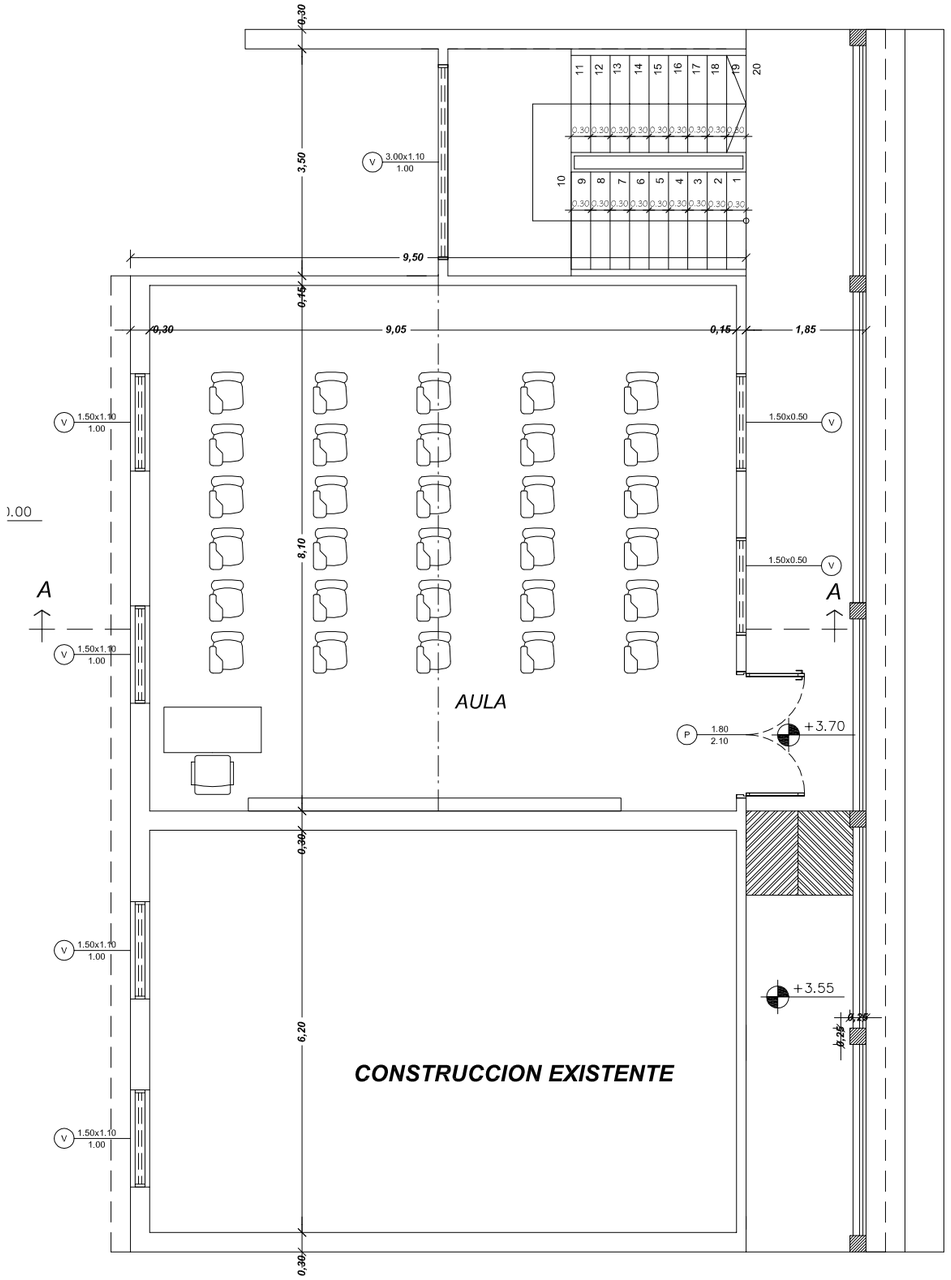
PLANO DE OBRAS DEL LLAMADO A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 06/2012 “CONSTRUCCIONES EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL ÑEEMBUCU”

