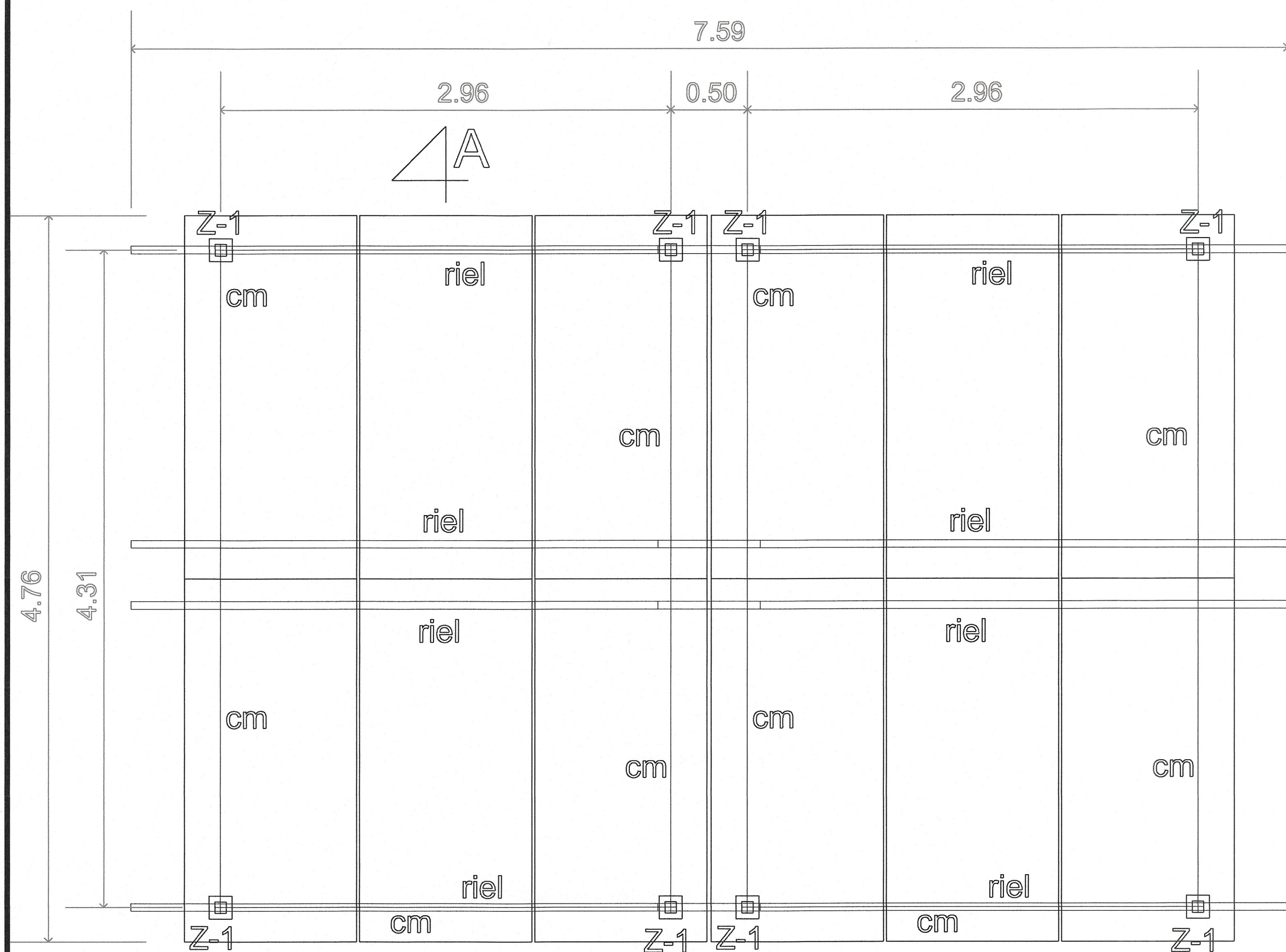
