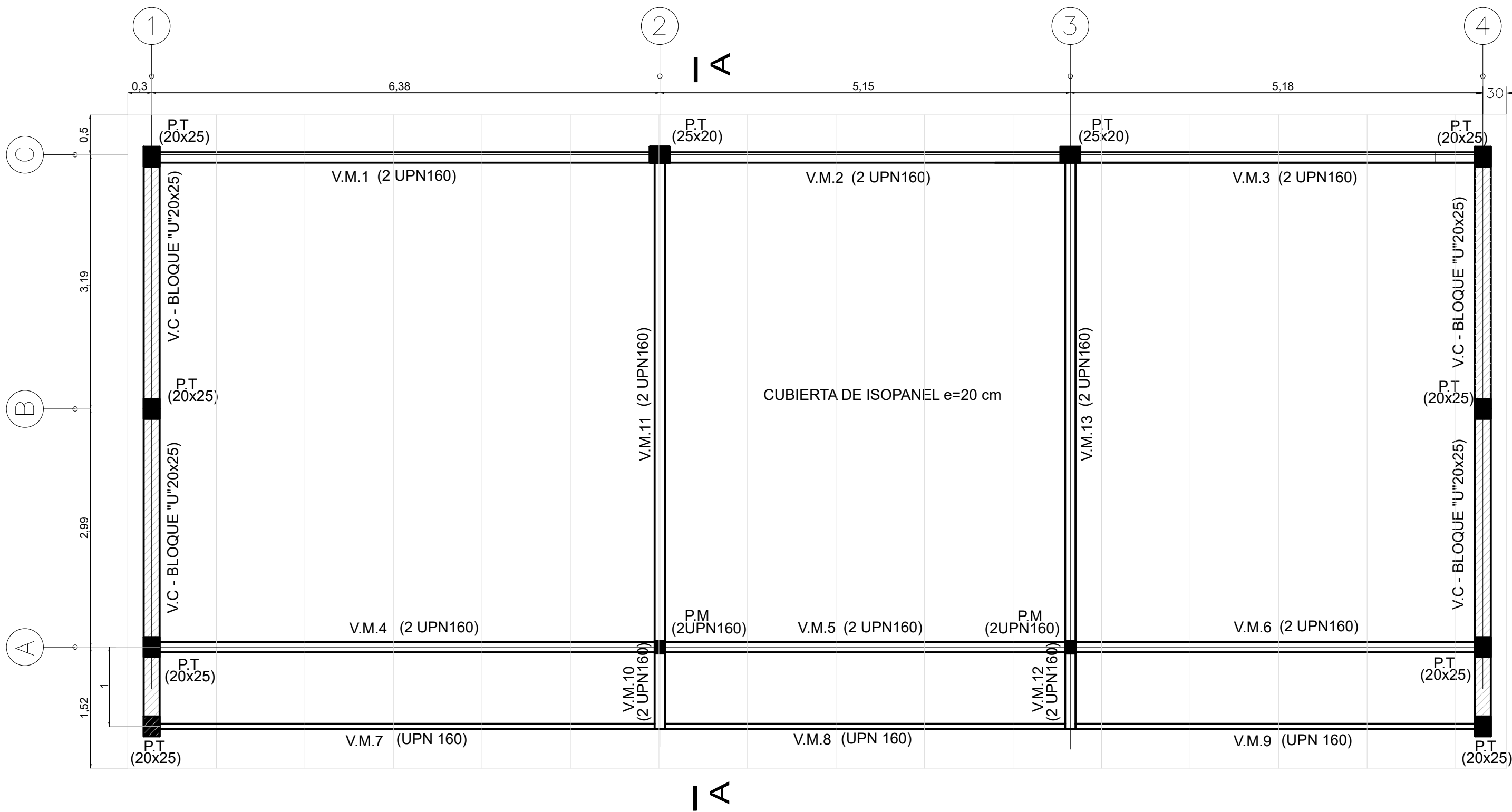
