

Rosario, 11 de junio de 2025

Licitación Publica 05/2025**“Unidad Penitenciaria N°8 Alto Perfil Piñero. Construcción Edificio Control Exterior y Obras de Infraestructura”****CIRCULAR N°3 – SIN CONSULTA**

Por este medio la Unidad Ejecutora de Infraestructura comunica a los oferentes de la licitación pública N°05/2025 las siguientes aclaraciones:

PLANTA DE TRATAMIENTO DE LÍQUIDOS CLOCALES

Para la propuesta de Planta de Tratamiento de Efluentes Cloacales que forma parte del objeto de la presente obra, se solicitó en PETP que el tratamiento del efluente cloacal sea realizado por proceso de lodos activados por aireación extendida. Al respecto informamos, que asimismo podrá admitirse, que el tratamiento del efluente cloacal sea realizado por el sistema MBBR (Moving Bed Biofilm Reactor) mediante proceso biológico aeróbico que utiliza soportes plásticos móviles que flotan dentro del reactor, permitiendo el crecimiento de biomasa adherida, la cual degrada la materia orgánica del efluente en un entorno controlado y estable.

Para ambas alternativas tecnológicas de proceso del efluente cloacal se deberán respetar los criterios y parámetros básicos de diseño y los volúmenes a tratar para la población informada en las 4 etapas previstas. Deberá ejecutarse una cámara o canal de retención de gruesos, incluir como parte del proceso el tratamiento terciario, equipamiento para la deshidratación de lodos, y dotar de los locales de apoyo necesarios para alojar la oficina de Sala de Operación, Sala de Grupo Electrógeno, Office / Laboratorio, Sanitario, circulaciones peatonales y vehiculares según lo previsto en PETP; cumpliendo en todos los casos con los parámetros de vuelco establecidos en las normativas de la Pcia. de Santa Fe. Las materialidades indicadas en los ítems específicos indicados en PETP y en Presupuesto detallado de la presente Licitación serán respetadas, salvo materialidades específicas que deriven de cada tecnología de proceso.

IMPORTANTE:

En su Oferta cada Oferente deberá **indicar la tecnología de proceso del efluente** de Planta de Tratamiento de Efluentes Cloacales **y presentar Planilla con los Datos Garantizados de todo**

el equipamiento electromecánico y eléctrico incluido (identificación del equipo, descripción completa, lista de elementos, materiales, espesores, mecanismos, cojinetes, reductores, peso de equipo, etc., suministrando tablas y curvas de funcionamiento con los rendimientos exigibles, ver Pág. 294 del PETP) y una **Memoria descriptiva general de su proyecto técnico**; para ser evaluada por la Comisión Evaluadora de Ofertas de la presente Licitación.

ART. 01.9 PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES

Donde dice "Art. 01.9 del PETP Estudio Hídrico

PLANTA DE TRATAMIENTO EFLUENTES CLOCALES

La Contratista deberá dar cumplimiento a la tramitación y realización de un estudio hídrico, según encuadre de la **Ley Provincial Nº 11.730** y su reglamentación que regula el uso del suelo en áreas inundables.

El sector de predio propuesto para la construcción de la planta de tratamiento deberá cumplir el requisito de **no inundabilidad** para una precipitación de recurrencia 500 años; así como estar encuadrado en el régimen de uso del suelo en áreas inundables indicado en la Ley Provincial y reglamentación enunciada precedentemente. **La tramitación y gestión, deberá realizarse ante el organismo competente en la materia, "Secretaría de Recursos Hídricos del Ministerio de Obras Públicas" de la Pcia. de Santa Fe."**

Debe decir

"01.9 Permiso para Vuelco de Efluentes

PLANTA DE TRATAMIENTO DE EFLUENTES CLOCALES

La contratista deberá dar cumplimiento a la tramitación del "Permiso para Vuelco de Efluentes" ante la Secretaría de Recursos Hídricos del Ministerio de Obras Públicas de la Provincia de Santa Fe."

ESTRUCTURA EDIFICIO CONTROL EXTERIOR + CABINA DE MEDICION Y MANDO (EPE)

Respecto a la propuesta planteada para la estructura del edificio de Control exterior + cabina de medición y maniobra (EPE) de la Unidad Penal N°08,

Se reemplazan:

- el plano 029 03_PE_CE-CMM - E 01-Rev01 publicado en la Circular N°2 por el plano **029 03_PE_CE-CMM – E 02-Rev02** que se incluye en la presente;
- el plano 030 03_PE_CE-CMM - E 02 por el plano **030 03_PE_CE-CMM - E 02-Rev01**, que se incluye en la presente circular.

EQUIPAMIENTO CABINA DE MEDICION Y MANDO (EPE)

El equipamiento de la cabina de medición y maniobra (lado EPE / lado cliente) de la Unidad Penal N°08, deberá ajustarse a la Especificación ETN099 (EPE), punto 2.4.

