MUNICIPALIDAD DE LUQUE
Dirección de Obras Públicas Municipales

FONACIDE

ACTA DE MEDICIÓN

A efectos de labrar el Acta de Medición que corresponde a los rubros de avance de obras del **CONTRATO DE OBRA Nº 22/2022 "REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA DE LA ESC. BAS. N° 115 MCAL. JOSE FELIX ESTIGARRIBIA, BELLA VISTA Y REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA ESC. BAS. N° 571 TTE. 1° JUAN HERRERO BUENO, MARÍN KA'AGUY, DE LA CIUDAD DE LUQUE"**, adjudicada a la Empresa **NA CONSTRUCCIONES** según suscripto con la Municipalidad de la Ciudad de Luque, por ende se ha procedido a la medición y verificación de los trabajos realizados, correspondiente al **CERTIFICADO DE OBRAS Nº 1** en proceso, teniendo en cuenta los avances registrados en los rubros detallados más abajo, se procede a dar la recepción provisoria del contrato en cuestión:

Las mediciones arrojaron las siguientes cantidades:

Nº	RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD
ESC. BASIC. N° 115 MCAL. JOSE FELIX ESTIGARRIBIA.			
1.1	Cartel de obra estándar municipal	m2	2,40
1.2	Replanteo, marcación y nivelaciòn de obras	m2	29,00
1.3	Demolición de muro, esp. 0,30 cm (ver plano) y mamposteria de elevacion existente.	m2	84,60
1.4	Demolición de piso para acceso vehicular	m2	14
1.5	Demolición de muro de contencion de piedra bruta existente	m3	4,11
1.6	Excavación para zapatas	m3	1,40
1.7	Carga de zapata de H°A° 0,45x0,45	m3	1,40
1.8	Excavación para cimiento de PBC esp.:0.45 H:0.50 mts	m3	8,50
1.9	Cimiento de PBC esp.:0,45 H:0,50 mts	m3	8,64
1.10	Pilar de H°A° de 0,15 x 0,20	m3	0,98
1.11	Mamposteria de nivelacion h: 0,30 mts.	m2	10,50
1.12	Aislacion horizontal con asfalto	ml	36,02
1.13	Mamposteria de elevacion visto de ladrillo comun esp. 0,15 h: 2.00 mts	m2	73,70
1.14	Envarillado para mamposteria de elevacion	ml	669,53
1.15	Reposicion Piso de Baldosón de H°A° en area de zapatas (40x40x3cm de pimera) - incluye material y mano de obra	m2	7,00
1.16	Rampa de H°A°	m3	2,00
1.17	Revoque con hidrófugo de muralla, cantero y pilares.	m2	162,15
1.18	Revoque con hidrófugo de muralla, cantero y pilares.	m2	162,15
1.19	Colocación de portón metálico p/ acceso vehicular- incluye pintura sintética	gl	1,00
1.20	Limpieza Final de obra (incluye retiro y acarreo de escombros)	m2	31,00
ESC. BASIC. N° 571 TTE. HERRERO BUENO.			
2.1	Cartel de obra estándar municipal	m2	2,40
2.2	Replanteo, marcación y nivelación de obras	m2	26,36
2.3	Demolición de muro lindero esp: 0,15 mts.	m2	40,28
2.4	Demolición de H° A°	m3	7,87
2.5	Demolición de Muro de PBC	m3	14,92
2.6	Excavación para zapatas	m3	3,23
2.7	Carga de zapata de H°A° de 0,65x0,65	m3	3,23
2.8	Excavación para muro de contención de PBC esp.:0,60 H:1,80 mts	m3	12,17
2.9	Muro de contención de PBC esp.:0,60 H:1,80 mts	m3	39,83
2.10	Pilar de H°A° de 0,15 x 0,20	m3	1,76
2.11	Encadenado 0,13 x 0,20 con varillas de 8 y 10 mm y estribos de 6 mm cada 20 cm.	m3	0,96
2.12	Aislacion horizontal con asfalto	ml	43,60
2.13	Mampostería de Elevación visto de ladrillo común esp. 0,15 mts. h: 2 mts.	m2	87,20

MUNICIPALIDAD DE LUQUE – DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Arq. Aldana Caroline Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

PROCESADO

2.14	Envarillado de muro de mampostería con varillas 2 Ø 8 mm c/ 5 hiladas.	ml	305,20
2.15	Revoque con hidrófugo de muralla y pilares.	m2	174,40
2.16	Pintura a la cal blanca de muralla y pilares	m2	174,40
2.17	Limpieza Final de obra (incluye retiro y acarreo de escombros)	m2	60,00

En prueba de conformidad con las cantidades detalladas más arriba, se hace firma de la presente en dos copias del mismo tenor para lo que hubiere lugar.

Arq. Aldana Carolina Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

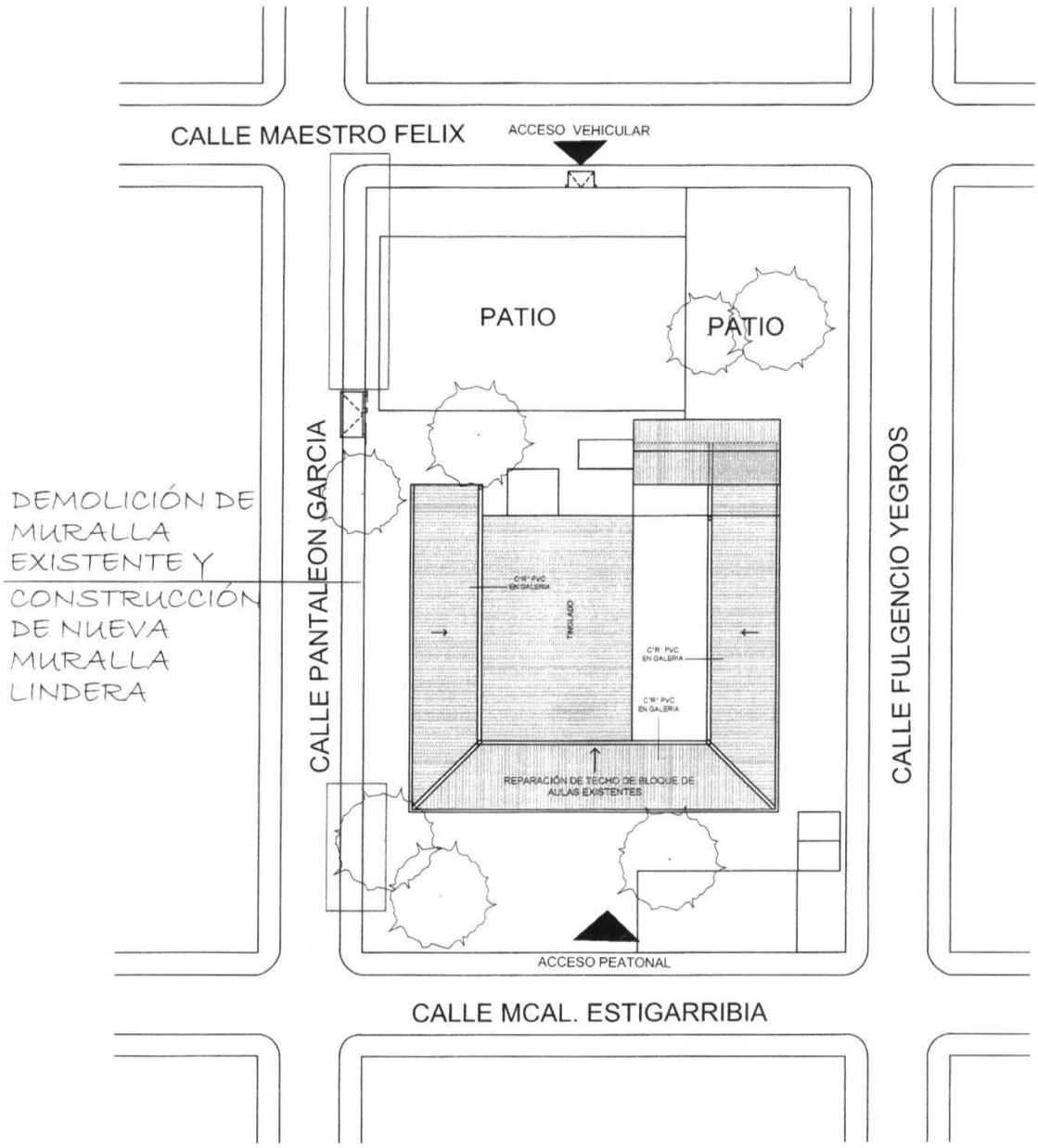
Arq. Aldana Cabrera
Fiscal de Obras
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

