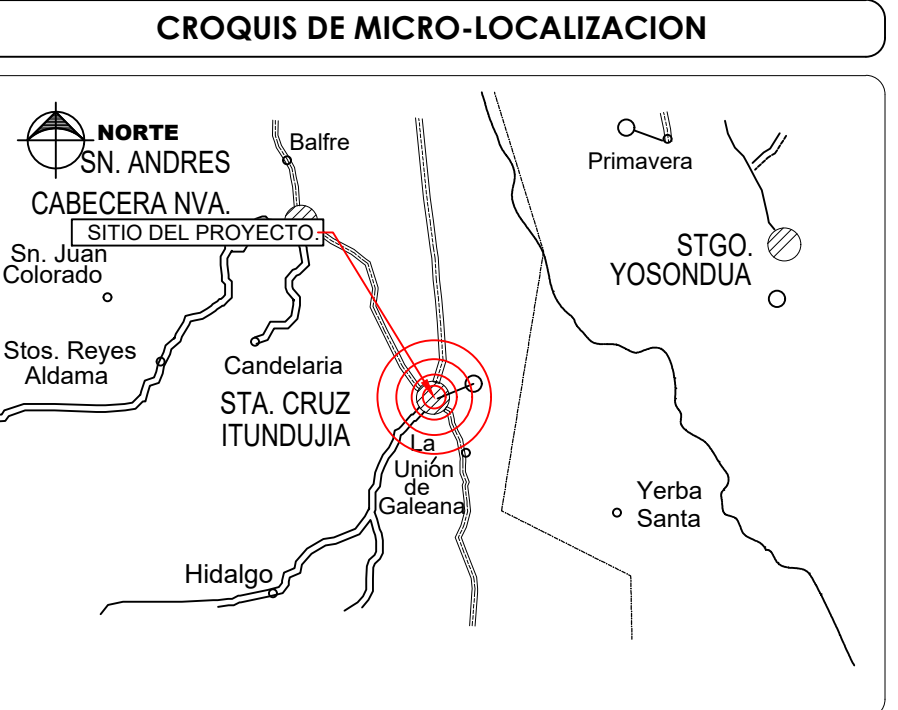