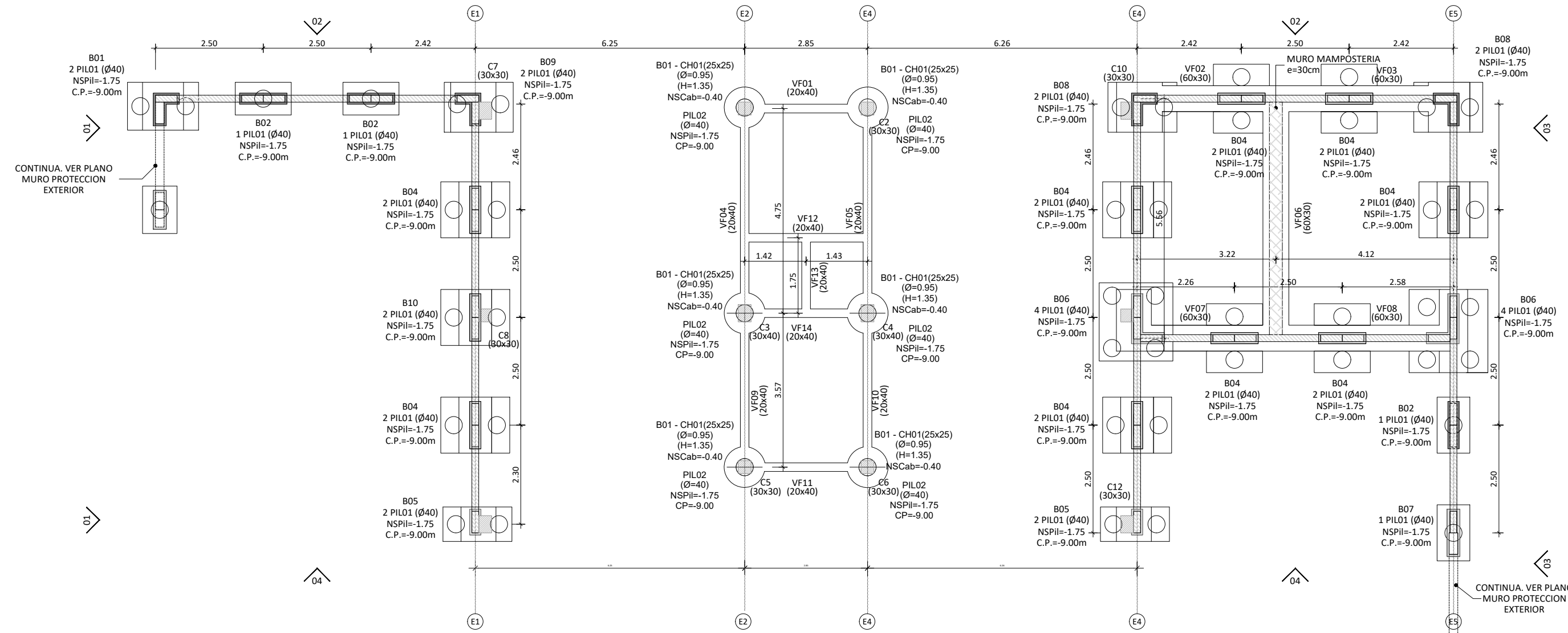
Se anexa a esta circular el siguiente plano indicativo (03-LP05-25- Circular 3 SC.pdf), en donde la empresa contratista deberá presentar los planos de arquitectura correspondiente a estas modificaciones.



