



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE BAÑO

CONTRATO N.º _____

FORMA N.º _____

LOCALIDAD _____

LOCALIZACIÓN:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

ESPECIFICACIONES

NOTAS IMPORTANTES:

- El contratista deberá cumplir con todas las normas y especificaciones en el caso de no haberse especificado.
- El contratista deberá cumplir con todas las normas y especificaciones en el caso de no haberse especificado.

ESPECIFICACIONES:

CONDICIONES:

La obra deberá ser ejecutada de acuerdo a las especificaciones técnicas y a las condiciones de ejecución de la obra.

ESPECIFICACIONES DE INSTALACIONES:

La obra deberá ser ejecutada de acuerdo a las especificaciones técnicas y a las condiciones de ejecución de la obra.

CONDICIONES:

La obra deberá ser ejecutada de acuerdo a las especificaciones técnicas y a las condiciones de ejecución de la obra.

REVISIÓN ELECTRICA

— M. A. ACCIONES DE LA C.F.A.L.

— M. A. ACCIONES DE LA C.F.A.L.

— M. A. ACCIONES DE LA C.F.A.L.

— M. A. ACCIONES DE LA C.F.A.L.

— M. A. ACCIONES DE LA C.F.A.L.

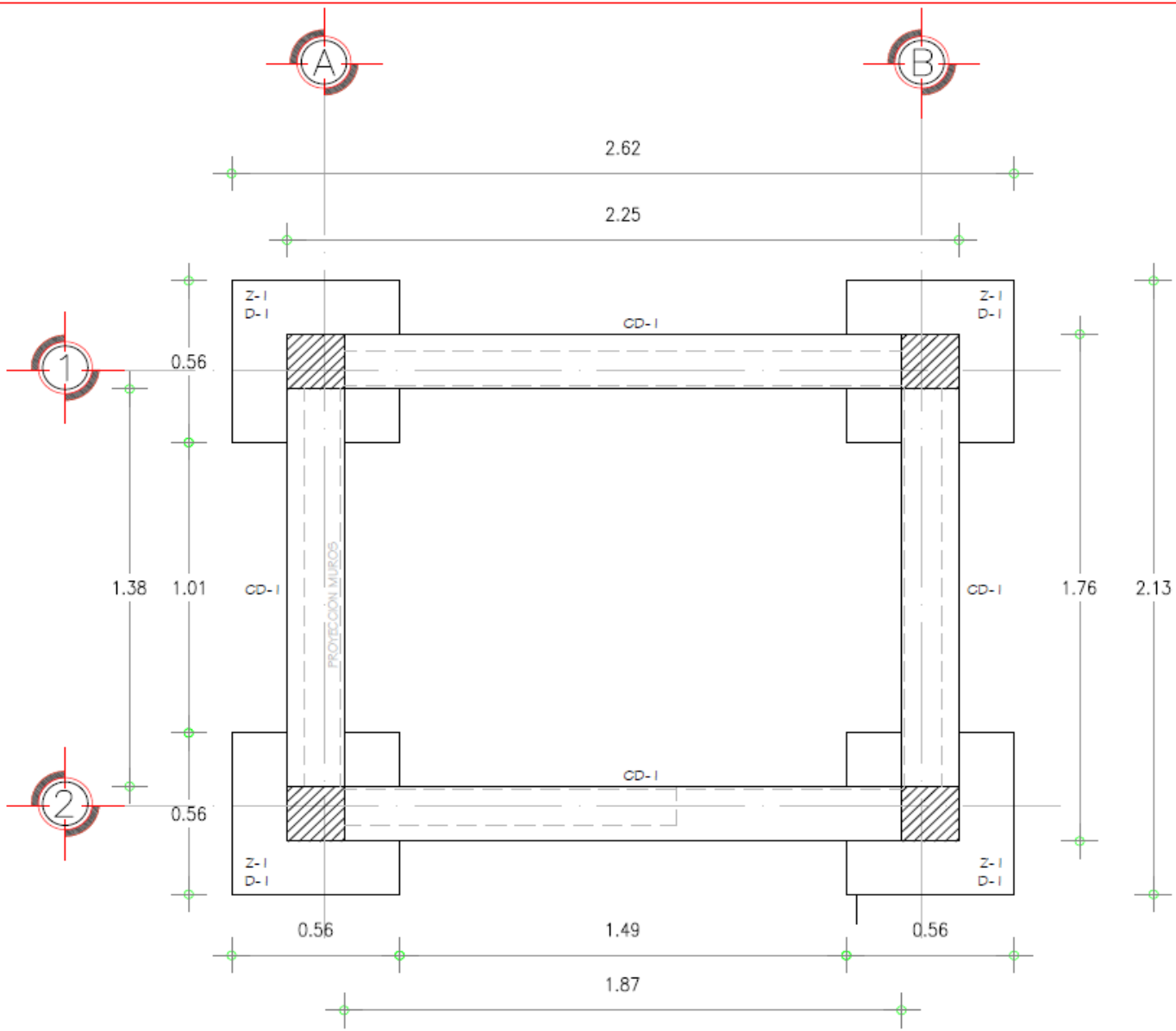
CUADRO DE PERMISOS

AUTORIZADO

ESCALA: _____

LÁMINA N.º: **1**

FECHA: _____



PLANTA DE CIMENTACIÓN

ESCALA _____ S: ESCALA _____



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE BAÑO

CODIGO: _____

LOCALIDAD: _____

LOCALIZACIÓN:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

ESPECIFICACIONES

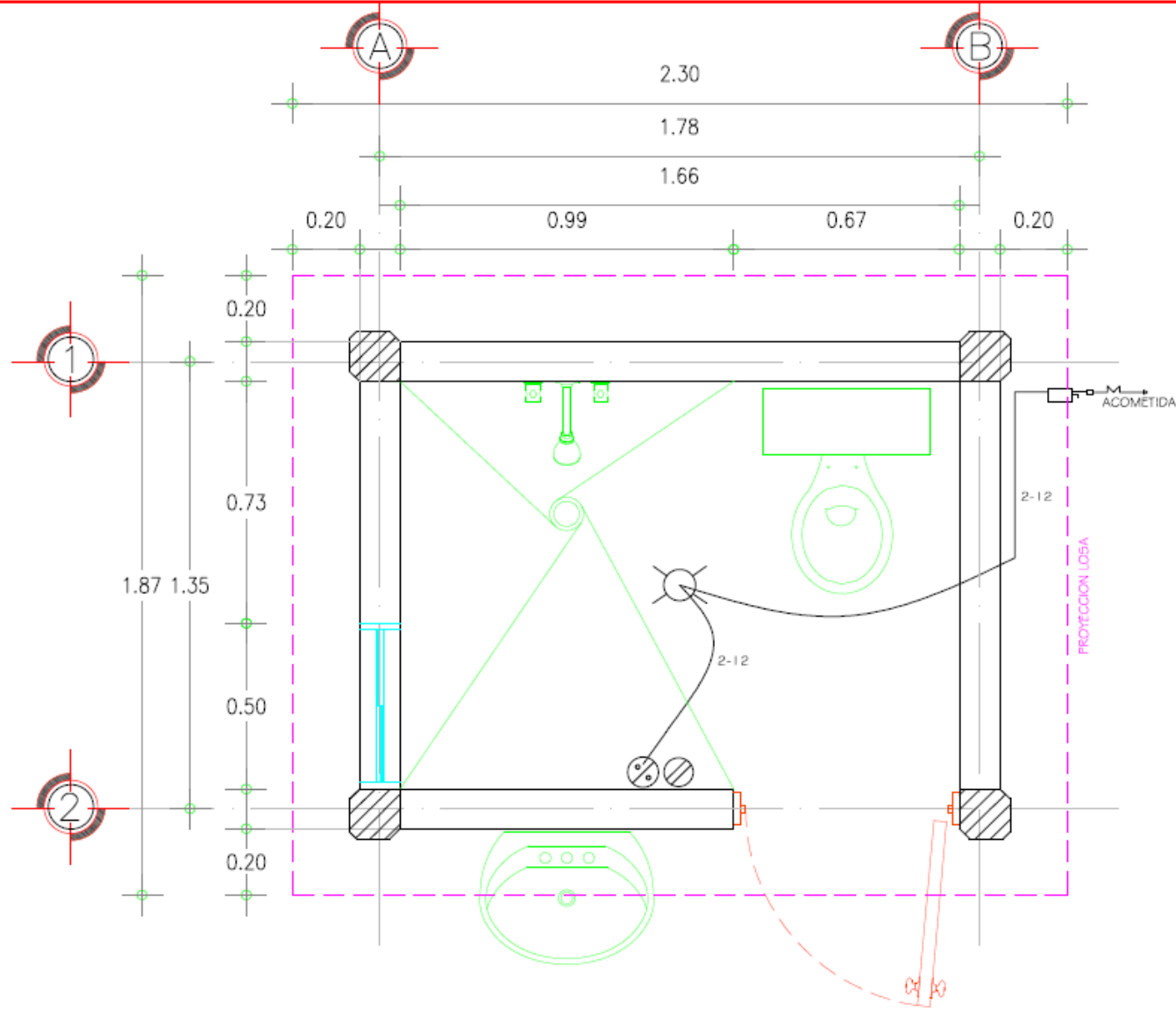
NOTAS IMPORTANTES:
 1. El costo de mano de obra no está incluido y dependerá de la zona y del tipo de obra.
 2. Toda la obra debe ser realizada y ejecutada de acuerdo a las especificaciones técnicas y a la normativa vigente en la materia.
ESPECIFICACIONES:
Construcción:
 La obra deberá ser realizada en concreto armado, a partir de un estudio de ingeniería y con el uso de materiales de calidad.
Instalación eléctrica:
 La instalación eléctrica deberá ser realizada de acuerdo a la normativa vigente en la materia y a las especificaciones técnicas de este proyecto.
Instalación de sanitarios:
 Los sanitarios deberán ser instalados de acuerdo a las especificaciones técnicas de este proyecto.
Instalación de agua:
 La instalación de agua deberá ser realizada de acuerdo a las especificaciones técnicas de este proyecto.
Instalación de desagüe:
 La instalación de desagüe deberá ser realizada de acuerdo a las especificaciones técnicas de este proyecto.
Instalación de iluminación:
 La instalación de iluminación deberá ser realizada de acuerdo a las especificaciones técnicas de este proyecto.
Instalación de ventilación:
 La instalación de ventilación deberá ser realizada de acuerdo a las especificaciones técnicas de este proyecto.
Instalación de protección:
 La instalación de protección deberá ser realizada de acuerdo a las especificaciones técnicas de este proyecto.
Instalación de otros:
 La instalación de otros deberá ser realizada de acuerdo a las especificaciones técnicas de este proyecto.