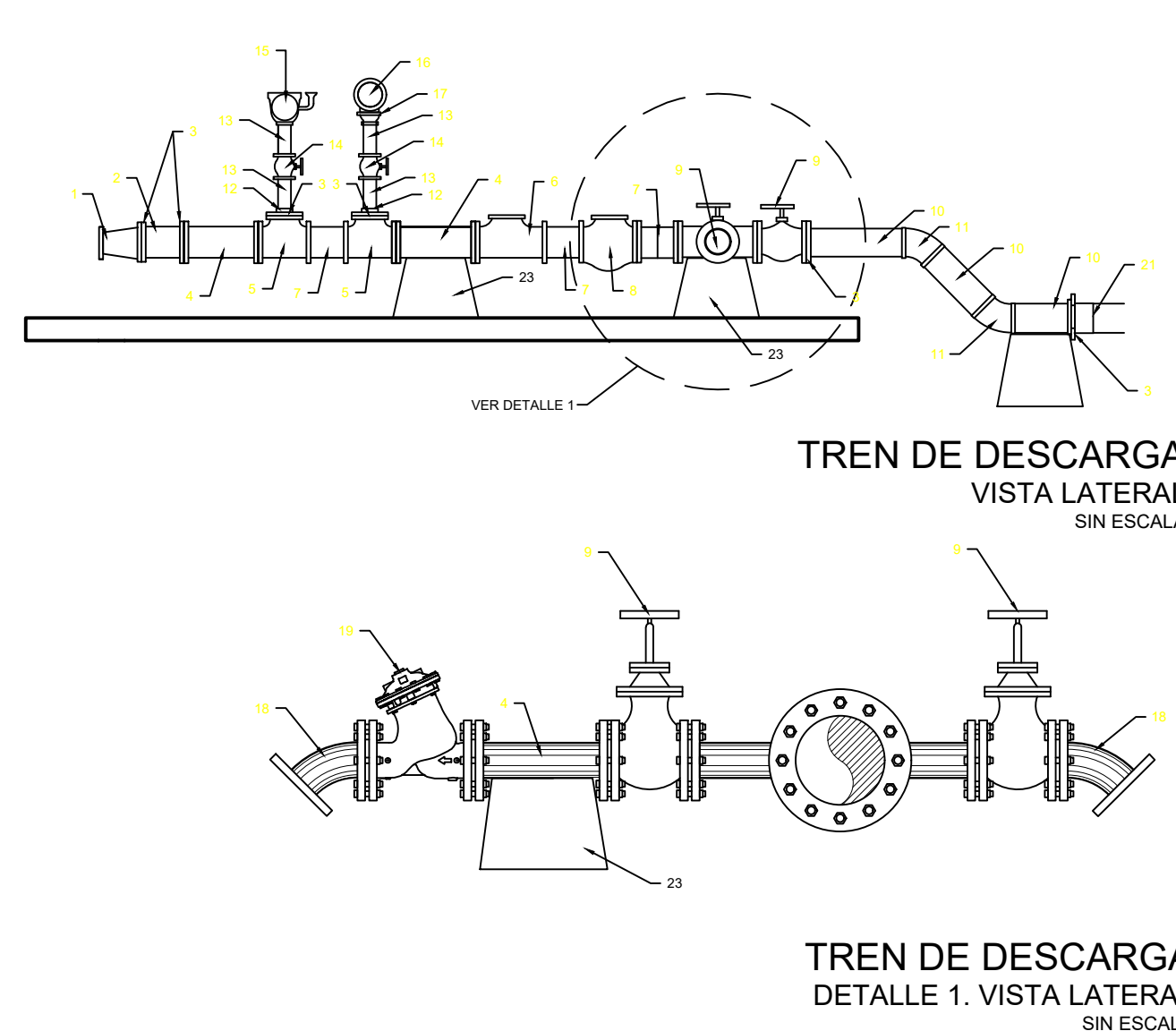
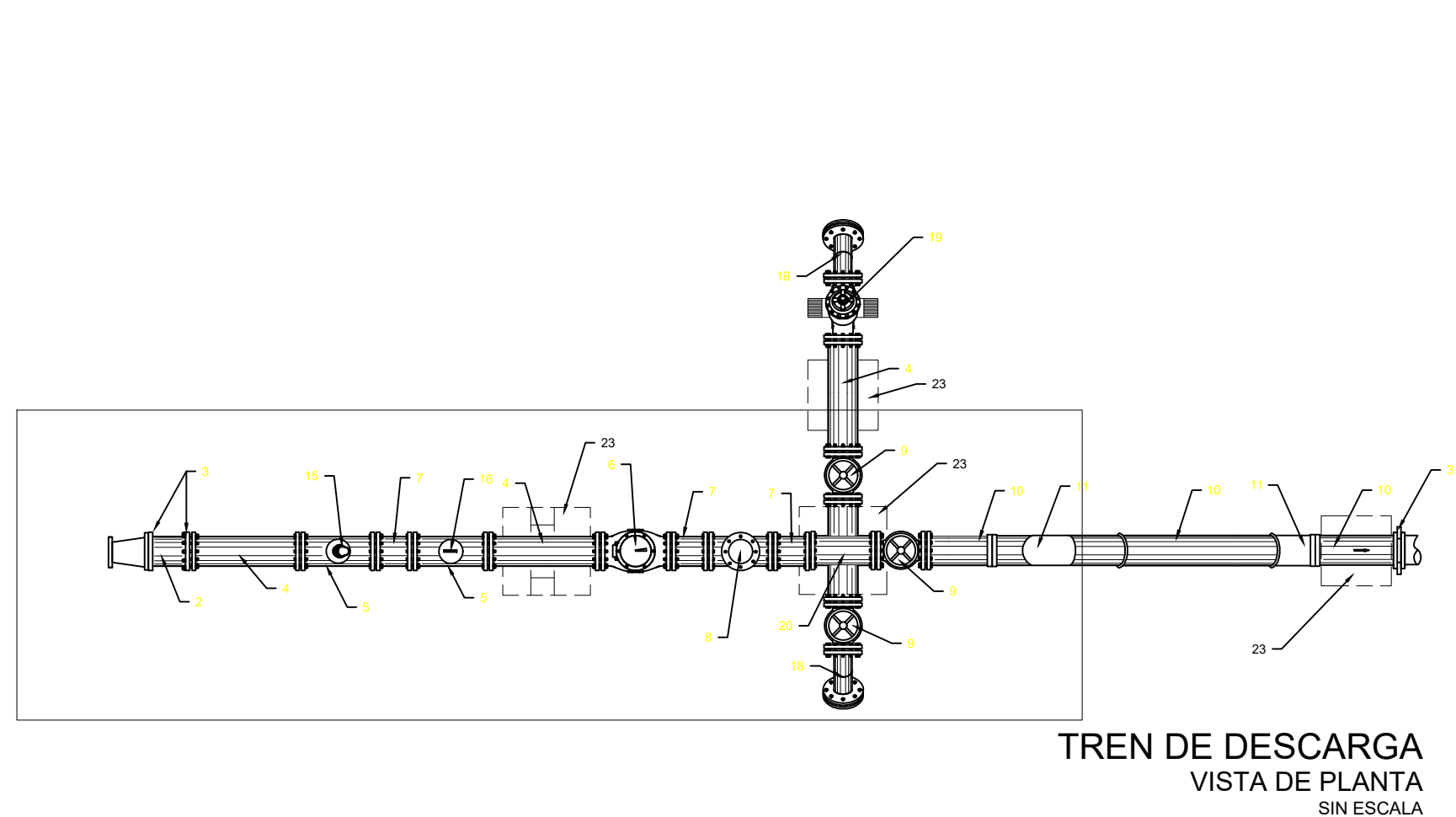
