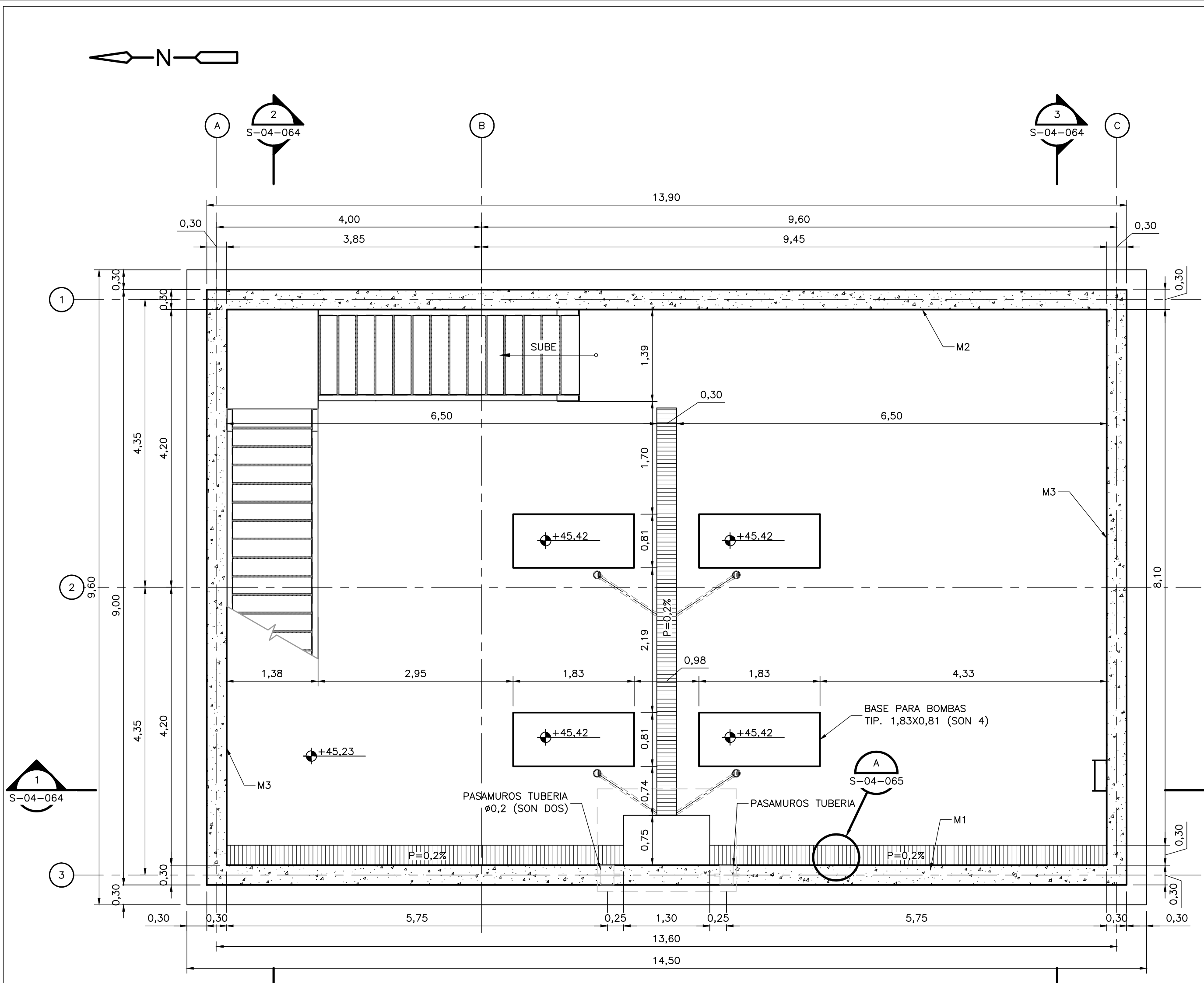