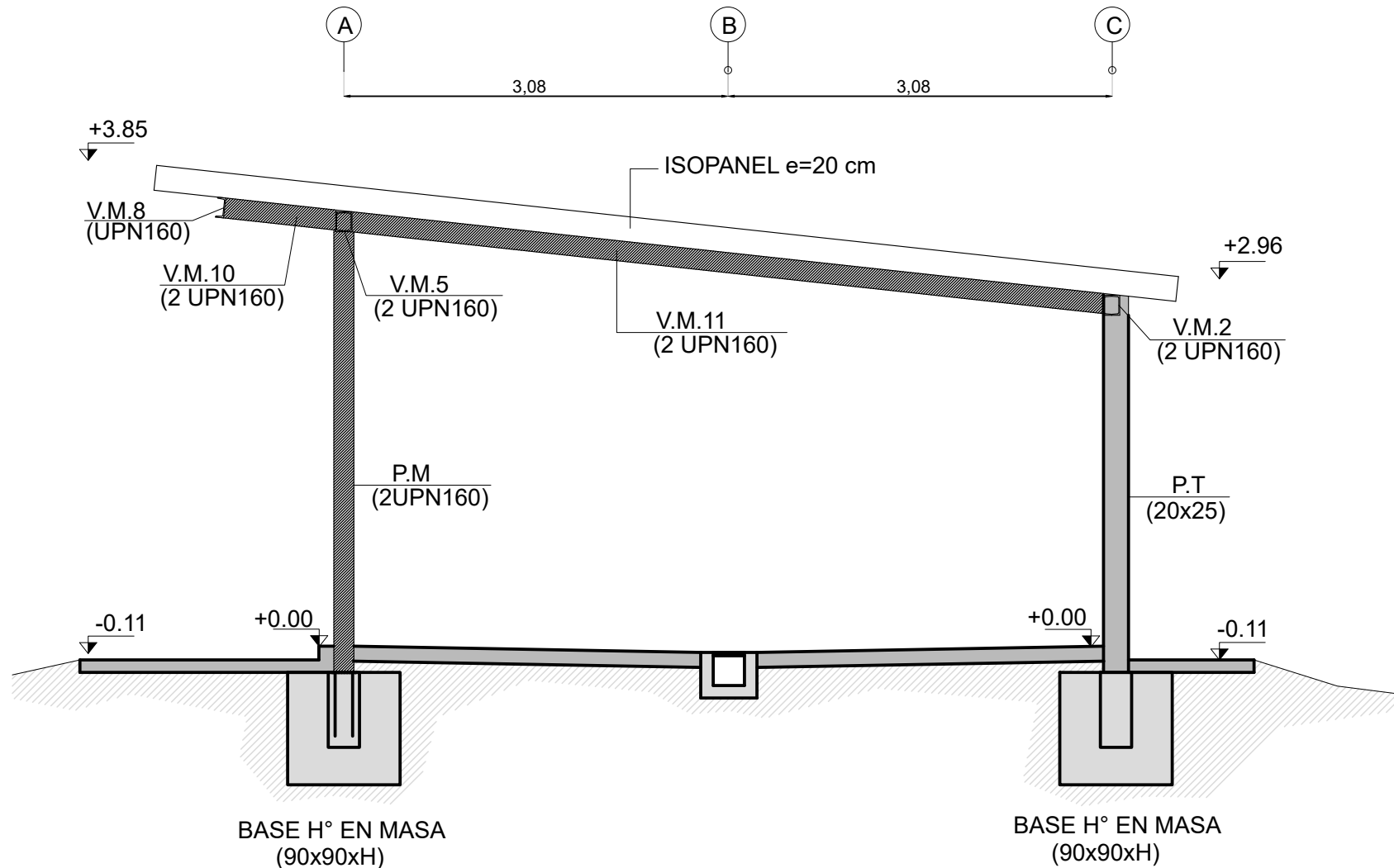