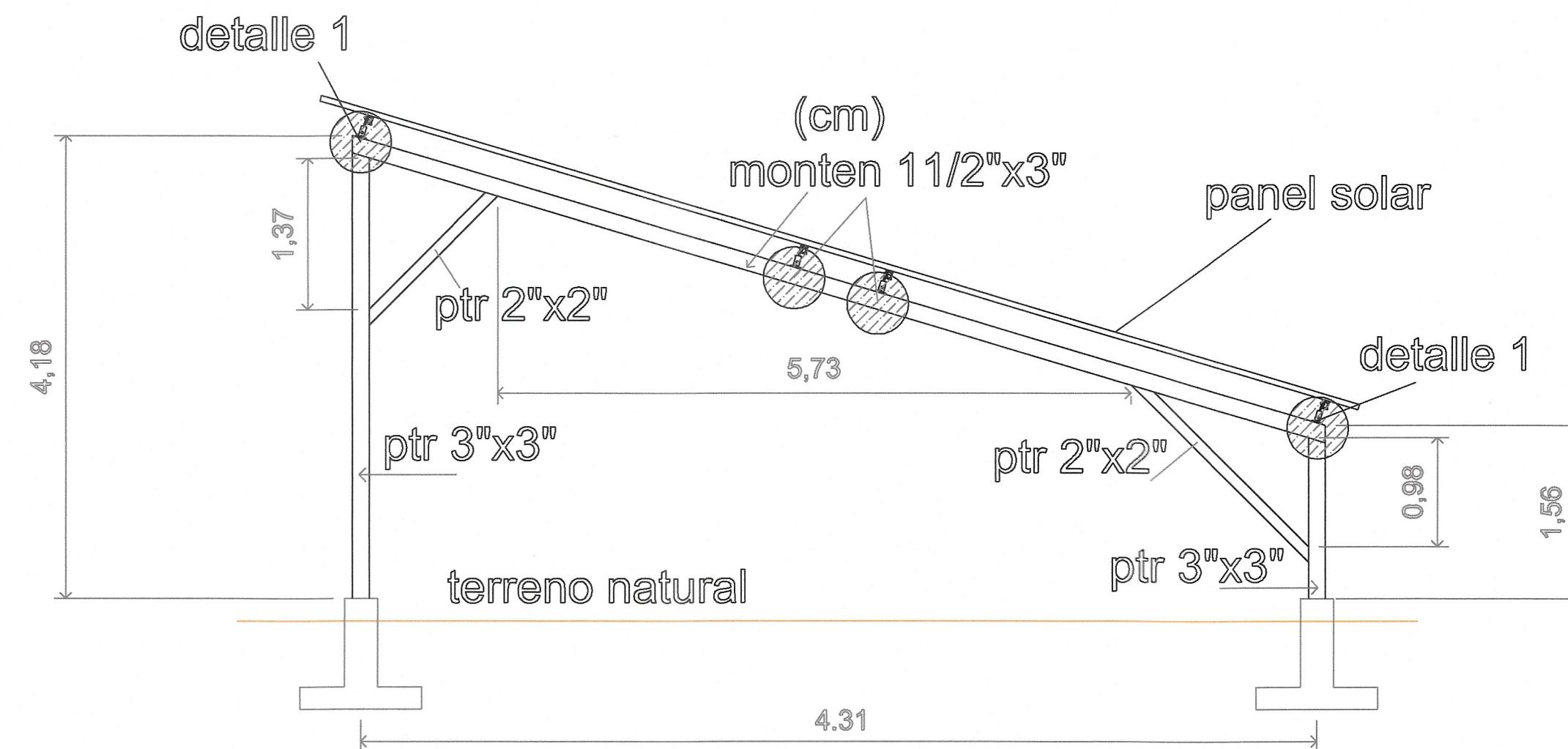
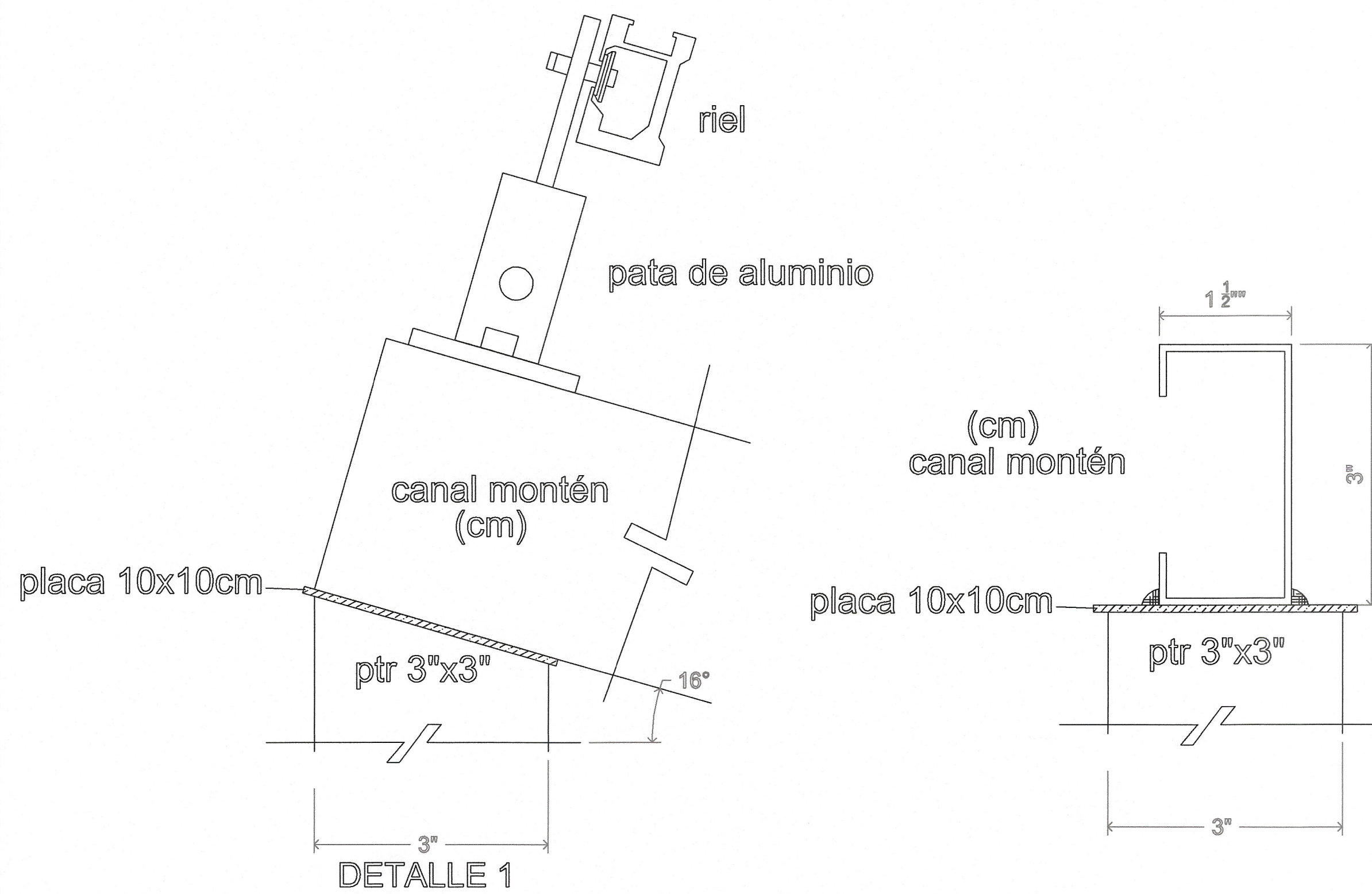
