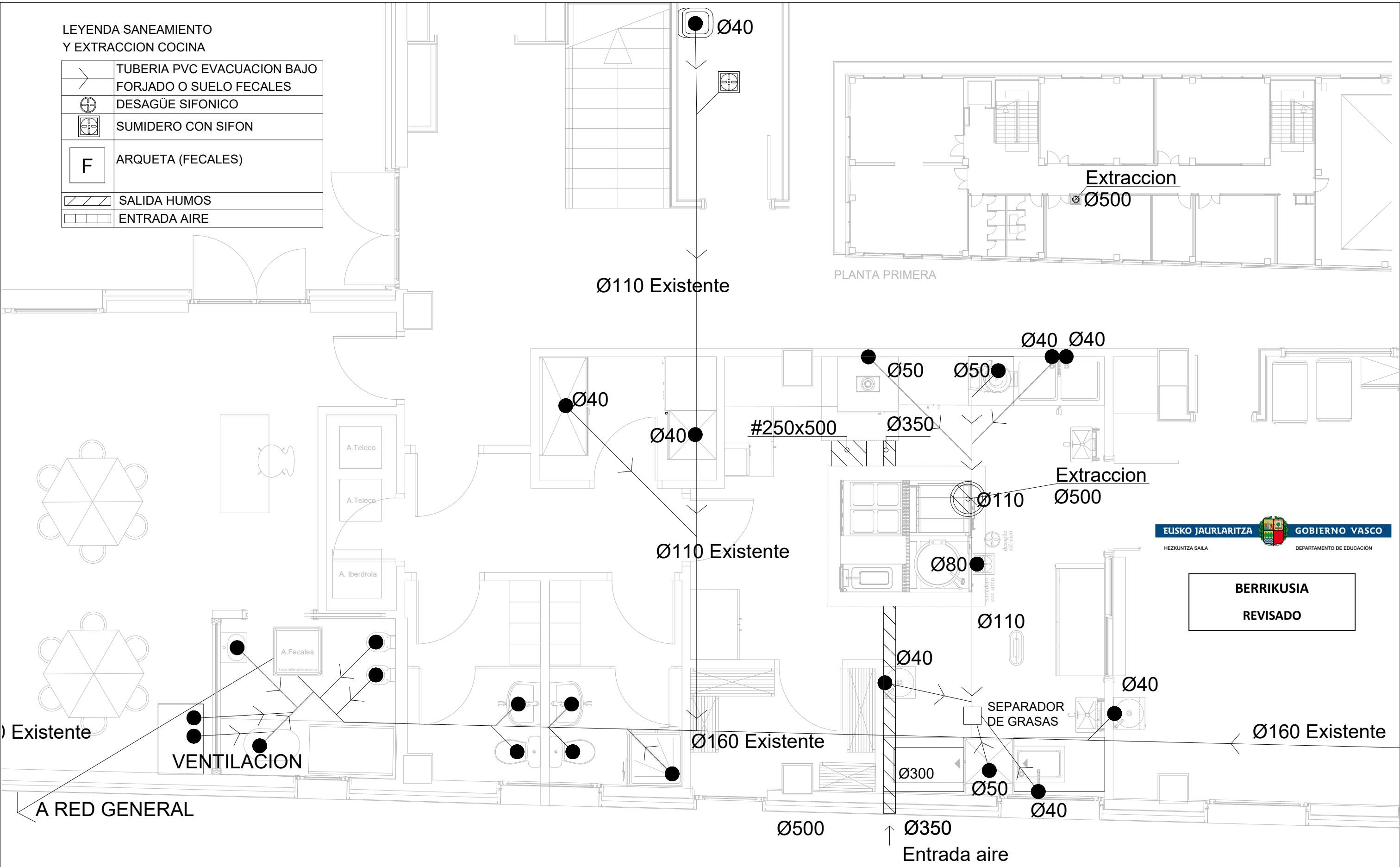


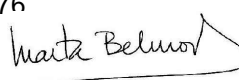
BERRIKUSIA

REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI, ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19	PROPIETARIO GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS DE CONSTRUCCIONES	ARQUITECTO MARTA BELMONTE LESEDUARTE NUM. COAVN 1976 	ESCALA 1:50 FEBRERO 2021	PLANO INSTALACION FONTANERIA	NUM 10
--	--	--	--------------------------------	---------------------------------	-----------

LEYENDA SANEAMIENTO Y EXTRACCION COCINA	
	TUBERIA PVC EVACUACION BAJO FORJADO O SUELO FECALES
	DESAGÜE SIFONICO
	SUMIDERO CON SIFON
	ARQUETA (FECALES)
	SALIDA HUMOS
	ENTRADA AIRE

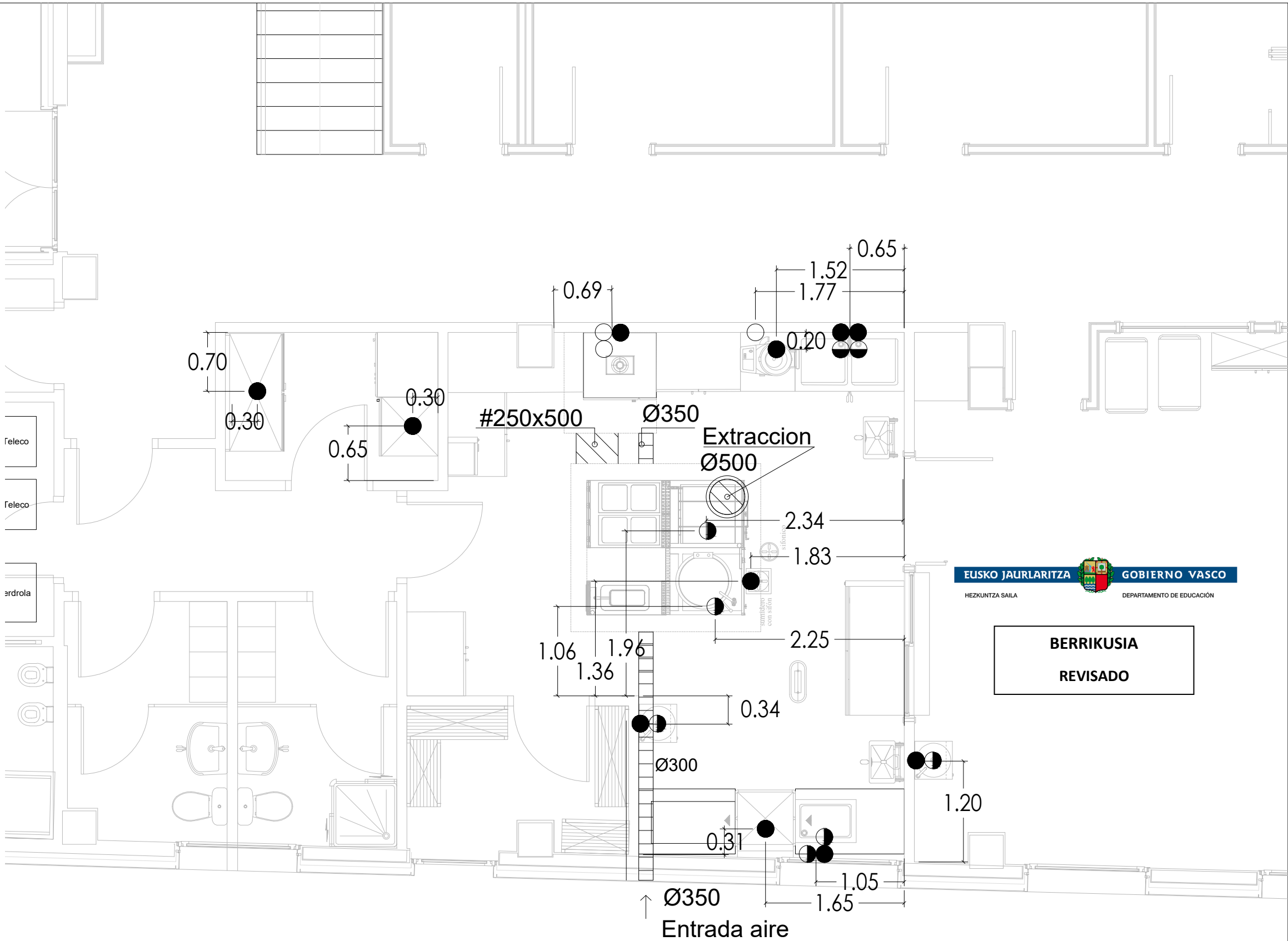


PROYECTO DE EJECUCION AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI, ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19	PROPIETARIO GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS DE CONSTRUCCIONES	ARQUITECTO MARTA BELMONTE LESEDUARTE NUM. COAVN 1976 	ESCALA 1:50 FEBRERO 2021	PLANO INSTALACION SANEAMIENTO Y EXTRACCION COCINA	NUM 11
--	---	---	--------------------------------	--	-----------

