

TIPO DE CONSTRUCCIÓN
Remodelacion

DIRECCIÓN DEL PROYECTO:
Puerto Plata

Remodelacion de cancha

Departamento del Ayuntamiento de Puerto Plata

Planeamiento urbano

CONTENIDO:

-Planta arquitectonica

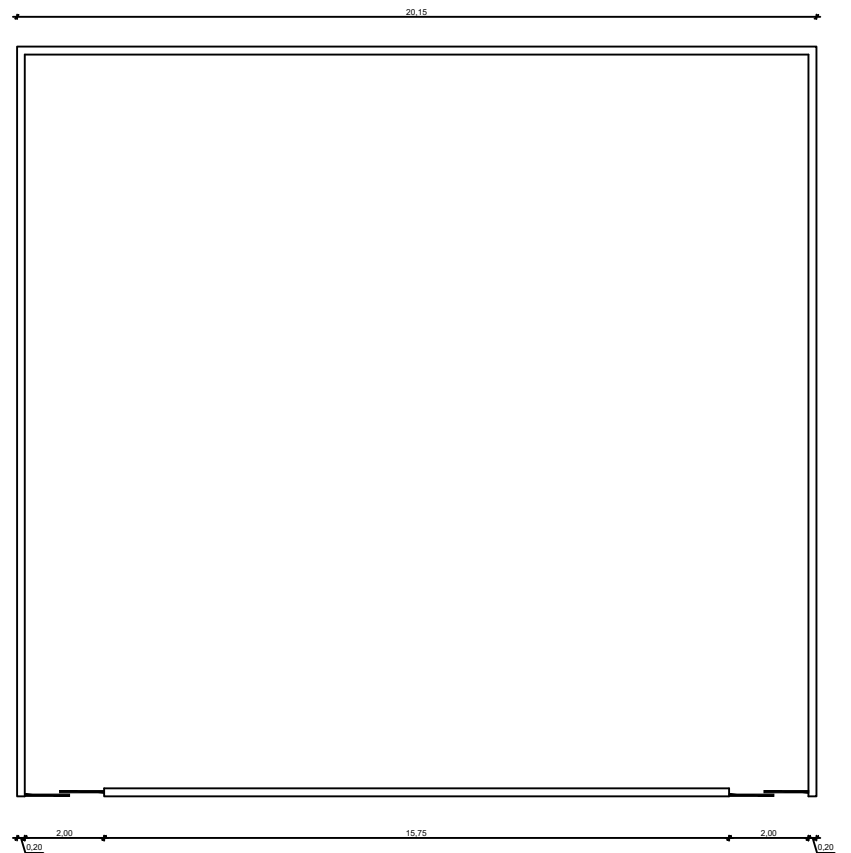
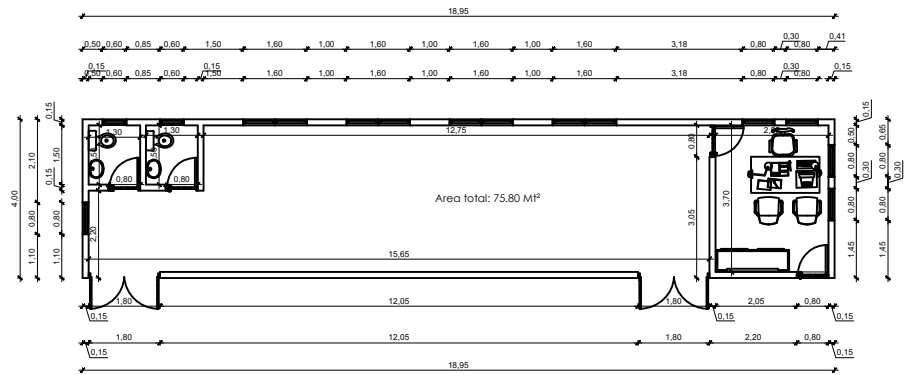
FECHA:

31-05-2021

ESCALA:

1:200

HOJAS:



75.80 m²



TIPO DE CONSTRUCCIÓN

Remodelacion

DIRECCIÓN DEL PROYECTO:

Puerto Plata

Remodelacion de
cancha

Departamento del
Ayuntamiento de
Puerto Plata

Planeamiento urbano

CONTENIDO:

-Planta
Dimensionada

FECHA:

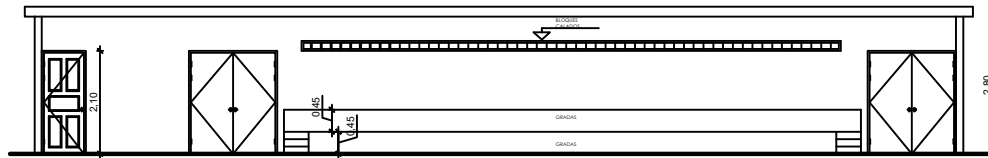
31-05-2021

ESCALA:

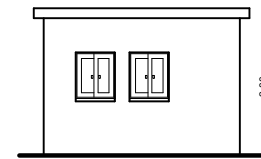
1:200

HOJAS:

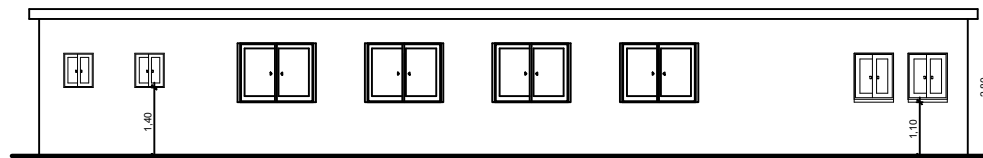
Elevaciones



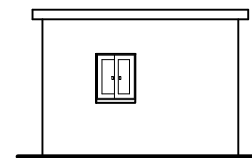
Frontal



L. Derecho



Posterior



L. izquierdo



TIPO DE CONSTRUCCIÓN

Remodelacion

DIRECCIÓN DEL PROYECTO:

Puerto Plata

Remodelacion de
cancha

Departamento del
Ayuntamiento de
Puerto Plata

Planeamiento urbano

CONTENIDO:

-Elevaciones

FECHA:

31-05-2021

ESCALA:

1:200

HOJAS:



TIPO DE CONSTRUCCIÓN

Remodelacion

DIRECCIÓN DEL PROYECTO:

Puerto Plata

Remodelacion de cancha

Departamento del Ayuntamiento de Puerto Plata

Planeamiento urbano

CONTENIDO:

-Estructural

FECHA:

28-08-2020

ESCALA:

1:200

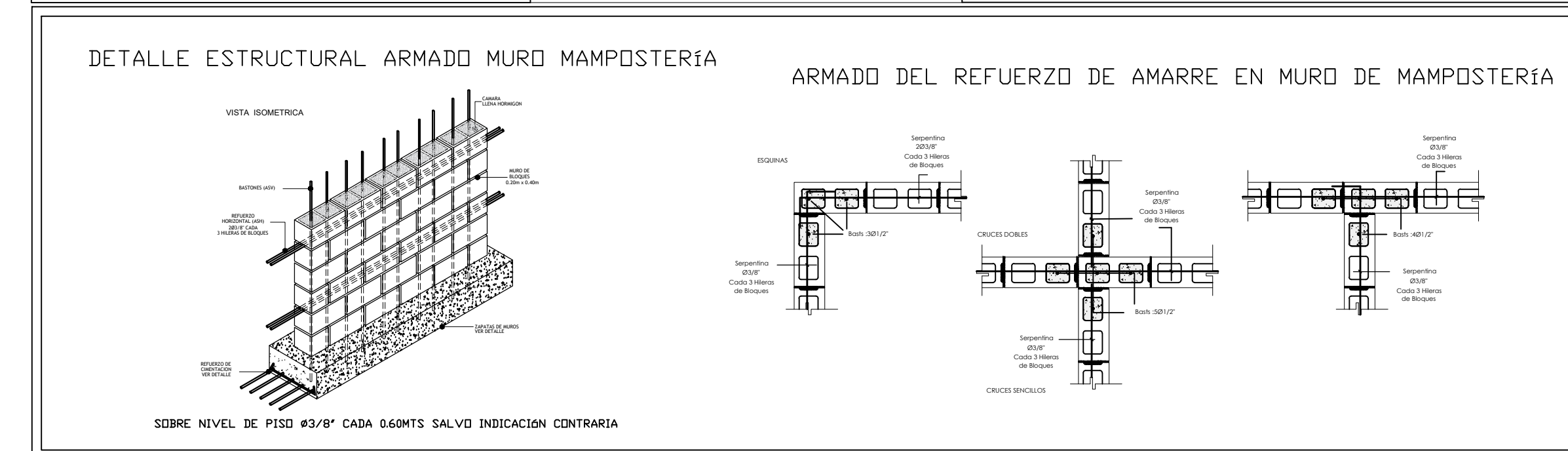
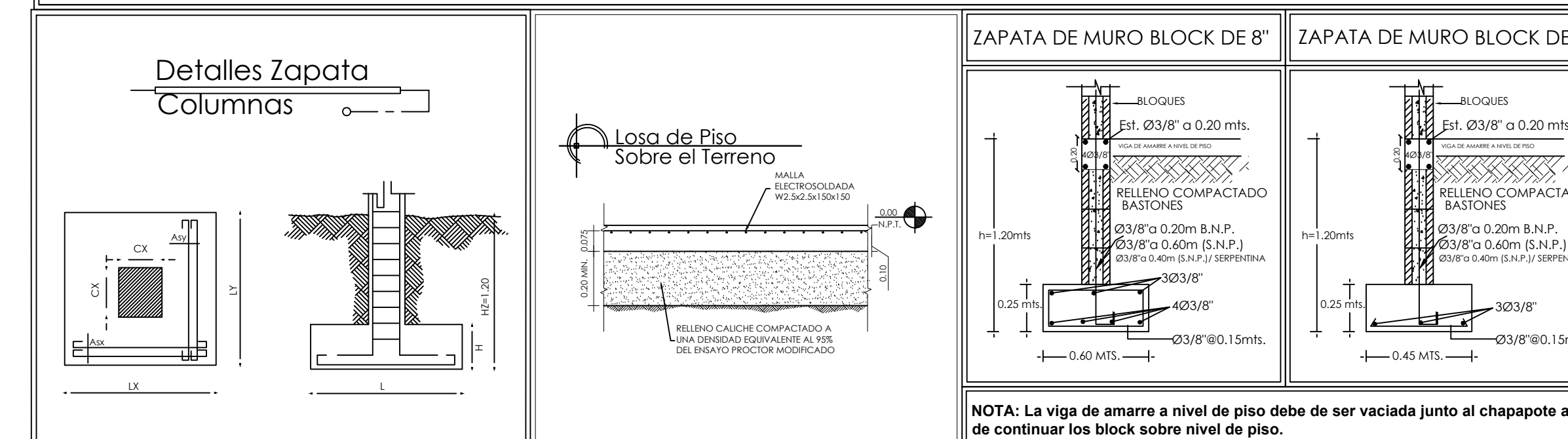
HOJAS:

02

02

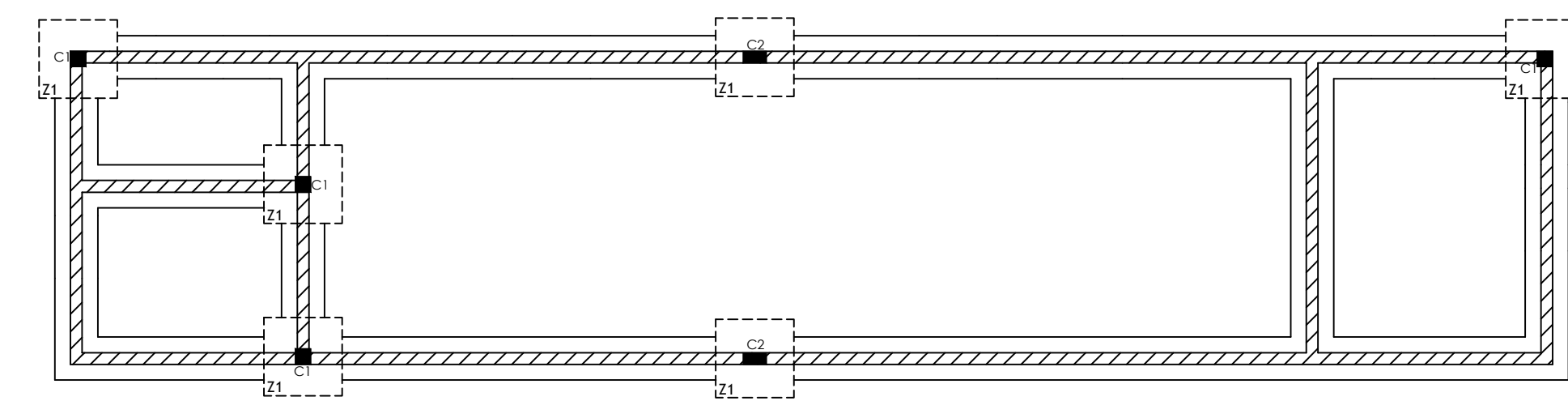
VALORES CARACTERÍSTICOS ZAPATAS DE COLUMNAS							
Zapata	GEOMETRÍA			ARMADURA INFERIOR		ARMADURA SUPERIOR	
	Lado en x : Lx (m)	Lado en y : Ly (m)	Espesor: H (m)	Asx :	Asy :	Adic. Asx :	Adic. Asy :
Z1	1.00	1.00	0.35	Ø1/2"Ø0.20	Ø1/2"Ø0.20	—	—
$\sigma_t = 2.50 \text{ Kg/cm}^2$		Módulo de Balastro=3.33 Kg/cm3		Suelo Tipo D		Campo Lejano	