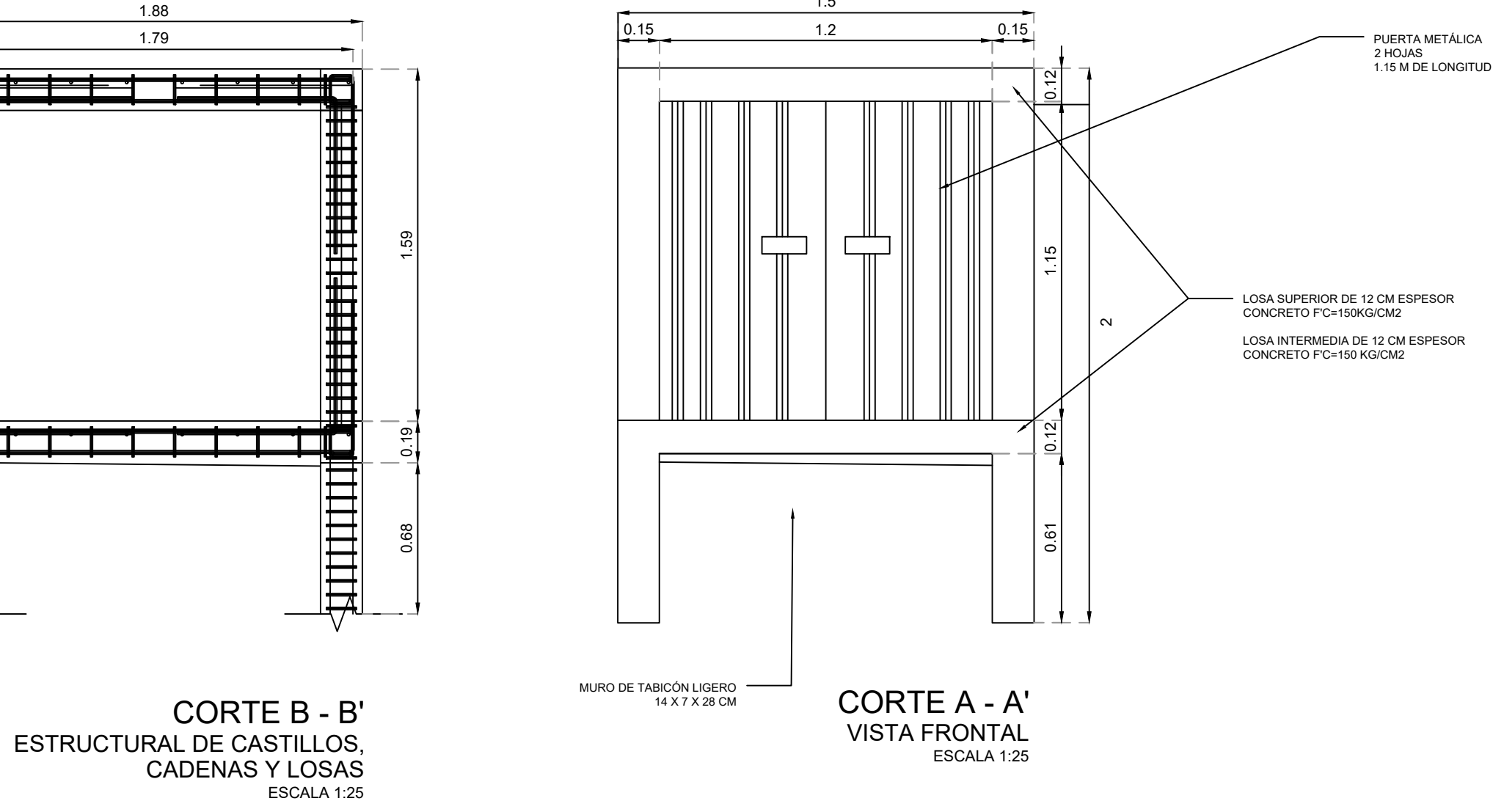
