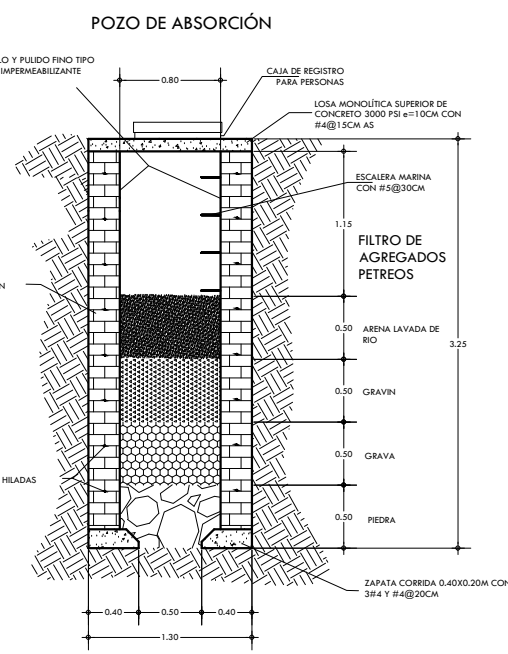
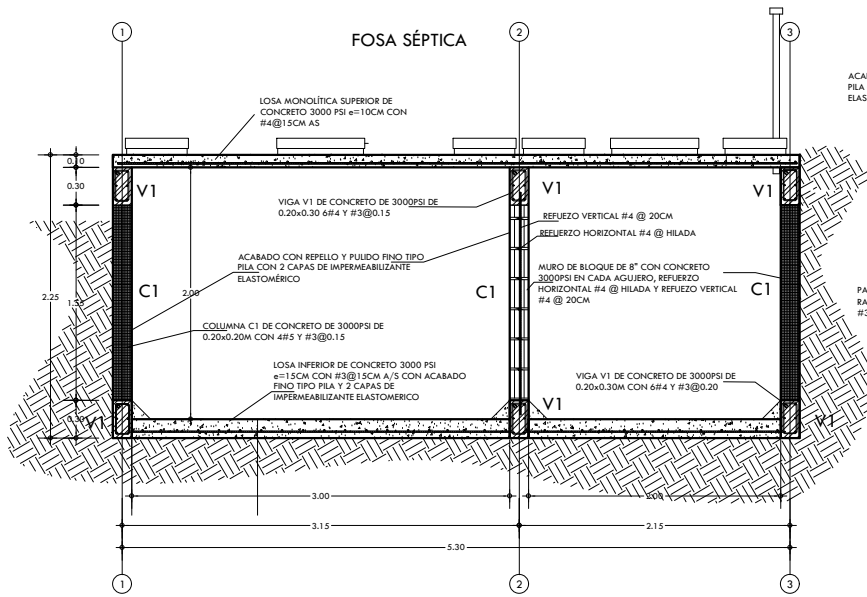
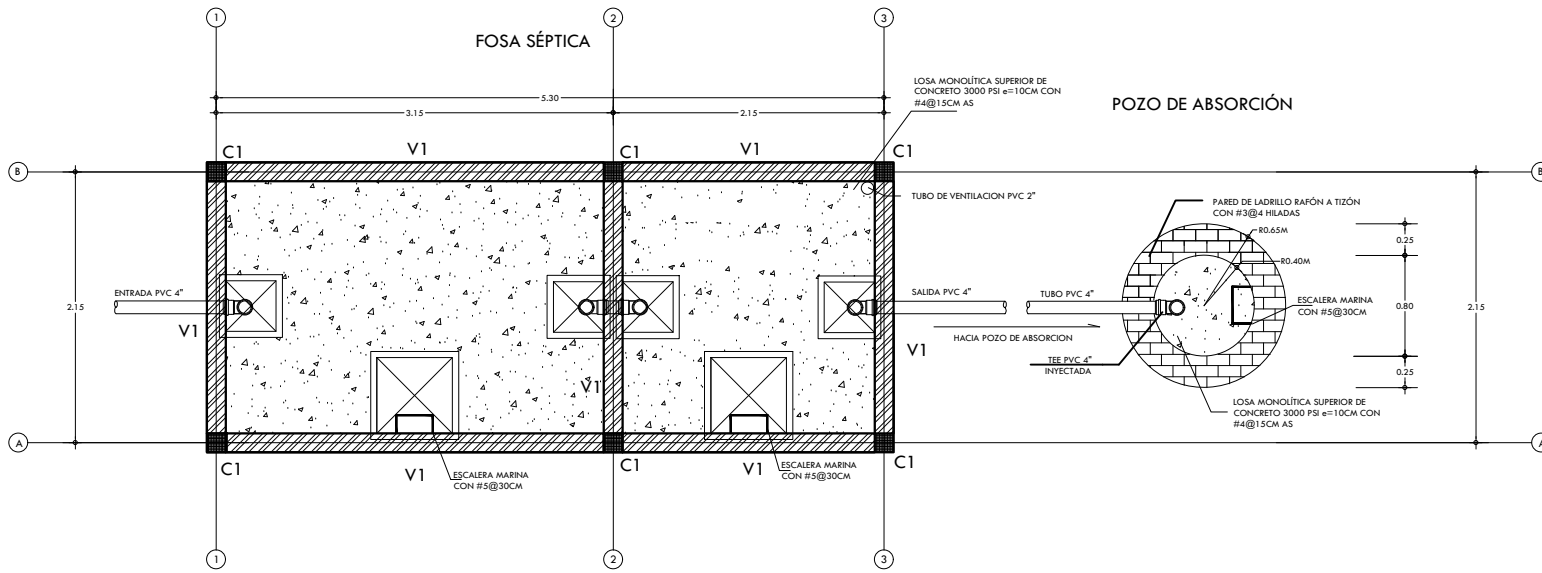
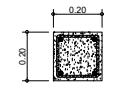


<b>PROYECTO:</b> REHABILITACION DE EDIFICIO Y CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA	<b>HOJA:</b> 01	<b>ARQ. MARIELA MATAMOROS</b>	<b>ESCALA:</b> INDICADA	<b>FECHA:</b> JUN 2023
	<b>FORMULO:</b> ARQ. MARIELA MATAMOROS	<b>APROBO:</b> ING. BRYAN JOVEL	<b>CALCULO:</b>	
<b>CONTENIDO:</b> PLANO DE DETALLE DE FOSA SEPTICA	<b>UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO</b>			
<b>CODIGO DE PROYECTO:</b>	<b>IMPORTANTE:</b> ESTE PROYECTO ESTIPULAMOS NO MODIFICAR EN EL CONSENTIMIENTO PORQUE SI SE MODIFICA EL DISEÑO DE LA CONSTRUCCION DE LA OBRA.			
<b>UBICACION:</b> MONJARRAS, SAN LORENZO	<b>Instituto Nacional de Formación Profesional</b>			