N.A. CONSTRUCCIONES
RUC: 1527085-8
Rca. De Colombia c/ San Rafael
Nicolas Aguilera.
REPRESENTANTE DE LA EMPRESA

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIR. OBRAS PUBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

PROCESADO



N

PLANTA DE LOCALIZACIÓN
sin escala

FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

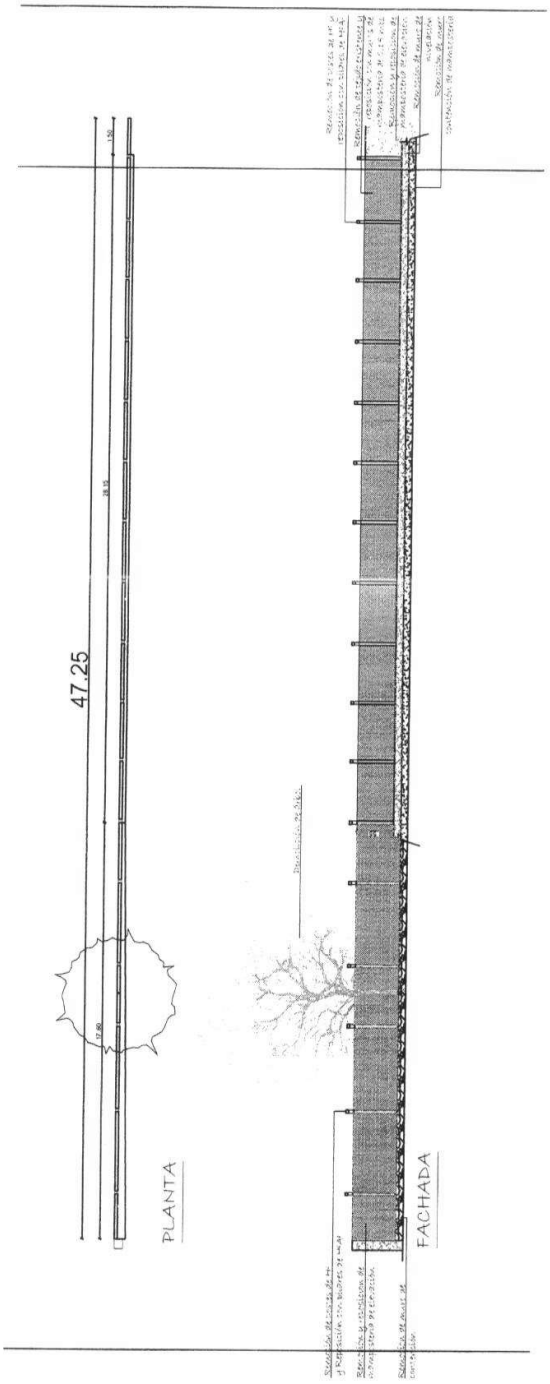
ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	PLANTA DE UBICACIÓN SIN ESCALA.	LAMINA 1
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA		
UBICACION: BELLA VISTA		