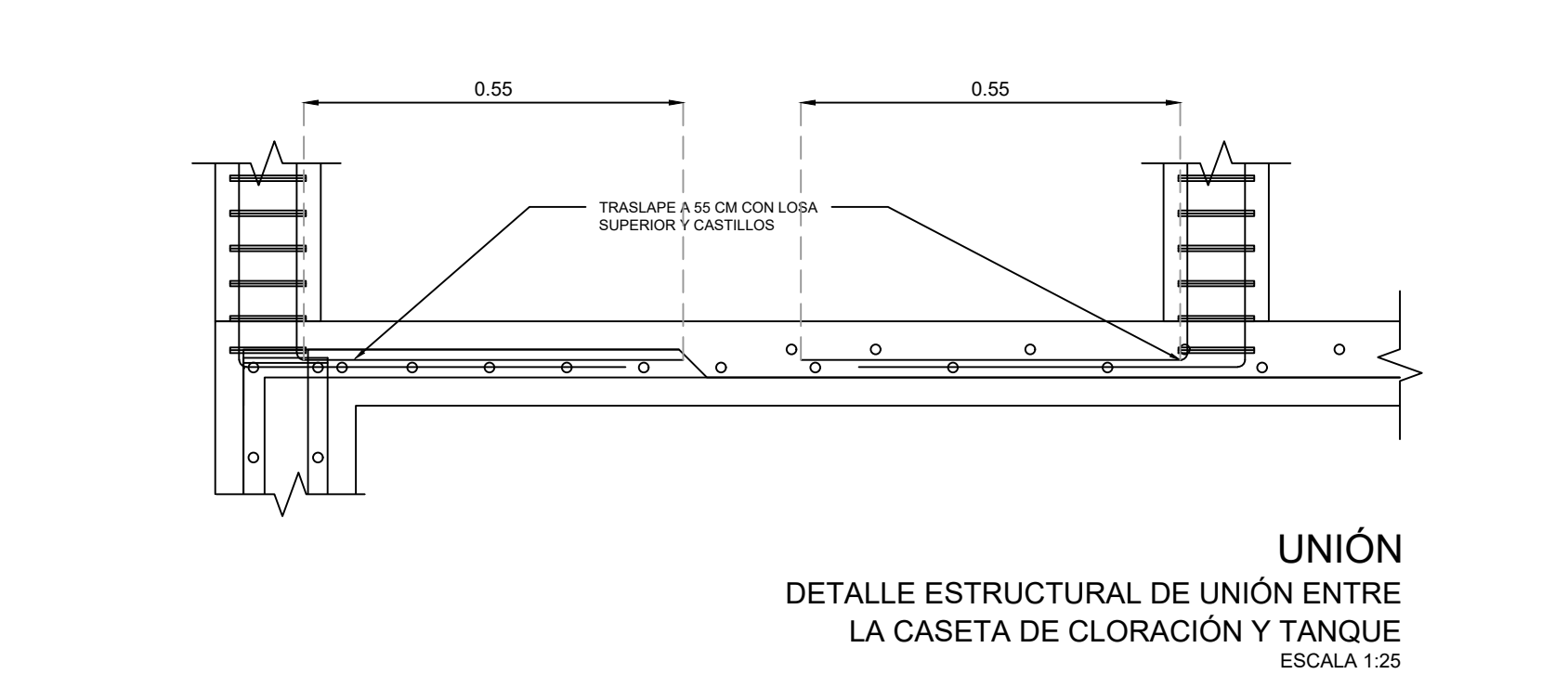