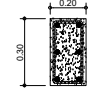


DETALLE COLUMNA C1




C1  
COLUMNA  
20 x 20 CM  
4 No. 5  
ANILLOS No. 3 @ 15 CM

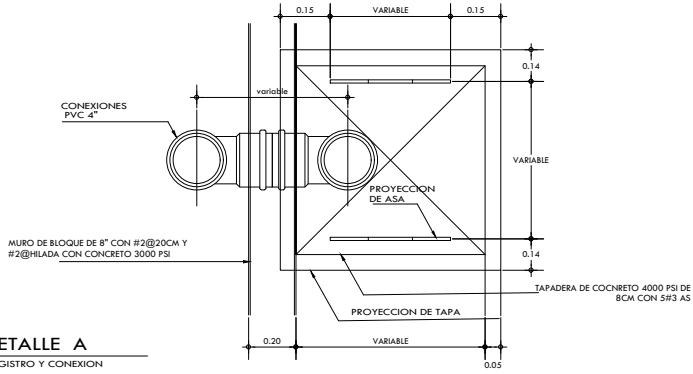
DETALLE VIGA V1



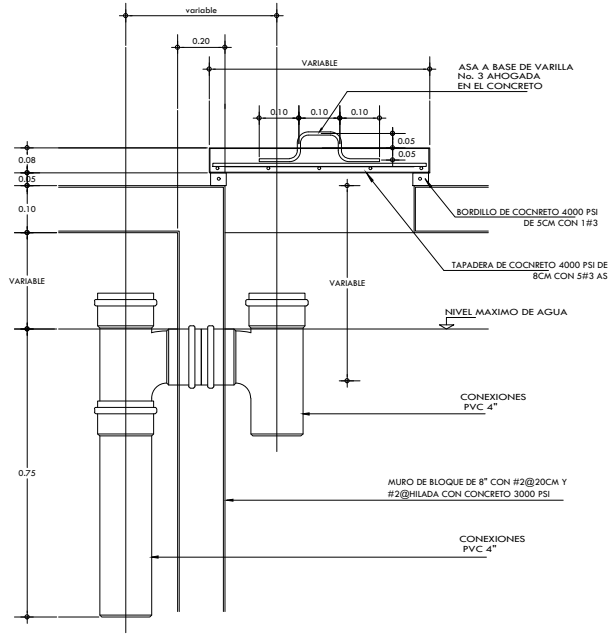
V-4  
VIGA  
20 x 30 CM  
6 No. 4  
ANILLOS No.3 @ 15

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL</p>	<p>UBICACION: MONJARAS, SAN LORENZO</p>	<p>IMPORTANTE: LA INSTITUCION SE RESERVA DERECHO A MODIFICAR ESTOS PLANOS EN ESTE PROYECTO, ESTOS PLANOS NO MODIFICADOS SIN EL CONSENTIMIENTO EXPRESO DE LA INSTITUCION Y SOLO CONTRIBUCION DE LA OBRA.</p>	<p>CODIGO DE PROYECTO:</p>	<p>UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO</p>	<p>PROYECTO: REHABILITACION EDIFICIO PROMECH MONJARAS</p>	<p>HOJA: 01</p>
	<p>ING. GABRIEL PAPP</p>	<p>ING. BRYAN JOVEL</p>	<p>ING. BRYAN JOVEL</p>	<p>ING. BRYAN JOVEL</p>	<p>CONTENIDO: DETALLE ESTRUCTURAL DE FOSA SEPTICA</p>	<p>ESCALA: INDICADA</p>