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

PROCESADO

Arq. Aldana Caroline Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE

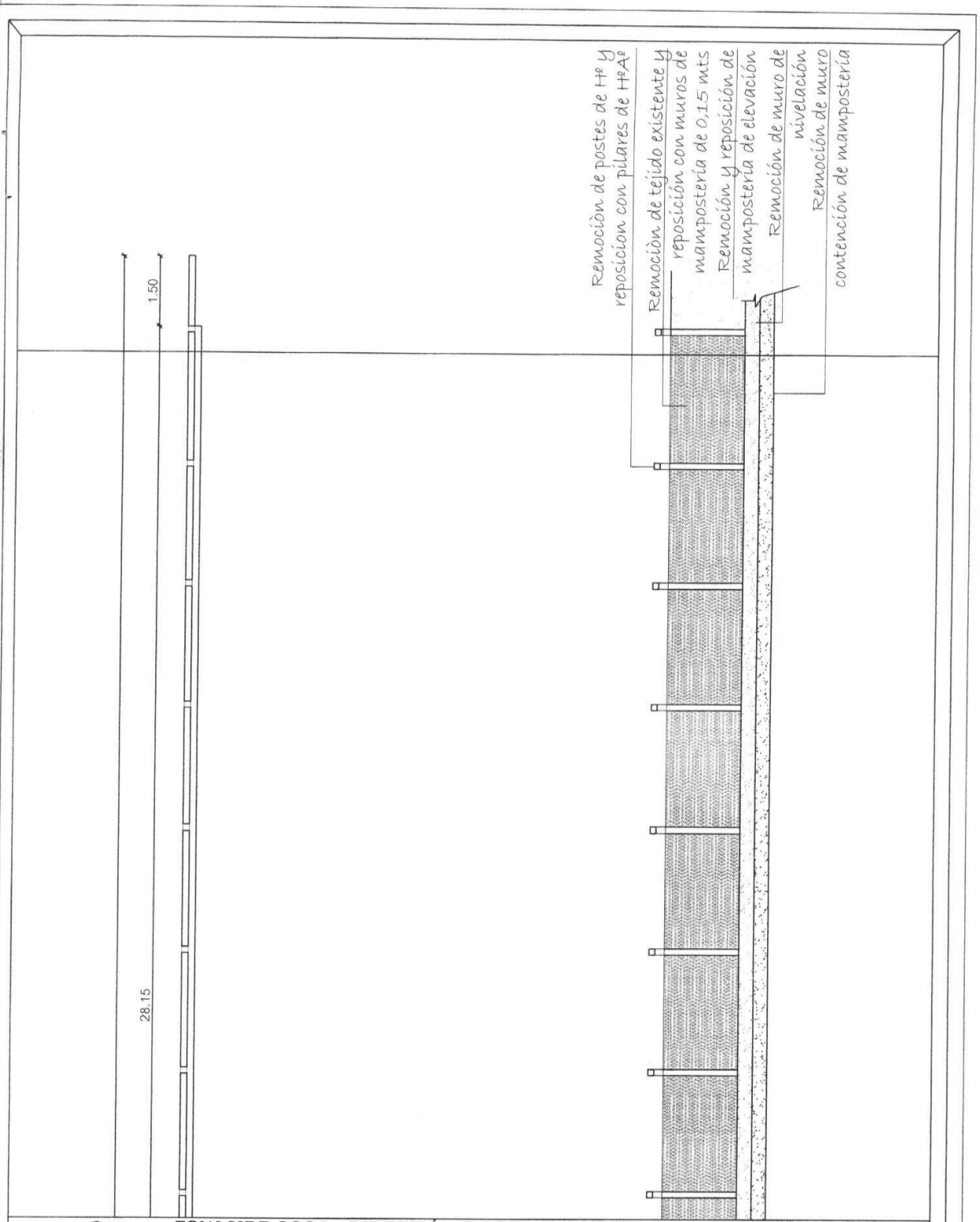
ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	PLANTA DE DEMOLICIÒN SIN ESCALA.	LAMINA 2
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA		
UBICACION: BELLA VISTA		

MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

PROCESADO

Arq. Aldana Caroline Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

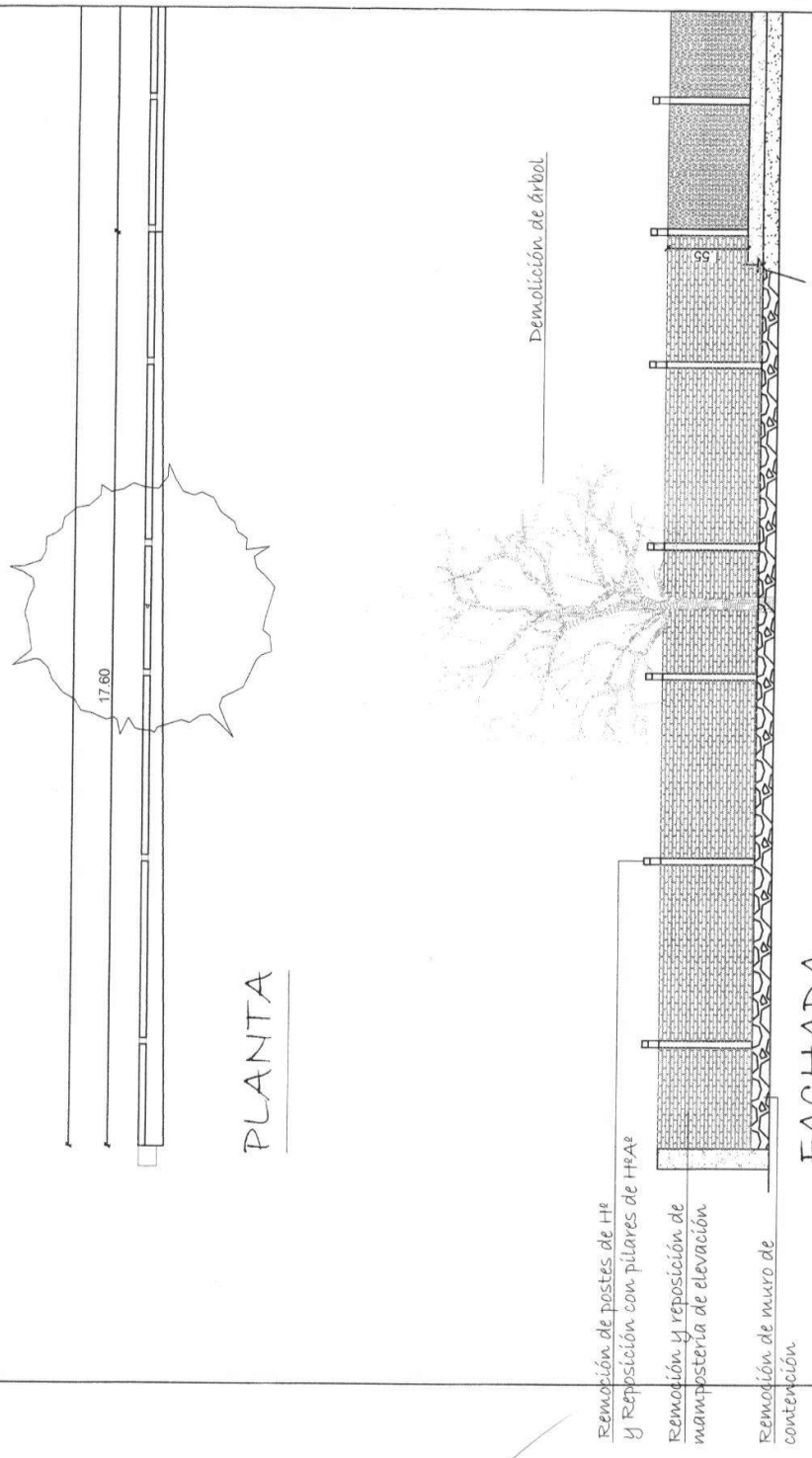
ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	DEMOLICIÓN SIN ESCALA.	LAMINA 3
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA **UBICACION:** BELLA VISTA		

MUNICIPALIDAD DE LUQUE * DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS *

DIRECCION DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Arq. Aldana Caroline Canrera Quintero
Reg. Prof. Nº4219
C.I. N°5.705.901