ING. FEDERICO ZEGARRA
DIRECTOR PROVINCIAL DE OBRAS
UNIDAD EJECUTORA DE
INFRAESTRUCTURA

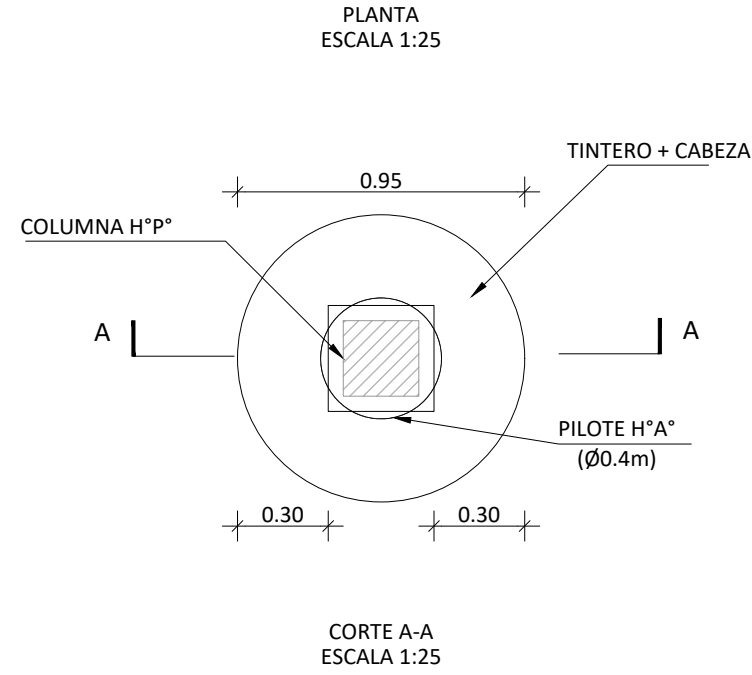


ARQ. FRANCISCO QUIJANO
SUBSECRETARIO TECNICO
UNIDAD EJECUTORA DE