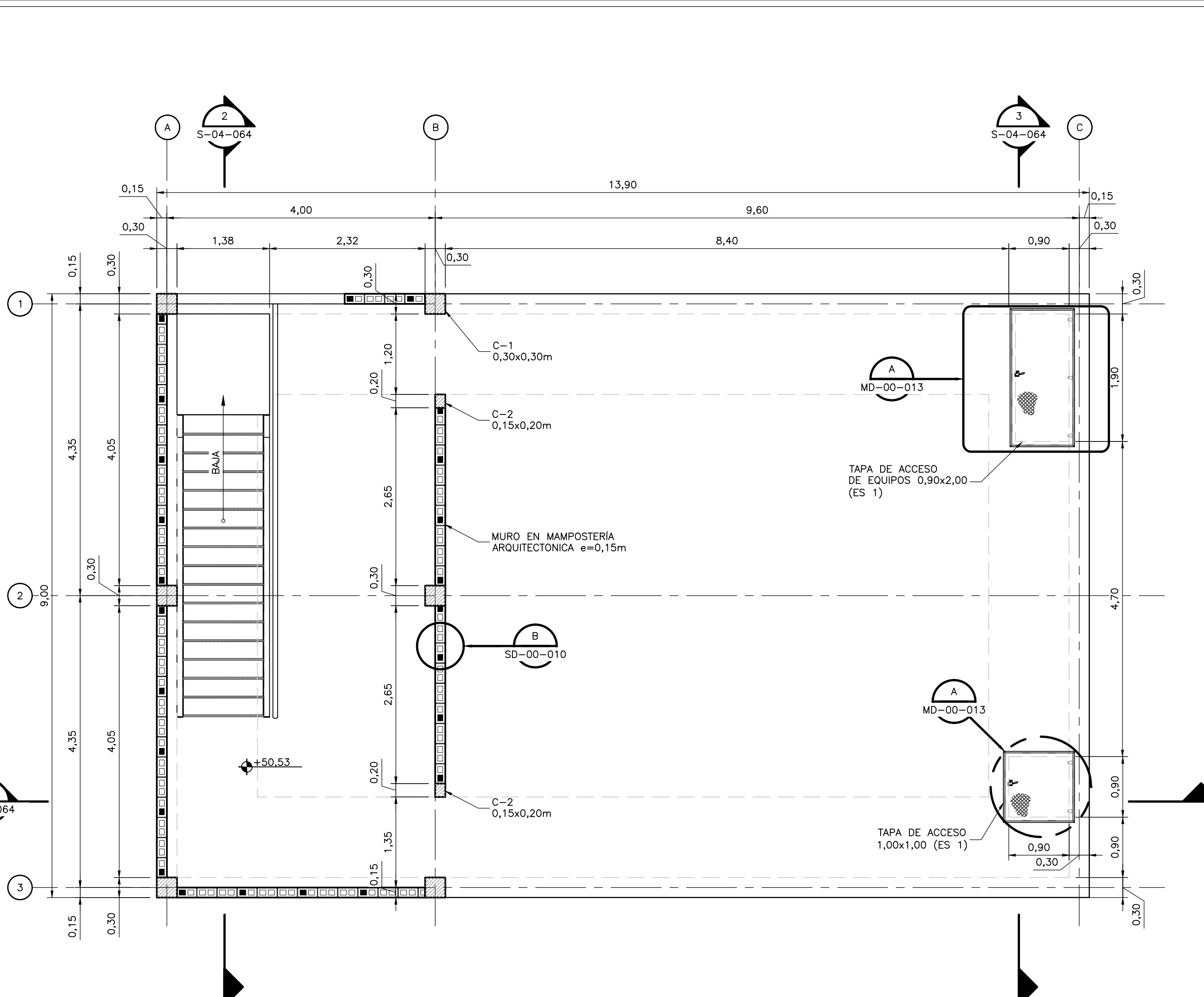