CUADRO DE FIRMAS

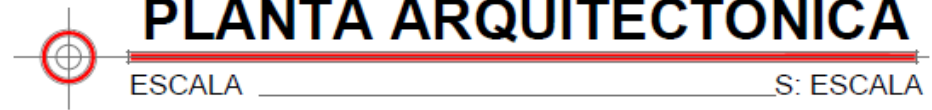
AUTORIA

ESCALA: _____ LÁMINA No. 2

FECHA: _____



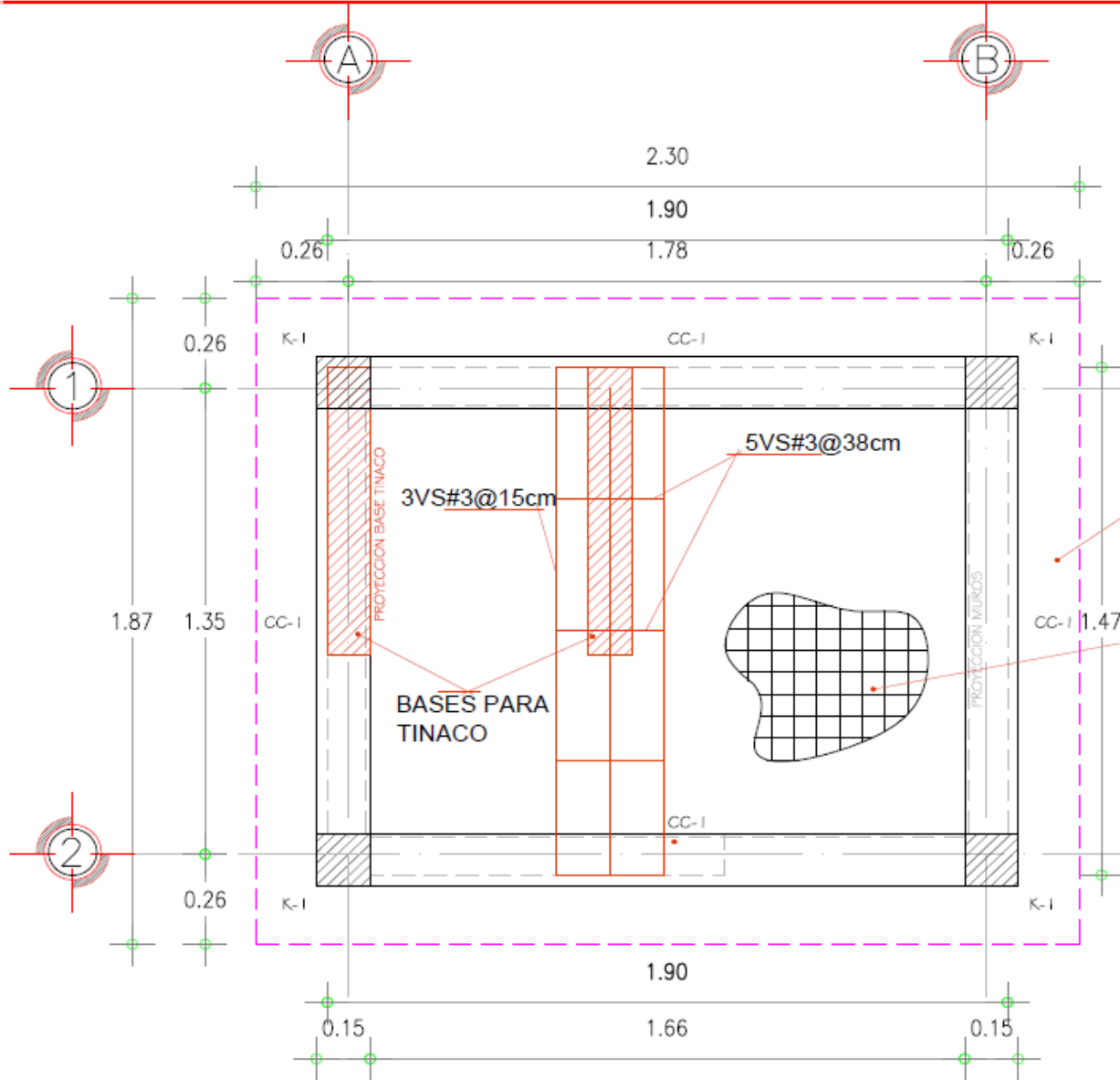
PLANTA ARQUITECTÓNICA





ESPECIFICACIONES

NOTAS IMPORTANTES:
1. El usuario se compromete a proporcionar los planos y especificaciones que se requieran para el desarrollo de este proyecto.
2. Toda la obra será de ejecución permanente, cumpliendo los requisitos de durabilidad y estabilidad de acuerdo a las normas vigentes en materia de obras de infraestructura rural.
ESPECIFICACIONES:
- Materiales: Se utilizarán los materiales que se indiquen en el proyecto, preferentemente de origen nacional.
- Cemento: Leonesa, marca Leonesa o equivalente.
- Gravas: Gravas de río, clasificadas de acuerdo a las normas vigentes.
- Mallas: Malla electrosoldada de tipo 66-66/10-10.
- Armaduras: Armaduras de acero de tipo 5VS#3@38cm y 3VS#3@15cm.
- Bases para tinaco: Bases para tinaco de tipo 15cm x 15cm x 15cm.
- Protecciones: Protecciones de concreto para los muros y bases para tinaco.
- Acabados: Acabados de concreto para los muros y bases para tinaco.
- Estructuras: Estructuras de concreto para los muros y bases para tinaco.
- Cimentación: Cimentación de concreto para los muros y bases para tinaco.
- Finales: Finales de obra de acuerdo a las especificaciones.
ESPECIFICACIONES DE MATERIALES:
CONCRETO: Se utilizará concreto de tipo 200 kg/cm² de 10cm de espesor.
MALLA ELECTROSOLDADA: Se utilizará malla electrosoldada de tipo 66-66/10-10.
ARMADURAS: Se utilizarán armaduras de tipo 5VS#3@38cm y 3VS#3@15cm.
BASES PARA TINACO: Se utilizarán bases para tinaco de tipo 15cm x 15cm x 15cm.
PROTECCIONES: Se utilizarán protecciones de concreto para los muros y bases para tinaco.
ACABADOS: Se utilizarán acabados de concreto para los muros y bases para tinaco.
ESTRUCTURAS: Se utilizarán estructuras de concreto para los muros y bases para tinaco.
CIMENTACION: Se utilizará cimentación de concreto para los muros y bases para tinaco.
FINALES: Se utilizarán finales de obra de acuerdo a las especificaciones.