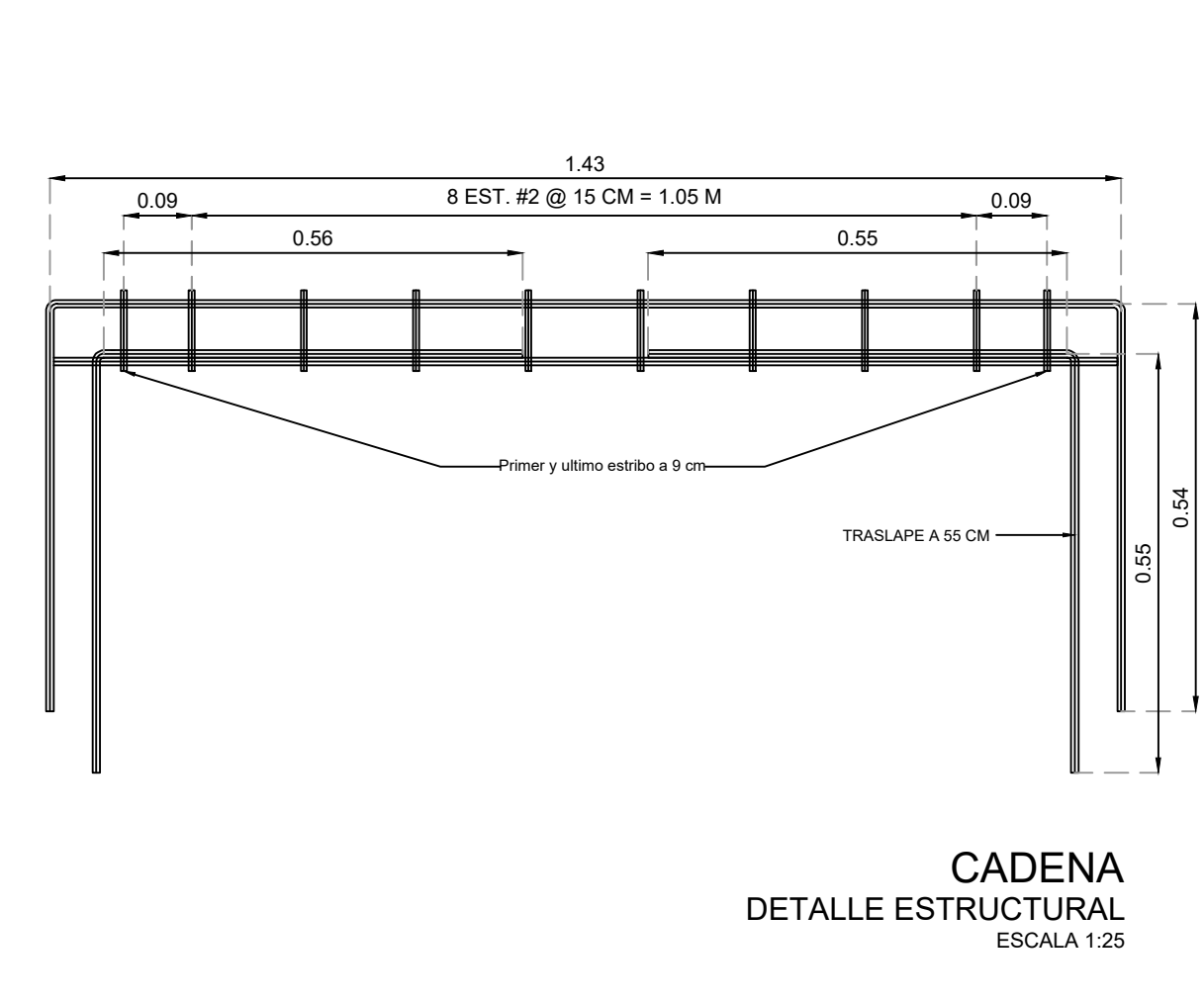
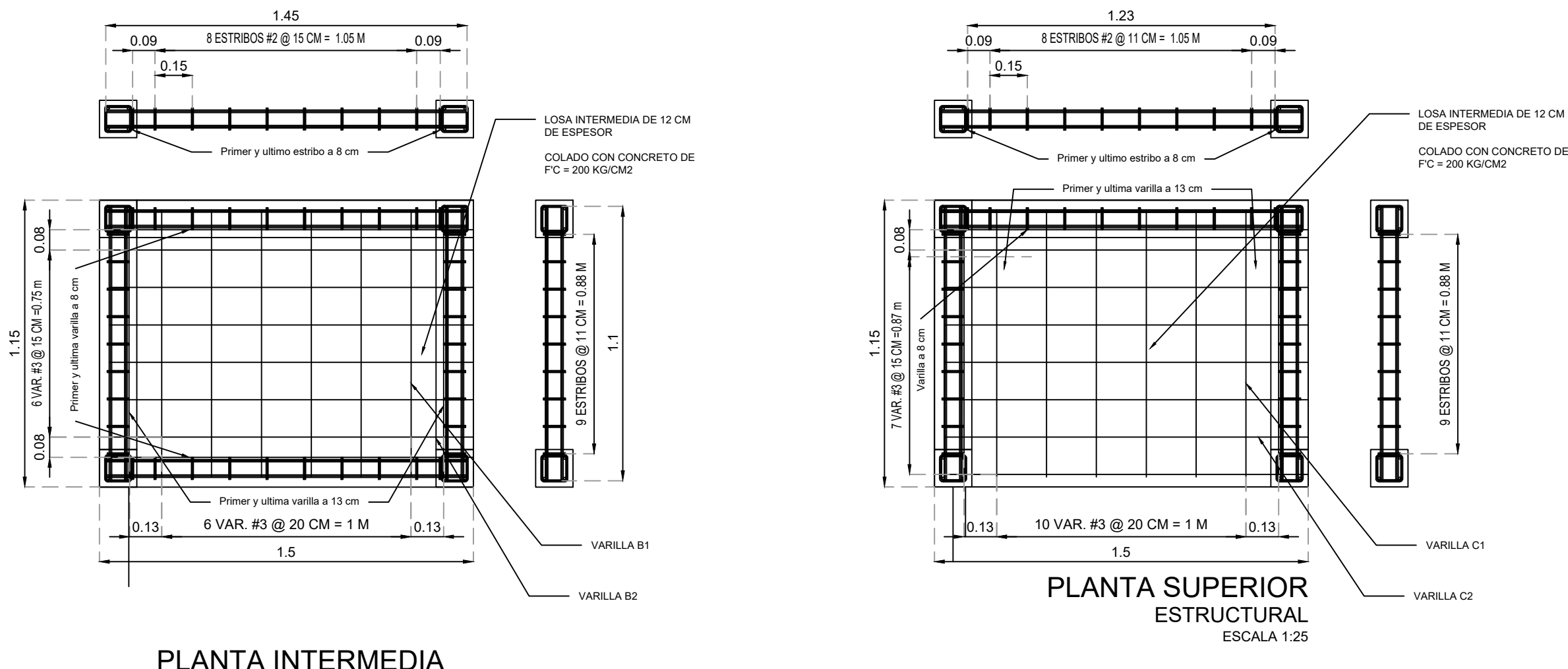