2012

Aprobado por Resolución GDÑ
Nº 261/2012 de fecha 06 de Julio de 2.012

PLANOS DEL LOTE 1



PLANTA ALTA
Esc.: 1:100

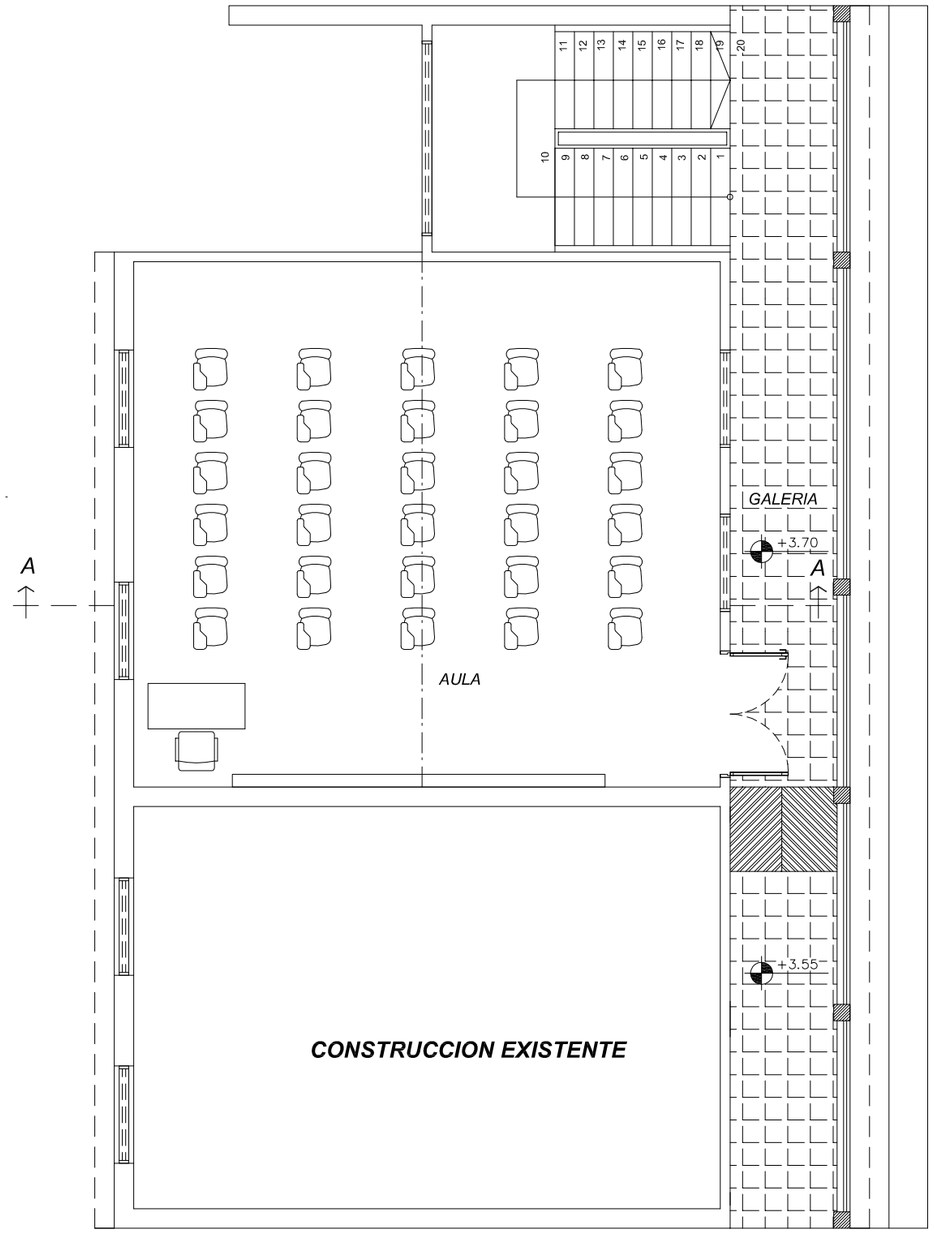
PROYECTO AMPLIACION DE
COLEGIO TECNICO JUAN XXIII

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA

PLANTA ACOTADA

Escala: 1/100

AR



PLANTA ALTA
Esc.: 1:50

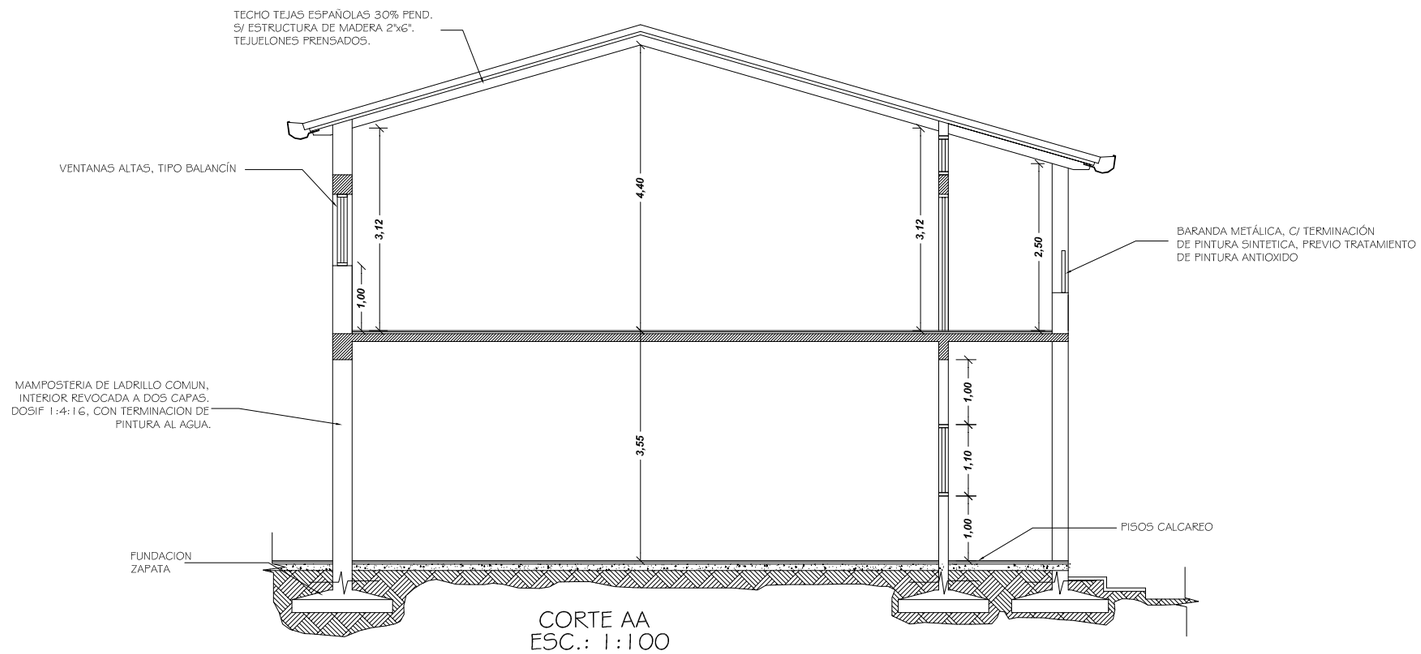
PROYECTO AMPLIACION DE
COLEGIO TECNICO JUAN XXIII

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA

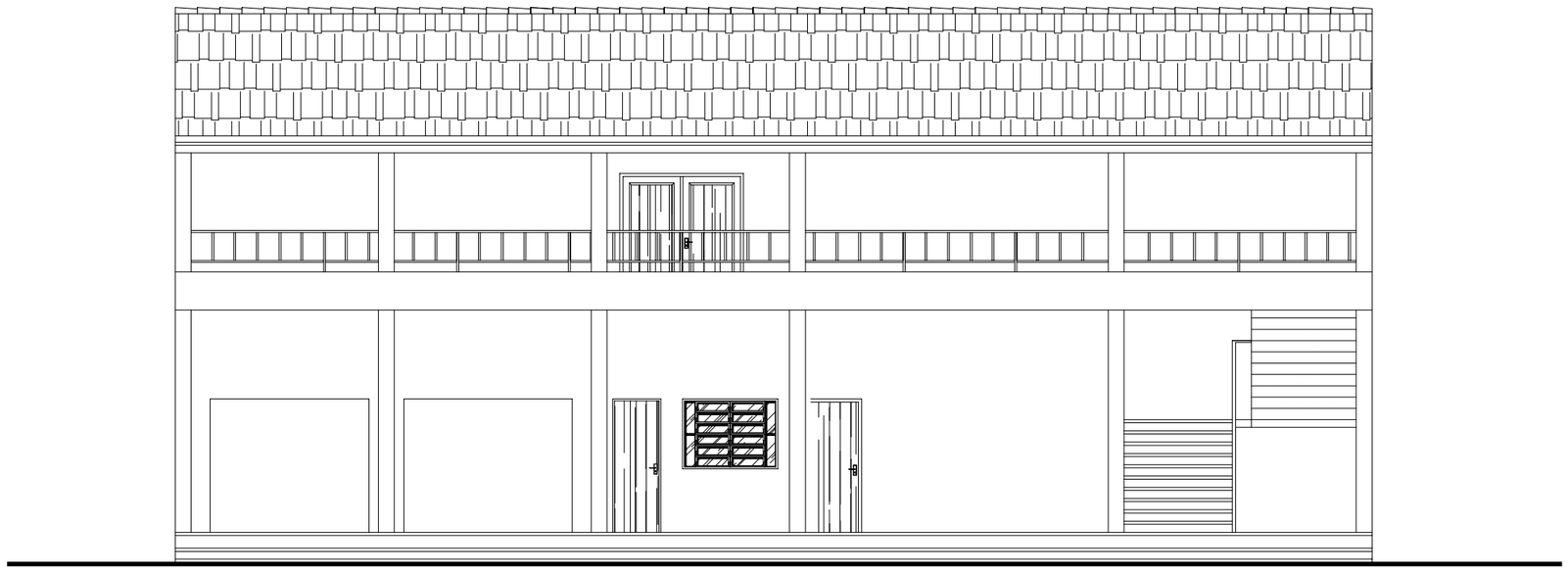
PLANTA EQUIPADA

Escala: 1/100

AR



CORTE AA
ESC.: 1:100



FACHADA
ESC.: 1:100

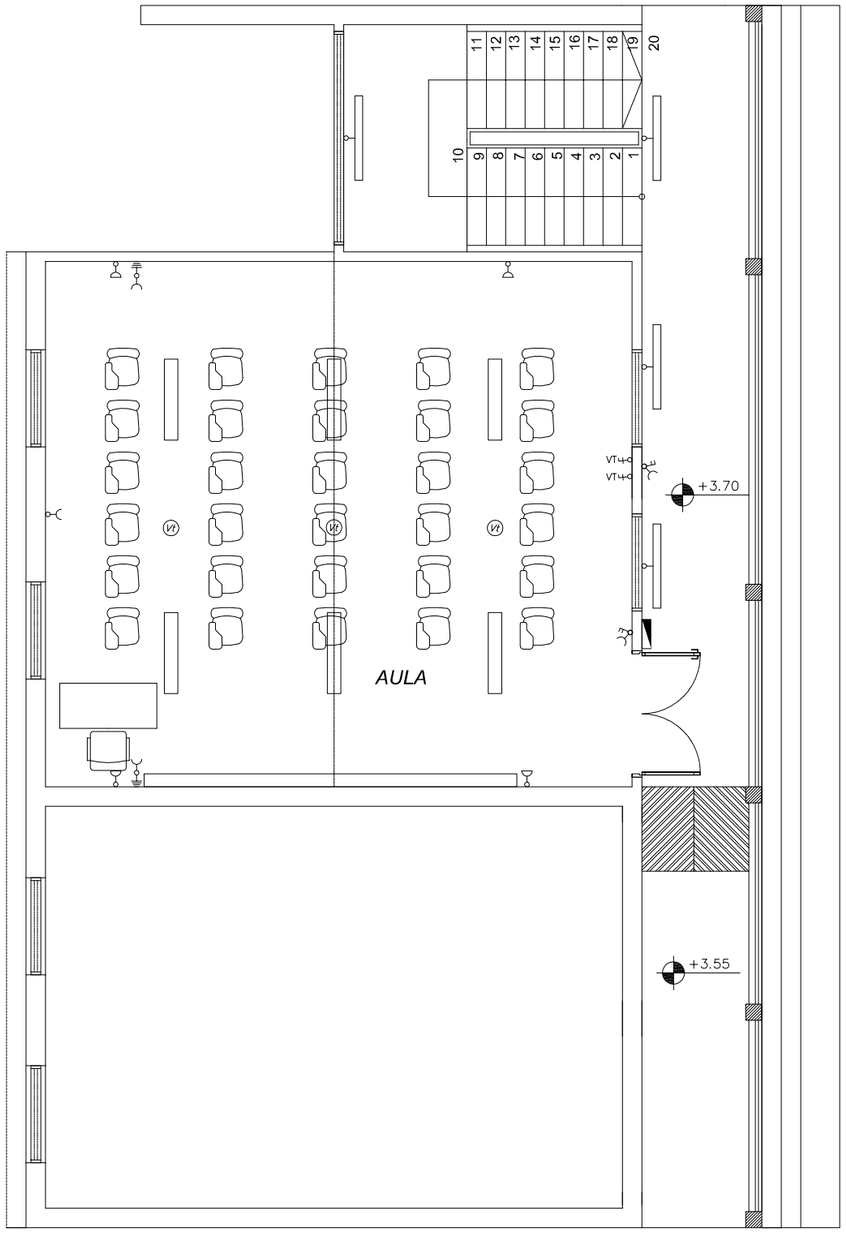
PROYECTO AMPLIACION DE
COLEGIO TECNICO JUAN XXIII

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA

PLANTA INSTALACIÓN SANITARIA

Escala: 1/100

AR



PLANTA ALTA - INST. ELECTRICA
Esc.: 1:50

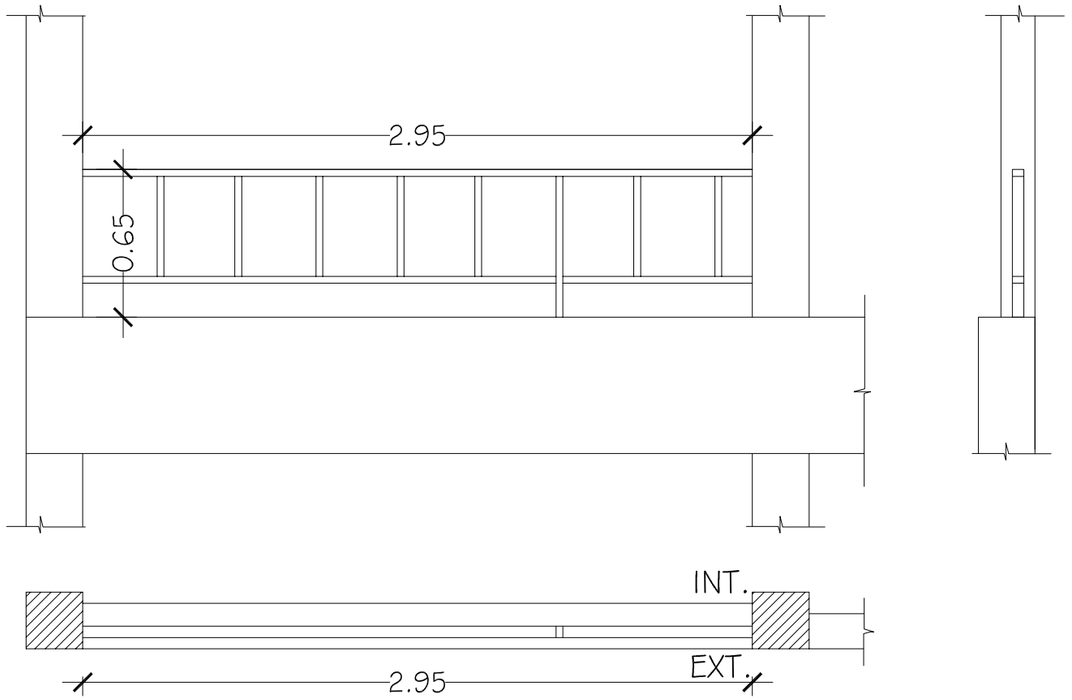
PROYECTO AMPLIACION DE
COLEGIO TECNICO JUAN XXIII

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA

INSTALACIÓN ELECTRICA

Escala: 1/100

AR



PLANTA.
ESC.: 1/20

TIPO.	Baranda	
CANT.	6	
LOCAL	Balcón	
MATERIAL	Caño cuadrado	B

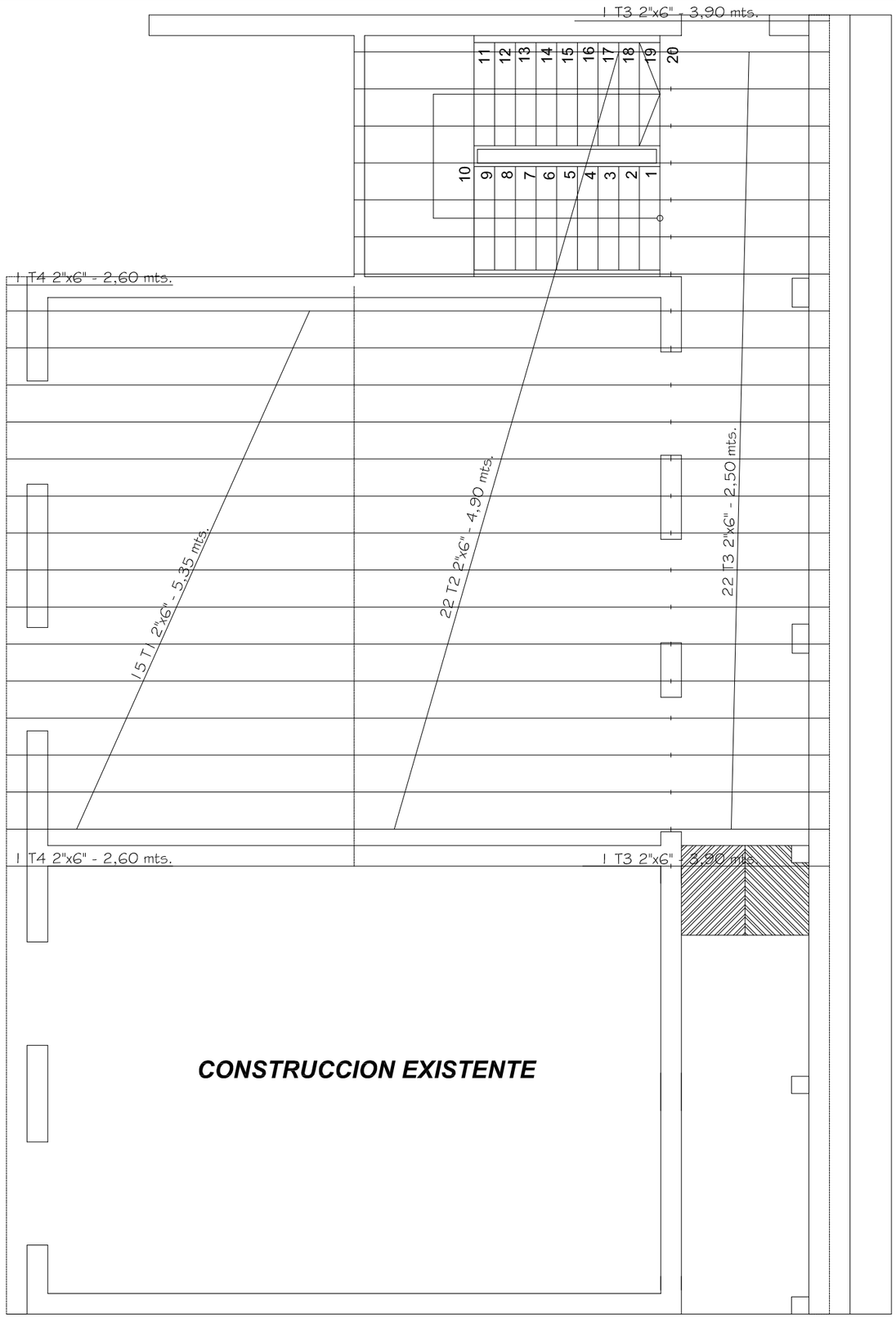
PROYECTO AMPLIACION DE
COLEGIO TECNICO JUAN XXIII

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA

CORTES

Escala: 1/100

AR



PLANTA ESTRUCTURA DE TECHO

Esc.: 1:50

PLANILLA DE MADERAMEN					
TIPO	CANTIDAD	MEDIDAS			MADERA
		ANCHO	ALTO	LARGO	
T1	15	2"	6"	5,35	YBYRAPYTA
T2	22	2"	6"	4,90	YBYRAPYTA
T3	22	2"	6"	2,50	YBYRAPYTA
T4	2	2"	6"	3,90	YBYRAPYTA
T5	2	2"	6"	2,60	YBYRAPYTA
V1	1	4"	8"	8,55	YBYRAPYTA
Lb	1	1 1/2"	3"	22,00	YBYRAPYTA

PROYECTO AMPLIACION DE
COLEGIO TECNICO JUAN XXIII

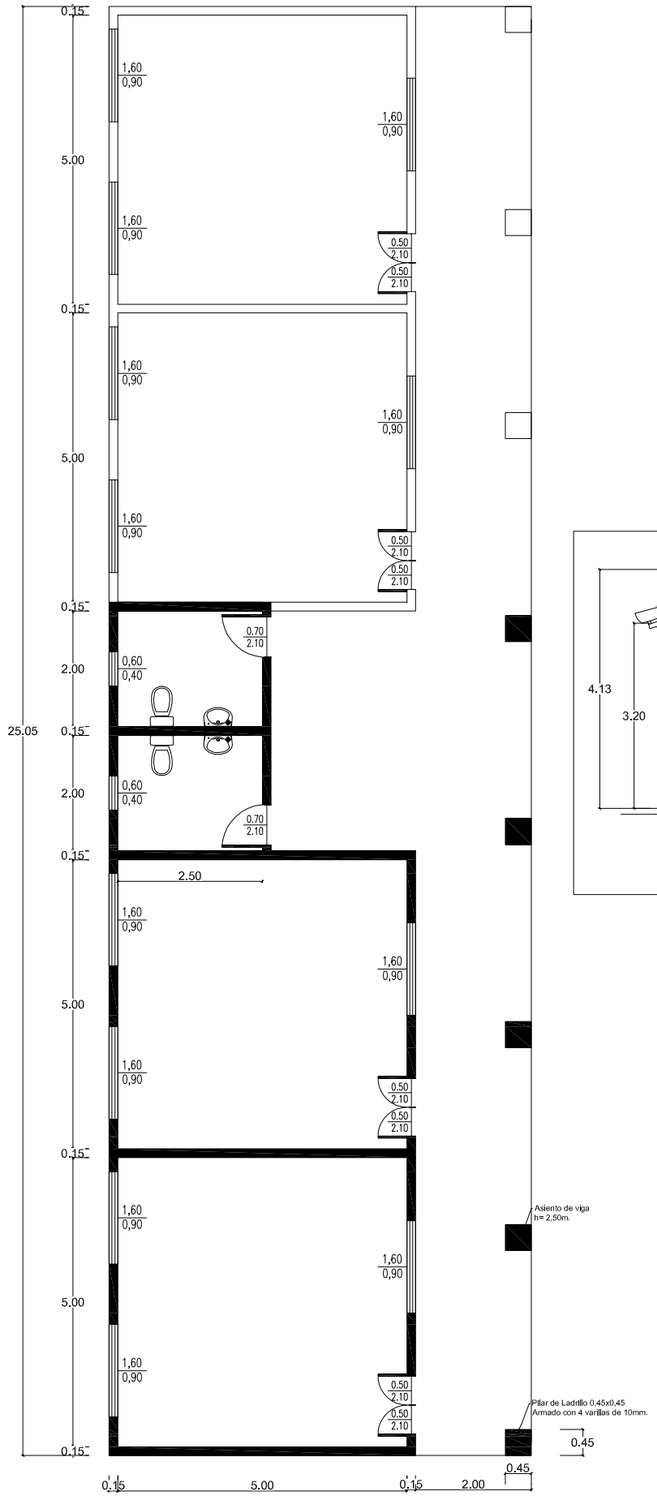
RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA

ESCALERA

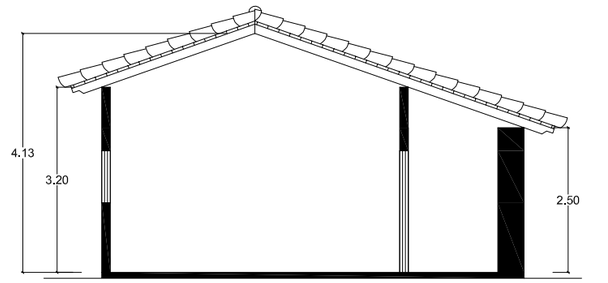
Escala: 1/100

AR

PLANOS DEL LOTE 2



Planta General
Escala 1:75



Corte A - A
Escala 1:75

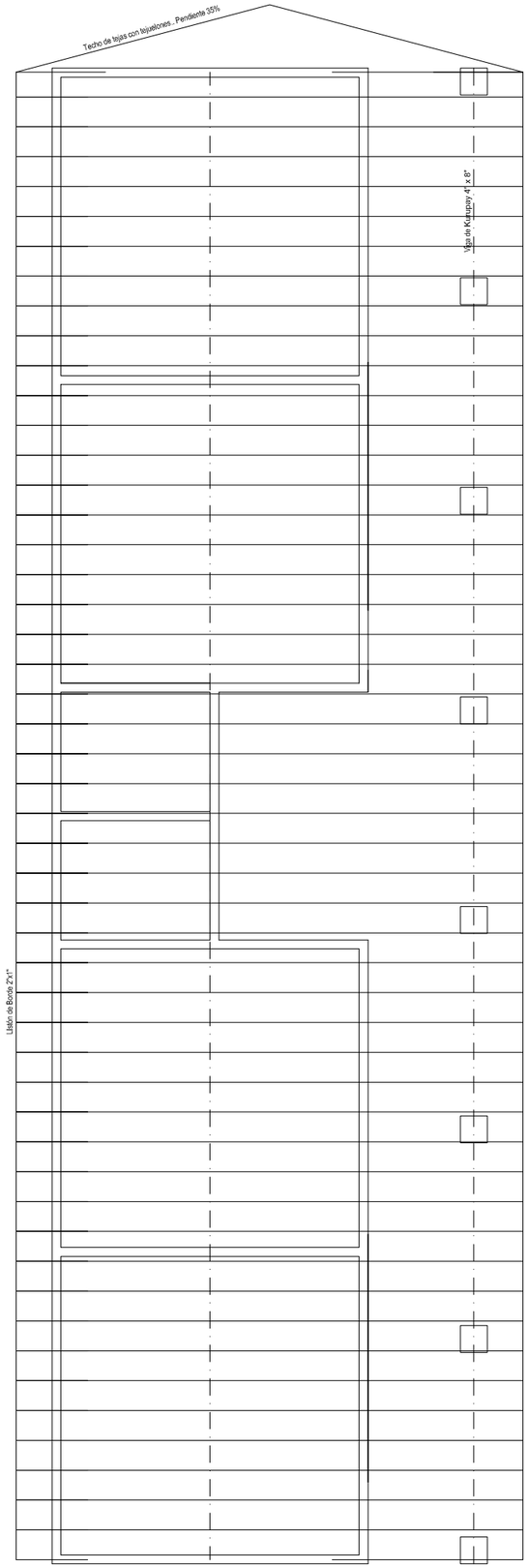
REFERENCIA

Existente
a Contruir
Futura Etapa

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

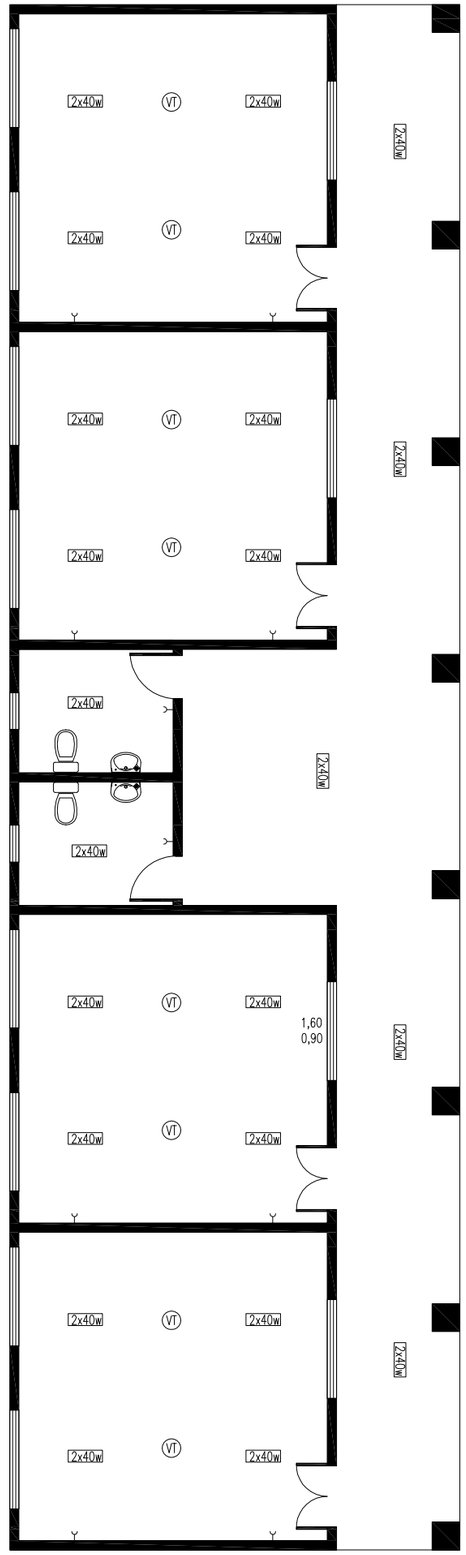
OBRA: CONSTRUCCION DE AULAS CON BAÑO
UBICACION:
SOLICITANTE: ASOCIACIÓN DE CIEGOS

