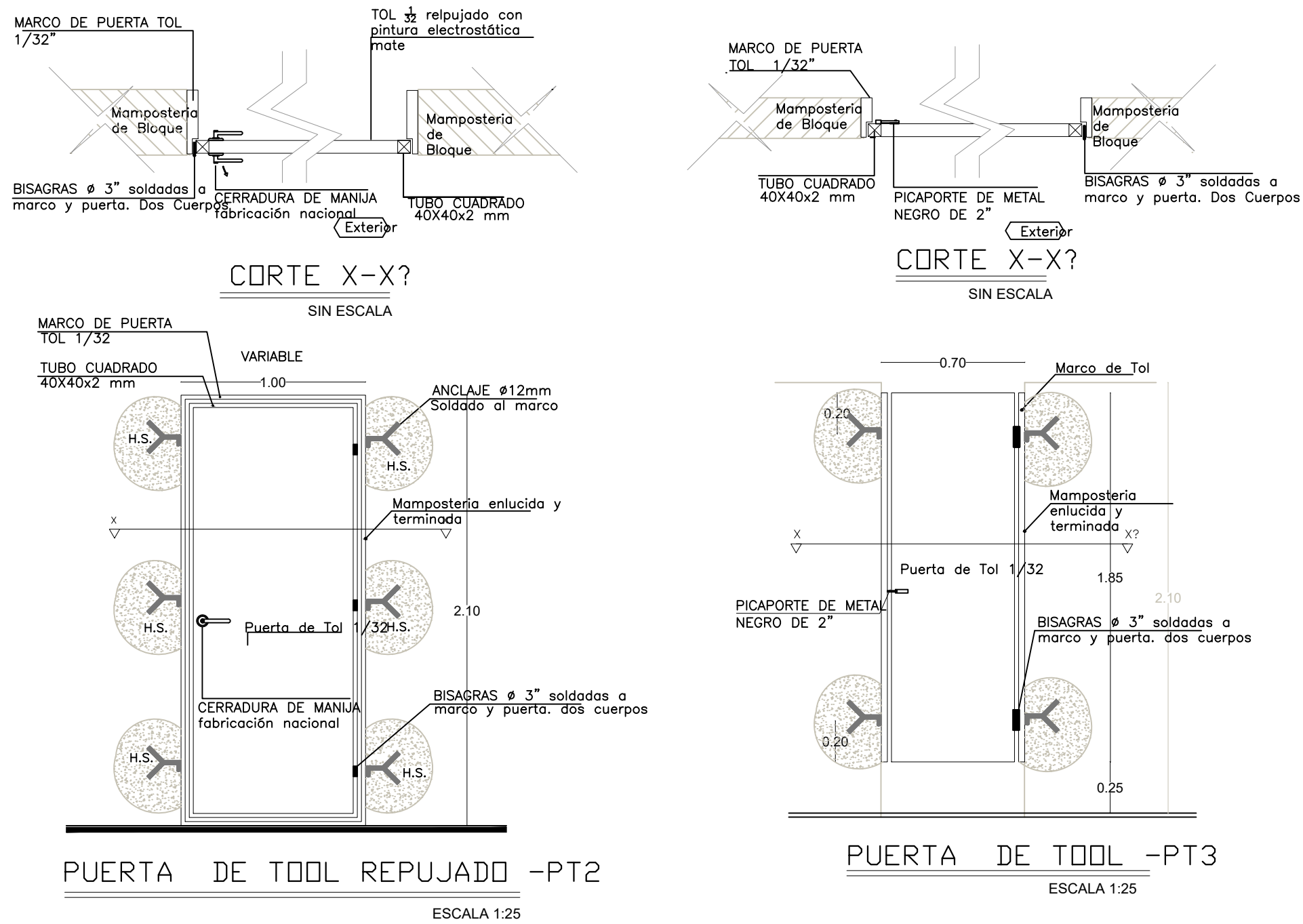
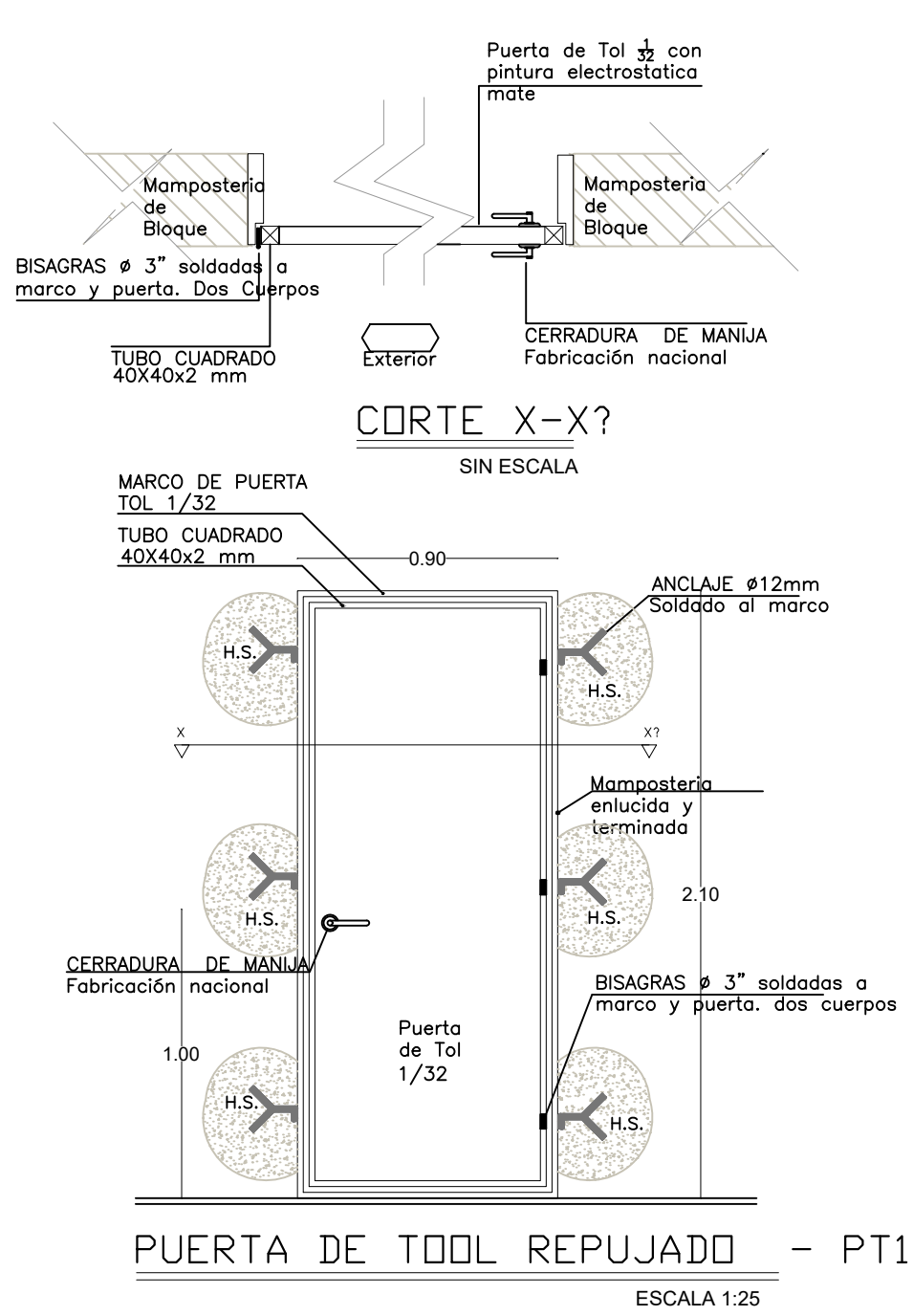
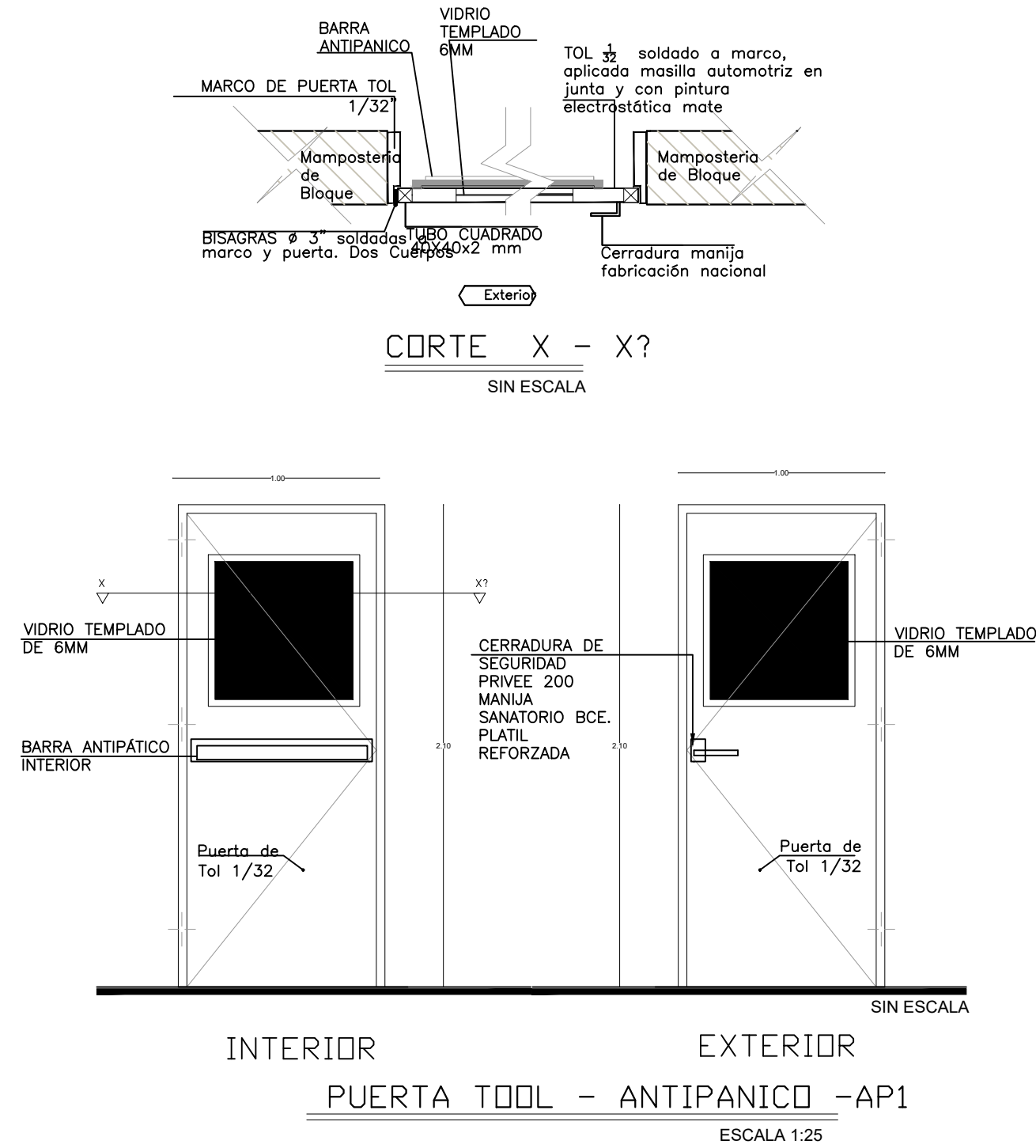


PLANTA BAJA

ESCALA 1:200



CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS					
BLOQUE 12 AULAS PLANTA BAJA					
NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
PT1	2	0.90	2.10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PT2	1	1.00	2.10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PT3	8	0.70	1.85	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
AP1	6	1.00	2.10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; vidrio templado de 6mm; pintura electroctatica mate	Incluir barra antipanico

17

28.8

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



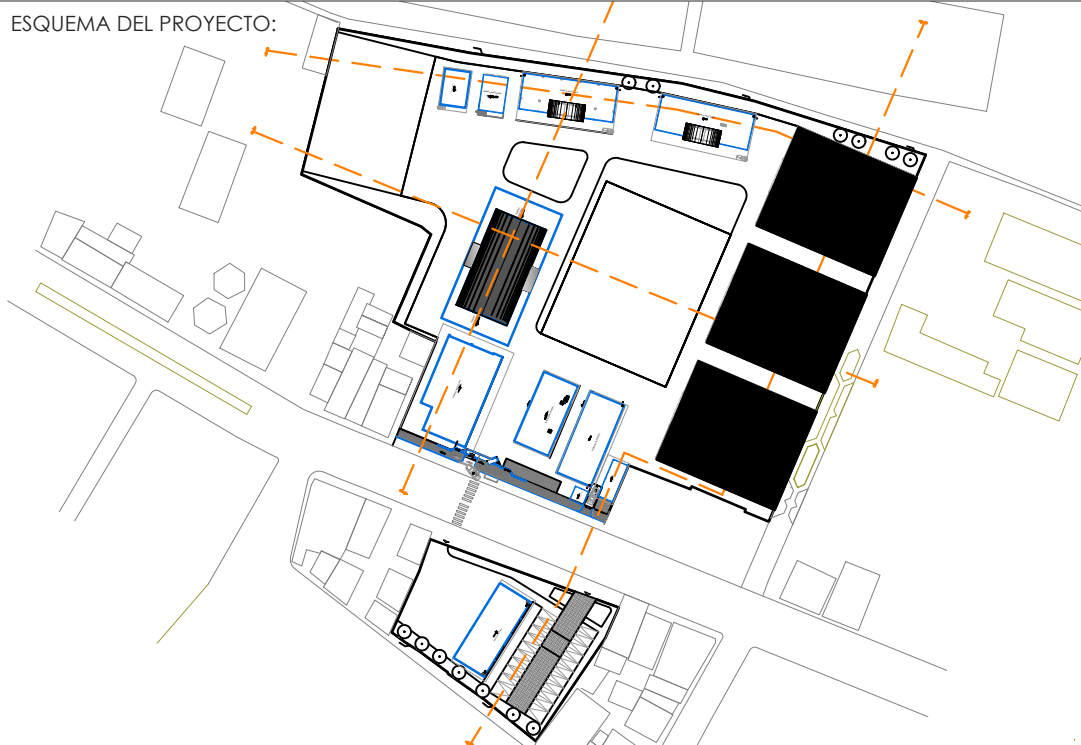
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS BLOQUE 1
PLANTA BAJA

ESCALA:

1:100

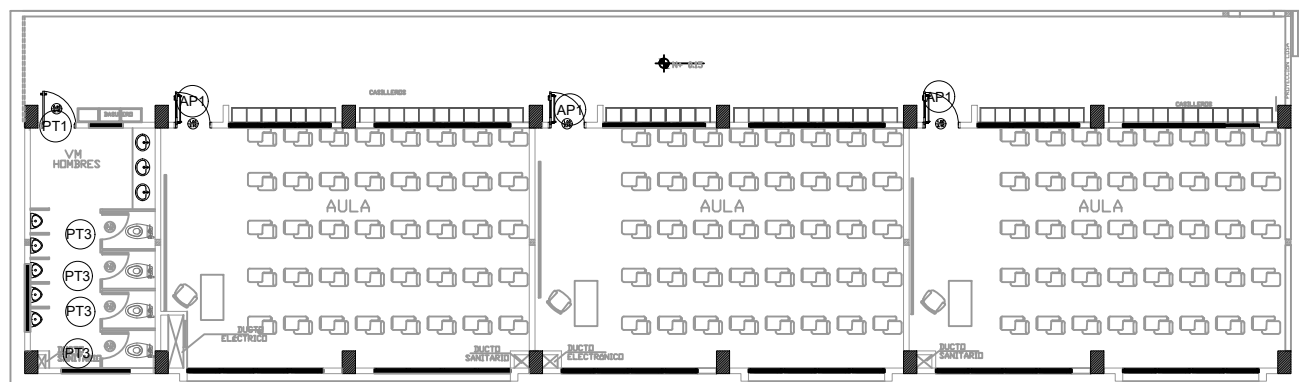
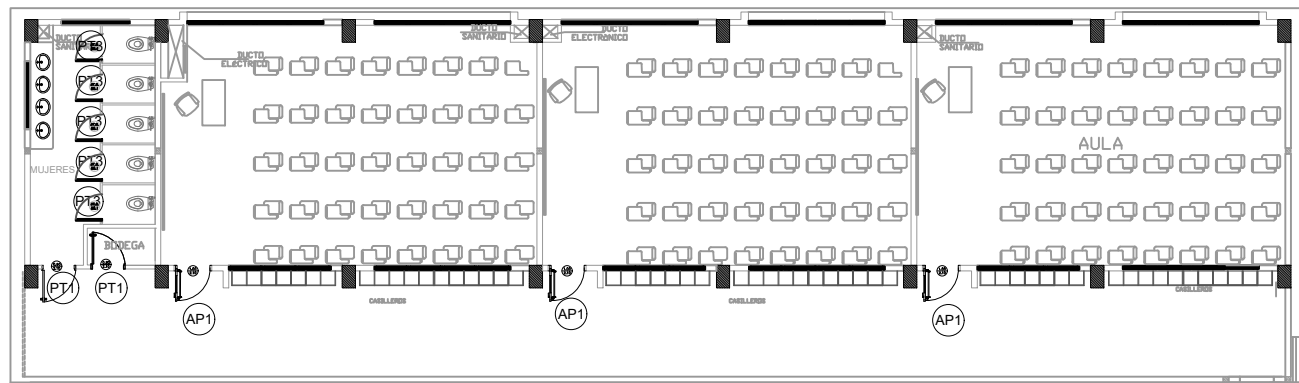
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

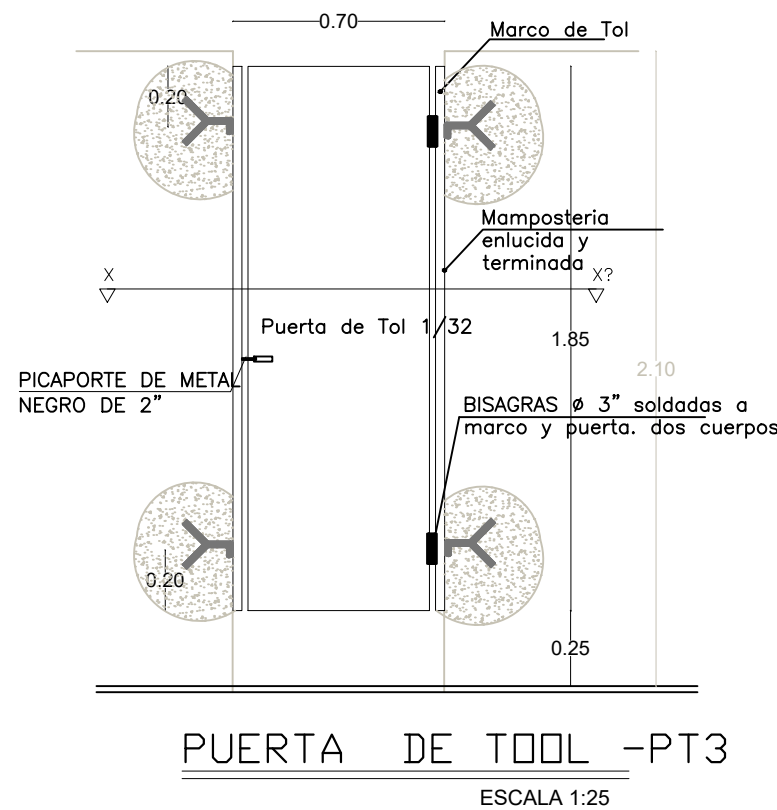
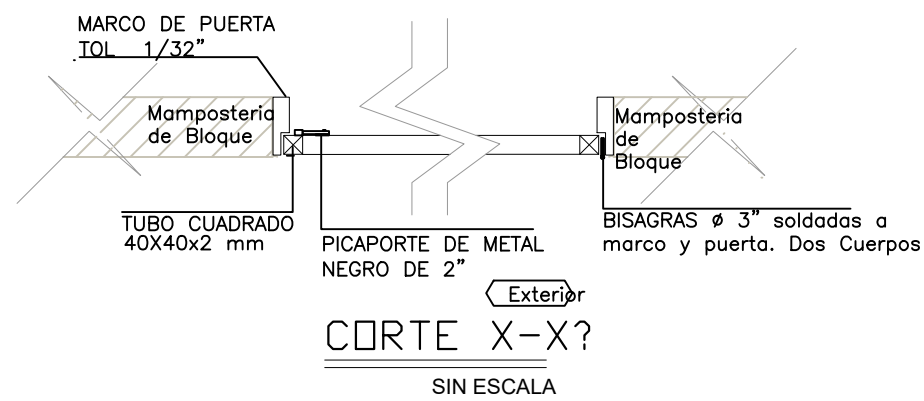
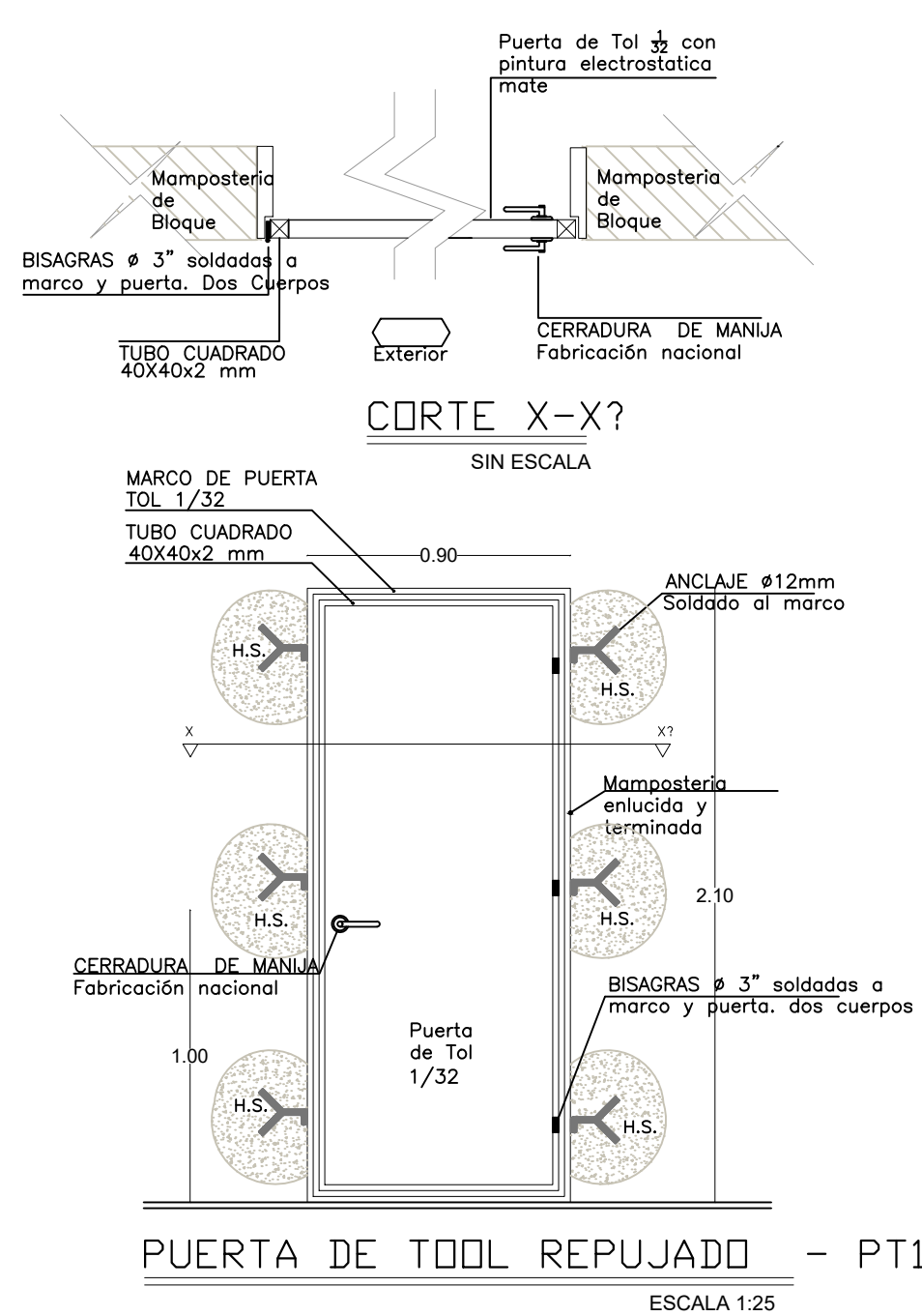
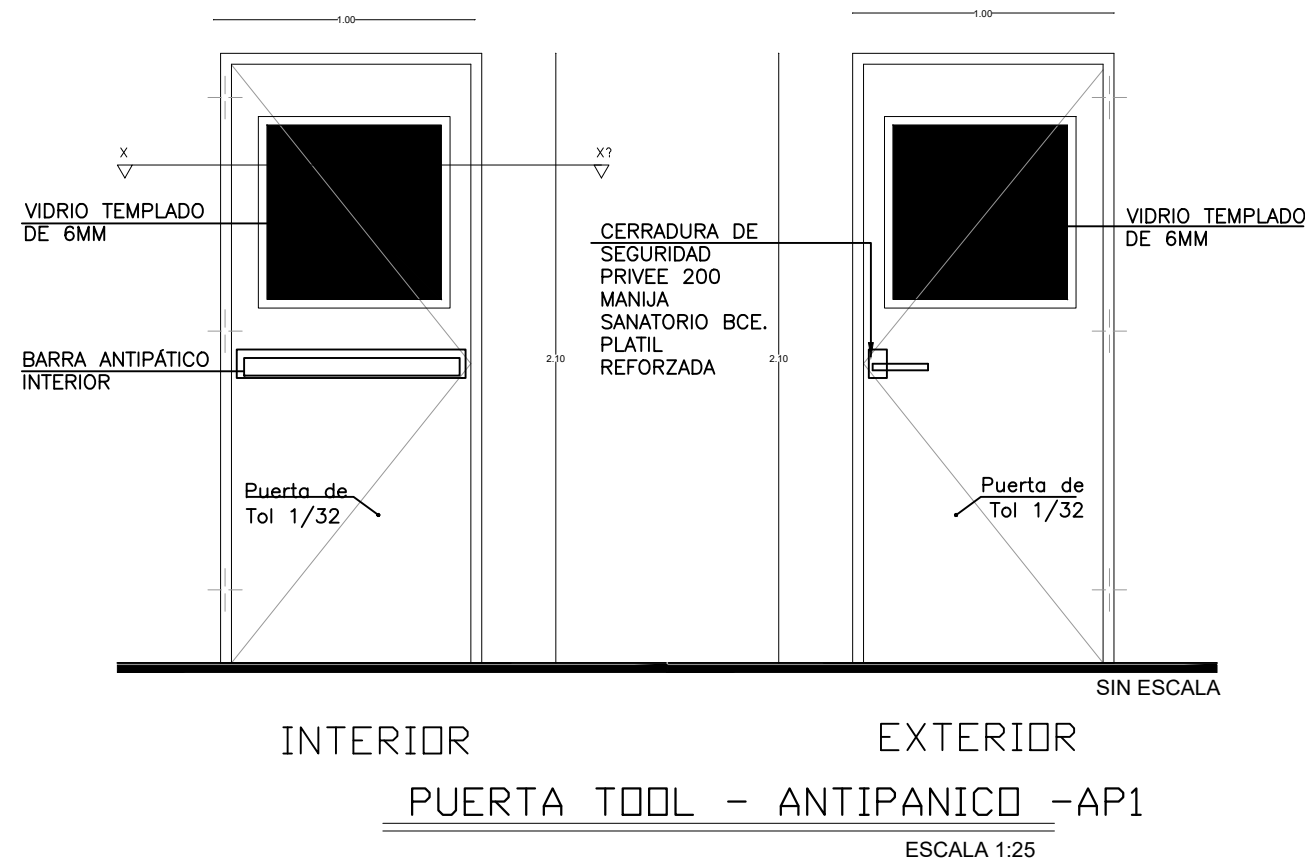
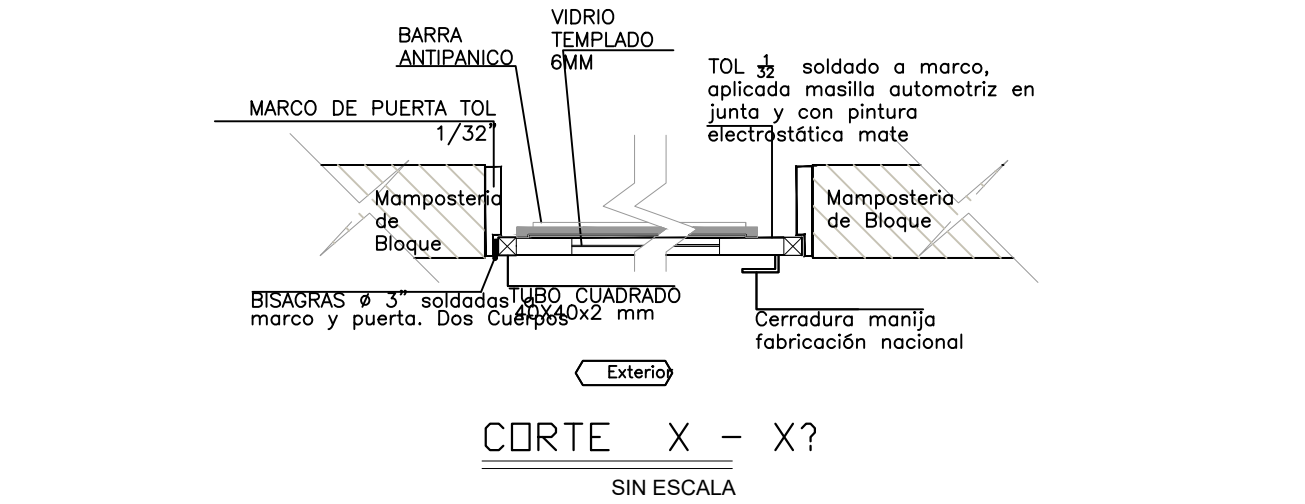
A- DE- 01

SELLOS MUNICIPALES:



PLANTA ALTA

ESCALA 1:200



CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS

BLOQUE 12 AULAS PLANTA ALTA

NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
PT1	3	0,90	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PT3	9	0,70	1,85	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
AP1	6	1,00	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; vidrio templado de 6mm; pintura electroctatica mate	Incluir barra antipánico

18

5,67

11,66

12,6

29,93

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



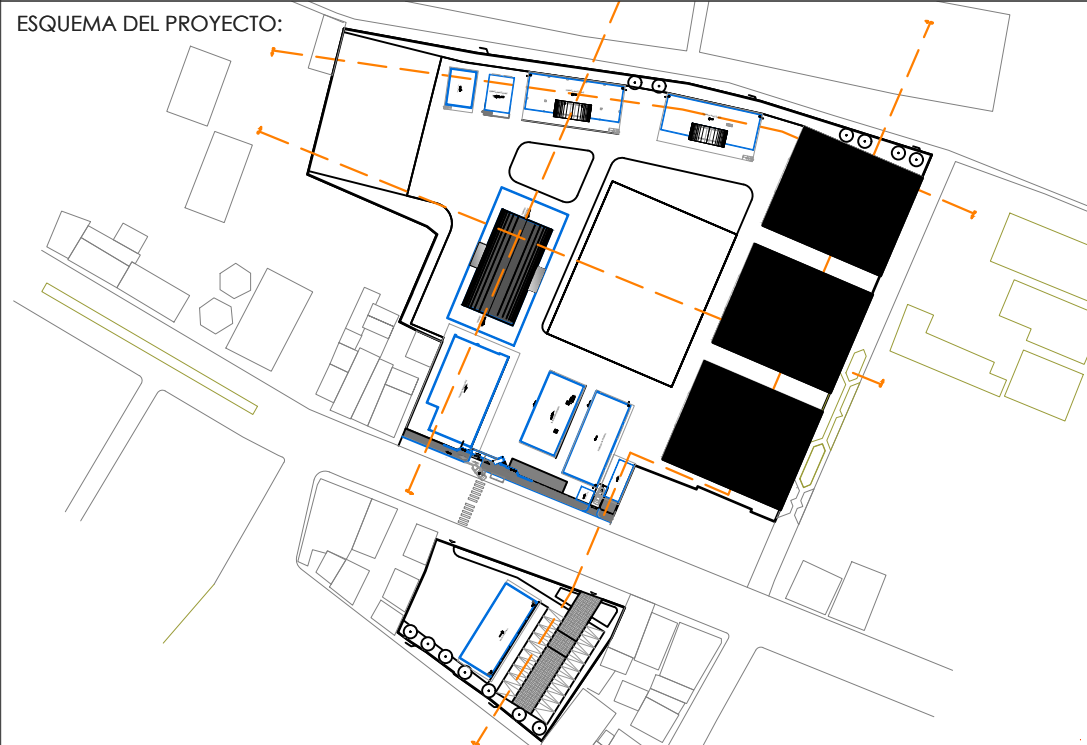
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS BLOQUE 1
PLANTA ALTA

ESCALA:

1:100

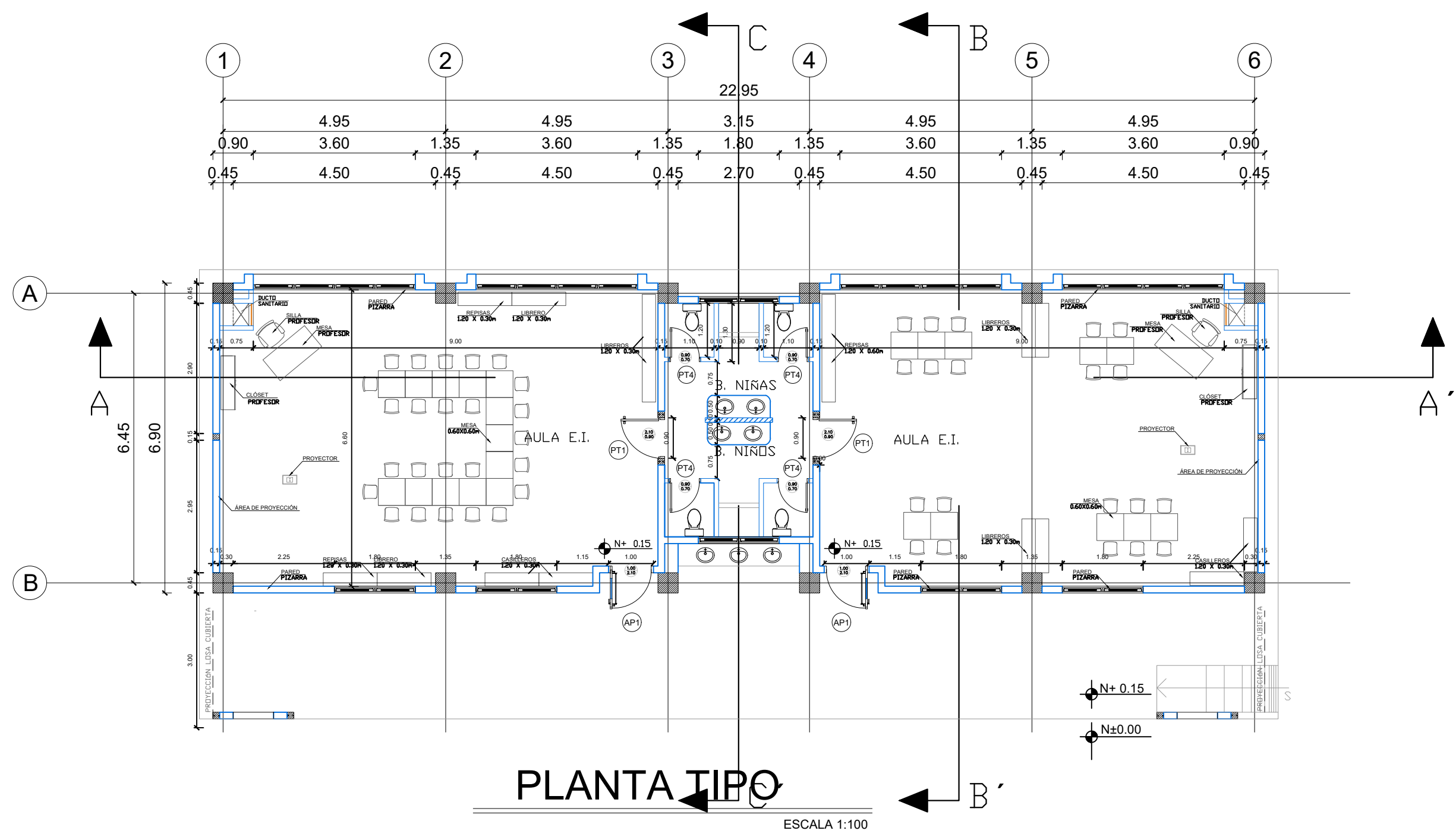
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

A- DE - 02

SELLOS MUNICIPALES:



CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS

EDUCACION INICIAL

NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
PT1	2	0.90	2.10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electrostatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PT4	4	0.70	0.90	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electrostatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
AP1	2	1.00	2.10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; vidrio templado de 6mm; pintura electrostatica mate	Incluir barra antipánico

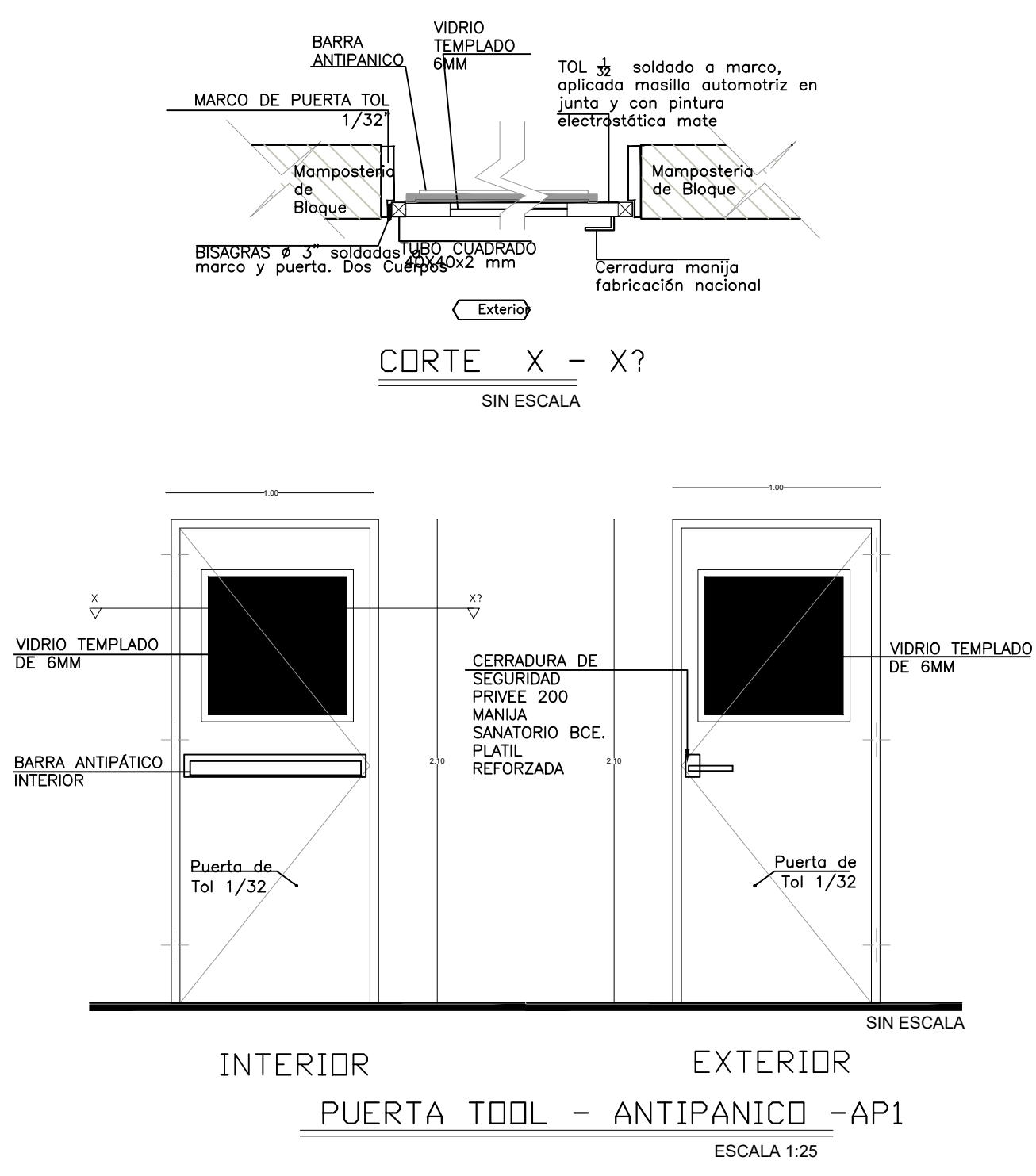
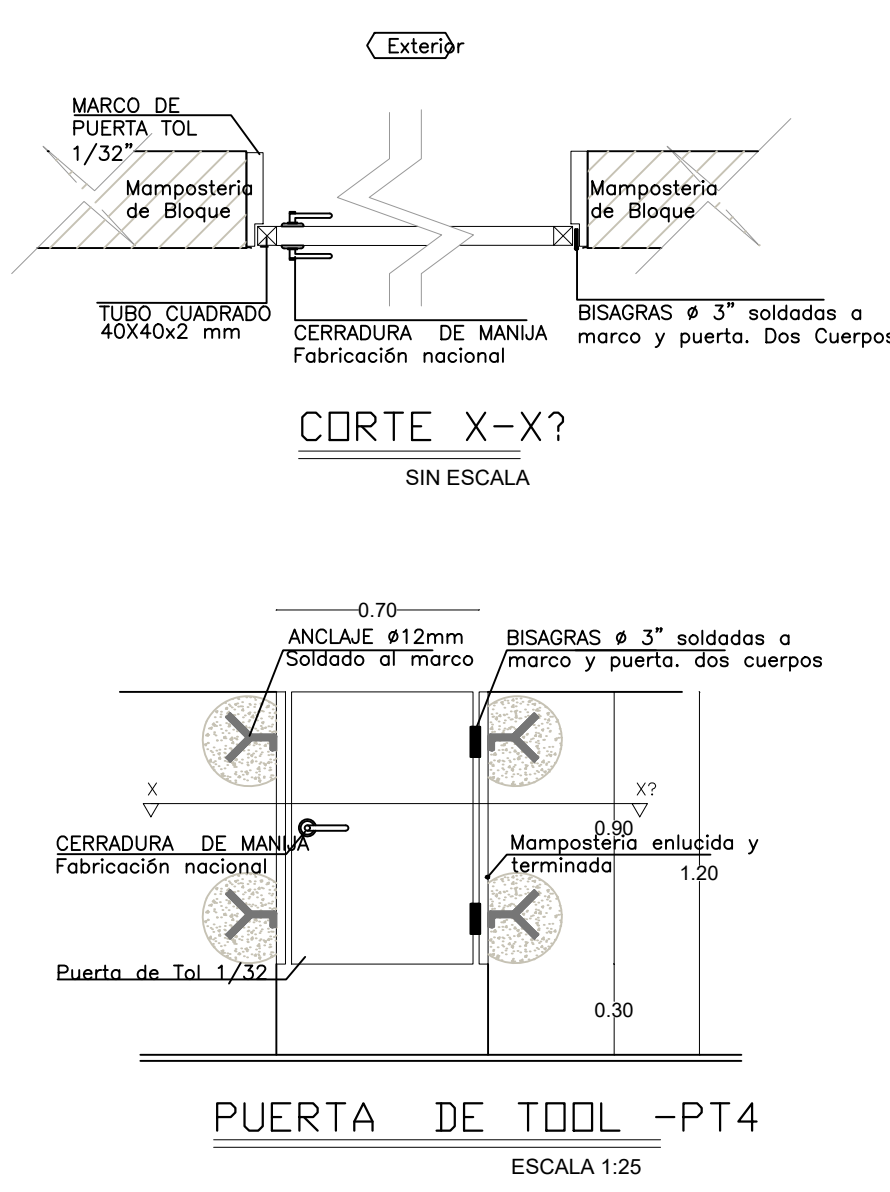
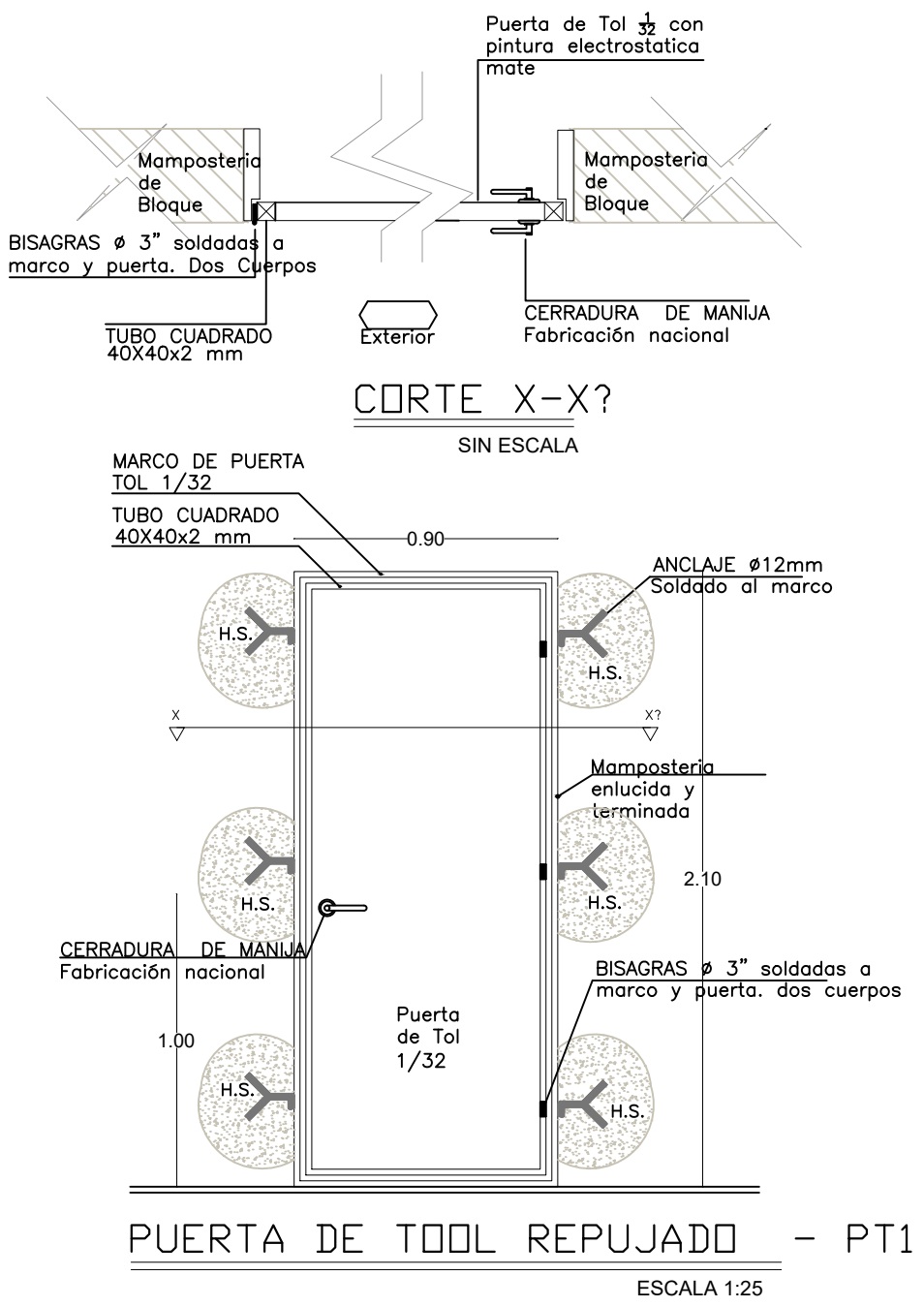
8

3.78

2.52

4.2

10.50



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA

PROVINCIA: LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS BLOQUE EDUCACIÓN INICIAL

ESCALA: 1:100

FECHA: 2019

LÁMINA N.º A-DE-03

SELLOS MUNICIPALES:



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

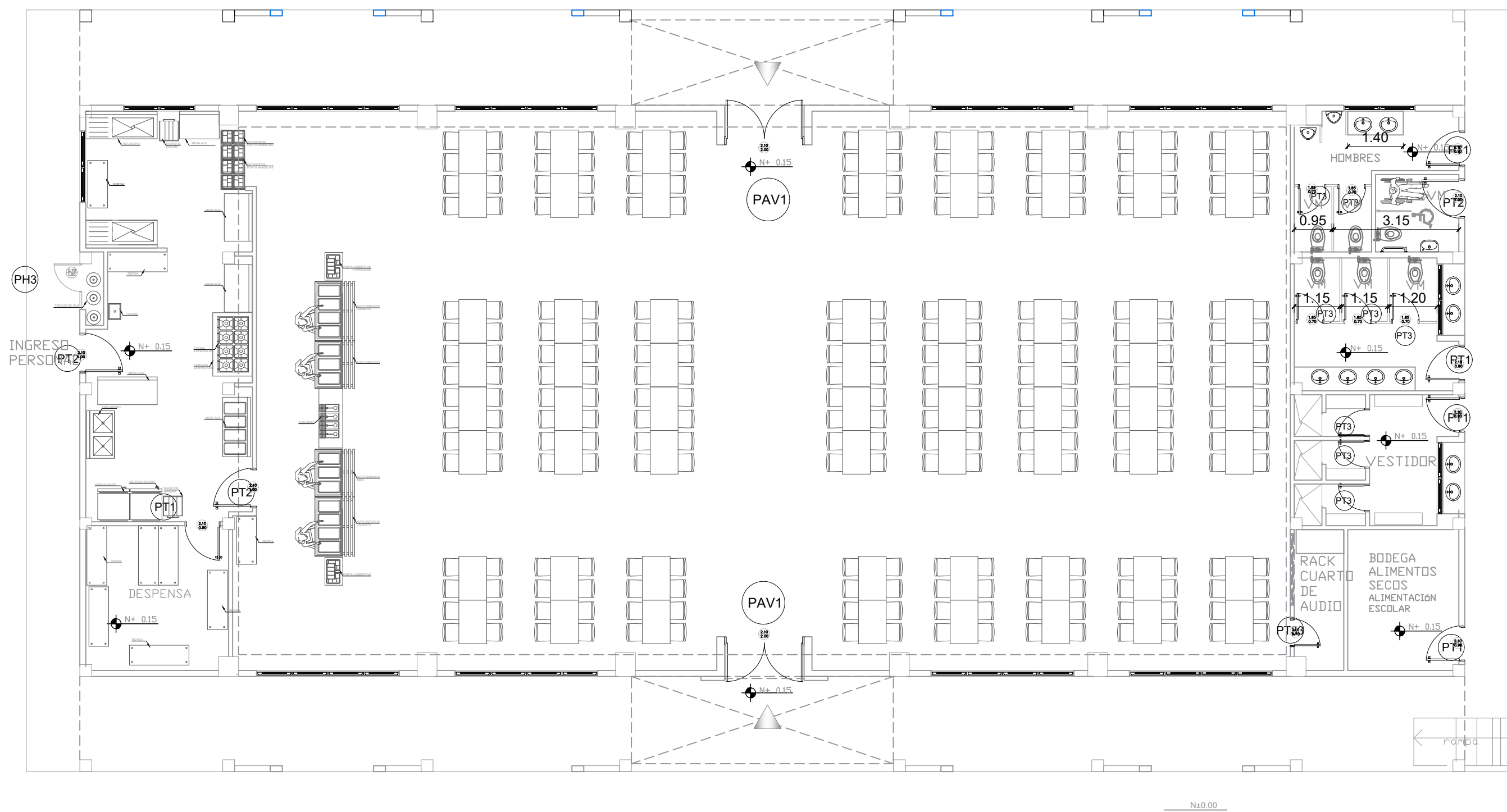
UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA PROVINCIA: LOS RÍOS

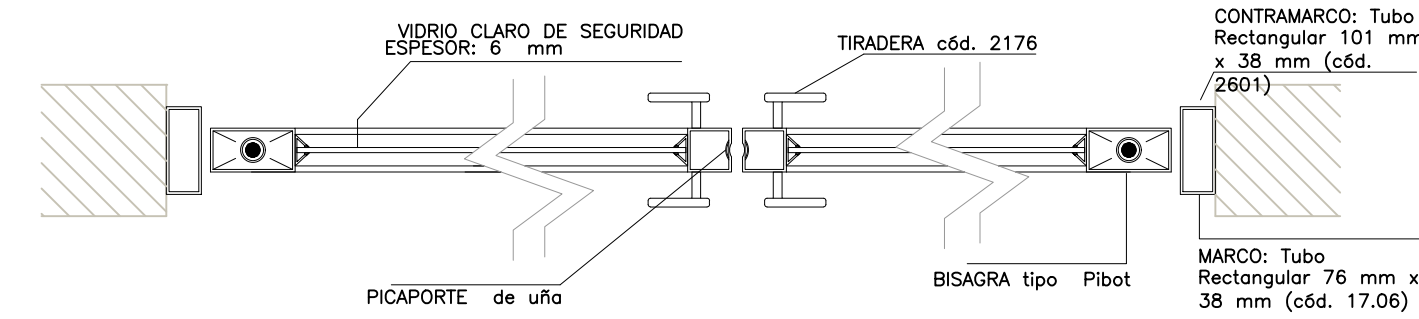
CONTIENE: DETALLES DE PUERTAS BLOQUE DE SALÓN MÚLTIPLE - COMEDOR

ESCALA: 1:100 FECHA: 2019 LÁMINA N.º A-DE-04

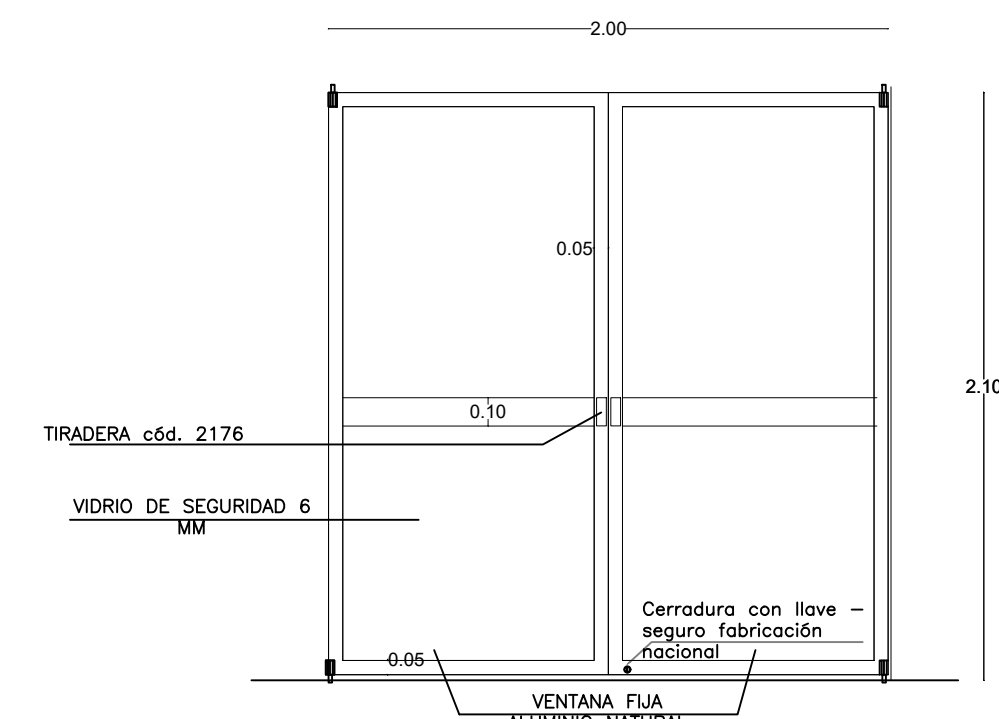
SELLOS MUNICIPALES:



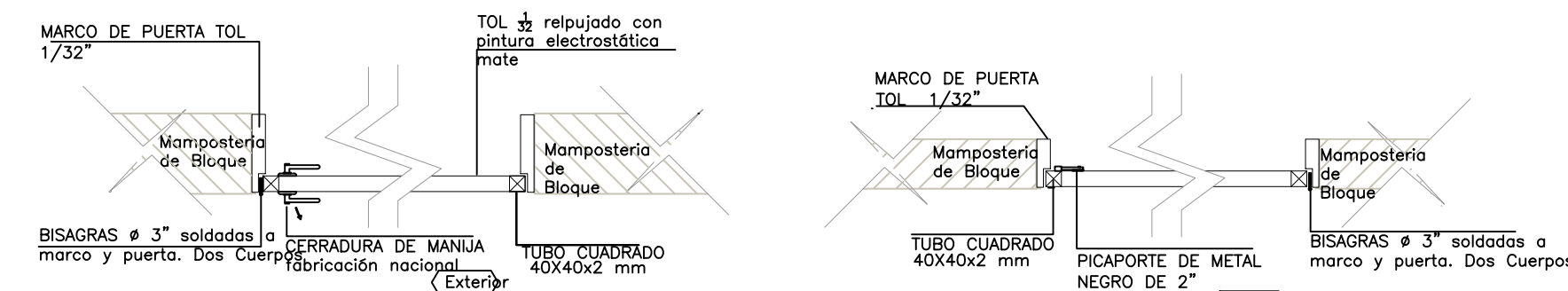
PLANTA BAJA
ESCALA 1:100



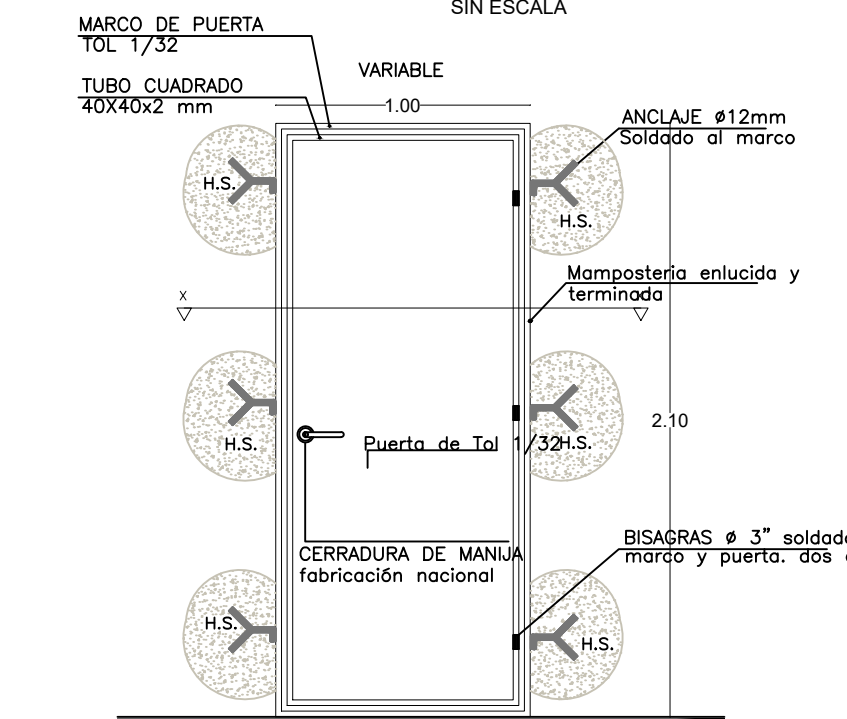
CORTE X-X?
SIN ESCALA



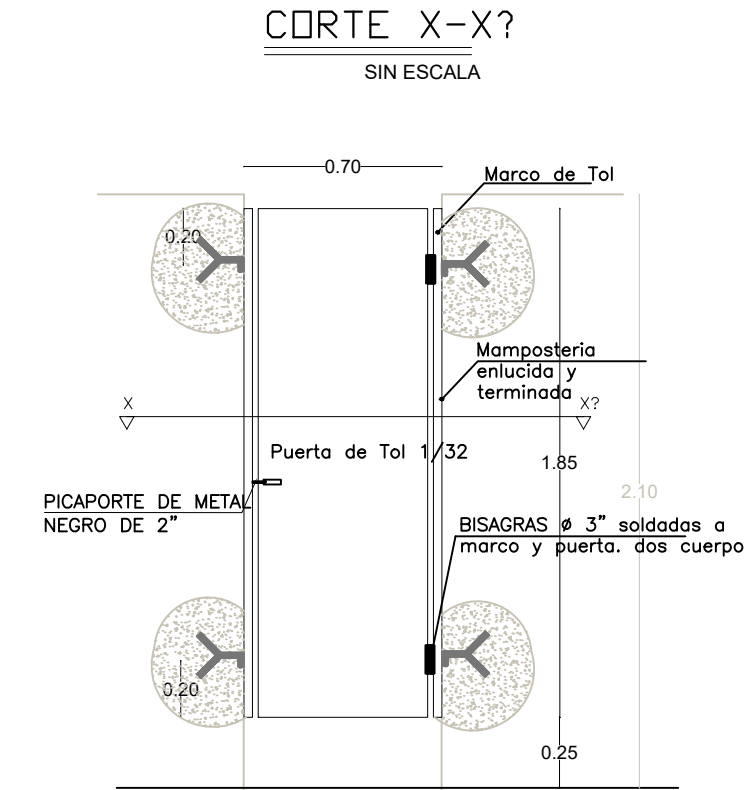
PUERTA EXTERIOR DE ALUMINIO Y VIDRIO-PAV1
TUBULAR - PESADA
ESCALA 1:25



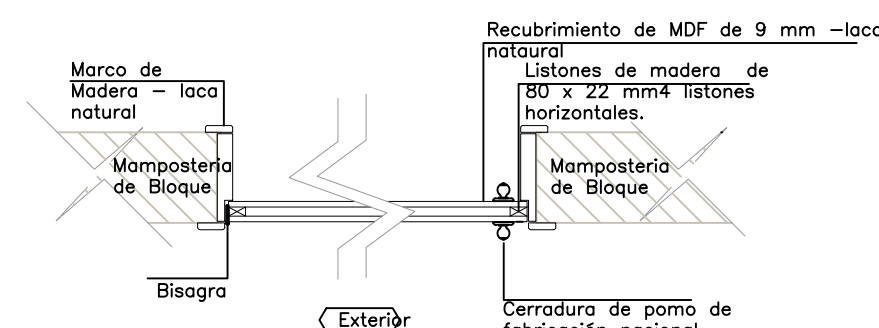
CORTE X-X?
SIN ESCALA



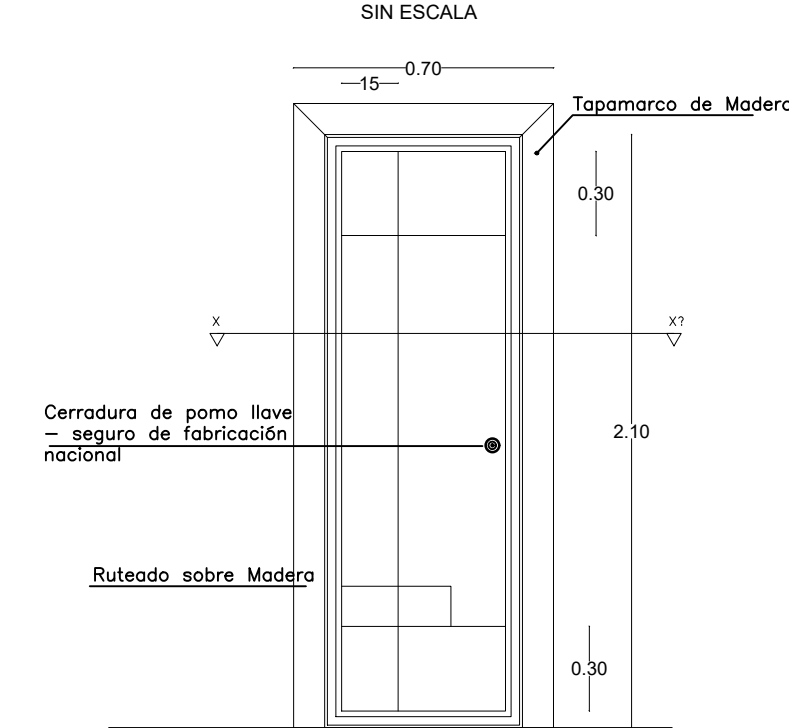
PUERTA DE TOOL REPUJADO -PT2
ESCALA 1:25



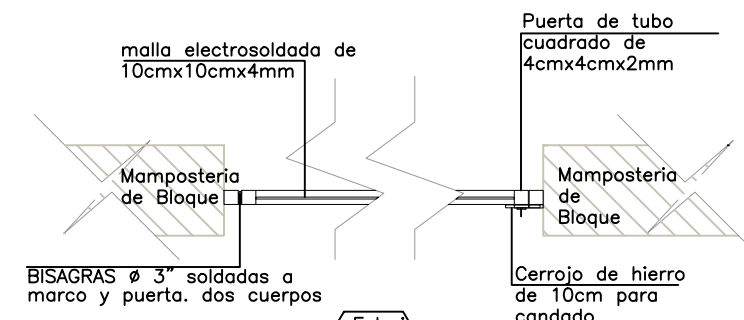
PUERTA DE TOOL -PT3
ESCALA 1:25



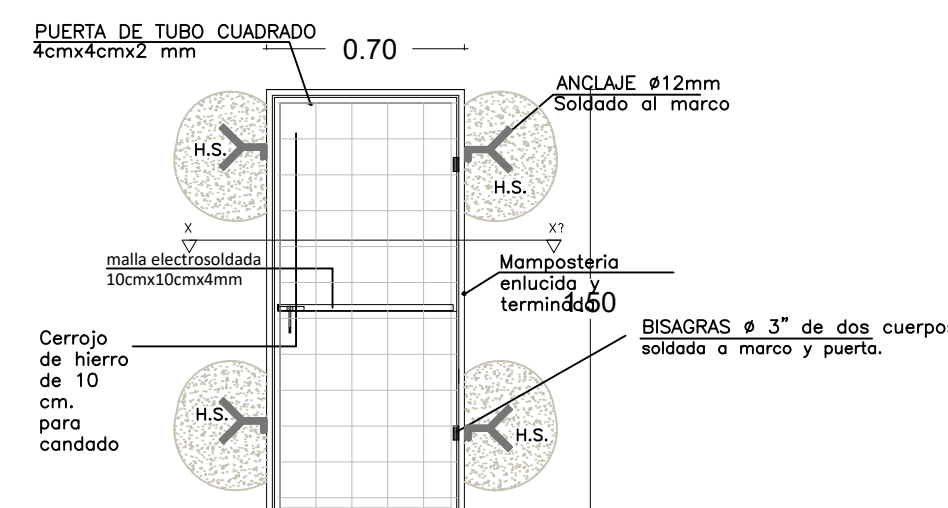
CORTE X-X?
SIN ESCALA



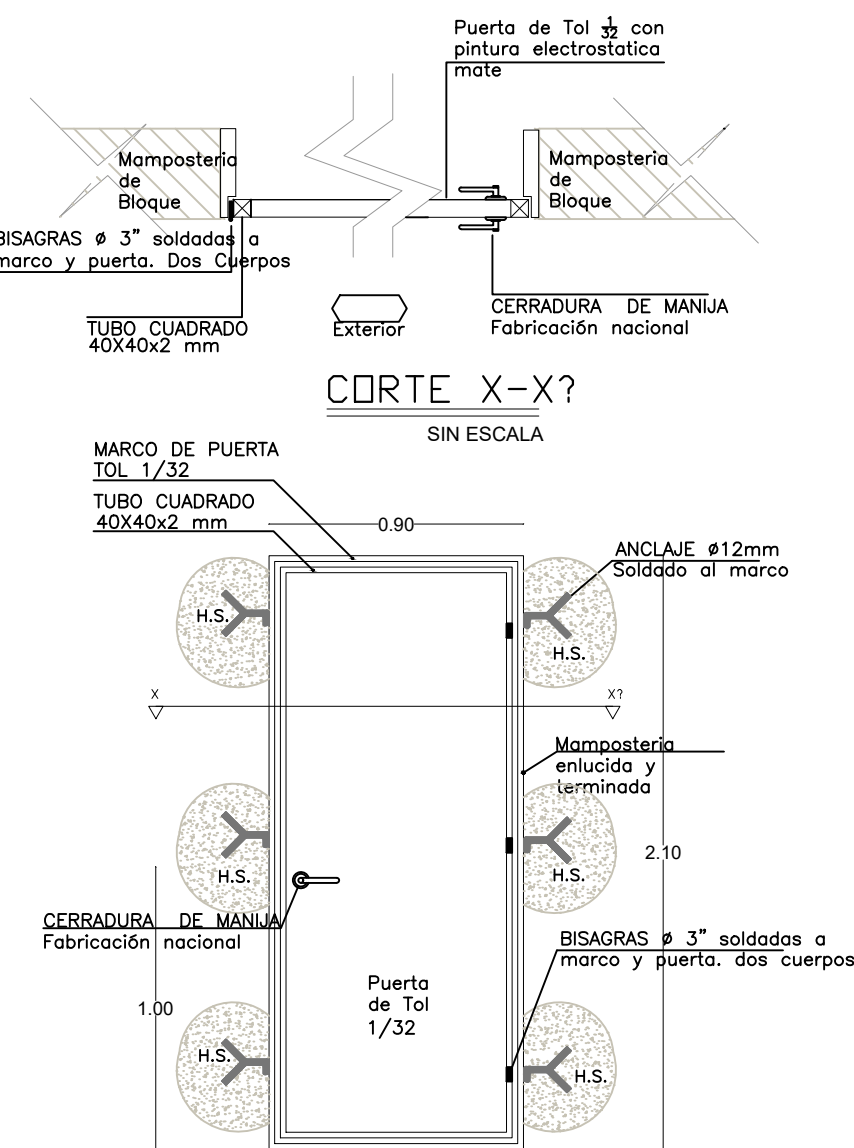
PUERTA DE MADERA RUTEADO-PT33
ESCALA 1:25



CORTE X-X?
SIN ESCALA



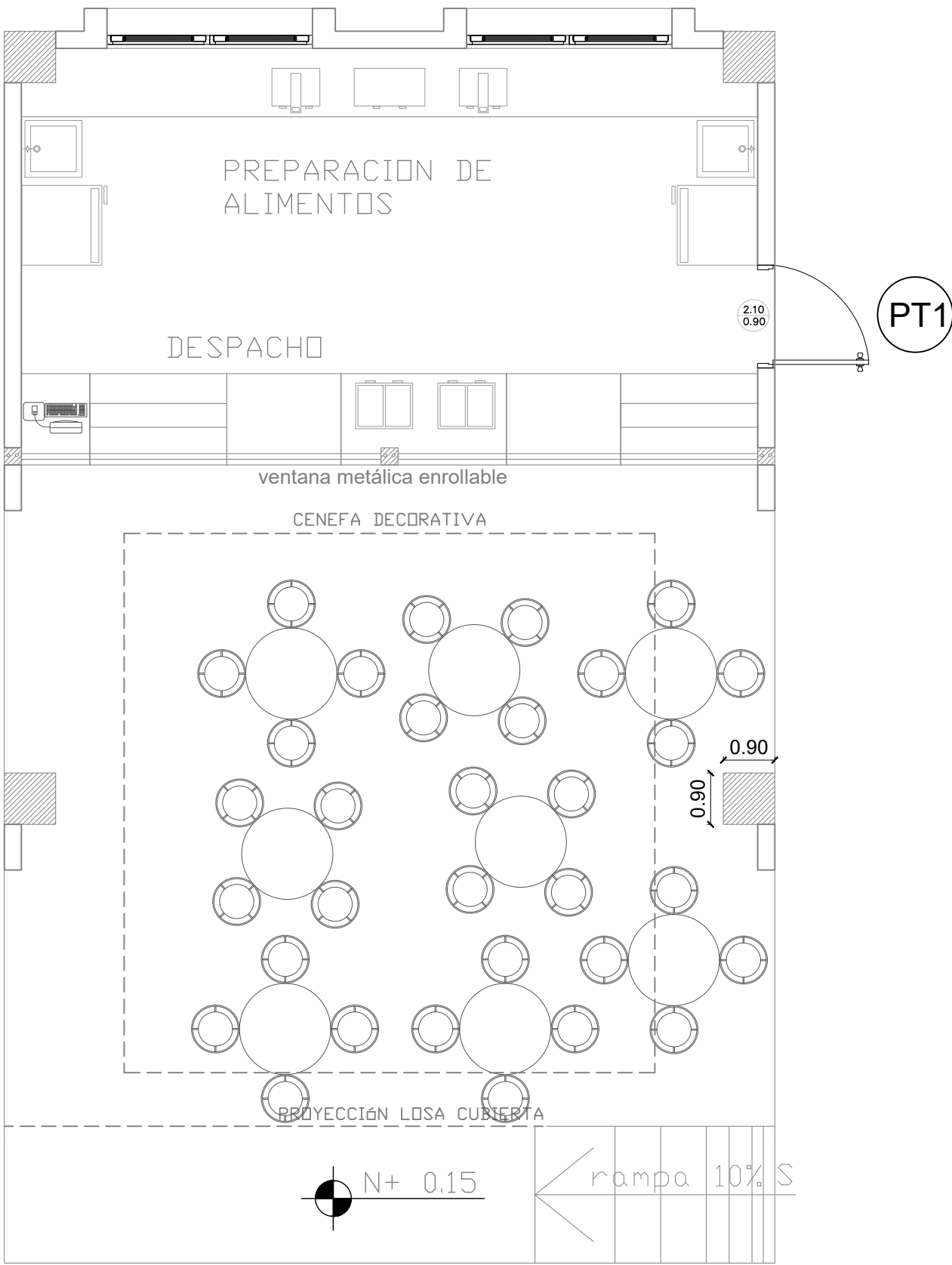
PUERTA DE HIERRO - PH3
ESCALA 1:25



CORTE X-X?
SIN ESCALA

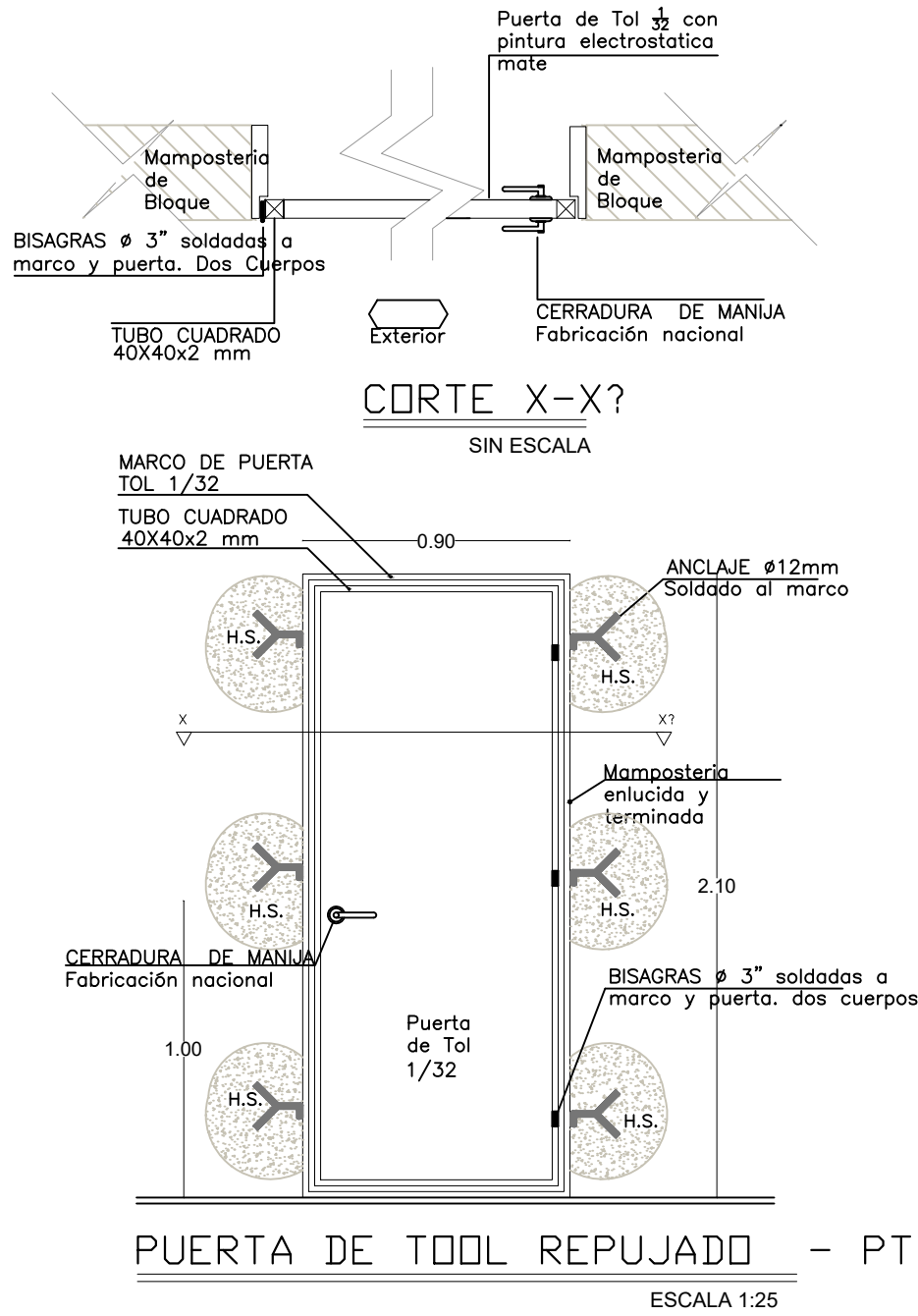
PUERTA DE TOOL REPUJADO - PT1
ESCALA 1:25

CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS							
COMEDOR- SALON MULTIPLE							
NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES ANCHO ALTO		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES		
PAV1	2	2,00	2,10	Puerta de tubo estructural	Pintura Electrostatica color negro mate	8,4	
PT2	3	1,00	2,10	Puerta de tubo estructural	Pintura Electrostatica color negro mate	6,3	
PT1	5	0,90	2,10	Puera listonada de madera con color natural	Puerta de madera	9,45	
PT33	1	0,70	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electrostatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate	1,47	
PH3	1	0,70	1,50	Puerta de malla metálica	Pintura anticorrosiva para exteriores.	1,05	
PT3	8	0,70	1,85	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electrostatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate	10,36	
20							37,03



PLANTA BAJA

ESCALA 1:50



PUERTA DE TOL REPUJADO - PT1

ESCALA 1:25

CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS

BAR

NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
PT1	1	0,90	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate

1

1,89

1,89

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS BLOQUE
BAR

ESCALA:

1:100

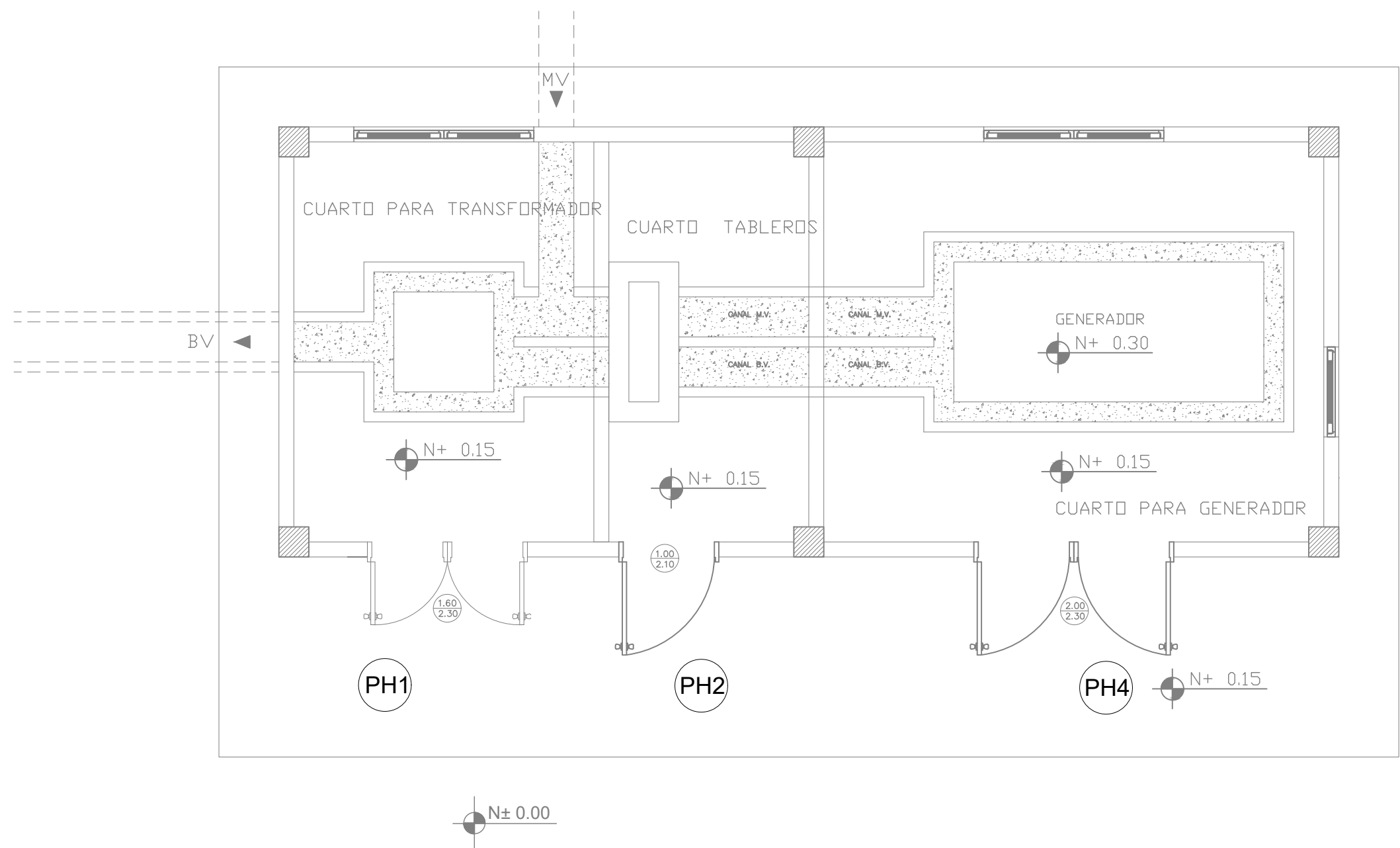
FECHA:

2019

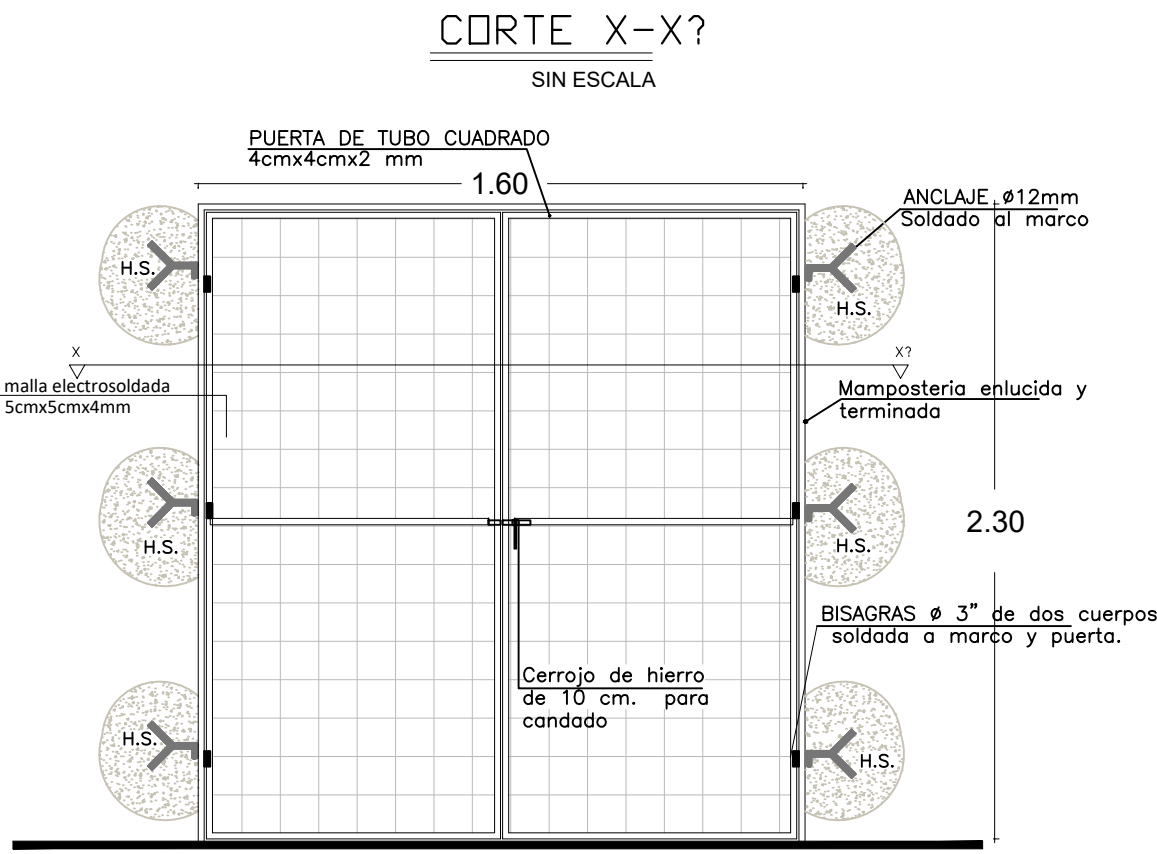
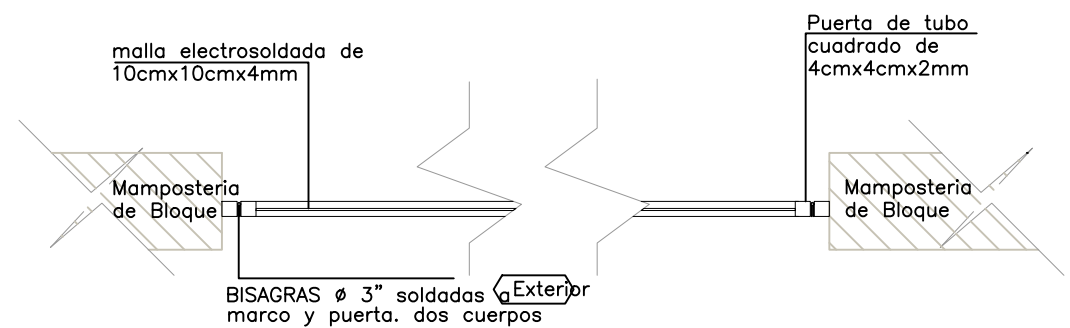
LÁMINA N.º

A-DE-05

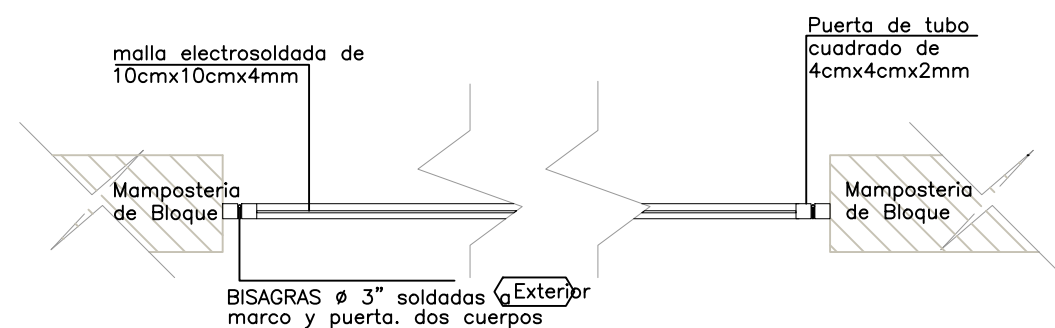
SELLOS MUNICIPALES:



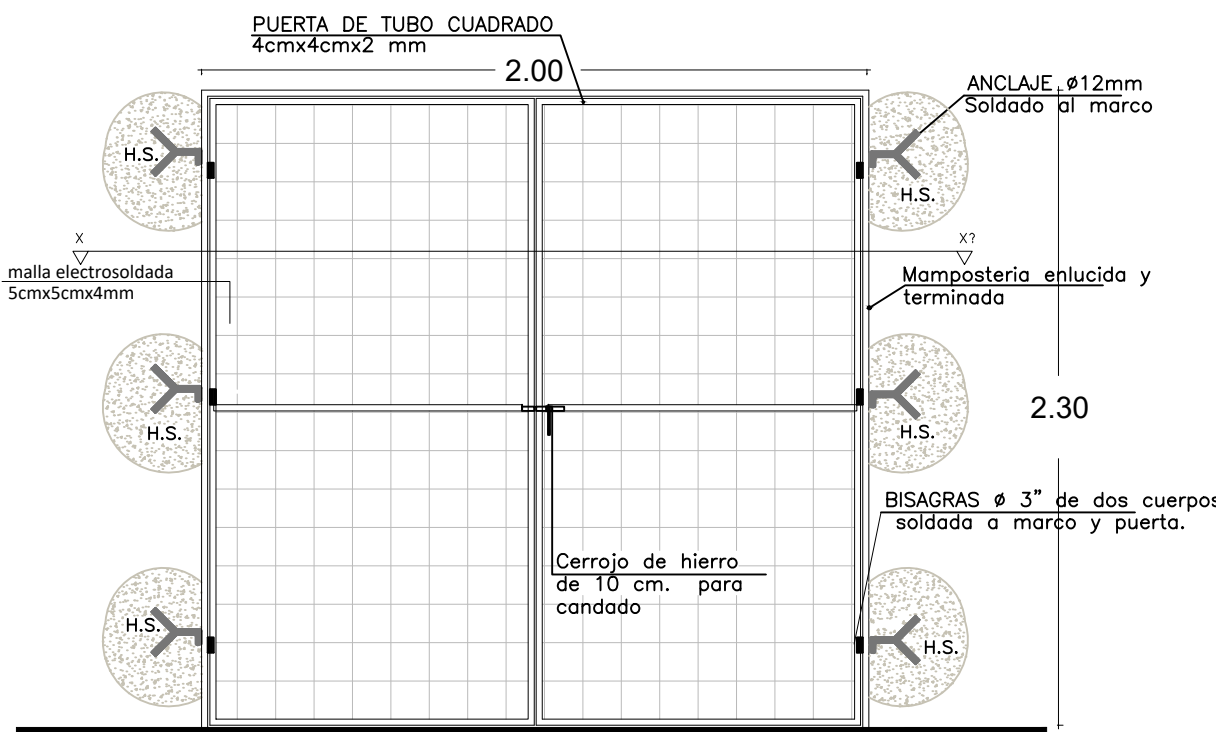
PLANTA TIPO
ESCALA 1:50



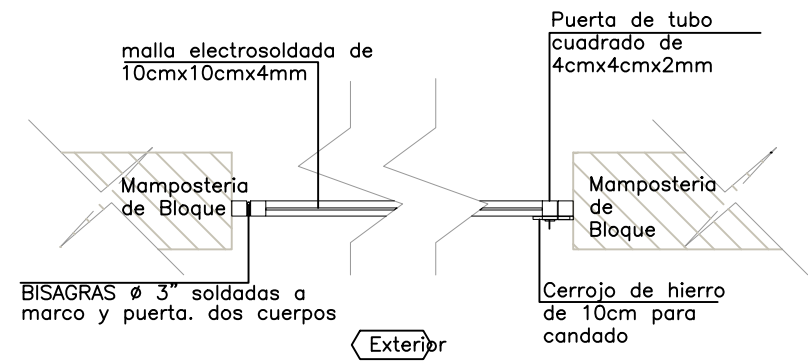
PUERTA DE HIERRO - PH1
ESCALA 1:25



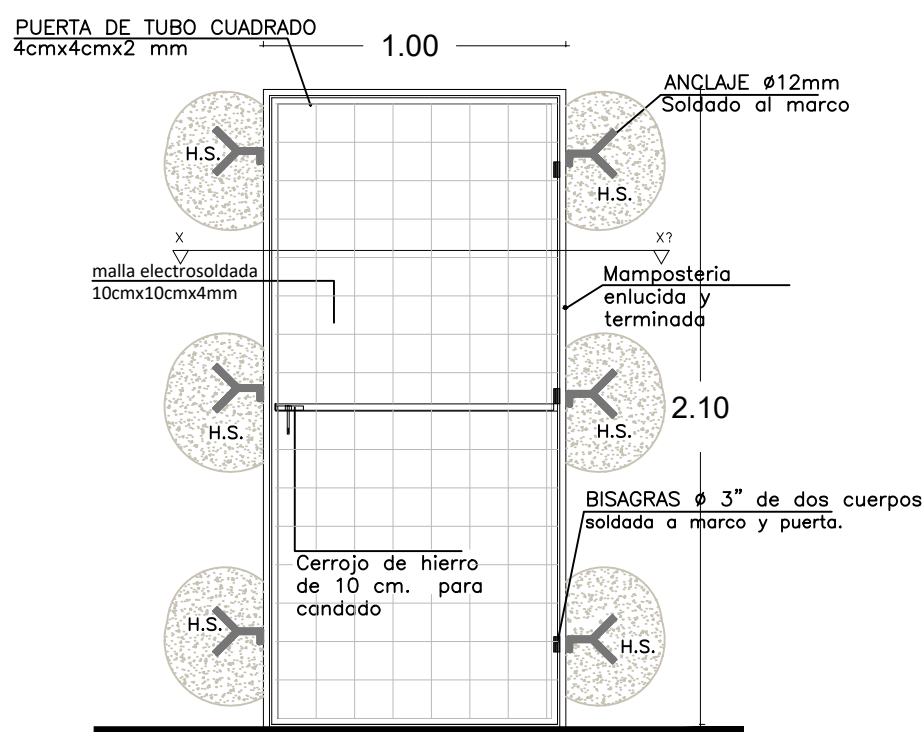
CORTE X-X?
SIN ESCALA



PUERTA DE HIERRO - PH4
ESCALA 1:25



CORTE X-X?
SIN ESCALA



PUERTA DE HIERRO - PH2
ESCALA 1:25

CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS

CUARTO DE MAQUINAS

NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES ANCHO ALTO	ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
PH1	1	1,60 2,30	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; malla electrosoldada de 10 x 10 x 4mm; picaporte; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PH2	1	1,00 2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; malla electrosoldada de 10 x 10 x 4mm; picaporte; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PH4	1	2,00 2,30	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; malla electrosoldada de 10 x 10 x 4mm; picaporte; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
3				10,38

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



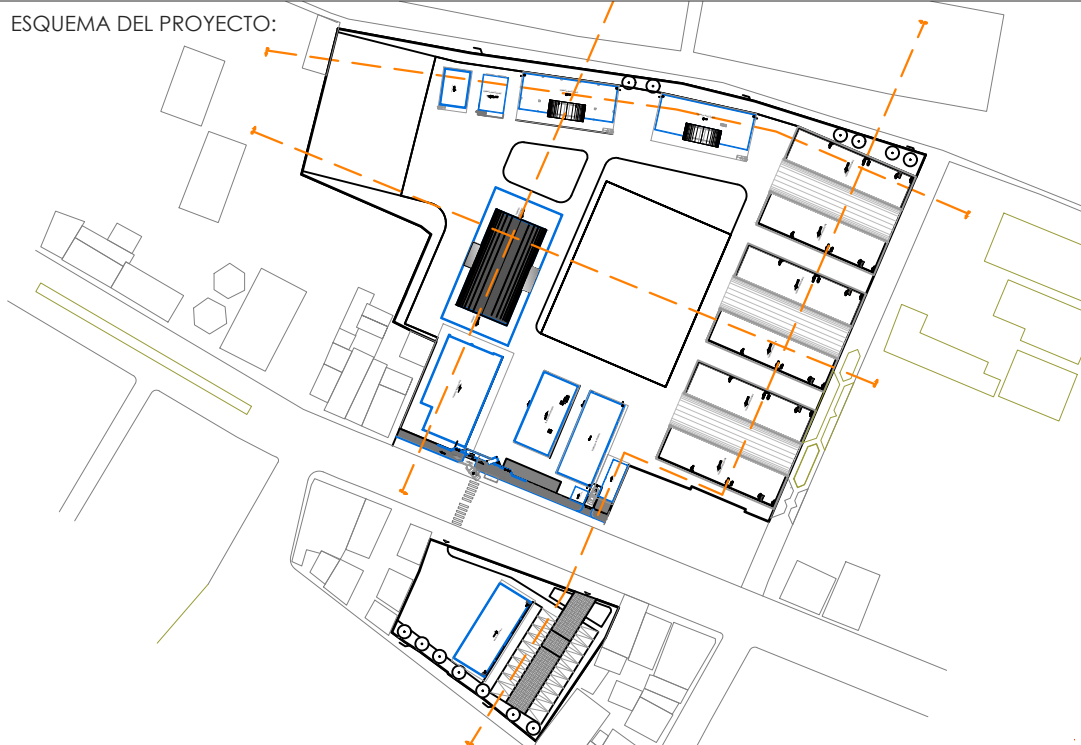
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS CUARTO DE MÁQUINAS

ESCALA:

1:100

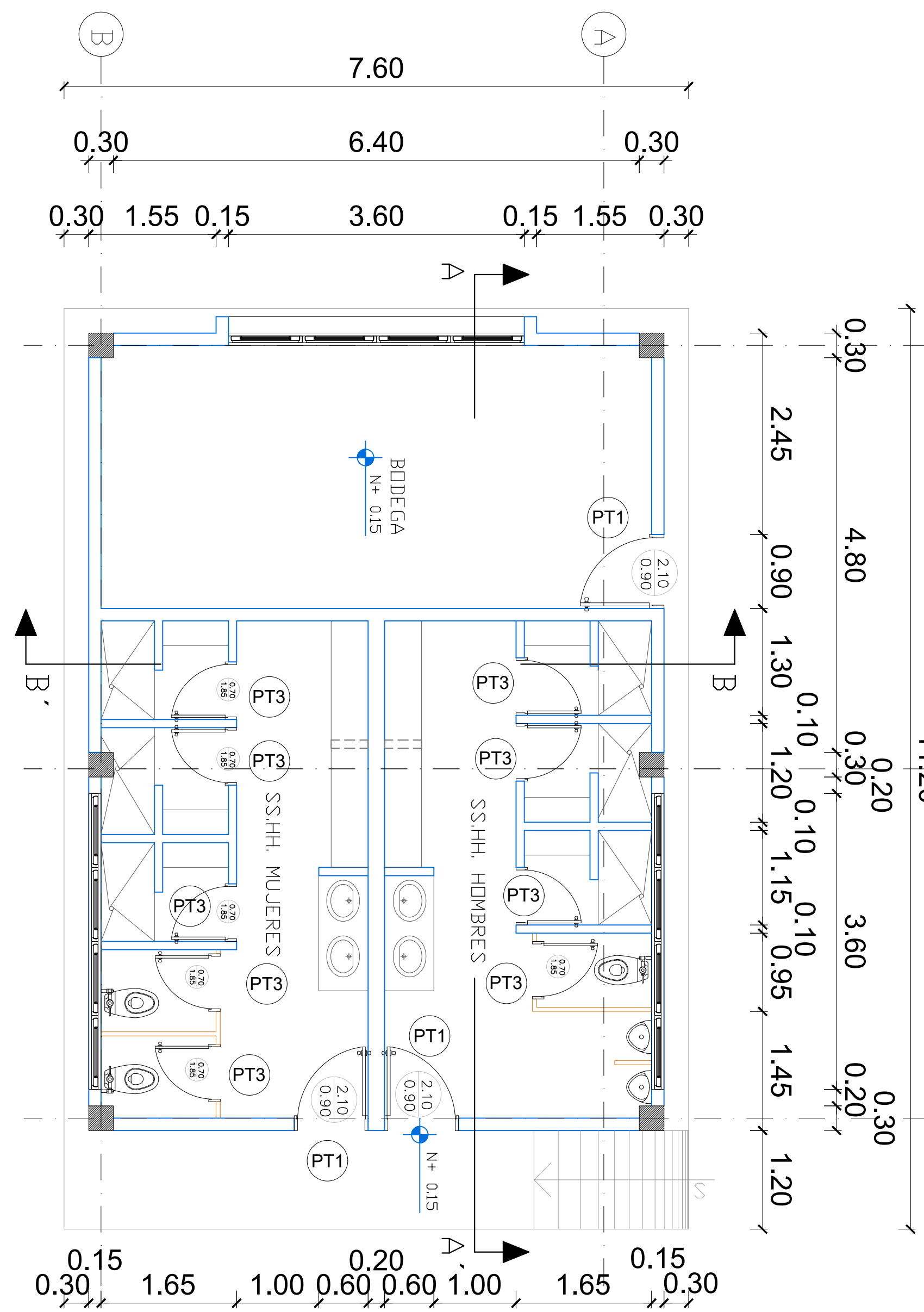
FECHA:

2019

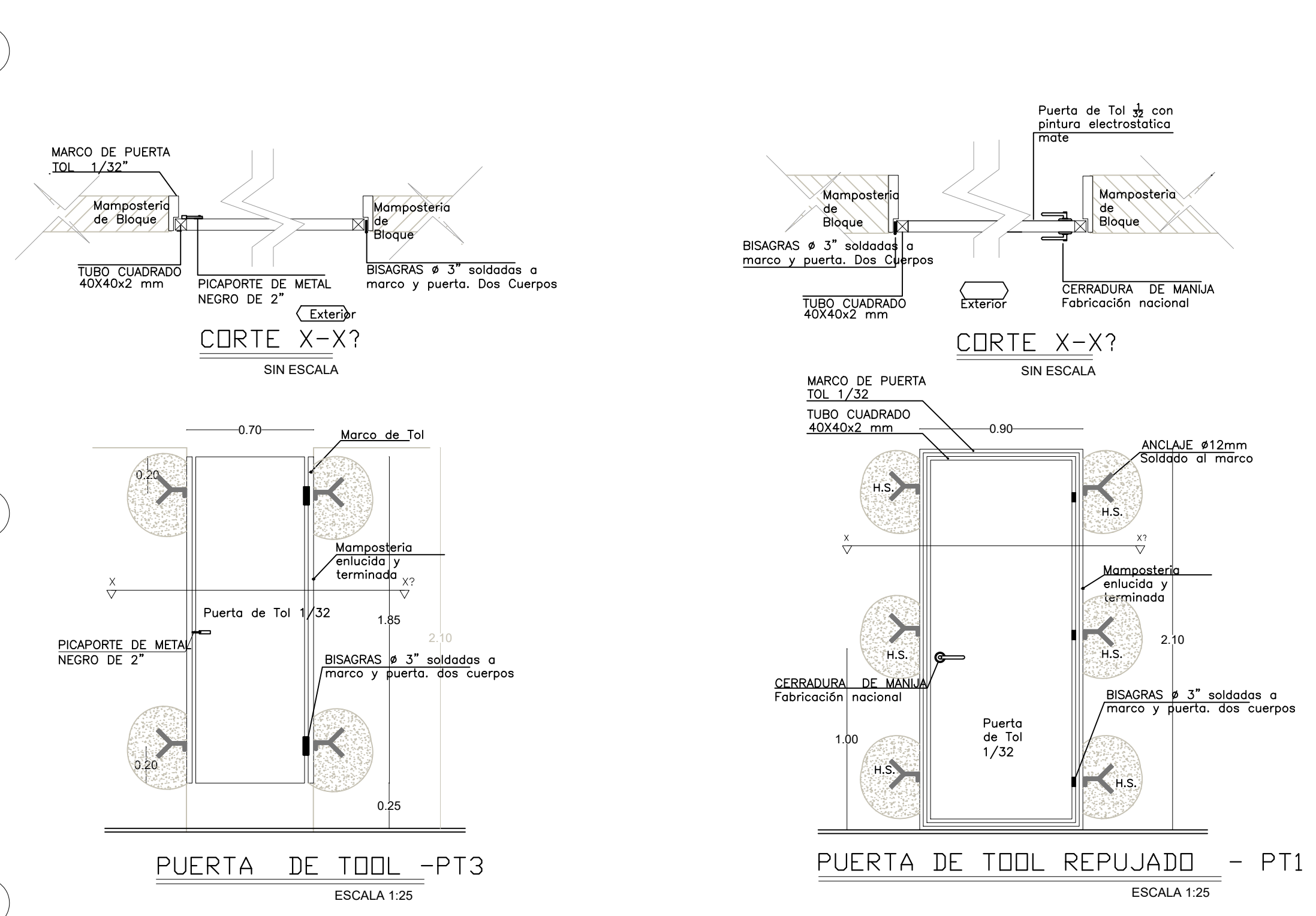
LÁMINA N.º

A-DE-06

SELLOS MUNICIPALES:



PLANTA TIPO
ESCALA 1:50



CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS
VESTIDOR - BODEGA

NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
PT1	3	0,90	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PT3	9	0,70	1,85	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate

12

5,67
11,655

17,33

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS BODEGA

ESCALA:

1:100

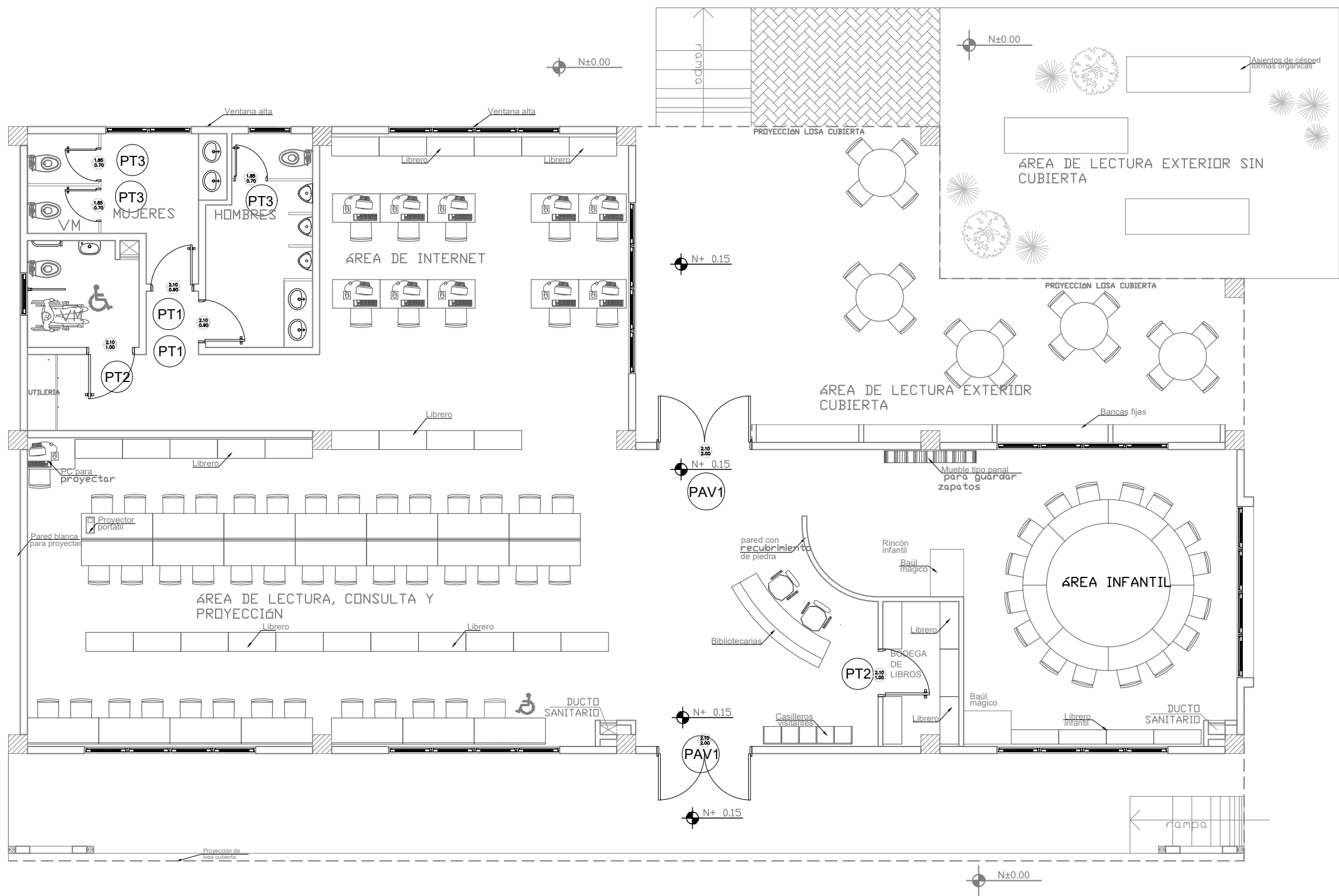
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

A-DE-07

SELLOS MUNICIPALES:



CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS

BIBLIOTECA

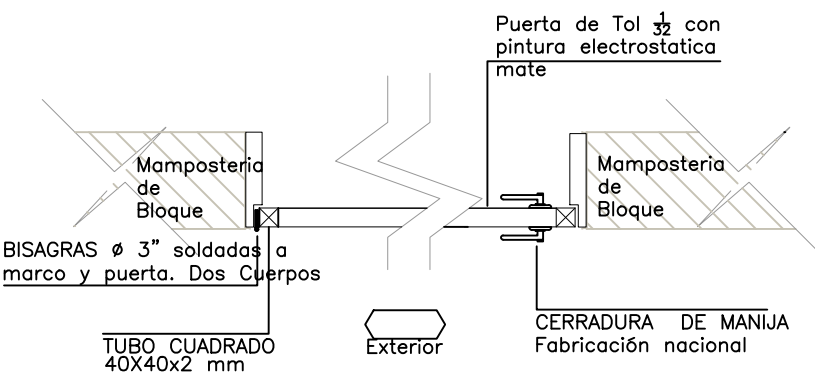
NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
PT1	2	0,90	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PT2	2	1,00	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PT3	3	0,70	1,85	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PAV1	2	2,00	2,10	Puerta de aluminio y vidrio serie 200	Aluminio color bronce

9

20,27

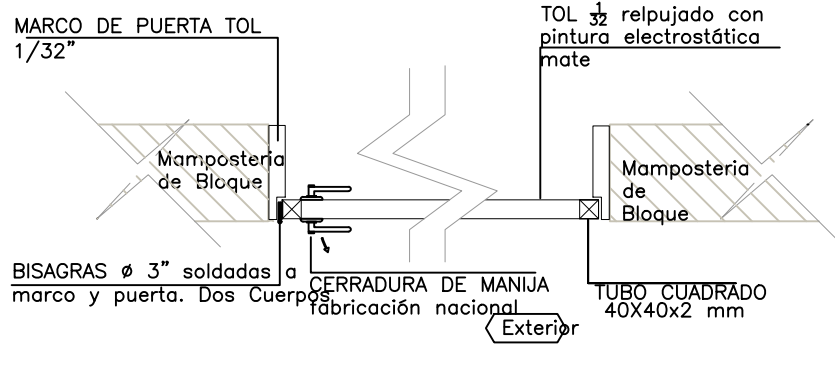
PLANTA BAJA

ESCALA 1:100



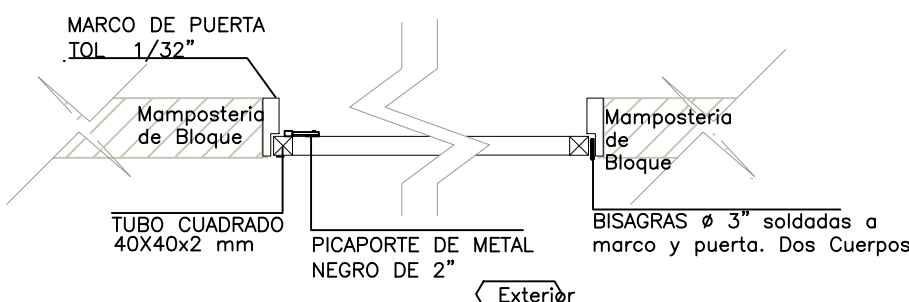
CORTE X-X?

SIN ESCALA



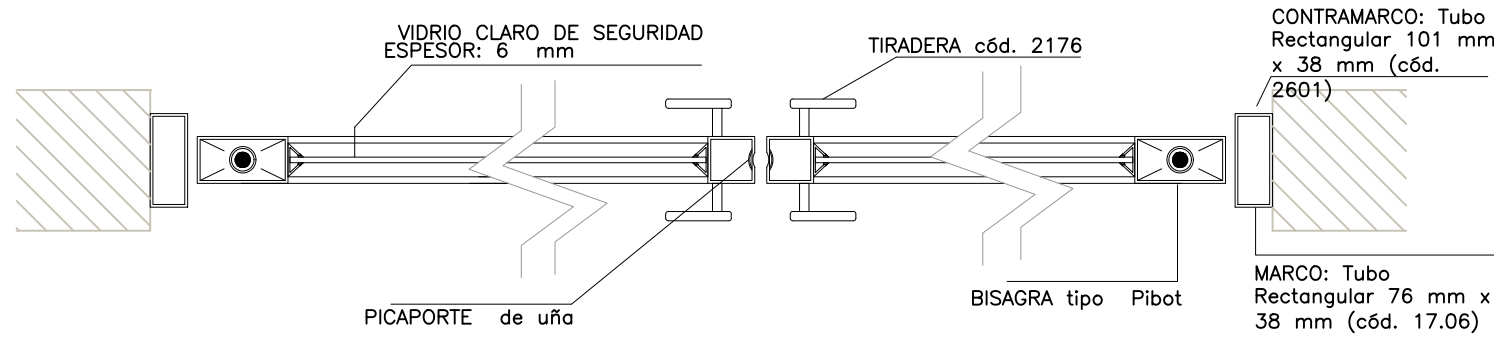
CORTE X-X?

SIN ESCALA



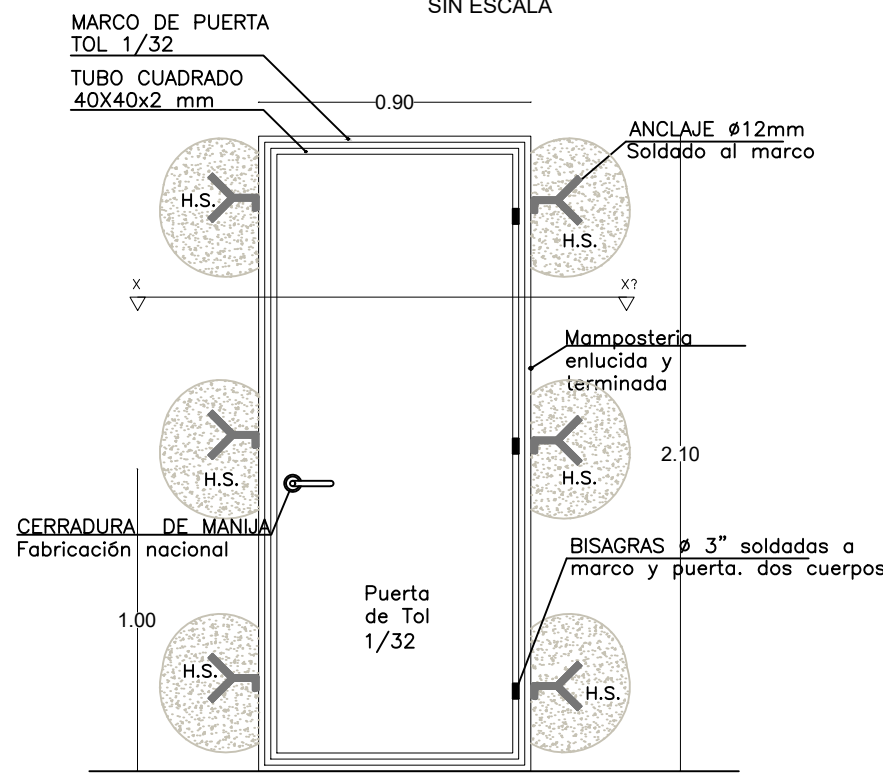
CORTE X-X?

SIN ESCALA



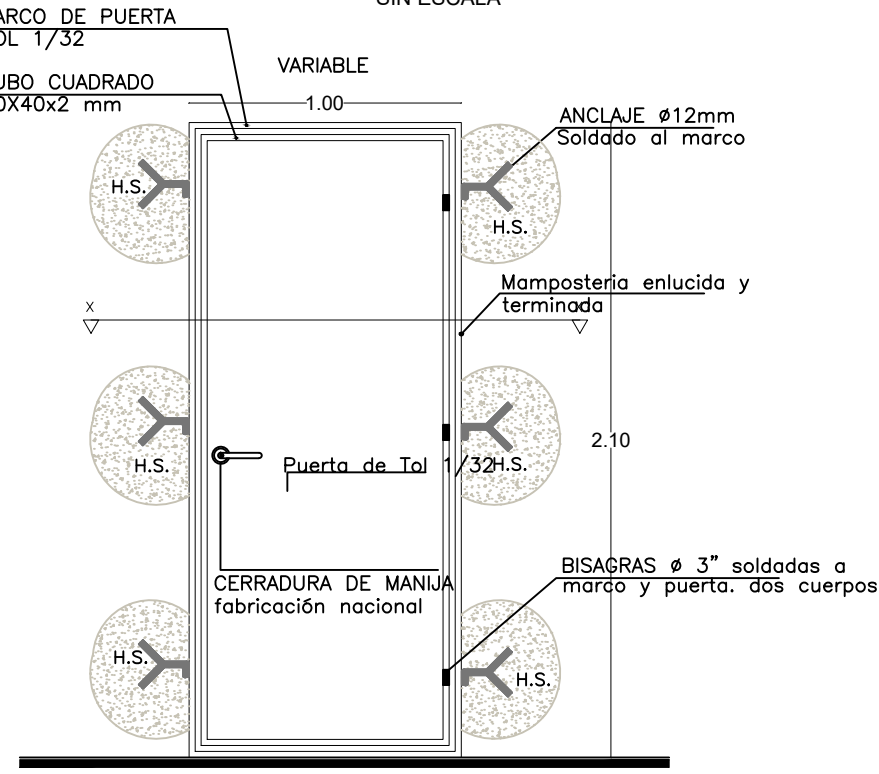
CORTE X-X?

SIN ESCALA



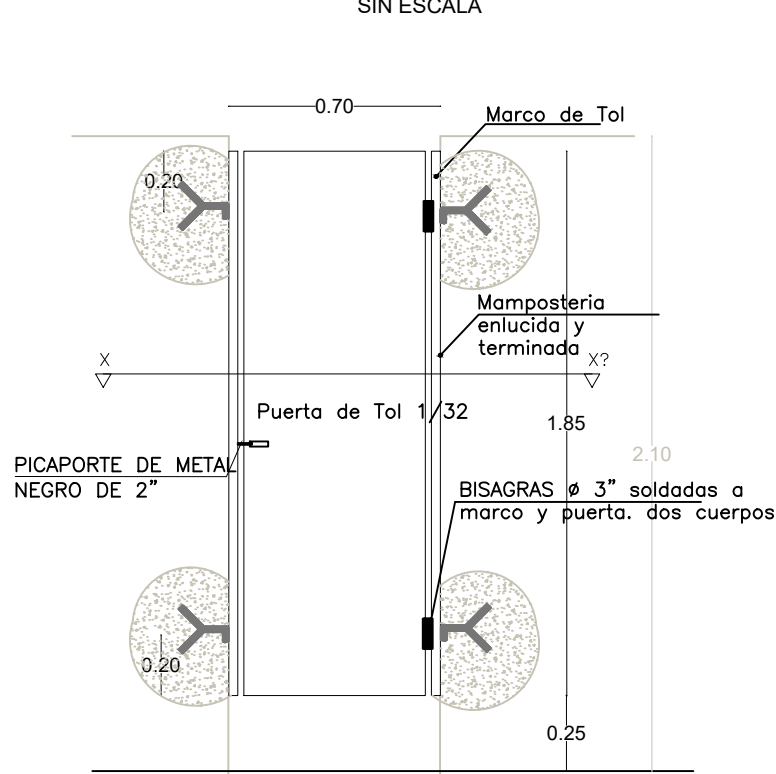
PUERTA DE TOOL REPUJADO - PT1

ESCALA 1:25



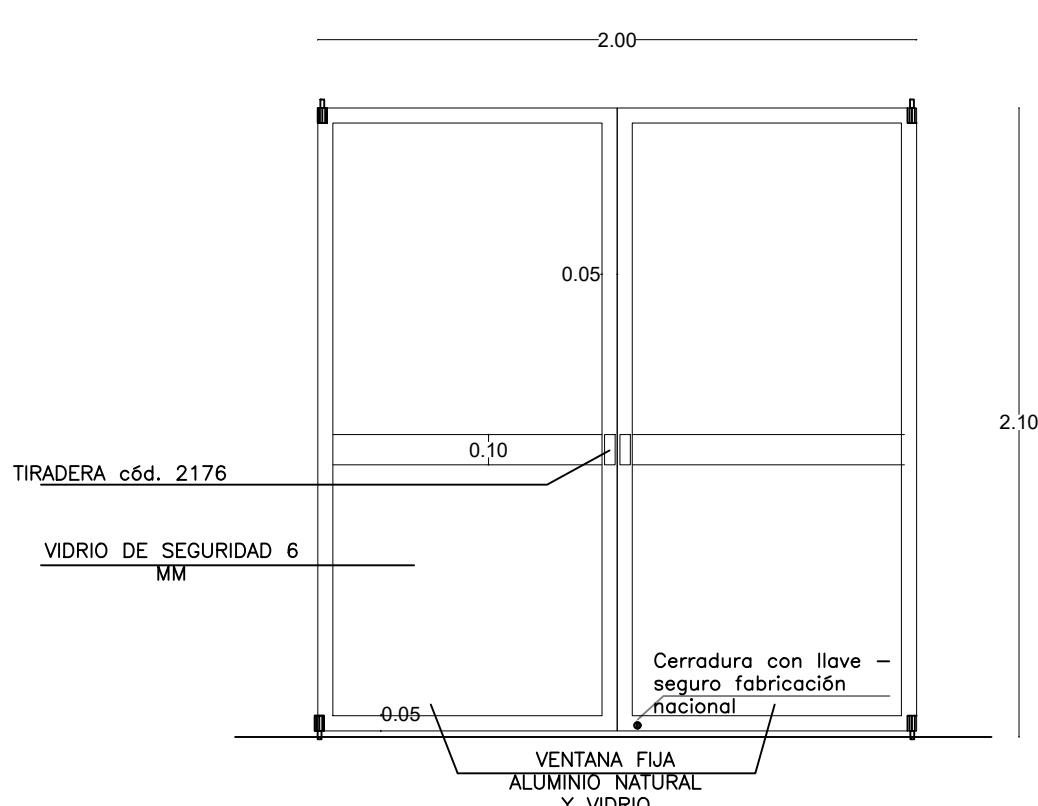
PUERTA DE TOOL REPUJADO -PT2

ESCALA 1:25



PUERTA DE TOOL -PT3

ESCALA 1:25



PUERTA EXTERIOR DE ALUMINIO Y VIDRIO-PAV1
TUBULAR - PESADA

ESCALA 1:25

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA
LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA
EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS
BIBLIOTECA

ESCALA:

1:100

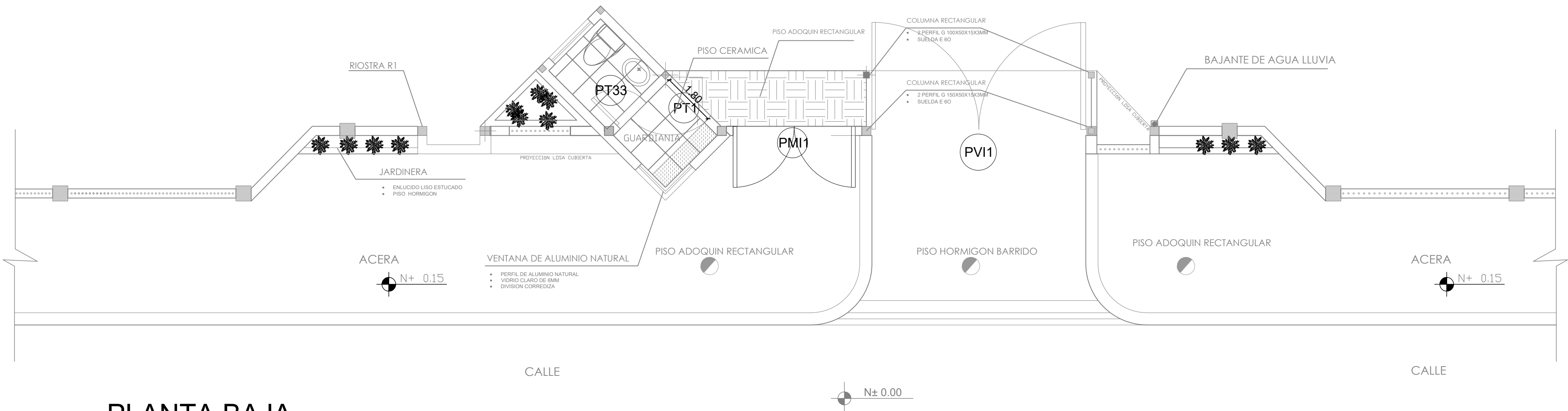
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

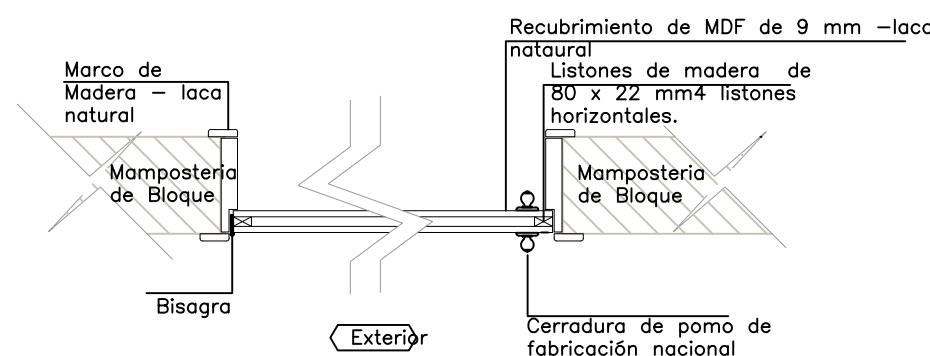
A-DE-08

SELLOS MUNICIPALES:



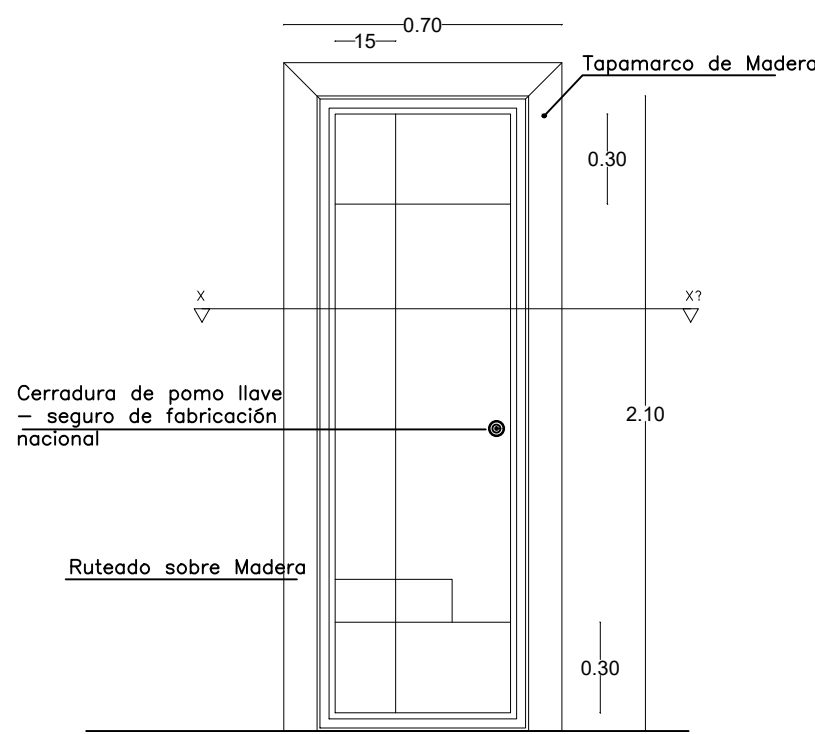
PLANTA BAJA

ESCALA 1:50



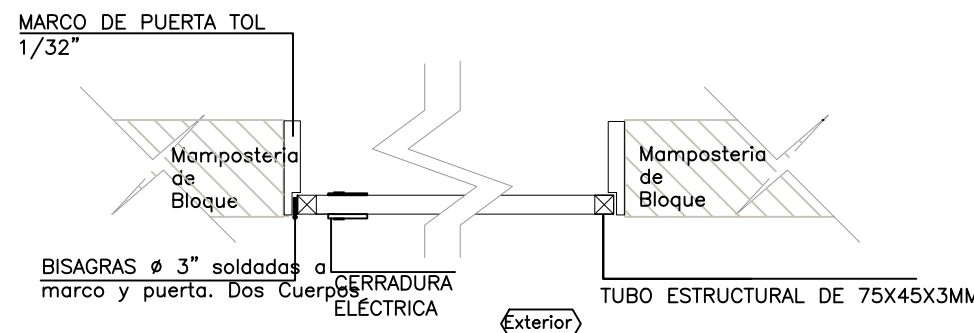
CORTE X-X?