○ TOMA DE AGUA FRÍA
● TOMA DE AGUA FRÍA/CALIENTE
● DESAGÜE

COCINA	UD.	ALTURA mm.
2- SARTÉN BASCULANTE		
● TOMAS DE AGUA DE 3/4"	1	SUELO
4- MARMITA		
● TOMAS DE AGUA DE 3/4"	1	SUELO
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 80 MM. (para alta temperatura 90° C aprox.)	1	SUELO
9- HORNO		
○ TOMAS DE AGUA DE 3/4"	1	550
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 50 MM. (para alta temperatura 90° C aprox.)	1	500
13- PELADORA DE PATATAS		
○ TOMA DE AGUA DE 1/2"	1	1.300
(con reductor de presión)		
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 50 MM.	1	SUELO
14- FREGADERO 2 POZOS		
● TOMAS DE AGUA DE 1/2"	1	350
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 40 MM.	1	300
16- LAVAMANOS		
● TOMAS DE AGUA DE 1/2"	1	350
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 40 MM.	1	300
17- MESA DE ENTRADA LAVAVAJILLAS		
● TOMAS DE AGUA DE 1/2"	1	350
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 40 MM.	1	300
18- LAVAVAJILLAS		
● TOMAS DE AGUA DE 3/4"	1	350
(con regulador de presión)		
(agua caliente a 50° C máximo)		
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 50 MM.	1	SUELO
22- FRIGORIFICO		
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 40 MM.	1	SUELO
24- FRIGORIFICO		
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 40 MM.	1	SUELO
31- PILETA LLENADO DE JARRAS		
● TOMAS DE AGUA DE 1/2"	1	350
● DESAGÜE SIFÓNICO DE Ø 40 MM.	1	300

— TODAS LAS TOMAS LLEVARÁN LLAVE DE CORTE INDIVIDUAL
— REGULADOR DE PRESIÓN CON MANÓMETRO ESCALADO DE
0 A 6 KG. TARADO A 2,5 KG.
— MEDIDAS EN MM. CON COCINA TERMINADA



BERRIKUSIA
REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976
Marta Belmonte

ESCALA 1:50
FEBRERO 2021

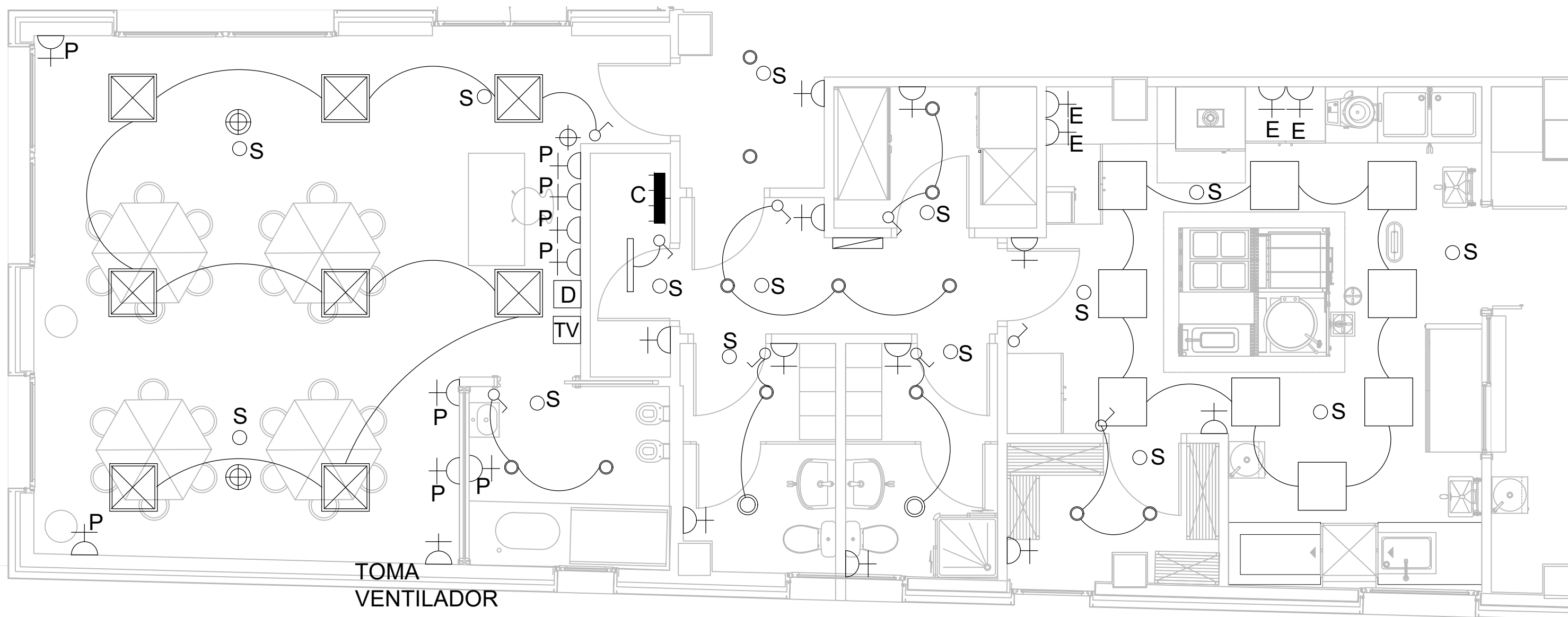
PLANO
INSTALACION FONTANERIA,
SANEAMIENTO:
EQUIPAMIENTO COCINA

NUM
12

BERRIKUSIA
REVISADO

LEYENDA DE INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD

C	Cuadro general	○	Led downlight 2002 lm/20W	D	Toma de datos
	Cuadro cocina	□	Led techo 3754 lm/34W	⌂	Interruptor
⊗	Led techo colores 3441 lm/37W	⌂	Interruptor	⊕	Altavoz
OS	Led emergencia empotrada 110 lm/3W	♀	Enchufe 16A	⊕	Atenuador altavoz
—	Tubo led 2000 lm/20W	♀P	Enchufe protegido 16A	TV	Toma television
○	Led downlight 1500 lm/15W	♀E	Enchufe encimera 16A		



PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

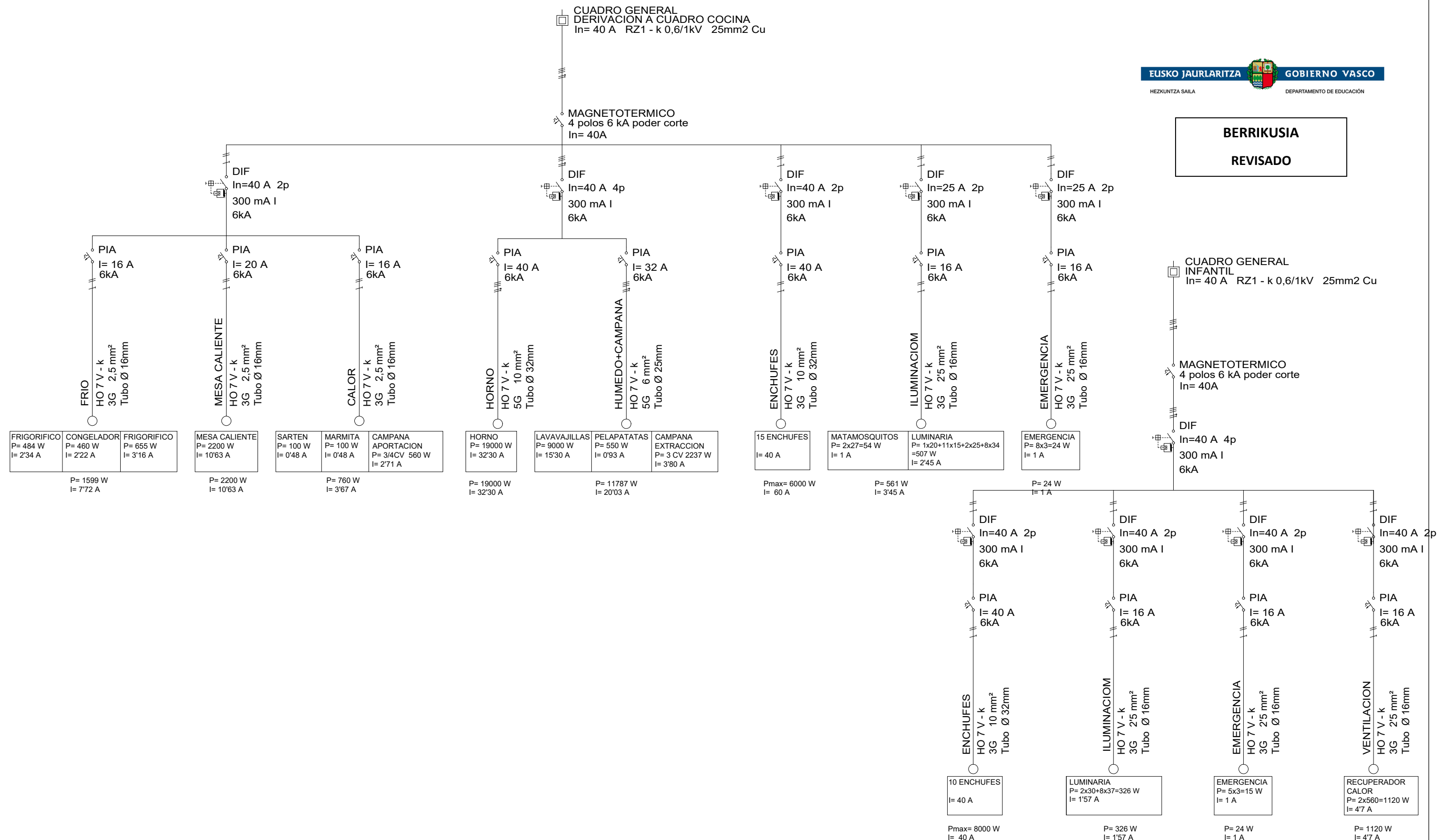
Marta Belmonte

ESCALA
1:50
FEBRERO 2021

PLANO
INSTALACION ELECTRICIDAD

NUM
14A

BERRIKUSIA
REVISADO



PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

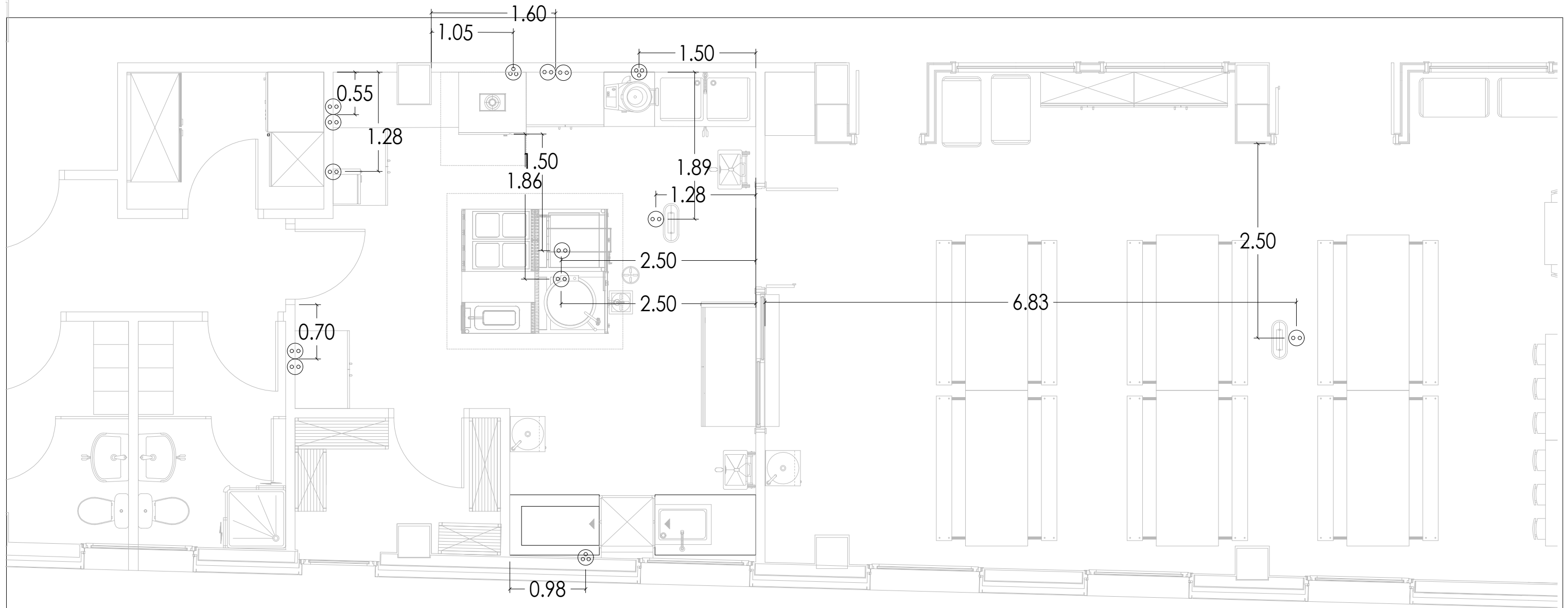
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

ESCALA
FEBRERO 2021

PLANO
INSTALACION ELECTRICIDAD
ESQUEMA UNIFILAR

NUM
14B



Ⓢ MONOFÁSICO (II+TIERRA)
Ⓢ TRIFÁSICO (III+NEUTRO+TIERRA)

COCINA	UD.	TENSIÓN	POTENCIA	ALTURA mm.
2- SARTÉN BASCULANTE	1	Ⓢ 220 V.	100 W.	SUELO
DEJAR 2 METROS DE MANGUERA DE CONEXIÓN				
4- MARMITA	1	Ⓢ 220 V.	100 W.	SUELO
DEJAR 2 METROS DE MANGUERA DE CONEXIÓN				
6- CAMPANA EXTRACTORA COMPENSADA				
extracción	1	Ⓢ 380 V.	3 CV.	a concretar
aportación	1	Ⓢ 220 V.	3/4 CV.	a concretar
CONCRETAR EN OBRA UBICACIÓN DE LOS MOTORES Y DEJAR 2 MTS. DE MANGUERA DE CONEXIÓN PARA CADA MOTOR				
GUARDAMOTORES INDEPENDIENTES PARA CADA MOTOR EN CUADRO ELÉCTRICO				
CONCRETAR EN OBRA UBICACIÓN DE LA CONSOLA DE REGULADORES DE VELOCIDAD Y DEJAR MANGUERA ELÉCTRICA ENTRE CONSOLA Y MOTORES				
ELECTROVÁLVULA DE CORTE DE GAS				
CONCRETAR EN OBRA UBICACIÓN				
DEJAR MANGUERA DE INTERCONEXIÓN CON MOTOR DE EXTRACCIÓN				

8- MESA CALIENTE	1	Ⓢ 220 V.	3.200 W.	300
DEJAR TOMA CON ENCHUFE				
10- HORNO	1	Ⓢ 380 V.	19.000 W.	600
DEJAR BASE DE CONEXIÓN TIPO CETAC Y SU CLAVIJA CORRESPONDIENTE				
13- PELADORA DE PATATAS	1	Ⓢ 380 V.	550 W.	550
DEJAR BASE DE CONEXIÓN TIPO CETAC Y SU CLAVIJA CORRESPONDIENTE				
18- LAVAVAJILLAS	1	Ⓢ 380 V.	9.000 W.	650
DEJAR BASE DE CONEXIÓN TIPO CETAC Y SU CLAVIJA CORRESPONDIENTE				
22- FRIGORIFICO	1	Ⓢ 220 V.	484 W.	2.200
DEJAR TOMA CON ENCHUFE				
23- CONGELADOR	1	Ⓢ 220 V.	460 W.	300
DEJAR TOMA CON ENCHUFE				
24- FRIGORIFICO	1	Ⓢ 220 V.	655 W.	2.200
DEJAR TOMA CON ENCHUFE				
28- MATAINSECTOS (3)	2	Ⓢ 220 V.	27 W.	TECHO
DEJAR TOMA CON ENCHUFE				
*- ENCHUFES DE SERVICIO	6	Ⓢ 220 V.	-----	1.100
DEJAR TOMA CON ENCHUFE				