LOSA DE CONCRETO
FC=200 KG/CM2 DE
10CM DE ESPESOR

MALLA
ELECTROSOLDADA
66-66/10-10

PLANTA LOSA

ESCALA _____ S: ESCALA _____



PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE BAÑO

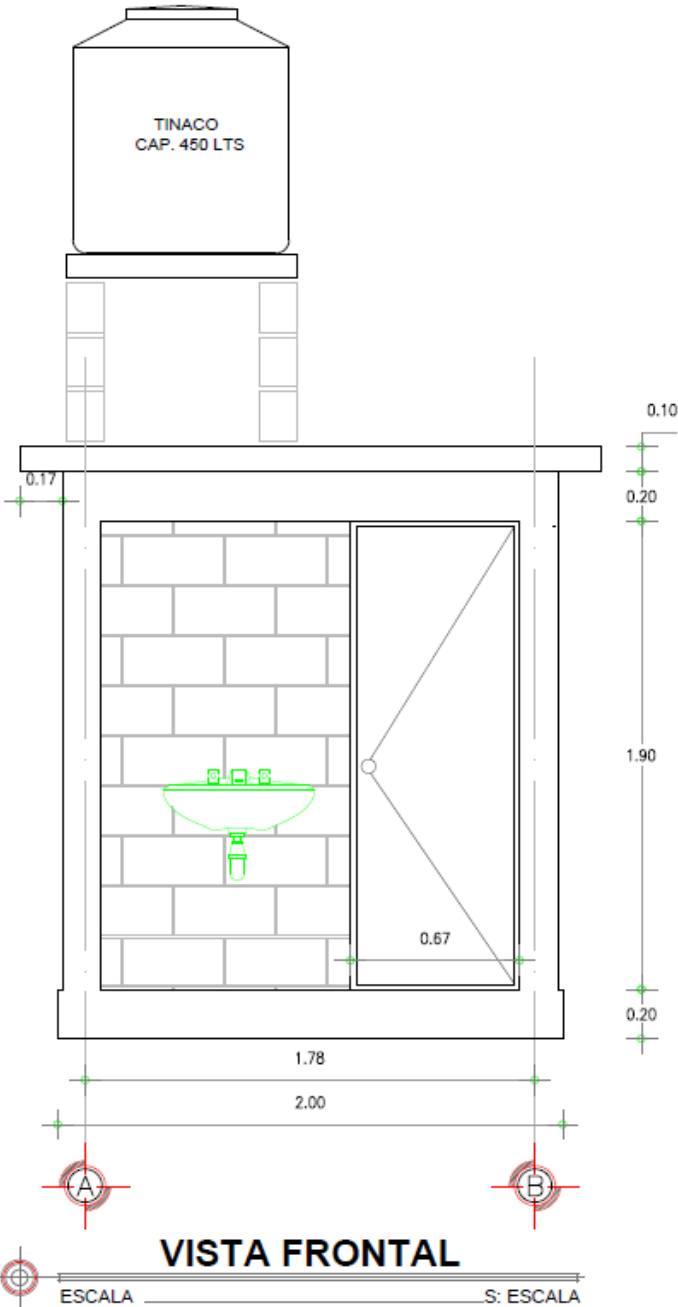
CONTRATO N.º:
MUNICIPIO:
LOCALIDAD:

LOCALIZACIÓN:

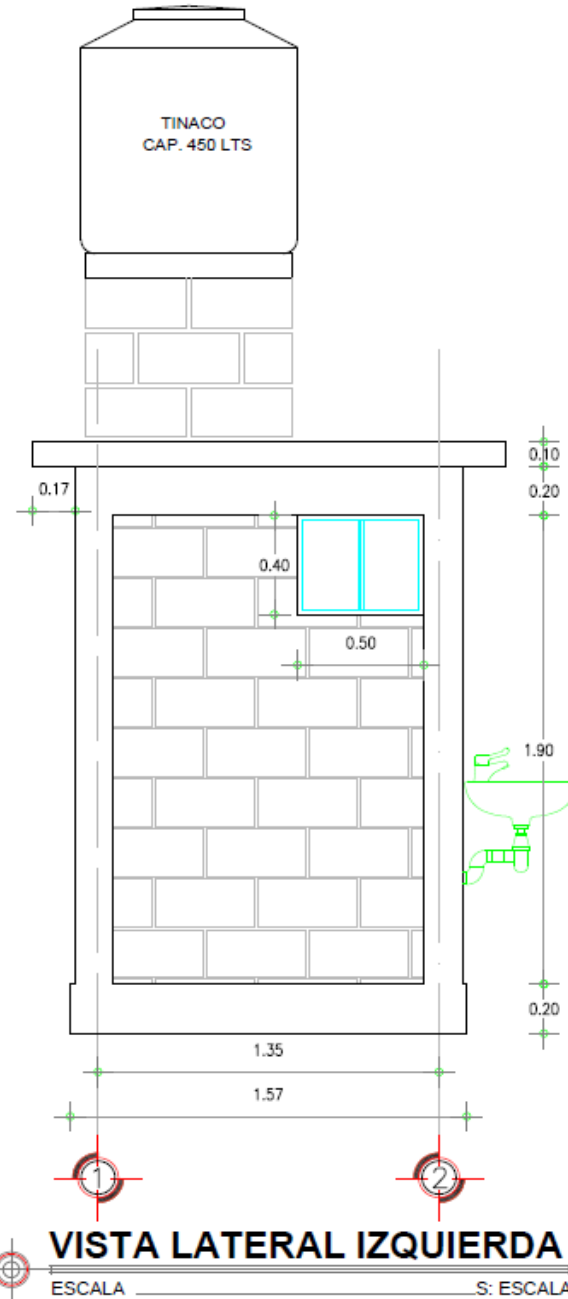
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

ESPECÍFICA

- INDICACIONES:**
1. El tamaño de paredes y de muros debe ser acorde al programa arquitectónico.
 2. Todas las obras de obra (estructuras) y acabados de muros deben ser de calidad.
- ESPECIFICACIONES:**
- Las obras deben ser construidas de acuerdo a las normas de construcción de muros y techos.
 - La obra deberá ser una habitación de 1.78 x 1.90 metros, con muros de obra de mampuesto de 12 cm de espesor y un piso de concreto de 10 cm de espesor.
 - El tamaño mínimo del espacio para el baño debe ser de 1.35 x 1.57 metros, con un espacio libre de 0.40 metros de ancho y una puerta que se abra hacia el interior de la habitación.
 - La obra será de mampuesto de obra con un espesor de 12 cm y un piso de concreto de 10 cm de espesor.
 - Las obras deberán ser construidas de acuerdo a las normas de construcción de muros y techos.
 - Toda modificación deberá ser aprobada por el ingeniero responsable.
- ESPECIFICACIONES DE INSTALACIONES:**
- INSTALACIONES ELÉCTRICAS:**
- Se debe tener un cableado eléctrico en un tubo de PVC de 20 mm de diámetro, con un interruptor de 10 A y un tomacorriente de 10 A.
 - La instalación eléctrica debe ser de tipo fijo y debe estar protegida por un tubo de PVC de 20 mm de diámetro.
 - El cableado debe ser de tipo fijo y debe estar protegido por un tubo de PVC de 20 mm de diámetro.
 - El cableado debe ser de tipo fijo y debe estar protegido por un tubo de PVC de 20 mm de diámetro.
- INSTALACIONES SANITARIAS:**
- Se debe tener un sanitario de 12 cm de diámetro y un fregadero de 12 cm de diámetro.
 - El sanitario debe ser de tipo fijo y debe estar protegido por un tubo de PVC de 20 mm de diámetro.
 - El fregadero debe ser de tipo fijo y debe estar protegido por un tubo de PVC de 20 mm de diámetro.
- OTRAS ESPECIFICACIONES:**
- Las obras deberán ser construidas de acuerdo a las normas de construcción de muros y techos.
 - Toda modificación deberá ser aprobada por el ingeniero responsable.



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL IZQUIERDA

CUADRO DE FERIAS:

AUTORIZADO:

ESCALA: LÁMINA N.º:
FECHA: **4**