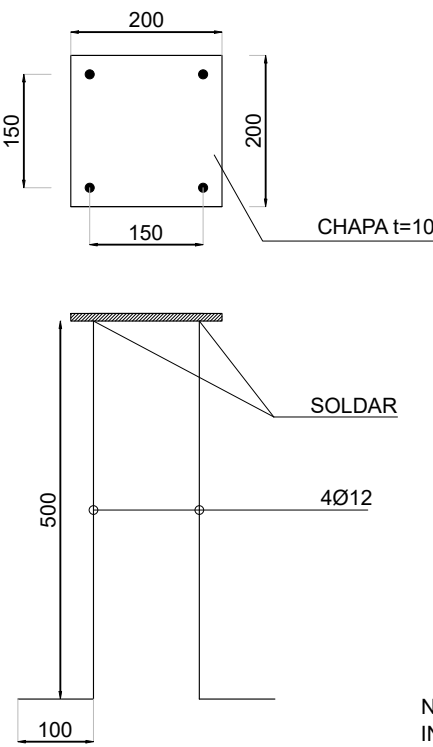
ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA
PLANTA
ESC 1:50



CORTE A-A
DETALLE
ESC 1:50

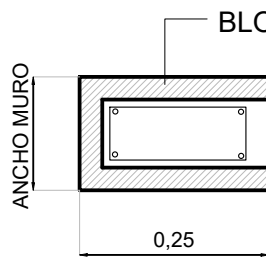


DETALLE:
INSERTO 1
ESC 1:10



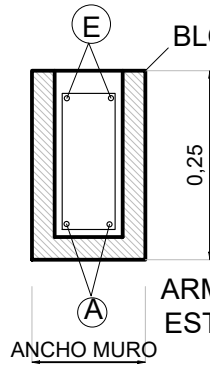
NOTA: DIMENSIONES SE INDICAN EN MILÍMETROS

DETALLE:
ARMADURAS P.T
ESC 1:10



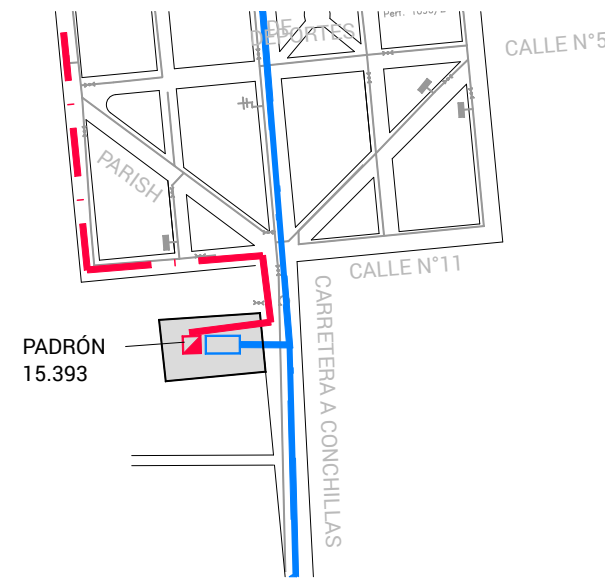
ARMADURA VERTICAL : 4Ø10
ESTRIBOS: Ø6/12
LOS HIERROS VERTICALES SE DEJAN ANCLADAS LAS BASES o VIGAS DE FUNDACIÓN UNA LONG. MÍNIMA DE 40 cm

DETALLE:
ARMADURAS V.C
ESC 1:10



ARMADURAS A:2Ø10 - E:2Ø10
ESTRIBOS: Ø6/12

UBICACIÓN



NOTAS

MATERIALES:

DE ACUERDO A UNIT 1050

HORMIGÓN ESTRUCTURAS -C25
DE RESISTENCIA CARACTERISTICA EN PROBETAS CILÍNDRICAS A LOS 28 DÍAS
 f_{cR} 25 MPa.