- TODAS LOS MUEBLES NEUTROS LLEVARÁN TOMA DE TIERRA
- MEDIDAS EN MM. CON PAREDES Y SUELOS TERMINADOS



BERRIKUSIA
REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

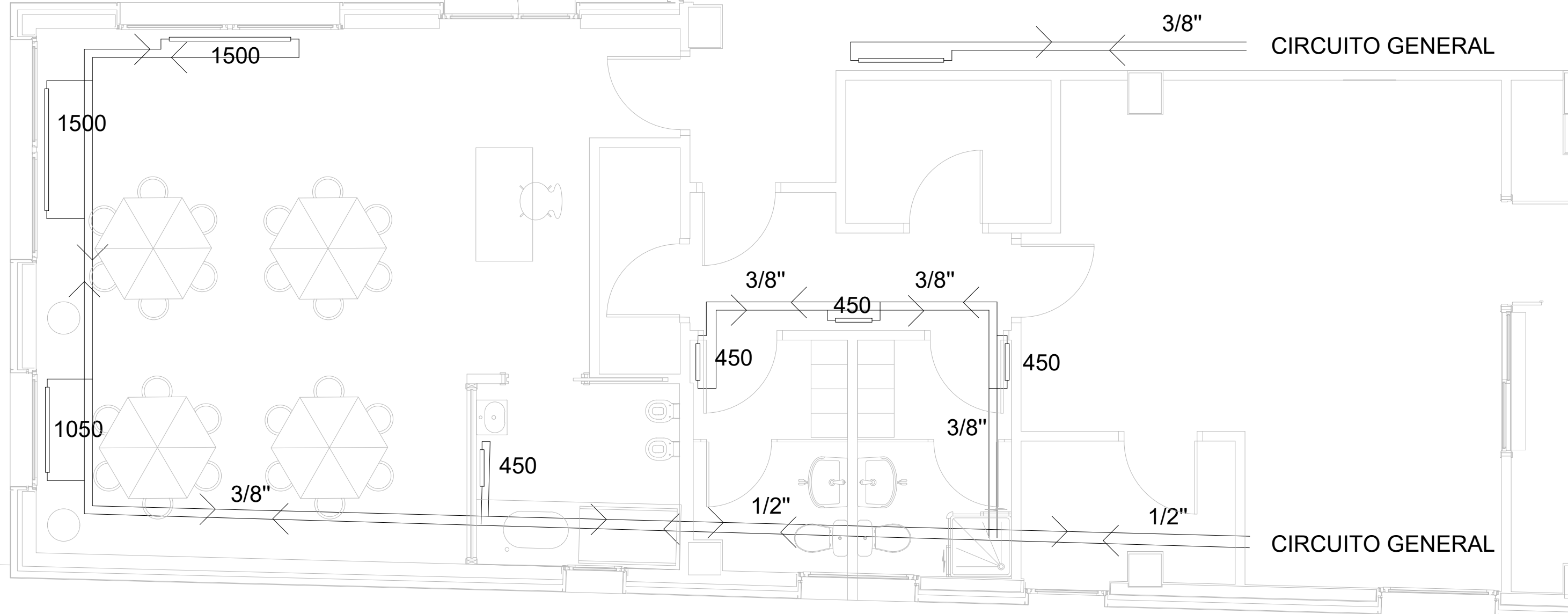
Marta Belmonte

ESCALA
1:50
FEBRERO 2021

PLANO
INSTALACION ELECTRICIDAD:
EQUIPAMIENTO COCINA

NUM
15

BERRIKUSIA
REVISADO



PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

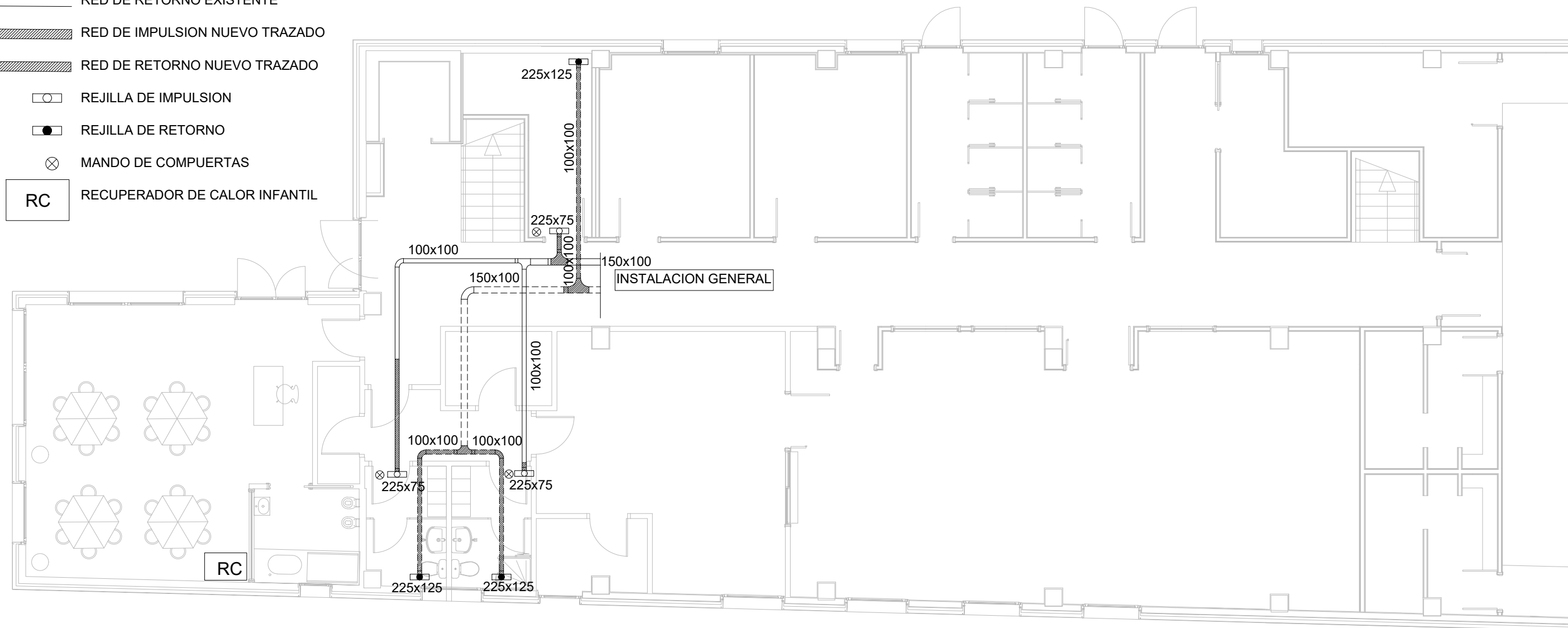
ESCALA
1:50
FEBRERO 2021

PLANO
INSTALACION DE CALEFACCION

NUM
16

BERRIKUSIA
REVISADO

- RED DE IMPULSION EXISTENTE
RED DE RETORNO EXISTENTE
RED DE IMPULSION NUEVO TRAZADO
RED DE RETORNO NUEVO TRAZADO
REJILLA DE IMPULSION
REJILLA DE RETORNO
MANDO DE COMPUERTAS
RC RECUPERADOR DE CALOR INFANTIL



PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

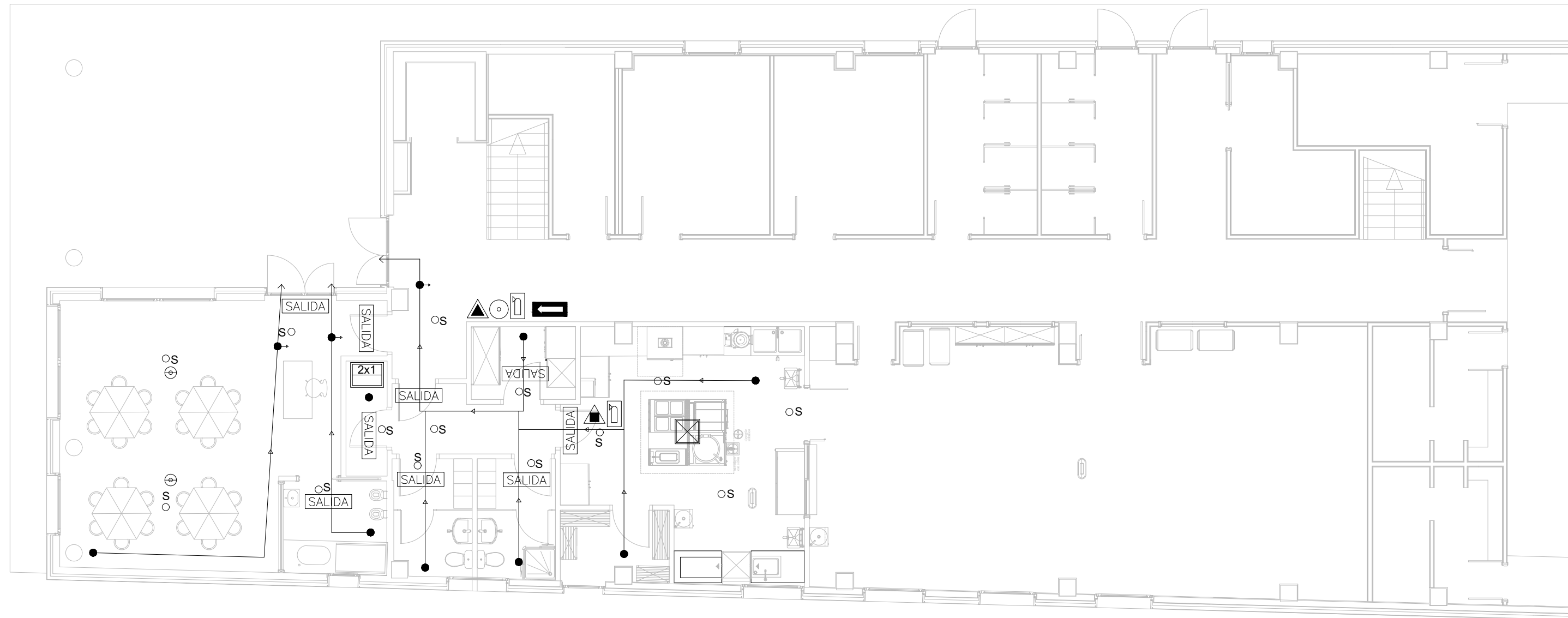
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

ESCALA
1:100
FEBRERO 2021

PLANO
INSTALACION DE VENTILACION

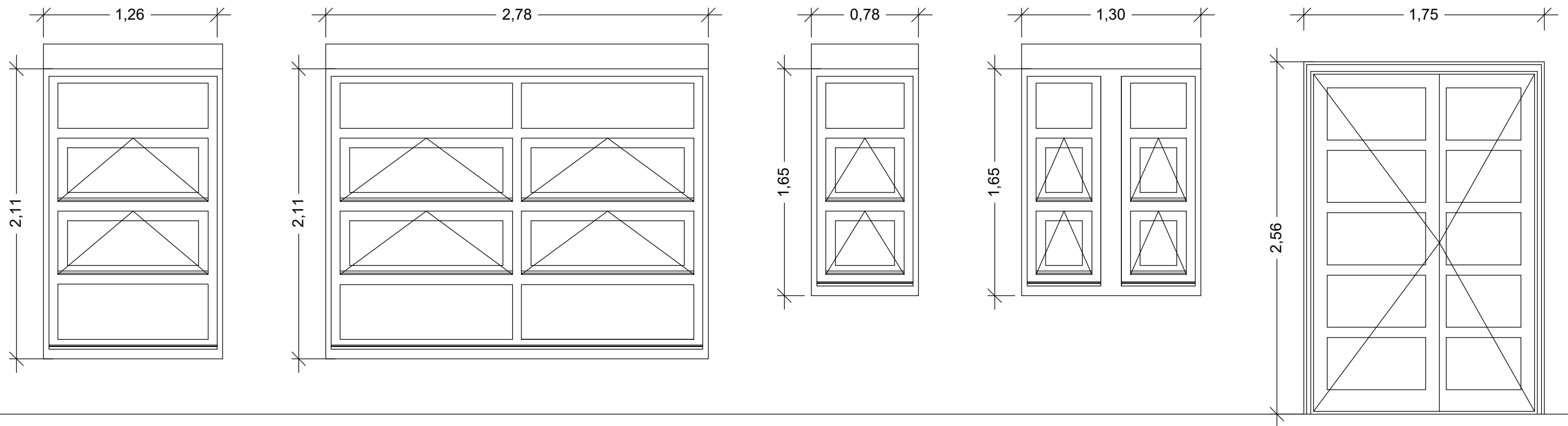
NUM
17



LEYENDA DE INSTALACIONES PCI					
	Recorrido de evacuacion		Extintor de CO2		Pulsador conectado a centralita
	Origen de evacuación		Señalización SALIDA fotoluminiscente		Central de detaccion de incendios con red 2x4 mm2 desde cuadro general
	Recorrido at alternativo de evacuacion		Placa señalizacion recorrido		Detector ionico de humos de gira conectado a central de incendios 2x2'5 mm
	Extintor de polvo A,B,C 6kg		Señalización extintor		Luminaria de emergencia
	Sistema automático de detección y extinción de incendios por acetato potásico para la protección de elementos bajocampaña mural, colectores de filtros y conductos.				