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO



Planta de Techo

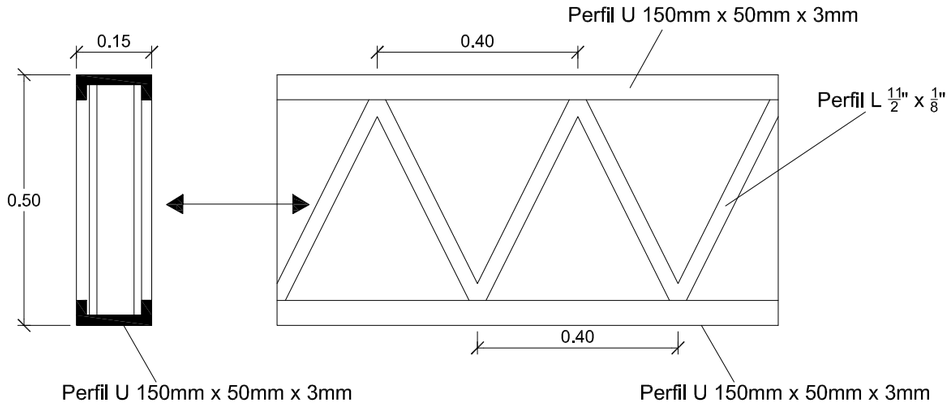
Escala 1:75



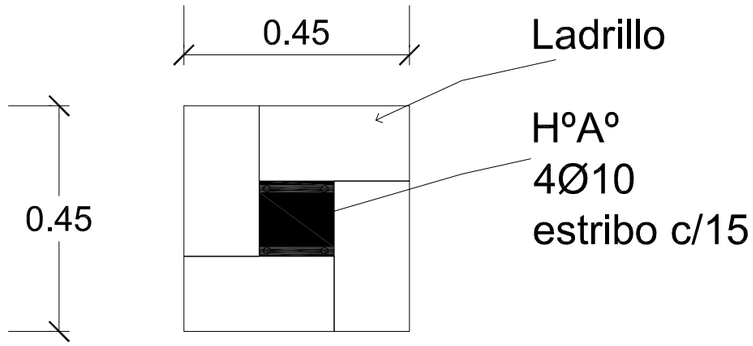
Esquema de Instalación Eléctrica

Escala 1:75

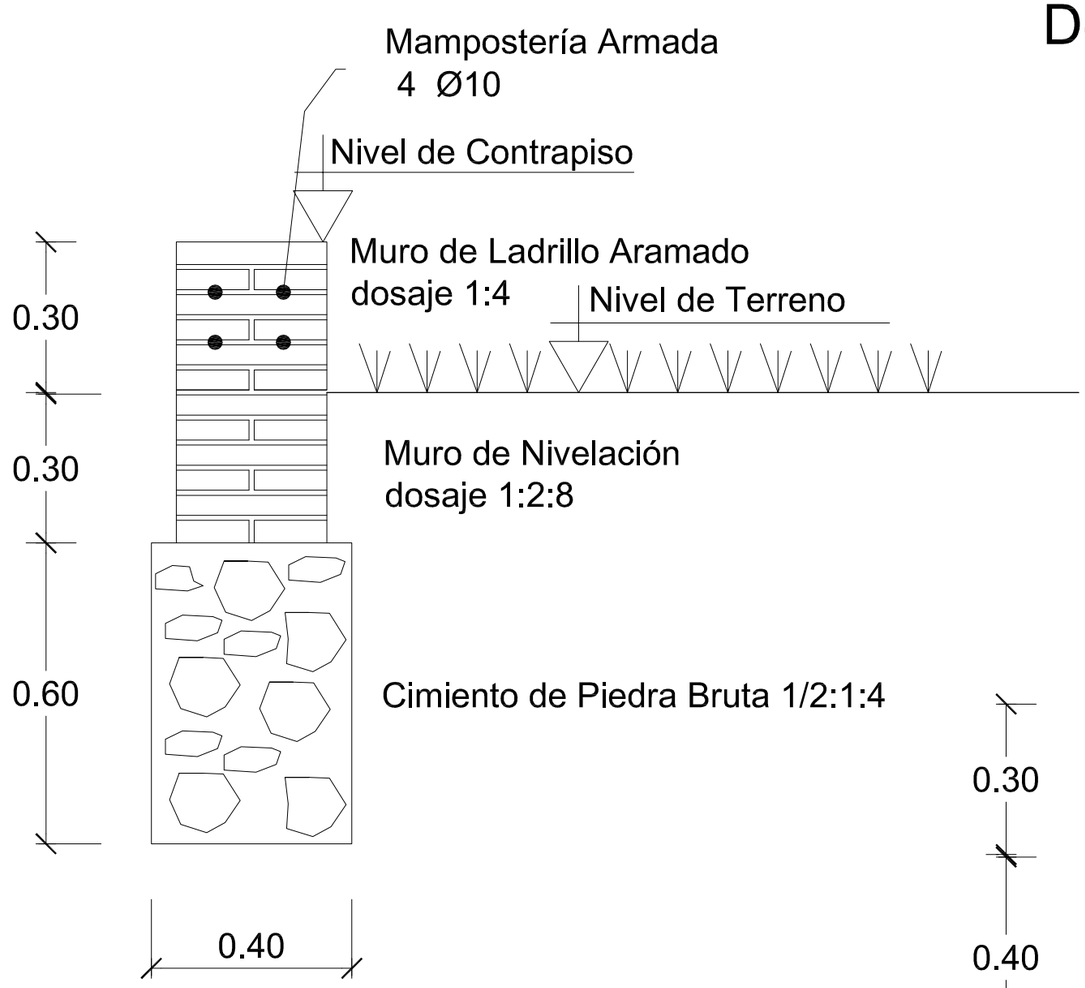
VIGA CUMBRERA



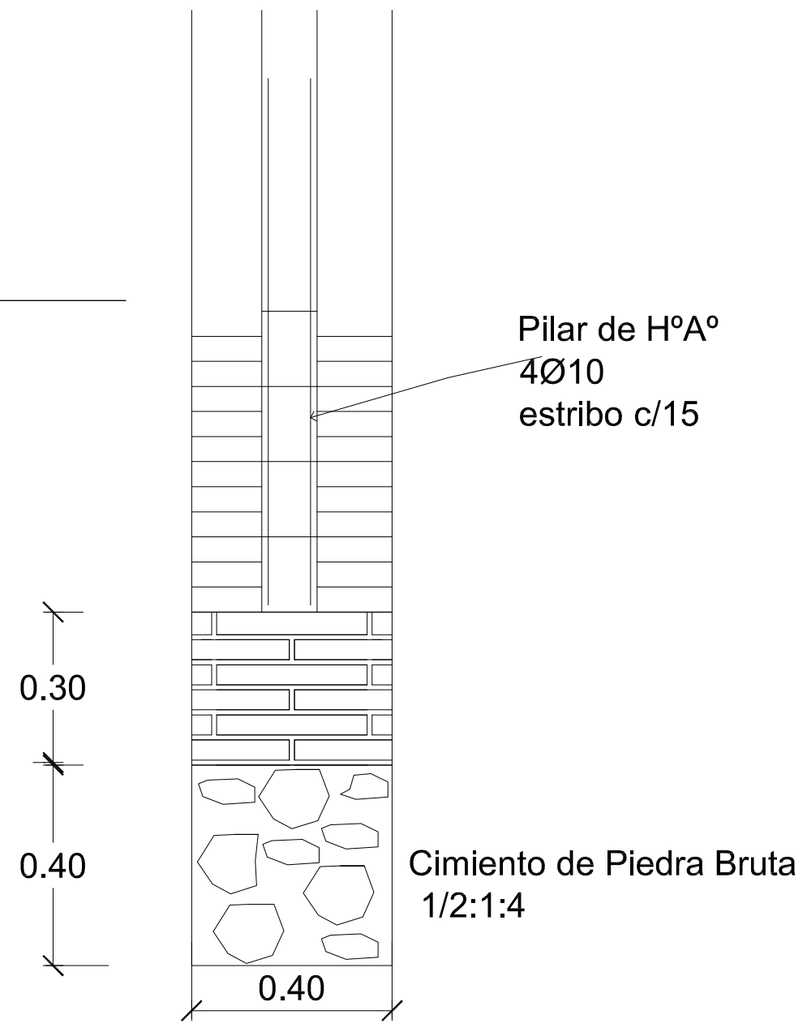
Detalle de Cimentación



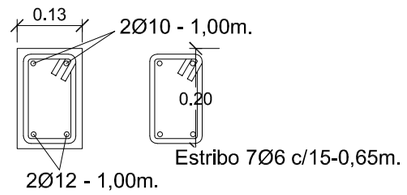
Detalle de Pilar de 0,45



Escala 1:20



DADO DE HºAº

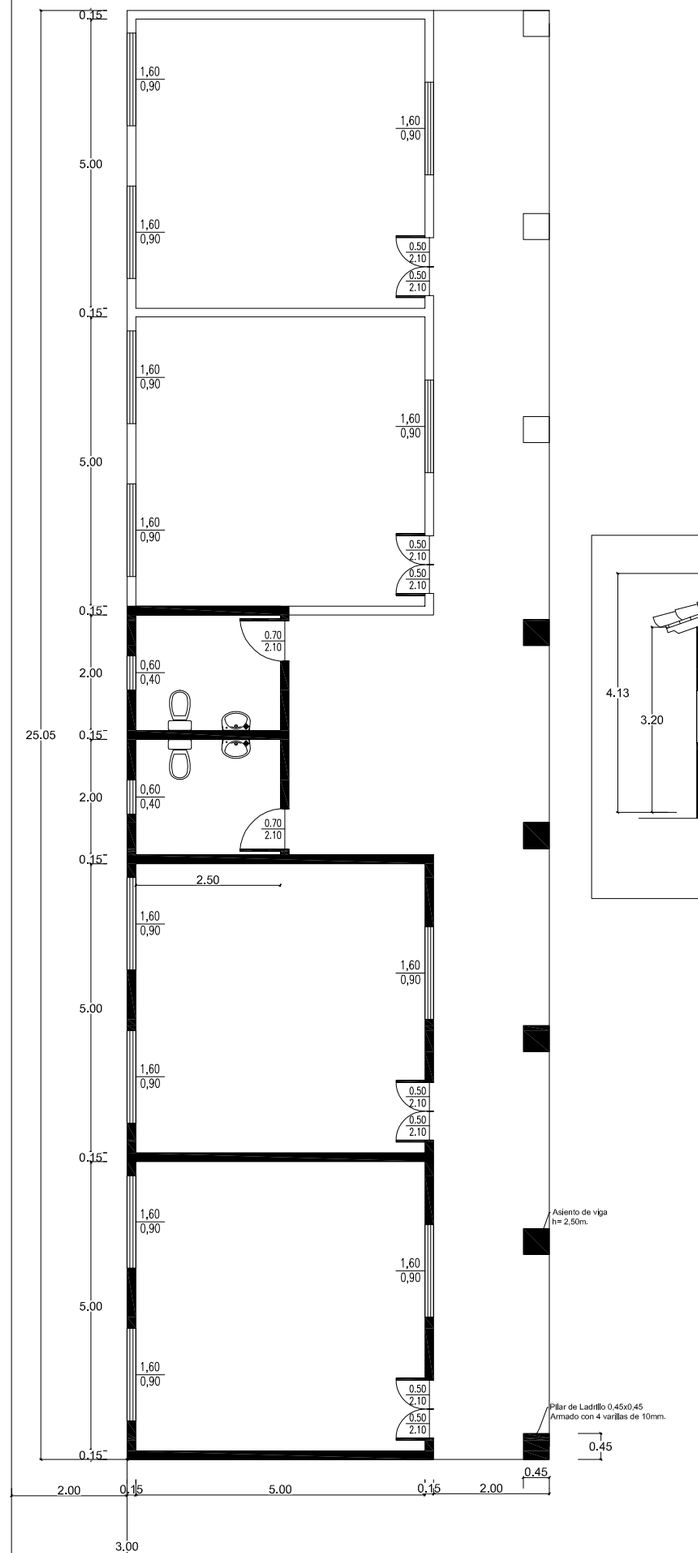


GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA: CONSTRUCCION DE AULAS CON BAÑO
UBICACION:
SOLICITANTE: ASOCIACIÓN DE CIEGOS

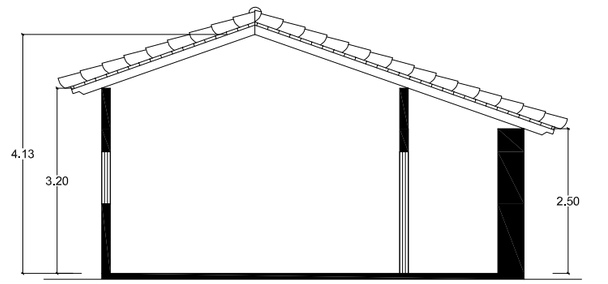
RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO

PLANOS DEL LOTE 3



Planta General

Escala 1:75



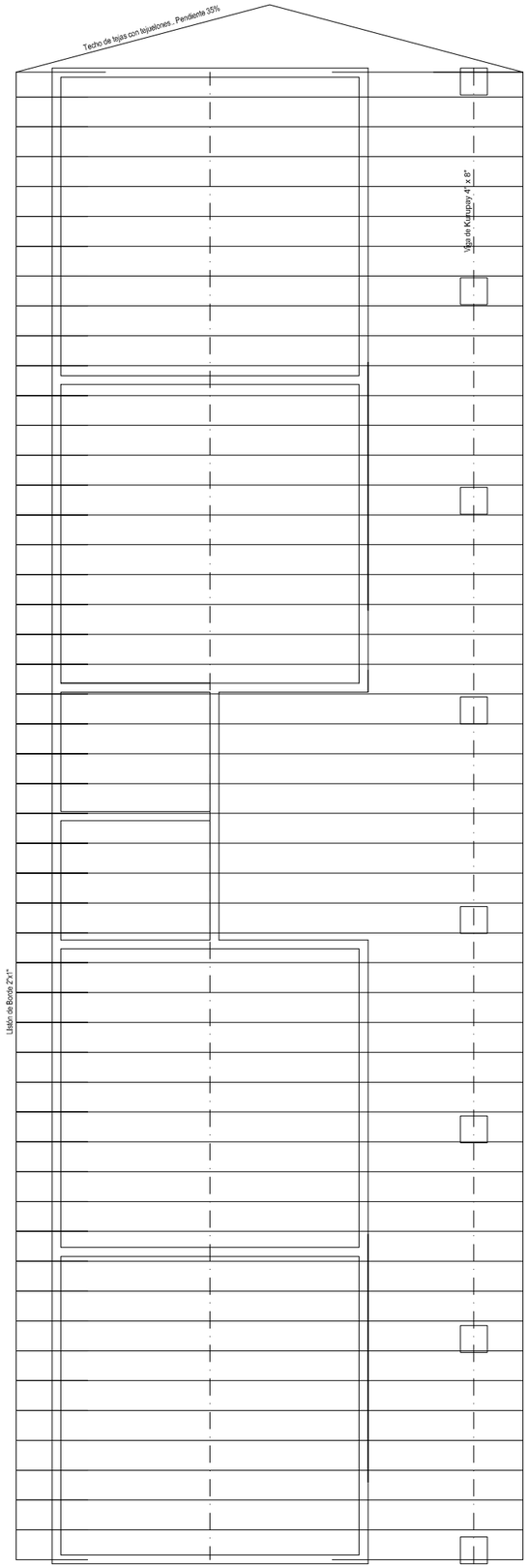
Corte A - A

Escala 1:75

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

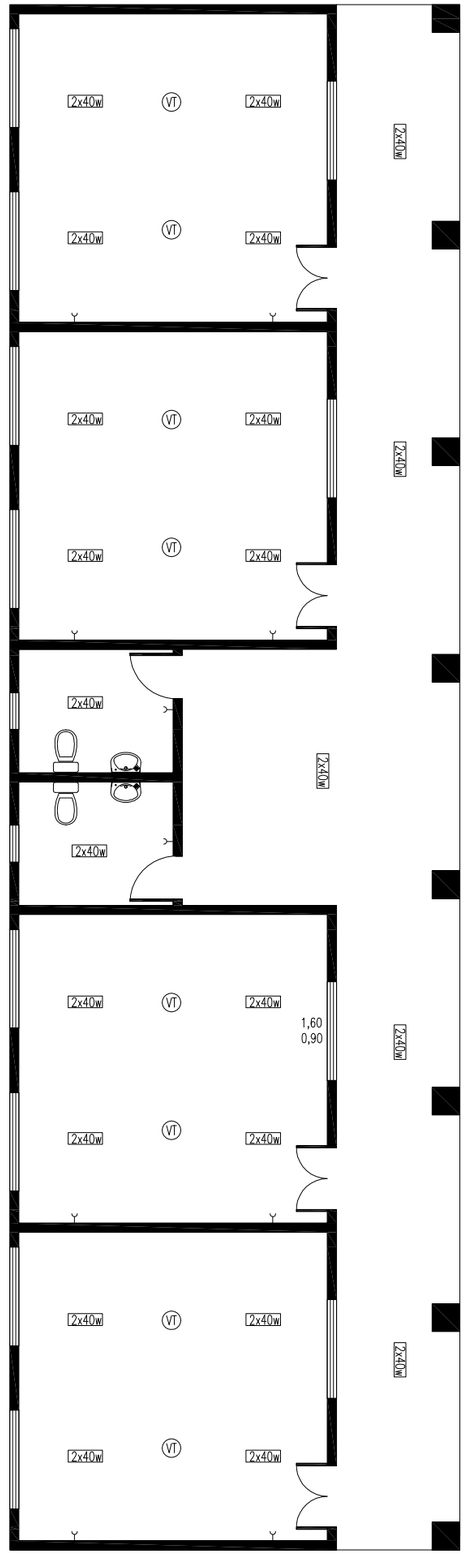
OBRA: CONSTRUCCION DE AULAS
UBICACION: Bº SAN VICENTE
SOLICITANTE: COMISION CENTRO MILITAR Nº66