SIN ESCALA



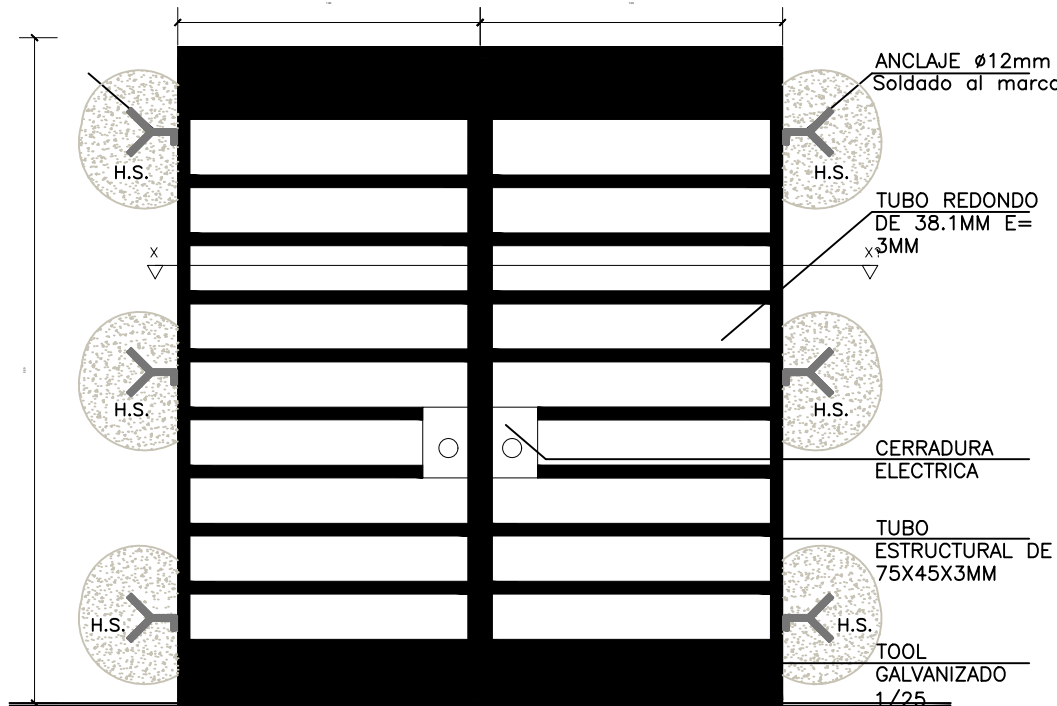
PUERTA DE MADERA RUTEADO-PT33

ESCALA 1:25



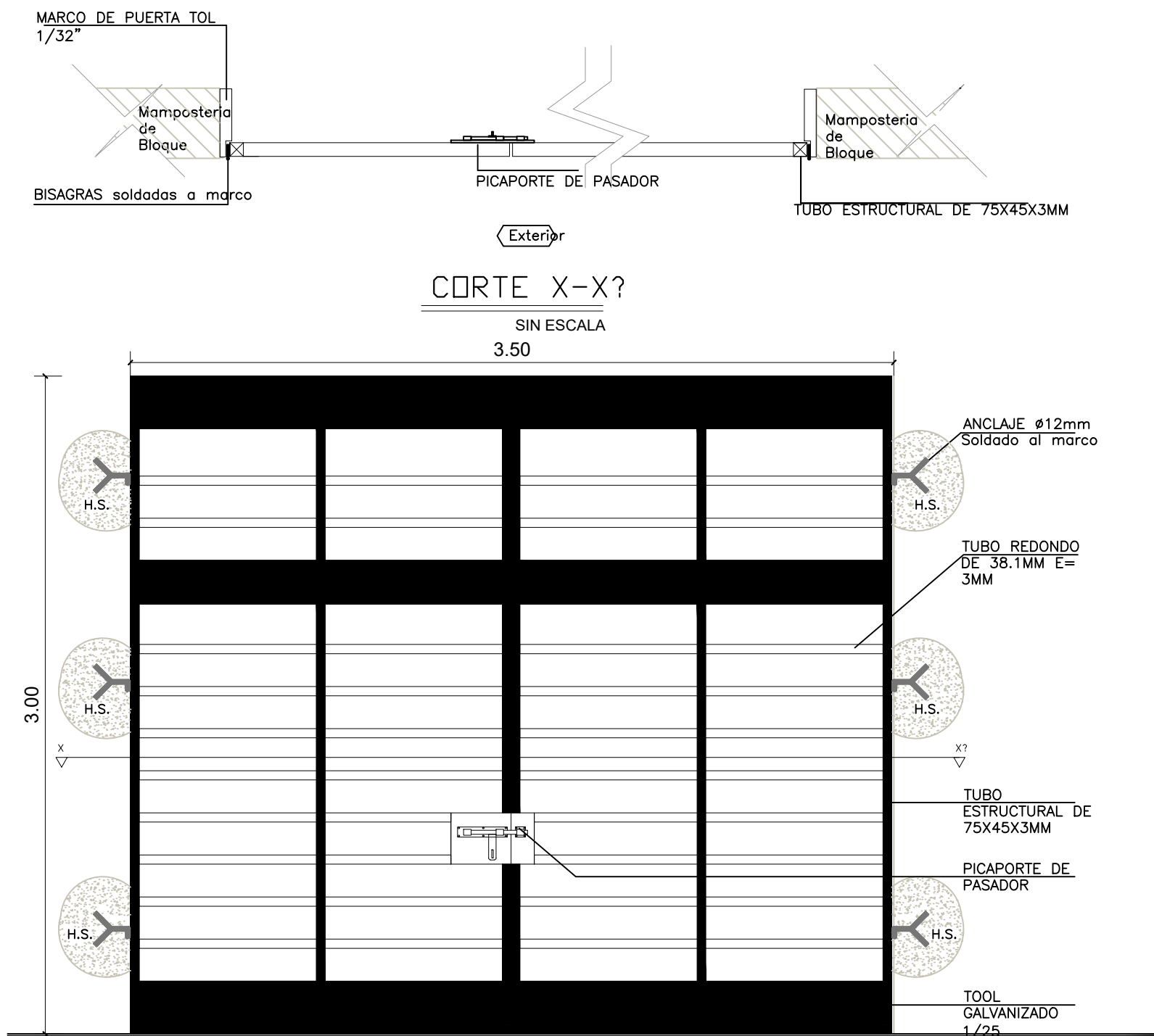
CORTE X-X?

SIN ESCALA



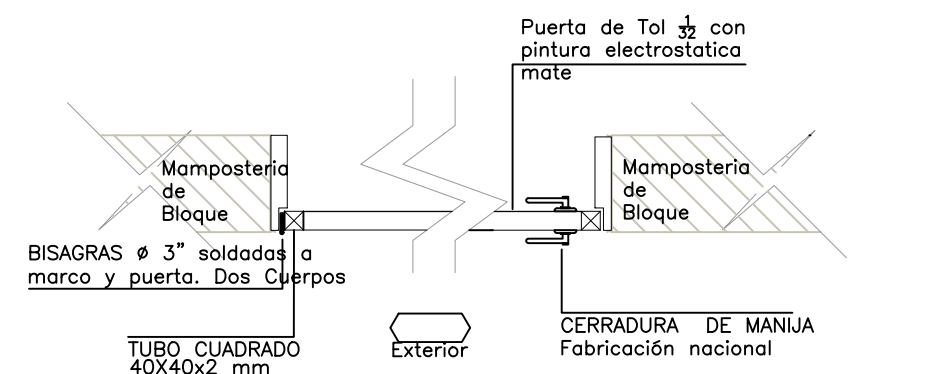
PUERTA DE TOOL GALVANIZADO-PMI1

ESCALA 1:25



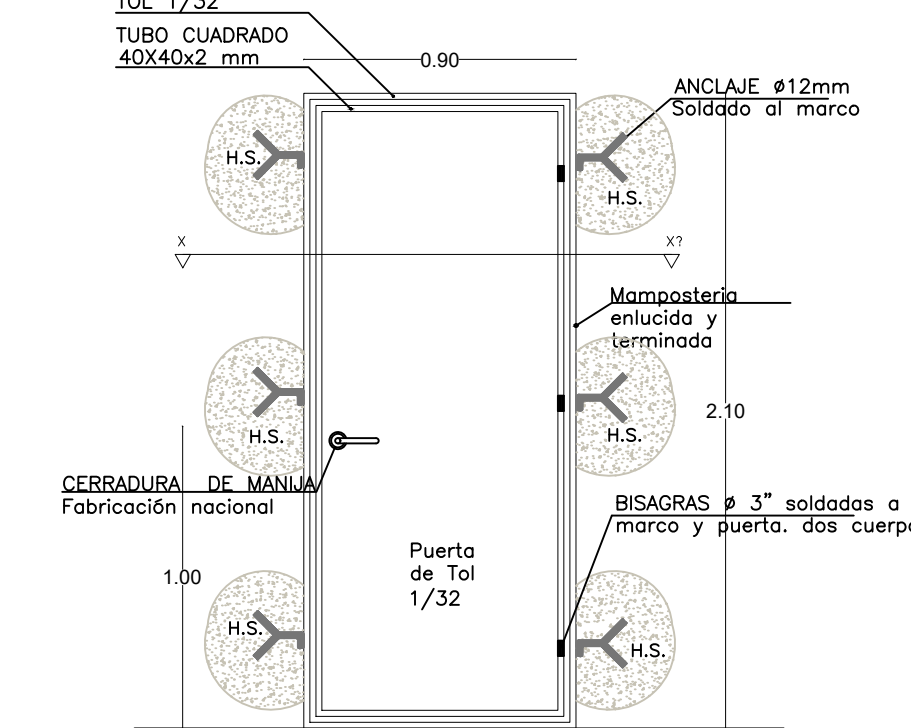
PUERTA VEHICULAR DE TOOL GALVANIZADO-PVI1

ESCALA 1:25



CORTE X-X?

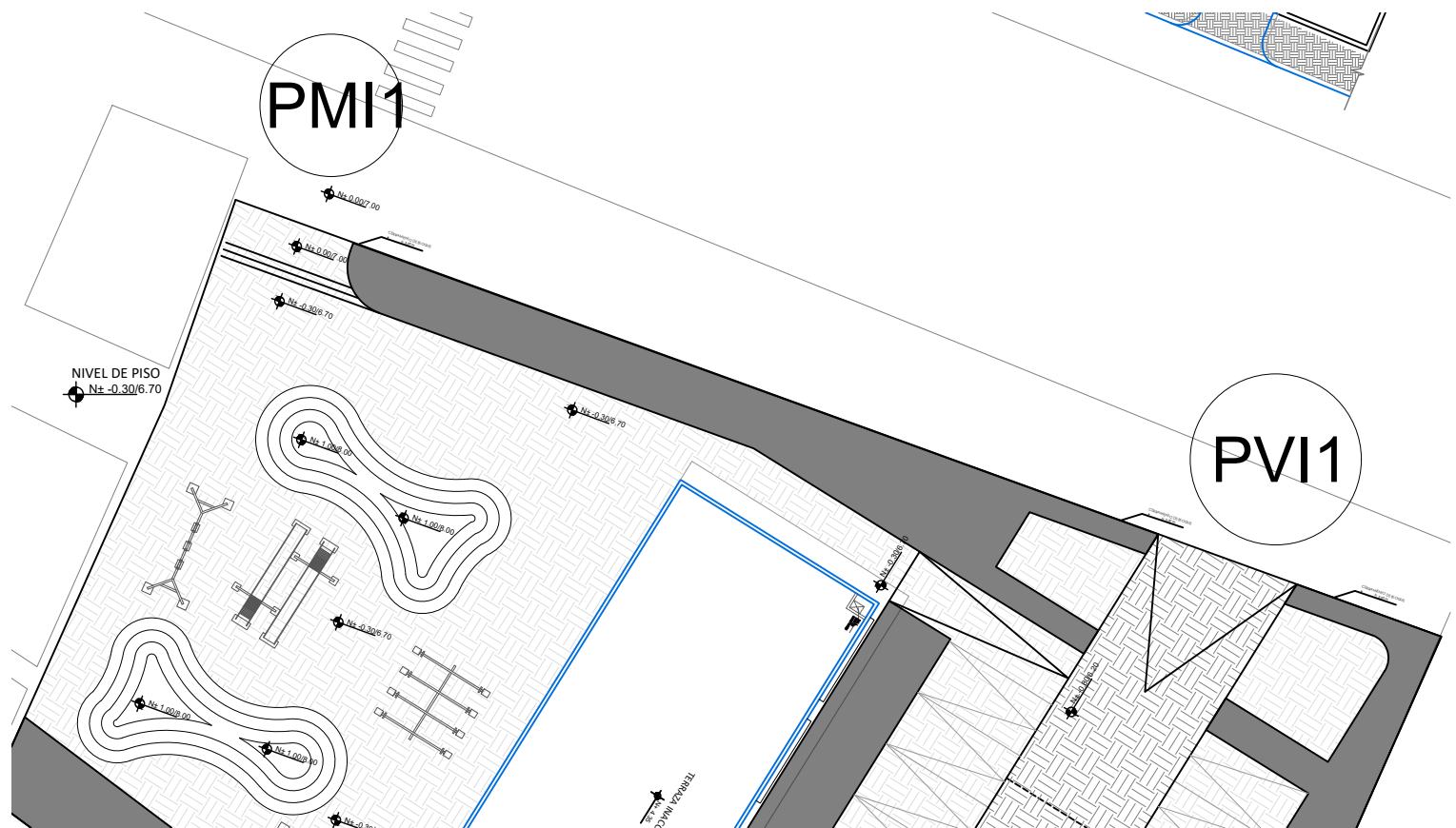
SIN ESCALA



PUERTA DE TOOL REPUJADO - PT1

ESCALA 1:25

CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS					
COMEDOR - SALON MULTIPLE					
NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
PT33	1	0,70	0,90	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electrostatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PT1	1	0,90	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electrostatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
PMI1	2	2,00	2,20	Puerta metalica peatonal batiente, de tubo rectangular 75*50mm, tubo redondo 1 1/2"	Pintura Electrostatica color negro mate
PVI1	2	3,50	3,00	Puerta metalica vehicular batiente, de tubo rectangular 75*50mm, tubo redondo 1 1/2"	Pintura Electrostatica color negro mate
6				32,32	



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS GARITA

ESCALA:

1:100

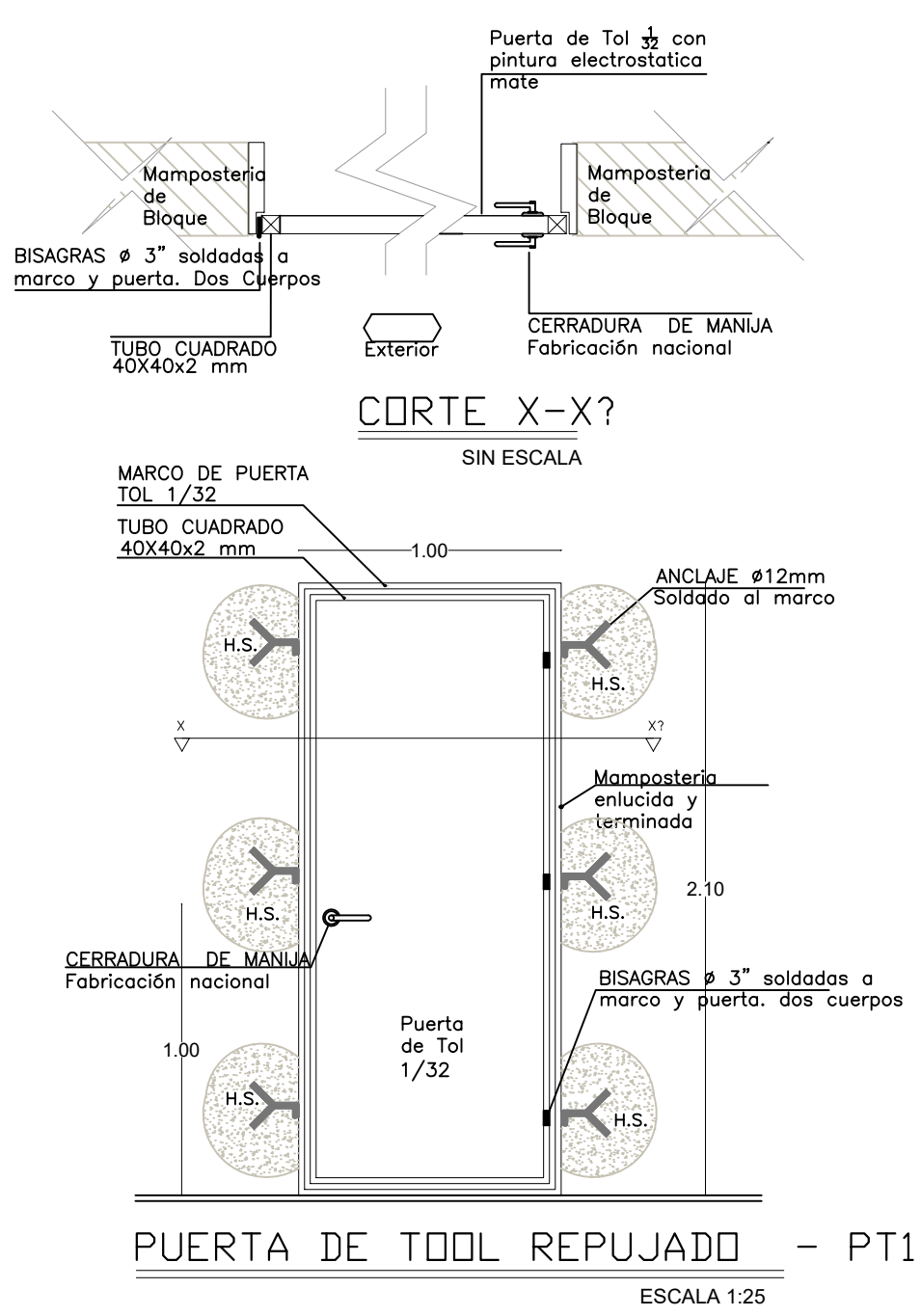
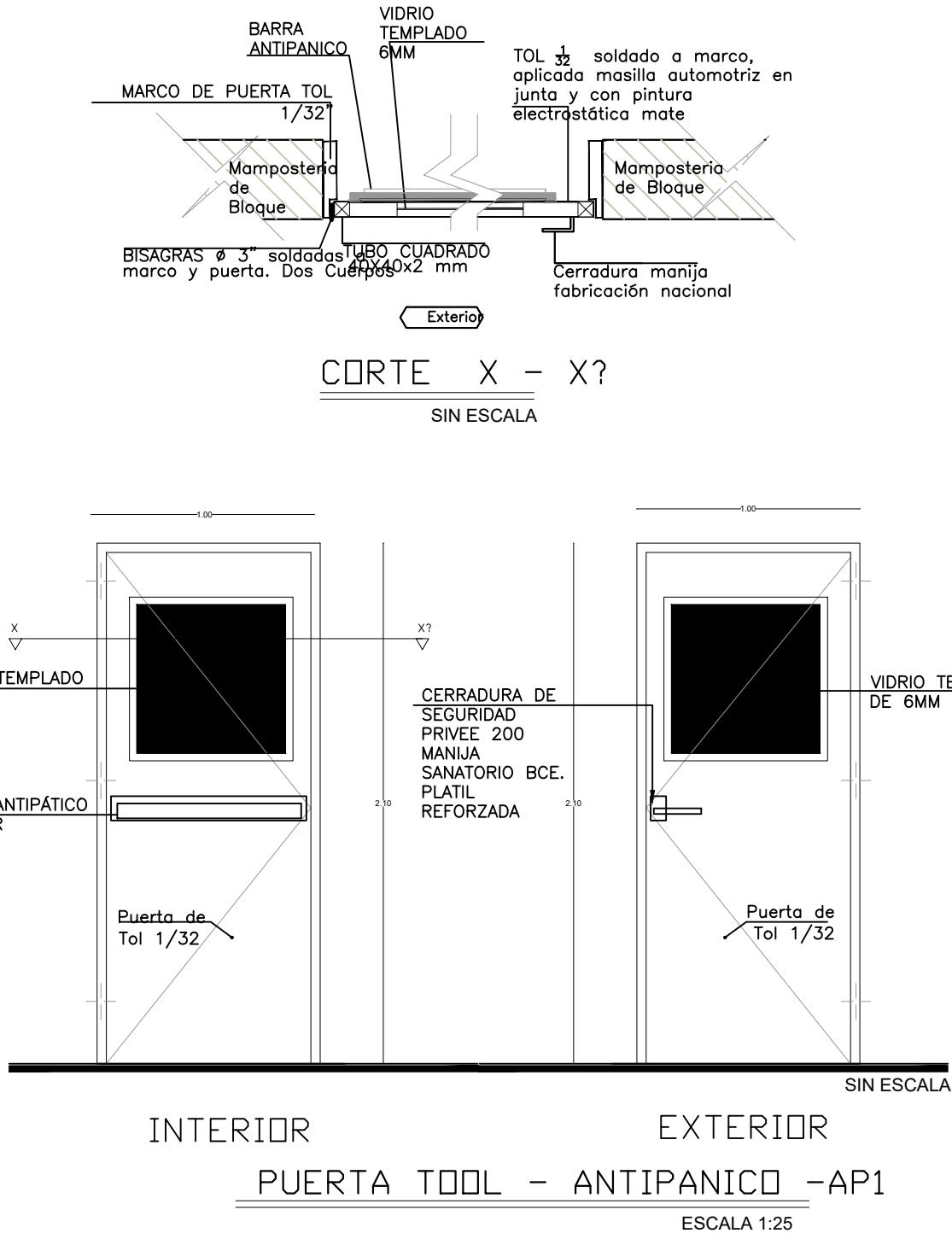
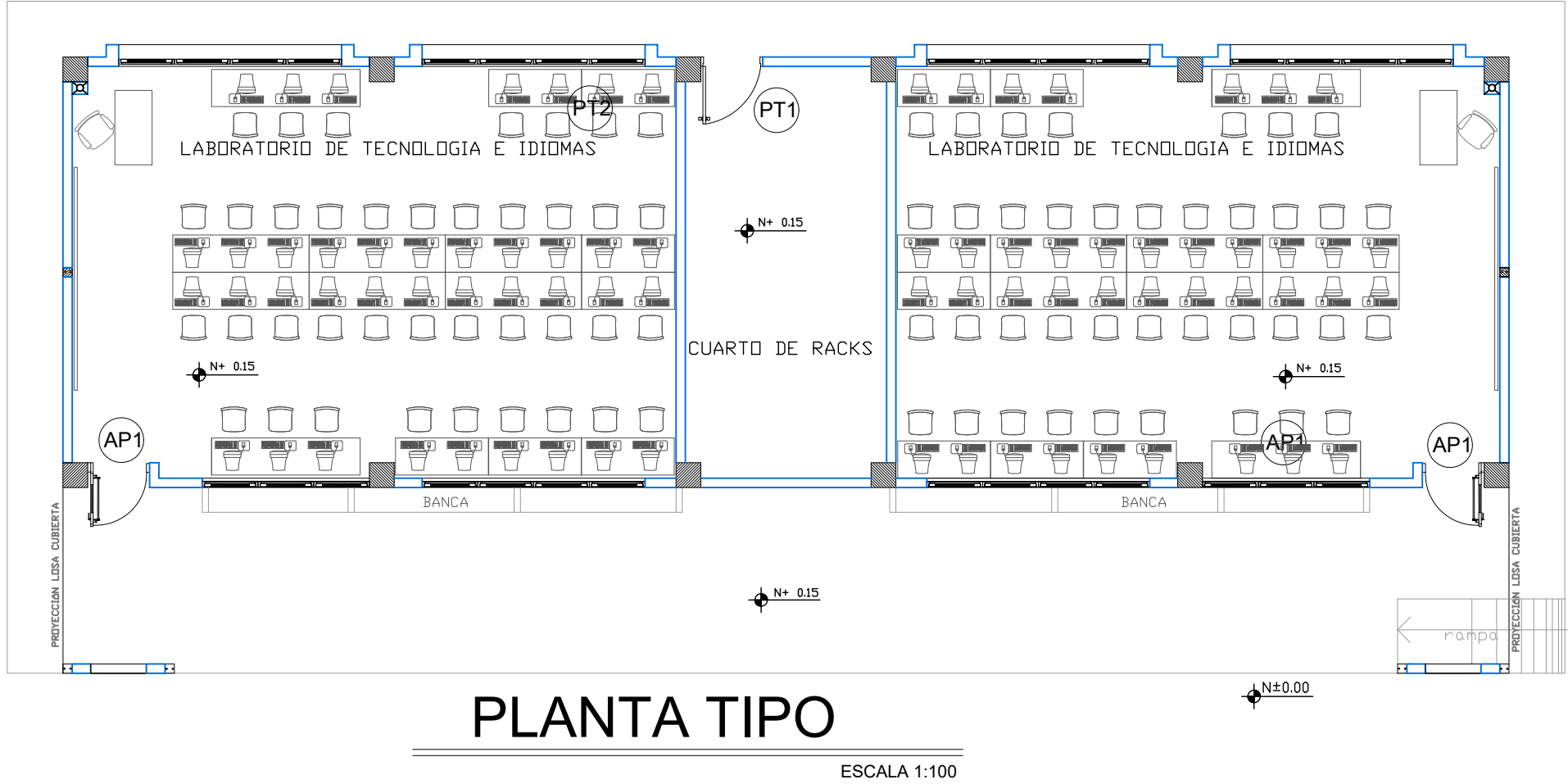
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

A-DE-09

SELLOS MUNICIPALES:



CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS					
LABORATORIO DE TECNOLOGIA E IDIOMAS					
NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
AP1	2	1,00	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; vidrio templado de 6mm; pintura electroctatica mate	Incluir barra antipanico
PT1	1	1,00	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate

3

6,3

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



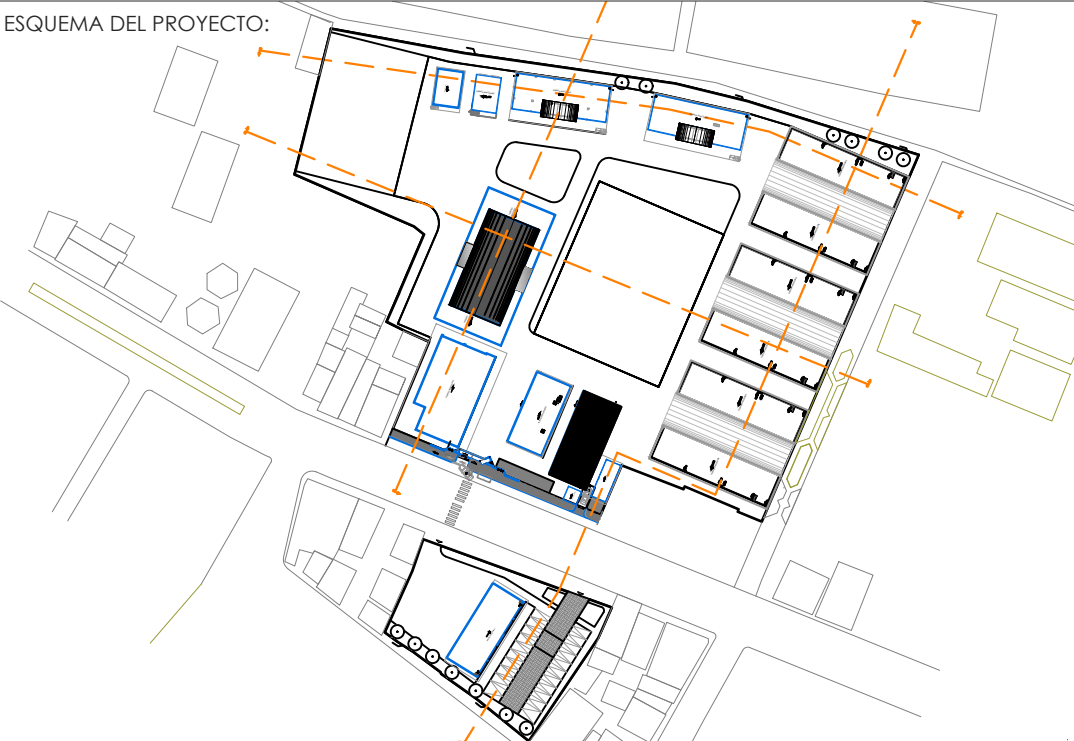
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA

PROVINCIA: LOS RÍOS

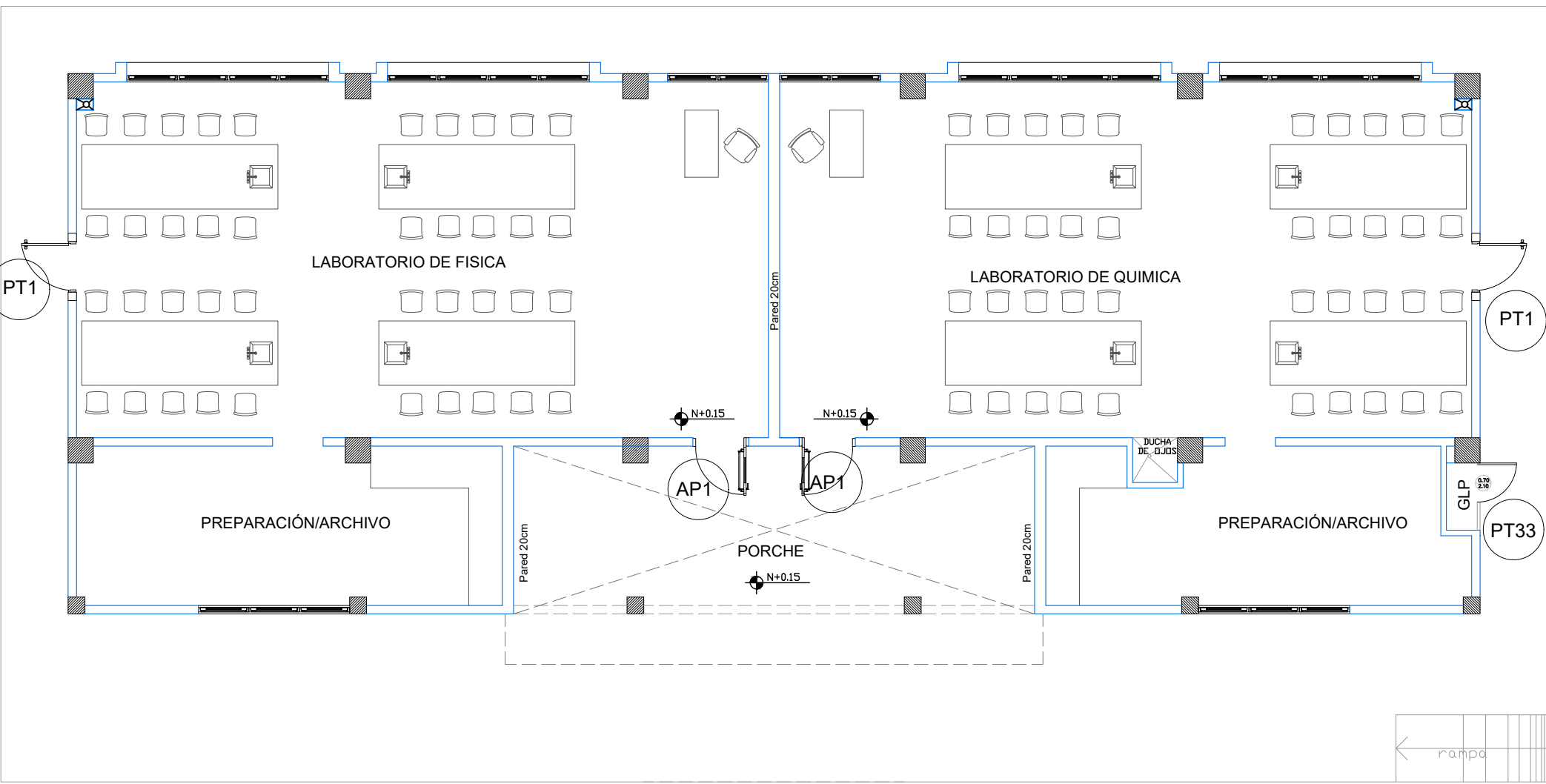
CONTIENE: DETALLES DE PUERTAS AULA DE TECNOLOGÍA E IDIOMAS

ESCALA: 1:100

FECHA: 2019

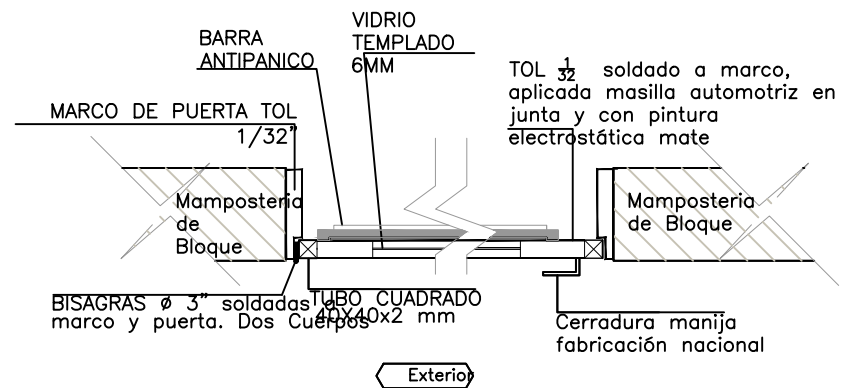
LÁMINA N.º A-DE-10

SELLOS MUNICIPALES:



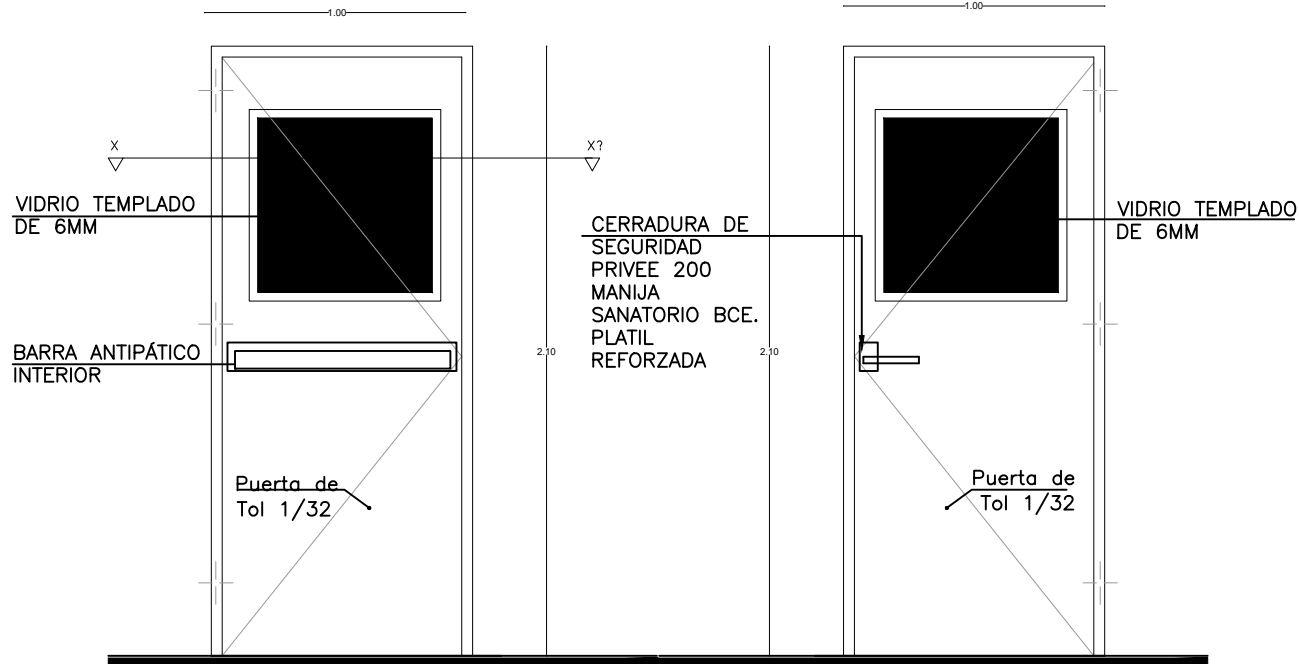
PLANTA TIPO

ESCALA 1:100



CORTE X - X?

SIN ESCALA

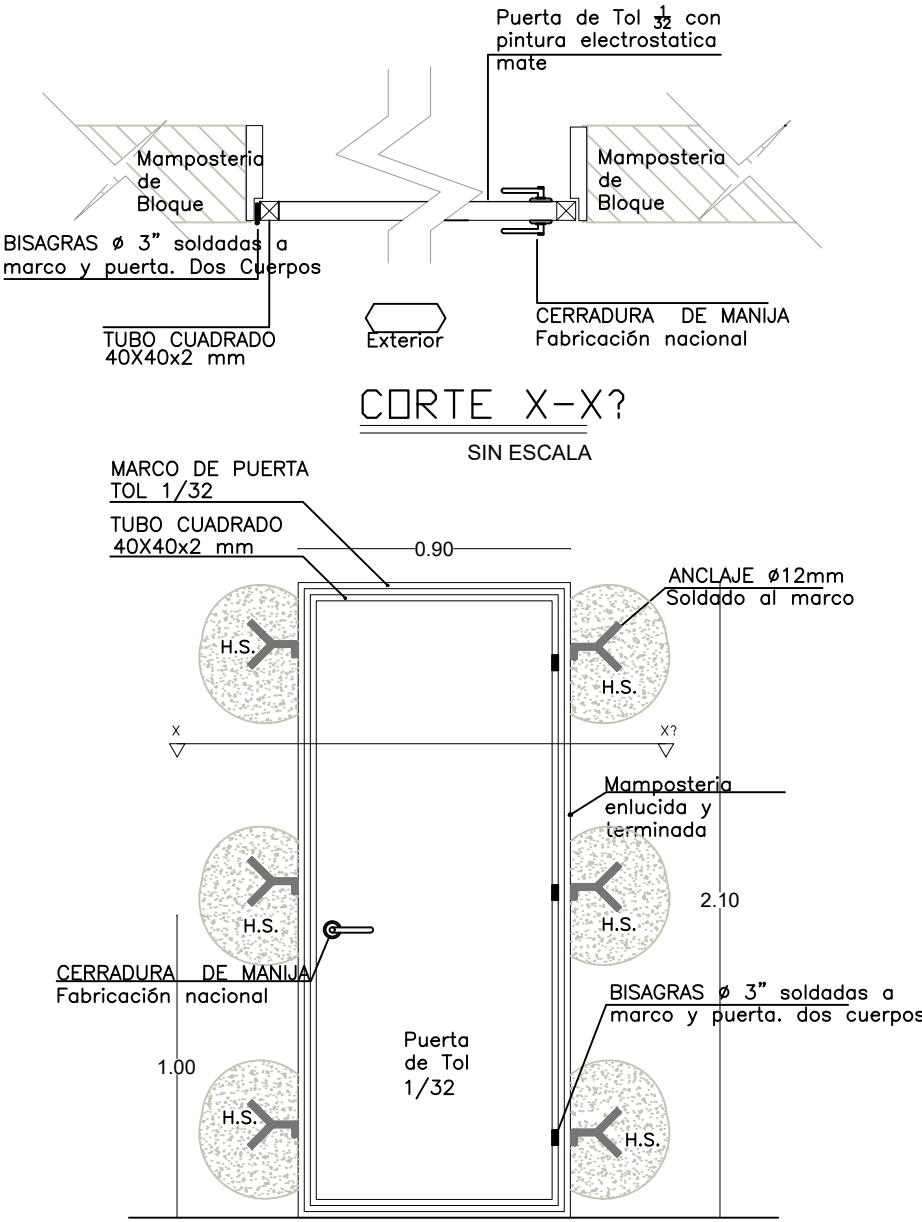


INTERIOR

EXTERIOR

PUERTA TOL - ANTIPANICO -AP1

ESCALA 1:25

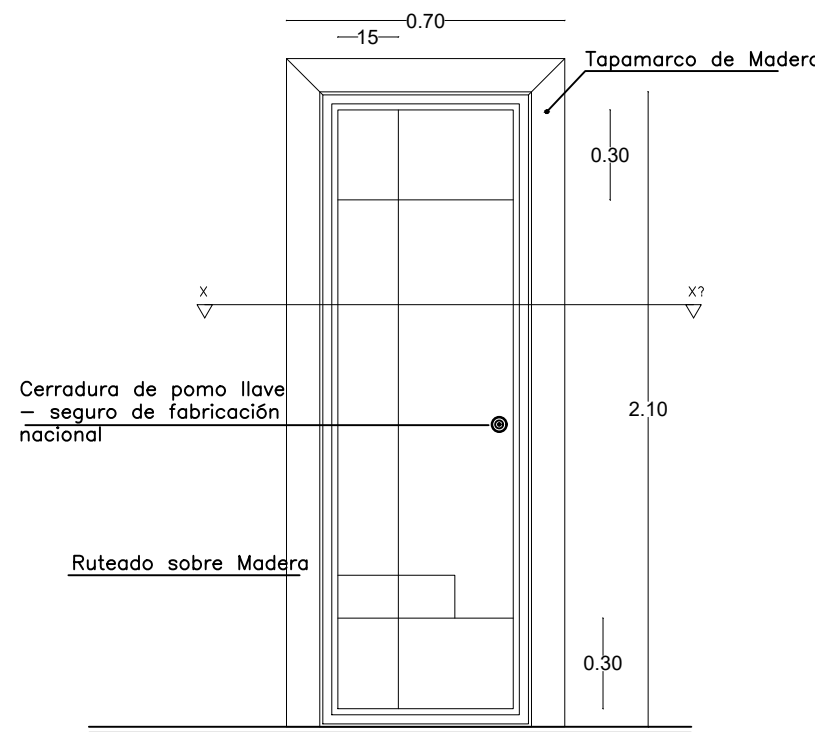


CORTE X-X?

SIN ESCALA

PUERTA DE TOL REPUJADO - PT1

ESCALA 1:25



PUERTA DE MADERA RUTEADO-PT33

ESCALA 1:25

CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS

LABORATORIOS DE FISICA Y QUIMICA

NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
AP1	2	1,00	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; vidrio templado de 6mm; pintura electroctatica mate	Incluir barra antipanico
PT33	1	0,70	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostática color negro mate
PT1	2	0,90	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; vidrio templado de 6mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostática color negro mate

5

8,61

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS
LABORATORIOS

ESCALA:

1:100

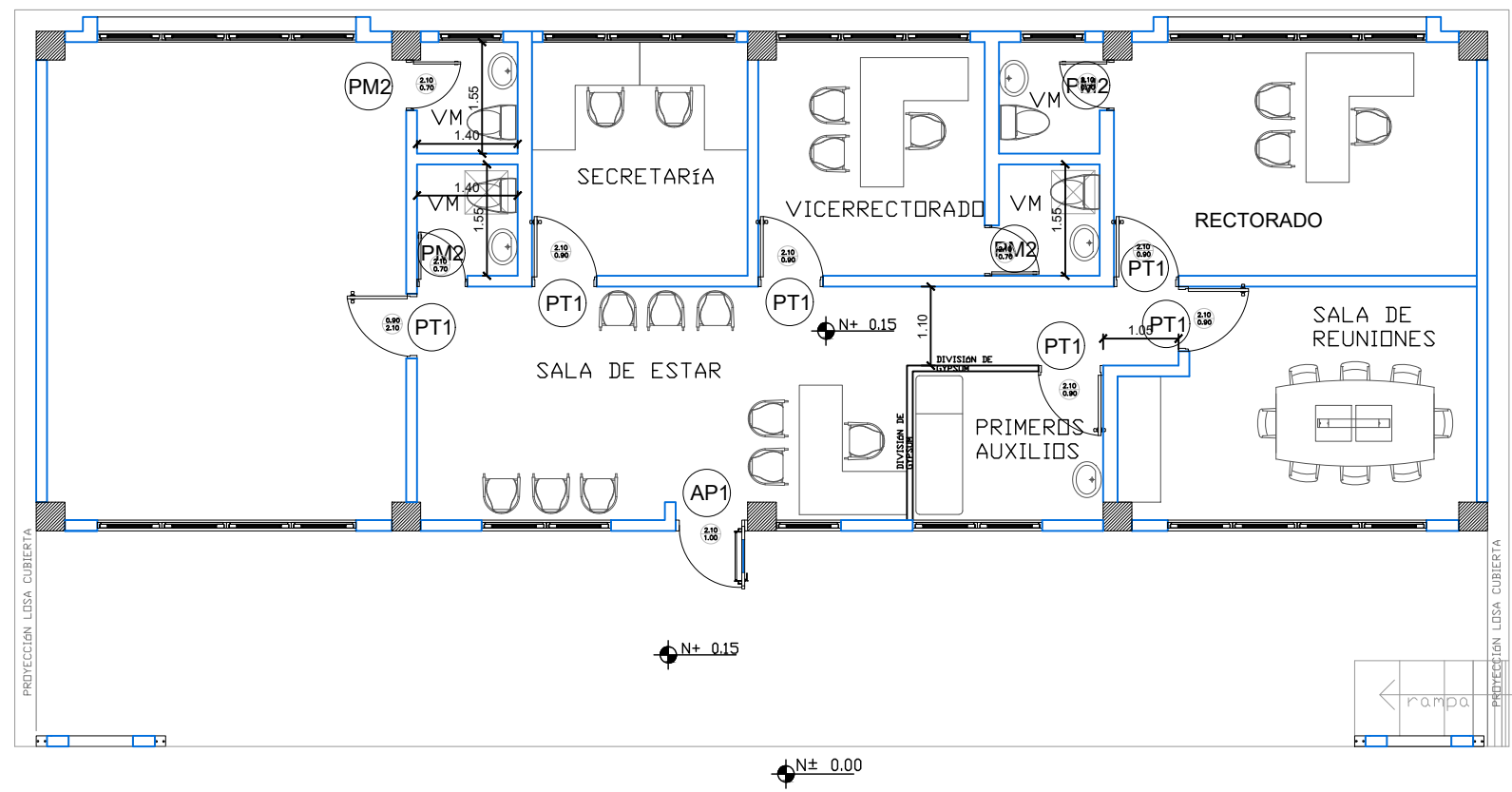
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

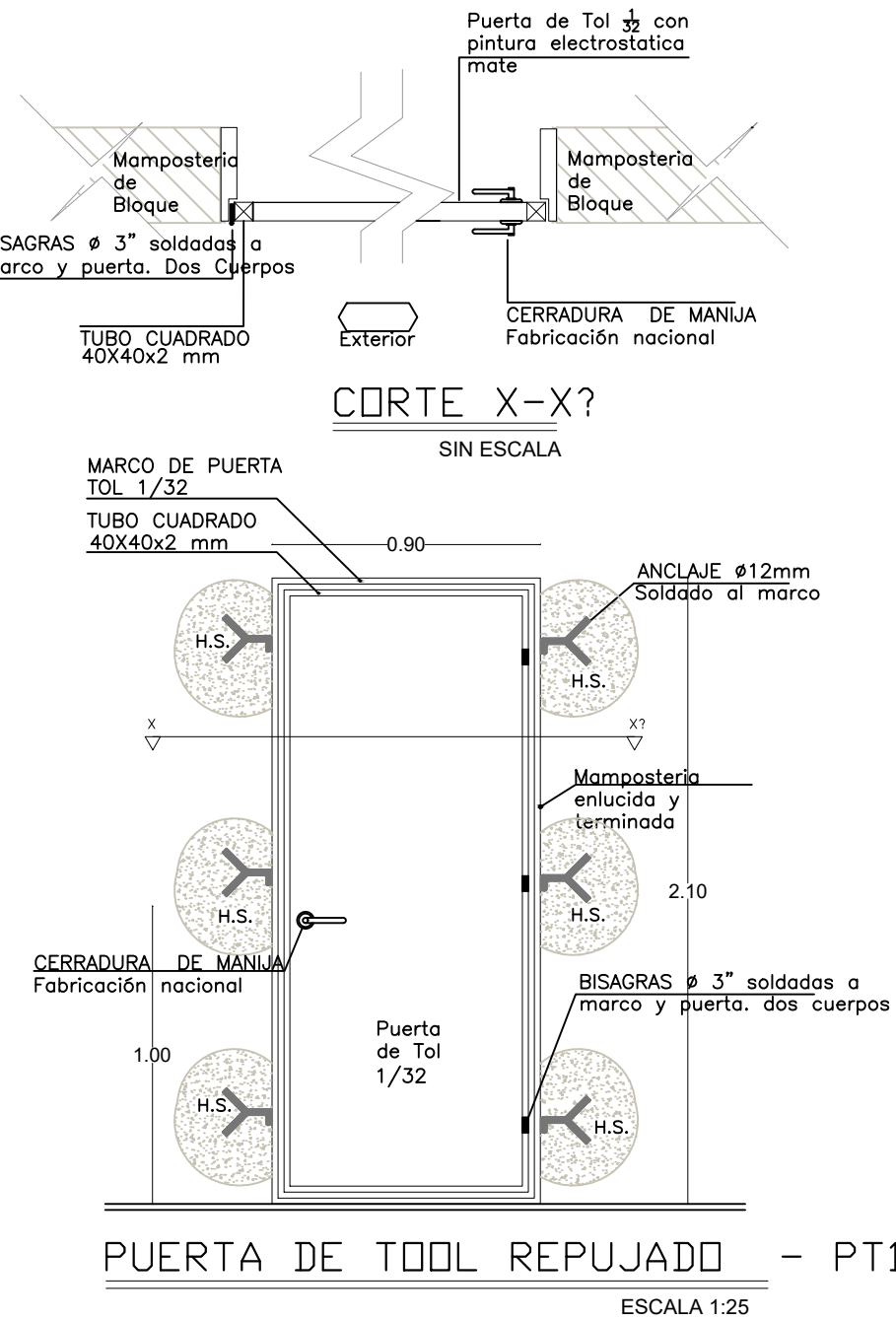
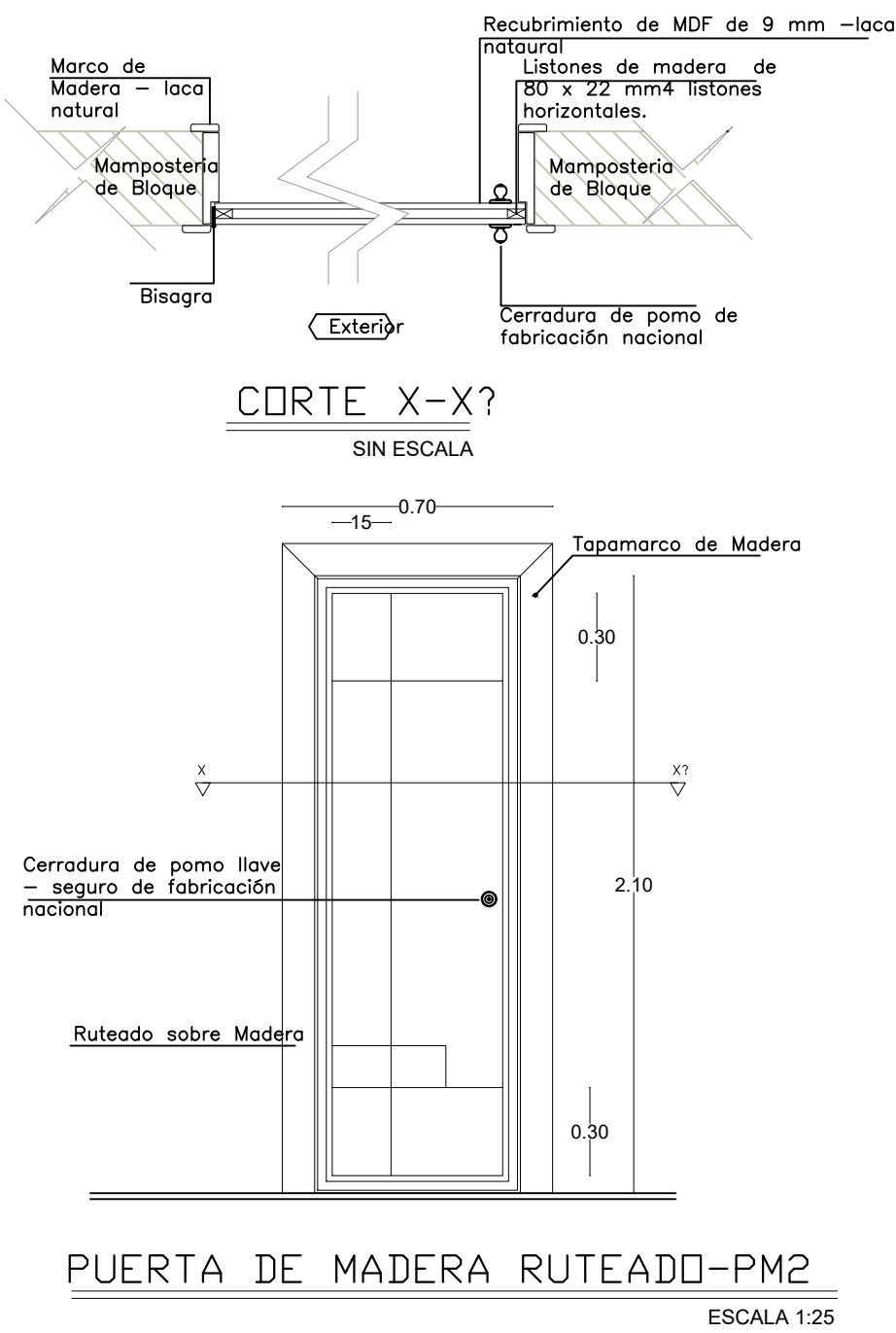
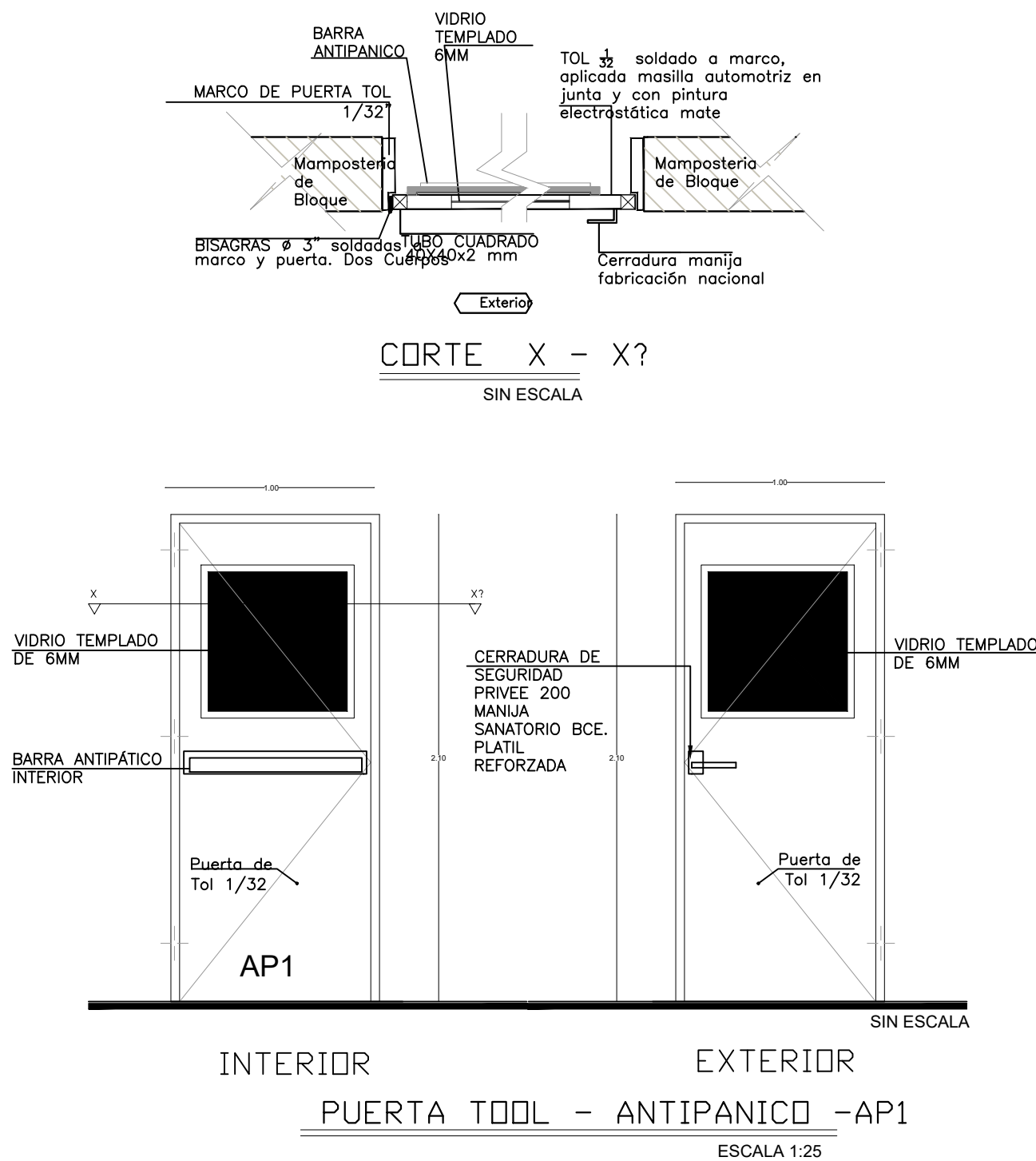
A-DE-11

SELLOS MUNICIPALES:

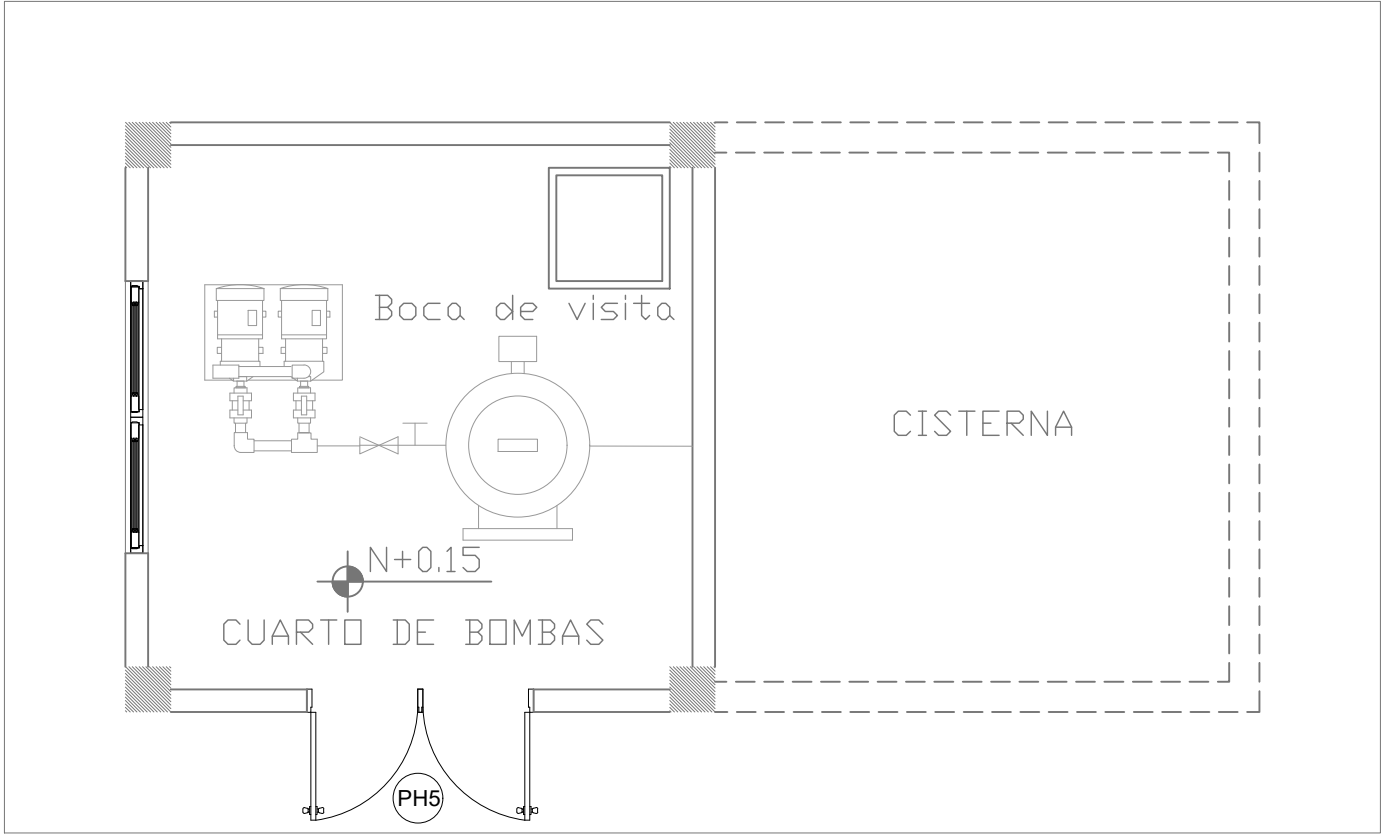


PLANTA TIPO

ESCALA 1:100

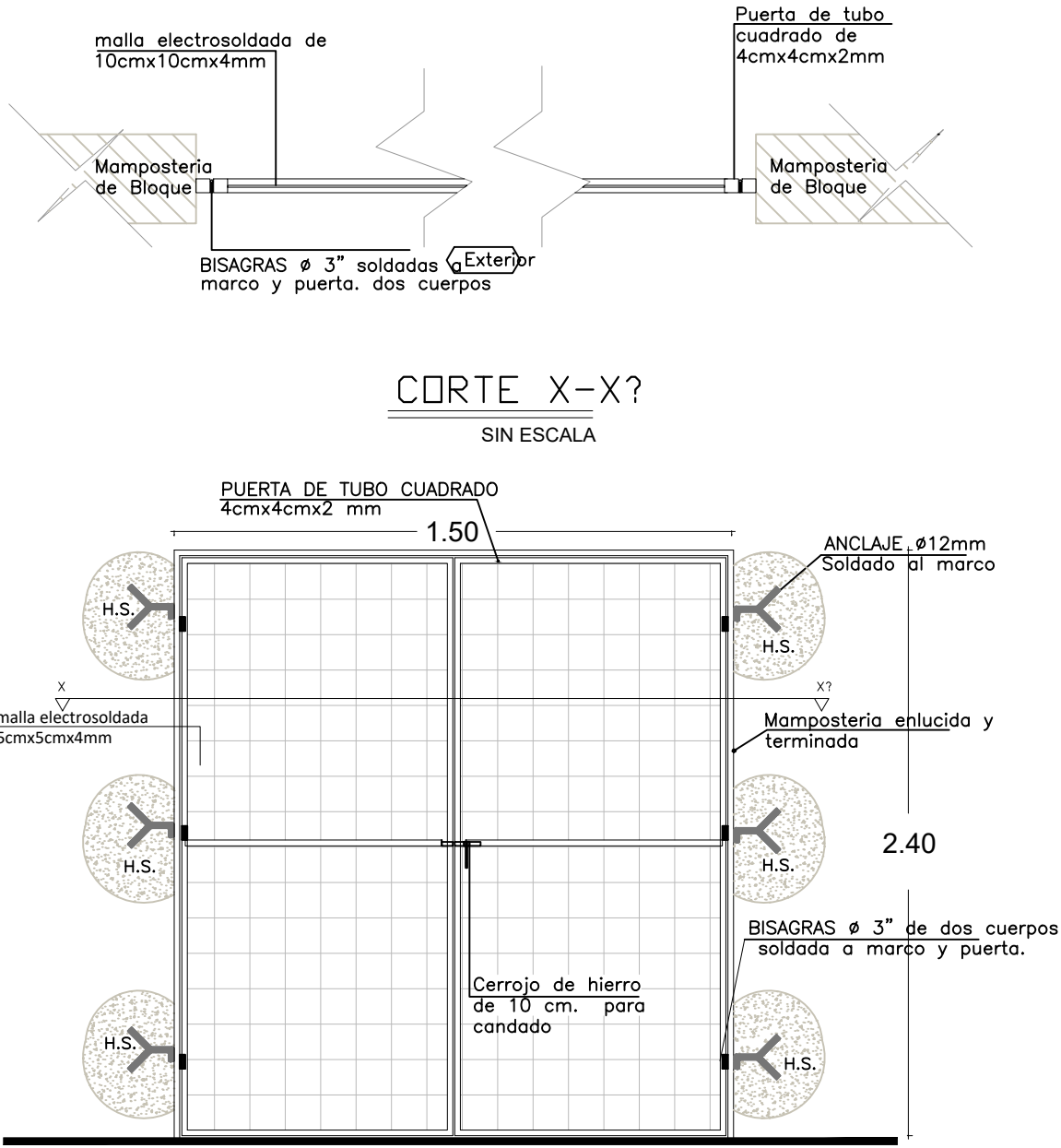


CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS					
ADMINISTRACION					
NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
PT1	6	0,90	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate
AP1	1	1,00	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; vidrio templado de 6mm; pintura electroctatica mate	Incluir barra antipánico
PM2	4	0,70	2,10	Puerta de madera	Pintura alistonada de madera pintura color natural
11					11,34
					2,1
					5,88
					19,32



PLANTA TIPO

ESCALA 1:50



PUERTA DE HIERRO - PH5

ESCALA 1:25

CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS

CUARTO DE MAQUINAS

NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES	OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO		
PH5	1	1,50	2,40	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; malla electrosoldada de 10 x 10 x 4mm; picaporte; pintura electroctatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate

1

3,6

3,60



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS CUARTO DE MÁQUINAS

ESCALA:

1:100

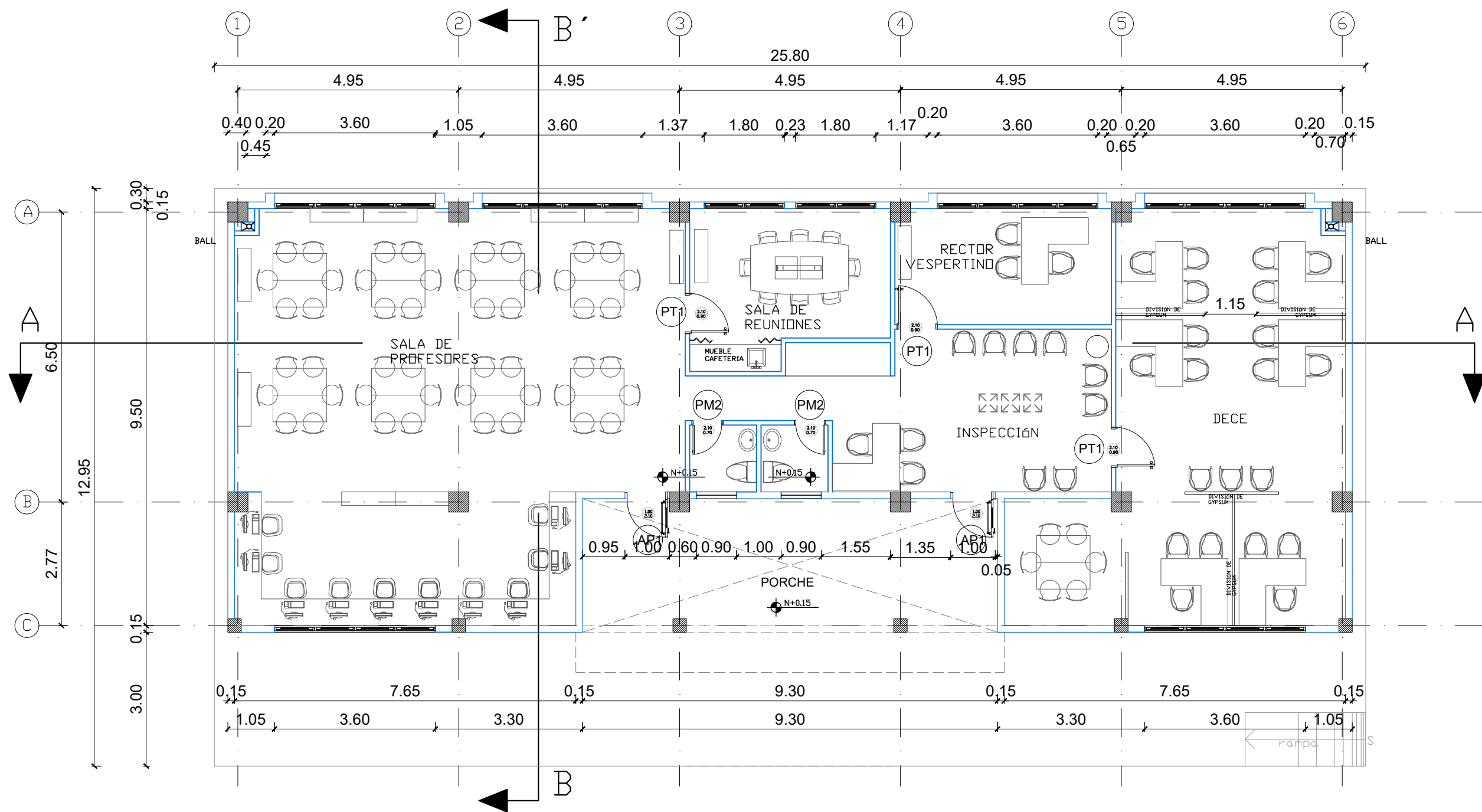
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

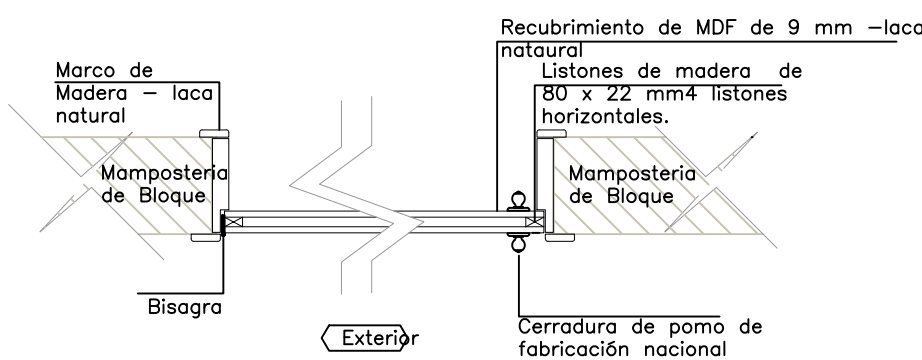
A-DE-13

SELLOS MUNICIPALES:



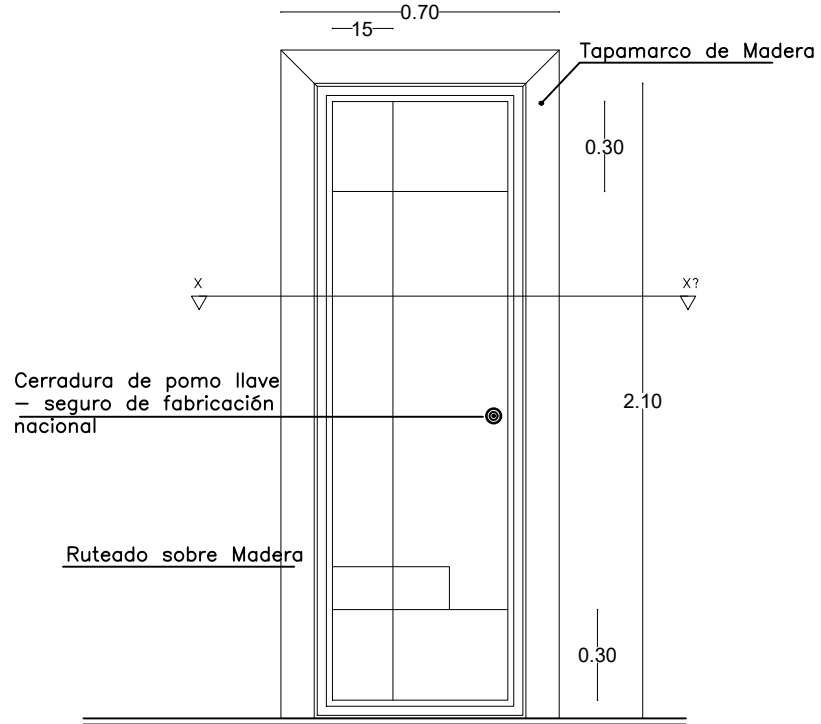
PLANTA TIPO

ESCALA 1:100



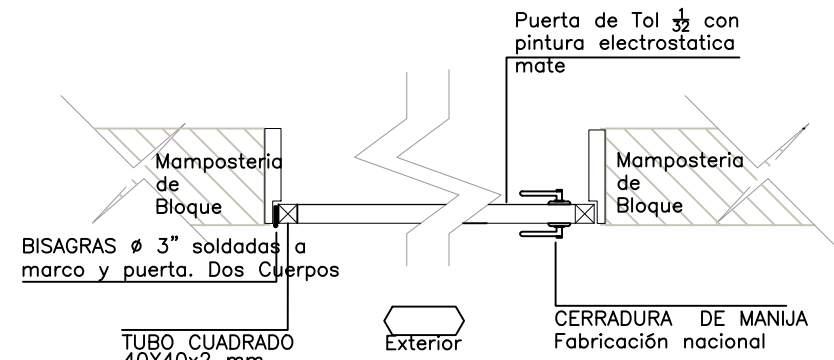
CORTE X-X'

SIN ESCALA



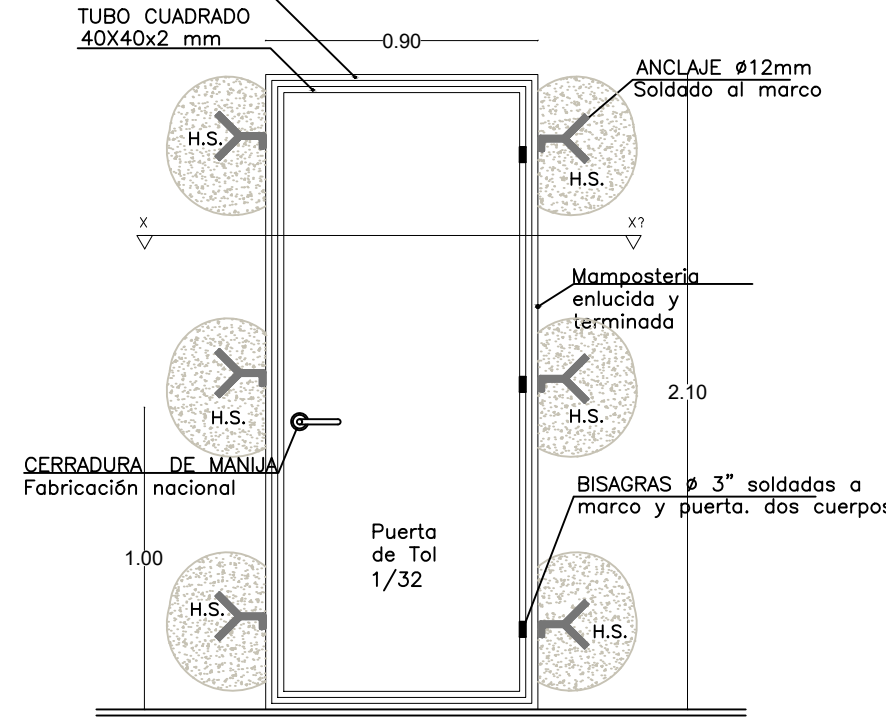
PUERTA DE MADERA RUTEADO-PM2

ESCALA 1:25



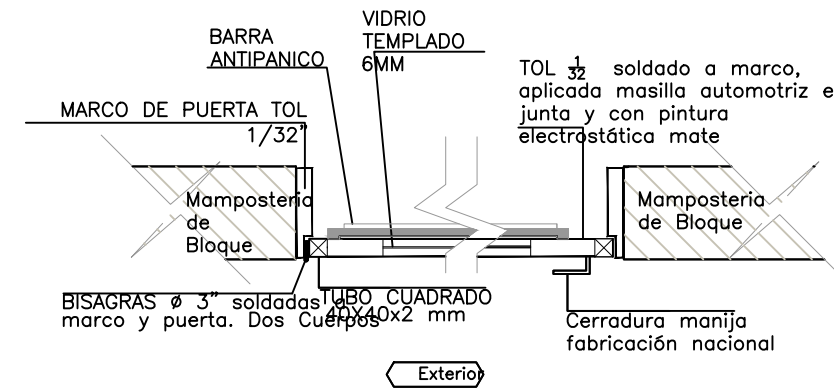
CORTE X-X'

SIN ESCALA



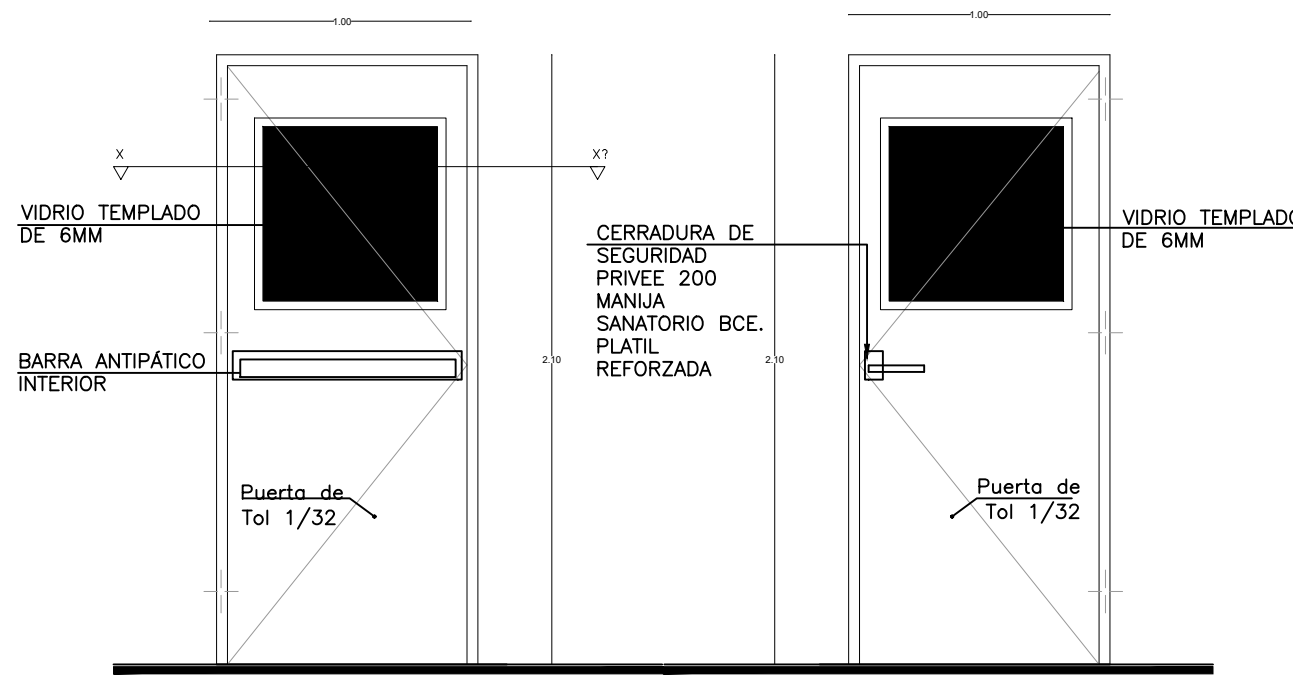
PUERTA DE TOOL REPUJADO - PT1

ESCALA 1:25



CORTE X - X'

SIN ESCALA



INTERIOR PUERTA TOOL - ANTIPANICO -AP1

EXTERIOR

ESCALA 1:25

CUADRO DE CLASIFICACION DE PUERTAS						
SALA DE PROFESORES						
NOMBRE	CANTIDAD	DIMENSIONES		ESPECIFICACIONES GENERALES		OBSERVACIONES
		ANCHO	ALTO			
PT1	3	0,90	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; malla electrosoldada de 10 x 10 x 4mm; picaporte; pintura electrostatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate	5,67
AP1	2	1,00	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; malla electrosoldada de 10 x 10 x 4mm; picaporte; pintura electrostatica mate	Incluir bara antipánico	4,2
PM2	2	0,70	2,10	Puerta de tol 1/32mm; estructura en tubo cuadrado de 40mm x 40mm x 2mm; malla electrosoldada de 10 x 10 x 4mm; picaporte; pintura electrostatica mate	Pintura Electrostatica color negro mate	2,94
7						12,81

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLES DE PUERTAS SALA DE PROFESORES

ESCALA:

1:100

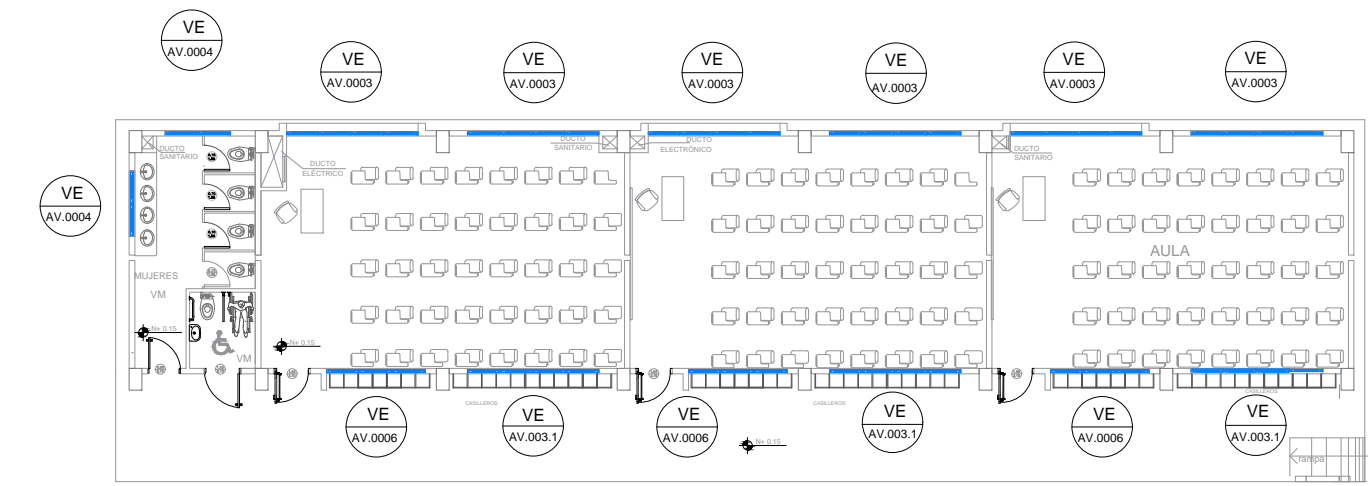
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

A-DE-14

SELLOS MUNICIPALES:



PLANTA BAJA

ESCALA 1:200



PLANTA ALTA

ESCALA 1:200

CUADRO DE VENTANAS			
BLOQUE DE 12 MODULOS			
VENTANAS VE	CODIGO	RUBRO	NUMERO DE UNIDADES
	VE AV. 0003	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO 6MM DE 3.60 mts. x 1.80 mts. CON TRADERA DE ALUMINIO	24
	VE AV. 003.1	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO 6MM DE 3.60 mts. x 0.90 mts. CON TRADERA DE ALUMINIO	12
	VE AV. 0004	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO 6MM DE 1.80 mts. x 0.90 mts. CON TRADERA DE ALUMINIO	8
	VE AV. 0005	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO 6MM DE 0.90 mts. x 0.90 mts. CON TRADERA DE ALUMINIO	2
	VE AV. 0006	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO 6MM DE 2.70 mts. x 0.90 mts. CON TRADERA DE ALUMINIO	12

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

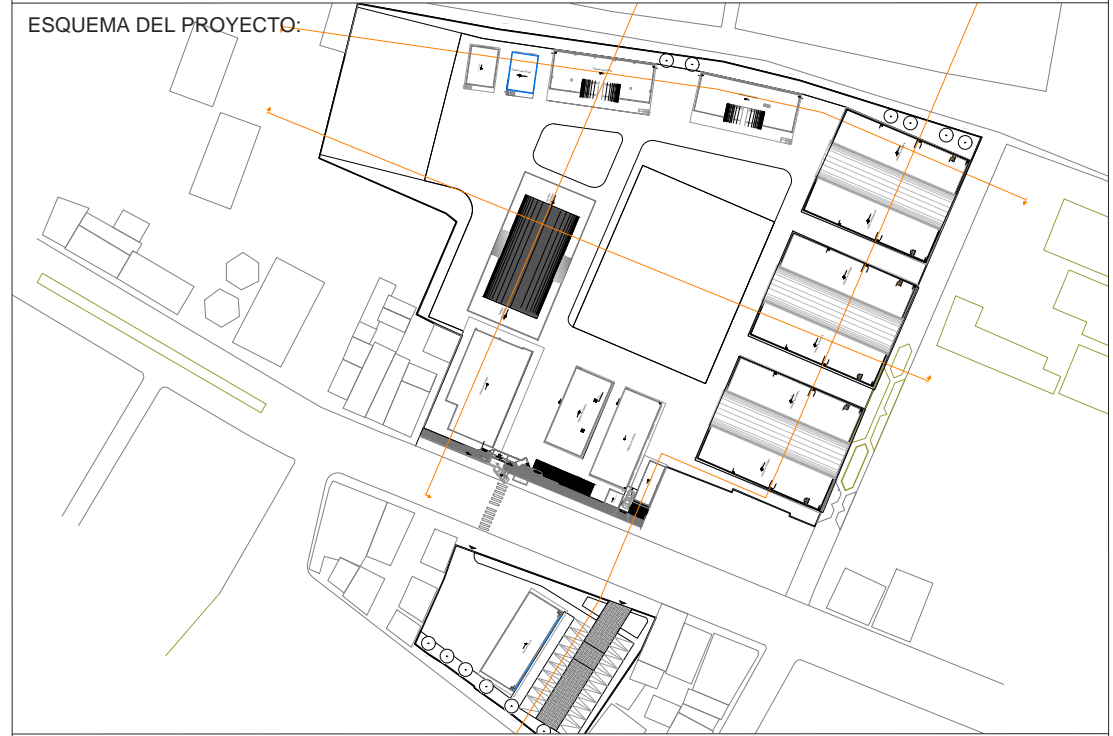
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEUDC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

CUADRO DE VENTANAS - BLOQUE DE 12 MÓDULOS

NOTA: TODOS LOS VIDRIOS SERÁN: TEMPLADO DE 6mm
SE COLOCARÁ DOBLE MARCO PARA MAYOR RESISTENCIA DEL VIDRIO

ESCALA:

1:100

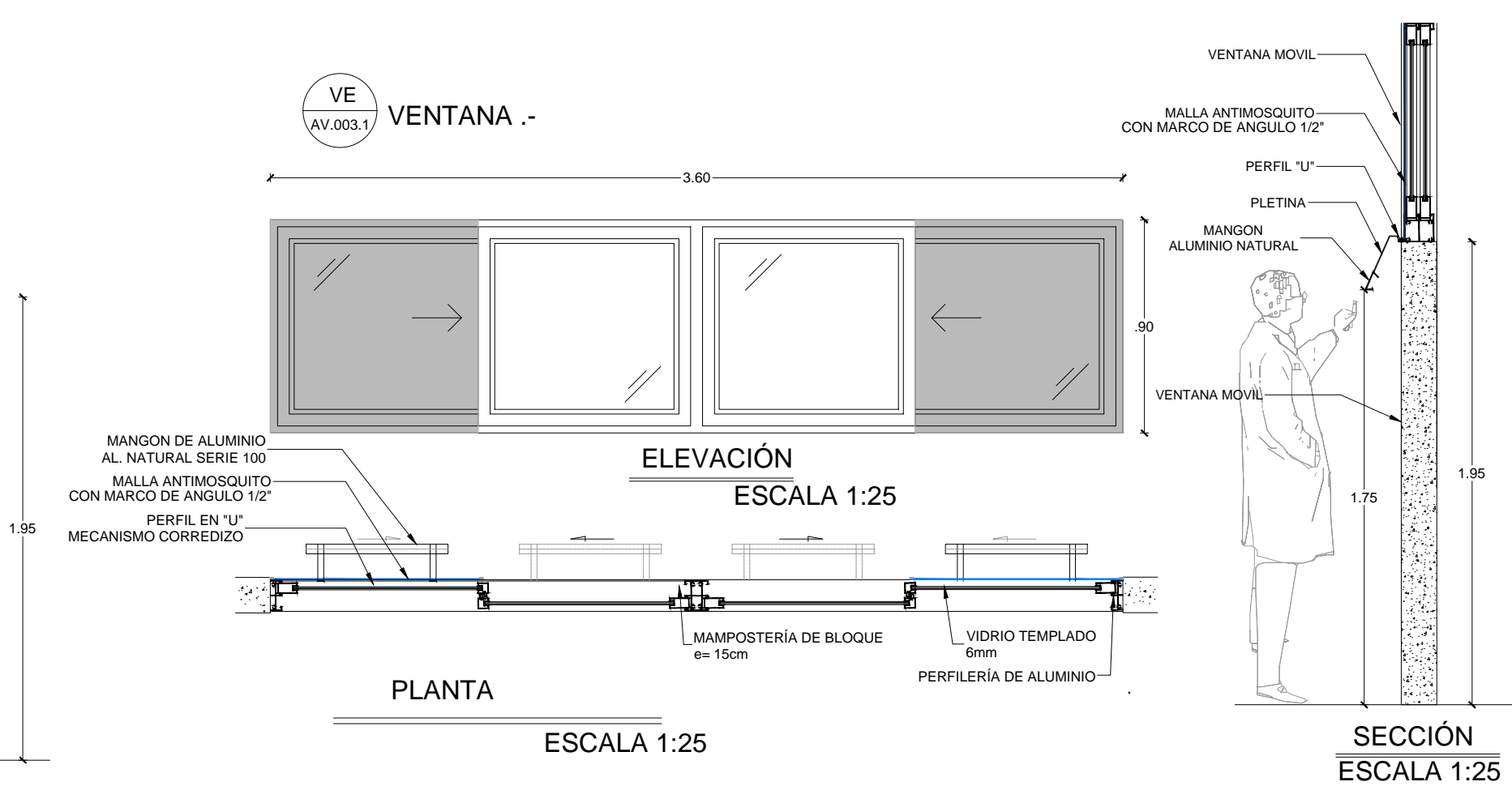
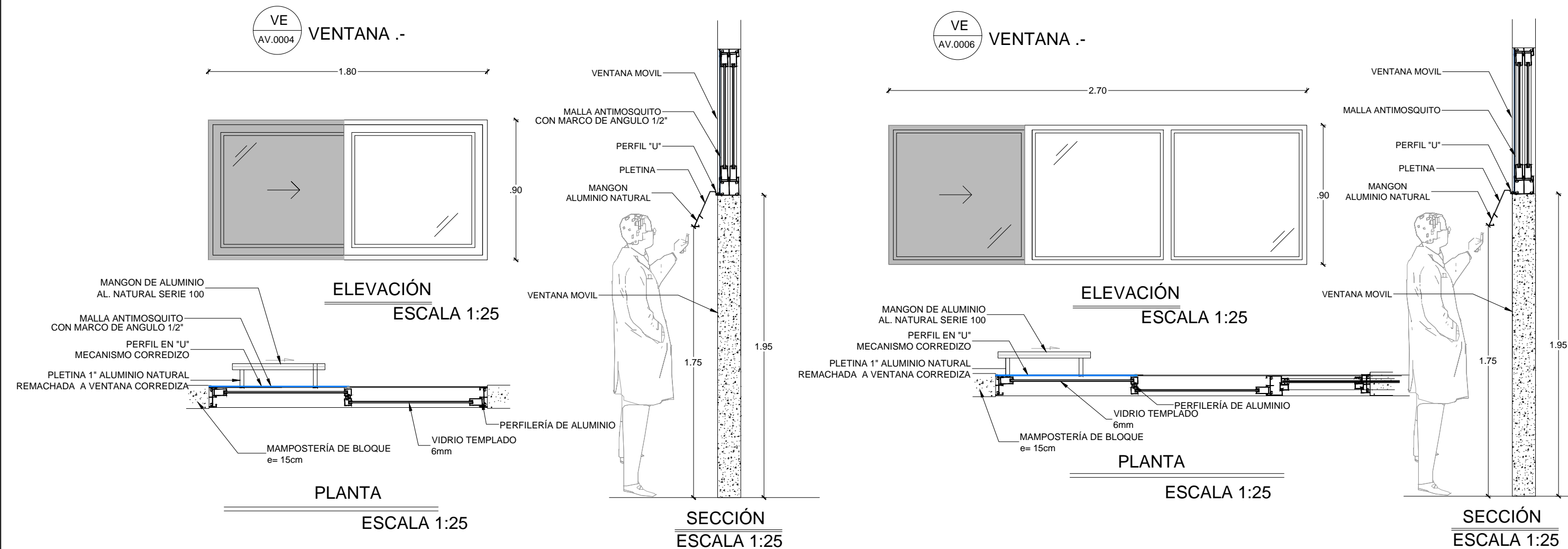
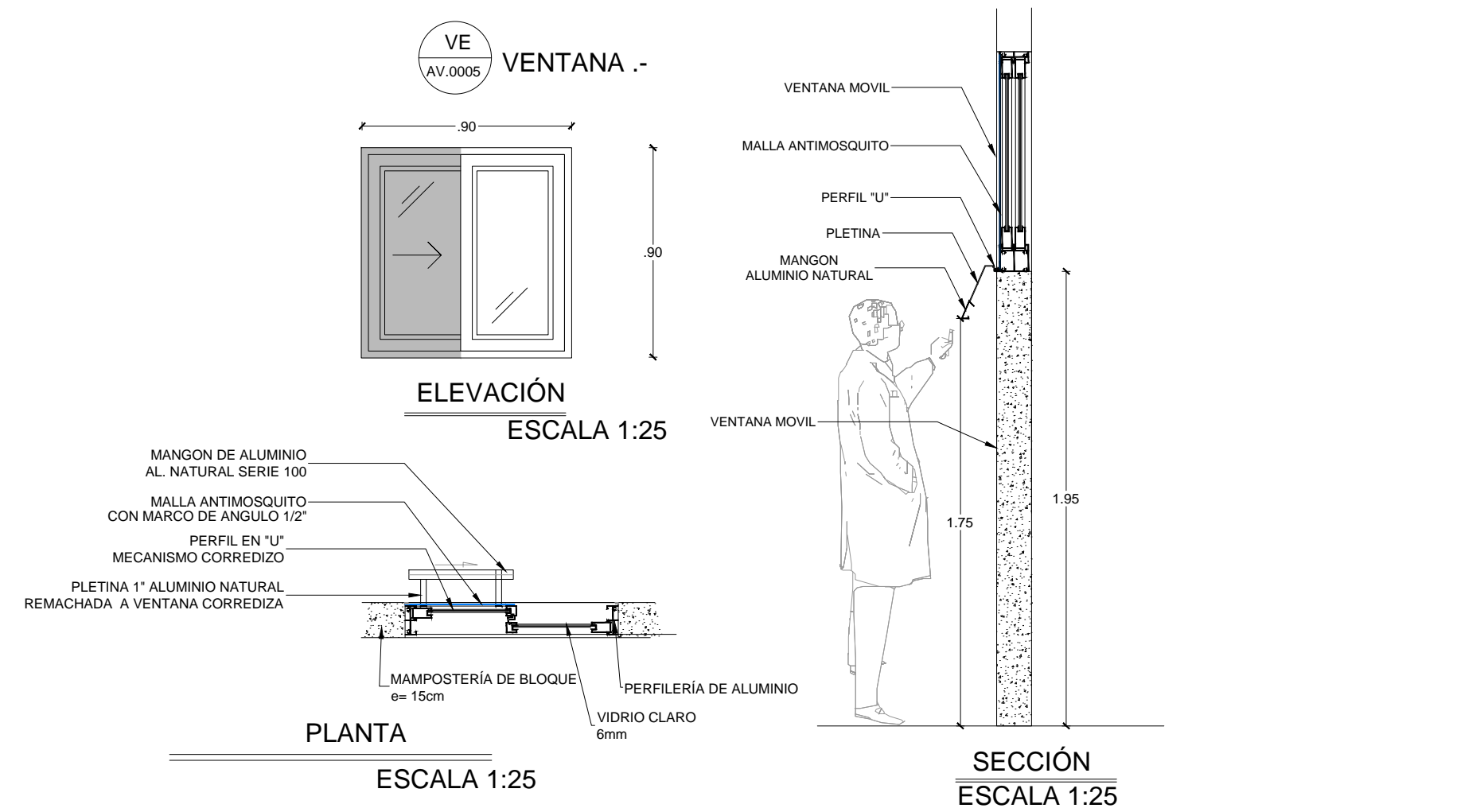
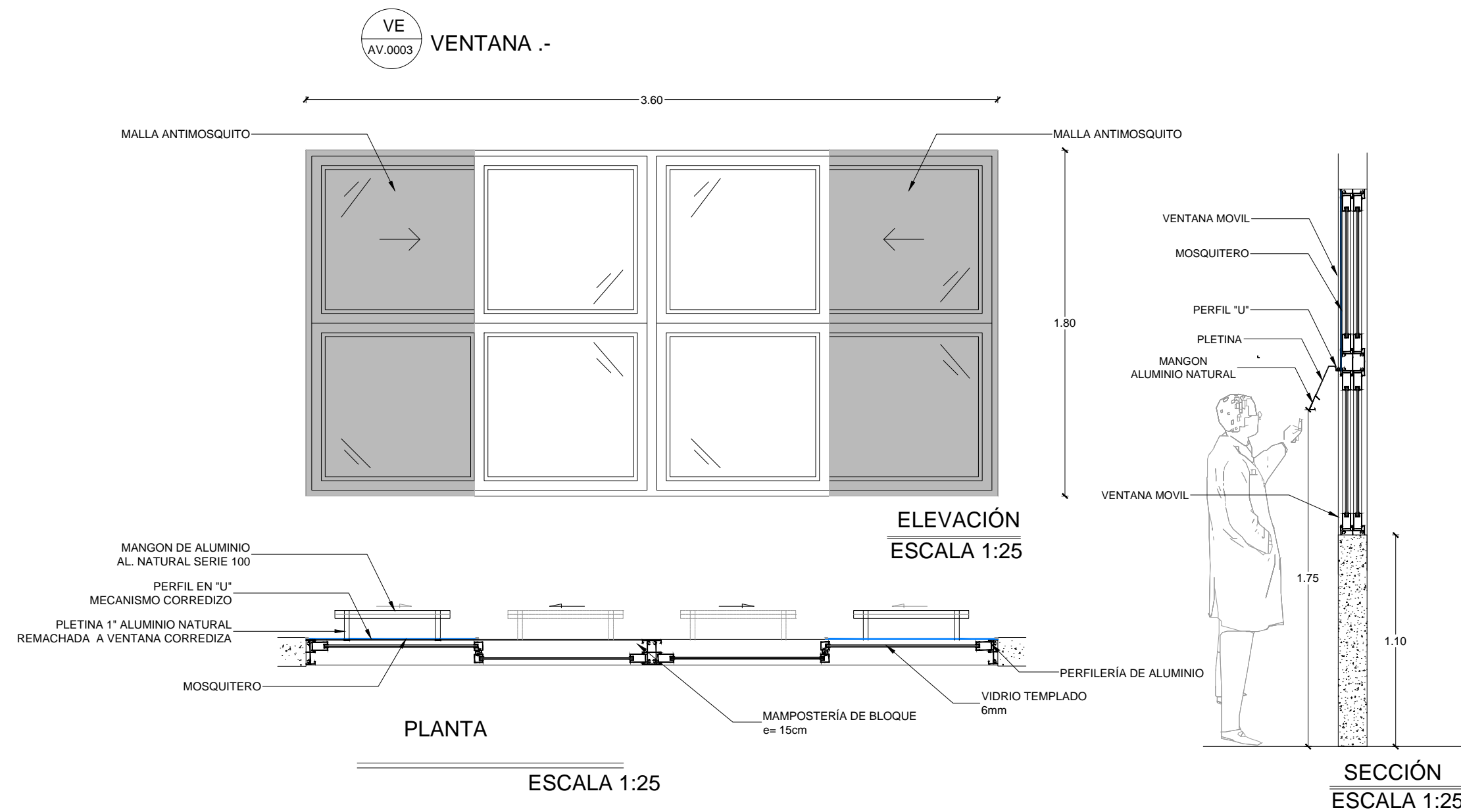
FECHA:

2019

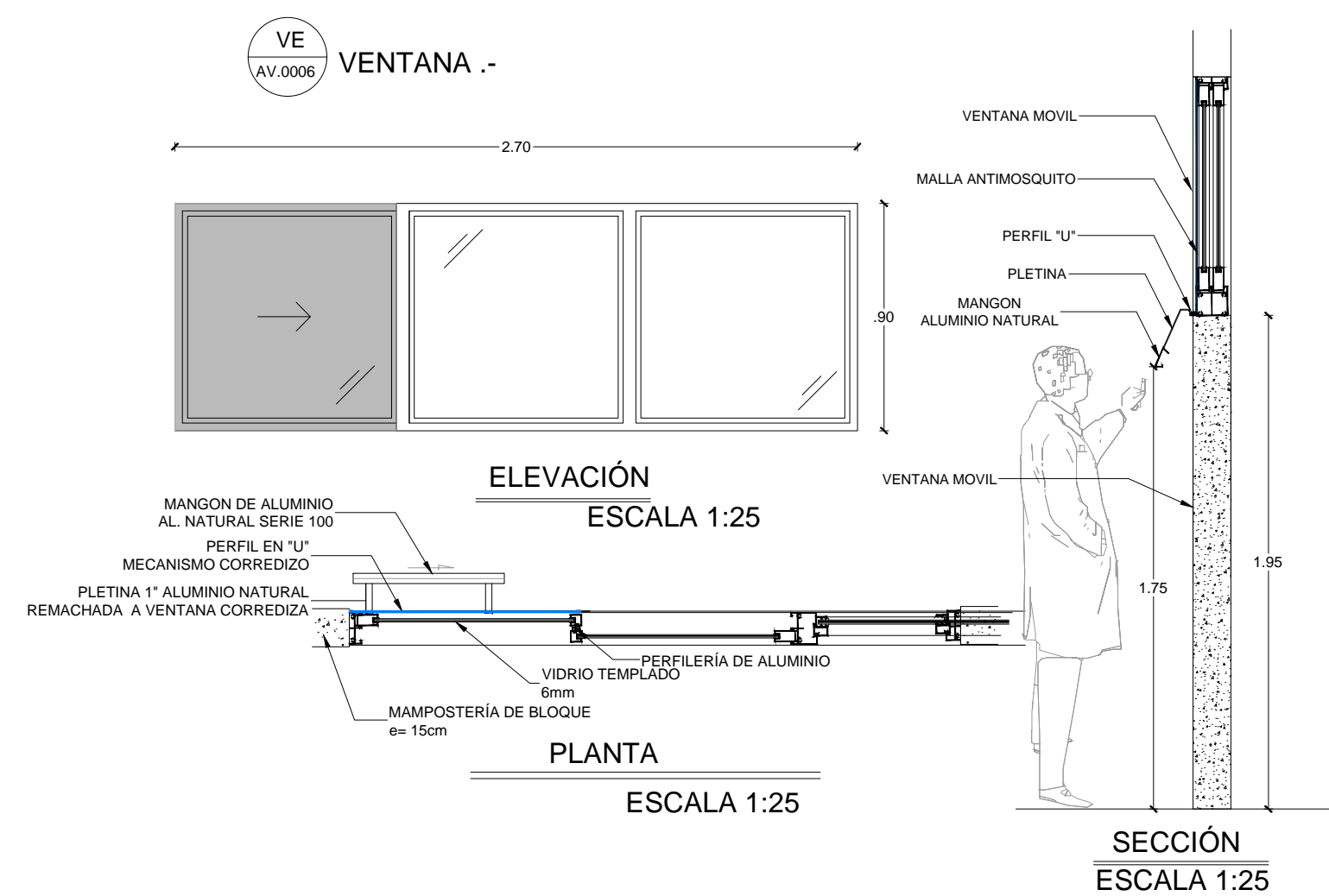
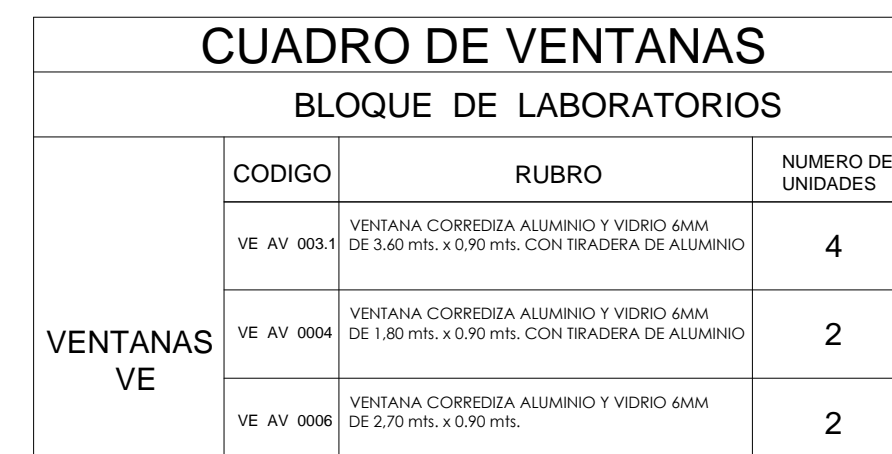
LÁMINA N.º

A-DE-15

SELLOS MUNICIPALES:



ESCALA 1:100



HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO.

This architectural site plan illustrates the layout of the project area. It features several building footprints, including a large central structure and smaller surrounding buildings. Orange lines are drawn from specific locations on the plan to a numbered list of interventions, indicating the spatial context of each proposed action. The plan also shows parking areas, streets, and other urban features.