PROCESA



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

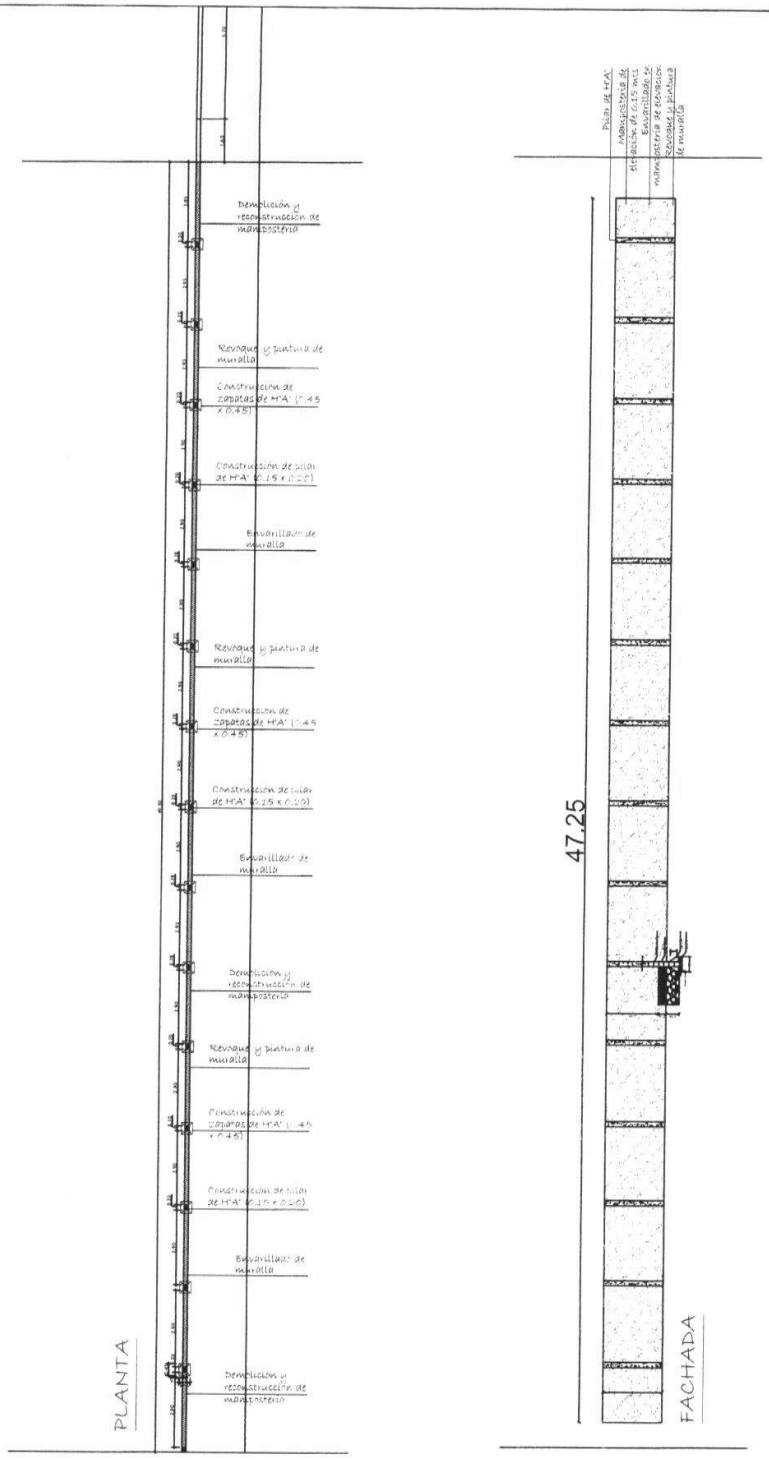
ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	DEMOLICIÓN SIN ESCALA.	LAMINA 4
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA		
UBICACION: BELLA VISTA		

MUNICIPALIDAD DE LUQUE ★ DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS ★

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Arq. Aldana Caroline Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

PROCESADO



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

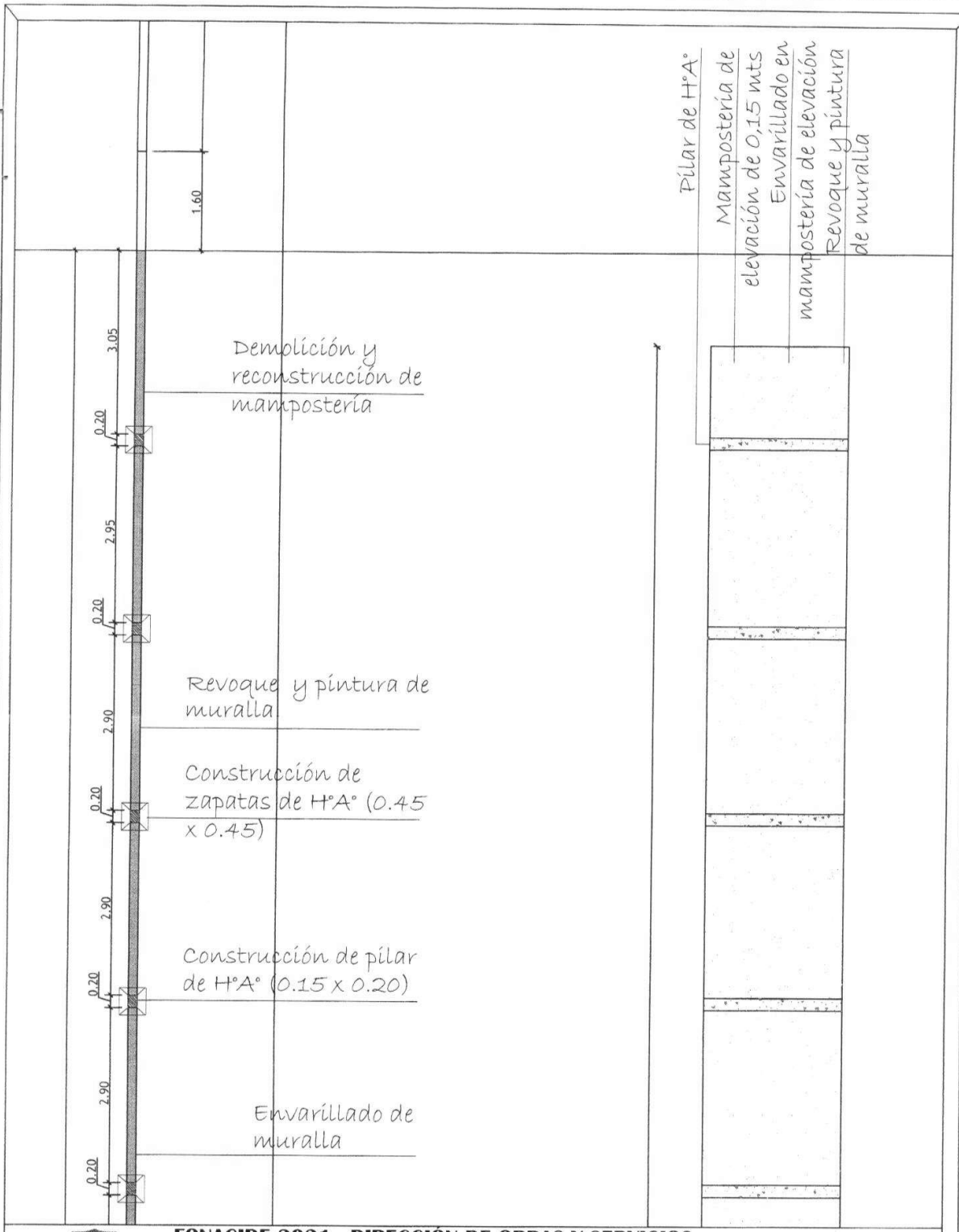
ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	PLANTA – FACHADA SIN ESCALA.	LAMINA 5
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA		
UBICACION: BELLA VISTA		