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO



Planta de Techo

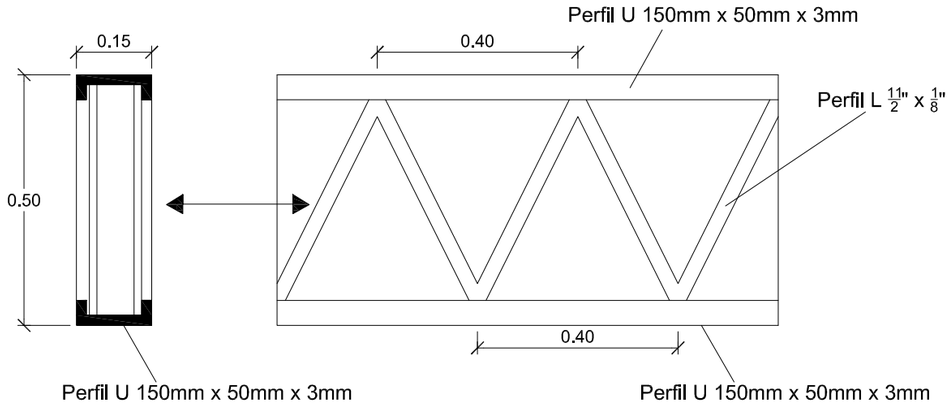
Escala 1:75



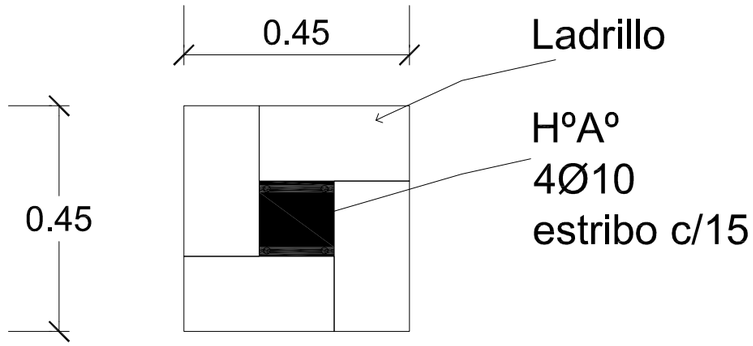
Esquema de Instalación Eléctrica

Escala 1:75

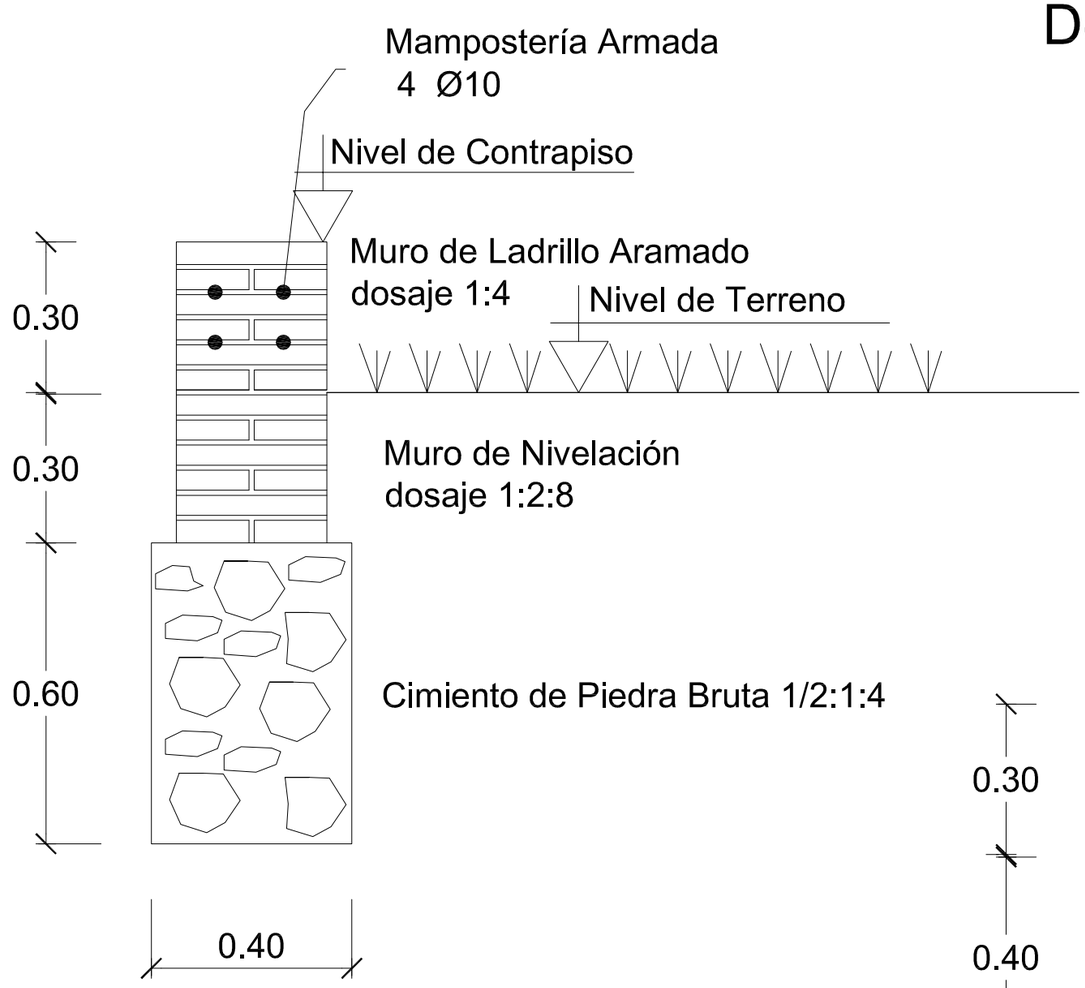
VIGA CUMBRERA



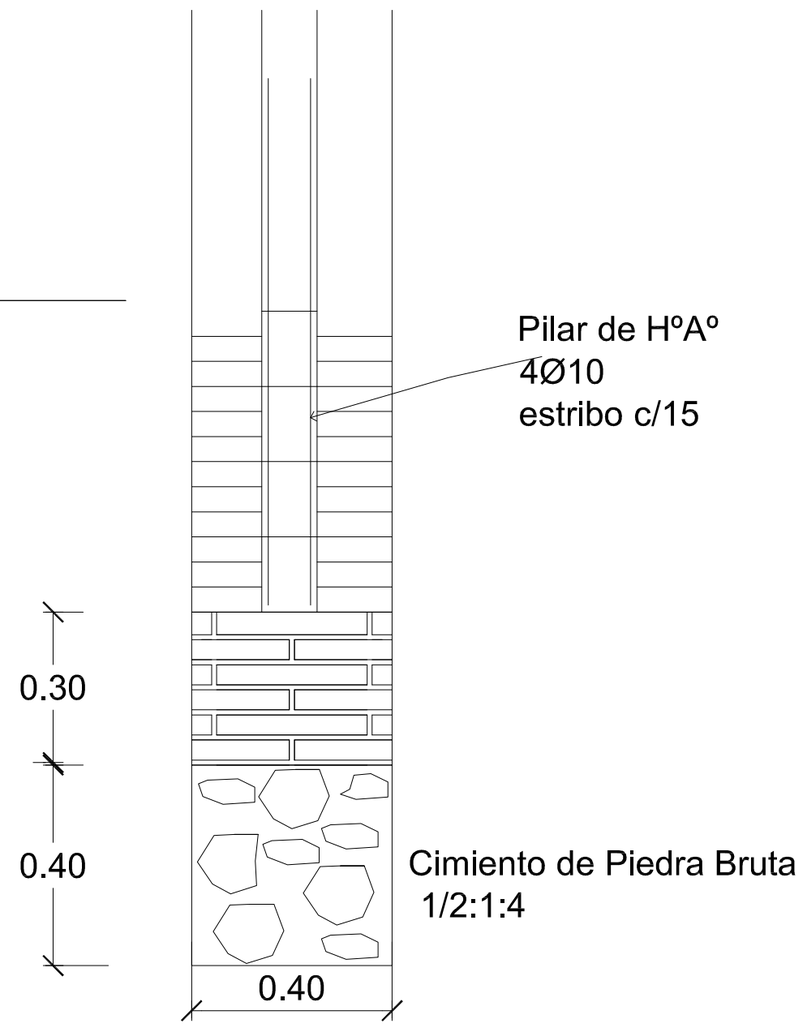
Detalle de Cimentación



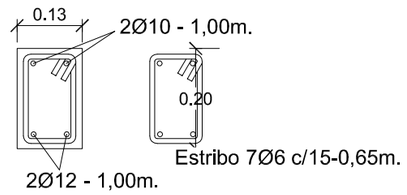
Detalle de Pilar de 0,45



Escala 1:20



DADO DE HºAº

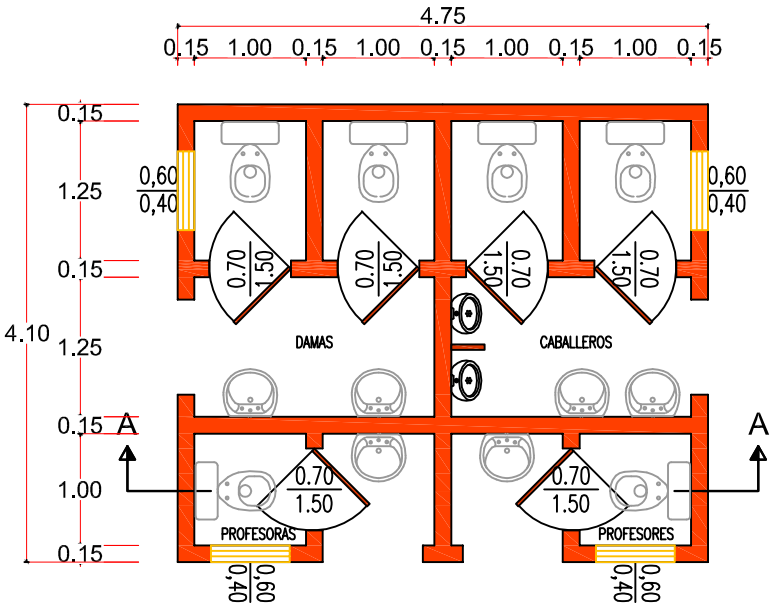


GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

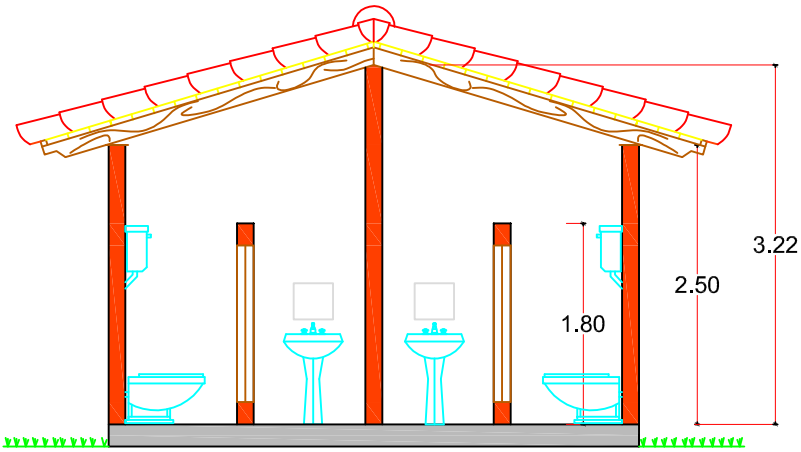
OBRA: CONSTRUCCION DE AULAS
UBICACION: Bº SAN VICENTE
SOLICITANTE: COMISION CENTRO MILITAR Nº66

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO

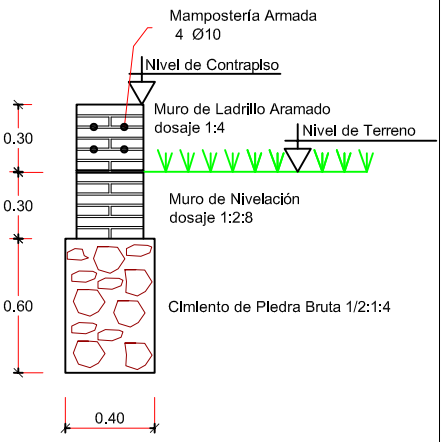
PLANOS DEL LOTE 4



Planta General
Escala 1:50



CORTE A - A
Escala 1:50



DETALLE DE FUNDACIÓN
ESCALA 1:20

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

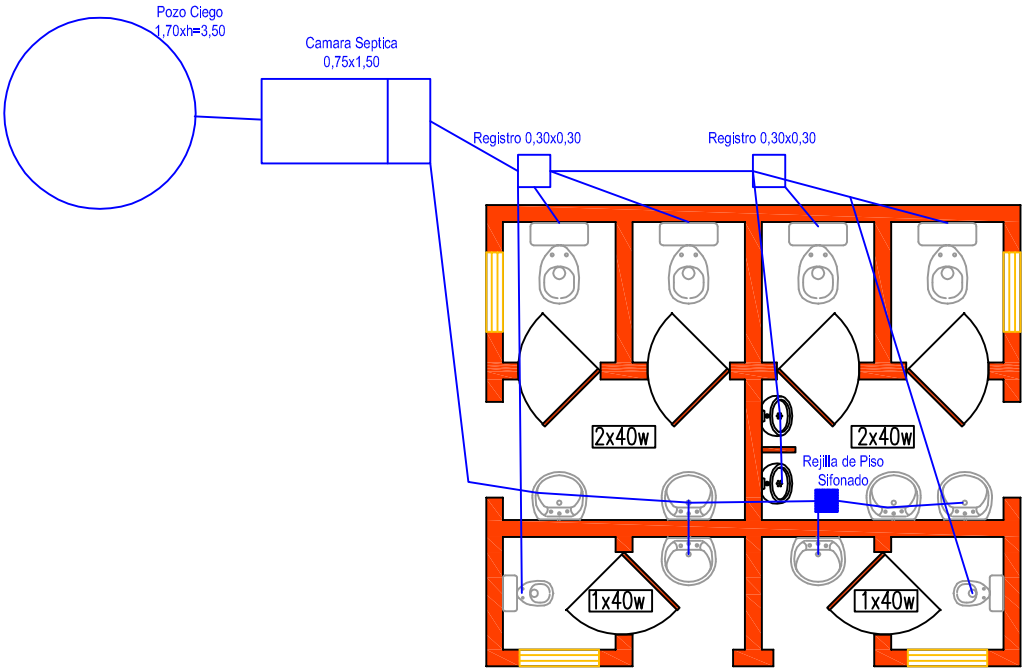
OBRA: BAÑO SEXADO
UBICACION: ESCUELA SAN JOSÉ

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: VARIAS	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO PLANO N°:	RD

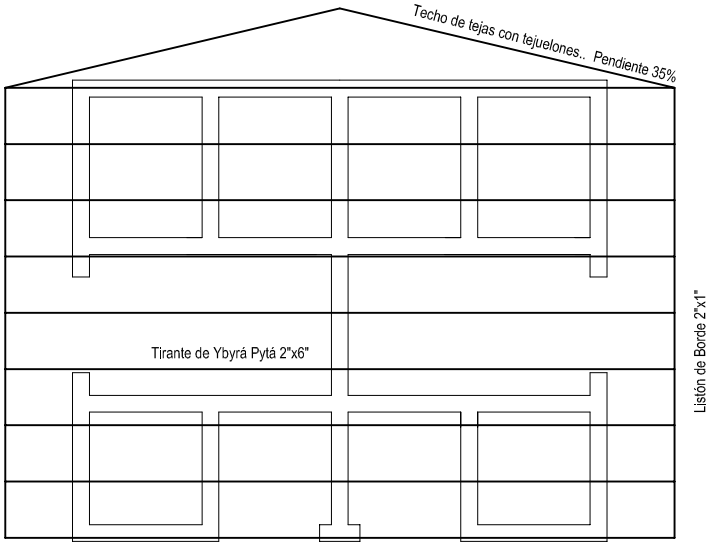
REFERENCIA

EXISTENTE

A CONSTRUIR



Esquema de Instalación Electrica y Sanitaria
Escala 1:50



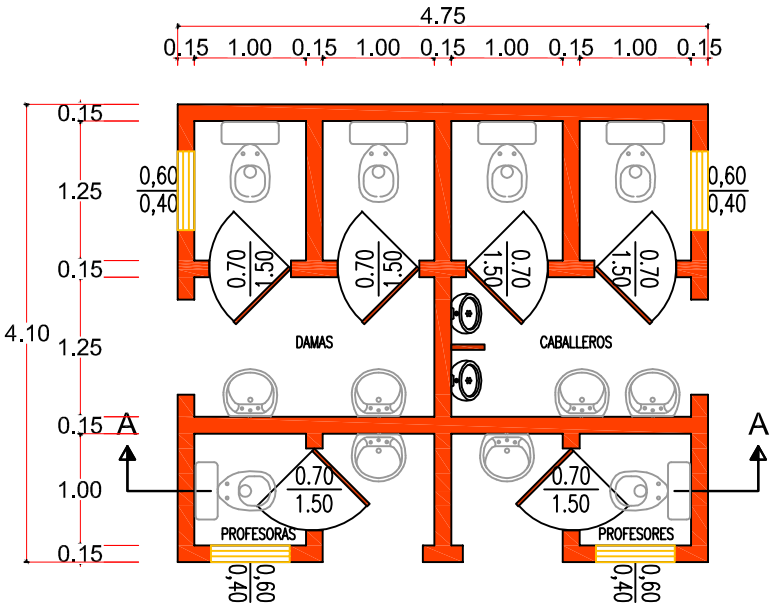
PLANTA DE TECHO
Escala 1:50

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

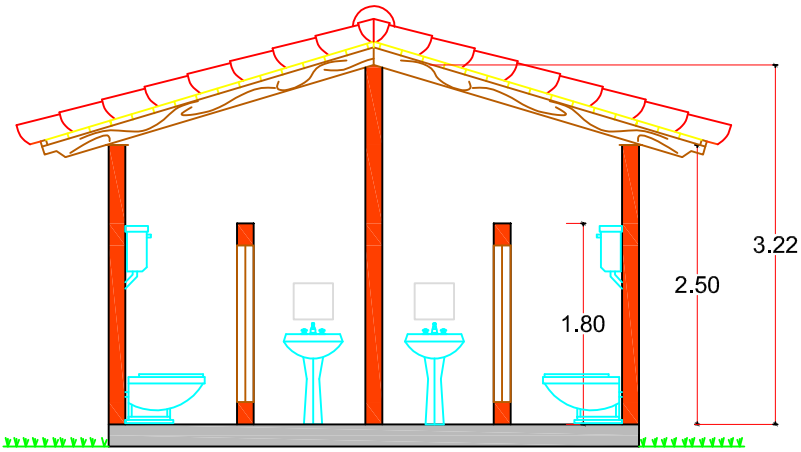
OBRA: BAÑO SEXADO
UBICACION: ESCUELA SAN JOSÉ
SOLICITANTE:

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:50	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO
		PLANO N°: R0

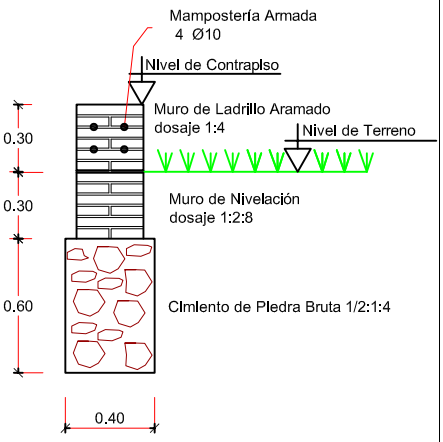
PLANOS DEL LOTE 5



Planta General
Escala 1:50



CORTE A - A
Escala 1:50



DETALLE DE FUNDACIÓN
ESCALA 1:20

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

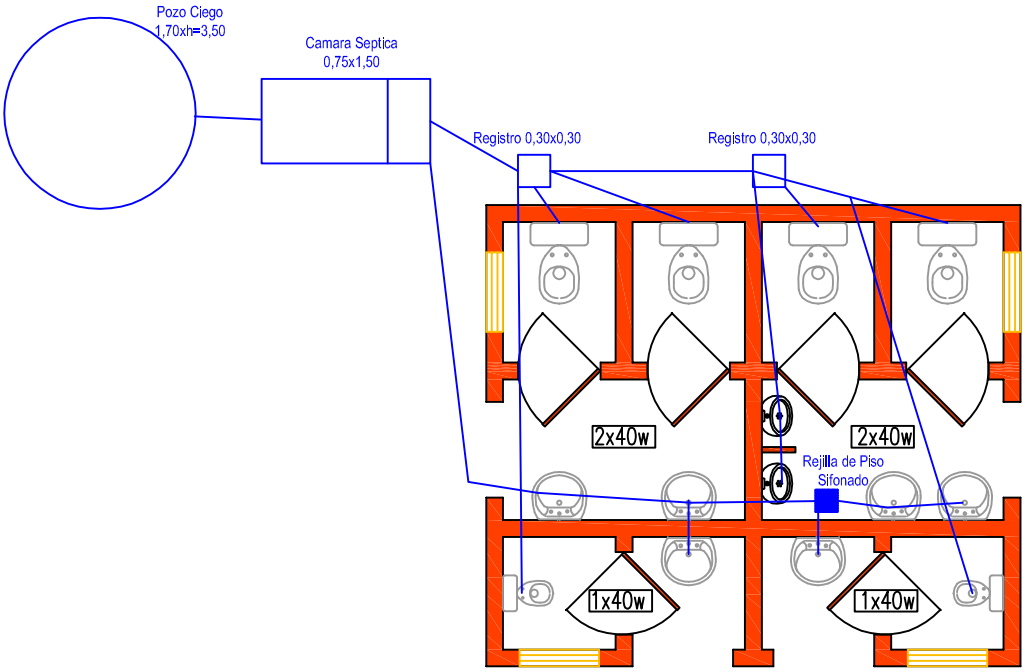
OBRA: BAÑO SEXADO
UBICACION: ESCUELA SAN GERARDO

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: VARIAS	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO
		PLANO N°: RD

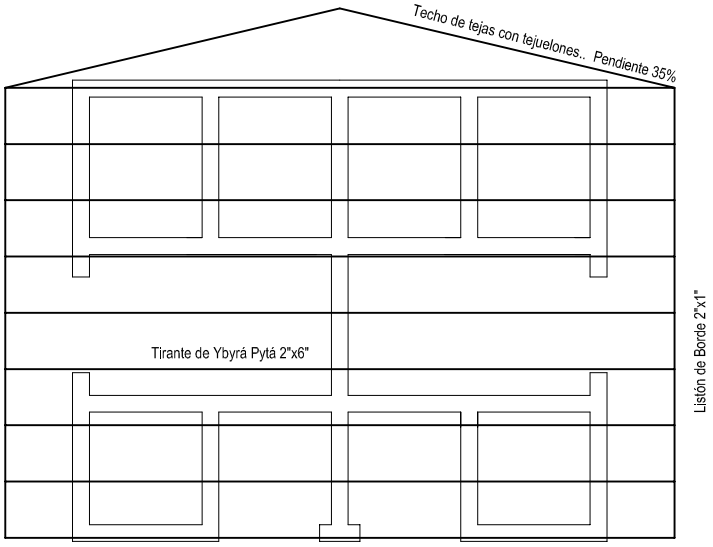
REFERENCIA

EXISTENTE

A CONSTRUIR



Esquema de Instalación Electrica y Sanitaria
Escala 1:50



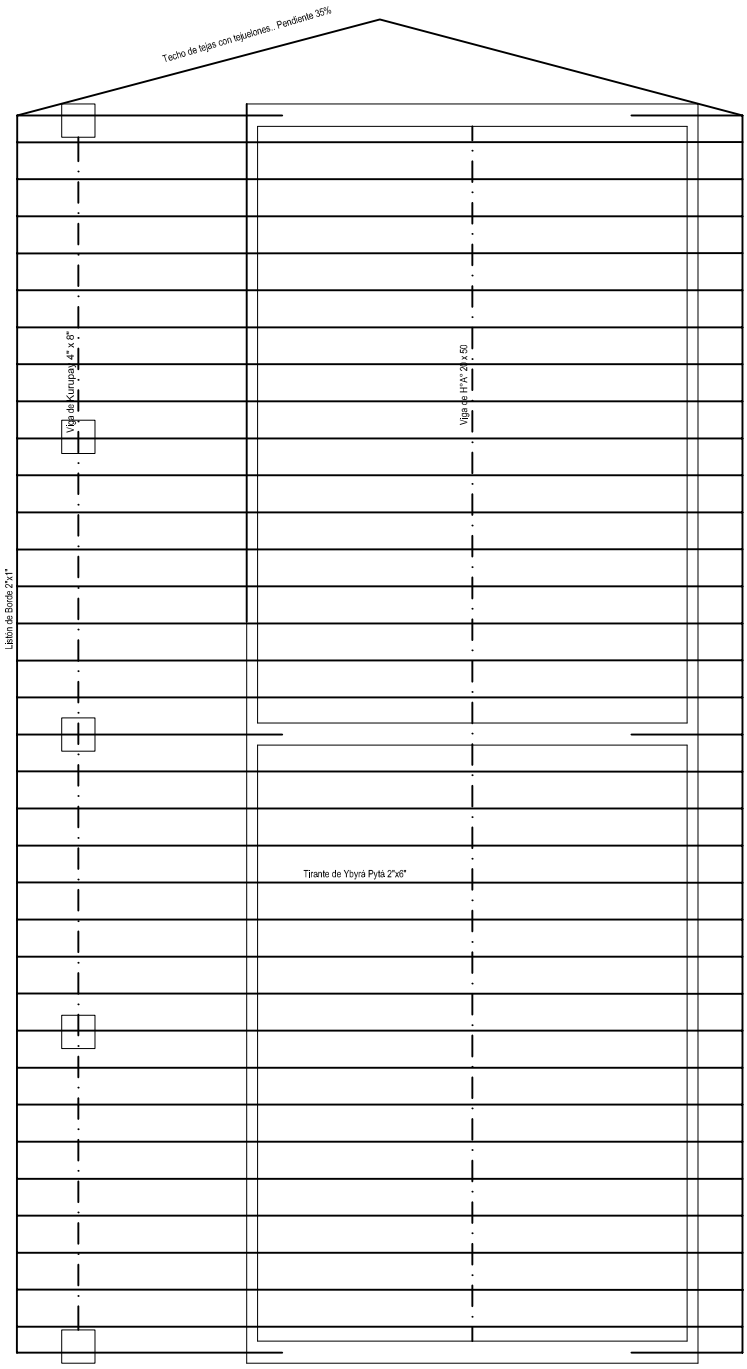
PLANTA DE TECHO
Escala 1:50

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA: BAÑO SEXADO
UBICACION: ESCUELA SAN GERARDO
SOLICITANTE:

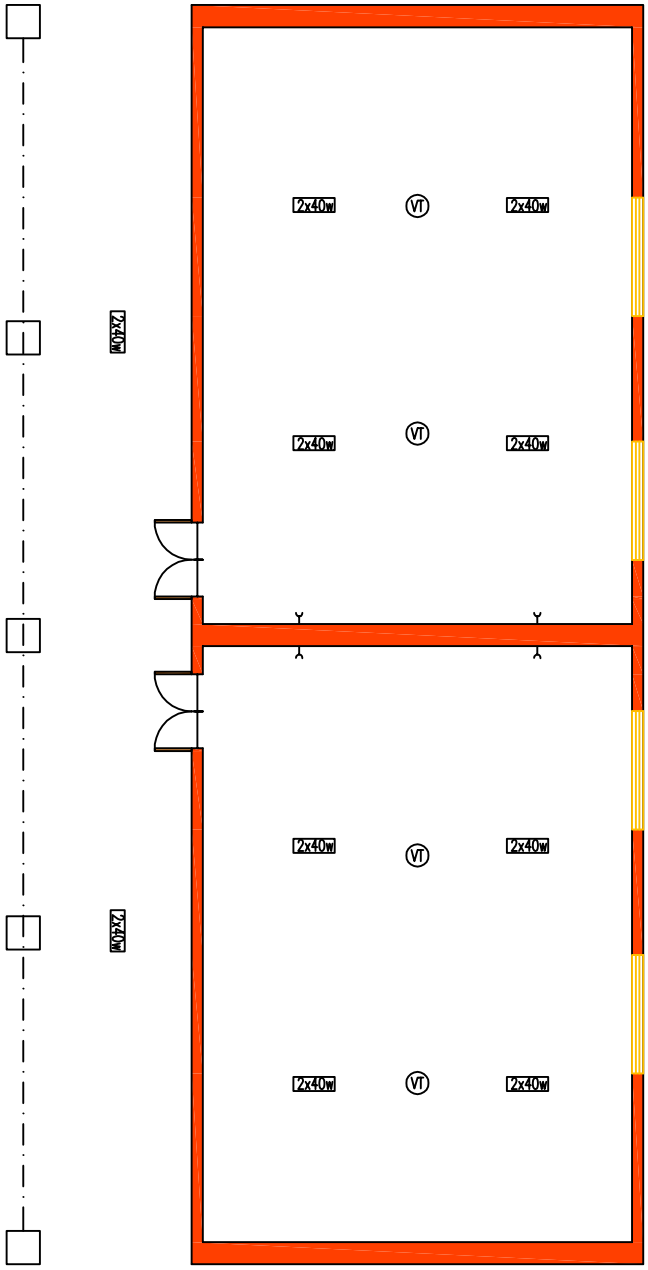
RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:50	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO
		PLANO N°: R0

PLANOS DEL LOTE 6



Planta de Techo

Escala 1:75



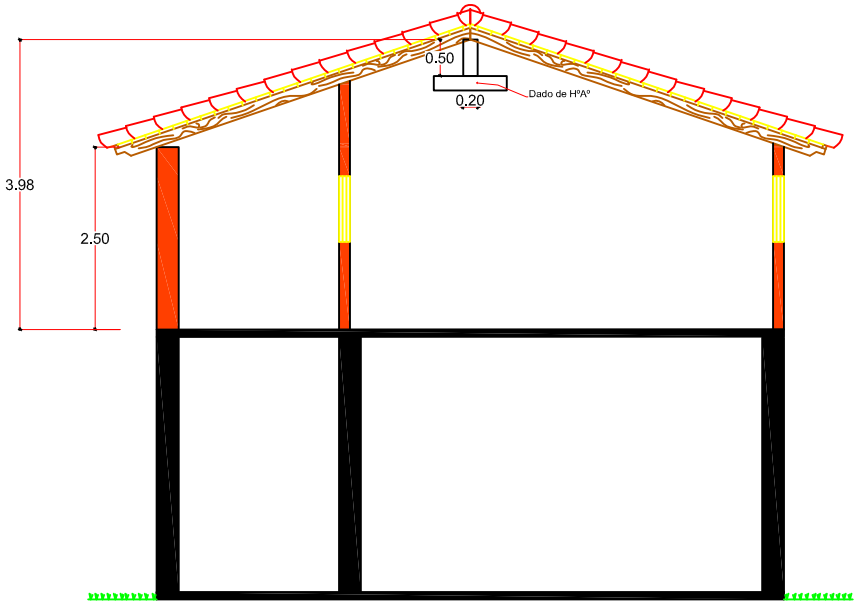
Esquema de Instalación Electrica

Escala 1:75

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

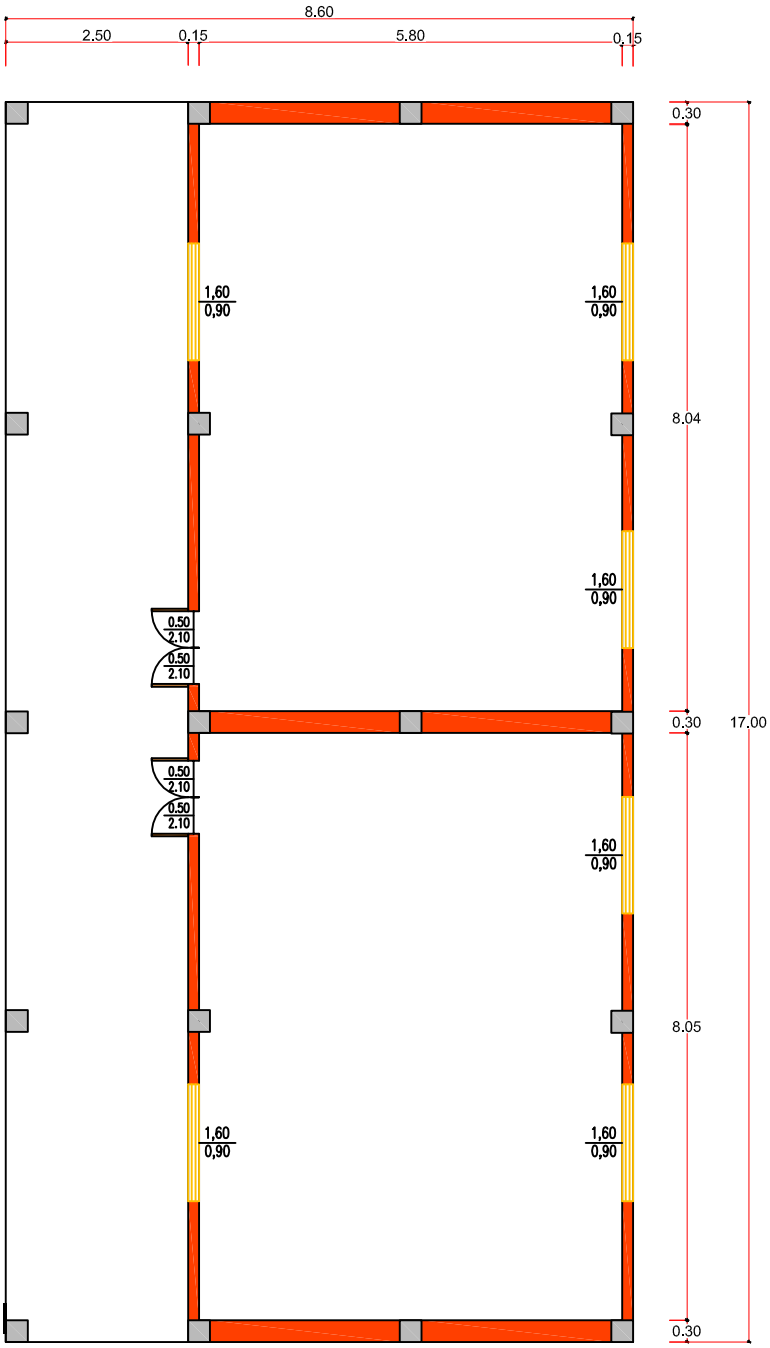
OBRA:CONSTRUCCION DE 2 AULAS EN PLANTA ALTA
UBICACION: ESCUELA SAN MIGUEL
SOLICITANTE: SECRETARIA DE EDUCACION

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO



Corte A - A

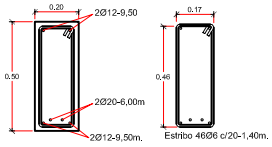
Escala 1:75



Planta General

Escala 1:75

VIGA CUMBRERA



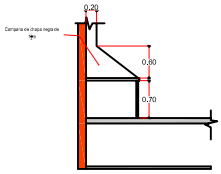
DADO DE HºAº

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

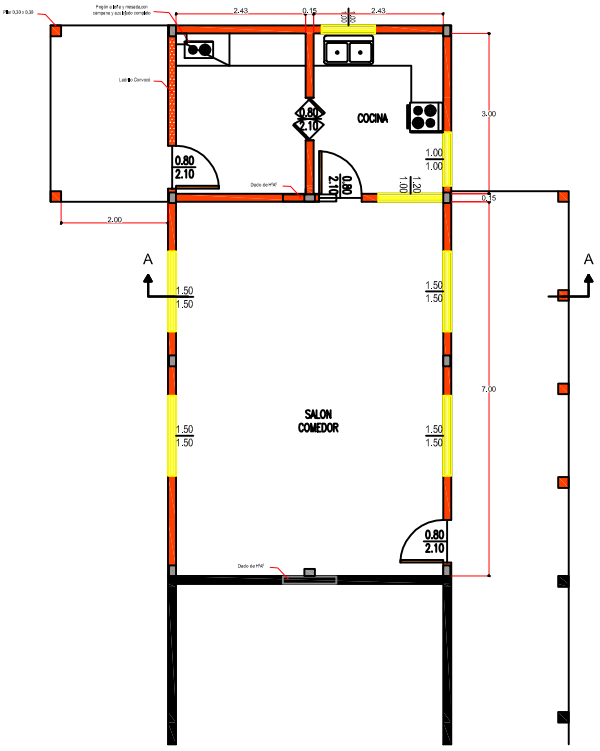
OBRA:CONSTRUCCION DE 2 AULAS EN PLANTA ALTA
UBICACION: ESCUELA SAN MIGUEL
SOLICITANTE: SECRETARIA DE EDUCACION

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO

PLANOS DEL LOTE 7



CAMPANA
Escala 1 : 75

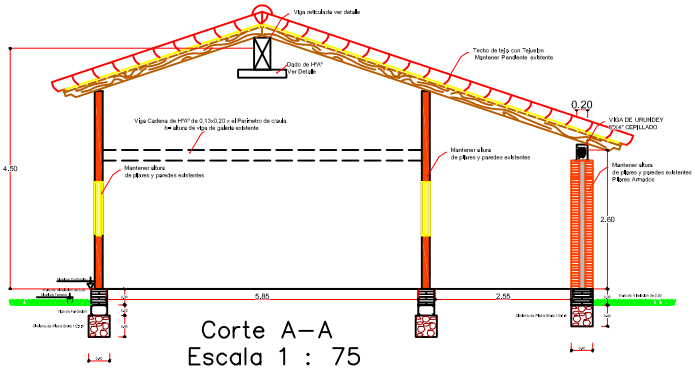


Planta Arquitectonica
Escala 1 : 75

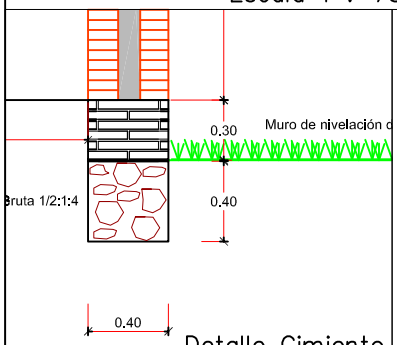
REFERENCIA

PARED EXISTENTE

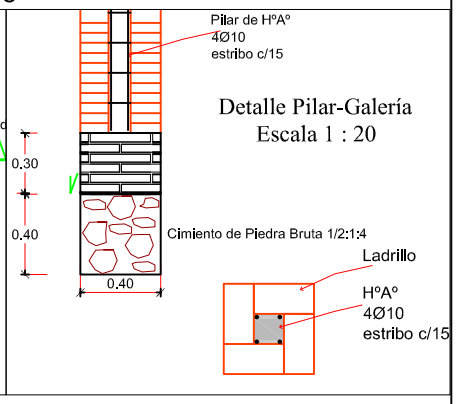
PARED A CONSTRUIR



Corte A–A
Escala 1 : 75



Detalle Cimiento
Escala 1 : 20



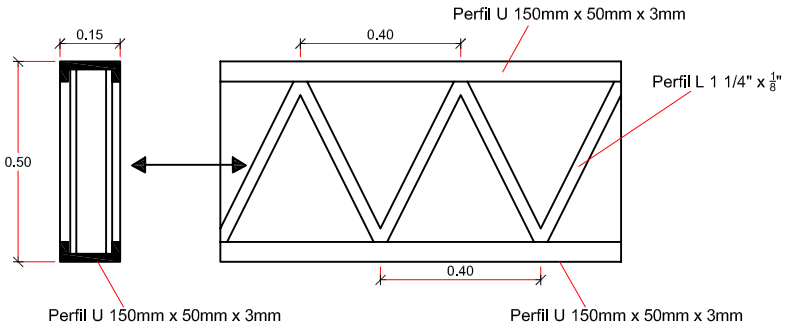
Detalle Pilar-Galería
Escala 1 : 20

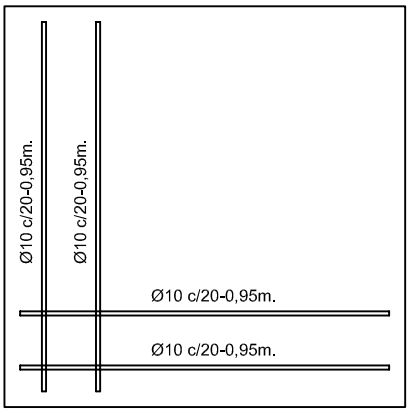
GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA: COCINA COMEDOR
UBICACION: CAPILLA SAN FRANCISCO