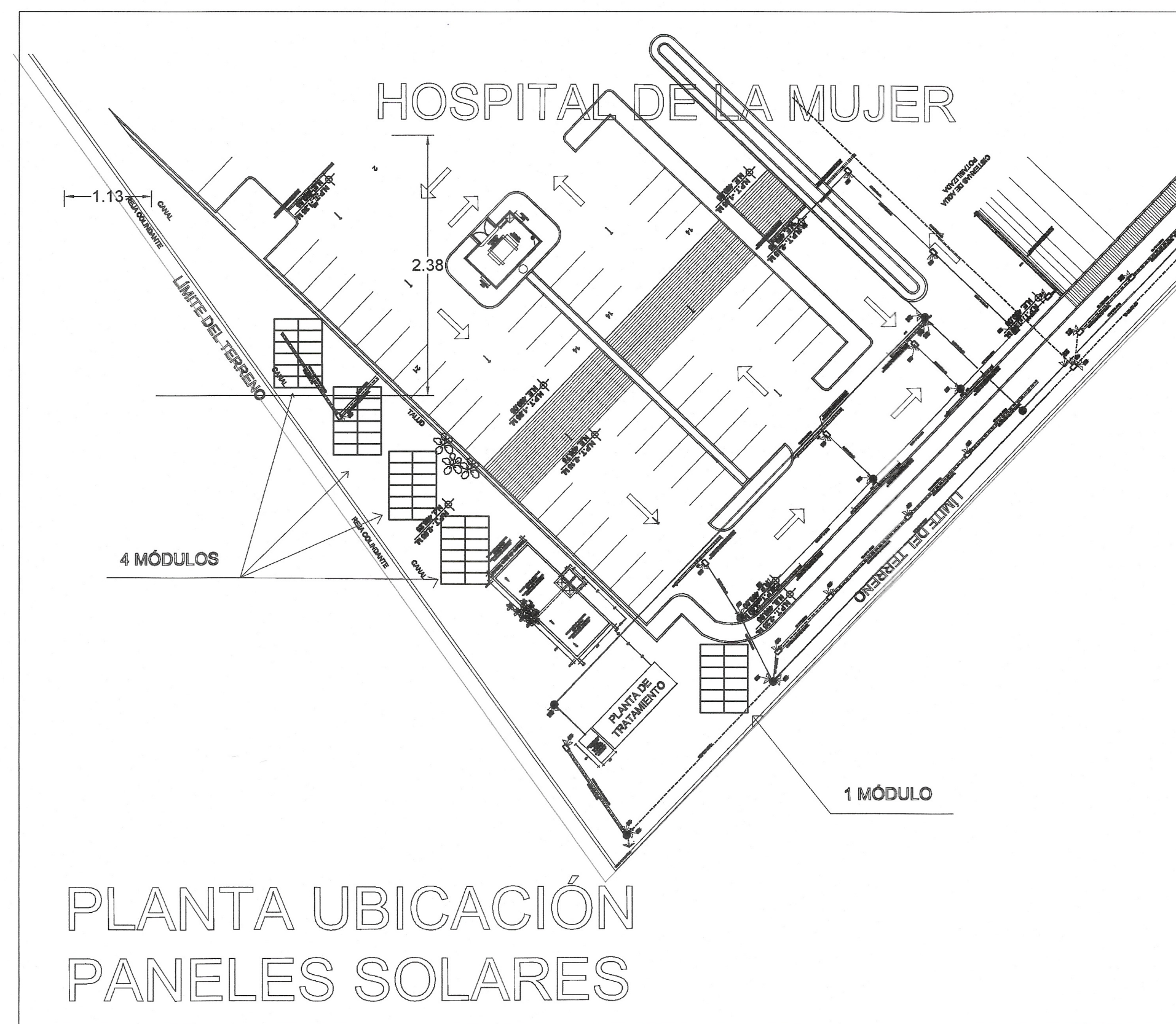