**DETALLE A**  
REGISTRO Y CONEXION

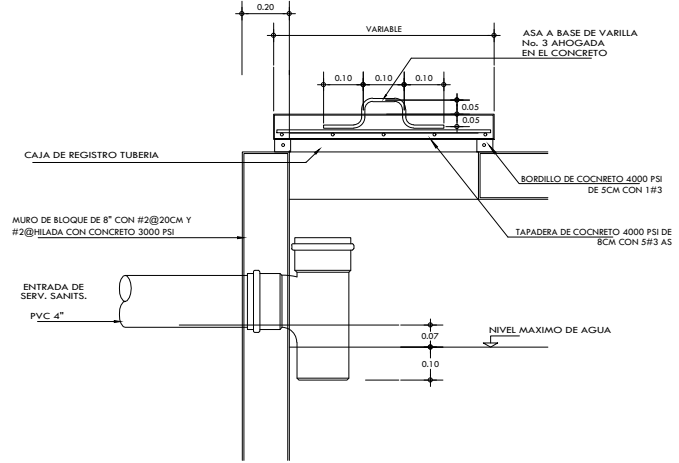


**DETALLE B**  
CONEXION DE PVC



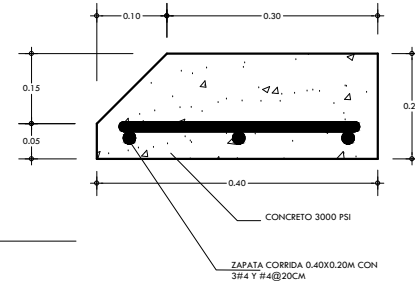
**DETALLE C**


ENTRADA DE SERVICIOS SANITARIOS



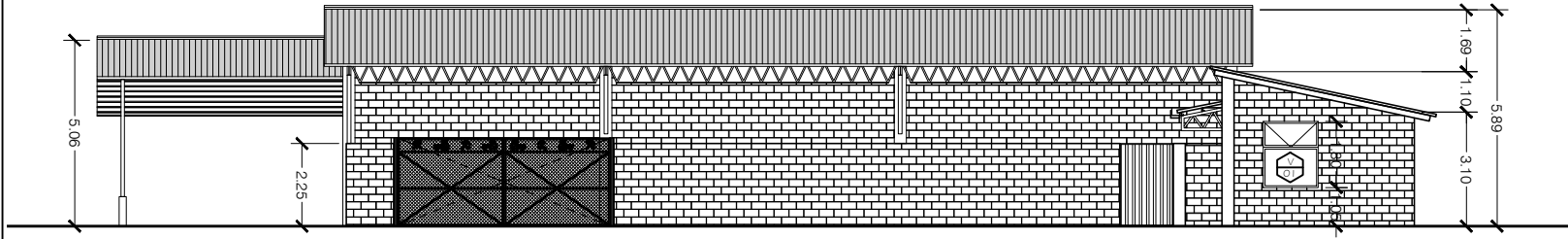
**DETALLE D**

ZAPATA CORRIDA 0.40X0.20M

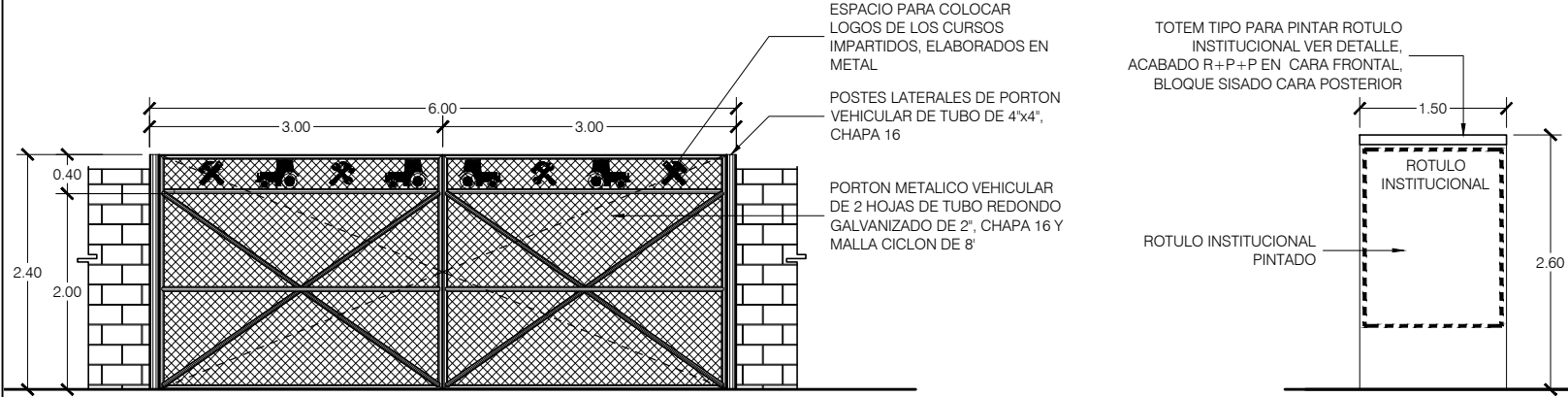


 <b>Instituto Nacional de Formación Profesional</b> UBIACION: MONJARRAS, SAN LORENZO	CODIGO DE PROYECTO: UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO	PROYECTO: REHABILITACION DE EDIFICIO Y CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA	HOJA: 01
	IMPORTANTE: ESTE PROYECTO ES UN DISEÑO PRELIMINAR. SE DEBE VERIFICAR LA PROPIEDAD INTELCTUAL DE ESTE PROYECTO. ESTOS PLANOS NO DEBERAN SER REPRODUCIDOS, COPIADOS, MODIFICADOS SIN EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DEL AUTOR. SE DEBE PODERAN EMPEZARSE PARA LA CONSTRUCCION DE LA OBRA.	PROYECTO: ARQ. MARIELA MATAMOROS FORMULO: ARQ. MARIELA MATAMOROS APROBO: ING. BRYAN JOVEL CALCULO: JUN 2023	ESCALA: INDICADA

HOJA:	01
PROYECTO:	ARG. MARIELA MATAMOROS
FORMULO:	ARG. MARIELA MATAMOROS
APROBO:	ING. BRYAN JOVEL
ESCALA:	INDICADA
FECHA:	JUN 2023

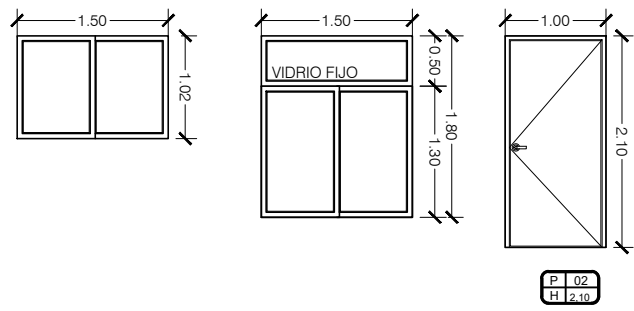


1 ELEVACION FRONTAL  
1:200



1 ELEVACION FRONTAL  
1:200

1 ELEVACION FRONTAL  
1:200



CUADRO DE PUERTAS					
NOMENCL.	DIMENSIONES		CANTIDAD	UBICACION	DESCRIPCION
	ANCHO	ALTO			
P-01	1.00	2.10	4	DORMITORIOS Y BAÑO	PUERTA ABATIBLE, TERMOFORMADA METALICA
P-02	6.00	2.40	1	PORTON DE ACCESO	METALICO DOS HOJAS ABATIBLE

CUADRO DE VENTANAS						
NOMENCL.	DIMENSIONES			CANTIDAD	UBICACION	DESCRIPCION
	ANCHO	ALTO	ANTEP.			
V-01	1.50	1.80	0.95	5	DORMITORIOS Y AULAS DE CLASES	VENTANAS DE PVC CON UN VIDRIOFIJO Y DOS HOJAS CORREDIZAS
V-02	1.50	1.02	1.08	1	OFICINA	VENTANAS DE PVC CON DOS HOJAS CORREDIZAS

PROYECTO:	ARG. MARIELA MATAMOROS
FORMULO:	ARG. MARIELA MATAMOROS
APROBO:	ING. BRYAN JOVEL
ESCALA:	INDICADA
FECHA:	JUN 2023

PROYECTO:	REHABILITACION DE EDIFICIO Y CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA
CONTENIDO:	PLANTA DE SECCIONES A-A Y B-B DETALLE DE CANOPY

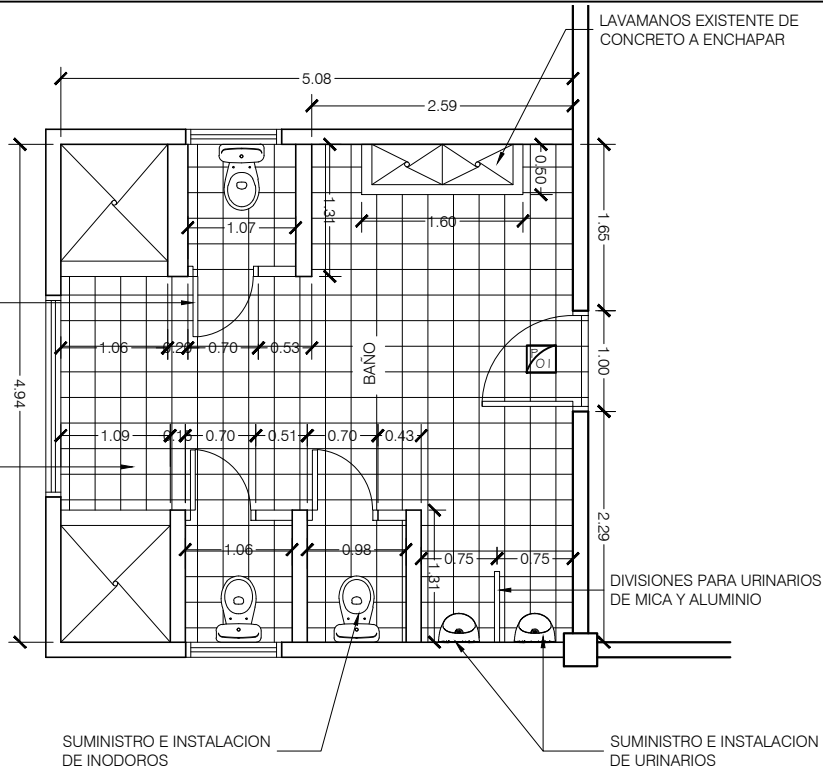
UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO
--------------------------------------