INFRAESTRUCTURA



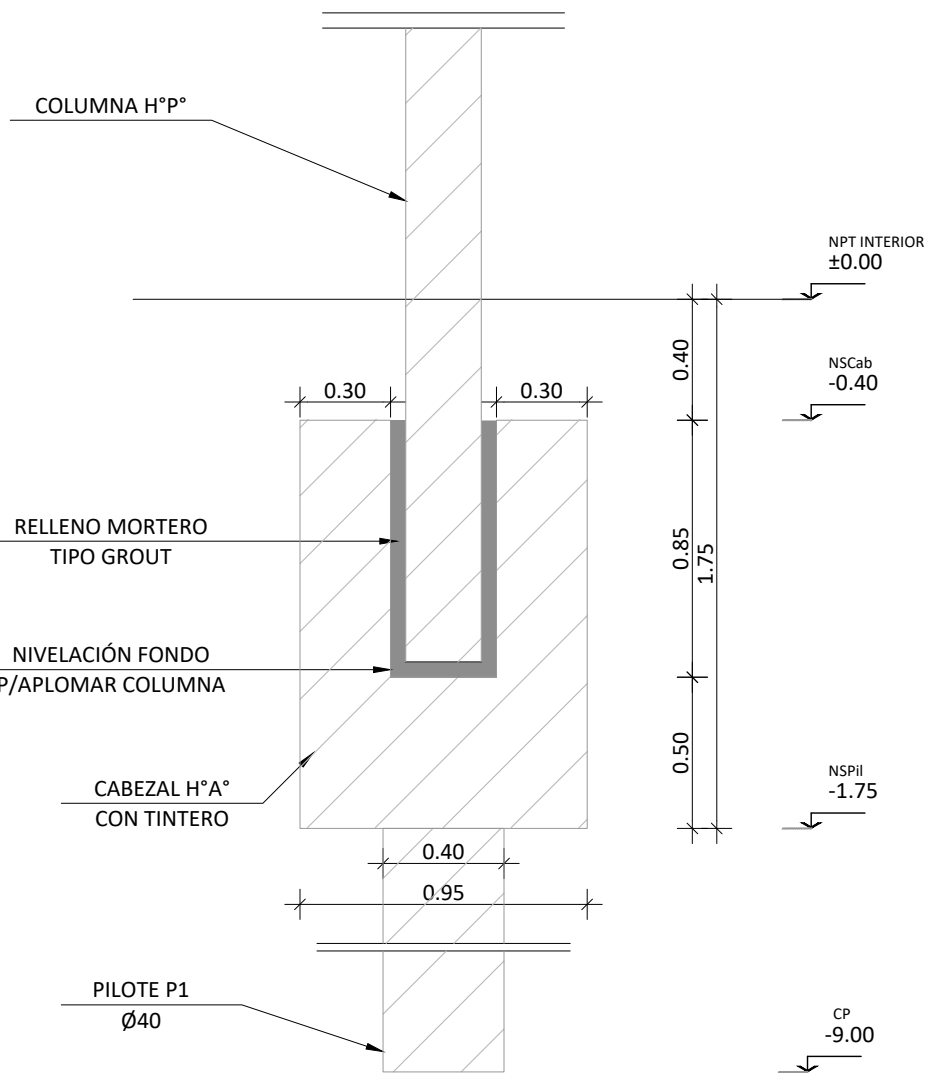
PLANTA DE FUNDACIONES

DETALLE TIPICO FUNDACIONES
CABEZAL Y PILOTE PARA COLUMNAS
DE HORMIGÓN PREMOLEADO

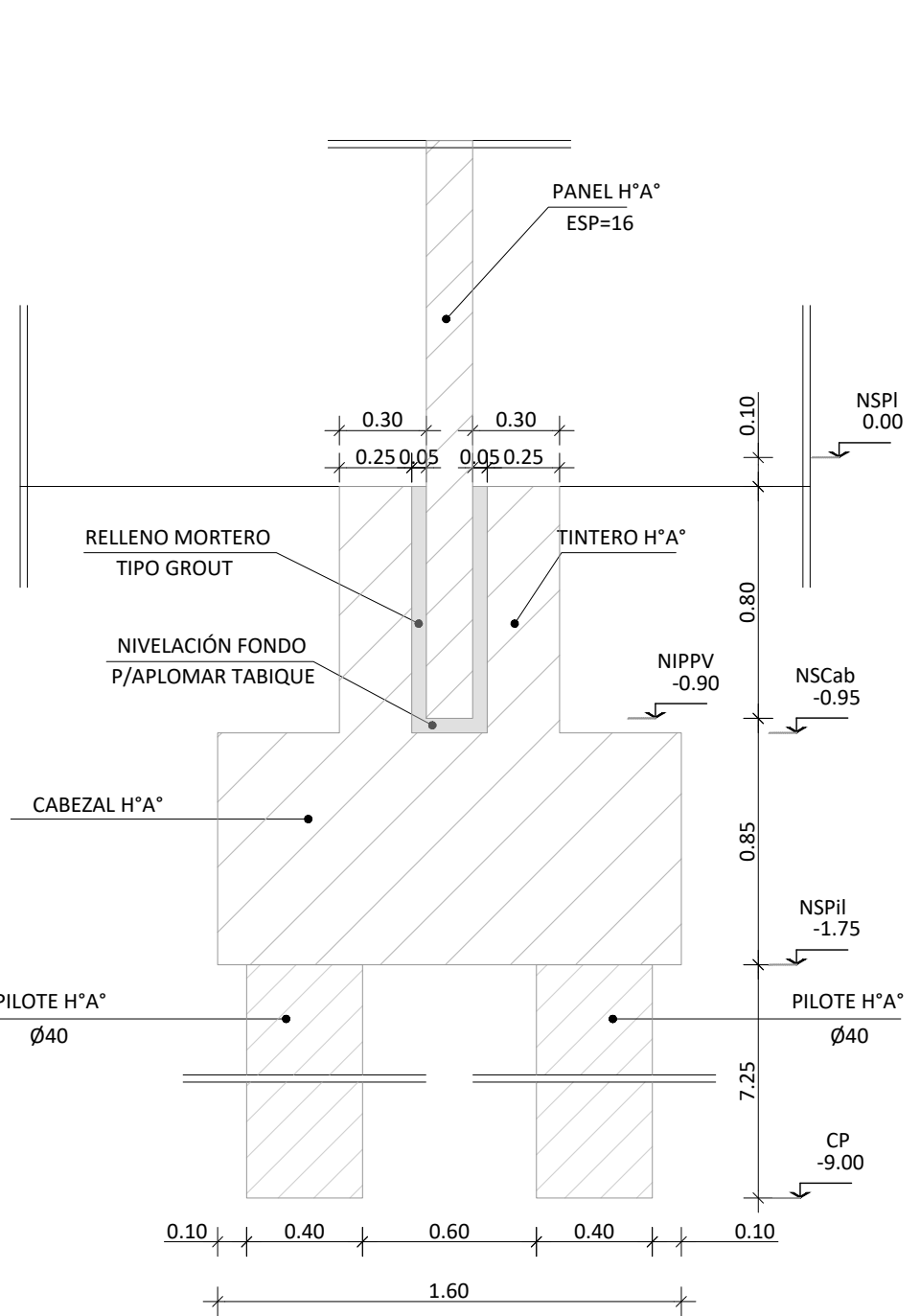