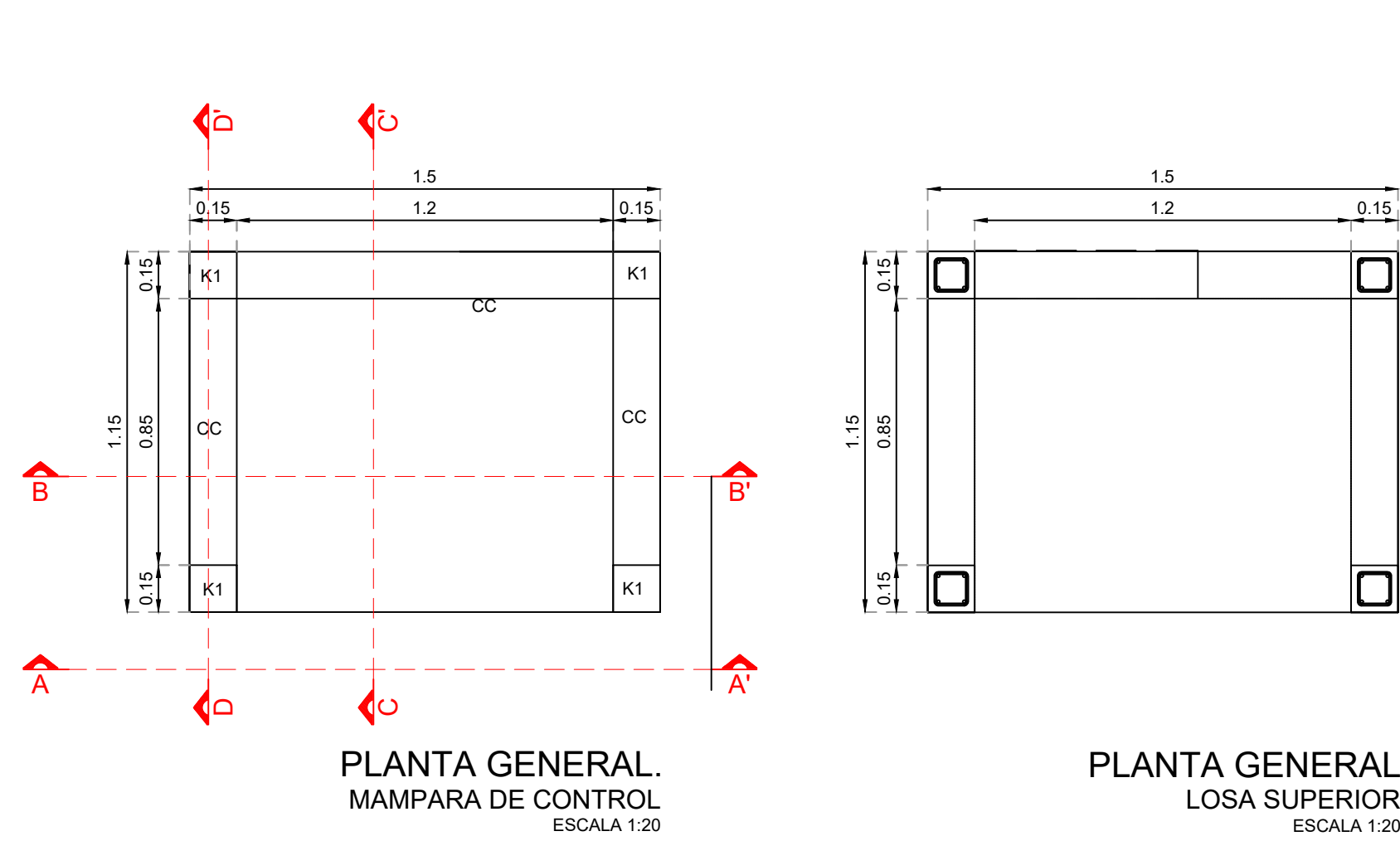