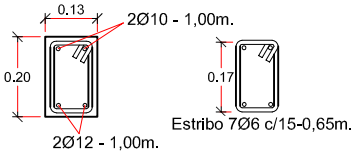
RESPONSABLE	ESCALA:	CADISTA
ARQUITECTO LUIS AYALA	VARIAS	AN. MARIANO SAUCEDO

VIGA CUMBRERA RETICULADA CON PERFILES DE HIERRO

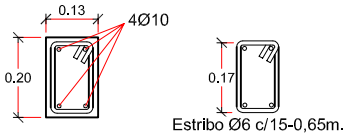




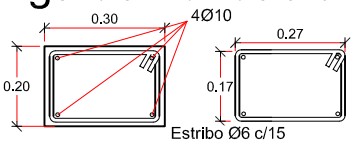
DADO DE HºAº



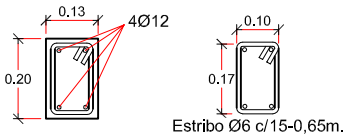
Viga Superior



Viga de Fundacíon



Pilares



DETALLES
Escala 1 : 10

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

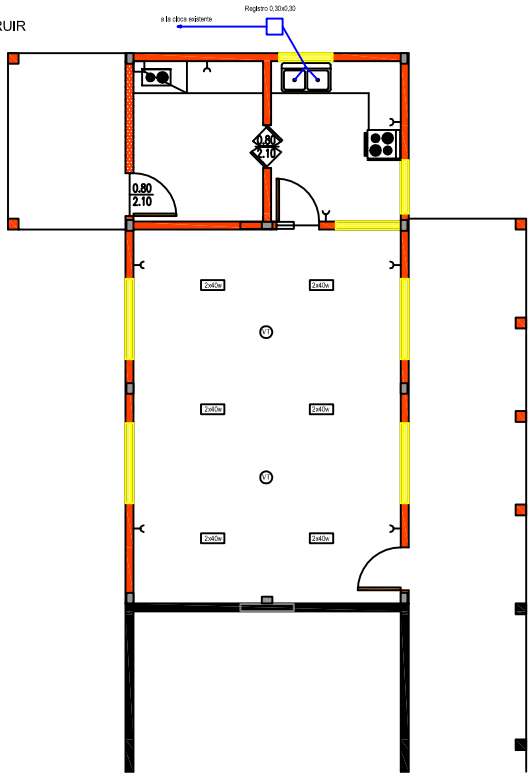
OBRA: COCINA COMEDOR
UBICACION: CAPILLA SAN FRANCISCO

RESPONSABLE	ESCALA:	CADISTA
ARQUITECTO LUIS AYALA	VARIAS	AN. MARIANO SAUCEDO

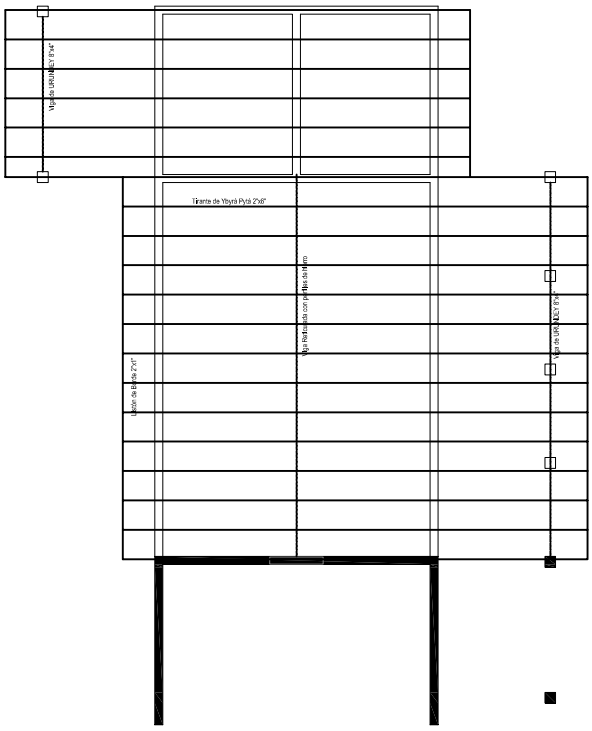
REFERENCIA

PARED EXISTENTE

PARED A CONSTRUIR



Esquema de Instalación Electrica y Sanitaria
Escala 1 : 75



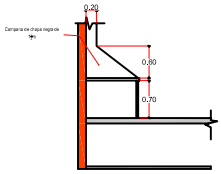
Planta de Techo
Escala 1 : 75

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

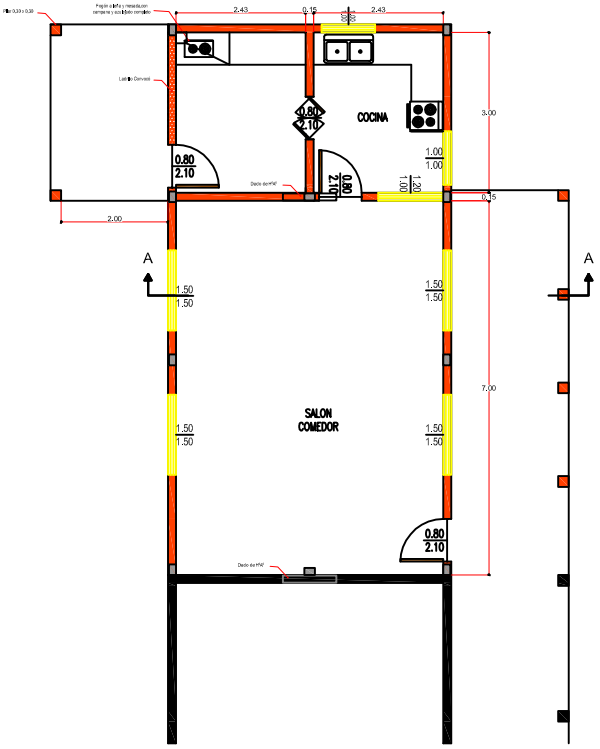
OBRA: COCINA COMEDOR
UBICACION: CAPILLA SAN FRANCISCO

RESPONSABLE	ESCALA:	CADISTA
ARQUITECTO LUIS AYALA	VARIAS	AN. MARIANO SAUCEDO

PLANOS DEL LOTE 8



CAMPANA
Escala 1 : 75

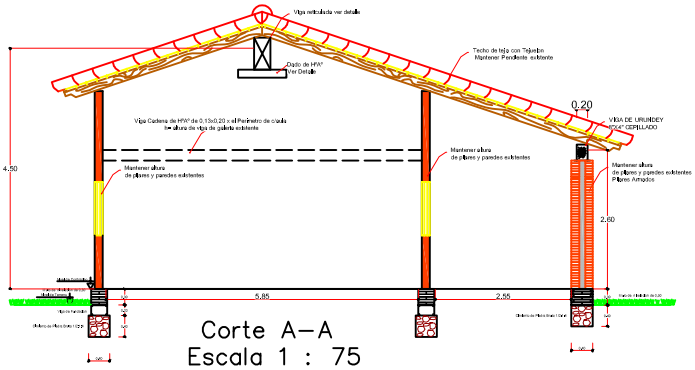


Planta Arquitectonica
Escala 1 : 75

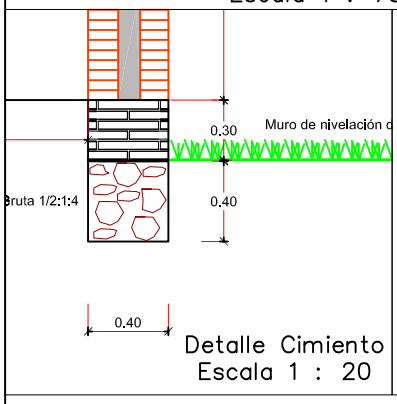
REFERENCIA

PARED EXISTENTE

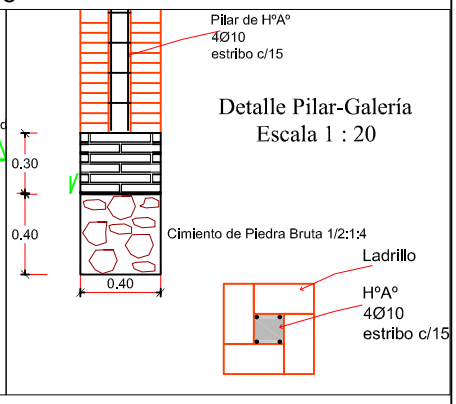
PARED A CONSTRUIR



Corte A–A
Escala 1 : 75



Detalle Cimiento
Escala 1 : 20



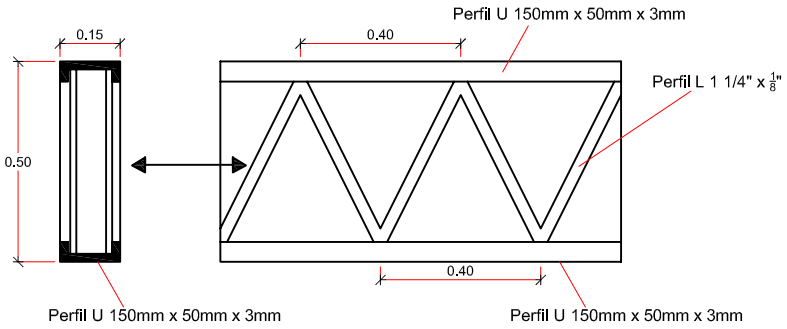
Detalle Pilar-Galería
Escala 1 : 20

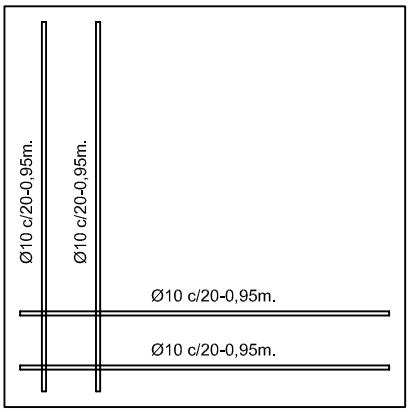
GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA: COCINA COMEDOR
UBICACION: COLEGIO NACIONAL SAN RAMÓN
SOLICITANTE: ISLA RO'Y - VILLALBÍN

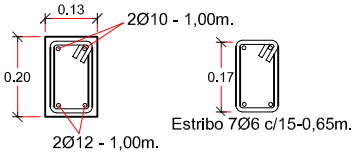
RESPONSABLE	ESCALA:	CADISTA
ARQUITECTO LUIS AYALA	VARIAS	AN. MARIANO SAUCEDO

VIGA CUMBRERA RETICULADA CON PERFILES DE HIERRO

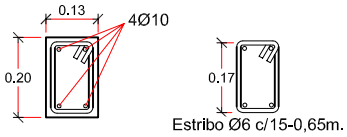




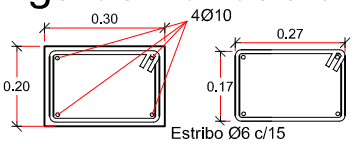
DADO DE HºAº



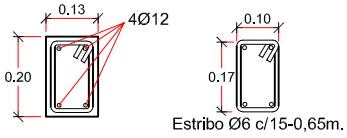
Viga Superior



Viga de Fundacíon



Pilares



DETALLES
Escala 1 : 10

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

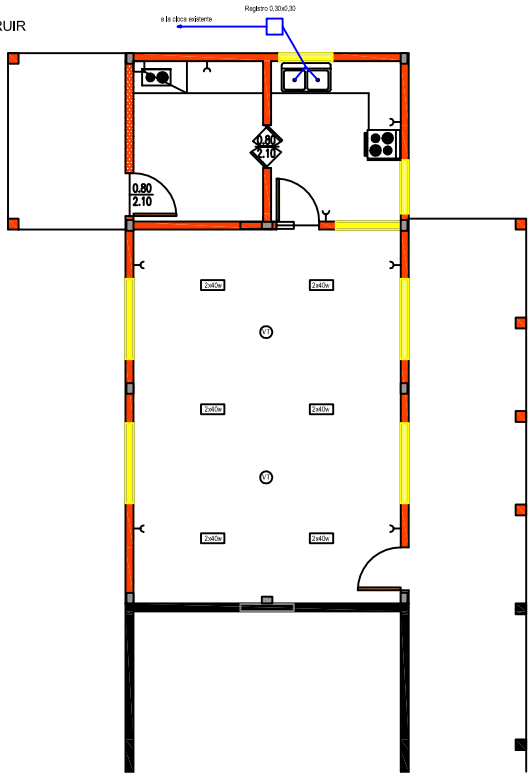
OBRA: COCINA COMEDOR
UBICACION: COLEGIO NACIONAL SAN RAMÓN
SOLICITANTE: ISLA RO'Y - VILLALBÍN

RESPONSABLE	ESCALA:	CADISTA
ARQUITECTO LUIS AYALA	VARIAS	AN. MARIANO SAUCEDO

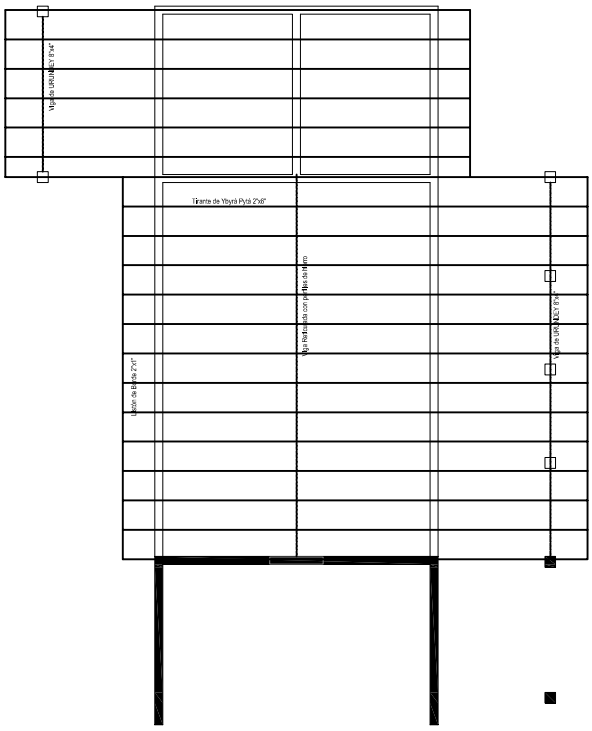
REFERENCIA

PARED EXISTENTE

PARED A CONSTRUIR



Esquema de Instalación Electrica y Sanitaria
Escala 1 : 75



Planta de Techo
Escala 1 : 75

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA: COCINA COMEDOR
UBICACION: COLEGIO NACIONAL SAN RAMÓN
SOLICITANTE: ISLA RO'Y - VILLALBÍN

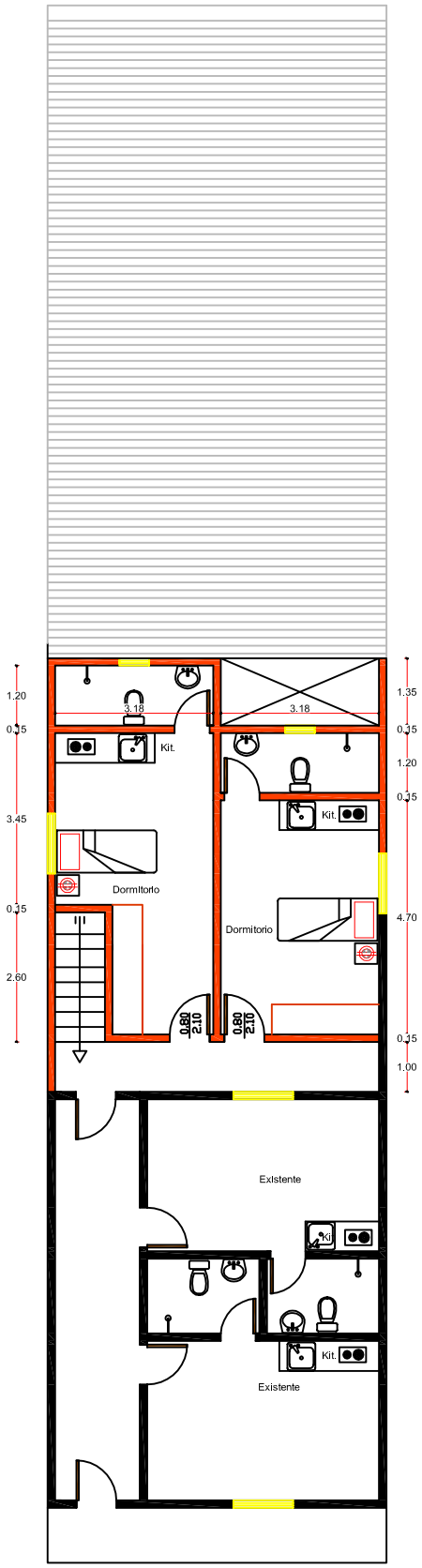
RESPONSABLE	ESCALA:	CADISTA
ARQUITECTO LUIS AYALA	VARIAS	AN. MARIANO SAUCEDO

PLANOS DEL LOTE 9

REFERENCIA

EXISTENTE

A CONSTRUIR



PLANTA ALTA

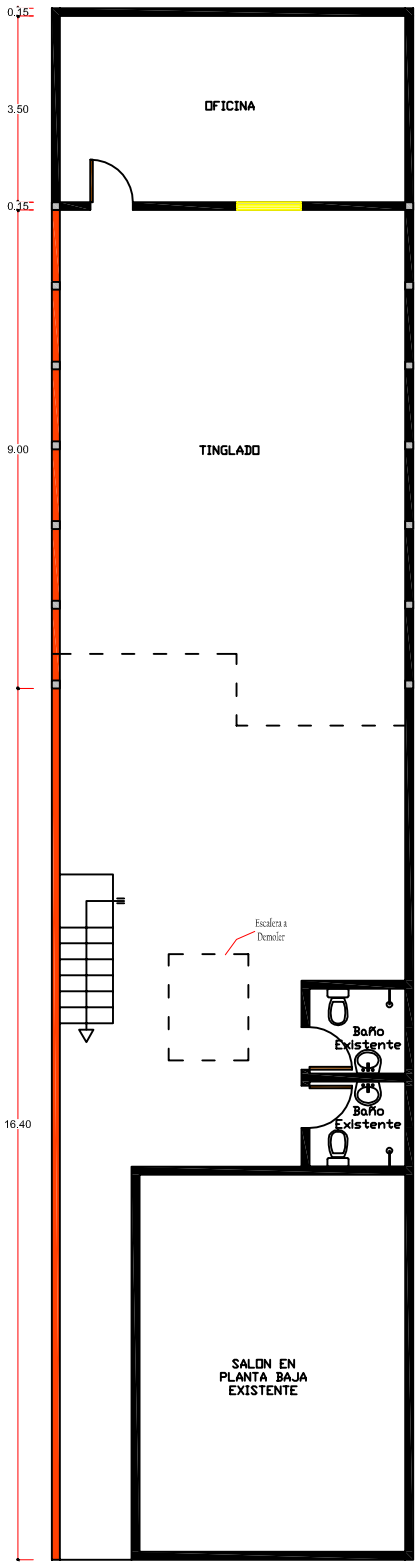
ESCALA 1:100

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ		
OBRA: AMPLIACIÓN **UBICACION: SEDE DE LA ASOCIACIÓN DE JUBILADOS Y PENSIONADOS.**		
RESPONSABLE: **ARQ. LUIS AYALA.**	ESCALA: 1:75	CADISTA: An. MARIANO SAUCEDO

REFERENCIA

EXISTENTE

A CONSTRUIR



PLANTA BAJA

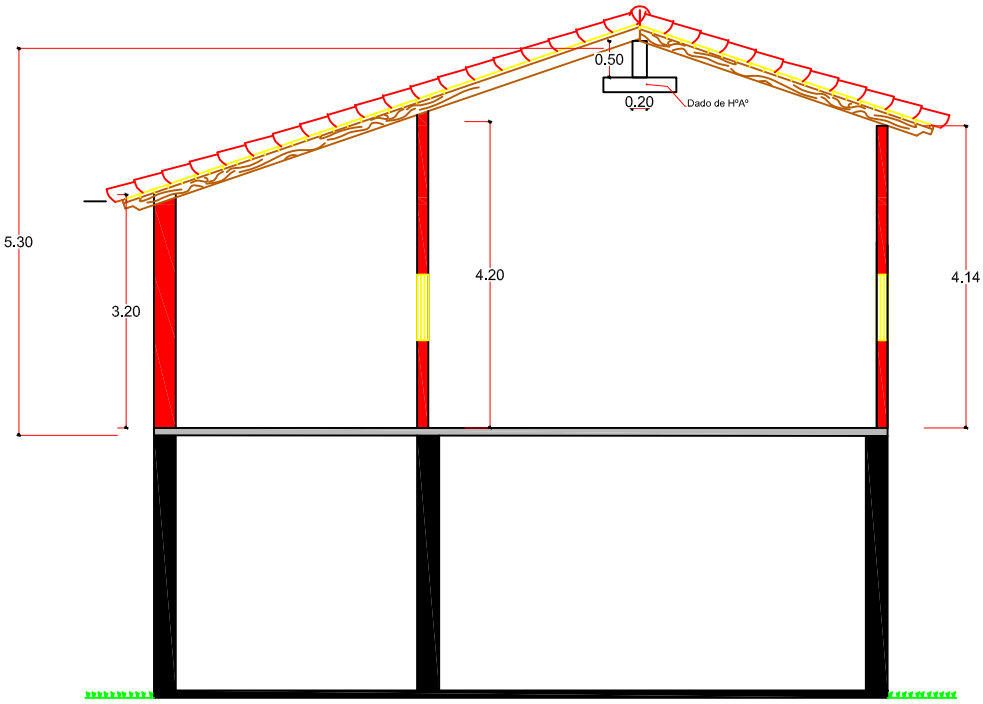
ESCALA 1:100

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA: AMPLIACIÓN
UBICACION: SEDE DE LA ASOCIACIÓN DE JUBILADOS Y PENSIONADOS