**"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA
PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO,
UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RIOS "**

CANTÓN:	PROVINCIA:
BABA	LOS RÍOS

ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A-DE-16
------------------	----------------	------------------------------

SELLOS MUNICIPALES:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTÉCNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:	BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
-----------	----------------------------

**"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA
PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO,
UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RIOS "**

UNIDAD EDUCATIVA: **UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO**

CANTÓN:	PROVINCIA:
BABA	LOS RÍOS

CONTIENE:

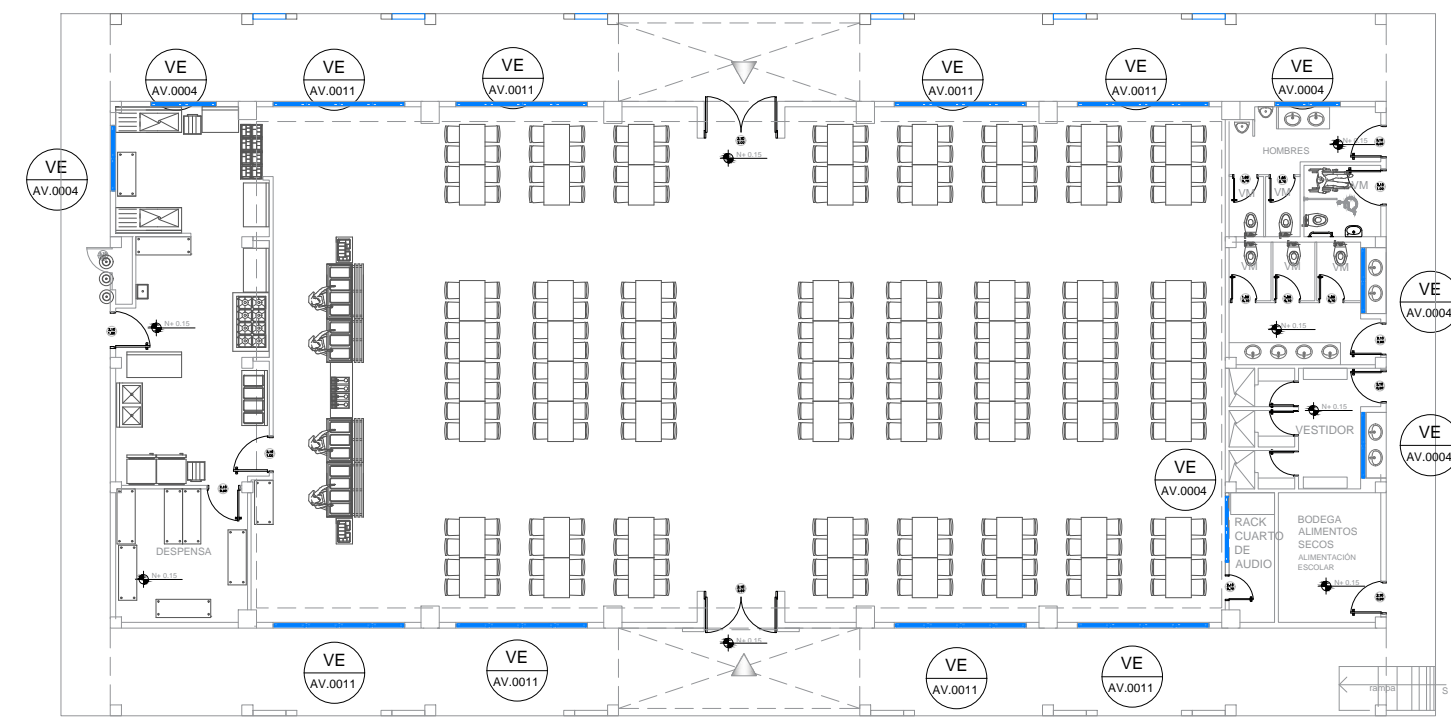
CUADRO DE VENTANAS BLOQUE - COMEDOR

NOTA: TODOS LOS VIDRIOS SERÁN: TEMPLADO 6mm
SE COLOCARÁ DOBLE MARCO PARA MAYOR RESISTENCIA DEL VIDRIO

ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A-DE-17
------------------	----------------	------------------------------

SELLOS MUNICIPALES:

COMEDOR TIPOLOGÍA MAYOR



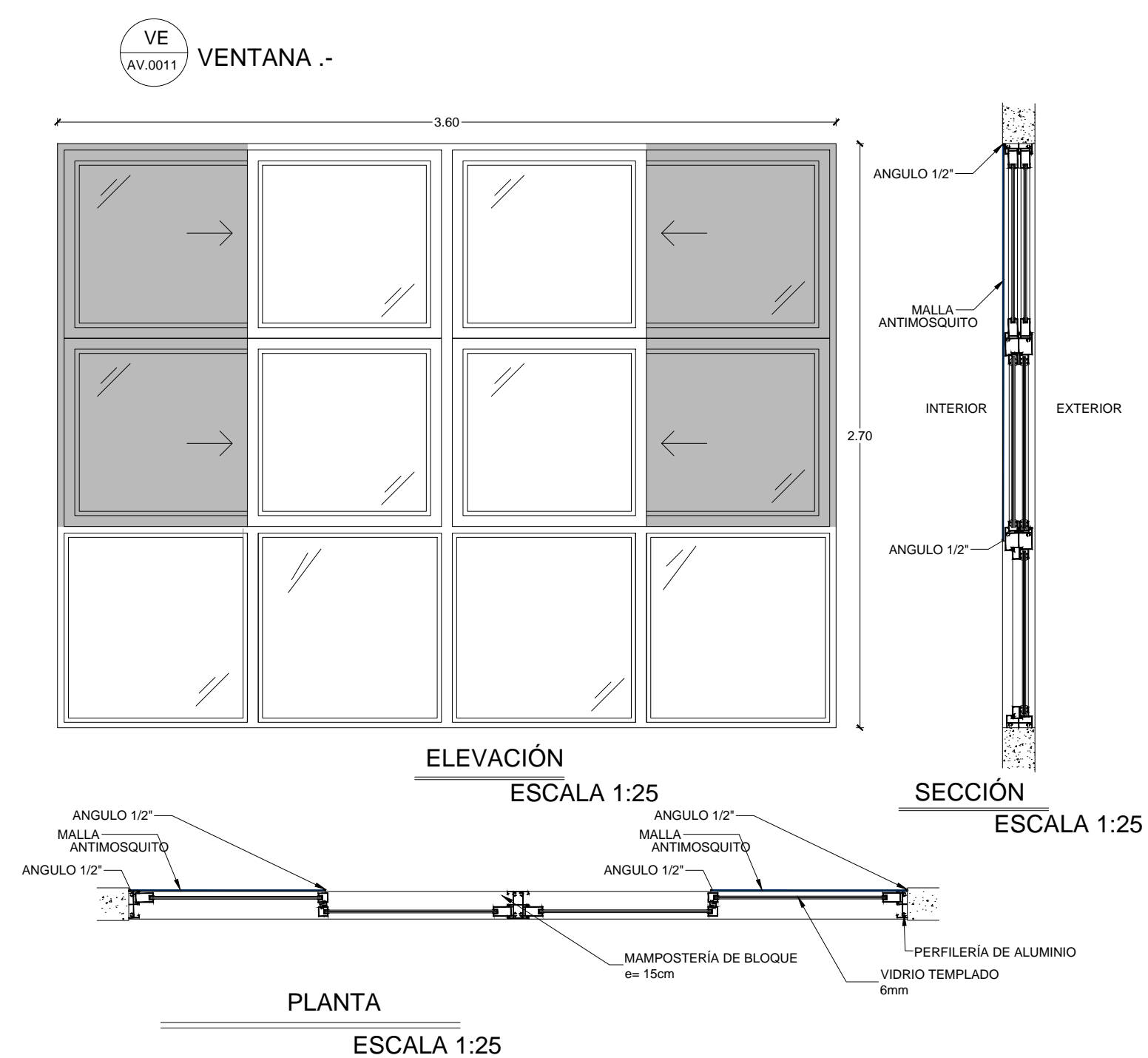
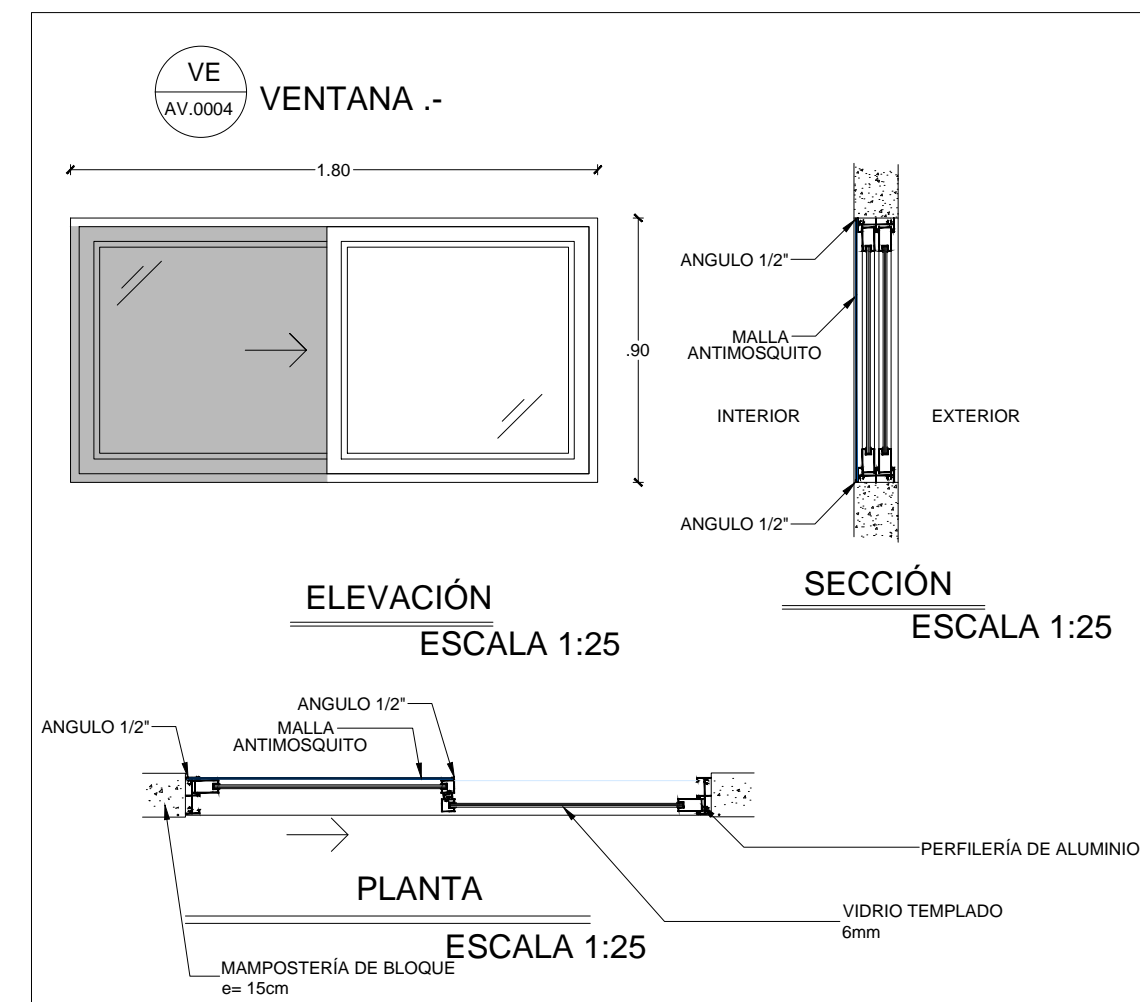
PLANTA

ESCALA 1:200

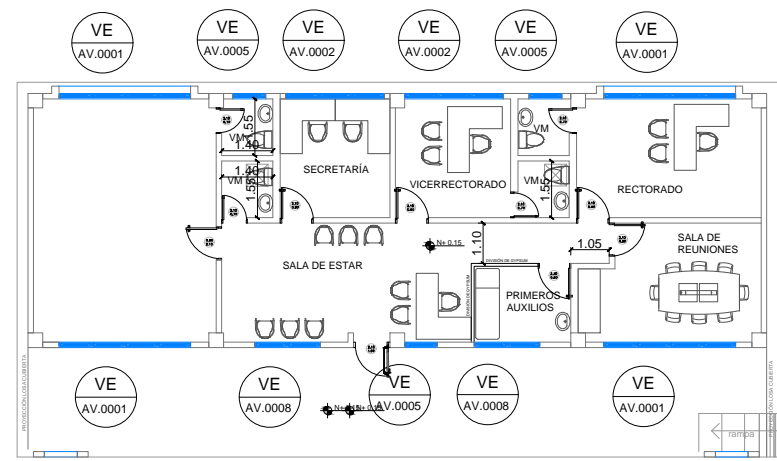
CUADRO DE VENTANAS

COMEDOR TIPOLOGIA MAYOR

	CODIGO	RUBRO	NUMERO DE UNIDADES
VENTANAS VE	VE AV 0004	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 1.80 mts. x 0.90 mts.	6
	VE AV 0011	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 3.60 mts. x 2.70 mts.	8



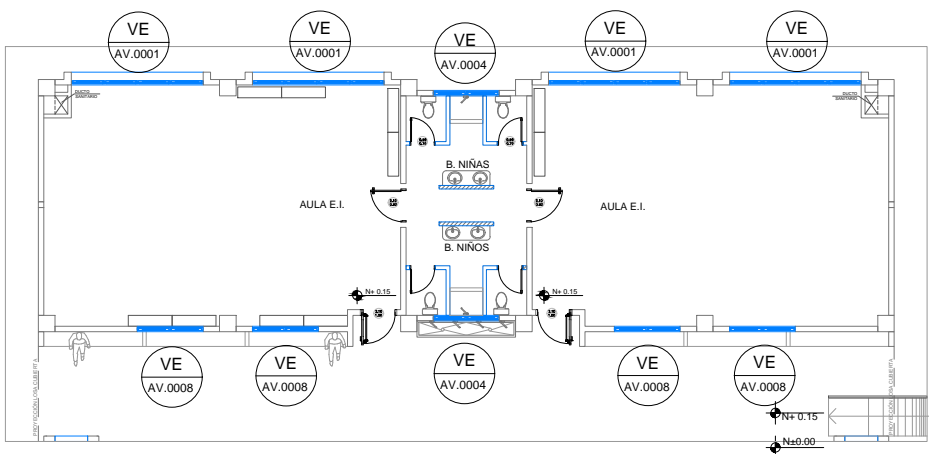
BLOQUE ADMINISTRACIÓN



PLANTA

ESCALA 1:200

EDUCACIÓN INICIAL



PLANTA

ESCALA 1:200

CUADRO DE VENTANAS

BLOQUE DE ADMINISTRACION			
	CODIGO	RUBRO	NUMERO DE UNIDADES
VENTANAS VE	VE AV. 0001	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 3.60 mts. x 1.80 mts.	4
	VE AV. 0002	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 2.70 mts. x 1.80 mts.	2
	VE AV. 0005	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 0.90 mts. x 0.90 mts.	3
	VE AV. 0008	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 1.80 mts. x 1.80 mts.	2
BLOQUE DE EDUCACION INICIAL			
VENTANAS VE	VE AV. 0001	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 3.60 mts. x 1.80 mts.	4
	VE AV. 0004	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 1.80 mts. x 0.90 mts.	2
	VE AV. 0008	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 1.80 mts. x 1.80 mts.	4

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

CUADRO DE VENTANAS BLOQUE - ADMINSTRACIÓN - EDU. INICIAL

NOTA: TODOS LOS VIDRIOS SERÁN: TEMPLADO 6mm
SE COLOCARÁ DOBLE MARCO PARA MAYOR RESISTENCIA DEL VIDRIO

ESCALA:

1:100

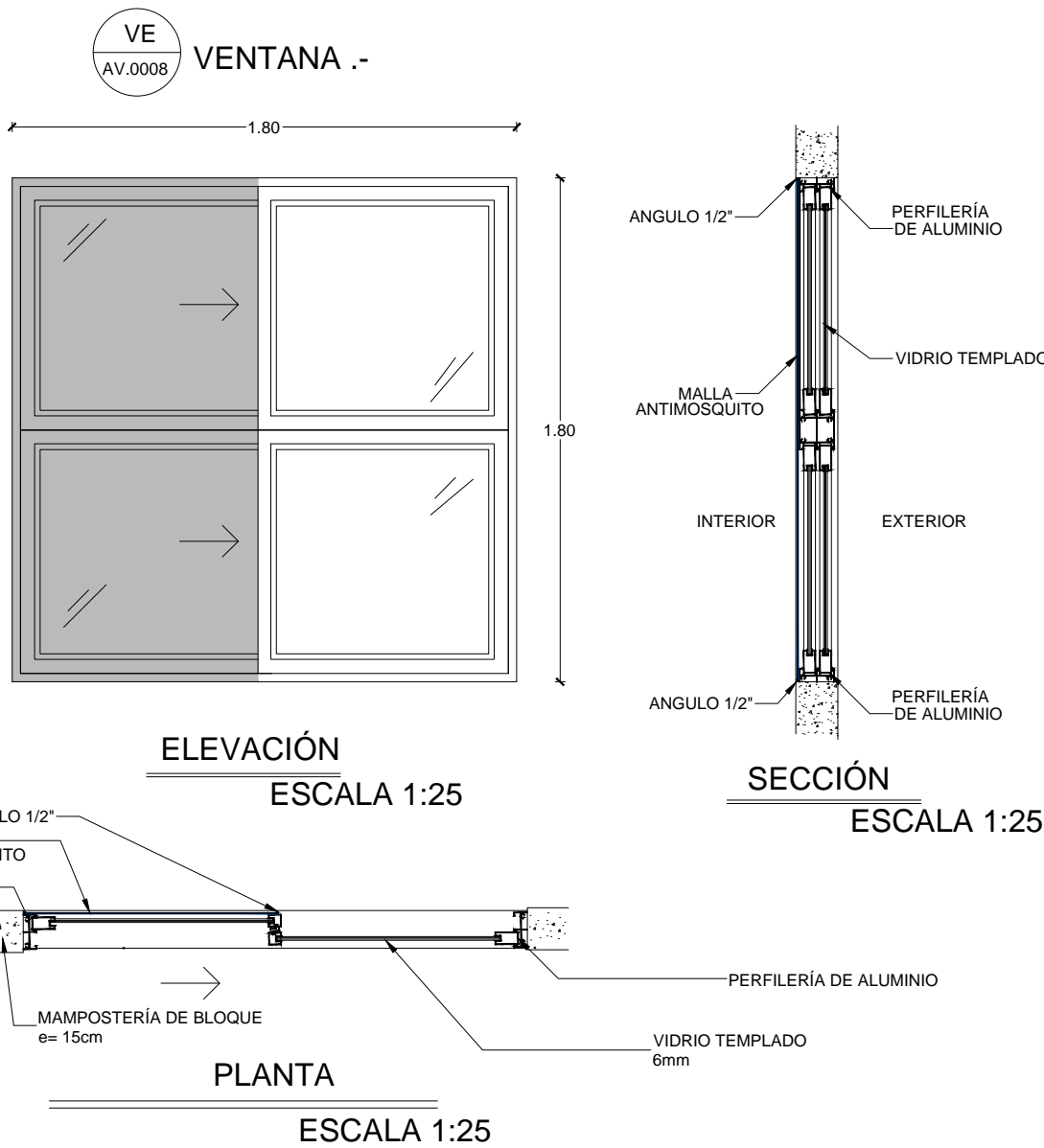
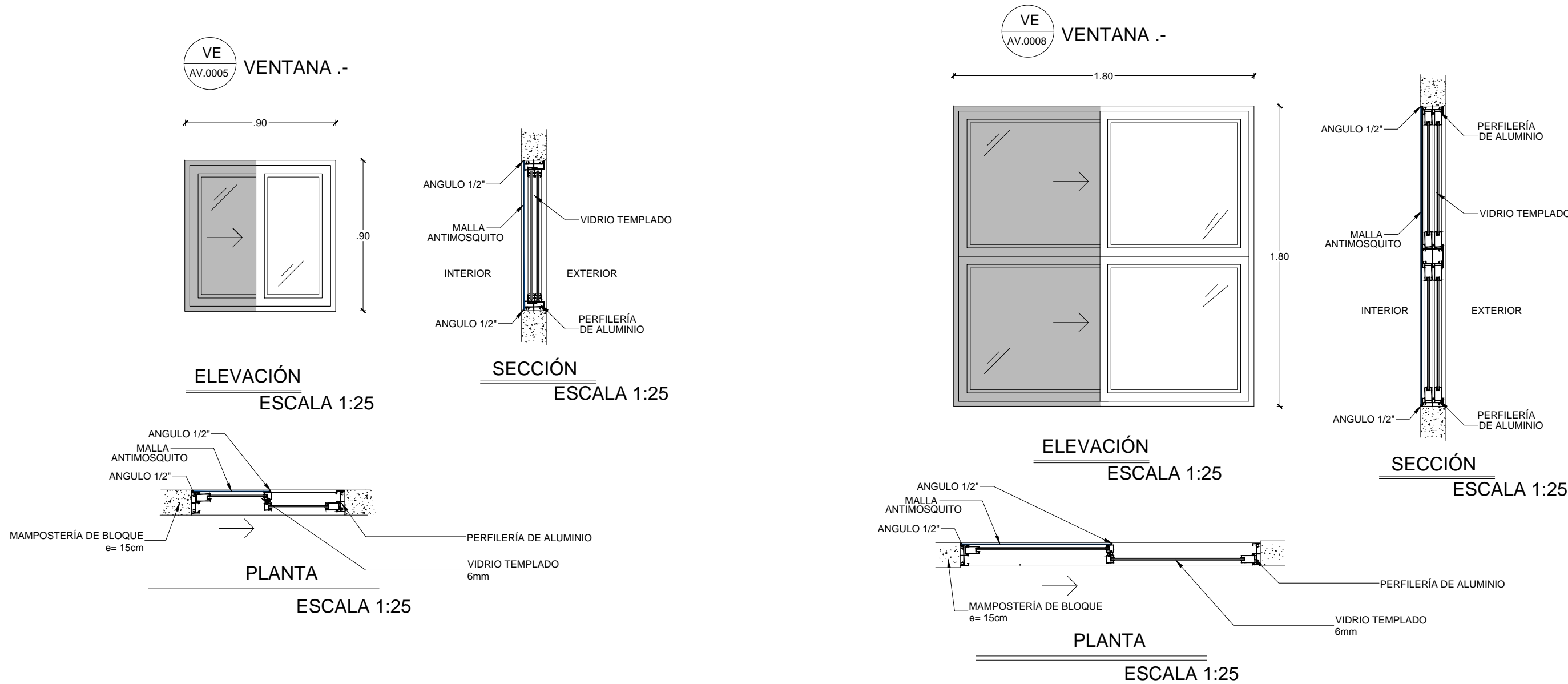
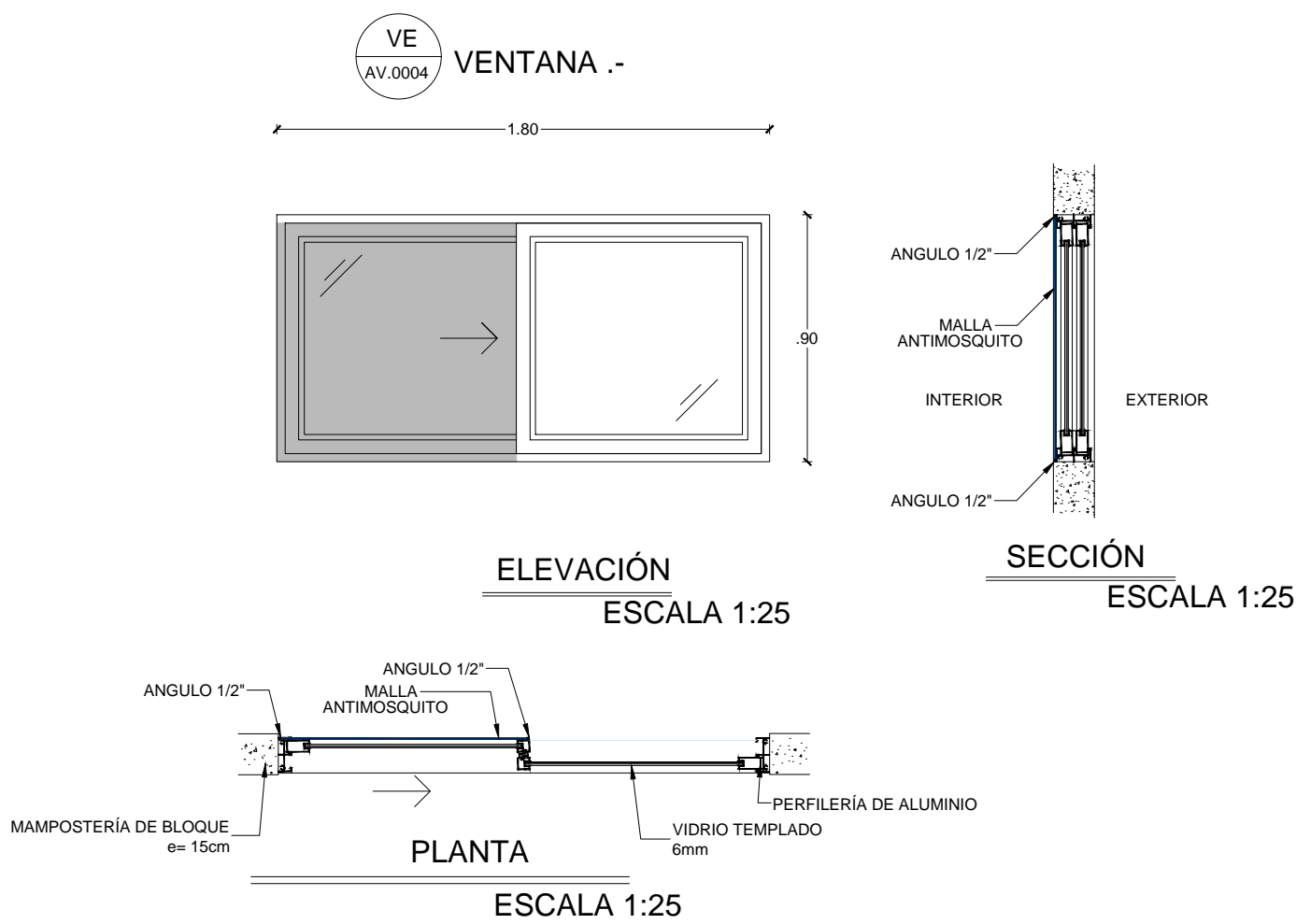
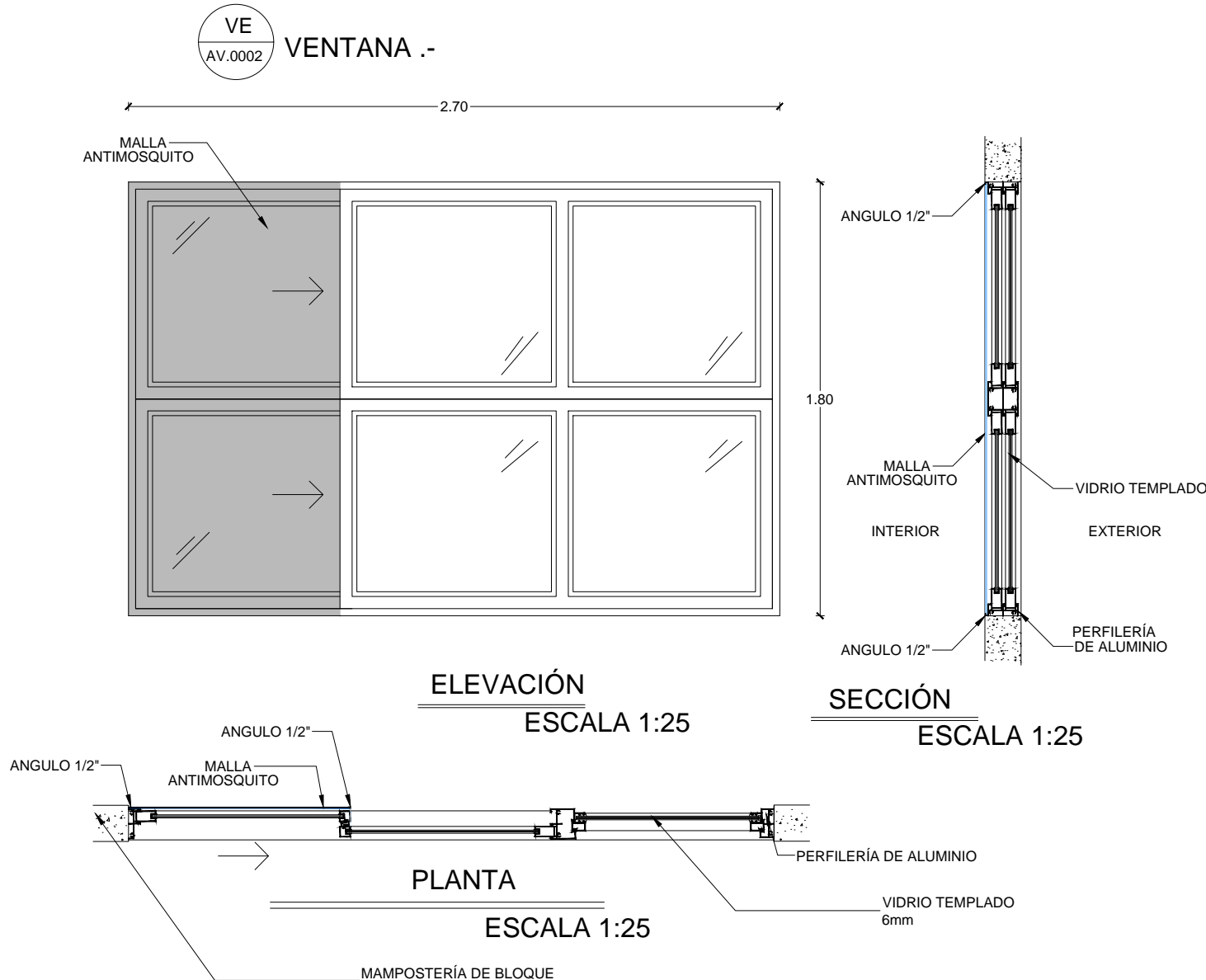
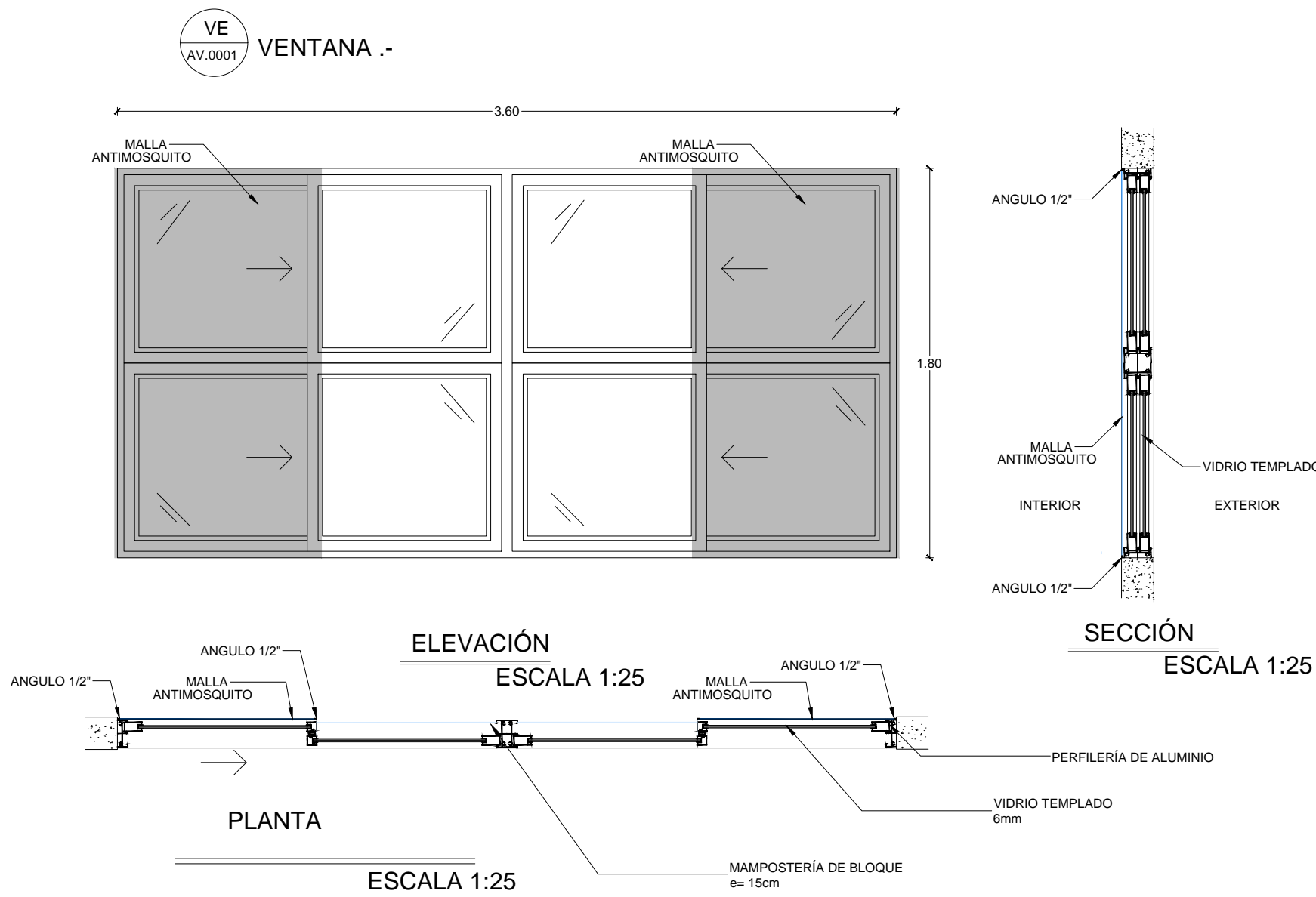
FECHA:

2019

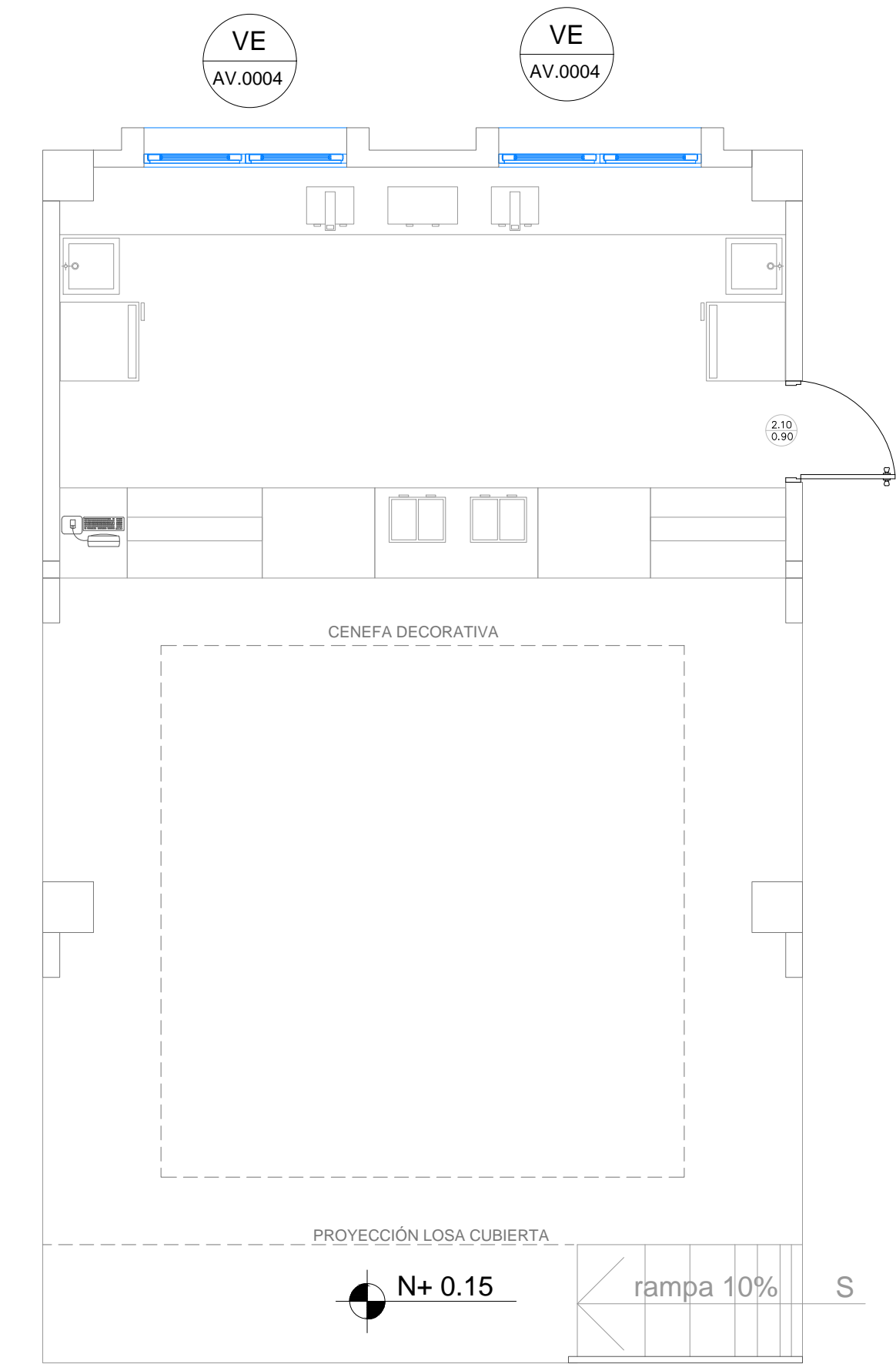
LÁMINA N.º

A-DE-18

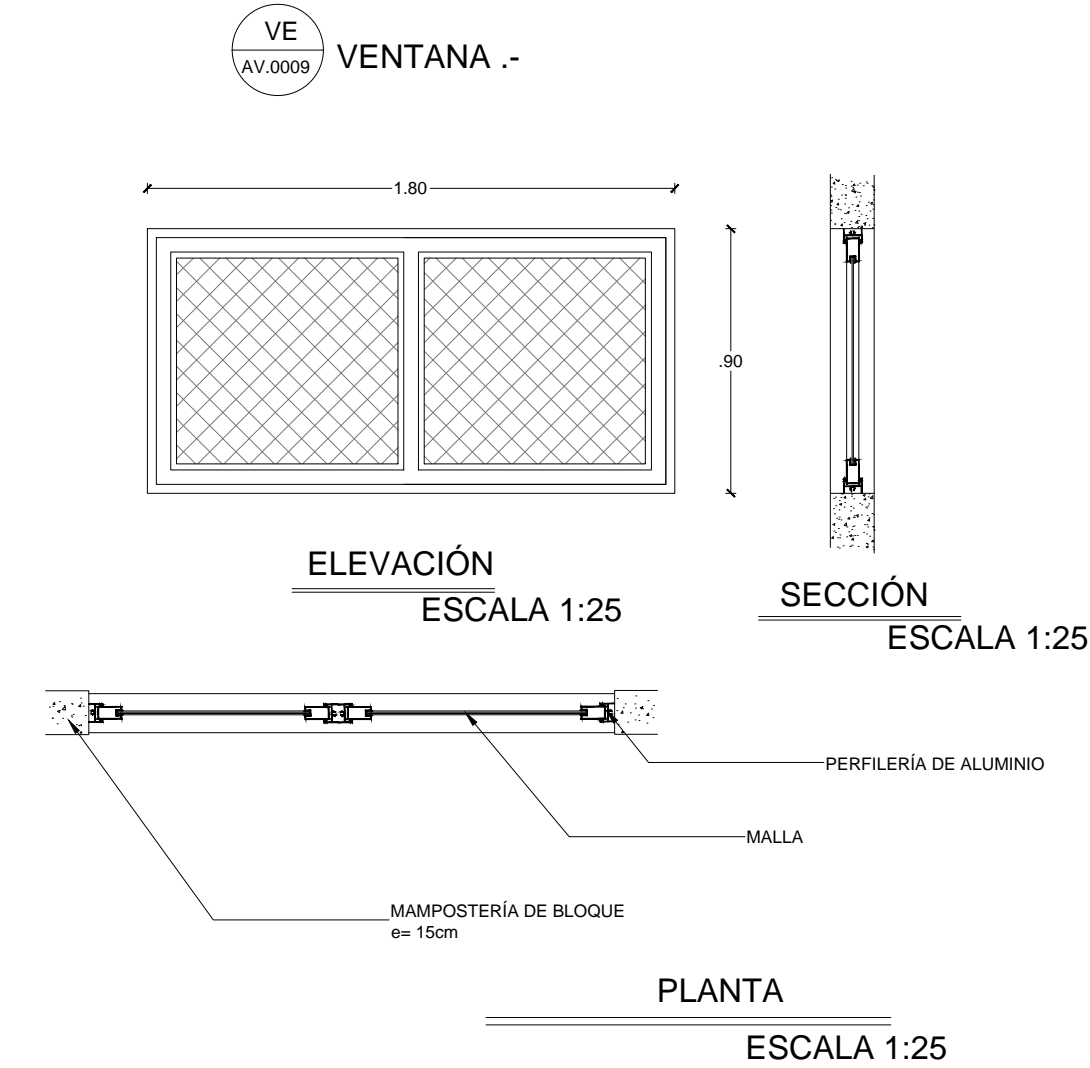
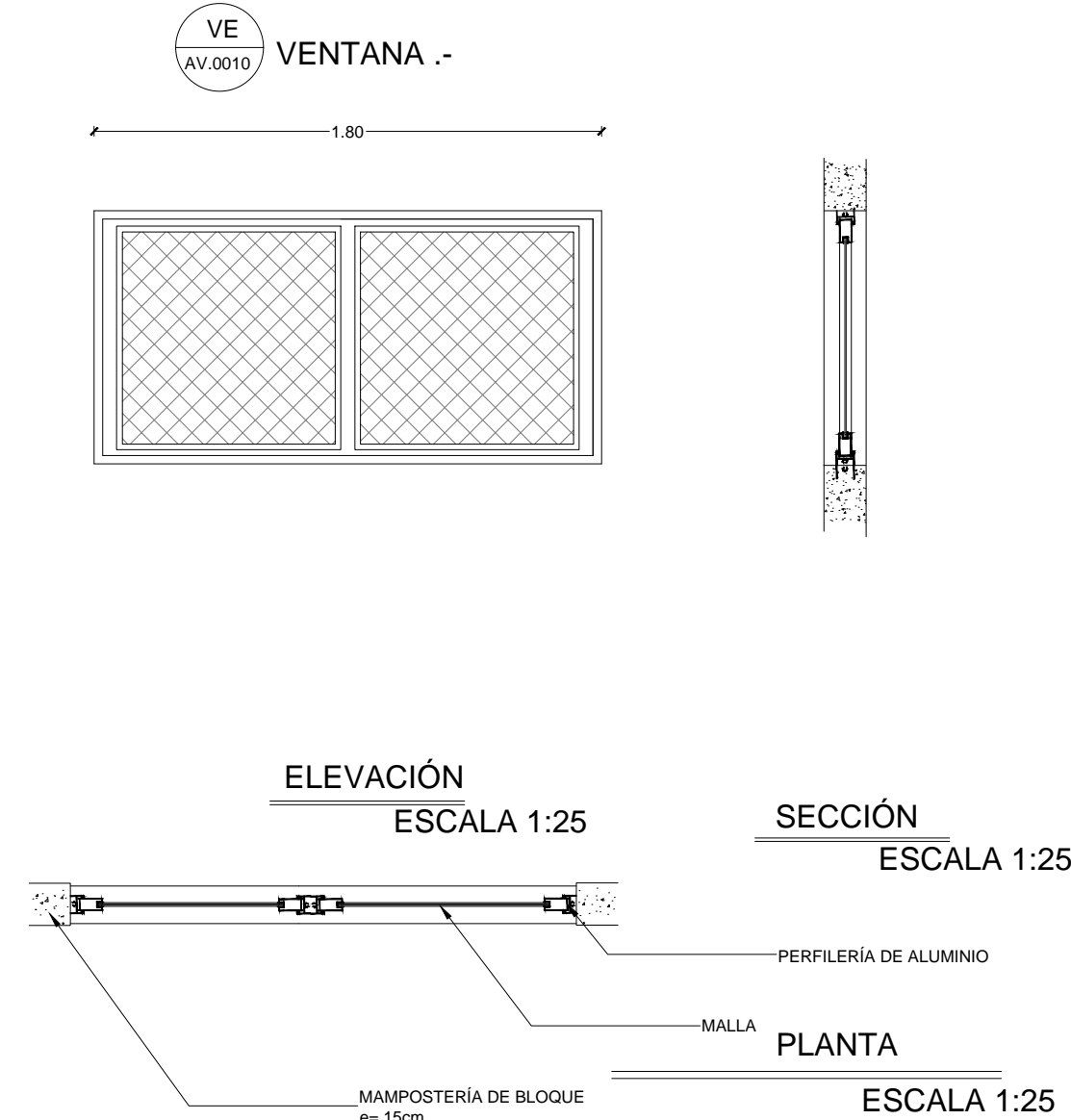
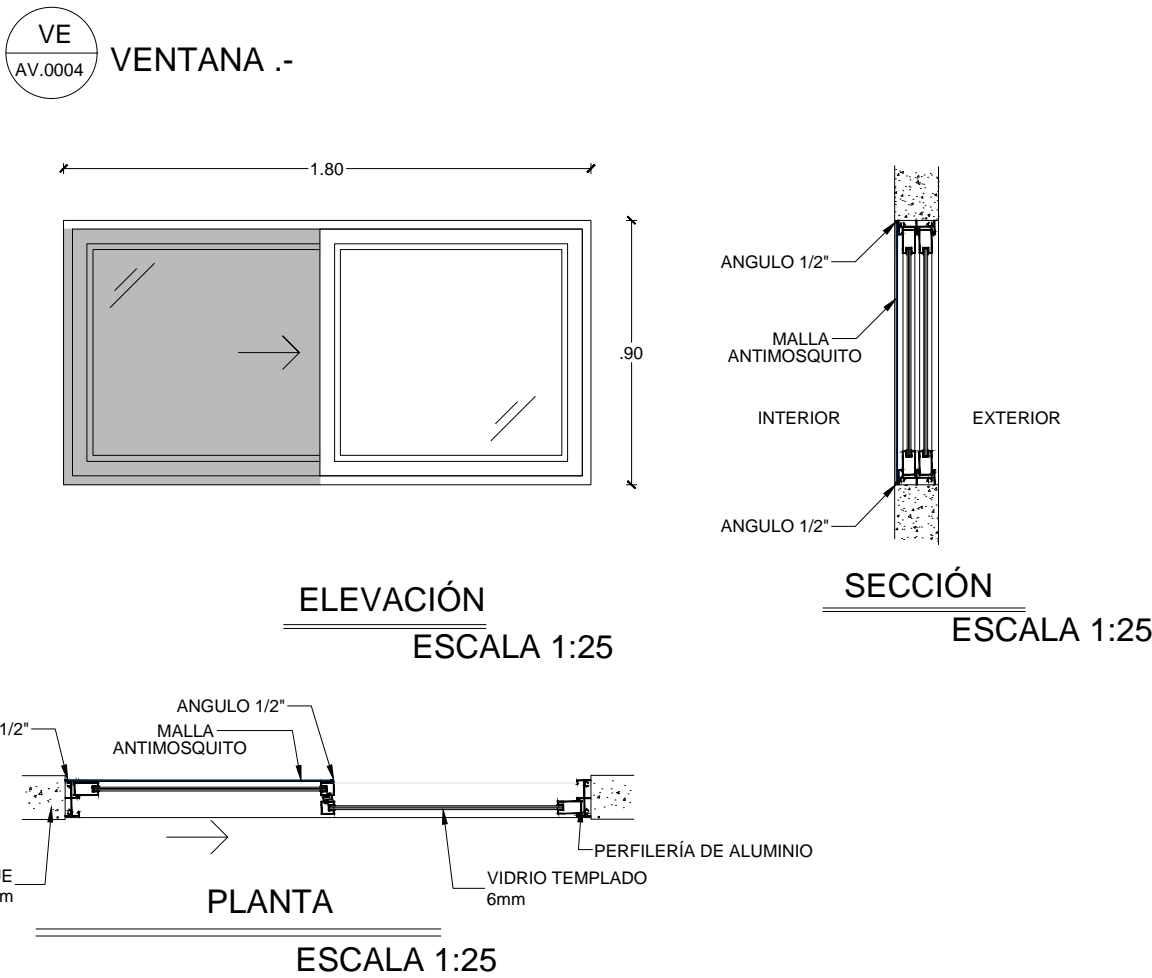
SELLOS MUNICIPALES:



BAR TIPOLOGIA MAYOR



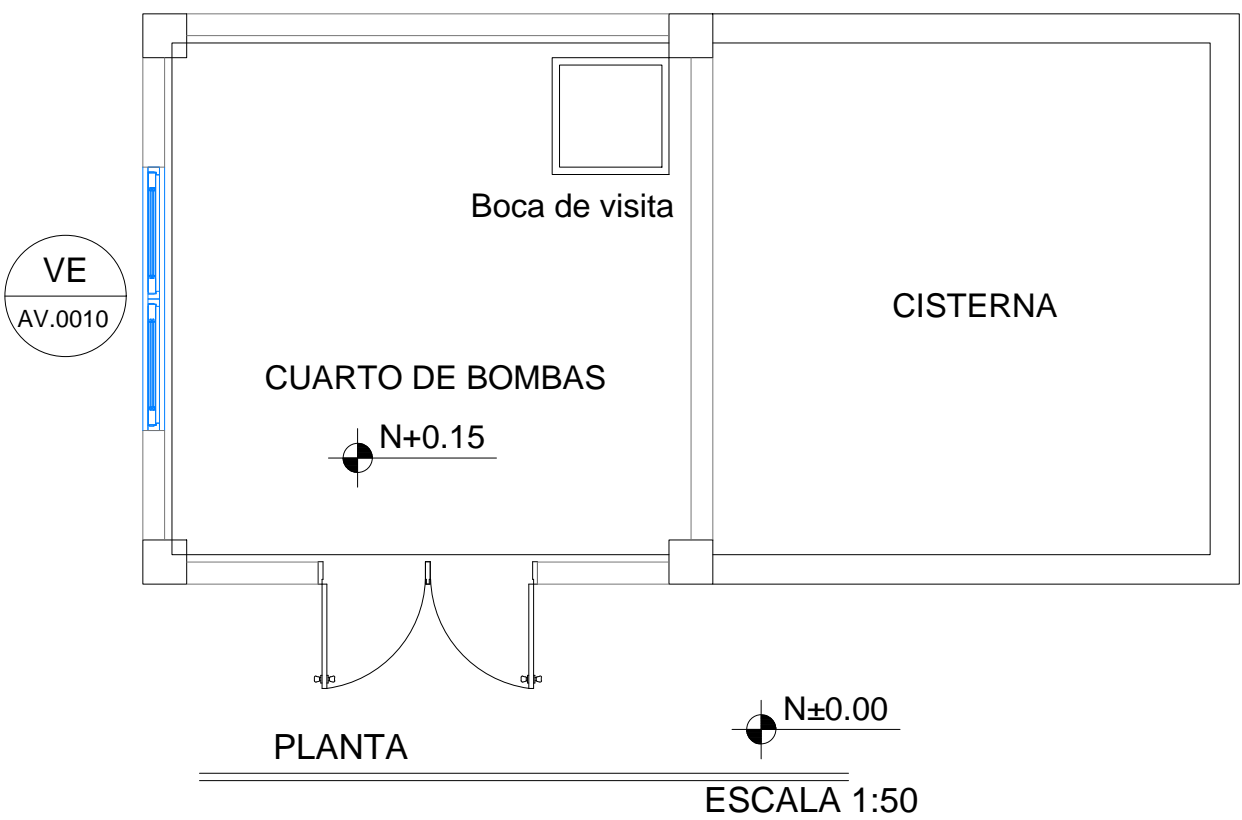
PLANTA
ESCALA 1:50



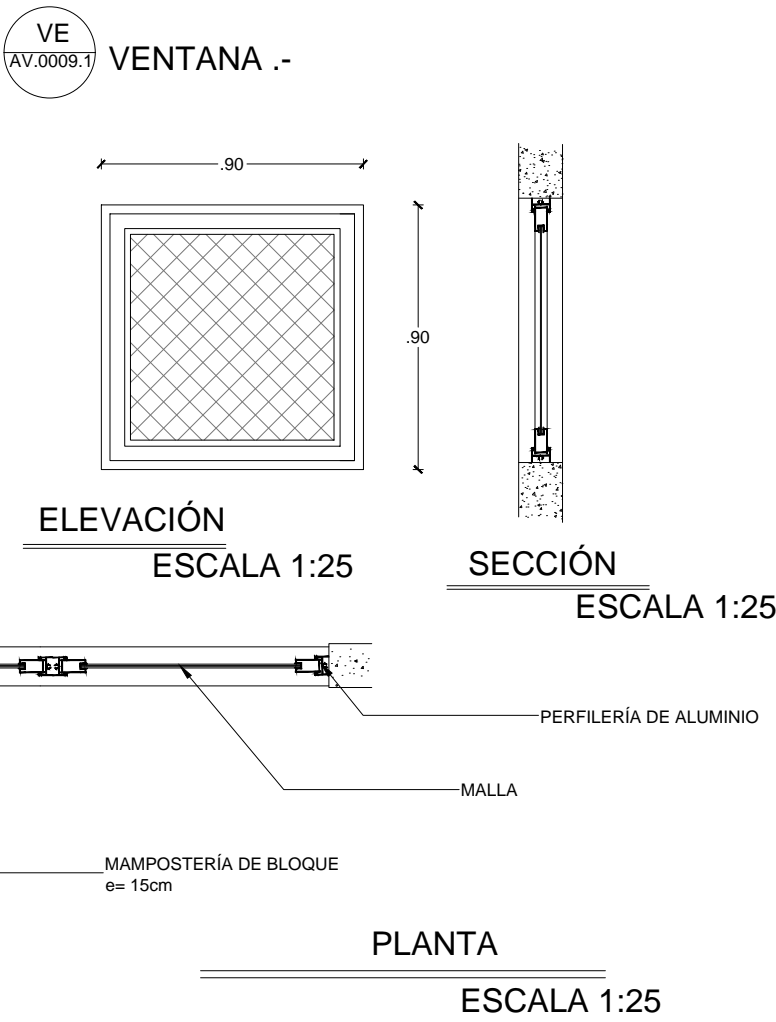
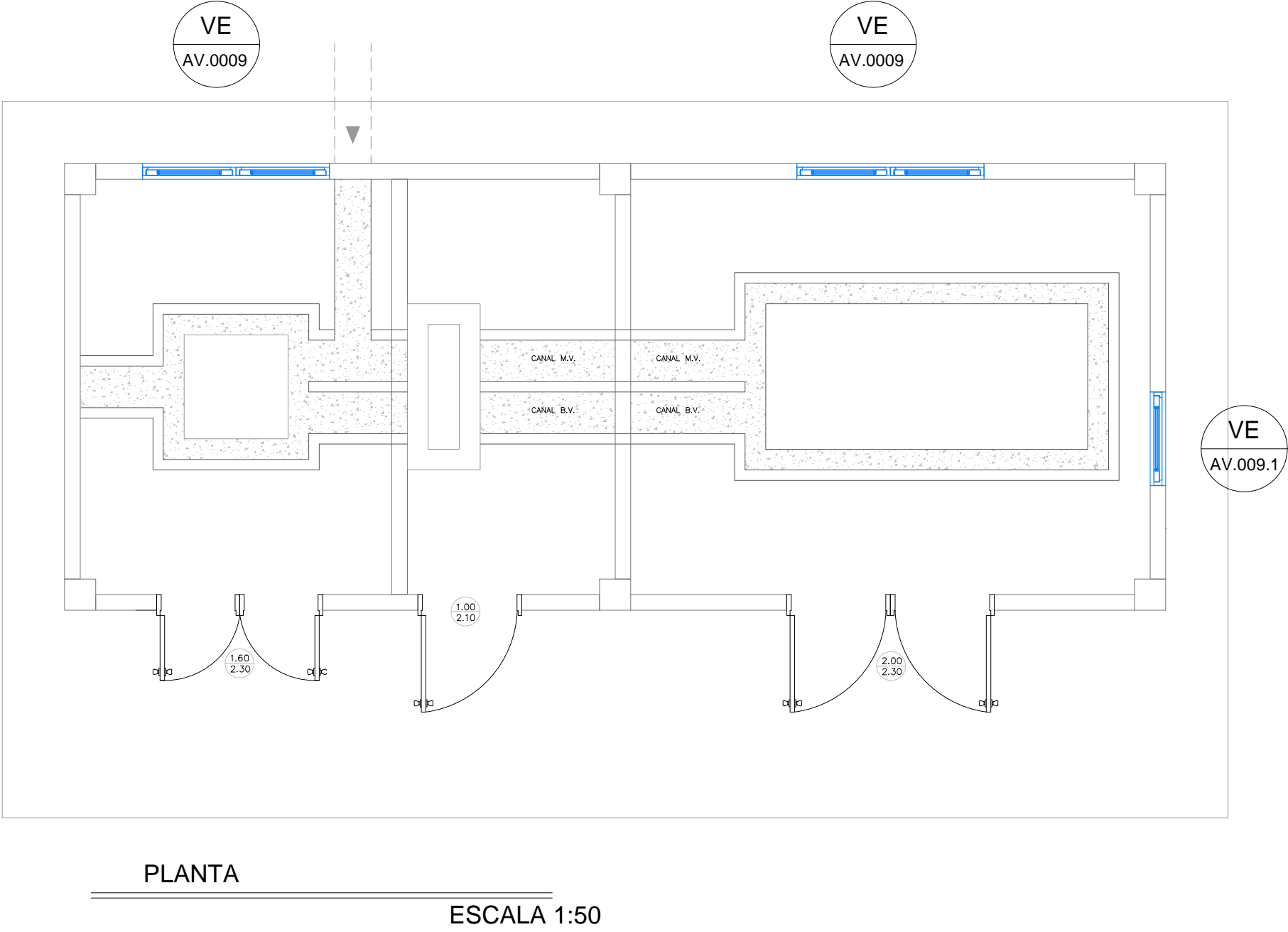
CUADRO DE VENTANAS

BAR TIPOLOGIA MAYOR			
VENTANAS VE	VE AV. 0004	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 1.80 mts. x 0.90 mts.	2
CUARTO DE BOMBAS Y CISTERNA			
VENTANAS VE	VE AV. 0010	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y MALLA DE 1.80 mts. x 1.80 mts.	1
CUARTO DE MAQUINAS			
VENTANAS VE	VE AV. 0009	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y MALLA DE 1.80 mts. x 0.90 mts.	2
VENTANAS VE	VE AV. 009.1	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y MALLA DE 0.90 mts. x 0.90 mts.	1

CUARTO DE BOMBAS Y CISTERNA



CUARTO DE MAQUINAS



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:
UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA

PROVINCIA: LOS RÍOS

CONTIENE:
CUADRO DE VENTANAS BLOQUE - BAR - CUARTO DE MÁQUINAS - BOMBA Y CISTERNA

NOTA: TODOS LOS VIDRIOS SERÁN: TEMPLADO 6mm
SE COLOCARÁ DOBLE MARCO PARA MAYOR RESISTENCIA DEL VIDRIO

ESCALA:

1:100

FECHA:

2019

LÁMINA N.º

A-DE-19

SELLOS MUNICIPALES:

ESCALA 1:200

Diagrama de planta do Laboratório de Tecnologia e Edifícios (L.T.E.). O espaço é dividido em três áreas principais: dois laboratórios e um quarto de racks. Cada laboratório possui uma sala de ar condicionado (SALA) e uma sala de equipamentos (SALA). O quarto de racks também possui uma sala de ar condicionado (SALA). A planta indica a localização dos equipamentos de ventilação (VE) e a direção do fluxo de ar (SALA).

Equipamentos de ventilação (VE) identificados:

- VE AV.0001 (topo)
- VE AV.0002 (fundo)
- VE AV.0003 (topo)
- VE AV.0004 (fundo)
- VE AV.0005 (topo)
- VE AV.0006 (fundo)

Fluxo de ar (SALA) indicado por setas azuis.

Legenda:

- LABORATORIO DE TECNOLOGIA E EDIFICIOS
- QUARTO DE RACKS
- SALA

Fonte: Adaptado de [1].

ESCALA 1:200



ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTÉCNICA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

" INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA
PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO,
UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RIOS "

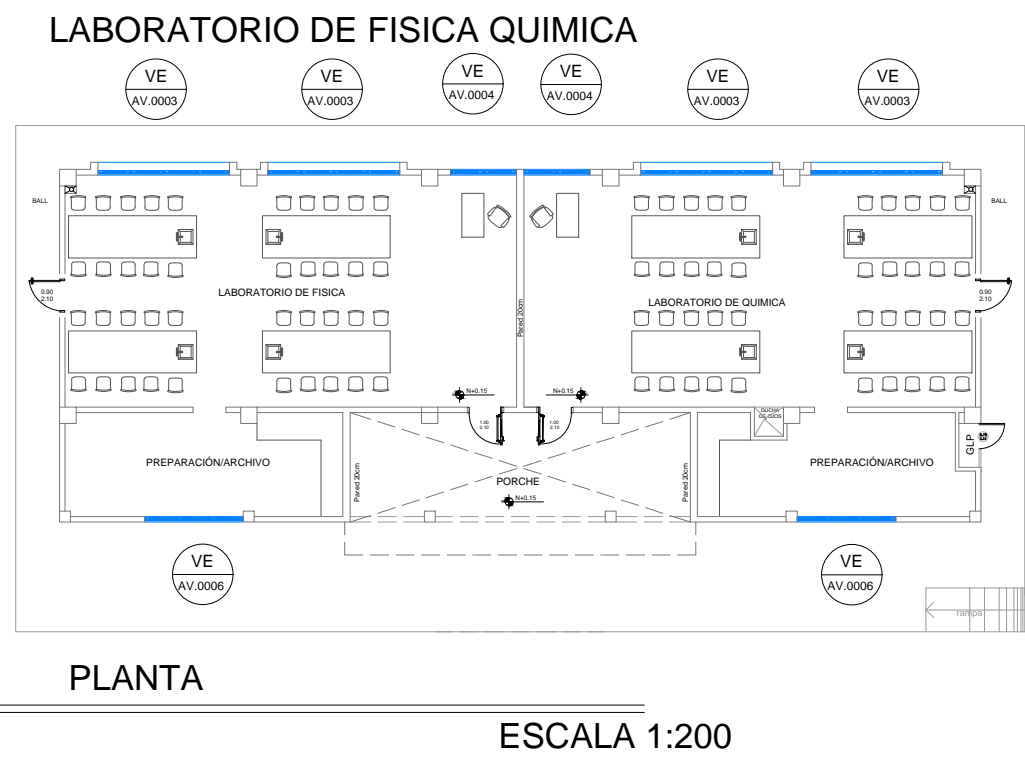
CANTÓN:	PROVINCIA:
BABA	LOS RÍOS

NOTA: TODOS LOS VIDRIOS SERÁN: TEMPLADO 6mm
SE COLOCARÁ DOBLE MARCO PARA MAYOR RESISTENCIA DEL VIDRIO

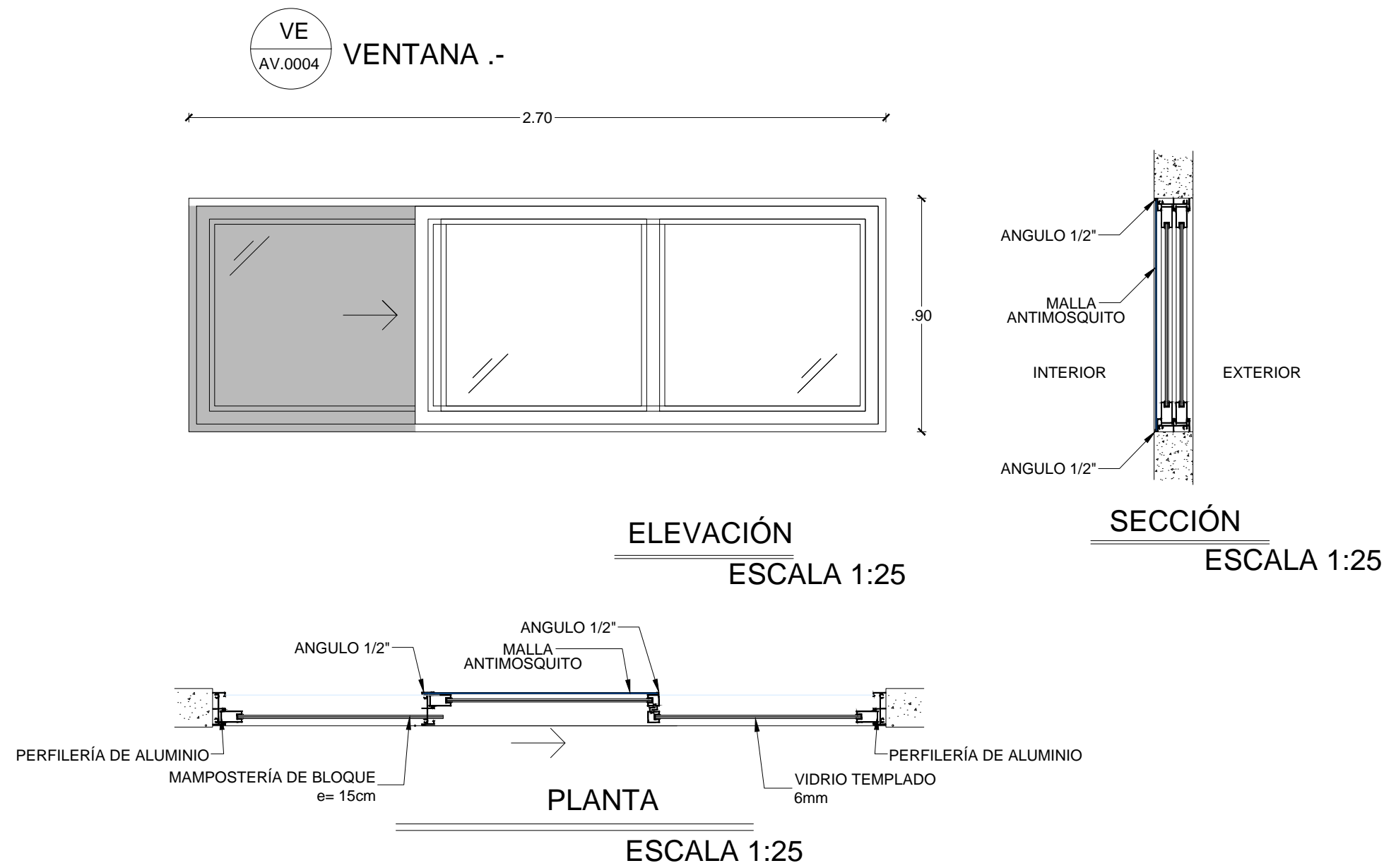
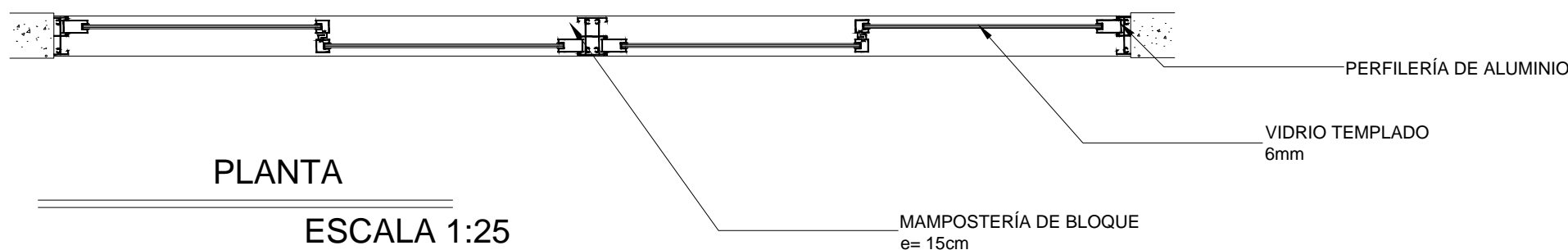
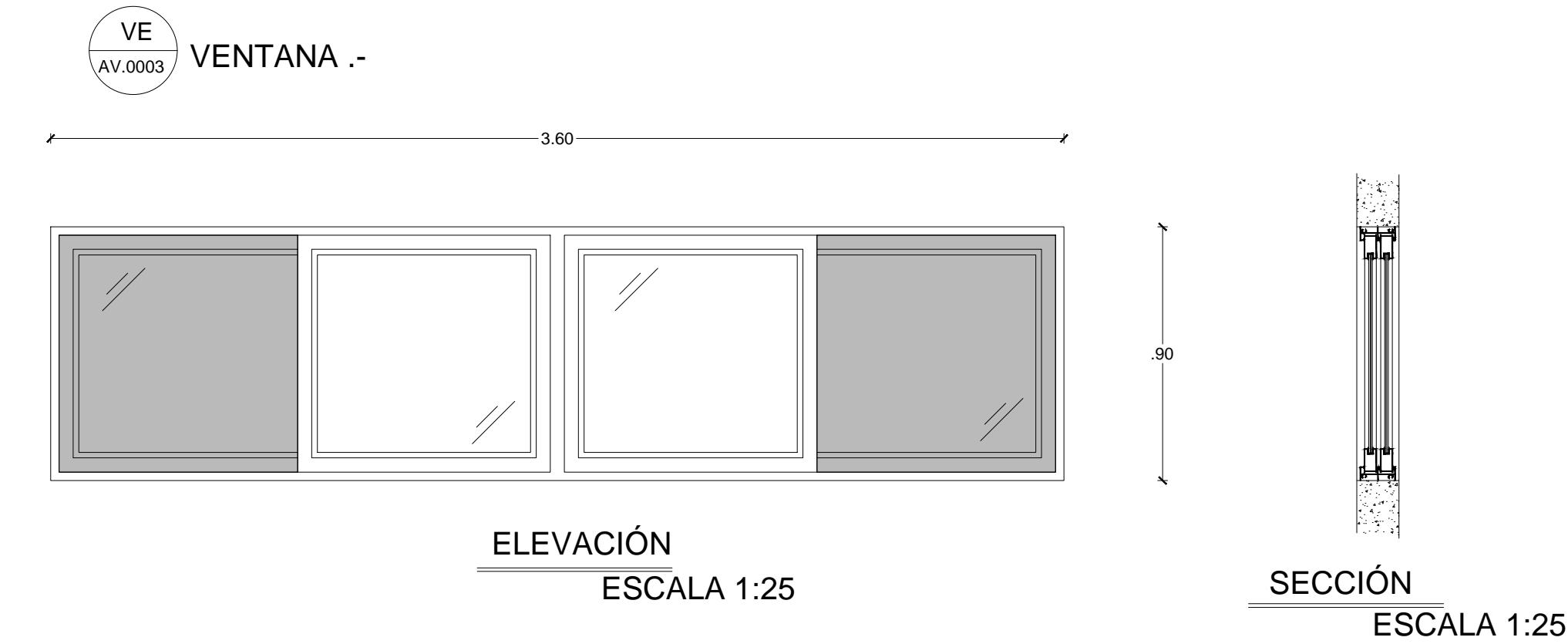
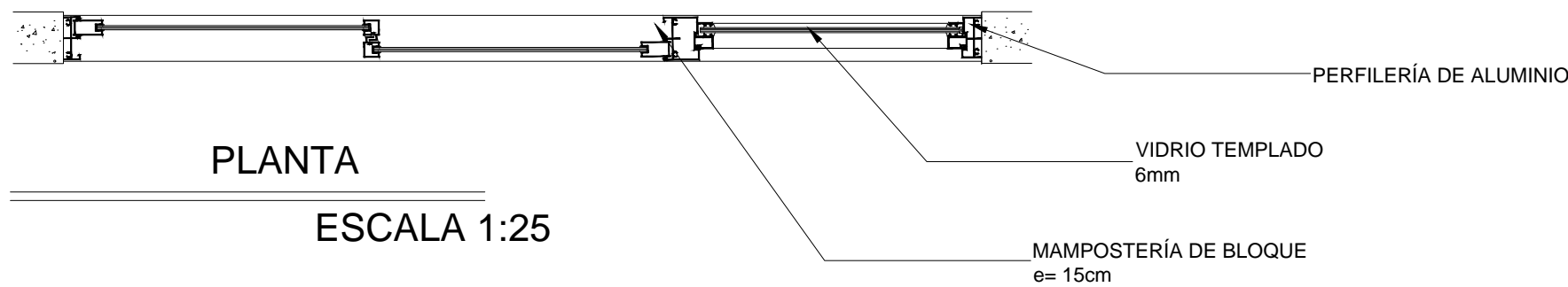
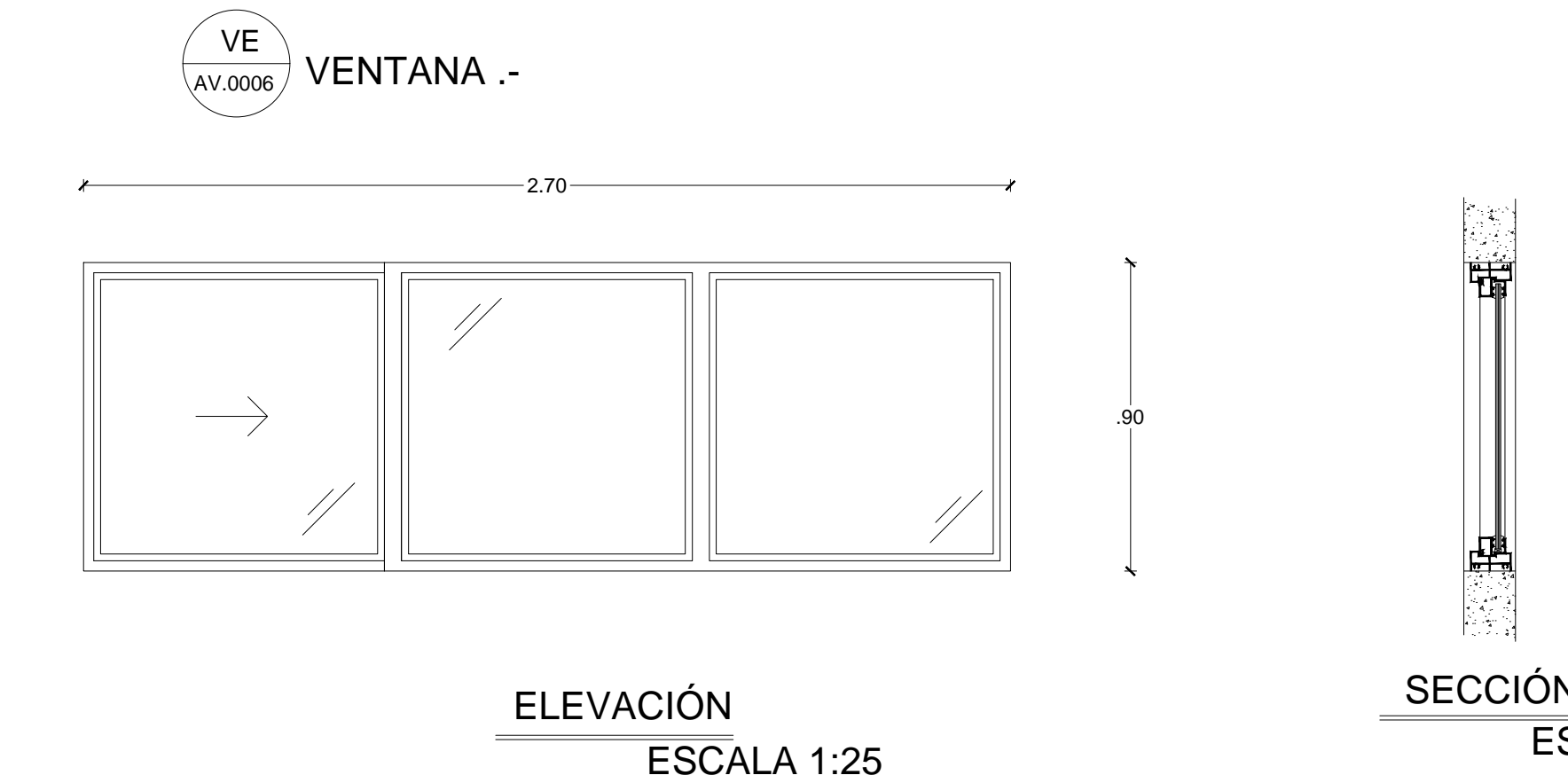
ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A-DE-20
------------------	----------------	------------------------------

SELLOS MUNICIPALES

CUADRO DE VENTANAS			
BIBLIOTECA TIPO B			
VENTANAS VE	VE AV 0001	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 3,60 mts. x 1,80 mts.	7
	VE AV 0004	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 1,80 mts. x 0,90 mts.	1
	VE AV 0005	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 0,90 mts. x 0,90 mts.	1
TECNOLOGIA E IDIOMAS			
VENTANAS VE	VE AV 0001	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 3,60 mts. x 1,80 mts.	4
	VE AV 0003	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 3,60 mts. x 0,90 mts.	2
	VE AV 0006	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 2,70 mts. x 0,90 mts.	2



CUADRO DE VENTANAS			
LABORATORIO DE FISICA QUIMICA			
VENTANAS VE	VE AV 0003	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 3.60 mts. x 0.90 mts.	4
	VE AV 0004	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 1.80 mts. x 0.90 mts.	2
	VE AV 0006	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 2.70 mts. x 0.90 mts.	2



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTO TÉCNICO
MINECUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:
UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA

PROVINCIA: LOS RÍOS

CONTIENE:
CUADRO DE VENTANAS BLOQUE - LAB. FÍSICA - QUÍMICA

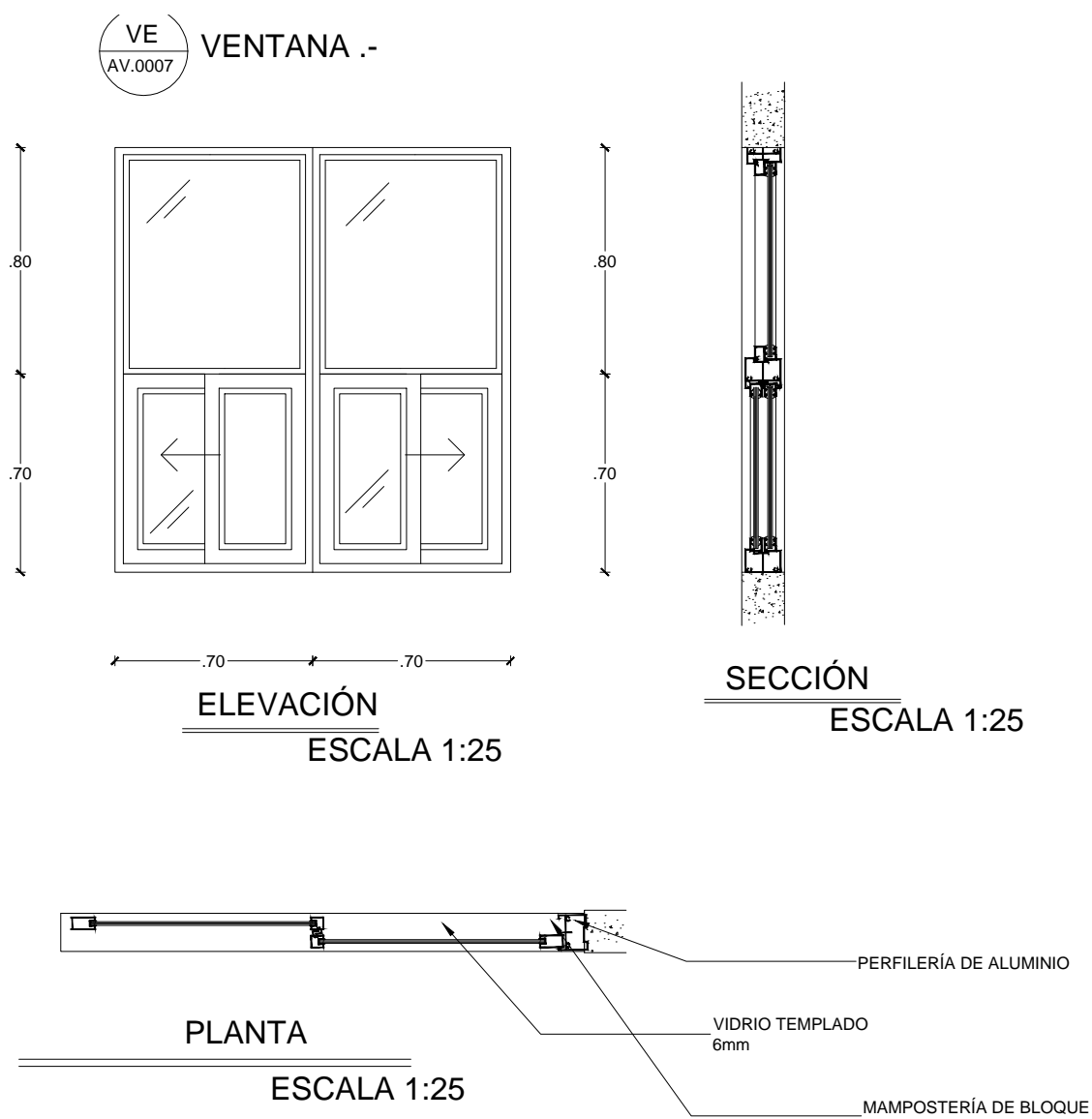
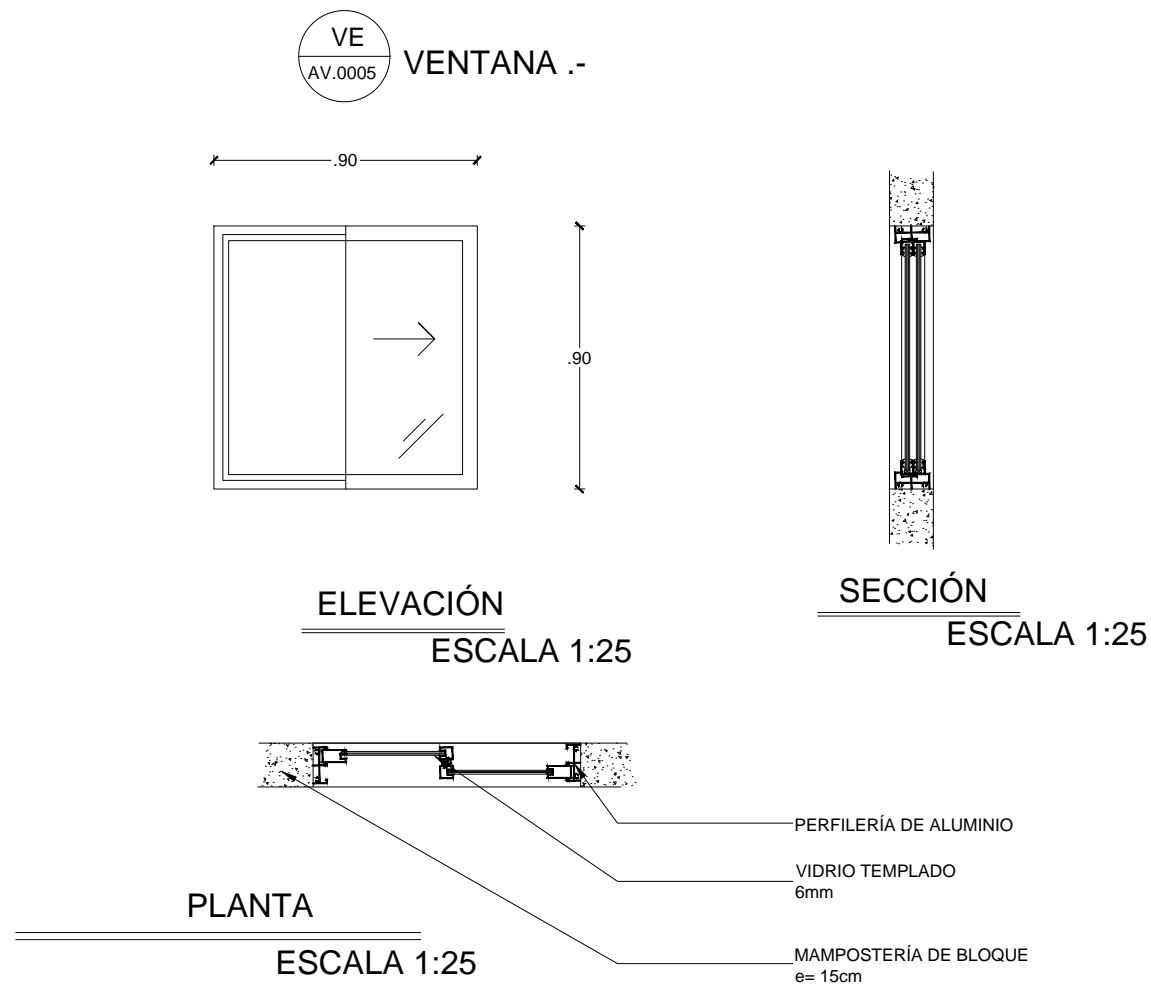
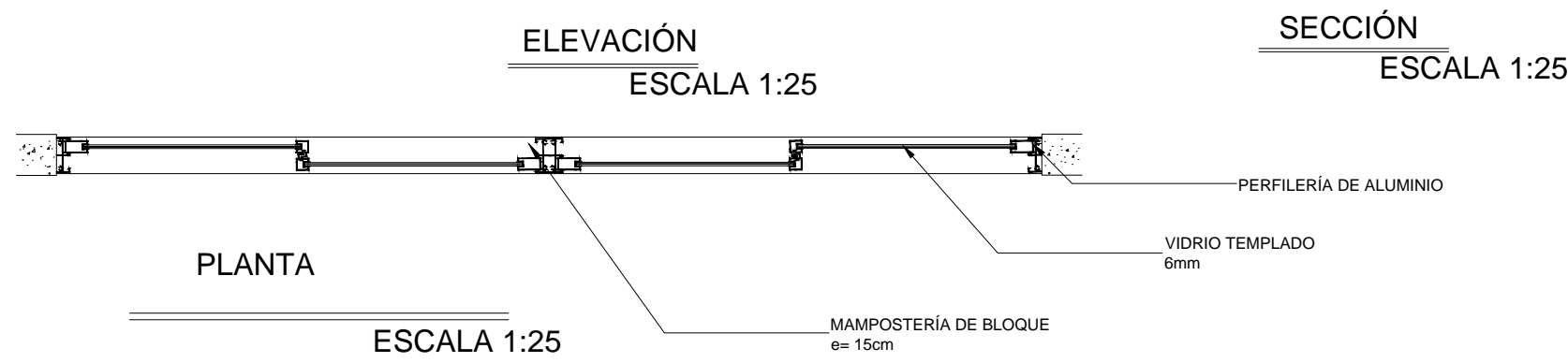
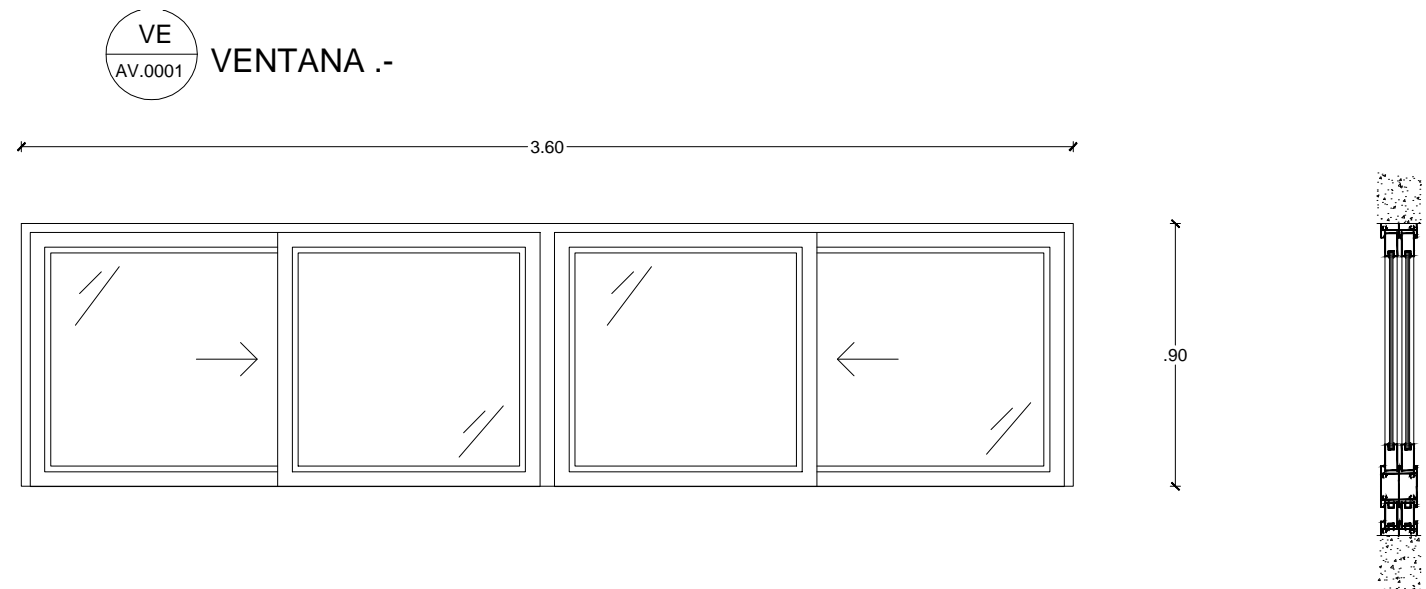
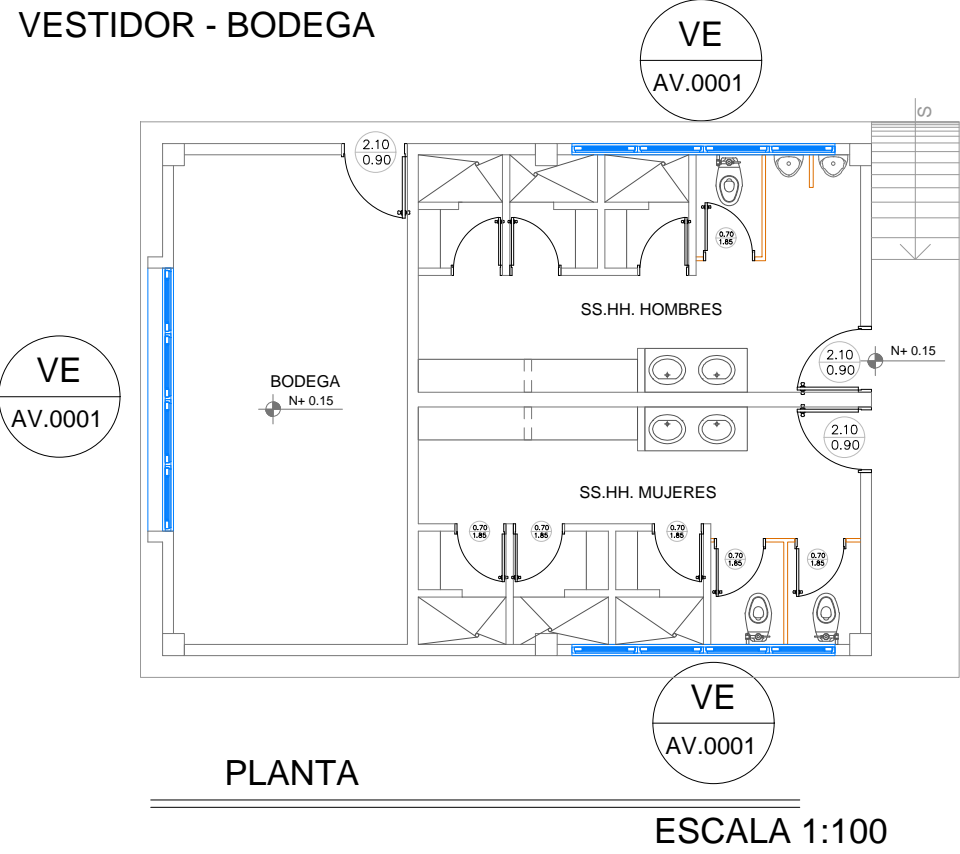
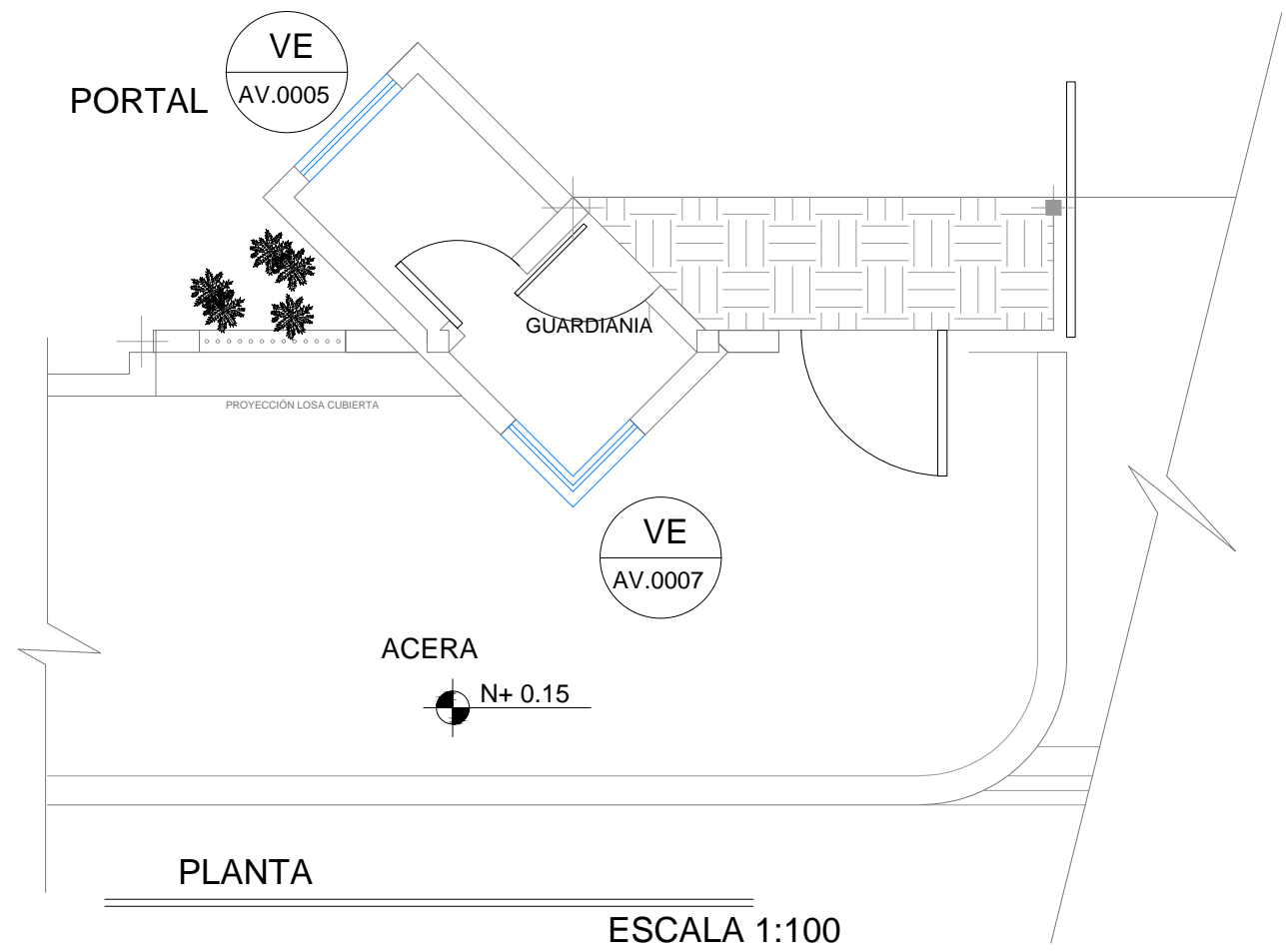
NOTA: TODOS LOS VIDRIOS SERÁN: TEMPLADO 6mm
SE COLOCARÁ DOBLE MARCO PARA MAYOR RESISTENCIA DEL VIDRIO

ESCALA: 1:100

FECHA: 2019

LÁMINA N.º
A-DE-21

SELLOS MUNICIPALES:



CUADRO DE VENTANAS			
VESTIDOR-BODEGA			
VENTANAS	CODIGO	RUBRO	NUMERO DE UNIDADES
VE	VE AV 0001	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 3.60 mts. x 1.80 mts.	3
PORTAL			
VE	VE AV 0005	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 0.90 mts. x 0.90 mts.	1
VE	VE AV 0007	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 1.40 mts. x 1.50 mts.	1

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

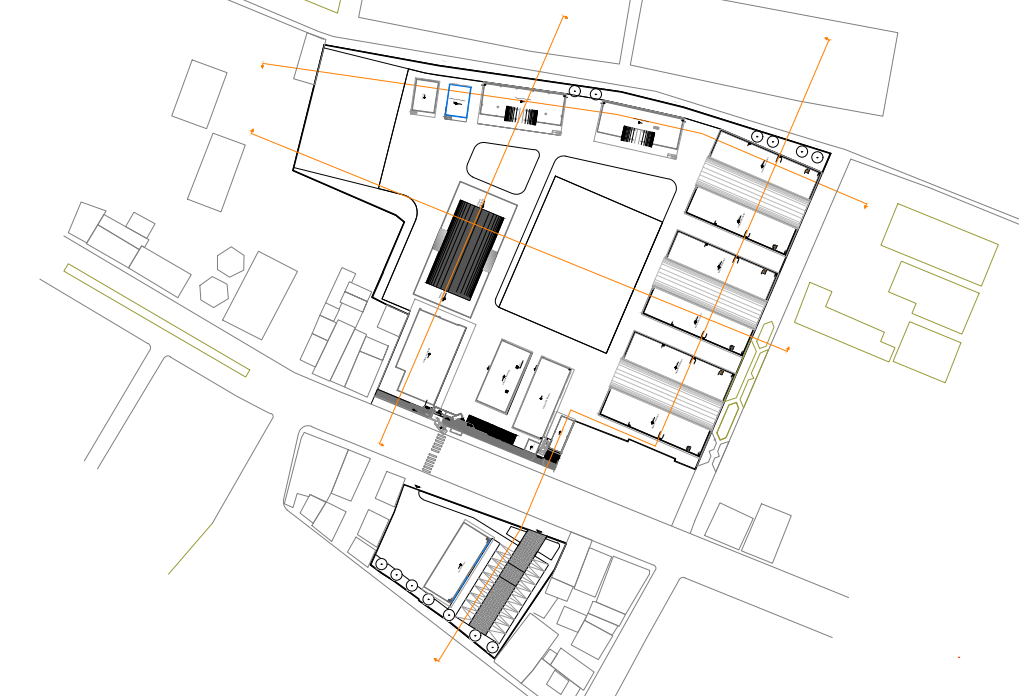
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTO TÉCNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

CUADRO DE VENTANAS BLOQUE - PORTAL - VESITOD BODEGA

NOTA: TODOS LOS VIDRIOS SERÁN: TEMPLADO 6mm
SE COLOCARÁ DOBLE MARCO PARA MAYOR RESISTENCIA DEL VIDRIO

ESCALA:

1:100

FECHA:

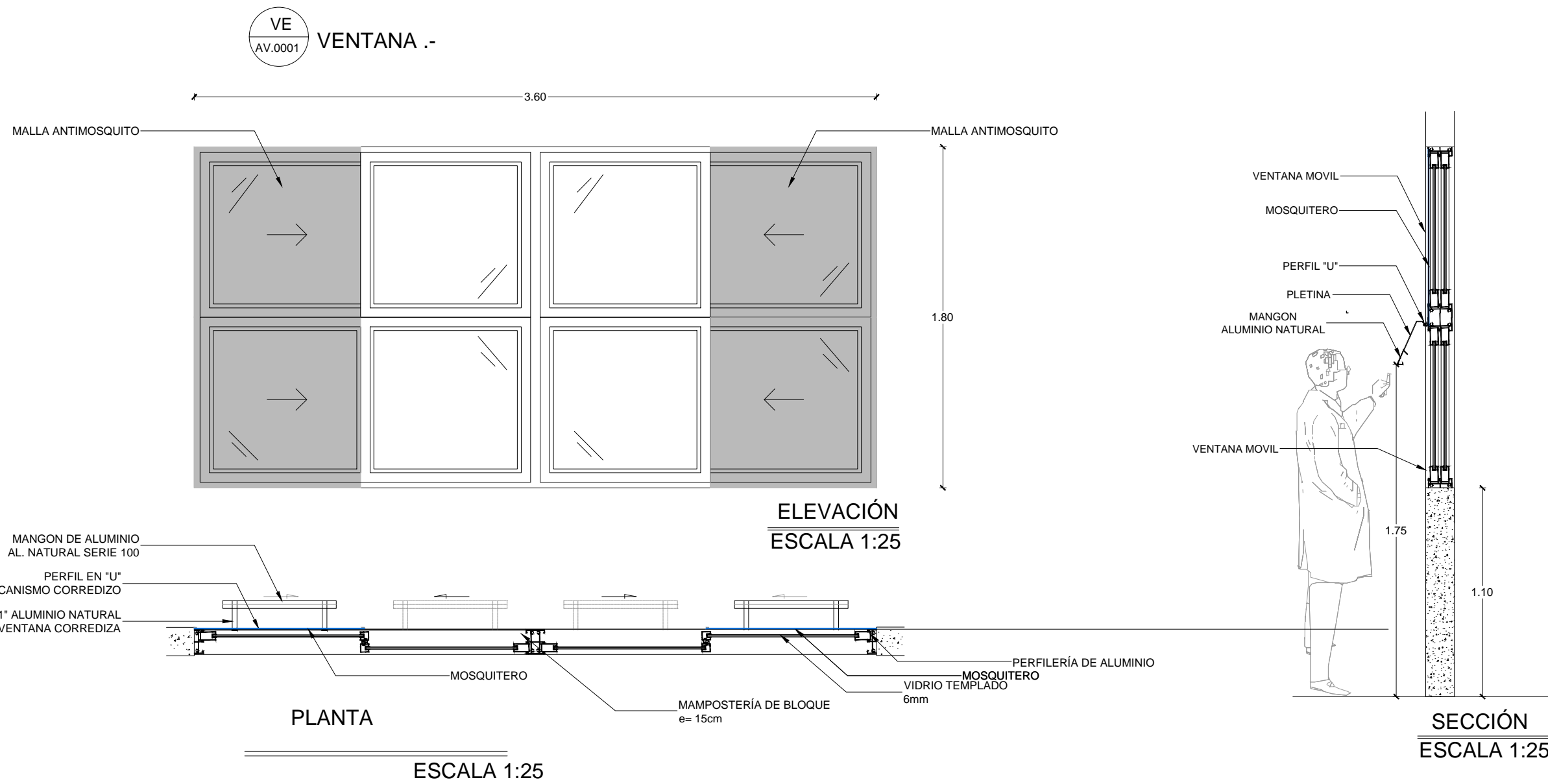
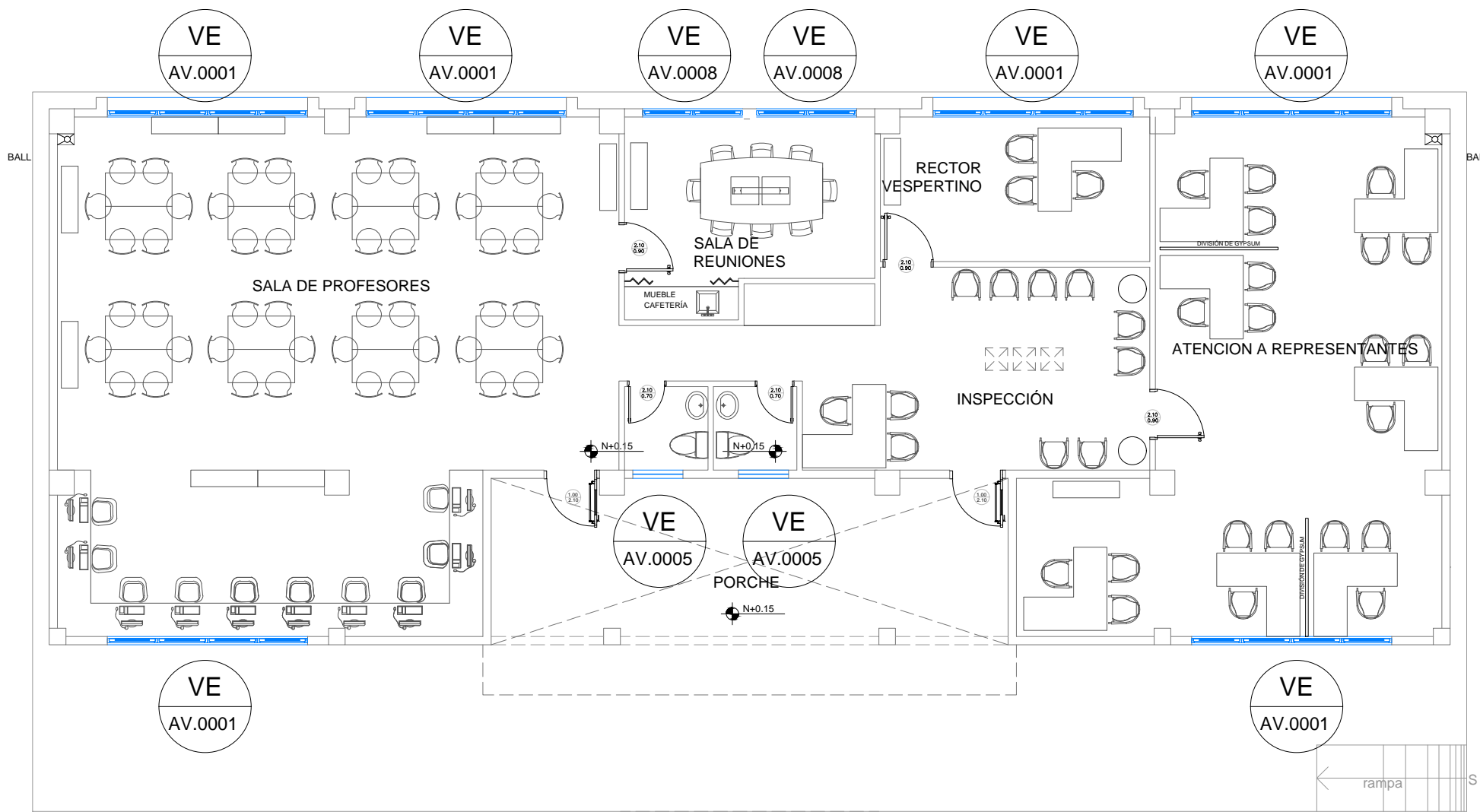
2019

LÁMINA N.º

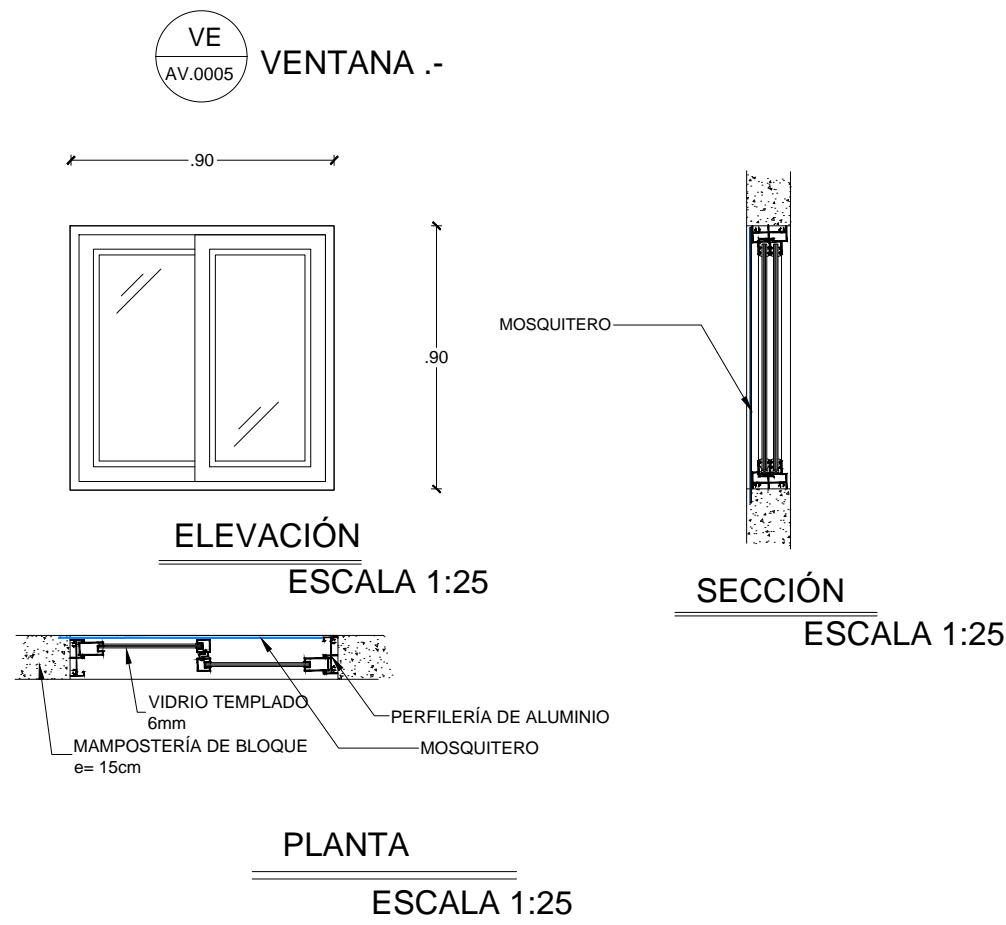
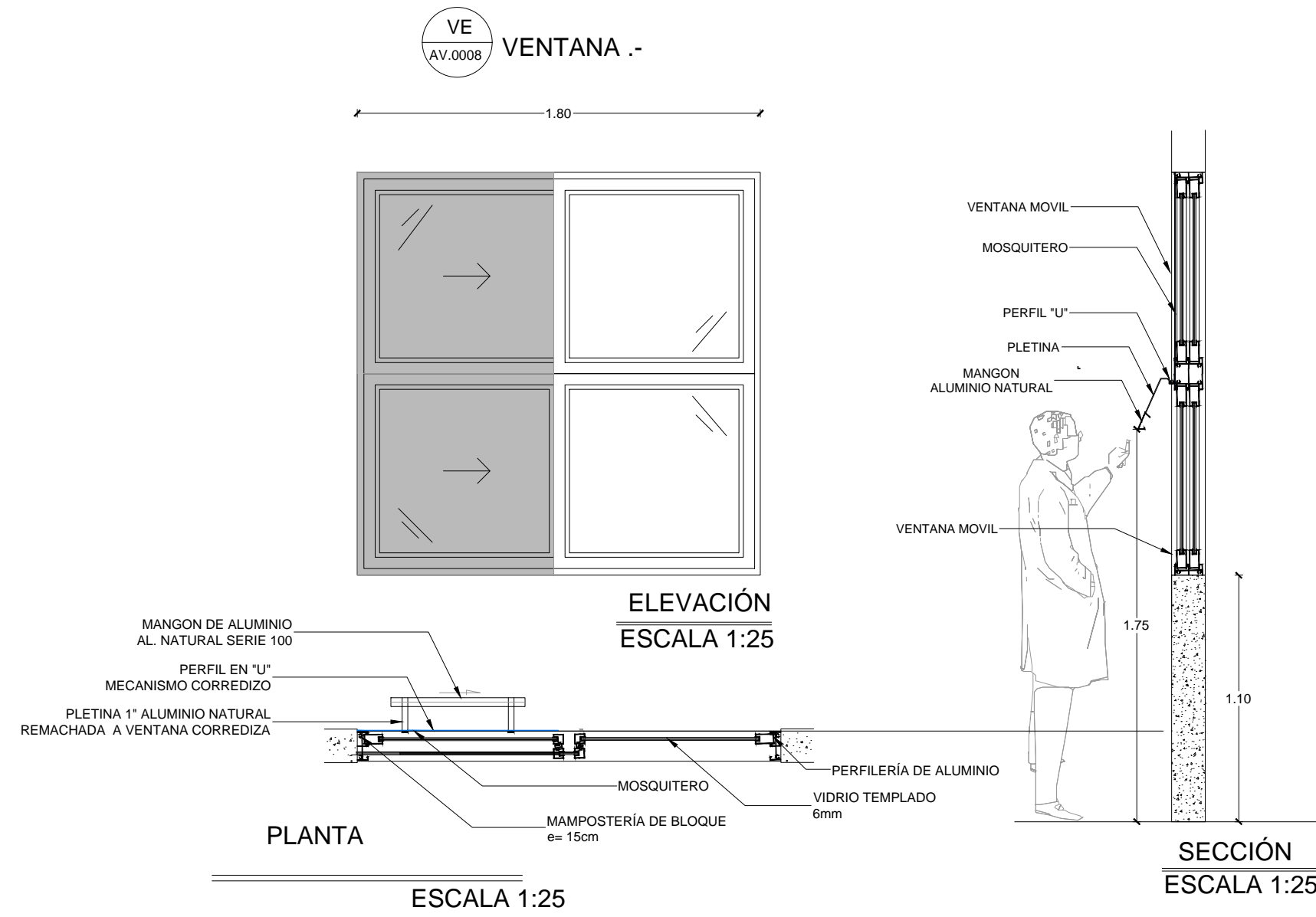
A-DE-22

SELLOS MUNICIPALES:

SALA DE PROFESORES



CUADRO DE VENTANAS			
BLOQUE DE SALA DE PROFESORES			
VENTANAS VE	CODIGO	RUBRO	NUMERO DE UNIDADES
	VE AV 0001	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 3.60 mts. x 1.80 mts.	6
	VE AV 0008	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 1.80 mts. x 1.80 mts.	2
	VE AV 0005	VENTANA CORREDIZA ALUMINIO Y VIDRIO TEMPLADO 6MM DE 0.90 mts. x 0.90 mts.	2



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDEC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

CUADRO DE VENTANAS BLOQUE - SALA DE PROFESORES

NOTA: TODOS LOS VIDRIOS SERÁN: TEMPLADO 6mm
SE COLOCARÁ DOBLE MARCO PARA MAYOR RESISTENCIA DEL VIDRIO

ESCALA:

1:100

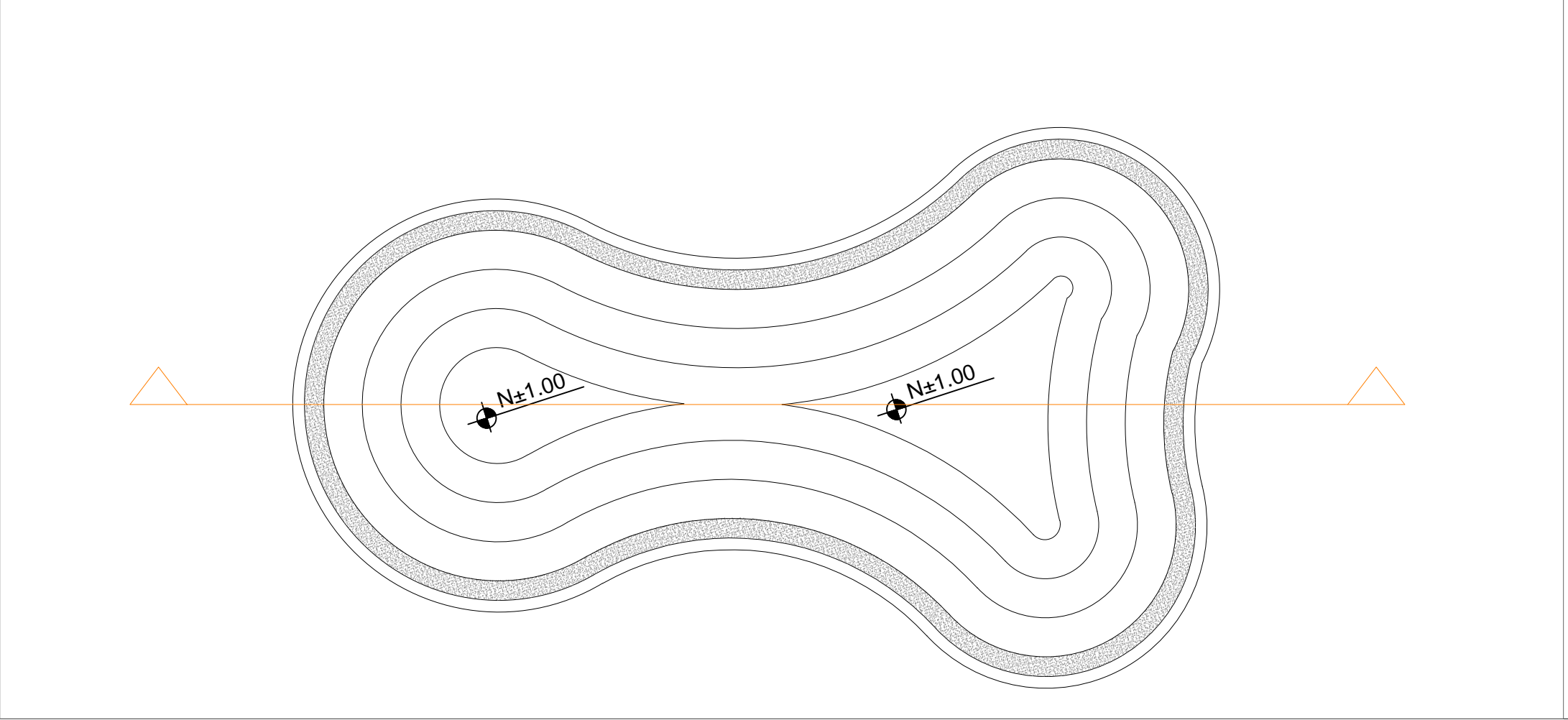
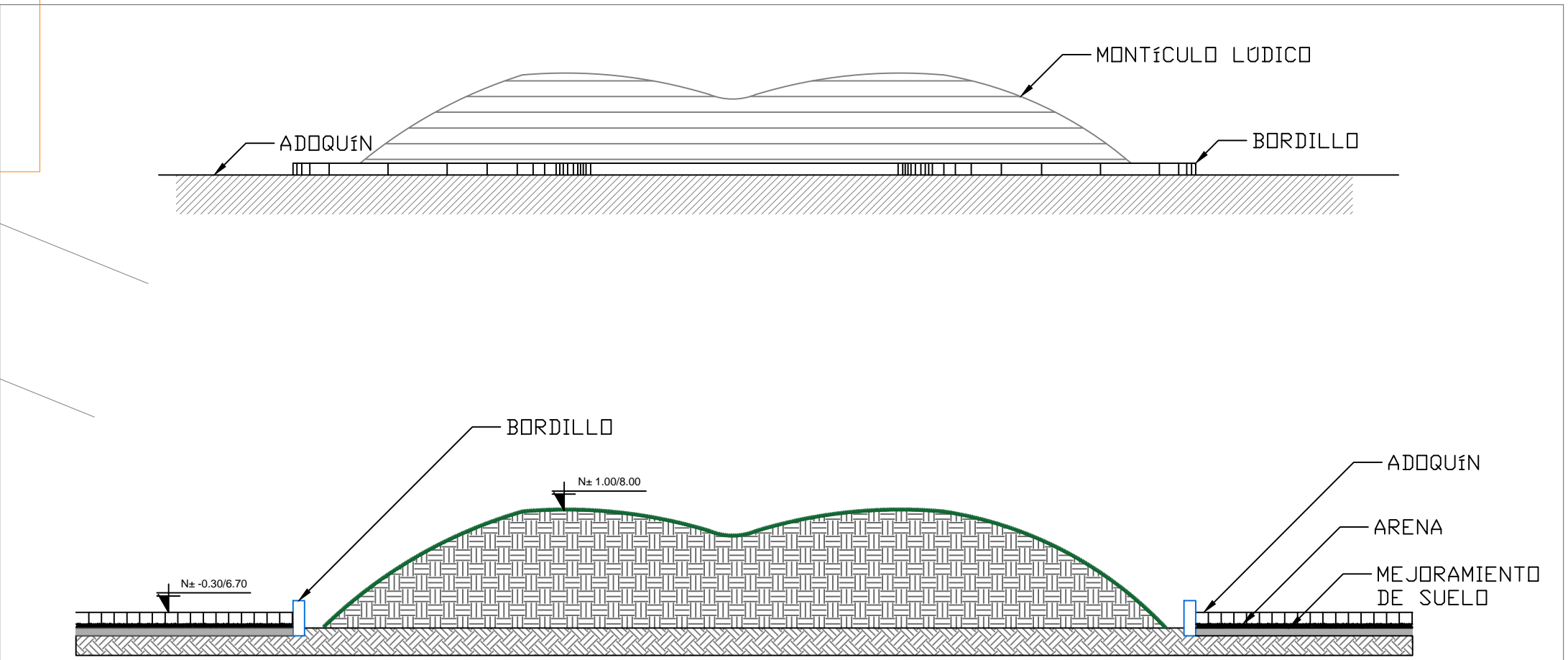
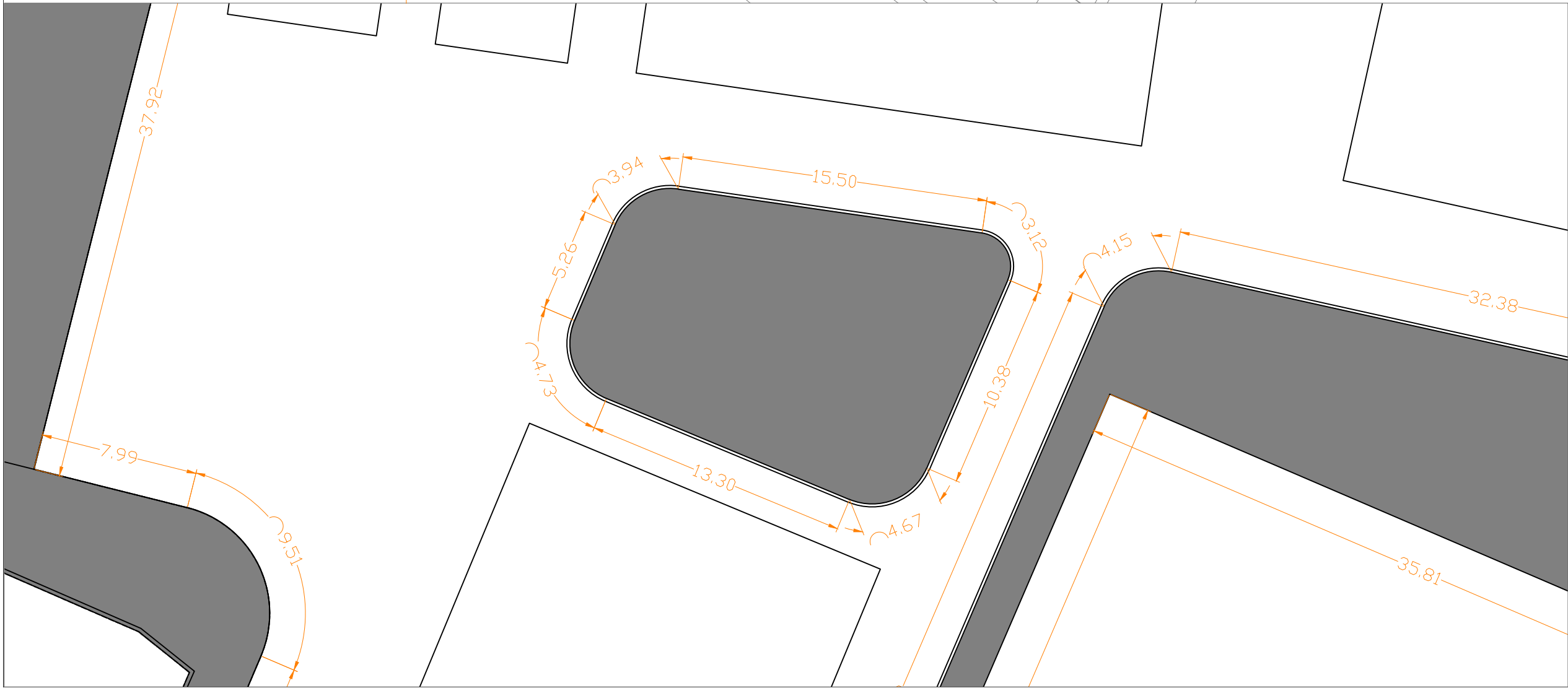
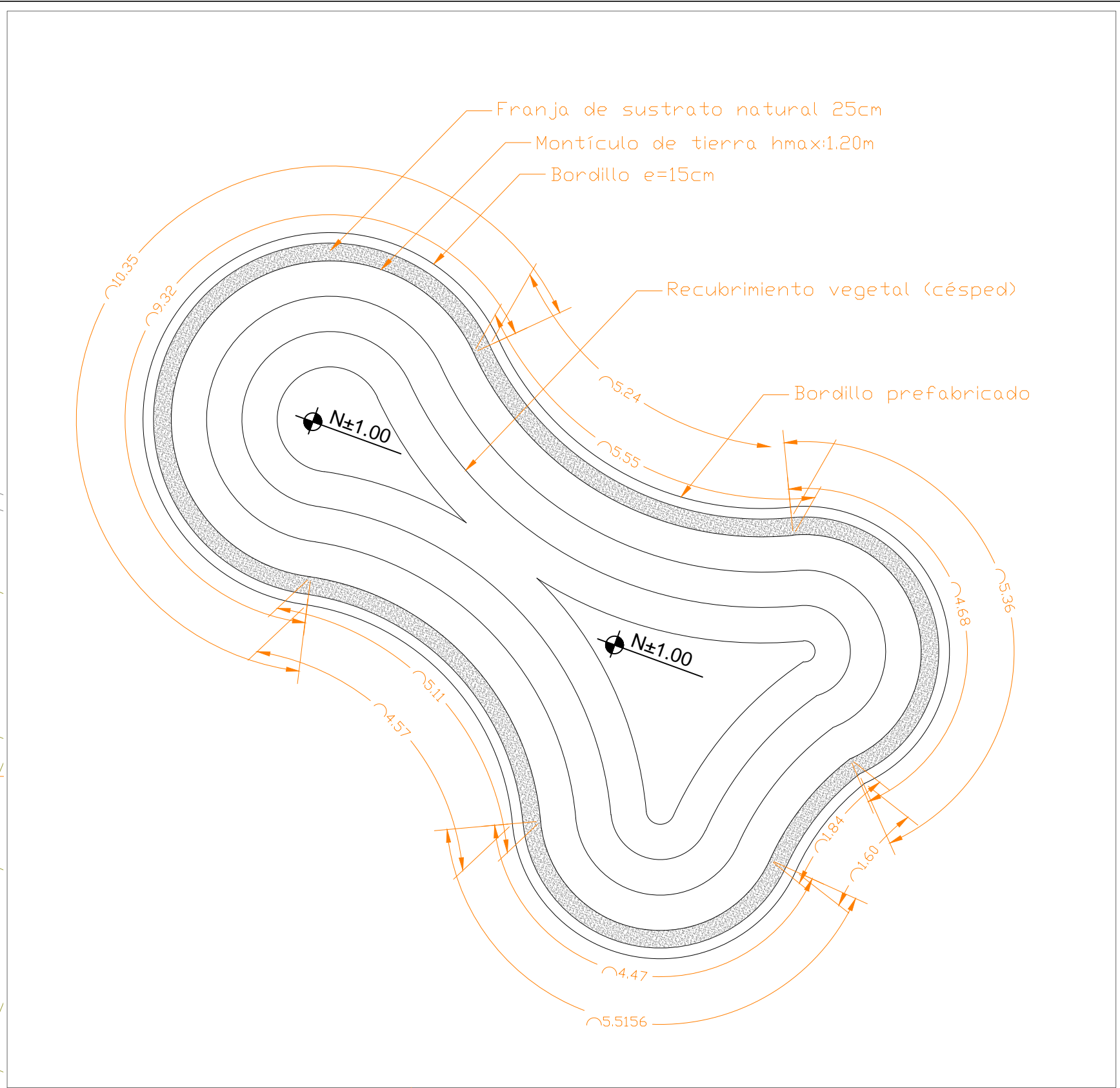
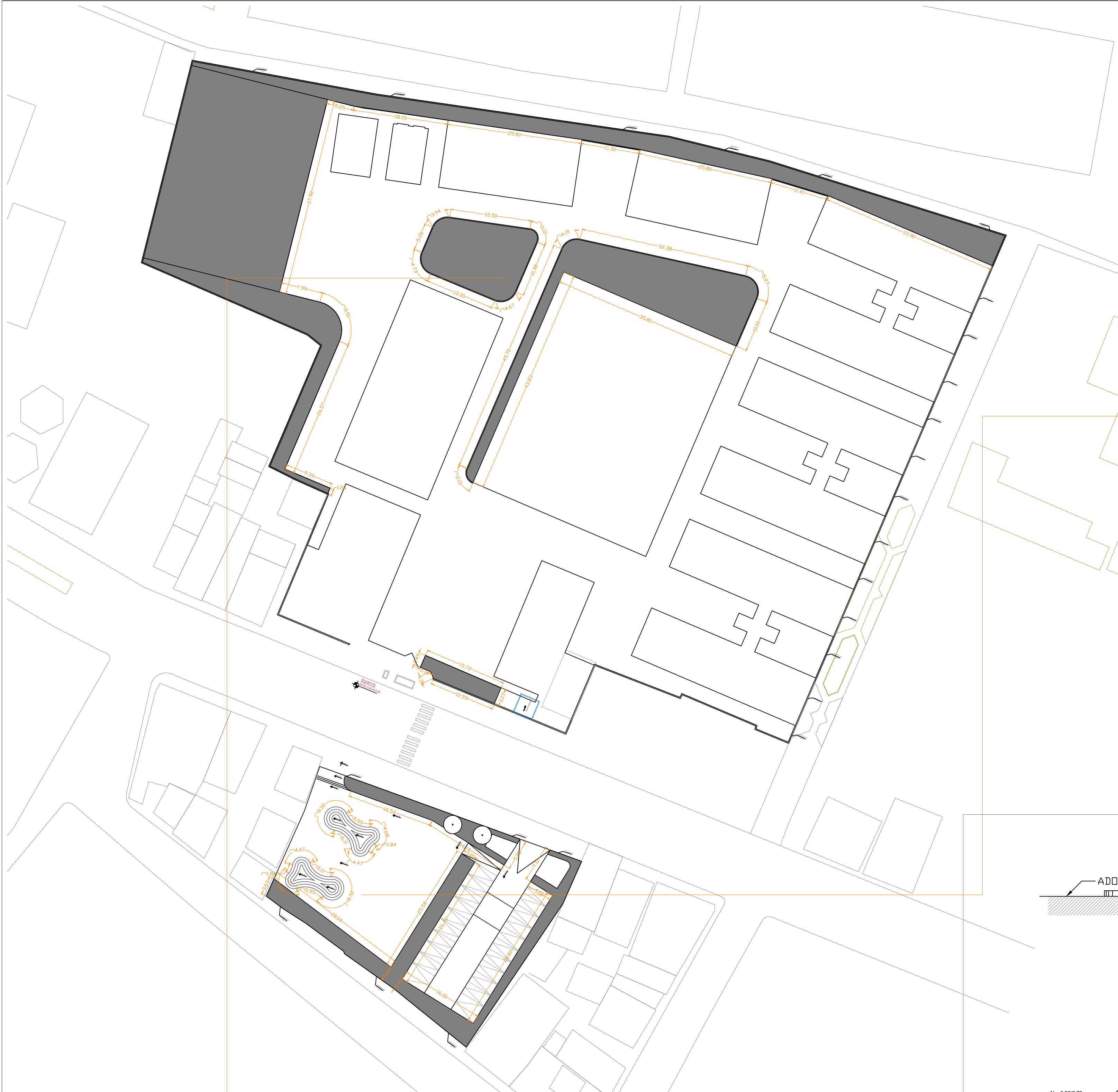
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

A-DE-23

SELLOS MUNICIPALES:



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

PLAN MASA - PROPUESTA 01

Detalle jardineras - parvularia

ESCALA:

1:500

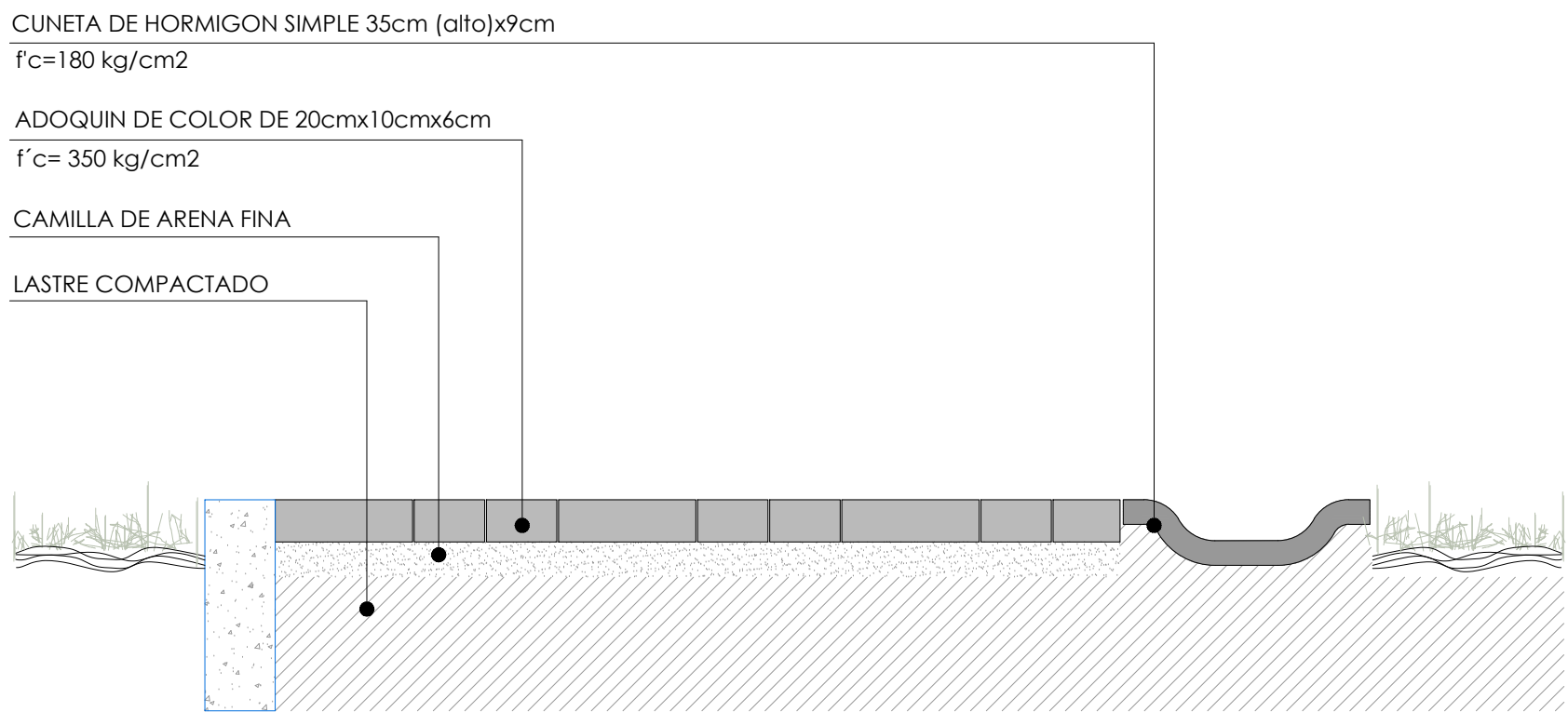
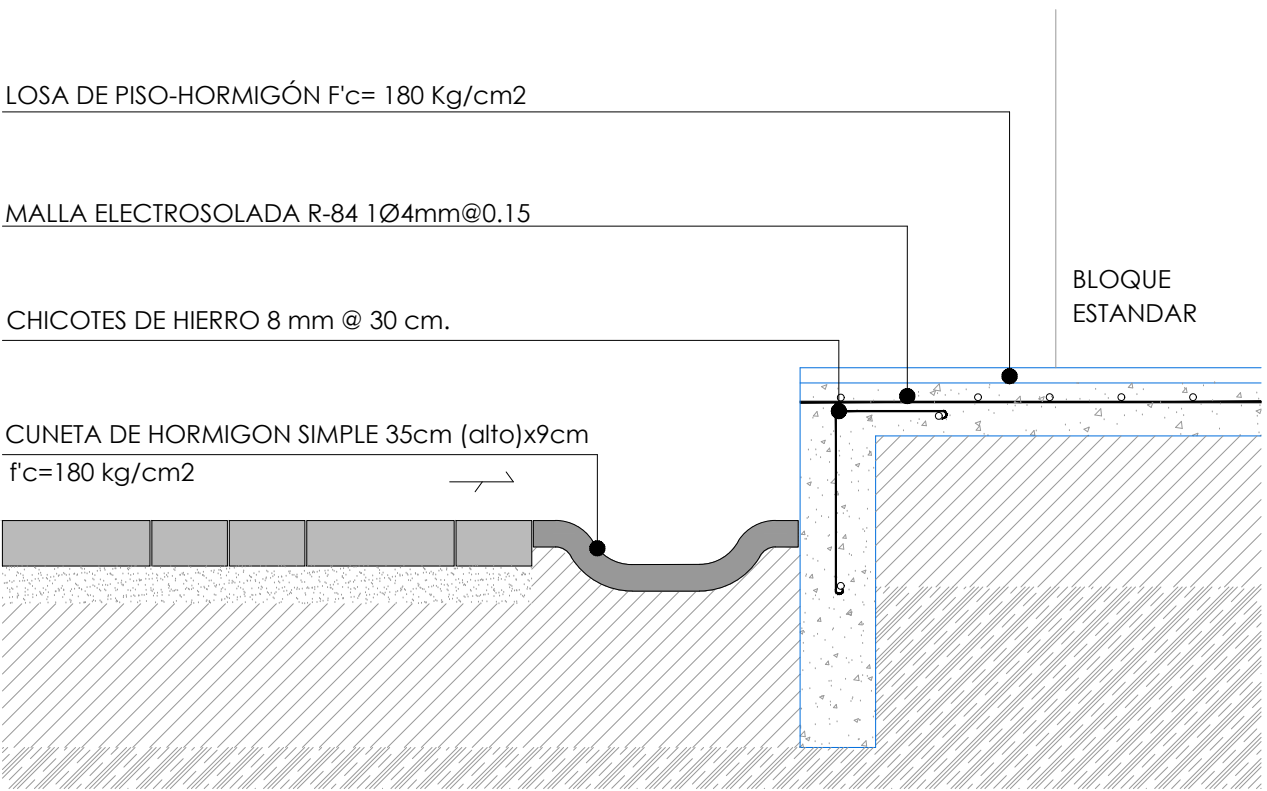
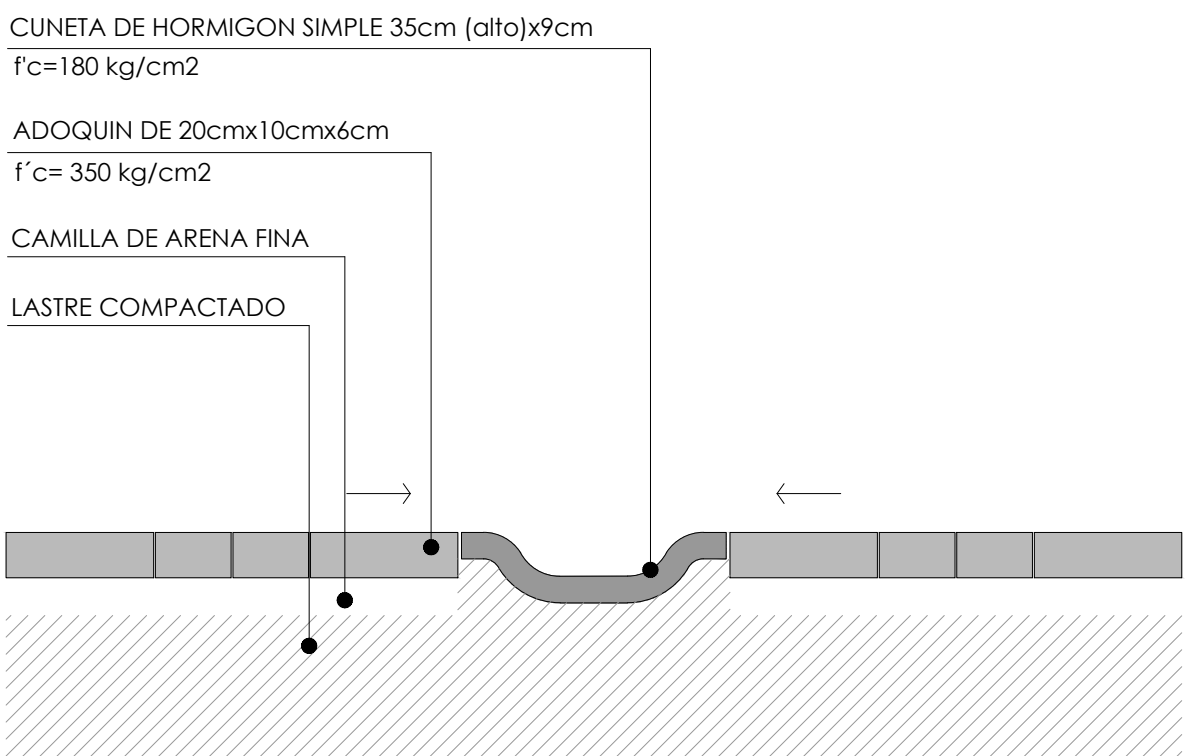
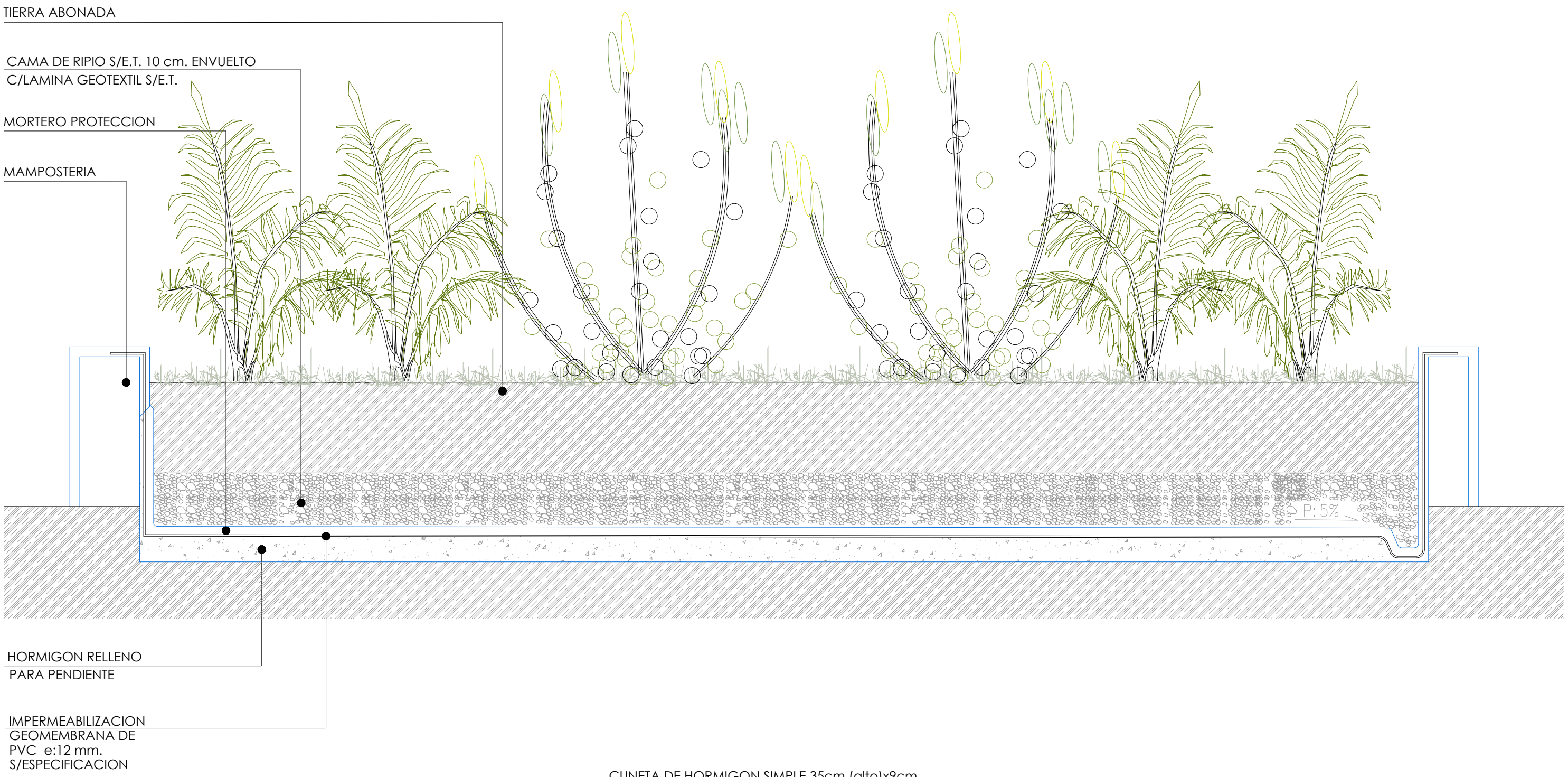
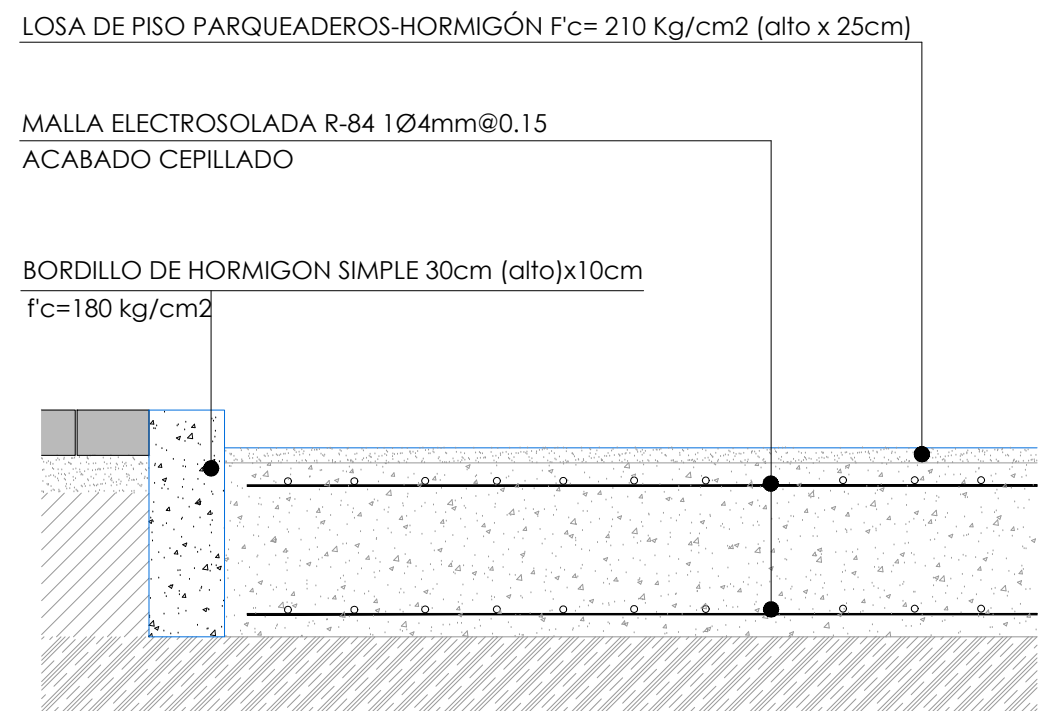
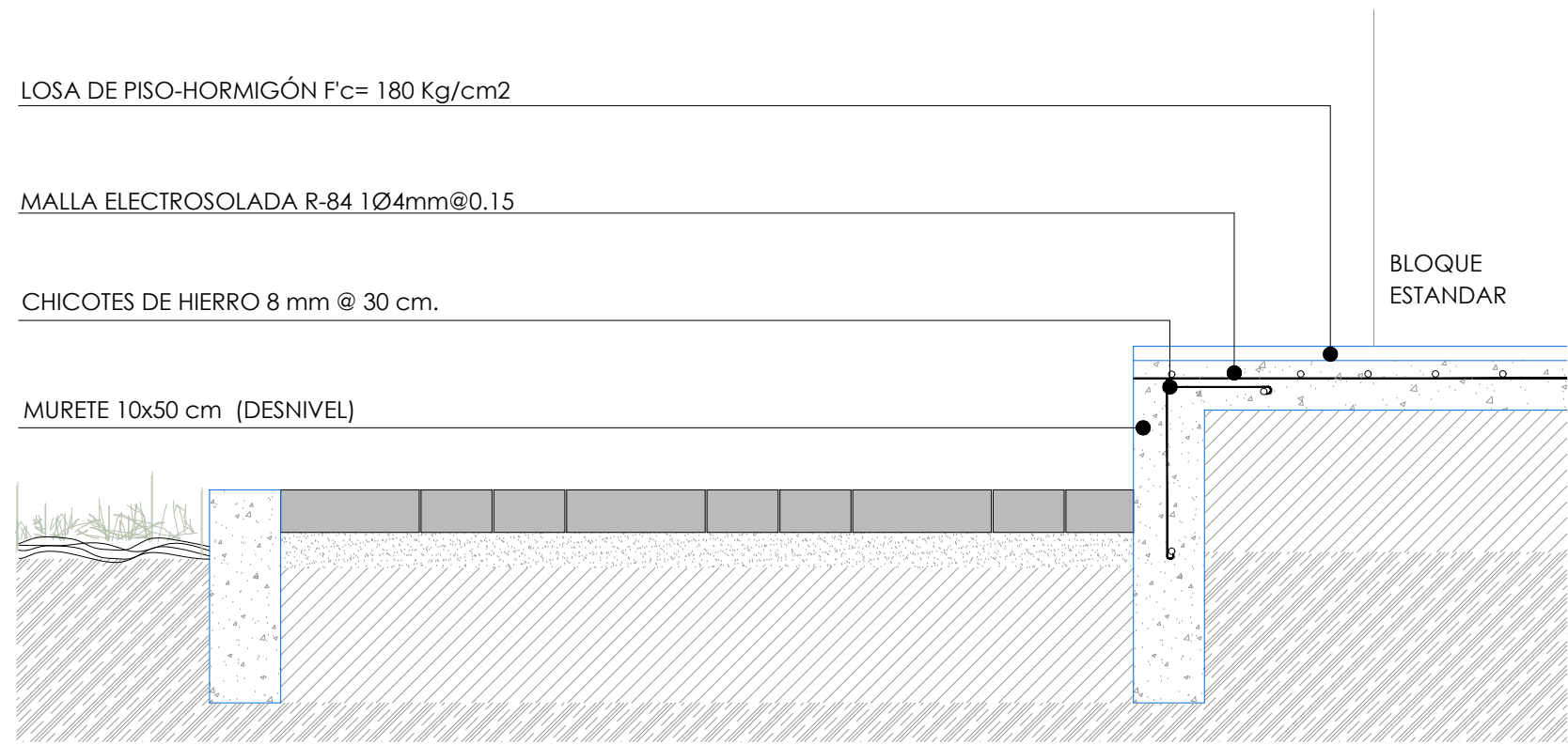
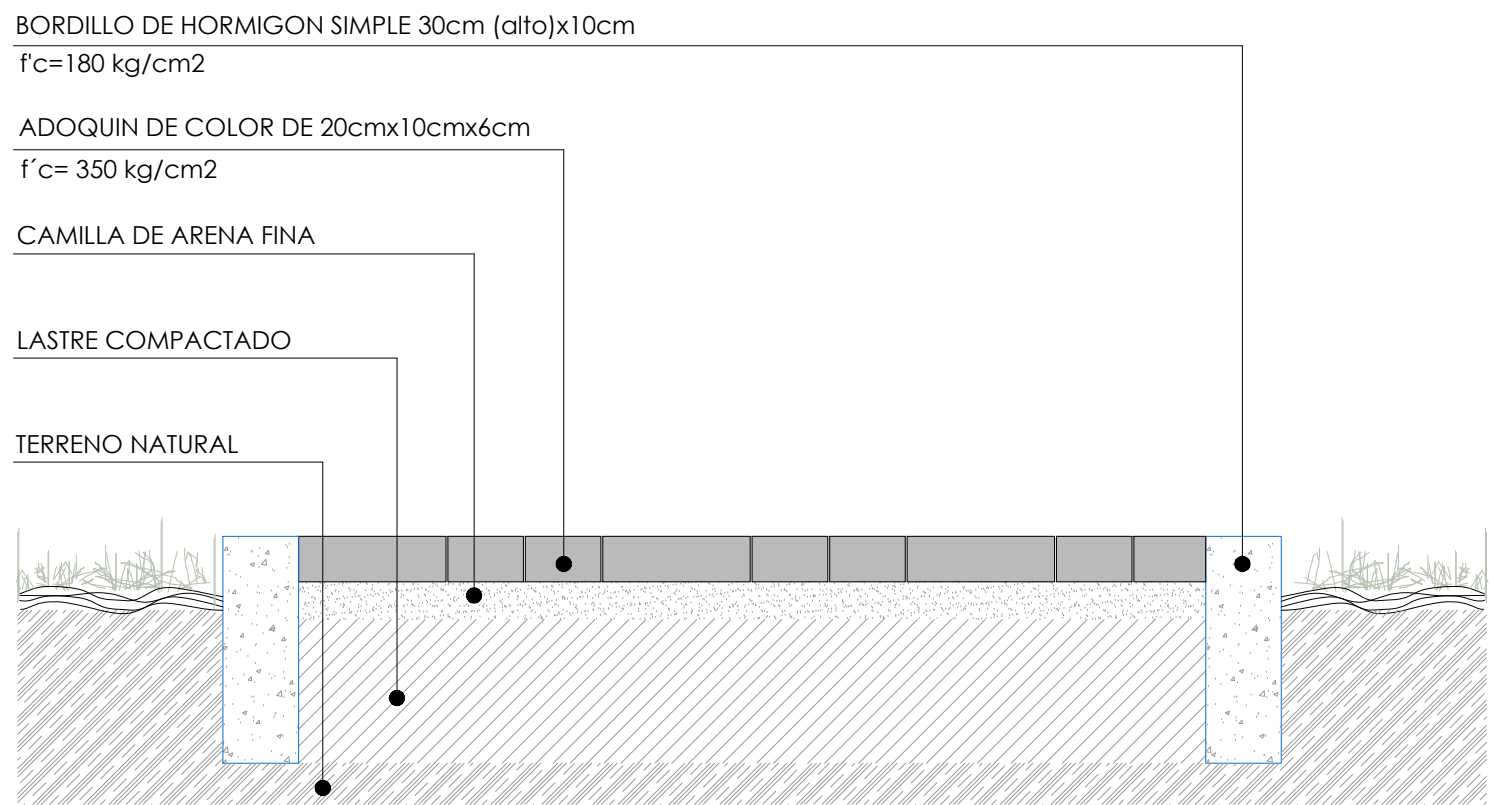
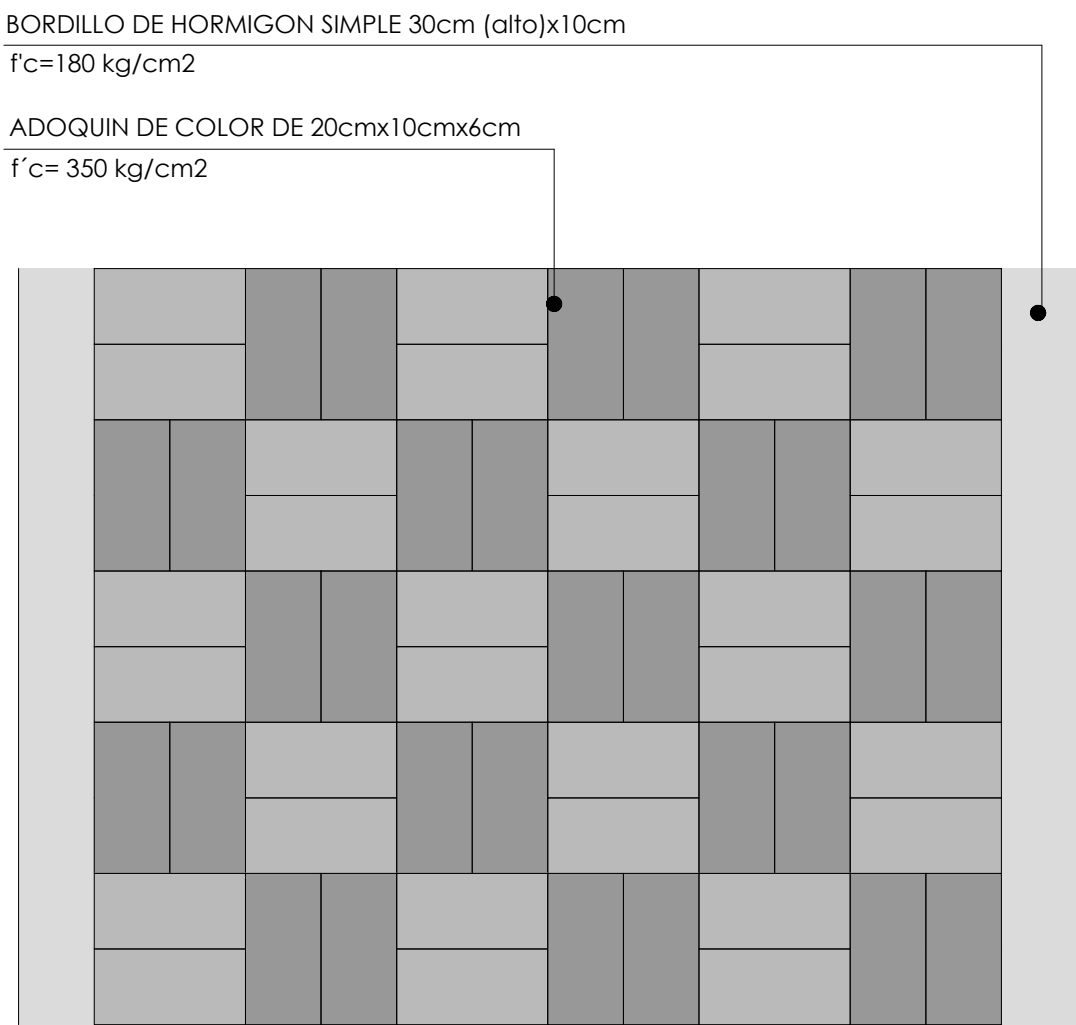
FECHA:

OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº24

SELLOS MUNICIPALES:



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

JARDINERAS

ESCALA:

1:500

FECHA:

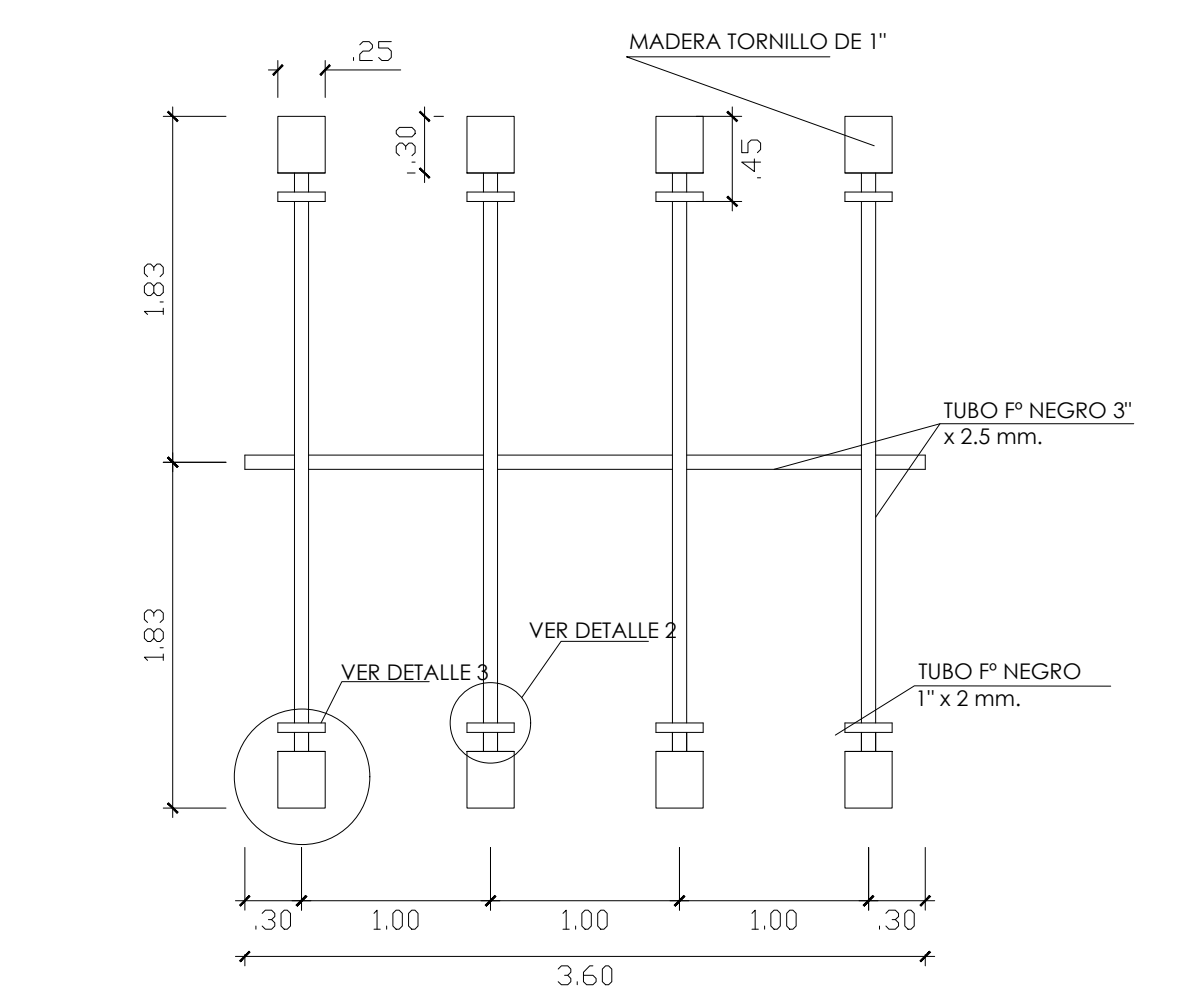
OCTUBRE
2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº25

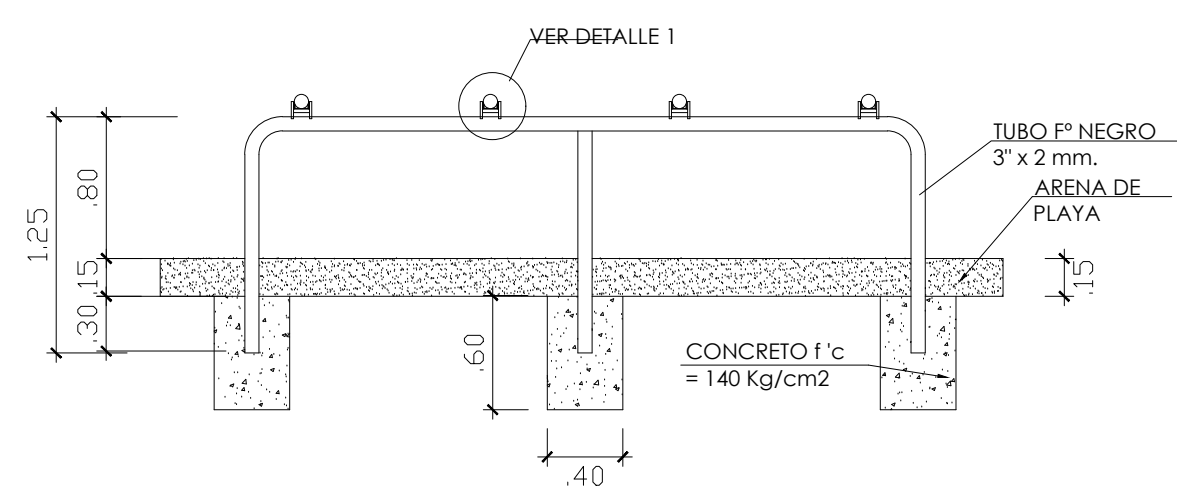
SELLOS MUNICIPALES:

SUBE Y BAJA



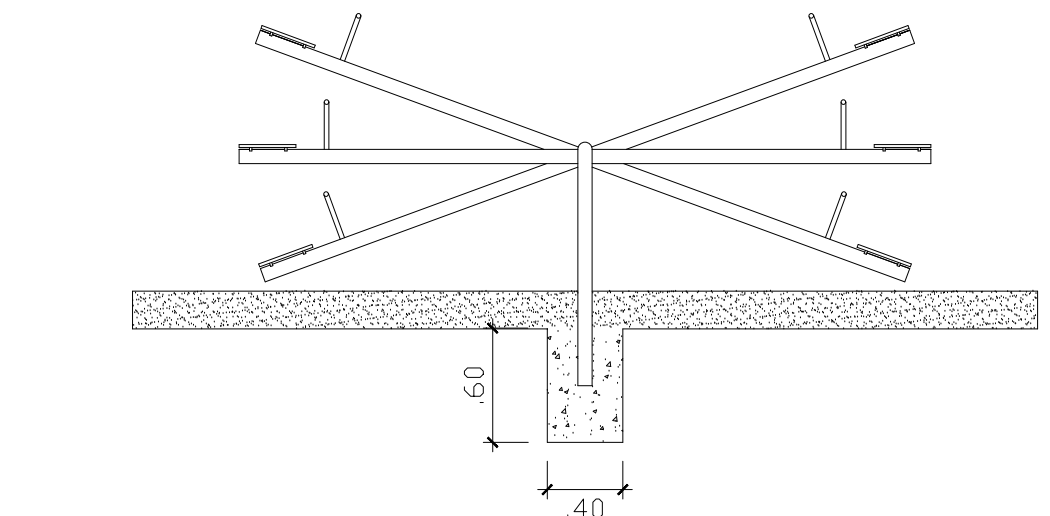
PLANTA

ESCALA 1/50



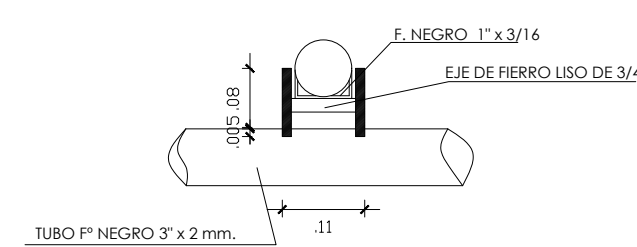
ELEVACION

ESCALA 1/50



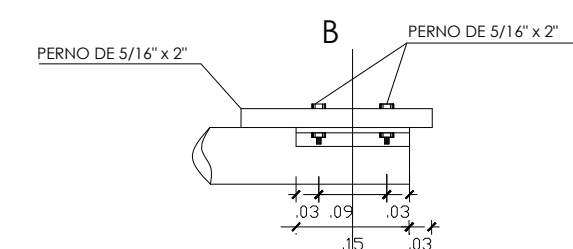
ELEVACION

ESCALA 1/50



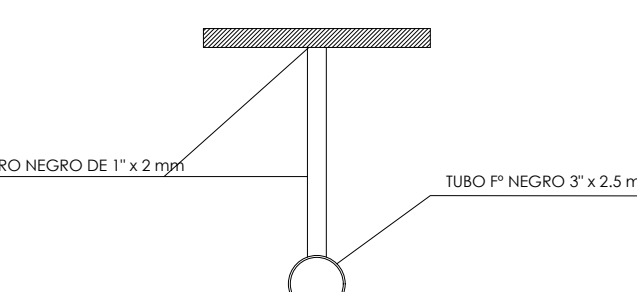
DETALLE No 1

ESCALA 1/10



DETALLE No 2

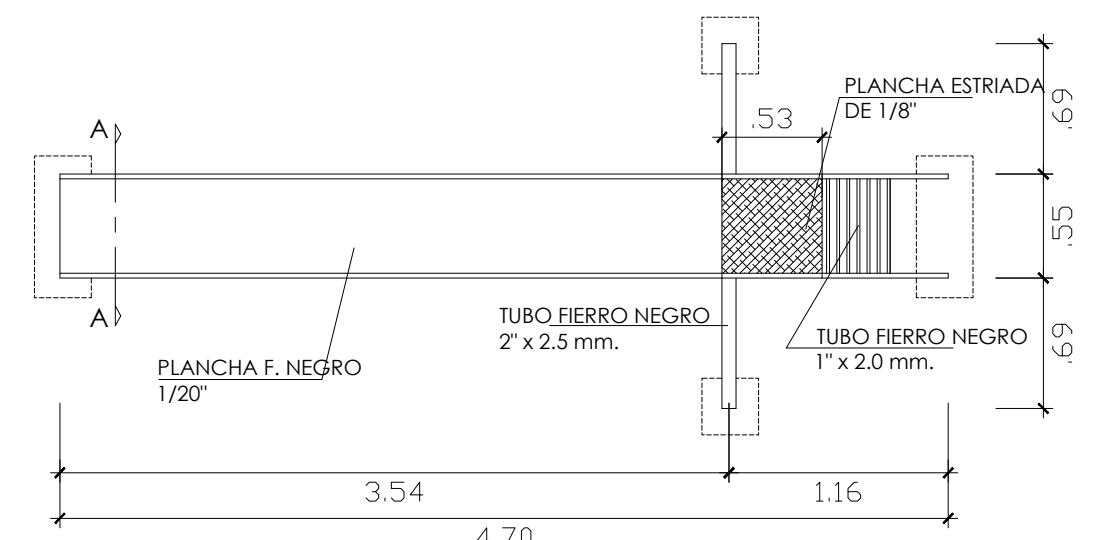
ESCALA 1/10



DETALLE No 3

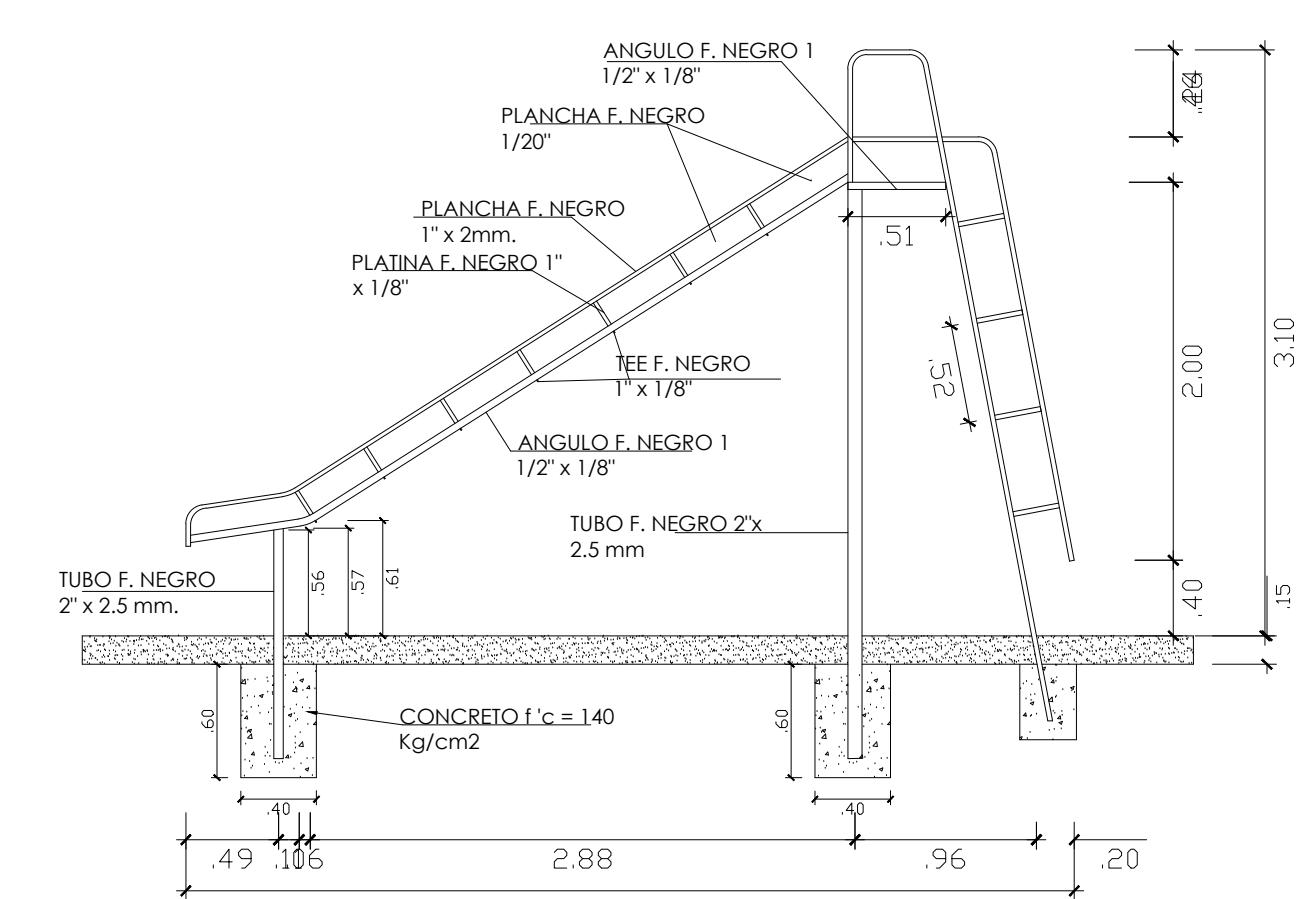
ESCALA 1/10

TOBOGAN - RESBALADERA



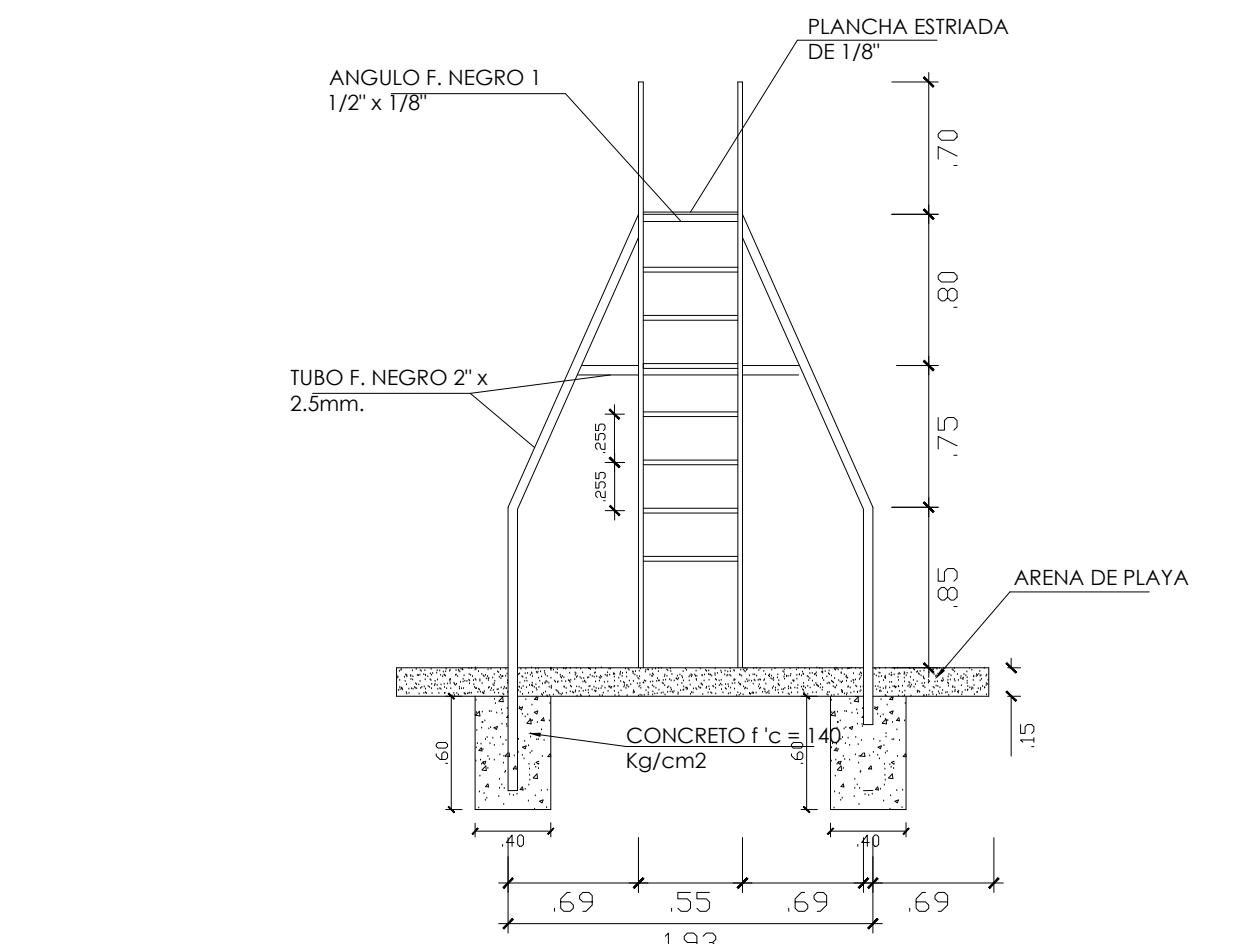
PLANTA

ESCALA 1/50



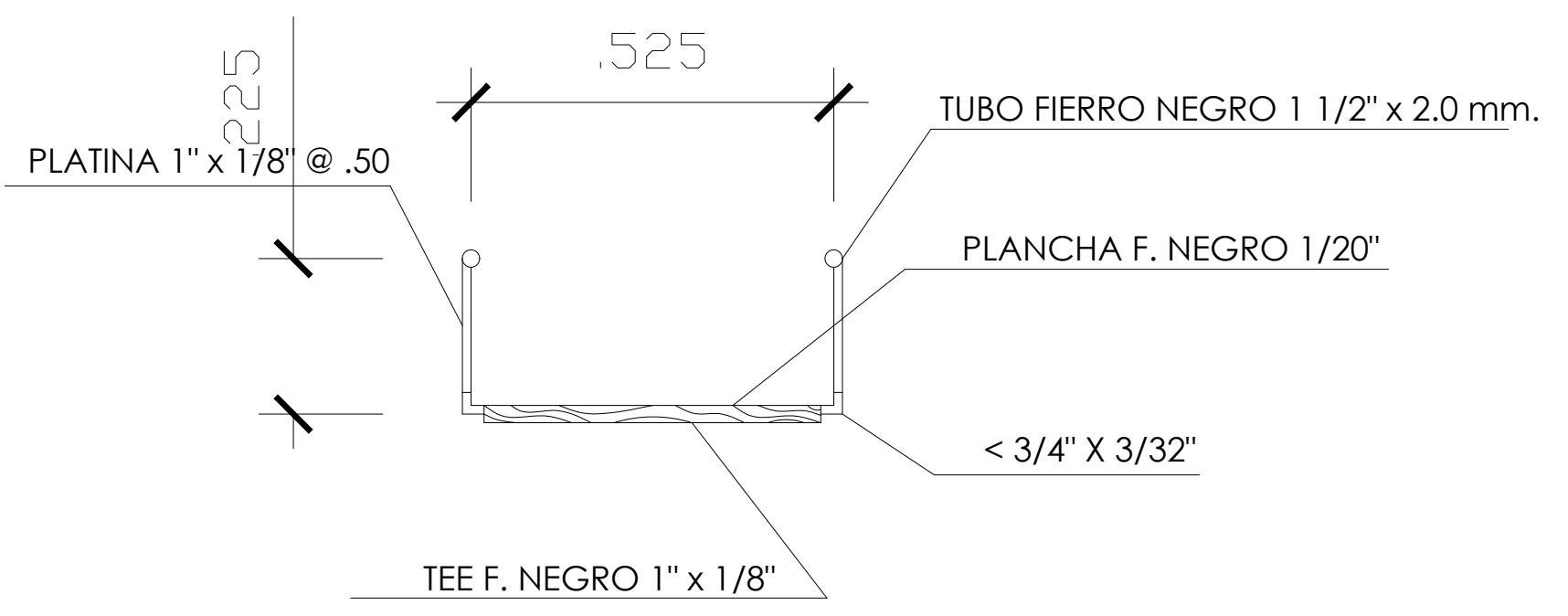
ELEVACION LATERAL

ESCALA 1/50

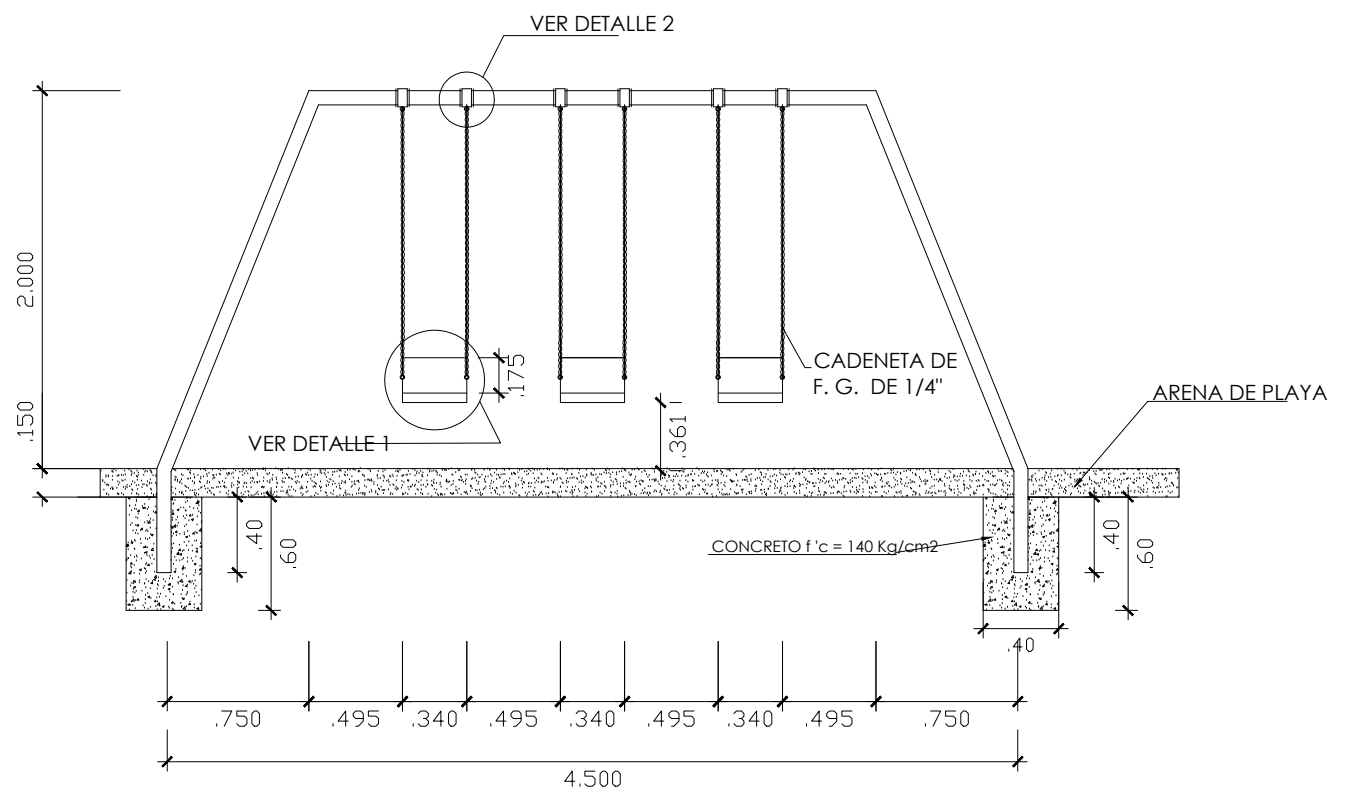


ELEVACION POSTERIOR

ESCALA 1/50

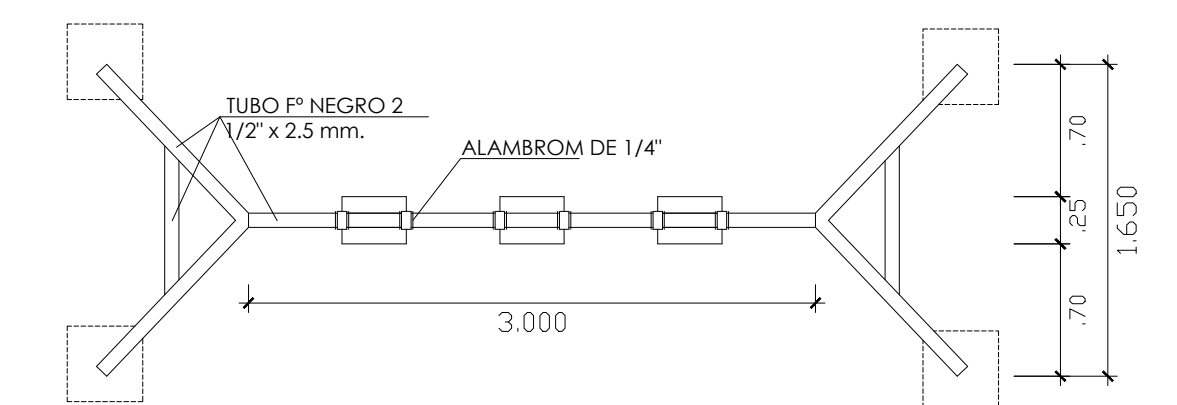


COLUMPIO



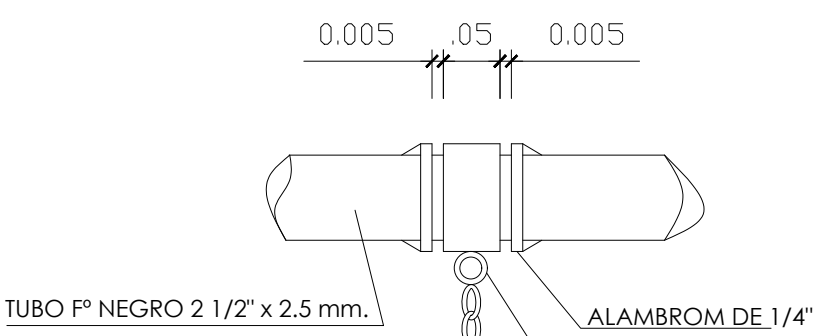
ELEVACION

ESCALA 1/50

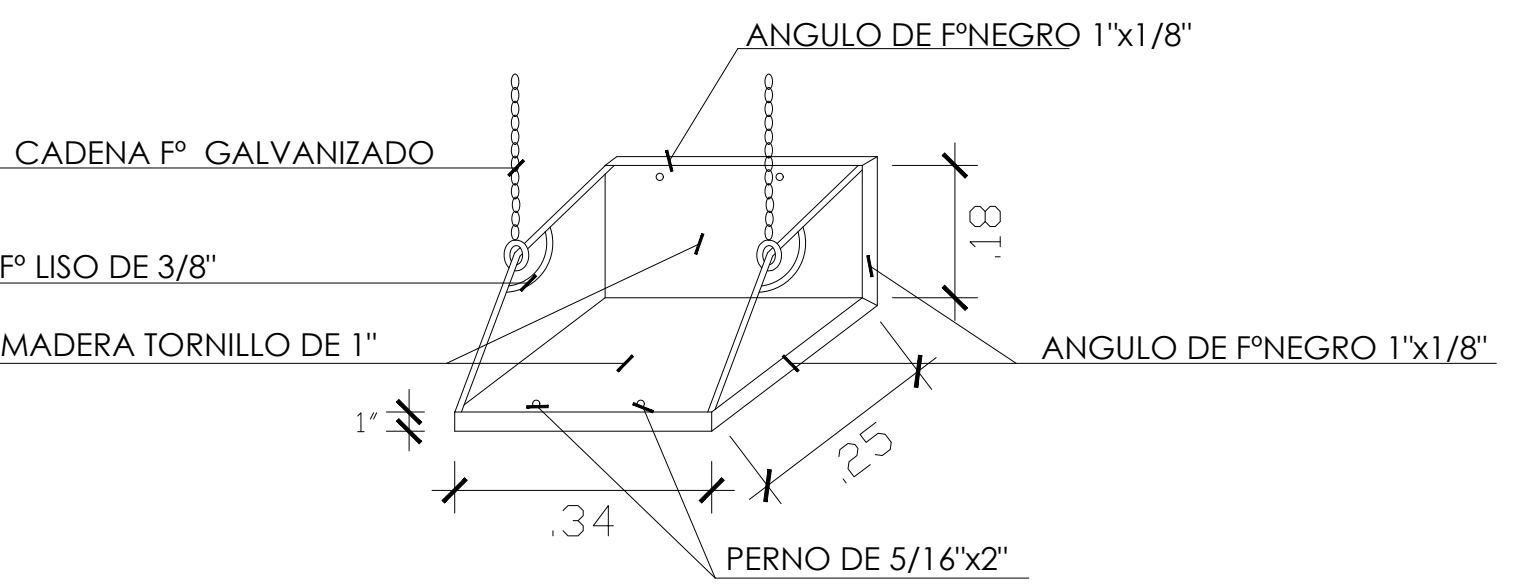


PLANTA

ESCALA 1/50



DETALLE No 2



DETALLE No 1

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNAN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

JUEGOS INFANTILES

ESCALA:

1:500

FECHA:

OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº26

SELLOS MUNICIPALES:



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTONICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

JUEGOS INFANTILES

ESCALA:

1:500

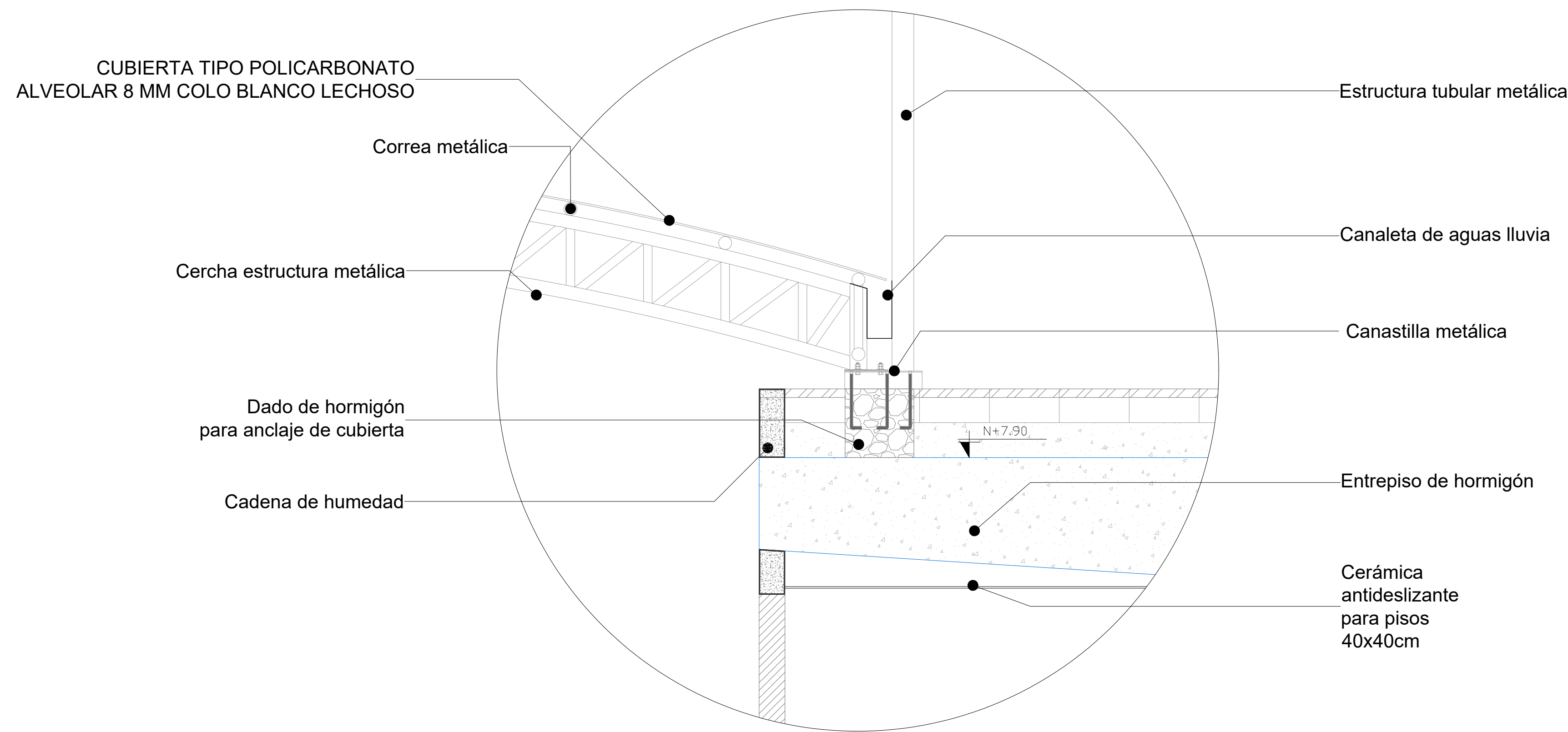
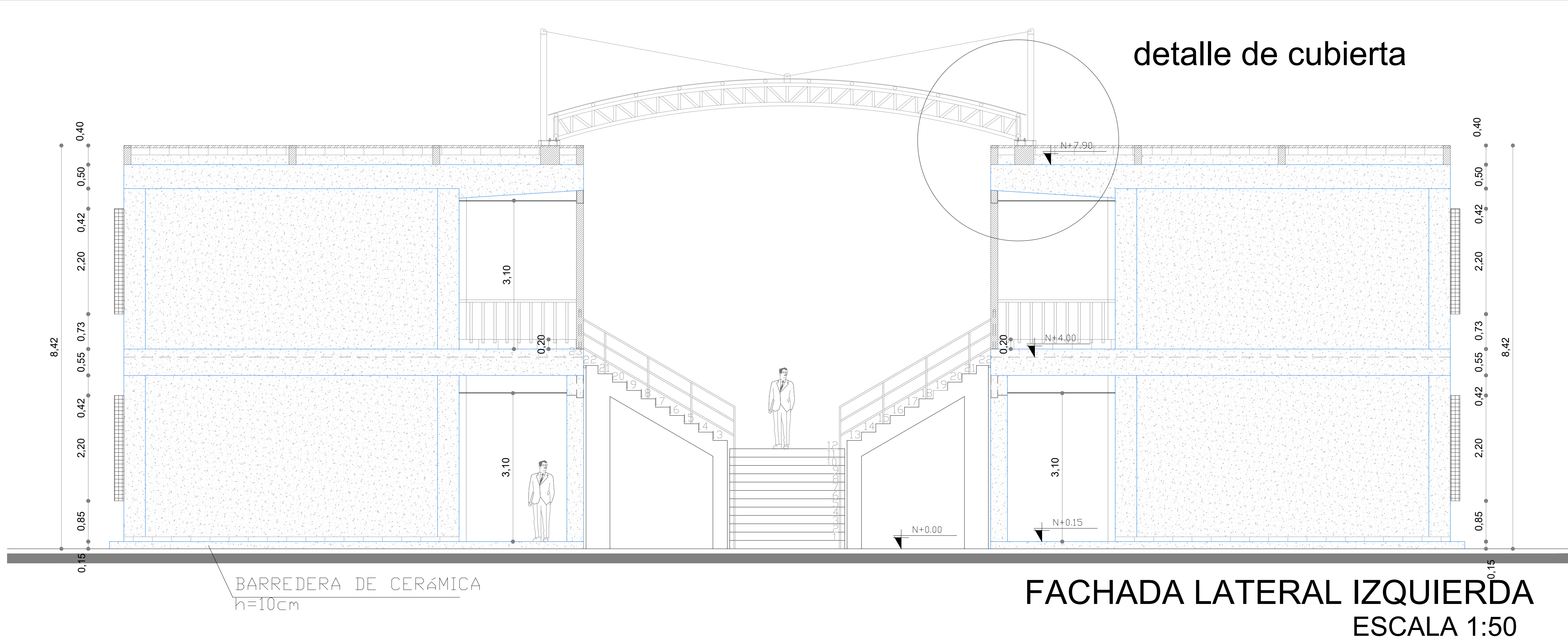
FECHA:

OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº27

SELLOS MUNICIPALES:



MINISTERIO DE EDUCACIÓN

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA

DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES

ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL

ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILIN CALVA

ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE CUBIERTA

ESCALA:

1:500

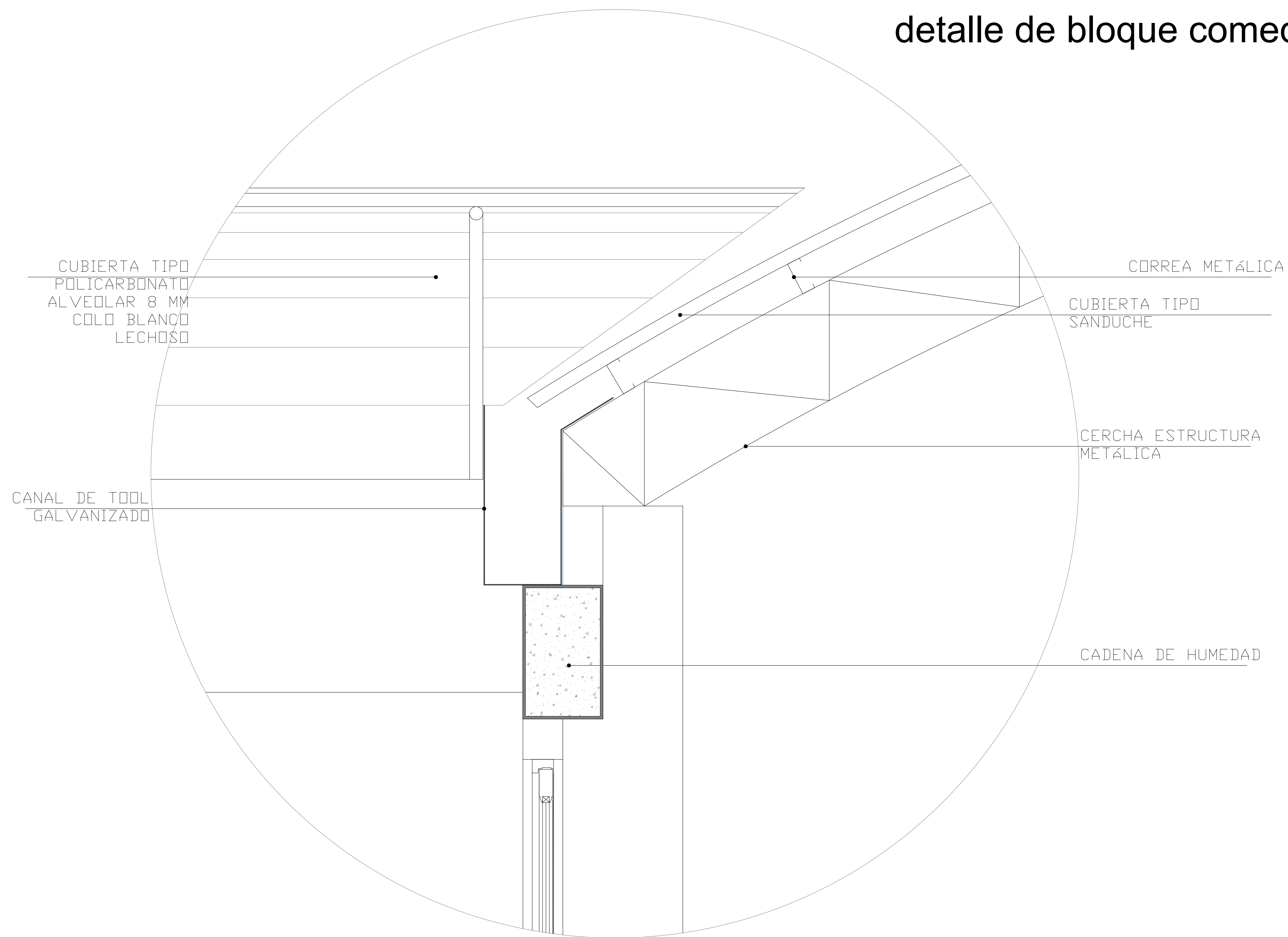
FECHA:

OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº28

SELLOS MUNICIPALES:

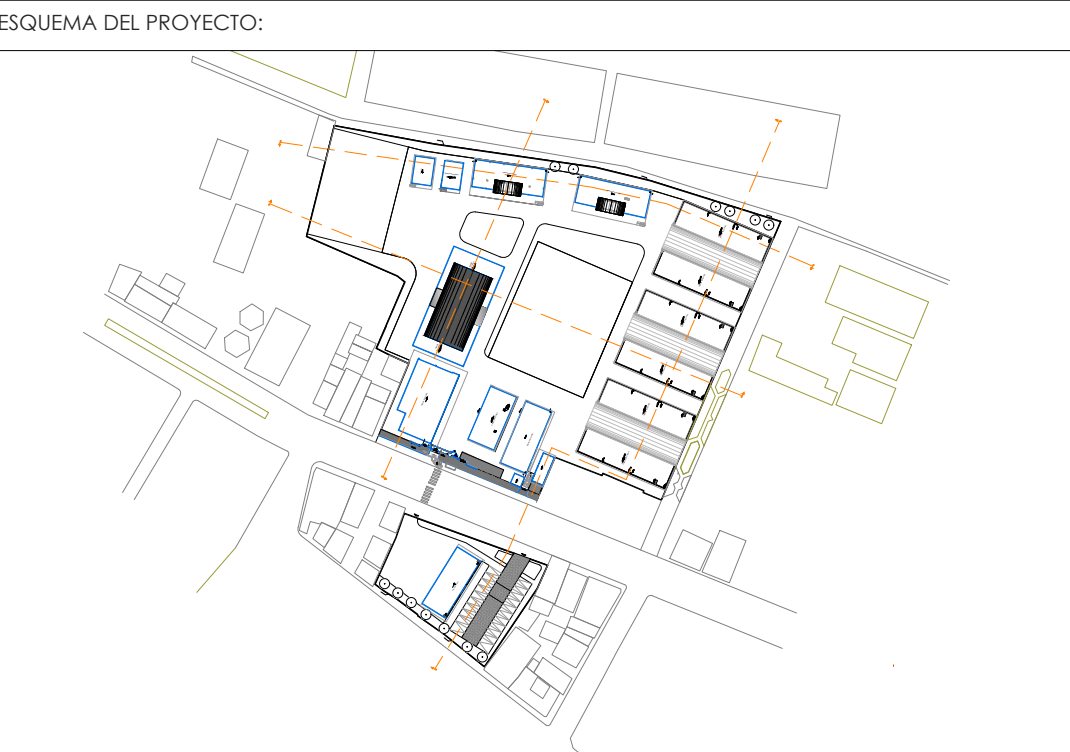


detalle de bloque comedor

DETALLE INTERSECCIÓN ENTRE CUBIERTAS
ESCALA 1:5m



RESPONSABLES:	
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A. - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO:	BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
" INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "	

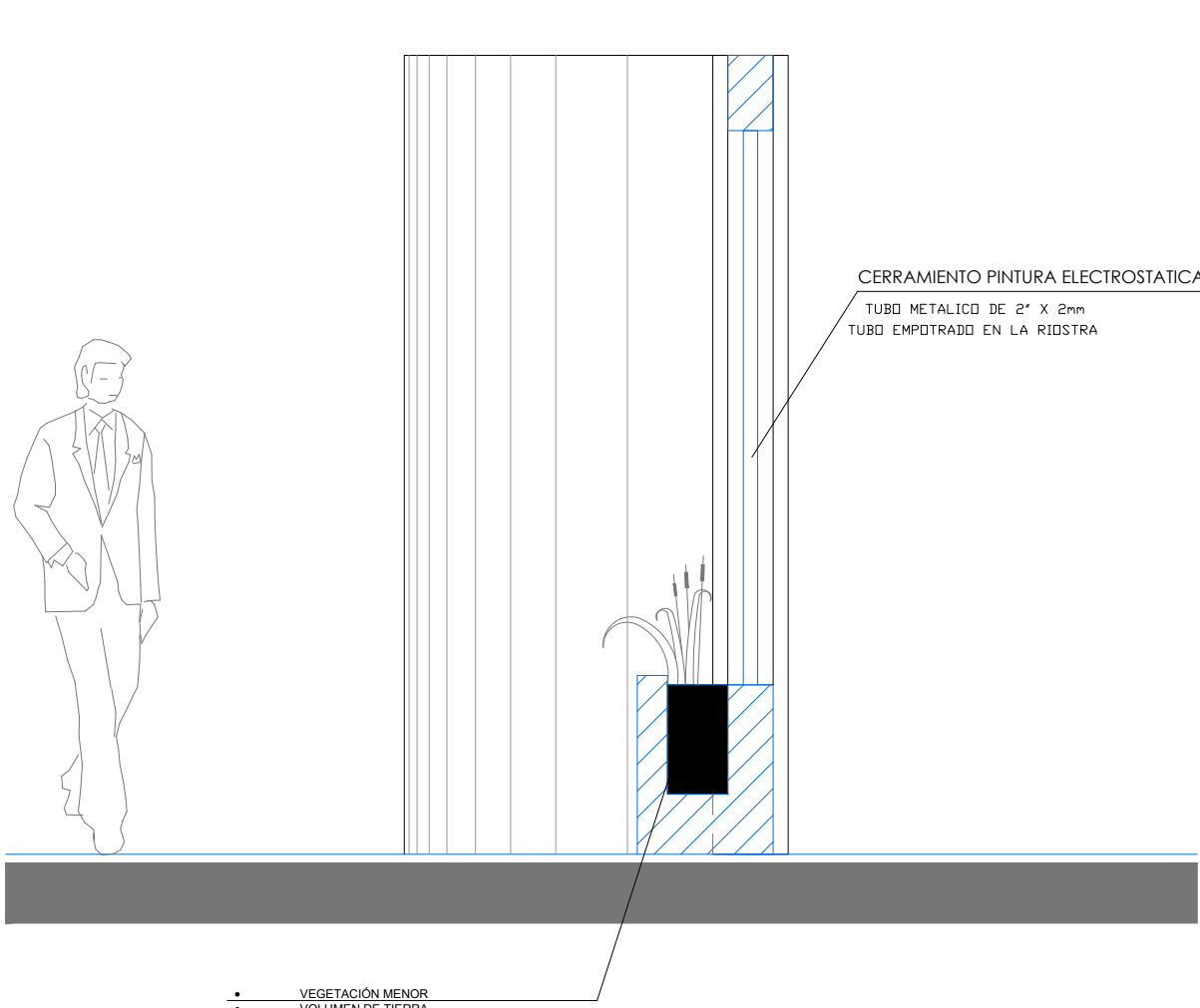
UNIDAD EDUCATIVA:	
UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO	
CANTÓN:	PROVINCIA:
BABA	LOS RÍOS

CONTIENE:
DETALLE ENCUENTRO DE CUBIERTA-BLOQUE COMEDOR

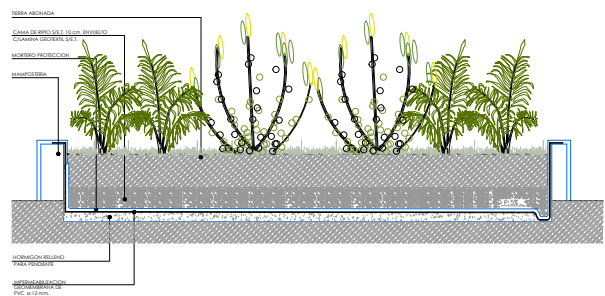
ESCALA:	FECHA:	LÁMINA N.º
1:500	OCTUBRE 2019	A-DE-Nº29

SELLOS MUNICIPALES:

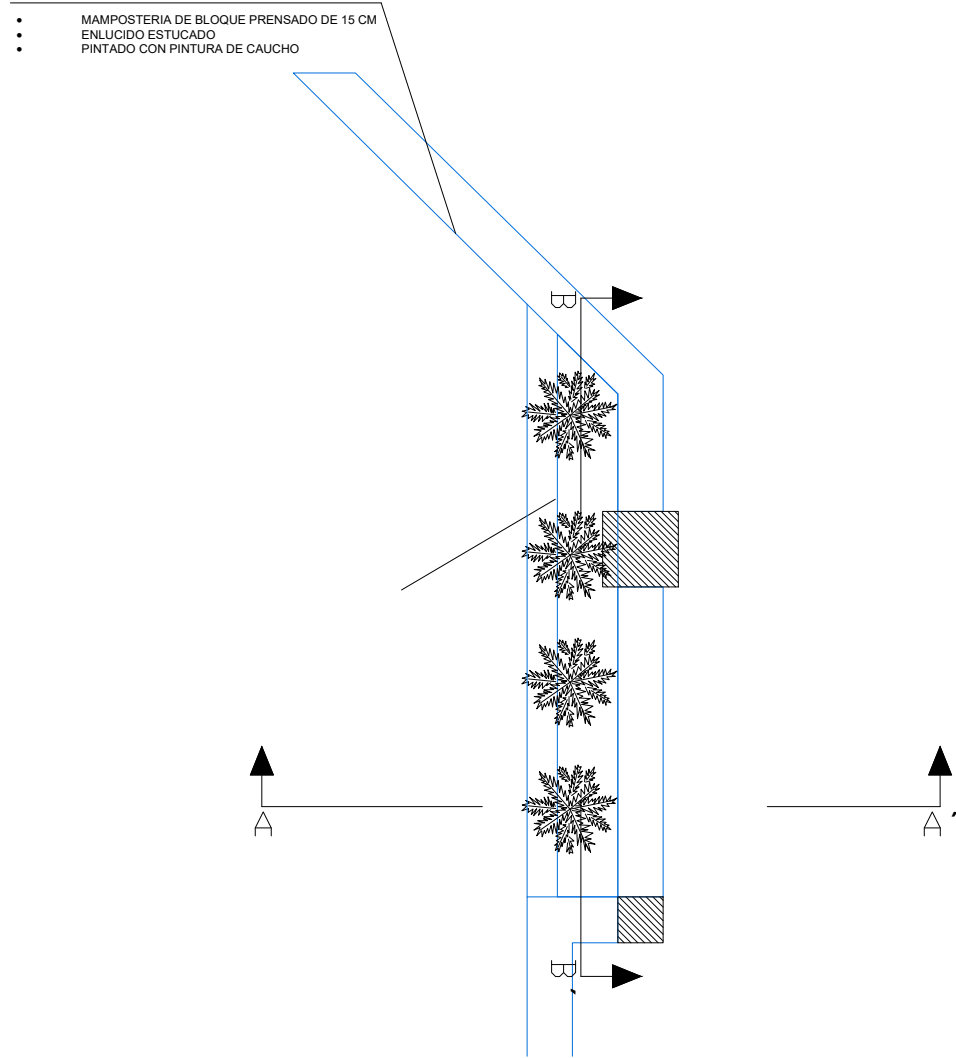
DETALLE DE JARDINERA INGRESO



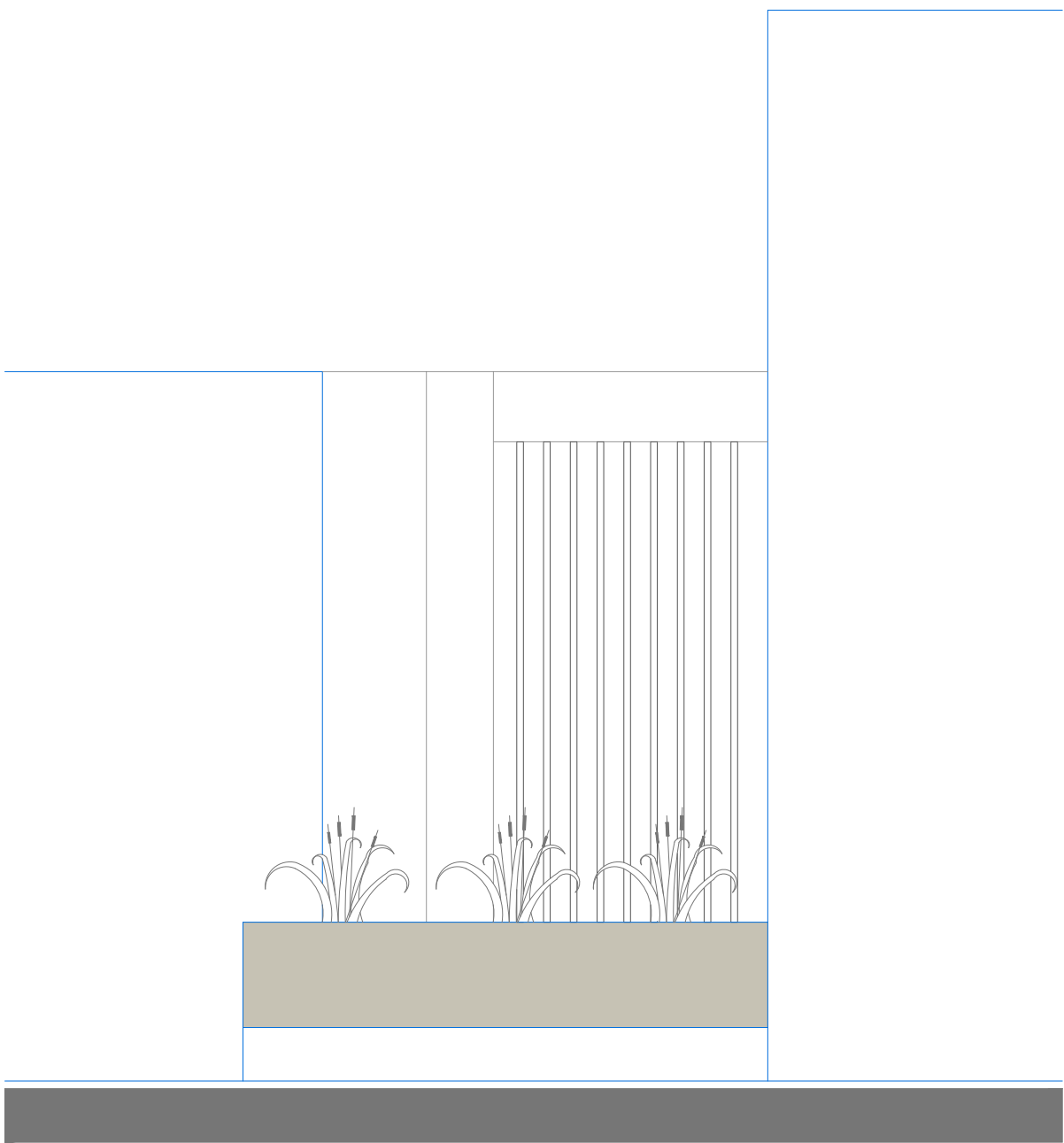
CORTE A A'



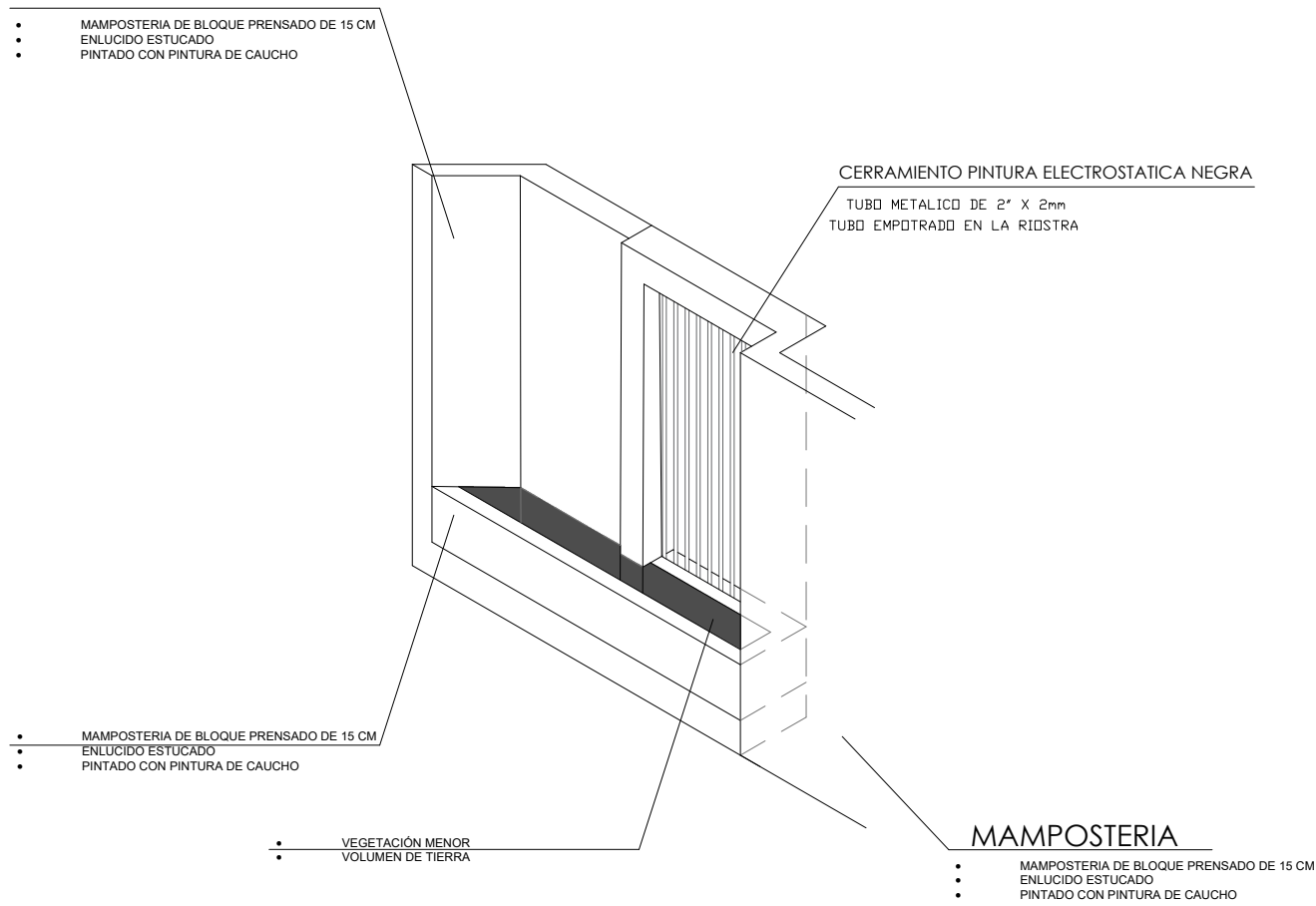
CORTE B B'



PLANTA



FACHADA FRONTAL



ISOMETRIA

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNAN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTONICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE JARDINERA DE INGRESO

ESCALA:

S/E

FECHA:

OCTUBRE
2019

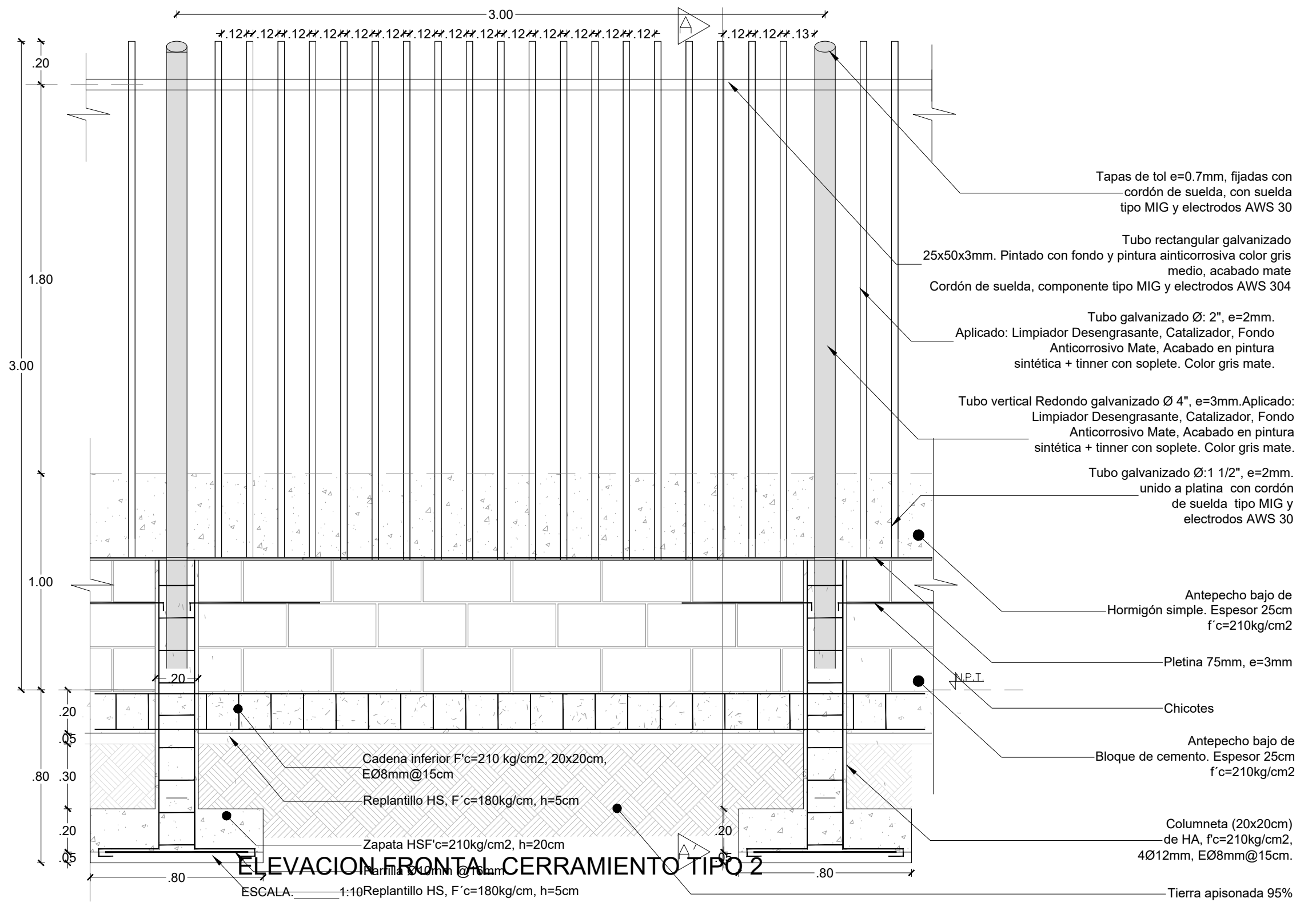
LÁMINA N.º

A-DE-Nº30

SELLOS MUNICIPALES:

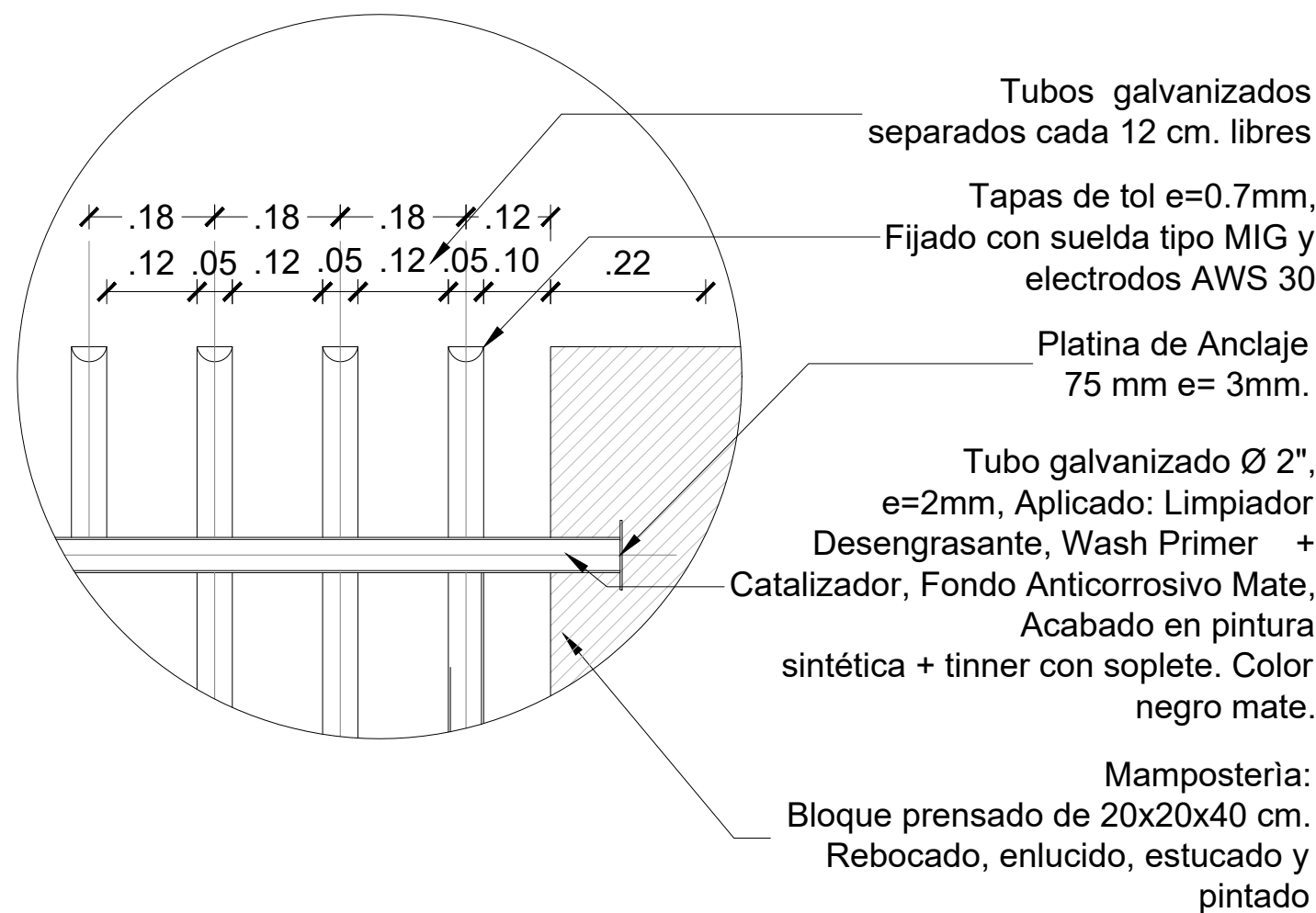
CERRAMIENTO MIXTO TUBO METÁLICO Y BLOQUE

NOTA: Este tipo de cerramientos de adaptabilidad para Unidades Educativas del Milenio (UEM), se deberán utilizar en casos en los que las unidades colinden con propiedades públicas, con vías, parques, plazas o espacios públicos. Todos los elementos metálicos no estructurales serán tratados con pintura anticorrosiva, previa aplicación de imprimante.

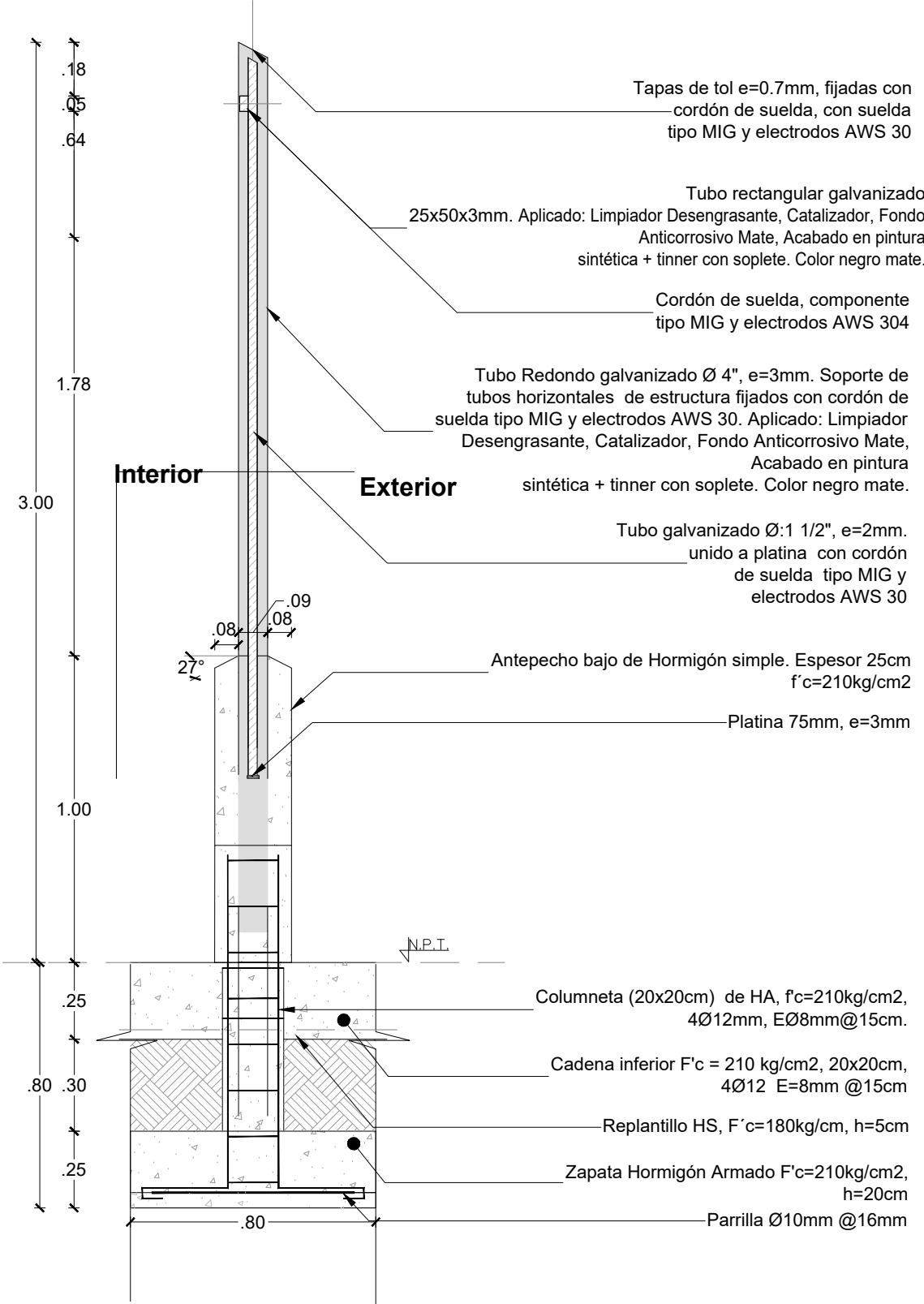


CERRAMIENTO MIXTO TUBO METÁLICO Y BLOQUE

NOTA: Este tipo de cerramientos de adaptabilidad para Unidades Educativas del Milenio (UEM), se deberán utilizar en casos en los que las unidades colinden con propiedades públicas, con vías, parques, plazas o espacios públicos. Todos los elementos metálicos no estructurales serán tratados con pintura anticorrosiva, previa aplicación de imprimante.



DETALLE D1
ESCALA 1:10



CORTE A-A'
ESCALA 1:10

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE CERRAMIENTO MIXTO TUBO METÁLICO Y BLOQUE

ESCALA:

S/E

FECHA:

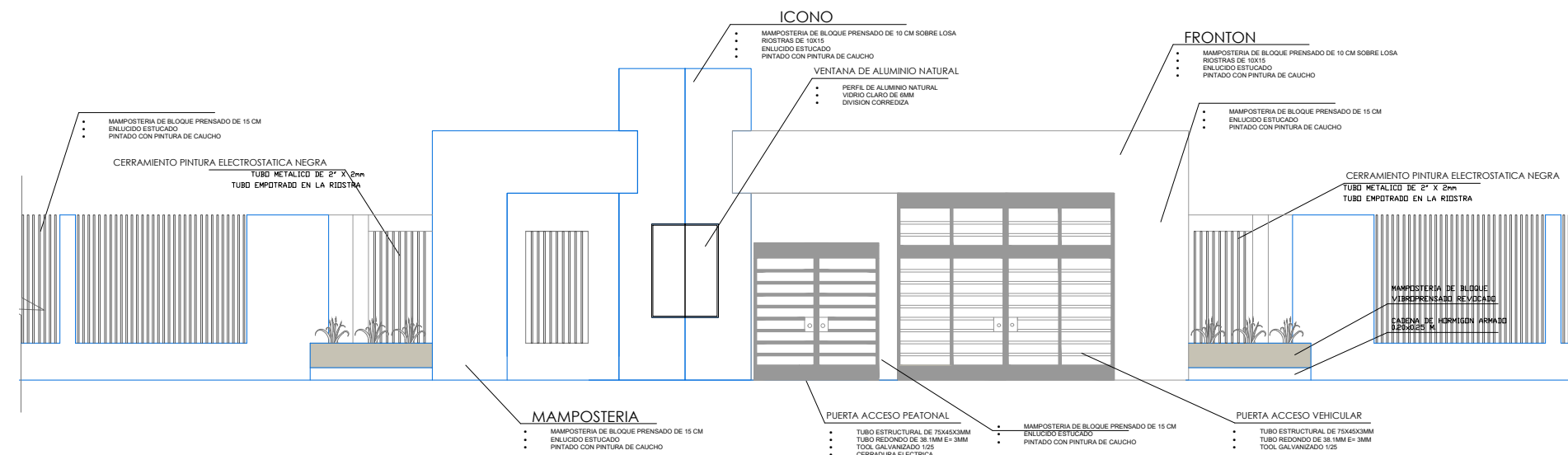
OCTUBRE
2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº31

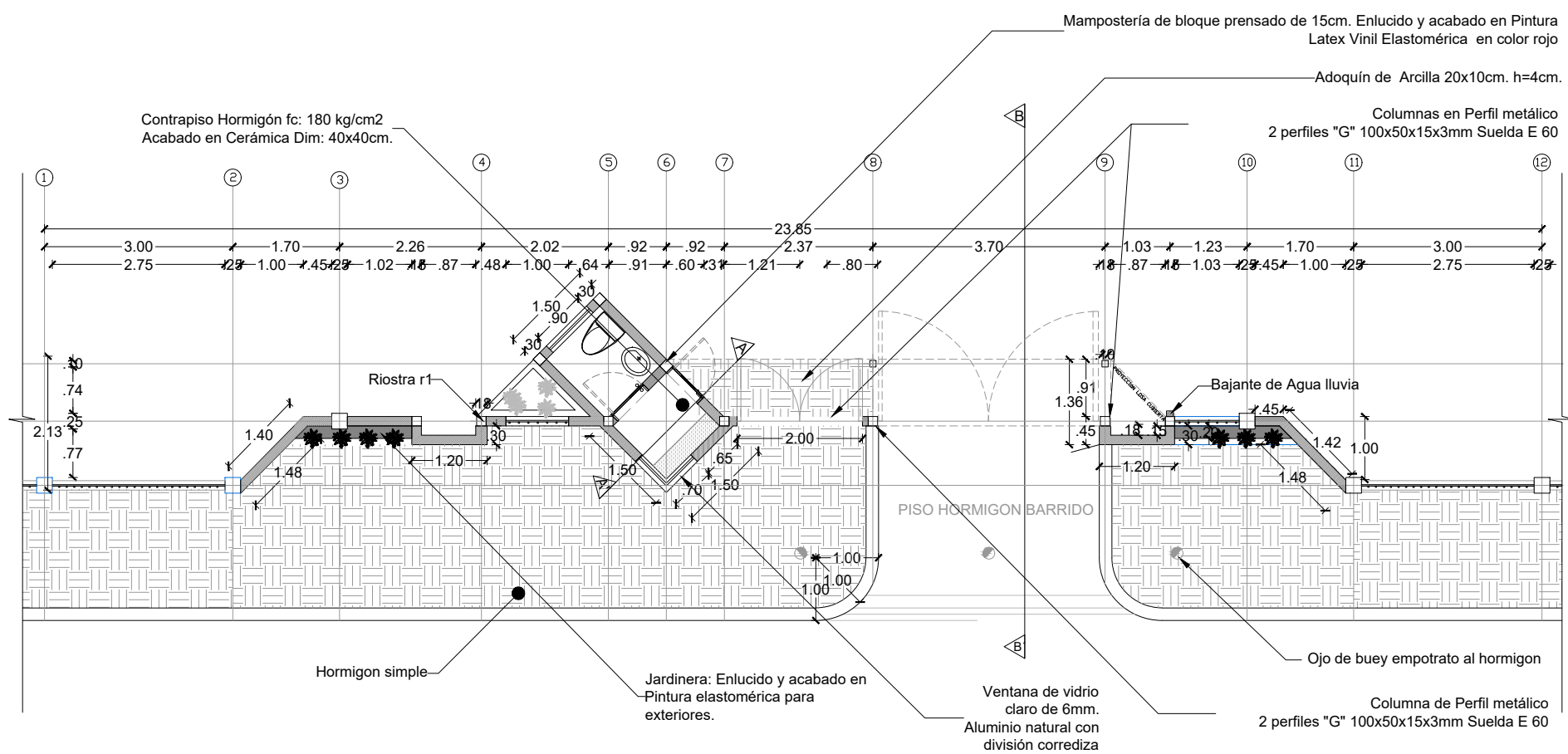
SELLOS MUNICIPALES:

CERRAMIENTO ACCESO PRINCIPAL



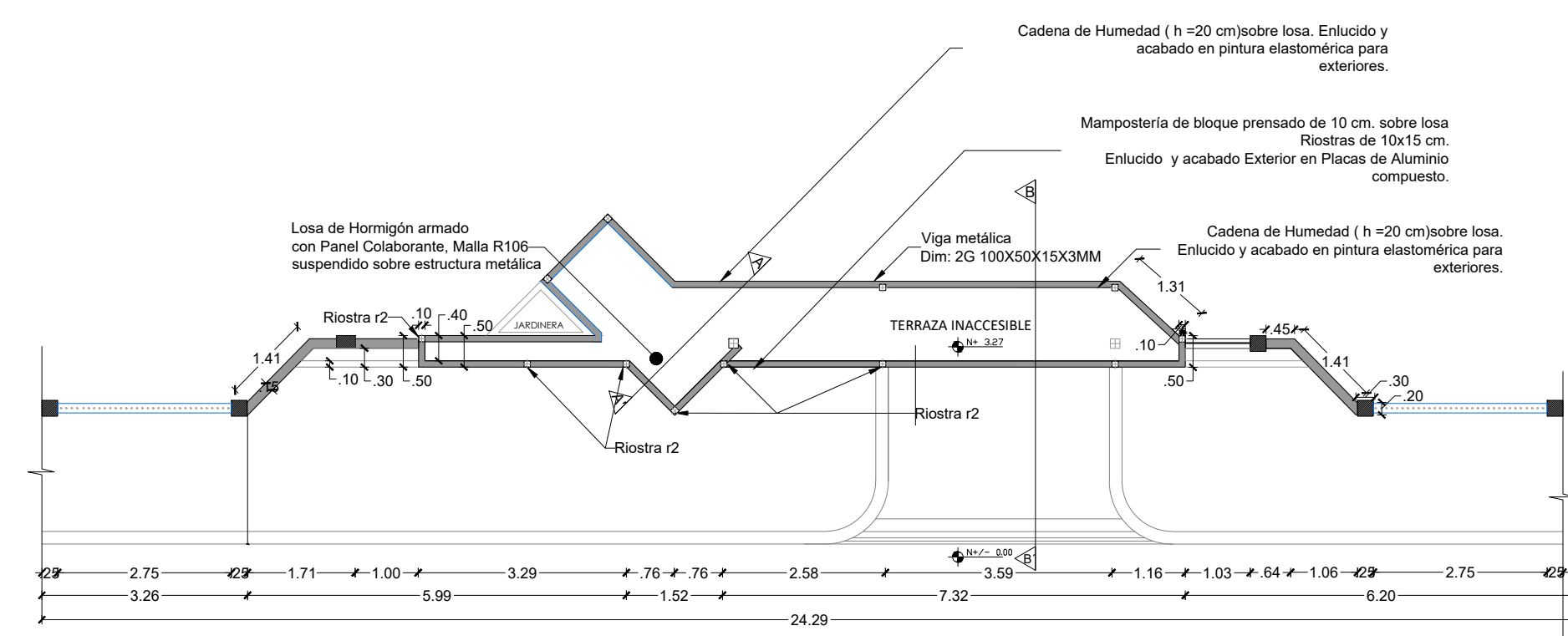
FACHADA FRONTAL
ESCALA. 1:100

CERRAMIENTO ACCESO PRINCIPAL



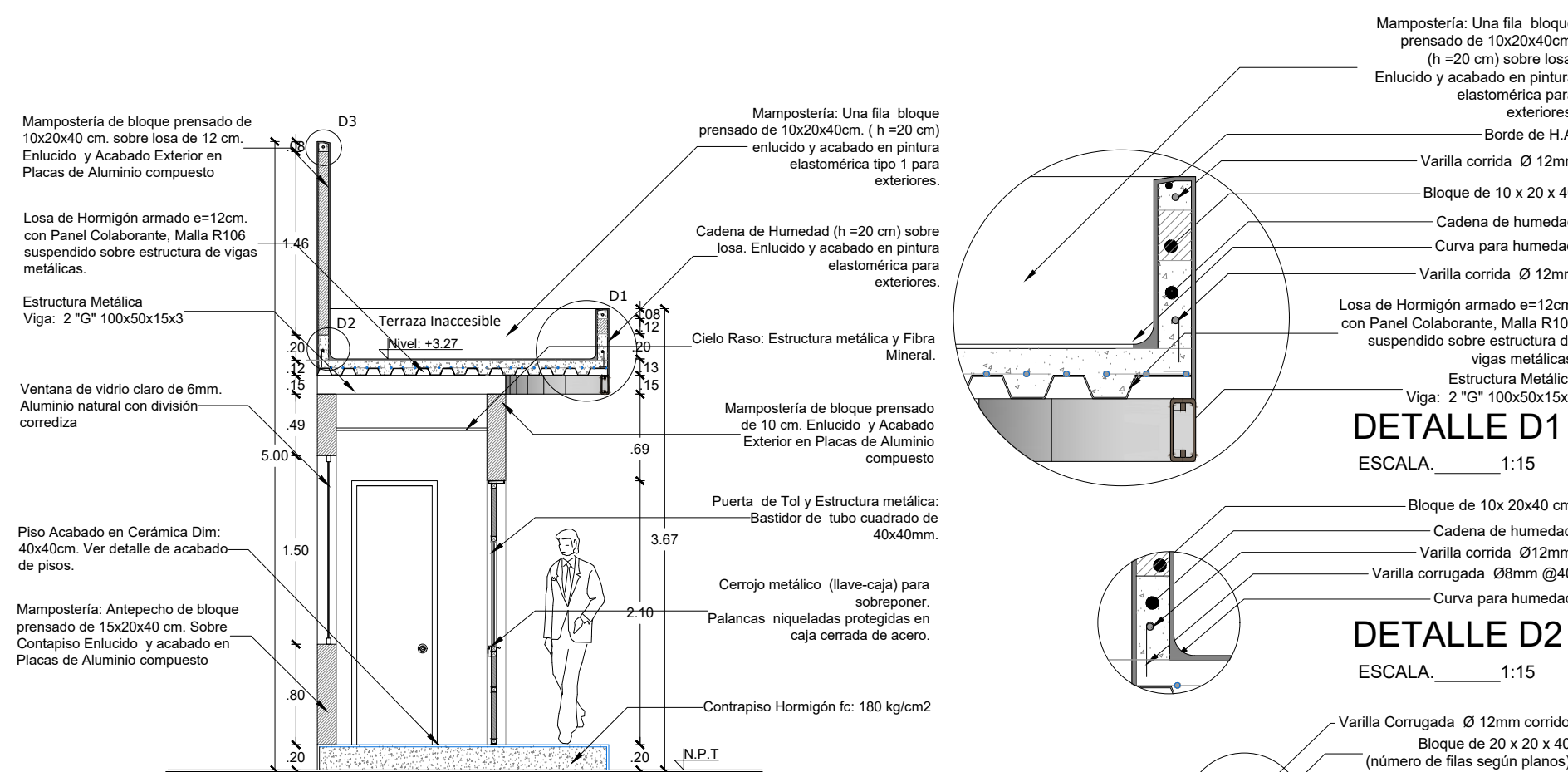
PLANTA
ESCALA. 1:100

CERRAMIENTO ACCESO PRINCIPAL



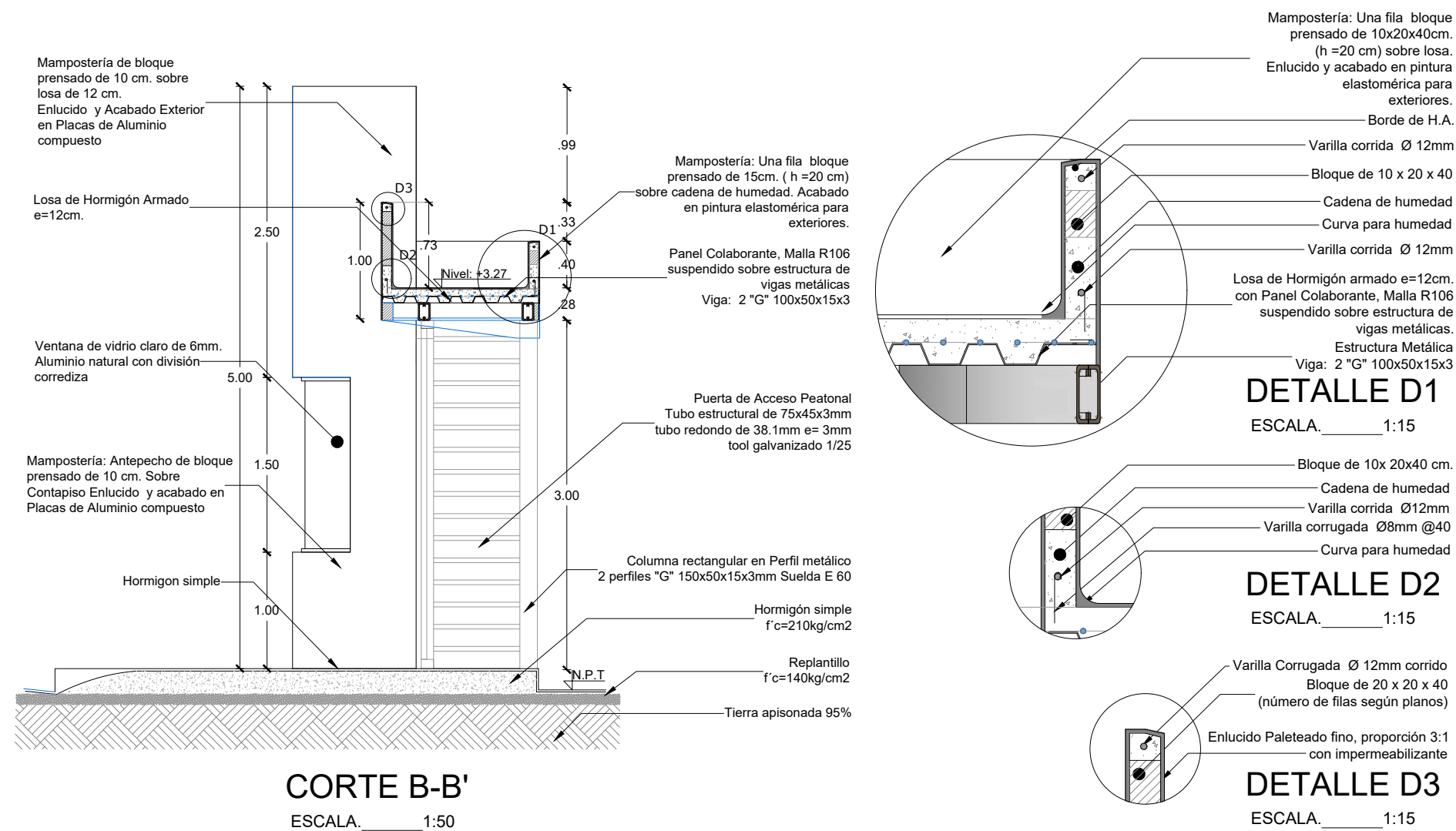
PLANTA DE CUBIERTA
ESCALA. 1:100

CERRAMIENTO ACCESO PRINCIPAL



CORTE A-A'

CERRAMIENTO ACCESO PRINCIPAL



CORTE B-B
ESCALA. 1:50



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTÉCNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNAN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORREA
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE CERRAMIENTO INGRESO PLANTA, CORTE E IMPLANTACIÓN

ESCALA:

S/E

FECHA:

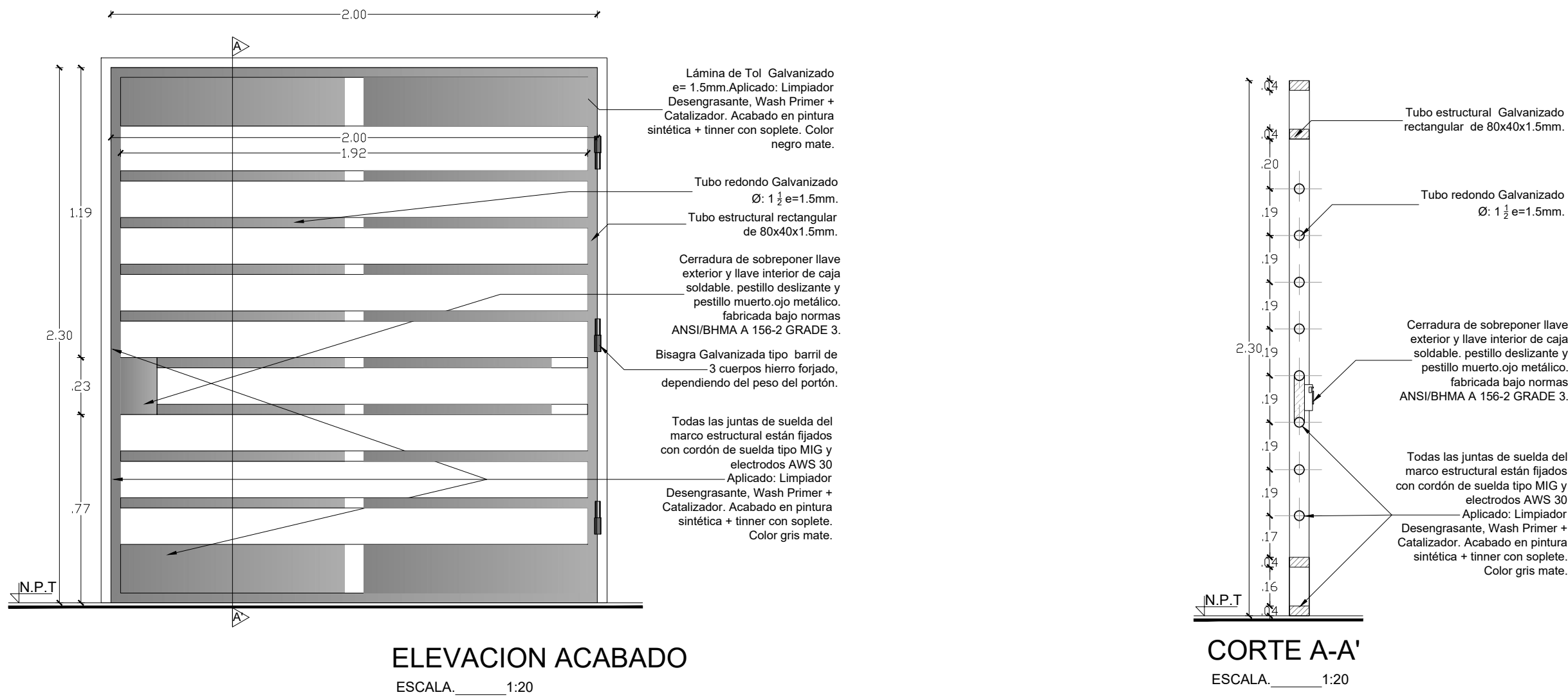
OCTUBRE
2019

LÁMINA N.º

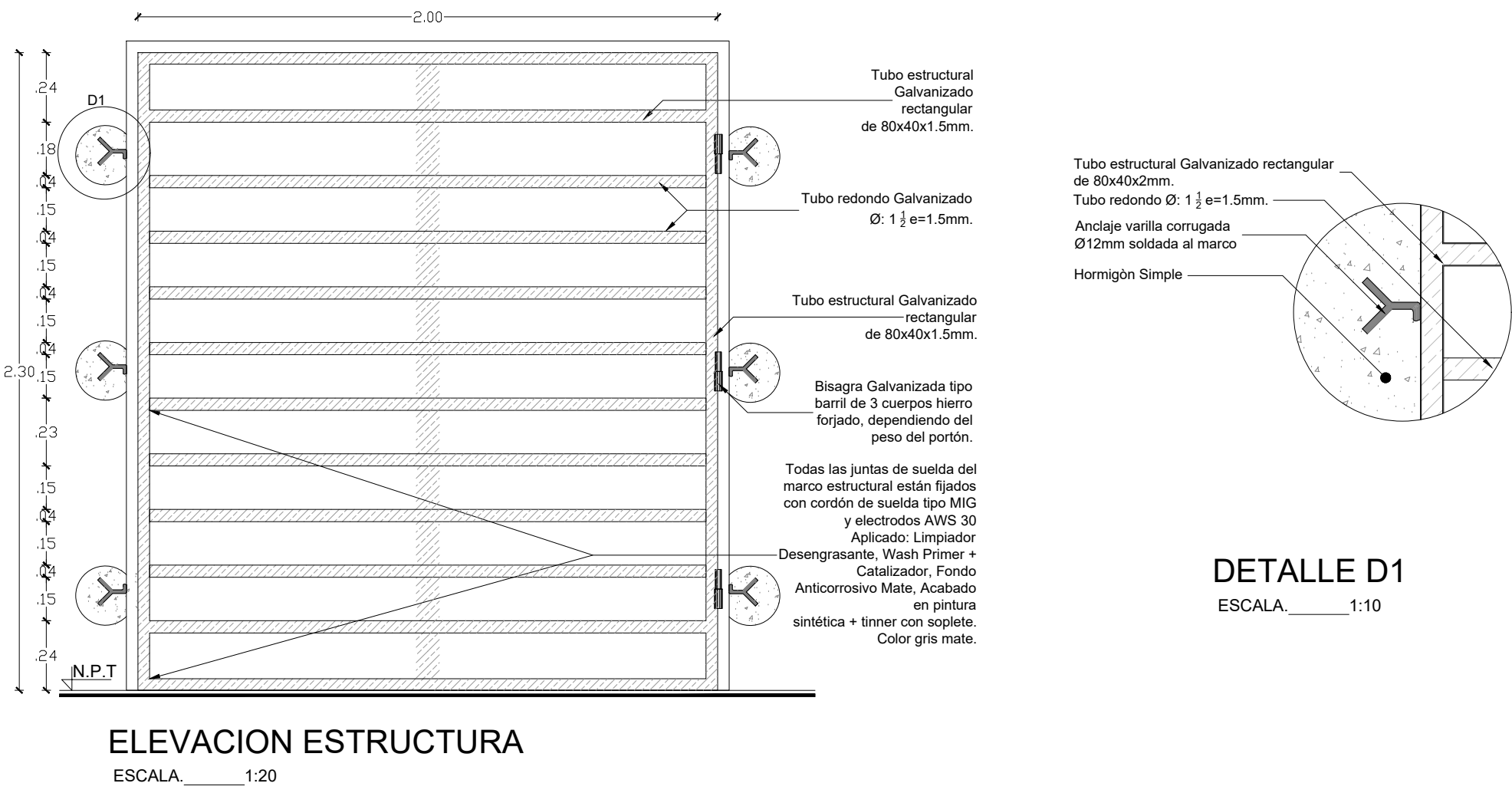
A-DE-N°32

SELLOS MUNICIPALES:

PUERTA DE TUBO Y TOL GALVANIZADO CODIGO:
PU.MT.0011



PUERTA DE TUBO Y TOL GALVANIZADO CODIGO:
PU.MT.0011



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA PROVINCIA: LOS RÍOS

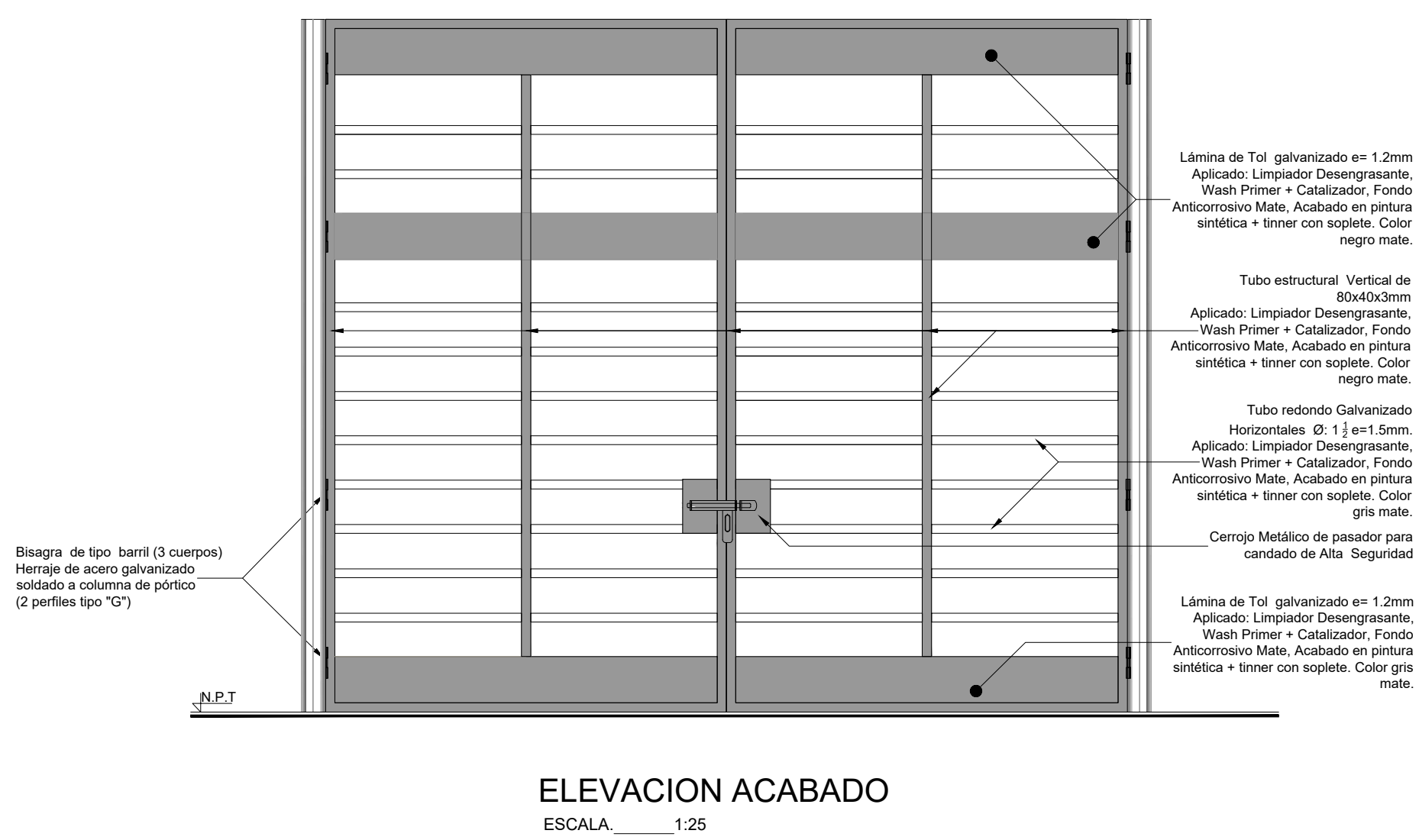
CONTIENE:

DETALLE DE PUERTA DE TUBO Y TOL GALVANIZADO

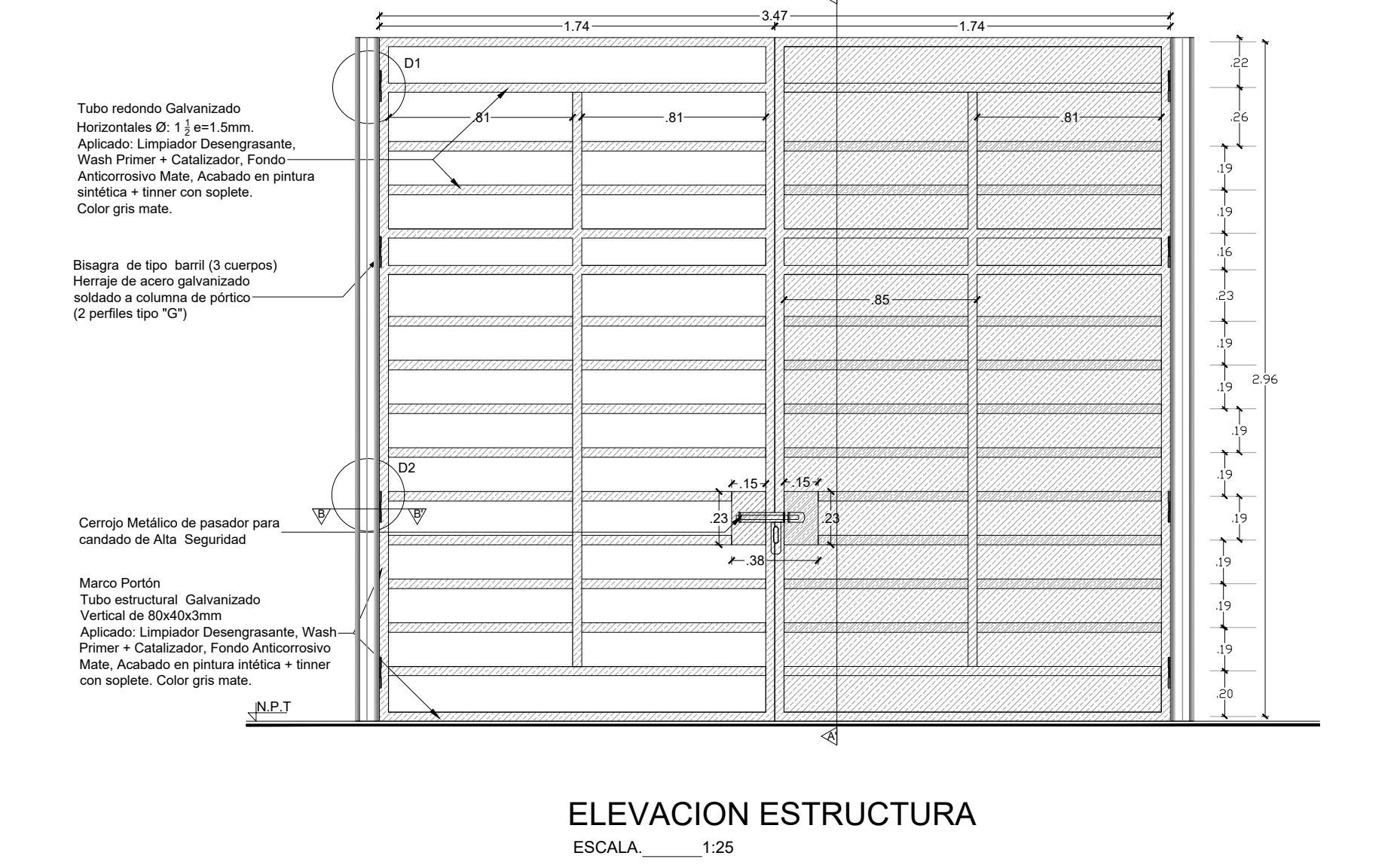
ESCALA: S/E FECHA: OCTUBRE 2019 LÁMINA N.º A-DE-Nº33

SELLOS MUNICIPALES:

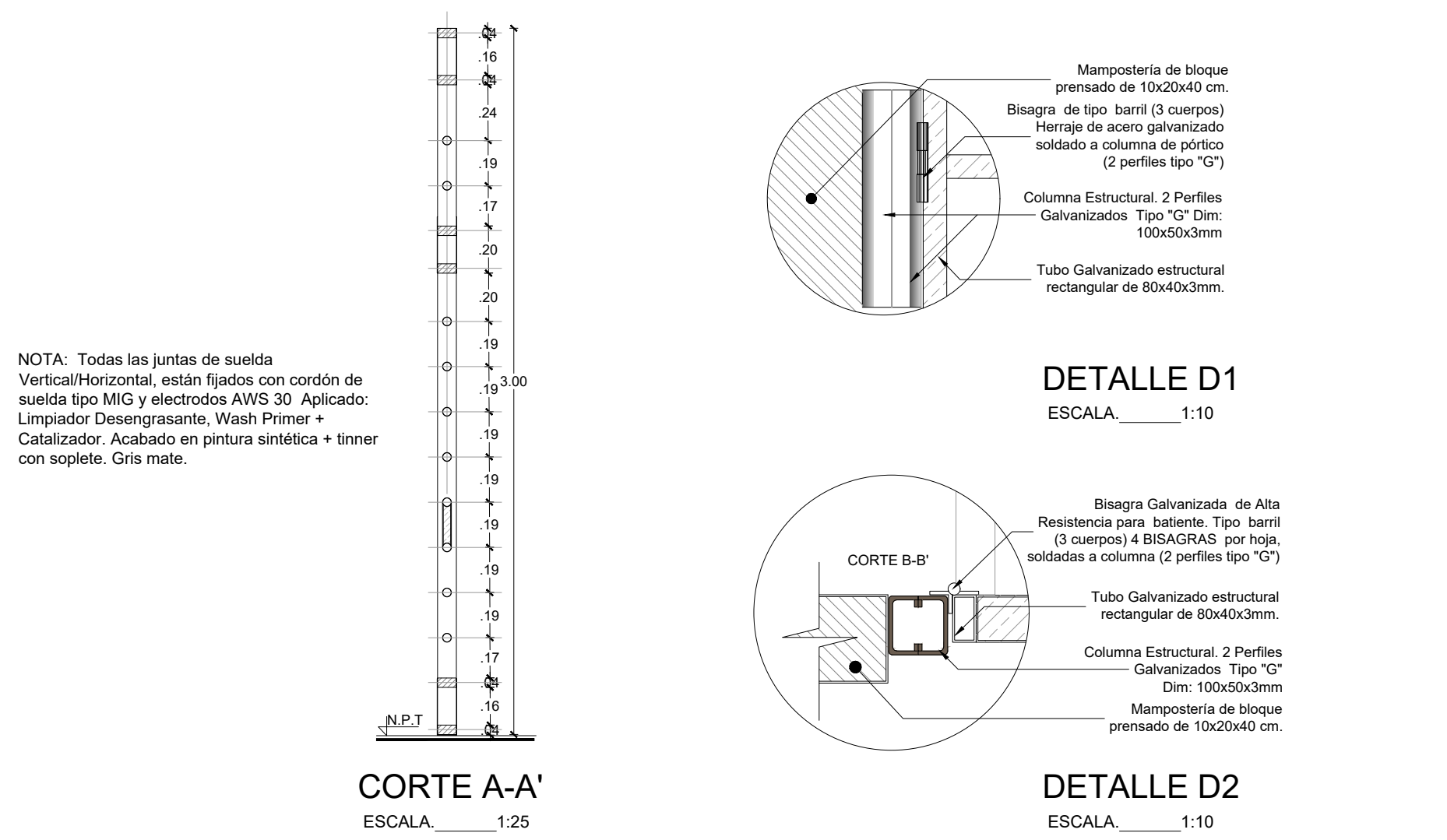
PORTÓN TUBO METÁLICO Y TOL COD: PU.MT.0012



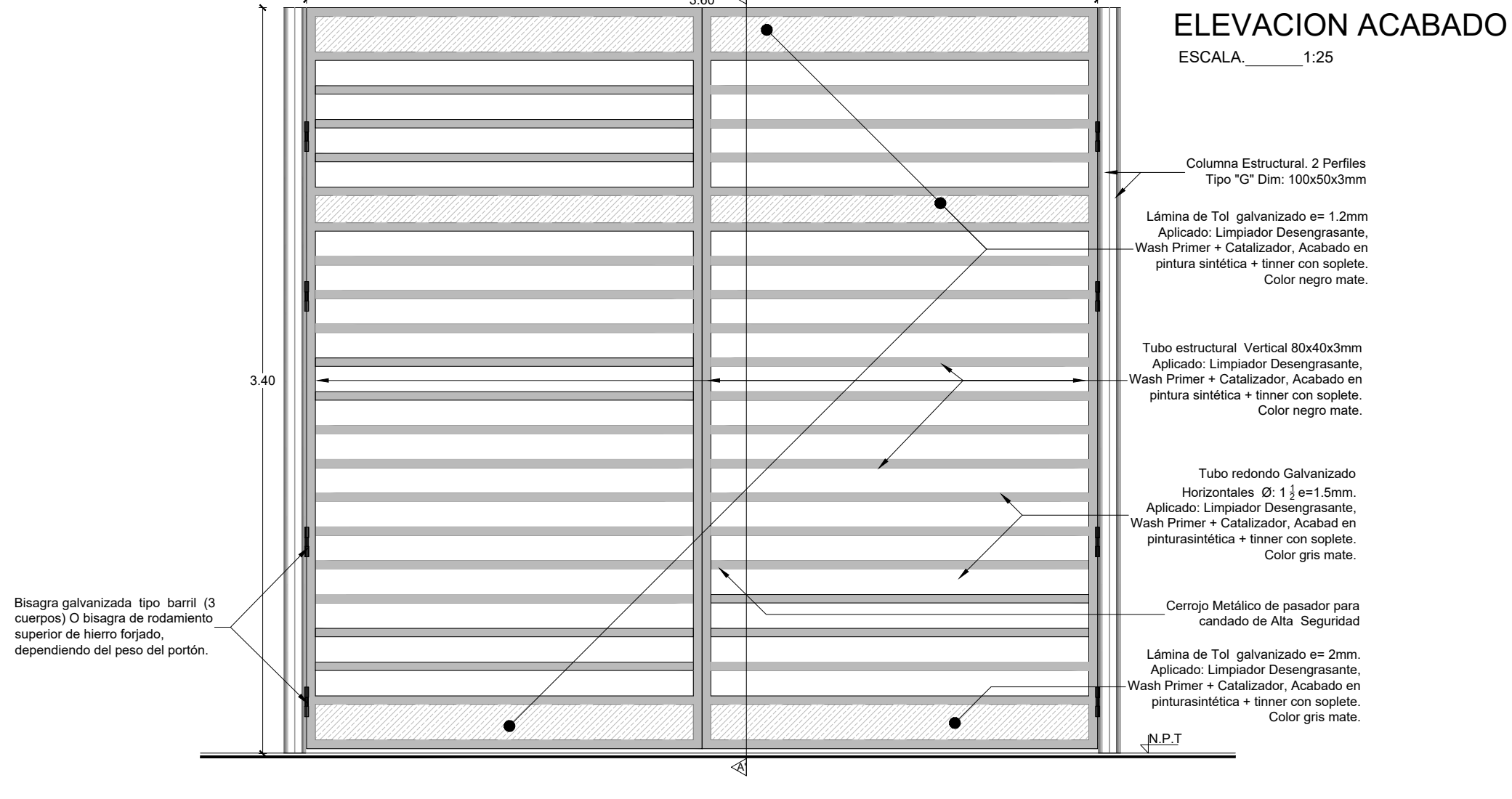
PORTÓN TUBO METÁLICO Y TOL COD: PU.MT.0012



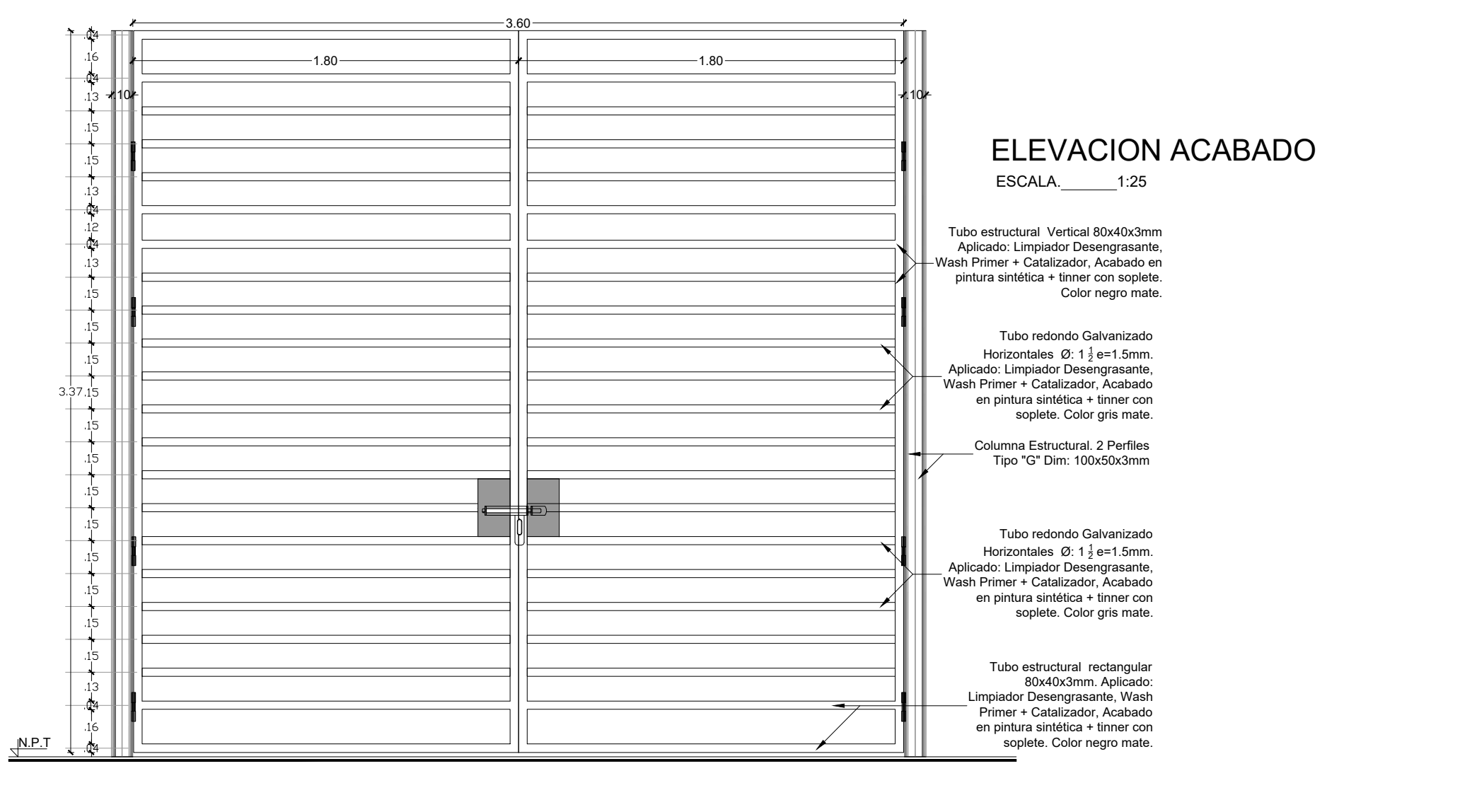
PORTÓN TUBO METÁLICO Y TOL COD: PU.MT.0012



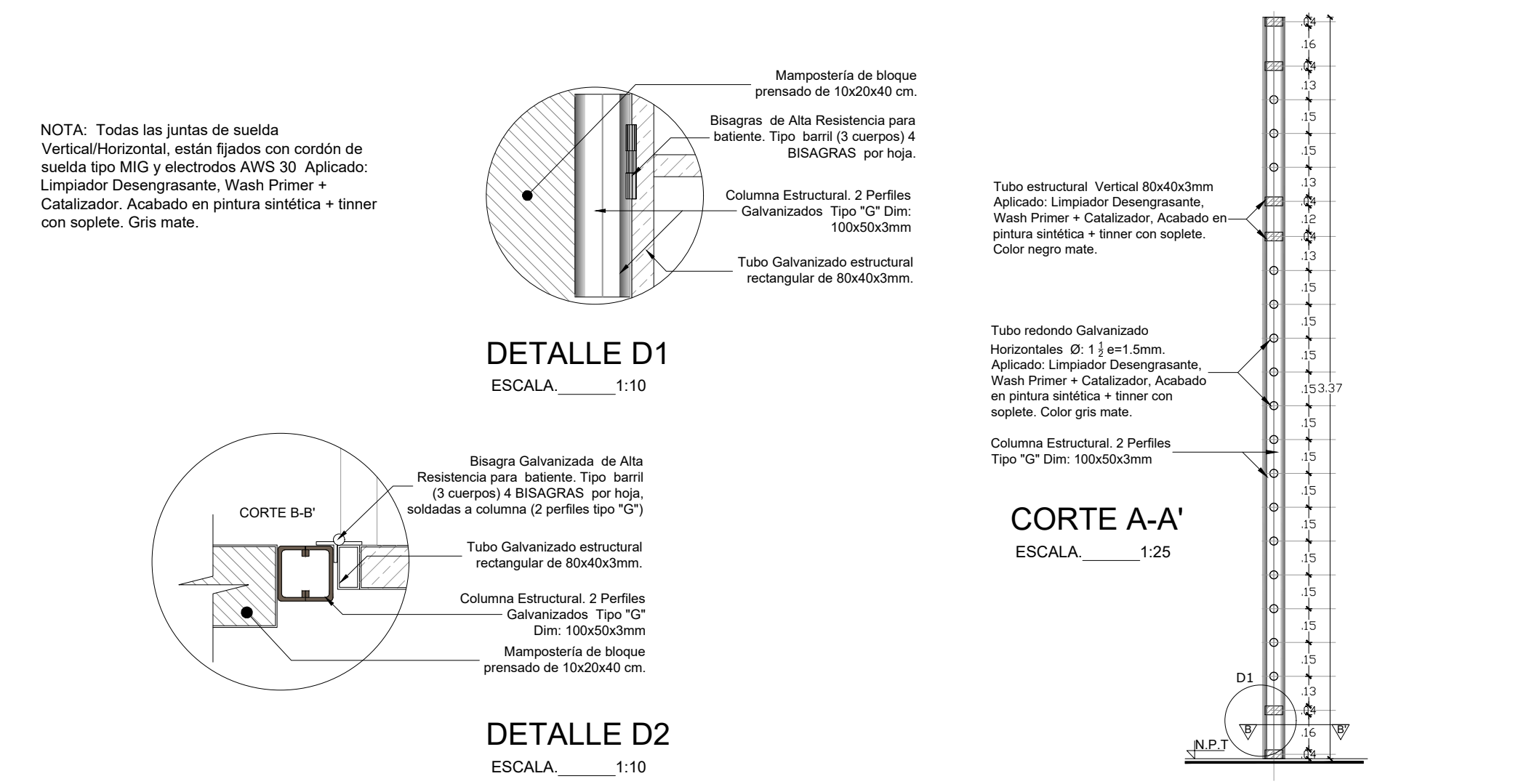
PORTÓN TUBO METÁLICO Y TOL COD: PU.MT.0013



PORTÓN TUBO METÁLICO Y TOL COD: PU.MT.0013



PORTÓN TUBO METÁLICO Y TOL COD: PU.MT.0013



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

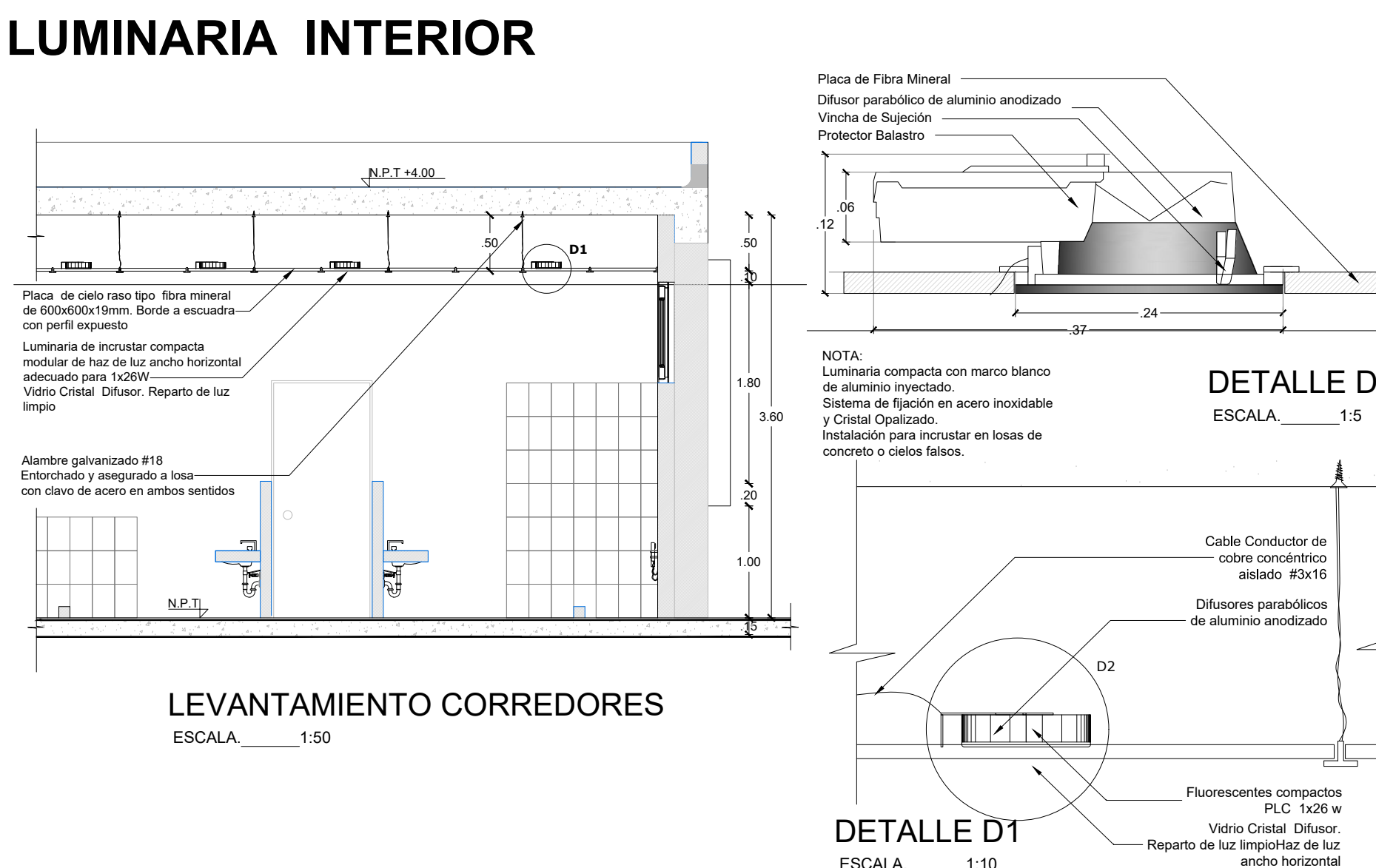
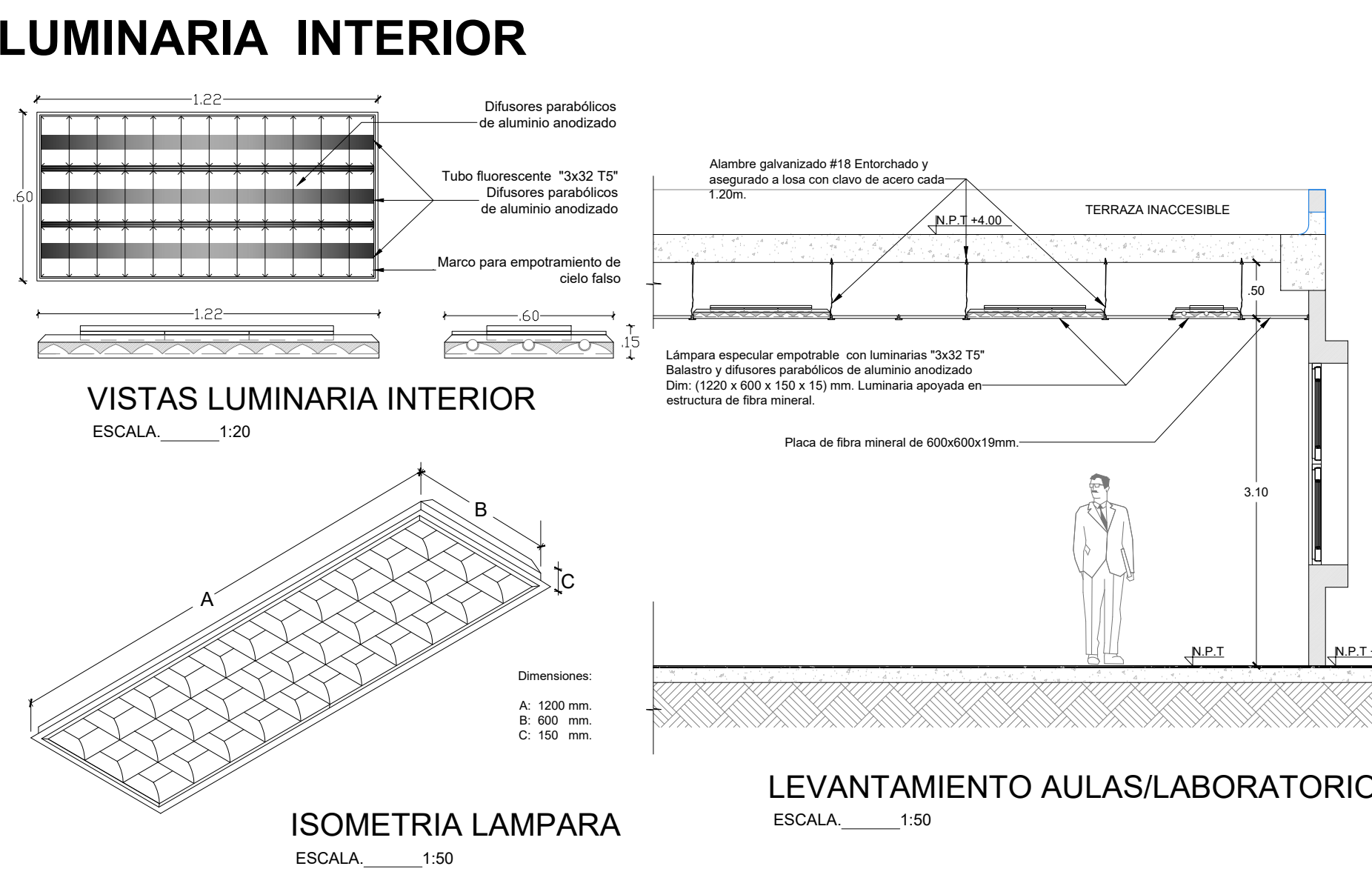
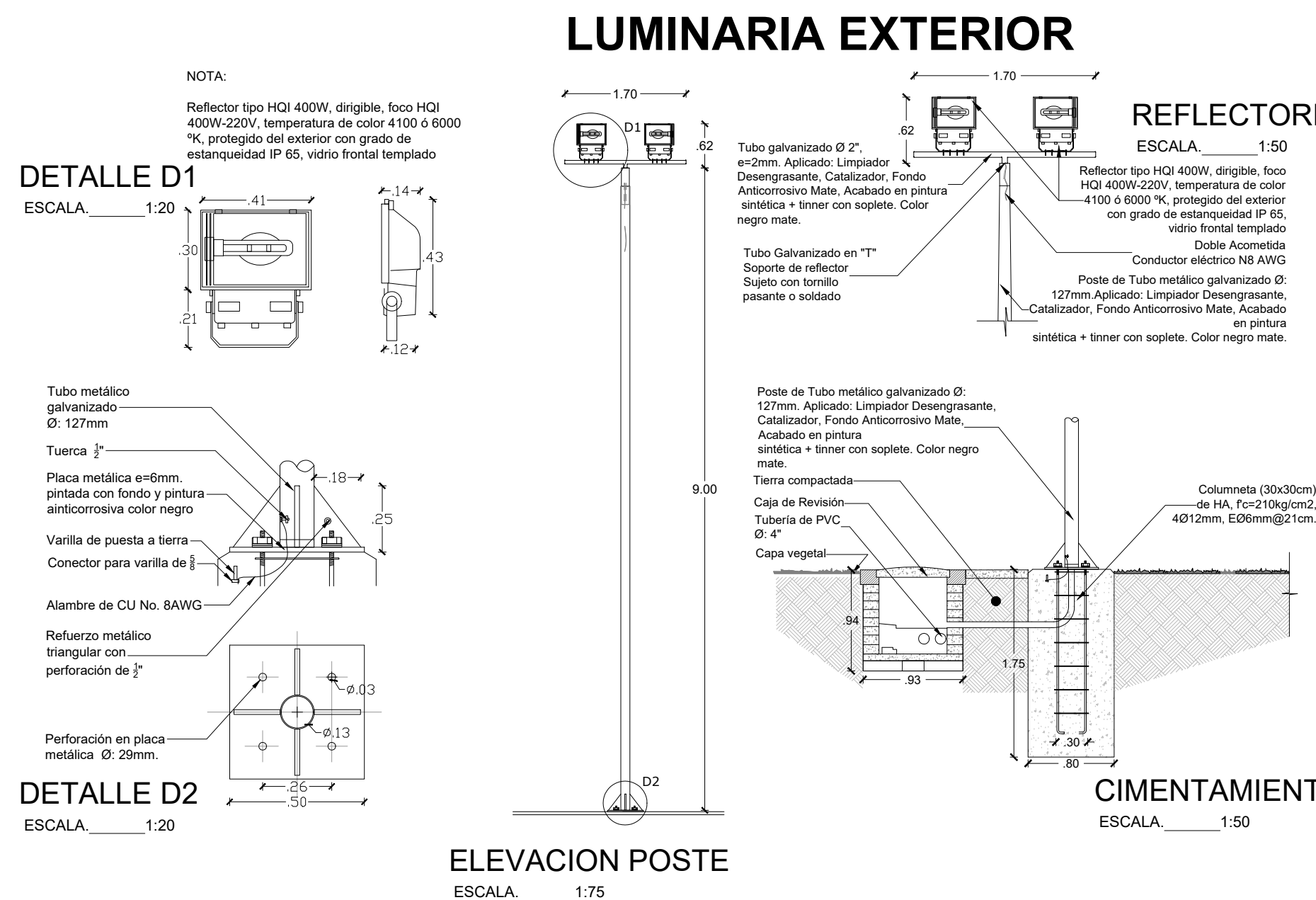
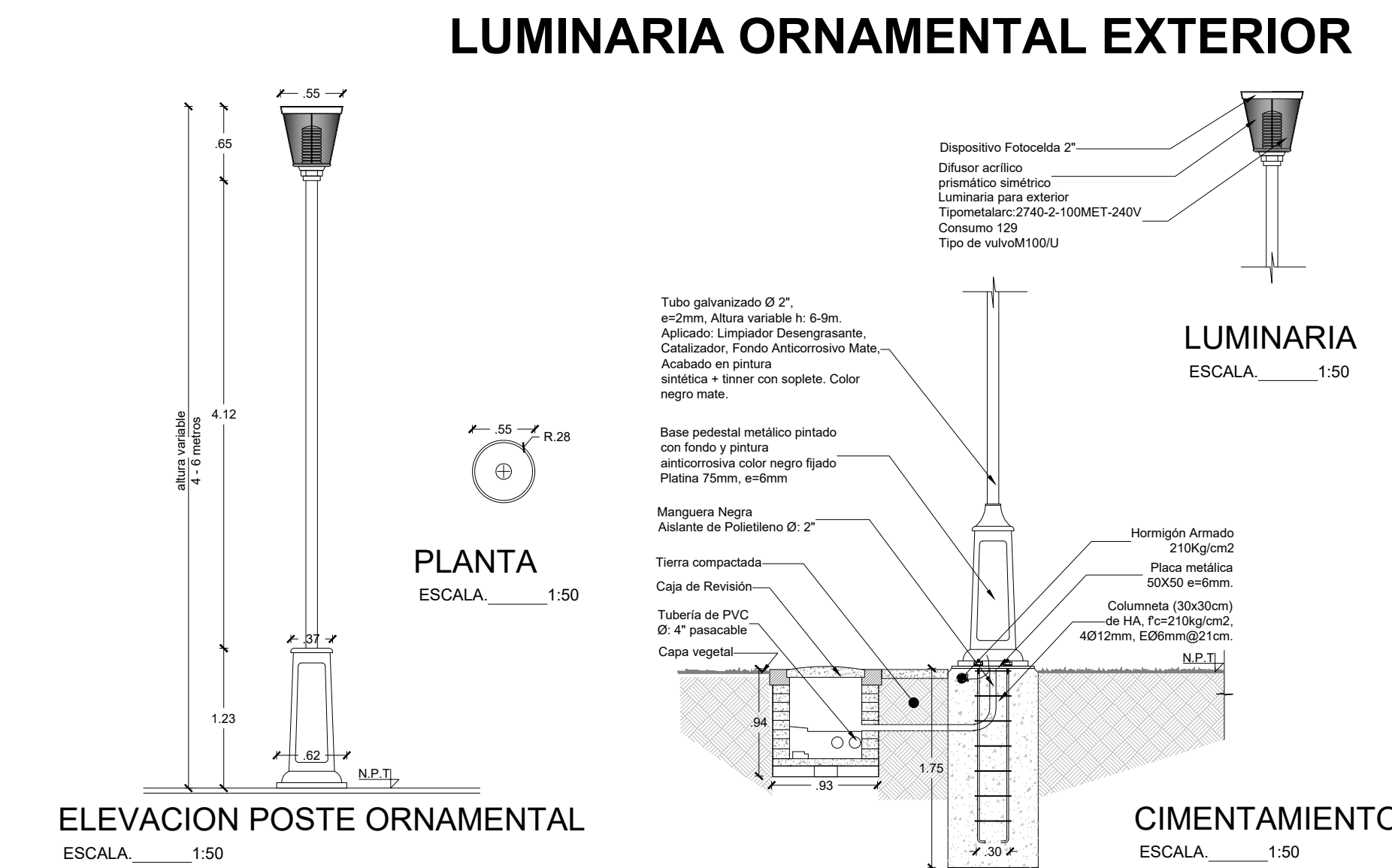
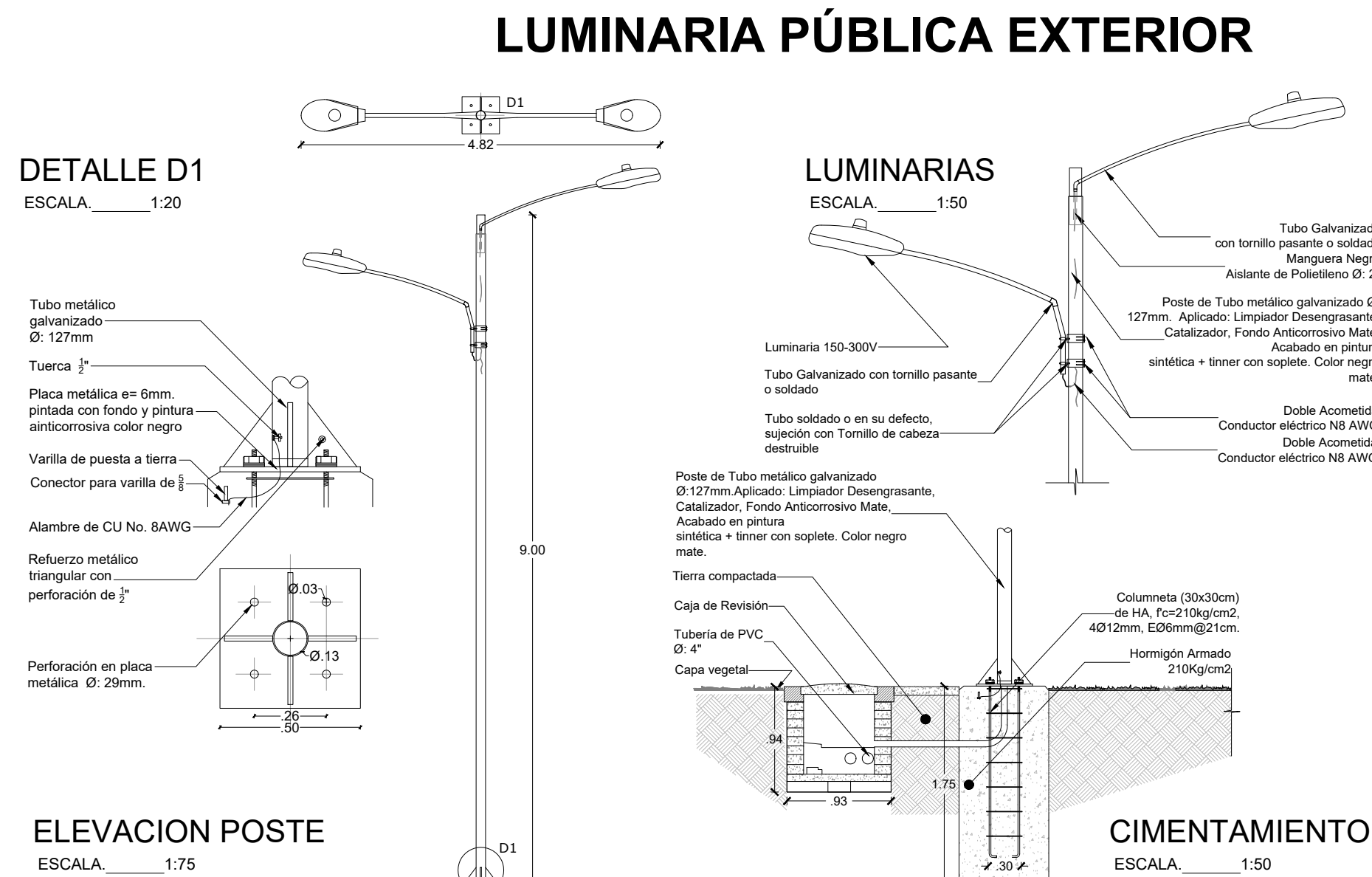
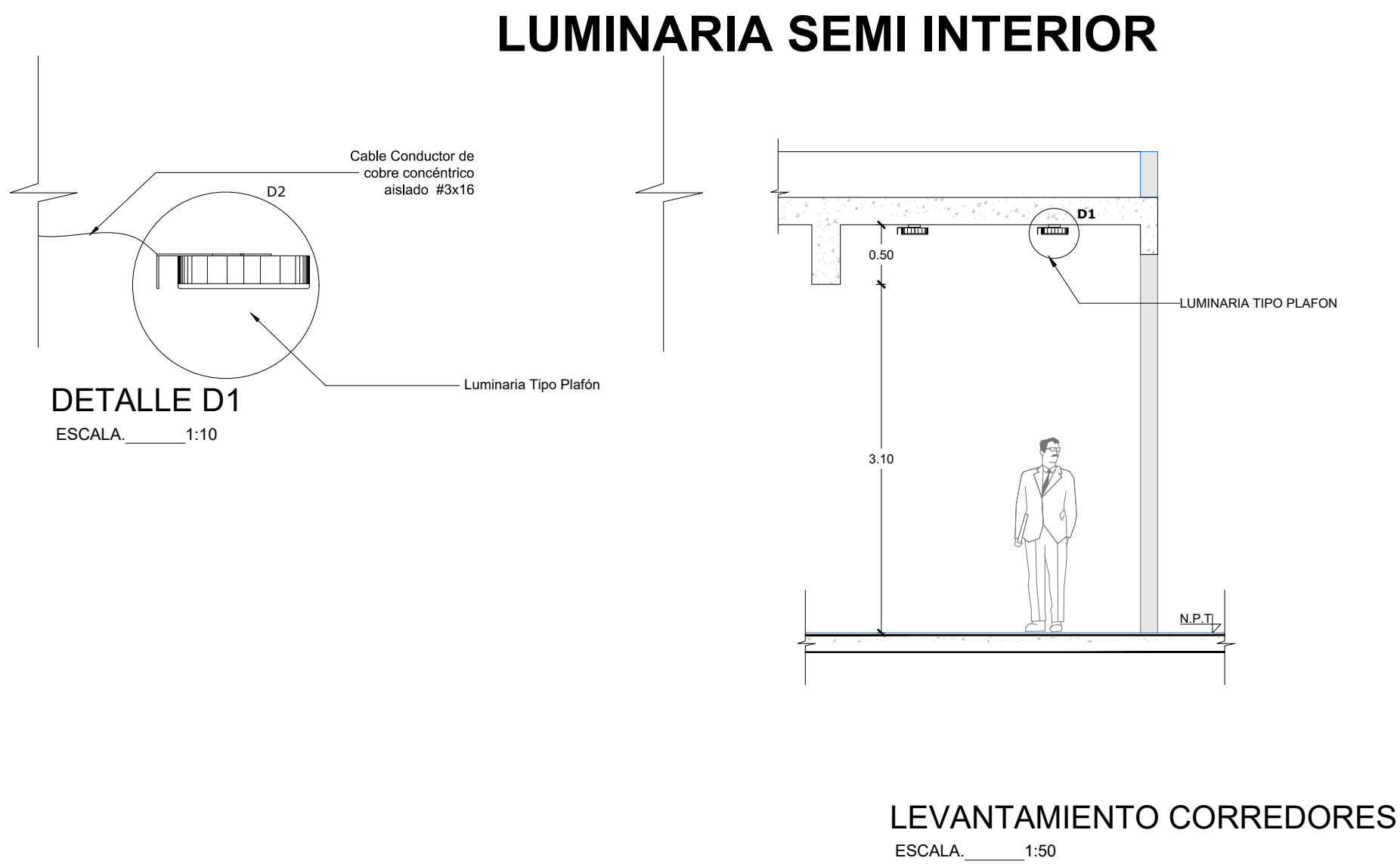
CANTÓN: BABA PROVINCIA: LOS RÍOS

CONTENIDO: DETALLE DE PORTONES DE TUBO METALICO Y TOL

DETALLE DE PORTONES DE TUBO METÁLICO Y TOL

ESCALA: S/E FECHA: OCTUBRE 2019 LÁMINA N.º A-DE-Nº34

SELLOS MUNICIPALES:



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



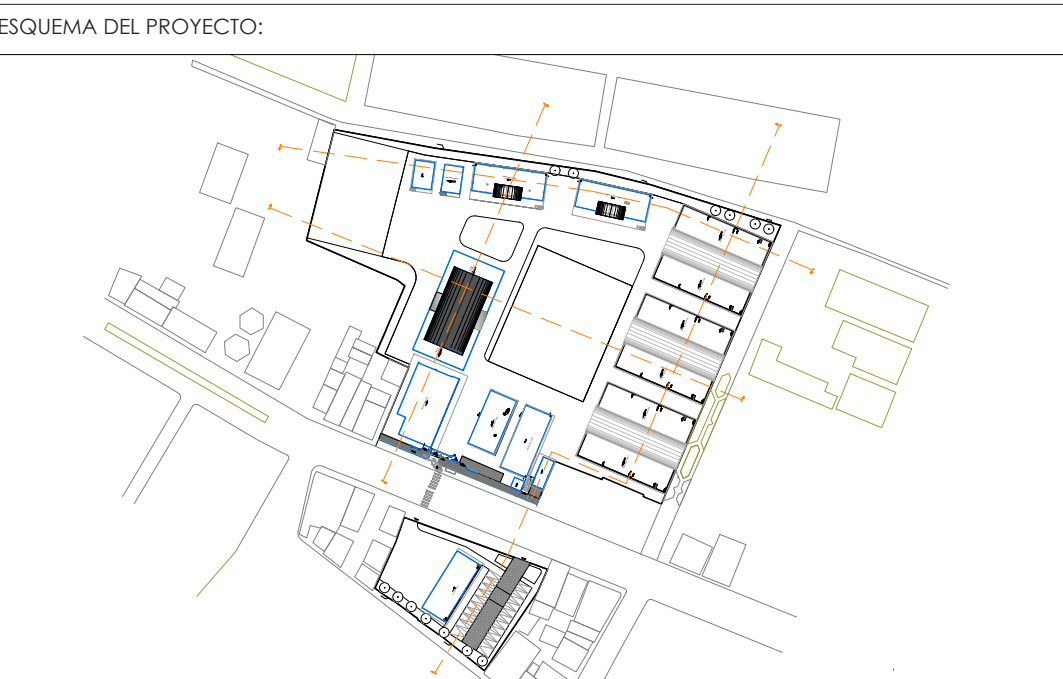
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE LUMINARIA SEMI INTERIOR, INTERIOR Y EXTERIOR

ESCALA:

S/E

FECHA:

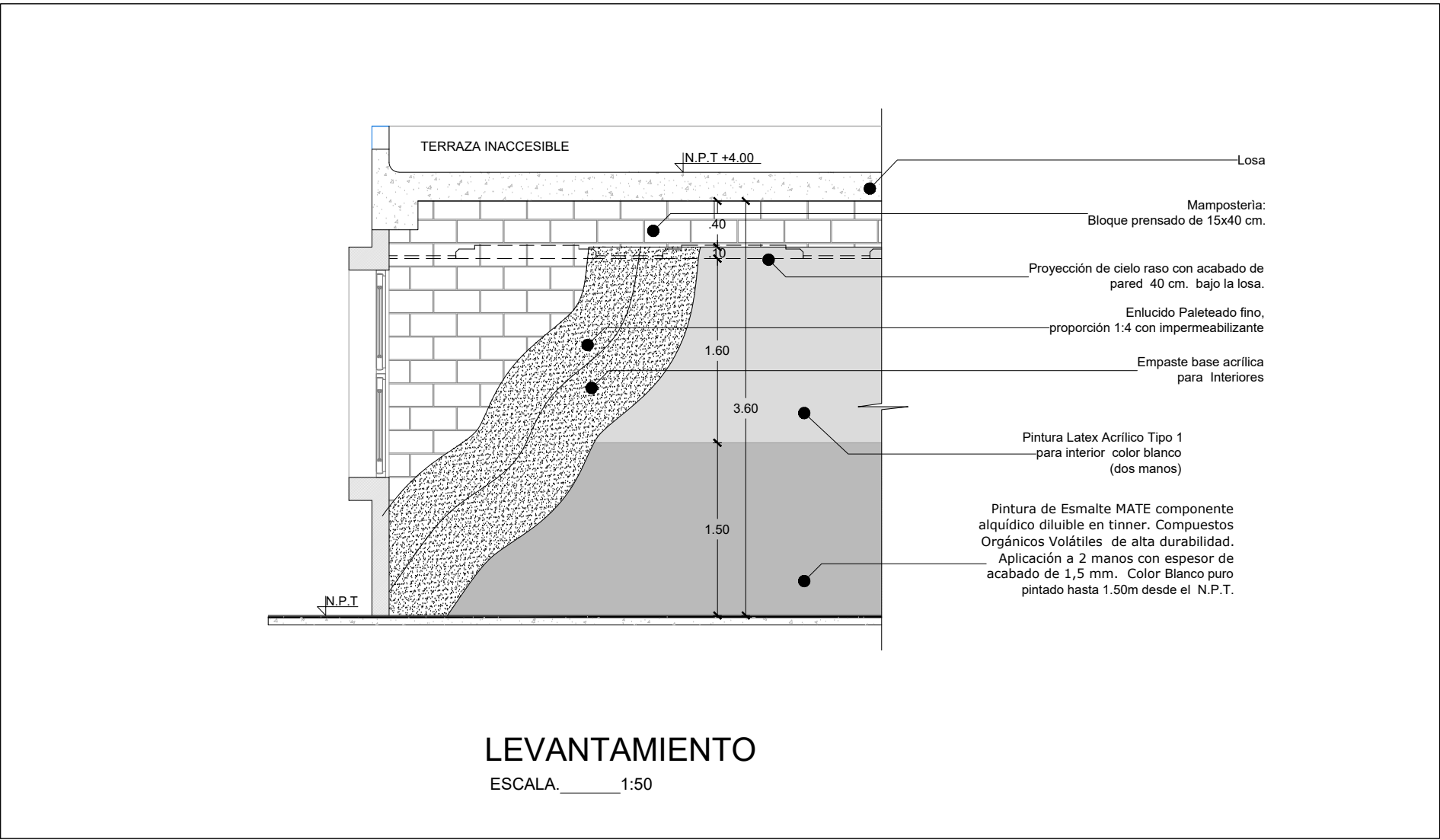
OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

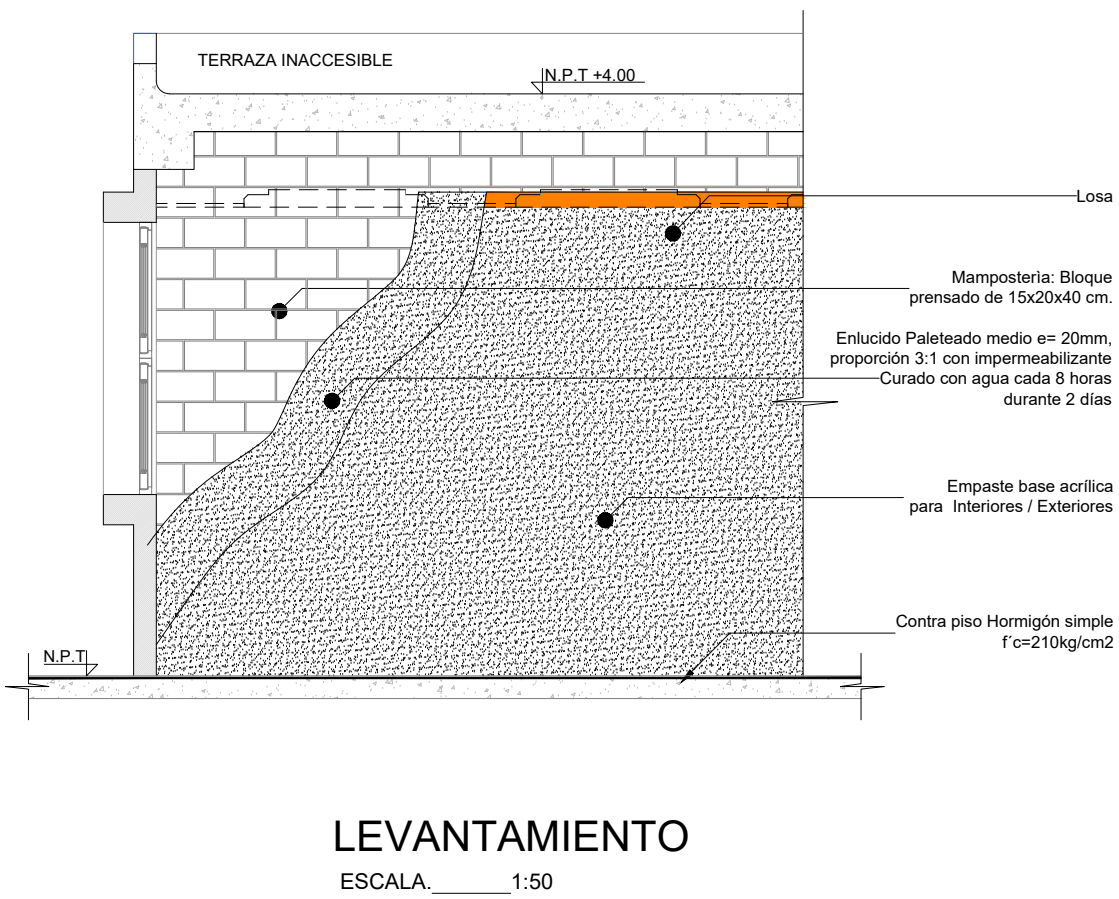
A-DE-Nº35

SELLOS MUNICIPALES:

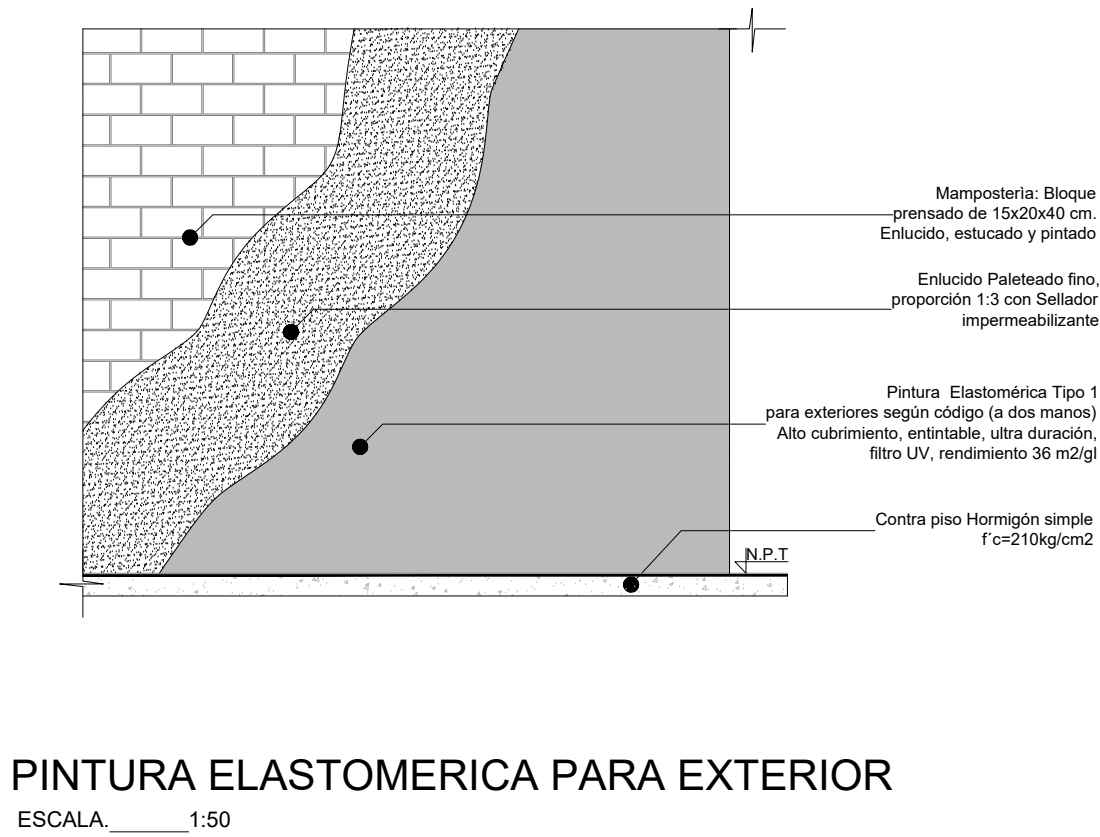
PAREDES INTERIORES CON PINTURA



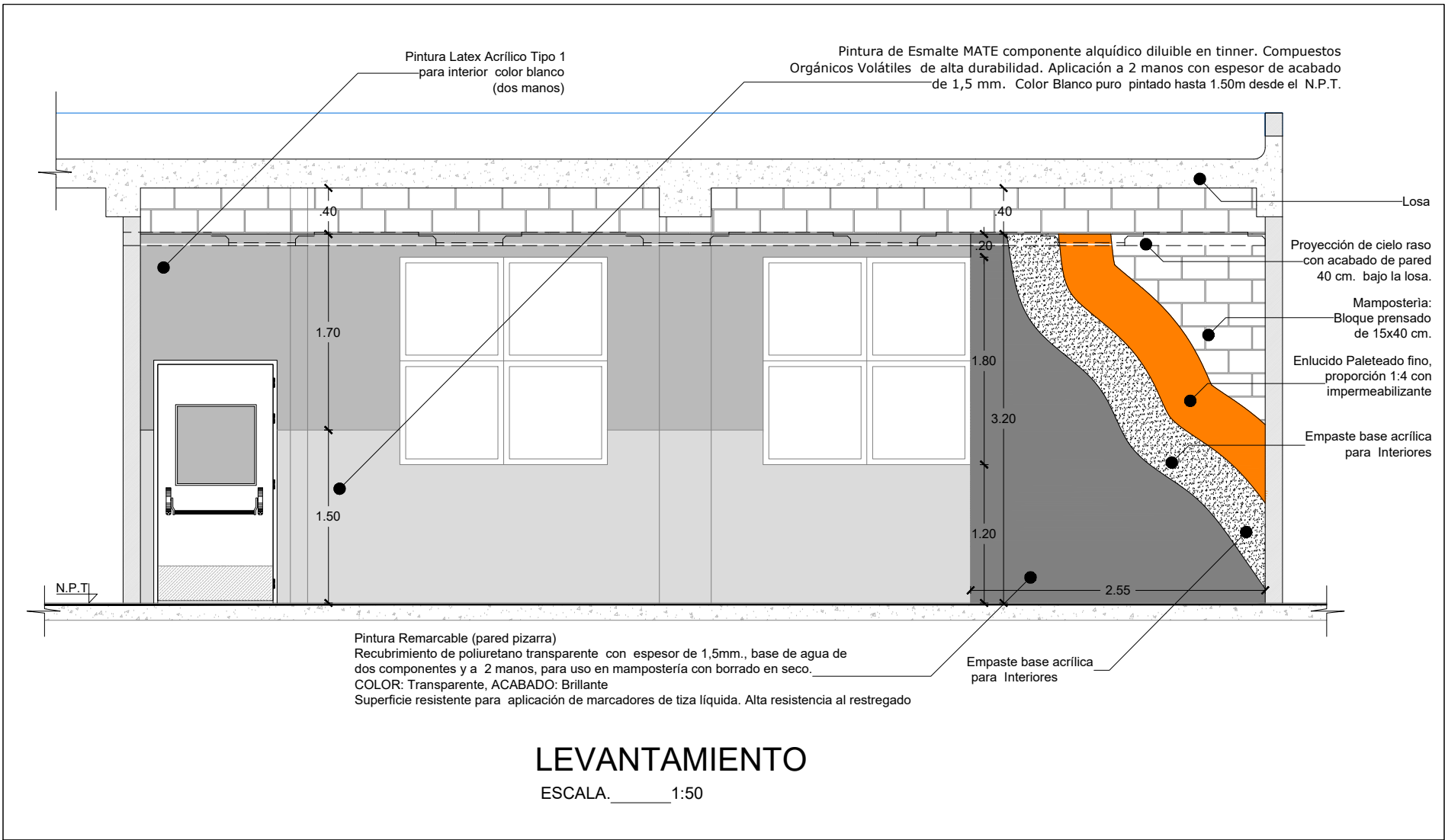
ENLUCIDO Y EMPASTE PAREDES INTERIORES



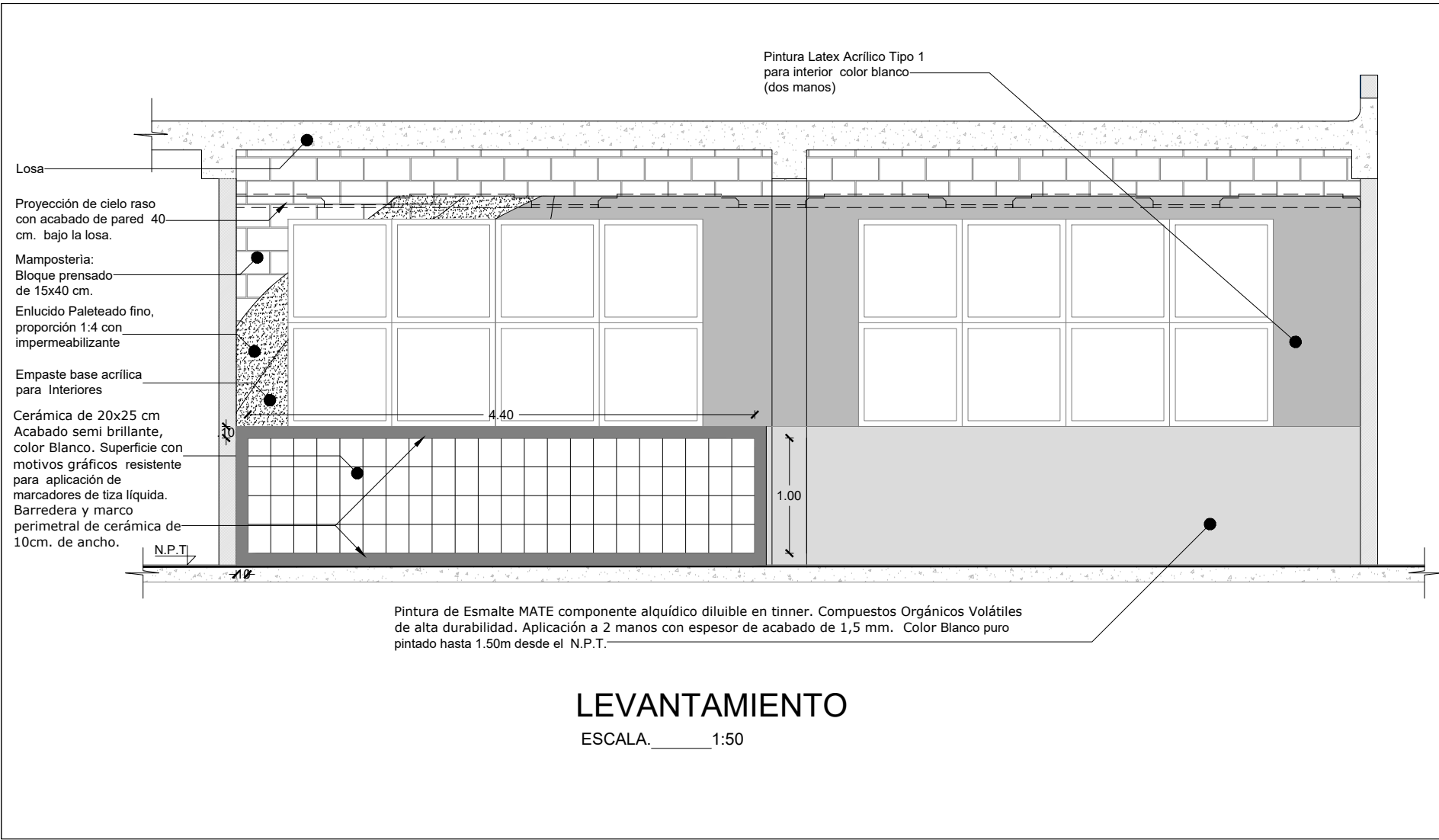
PAREDES EXTERIORES CON PINTURA ELASTOMÉRICA



PAREDES CON PINTURA REMARCABLE



PAREDES CON PINTURA REMARCABLE



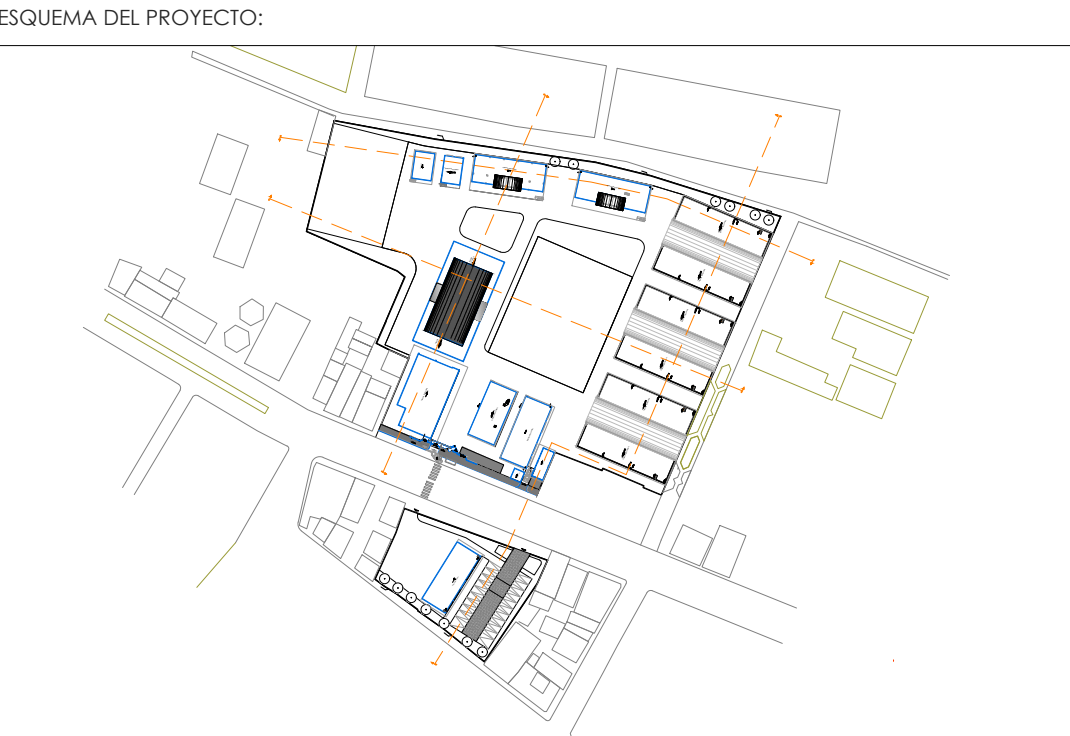
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE PINTURA EXTERIOR E INTERIOR ENLUCIDO Y EMPASTADO PARA INTERIOR

ESCALA:

S/E

FECHA:

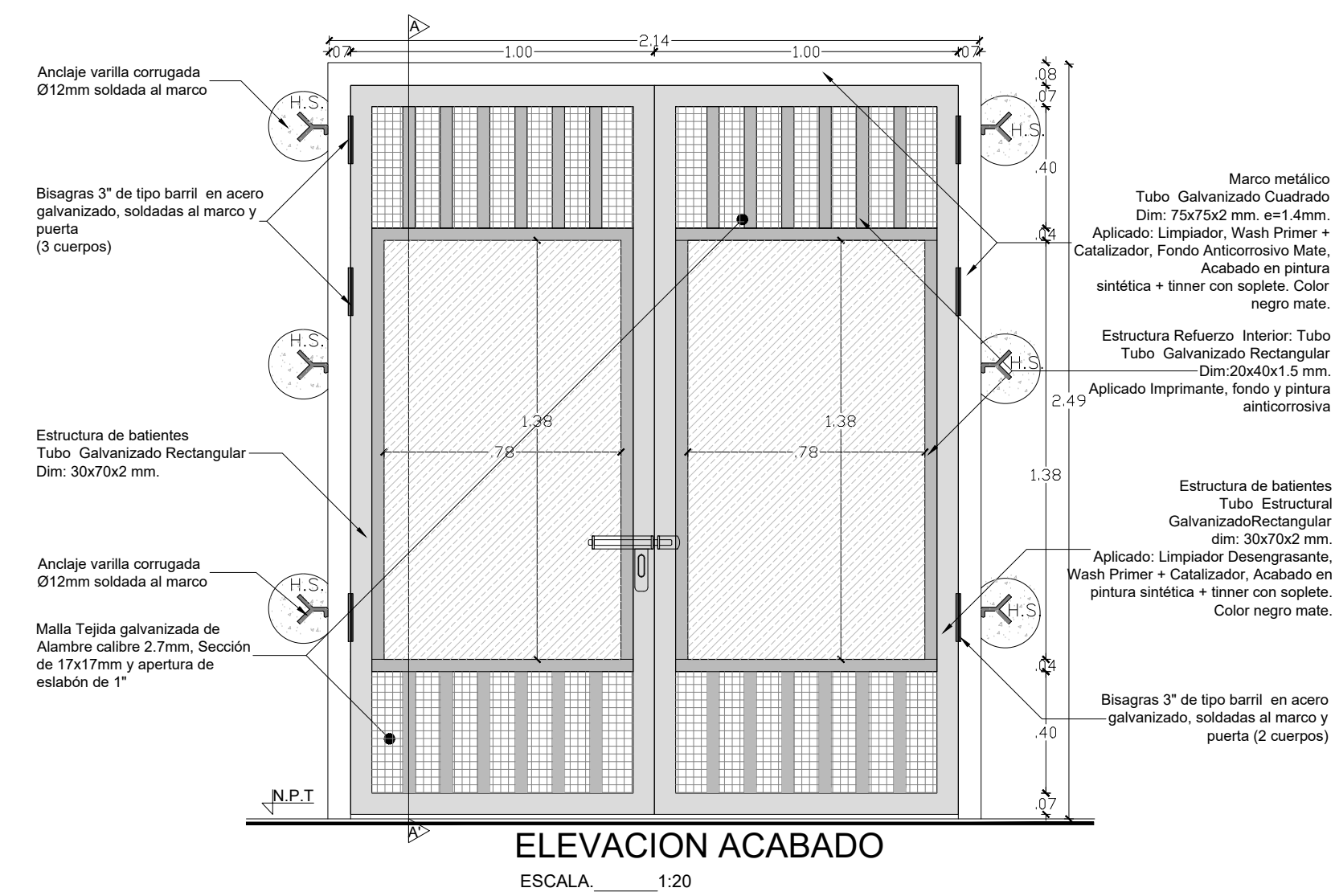
OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

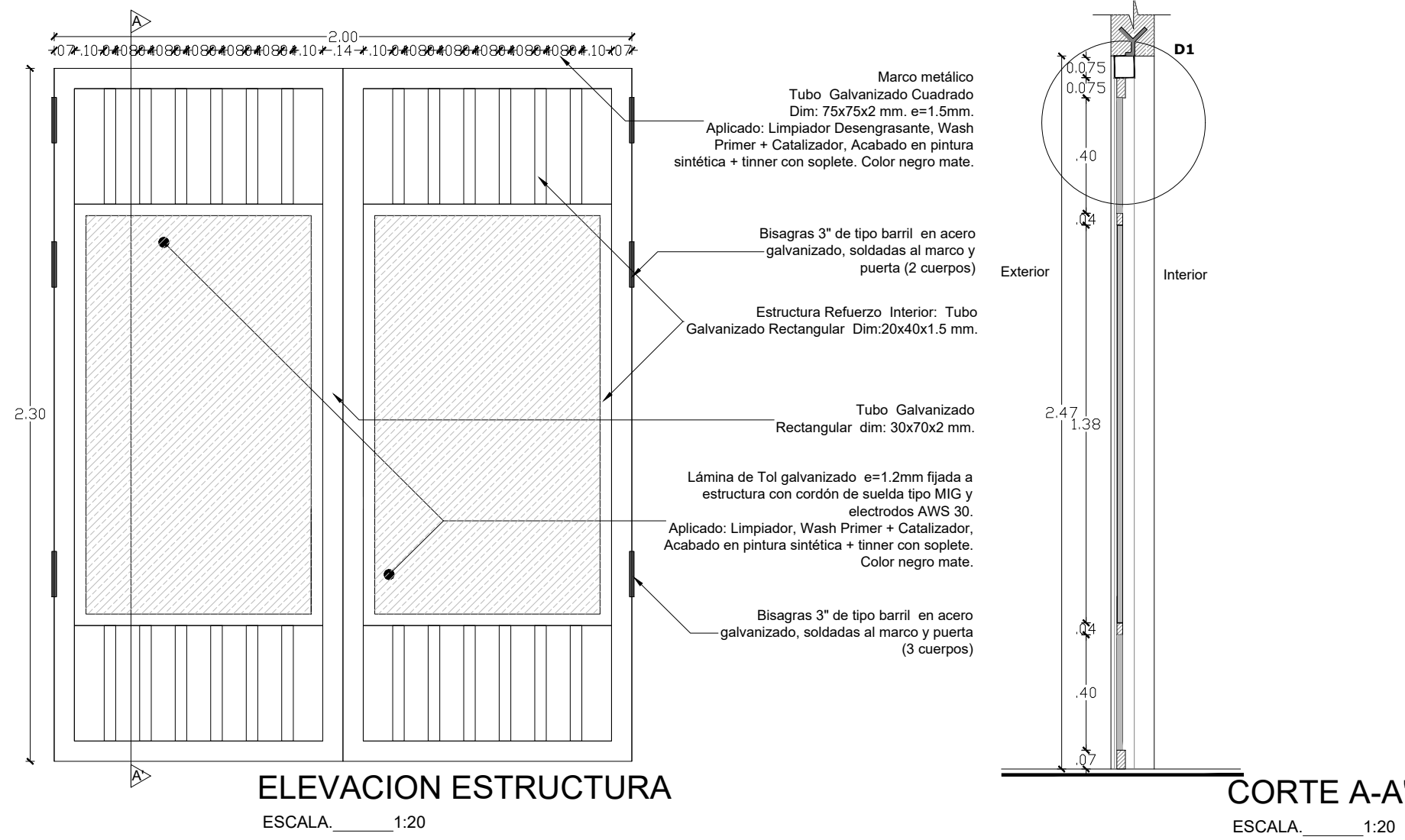
A-DE-Nº36

SELLOS MUNICIPALES:

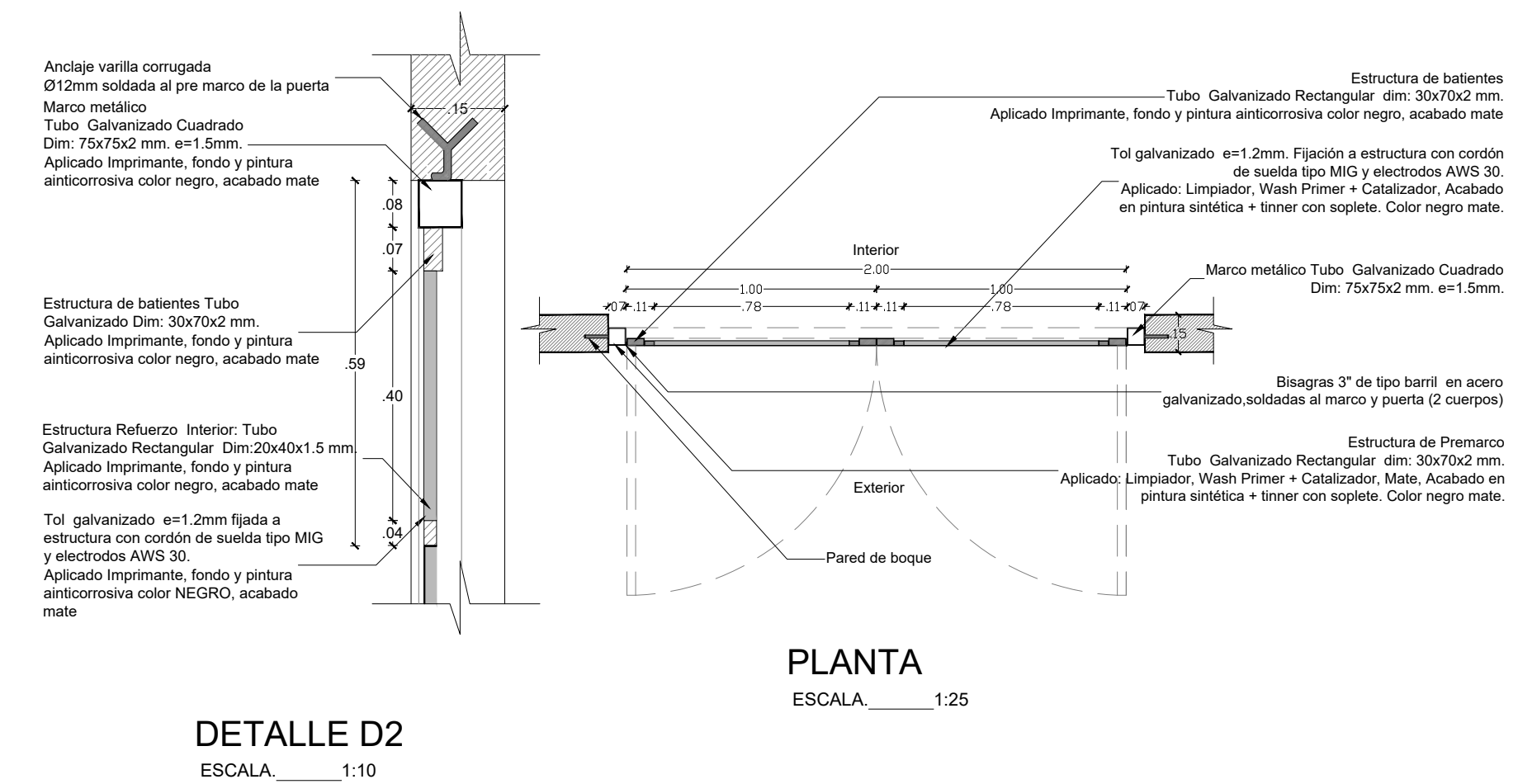
PUERTA METÁLICA CAMARA TRANSFORMACIÓN Y GENERADOR COD: PU.MT.0006



PUERTA METÁLICA ACCESO CAMARA TRANSFORMACIÓN Y GENERADOR COD: PU.MT.0006



PUERTA METÁLICA ACCESO CAMARA TRANSFORMACIÓN Y GENERADOR COD: PU.MT.0006



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



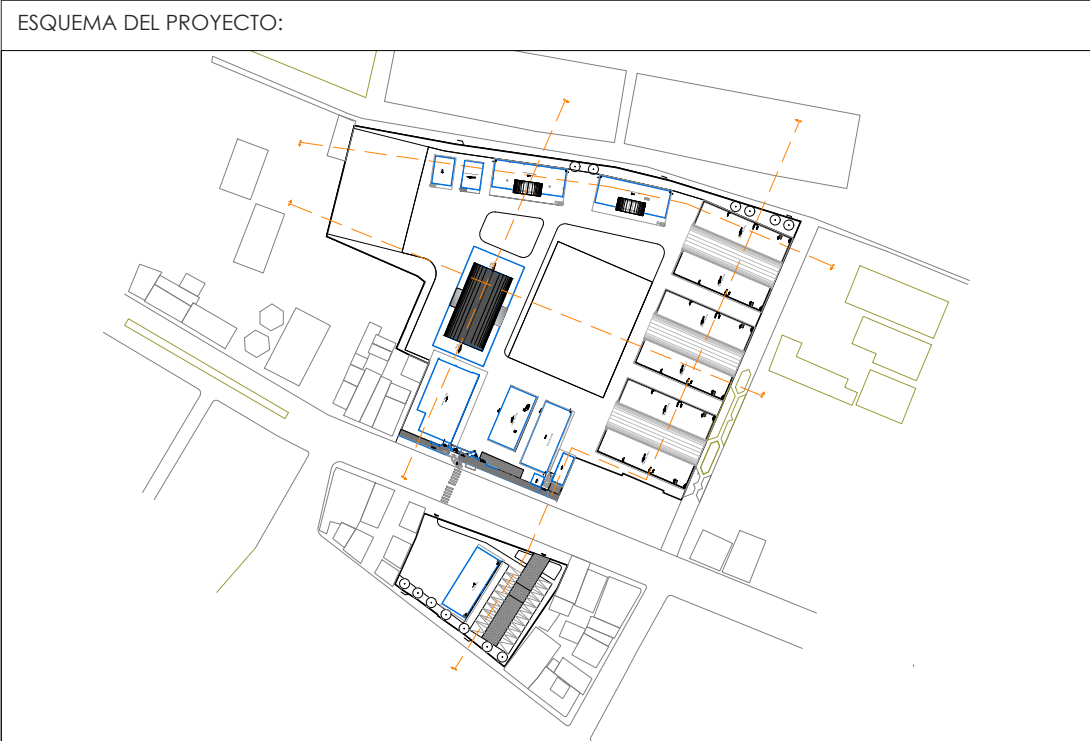
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE PUERTAS
PLANTA, CORTE E IMPLANTACIÓN

ESCALA:

S/E

FECHA:

OCTUBRE
2019

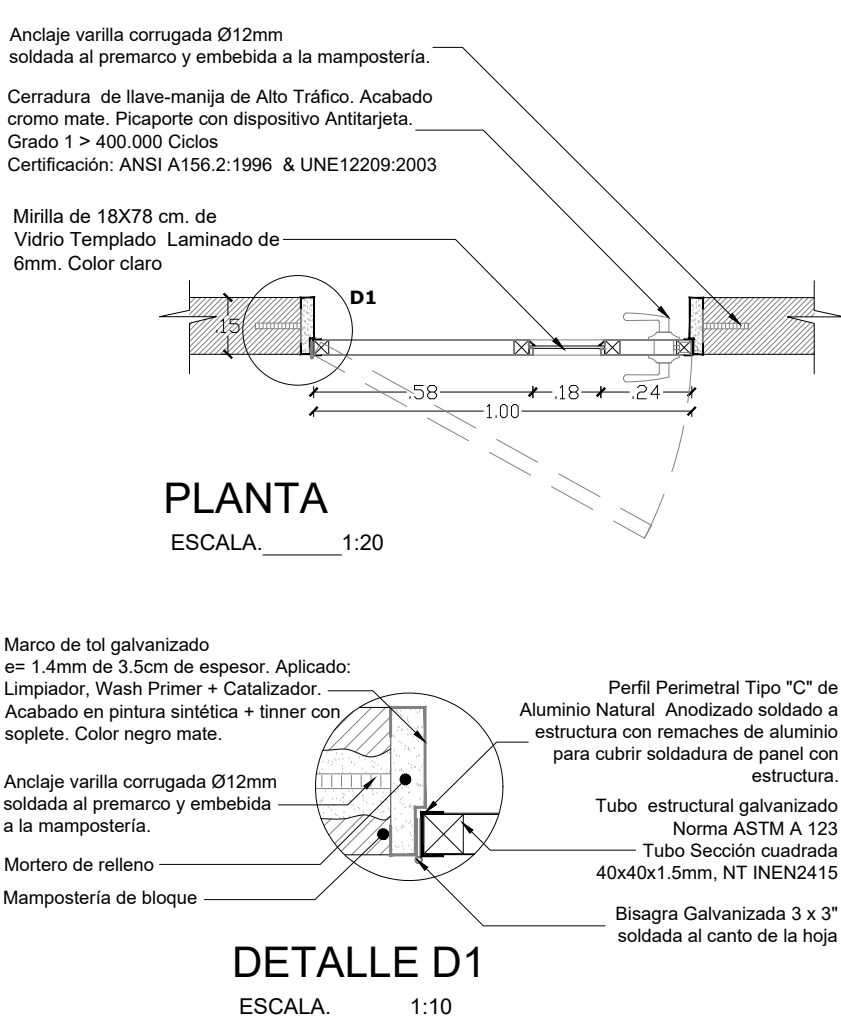
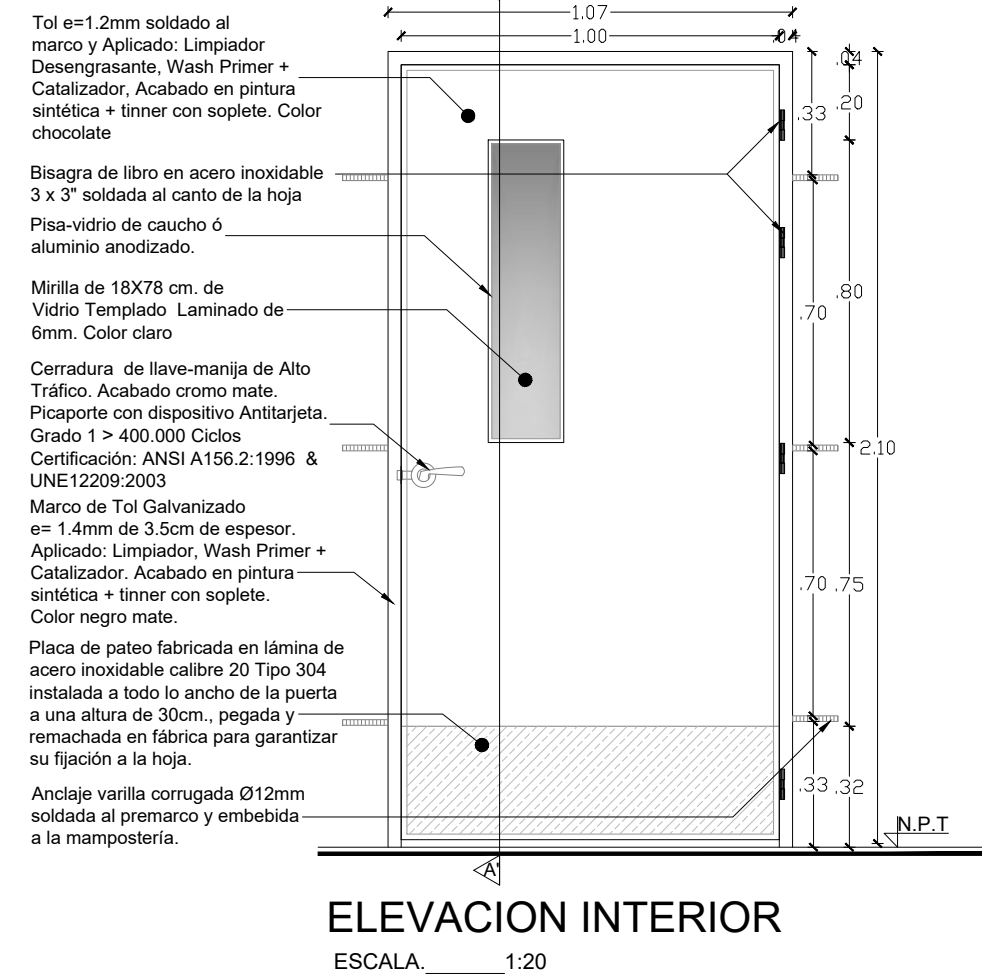
LÁMINA N.º

A-DE-Nº37

SELLOS MUNICIPALES:

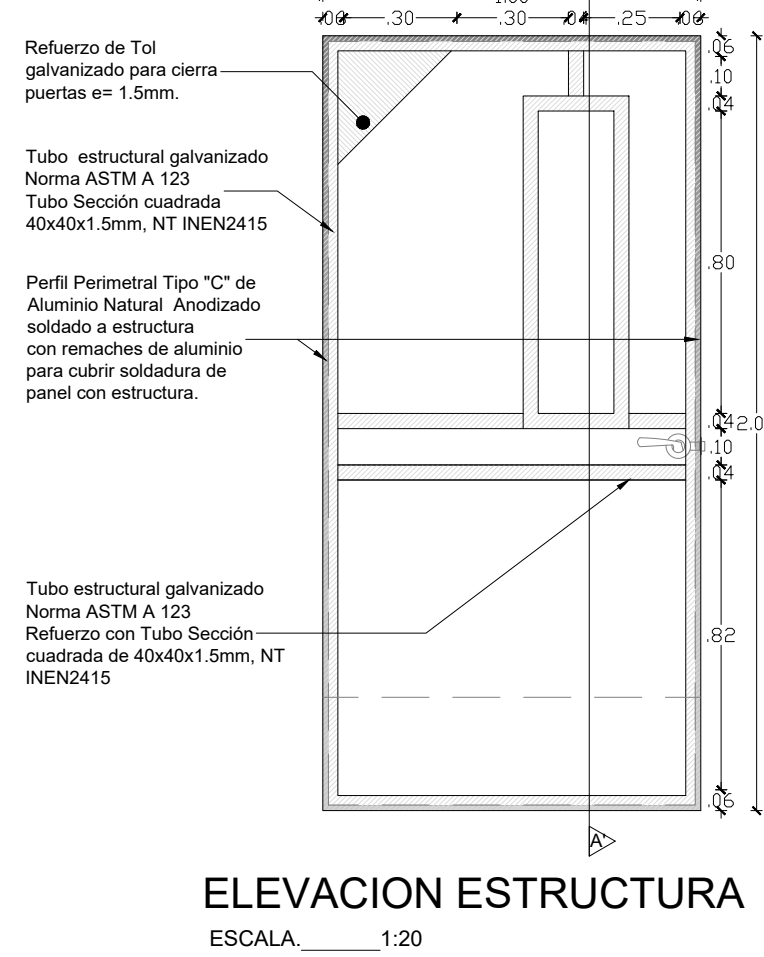
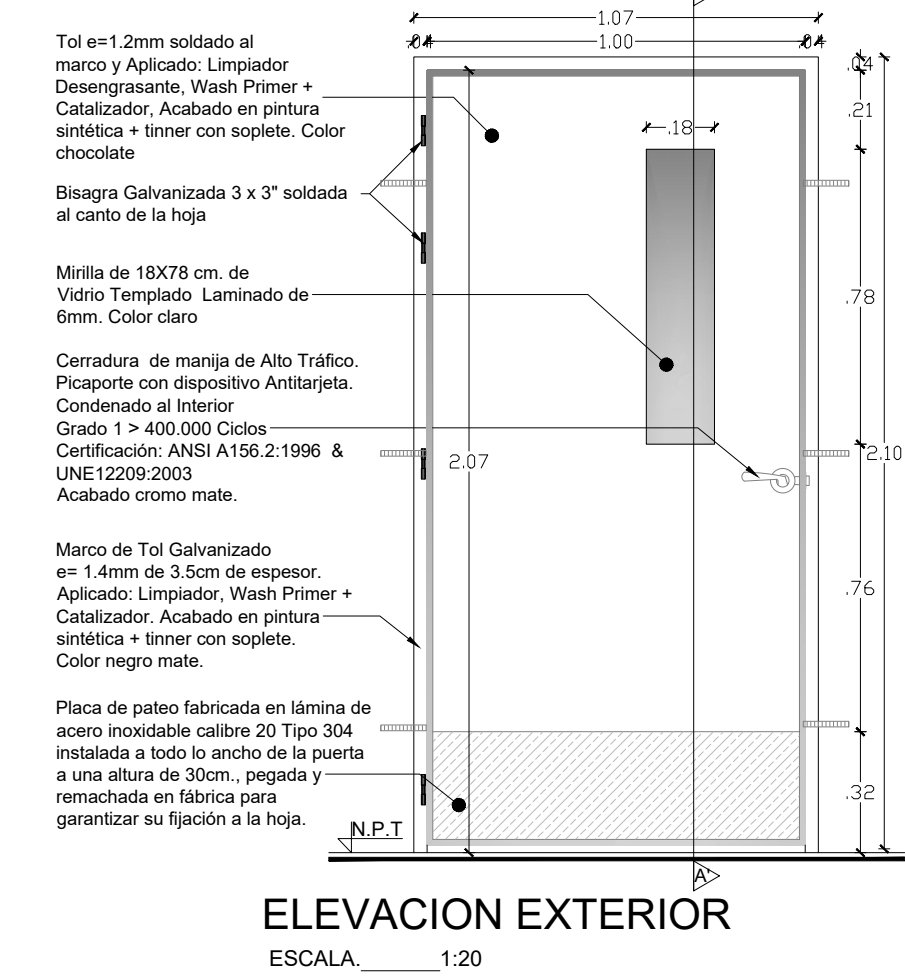
PUERTA METÁLICA CON MIRILLA RECTANGULAR CODIGO: PU.MT.0002-PU.MT.0003

NOTA: La puerta con Código: PU.MT. 0003 de baterías sanitarias tiene una hoja batiente de 0.90x2.05m y contiene la misma especificación del actual detalle.

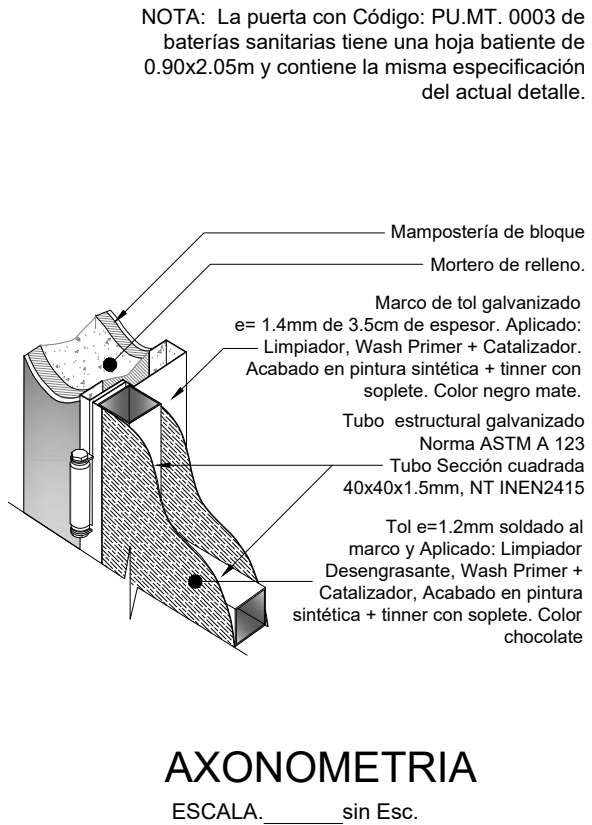
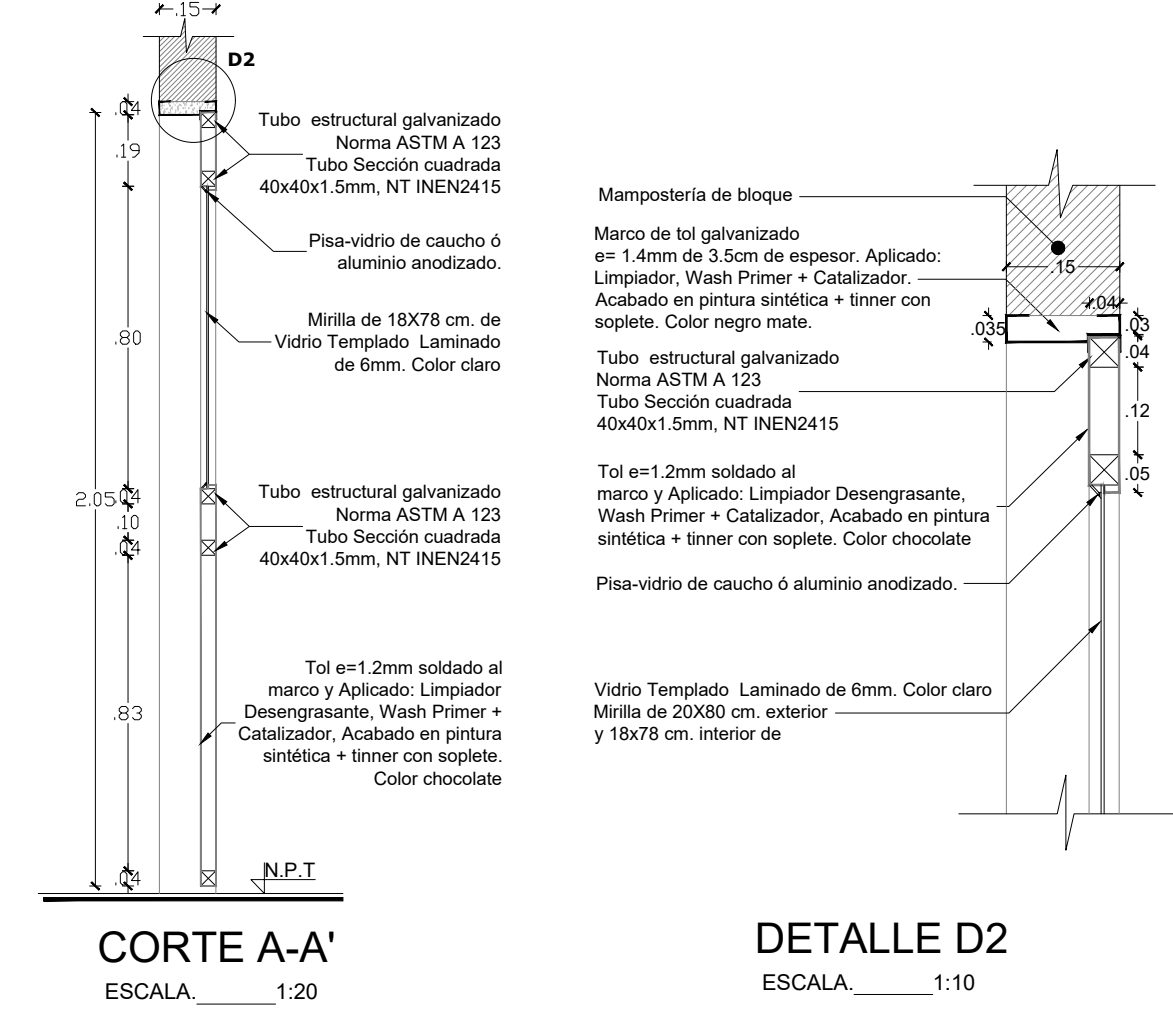


PUERTA METÁLICA CON MIRILLA RECTANGULAR CODIGO: PU.MT.0002-PU.MT.0003

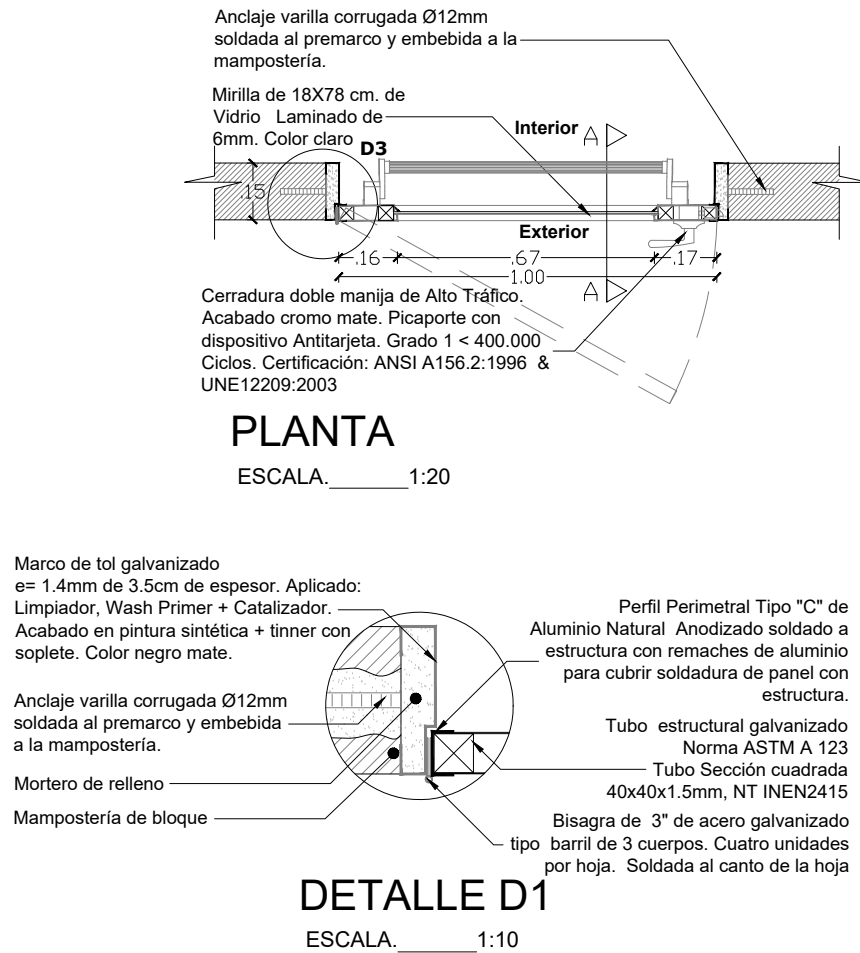
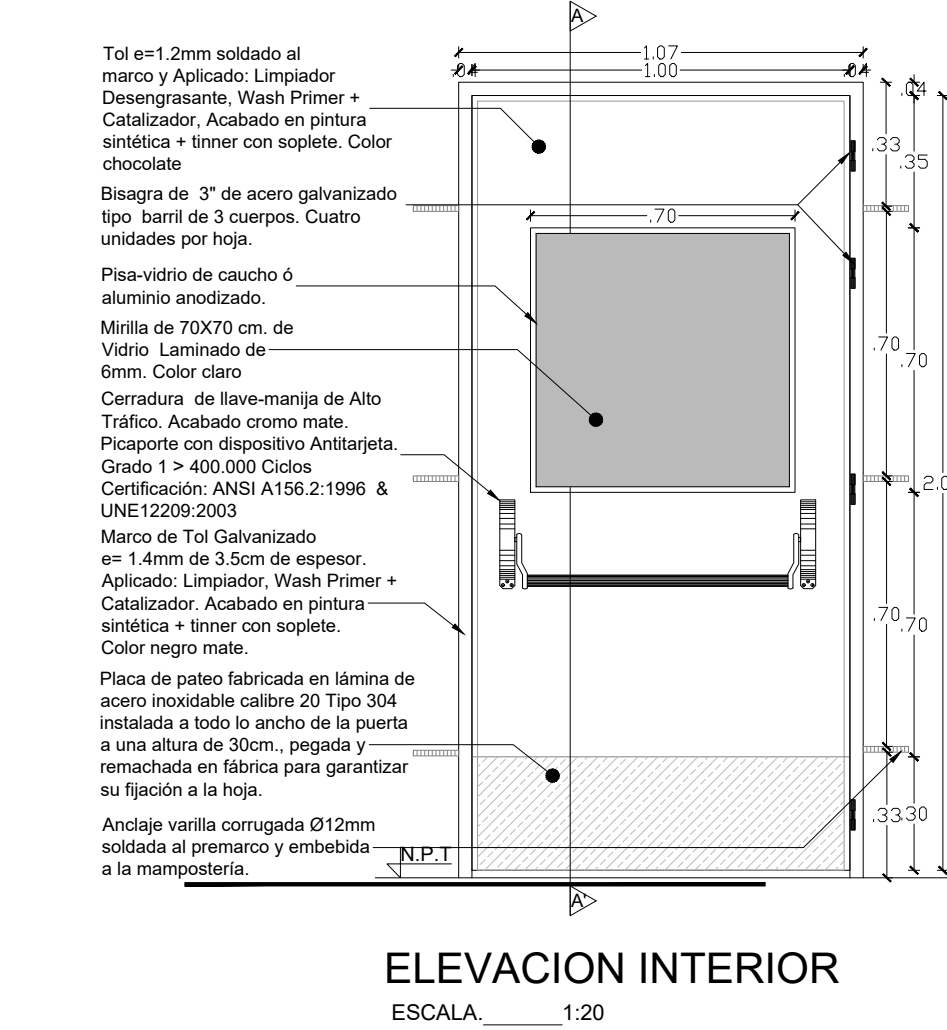
NOTA: La puerta con Código: PU.MT. 0003 de baterías sanitarias tiene una hoja batiente de 0.90x2.05m y contiene la misma especificación del actual detalle.



PUERTA METÁLICA CON MIRILLA RECTANGULAR CODIGO: PU.MT.0002-PU.MT.0003

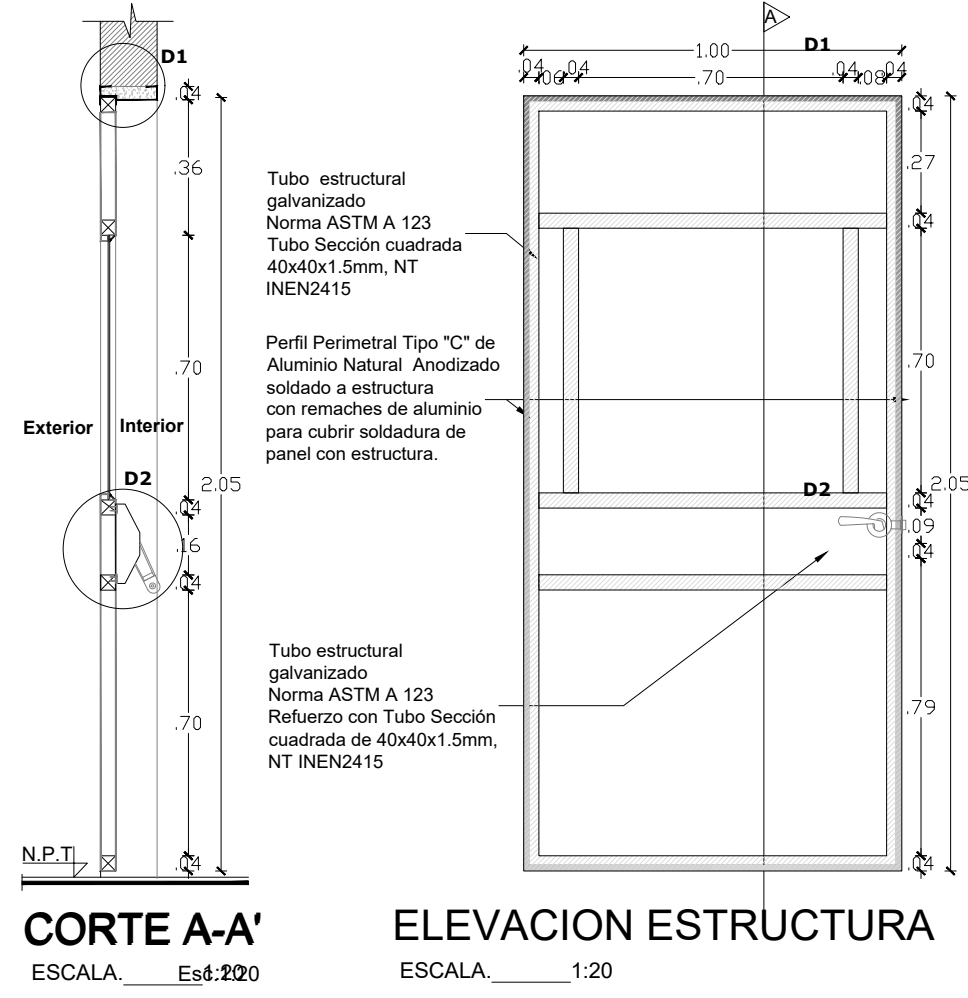
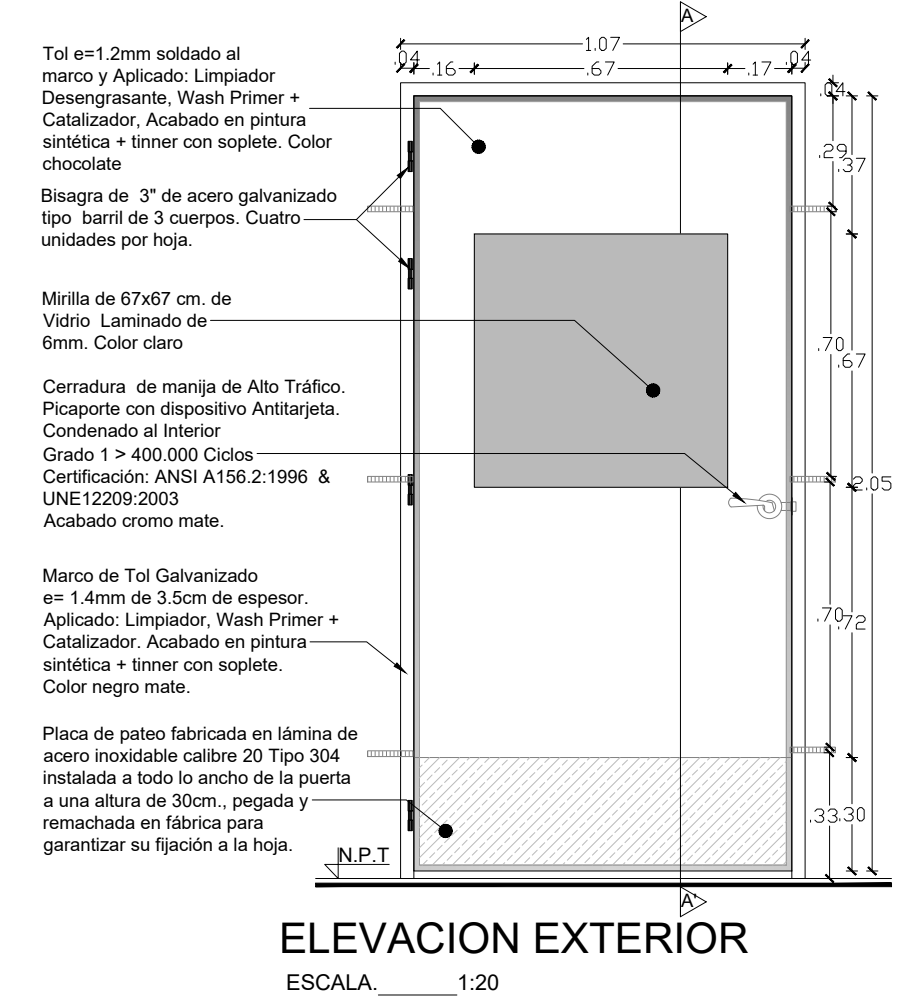


PUERTA METÁLICA CON MIRILLA CUADRADA COD: PU.MT.0005

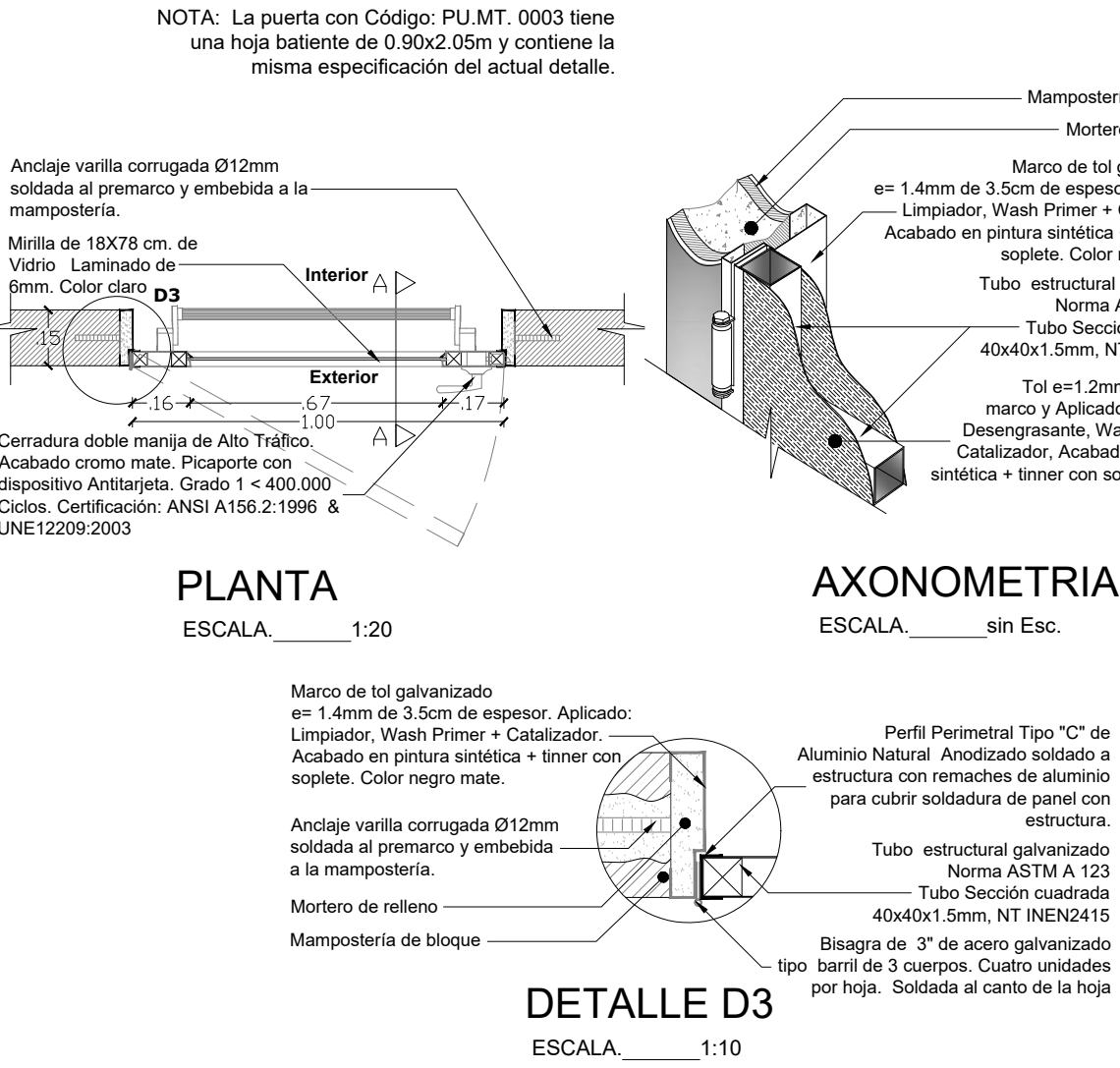
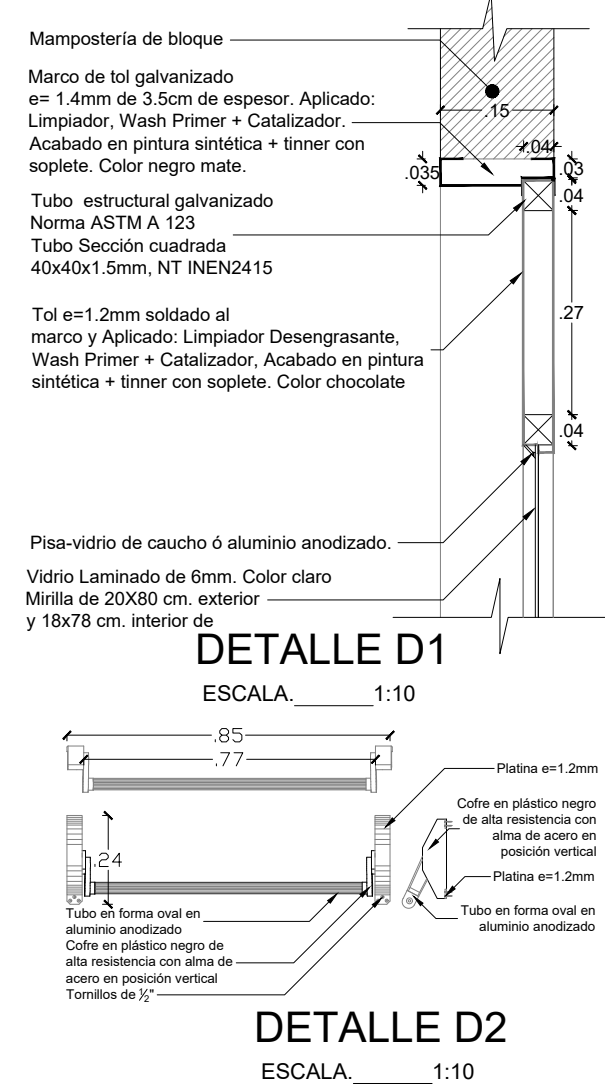


PUERTA METÁLICA CON MIRILLA CUADRADA COD: PU.MT.0005

NOTA: La puerta con Código: PU.MT. 0003 tiene una hoja batiente de 0.90x2.05m y contiene la misma especificación del actual detalle.



PUERTA METÁLICA CON MIRILLA CUADRADA COD: PU.MT.0005



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARACUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE PUERTA METÁLICA CON MIRILLA CUADRADA Y RECTANGULAR

ESCALA:

S/E

FECHA:

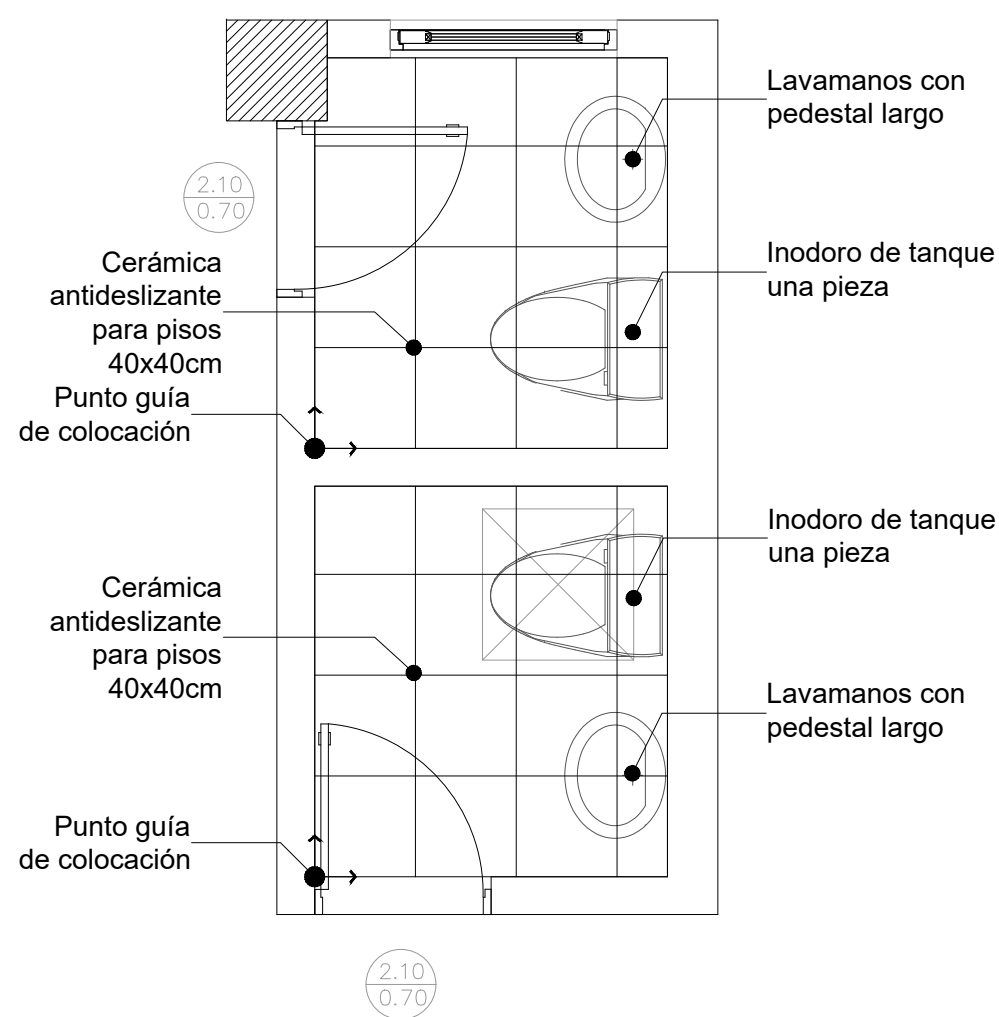
OCTUBRE
2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº38

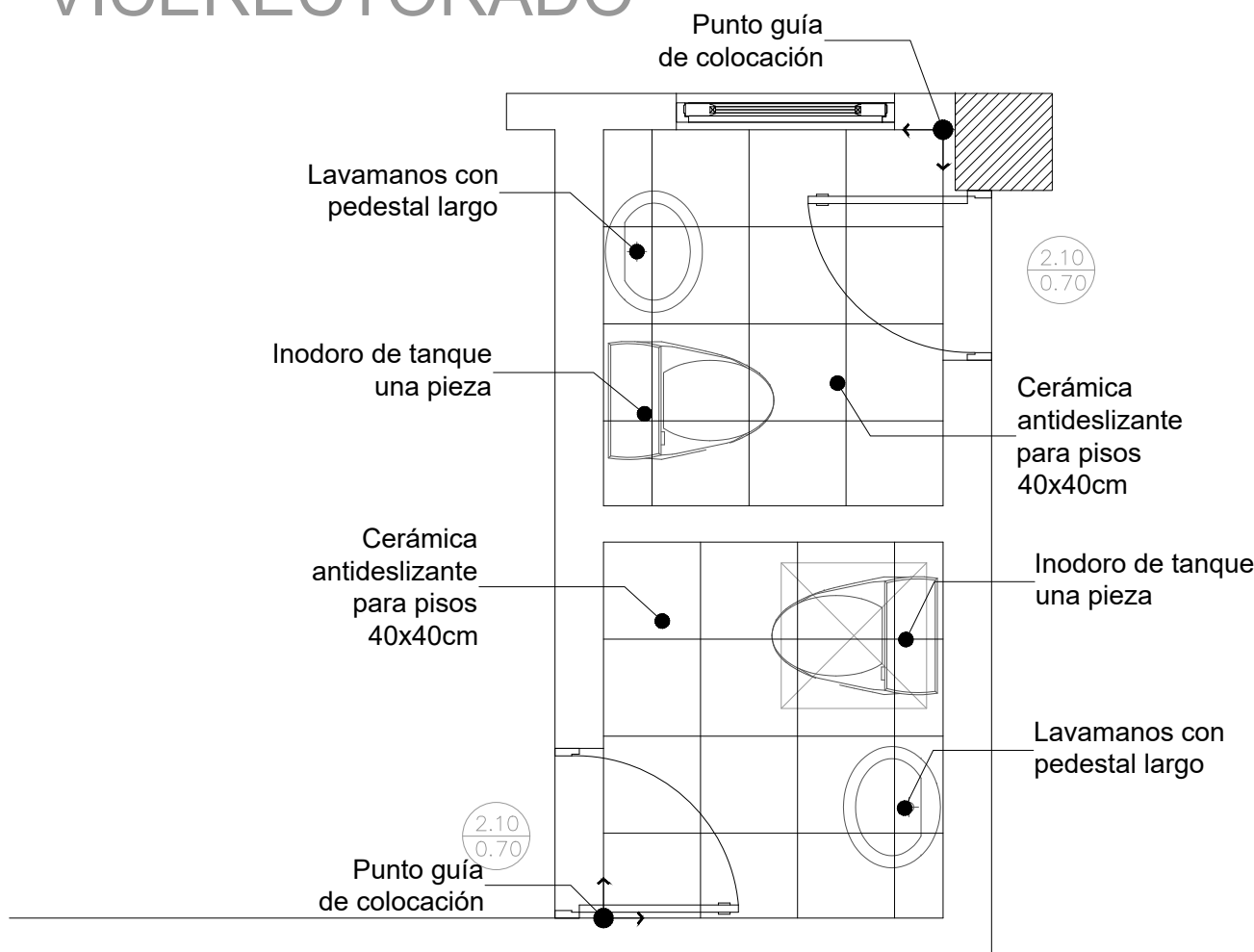
SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE ADMINISTRATIVO

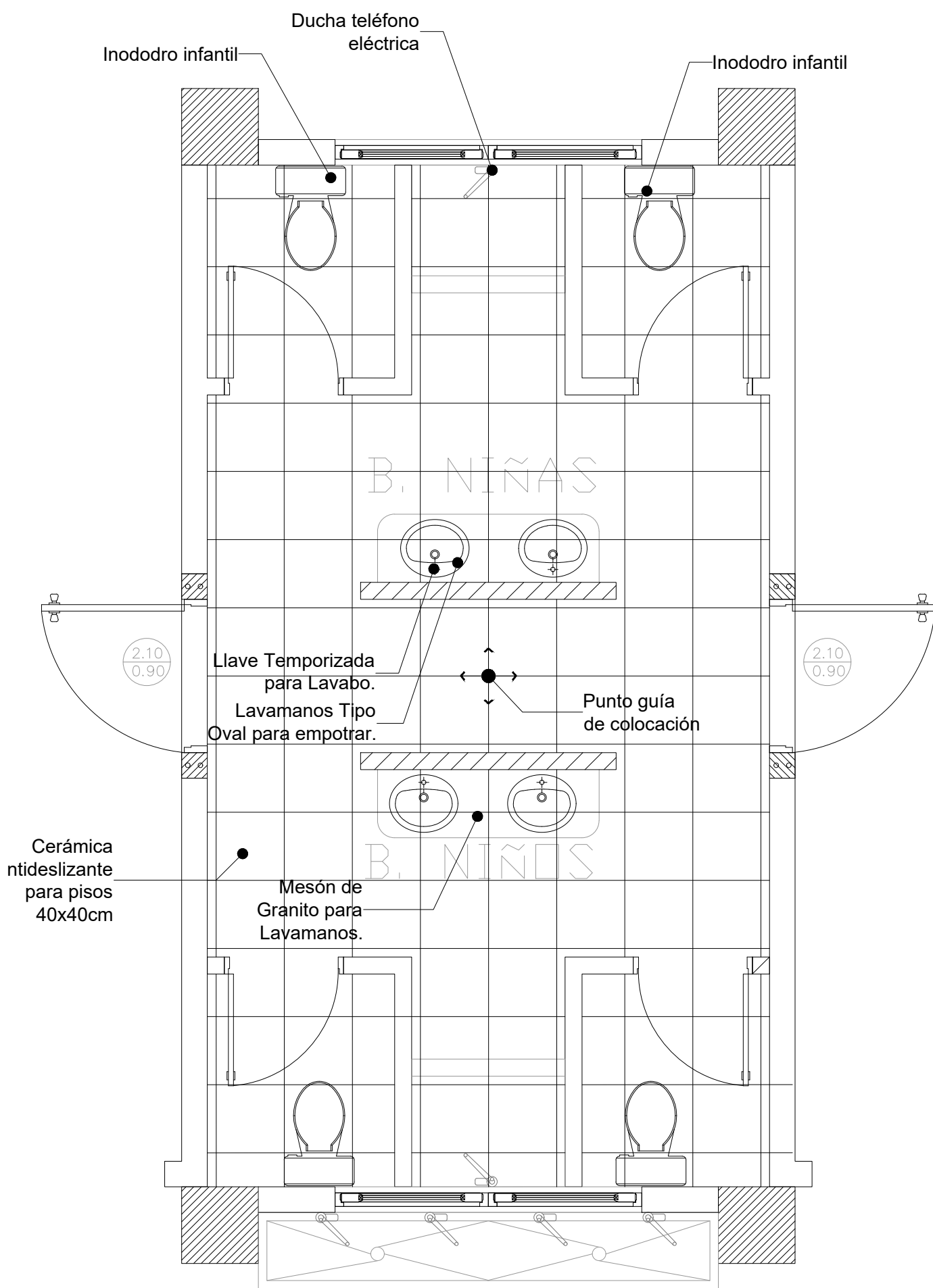


NOTA:
-Cerámica en paredes 20 x 30 se colocará en posición vertical desde el nivel de piso terminado hasta el cielo raso.
-A partir de la quinta fila, desde abajo hacia arriba, se colocara una cenefa horizontal de 10 cm de altura longitudinalmente por todas las paredes interiores.
- En las paredes de los baños no se coloca barredera.
-Los tapamarcos de la puerta no se deben cortar en el ancho. La ceramica en paredes se debe rematar hacia el borde de la pared y no hacia el tapamarcos

VICERECTORADO

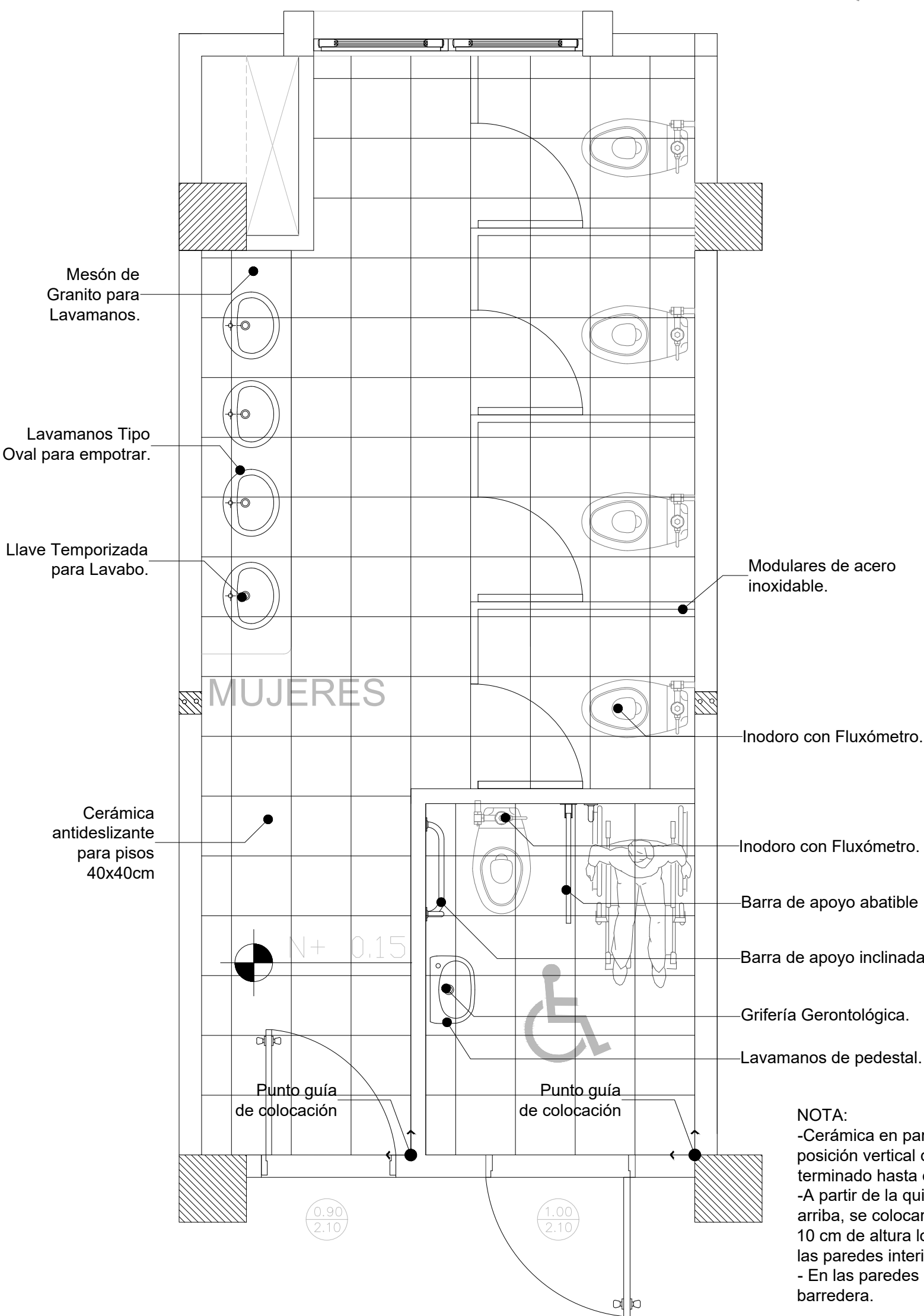


BLOQUE EDUCACIÓN INICIAL

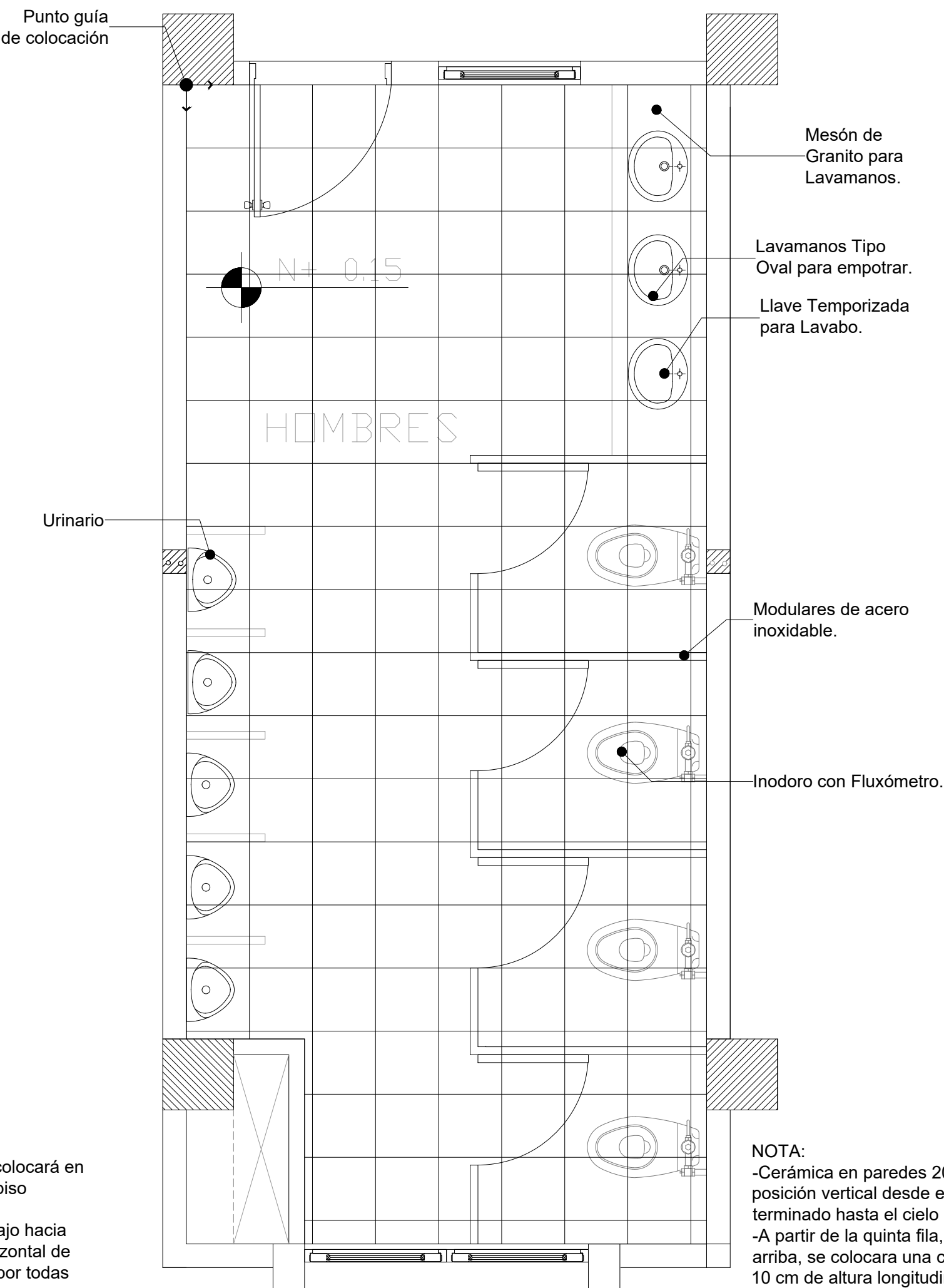


NOTA:
-Cerámica en paredes 20 x 30 se colocará en posición vertical desde el nivel de piso terminado hasta el cielo raso.
-A partir de la quinta fila, desde abajo hacia arriba, se colocara una cenefa horizontal de 10 cm de altura longitudinalmente por todas las paredes interiores.
- En las paredes de los baños no se coloca barredera.