MUNICIPALIDAD DE LUQUE * DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS *

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Arq. Aldana Caroline Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

PROCESADO



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

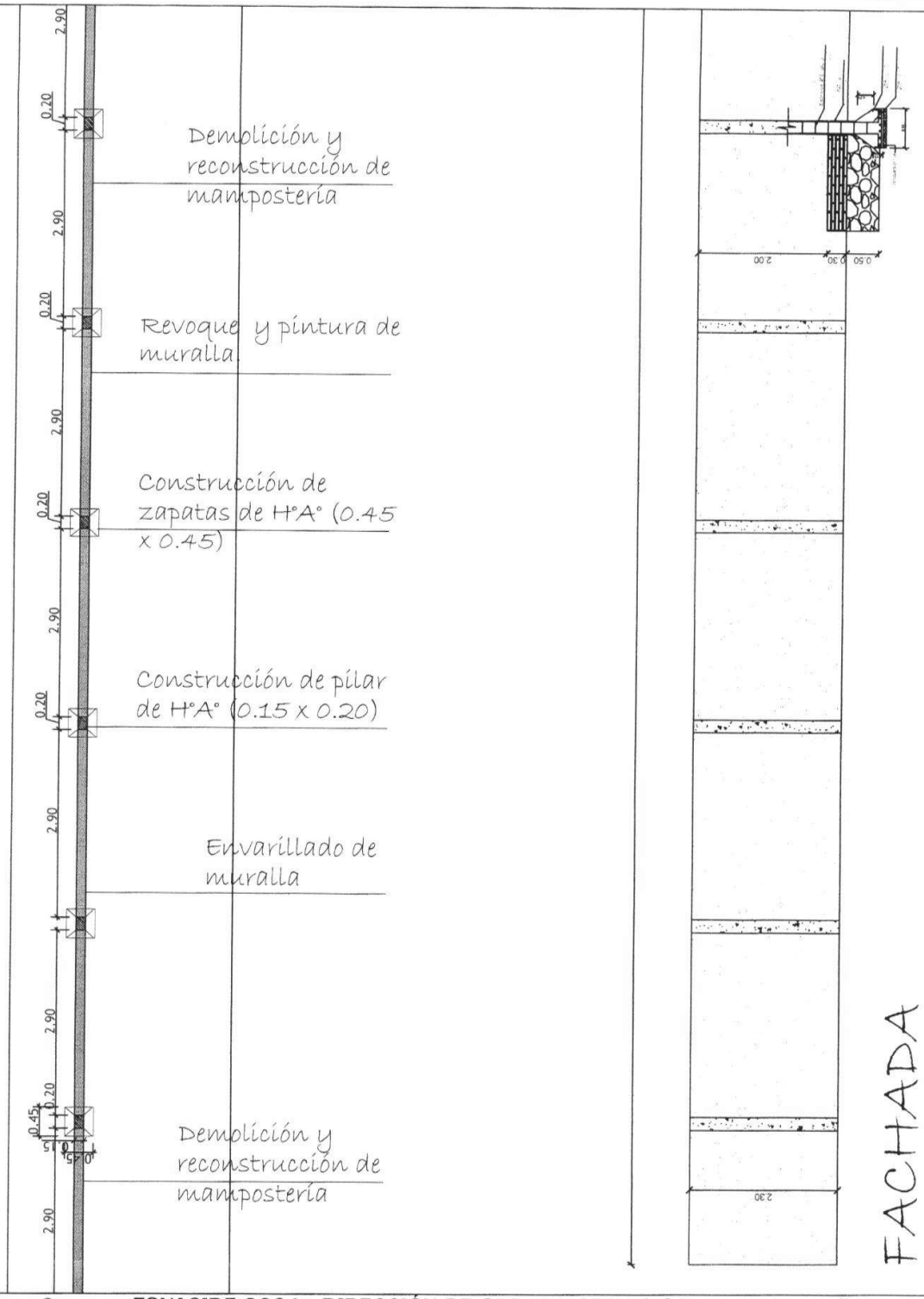
ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	PLANTA–FACHADA SIN ESCALA.	LAMINA 6
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA		
UBICACION: BELLA VISTA		

MUNICIPALIDAD DE LUQUE * DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS *

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Arq. Aldana Caroline Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

PROCESADO



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

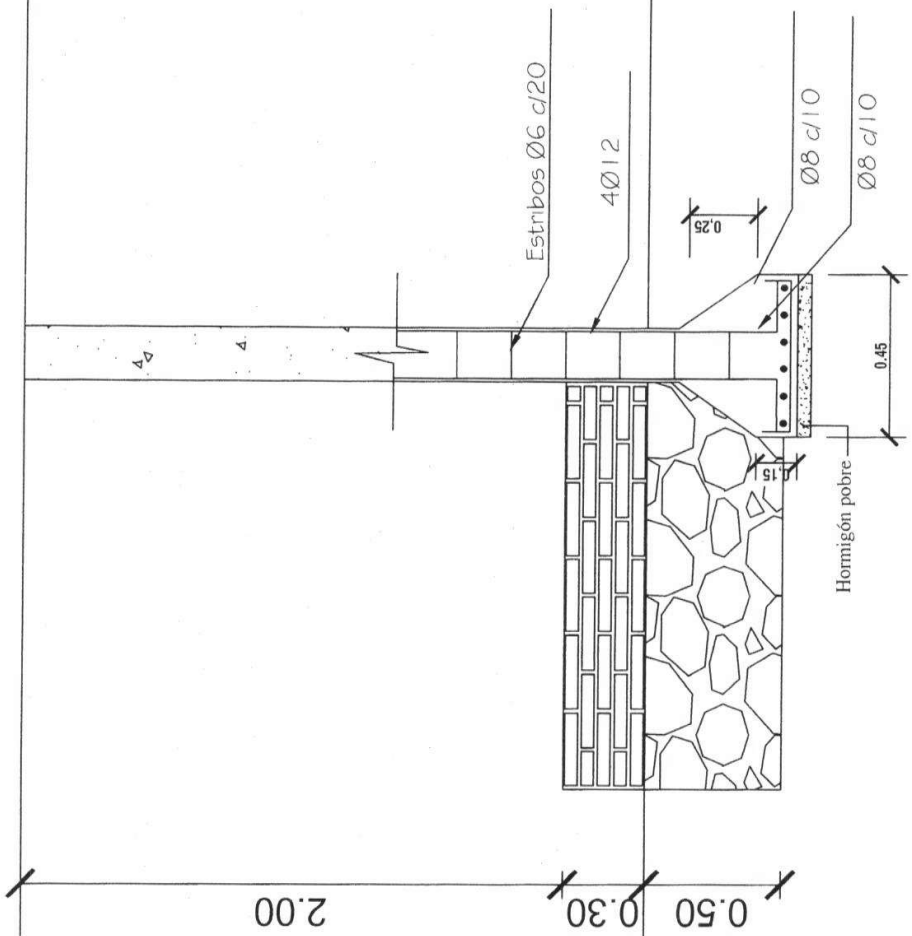
ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	PLANTA – FACHADA SIN ESCALA.	LAMINA 7
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA		
UBICACION: BELLA VISTA		