CODIGO DE PROYECTO:	IMPORANTE: LA INSTITUCION SE RESERVA DERECHO A MODIFICAR ESTOS PLANOS SIN EL CONSENTIMIENTO EXPRESO DE LA INSTITUCION Y SOLO CONTRIBUCION DE LA OBRA.
---------------------	---

Instituto Nacional de Formación Profesional	UBICACION: MONJARRAS, SAN LORENZO
---	-----------------------------------

PUERTAS PARA INODOROS DE LAMINA DE PVC Y ALUMINIO

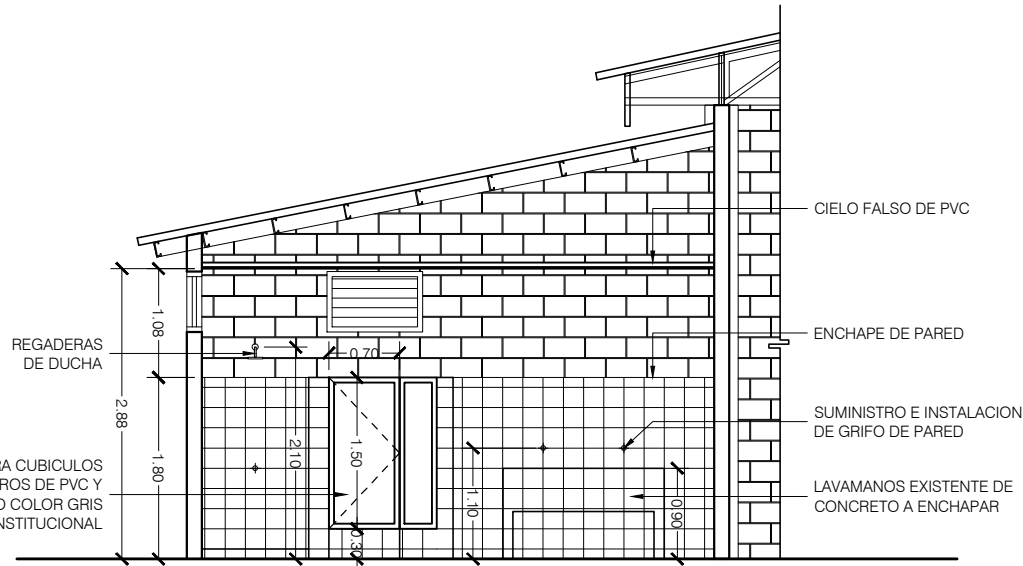
ENCHAPE DE PISO DE CERAMICA ANTIDERRAPANTE



1

PLANTA DE MODULO DE BAÑOS

1:75

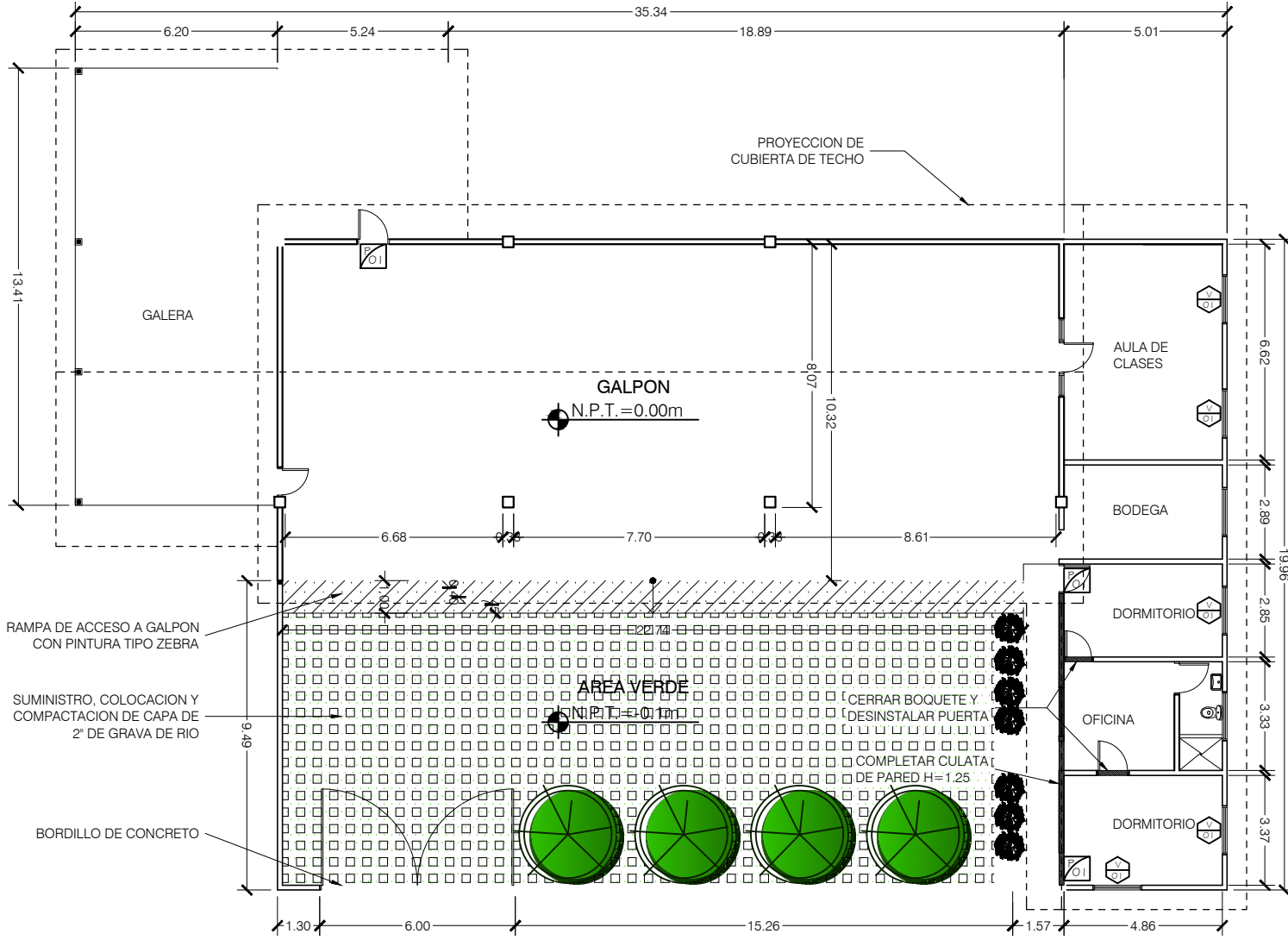


1

SECCION B-B MODULO DE BAÑOS

1:75

<p>PROYECTO: ARQ. MARIELA MATAMOROS</p>	<p>HOJA: 01</p>
	<p>FORMULO: ARQ. MARIELA MATAMOROS</p>
<p>PROYECTO: <b>REHABILITACION DE EDIFICIO Y CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA</b></p>	<p>ESCALA: INDICADA</p>
	<p>APROBO: ING. BRYAN JOVEL</p>
<p>CONTENIDO: PLANTA DE DETALLE DE MODULO DE BAÑOS</p>	<p>CALCULO: JUN 2023</p>
<p><b>UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO</b></p>	
<p>CODIGO DE PROYECTO:</p>	<p>IMPORTANTE: SE DESLIEGA RESPONSABILIDAD SOBRE LA PROPIEDAD INTELECTUAL DE ESTE DISEÑO. SE DESLIEGA RESPONSABILIDAD SOBRE REPRODUCCIONES NO AUTORIZADAS SIN EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE LA INSTITUCION Y SELO CONSULTORAS DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO DE LA CIUDAD DE MONJARRAS.</p>
<p>Instituto Nacional de Formación Profesional Instituto de Formación Profesional</p>	<p>UBICACION: MONJARRAS, SAN LORENZO</p>