BLOQUE AULAS



NOTA:
-Cerámica en paredes 20 x 30 se colocará en posición vertical desde el nivel de piso terminado hasta el cielo raso.
-A partir de la quinta fila, desde abajo hacia arriba, se colocara una cenefa horizontal de 10 cm de altura longitudinalmente por todas las paredes interiores.
- En las paredes de los baños no se coloca barredera.



NOTA:
-Cerámica en paredes 20 x 30 se colocará en posición vertical desde el nivel de piso terminado hasta el cielo raso.
-A partir de la quinta fila, desde abajo hacia arriba, se colocara una cenefa horizontal de 10 cm de altura longitudinalmente por todas las paredes interiores.
- En las paredes de los baños no se coloca barredera.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE BATERÍAS SANITARIAS
- AULAS
- ADMINISTRACIÓN
- EDUCACIÓN INICIAL

ESCALA:

S/E

FECHA:

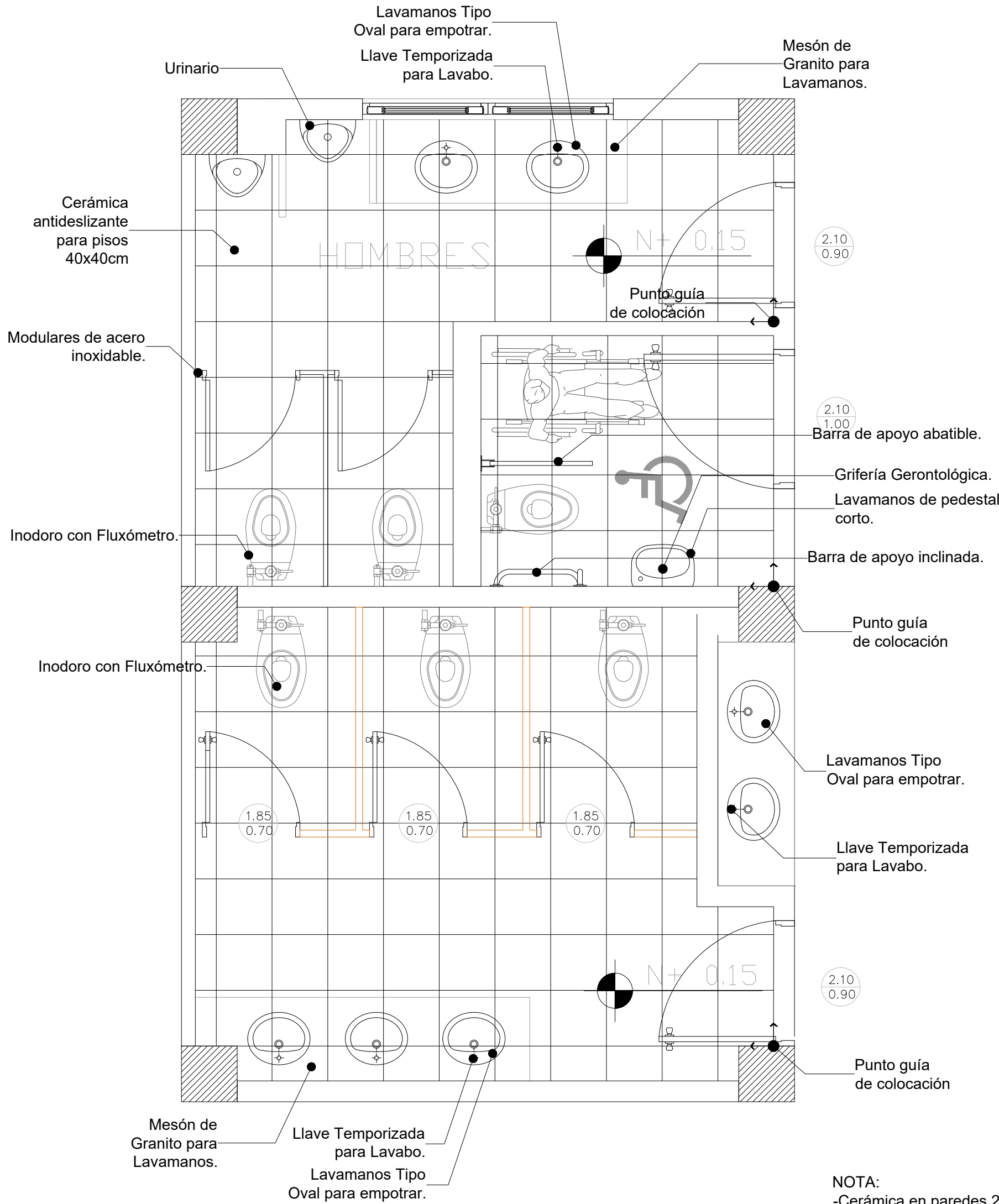
OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº39

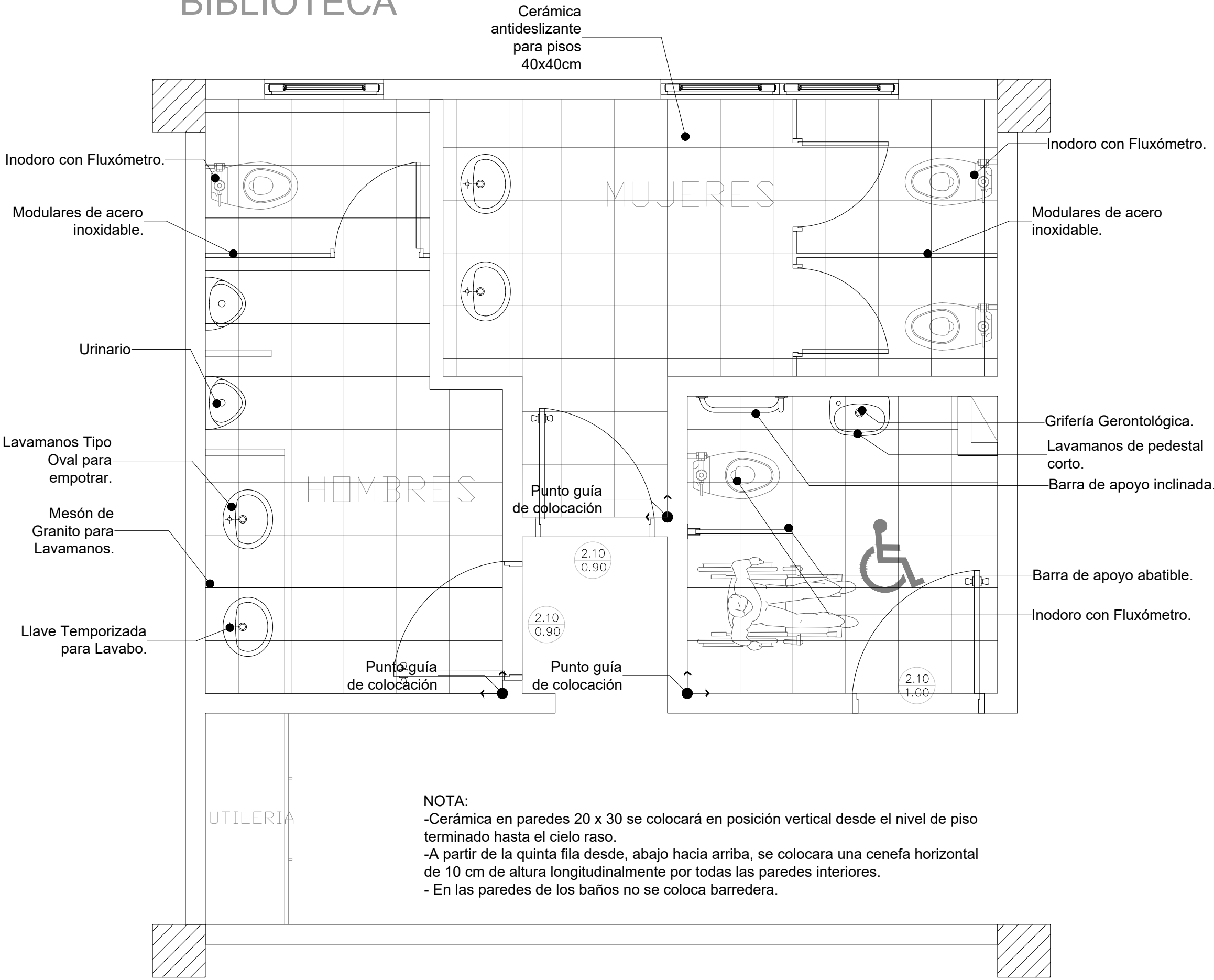
SELLOS MUNICIPALES:

COMEDOR



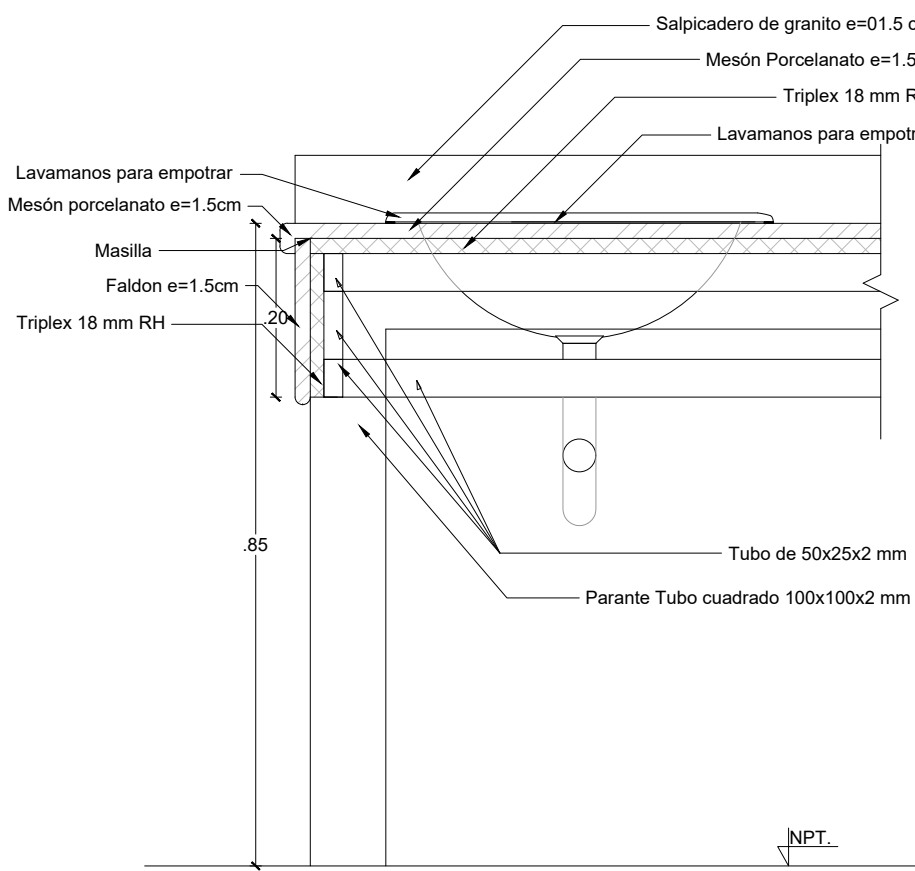
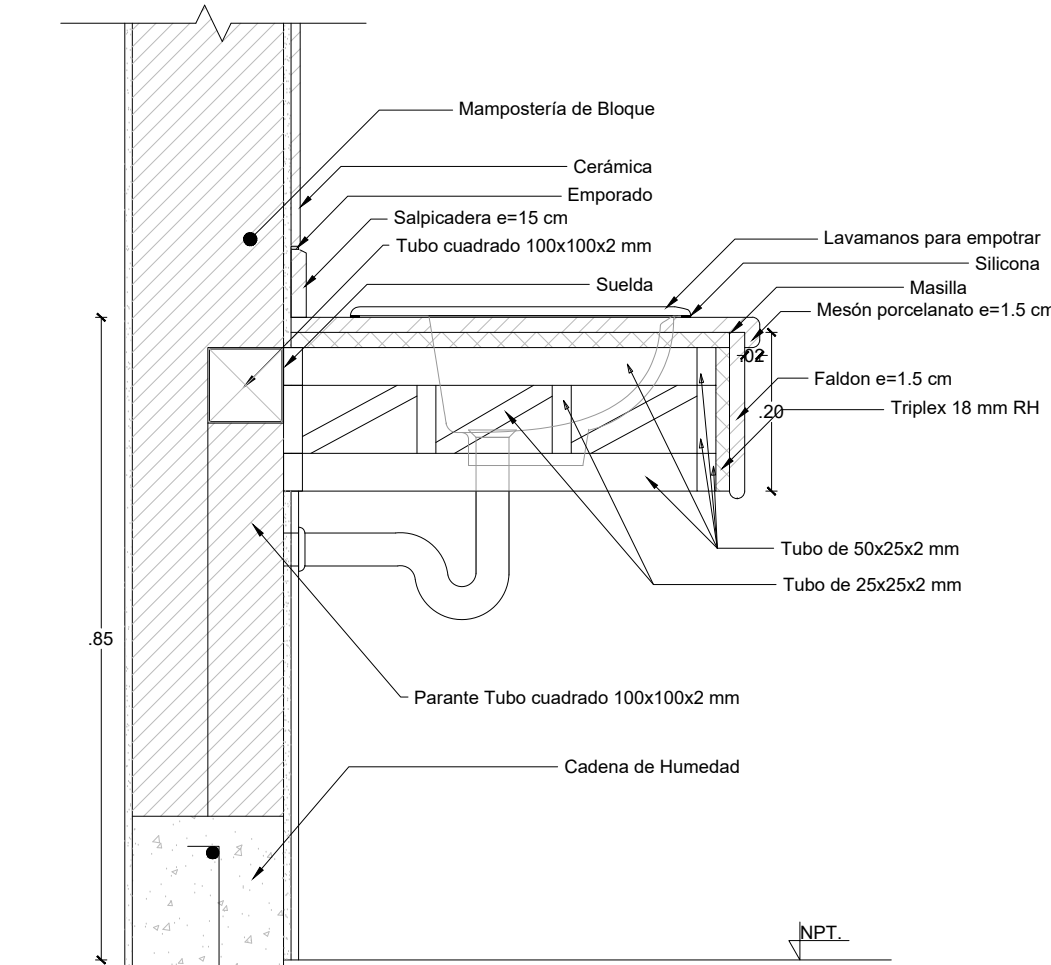
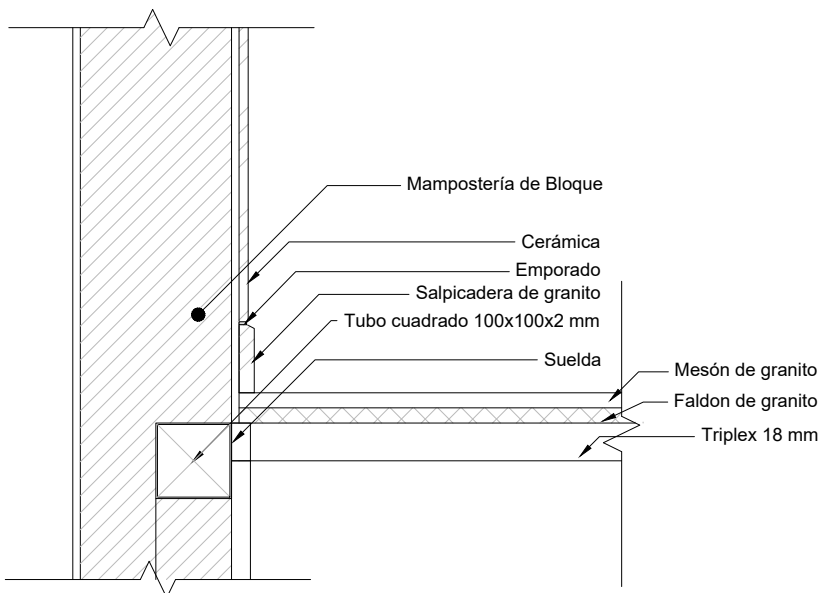
NOTA:
-Cerámica en paredes 20 x 30 se colocará en posición vertical desde el nivel de piso terminado hasta el cielo raso.
-A partir de la quinta fila, desde abajo hacia arriba, se colocara una cenefa horizontal de 10 cm de altura longitudinalmente por todas las paredes interiores.
- En las paredes de los baños no se coloca barredera.

BIBLIOTECA



NOTA:
-Cerámica en paredes 20 x 30 se colocará en posición vertical desde el nivel de piso terminado hasta el cielo raso.
-A partir de la quinta fila desde, abajo hacia arriba, se colocara una cenefa horizontal de 10 cm de altura longitudinalmente por todas las paredes interiores.
- En las paredes de los baños no se coloca barredera.

MESÓN DE GRANITO PARA LAVAMANOS



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE BAÑO DE COMEDOR Y BIBLIOTECA

ESCALA:

S/E

FECHA:

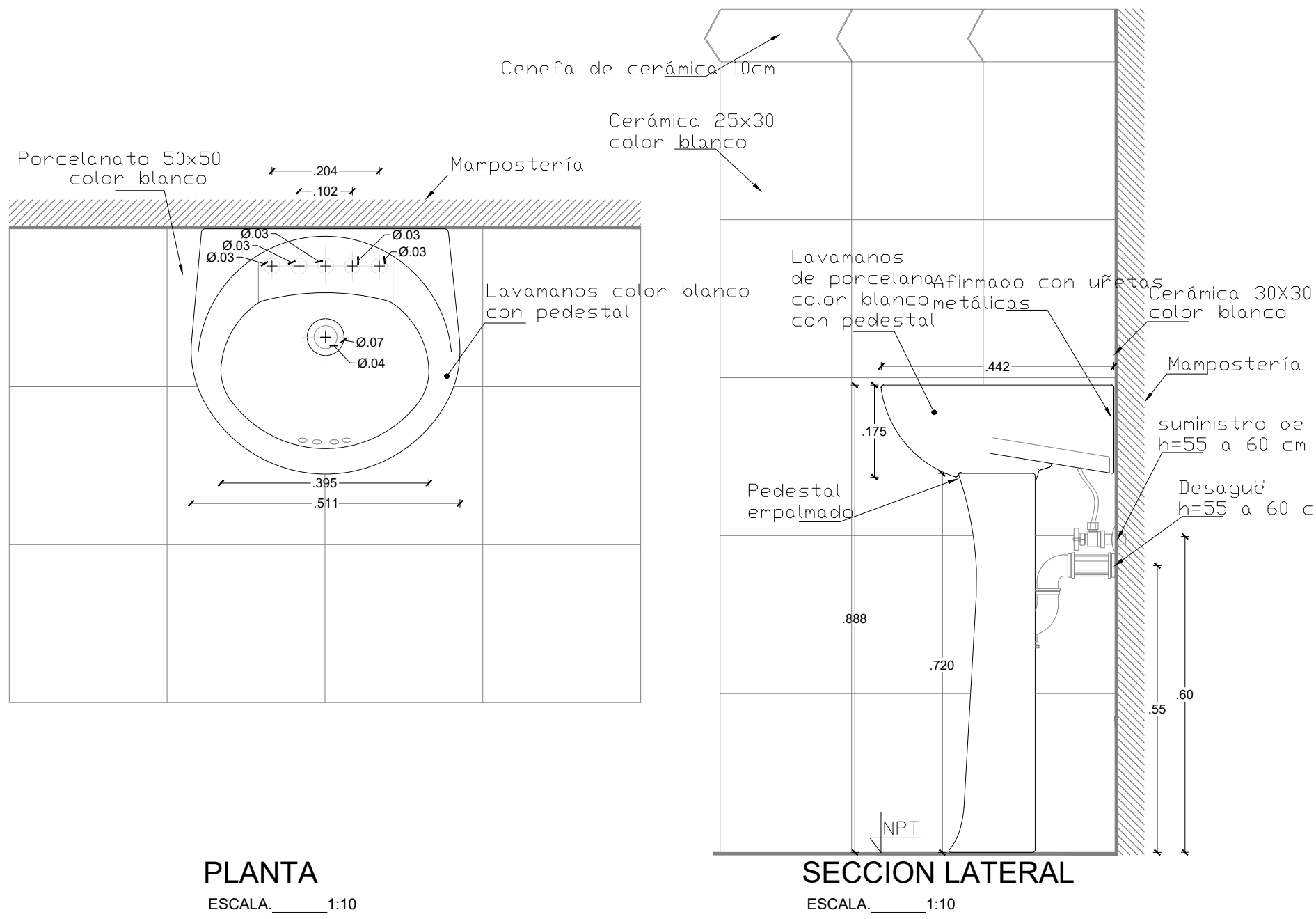
OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

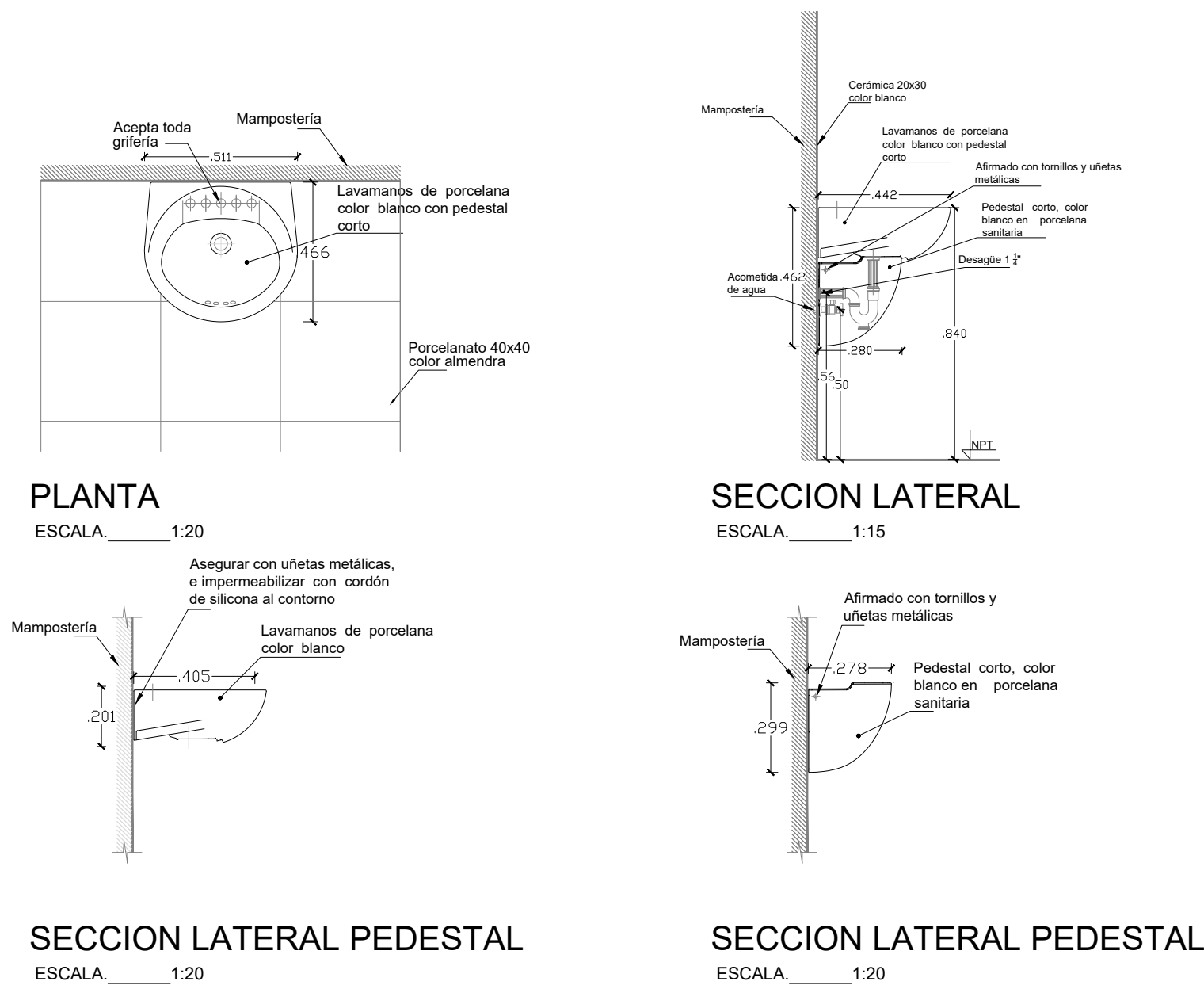
A-DE-Nº40

SELLOS MUNICIPALES:

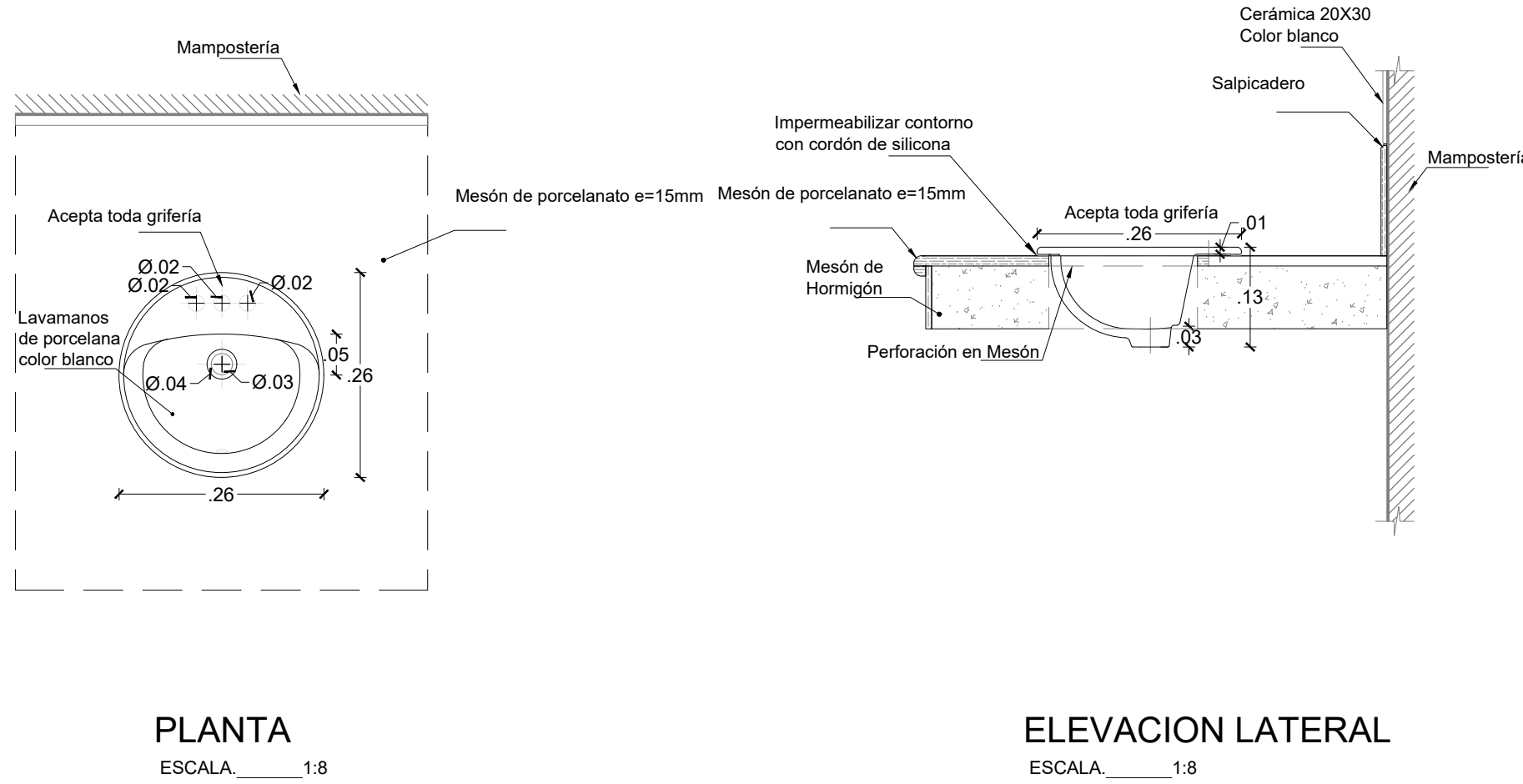
LAVABO PEDESTAL LARGO OP1. PS.LM.0003



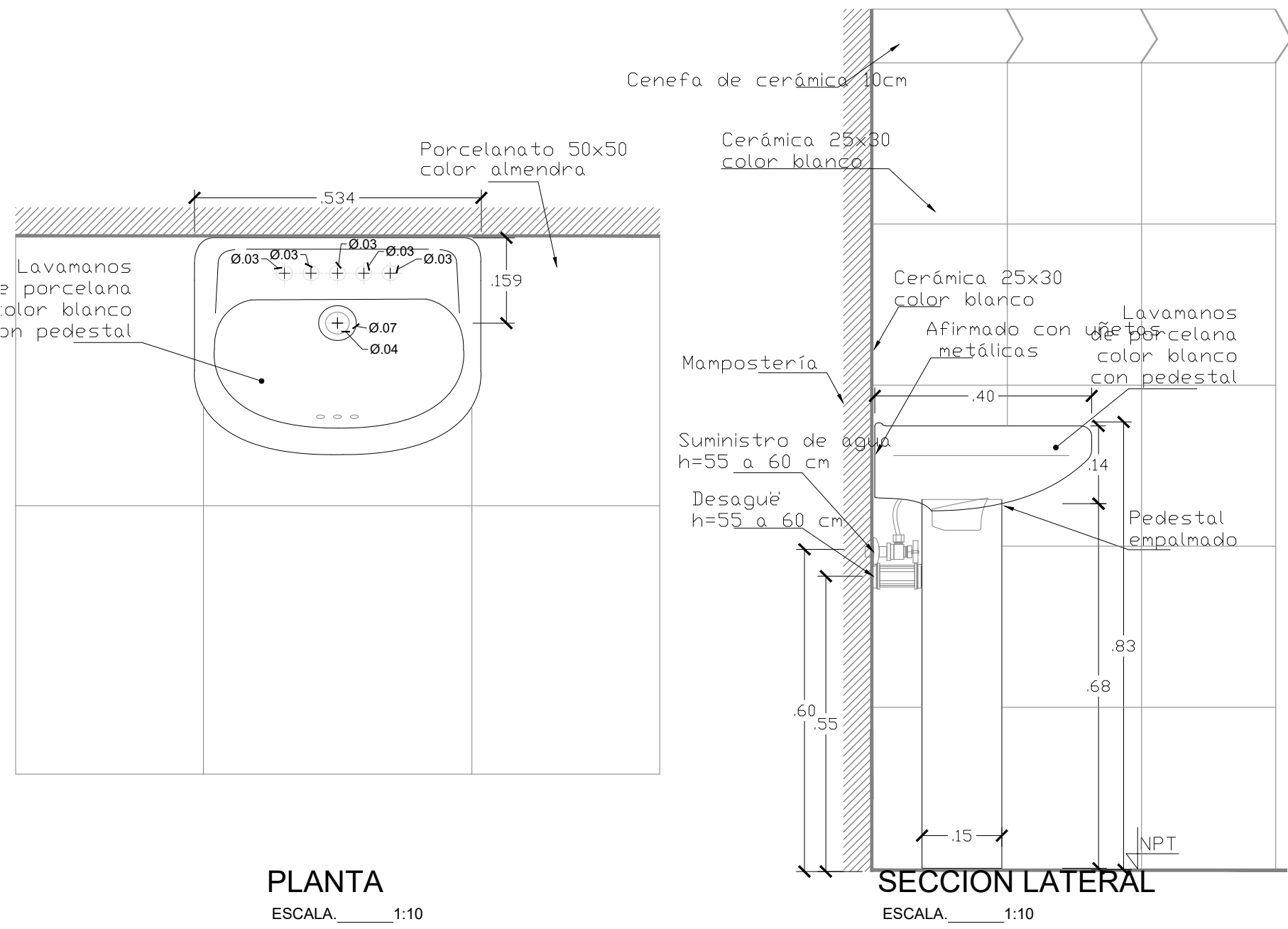
LAVABO PEDESTAL CORTO OP1. PS.LM.0001



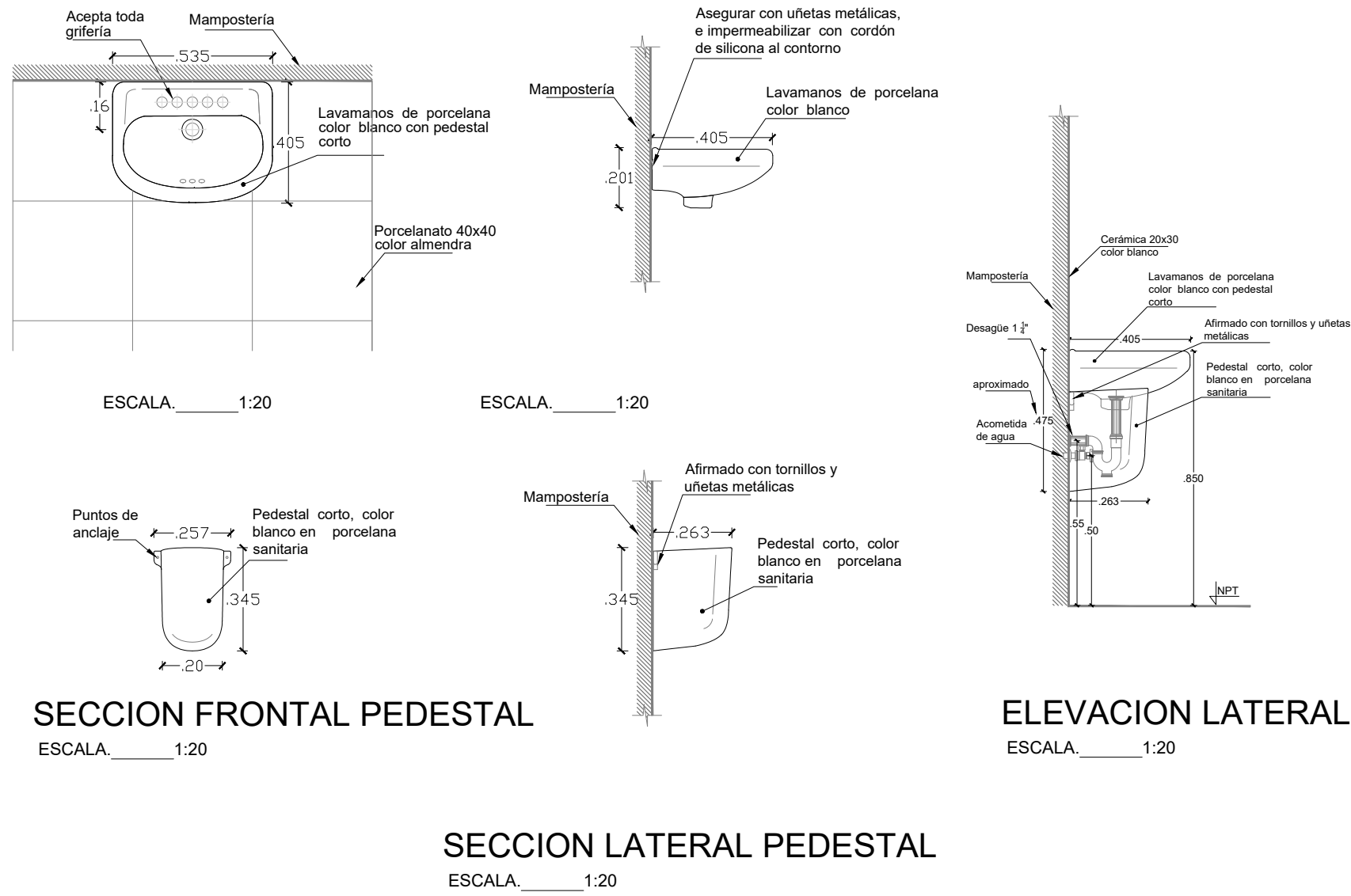
LAVABO PARA EMPÓTRAR OP1. PS.LM.0005



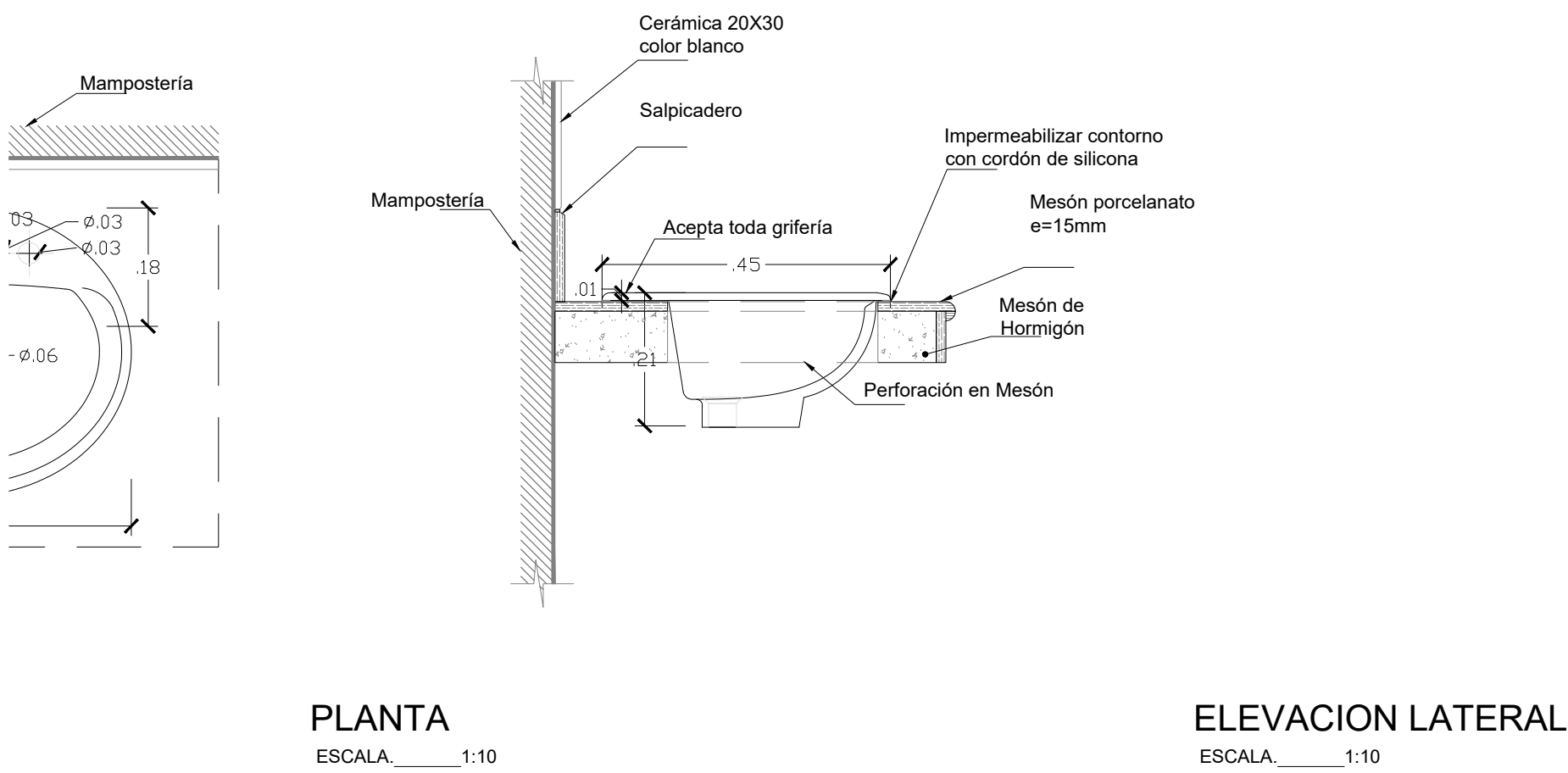
LAVABO PEDESTAL LARGO OP2. PS.LM.0004



LAVABO PEDESTAL CORTO OP2. PS.LM.0002



LAVABO PARA EMPÓTRAR OP2. PS.LM.0006



MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE ACABADOS DE LAVABO PARA PEDESTAL CORTO, LARGO Y EMPOTRADO

ESCALA:

S/E

FECHA:

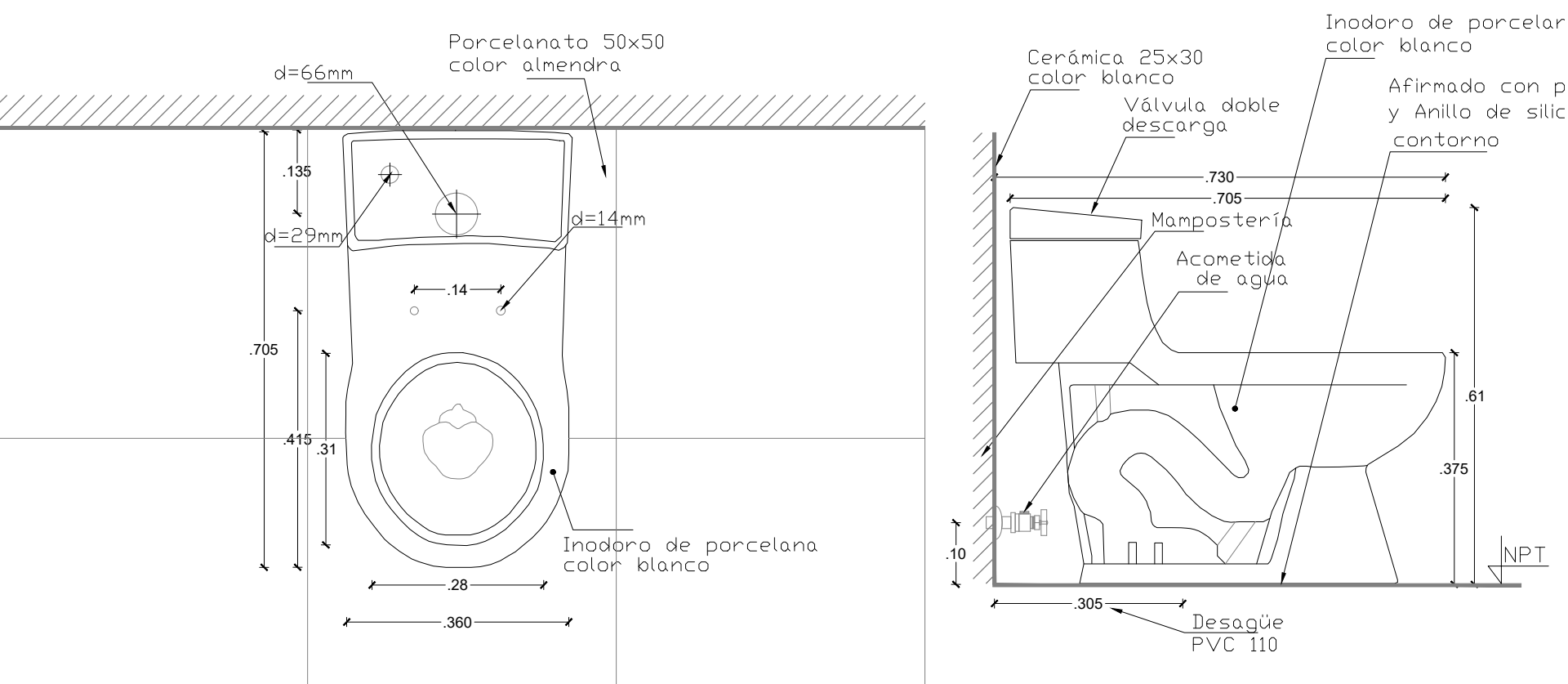
OCTUBRE
2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº41

SELLOS MUNICIPALES:

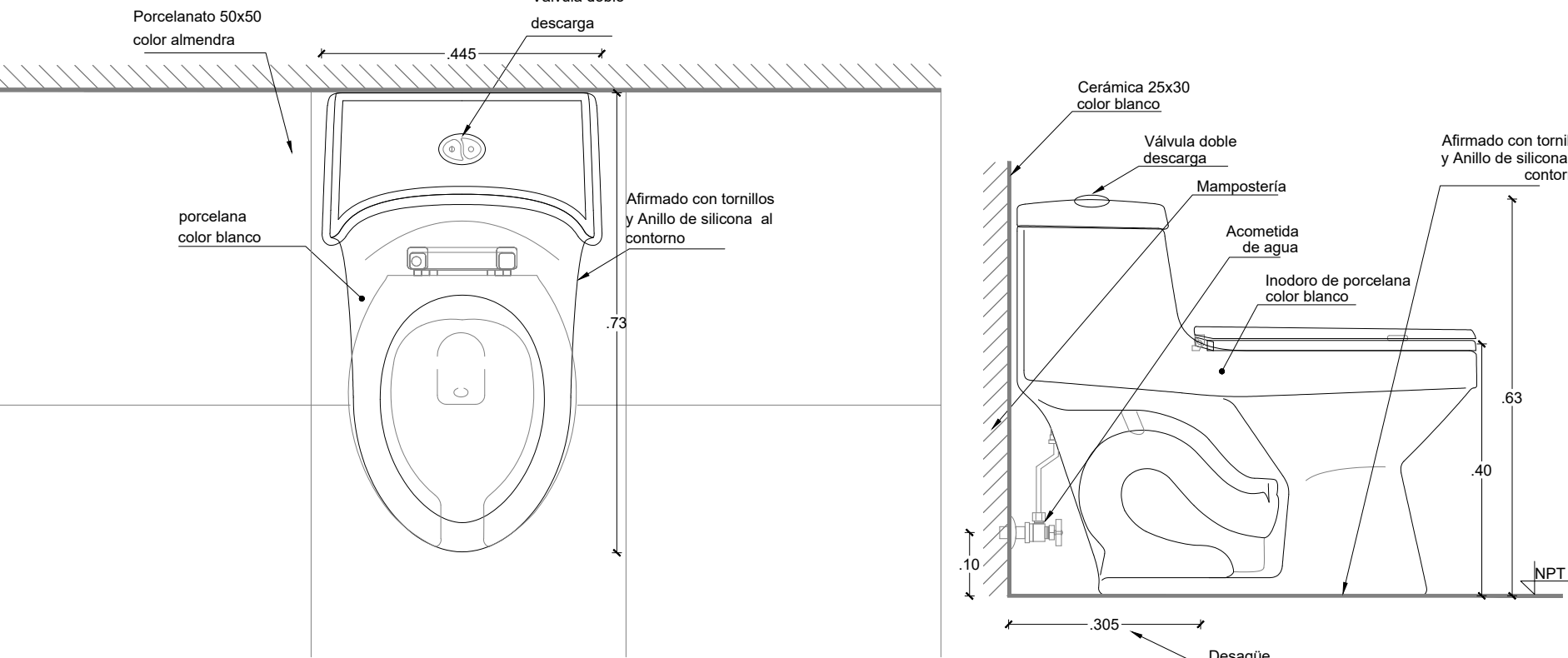
INODORO UNA PIEZA OP1. PS.IN.0001



PLANTA
ESCALA 1:10

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:10

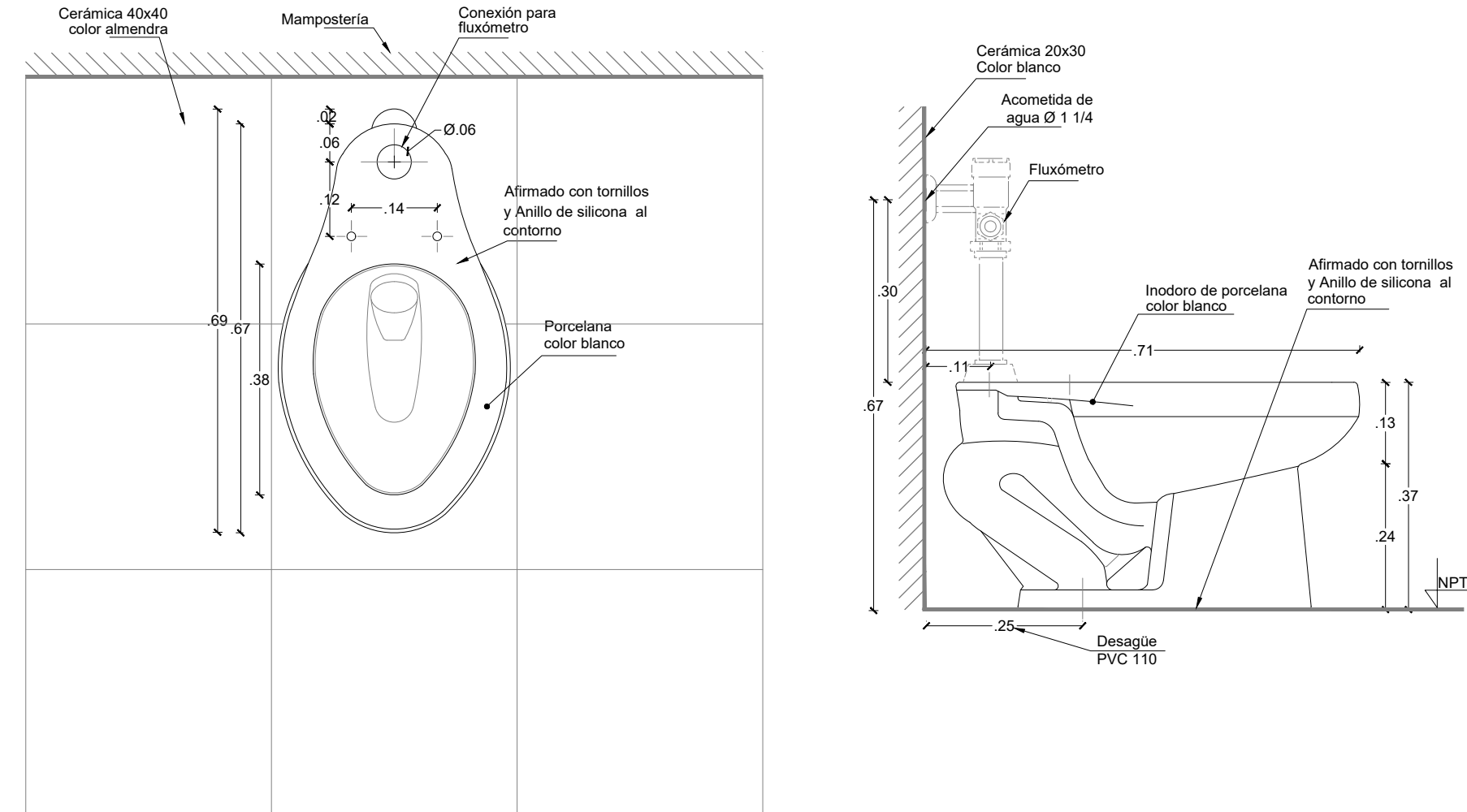
INODORO UNA PIEZA OP2. PS.IN.0002



PLANTA
ESCALA 1:10

ELEVACION LATERAL INODORO

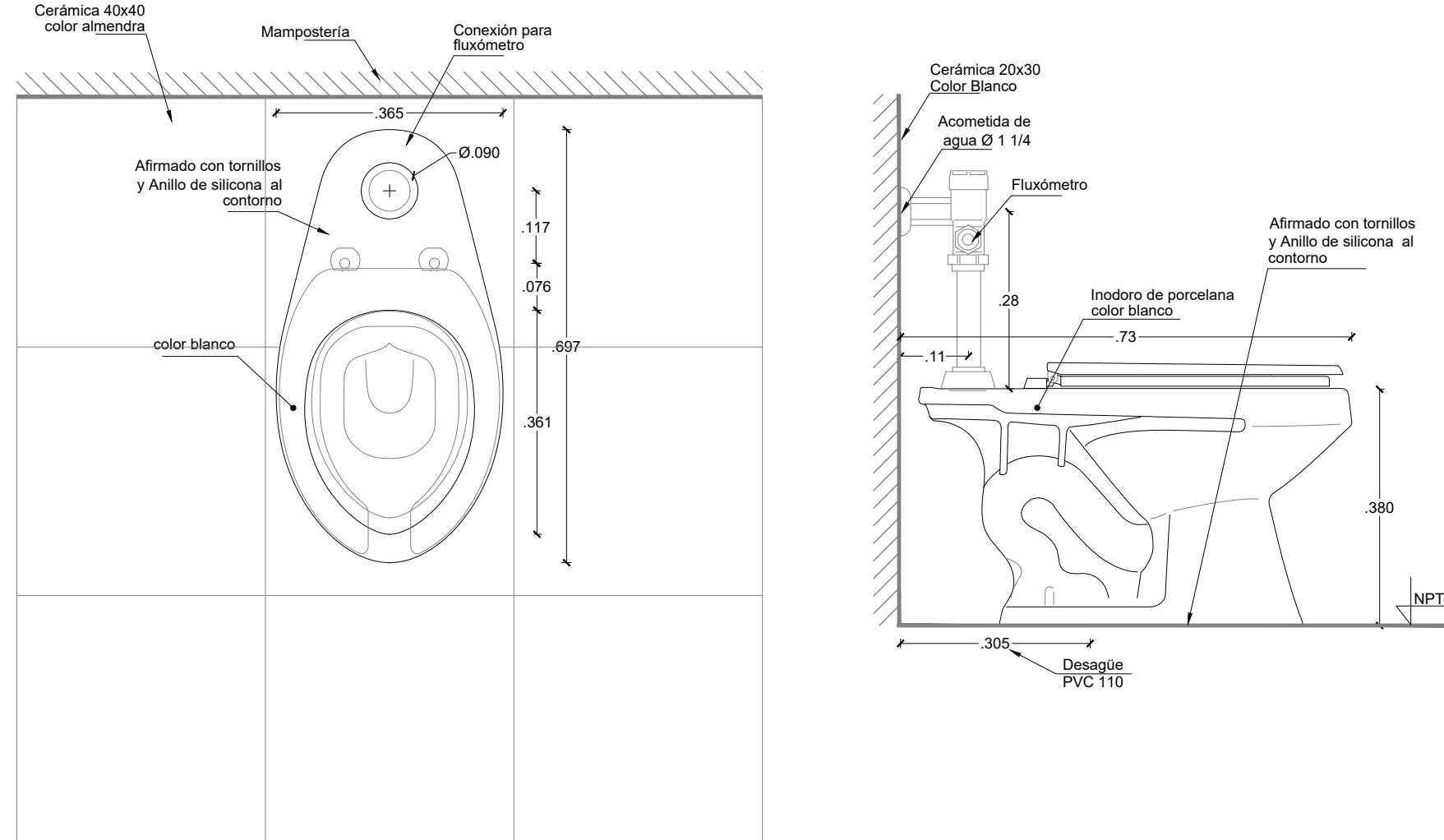
INODORO PARA FLUXÓMETRO OP1. PS.IF.0001



PLANTA
ESCALA 1:10

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:10

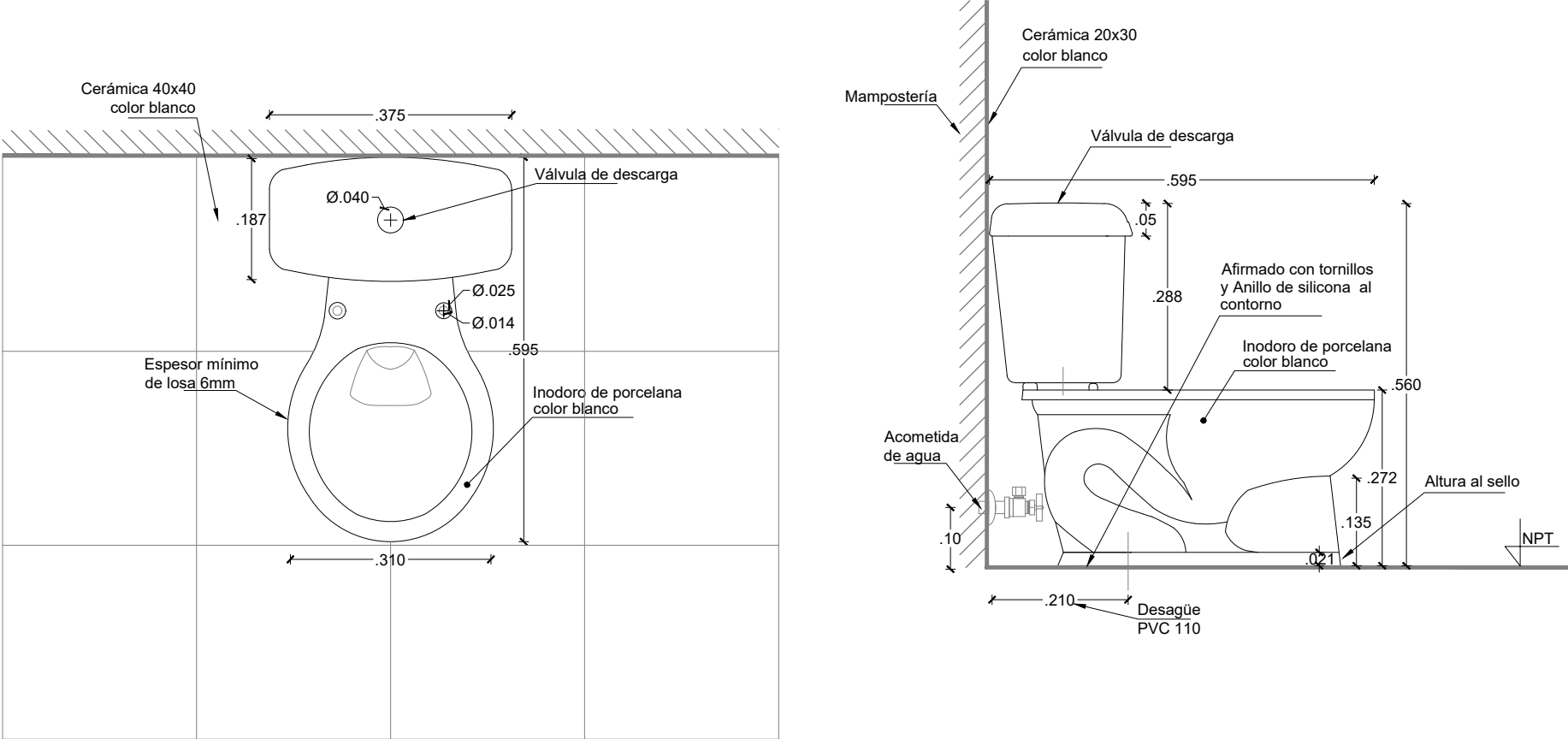
INODORO PARA FLUXÓMETRO OP2. PS.IF.0002



PLANTA
ESCALA 1:10

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:10

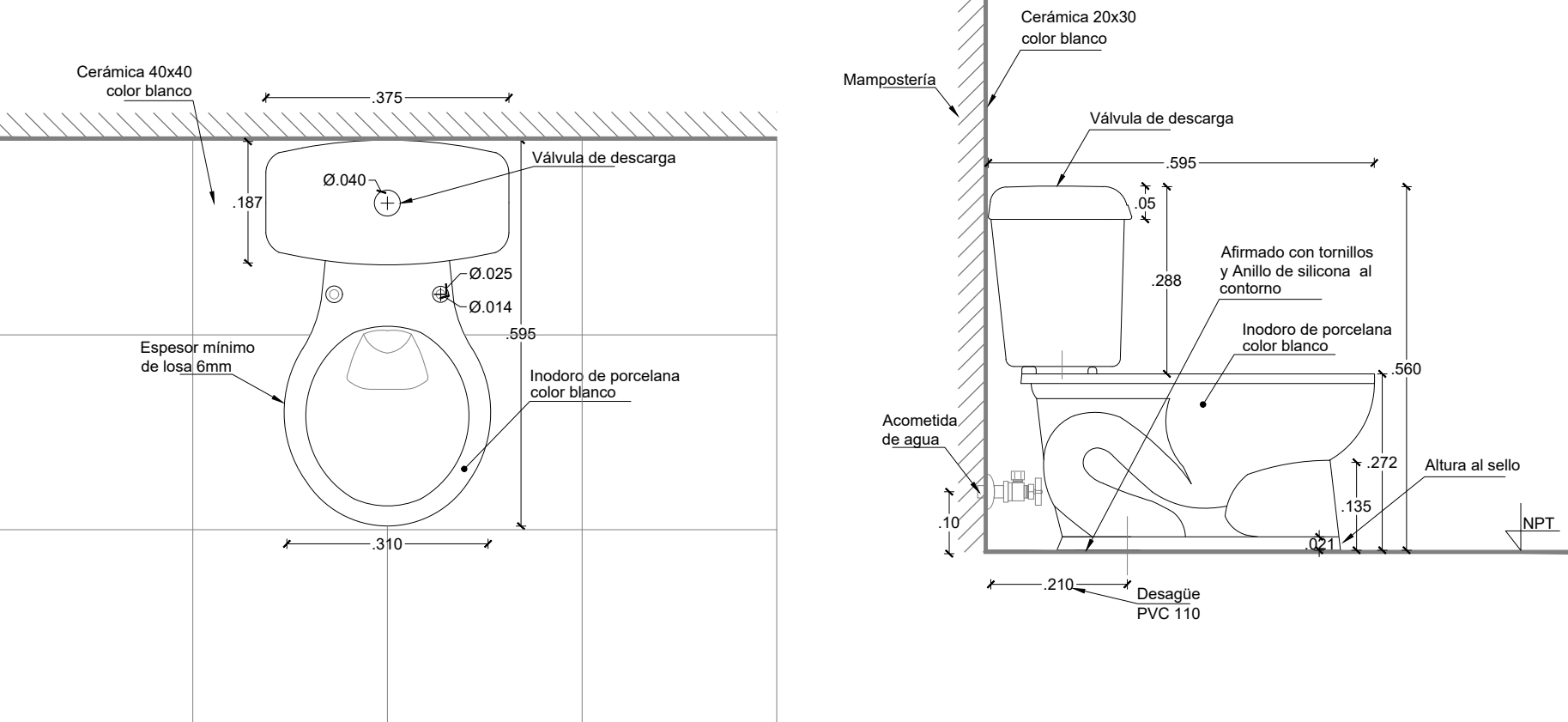
INODORO INFANTIL OP1. PS.IN.0003



PLANTA
ESCALA 1:10

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:10

INODORO INFANTIL OP2. PS.IN.0004



PLANTA
ESCALA 1:10

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:10



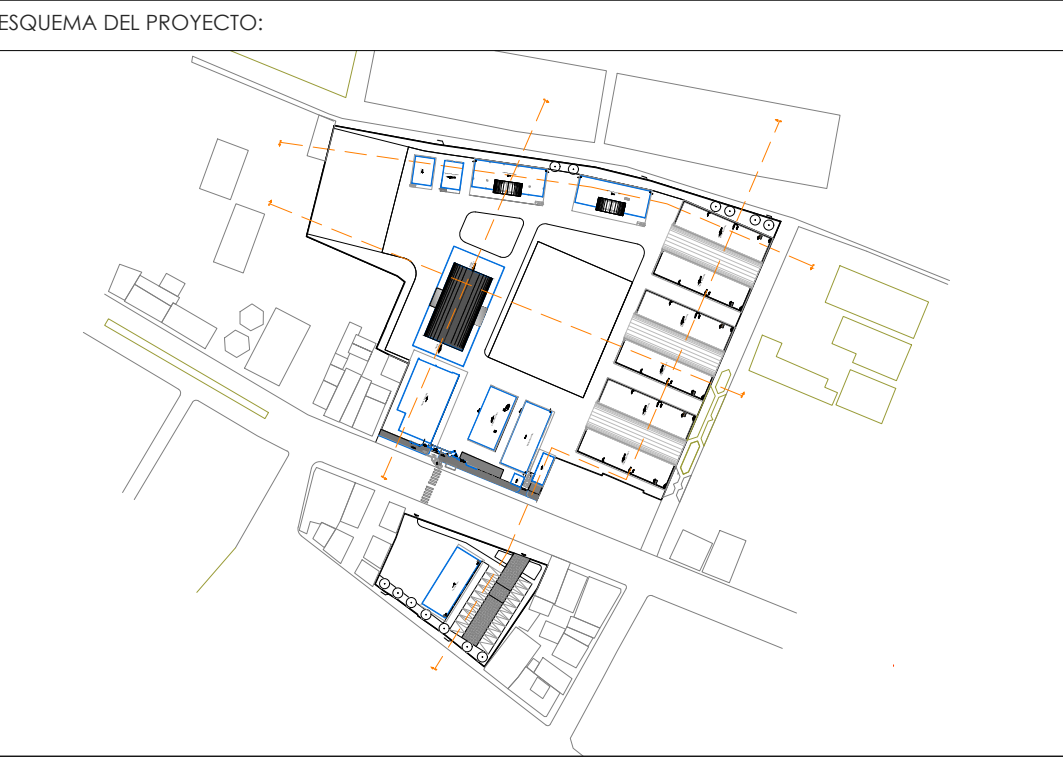
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE ACABADOS DE INODORO DE UNA UNA PIEZA, CON FLUXOMETRO E INFANTIL

ESCALA:

S/E

FECHA:

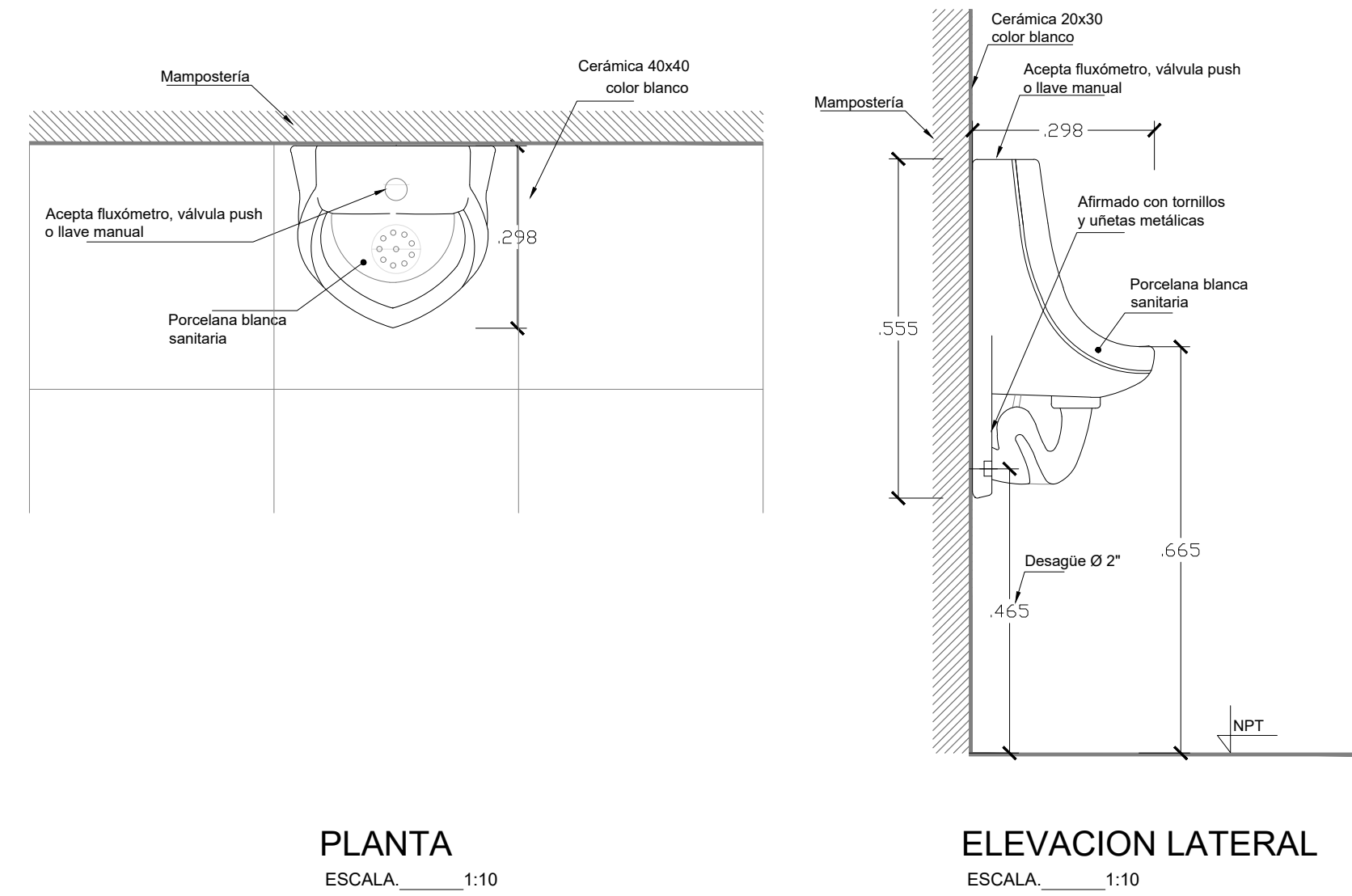
OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

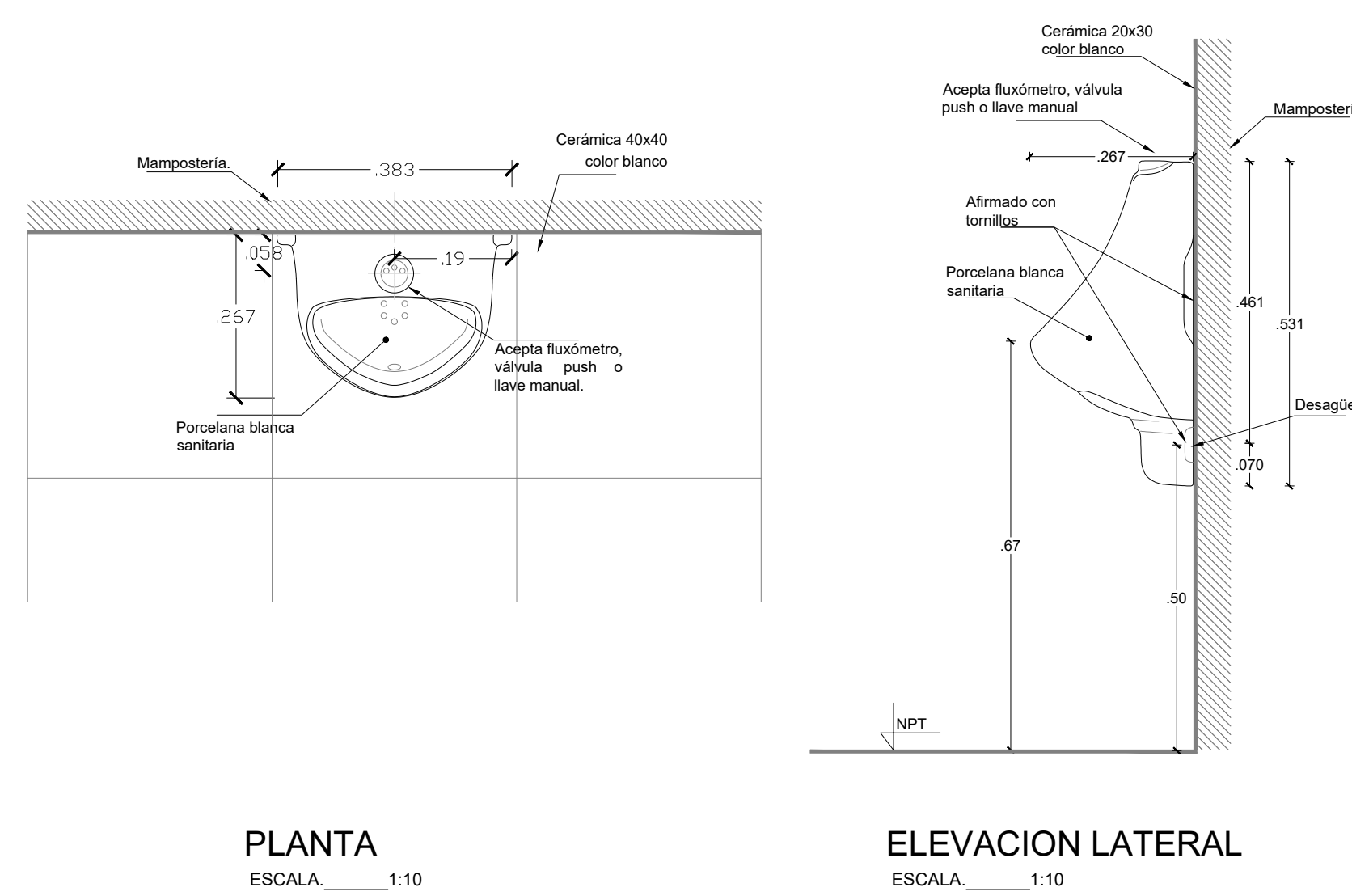
A-DE-Nº42

SELLOS MUNICIPALES:

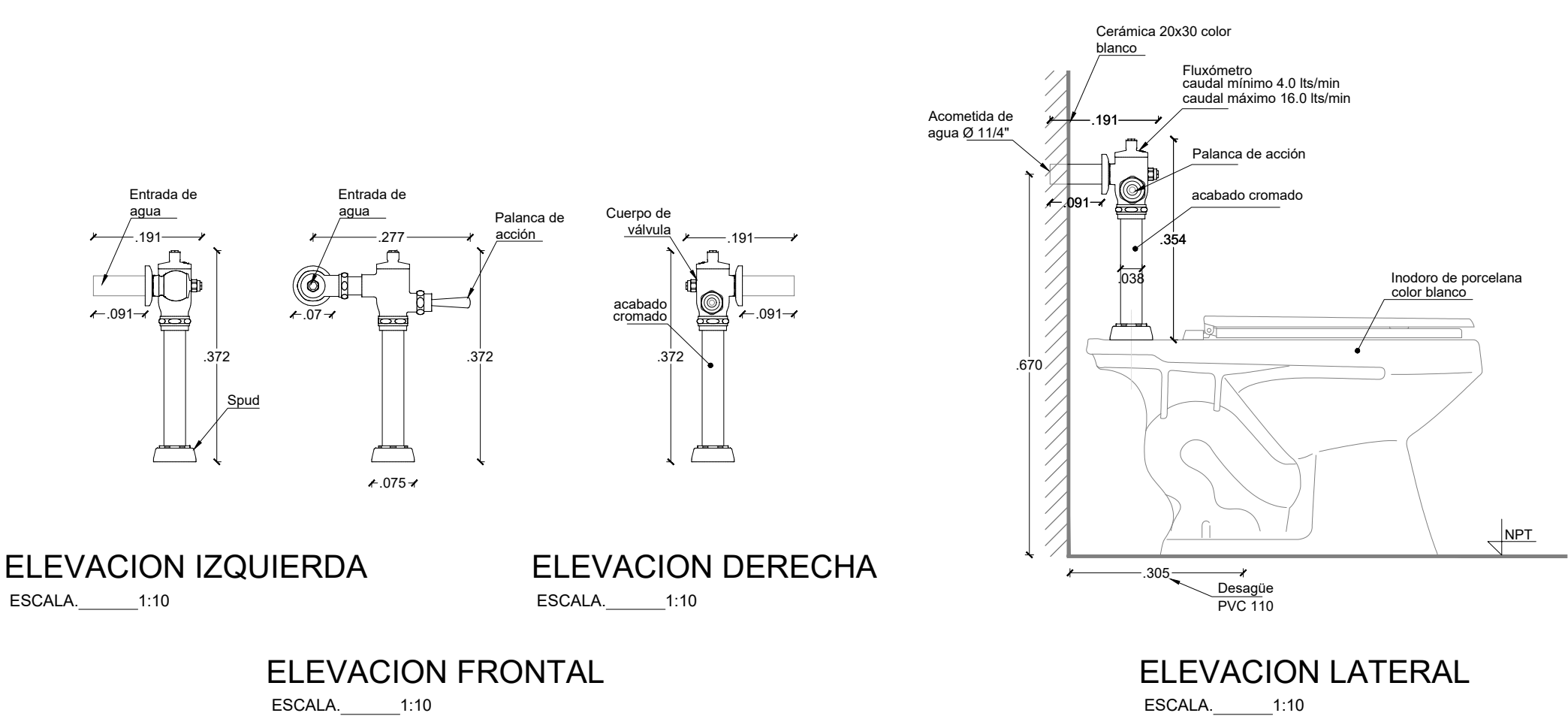
URINARIO OP1. PS.UR.0001



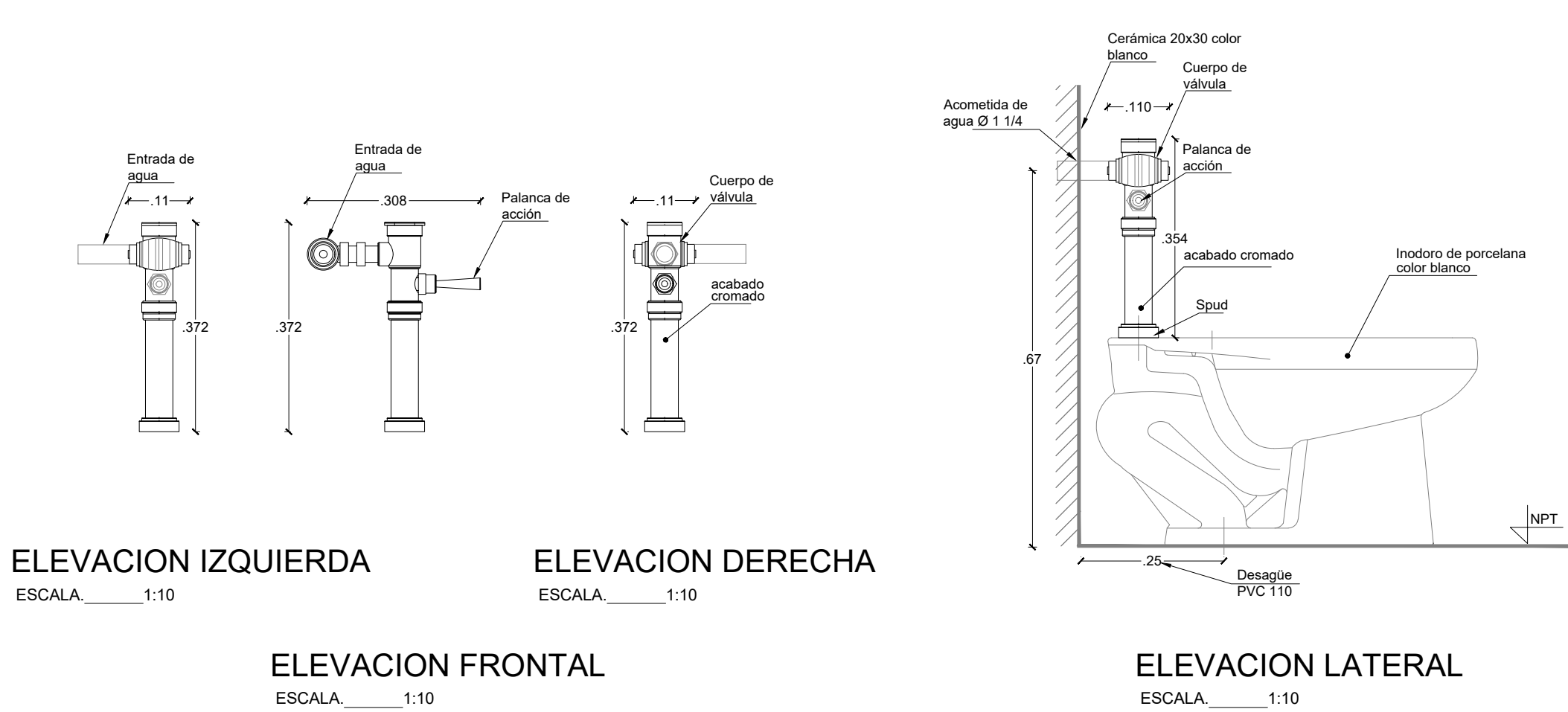
URINARIO OP2. PS.UR.0002



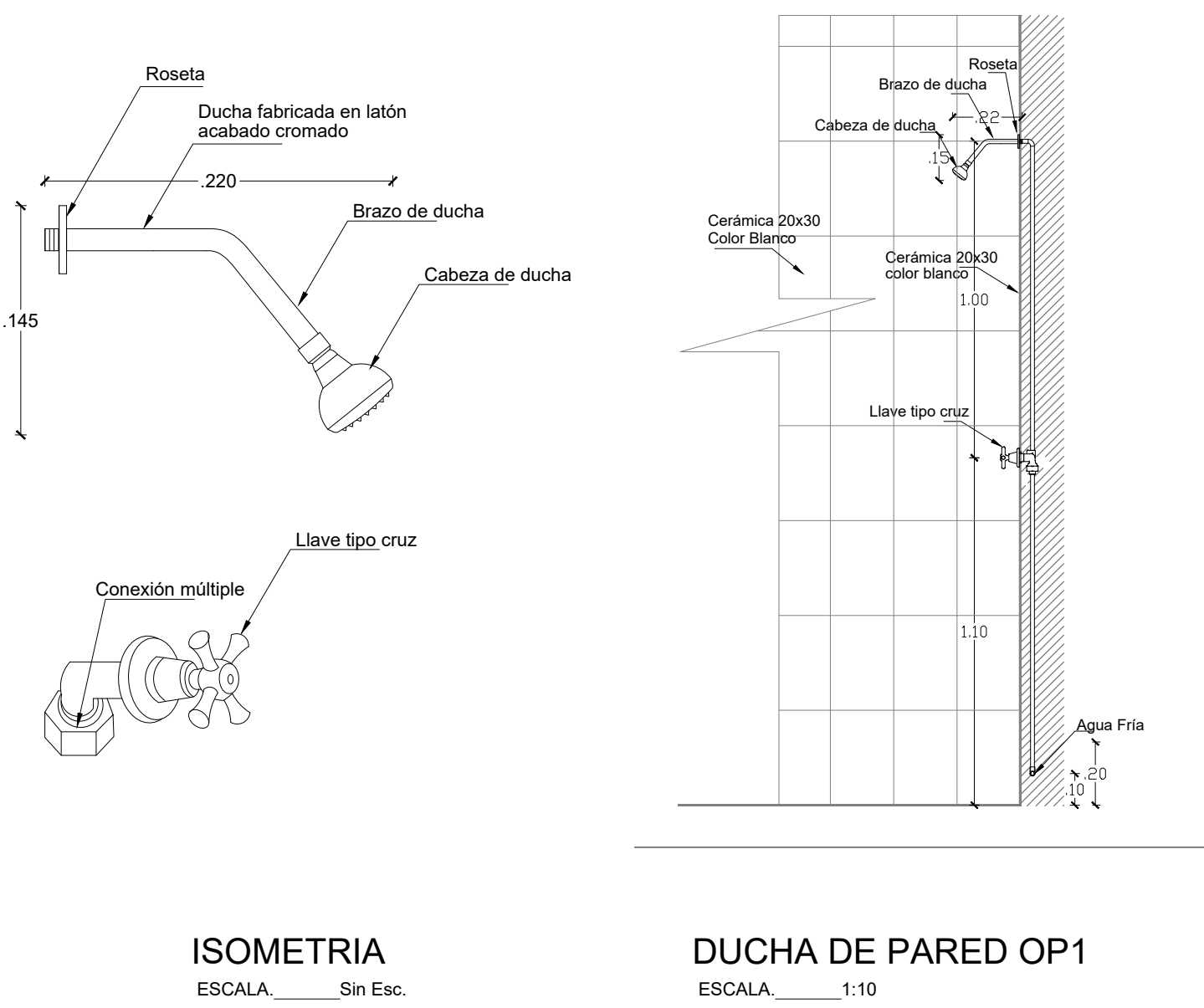
FLUXÓMETRO PARA INODORO OP1. GR.IF.0001



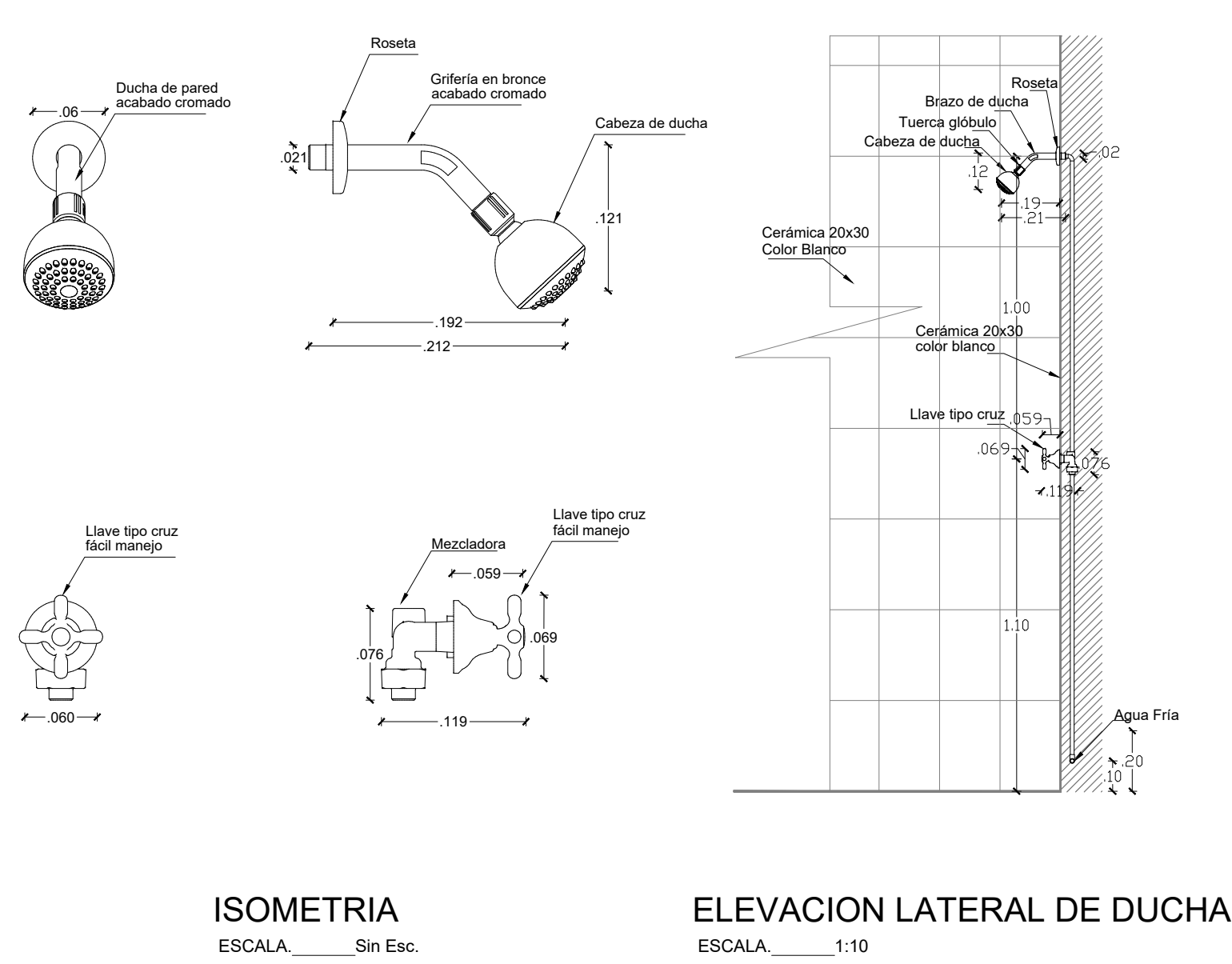
FLUXÓMETRO PARA INODORO OP2. GR.IF.0002



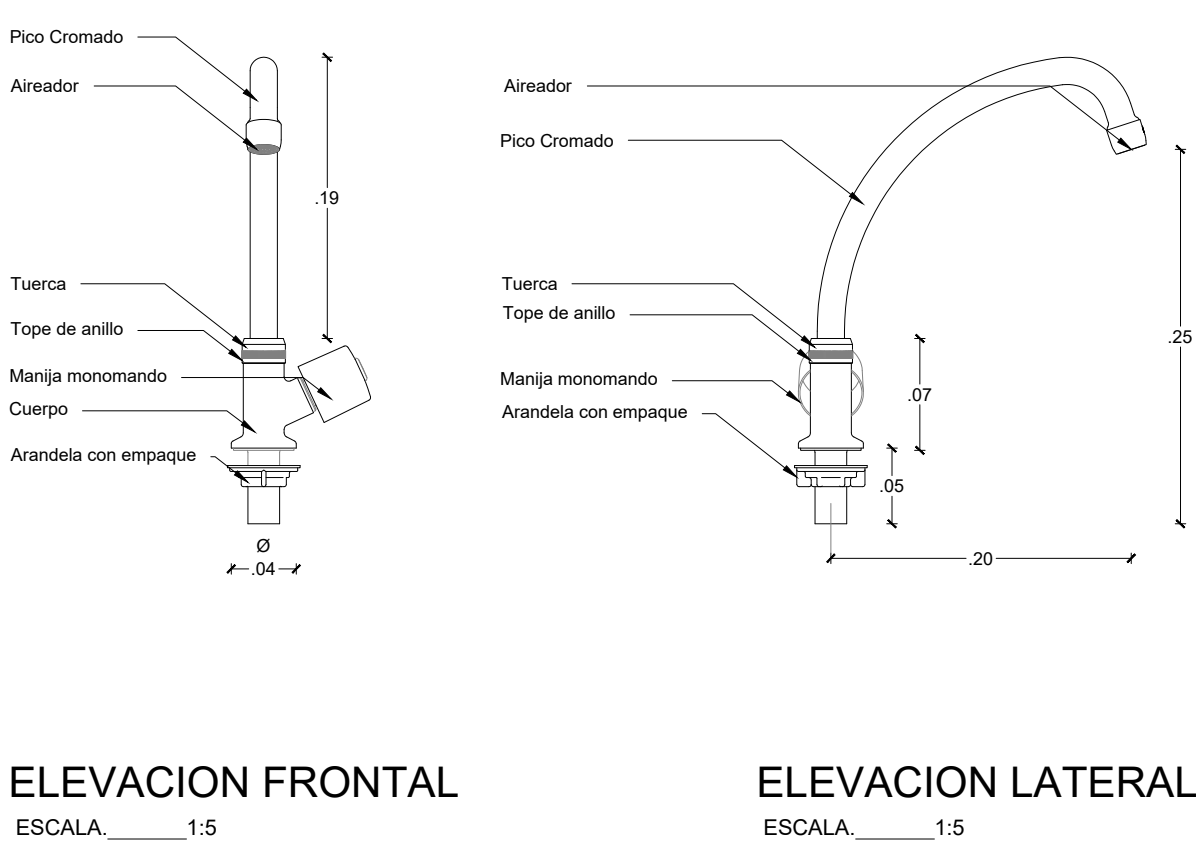
DUCHA SIMPLE DE PARED OP1. GR.DU.0001



DUCHA SIMPLE DE PARED OP2. GR.DU.0002



LLAVE CUELLO DE GANSO OP1 . GR.FR.0001



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE ACABADOS DE URINARIO, INODORO CON FLUXOMETRO Y DUCHA SIMPLE

ESCALA:

S/E

FECHA:

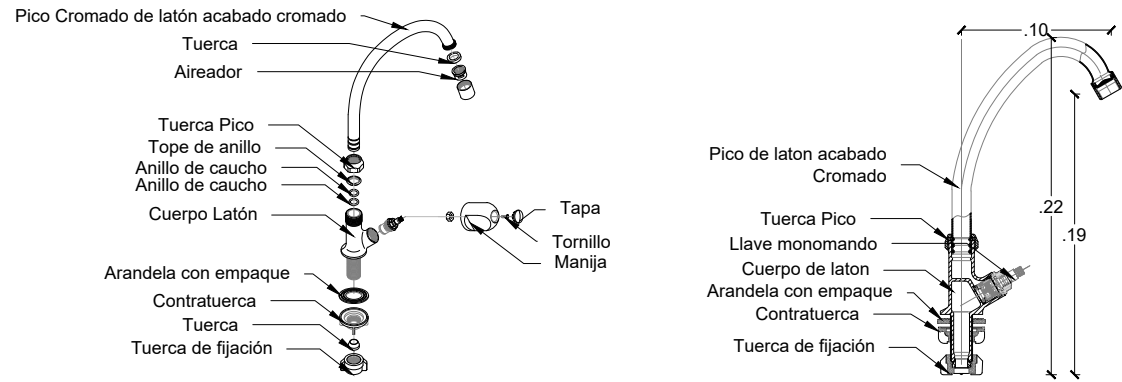
OCTUBRE
2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº43

SELLOS MUNICIPALES:

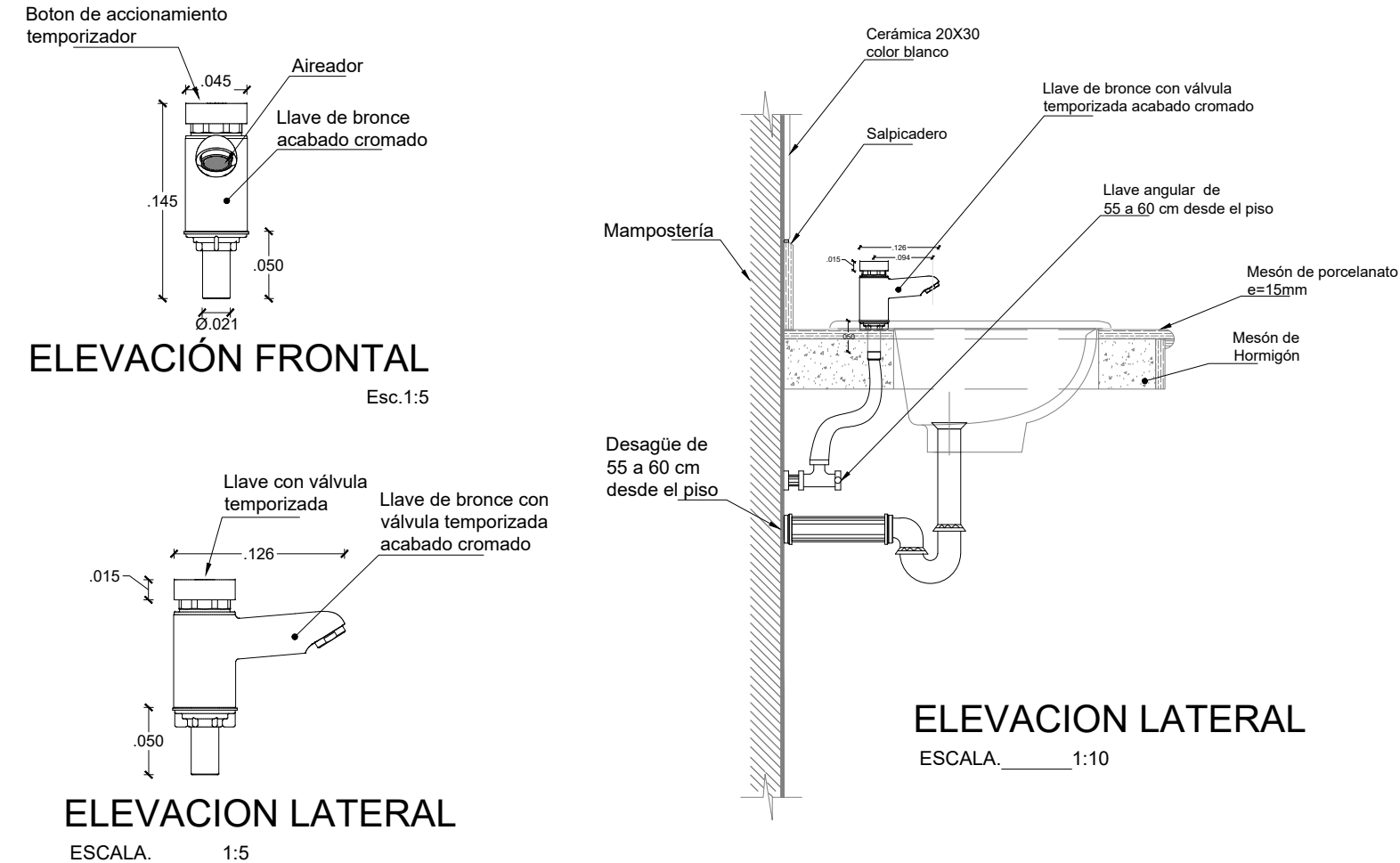
LLAVE CUELLO DE GANSO . GR.FR.0002



ELEVACION FRONTAL
ESCALA 1:5

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:5

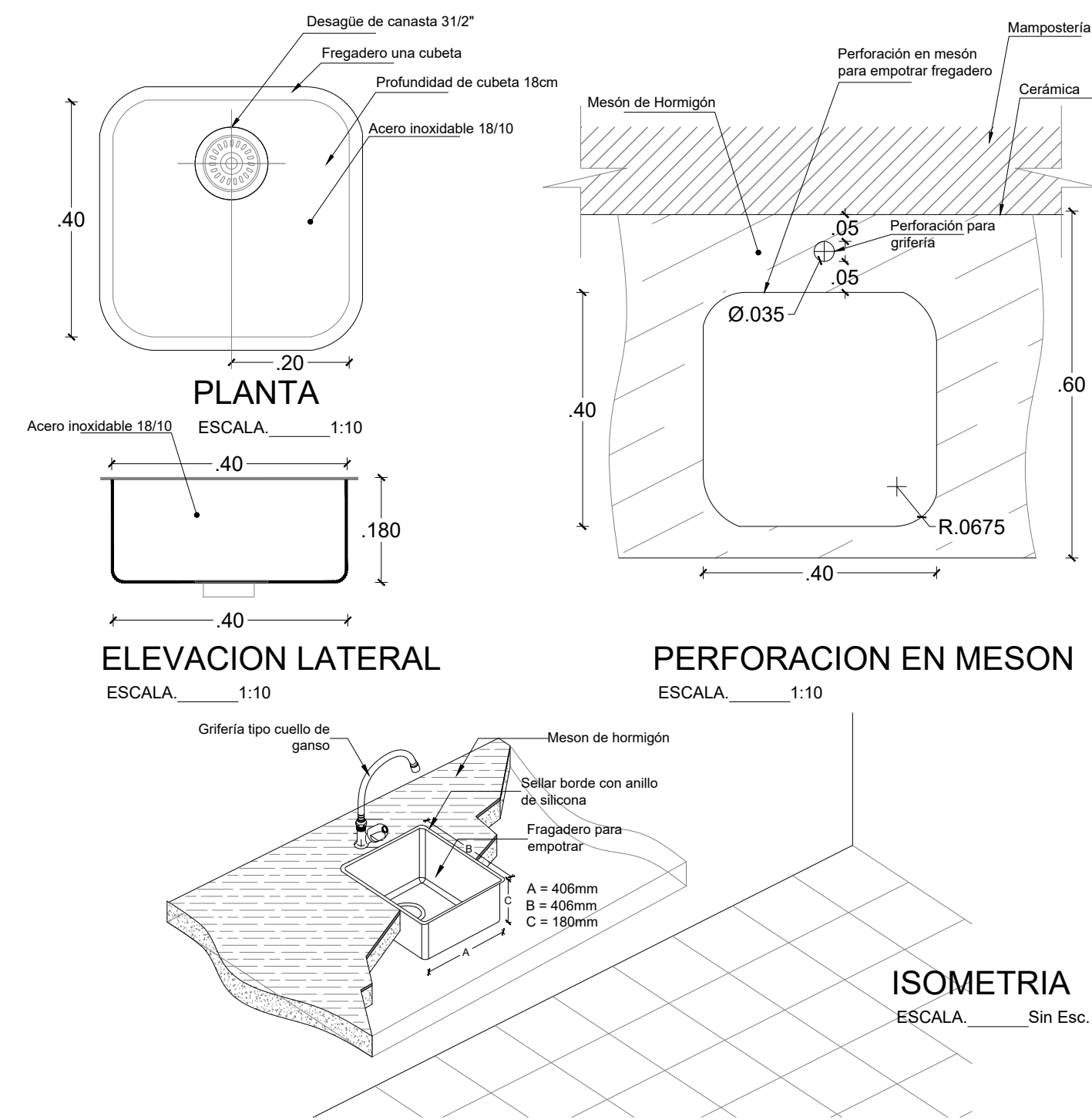
LLAVE TIPO PUSH OP 1. GR.LM.0003



ELEVACION FRONTAL
Esc 1:5

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:5

FREGADERO UN POZO ACERO INOXIDABLE. PS.FR.0001



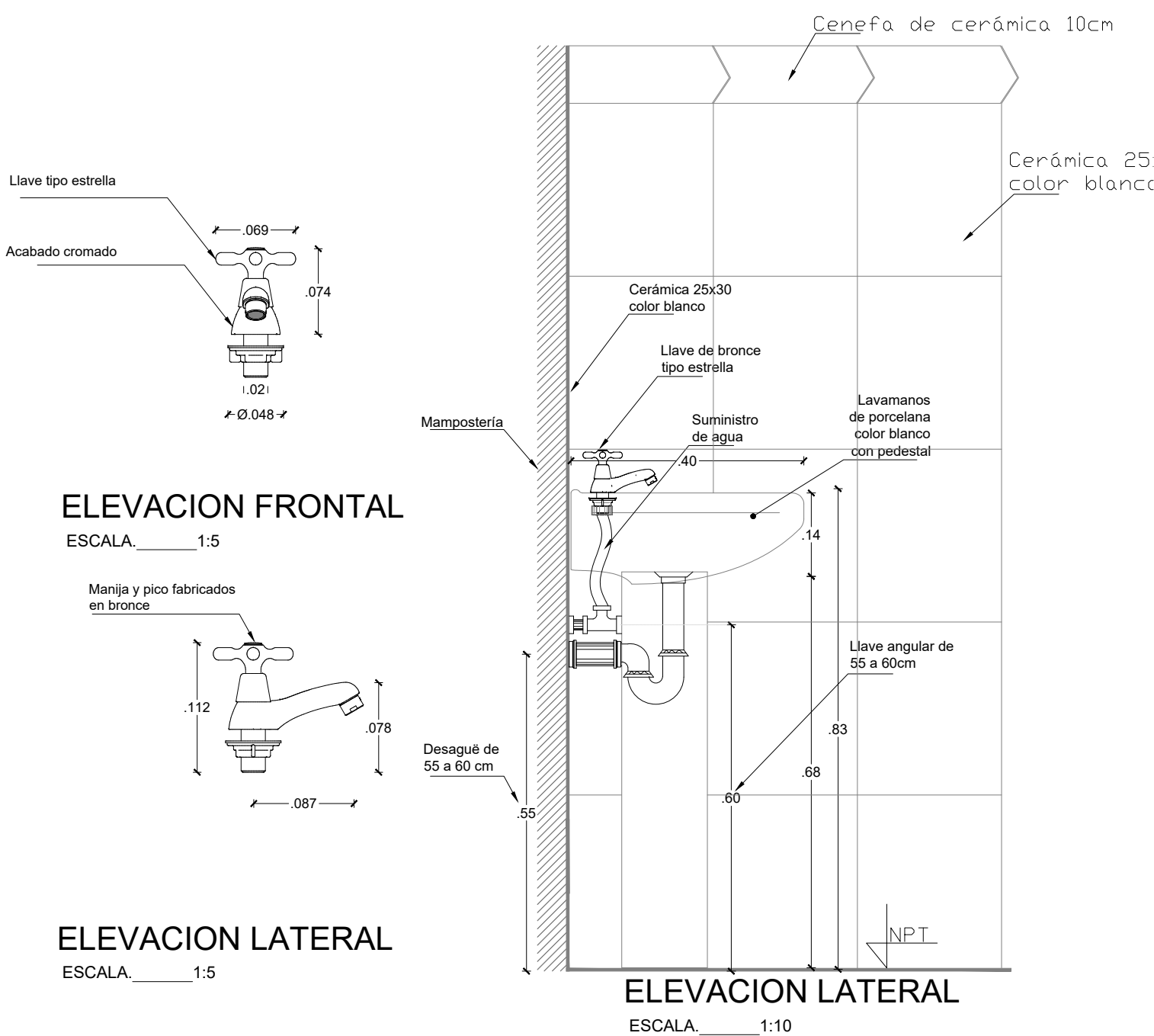
PLANTA
ESCALA 1:10

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:10

PERFORACION EN MESON
ESCALA 1:10

ISOMETRIA
ESCALA Sin Esc.

LLAVE TIPO ESTRELLA OP1. GR.LM.0001

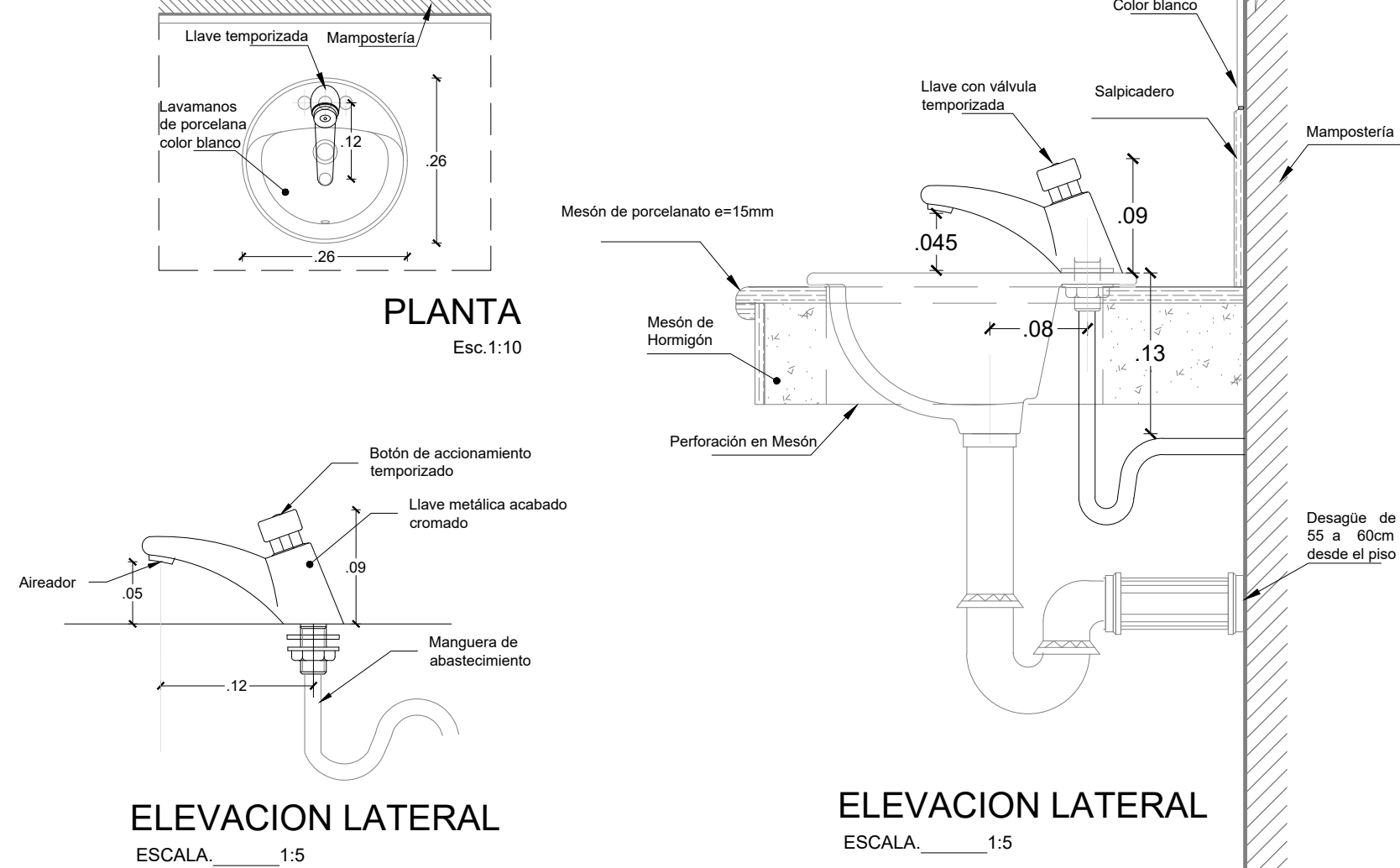


ELEVACION FRONTAL
ESCALA 1:5

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:5

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:10

LLAVE TIPO PUSH OP2. GR.LM.0004

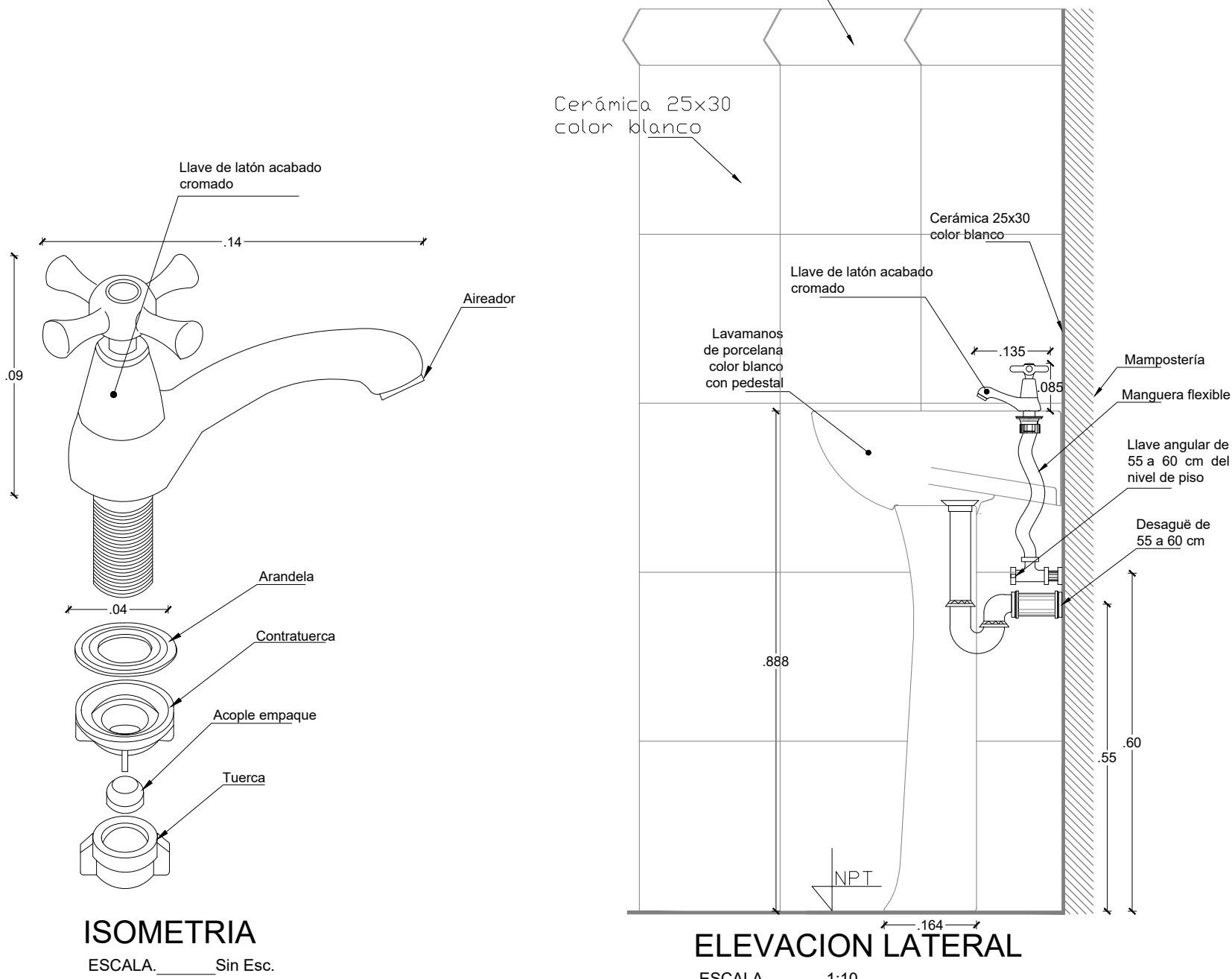


PLANTA
Esc 1:10

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:5

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:5

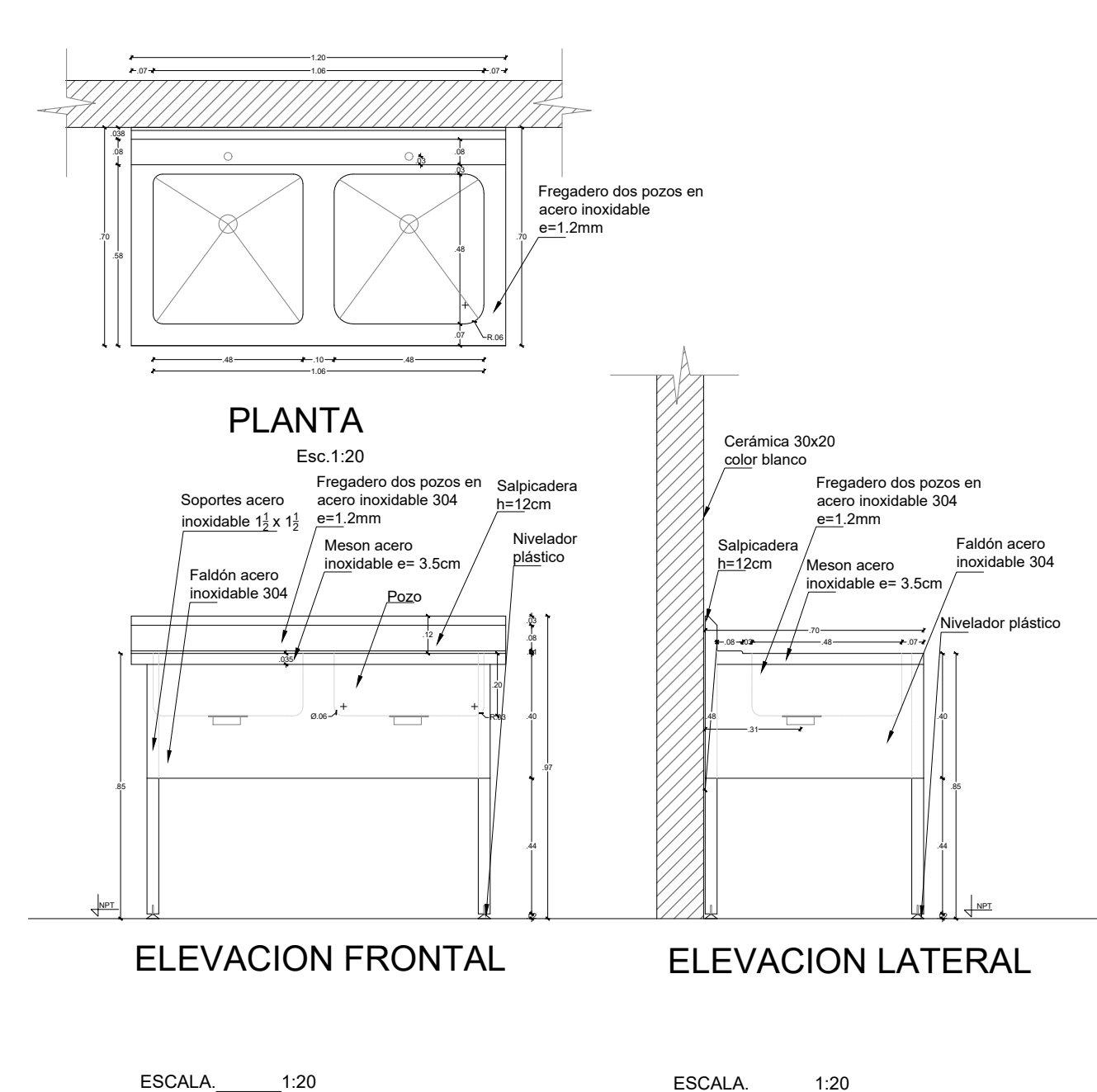
LLAVE TIPO ESTRELLA OP2. GR.LM.0002



ISOMETRIA
ESCALA Sin Esc.

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:10

FREGADERO ACERO INOXIDABLE DOS POZOS. PS.FR.0002

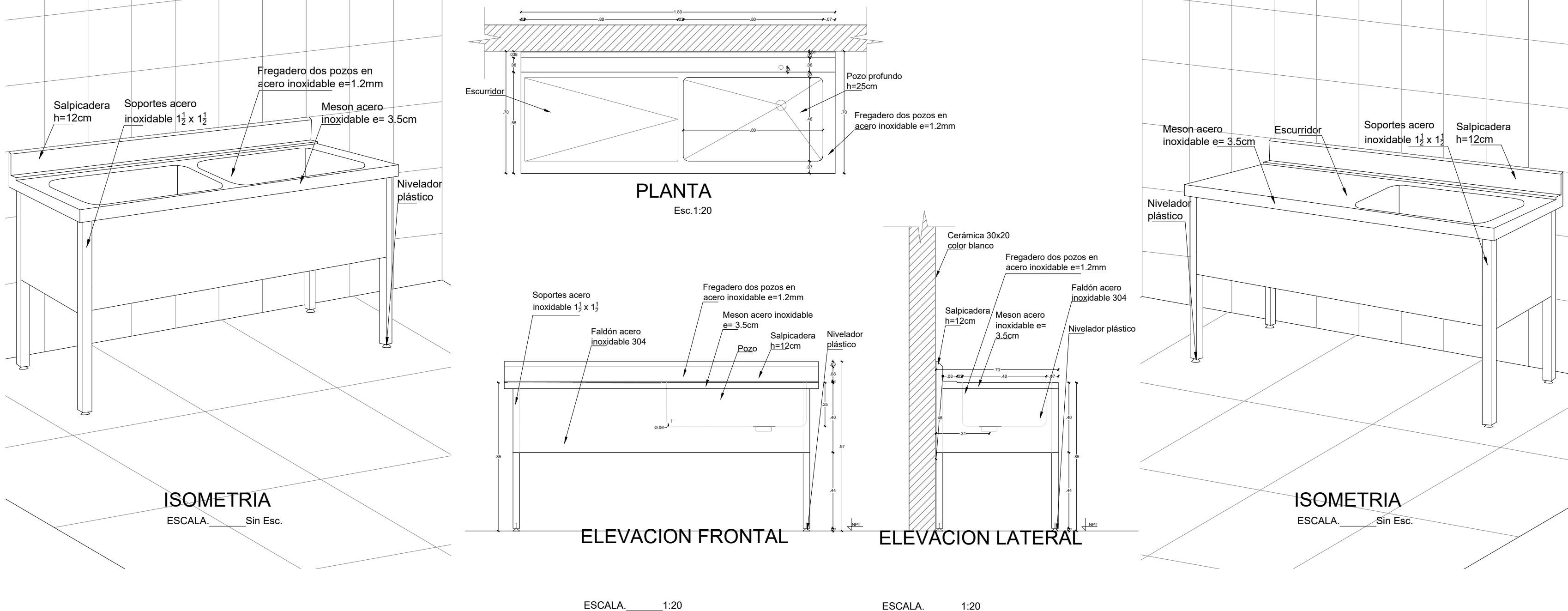


PLANTA
Esc 1:20

ELEVACION FRONTAL
ESCALA 1:20

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:20

FREGADERO ACERO INOXIDABLE UN POZO CON ESCURRIDOR. PS.FR.0003



PLANTA
Esc 1:20

ELEVACION FRONTAL
ESCALA 1:20

ELEVACION LATERAL
ESCALA 1:20

ISOMETRIA
ESCALA Sin Esc.