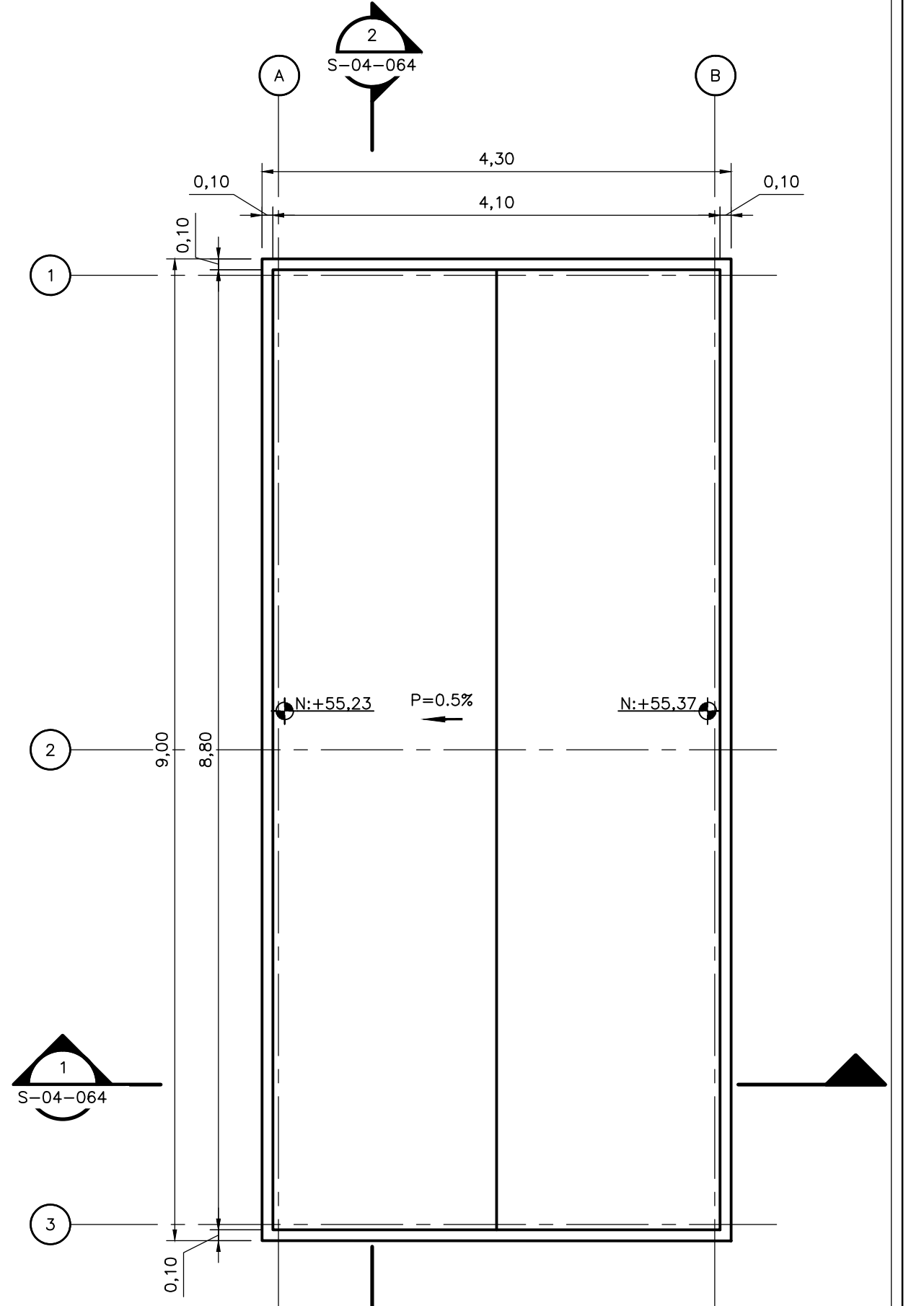
- NOTAS:**
1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 2. VER NOTAS GENERALES, ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y CRITERIOS DE DISEÑO EN PLANO S-00-001.
 3. VER SIMBOLOS Y ABBREVIATURAS EN PLANO S-00-002.
 4. EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDE AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.
 5. TODAS LAS DIMENSIONES, SECCIONES, GEOMETRÍAS Y REFUERZOS DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES ESTÁN BASADAS EN EQUIPOS, PROCESOS Y CARGAS DE REFERENCIA. DEBERÁN VERIFICARSE LOS AJUSTES NECESARIOS SEGÚN LOS EQUIPOS COMPRADOS. ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA REALIZAR DICHAS VERIFICACIONES, Y EN CASO DE REQUERIRSE, ES RESPONSABILIDAD DEL MISMO REALIZAR LAS MODIFICACIONES AL DISEÑO PARA GARANTIZAR RESISTENCIA Y ESTABILIDAD.