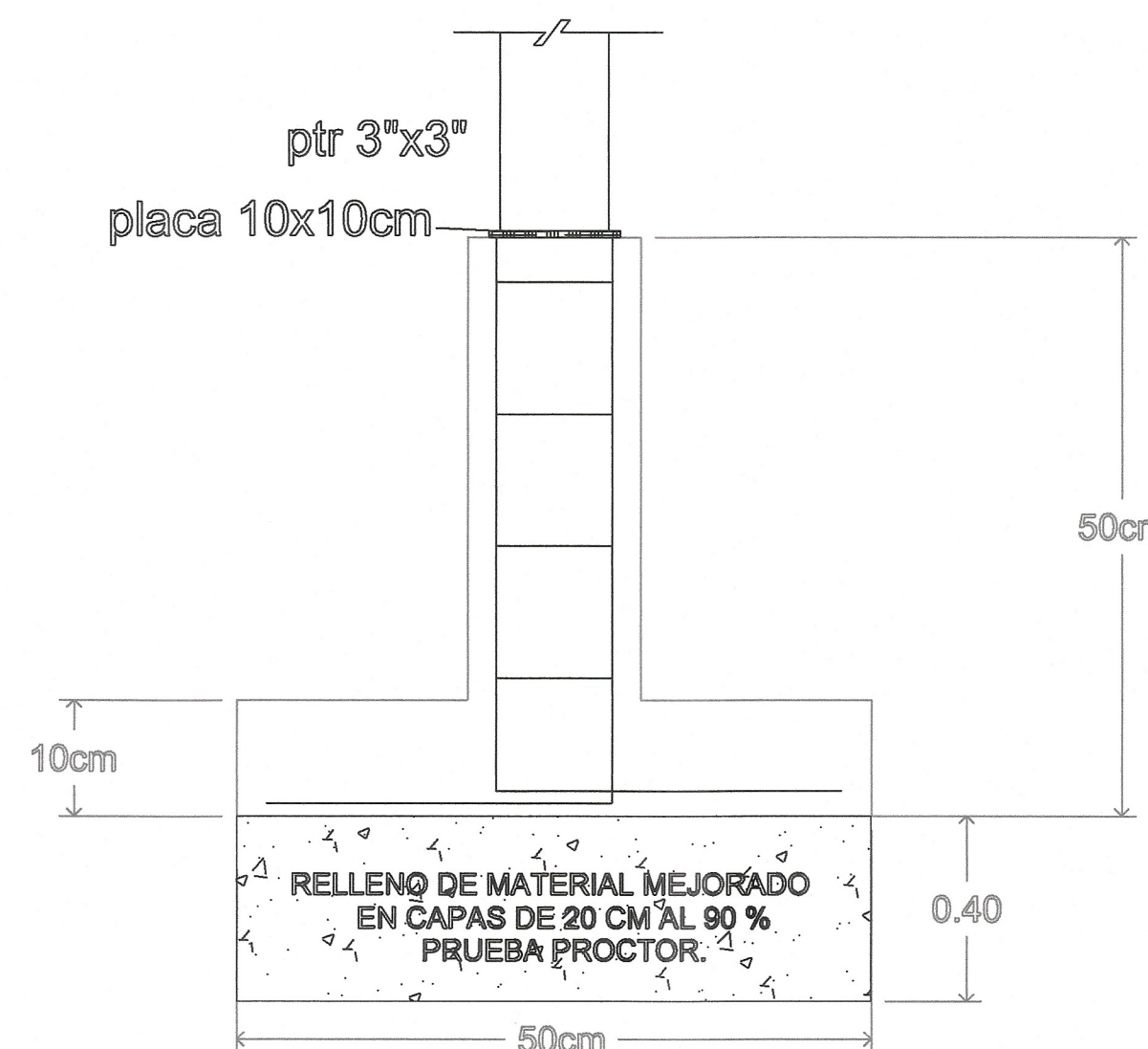
planta general de paneles
(MODULO TIPO)