BERRIKUSIA

REVISADO



VE1 1ud

VE2 2ud

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA SAILA

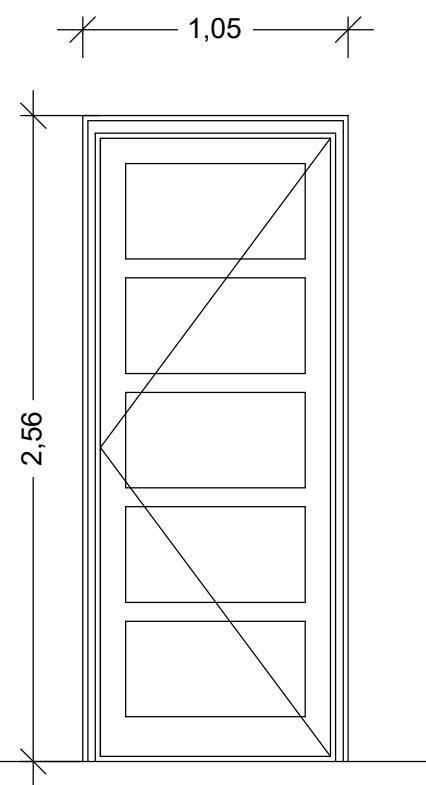
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN

VE3 1ud

VE4 1ud

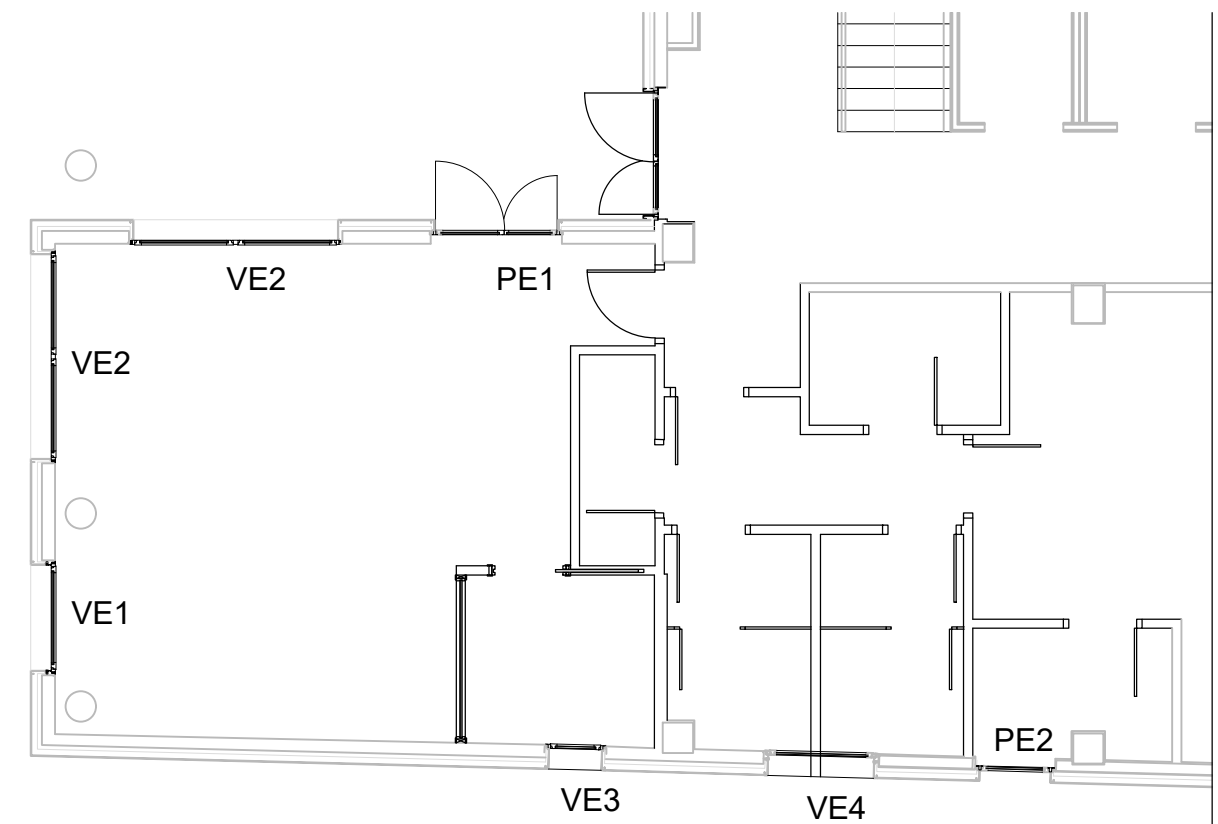
PE1 1ud

BERRIKUSIA
REVISADO



PE 2 1ud

Carpintería de aluminio, con rotura de puente térmico, realizada con perfiles de aluminio aleación 6060. Marco y hoja tienen una profundidad de 54 mm y 61 mm. Categorías alcanzadas en banco de ensayos: Permeabilidad al aire según Norma UNE-EN 12207:2017 CLASE 4. Estanquidad al agua según Norma UNE-EN 12208:2000 CLASE E1350. Resistencia al viento según Norma UNE-EN 12210:2017 CLASE C5. Coeficiente de transmisión térmica U marco-hoja: 2,54 W/m²K. Índice de aislamiento acústico: 36 dB. Incluida persiana tipo monoblock, con cajón de PVC de altura 185 mm y dos paños de lama de aluminio laminado relleno de espuma de poliuretano U= 1,50 W/m²K, R_w= 28. El doble acristalamiento estará formado por **44Sil+16Ar+44 Bajo emisivo** U= 1,00 W/m²K, R_w= 43, Factor solar = 40,50 y Transmisión luminosa = 67,00.



PLANTA BAJA

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI, ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS DE CONSTRUCCIONES

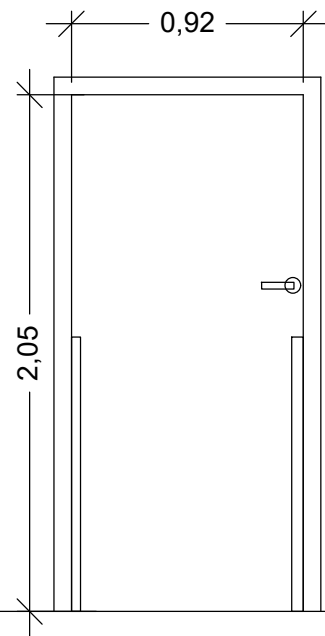
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

ESCALA
1:30
FEBRERO 2021

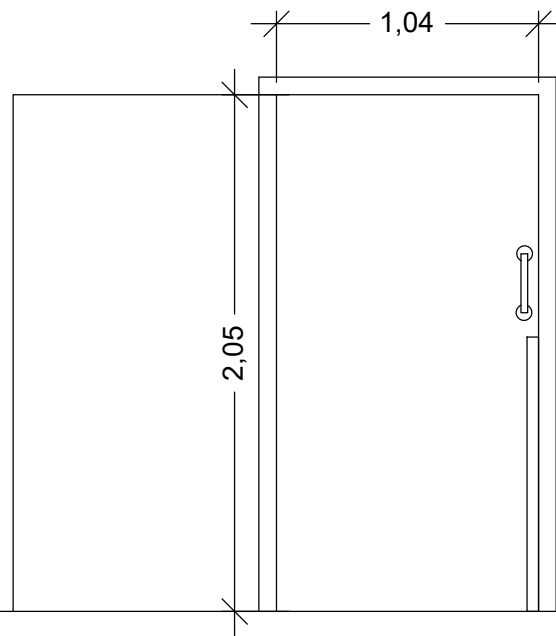
PLANO
CARPINTERIA EXTERIOR

NUM
19



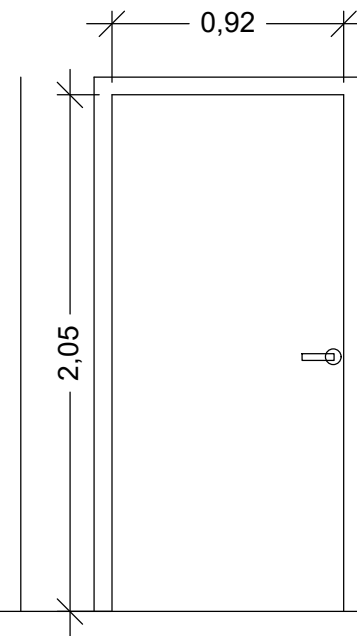
P1 1ud

Puertas de paso ciegas de madera lisa para pintar, premarco de madera lisa maciza de 120x40 mm colocado con marco de madera lisa maciza de 120x30 mm, con anclaje de fijación, tapajuntas de madera lisa maciza herrajes de colgar, seguridad y cierre, con manillas manivelas de latón de primera calidad. Sistema antipillados h= 1100mm



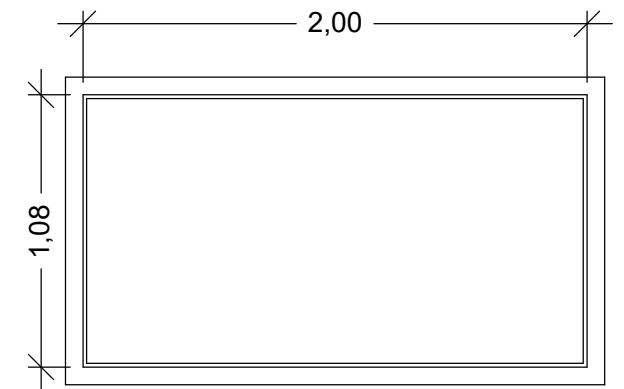
P2 1ud

Puertas de paso correderas de madera lisa para pintar, premarco de madera lisa maciza de 120x40 mm colocado con marco de madera lisa maciza de 120x30 mm, con anclaje de fijación, tapajuntas de madera lisa maciza herrajes de colgar, seguridad y cierre, con manillas manivelas de latón de primera calidad. Sistema antipillados h= 1100mm