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



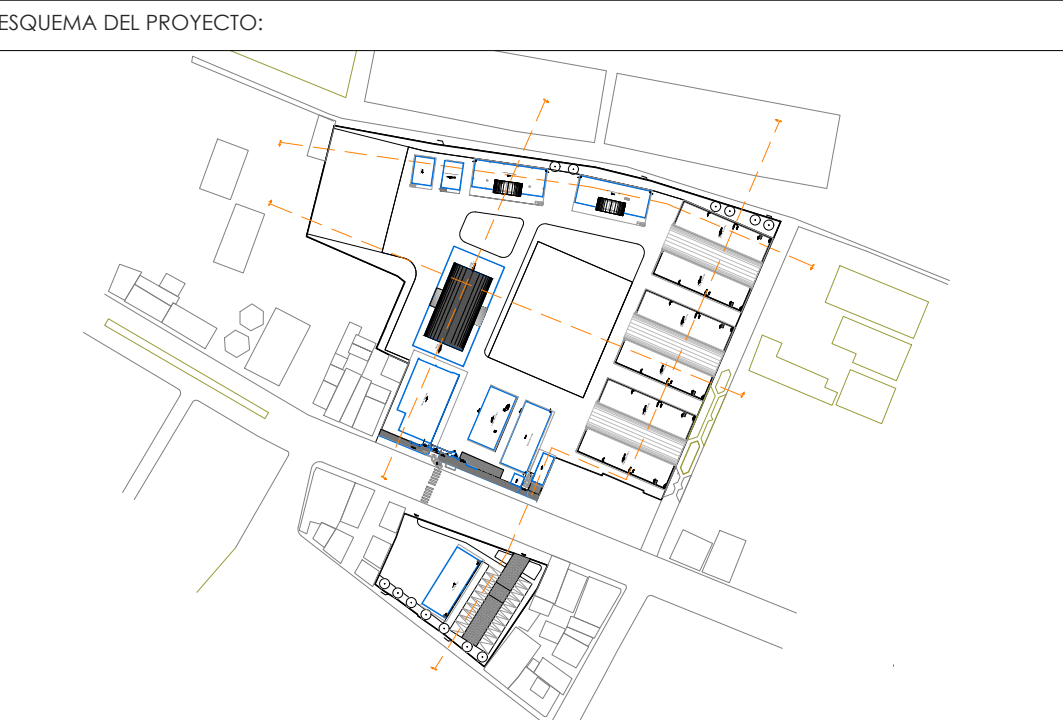
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNAN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE DE GRIFERÍA Y POZOS

ESCALA:

S/E

FECHA:

OCTUBRE 2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº44

SELLOS MUNICIPALES:

LIAVE GERENTOLÓGICA OP2. GR.LM.0006

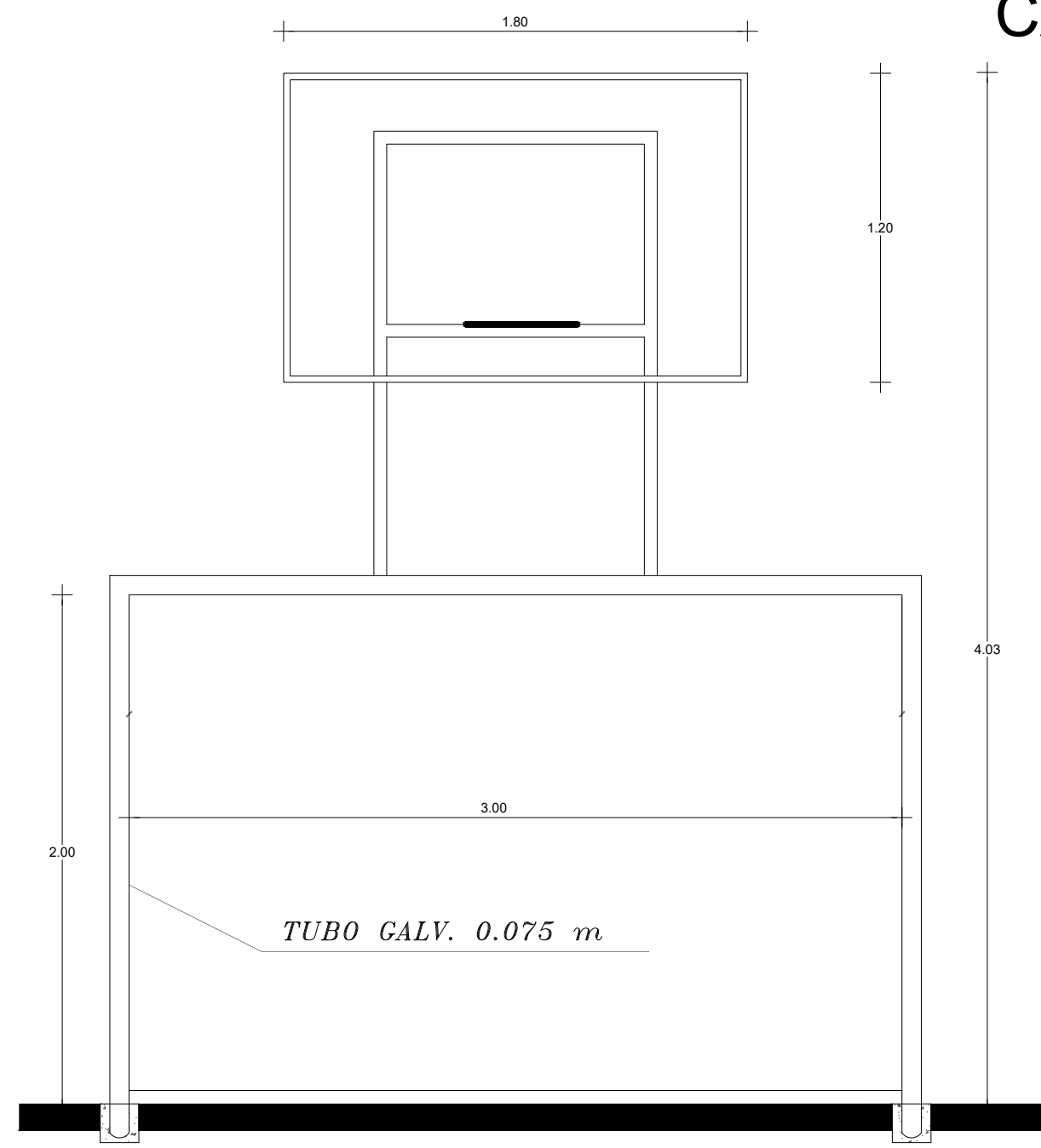
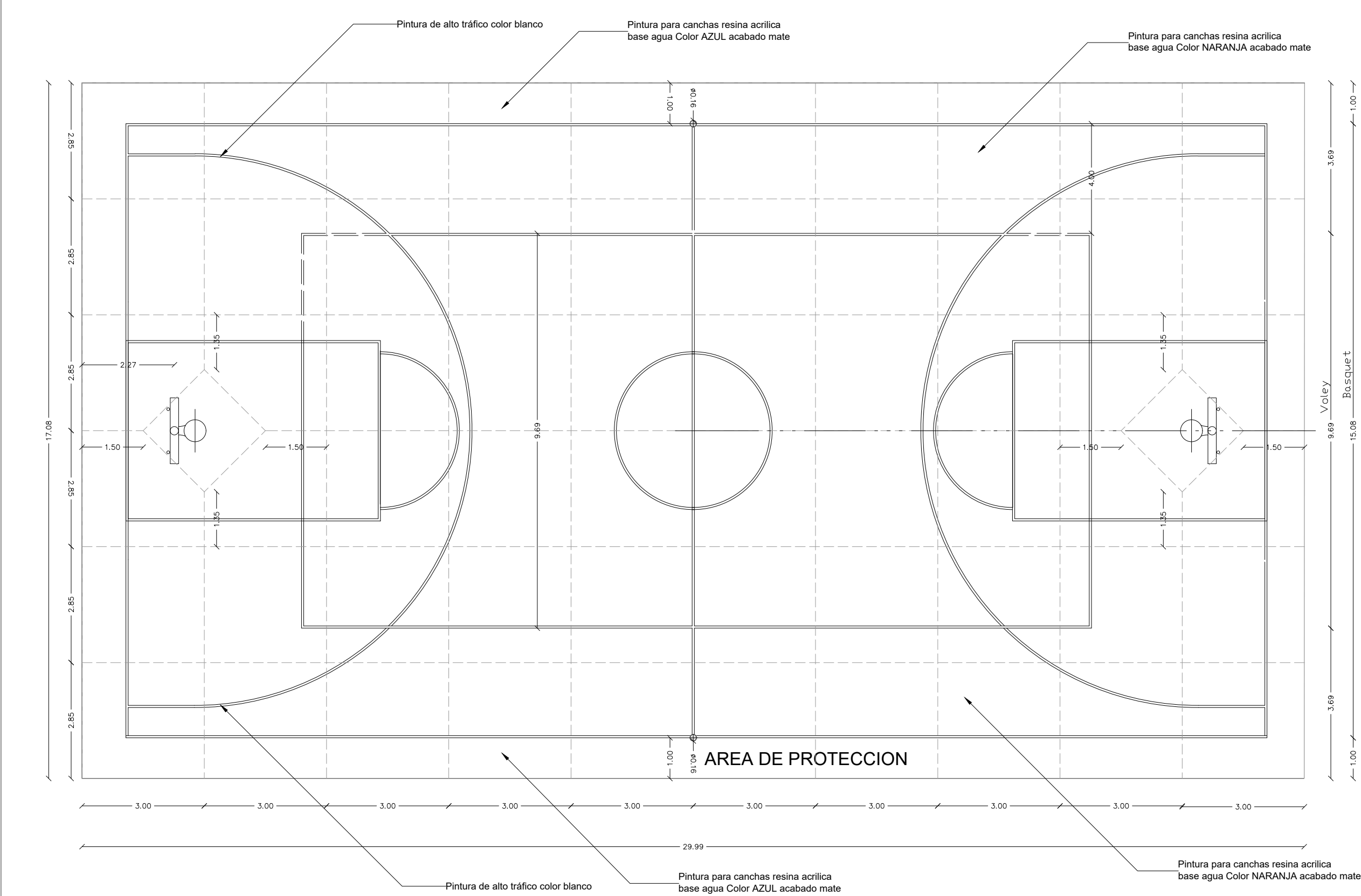
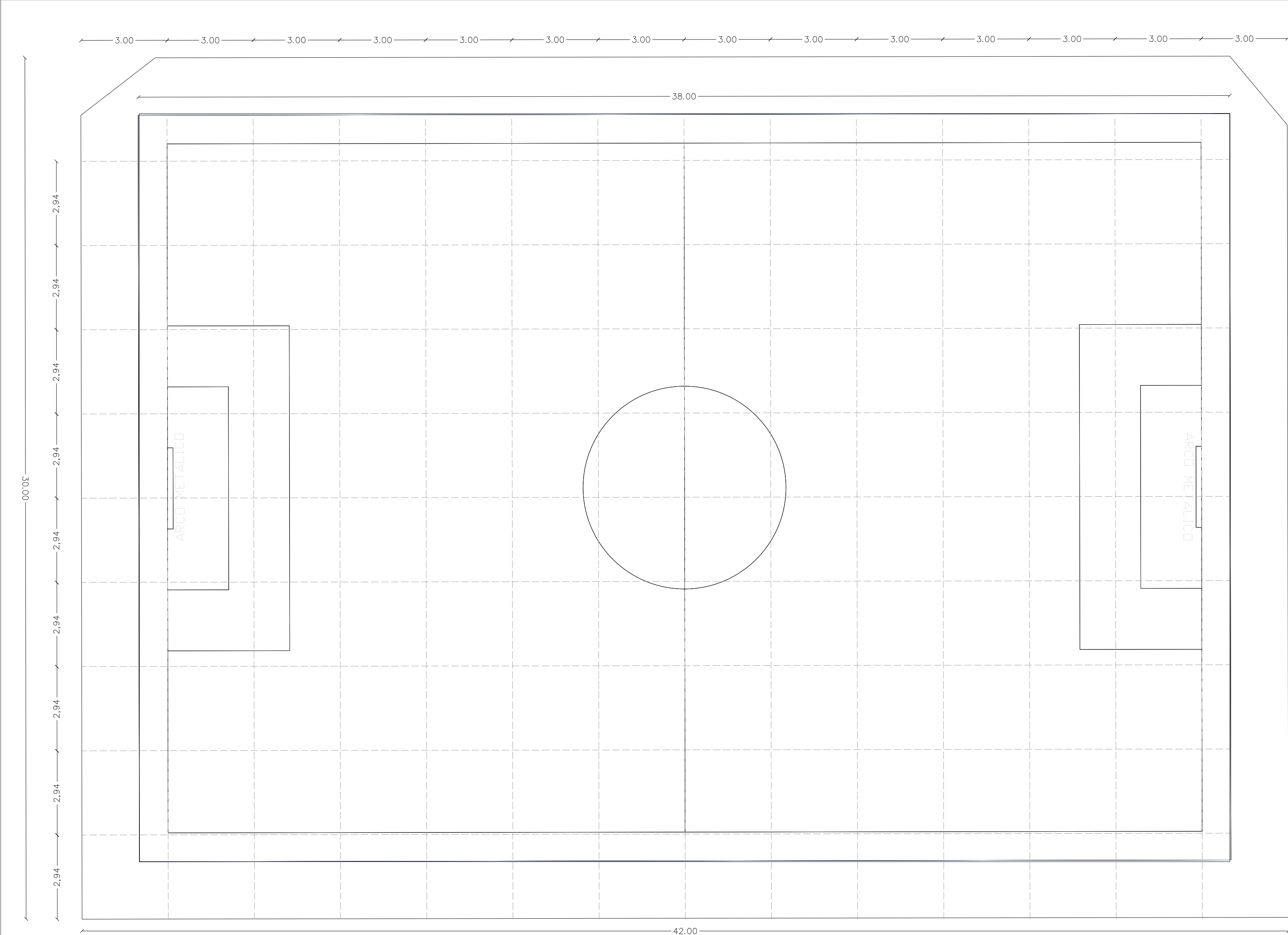


ELEVACION FRONTAL

ESCALA. 1:30

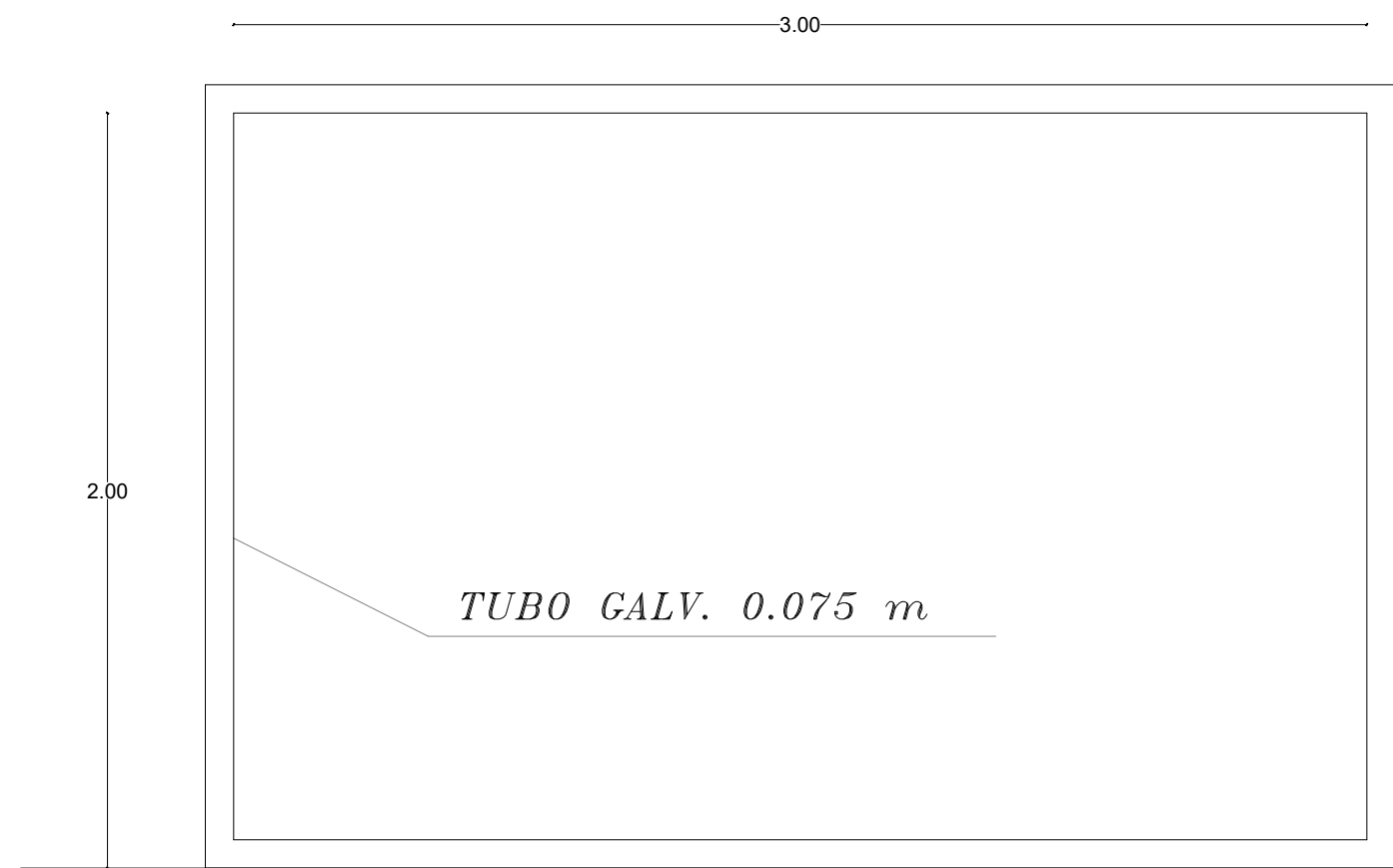
ELEVACION POSTERIOR

La ubicación de las barras de apoyo en sanitarios dependerá de la distribución de las piezas sanitarias y en base a normas INEN de accesibilidad al medio físico.

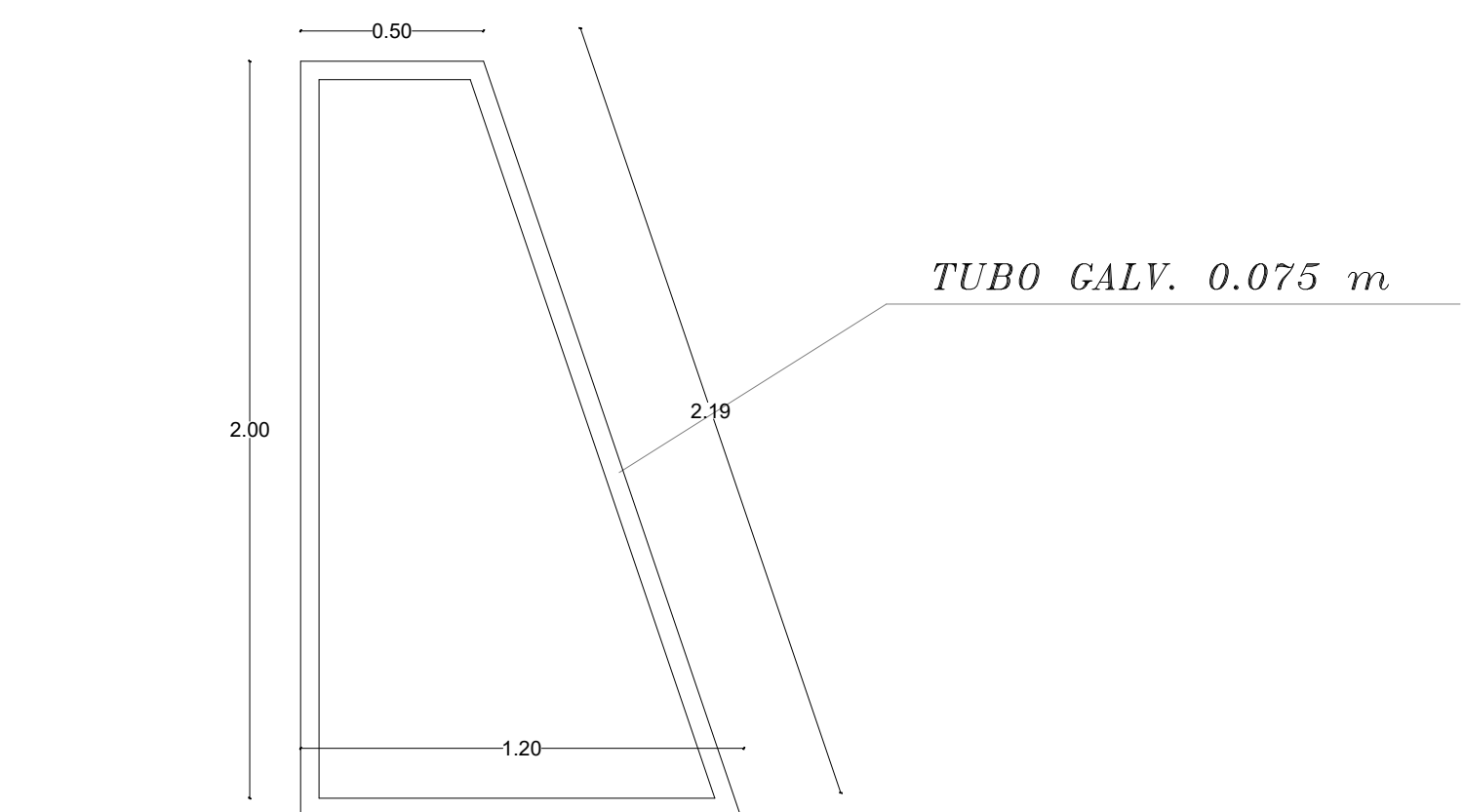


ARCO MULTIPLE
VISTA FRONTAL

CANCHA FULBITO

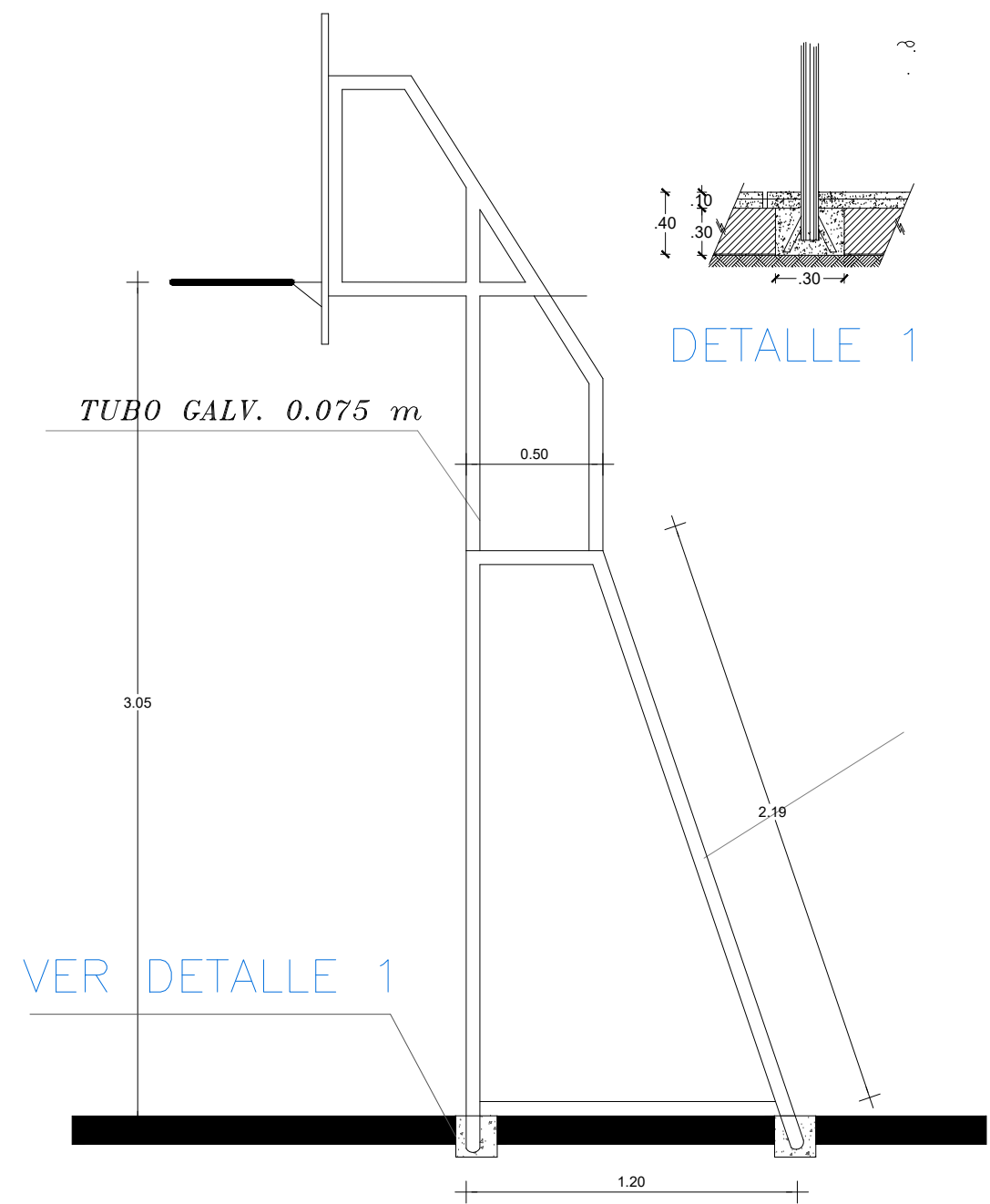


VISTA FRONTAL ARCO



VISTA LATERAL ARCO

CANCHA USO MÚLTIPLE



VER DETALLE 1

ARCO MULTIPLE
VISTA LATERAL

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

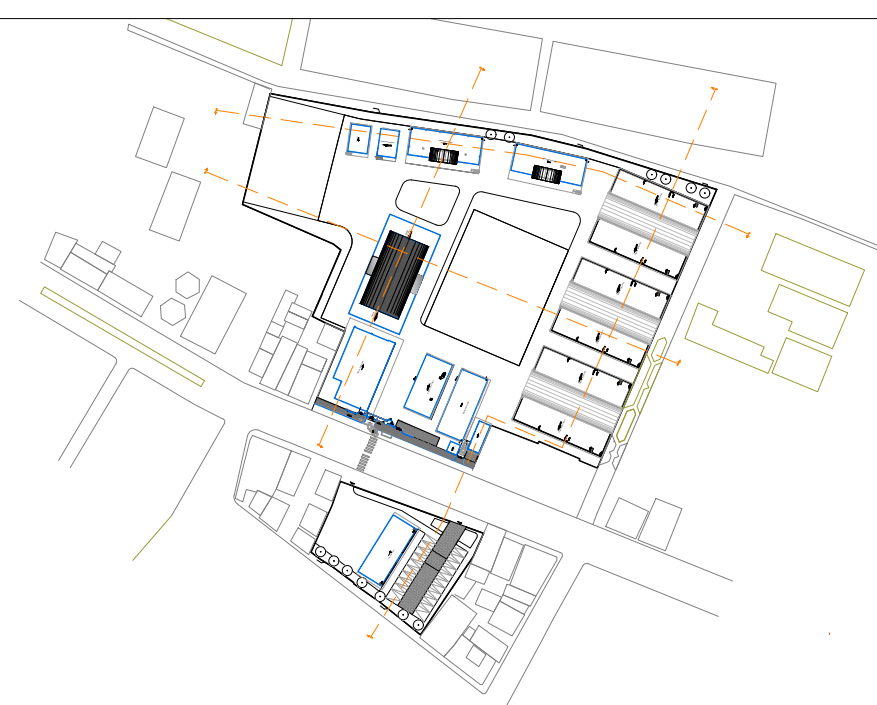
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA
LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA
EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE CANCHA MULTIUSOS

ESCALA:

S/E

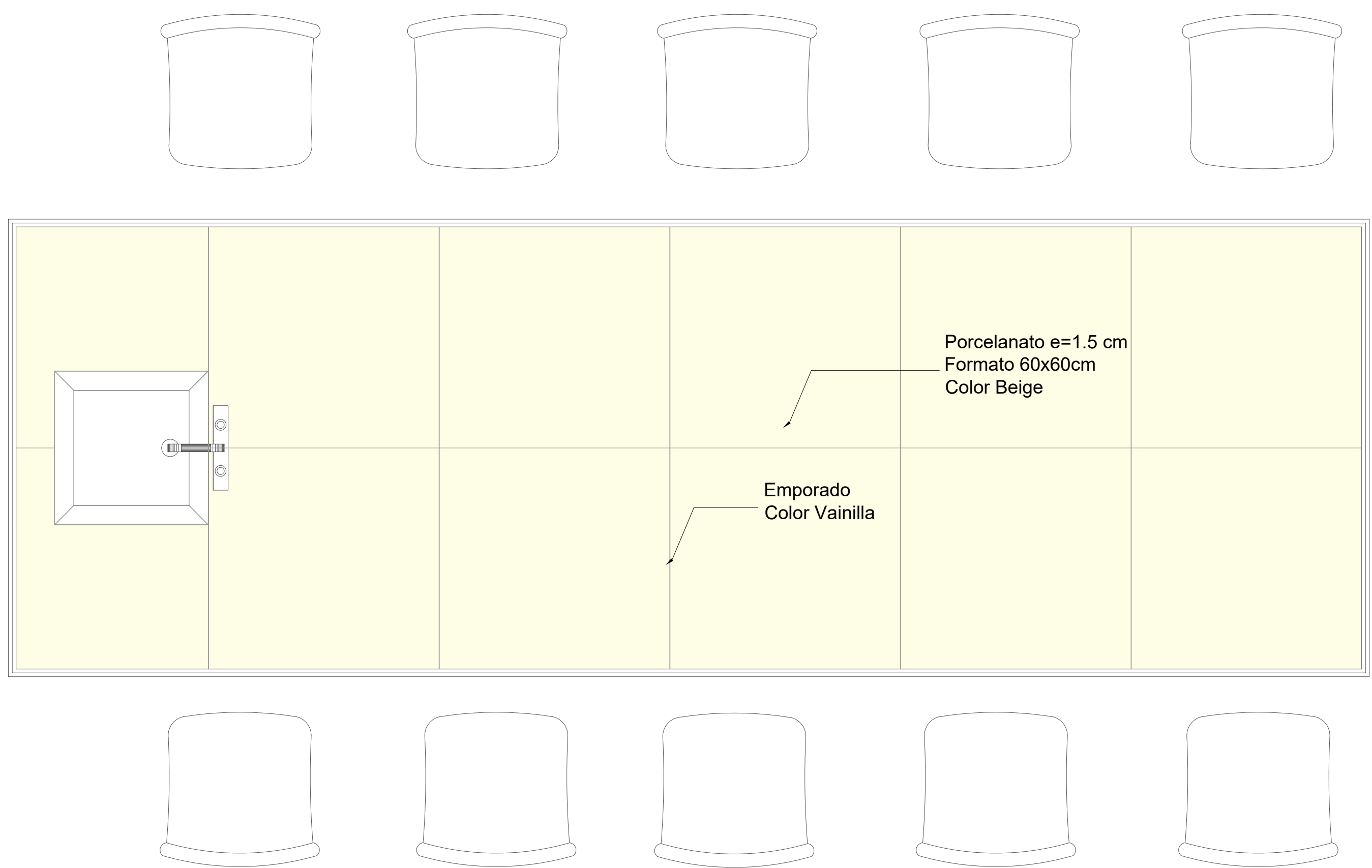
FECHA:

OCTUBRE
2019

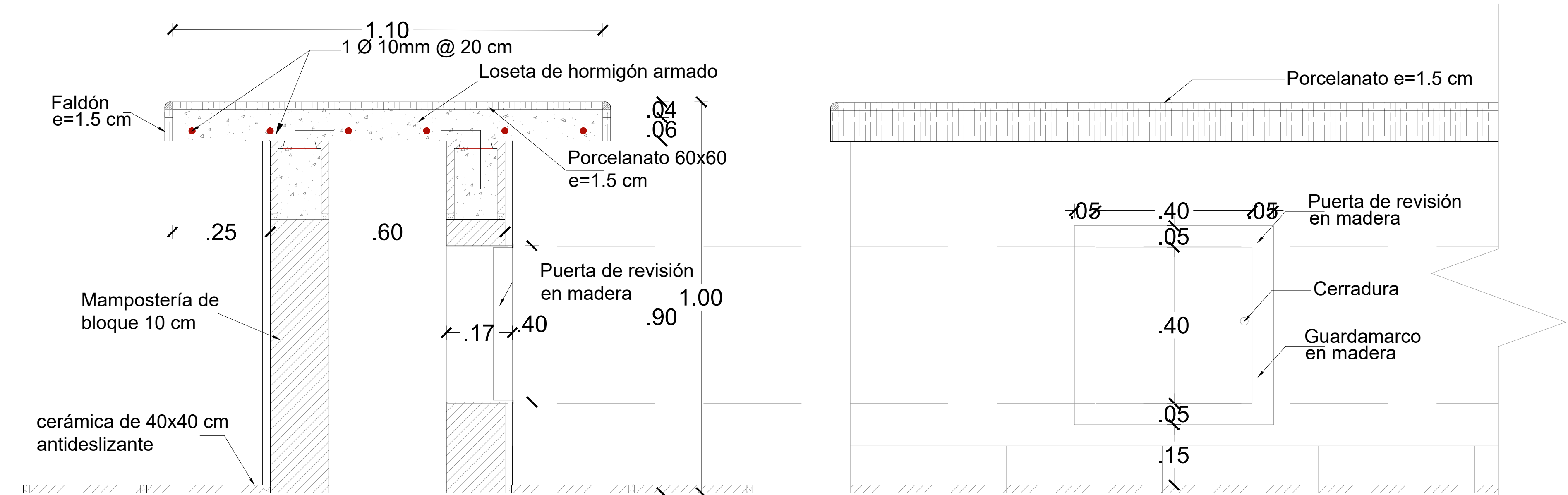
LÁMINA N.º

A-DE-Nº46

SELLOS MUNICIPALES:



PLANTA BAJA
ESC: 1-10



CORTE MESÓN
ESC: 1-8

VISTA LATERAL MESÓN
ESC: 1-8



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE MESÓN DE LABORATORIO
FÍSICA Y QUÍMICA

ESCALA:

S/E

FECHA:

OCTUBRE
2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº47

SELLOS MUNICIPALES:

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTÉCNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RIOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE MESÓN DE LABORATORIO
FISICA Y QUÍMICA

ESCALA:

S/E

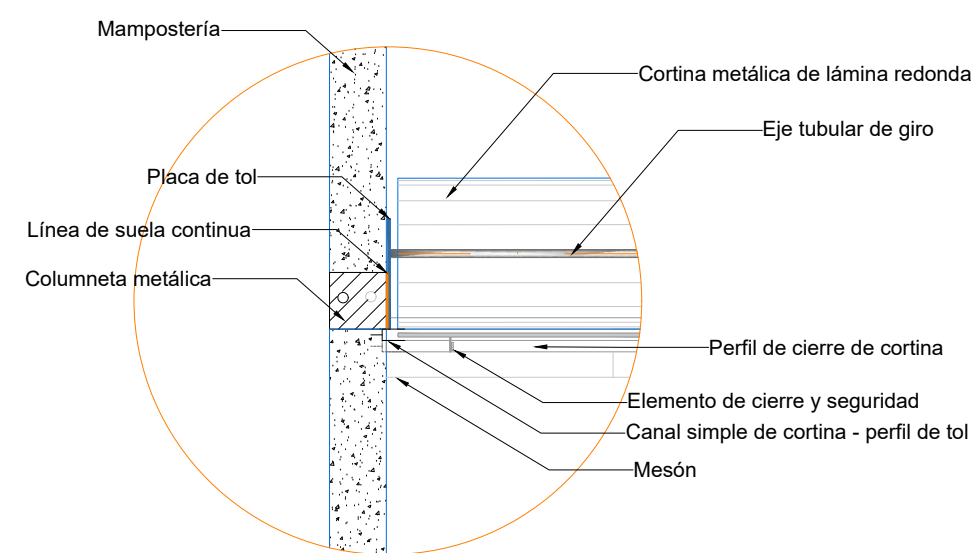
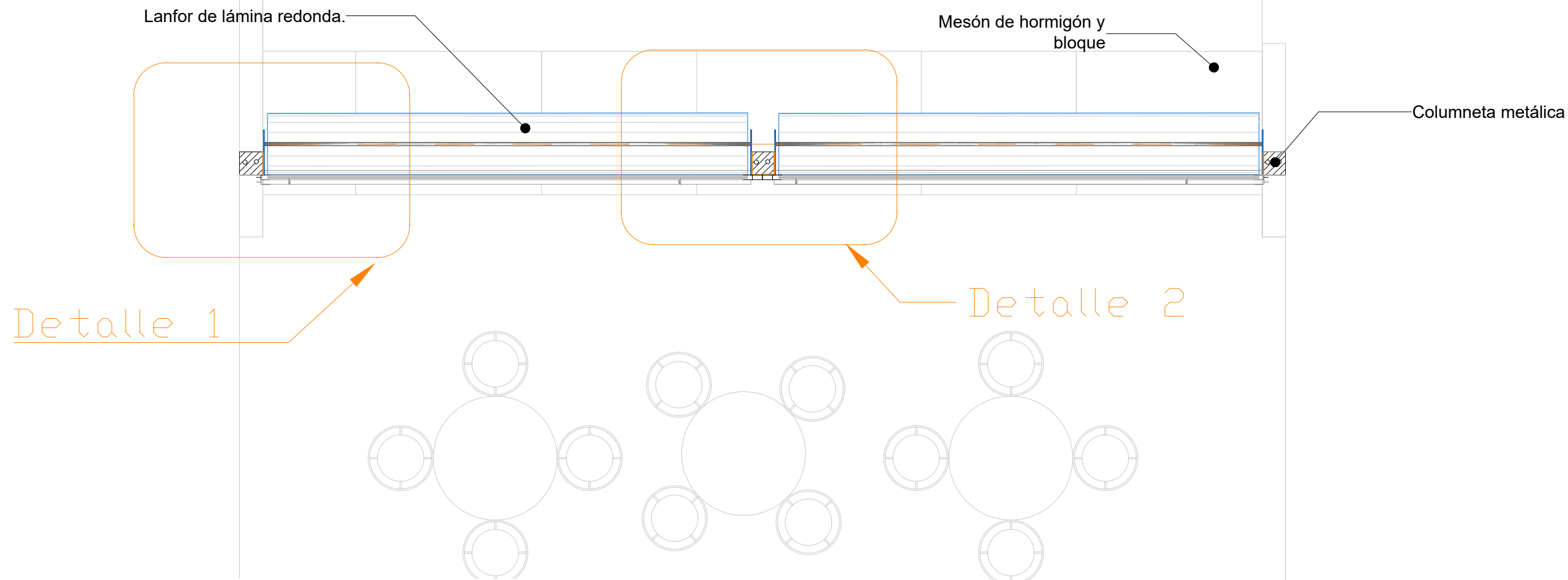
FECHA:	
--------	--

OCTUBRE
2019

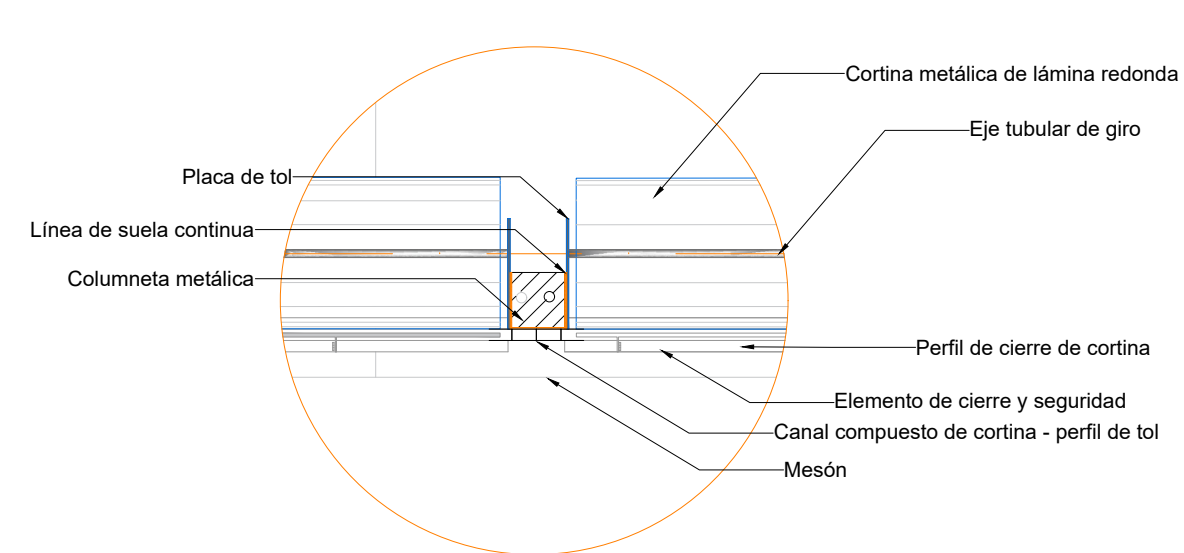
LÁMINA N.º

A-DE-N°48

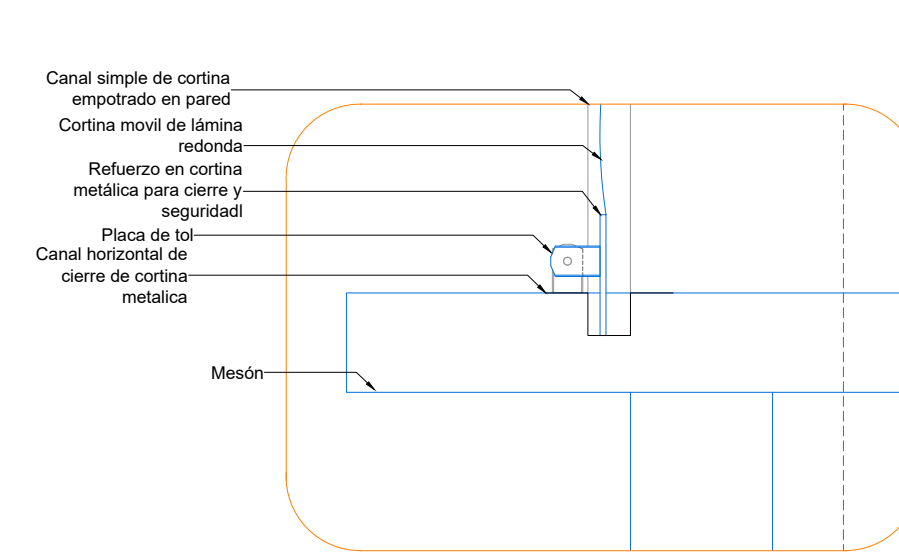
SELLOS MUNICIPALES:



DETALLE I - PUERTA LANFORD



DETALLE 2 - PUERTA LANFORD



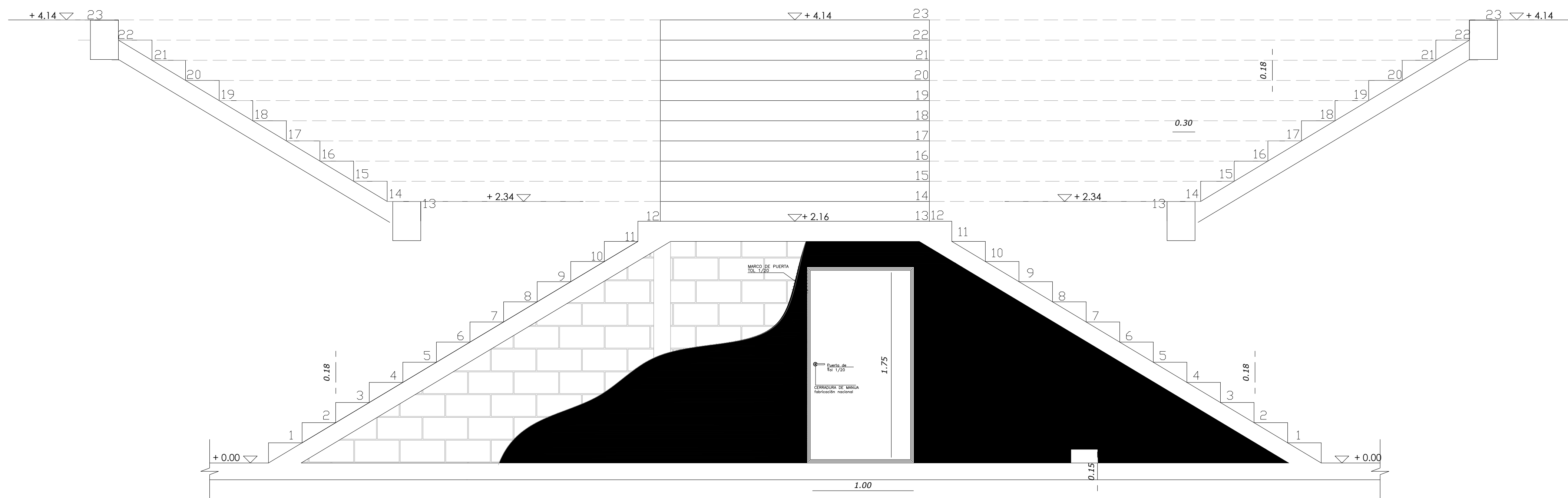
DETALLE 3 - PUERTA LANFORD

CORTE A - A'

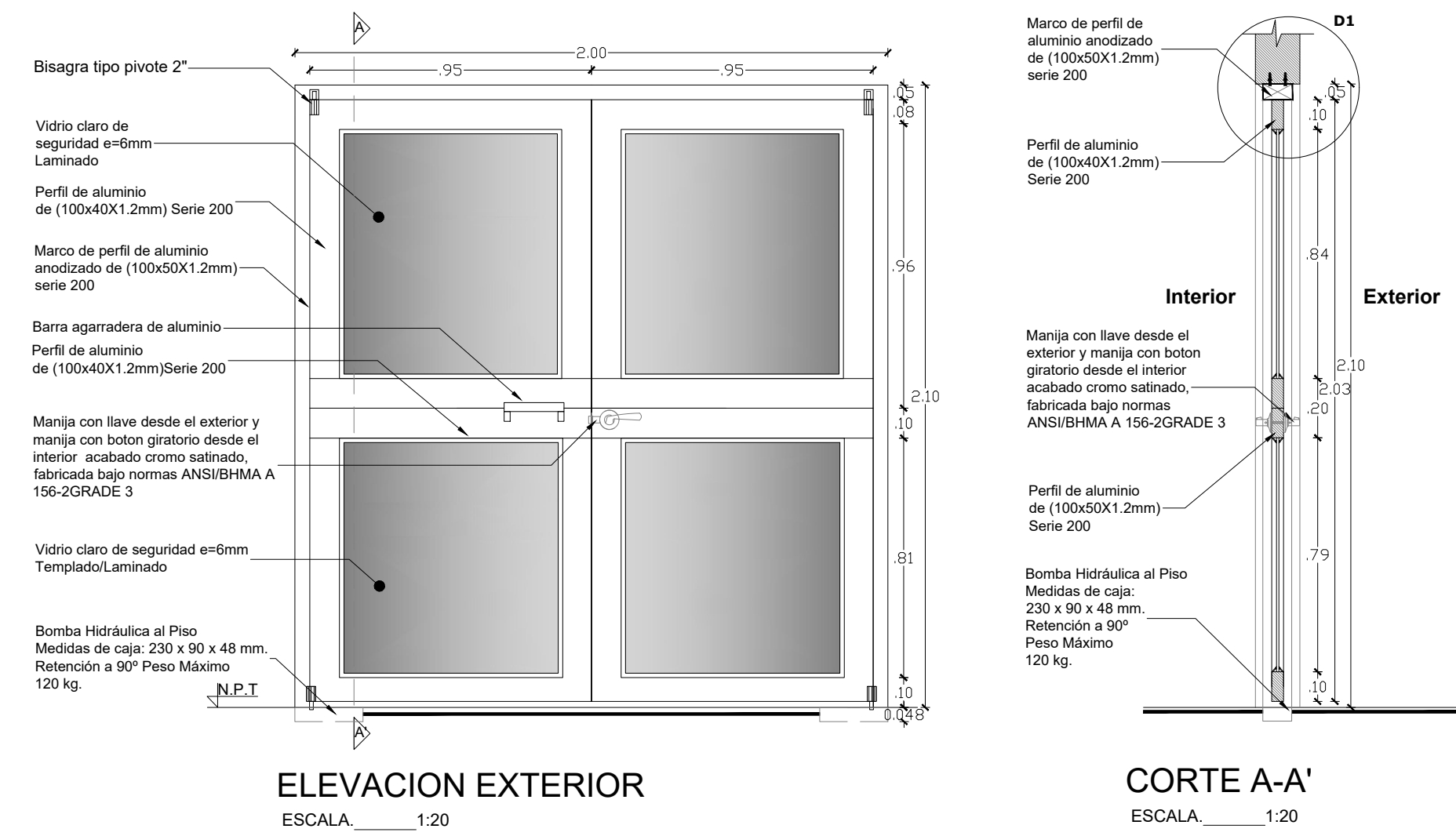
ESCALA 1:50

CORTE B - B

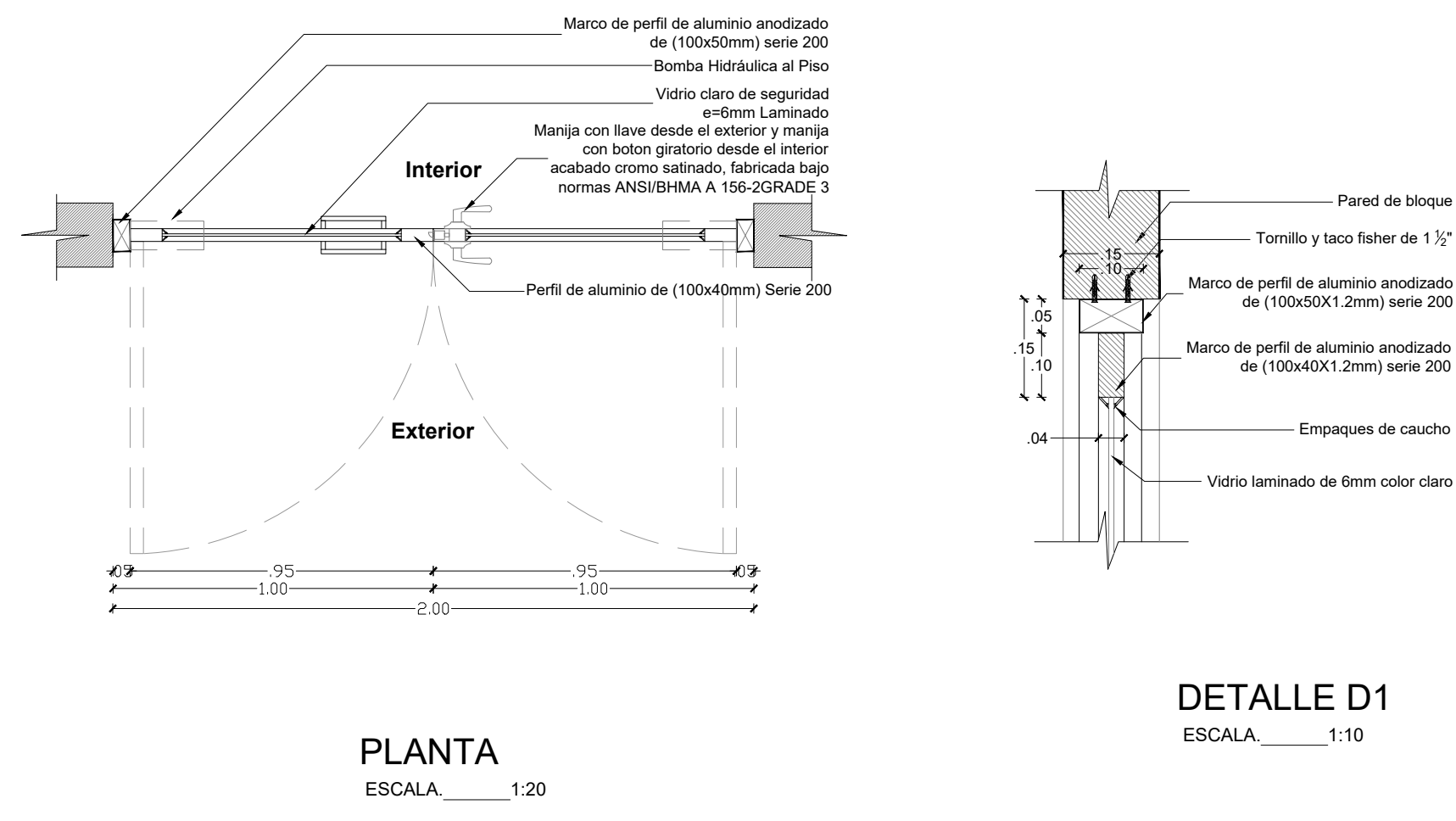
ESCALA 1:50



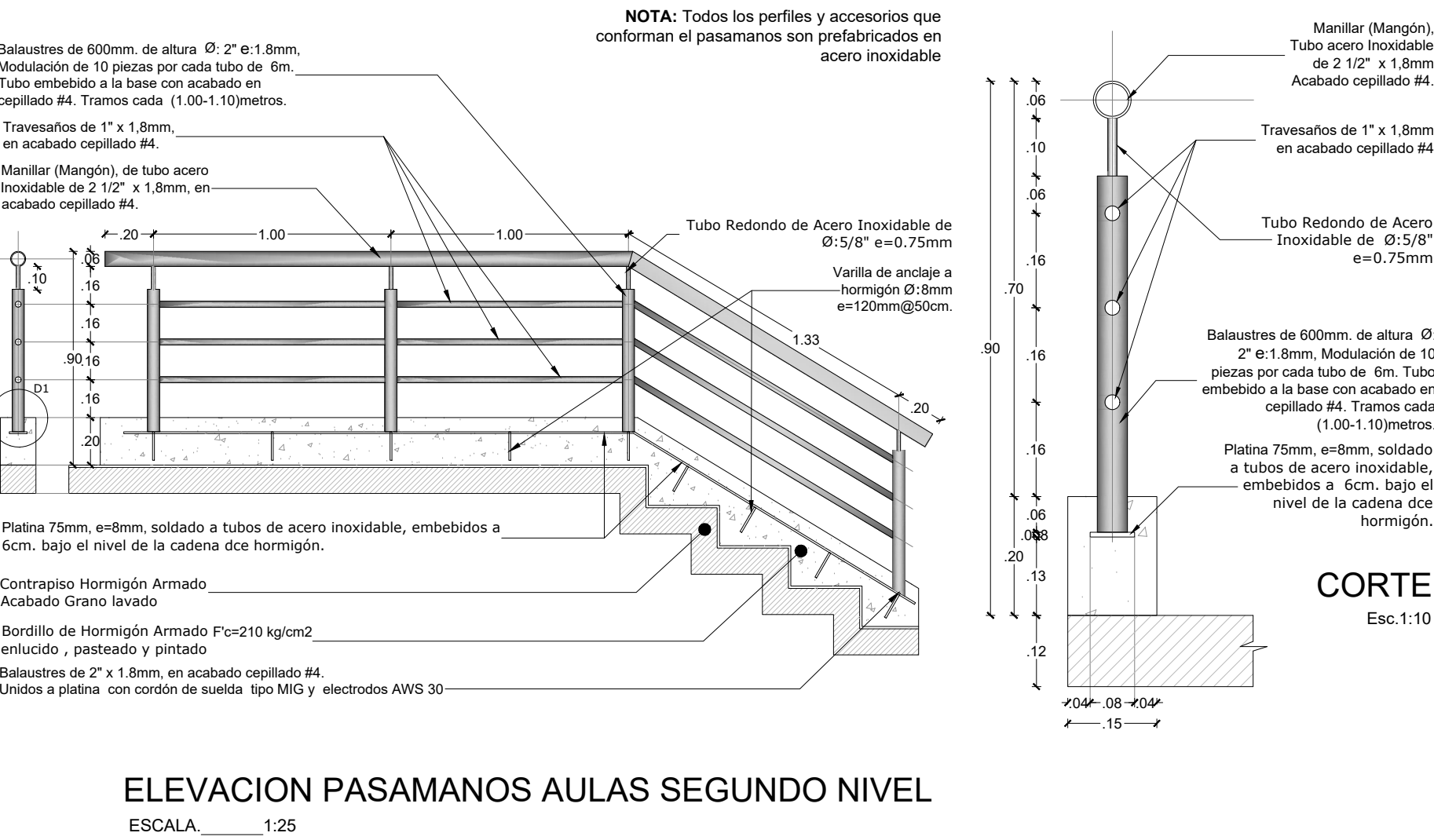
PUERTA ALUMINIO ANODIZADO CÓDIGO PU.AV.0001



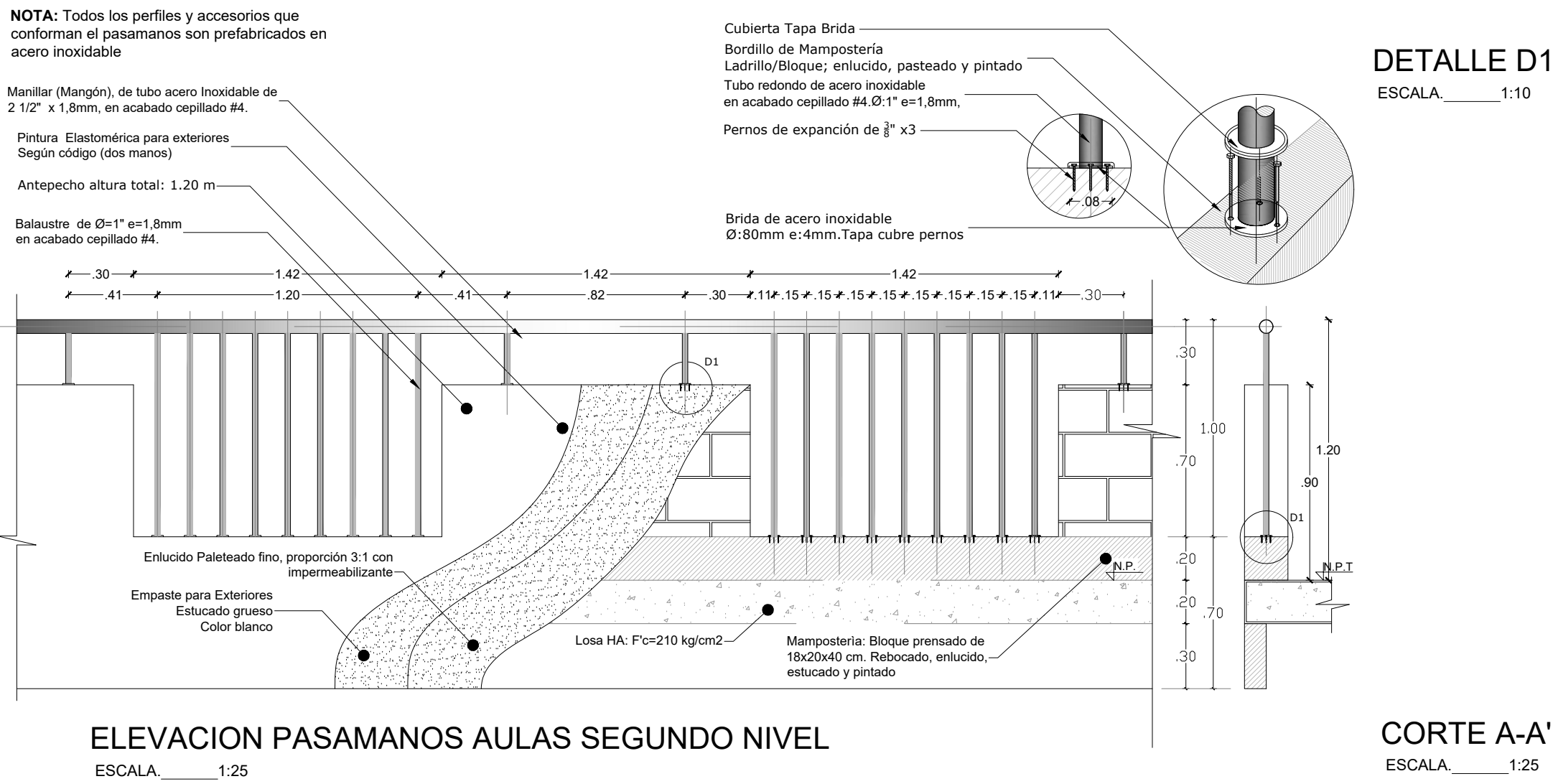
PUERTA ALUMINIO ANODIZADO CÓDIGO PU.AV.0001



PASAMANO ACERO INOXIDABLE CAMINERÍAS-GRADAS COD: PM.AI.0001



PASAMANO ACERO INOXIDABLE BALCONES COD: PM.MX.0001



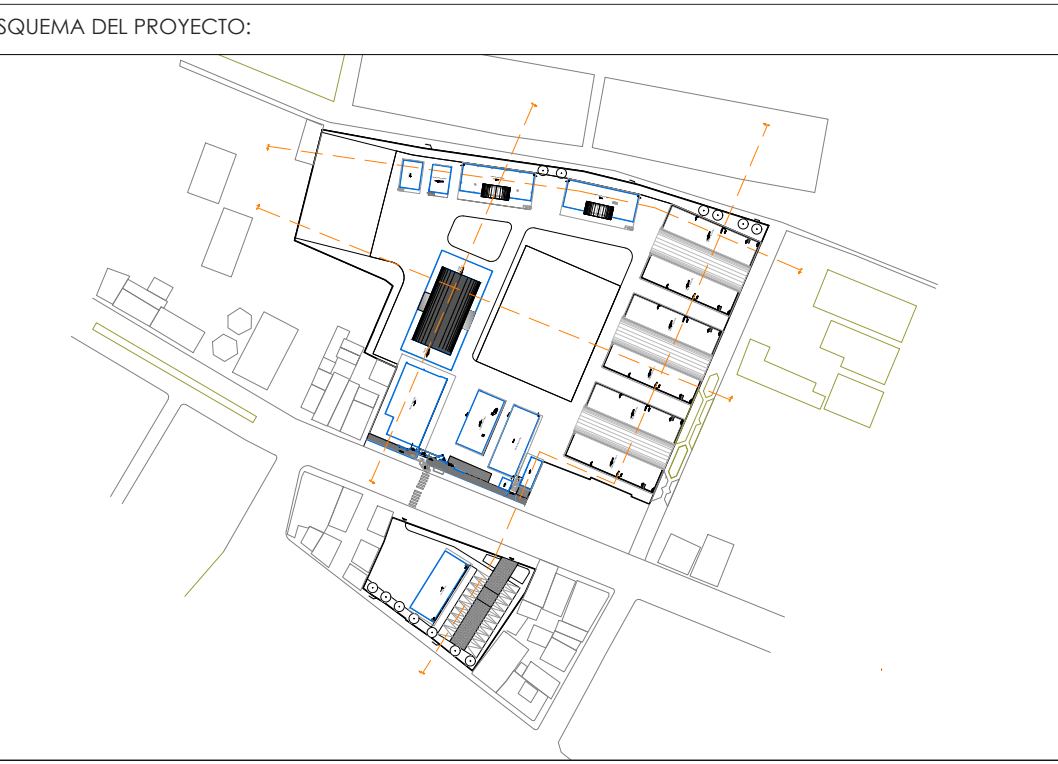
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGÜILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

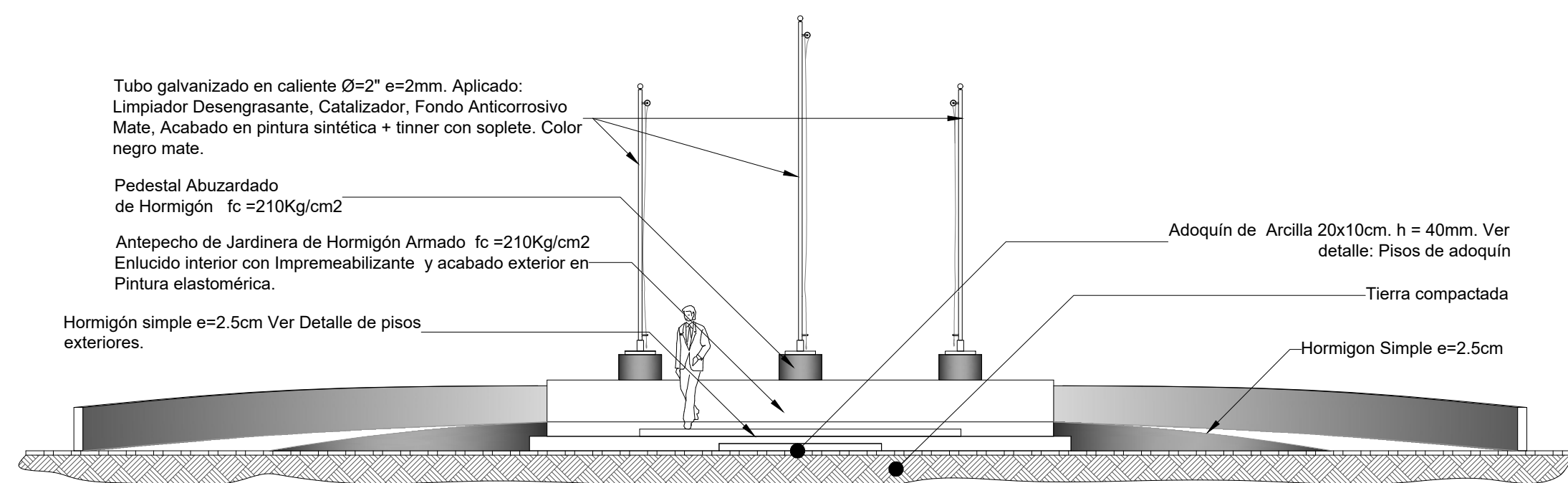
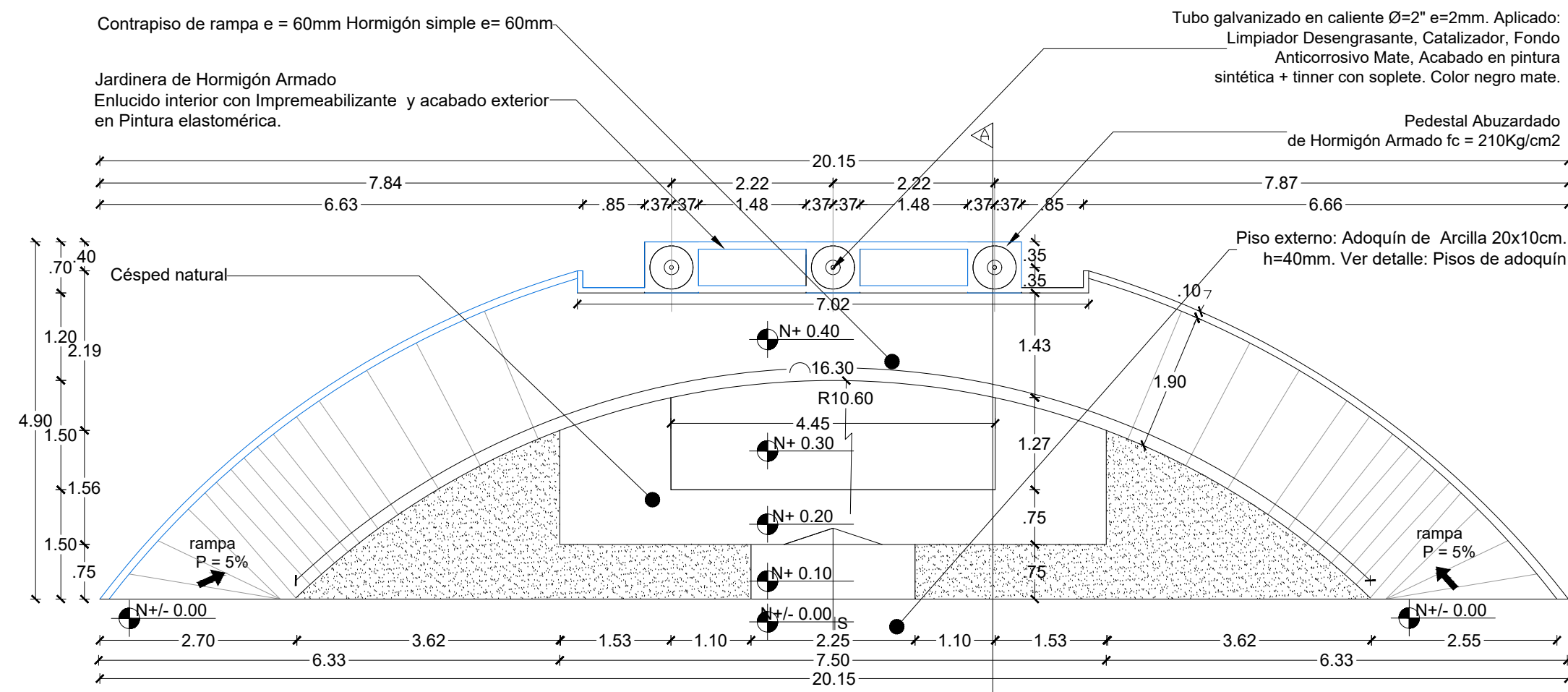
UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA PROVINCIA: LOS RÍOS

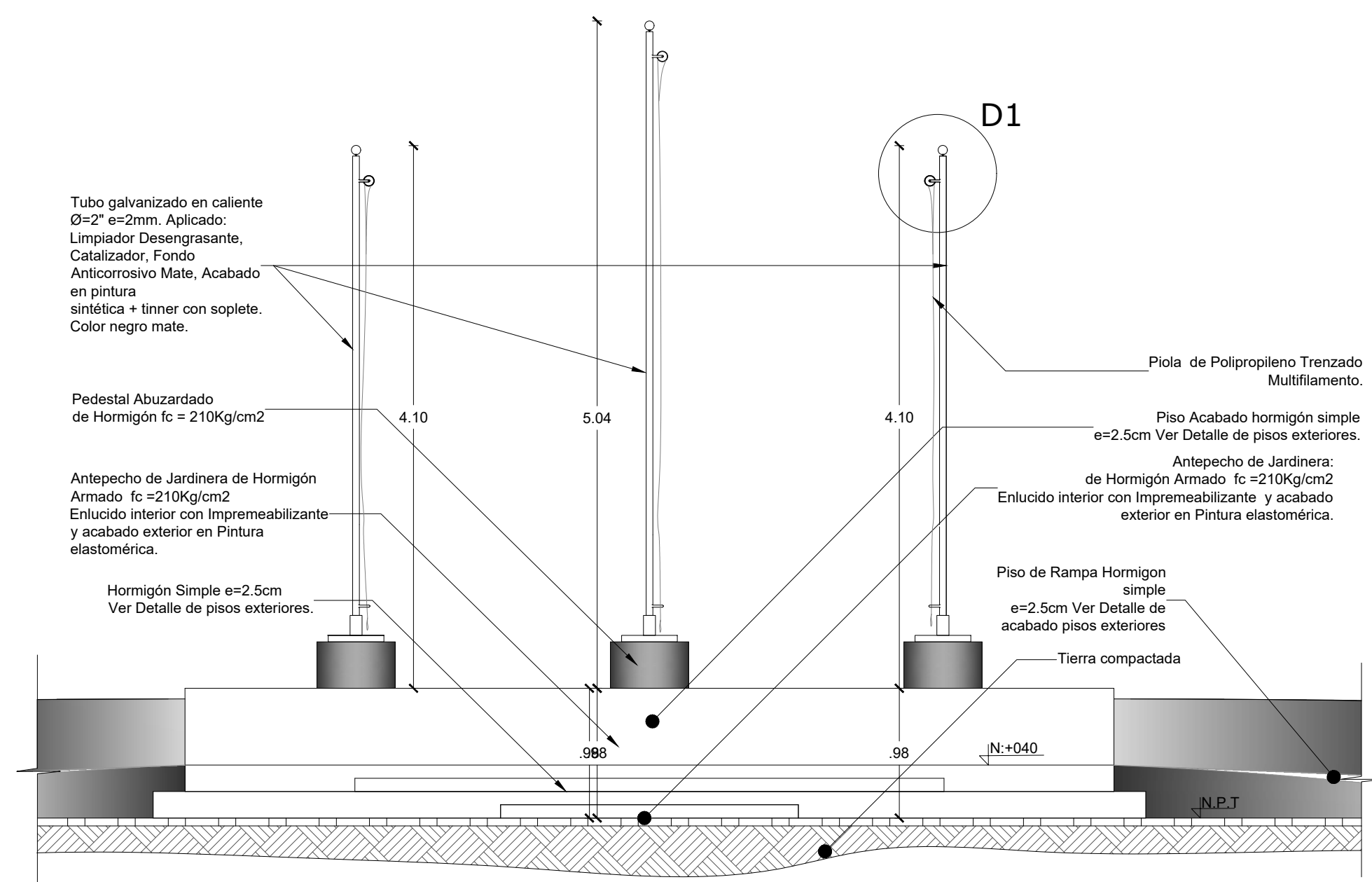
CONTIENE: DETALLE DE MODULACIÓN DE PUERTAS DE ALUMINIO Y PASAMANOS: PLANTA, CORTE E IMPLANTACIÓN

ESCALA: S/E FECHA: OCTUBRE 2019 LÁMINA N.º A-DE-Nº49

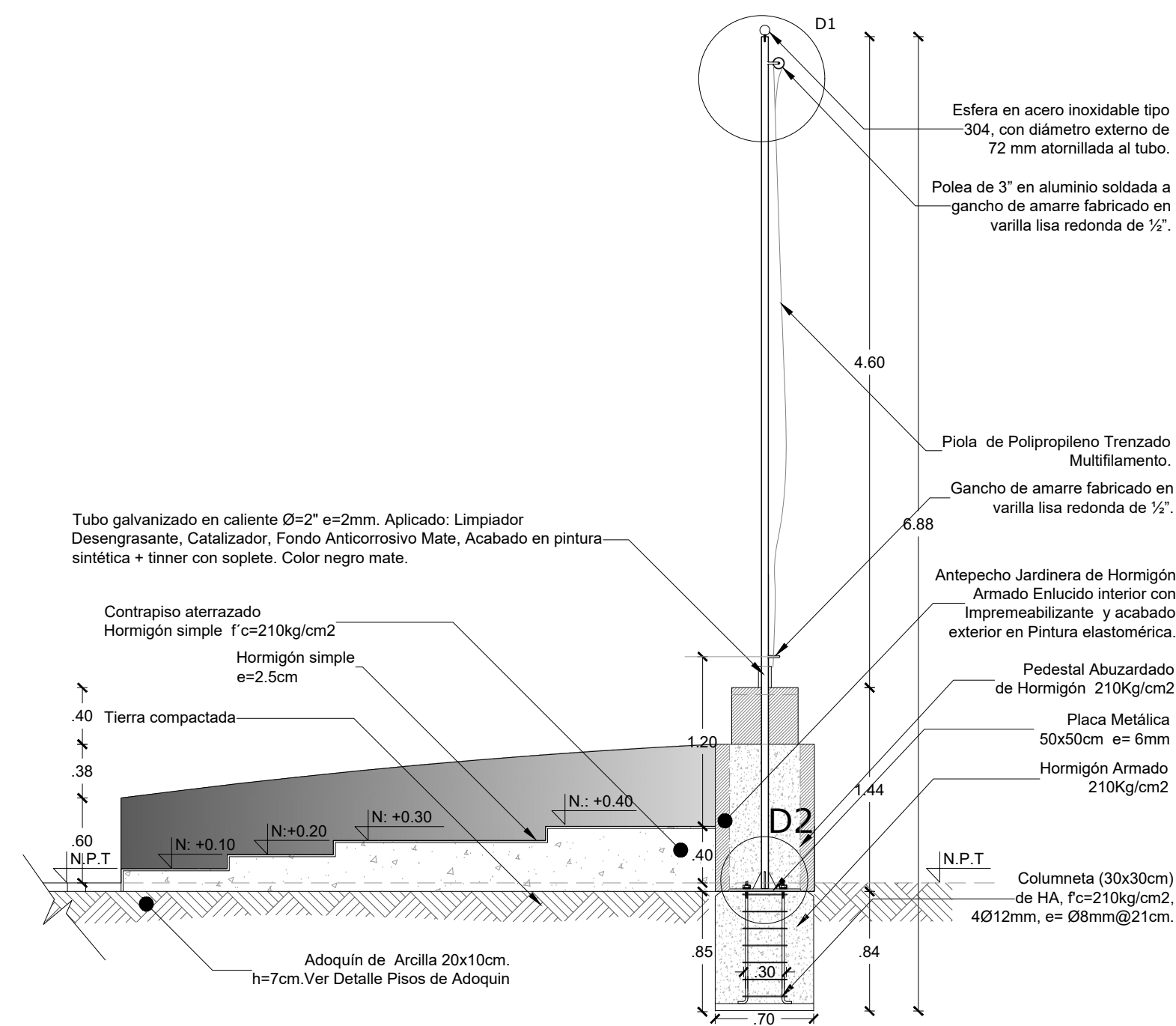
SELLOS MUNICIPALES:



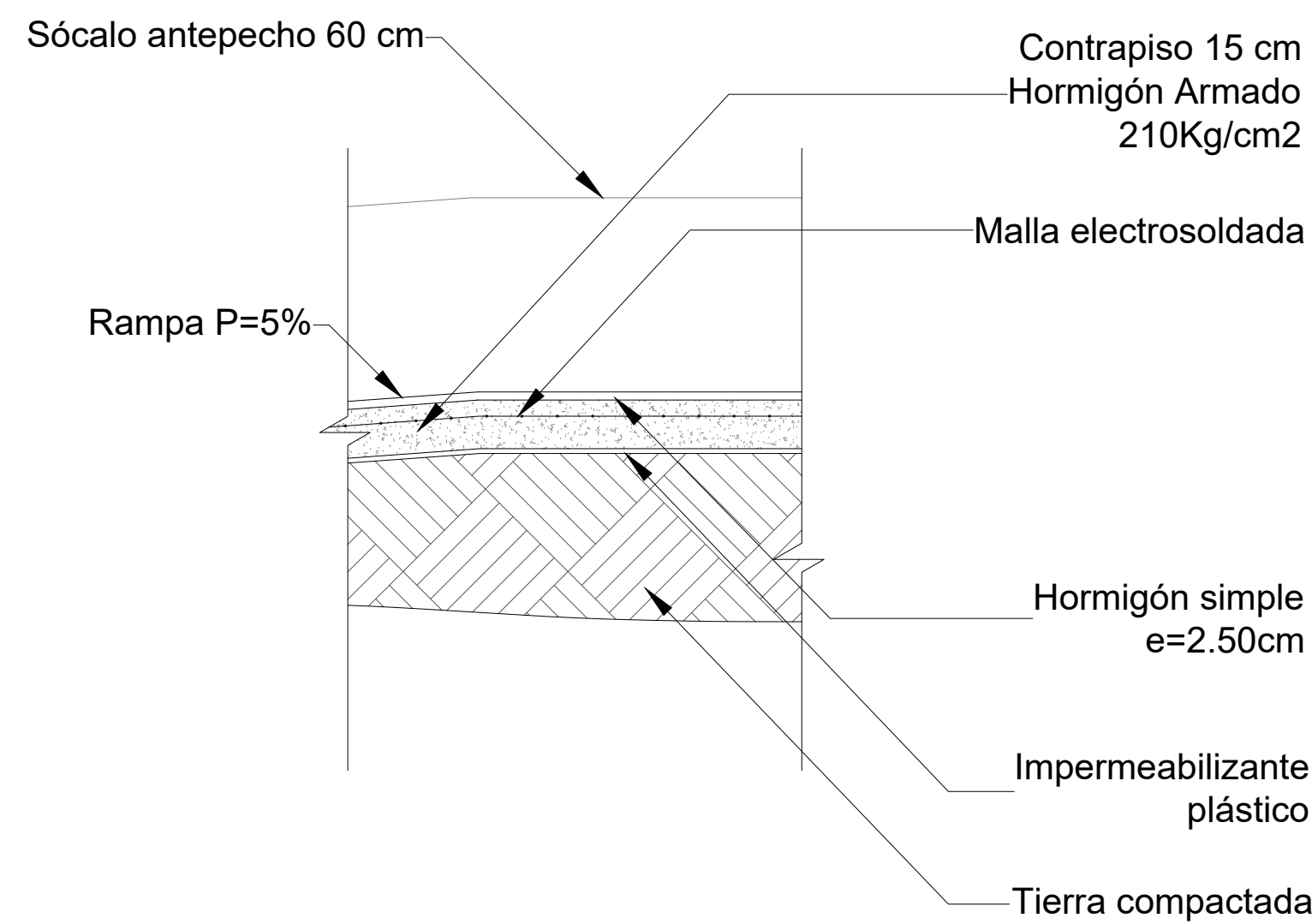
MATERIALES



ATRIO DETALLE CONSTRUCTIVO ESC: 1--75



ATRIO DETALLE CONSTRUCTIVO ESC: 1--75



ATRIO DETALLE CONSTRUCTIVO ESC: 1--20

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

DETALLE ATRIO

ESCALA:

S/E

FECHA:

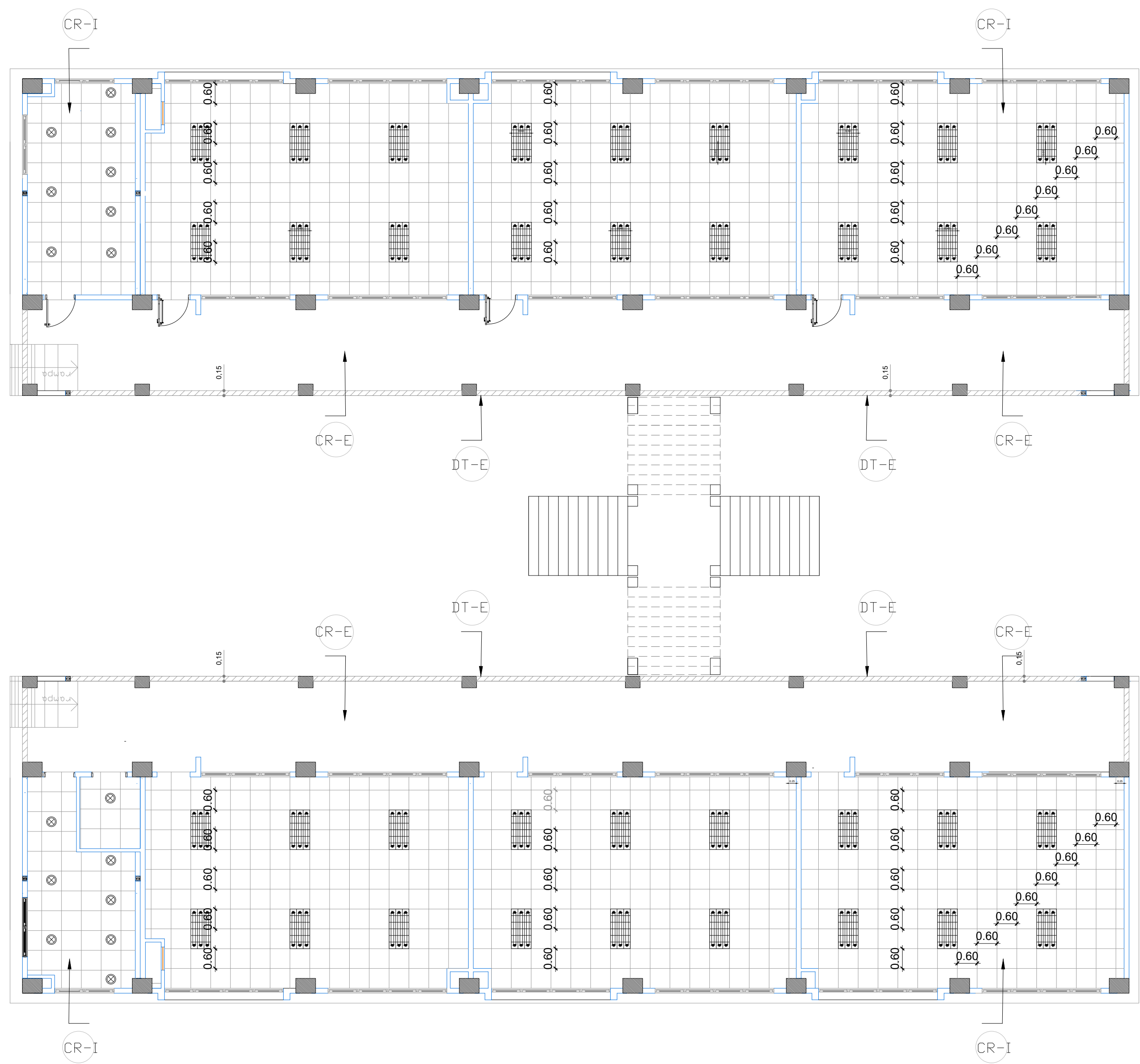
OCTUBRE
2019

LÁMINA N.º

A-DE-Nº50

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA BAJA



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinil Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA	PROVINCIA: LOS RÍOS
--------------	---------------------

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

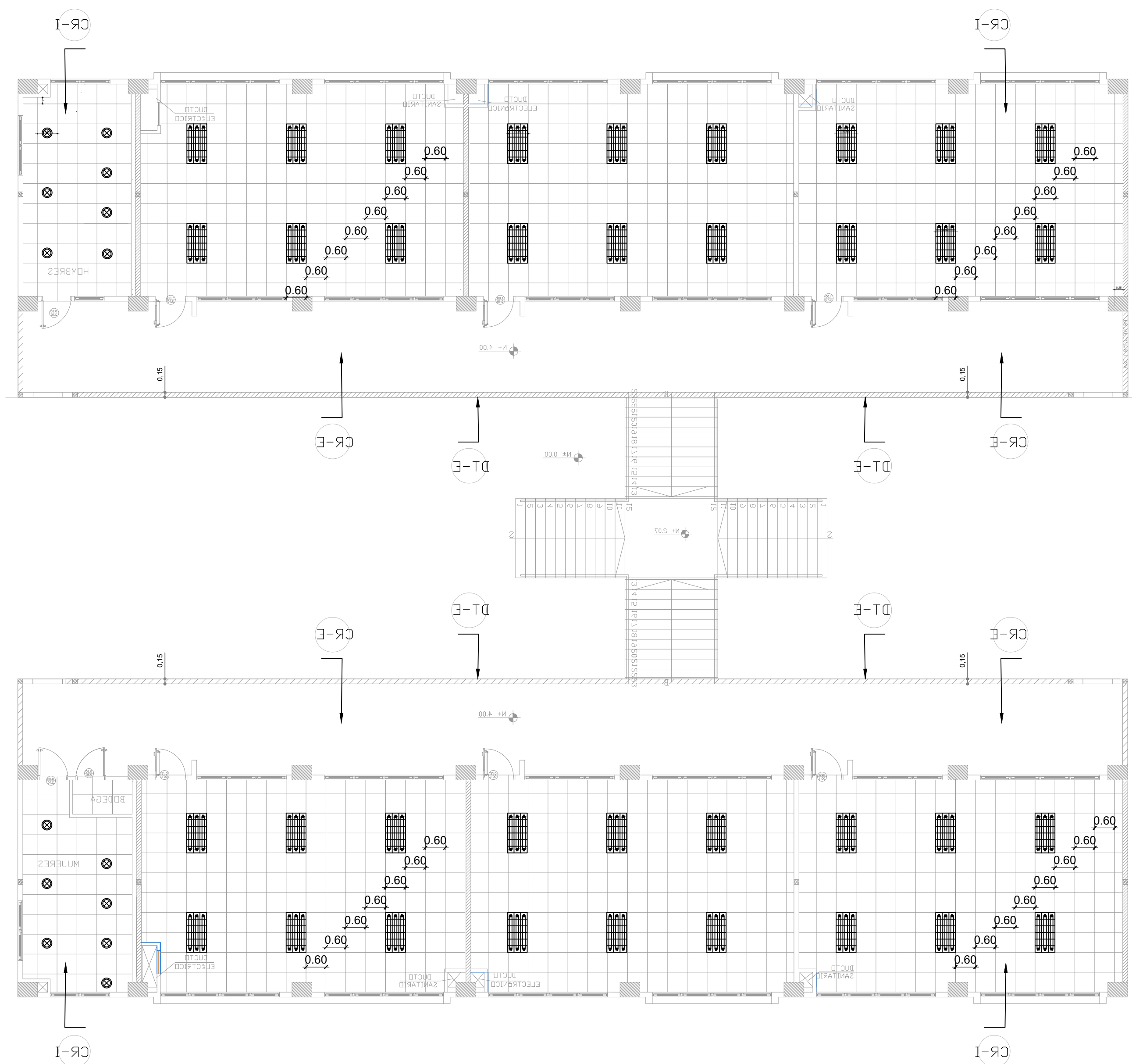
BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 01
PLANTA BAJA

ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A- DE- 51
---------------	-------------	----------------------

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS

PLANTA ALTA



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinyl Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

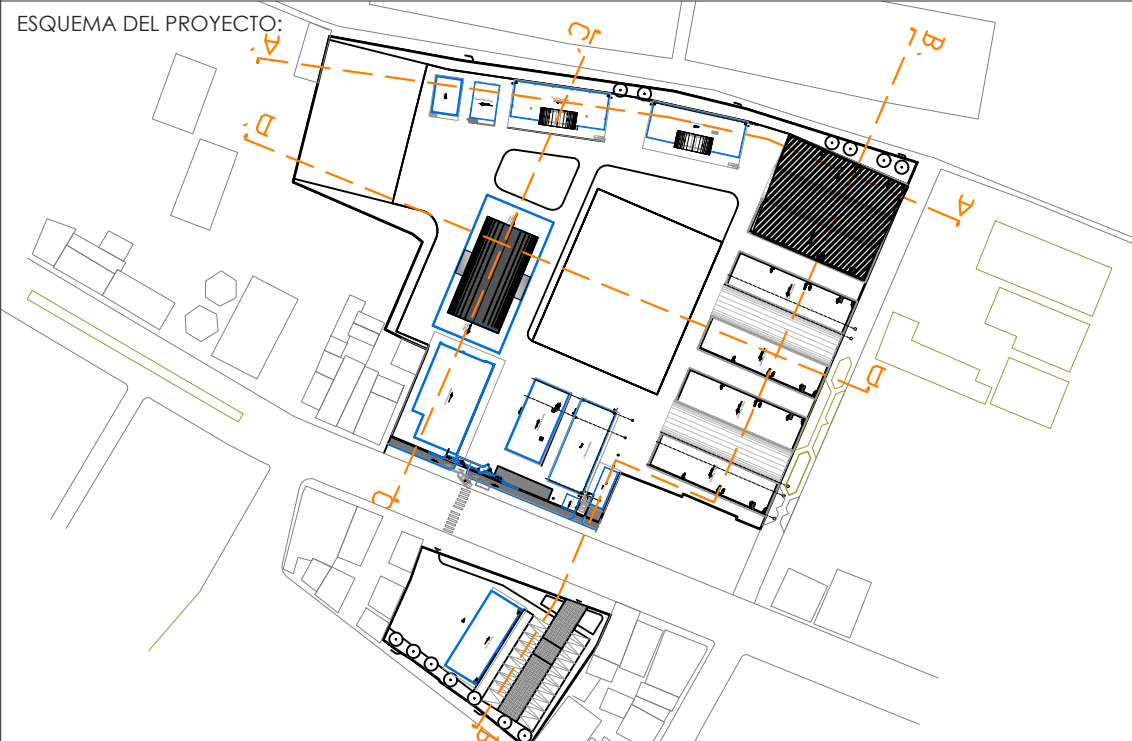
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 01
PLANTA ALTA

ESCALA:

1:100

FECHA:

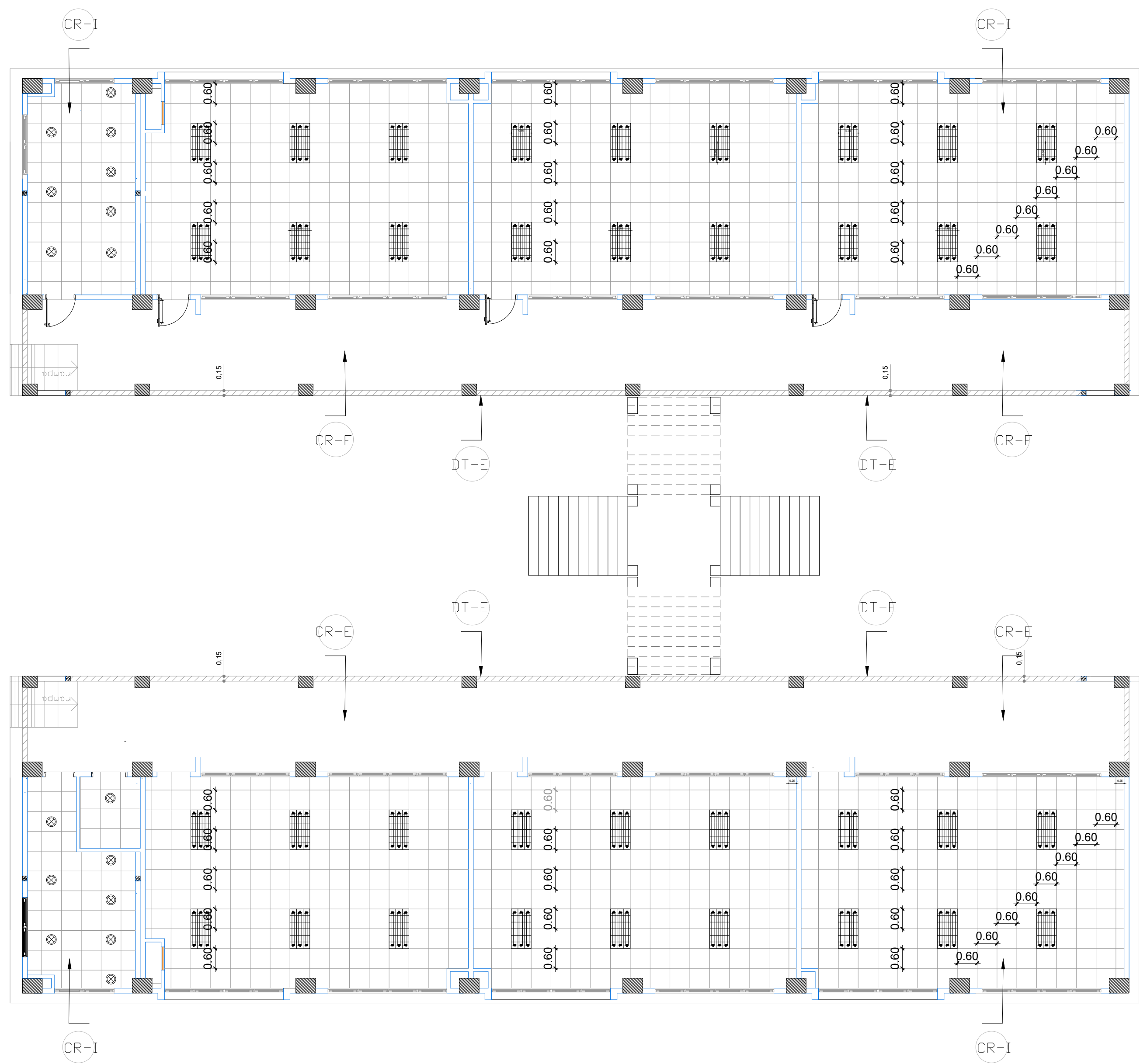
2019

LÁMINA N.º

A- DE - 52

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA BAJA



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinyl Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA

PROVINCIA: LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 02

PLANTA BAJA

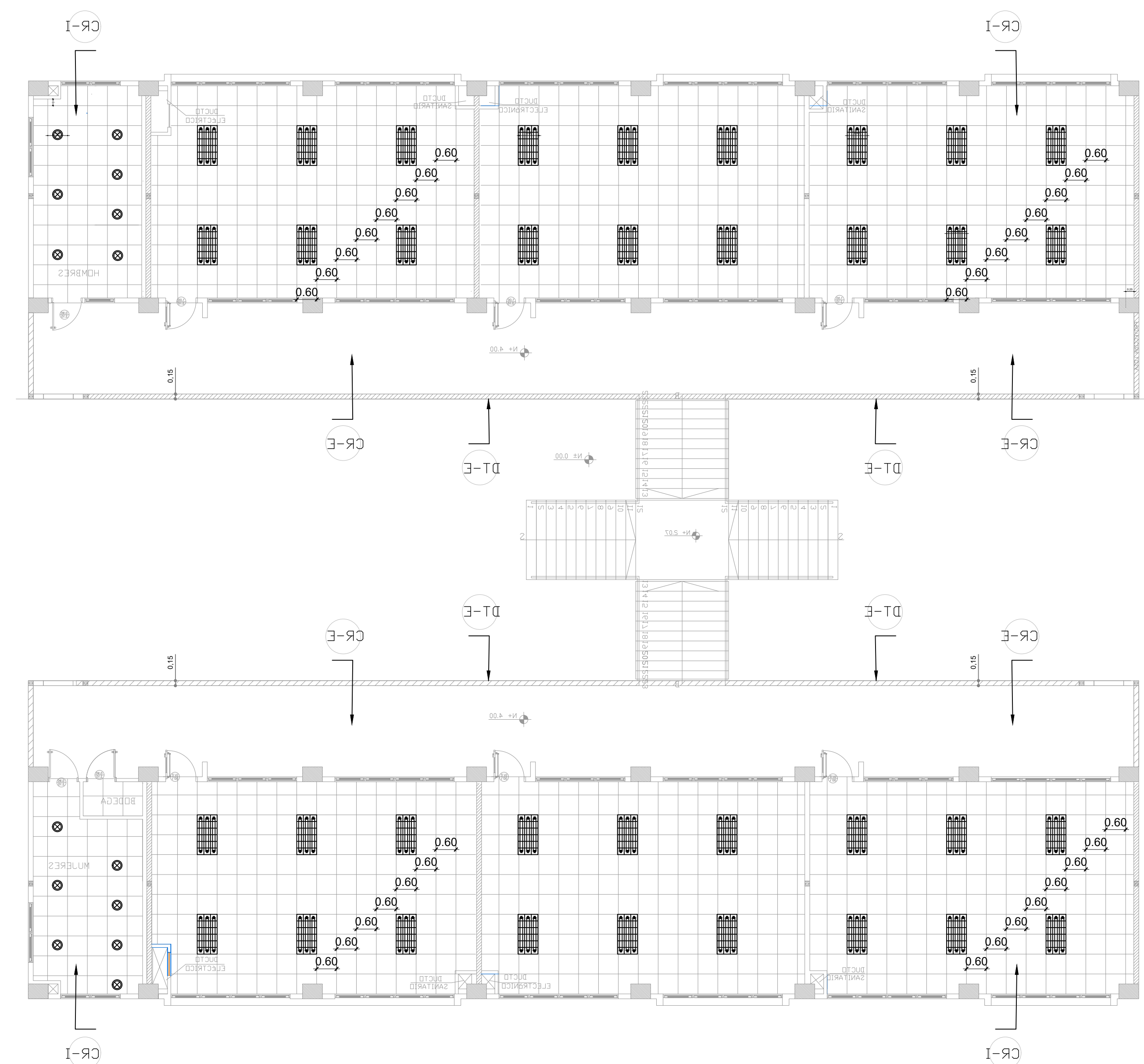
ESCALA: 1:100

FECHA: 2019

LÁMINA N.º A- DE - 53

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA ALTA



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinyl Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 02
PLANTA ALTA

ESCALA:

1:100

FECHA:

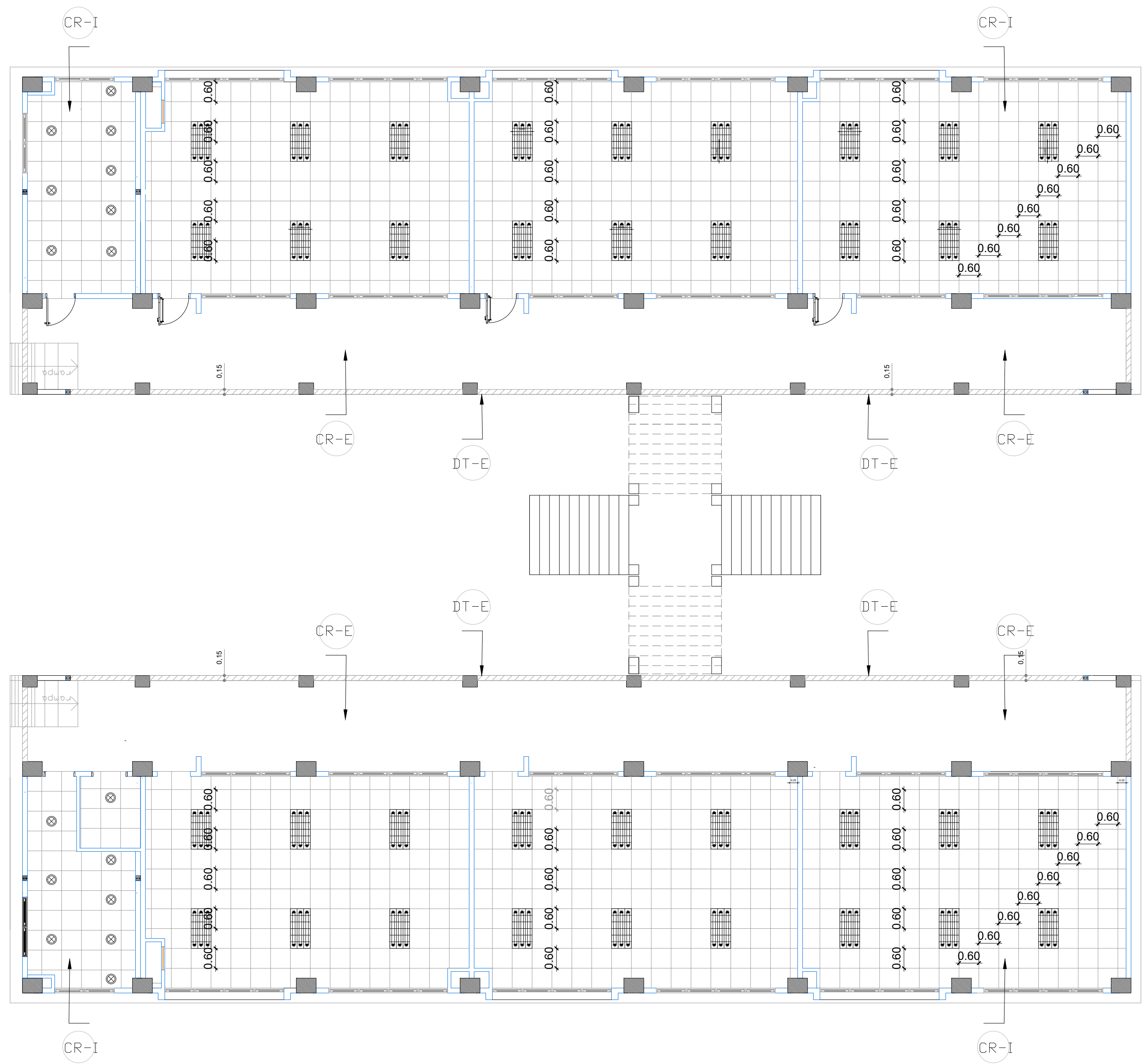
2019

LÁMINA N.º

A- DE - 54

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA BAJA



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinyl Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA	PROVINCIA: LOS RÍOS
--------------	---------------------

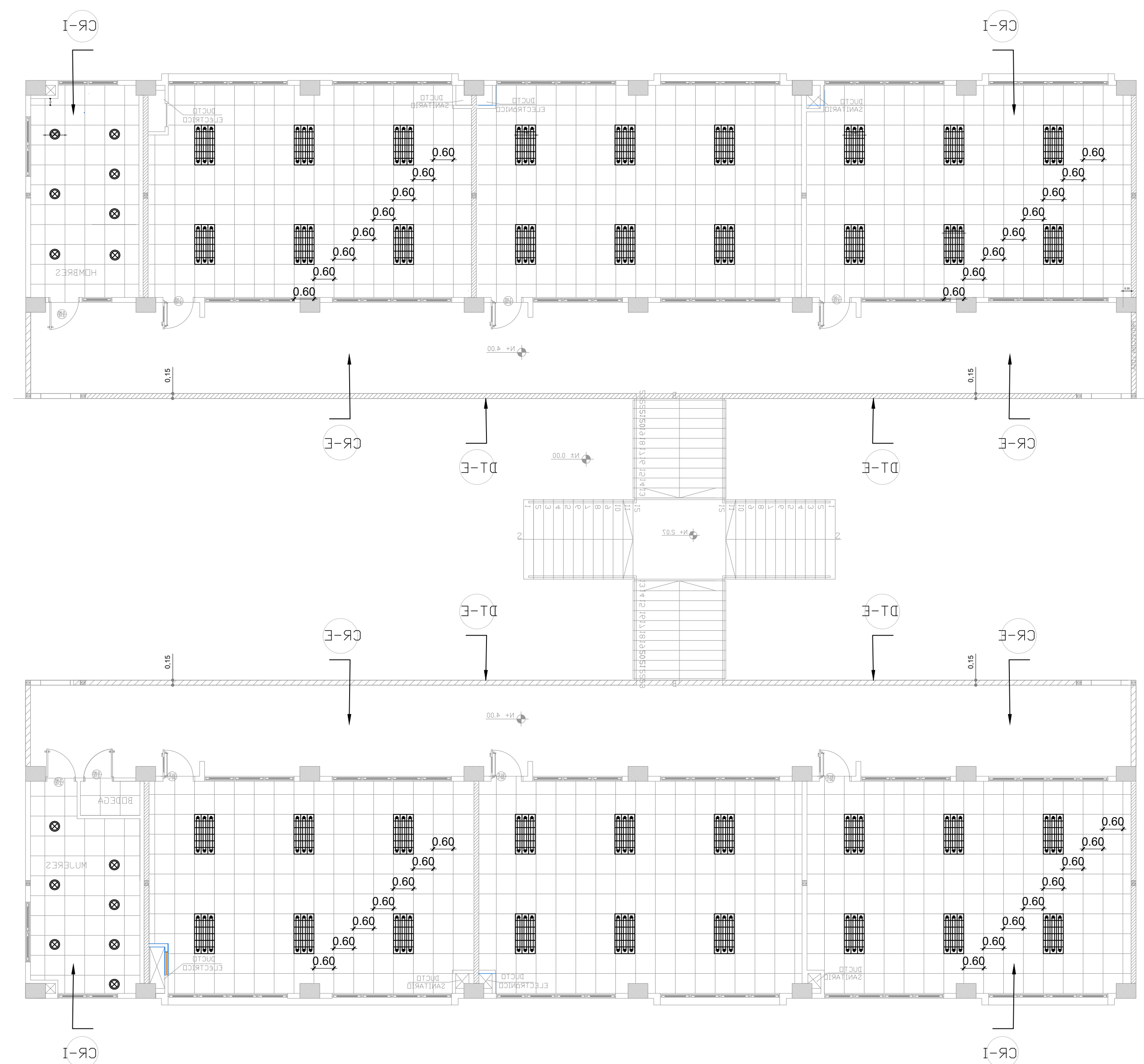
CONTIENE: PLANO CIELO RASO

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 03
PLANTA BAJA

ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A- DE - 55
---------------	-------------	-----------------------

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA ALTA



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinil Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 03
PLANTA ALTA

ESCALA:

1:100

FECHA:

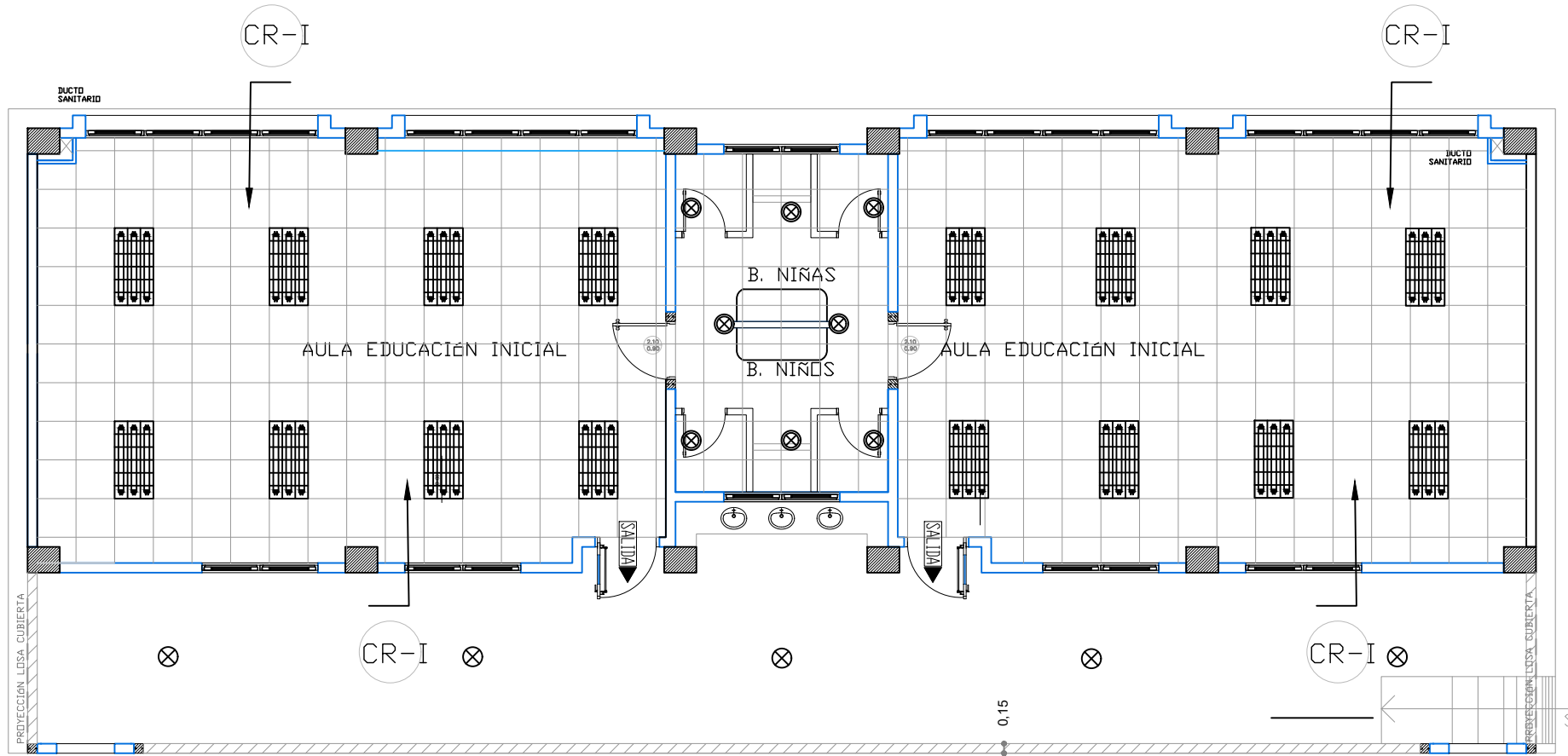
2019

LÁMINA N.º

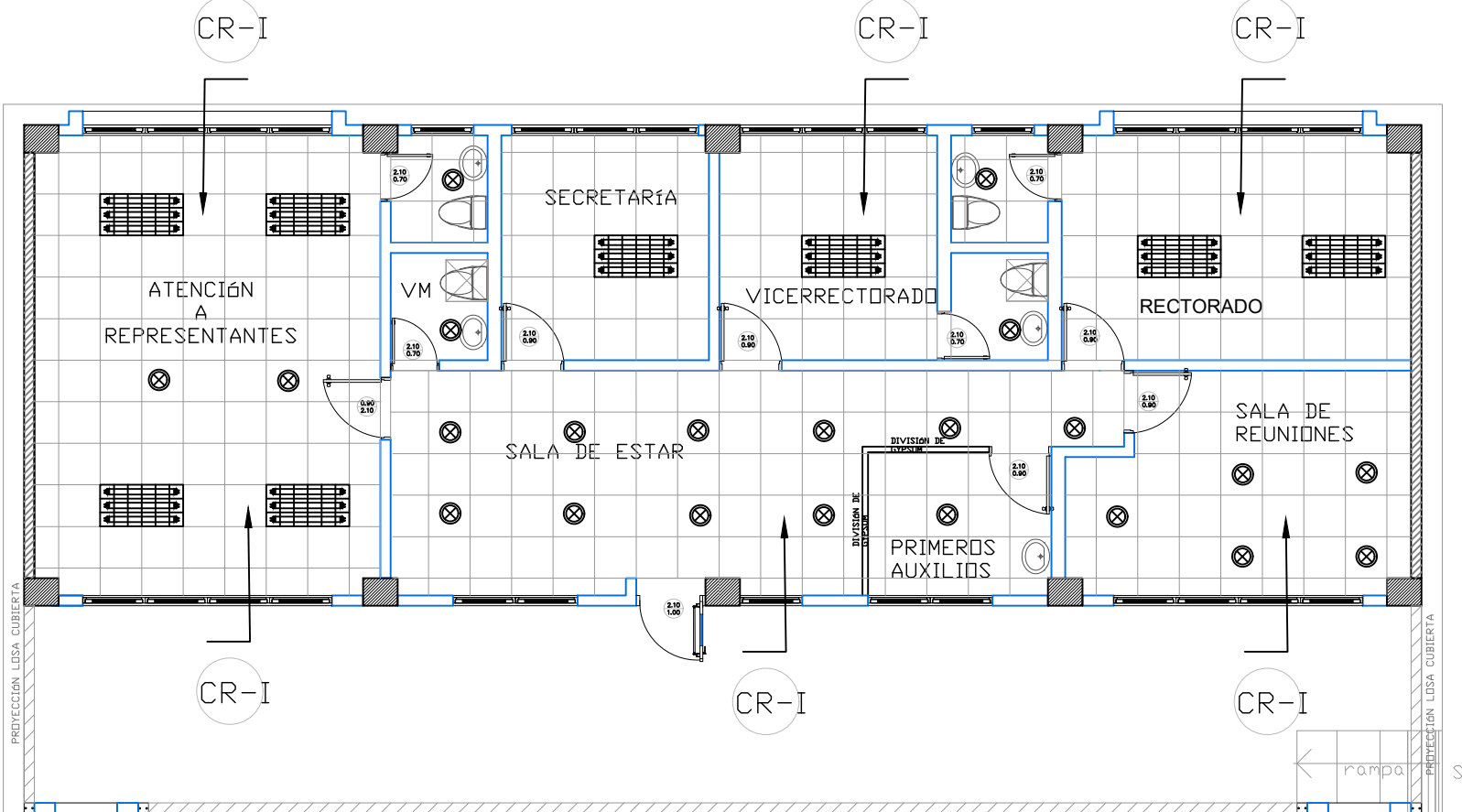
A- DE - 56

SELLOS MUNICIPALES:

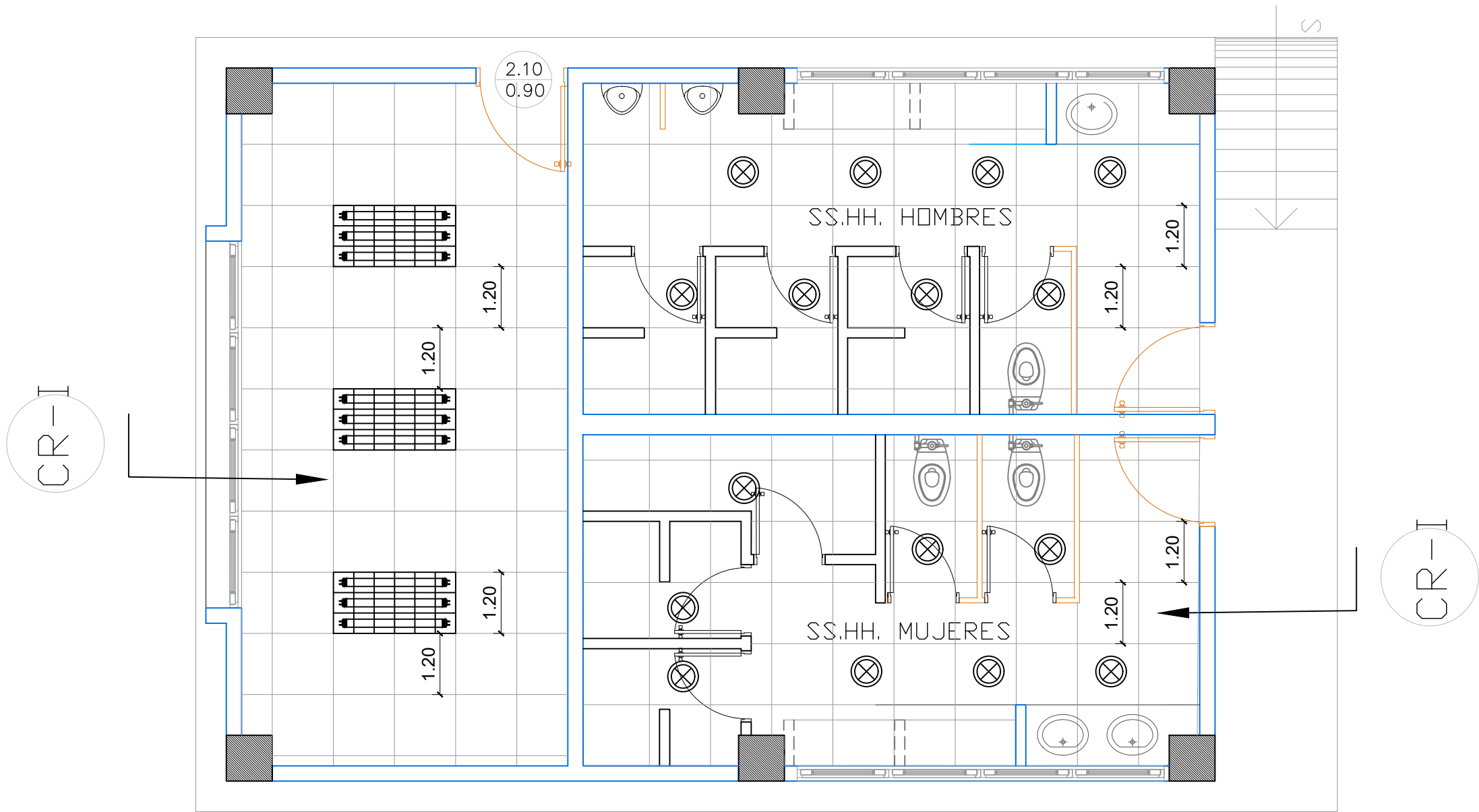
BLOQUE EDUCACIÓN INICIAL



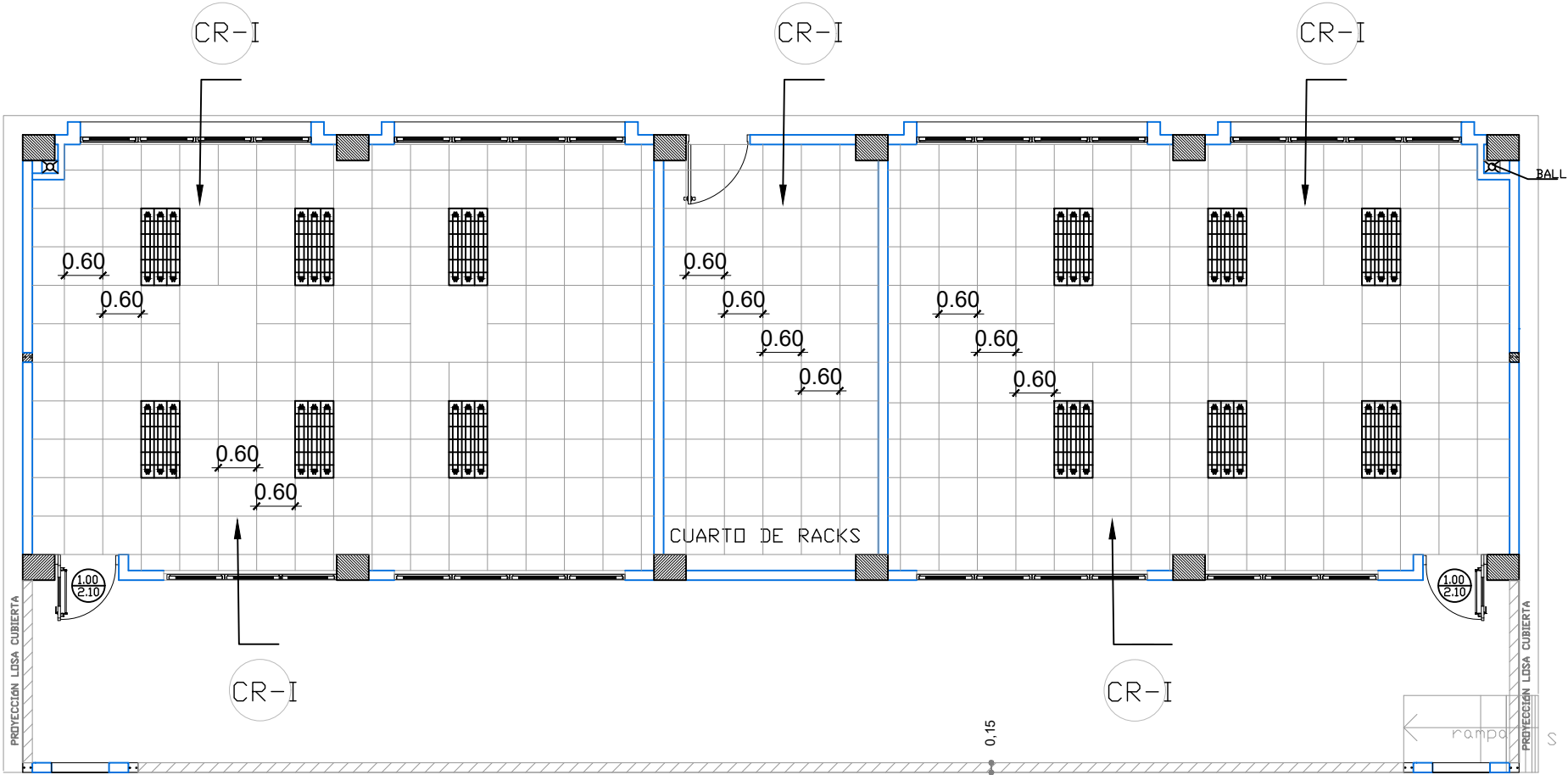
BLOQUE ADMINISTRACIÓN



BLOQUE VESTIDOR-BODEGA



BLOQUE LAB. TECNOLGIA E IDIOMAS



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinyl Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS"

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA

PROVINCIA: LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

BLOQUE:

- EDUCACIÓN INICIAL
- ADMINISTRACIÓN
- VESTIDOR-BODEGA
- LAB. TECNOLOGÍA E IDIOMAS

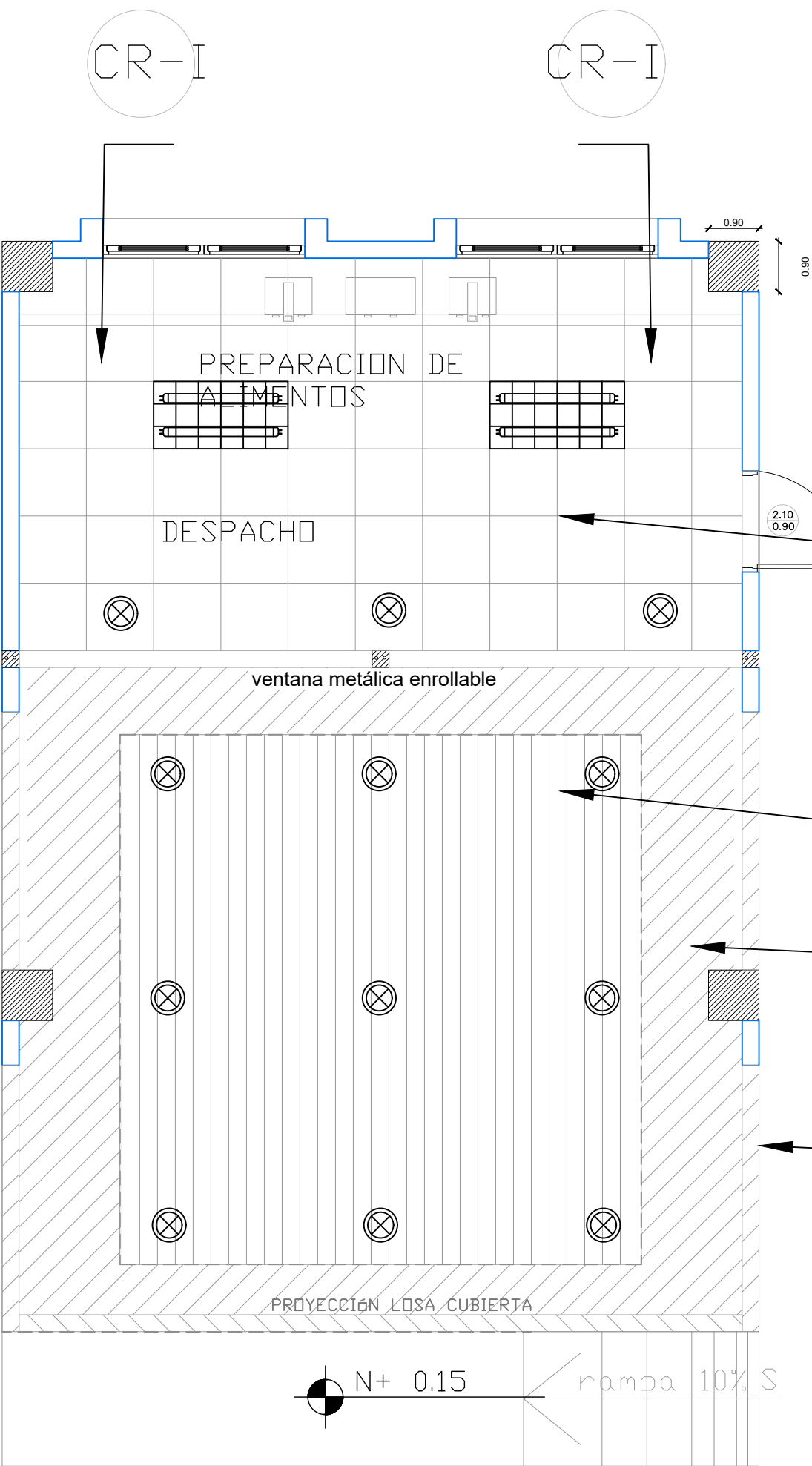
ESCALA: 1:100

FECHA: 2019

LÁMINA N.º A-DE-57

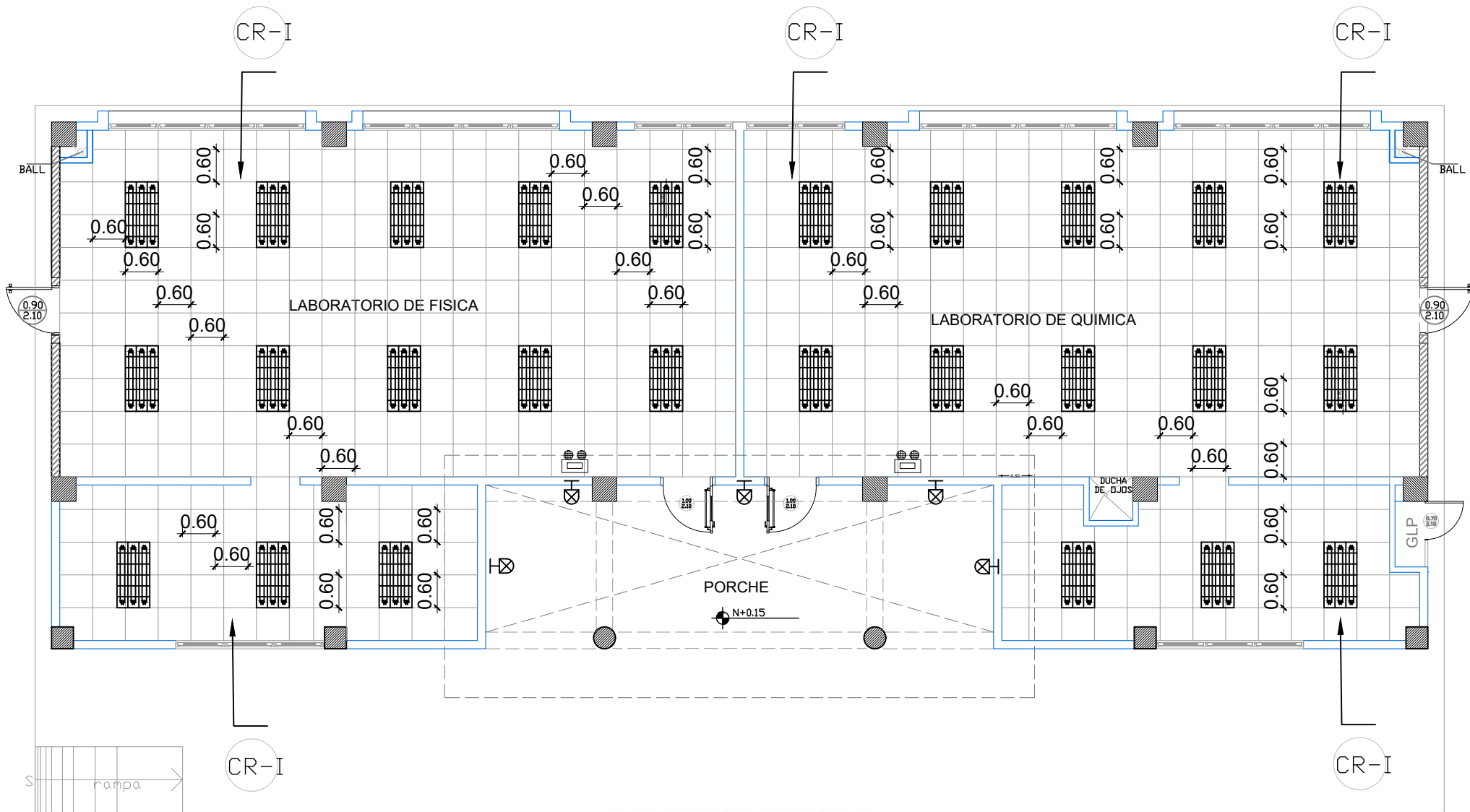
SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE DE BAR



- CIELO RASO
h=3.10m
(acabado)
- CIELO RASO
CENEFAS DECORATIVAS
- CIELO RASO MARCO
- CIELO RASO PARA EXTERIORES
EN COLGADOS DE VIGA

BLOQUE LAB. FISICA Y QUIMICA



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinil Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

BLOQUE:

- BAR
- LAB. FÍSICA Y QUÍMICA

ESCALA:

1:100

FECHA:

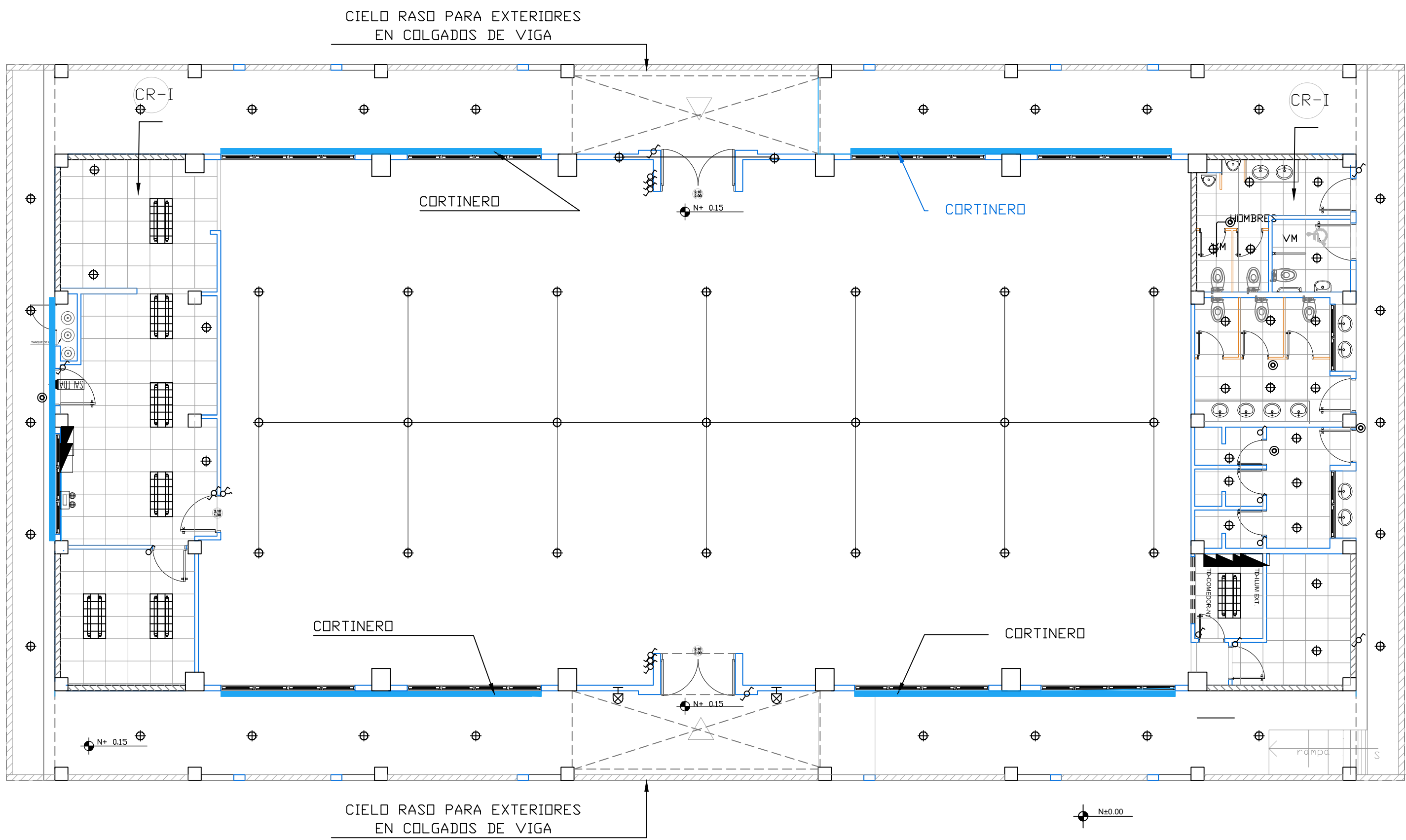
2019

LÁMINA N.º

A-DE- 58

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE COMEDOR .U.M.