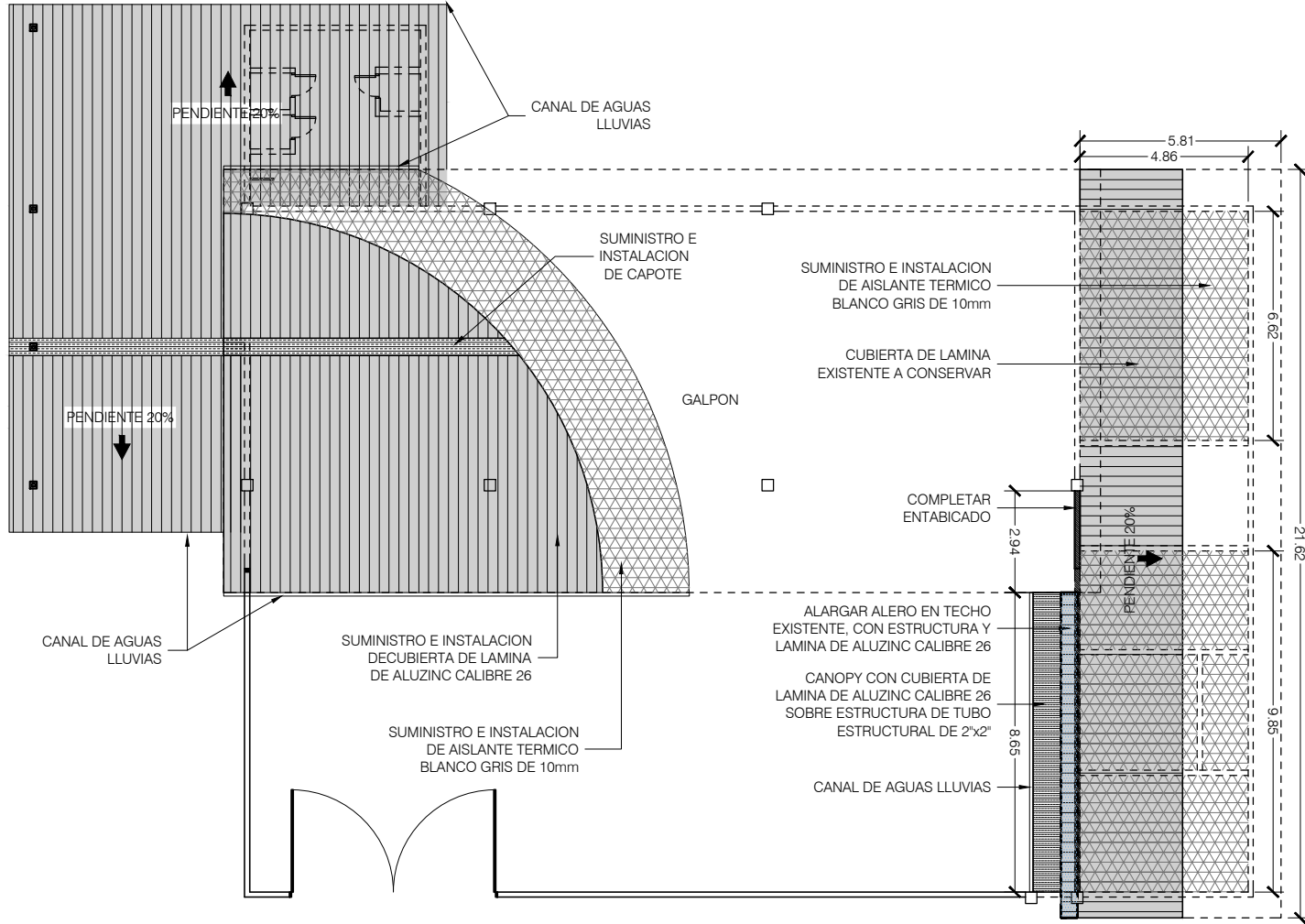


1

PLANTA DE LEVANTAMIENTO CONSTRUCTIVA

1:200


 Instituto Nacional de Formación Profesional <small>Colaboradora de la Universidad</small>	CODIGO DE PROYECTO: 	PROYECTO: <b>REHABILITACION DE EDIFICIO Y          CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA</b>	PROYECTO: ARQ. MARIELA MATAMOROS	HOJA: 01
	IMPORTANTE: ESTE PROYECTO ES UN DISEÑO PRELIMINAR. SE RESERVA LA PROPIEDAD INTELLECTUAL DE ESTE PROYECTO. SE DEBE EVITAR SU MODIFICACION SIN EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DEL AUTOR. SE ASESORARÁ PARA LA CONSTRUCCION DE LA OBRA.	UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO	CONTENIDO: PLANTA CONSTRUCTIVA	FORMULO: ARQ. MARIELA MATAMOROS
UBICACION: MONJARRAS, SAN LORENZO			APROBO: ING. BRYAN JOVEL	FECHA: JUN 2023
			CALCULO: 	