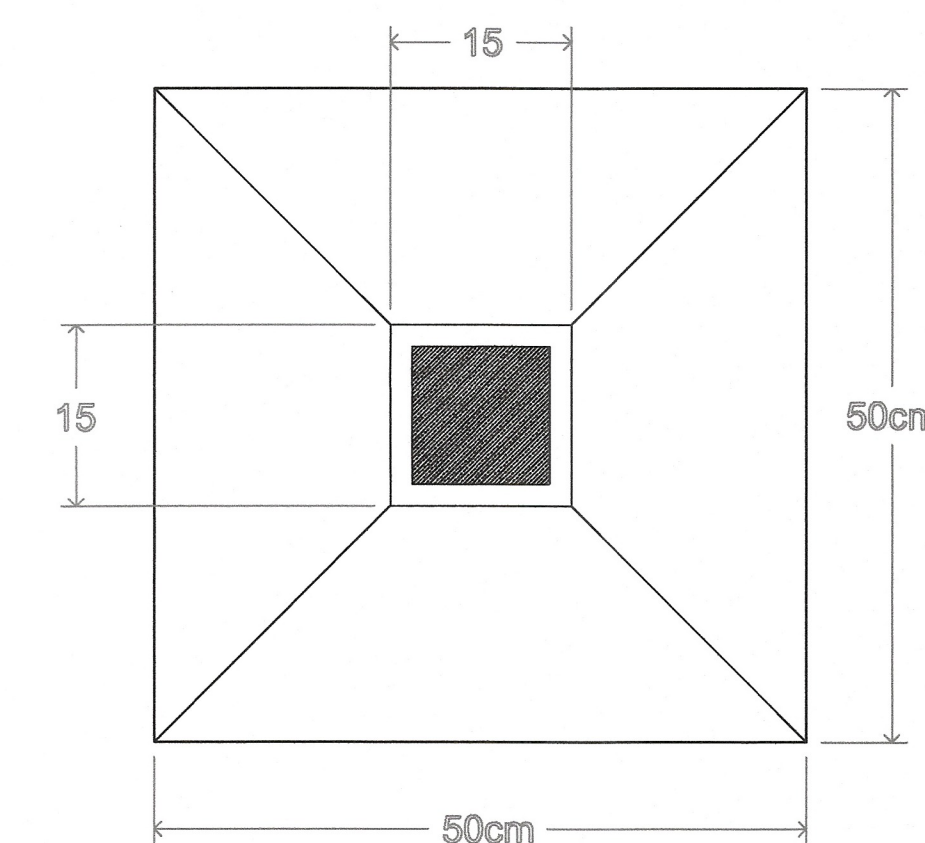
alzado de estructura



PLANTA UBICACIÓN
PANELES SOLARES



DETALLE ZAPATA CIMENTACIÓN



SECRETARÍA
DE INFRAESTRUCTURA
GOBIERNO DE CHIAPAS
2024 - 2030

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



DATOS DE PROYECTO HOSPITAL DE LA MUJER

HOSPITAL DE LA MUJER 60 CAMAS
GASTOS PARA HOSPITALES ES DE 400 A 1200 LCM/AMADA
POR LO QUE SE CONSIDERA 900 LCM/AMADA
MULTIPLICADO POR 60 CAMAS X 900 LCM = 54,000 LCM/AMADA
ENTRE LOS 80,000 OBTENEMOS: 0.66 L.P.S. CM
QUE MULTIPLICADO POR 3.6 COEF. HARMAN = 2.37 L.P.S. G.max. INT.

ESPECIFICACIONES INSTALACIÓN PANELES

*INSTALACIÓN DE 60 PANELES SOLARES, CON SU RESPECTIVA ESTRUCTURAS

Requisitos Técnicos
Espacio mínimo: Cada panel solar ocupa entre 1,6 y 2 m². Es importante calcular el espacio necesario para los 60 paneles requeridos
Condiciones de la estructura debe estar en buen estado y ser capaz de soportar el peso adicional de los paneles. Además, debe estar libre de amianto o asbesto
Orientación y ángulo: Los paneles deben orientarse hacia el sur para maximizar la captación solar, con un ángulo de entre 30° y 40° en zonas del norte
Estudio de sombras: Es recomendable realizar un estudio de sombras para evitar que árboles o edificios cercanos reduzcan la producción de energía

DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA DEL ESTADO DE CHIAPAS PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL NÚMERO 376, DE FECHA 30 DE AGOSTO DE 2006 PUBLICACIÓN NÚMERO 285-A-2006 EN EL ARTÍCULO 14 QUE A LETRA DICE LA VALIDACIÓN Y RESPONSABILIDAD DE LA VIABILIDAD TÉCNICA DE LOS PROYECTOS ESTARÁ A CARGO DE QUIEN LO