MUNICIPALIDAD DE LUQUE * DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS *

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Arq. Aldana Carolina Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

PROCESADO



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE

ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	DETALLE SIN ESCALA.	LAMINA 8

OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA

UBICACION: BELLA VISTA

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Arq. Aldana Carolina Cantera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

PROCESADO

Detalle de Corte de Cimentaciòn

PILAR DE Hº Aº
DE 0.15 X 0.20

PAREDES DE 0,15

FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE

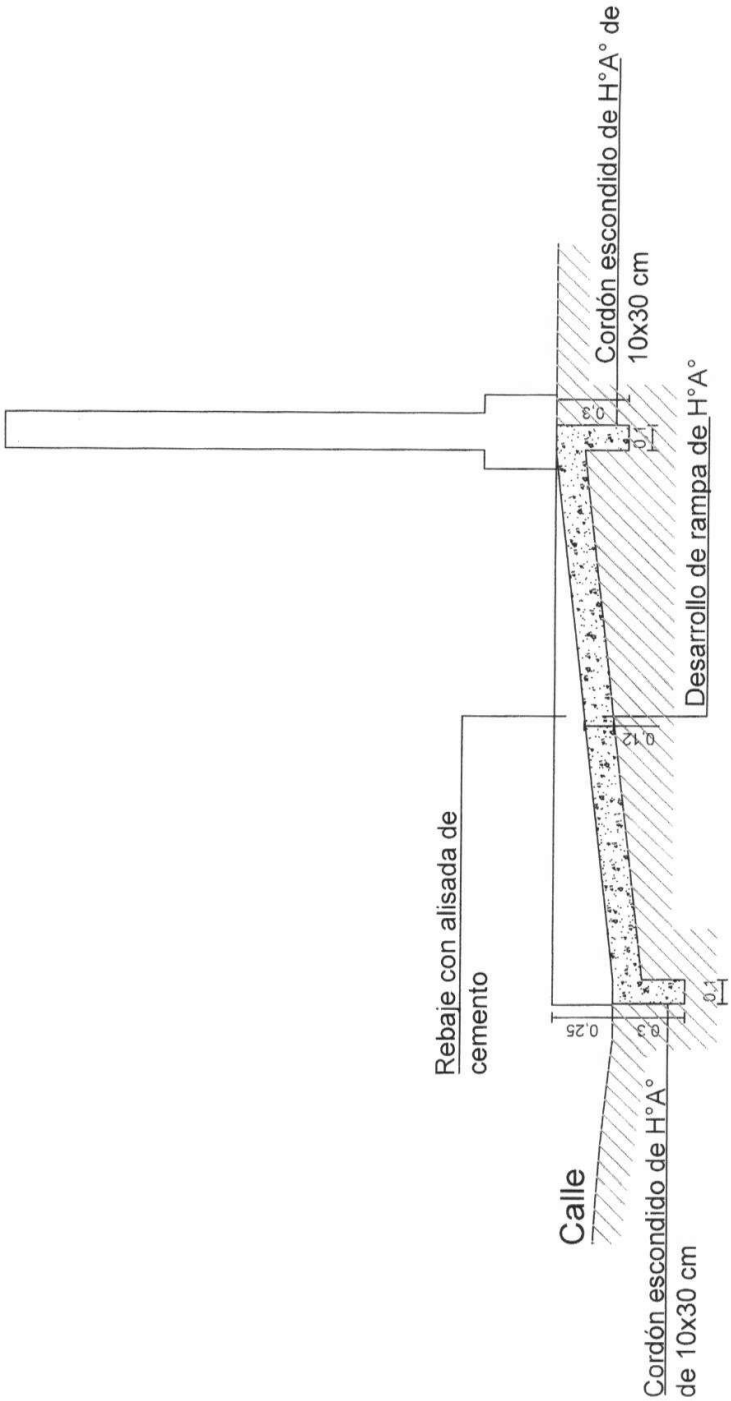
ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	DETALLE SIN ESCALA.	LAMINA 9
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA		
UBICACION: BELLA VISTA		

MUNICIPALIDAD DE LUQUE * DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS *

DIRECCION DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Arq. Aldana Carolina Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

PROCESADO



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE

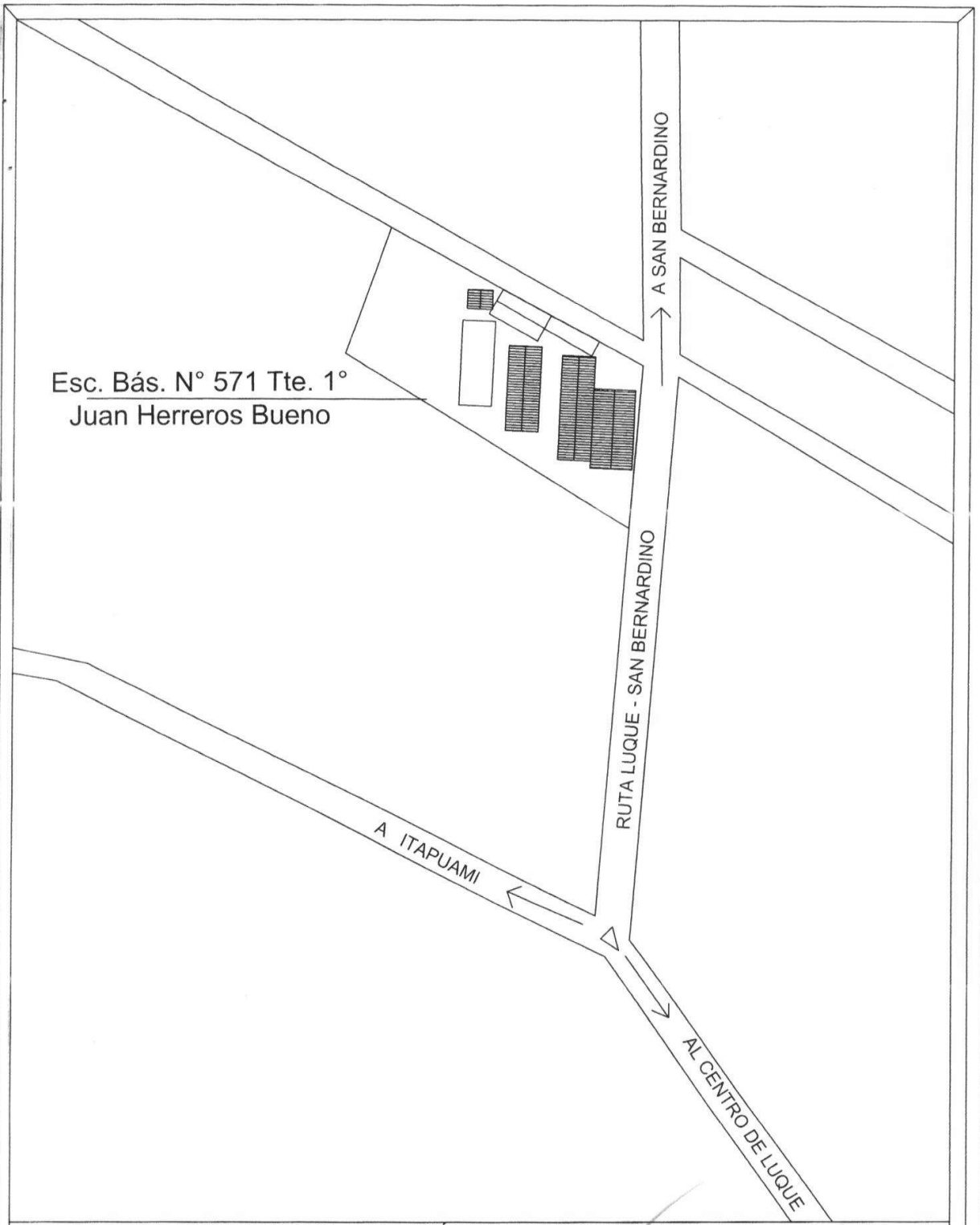
ESC. BAS. Nº 115 Mcal. JOSÉ FÉLIX ESTIGARRIBIA	DETALLE DE RAMPA SIN ESCALA.	LAMINA10
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA		
UBICACION: BELLA VISTA		

MUNICIPALIDAD DE LUQUE * DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS *

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

PROCESADO

Arq. Aldana Cardine Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

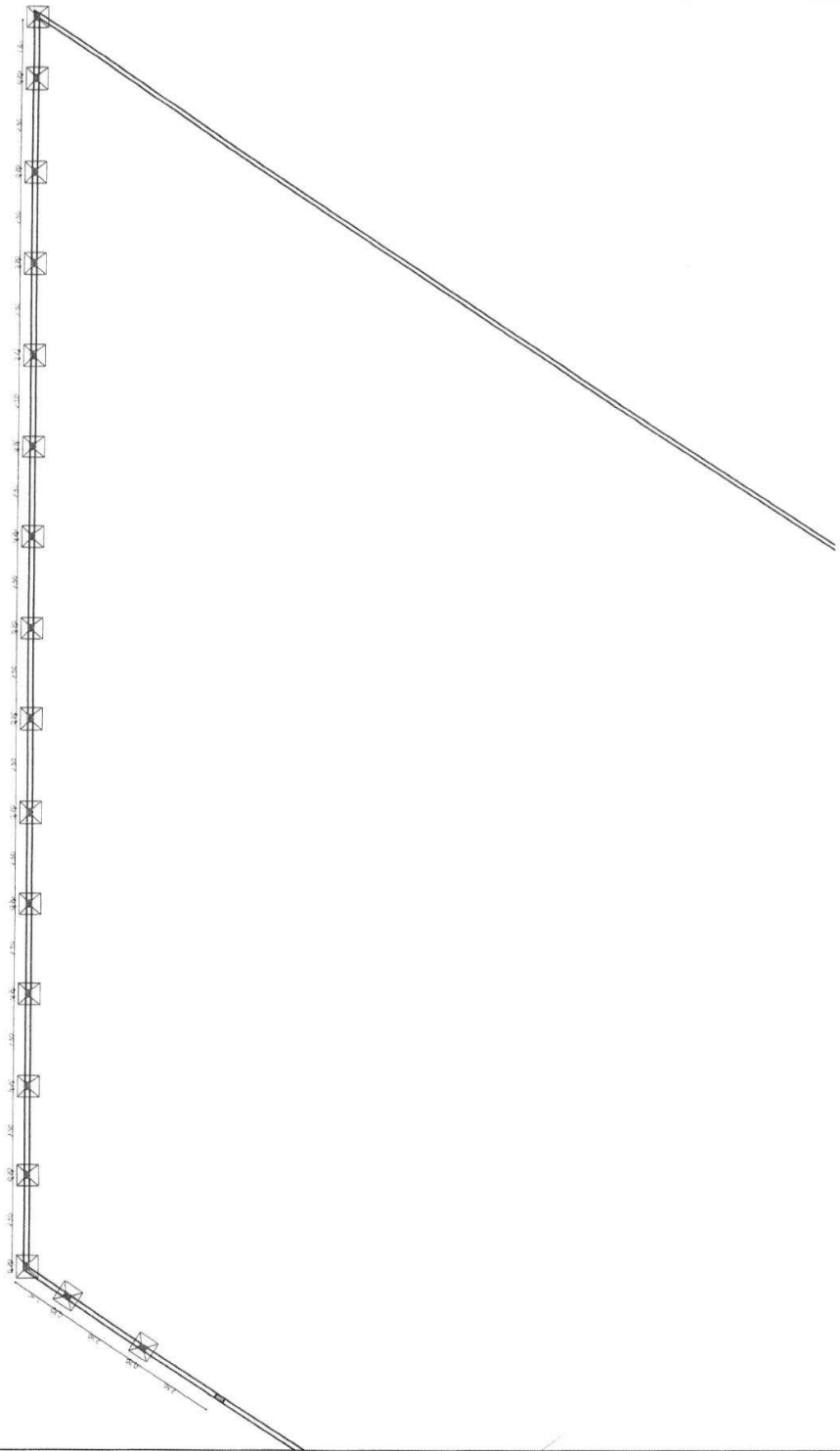
ESC. BÁSICA N° 571 TTE. 1° JUAN HERREROS BUENO	PLANTA DE UBICACIÓN SIN ESCALA	LAMINA 1
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA **UBICACION:** MARIN KA'AGUY		Arq. Rocio Chaparro Coordinadora General Fonacide

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

PROCESADO

Arq. Aldana Carolina Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901



FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

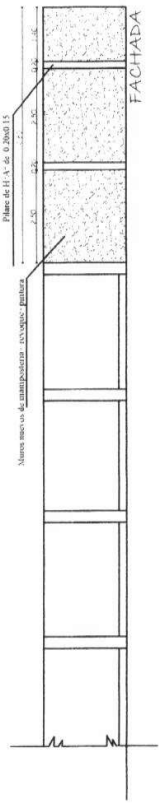
ESC. BÁSICA N° 571 TTE. 1° JUAN HERREROS BUENO	PLANTA ARQUITECTÓNICA SIN ESCALA	LAMINA 2
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA **UBICACION:** MARIN KA´AGUY		Arq. Rocio Chaparro Coordinadora General Fonacide

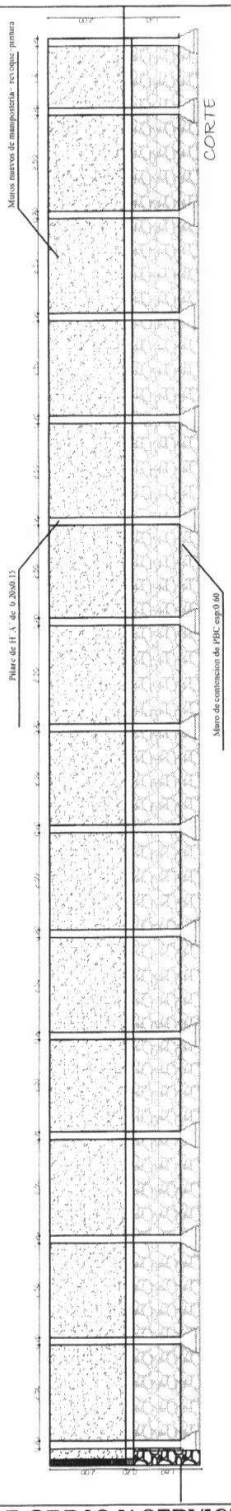
MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS FONACIDE

Arq. Aldana Carolina Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

PROCESADO





FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

ESC. BÁSICA N° 571 TTE. 1° JUAN HERREROS BUENO	FACHADA Y CORTE SIN ESCALA	LAMINA 3
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA **UBICACION:** MARIN KA´AGUY		

Arq. Rocio Chaparro
Coordinadora General Fonacide

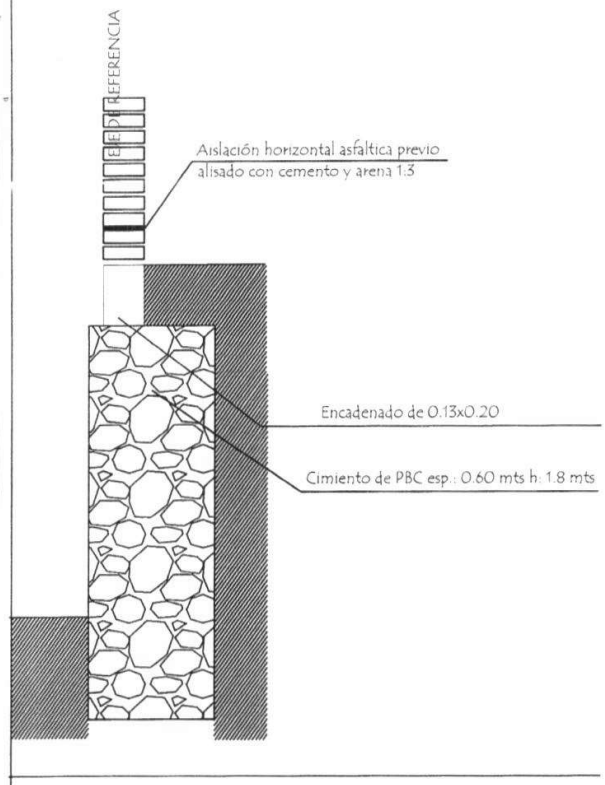
Arq. Aldana Carolina Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

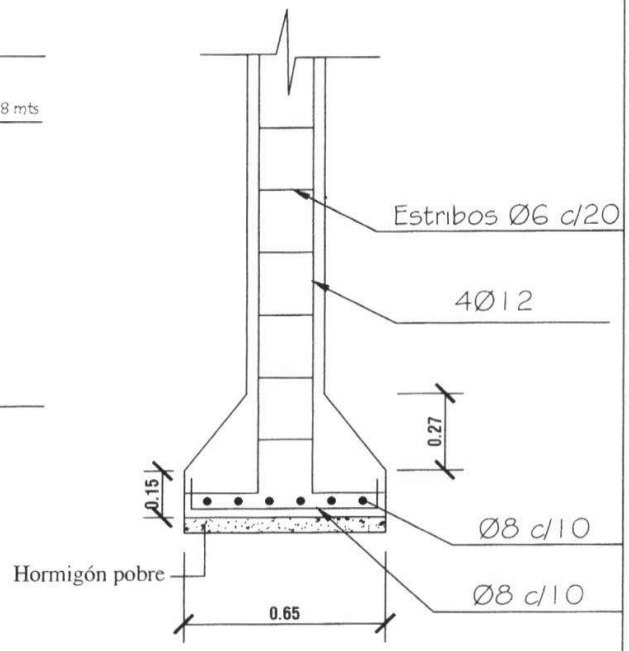
DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

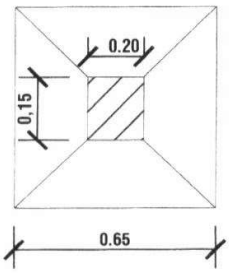
PROCESADO

PAREDES DE 0,15



PILAR DE Hº Aº
DE 0.15 X 0.30





FONACIDE 2021 - DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS
MUNICIPALIDAD DE LUQUE

ESC. BÁSICA N° 571 TTE. 1° JUAN HERREROS BUENO	DETALLES DE CIMENTACIÓN SIN ESCALA	LAMINA 4
OBRA: REPARACIÓN DE MURALLA LINDERA **UBICACION:** MARIN KA'AGUY		

Arq. Rocio Chaparro
Coordinadora General Fonacide

MUNICIPALIDAD DE LUQUE
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DIRECCIÓN DE OBRAS
FONACIDE
Fondo Nacional de Inversión Pública y Desarrollo

Arq. Aldana Caroline Cabrera Quintero
Reg. Prof. N°4219
C.I. N°5.705.901