UBICACIÓN:
CABCERA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, C.P. 71190,
MUNICIPIO DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA, OAXACA

NOTAS GENERALES / SIMBOLOGÍA

DATOS DEL PROYECTO.

TIPO DE CONSUMO =	RURAL
POBLACIÓN ÚLTIMO CENSO (2020) =	965 HABITANTES
POBLACIÓN ACTUAL (2025) =	958 HABITANTES
POBLACIÓN DE PROYECTO (2035) =	934 HABITANTES
PERIODO ECONÓMICO =	10 AÑOS
DOTACIÓN =	100 L/HAB/DÍA
COEFICIENTE DE VARIACIÓN DIARIA (CVD) =	1.40
COEFICIENTE DE VARIACIÓN HORARIA (CVH) =	1.55
LONGITUD DE RED DE DISTRIBUCIÓN =	11,028.888 m
CAPTACIÓN	Ojo de agua (Manantial)
TIPO DE FUENTE =	1 lps
AFORO =	
GASTOS	
MEDIO DIARIO =	1.081 lps
MÁXIMO DIARIO =	1.513 lps
MÁXIMO HORARIO =	2.345 lps

COLOCAR EN ESTA PARTE LOS LOGOS
CORRESPONDIENTES AL MUNICIPIO

PROYECTO:
REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD SANTA CRUZ ITUNDUJIA, MUNICIPIO SANTA CRUZ ITUNDUJIA

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SANTA CRUZ ITUNDUJIA.

ESTADO: (020) OAXACA MUNICIPIO: (377) SANTA CRUZ ITUNDUJIA
DISTRITO: (15) PUTLA. LOCALIDAD: (0001) SANTA CRUZ ITUNDUJIA
REGIÓN: (007) SIERRA SUR.

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

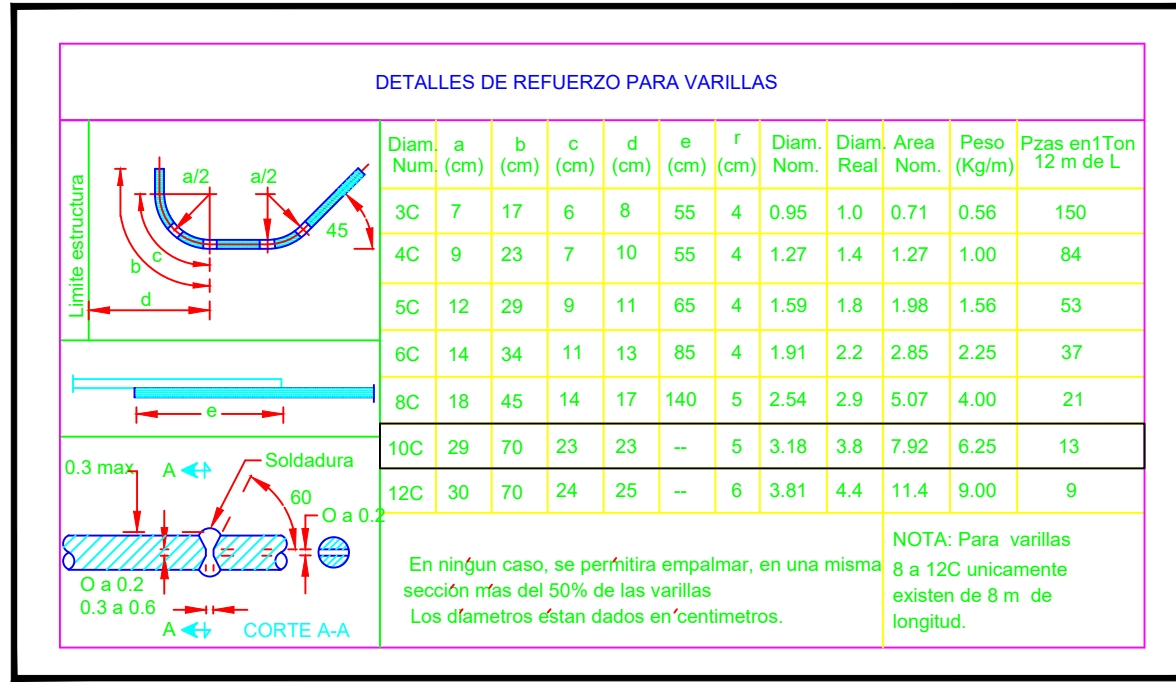
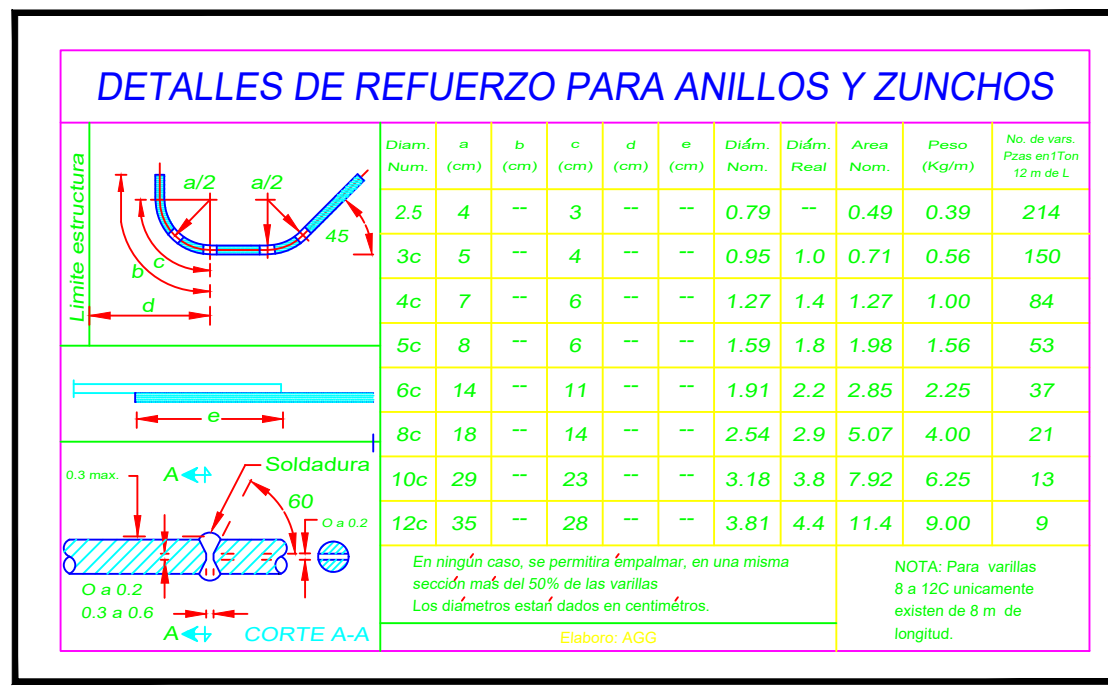
C. TOMAS LUCERO SÁNCHEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. EDILBERTO ARMANDO PALMA LOPEZ
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA, CED. PROF. 9435947 D.R.O. A-3221