1

PLANTA CONSTRUCTIVA DE CUBIERTA DE TECHO

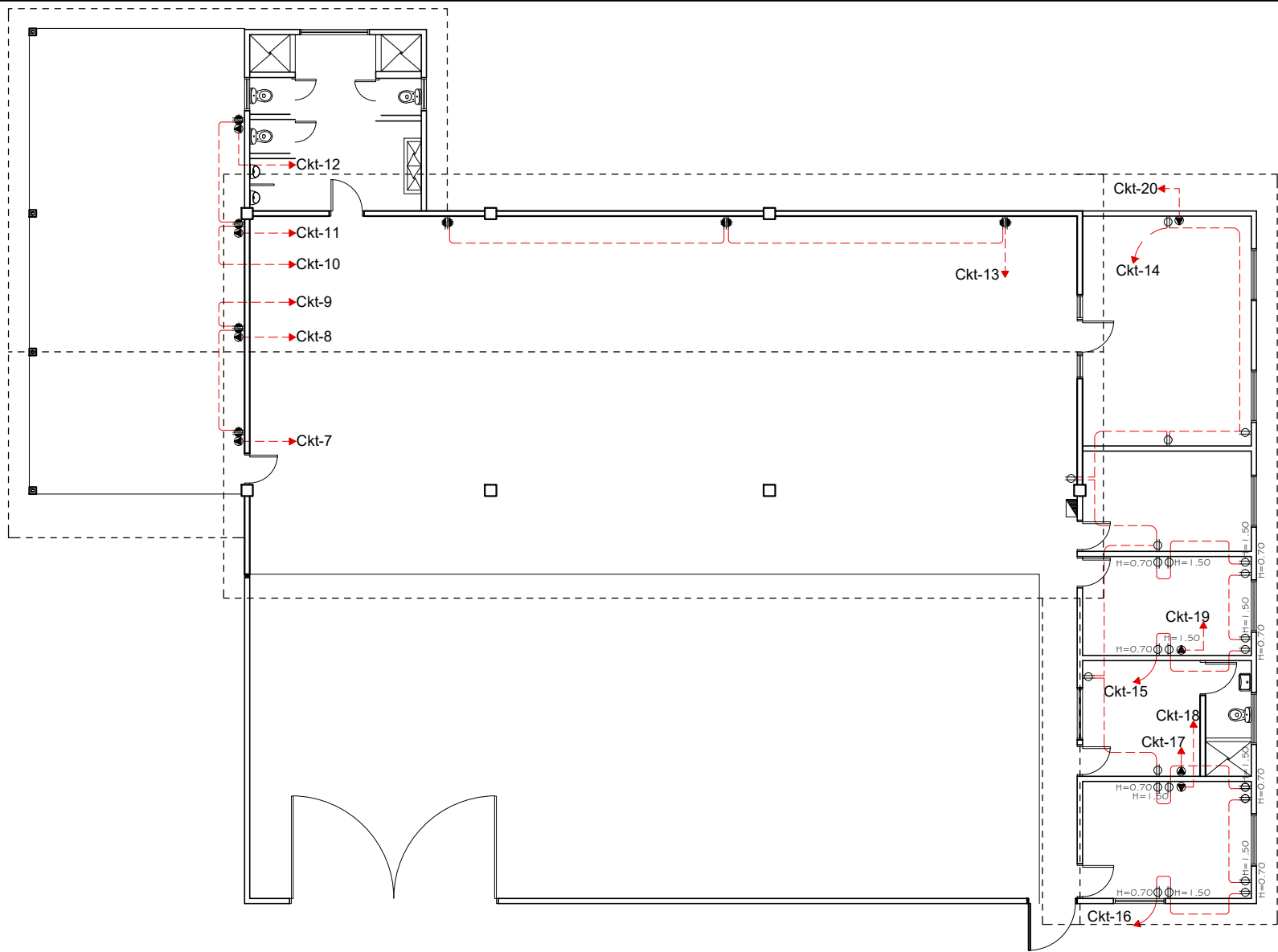
1:200

 <p>INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL</p>	<p>CODIGO DE PROYECTO:</p>		<p>UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO</p>		<p>PROYECTO:</p>		<p>HOJA:</p>	
	<p>UBICACION:</p> <p>MONJARAS, SAN LORENZO</p>		<p>IMPORTANTE: LA INSTITUCION SE RESERVA DERECHO A MODIFICAR ESTOS PLANOS SIN EL CONSENTIMIENTO EXPRESO DE LA INSTITUCION Y SOLO CONTRIBUCION DE LA OBRA.</p>		<p>REHABILITACION EDIFICIO PROMECH MONJARAS</p>		<p>DIGITALIZO: ARG. MARIELA MATAMOROS</p>	
				<p>CONTENIDO: PLANTA CONSTRUCTIVA DE TECHO</p>		<p>APROBO: ING. BRYAN JOVEL</p>		<p>ESCALA: INDICADA</p>
						<p>CALCULO:</p>		<p>FECHA: ENE. 2023</p>

1

PLANTA DE INST. ELECTRICAS DE FUERZA

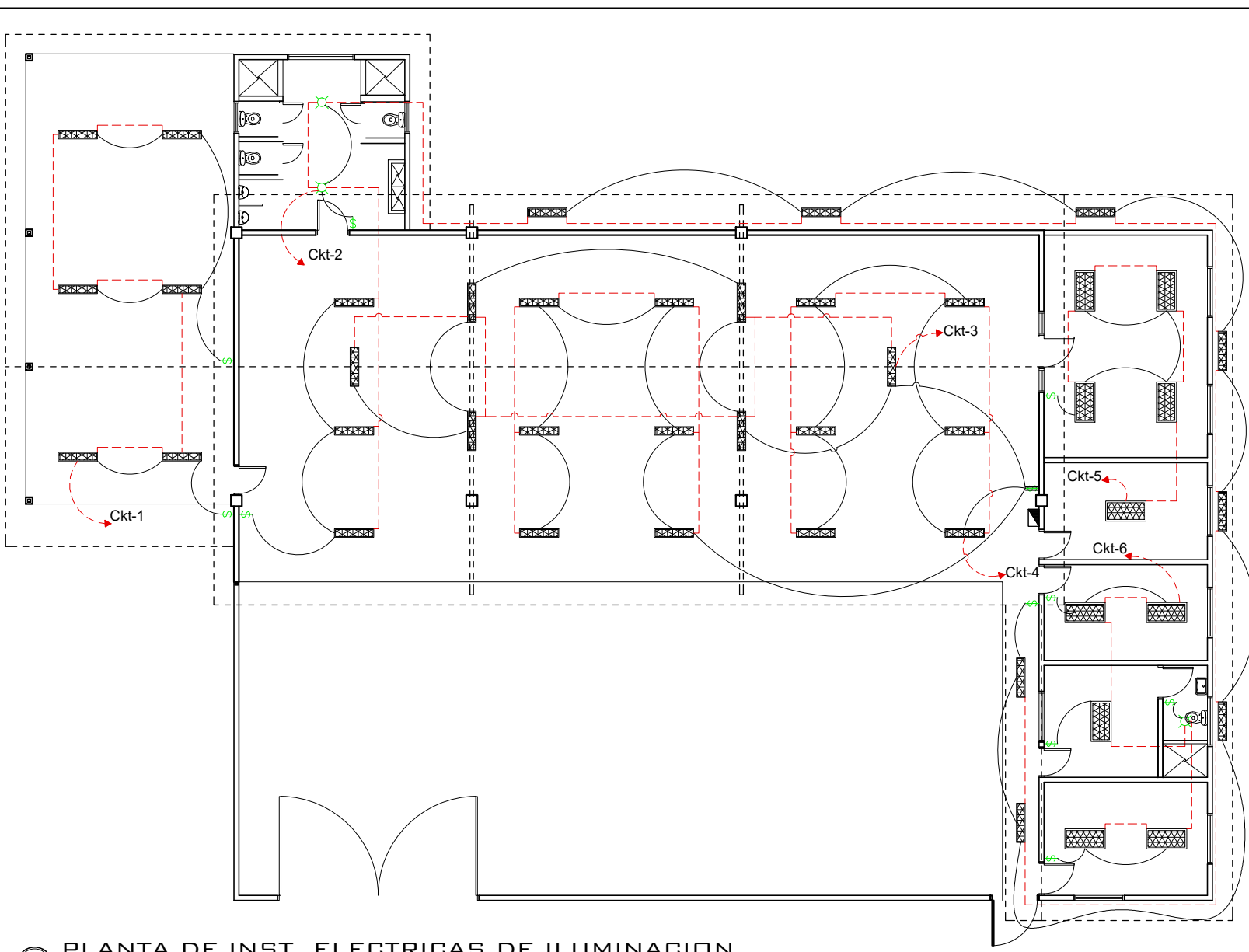
1:200



SIMBOLOGIA	
	Cable de circuito electrico
	Centro de carga
	Tomacorriente de 15 amperios
	Tomacorriente de 20 amperios
	Tomacorriente especial