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinil Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

BLOQUE COMEDOR

ESCALA:

1:100

FECHA:

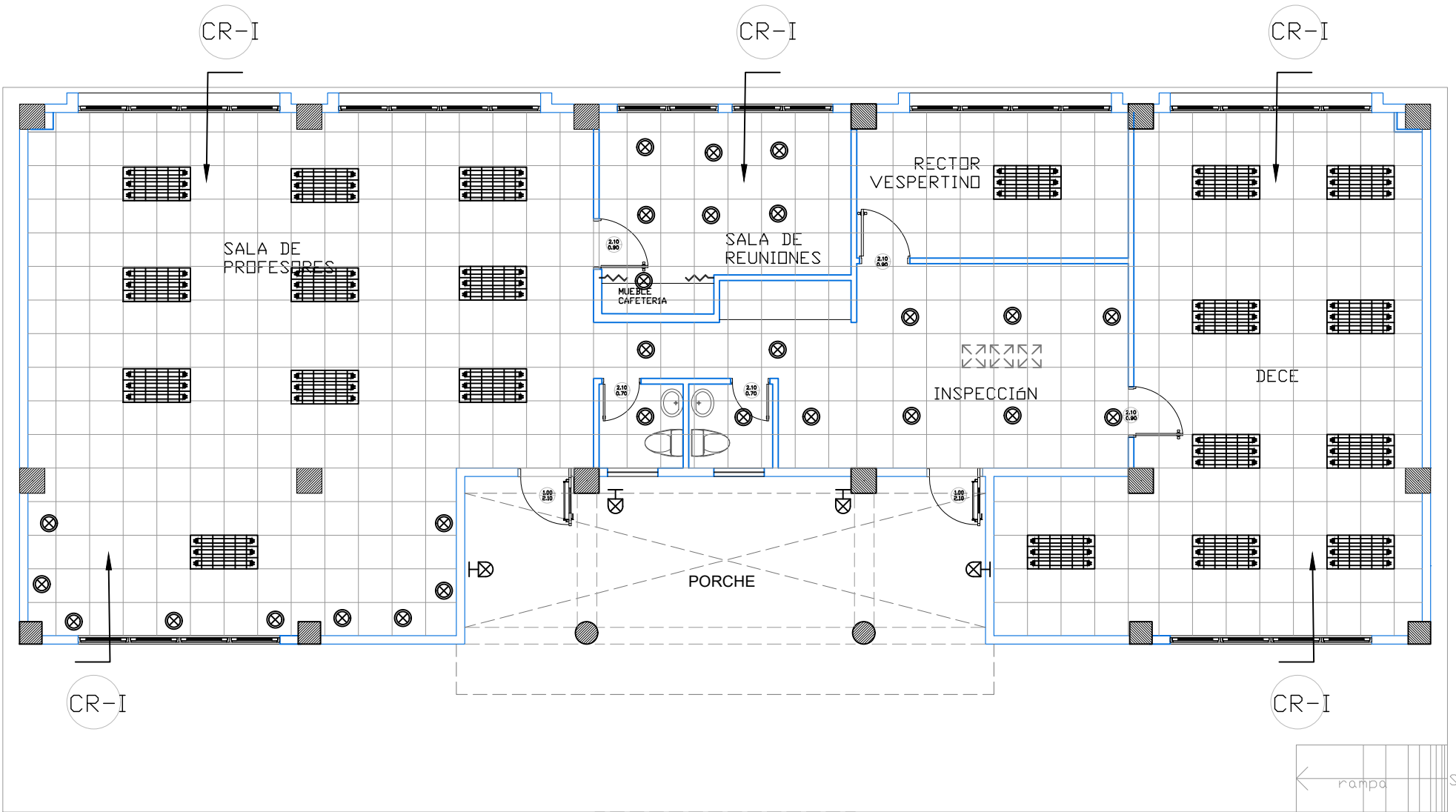
2019

LÁMINA N.º

A-DE-59

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE SALA DE PROFESORES



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinyl Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA

PROVINCIA: LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

- BLOQUE SALA DE PROFESORES

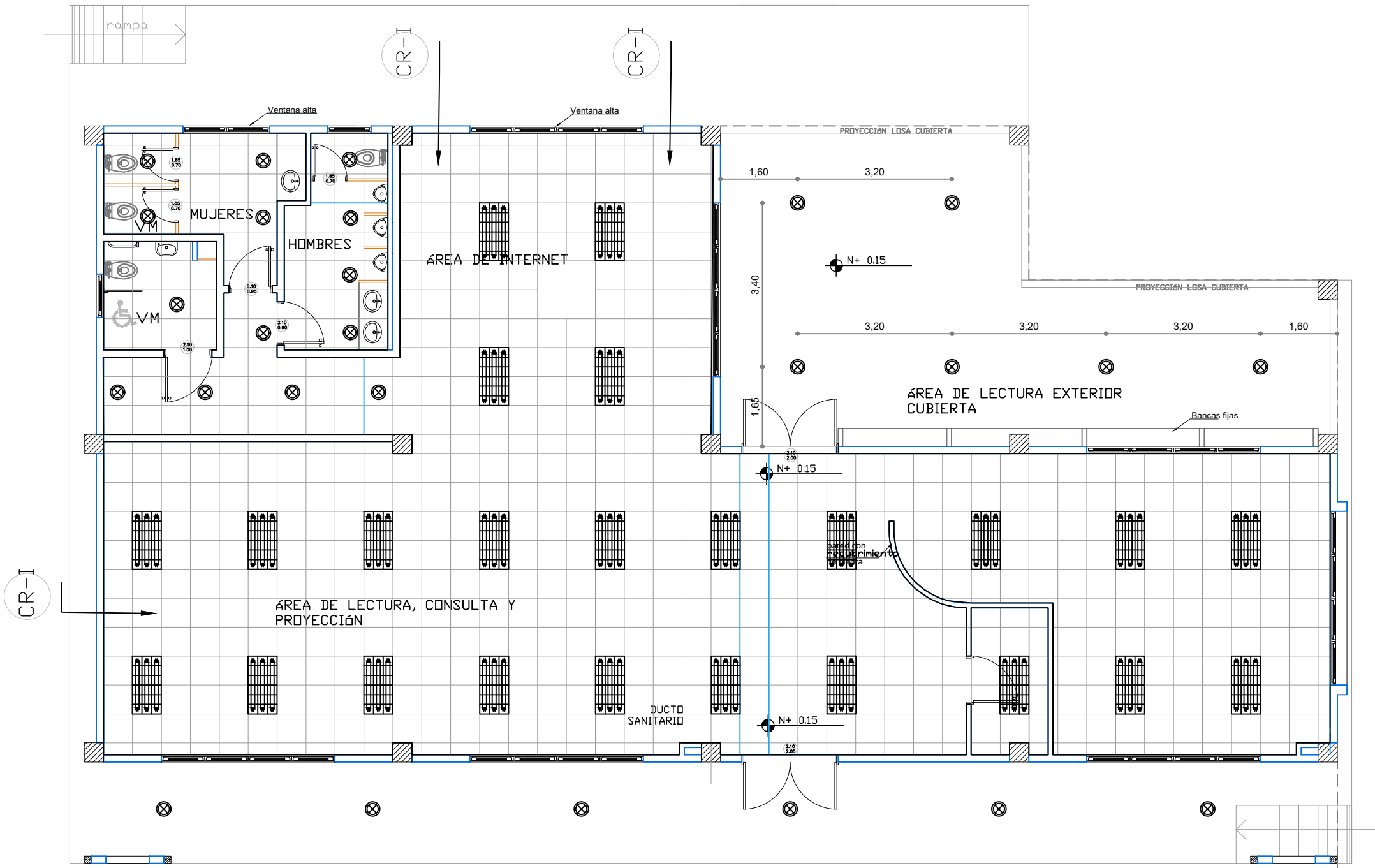
ESCALA: 1:100

FECHA: 2019

LÁMINA N.º A-DE-60

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE BIBLIOTECA



- CR-E Cielo raso plano en gypsum regular de 1/2", para exteriores
- CR-I Cielo raso falso con estructura vista importada blanca y planchas de gypsum Vinyl Foil Alumn 7,5 ml 60 x 1,20
- DT-E Drywall 3 5/8" con plancha de gypsum de 12mm, impermeable a la humedad para exteriores

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

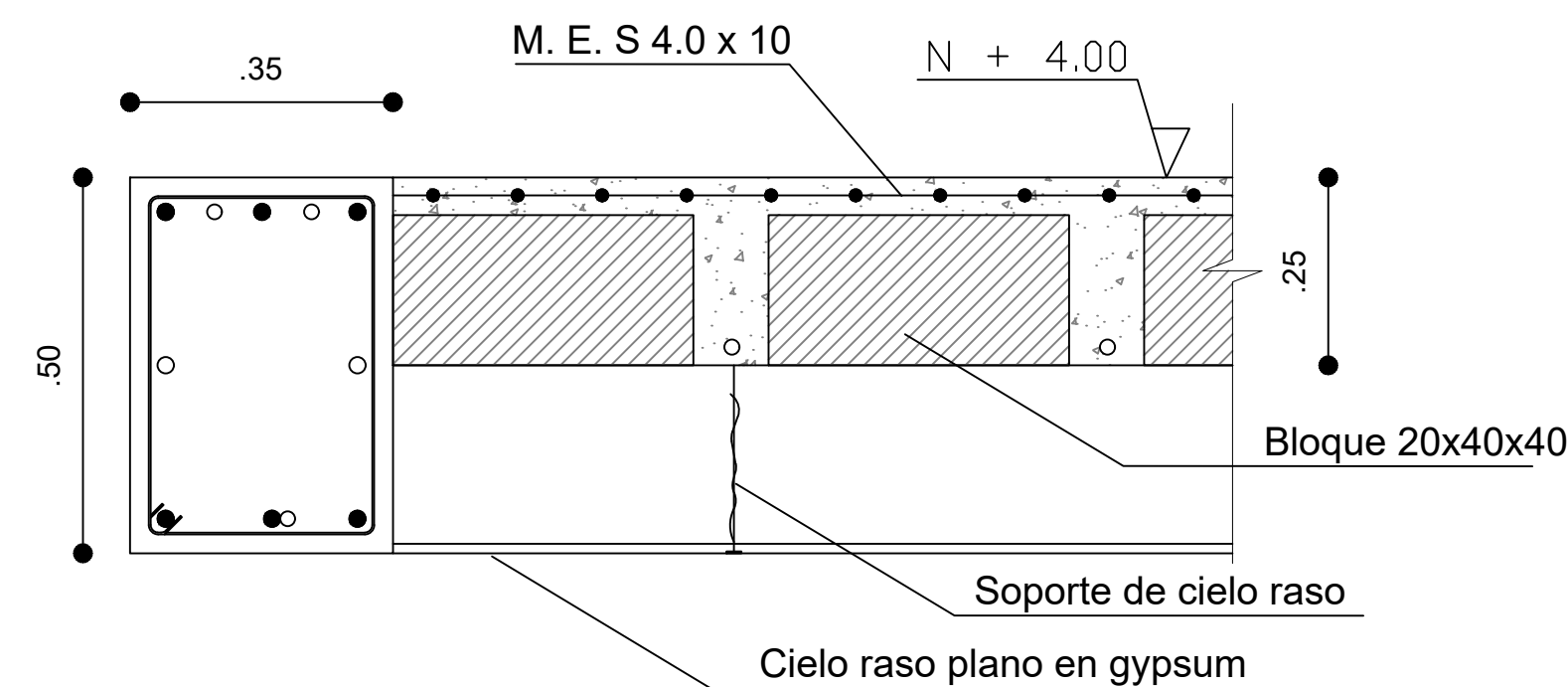
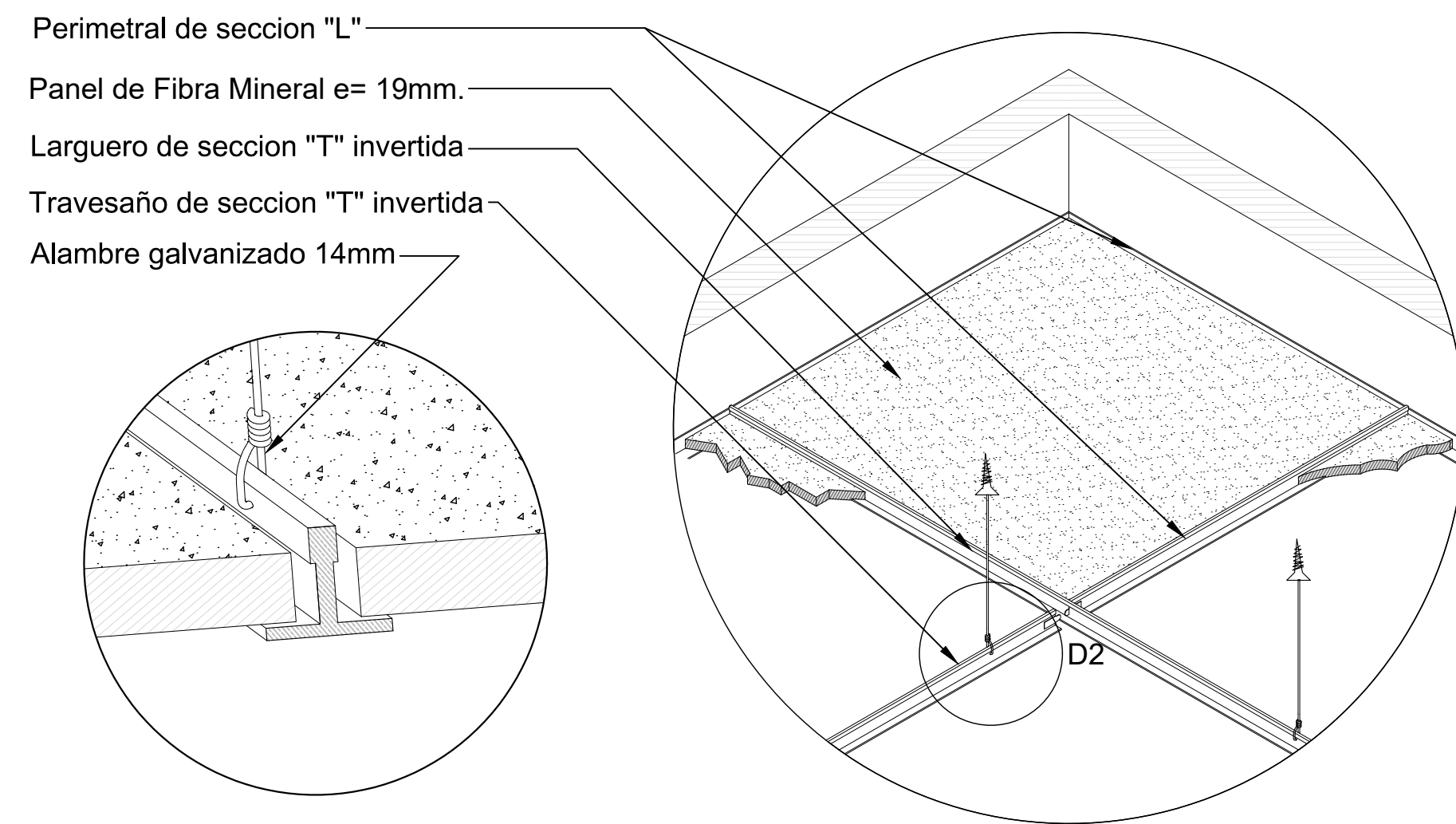
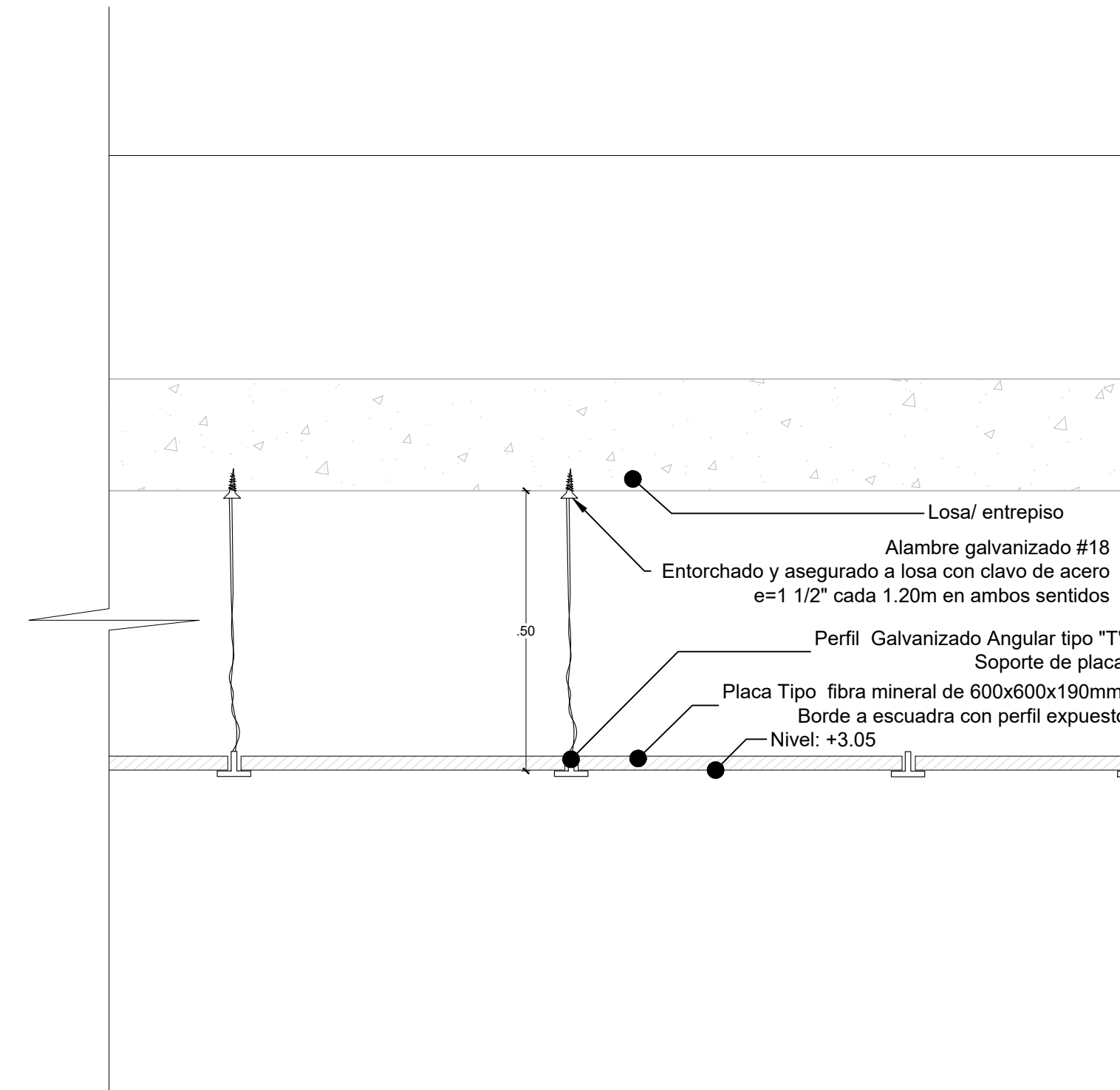
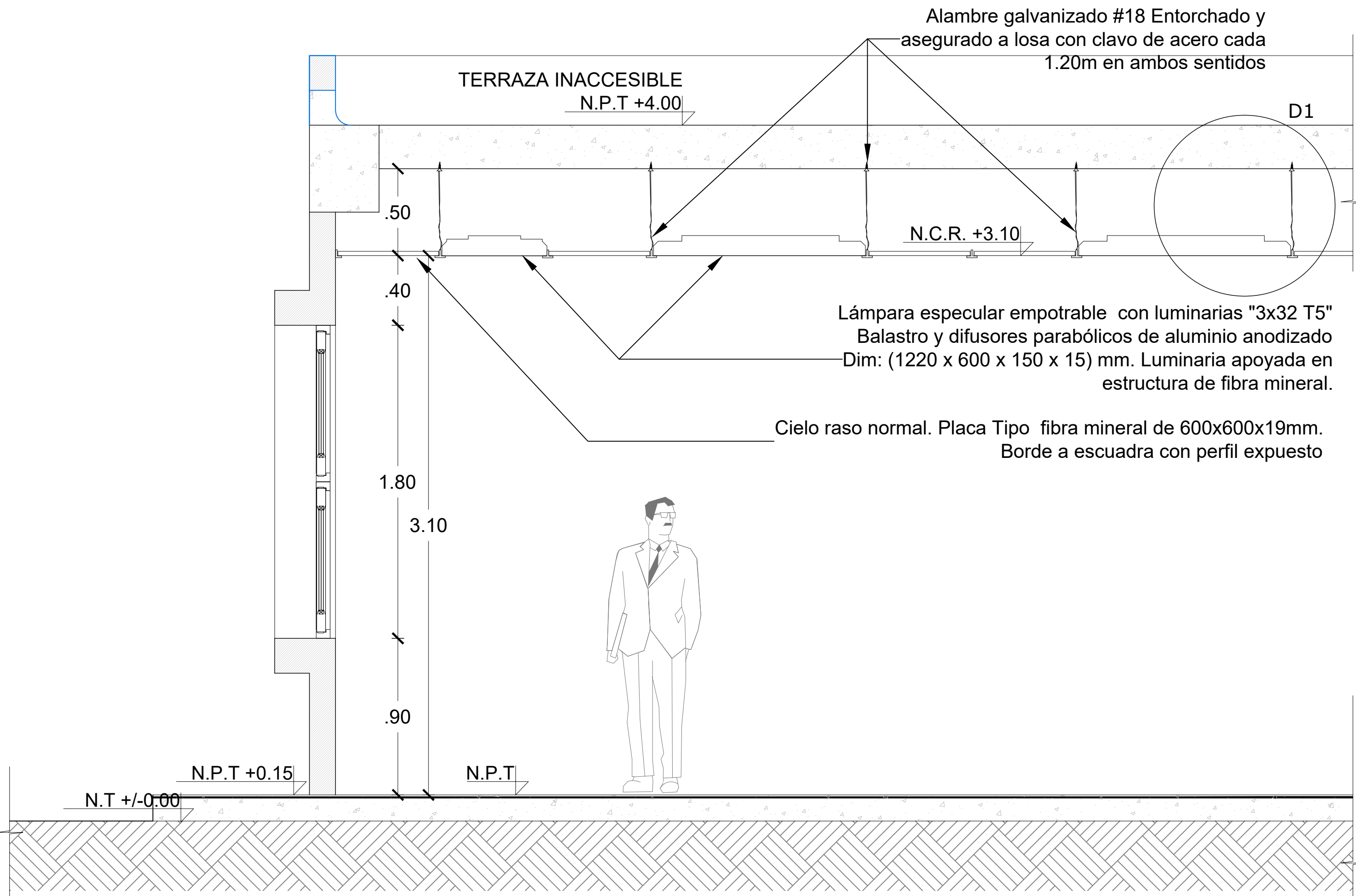
CANTÓN: BABA	PROVINCIA: LOS RÍOS
--------------	---------------------

CONTIENE: PLANO CIELO RASO

- BLOQUE BIBLIOTECA

ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A-DE-61
---------------	-------------	--------------------

SELLOS MUNICIPALES:



- 2Ø10 Mc 327
- 6Ø16 Mc314
- 3Ø14
- 1 E Ø 10 @ .10 y .20 Mc 325

CORTE 1- 1
ESCALA 1:10



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE:

- DETALLE CIELO FALSO

ESCALA:

1:100

FECHA:

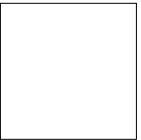
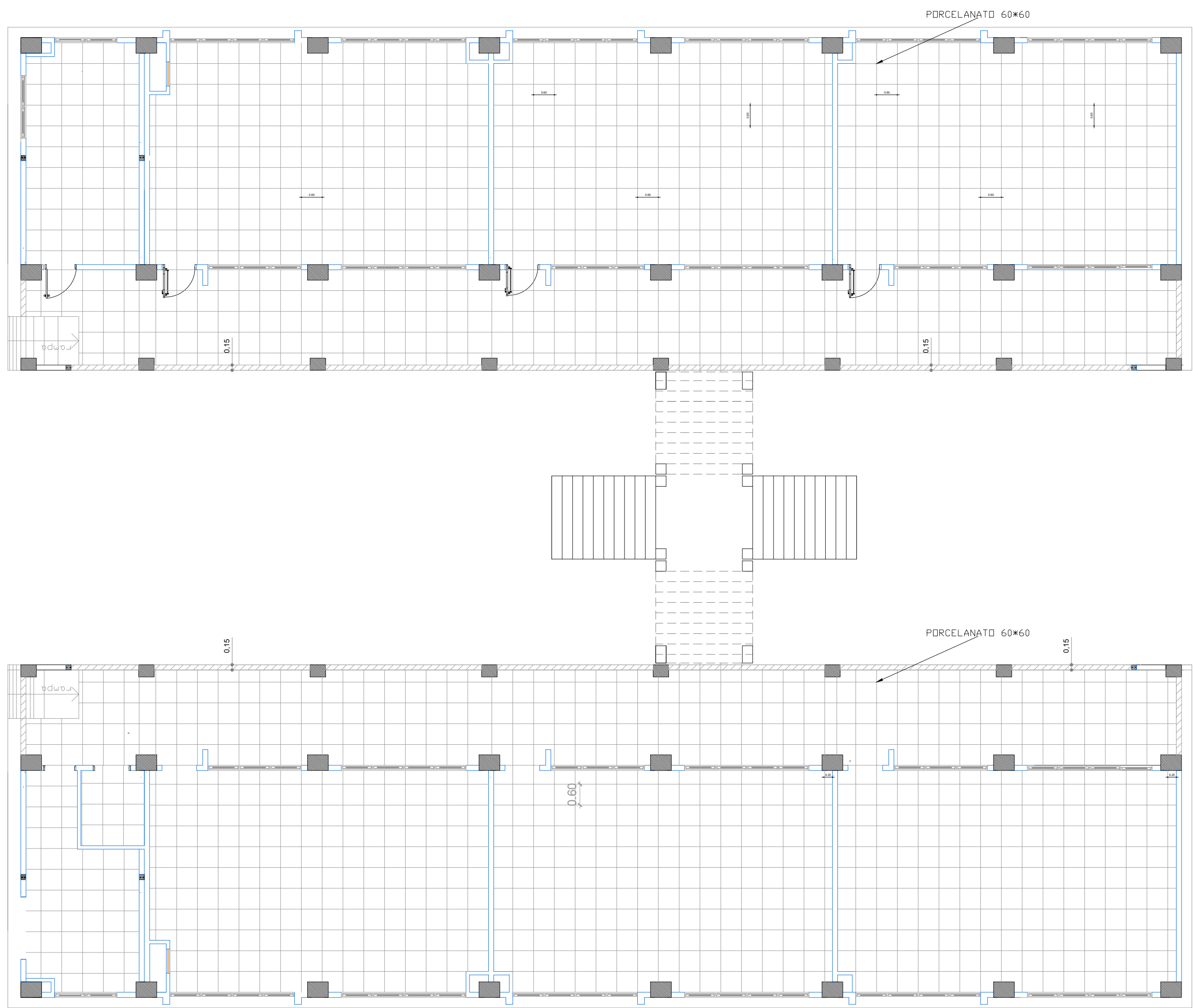
2019

LÁMINA N.º

A-DE-62

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA BAJA



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60



EL
GOBIERNO
DE TODOS

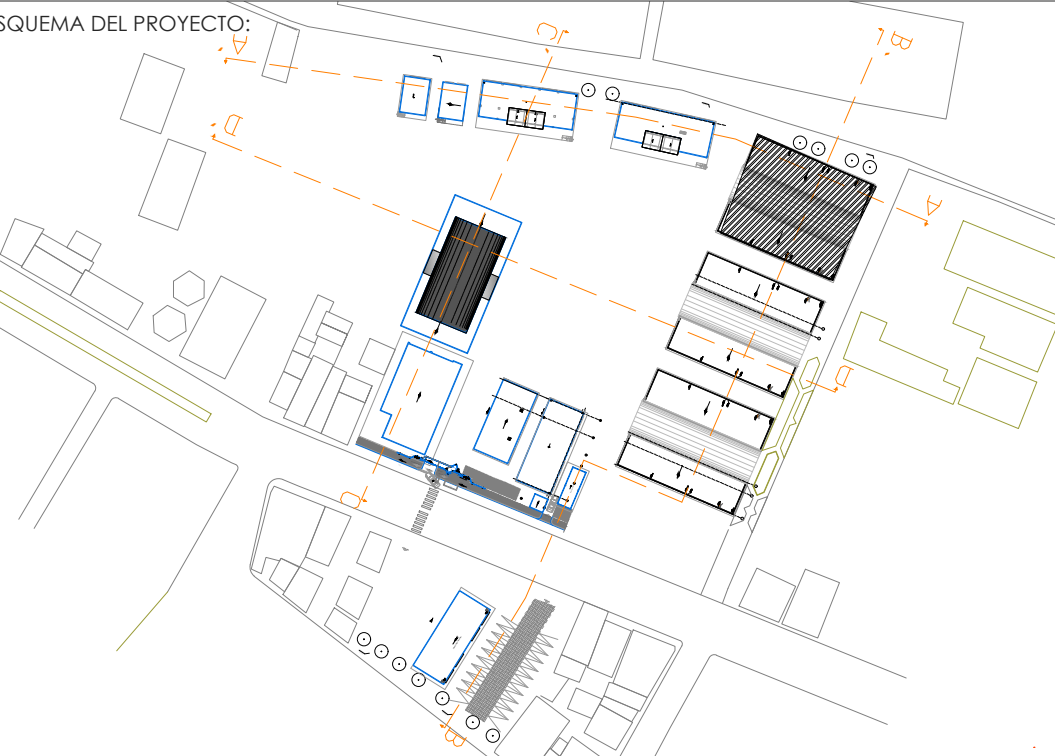
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RIOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO PISOS

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 01
PLANTA BAJA

ESCALA:

1:100

FECHA:

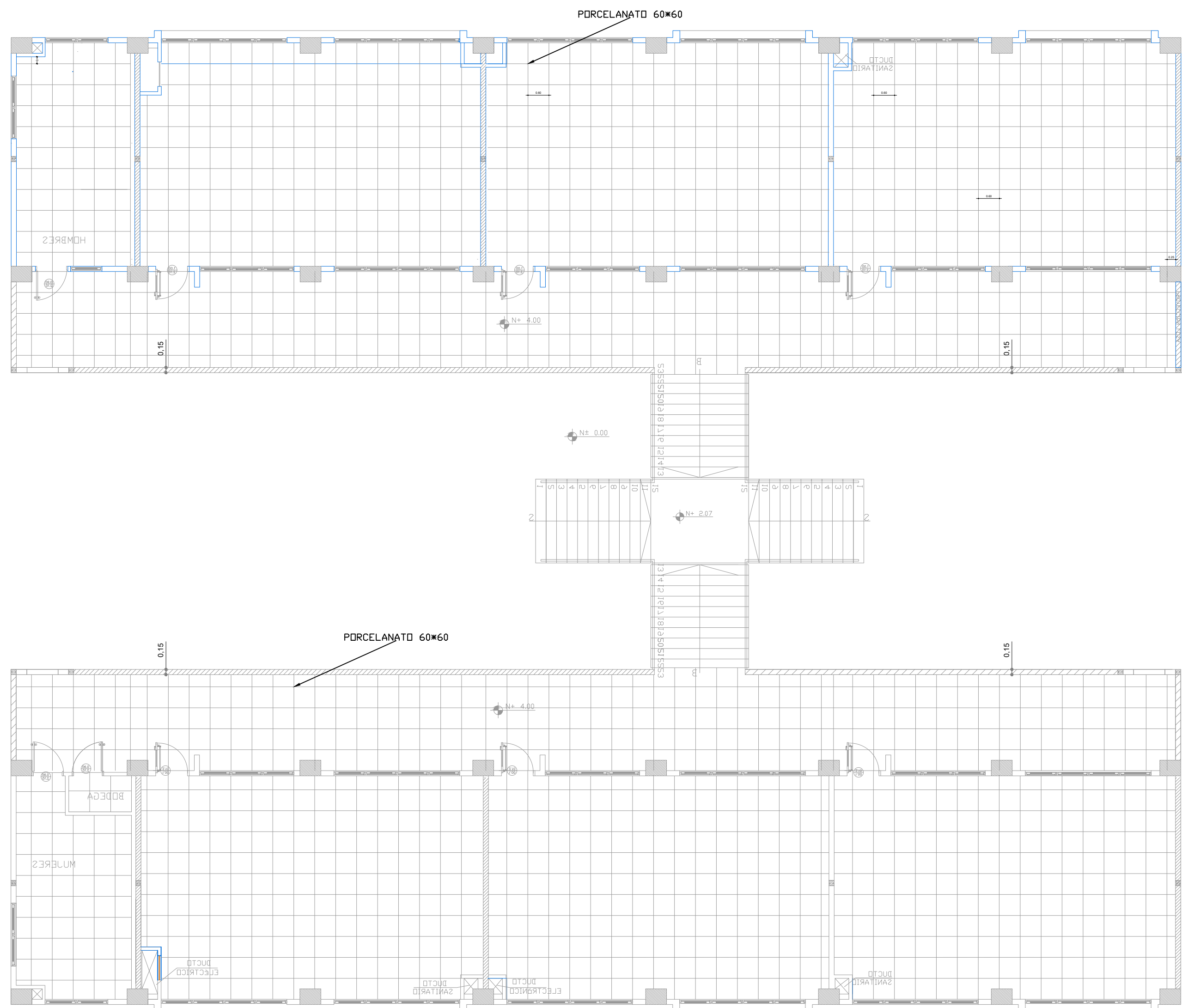
2019

LÁMINA N.º

A- DE- 63

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA ALTA



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

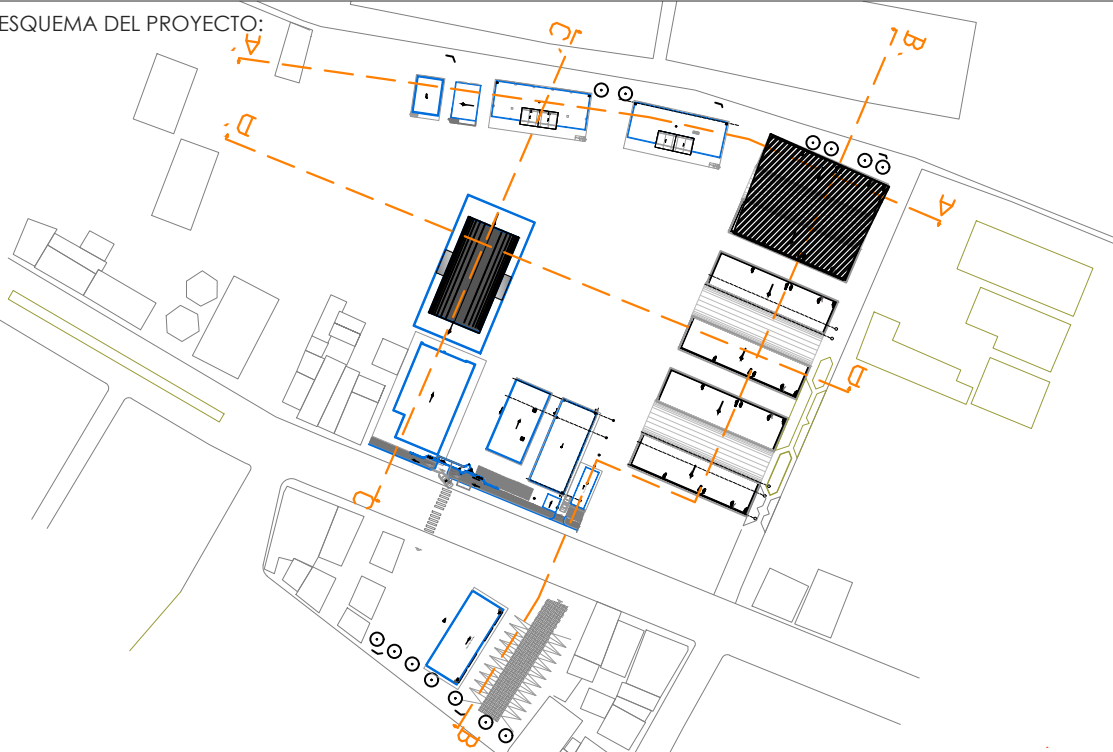
MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RIOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA	PROVINCIA: LOS RÍOS
--------------	---------------------

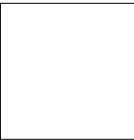
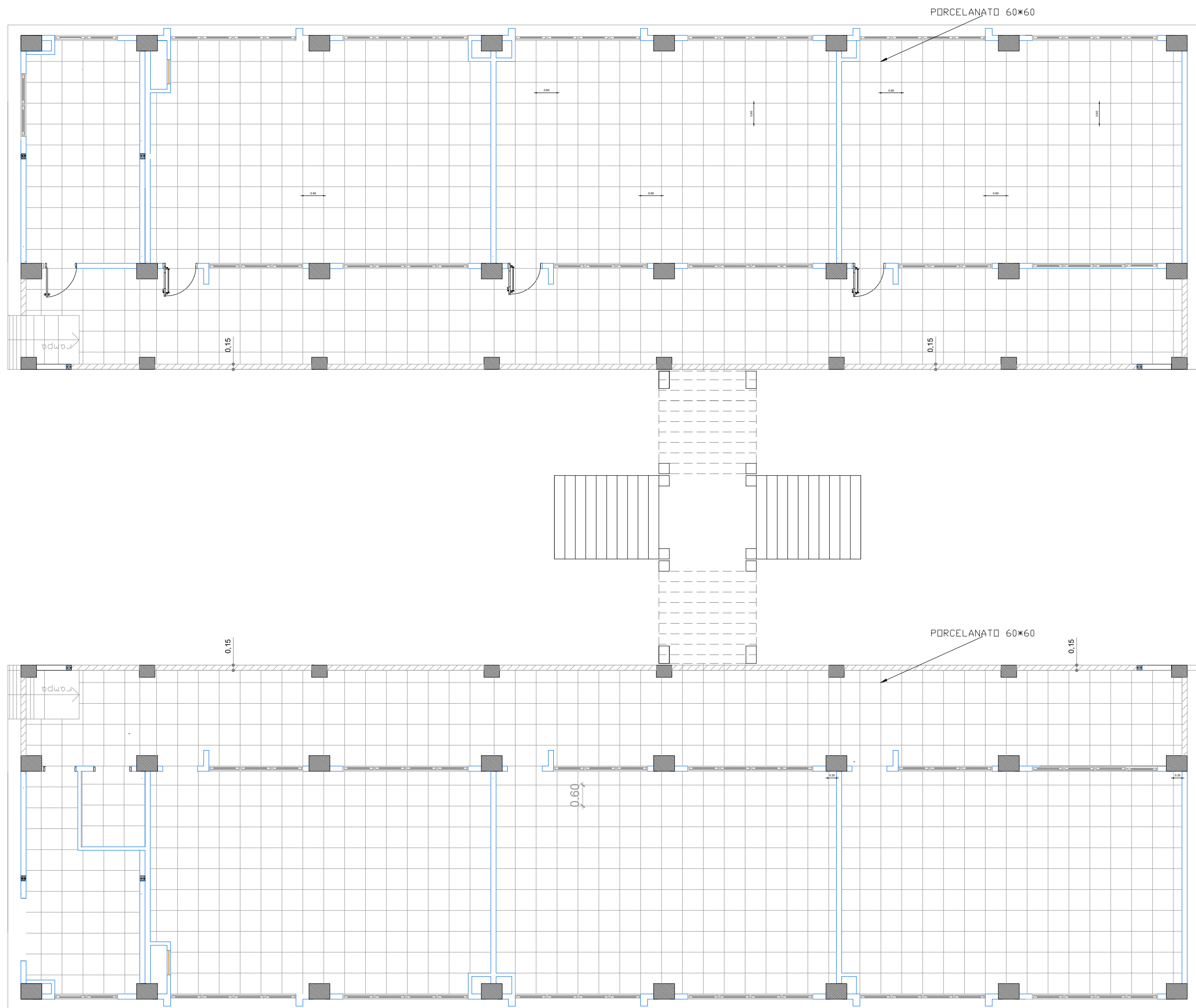
CONTIENE: PLANO PISOS

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 01
PLANTA ALTA

ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A- DE - 64
---------------	-------------	-----------------------

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA BAJA



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

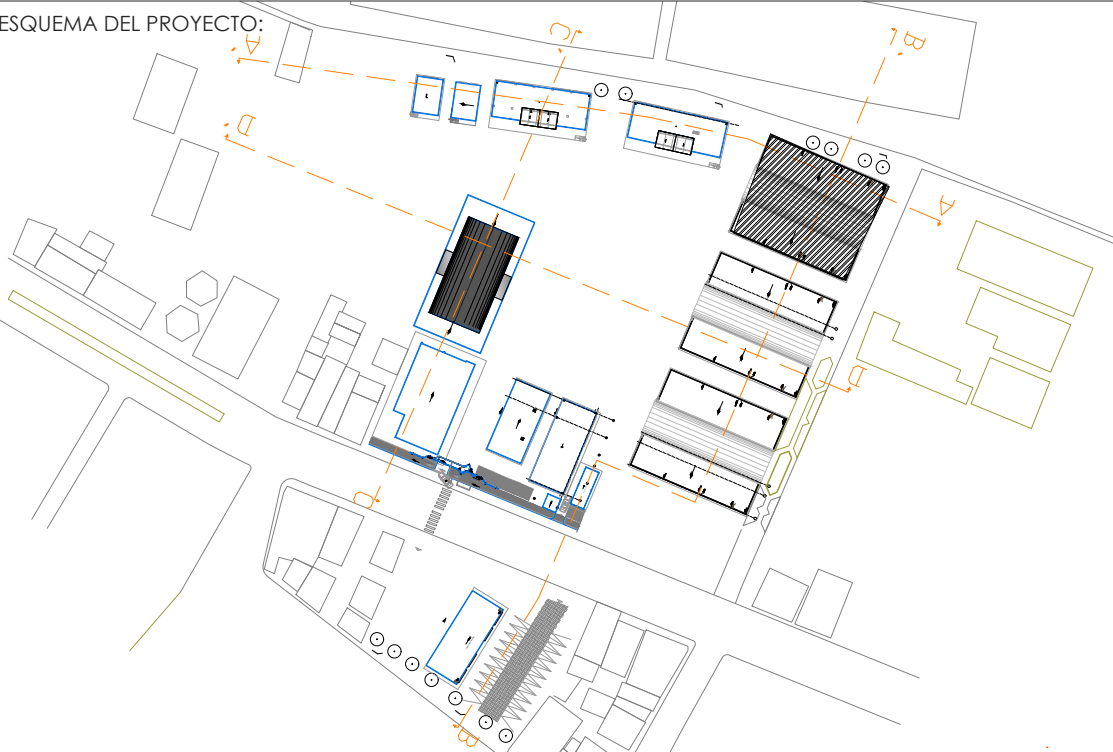
MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

"CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA	PROVINCIA: LOS RÍOS
--------------	---------------------

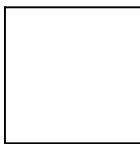
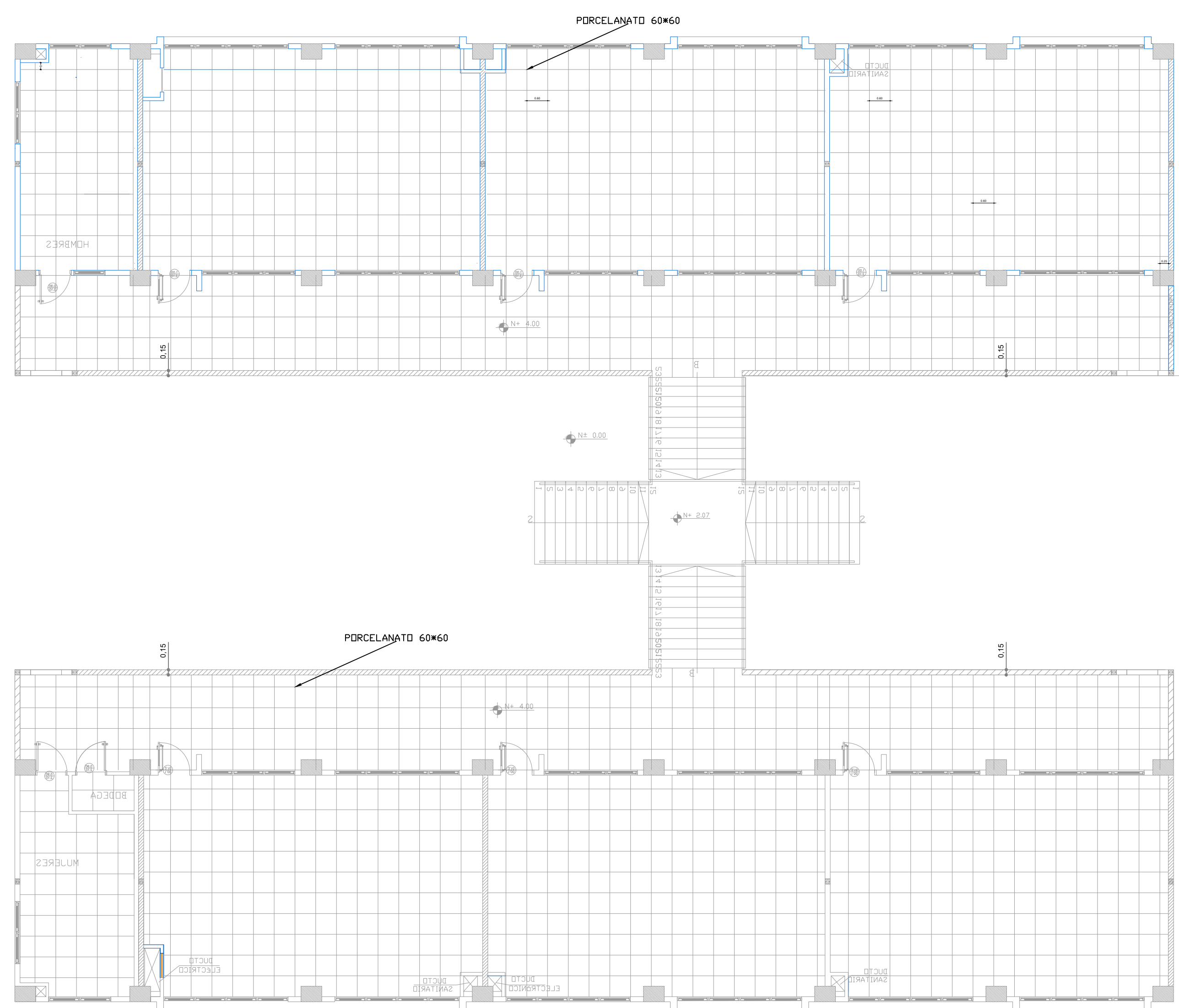
CONTIENE: PLANO PISOS

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 02
PLANTA BAJA

ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A- DE - 65
---------------	-------------	-----------------------

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA ALTA



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

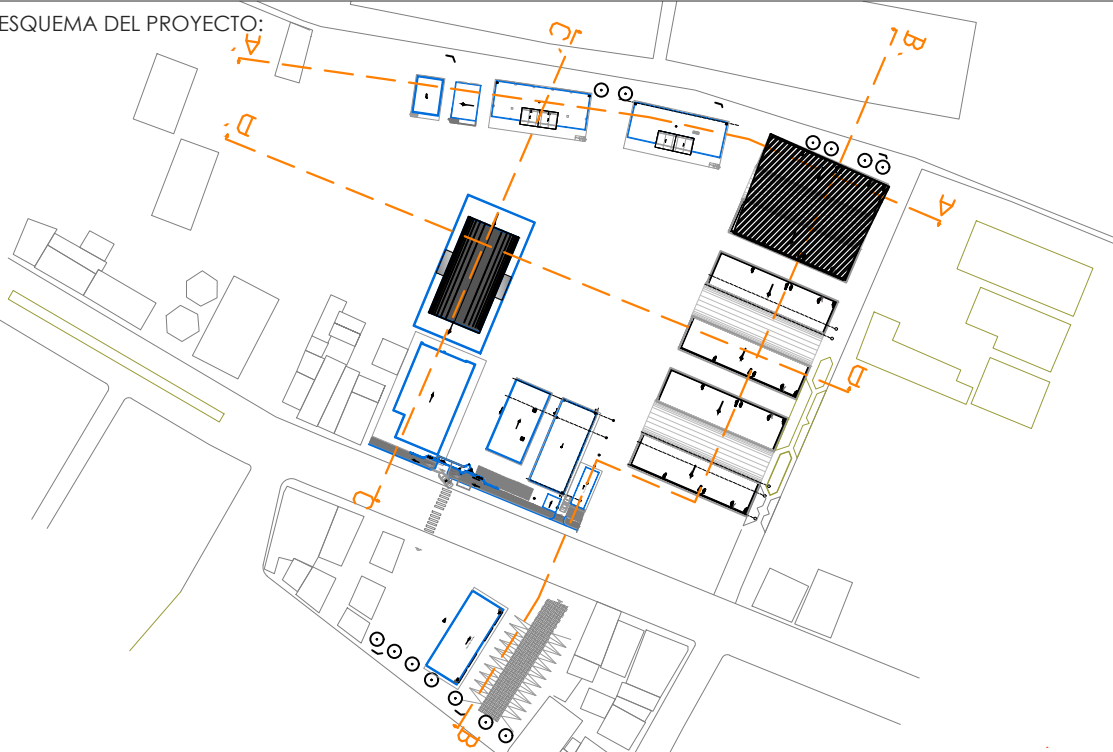
MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RIOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

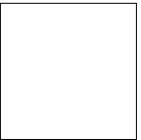
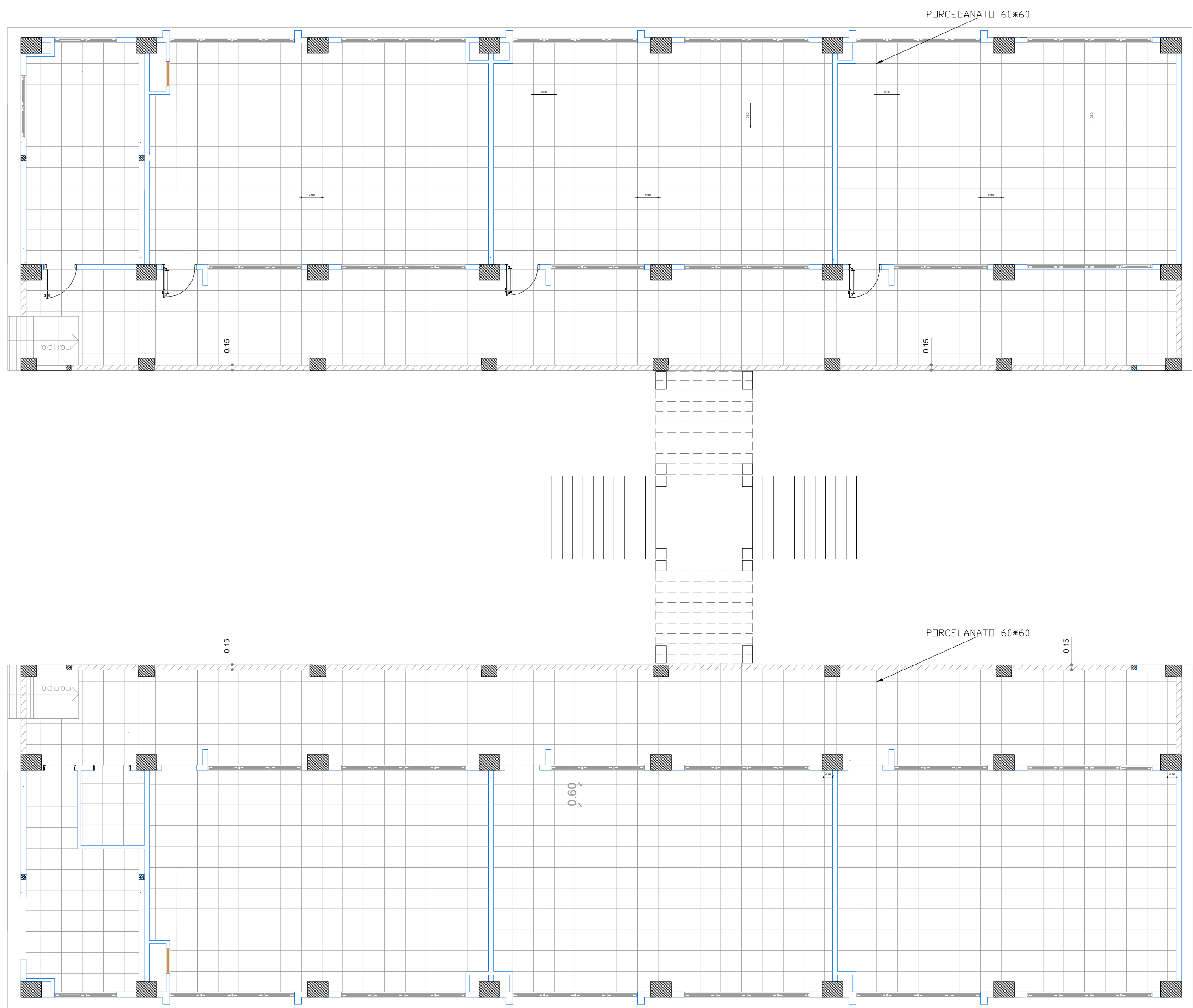
CANTÓN: BABA	PROVINCIA: LOS RÍOS
--------------	---------------------

CONTIENE: PLANO PISOS
BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 02
PLANTA ALTA

ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A- DE - 66
---------------	-------------	-----------------------

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA BAJA



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

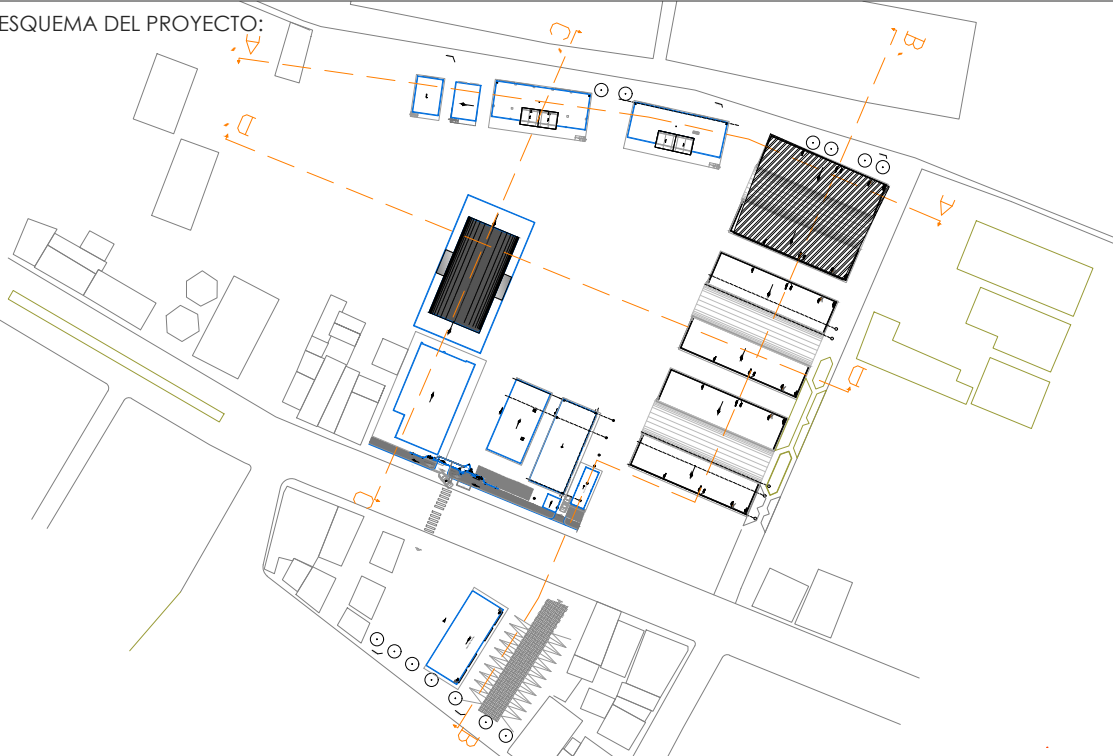
MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RIOS "

UNIDAD EDUCATIVA:
UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:	PROVINCIA:
BABA	LOS RÍOS

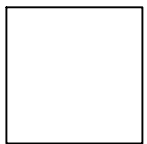
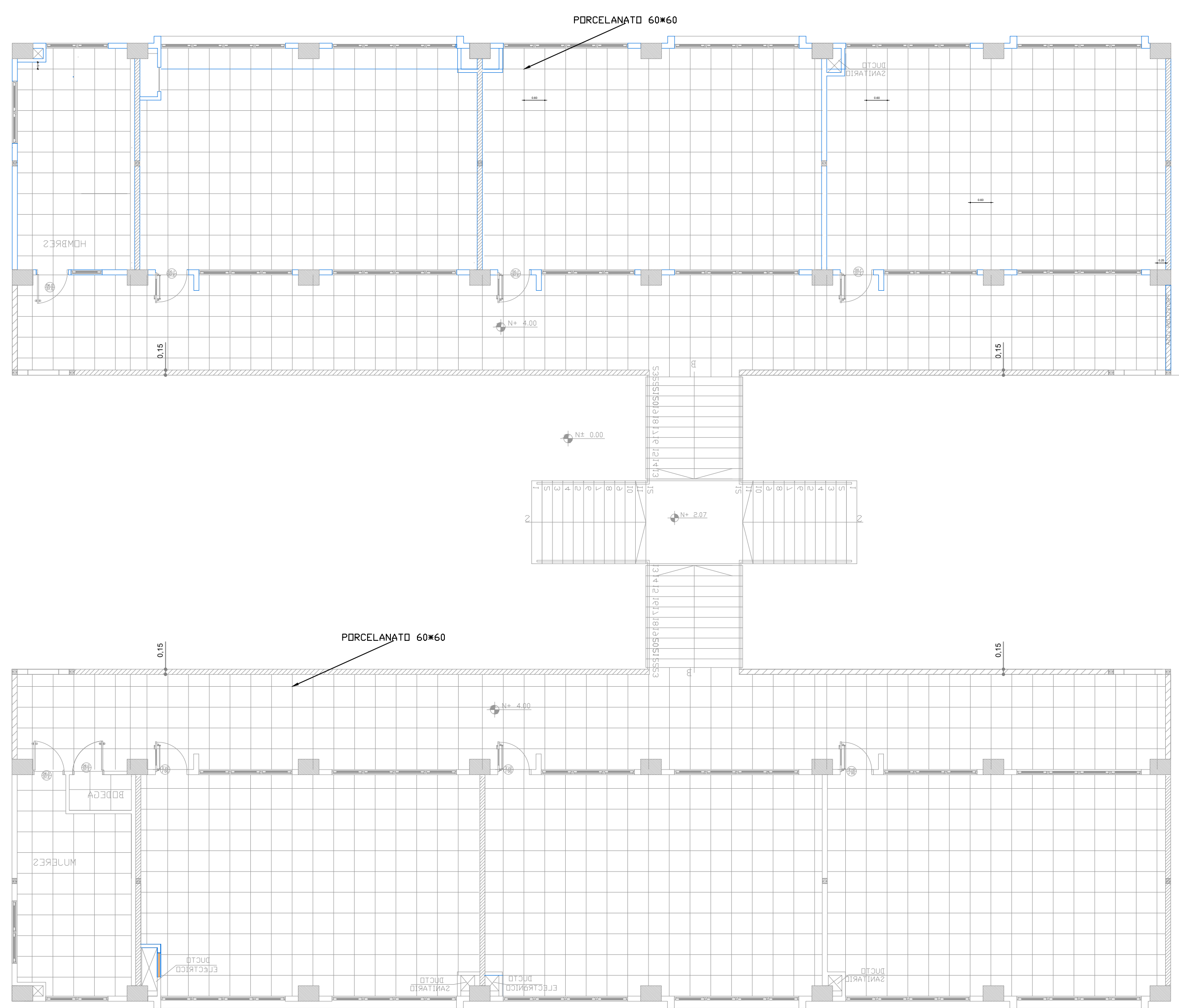
CONTIENE: PLANO PISOS

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 03
PLANTA BAJA

ESCALA:	FECHA:	LÁMINA N.º
1:100	2019	A- DE - 67

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE 1 DE 12 MODULOS
PLANTA ALTA



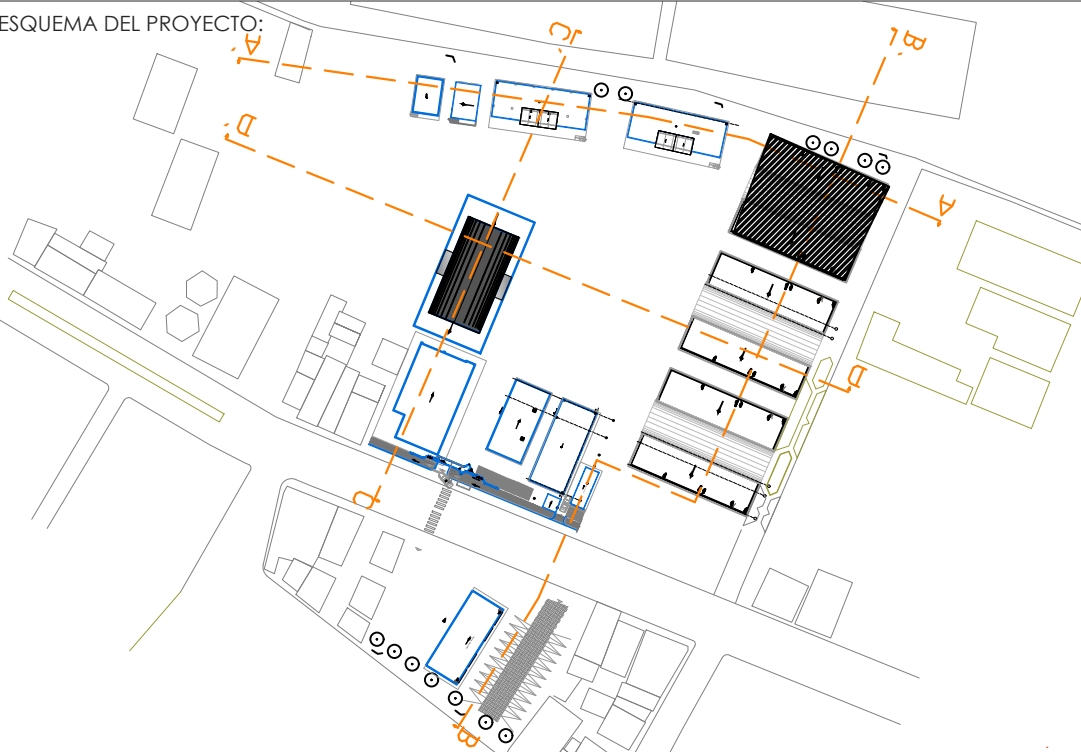
PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO: BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA: UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN: BABA	PROVINCIA: LOS RÍOS
--------------	---------------------

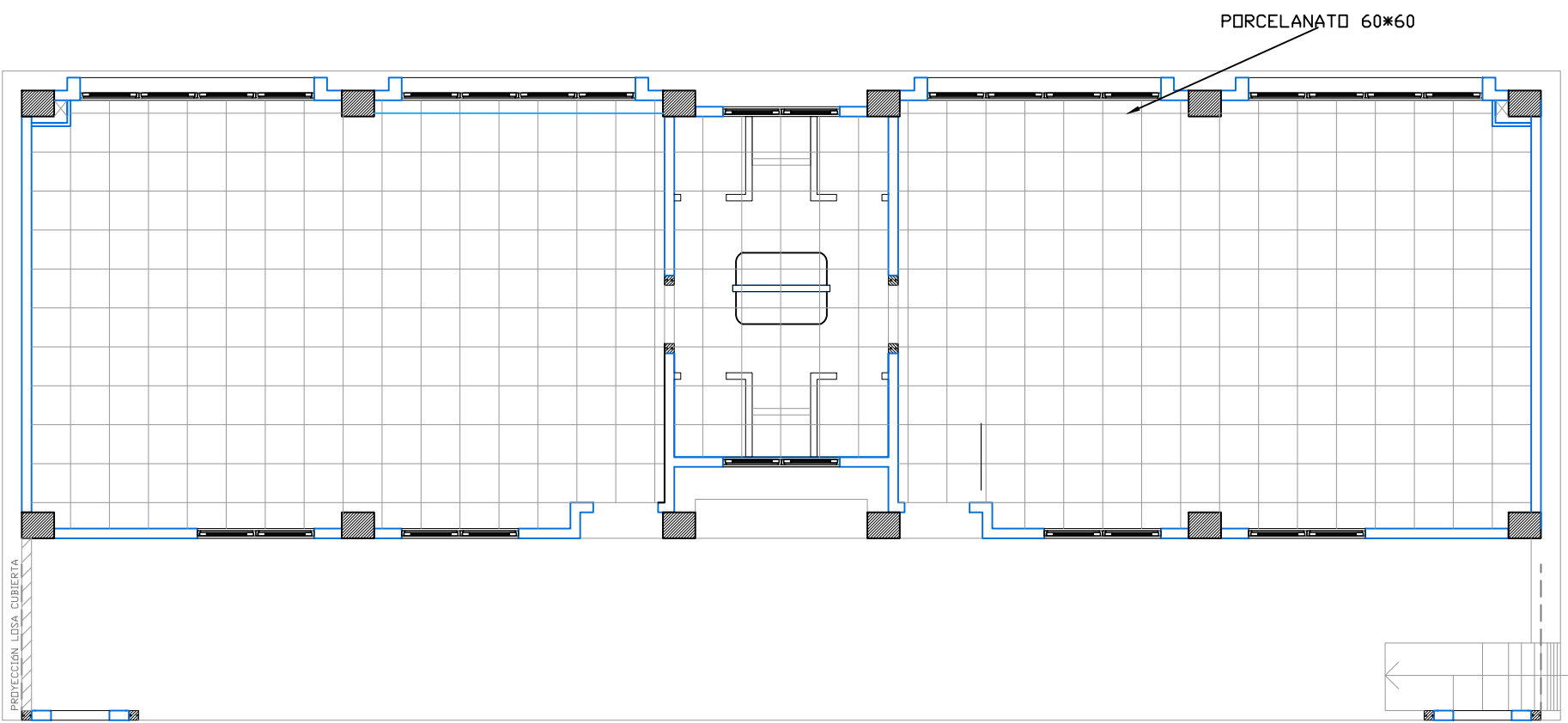
CONTIENE: PLANO PISOS

BLOQUE DE 12 MÓDULOS - 03
PLANTA ALTA

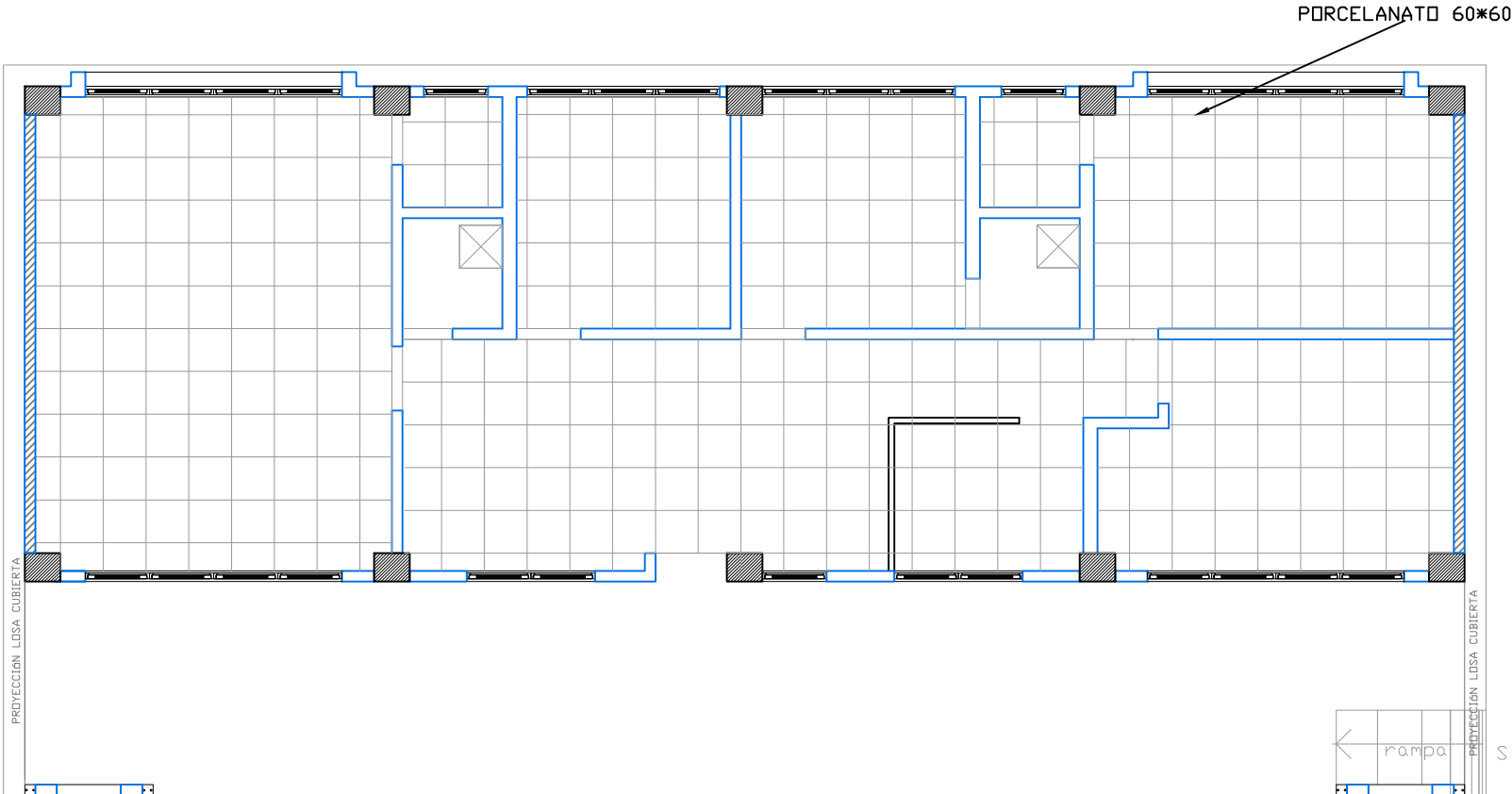
ESCALA: 1:100	FECHA: 2019	LÁMINA N.º A- DE - 68
---------------	-------------	-----------------------

SELLOS MUNICIPALES:

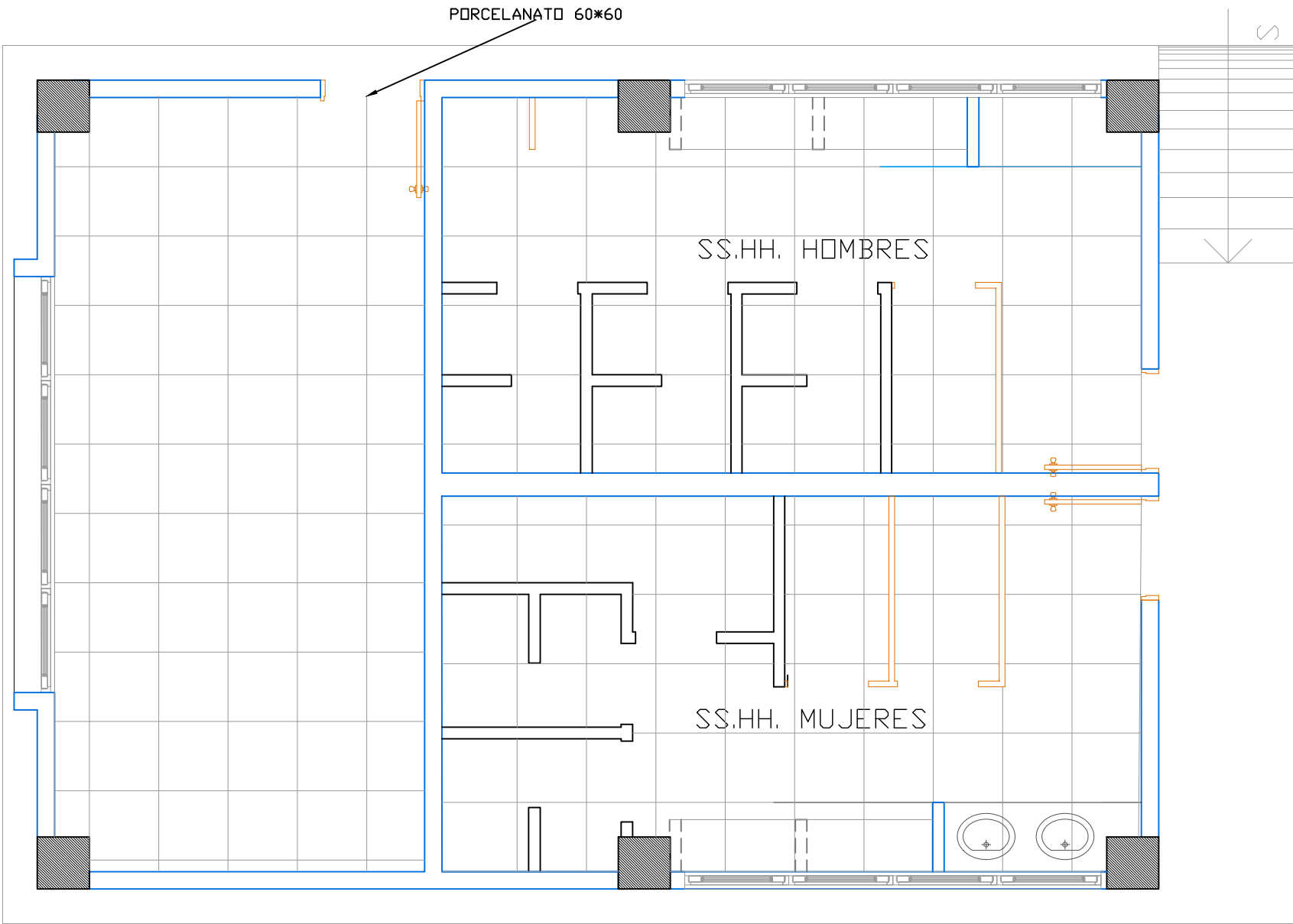
BLOQUE EDUCACIÓN INICIAL



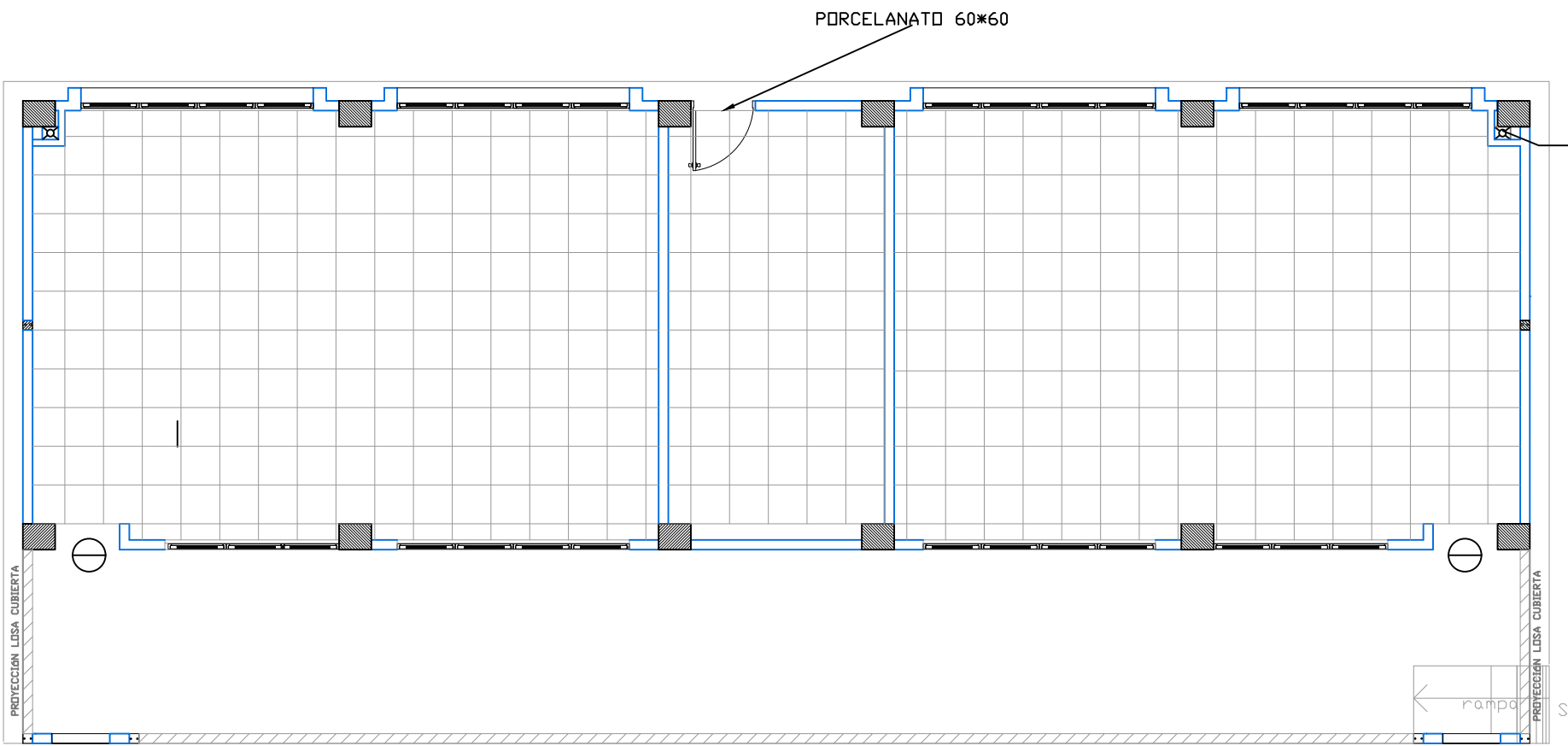
BLOQUE ADMINISTRACIÓN



BLOQUE VESTIDOR-BODEGA



BLOQUE LAB. TECNOLGIA E IDIOMAS



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



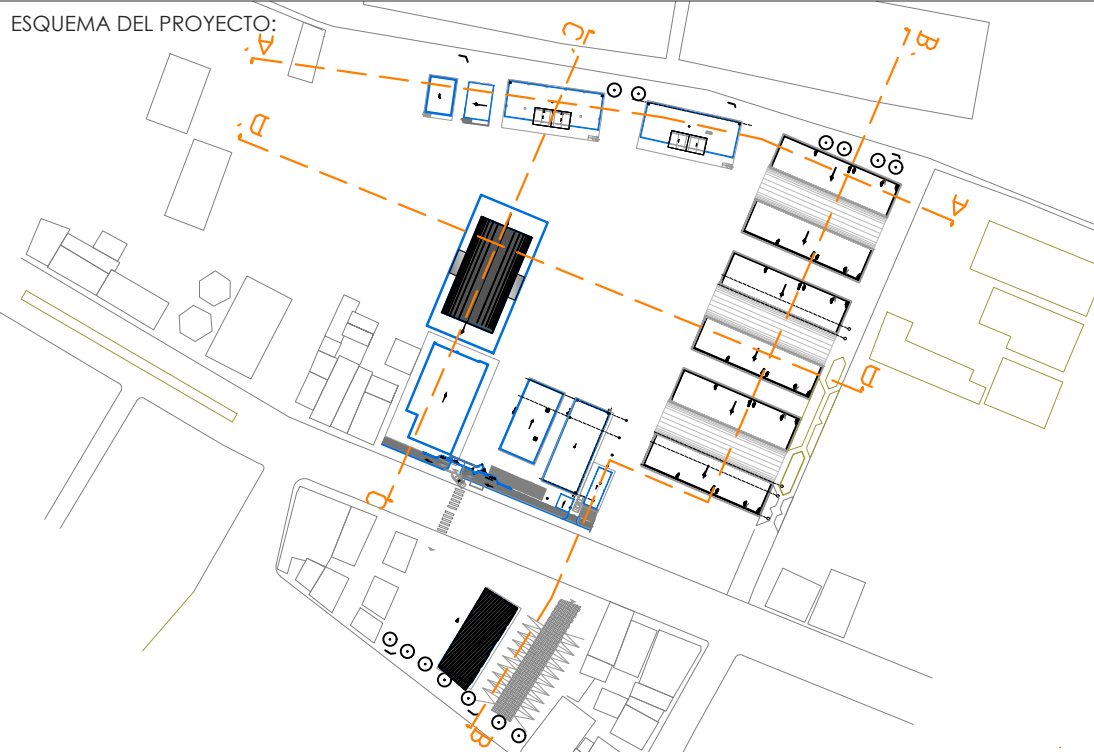
RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A. - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO PISOS

BLOQUE:

- EDUCACIÓN INICIAL
- ADMINISTRACIÓN
- VESTIDOR-BODEGA
- LAB. TECNOLOGÍA E IDIOMAS

ESCALA:

1:100

FECHA:

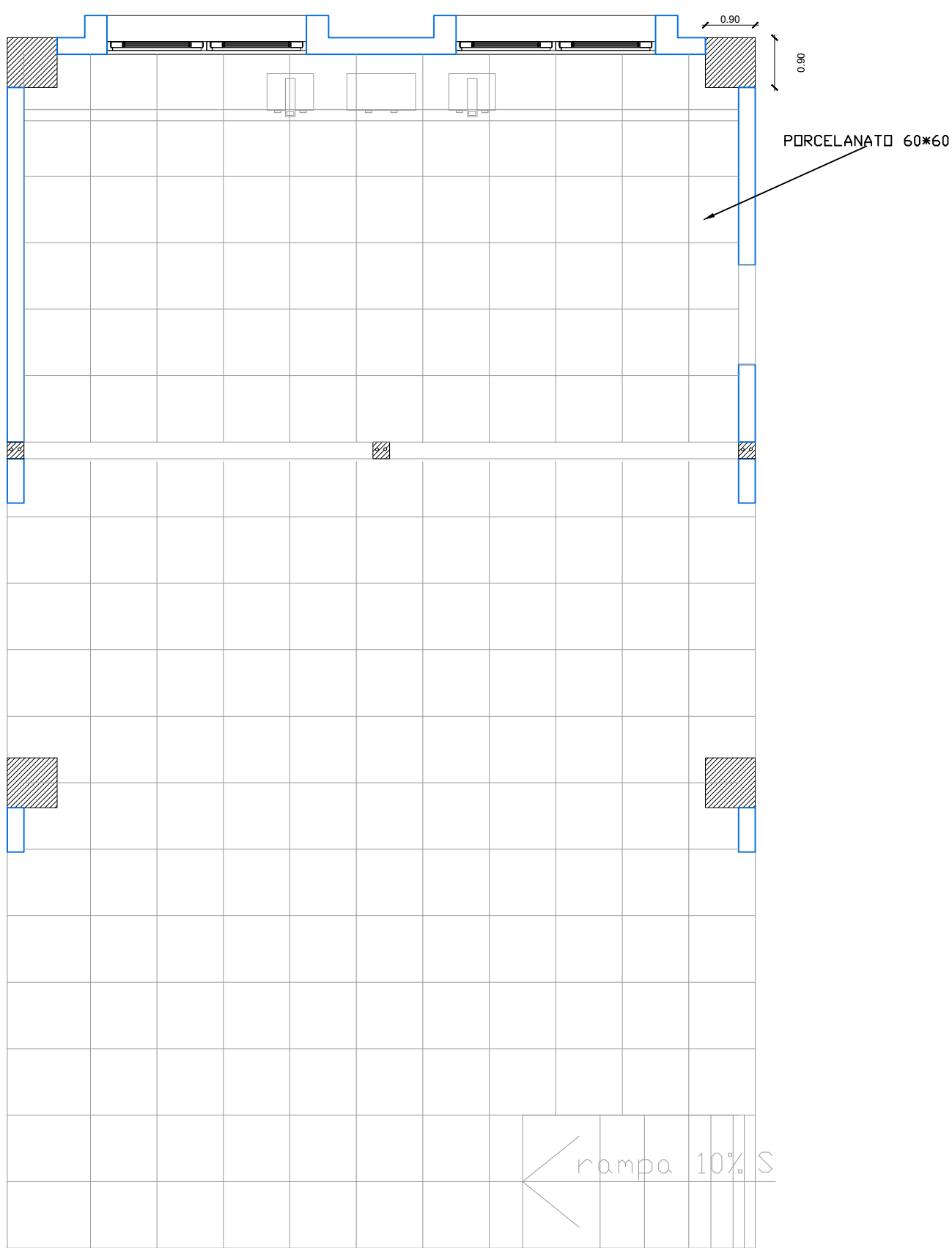
2019

LÁMINA N.º

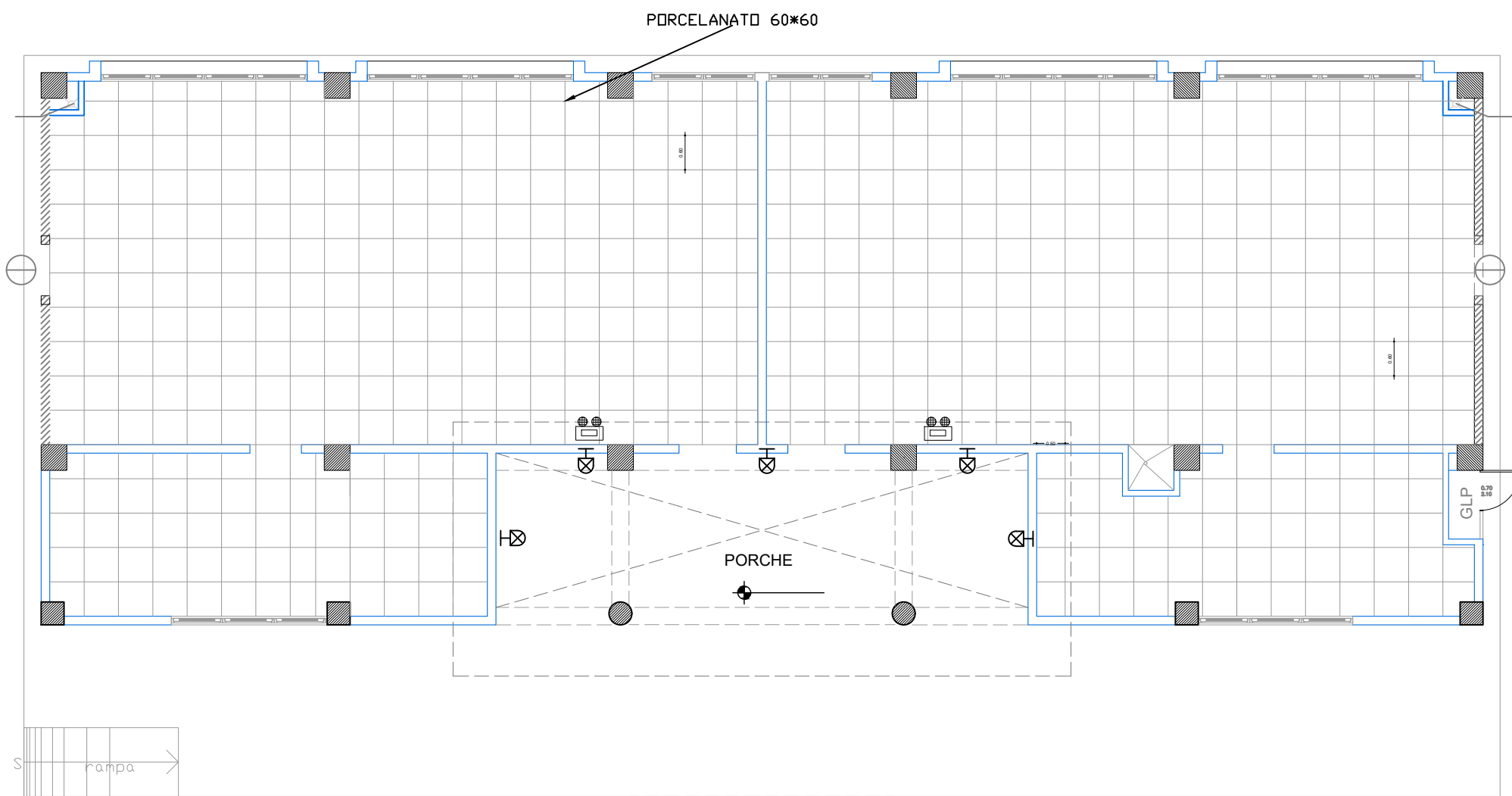
A-DE-69

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE DE BAR



BLOQUE LAB. FISICA Y QUIMICA



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

MINISTERIO DE EDUCACIÓN

EL GOBIERNO DE TODOS

RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA

DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES

ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL

ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA

ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:

PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO PISOS

BLOQUE:

- BAR

- LAB. FÍSICA Y QUÍMICA

ESCALA:

1:100

FECHA:

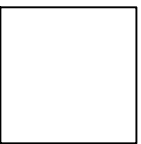
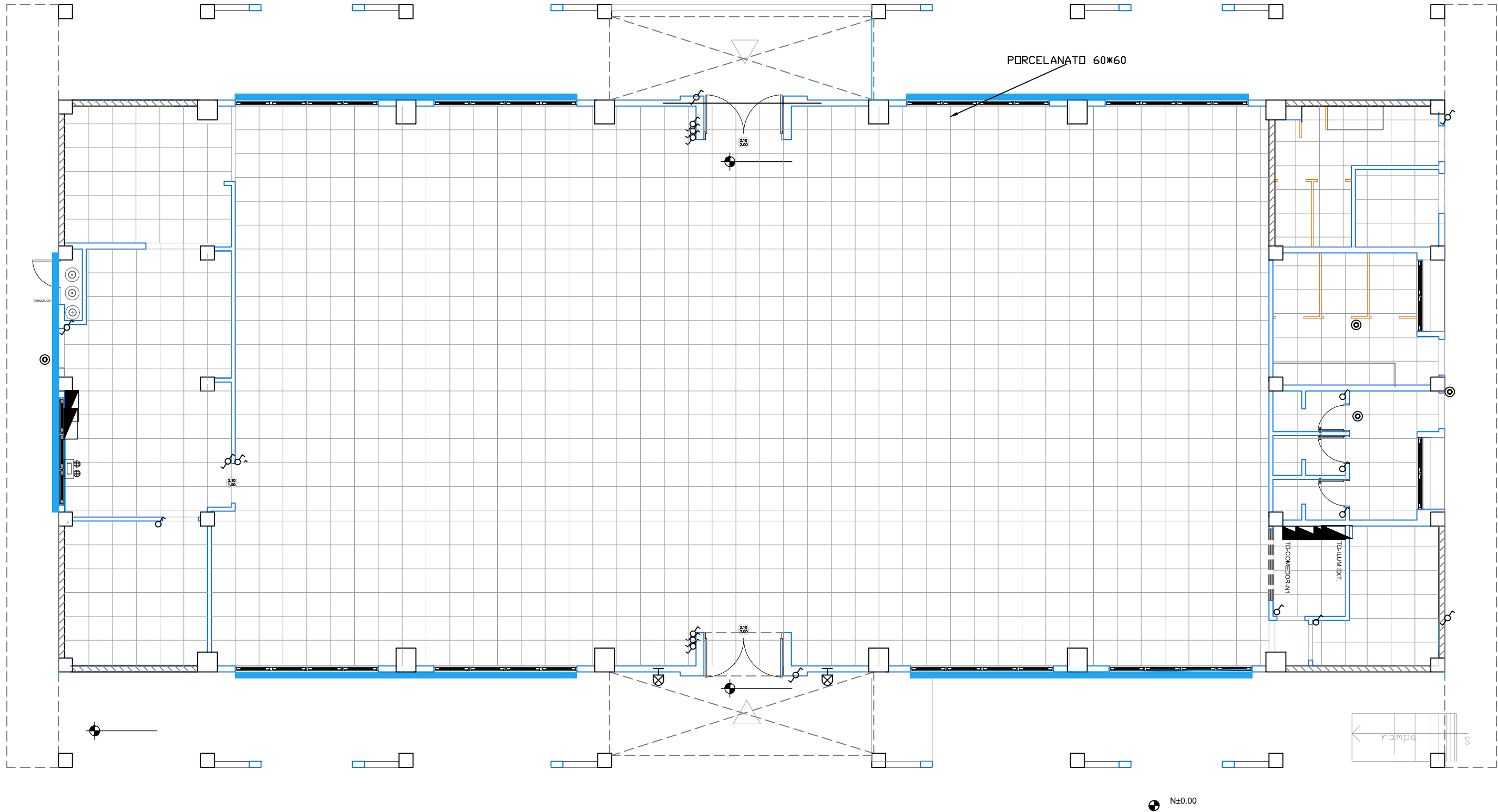
2019

LÁMINA N.º

A-DE- 70

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE COMEDOR .U.M.



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

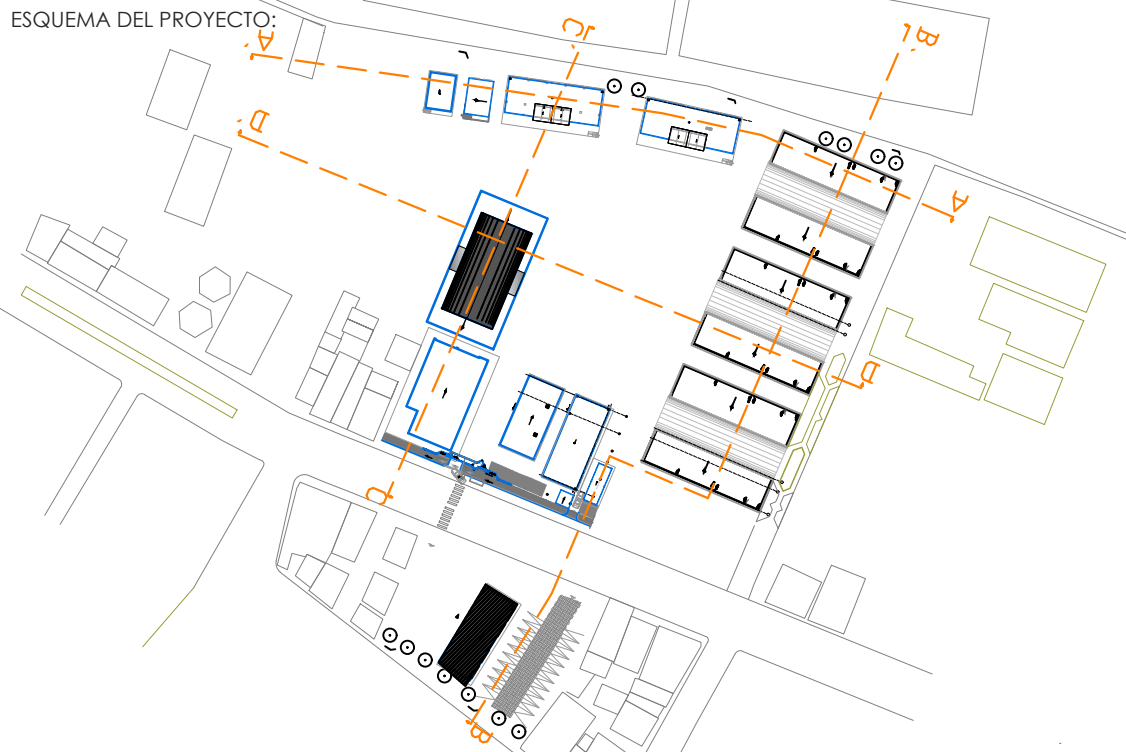
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO PISOS

BLOQUE COMEDOR

ESCALA:

1:100

FECHA:

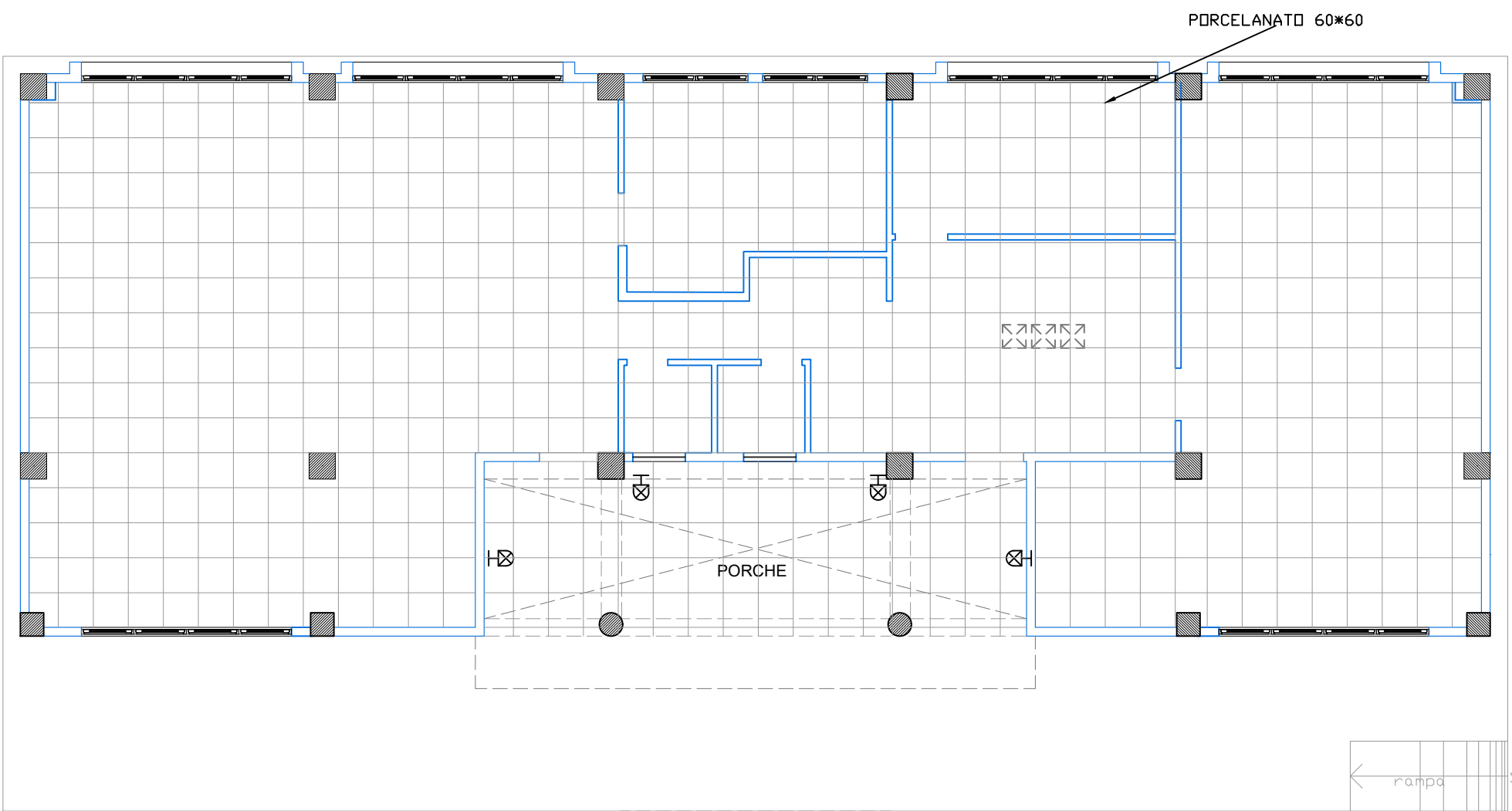
2019

LÁMINA N.º

A-DE-71

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE SALA DE PROFESORES



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

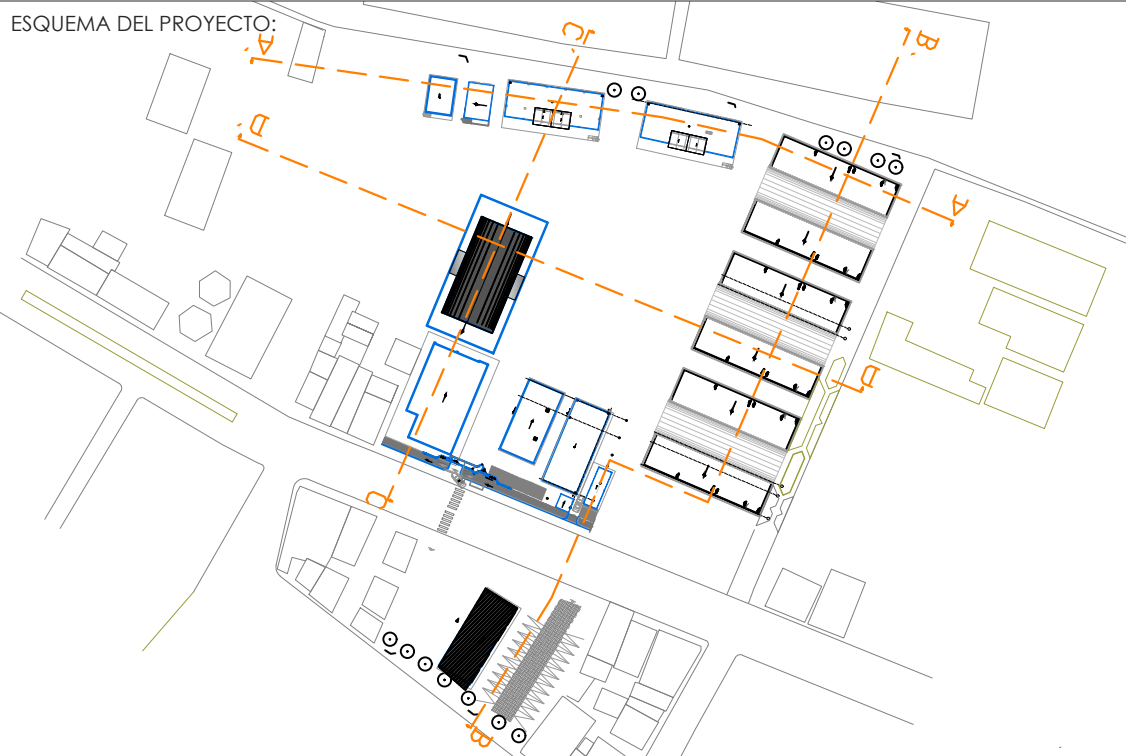
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO PISOS

- BLOQUE SALA DE PROFESORES

ESCALA:

1:100

FECHA:

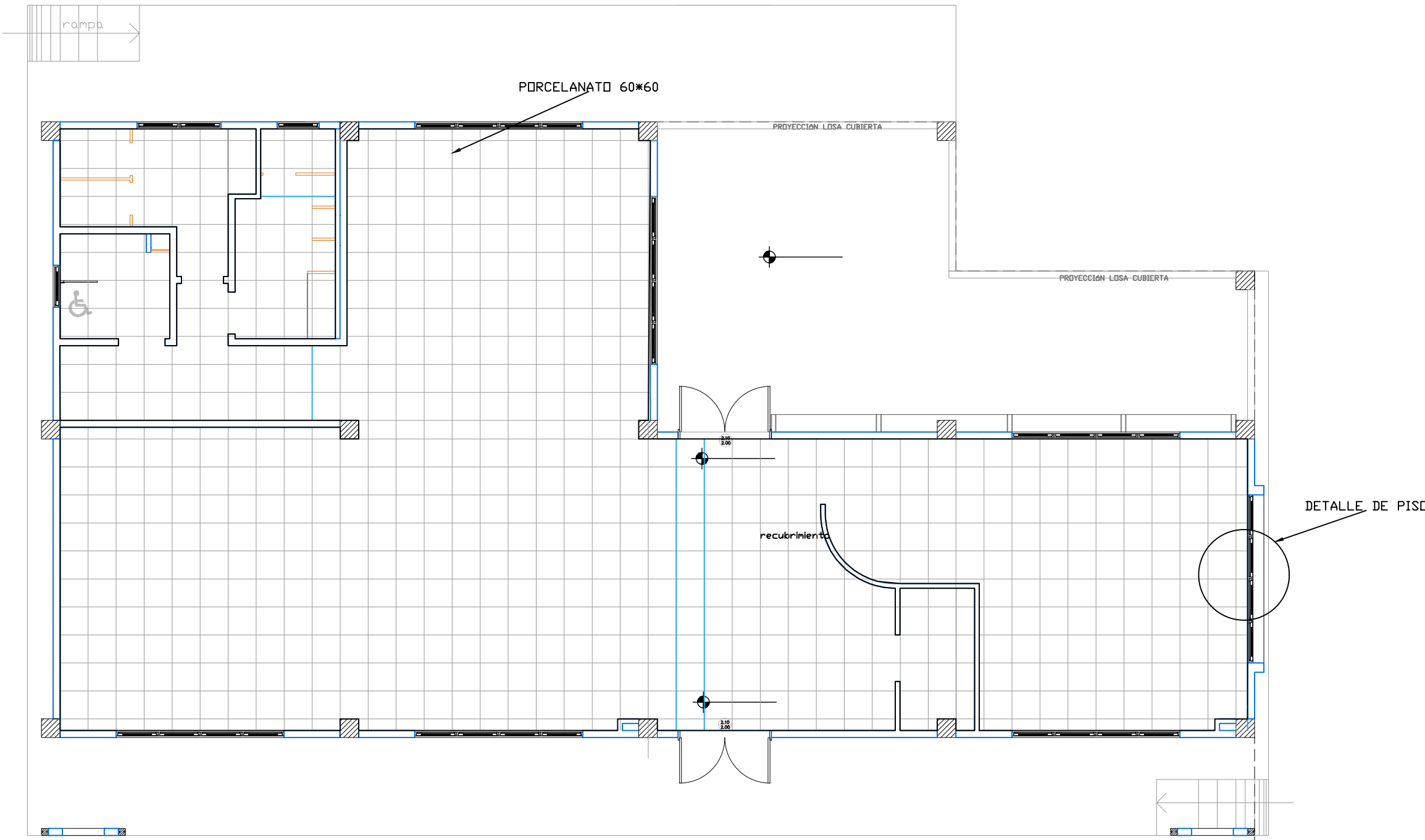
2019

LÁMINA N.º

A-DE-72

SELLOS MUNICIPALES:

BLOQUE BIBLIOTECA



PISO CERÁMICA - PORCELANATO BLANCO
FORMATO SUGERIDO 60*60

MINISTERIO DE EDUCACIÓN



EL
GOBIERNO
DE TODOS

RESPONSABLES:

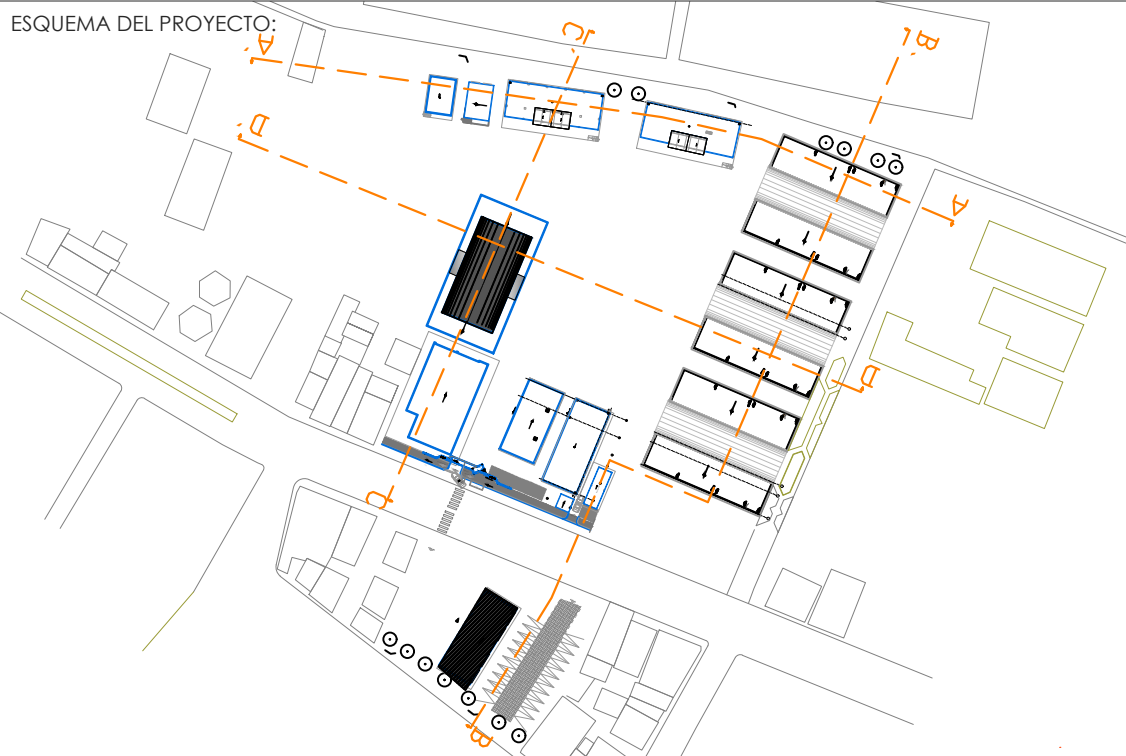
ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA
DIRECTOR DE PROYECTO
SONDEOS, ESTRUCTURAS Y
GEOTECNIA S.A - ECUADOR
SEG INGENIERIA - ECUADOR

HERNÁN ERAZO VILLACRESES
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

ARQ. SEBASTIAN CORRAL
ARQUITECTO DISEÑADOR

ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA
ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO
MINEDUC

ESQUEMA DEL PROYECTO:



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:

BABA

PROVINCIA:

LOS RÍOS

CONTIENE: PLANO PISOS

- BLOQUE BIBLIOTECA

ESCALA:

1:100

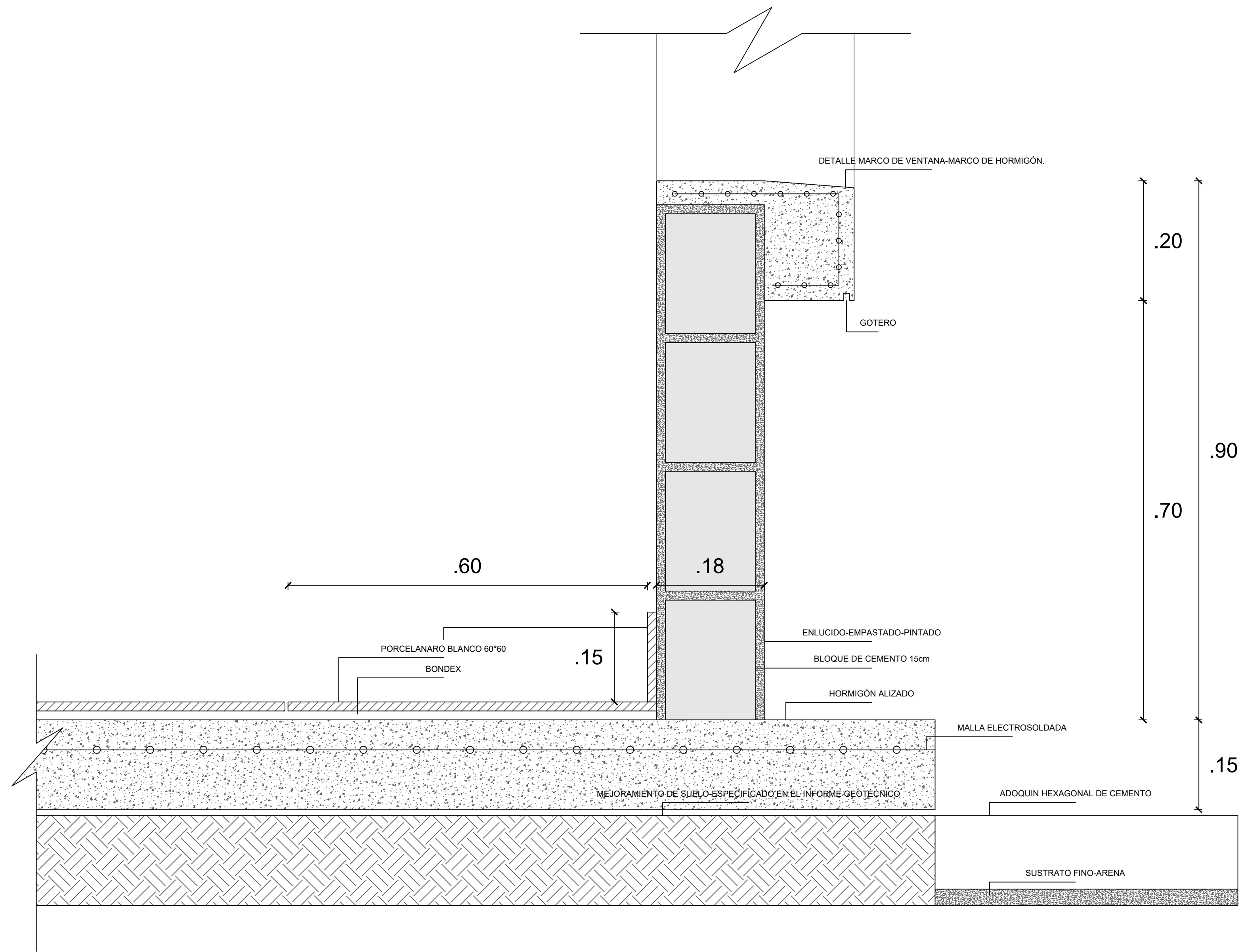
FECHA:

2019

LÁMINA N.º

A-DE-73

SELLOS MUNICIPALES:

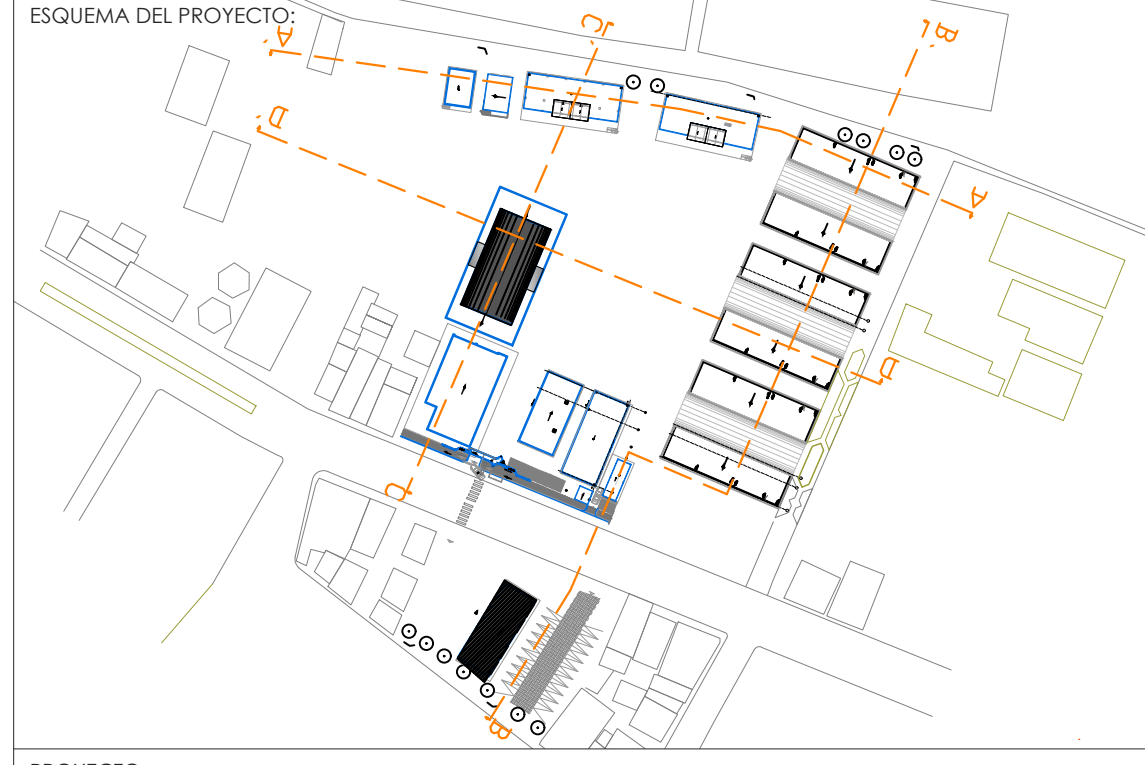


DETALLE DE PISO
ESCALA 1:5



RESPONSABLES:

ARQ. PABLO ESTEBAN OCHOA DIRECTOR DE PROYECTO SONDEOS, ESTRUCTURAS Y GEOTECNIA S.A. - ECUADOR SEG INGENIERIA - ECUADOR	HERNÁN ERAZO VILLACRESES ADMINISTRADOR DE CONTRATO # BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018
ARQ. SEBASTIAN CORRAL ARQUITECTO DISEÑADOR	ANDRÉS ARAGUILLIN CALVA ESPECIALISTA ARQUITECTÓNICO MINEDUC



PROYECTO:

BIRF-8542-SBCC-CF-2018-018

" CONSULTORÍA PARA INTERVENCIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE
Y PROPUESTA PARA LA REPOTENCIACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA 23
DE JUNIO, UBICADA EN EL CANTÓN BABA, PROVINCIA DE LOS RÍOS "

UNIDAD EDUCATIVA:

UNIDAD EDUCATIVA 23 DE JUNIO

CANTÓN:	PROVINCIA:
BABA	LOS RÍOS

CONTIENE:

- DETALLE PISO-ENCUENTRO PARED

ESCALA:	FECHA:	LÁMINA N.º
1:100	2019	A-DE-74

SELLOS MUNICIPALES: