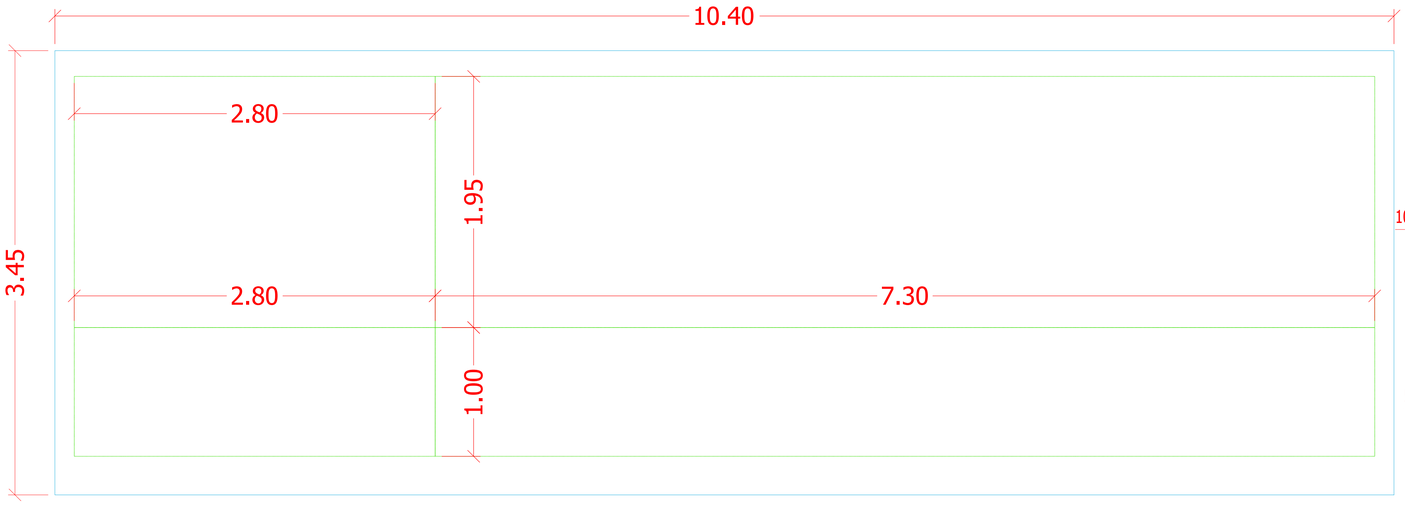
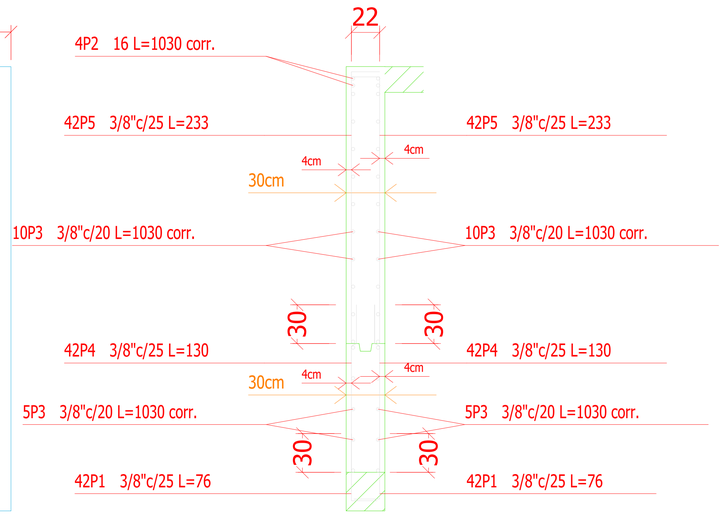
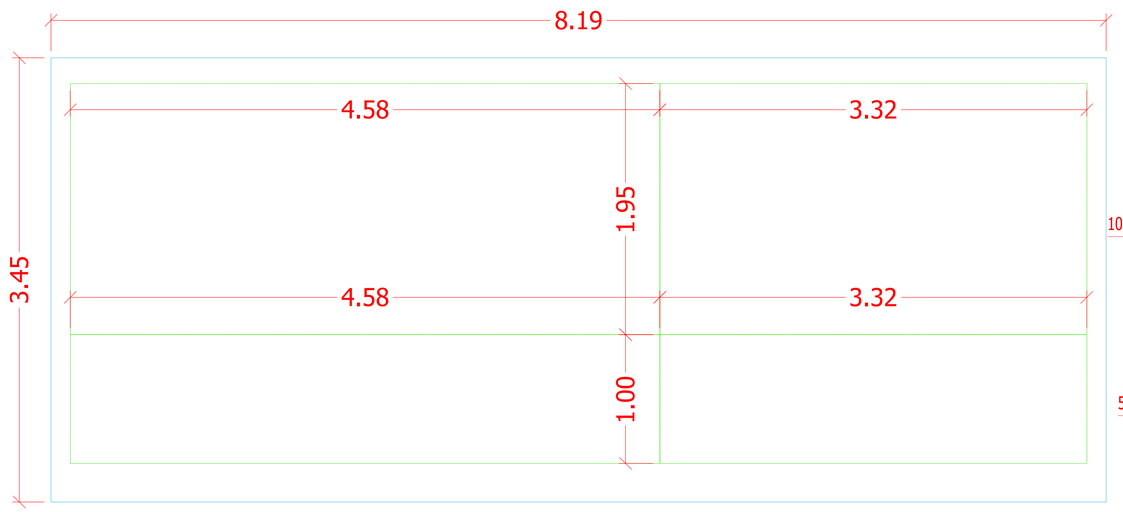
| Elemento | Pos. | Diám. | No. | Long. (cm) | Total (cm) | Grado 60 (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M1 | 1 | 3/8" | 84 | 76 | 6384 | 35.7 |
| | 2 | 16 | 4 | VAR. | 4120 | 65.0 |
| | 3 | 3/8" | 30 | VAR. | 30900 | 172.9 |
| | 4 | 3/8" | 84 | 130 | 10920 | 61.1 |
| | 5 | 3/8" | 84 | 233 | 19572 | 109.5 |
| | | | | | Total+10%: | 488.6 |
| M2 | 6 | 3/8" | 66 | 76 | 5016 | 28.1 |
| | 7 | 16 | 4 | VAR. | 3236 | 51.1 |
| | 8 | 3/8" | 30 | VAR. | 24270 | 135.8 |
| | 9 | 3/8" | 66 | 130 | 8580 | 48.0 |
| | 10 | 3/8" | 66 | 233 | 15378 | 86.1 |
| | | | | | Total+10%: | 384.0 |
| | | | | | 3/8": | 744.9 |
| | | | | | 16: | 127.7 |
| | | | | | Total: | 872.6 |

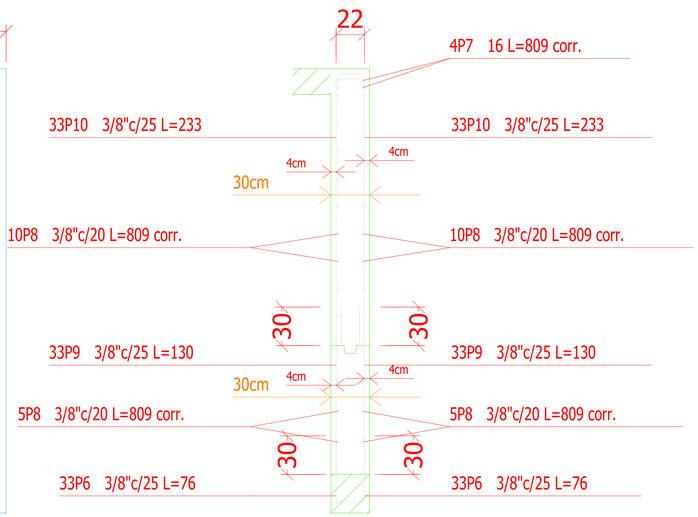



Ver plano de vigas.

M1: Plantas 1 a 2




Ver plano de vigas.

M2: Plantas 1 a 2

GOBERNACIÓN DEL CESAR

GOBERNADOR(A):
ELVIA MILENA SAN JUAN DAVILA

SECRETARIO INFRAESTRUCTURA DEPARTAMENTAL
JORGE ARMANDO MAESTRE JARABA

SECRETARIO PLANEACION DEPARTAMENTAL
LUIS CAMILO CERCHIARO MEJIA

ALCALDE:
ERNESTO OROZCO DURÁN

SECRETARIA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL:
LAURA VANESSA GARRIDO TORRES

PROYECTO:
**"CONSTRUCCIÓN DE ARENA DE TENIS DE MESA PING PONG PANG EN LA CIUDAD DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR".**

DESARROLLO DIGITAL DEL PROYECTO:

DISEÑO ARQUITECTONICO:
ULISES GUILLERMO GALEZO CIFUENTES
M.P.No. A42192020-1065845422

DISEÑO ESTRUCTURAL:
AYINSON GONZÁLEZ
M.P.No. 08202097729 ATL

DISEÑO TOPOGRÁFICO:
RAFAEL CUELLO CARRILLO
MP.No. 01-14206
CNPT

DISEÑO ELECTRICO:
LUIS FELIPE SANCHEZ LLANOS
No. AT205-41653.

DISEÑO HIDROSANITARIO:
JUAN JOSE ORATE
M.P.No. 091037-0661809 CND

CONTIENE :
DETALLES ESTRUCTURALES DE MURO

OBSERVACIONES DE:

REVISÓ:

FECHA: Septiembre 2025

ESCALA: 1:20

ARCHIVO:

PLANO N°: 09/ 14

EST-09