ING. EDILBERTO ARMANDO PALMA LOPEZ
PROYECTISTA, CED. PROF. 9435947

PLANO:
CÁRCAMO 259.70 M3
CASETA DE CONTROL Y MÚLTIPLE DE DESCARGA

ESCALA: 1 : 1,000
FECHA: OCTUBRE DE 2025
N° DE PLANO PARTICULAR: 03 de 03
N° DE PLANO GENERAL: 05 de 06



LISTA DE VARILLAS LOSA SUPERIOR												
ELEM.	VAR.	DIAM.	NUM.	LONG. TOTAL	CROQUIS	a	b	c	d	e	PESO VAR. KG.	PESO TOTAL KG.
VAR EN LOSA SUPERIOR	C1	3C	8	8.40		0.97	0.02	0.06	---	---	0.56	4.70
	C2	3C	8	11.52		1.28	0.02	0.06	---	---	0.56	6.45
TOTAL =											11.15	

LISTA DE VARILLAS LOSA INTERMEDIA												
ELEM.	VAR.	DIAM.	NUM.	LONG. TOTAL	CROQUIS	a	b	c	d	e	PESO VAR. KG.	PESO TOTAL KG.
VAR LOSA INTERMEDIA	B1	3C	8	8.72		0.93	0.02	0.06	---	---	0.56	4.88
	B2	3C	8	11.52		1.28	0.02	0.06	---	---	0.56	6.45
TOTAL =											11.33	

No.	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANT.
1	REDUCCIÓN FOGO 2" A 4"	PZA	1
2	NIPLE DE FOGO C-40 DE 4" X 10.2 cm	PZA	1
3	BRIDA ROSCADA DE FOFO DE 4"	PZA	4
4	CARRETE LARGO DE 50 CM	PZA	3
5	TEE DE FOFO DE 4" DE DIÁMETRO	PZA	2
6	MEDIDOR DE GASTO DE 4" DE DIÁMETRO	PZA	1
7	CARRETE CORTO DE 25 CM	PZA	3
8	VALVULA CHECK DE 4" DE DIÁMETRO	PZA	1
9	VALVULA DE COMPUERTA DE VÁSTAGO FLUO DE 4"	PZA	3
10	NIPLE DE FOGO DE 30 CM DE 4" DIAM.	PZA	2
11	CODO DE FOGO A 45° DE 4"	PZA	2
12	REDUCCIÓN BUSHING DE FOGO DE 4" A 2"	PZA	2
13	NIPLE DE FOGO DE 2" DE 10 CM	PZA	4
14	VALVULA DE GLOBO ROSCABLE DE BRONCA DE 2"	PZA	2
15	VALVULA DE ADMISION Y EXPULSION DE AIRE DE BRONCE DE 2"	PZA	1
16	MANOMETRO DE 2"	PZA	1
17	REDUCCIÓN CAMPANA DE 2" A 2" DE FOGO	PZA	1
18	CODO DE FOFO DE 45° DE 4" DIÁMETRO	PZA	2
19	VALVULA CONTRA GOLPE DE ARIETE DE FOFO DE 4"	PZA	1
20	CRUZ DE FOFO DE 4"	PZA	1
21	STUB END DE 4" PARA CAMBIO DE MATERIAL FOGO PEAD	PZA	1