P3 7ud

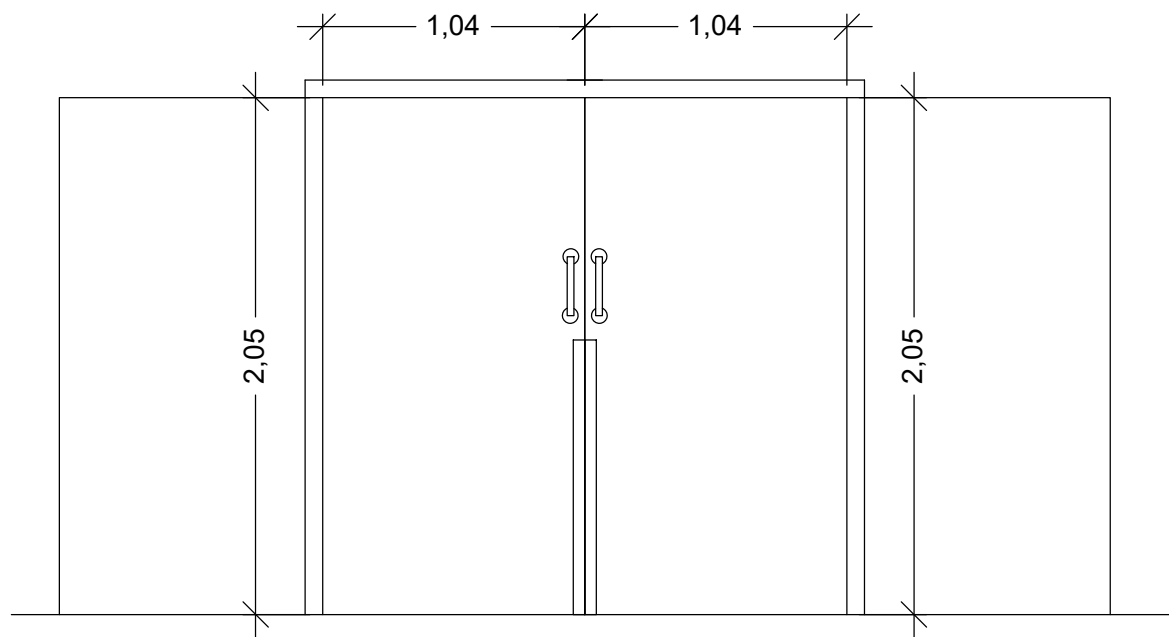
Puertas de paso ciegas de madera lisa para pintar, premarco de madera lisa maciza de 120x40 mm colocado con marco de madera lisa maciza de 120x30 mm, con anclaje de fijación, tapajuntas de madera lisa maciza herrajes de colgar, seguridad y cierre, con manillas manivelas de latón de primera calidad.



V1 1ud

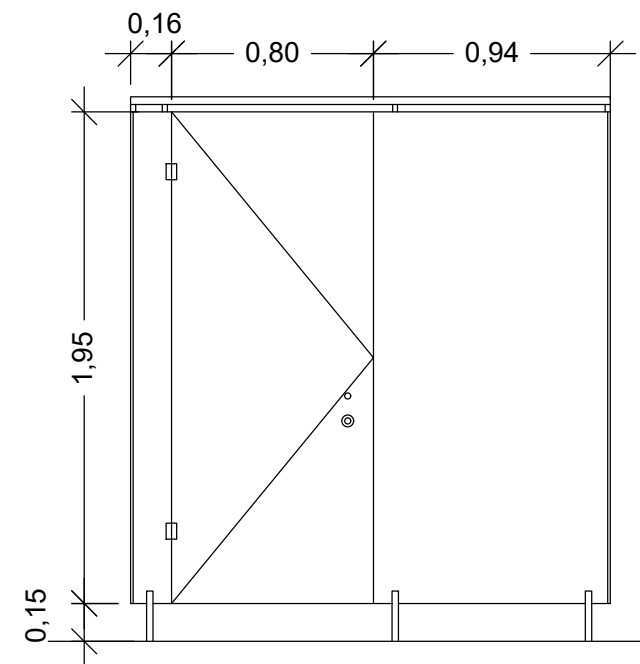
Marco ventanal fijo realizado en madera lisa maciza, para pintar o lacar 120x30 mm, junquillos 20x20 mm y tapajuntas lisos de madera lisa maciza para pintar 70x15 mm en ambas caras. Acristalamiento de vidrio laminar de seguridad Stadip compuesto por dos vidrios de 4 mm de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo incolora de 0,38 mm, clasificado 2B2

BERRIKUSIA
REVISADO



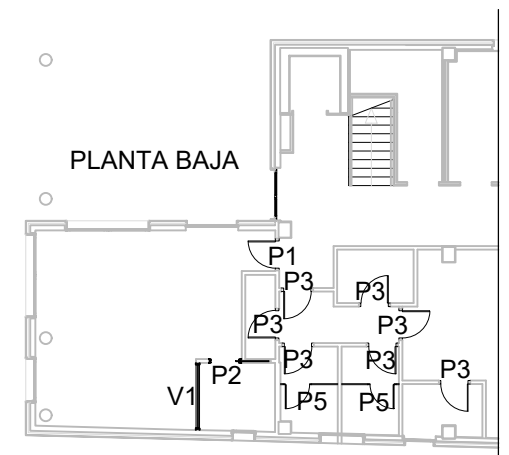
P4 1ud

Puertas de paso correderas de dos hojas de madera lisa para pintar, premarco de madera lisa maciza de 120x40 mm colocado con marco de madera lisa maciza de 120x30 mm, con anclaje de fijación, tapajuntas de madera lisa maciza herrajes de colgar, seguridad y cierre, con manillas manivelas de latón de primera calidad. Sistema antipillados h= 1100mm



P5 2uds

Puertas y mamparas de paso baño dcon tablero hpl de 10 mm, tirador antivandalismo, cierre de baño con indicador y bisagras con muelle. Gama completa de accesorios en acero inoxidable para la construcción de módulos sanitarios en paneles fenólicos.



PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

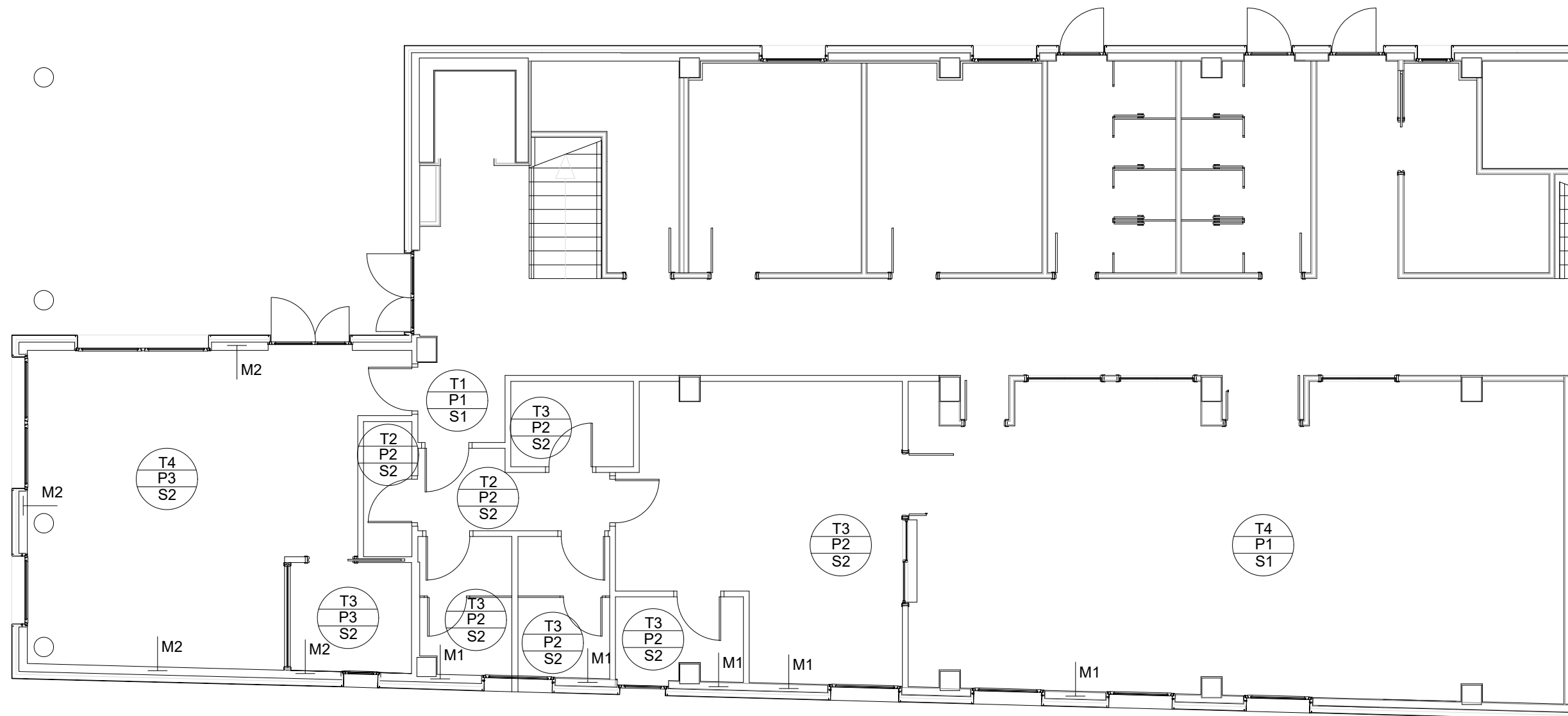
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