Nota: Los datos correspondientes al estudio de suelo fueron suministrado por la Empresa Geotécnica MQ, S.R.L.



DETALLES DE COLUMNAS

C1	C2
4Ø1/2" Estribos Ø3/8" c/0.15	6Ø1/2" Estribos Ø3/8" c/0.15
0.12	0.07



PLANTA ESTRUCTURAL FUNDACIÓN

Esc 1:75

LEYENDA GENERAL

MUROS MAMPOSTERIA CARGA Ø3/8"Ø0.60 ELEMENTOS DE HORMIGÓN

DETALLES ESTRUCTURALES GENERALES

ESFUERZO DEL HORMIGÓN $f_c=210\text{KG/CM}^2$
 ESFUERZO DEL ACERO $f_y=4200\text{KG/CM}$, G60.
 $Q_{ADM}=1.50\text{KG/CM}^2$
 MÓDULO DE BALASTRO=1.80KG/CM3
 SUELO TIPO D
 ESTRUCTURA CAMPO LEJANO



TIPO DE CONSTRUCCIÓN

Remodelacion

DIRECCIÓN DEL PROYECTO:

Puerto Plata

Remodelacion de cancha

Departamento del Ayuntamiento de Puerto Plata

Planeamiento urbano

CONTENIDO:

-Estructural

FECHA:

28-08-2020

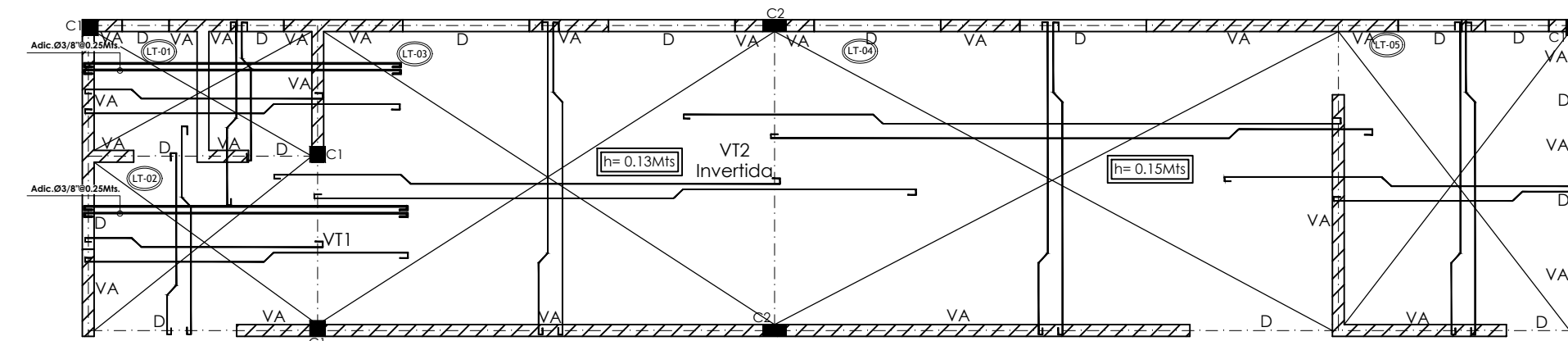
ESCALA:

1:200

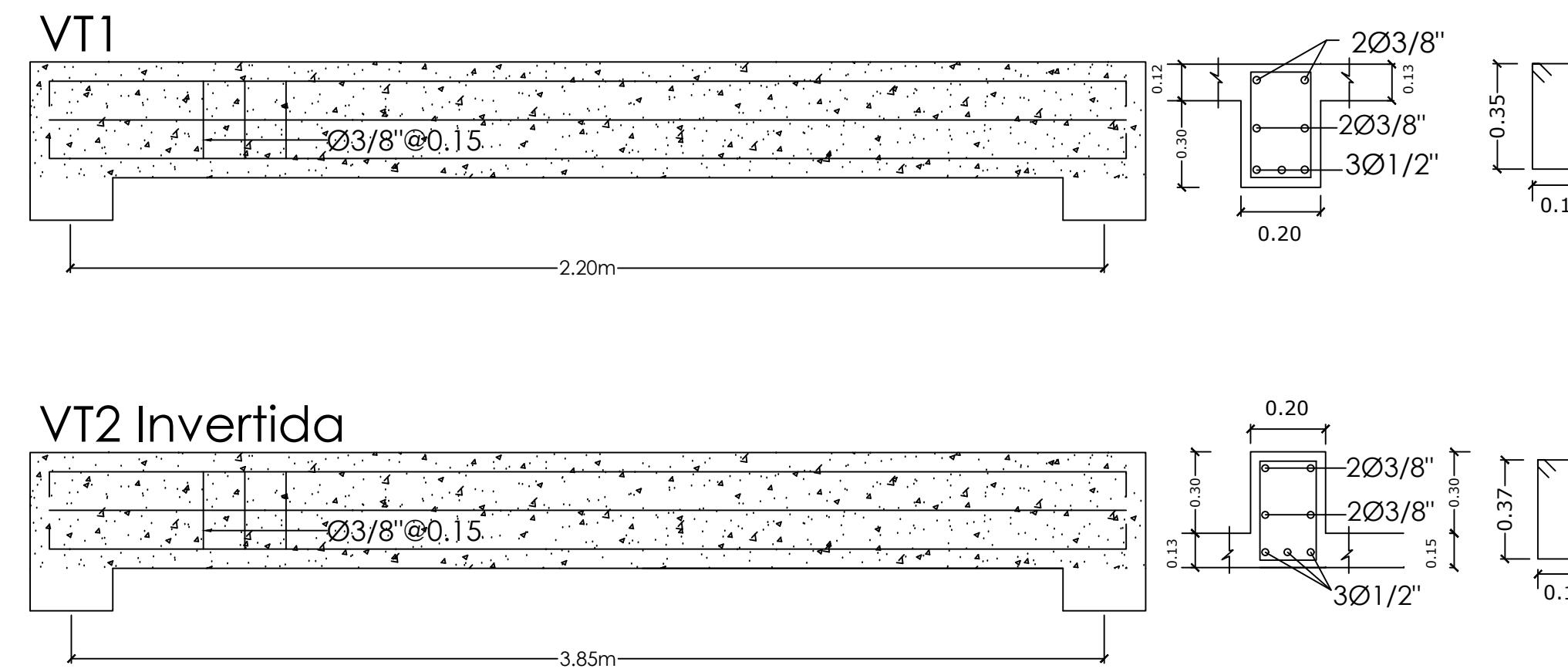
HOJAS:

02

02



DETALLES VIGAS DE TECHO

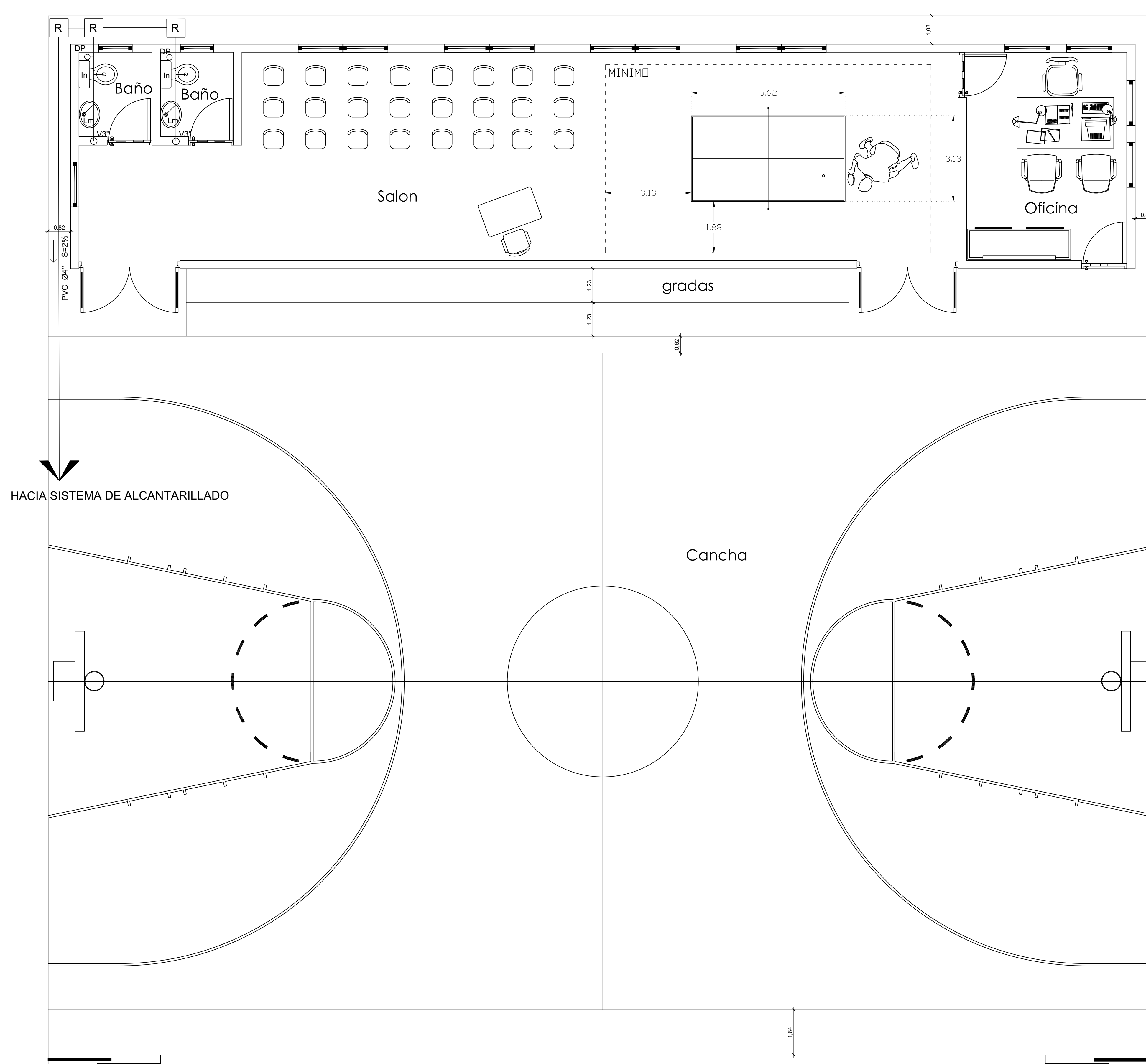


PLANTA ESTRUCTURAL Esc 1:75
LOSA DE TECHO

1.-	LEYENDA GENERAL	2.-	NOTAS ESTRUCTURALES
	MUROS MAMPOSTERÍA CARGA SOBRE LOSA MUROS PANDERETA	REINFORZO DE HORMIGÓN	2.1.- ESPESOR GENERAL DE LOSAS : H=0.12M. SALVO INDICACIÓN. 2.2.- ACERO A USAR EN LOSAS : Ø3/8"Ø0.25. SALVO INDICACIÓN. 2.3.- ACERO A USAR POR TEMP. : Ø3/8"Ø0.25. SALVO INDICACIÓN. 2.4.- ACERO ADICIONAL : Ø3/8"Ø0.50. SALVO INDICACIÓN. 2.5.- $F_y = 4,200 \text{ kg/cm}^2$ $F_c = 210 \text{ kg/cm}^2$

LOSA LT03 (H=0.13M) Y LT04 (H=0.15M). SALVO INDICACIÓN CONTRARIA. (VER INDICACIONES EN PLANTA)

NIVEL	ESPECIE	ANCHO (BASE)	ALTO (ESPESOR)	ACERO ESQ
MR	0.20	Ø3/8"Ø0.25	Ø3/8"Ø0.25	Ø3/8"Ø0.25
MR	0.15	Ø3/8"Ø0.25	Ø3/8"Ø0.25	Ø3/8"Ø0.25



PLANTA INST.AGUA RESIDUALES



TIPO DE CONSTRUCCIÓN

Remodelacion

DIRECCIÓN DEL PROYECTO:

Puerto Plata

Remodelacion de cancha

Departamento del Ayuntamiento de Puerto Plata

Planeamiento urbano

CONTENIDO:

-SANITARIA RESIDUAL

FECHA:

28-08-2020

ESCALA:

1:200

HOJAS:

02

02



TIPO DE CONSTRUCCIÓN

Remodelacion

DIRECCIÓN DEL PROYECTO:

Puerto Plata

Remodelacion de cancha

Departamento del Ayuntamiento de Puerto Plata

Planeamiento urbano

CONTENIDO:

ELECTRICA LUMINARIAS

FECHA:

28-08-2020

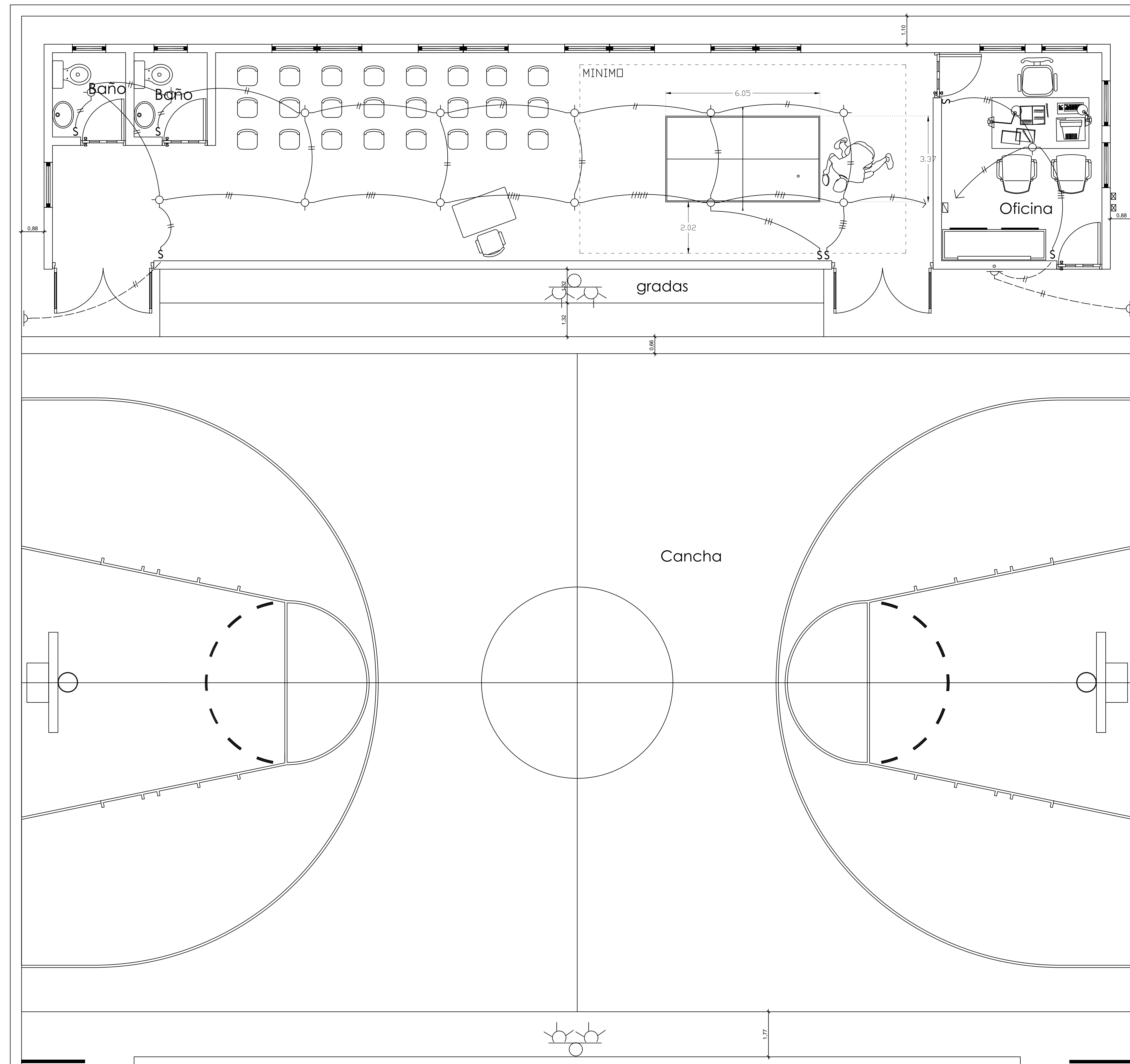
ESCALA:

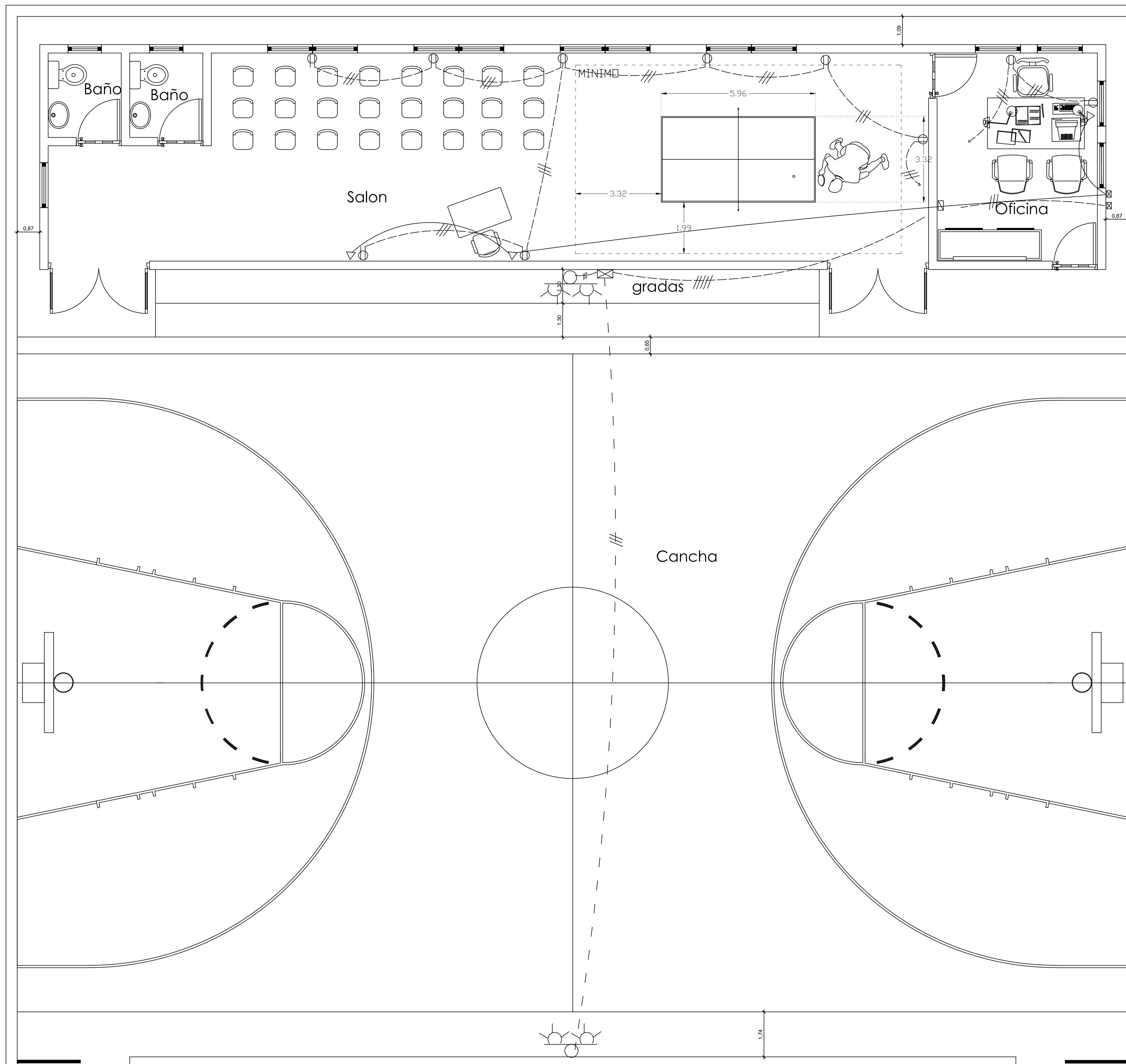
1:200

HOJAS:

02

02





TIPO DE CONSTRUCCIÓN
Remodelacion

DIRECCIÓN DEL PROYECTO:
Puerto Plata

Remodelacion de
cancha

Departamento del
Ayuntamiento de
Puerto Plata

Planeamiento urbano

CONTENIDO:

-ELECTRICA TOMACORRIENTE

FECHA:
28-08-2020

ESCALA:
1:200

HOJAS:
02

02