ACERO: ADN 500 o ADM 500
DE TENSION DE FLUENCIA CONVENCIONAL f_{yk} = 500 MPa Y DE ROTURA
A LA TRACCION f_{tR} 550 MPa, INDICADO COMO Ø.

- RECUBRIMIENTOS DE ARMADURAS PASIVAS
- RECUBRIMIENTO GENERAL = 4,0 cm.
- INDICA NIVEL SUPERIOR DE HORMIGÓN.

ESTRUCTURAS METÁLICAS

- ACERO DE CHAPAS Y TUBOS : ASTM A36
- TODAS LAS UNIONES DE PIEZAS METALICAS SERÁN MEDIANTE SOLDADURA
- TODAS LAS SOLDADURAS SEGUIRAN LAS RECOMENDACIONES DE LA AWS.
- PROTECCIÓN CON FONDO Y 2 CAPAS DE ESMALTE EPOXI.
- LAS MEDIDAS DE PERFILES SE INDICAN EN mm.

DIMENSIONES:

TODOS LOS NIVELES DE ELEVACION ESTAN INDICADOS EN METROS.
TODAS LAS DIMENSIONES SALVO INDICACIÓN EXPRESA ESTÁN INDICADAS EN CM.

PLANILLAS VIGA DE FUNDACIÓN

VIGA No.	SECCION	ARMADURA LONGITUDINAL										ESTRIBOS				OBSERVACIONES
		TPO	b	H	(A)	(E)	(F)	(G)	(I)	FORMA	(B)	(C)	(D)			
				Armadura	t	m	q	t	q	m	t??					
01	I	25	60	2016	2016	2010	—	—	—	—	208	□	—	08/25	—	
02	I	25	60	2016	2016	2010	—	—	—	—	208	□	—	08/25	—	
03	I	25	60	2016	2016	2010	—	—	—	—	208	□	—	08/25	—	
04	I	25	60	2016	2016	2010	—	—	—	—	208	□	—	08/25	—	
05	I	25	60	2016	2016	2010	—	—	—	—	208	□	—	08/25	—	NO SE TIENE ARMADURA EN ESPERADE
06	I	25	60	2016	2016	2010	—	—	—	—	208	□	—	08/25	—	NO SE TIENE ARMADURA EN ESPERADE
07	I	25	60	2016	2016	2010	—	—	—	—	208	□	—	08/25	—	NO SE TIENE ARMADURA EN ESPERADE
08	I	25	60	2016	2016	2010	—	—	—	—	208	□	—	08/25	—	NO SE TIENE ARMADURA EN ESPERADE

INC. JUAN SANGUINETTI
COORDINADOR

INC. TOMAS TRUJILLO
INGENIERO CIVIL
ASISTENTE ESTRUCTURAL

ESTE PLANO CONSTA DE 30 PLANCHAS



GERENCIA DE AGUA
POTABLE

INC. MARIARITA PINTOS
COORDINADORA DE AGUA POTABLE

INC. ALEJANDRO HERRERO
ASISTENTE DE AGUA POTABLE

OBRAS SANITARIAS DEL ESTADO

DEPARTAMENTO: COLONIA LOCALIDAD: CONCHILLAS ANTEPROYECTO

USINA POTABILIZADORA Y SISTEMA DE ABASTECIMIENTO

SISTEMA POTABILIZACIÓN PARA REMOCIÓN DE ARSÉNICO
ESTRUCTURAS PÓRTICOS - TIPOLOGÍA 16x6m

CONTRAPARTE DE PROYECTO	CONTRAPARTE DE PROYECTO	ESCALA:INDICADAS
CONTRAPARTE DE PROYECTO	CONTRAPARTE DE PROYECTO	FECHA: MAR.2024
CONTRAPARTE DE PROYECTO	CONTRAPARTE DE PROYECTO	PLANO N°.
CONTRAPARTE DE PROYECTO	CONTRAPARTE DE PROYECTO	48721 ES02