



CALLE 12 MUNICIPIO DE MAICAO

ARLEY OSPINA MARIN
TOPOGRAFICO LP--RI-14271

ARLEY OSPINA MARIN
TOPOGrafo LP-01-14271

NOTAS.

1. Levantamiento Topográfico realizado en el mes de AGOSTO 2025
 localizado en el municipio de DIBULLA, amarrado a la red NTRIP "Networks
 Transport of RTCM via Internet Protocol" (Transporte en Red de RTCM a
 través del Protocolo de Internet).

2. Niveles en metros.
3. Todas las dimensiones están dadas en metros.

FORMACION SOBRE CUADRICULA

ELIPSOIDE.....	GRS80
CUADRICULA.....	70 METROS
PROYECCION.....	TRANSV. DE MERCATOR
DATUM VERTICAL.....	N'EL MEDIO DEL MAR
DATUM.....	
HORIZONTAL.....	CTM 12

CONTENIDO:

TOPOGRAFIA GENERAL CALLE 12 MUNICIPIO DE MAICAO
LOCALIZACION

Convenciones.

PUNTO DE AGUA
 PAVIMENTO
 EDIFICACIONES
 POSTE
 AREOL
 LINEA DE AC EXISTENTE
 MANHOL
 CAJILLAS
 CIERCA
 CURVA DE NIVEL
 COLMENAS
 MUJON
 MSA TH

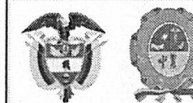
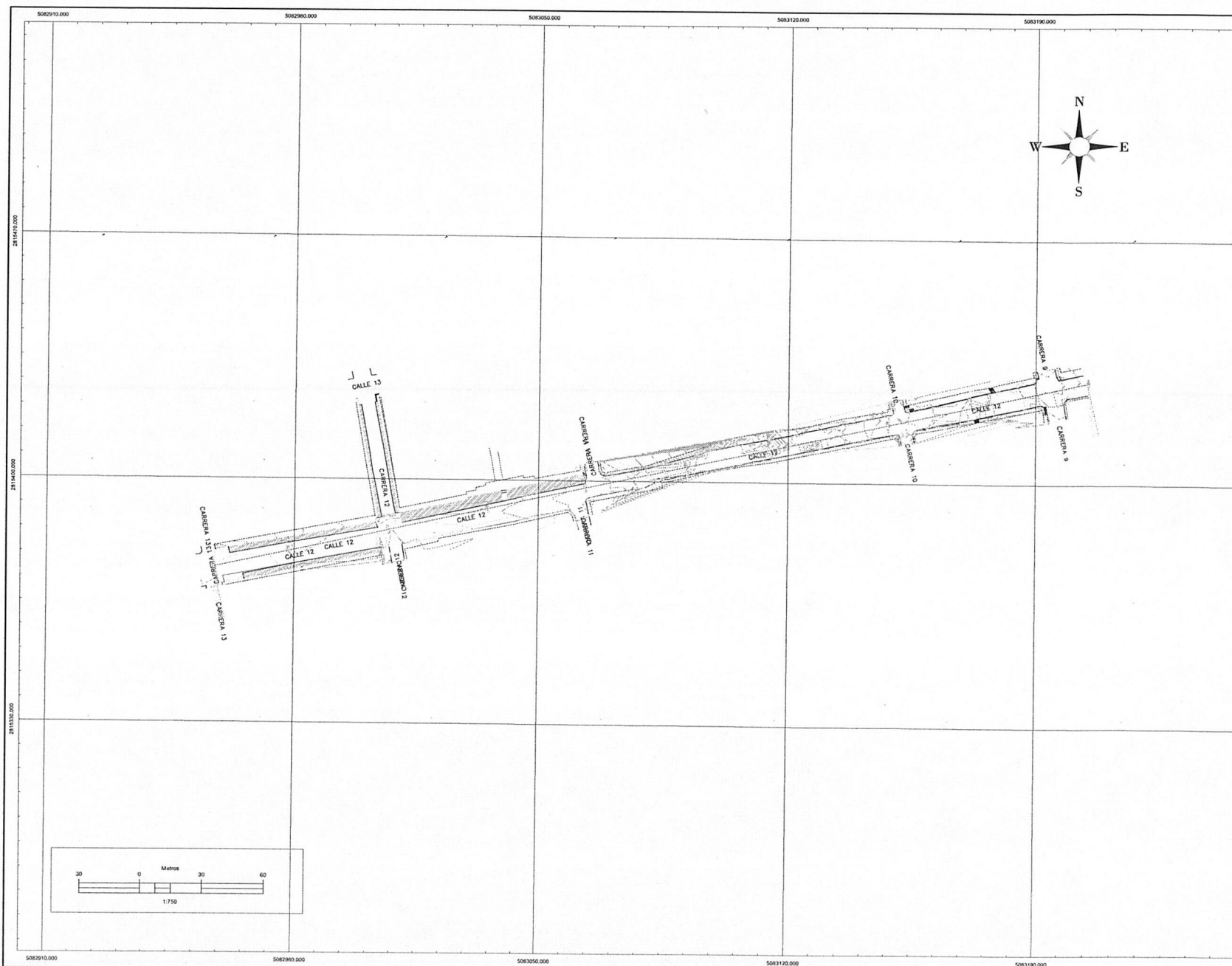
alone / $\epsilon_{\text{C}_{60}\text{H}_{12}}^{\text{C}_{60}\text{H}_{12}} = \text{WPC}_{\text{C}_{60}\text{H}_{12}} = (8 \times 2735) \text{ kcal}$

AGOSTO /2025

1:750

1





REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE MAICAO



CALLE 12 MUNICIPIO DE MAICAO

ARLEY OSPINA MARIN
Topógrafo U-8-14271

ARLEY OSPINA MARIN
Topógrafo U-8-14271

NOTAS:

1. Levantamiento Topográfico realizado en el mes de AGOSTO 2023 localizado en el municipio de DIBALLA, anexo a la red NTRIP "Network Transport of RTCM via Internet Protocol" (Transporte en Red de RTCM a través del Protocolo de Internet).