PLANTA
ESCALA 1:25

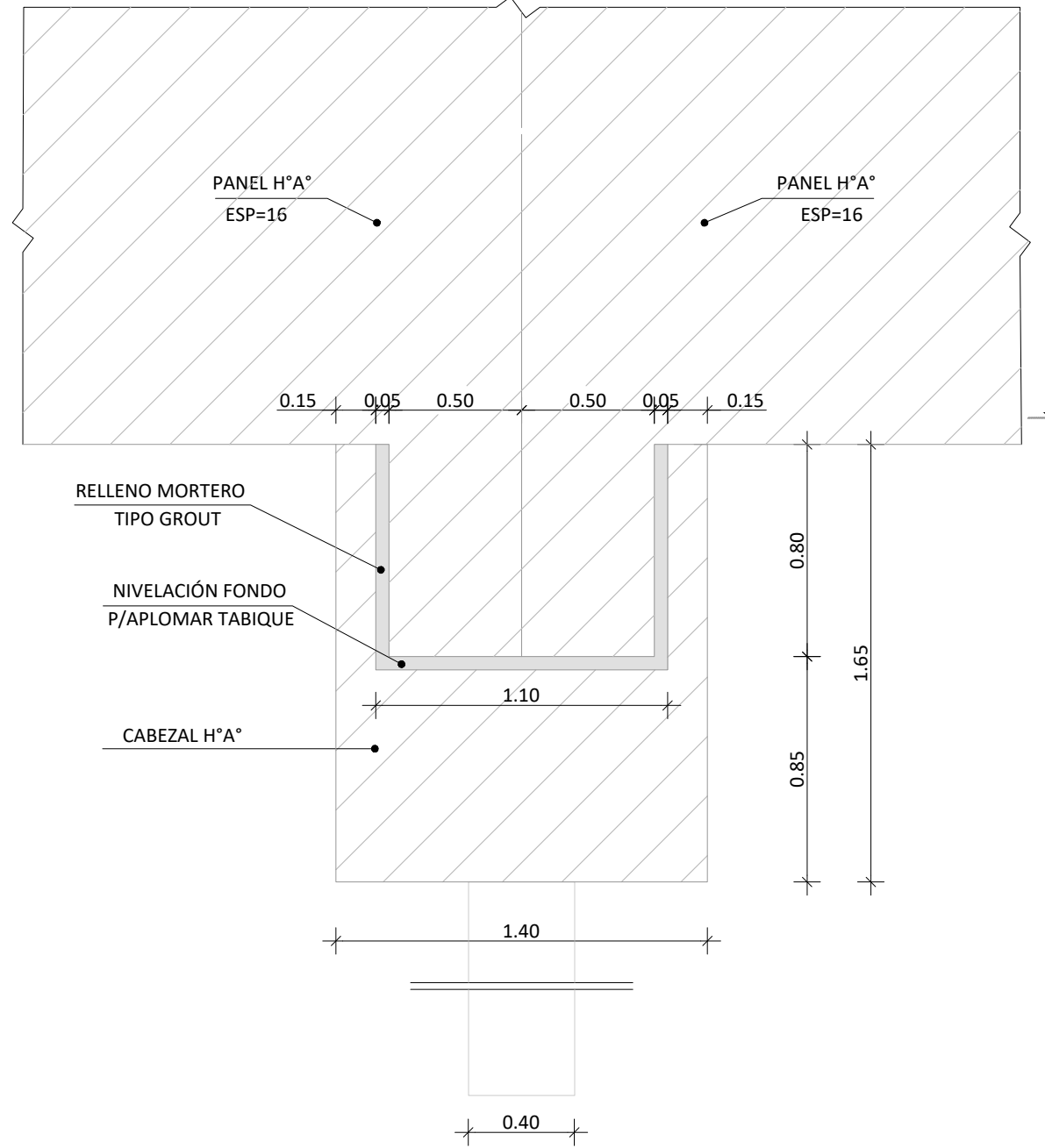
CORTE A-A
ESCALA 1:25



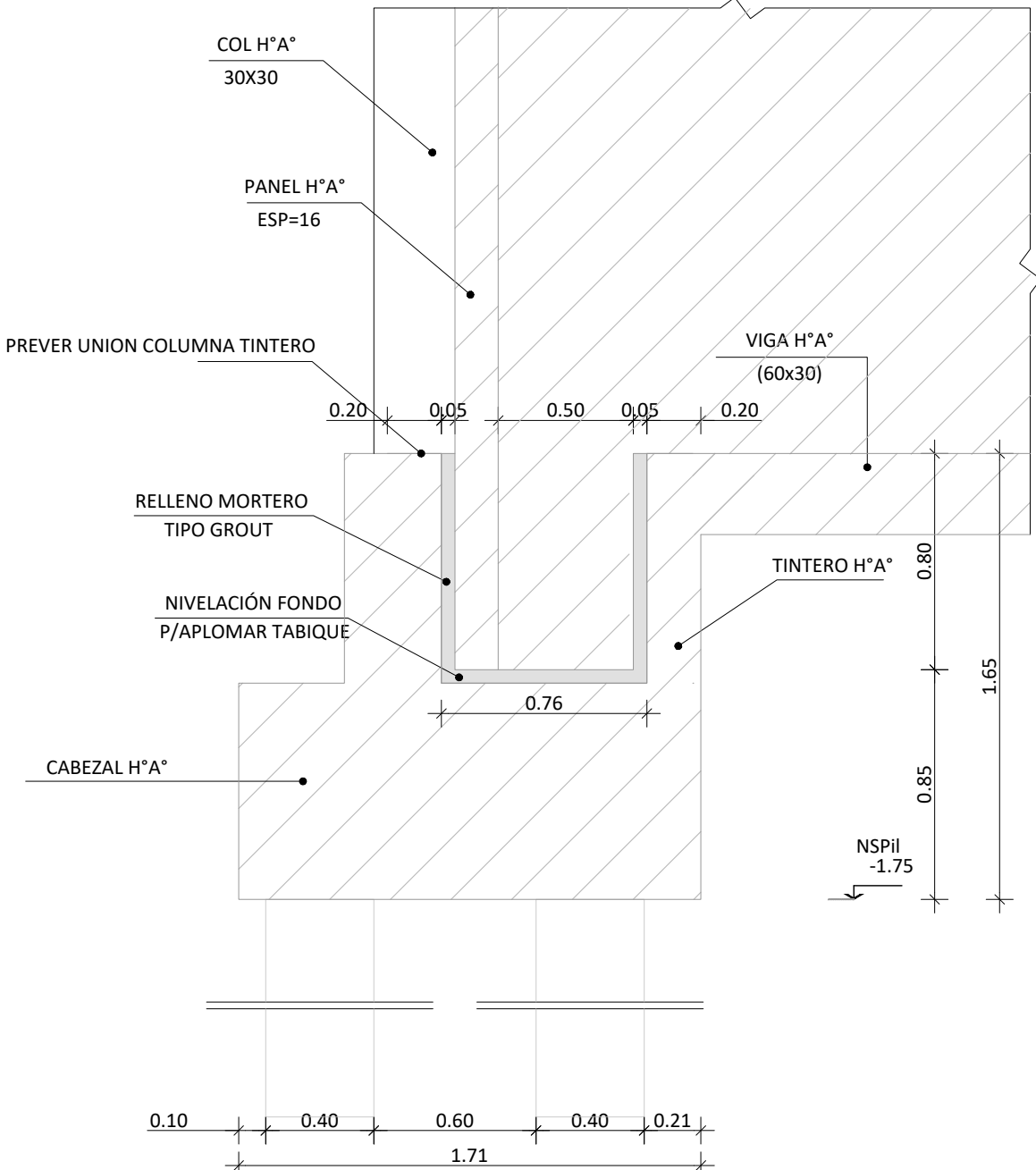
DETALLE -
FUNDACIONES
B04 - ESC 1.25



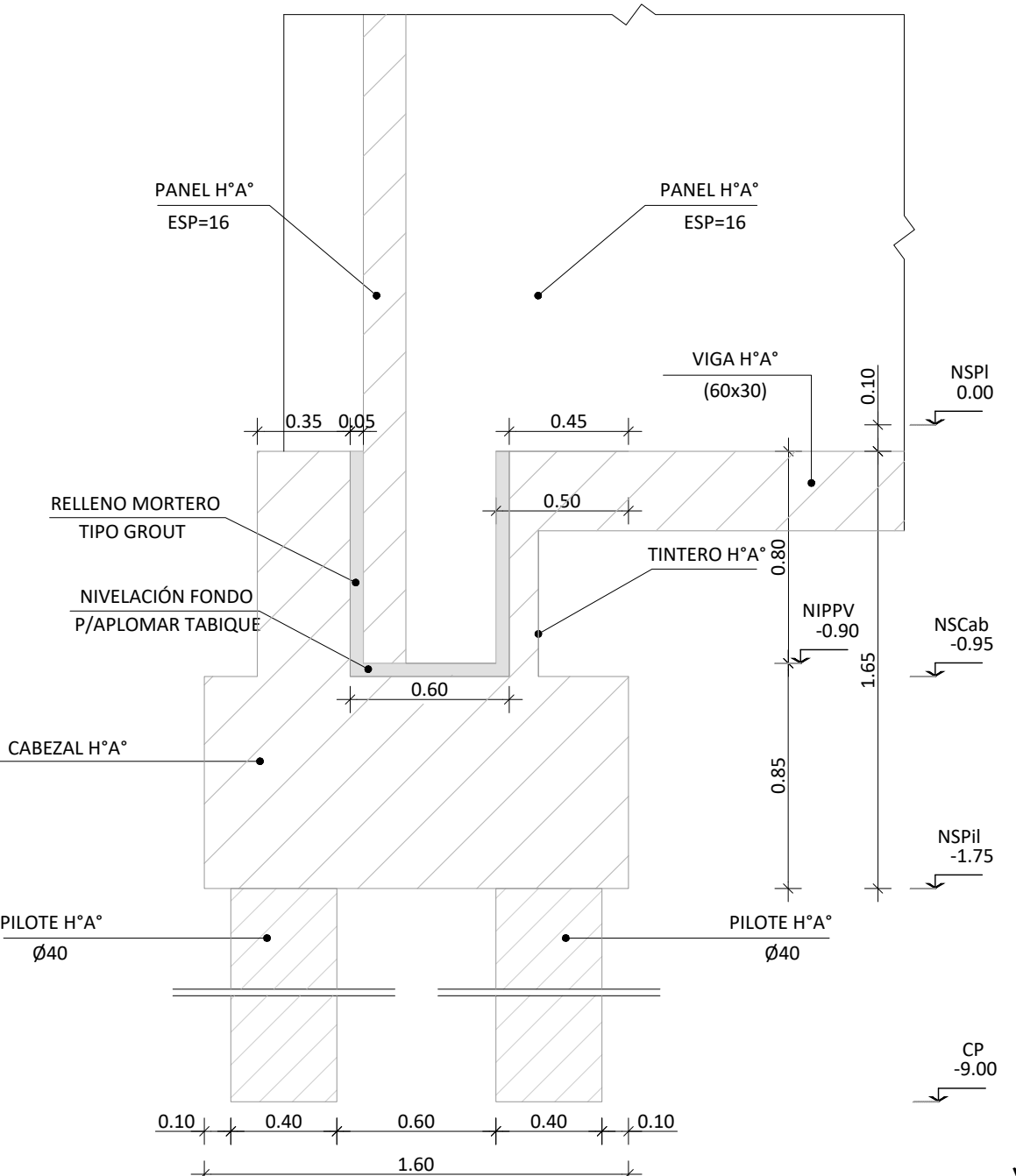
DETALLE -
FUNDACIONES
B02 - ESC 1.25



DETALLE -
FUNDACIONES
B06 - ESC 1.25



DETALLE -
FUNDACIONES
B08 - ESC 1.25



NOTA:
TODAS LAS MEDIDAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA.