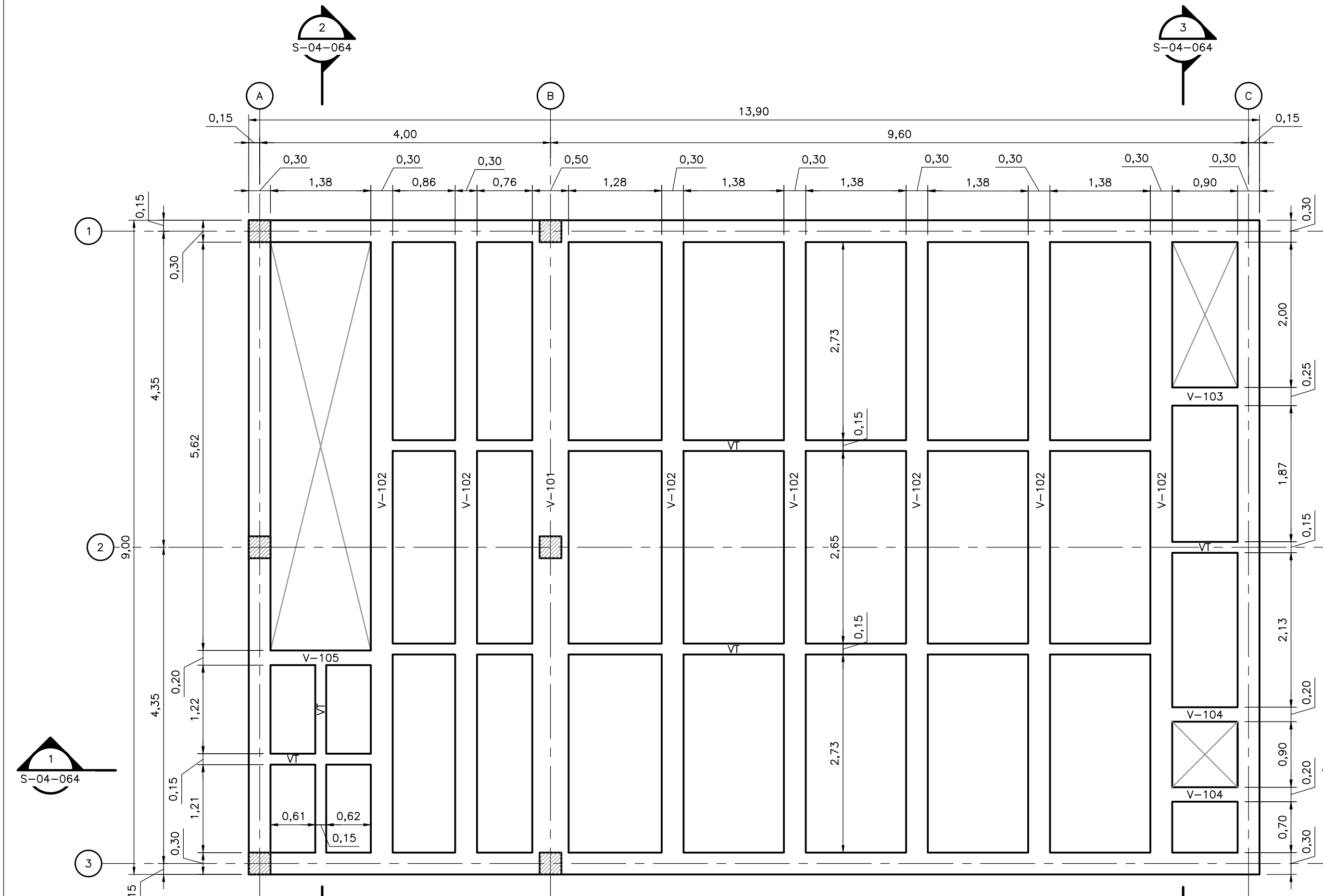
PLANTA SÓTANO
1=50



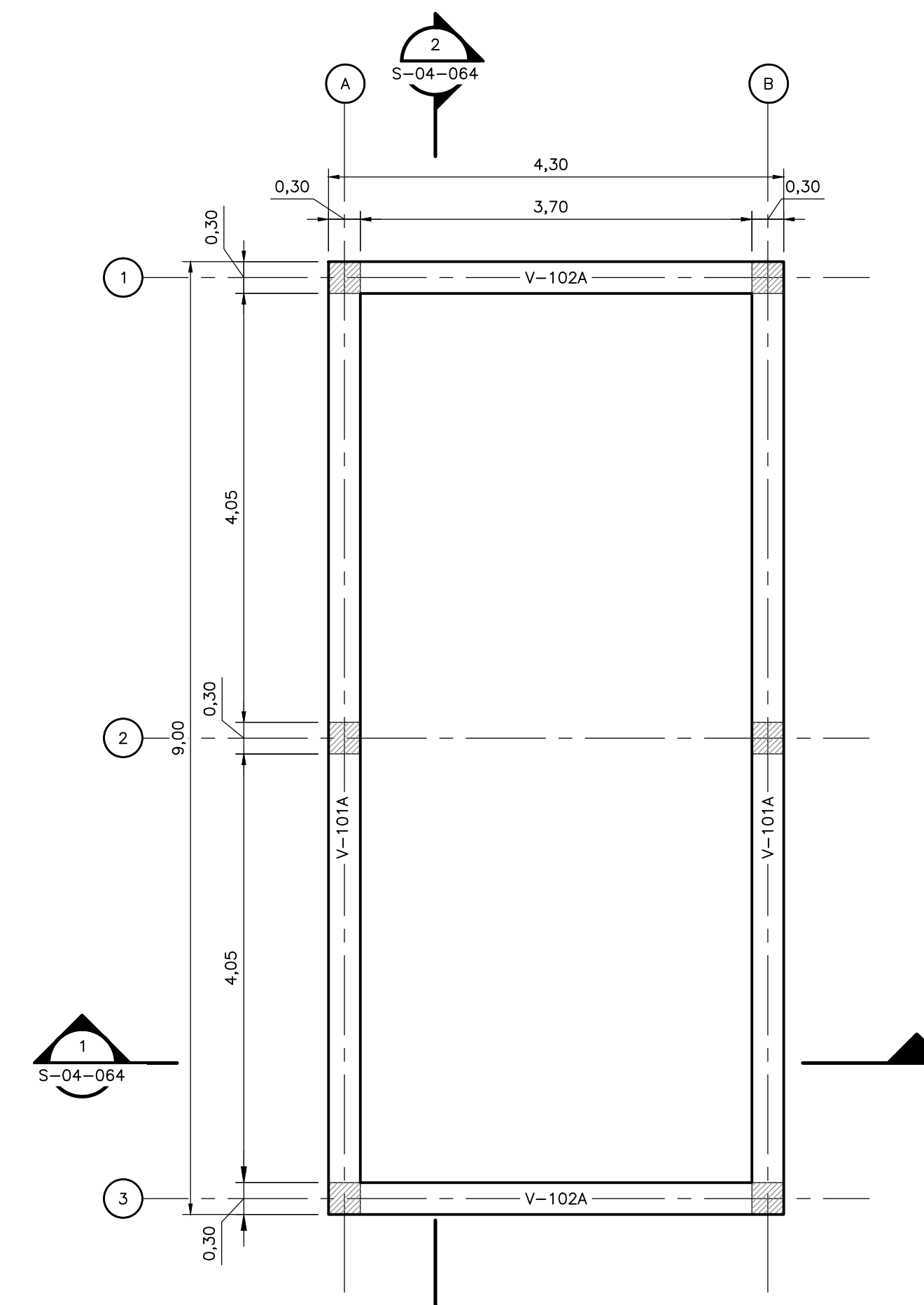
PLANTA PRIMER PISO
1=50



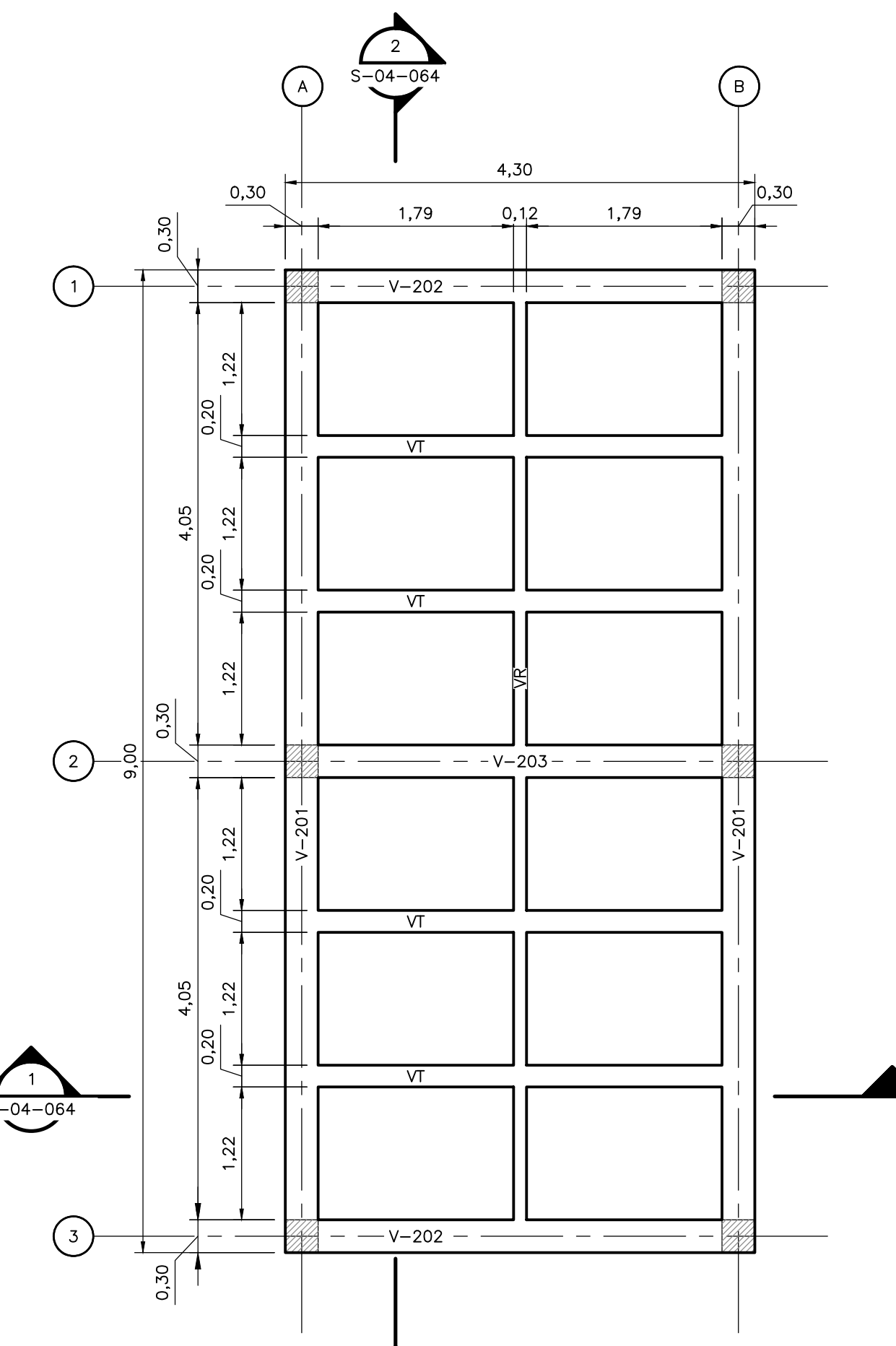
PLANTA CUBIERTA
1=50



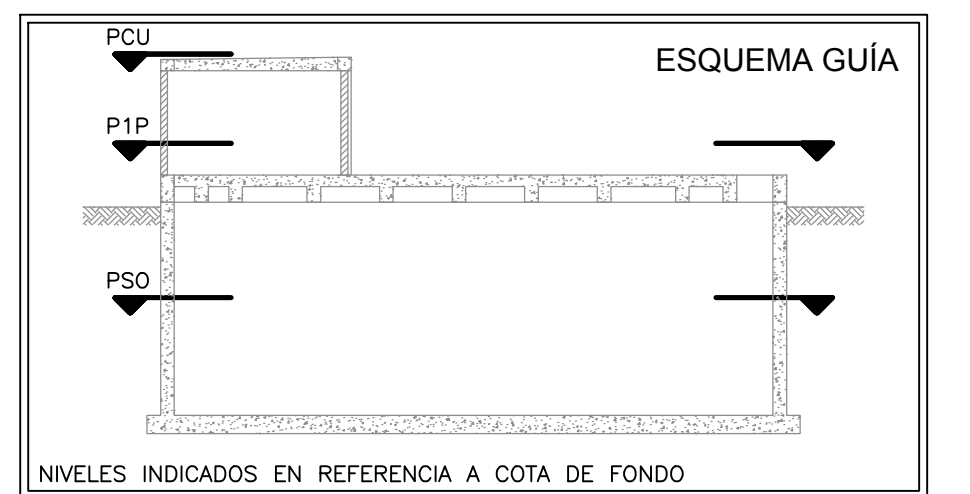
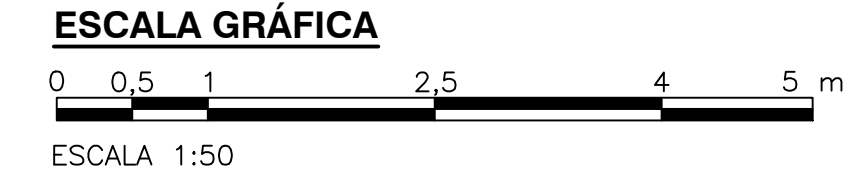
ESQUEMA DE VIGAS DE ENTREPISO
1=50



PLANTA ENTREPISO VIGAS INTERMEDIAS
1=50



PLANTA ENTREPISO CUBIERTA
1=50



©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

CDM Smith **INGESAM**
CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011

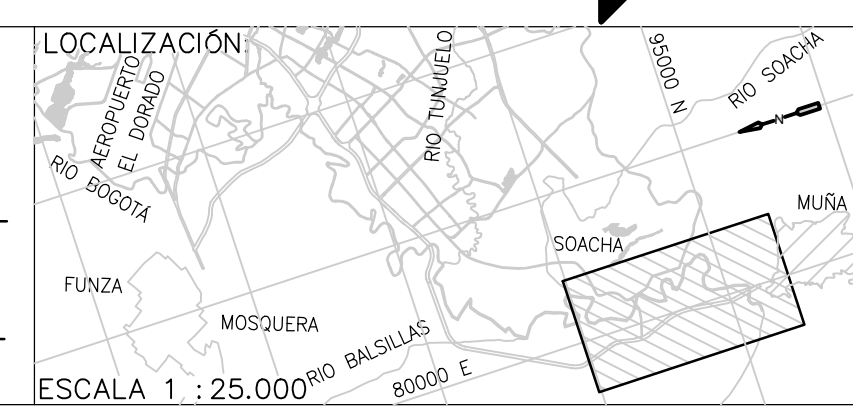
DISEÑO: _____
REVISÓ: _____
REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDIN, LIC. No. 3901 ME, USA

UNIÓN TEMPORAL CANOAS
CONTRATO EMB No. 1-15-25500-0946-2012

REVISÓ: _____
APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XLL

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO, REGISTRO No. 3060
RECIBIÓ: ING. HUGO GÓMEZ, REGISTRO No. 3429



SISTEMA DE REFERENCIA		MODIFICACIONES	
MAGDA SIRGIC		FECHA	MODIFICACION
PLANAS CARTESIANAS		NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA
ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.			
VERTICE NP-13-B5-1			
NORTE: 93764.534 m			
ESTE: 82666.481 m			
COTA: 2552.58 msnm			
COORDENADAS MEDIAS			
NORTE: 96250.0 m			
ESTE: 80500.0 m			
PLANCHA			
1:10,000, 246-15-A-2			

acueducto
AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ

GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO
DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO

PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA

CONTIENE : **P.11 ESTACIÓN DE BOMBEO LODO PRIMARIO PLANTAS DIMENSIONES**

ESCALA: INDICADA

NOMBRE DEL ARCHIVO: S04063PSP1.DWG

PROYECTO No. : _____
FECHA: AGOSTO/2016
PLANO No. : S-04-063

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

LA ESCALA DE IMPRESIÓN PARA ESTE PLANO ES DE TAMAÑO PLEGO (700mmx1000mm)