2. Niveles en metros.
3. Todas las dimensiones están dadas en metros.

FORMACION SOBRE CUADRICULA

ELIPSOIDE: GRS80
CUADRICULA: 18 METROS
PROYECCION: TRANSV. DE MERCATOR
DATUM: NAD 83, MUEST. DEL MAR
HORIZONTAL: CTM 12

CONTENIDO:
TOPOGRAFIA GENERAL CALLE 12 MUNICIPIO DE MAICAO
PLANTA GENERAL

Convenciones:

PUNTO DE AGUA
PAVIMENTO
EDIFICACIONES
POSE
LINEA DE AG EXISTENTE
MANHOL
CAJILLAS
CERCA
CURVA DE NIVEL
COLUMNAS
MOLINO
VIA TN

PROYECTO: 1000-10-1000-10-1000

FECHA: AGOSTO /2025

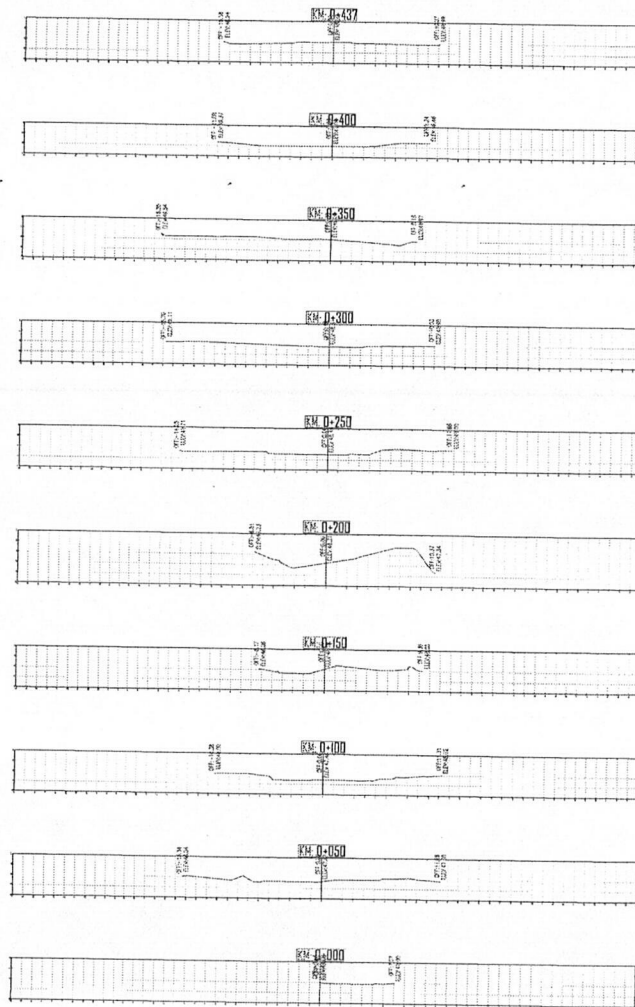
ESCALA: 1:750

PLANTA N°

2



TOPOGRAFIA
ACM



REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE MAICAO



CALLE 12 MUNICIPIO DE MAICAO

ARLEY OSPINA MARIN
TOPOGRAFIA LP-BI-14271

ARLEY OSPINA MARIN
TOPOGRAFIA LP-BI-14271

NOTAS:

1. Levantamiento Topográfico realizado en el mes de AGOSTO 2025 localizado en el municipio de DEBILIA, anexo a la red NTRSP "Network Transport al RTCM via Internet Protocol" (Transporte en Red de RTCM a través del Protocolo de Internet).
2. Niveles en metros.
3. Todas las dimensiones están dadas en metros.

FORMACION SOBRE CUADRICULA

ELIPSOIDE: GRS80
CUADRICULA: 10 METROS
PROYECCION: TRANSV. DE MERCATOR
DATUM: DATUM DEL MAR
HORIZONTAL: CTM 12

CONTENIDO:
TOPOGRAFIA GENERAL CALLE 12 MUNICIPIO DE MAICAO
SECCIONES

Converciones:

PUNTO DE AGUA
PAVIMENTO
EDIFICACIONES
POBRE
LINEA DE AG. EXISTENTE
MANIOL
CAJILLAS
CURVA
CURVA DE NIVEL
COLUMNAS
VIA TN

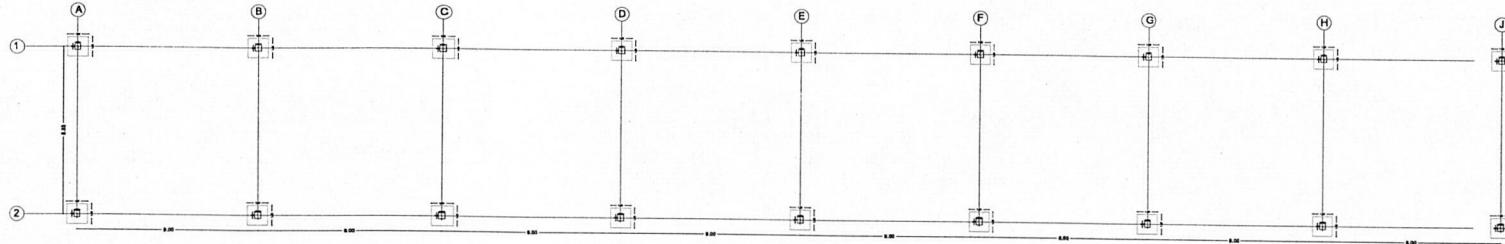
AGOSTO /2025

1:750

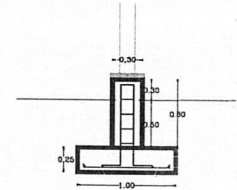
3



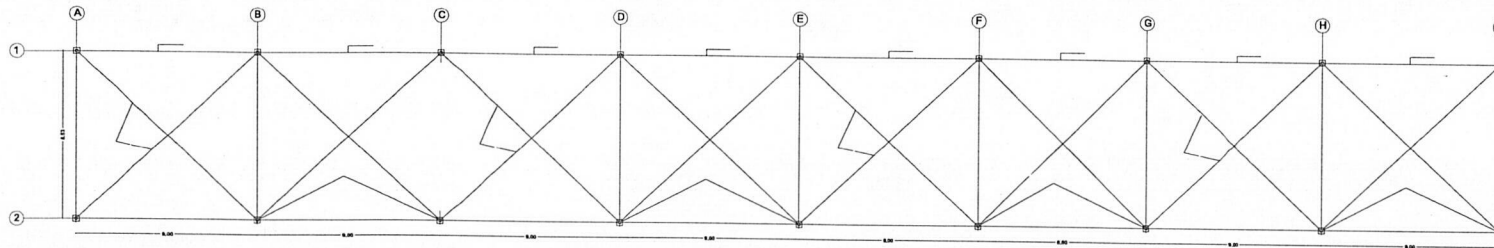
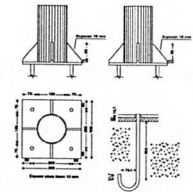
PLANTA DE
CIMENTACION
ESCALA:1:100



DETALLE PEDESTAL
ESCALA:1:30

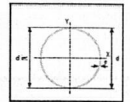


DETALLE PLACA DE
ANCLAJE Y RIGIDIZADORES
ESCALA:1:10



..\\Downloads\\BANDERAS.png

TUBERIA DE ACERO GALVANIZADO
Perfil 6 8" x 4 mm



Grado=55.4 mm, di=143.8 mm, e=4 mm
Acero galvanizado, ASTM A500 Grado C
P_y=355 kg/cm², P_a=4330 kg/cm²



PROYECTO:

DISEÑO DE ESTRUCTURA PARA SOPORTE DE
ELEMENTOS PARA SOMBRA EN EL
MUNICIPIO DE MAICAO LA GUAJIRA

LOCALIZACION:

MAICAO - LA GUAJIRA

PROPIETARIO:

Va. Bo. PLANEACIÓN MUNICIPAL

Va. Bo. SUPERVISOR

OBSERVACIONES:

DISEÑO: OSVALDO DAVID GUZMAN ORTEGA

M.P.: 44202-349951 G.J.A.

ESCALA:

INDICADAS

ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN

Para 30 Mts (Estructuras)	Para 30 Mts
P _y =420 Mpa	P _y =420 Mpa
Ac: 5.10	Pa: 1.8
Ac: 5.10	Pa: 2.8
2.4x1.8 Mts	
Don: 1.20 Mts (Cm): Puntos del suelo 0.30 (m)	
Don: 1.20 Mts (Cm): Puntos del suelo 11.0 (m)	

CONTENIDO:

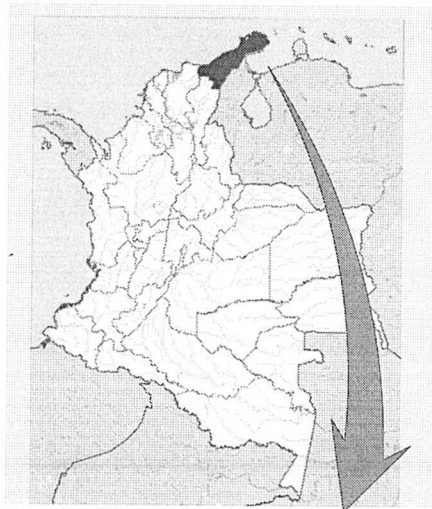
ESTRUCTURA Y DETALLES

FECHA:

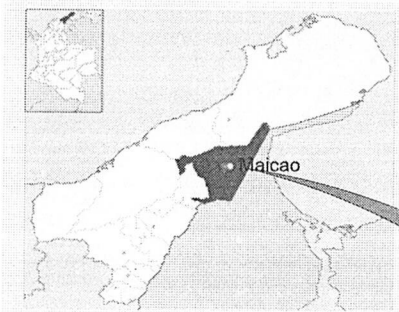
AGOSTO 2025

Struc - 1

REPÚBLICA DE COLOMBIA



DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA



LOCALIZACIÓN GENERAL SIN ESCALA



MUNICIPIO DE RIHACHA
CALLE 12



REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA
MUNICIPIO DE MAICAO



CALLE 12 MUNICIPIO DE MAICAO

ARLEY OSPINA MARIN
TOPOGRAFIA LP-01-14271

ARLEY OSPINA MARIN
TOPOGRAFIA LP-01-14271

NOTAS:
1. Levantamiento Topográfico realizado en el mes de AGOSTO 2025
localizado en el municipio, amarrado a la red N. R.P. "Buenavista"
Transporte al RTCM via Internet Protocol (Transporte en Red de RTCM a
traves del Protocolo de Internet).
2. Medidas en metros.
3. Todas las dimensiones están dadas en metros.

FORMACION SOBRE CUADRICULA
ELIPSOIDE: GRS80
CUADRICULA: 10 METROS
PROYECCION: TRANSVERSO DE MERCATOR
DATUM: ANEL MEDIO DEL MAR
HORIZONTAL: CTM 12

CONTENIDO:
TOPOGRAFIA GENERAL CALLE 12 MUNICIPIO DE MAICAO
LOCALIZACION

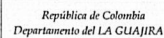
Convencciones:
PUNTO DE AGUA
PAVIMENTO
EDIFICACIONES
POBRE
LINEA DE AGUA EXISTENTE
MANIVEL
CAJILLAS
CERCA
CURVA DE NIVEL
COLUMENAS
MOTOR
VIA TR

ESCALA: 1:750

AGOSTO /2025

1:750

1
TOPOGRAFIA
ACM



Proyecto:
MEJORAMIENTO DE LA
INFRAESTRUCTURA URBANA EN EL
CORREDOR COMERCIAL DE LA
CALLE 12 DEL MUNICIPIO DE
MAICAO, LA GUAJIRA

Localizacion:

MAICAO, LA GUAJIRA

Propietario:

MUNICIPIO DE MAICAO

Arquitecto:

M. CARTELO bnp

ARQ. FRANCISCO J. CARRILLO P.
T.F. 62932/11 - 3462821

Observaciones:

Dibujó:

Daniel Mendoza Gonzalez
Email: dmendoza@guinealima.ck Tel: 521 357 4971

Contiene:

PLANTA ARQUITECTONICA
SECCION CALLE 12 ENTRE
CARRERAS 13 y 12

Fecha:
D/C. DE 2025

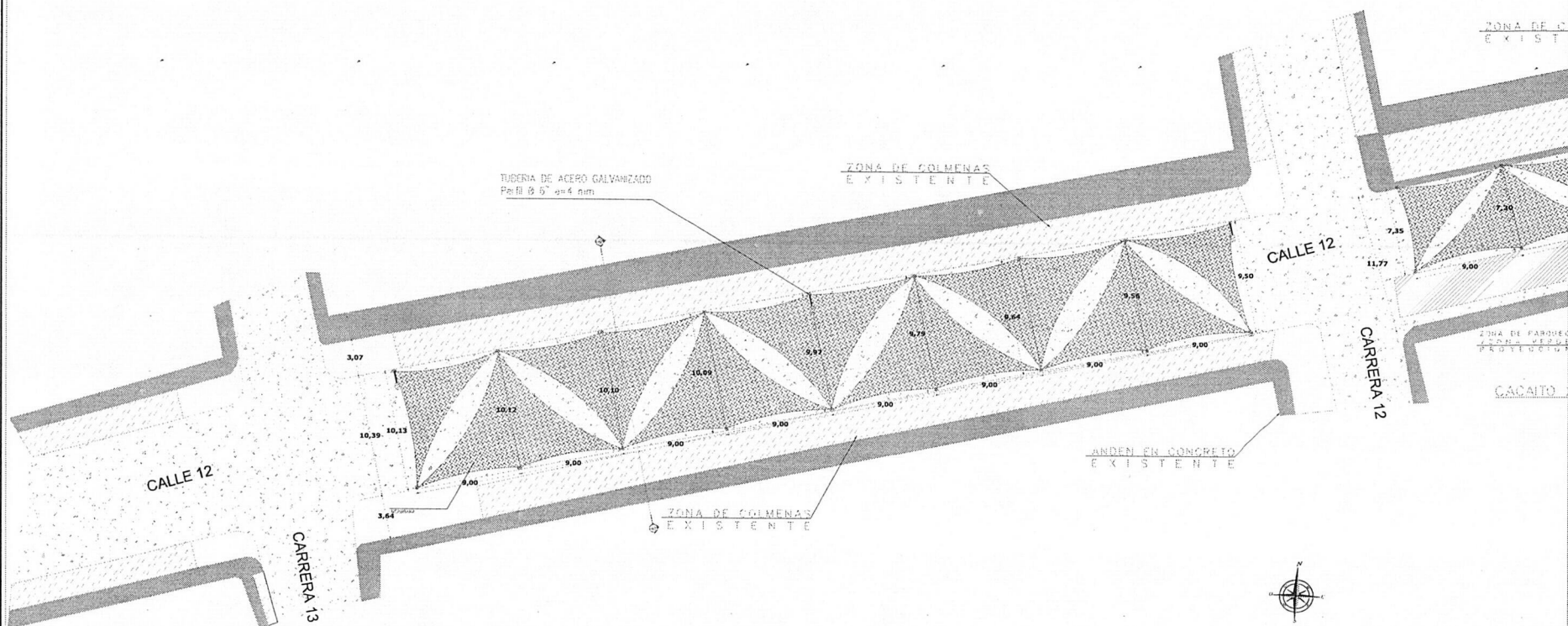
Escala:
1 : 150

Plano, No:

De:

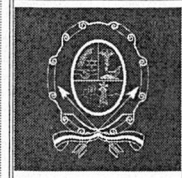
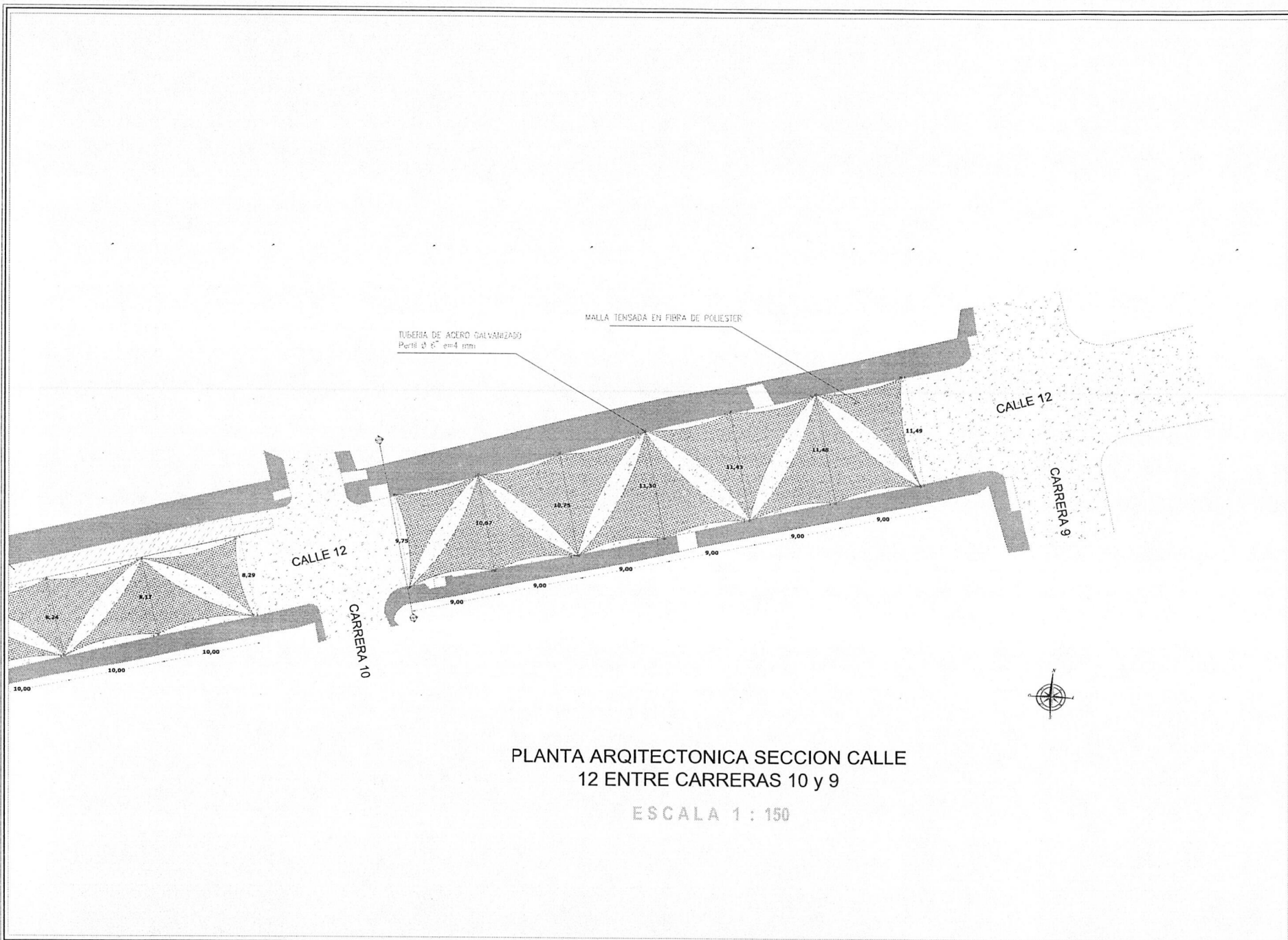
02

05



PLANTA ARQUITECTONICA SECCION CALLE
12 ENTRE CARRERAS 13 y 12

ESCALA 1 : 150



República de Colombia
Departamento del LA GUAJIRA

Proyecto:
MEJORAMIENTO DE LA
INFRAESTRUCTURA URBANA EN EL
CORREDOR COMERCIAL DE LA
CALLE 12 DEL MUNICIPIO DE
MAICAO, LA GUAJIRA

Localización:
MAICAO, LA GUAJIRA

Propietario:
MUNICIPIO DE MAICAO

Arquitecto:
OF. CARRECHOMP
ARQ. FRANCISCO J. CARRELO P.
T.P. 4595211 - 8421212

Observaciones:

Dibujó:
Daniel Mendoza Gonzalez
T.P. 4595211 - 8421212

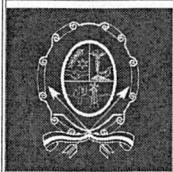
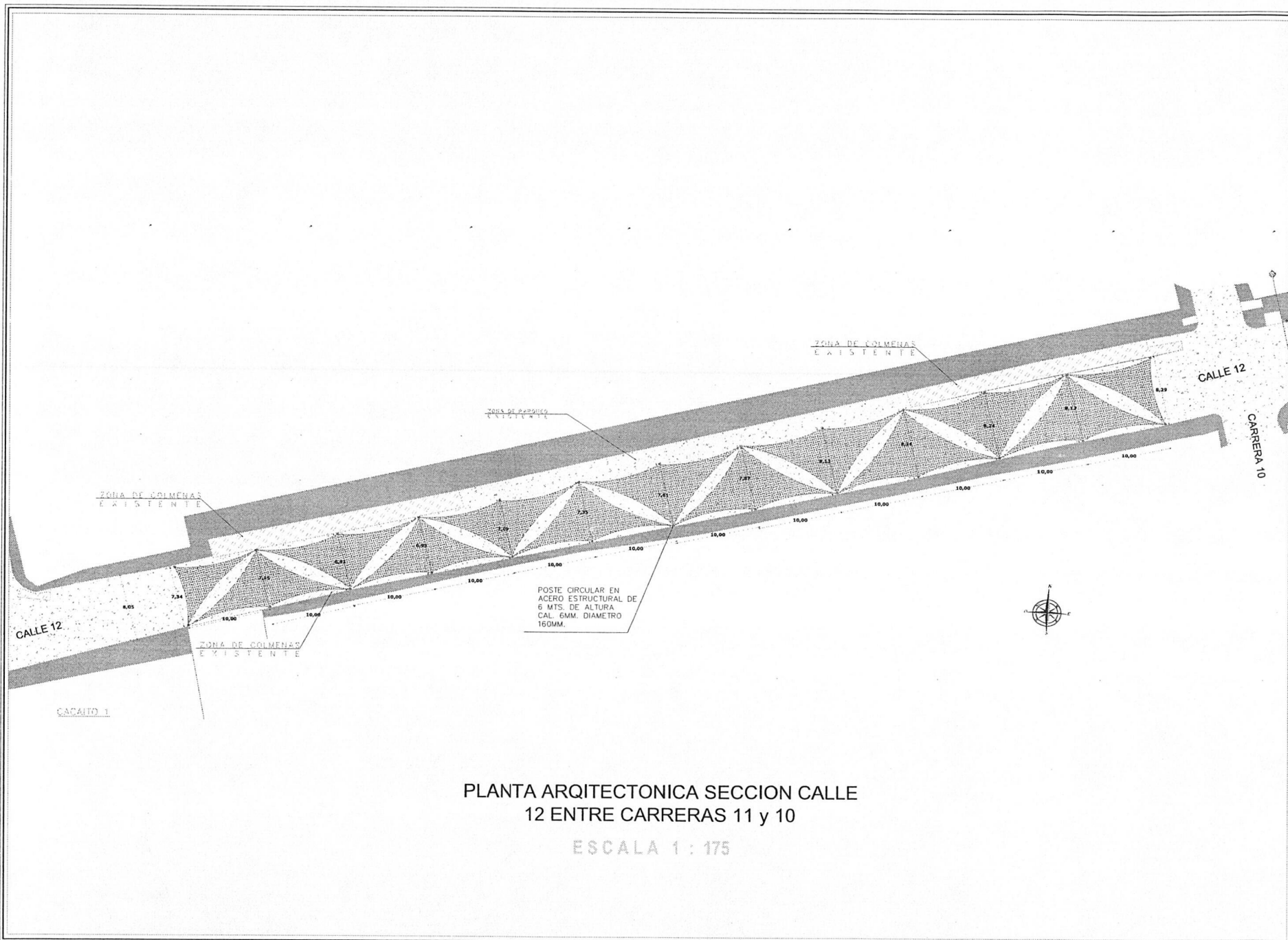
Contiene:
PLANTA ARQUITECTONICA
SECCION CALLE 12 ENTRE
CARRERAS 10 y 9

Fecha:
DIC. DE 2025

Escala:
1 : 150

Plano. No:
05

De:
05



República de Colombia
Departamento de LA GUAJIRA

Proyecto:
MEJORAMIENTO DE LA
INFRAESTRUCTURA URBANA EN EL
CORREDOR COMERCIAL DE LA
CALLE 12 DEL MUNICIPIO DE
MAICAO, LA GUAJIRA

Localización:
MAICAO, LA GUAJIRA

Propietario:
MUNICIPIO DE MAICAO

Arquitecto:
FRANCISCO J. CARRELO P.

ARQ. FRANCISCO J. CARRELO P.
T.P. 4392211 - 8450221

Observaciones:

Dibuja:
Daniel Mendoza Gonzalez
C.C. 4392211 - 8450221

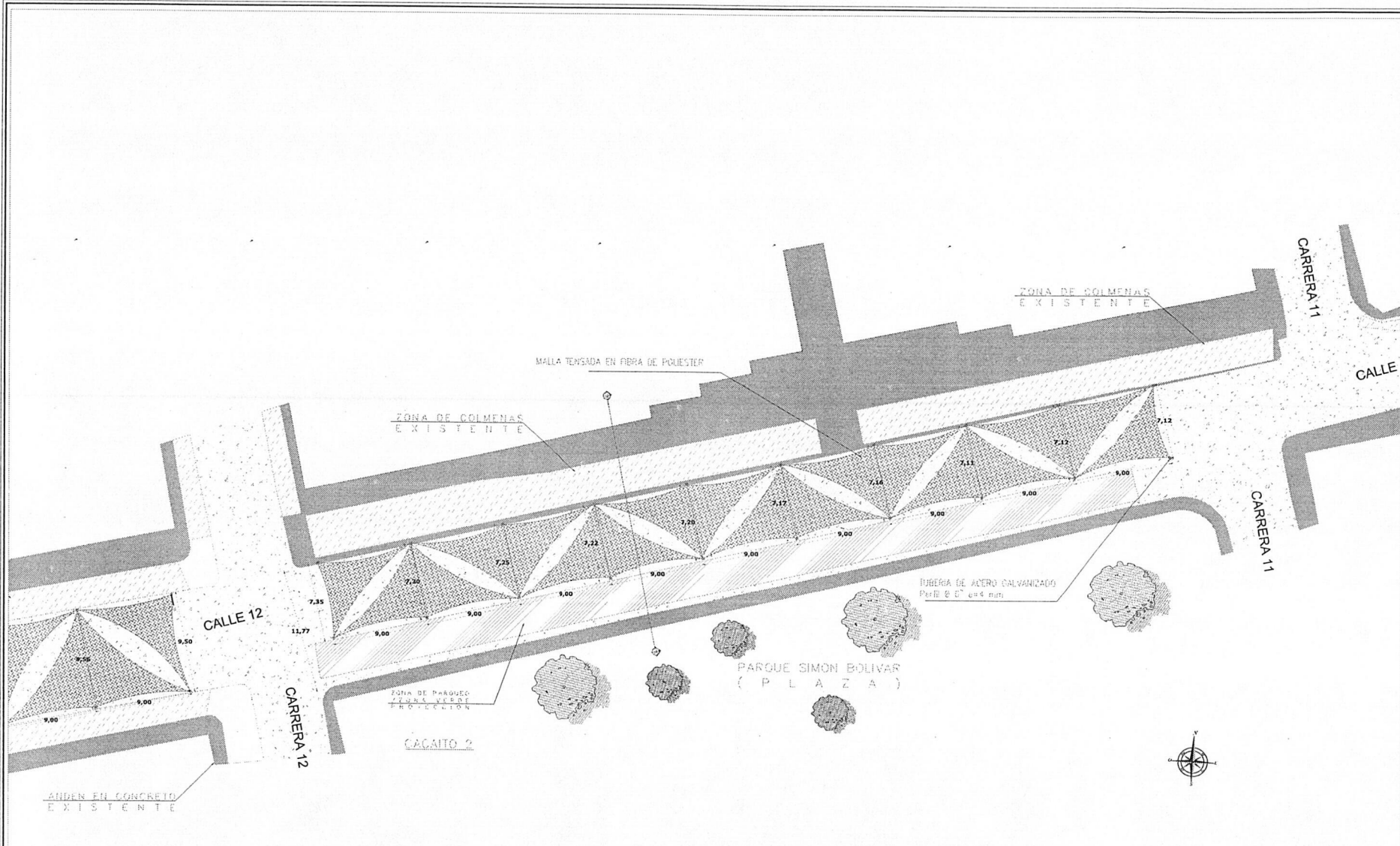
Contiene:
PLANTA ARQUITECTONICA
SECCION CALLE 12 ENTRE
CARRERAS 11 y 10

Fecha:
DIC. DE 2025

Escala:
1 : 175

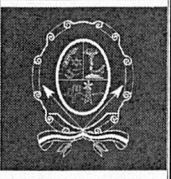
Plano No:
04

De:
05



PLANTA ARQUITECTONICA SECCION CALLE
12 ENTRE CARRERAS 12 y 11

ESCALA 1 : 150



República de Colombia
Departamento del LA GUAJIRA

Proyecto:
MEJORAMIENTO DE LA
INFRAESTRUCTURA URBANA EN EL
CORREDOR COMERCIAL DE LA
CALLE 12 DEL MUNICIPIO DE
MAICAO, LA GUAJIRA

Localización:
MAICAO, LA GUAJIRA

Propietario:
MUNICIPIO DE MAICAO

Arquitecto:
FRANCISCO J. CARRILLO P.

ARQ. FRANCISCO J. CARRILLO P.
T.P. ADM2011 - 8404921

Observaciones:

Dibujó:
Daniel Mendoza Gonzalez
Email: danielmendoza@proyectos.com.co Cel: 312 390 0901