ELABORA, YA SEA EN EL CASO DE QUE LO REALICE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD A TRAVÉS DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS ASIGNADOS PARA TAL EFECTO O CUANDO LO REALIZA UNA PERSONA EXTERNA EN VIRTUD DE UN CONTRATO TODA MODIFICACIÓN AL MISMO EN OBRA SERÁ A TRAVÉS DE ORDENES DE CAMBIO GENERADAS A SOLICITUD DE LA CONTRATISTA HACIA LA SUPERVISIÓN DADO EL V.O.B. DE LA DIRECCIÓN DE PROYECTOS SIEMPRE Y CUANDO CUMPLA CON LA NORMATIVIDAD CORRESPONDIENTE.

ESTA VALIDACIÓN TIENE VIGENCIA DE UN AÑO A PARTIR DEL _____ DEL _____ DEL 20____

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
GOBIERNO DE CHIAPAS
2024 - 2030
ARQ. VIOLETA AURORA GONZÁLEZ GERARDO
DIRECTORA DE PROYECTOS
ING. DAVID ALVARADO JIMÉNEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CÁLCULO ESTRUCTURAL E INSTALACIONES

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
MTRA. ANAKAREN GÓMEZ ZUÁRTEZ
Secretaría de Infraestructura
ARQ. MARCO ANTONIO CONSTANTINO VERA
Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Proyectos
ARQ. VIOLETA AURORA GONZÁLEZ GERARDO
Directora de Proyectos
ING. DAVID ALVARADO JIMÉNEZ
Jefe del Departamento de Cálculo Estructural e Instalaciones

PROYECTO:
EMISOR DE ALEJAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL HOSPITAL DE LA MUJER, EN LA CABECERA MUNICIPAL DE COMITÁN DE DOMÍNGUEZ (RECONSTRUCCIÓN).
LOCALIDAD:
COMITÁN DE DOMÍNGUEZ
MUNICIPIO:
COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIS.
REGIÓN:
XI MESETA COMITECA TOJOLABAL

TÍTULO DEL PLANO:
DETALLES PANELES SOLARES
CLAVE DE PLANO:
IS-05

FECHA:
JUNIO 2026
ESCALA:
INDICADA
ACOTACIÓN:
EN METROS