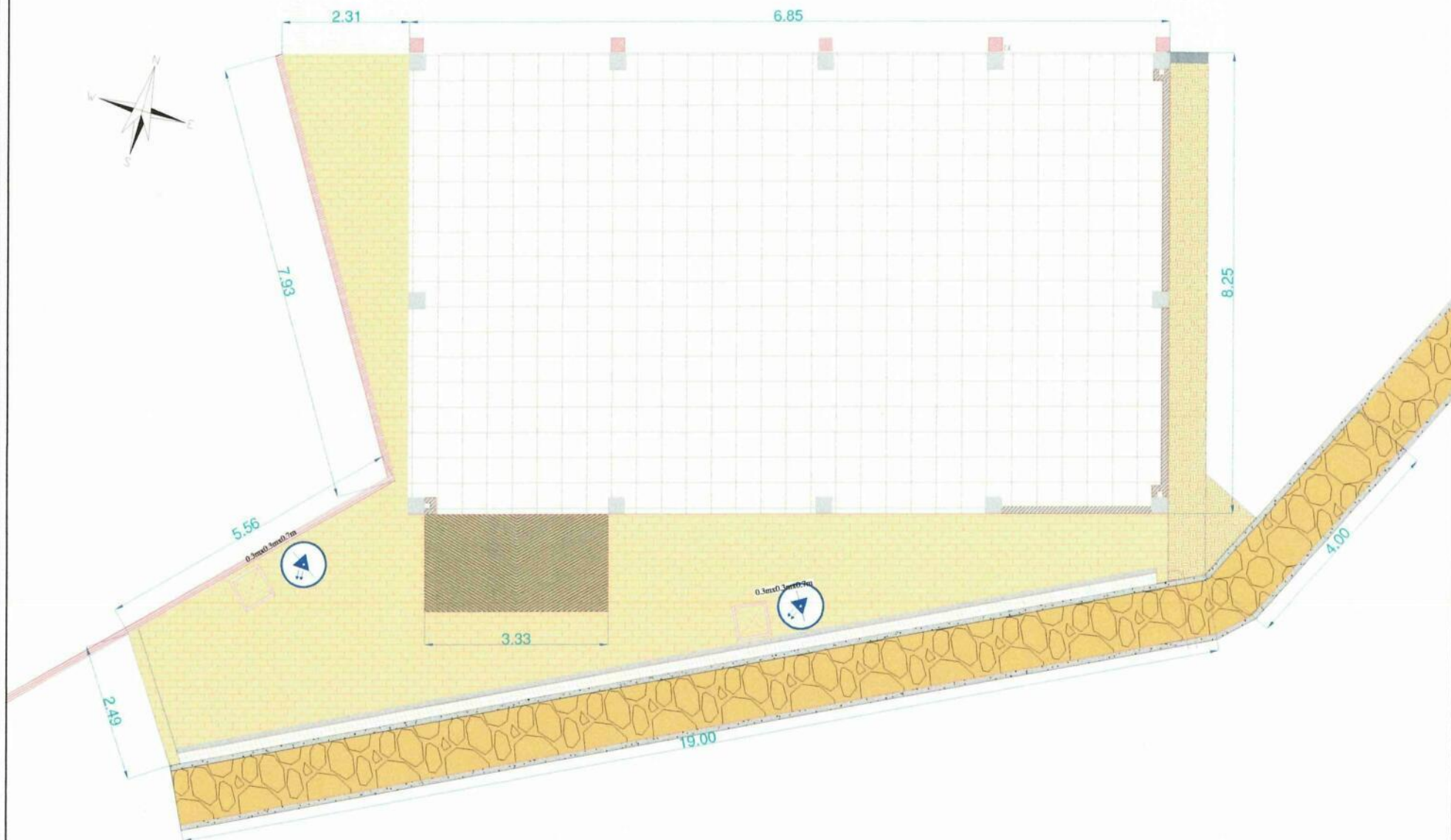




ALCALDIA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

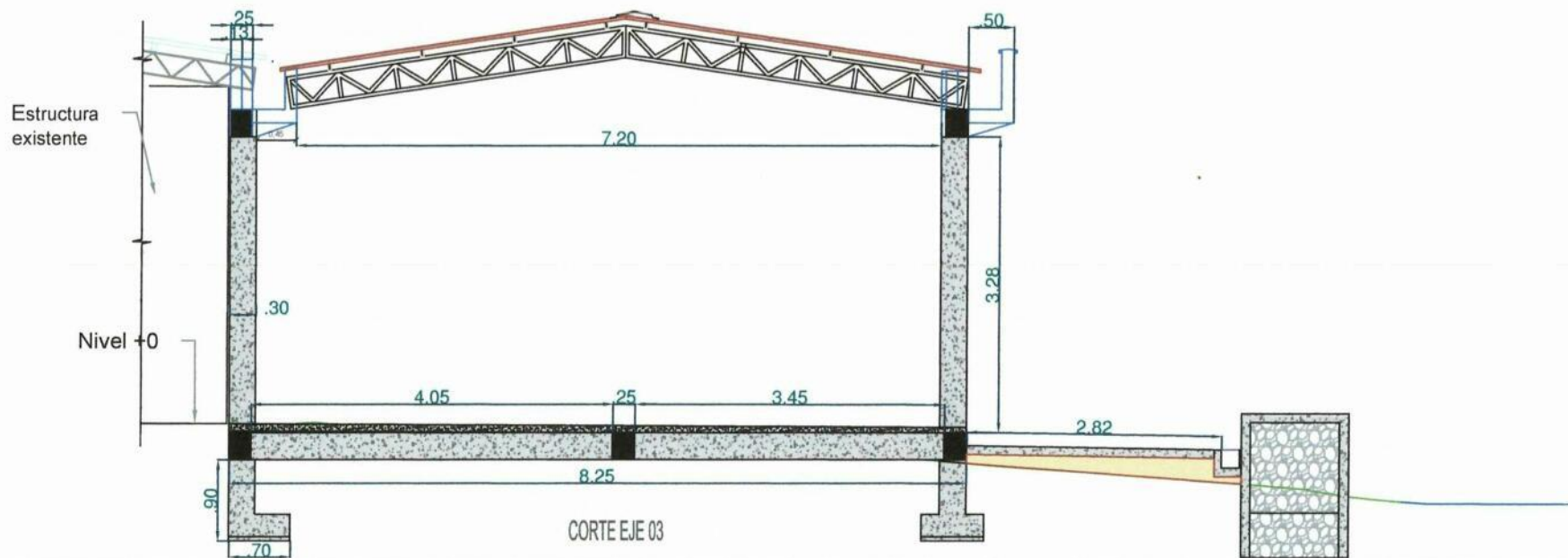
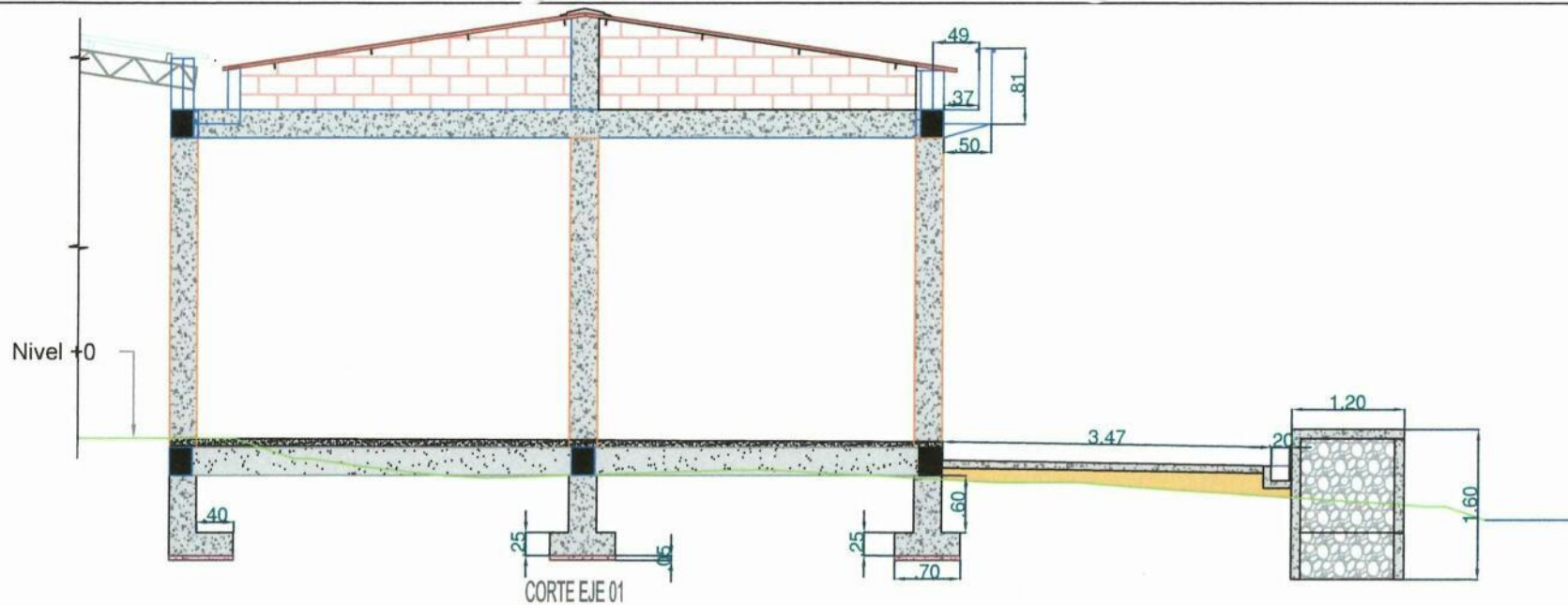
CONTIENE:
PLANTA ARQUITECTONICA
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

REVISÓ Y APROBÓ:
JESÚS IVÁN QUINONES RUEDA
ARQ. JESÚS IVÁN QUINONES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026
ESC: 100 N° 01



ALCALDÍA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

CONTIENE:
CORTES_01_03
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

REVISÓ Y APROBÓ:
ARQ. JESUS IVAN GUINONES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026

ESC: 100 N° 02

Vigacanal

Nivel +0

3.32

3.45

2.75

2.69

CORTE EJE A

Vigacanal

Nivel +0

Cerramiento
existente

3.28

36

81

50

Relleno

60

25

1.00

CORTE EJE C



ALCALDÍA DE
CUBARÁ
NET 800 000 116-2

ALCALDÍA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

CONTIENE:
CORTES_A_C
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

REVISÓ Y APROBÓ :
[Signature]
ARQ. JESUS IVAN QUIJONES RUEDA
MAT: A21382020-103480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026

ESC:
75

N°
03



ALCALDÍA DE
CUBARÁ
NIT 800.099.196-2

ALCALDIA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

CONTIENE:
EJES CIMENTACION
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

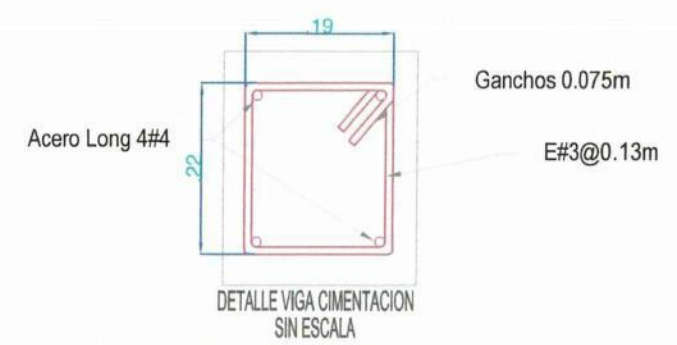
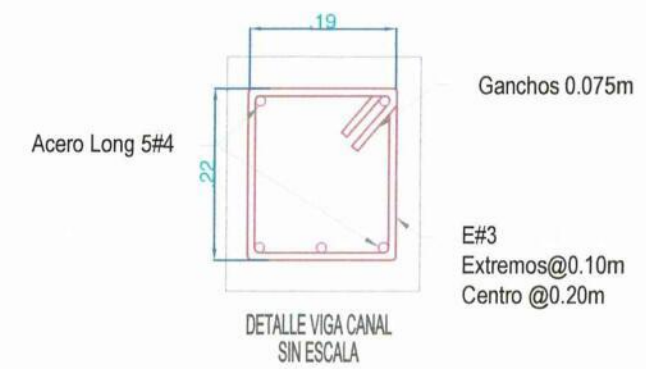
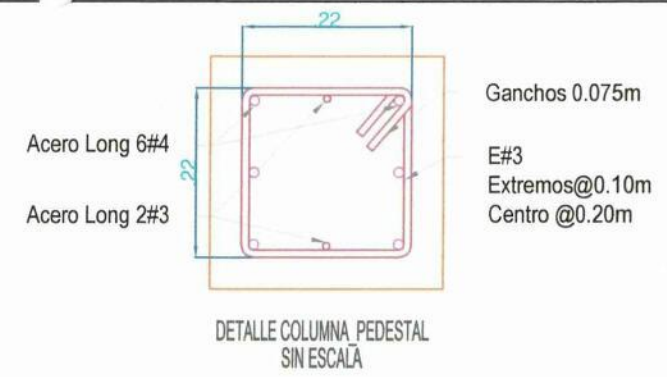
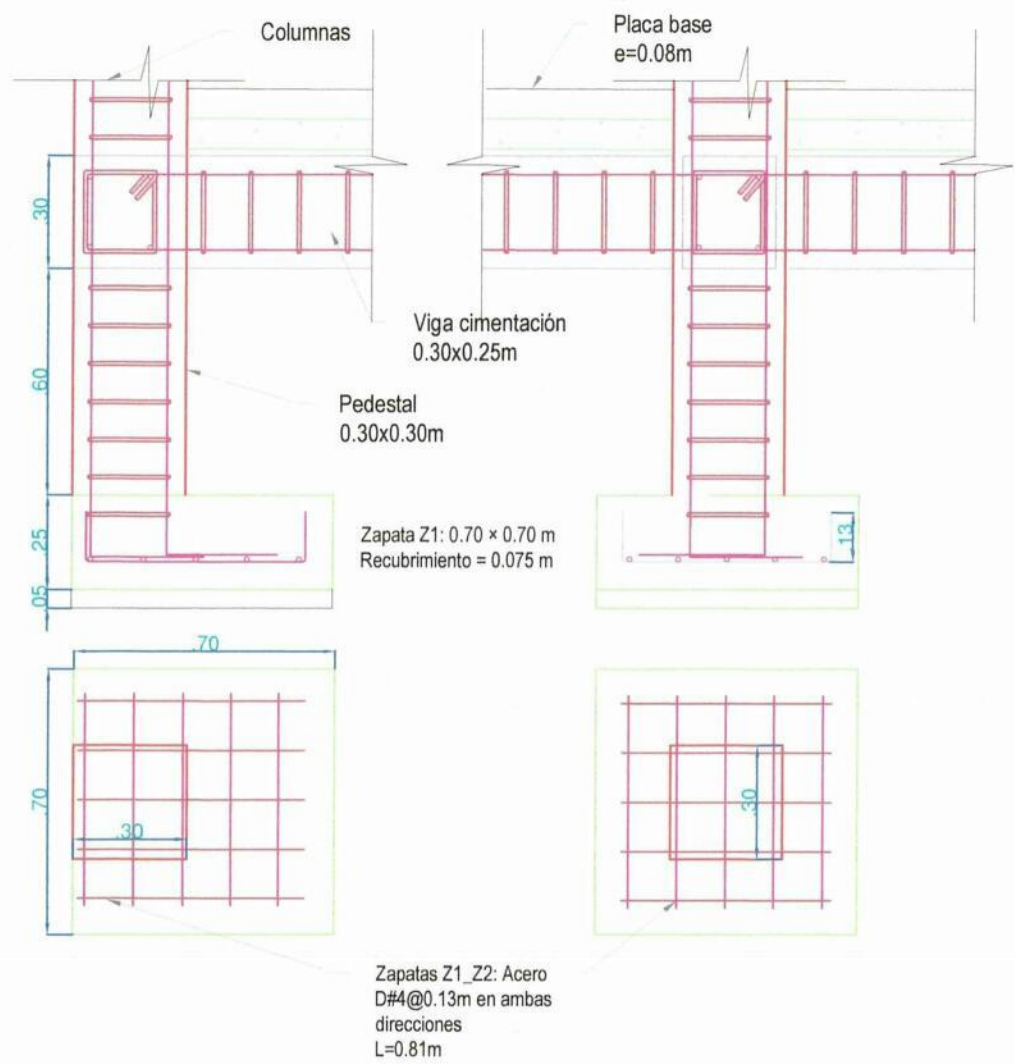
REVISÓ Y APROBÓ:
[Signature]
ARQ. JESUS IVAN GUIONES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

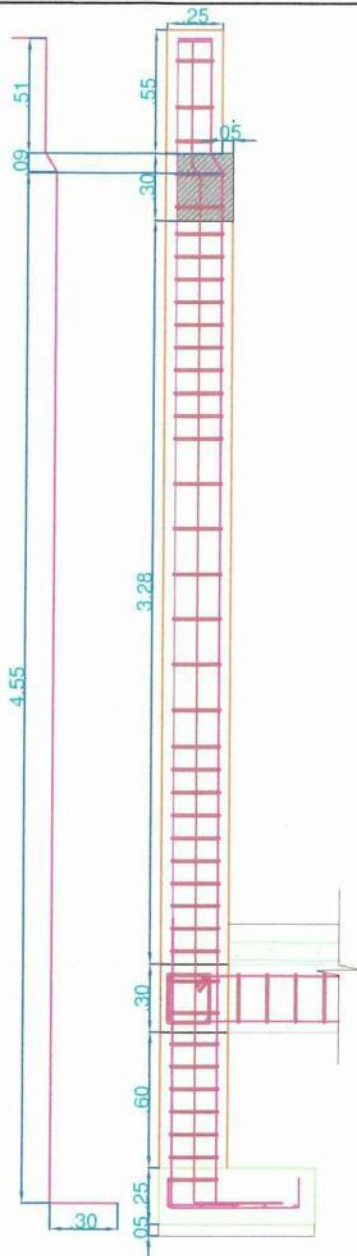
FECHA:
AGOSTO 2026

ESC:
75

N°
04

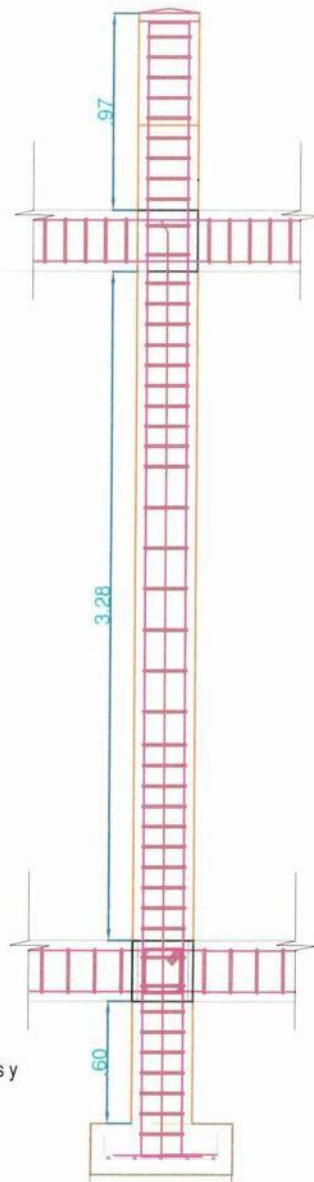


 ALCALDÍA DE CUBARÁ NIT 800.099.196-2	CONTIENE: CIMENTACION MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA	DIBUJÓ: <i>Helmer Becerra</i> HELMER BECERRA SANTANDER MAT: 123769-0701671 NTS	REVISÓ Y APROBÓ: <i>[Signature]</i> ARQ. JESUS IVAN QUIMONES RUEDA MAT: A21382020-1090480860	OBSERVACIONES :	FECHA: AGOSTO 2026
					ESC: 20 N° 05

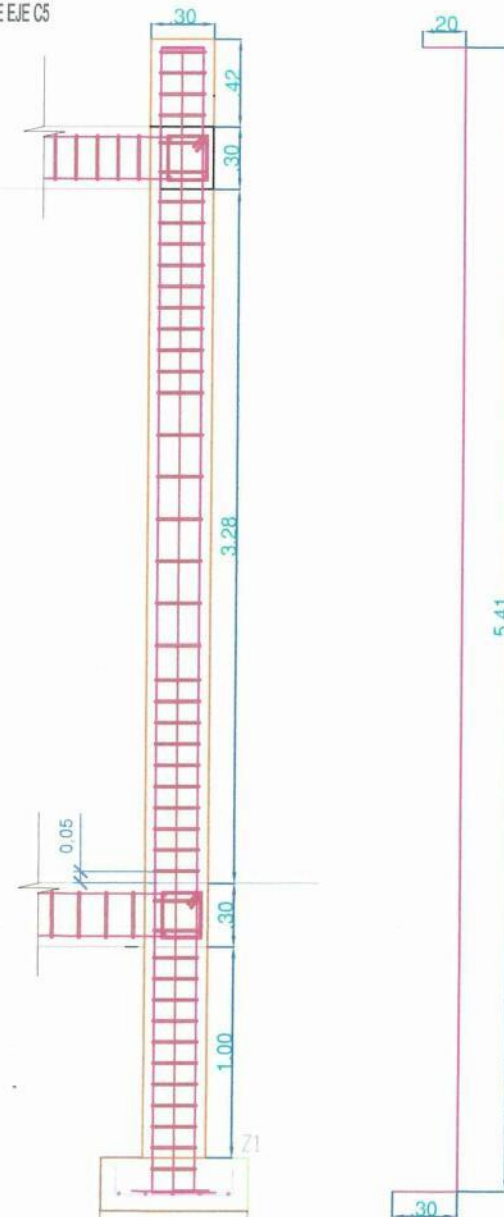


DETALLE EJE A

DETALLE EJE B



DETALLE EJE C5



Detalle columnas
Acero long 6#4+2#3
Estribos: #3 @0.10 m en extremos y
#3 @0.20 m en el centro.
Traslapo
varilla #4 L=0.60m
varilla #3 L=0.45m



ALCALDÍA DE
CÚBARÁ
NIT 800.009.986-2

ALCALDIA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

CONTIENE:
DETALLE COLUMNAS
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

REVISÓ Y APROBÓ:

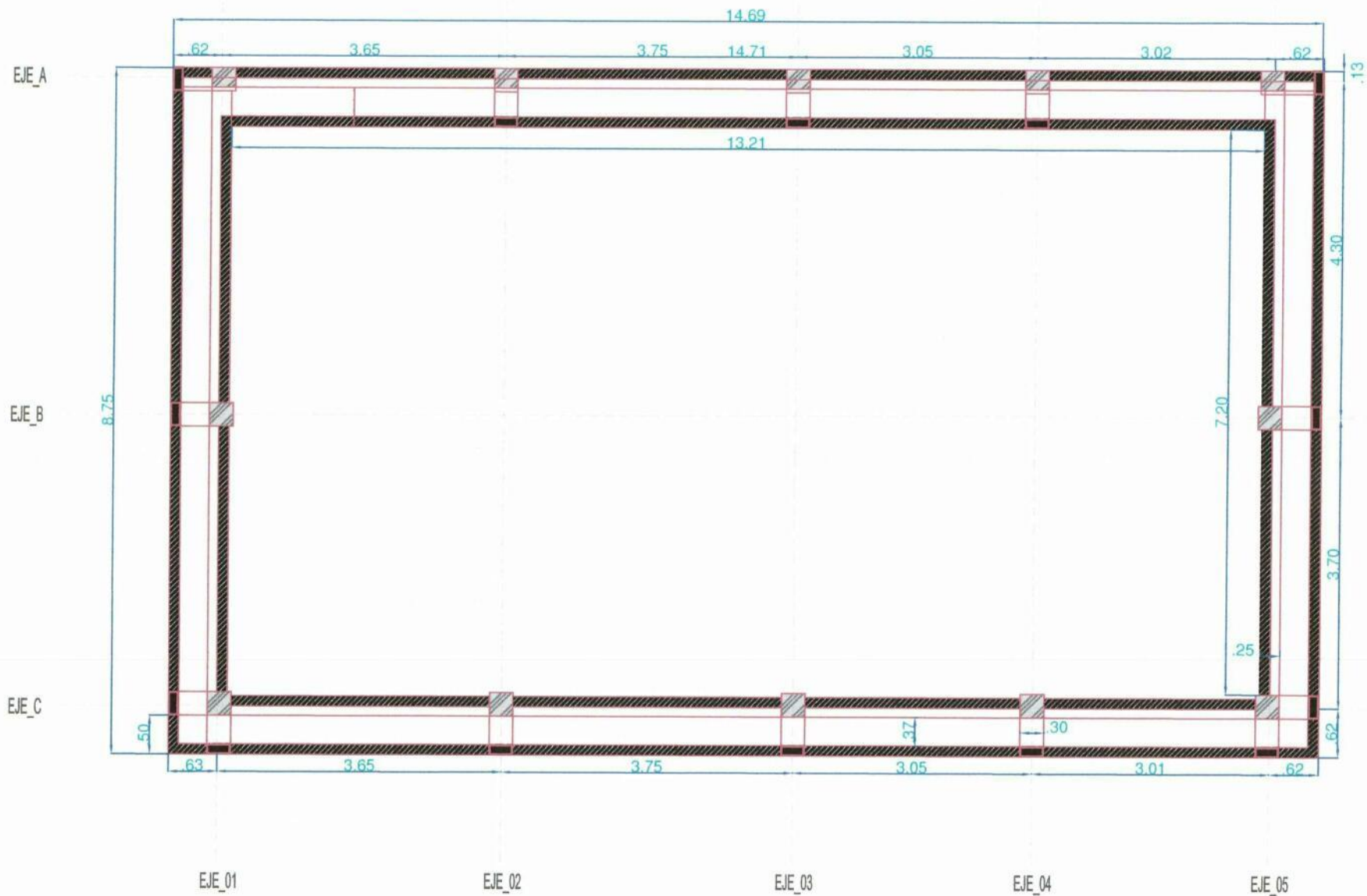
ARQ. JESÚS IVÁN QUIÑONES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026

ESC:
SIN ESCALA

N°
06



ALCALDIA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

CONTIENE:
PLANTA CANAL
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

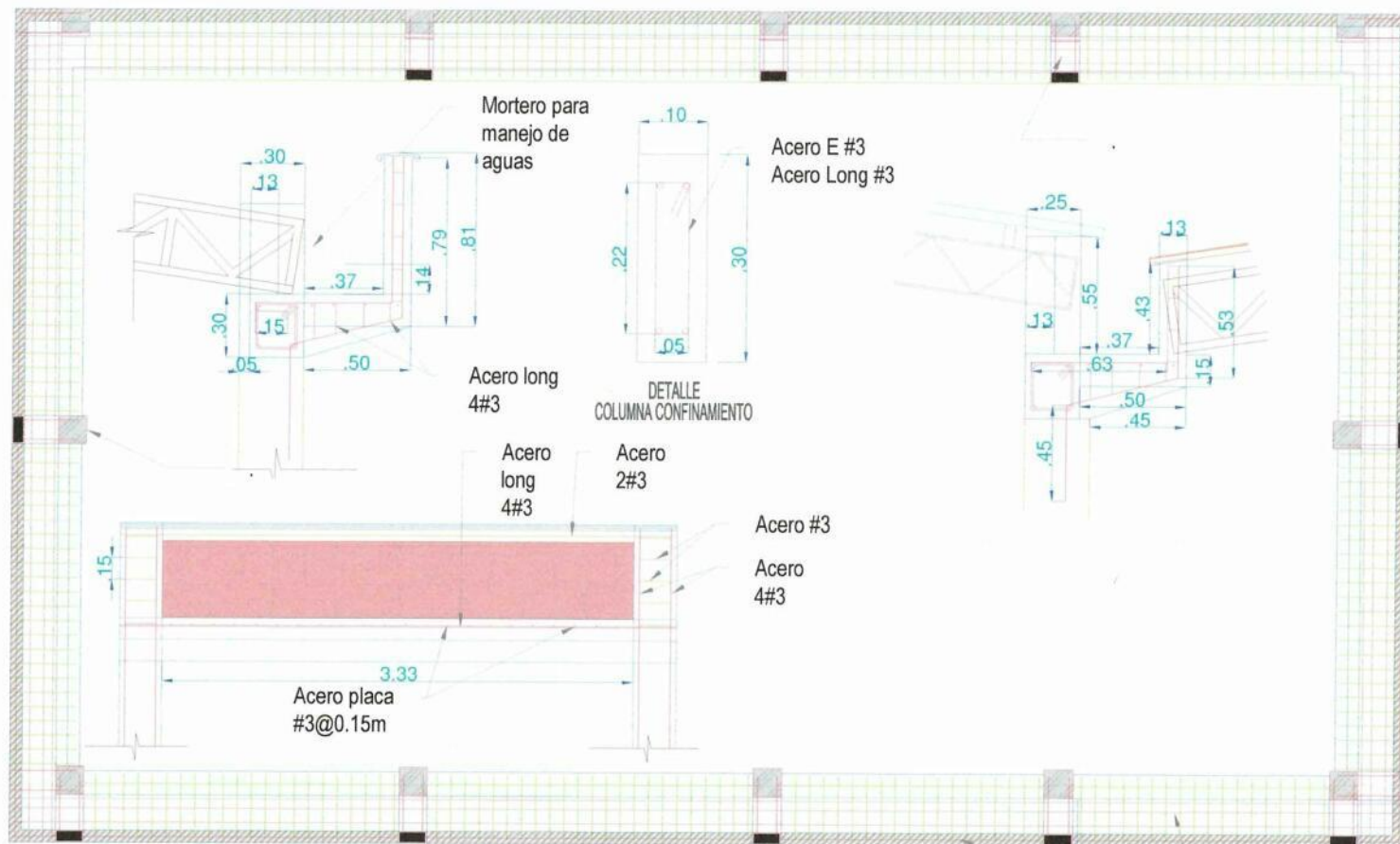
DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

REVISÓ Y APROBO:
[Signature]
ARQ. JESUS IVAN QUINONES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026

ESC: N°
SIN ESCALA 07



NOTA: TODOS LOS ELEMENTOS DE CONCRETO DEBERÁN EJECUTARSE CON CONCRETO DE RESISTENCIA MÍNIMA $f_c = 3.000 \text{ PSI (21 MPa)}$ IMPERMEABILIZADO.

SOBRE LA VIGA CANAL SE DEBERÁ APLICAR MORTERO IMPERMEABILIZADO, GARANTIZANDO UNA SUPERFICIE CONTINUA, CON PENDIENTE ADECUADA HACIA LOS PUNTOS DE DESAGÜE Y SIN FISURAS O DISCONTINUIDADES QUE PERMITAN FILTRACIONES.

Acero long 4#3

Recubrimiento 0.04m



ALCALDIA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

CONTIENE:
PLANTA CANAL
DETALLE ACEROS
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

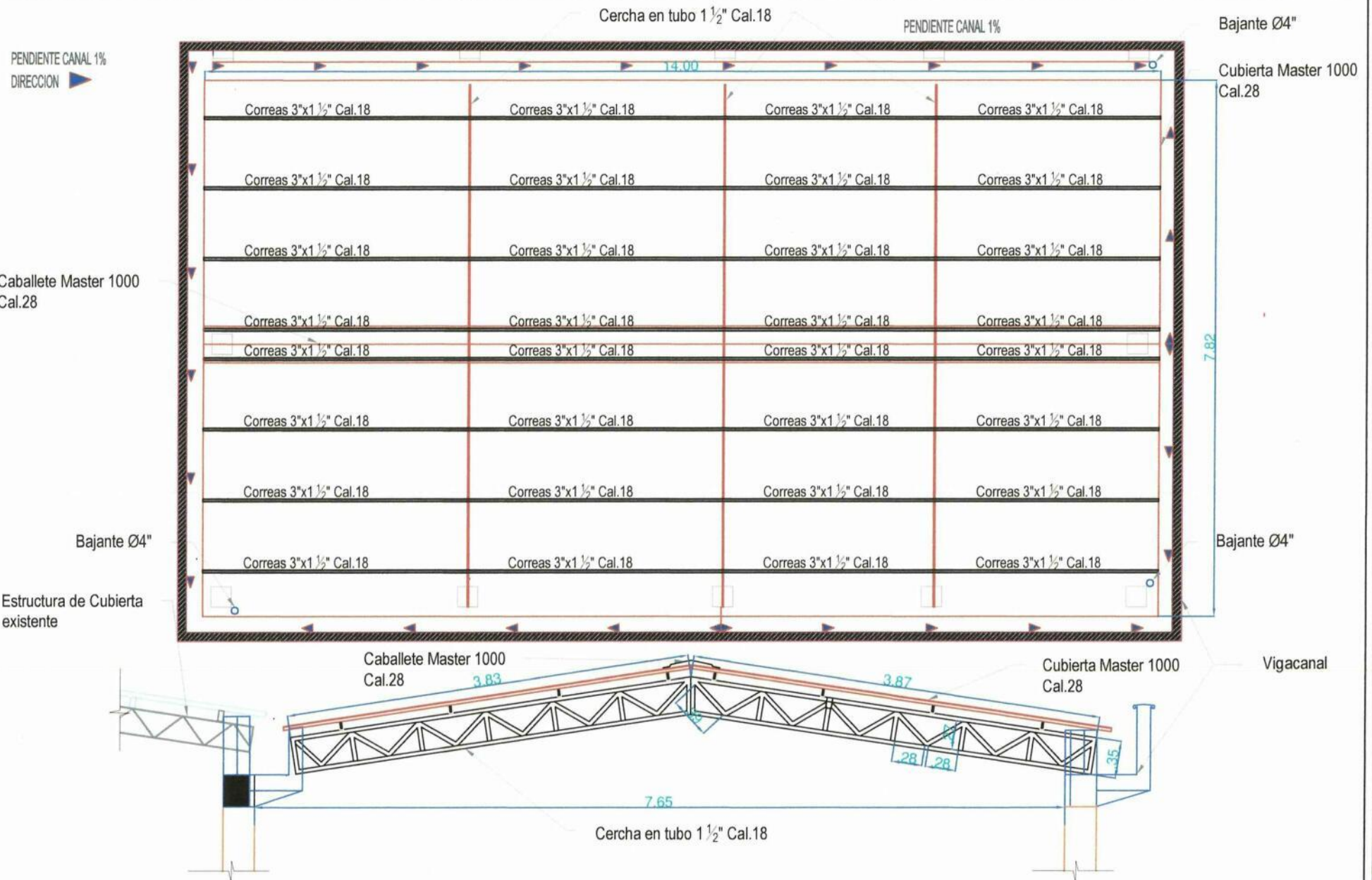
REVISÓ Y APROBÓ:
Arq. Jesú Ivan Quiróes Rueda
ARQ. JESUS IVAN QUIROES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026

ESC:
SIN ESCALA

Nº
08



ALCALDÍA DE
CUBARÁ
NIT 800.099.196-2

ALCALDIA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

CONTIENE:
CUBIERTA
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

DIBUJO:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

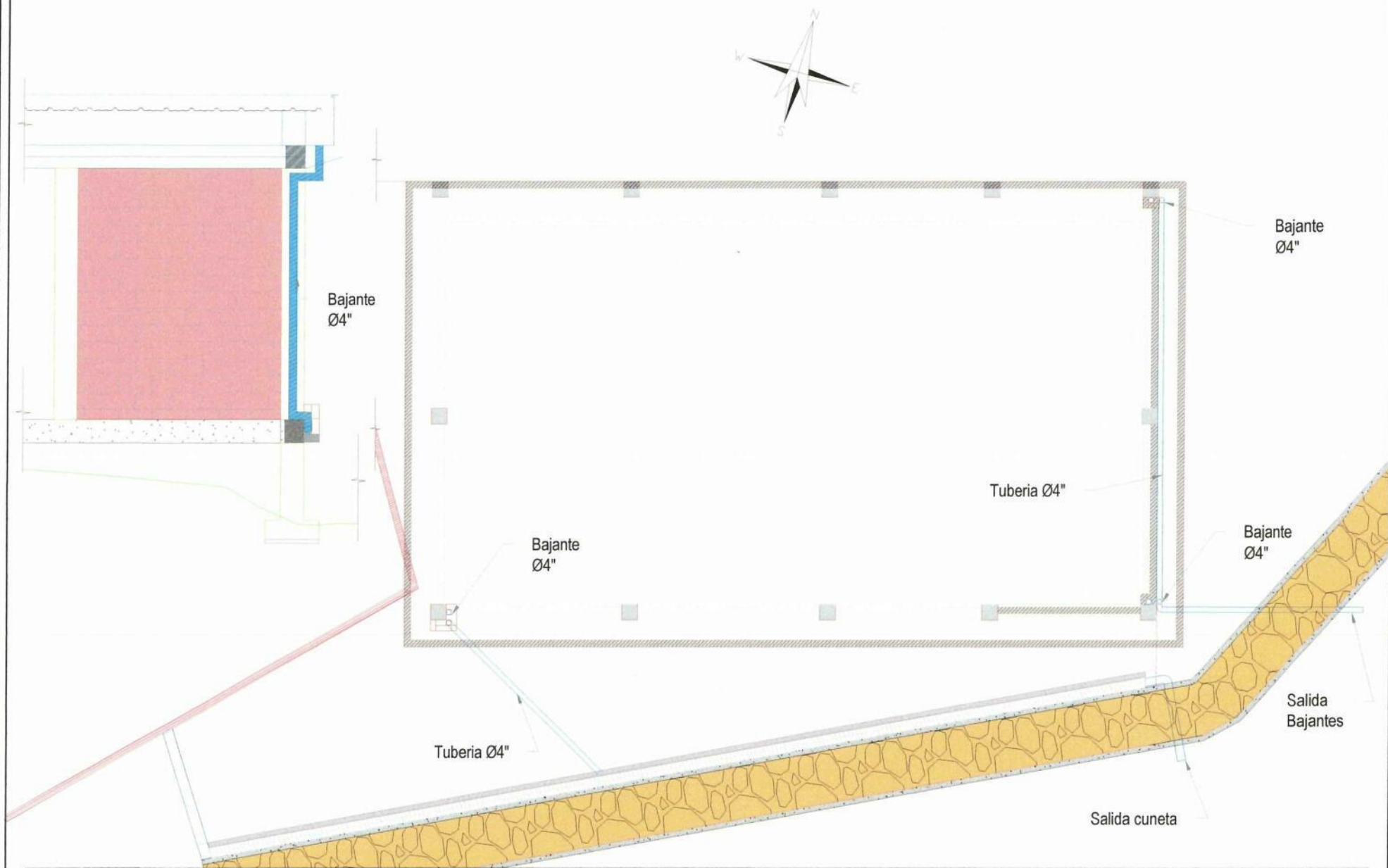
REVISÓ Y APROBÓ:
Arq. Jesús Iván Quinones Rueda
ARQ. JESUS IVAN QUINONES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026

ESC:
SIN ESCALA

N°
09



ALCALDIA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

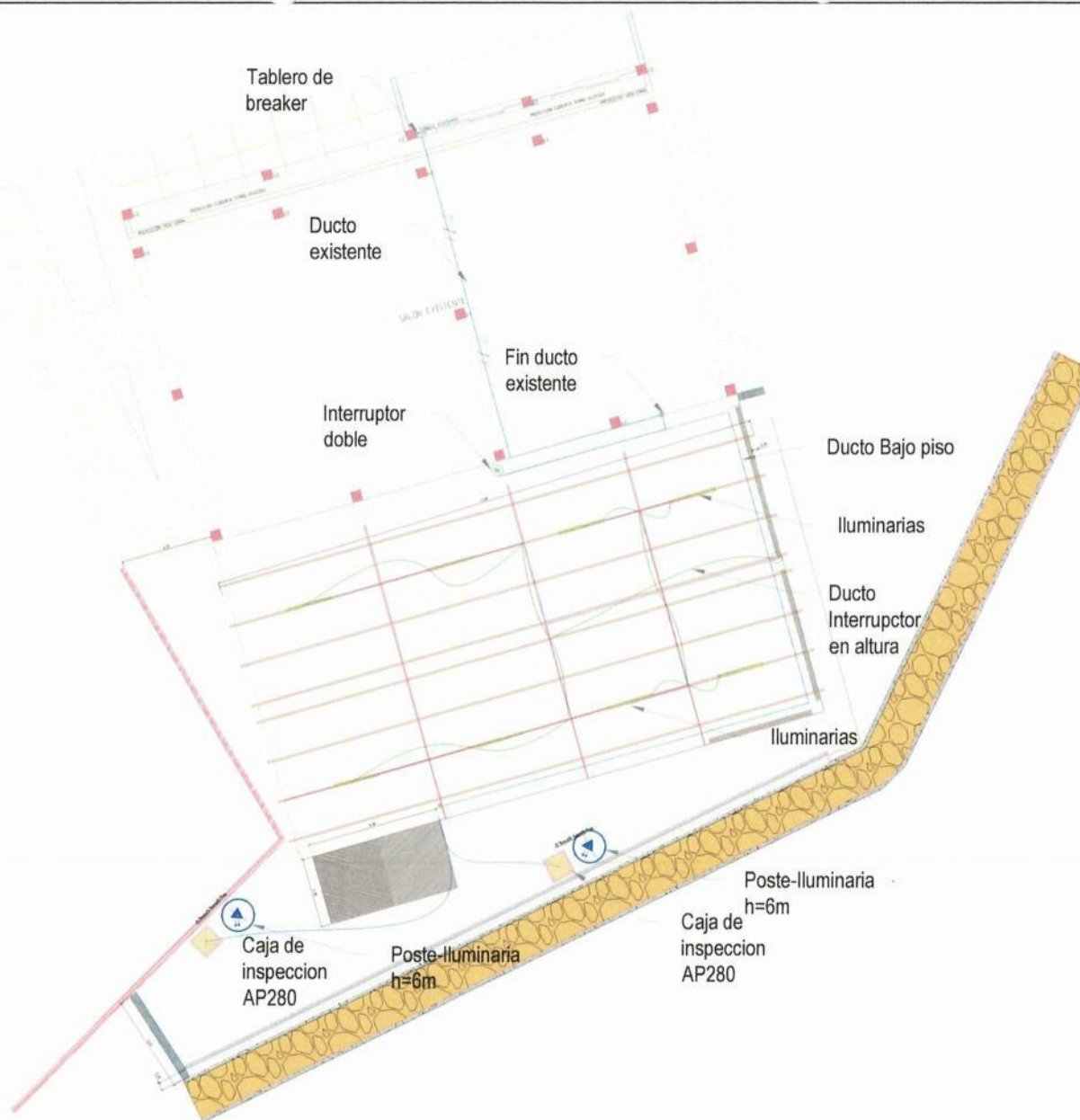
CONTIENE:
BAJANTES
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

REVISÓ Y APROBÓ:
Jesús Iván Quijones Rueda
ARQ. JESUS IVAN QUIJONES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026
ESC: 100 N° 10



ALCALDÍA DE
CUBARÁ
NIT 808.099.196-2

ALCALDIA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

CONTIENE:
ILUMINACION
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

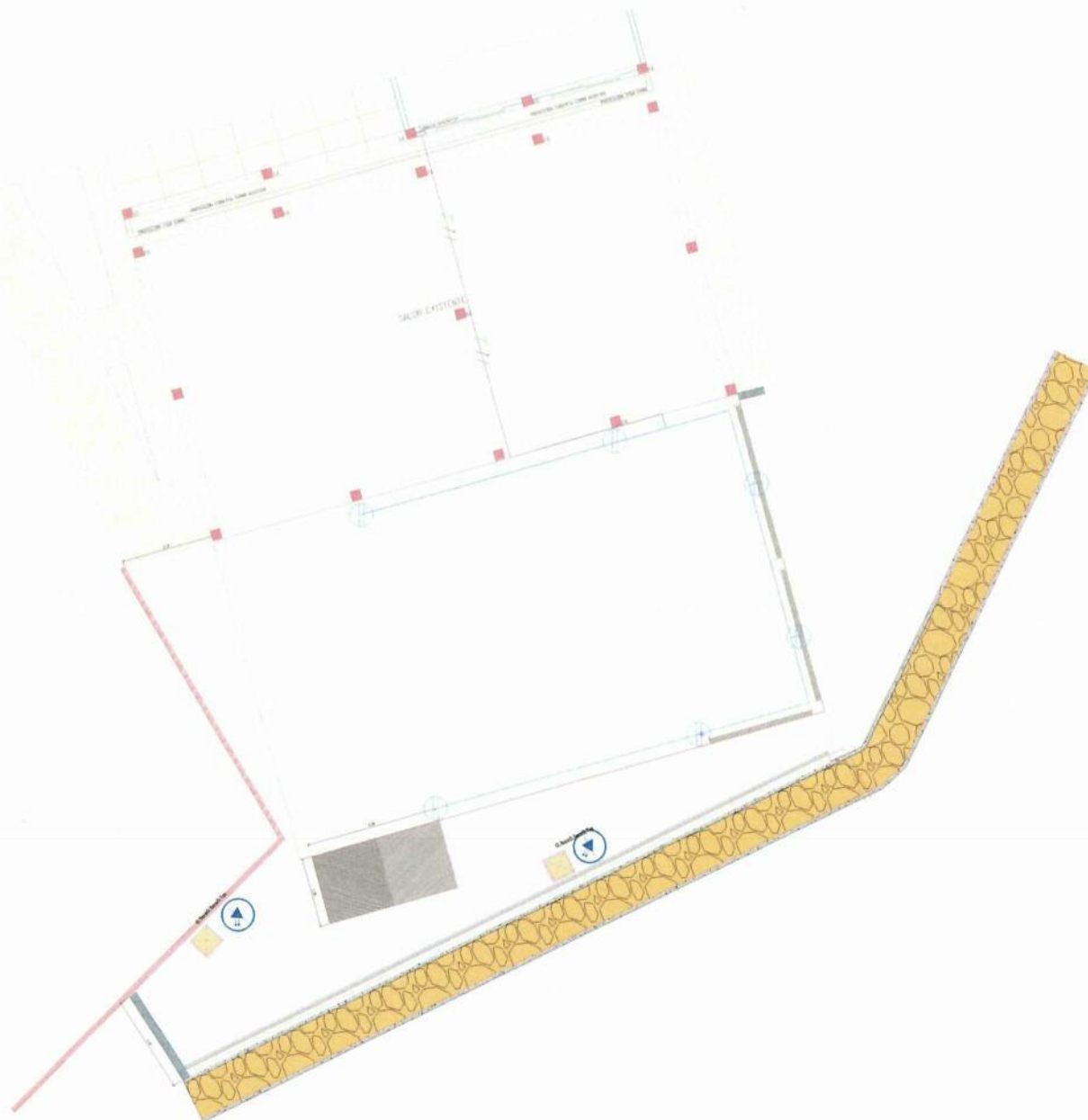
DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

REVISÓ Y APROBÓ :
Jesus Ivan Quinones Rueda
ARQ. JESUS IVAN QUINONES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026
ESC: SIN ESCALA
N° 11

Tomacorriente
monofásico doble
H=0.40m



ALCALDIA ESPECIAL CUBARA BOYACA
SECRETARIA DE PLANEACION

CONTIENE:
TOMACORRIENTE
MUNICIPIO DE CUBARA BOYACA

DIBUJÓ:
Helmer Becerra
HELMER BECERRA SANTANDER
MAT: 123769-0701671 NTS

REVISÓ / APROBÓ:
[Signature]
ARQ. JESÚS IVÁN QUIONES RUEDA
MAT: A21382020-1090480860

OBSERVACIONES :

FECHA:
AGOSTO 2026
ESC: N°
SIN ESCALA 12