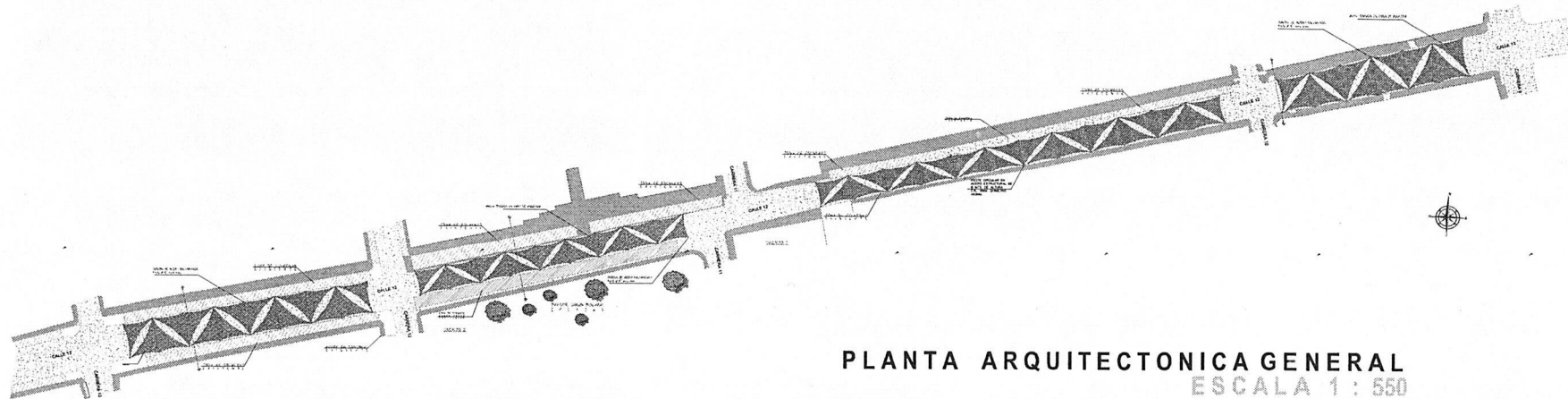
Contiene:
PLANTA ARQUITECTONICA
SECCION CALLE 12 ENTRE
CARRERAS 12 y 11

Fecha:
DIC. DE 2025

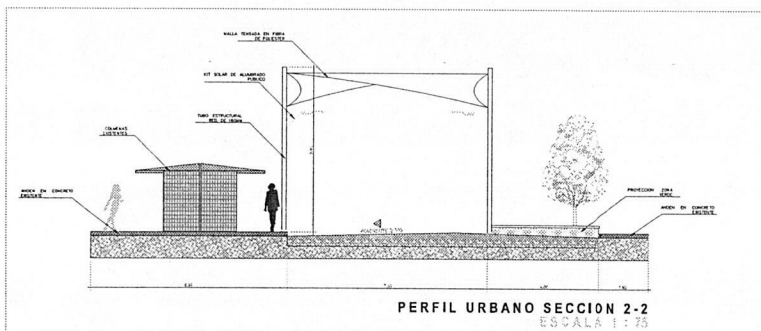
Escala:
1 : 150

Plano No:
03

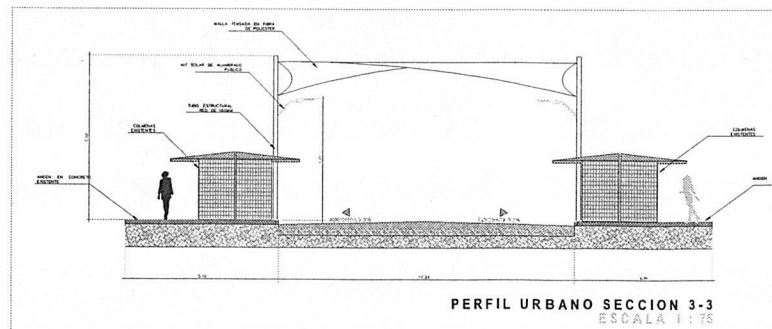
De:
05



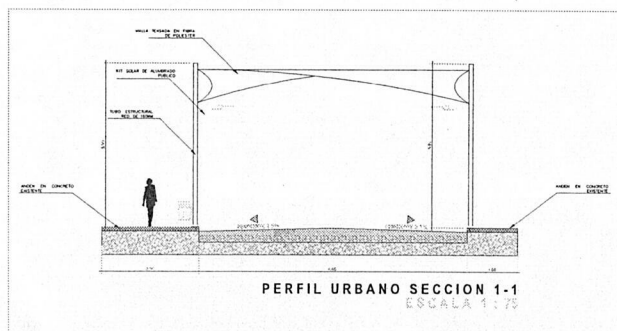
PLANTA ARQUITECTONICA GENERAL
ESCALA 1 : 550



PERFIL URBANO SECCION 2-2
ESCALA 1 : 75



PERFIL URBANO SECCION 3-3
ESCALA 1 : 75



PERFIL URBANO SECCION 1-1
ESCALA 1 : 75

.\IMG-20251010-WA0007.jpg

MODELADO 3D

.\IMG-20251010-WA0008.jpg

MODELADO 3D



República de Colombia
Departamento del LA GUAJIRA

Proyecto:
MEJORAMIENTO DE LA
INFRAESTRUCTURA URBANA EN EL
CORREDOR COMERCIAL DE LA
CALLE 12 DEL MUNICIPIO DE
MAICAO, LA GUAJIRA

Localización:
MAICAO, LA GUAJIRA

Propietario:
MUNICIPIO DE MAICAO

Arquitecto:

J.F. CARRILLO Imp

ARQ. FRANCISCO J. CARRILLO P.
I.P. 48526/11 - 9462251

Observaciones:

Dibujó:

Daniel Mendoza Gonzalez
Email: dmendoza@digimark.com Car: 30-347-4481

Contiene:

PLANTA ARQUITECTONICA
GENERAL, CORTES Y RENDER

Fecha:
OCTUBRE, DE 2025

Escala:
INDICADAS

Plano. No:
01

De:
05