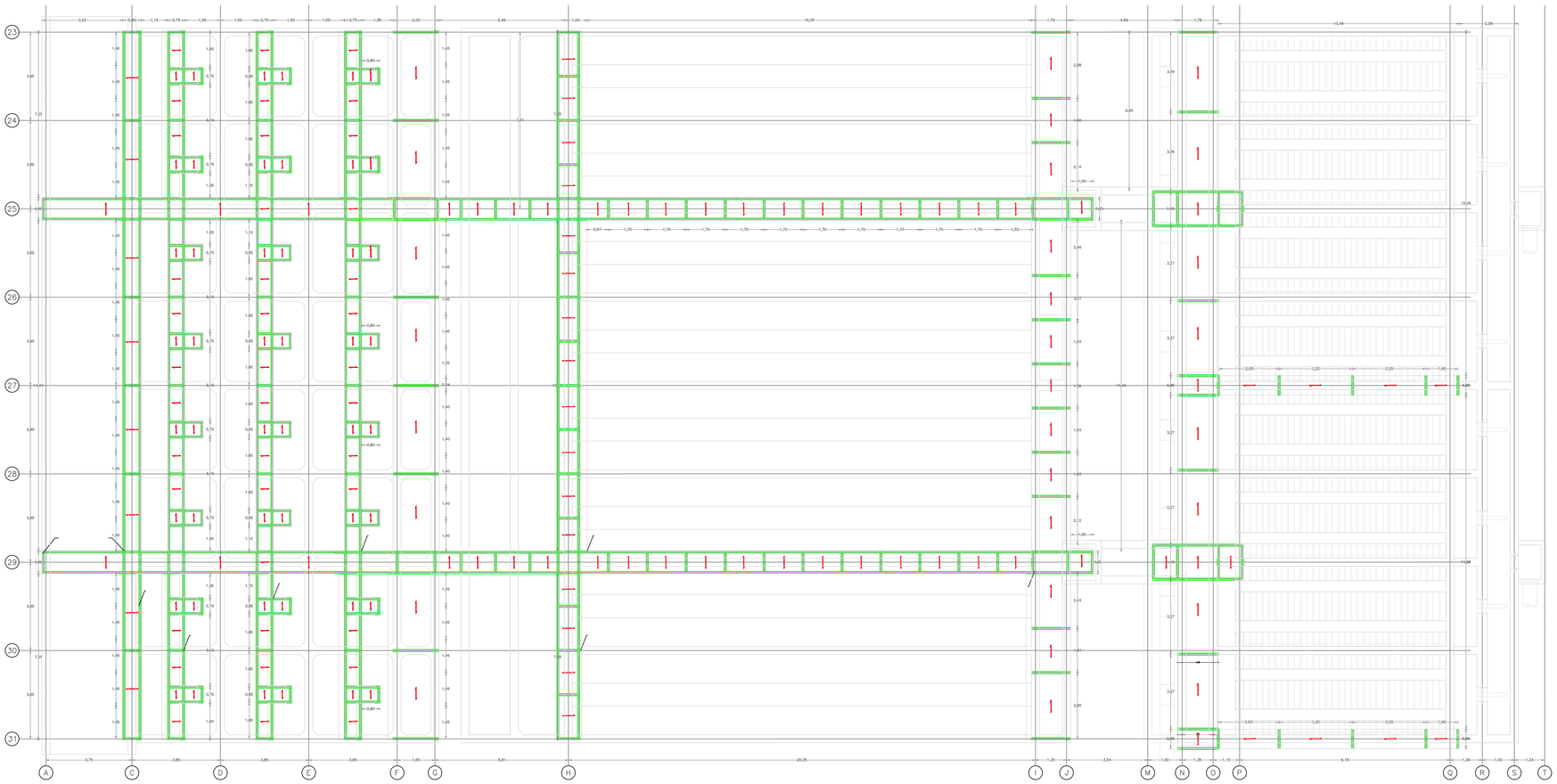
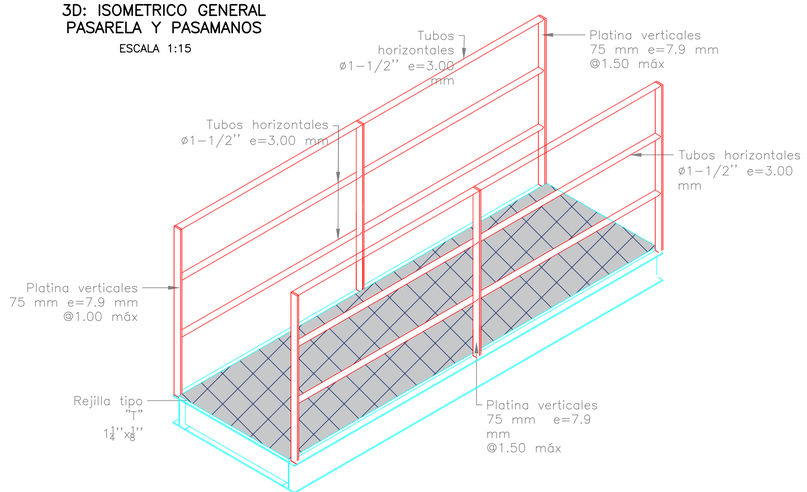