UNIDAD EJECUTORA
DE INFRAESTRUCTURA

SUB SECRETARIA TECNICA

ARQ. FRANCISCO QUIJANO

DIRECCION PROVINCIAL DE OBRAS

ING. FEDERICO ZEGNA RATA

DIRECCION PROVINCIAL DE PROYECTOS

ARQ. JORGE GIUNTA

SUBDIRECCION GENERAL TECNICA

MG. ARQ. M.V. LANZARO

OBRA:

UP N°8 ALTO PERFIL
PIÑERO

SECTOR:

INFRAESTRUCTURA

EDIFICIO:

CONTROL EXTERIOR + CMYM

PLANO:

ESTRUCTURA - FUNDACIONES

ESCALA:

1:100

REVISION:

02

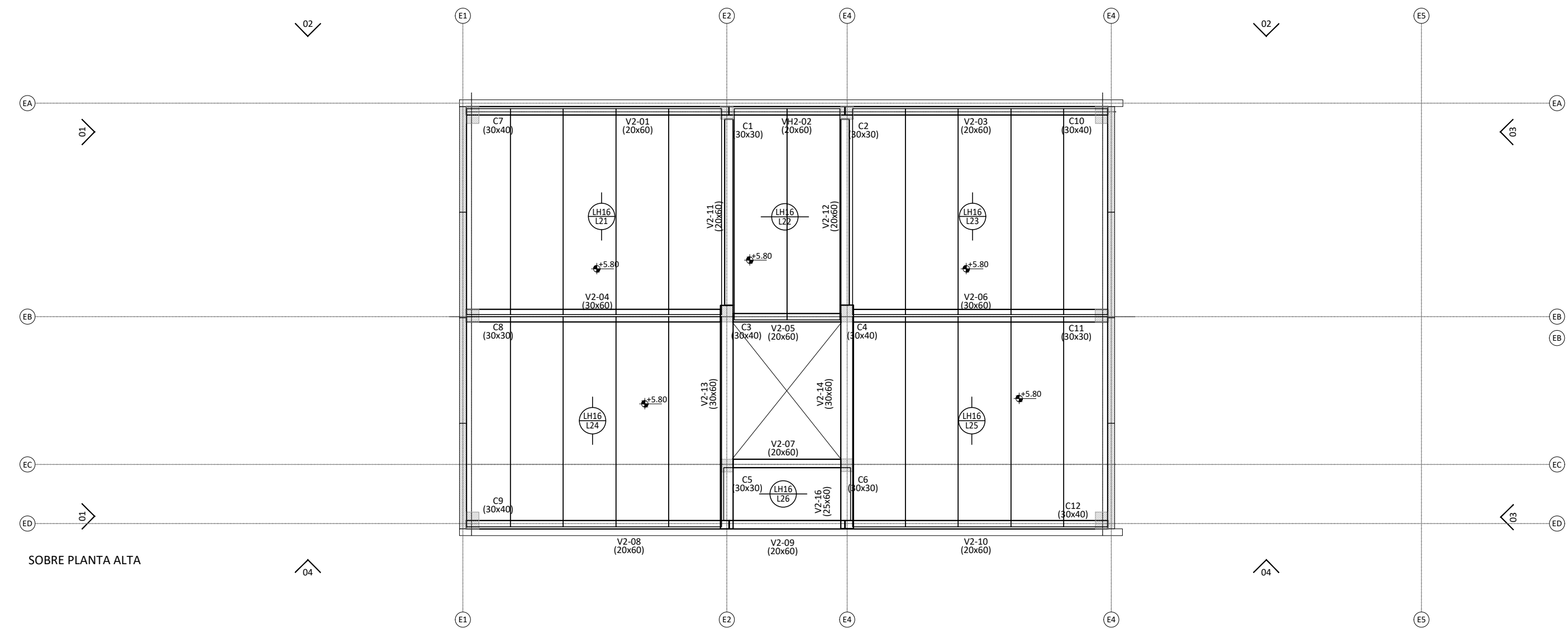
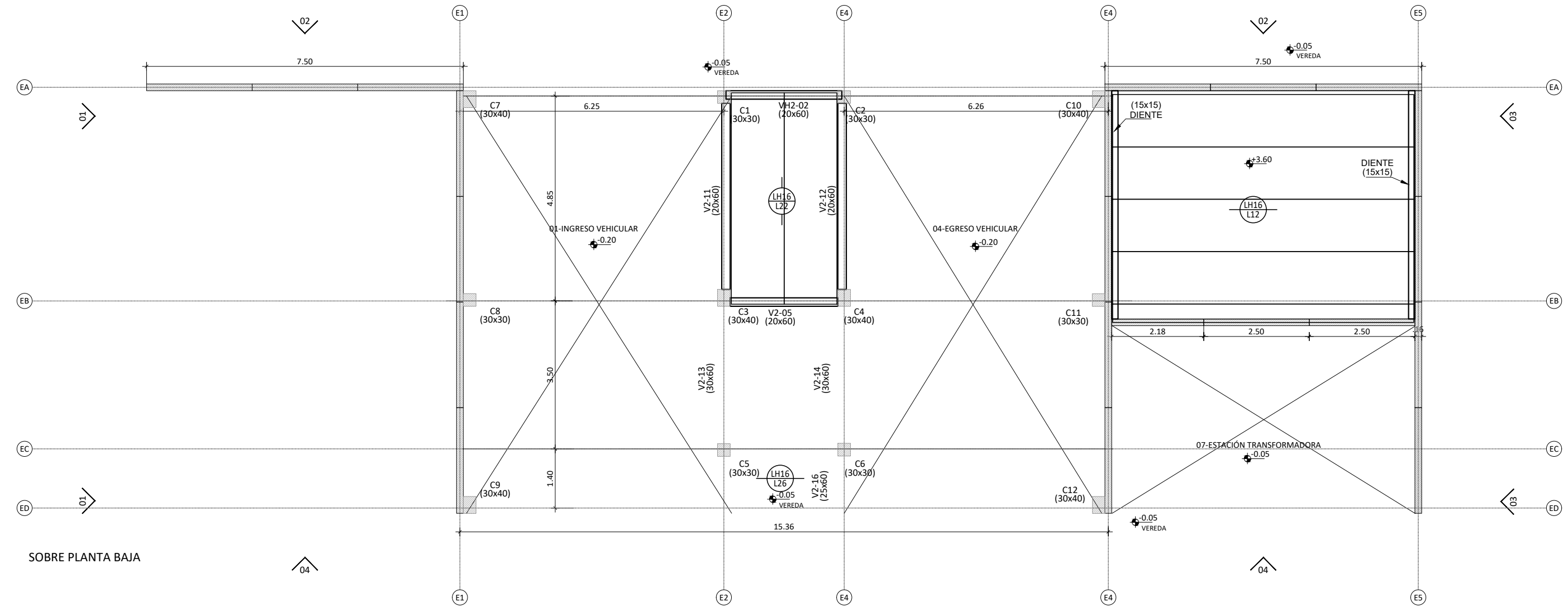
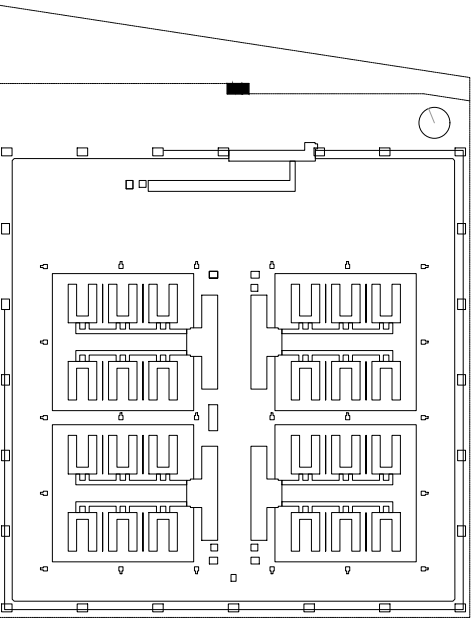
OBSERVACIONES:

-

FECHA:

10/06/2025

03_PE CE+CMM-E 01



NOTA:
TODAS LAS MEDIDAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA.



UNIDAD EJECUTORA
DE INFRAESTRUCTURA

SUB SECRETARIA TECNICA

ARQ. FRANCISCO QUIJANO

DIRECCION PROVINCIAL DE OBRAS

ING. FEDERICO ZEGNA RATA

DIRECCION PROVINCIAL DE PROYECTOS

ARQ. JORGE GIUNTA

SUBDIRECCION GENERAL TECNICA

MG. ARQ. M.V. LANZARO

OBRA:

UP N°8 ALTO PERFIL
PIÑERO

SECTOR:
INFRAESTRUCTURA

EDIFICIO:
CONTROL EXTERIOR + CMYM

PLANO:
ESTRUCTURA

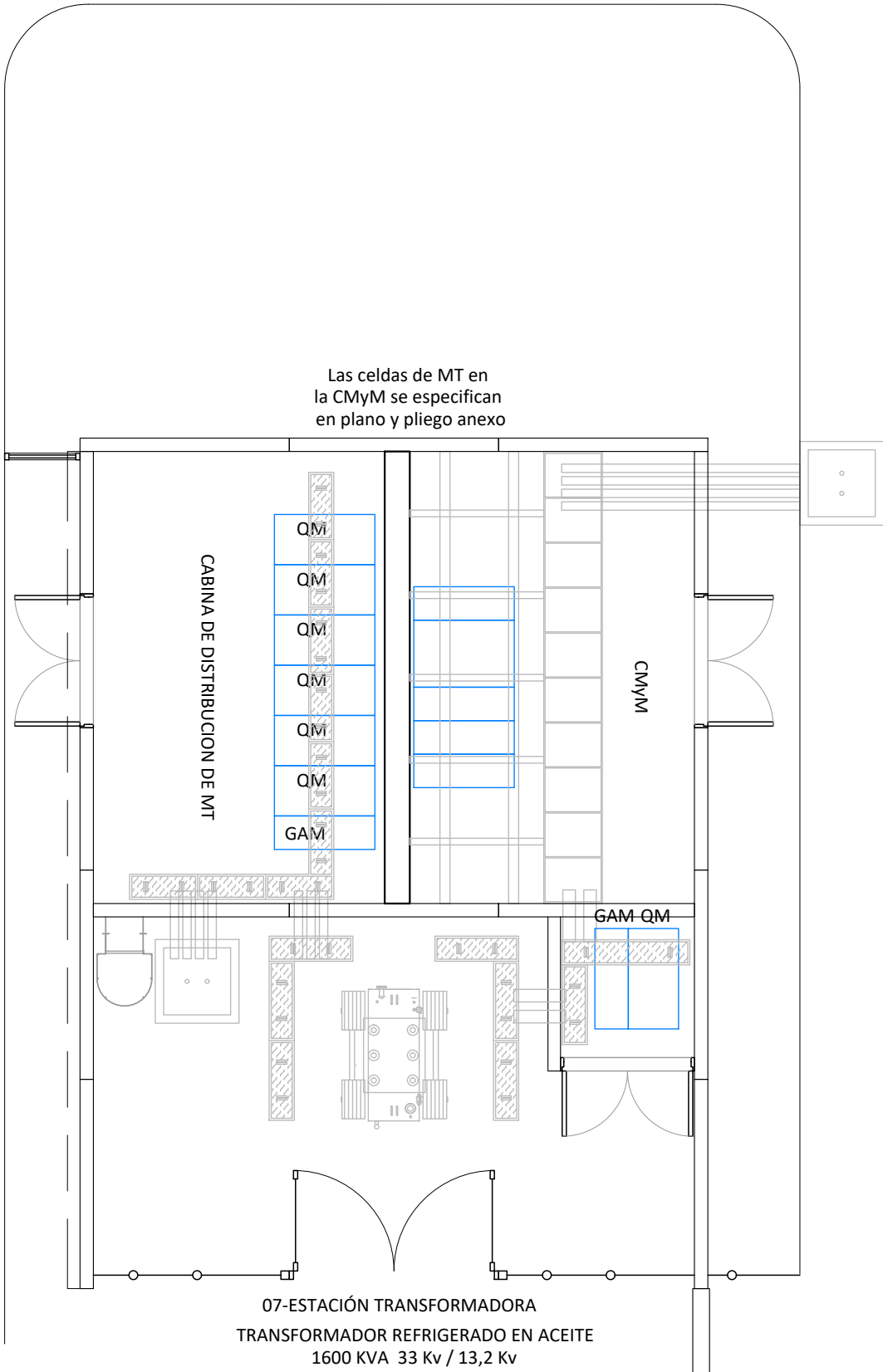
ESCALA:
1.100

REVISION:
01

OBSERVACIONES:
-

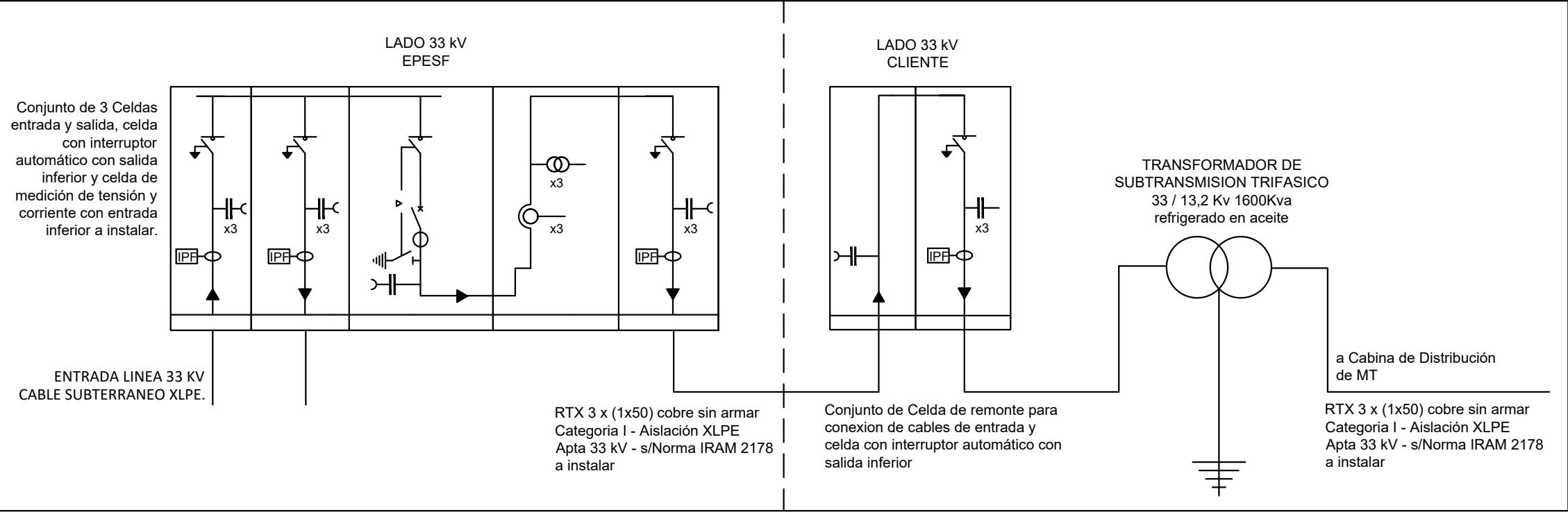
FECHA:
10/06/2025

03_PE CE+CMM-E 02



PLANTA BAJA

EQUIPAMIENTO A INSTALAR EN NUEVA CMyM UNIDAD PENITENCIARIA N° 8



NOTA:
TODAS LAS MEDIDAS DEBERAN SER VERIFICADAS EN OBRA.



Santa Fe
PROVINCIA

UNIDAD EJECUTORA
DE INFRAESTRUCTURA

SUB SECRETARIA TECNICA

ARQ. FRANCISCO QUIJANO

DIRECCION PROVINCIAL DE OBRAS

ING. FEDERICO ZEGNA RATA

DIRECCION PROVINCIAL DE PROYECTOS

ARQ. JORGE GIUNTA

SUBDIRECCION GENERAL TECNICA

MG. ARQ. M.V. LANZARO

OBRA:

UP N°8 ALTO PERFIL
PIÑERO

SECTOR:

INFRAESTRUCTURA

EDIFICIO:

C.M. Y M.

PLANO:

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

ESCALA:

1.75

REVISION:

00

OBSERVACIONES:

-

FECHA:

11/06/2025

.



Provincia de Santa Fe - Poder Ejecutivo
AÑO 2025 - 210 años del Congreso de los Pueblos Libres

Hoja Adicional de Firmas

Anexo

Número:

Referencia:

El documento fue importado por el sistema Timbó.