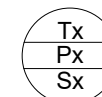
ESCALA
1:30
FEBRERO 2021

PLANO
CARPINTERIA INTERIOR

NUM
20



LEYENDA DE ALBAÑILERÍA Y ACABADOS



Mx

Tx: Techos
Px: Paredes
Sx: Suelos
Mx: Muros y cerramientos

Tx: Techos

T1 Revestimiento existente
T2 Placas yeso 60x60
T3 Placas yeso 60x60 con lámina PVC
antihumedad
T4 Panel fonoabsorbente

Px: Paredes

P1 Revestimiento existente
P2 Azulejo blanco 20x20
P3 RevestimientoPVC antibacteriano

Sx Suelos

S1 Existente
S2 Suelo PVC antibacteriano

Muros y cerramientos

M1 Cerramiento existente
M2 Fachada ventilada como la existente

BERRIKUSIA
REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

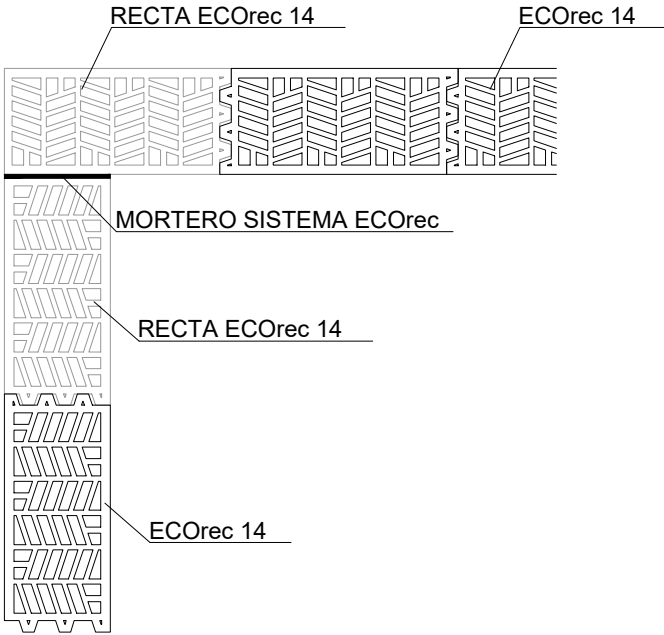
ESCALA
1:100
FEBRERO 2021

PLANO
ALBANILERIA Y ACABADOS

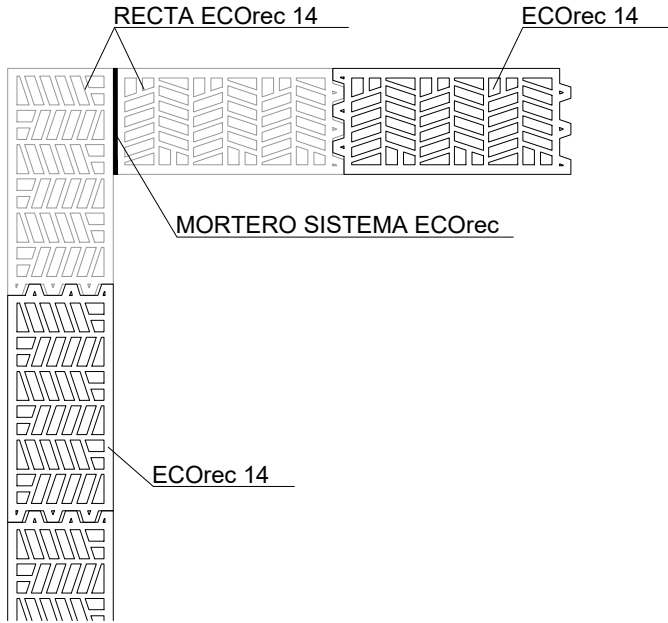
NUM
21

ENCUENTRO EN ESQUINA MUROS ECOrec14

HILADA PAR



HILADA IMPAR



PYL 15mm

MW 40mm

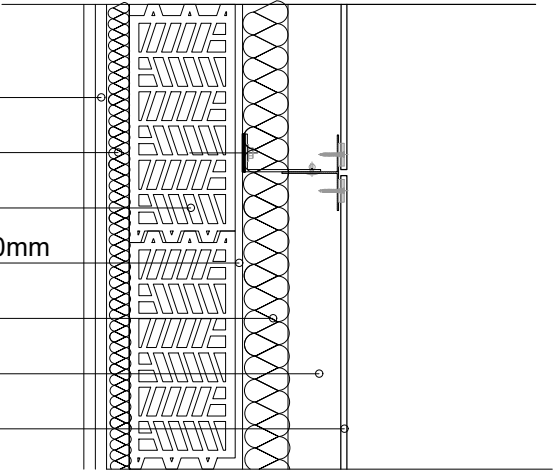
TERMOARCILLA 14 cm

ENFOSCADO CEMENTO HIDROFUGO 10mm

MW NO HIDROFILA 60mm

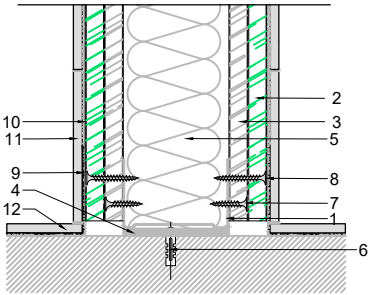
CAMARA AIRE MUY VENTILADA

PANEL HPL 8mm



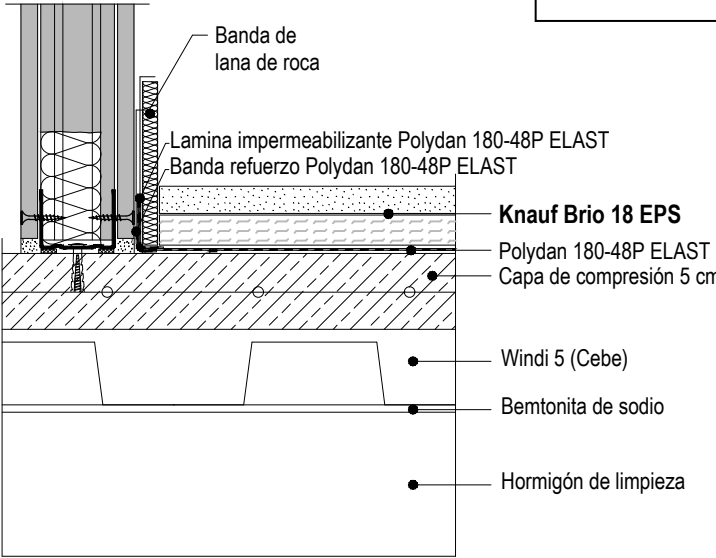
SECCION TIPO
FACHADA VENTILADA

BERRIKUSIA
REVISADO



- 1.- Rail 70
- 2.- Placa PYL resistente al agua
- 3.- Placa de Yeso Laminado PYL
- 4.- Banda Estanca Perimetral.
- 5.- Lana mineral, absorbente acústico.
- 6.- Remache, taco de expansión o disparo.
- 7.- Tornillo TTPC 25.
- 8.- Tornillo TTPC 35.
- 9.- Film estanco.
- 10.- Cemento cola.
- 11.- Alicatado.
- 12.- Solado.

ELEMENTO DE SEPARACIÓN VERTICAL
TABIQUE EN ZONAS HÚMEDAS



DETALLE SUELO-TERRENO

PROYECTO DE EJECUCION
AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE
ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION
DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI,
ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19

PROPIETARIO
GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION
INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS
DE CONSTRUCCIONES