<p>Instituto Nacional de Formación Profesional</p>	<p>UBICACION: MONJARRAS, SAN LORENZO</p>	<p>IMPORTANTE: LA METIODO DE SE RESERVA DERECHO DE APROBACION DE ESTOS PLANOS NO MODIFICADOS SIN EL CONSENTIMIENTO PORAN SUPLENSE EN LA CONSTRUCCION DE LA OBRA.</p>	<p>CODIGO DE PROYECTO:</p>	<p>UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO</p>	<p>PROYECTO: REHABILITACION DE EDIFICIO Y CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA</p>	<p>PROYECTO: ARQ. MARIELA MATAMOROS</p>	<p>HOJA: 01</p>
	<p>CONTENIDO: PLANTA DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE FUERZA</p>		<p>FORMULO: ARQ. MARIELA MATAMOROS</p>	<p>ESCALA: INDICADA</p>	<p>APPROBO: ING. BRYAN JOVEL</p>	<p>FECHA: JUN 2023</p>	





HOJA:	01
ESCALA:	INDICADA
FECHA:	JUN 2023

PROYECTO:	ARQ. MARIELA MATAMOROS
FORMULO:	ARQ. MARIELA MATAMOROS
APROBO:	ING. BRYAN JOVEL
CALCULO:	

PROYECTO:	REHABILITACION DE EDIFICIO Y CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA
CONTENIDO:	PLANTA DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE ILUMINACION

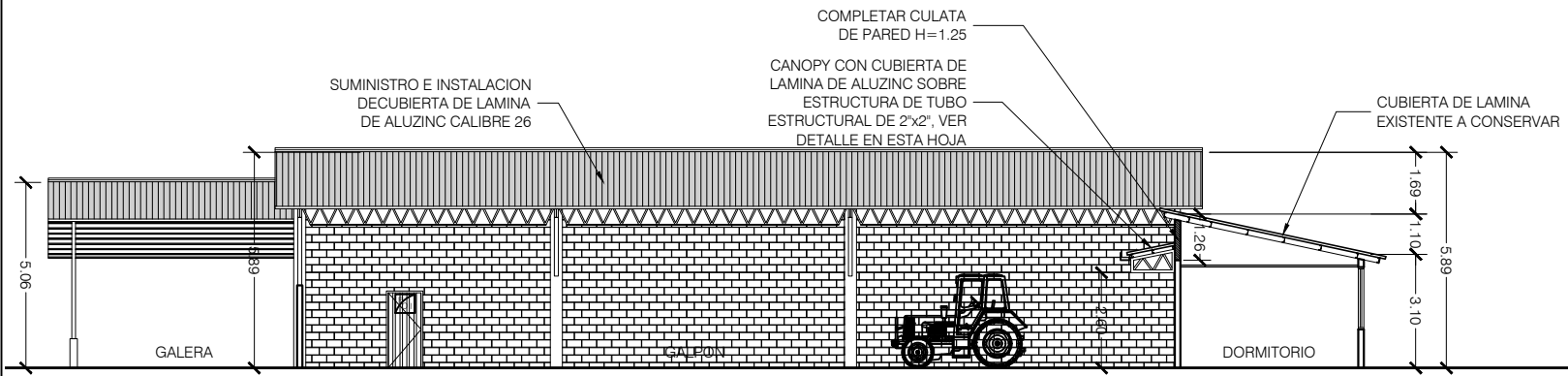
UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO
--------------------------------------

CODIGO DE PROYECTO:	
IMPORTANTE:	LA REALIZACION DE REVISIONES, ADICIONES O MODIFICACIONES EN ESTE PROYECTO, DEBE SER REALIZADA POR EL INGENIERO RESPONSABLE DEL MANTENIMIENTO Y DEBE SER AUTORIZADA POR EL INGENIERO RESPONSABLE DEL DISEÑO. SE PROHIBEN LAS MODIFICACIONES SIN EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DEL INGENIERO RESPONSABLE DEL DISEÑO.

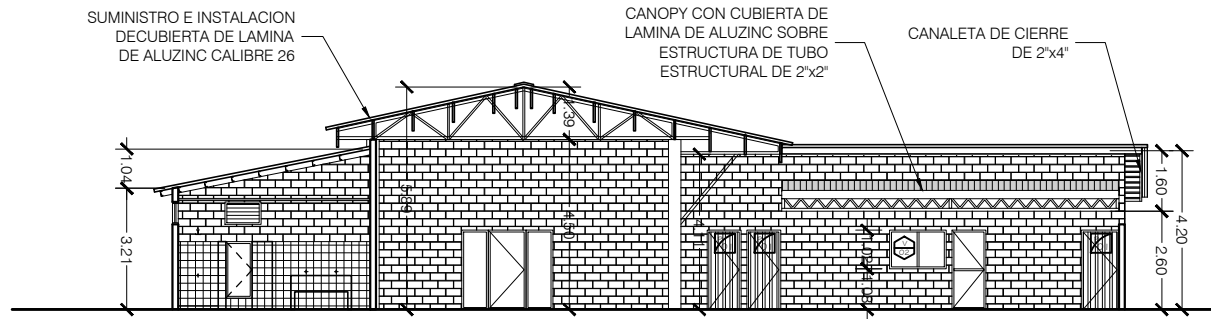
Instituto Nacional de Formación Profesional	UBICACION:	MONJARRAS, SAN LORENZO
---	------------	------------------------