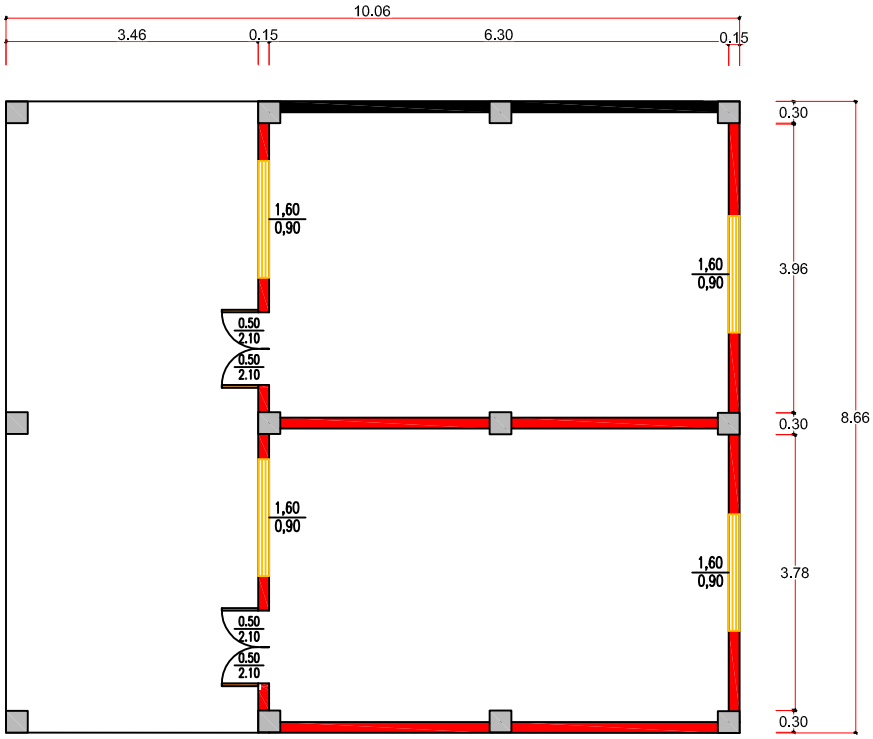
RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	CADISTA: An. MARIANO SAUCEDO

PLANOS DEL LOTE 10



Corte A - A

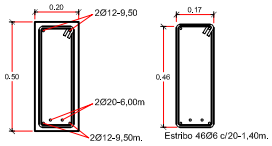
Escala 1:75



Planta General

Escala 1:75

VIGA CUMBRERA



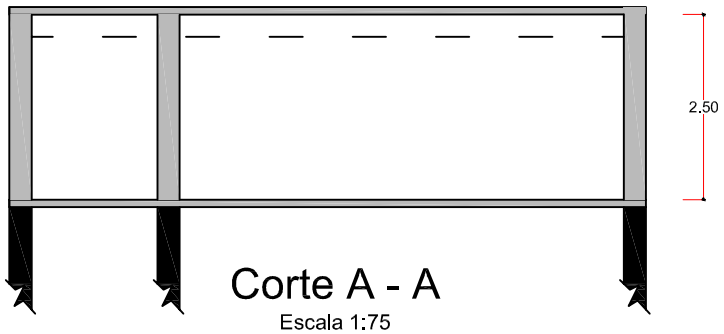
DADO DE HºAº

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA:CONSTRUCCION DE 2 AULAS EN PLANTA ALTA
UBICACION: COLEGIO NACIONAL ITALIANO SANTO TOMAS
SOLICITANTE: SECRETARIA DE EDUCACION

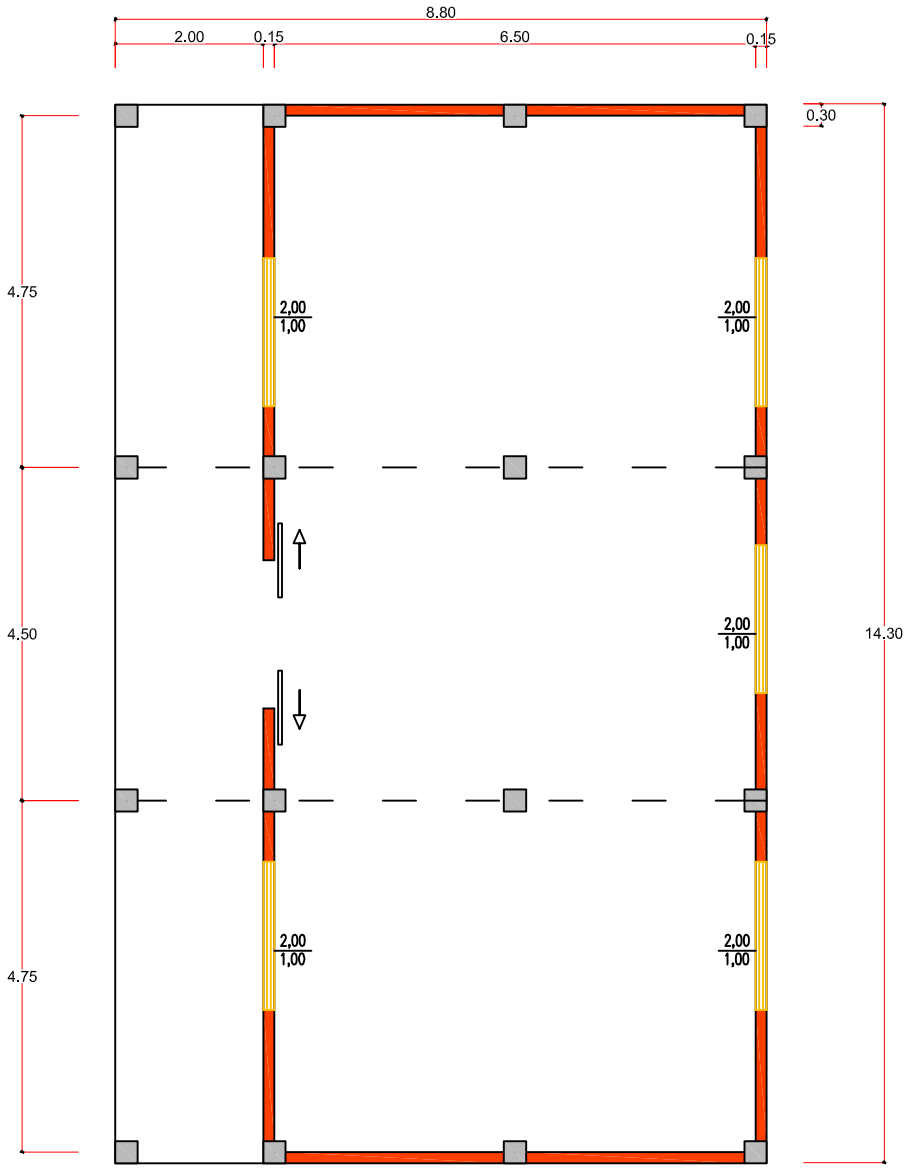
RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO

PLANOS DEL LOTE 11



Corte A - A

Escala 1:75



Planta General

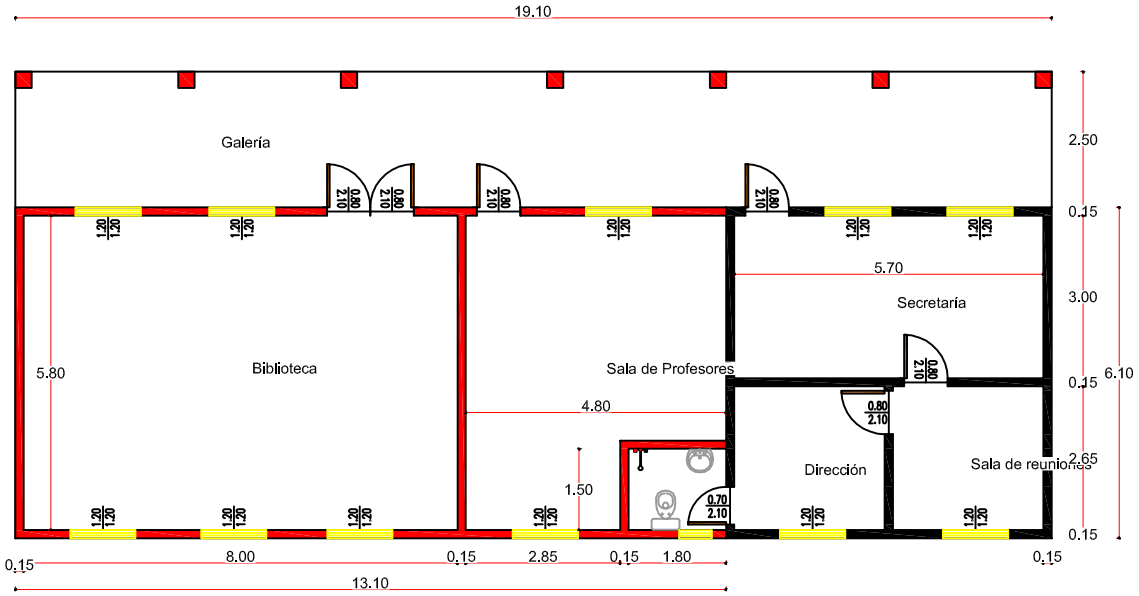
Escala 1:75

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA:CONSTRUCCION DE BIBLIOTECA
UBICACION: FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN
SOLICITANTE: SECRETARIA DE EDUCACION

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO

PLANOS DEL LOTE 12



VISTA EN PLANTA
Escala 1: 75

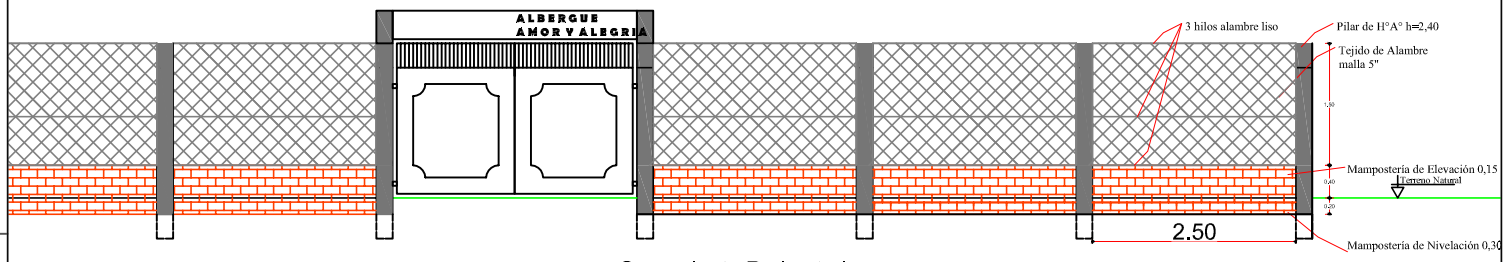
GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA: MEJORAS EN EL INSTITUTO DE FORMACIÓN DOCENTE
UBICACION: GRAL. DIAZ

ESCALA: 1:25	**DIGITALIZADOR:** MARIANO SAUCEDO	
	PLANO N°:	R0

PLANOS DEL LOTE 13

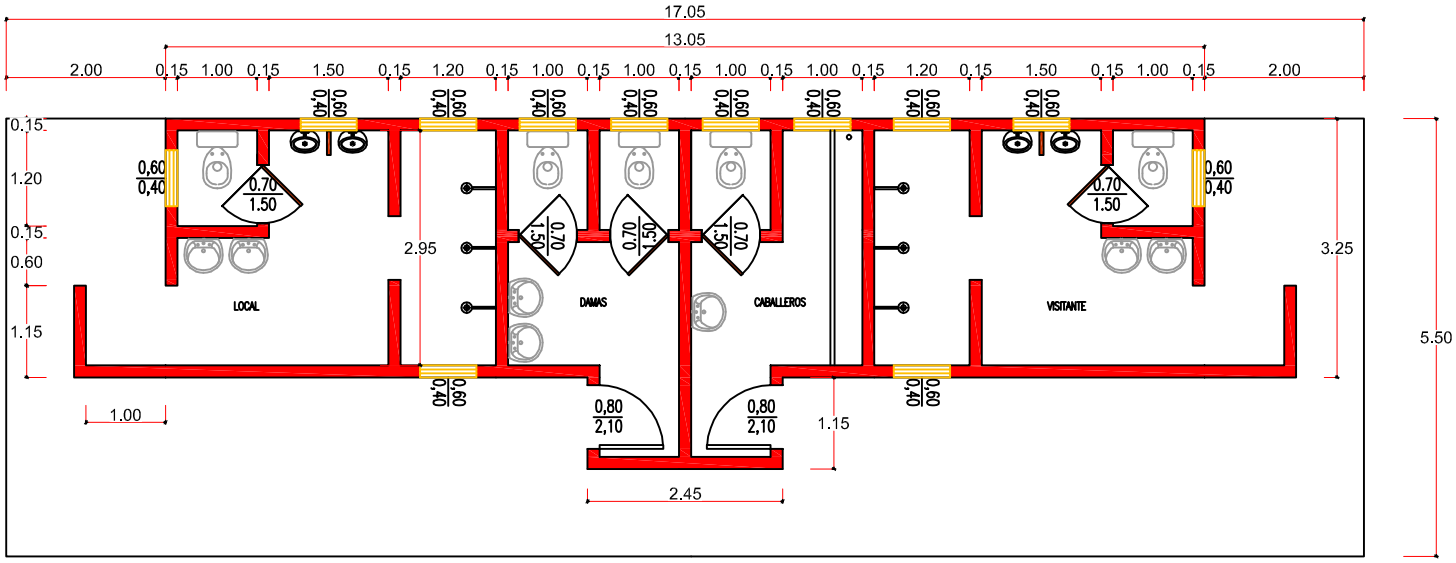
201,00 ML DE CERRAMIENTO PERIMETRAL



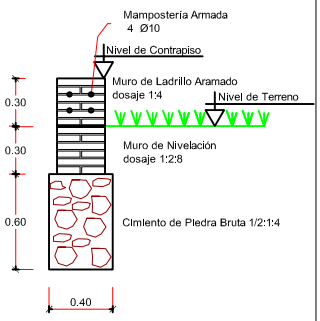
Cerramiento Perimetral
Escala 1: 50

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ	
OBRA: CERRAMIENTO PERIMETRAL UBICACIÓN: ALBERGUE AMOR Y ALEGRÍA	
RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA	CADISTA: AN. MARIANO F. SAUCEDO

PLANOS DEL LOTE 14



Planta General
Escala 1:50



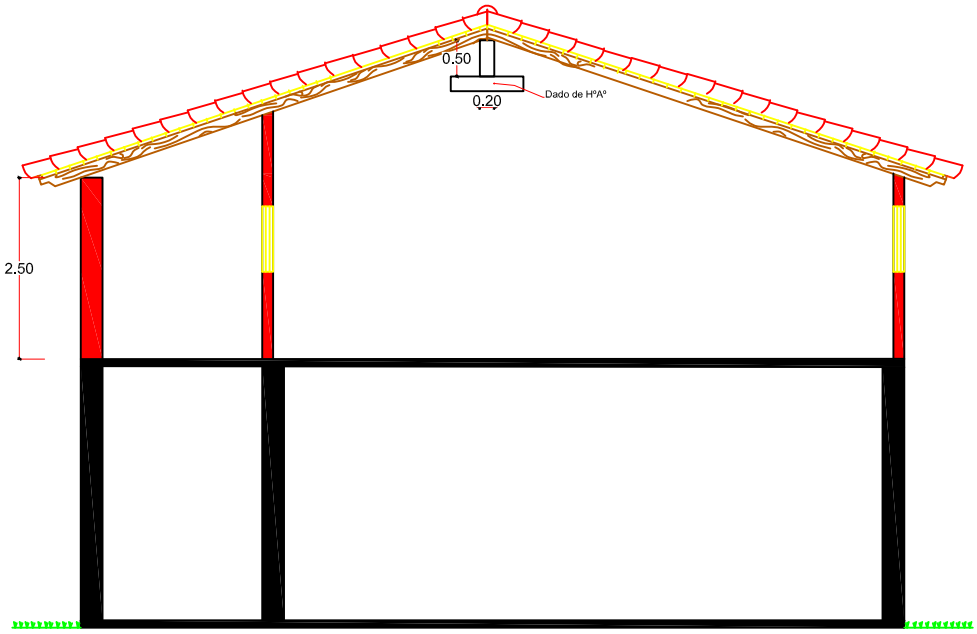
DETALLE DE FUNDACIÓN
ESCALA 1:20

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA: BAÑOS Y VESTUARIOS
UBICACION: PARQUE CRUCESITA

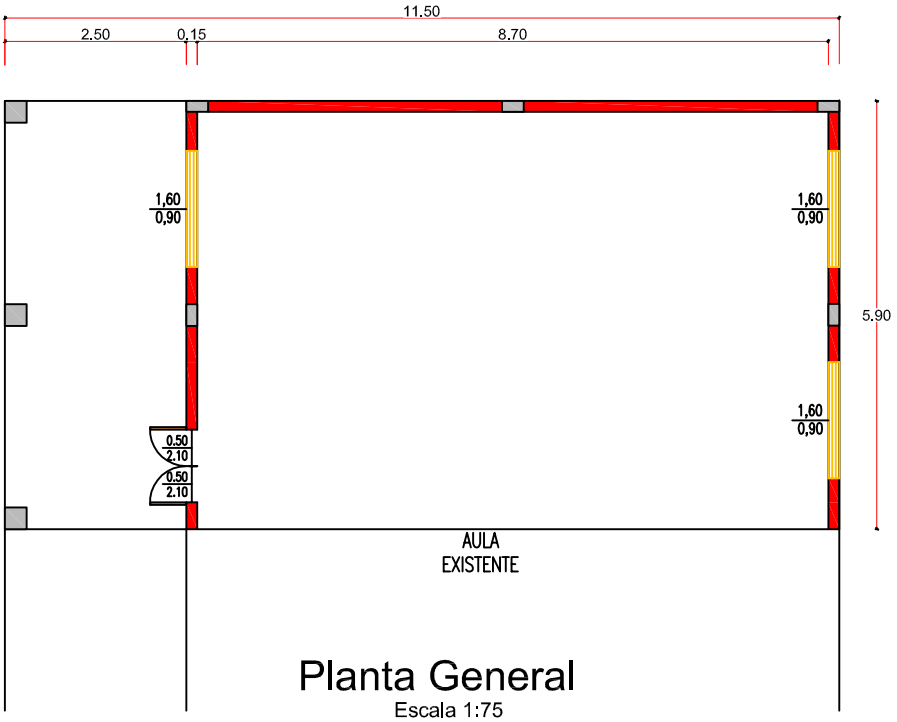
RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA	ESCALA: VARIO	INSTALADOR: MARINO SALCEDO
		PLANO Nº:

PLANOS DEL LOTE 15



Corte A - A

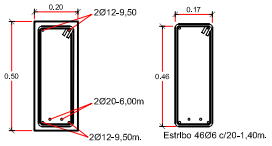
Escala 1:75



Planta General

Escala 1:75

VIGA CUMBRERA



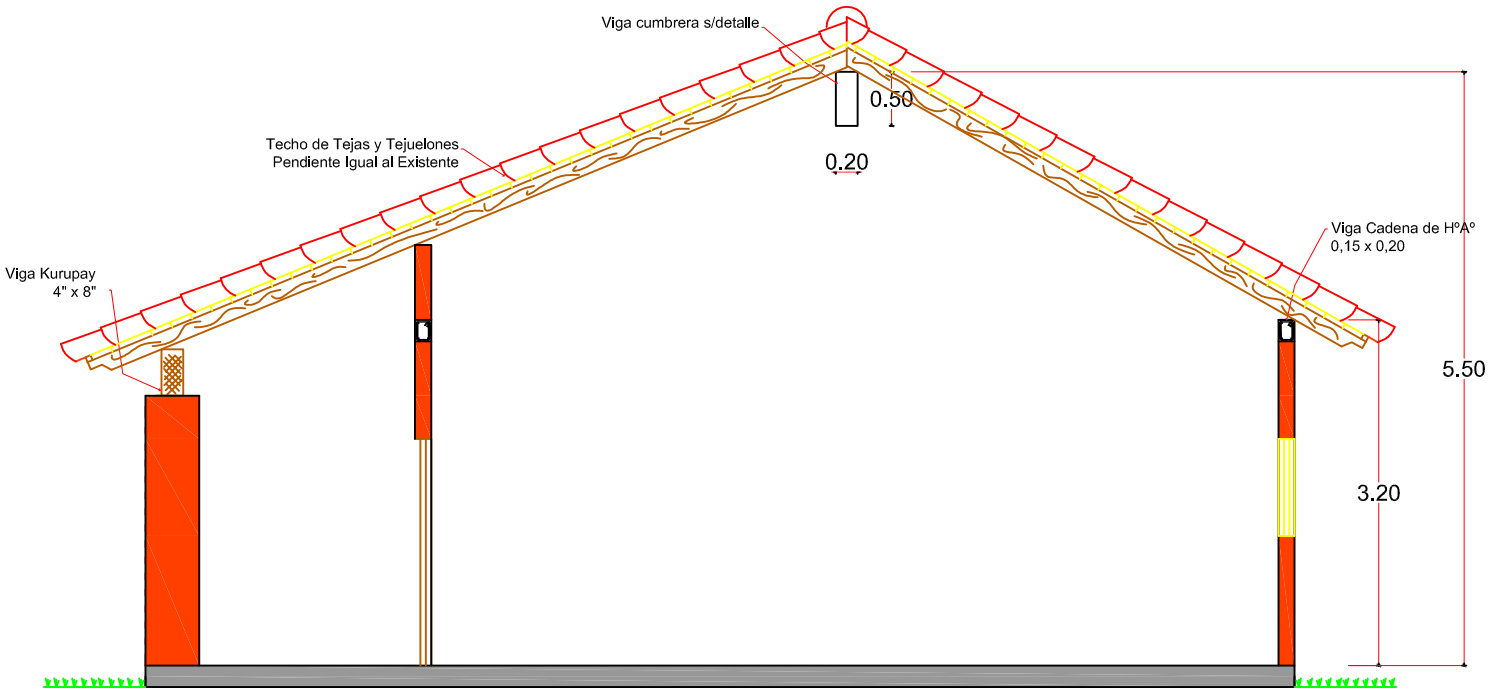
DADO DE HºAº

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA:CONSTRUCCION AULA EN PLANTA ALTA
UBICACION: ESCUELA DEL FUTURO - PILAR
SOLICITANTE: SECRETARIA DE EDUCACION

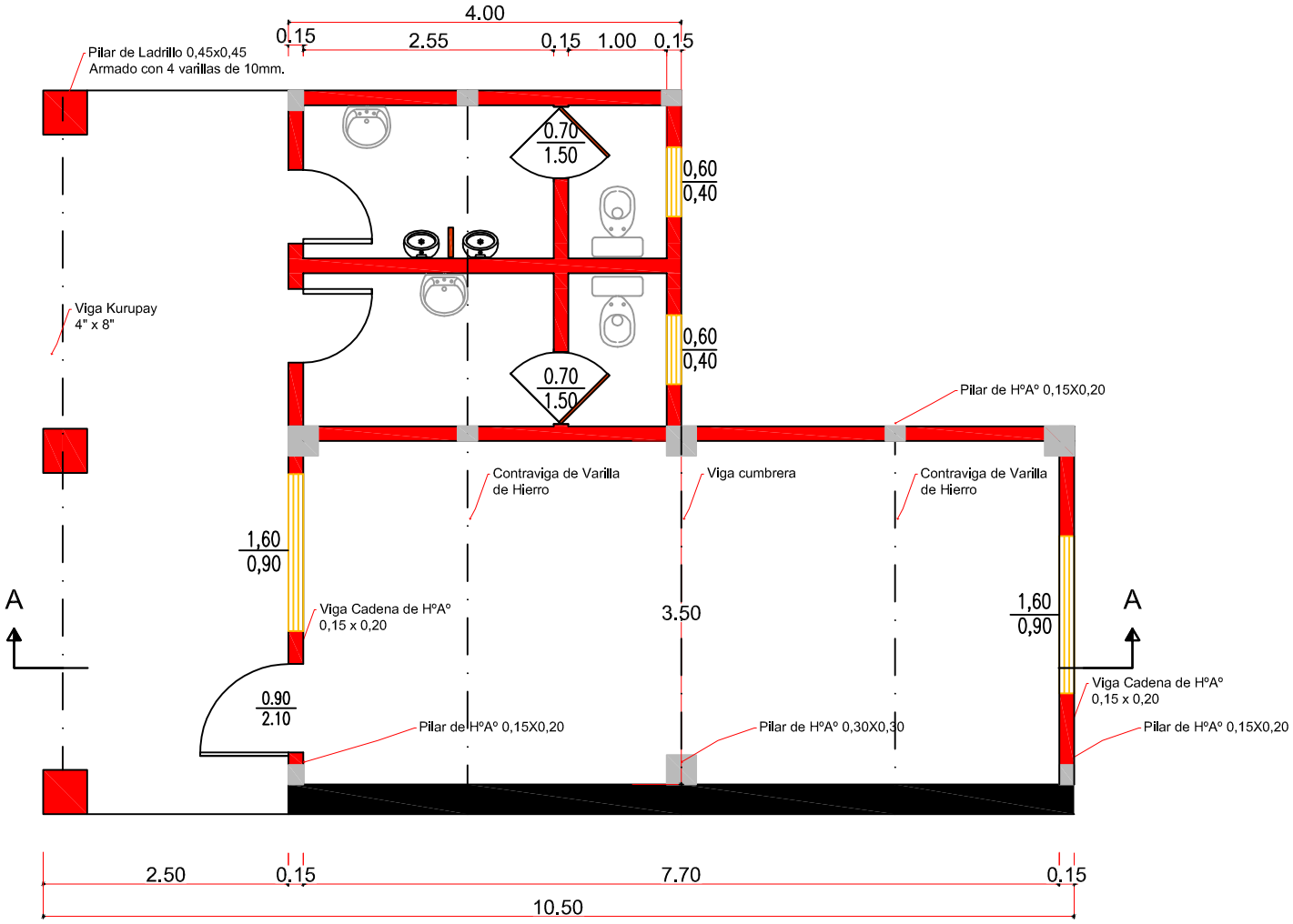
RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	DIGITALIZADOR: MARIANO SAUCEDO

PLANOS DEL LOTE 16



Corte A - A

Escala 1:50



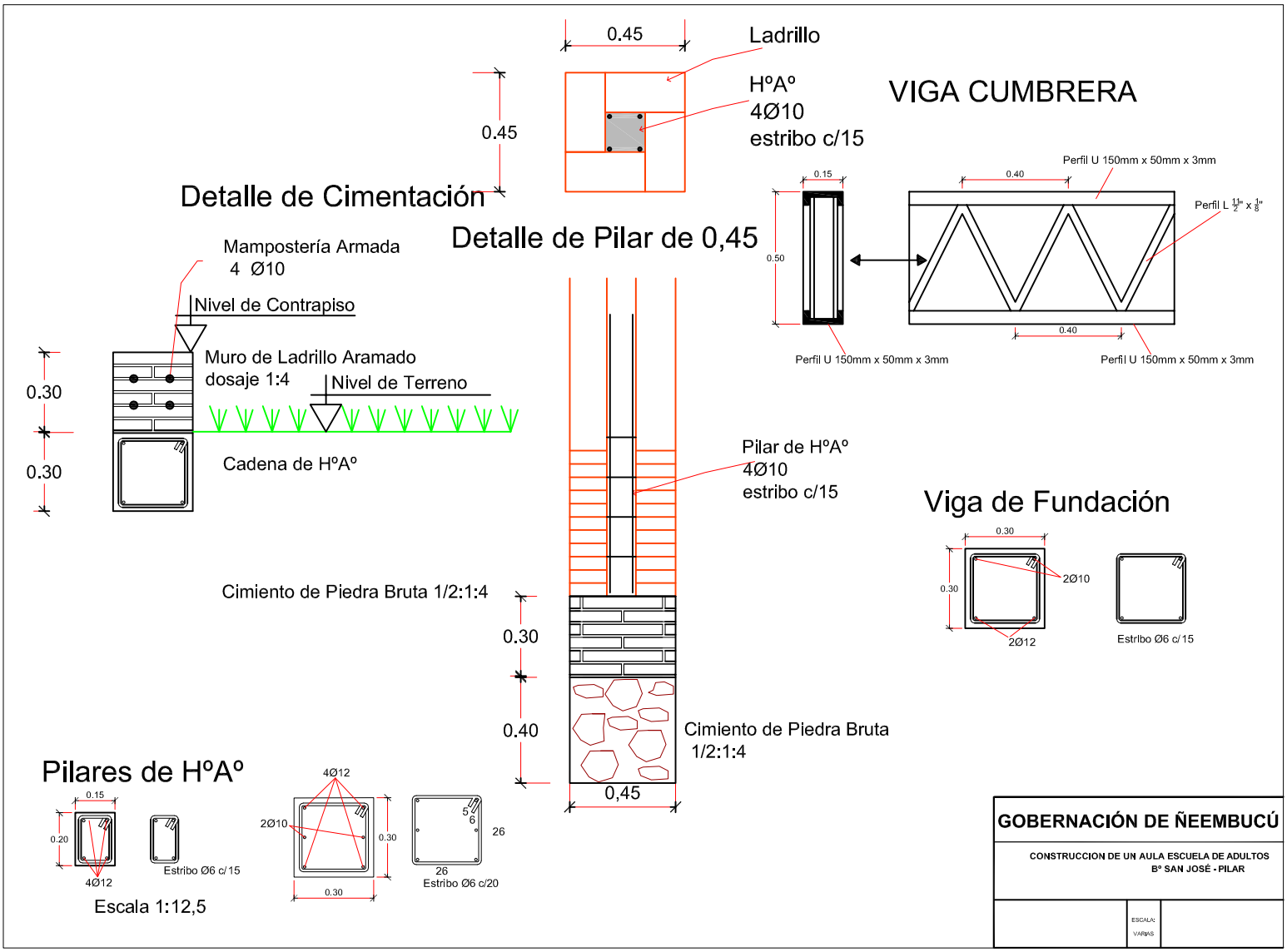
Planta General

Escala 1:50

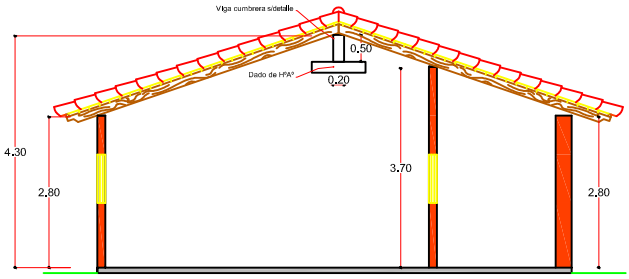
GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

CONSTRUCCION DE DIRECCIÓN Y BAÑO
ESCUELA DE ADULTOS
Bº SAN JOSÉ - PILAR

Responsable	ESCALA:	Cadista
Arq. Luis Ayala	VARIAS	An. Mariano F. Saucedo


0.45
Ladrillo
HºAº
4Ø10
estribo c/15
0.45
VIGA CUMBRERA
Perfil U 150mm x 50mm x 3mm
0.15
0.40
Perfil L 1½" x ⅛"
0.50
0.40
Perfil U 150mm x 50mm x 3mm
Perfil U 150mm x 50mm x 3mm
Detalle de Cimentación
Detalle de Pilar de 0,45
Mampostería Armada
4 Ø10
Nivel de Contrapiso
Muro de Ladrillo Aramado
dosaje 1:4
Nivel de Terreno
0.30
0.30
Cadena de HºAº
Pilar de HºAº
4Ø10
estribo c/15
Viga de Fundación
0.30
0.30
2Ø10
2Ø12
Estribo Ø6 c/15
Cimiento de Piedra Bruta 1/2:1:4
0.30
0.40
Cimiento de Piedra Bruta
1/2:1:4
0,45
Pilares de HºAº
0.15
0.20
4Ø12
Estribo Ø6 c/15
4Ø12
2Ø10
0.30
0.30
5
6
26
26
Estribo Ø6 c/20
Escala 1:12,5
GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ
CONSTRUCCION DE UN AULA ESCUELA DE ADULTOS
Bº SAN JOSÉ - PILAR
ESCALA:
VARIAS

PLANOS DEL LOTE 17



corte
Escala 1:75

REFERENCIA

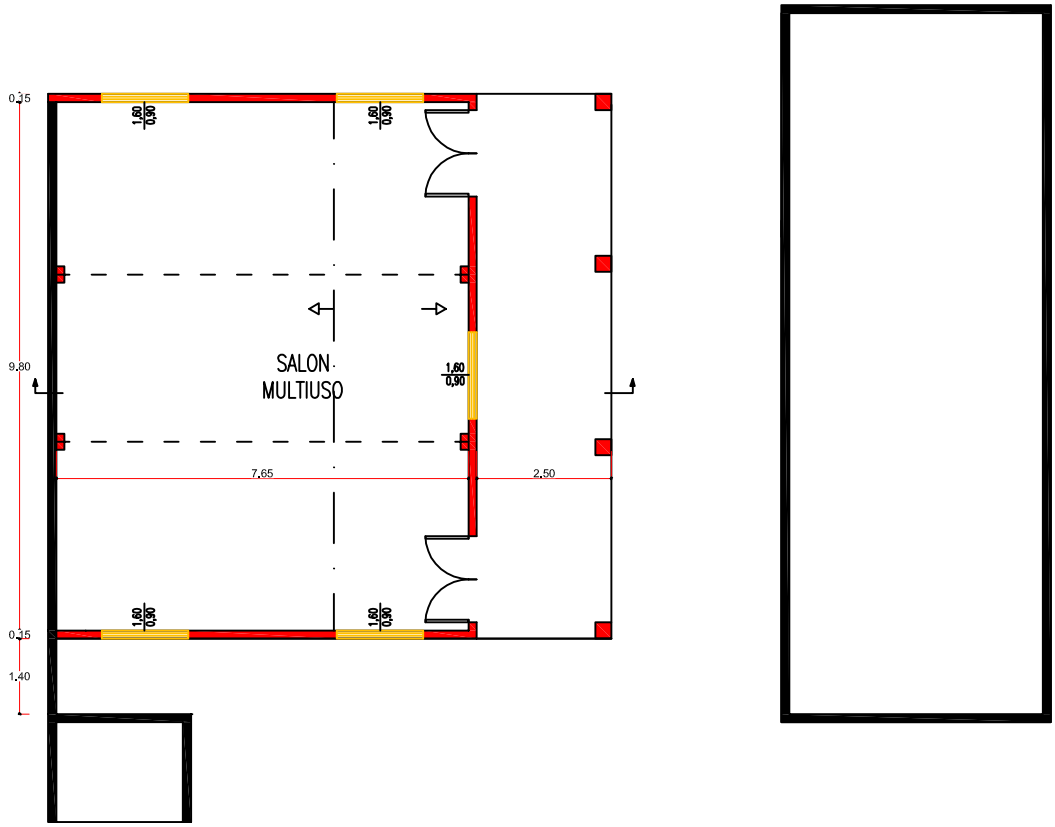
EXISTENTE

A CONSTRUIR

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

OBRA:AMPLIACIÓN
UBICACION: GUARDERIA SAN JUAN BAUTISTA YTORORÓ

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	CADISTA: MARIANO SAUCEDO



REFERENCIA

EXISTENTE

A CONSTRUIR

Planta General

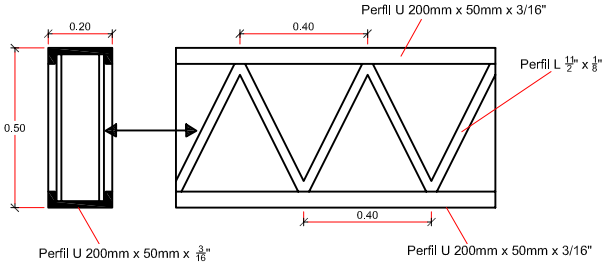
Escala 1:75

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ

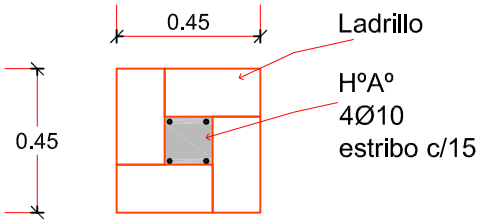
OBRA:AMPLIACIÓN
UBICACION: GUARDERIA SAN JUAN BAUTISTA YTORORÓ

RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	CADISTA: MARIANO SAUCEDO

VIGA CUMBRERA

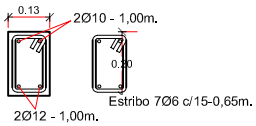


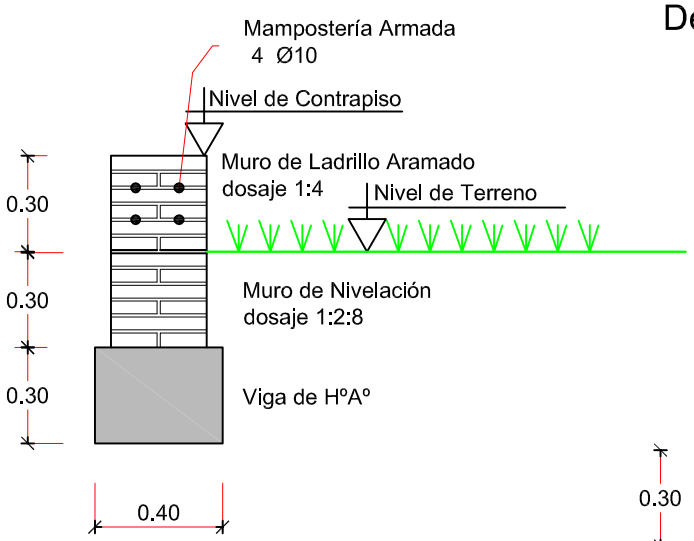
Detalle de Cimentación

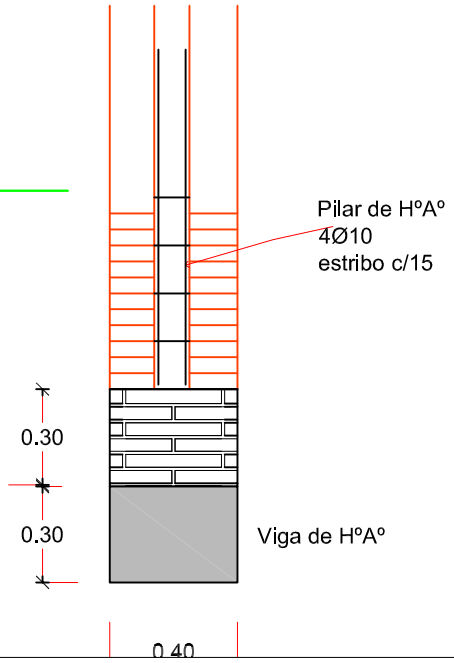


Detalle de Pilar de 0,45

DADO DE HºAº







Escala 1:20

GOBERNACIÓN DE ÑEEMBUCÚ		
OBRA:AMPLIACIÓN UBICACION: GUARDERIA SAN JUAN BAUTISTA YTORORÓ		
RESPONSABLE: ARQ. LUIS AYALA.	ESCALA: 1:75	CADISTA: MARIANO SAUCEDO