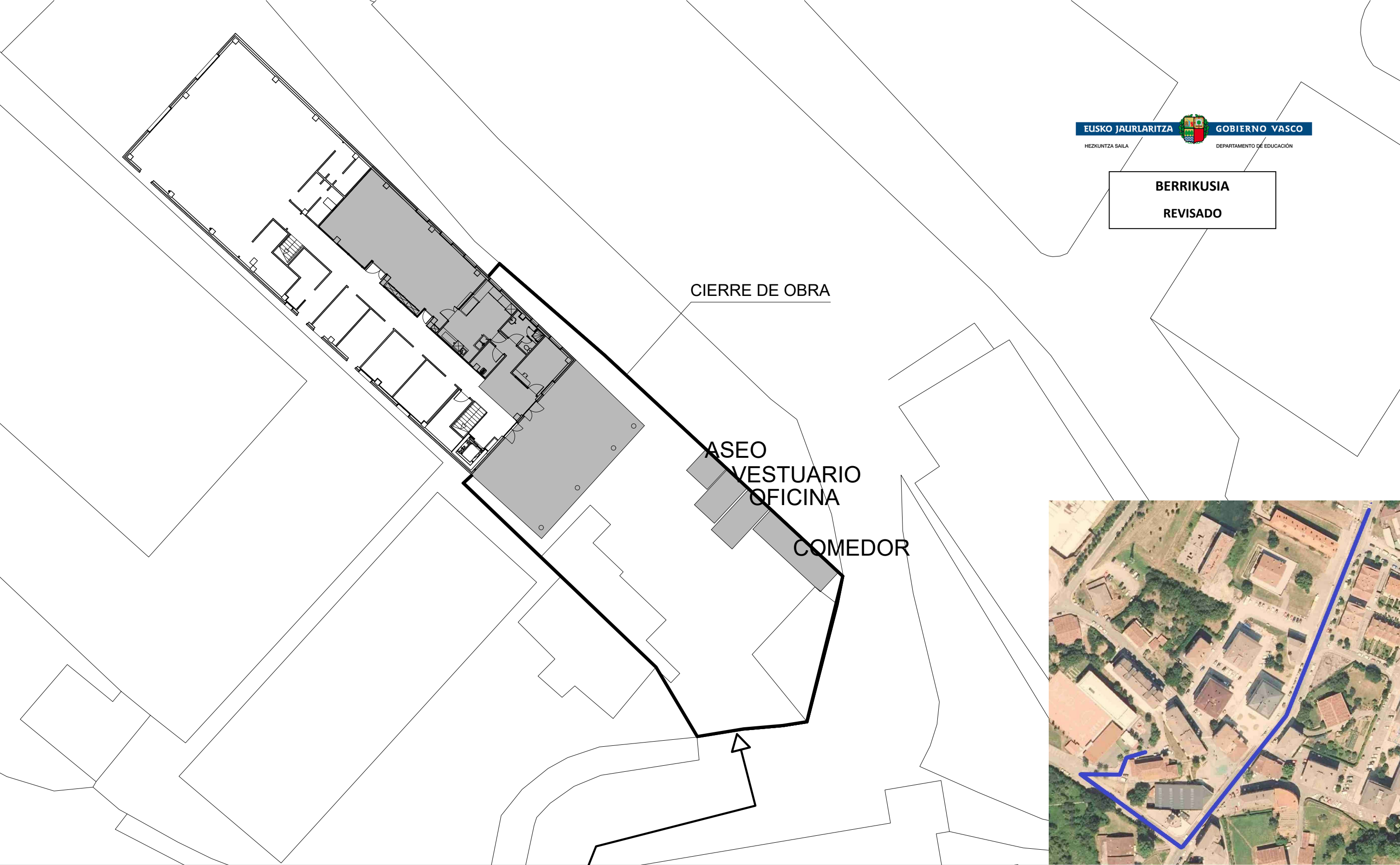
ARQUITECTO
MARTA BELMONTE LESEDUARTE
NUM. COAVN 1976

Marta Belmonte

ESCALA
1:30
FEBRERO 2021

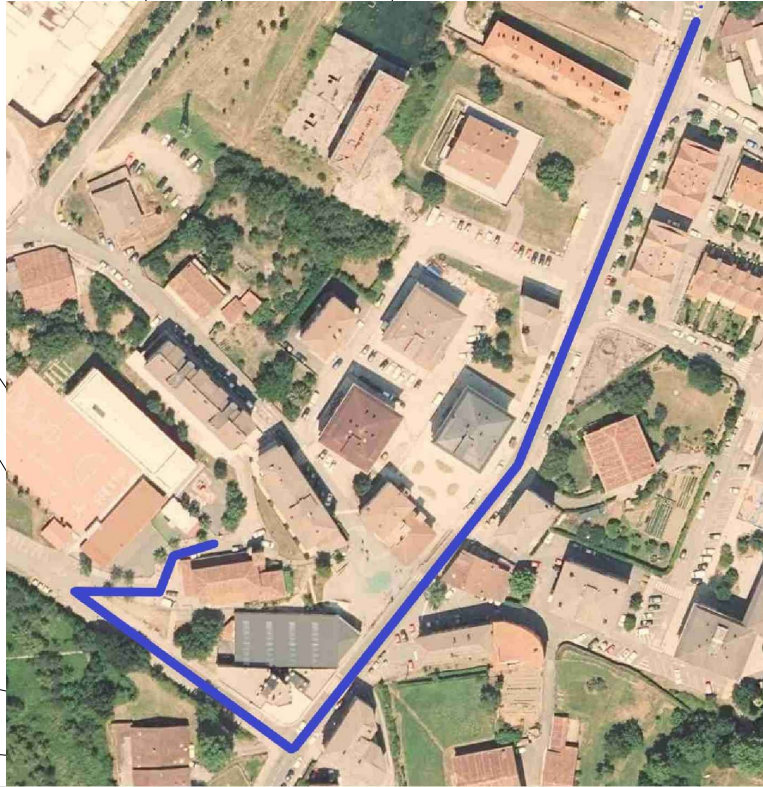
PLANO
DETALLES CONSTRUCTIVOS

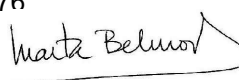
NUM
22

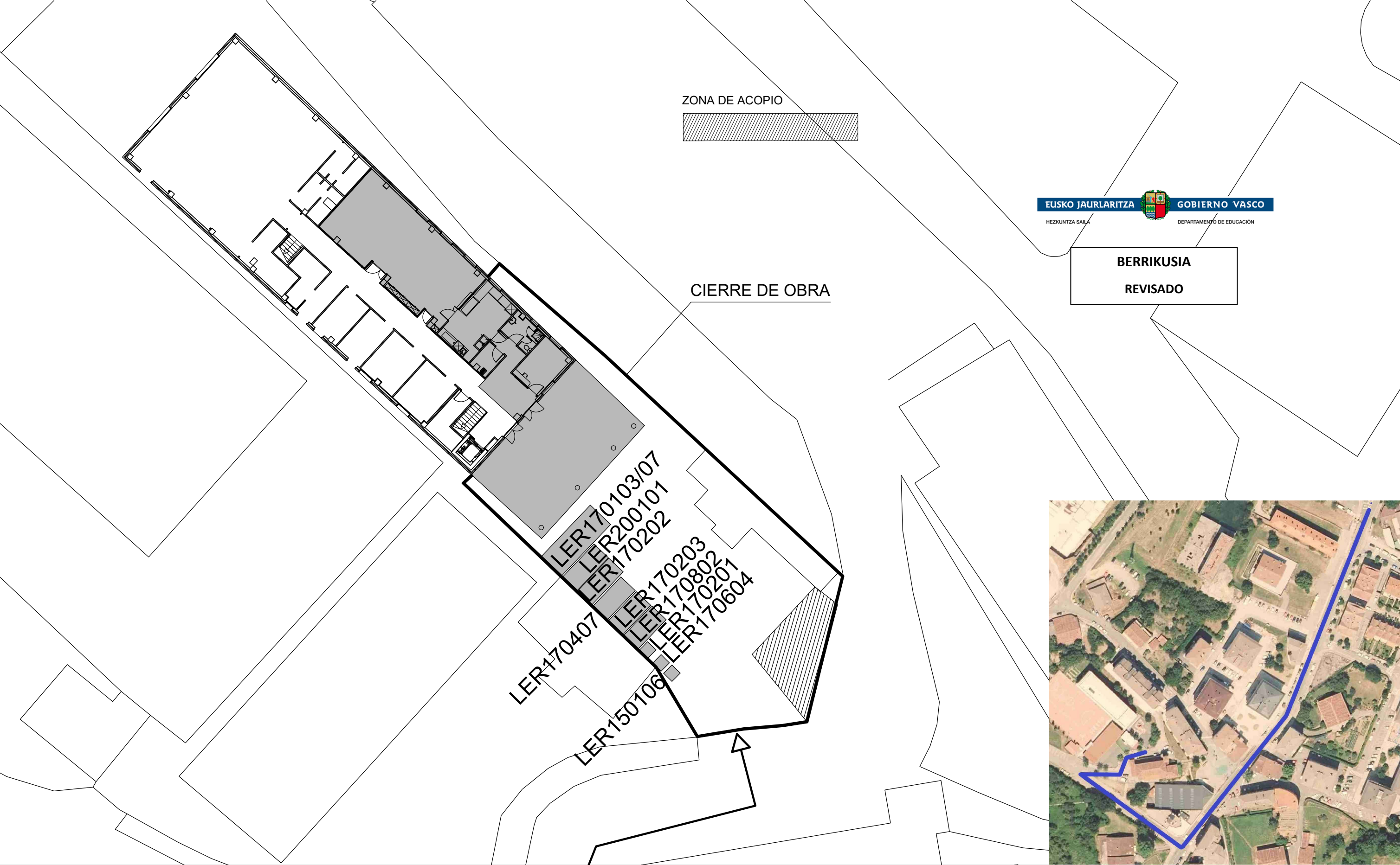


BERRIKUSIA

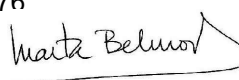
REVISADO



PROYECTO DE EJECUCION AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI, ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19	PROPIETARIO GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS DE CONSTRUCCIONES	ARQUITECTO MARTA BELMONTE LESEDUARTE NUM. COAVN 1976 	ESCALA 1:300 FEBRERO 2021	PLANO SEGURIDAD Y SALUD	NUM EBSS
---	--	--	--	---	--------------------------------



BERRIKUSIA
REVISADO

PROYECTO DE EJECUCION AMPLIACION Y REDISTRIBUCION DE ESPACIOS Y MEJORA Y AMPLIACION DE COCINA, CEIP ATXONDO HLHI, ATXONDO BIZKAIA EXPTE: B-068/19	PROPIETARIO GOBIERNO VASCO - DEPARTAMENTO DE EDUCACION INFRAESTRUCTURAS, RECURSOS Y TECNOLOGÍA - SERVICIOS DE CONSTRUCCIONES	ARQUITECTO MARTA BELMONTE LESEDUARTE NUM. COAVN 1976 	ESCALA 1:300 FEBRERO 2021	PLANO GESTION DE RESIDUOS	NUM EGR
--	--	---	---------------------------------	------------------------------	------------