1 PLANTA DE INST. ELECTRICAS DE ILUMINACION 1:200

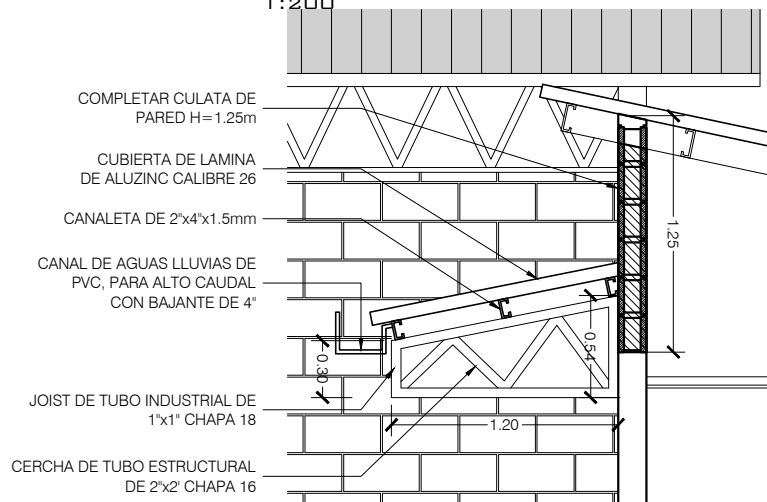
SIMBOLOGIA			
	Cable de circuito electrico		Lampara superficial LED DE 1'X4'
	Cable de interruptores		2X18W
	Roseta porta foco y foco de led de 15W		Centro de carga
	Lampara empotrable LED DE 2'X4'		Interruptor sencillo
	4X18W		Interruptor triple




1 SECCION DE CONJUNTO A-A  
1:200

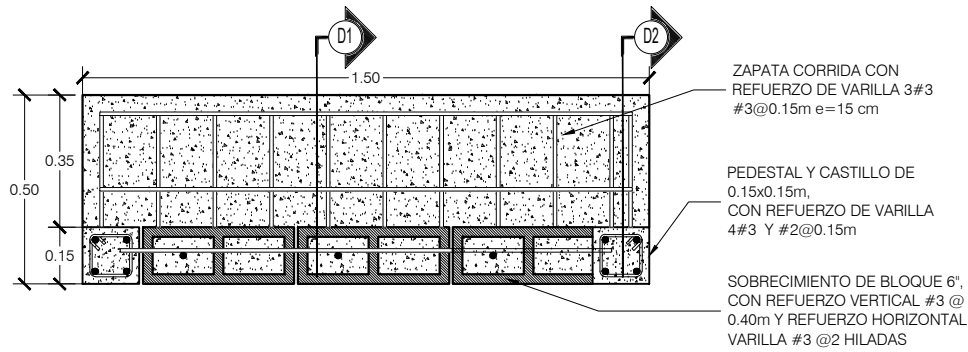


1 SECCION DE CONJUNTO B-B  
1:200

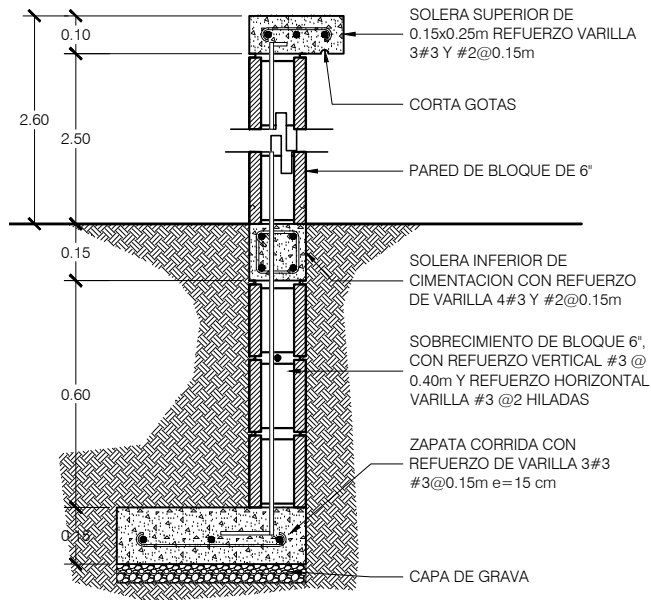


1 DETALLE DE CANOPY  
1:40

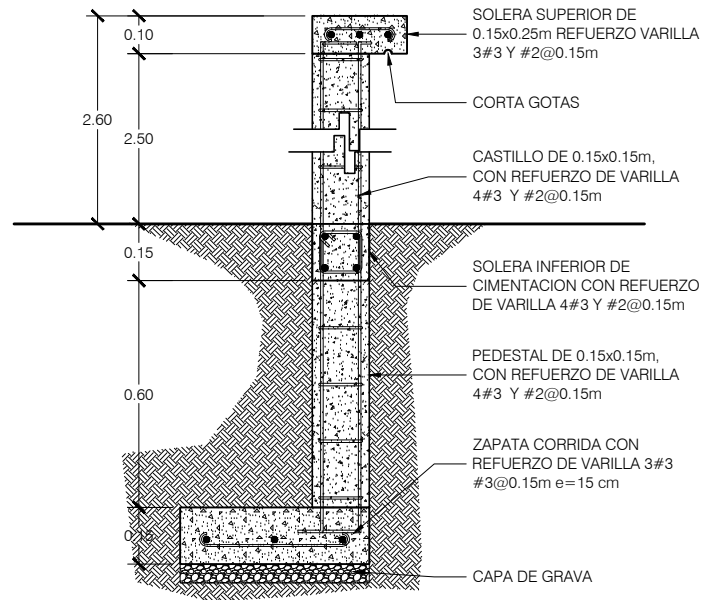
HOJA:	01
ESCALA:	INDICADA
FECHA:	JUN 2023
PROYECTO:	ARQ. MARIELA MATAMOROS
FORMULO:	ARQ. MARIELA MATAMOROS
APROBO:	ING. BRYAN JOVEL
CALCULO:	
PROYECTO:	REHABILITACION DE EDIFICIO Y CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA
CONTENIDO:	PLANTA DE SECCIONES A-A Y B-B DETALLE DE CANOPY
<b>UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO</b>	
CODIGO DE PROYECTO:	IMPORTANTE: LA INSTITUCION SE RESERVA DERECHO DE PROPIEDAD SOBRE ESTE PROYECTO. ESTE PLAZO DE RESPUESTA ES PARA EL USO EXCLUSIVO DE LOS SERVICIOS DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO EXPRESADOS EN LA INSTITUCION Y SOLO PARA LA CONSTRUCCION DE LA OBRA.
UBICACION:	MONJARRAS, SAN LORENZO
 Instituto Nacional de Formación Profesional	



1 CIMENTACION DE TOTEM PARA ROTULO 1:20



1 DETALLE D-1 1:20



1 DETALLE D-2 1:20

 INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL	UBICACION: MONJARRAS, SAN LORENZO	CODIGO DE PROYECTO:  IMPORTANTE: LA ARBITRACION SE RESERVA DERECHO A MODIFICAR O SUPLENIR ESTOS PLANOS EN ESTE PROYECTO. ESTOS PLANOS NO SON VALIDOS SIN EL CONSENTIMIENTO EXPRESO DE LA INSTITUCION Y SOLO SON VALIDOS PARA LA CONSTRUCCION Y/O CONSERVACION DE LA OBRA.	<b>UNIDAD DE INGENIERIA Y MANTENIMIENTO</b>	PROYECTO: REHABILITACION DE EDIFICIO Y CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA CONTENIDO: DETALLE ESTRUCTURAL DE TOTEM PARA ROTULO	HOJA: 01
	FORMULO: ARG. MARIELA MATAMOROS				APROBO: ING. BRYAN JOVEL