2D: PLANTA DE PASARELAS Y DISTRIBUCIÓN DE REJILLAS.

ESCALA 1:100

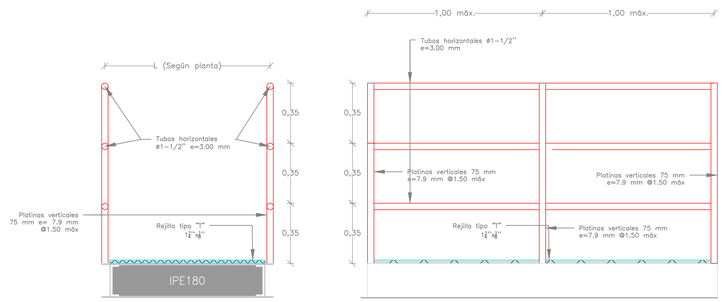
3D: ISOMETRICO GENERAL PASARELA Y PASAMANOS

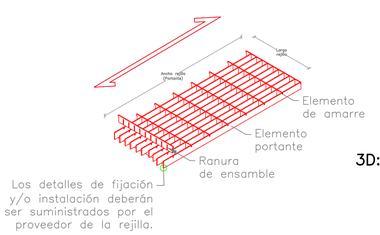
ESCALA 1:15



2D: DETALLE PASARELAS Y PASAMANOS

ESCALA 1:15





3D: DETALLE TIPICO DE REJILLA

ESCALA 1:10

ALCALDÍA DE SANTA MARTA
Distrito Turítico, Cultural e Histórico

PROYECTO

PASARELAS METÁLICAS

DIRECCIÓN

Santa Marta, Magdalena

SUPERVISOR

Luis Felipe Gutierrez Castillo
Gerente de infraestructura
Aldaldía de Santa Marta
M.P. BL230-30375

DISEÑO ESTRUCTURAL

Gustavo Ariel Chang Nieto
M. P. Nº. 1320272728 BLV.
CEL. 300 800 43 34
E-mail. gchang@engineer.com

GEOTECNISTA

ERNESTO MOLINA MENDOZA
M.P.N° 08202-2306 ATL

INTERVENTORÍA

ING. JORGE ZUÑIGA CESPEDES
M.P.N° 08202-188686 ATL

OBSERVACIONES:

Cargas:
Carga viva para pasos: 300 Kgf/m²
Carga viva en pasamanos: 100 kgf/m

Materiales:
Tubería Circular acero ASTM A500 Grado C.
Rejillas ASTM A36
Parales y pasamanos ASTM A36
Ancla A325
Placa Base ASTM A36
Soldadura E70XX

Marco Normativo:
NSR-10
ANSI/AISC 360-10 (LRFD)

Nota:
Está estructura debe cumplir con todos los requisitos exigidos en el TITULO I NSR-10. SUPERVISIÓN TÉCNICA.

CONTIENE
- Localización y replanteo

FECHA
16/01/2025

ESCALAS
1:200

PLANO
E01