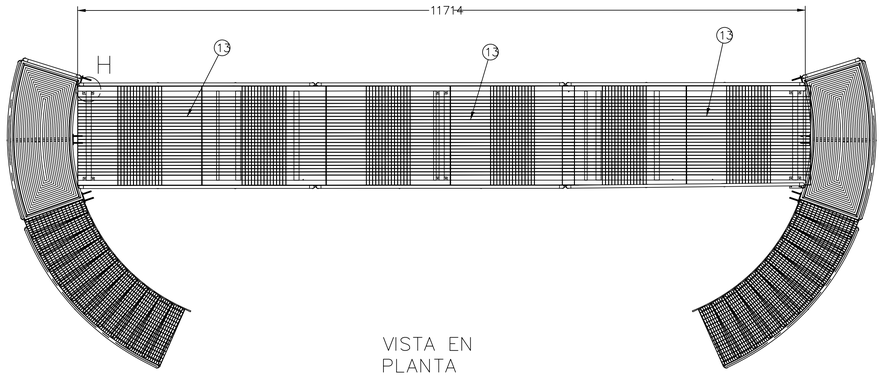
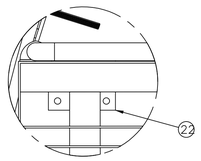
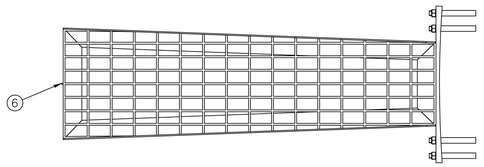


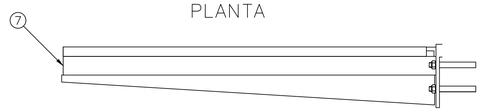
VISTA EN PLANTA

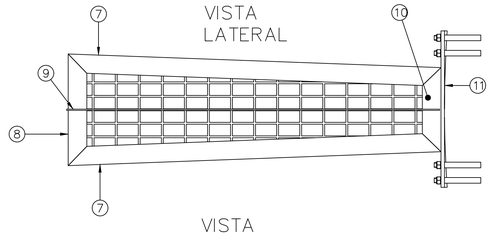


DETALLE H

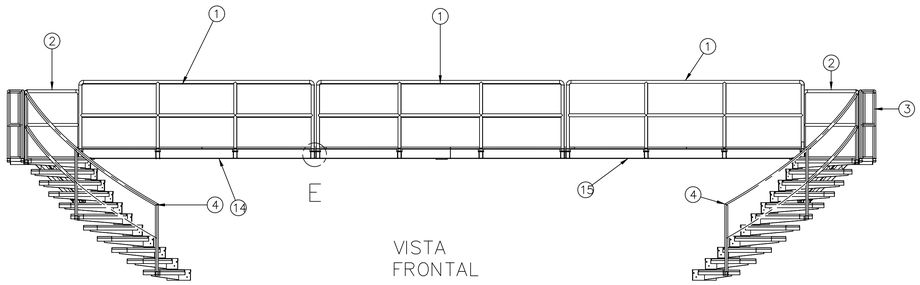


VISTA EN PLANTA

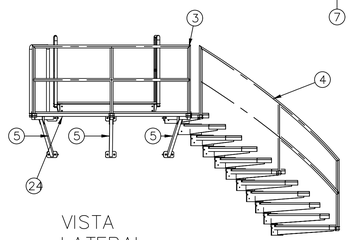




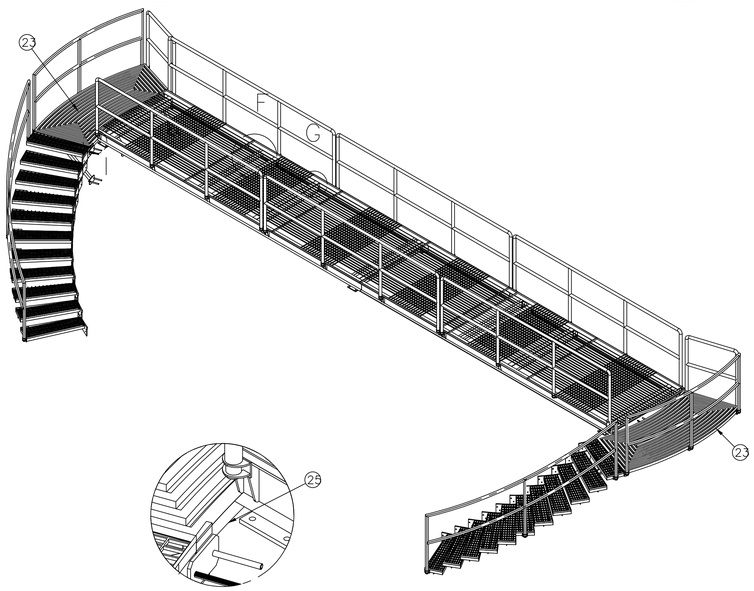
VISTA INFERIOR



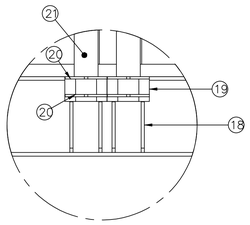
VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

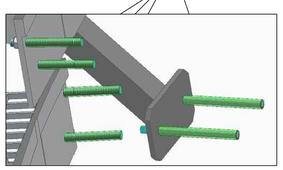


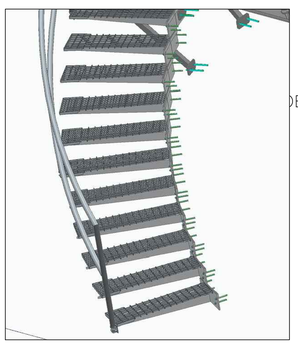
DETALLE I

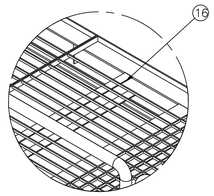


DETALLE E

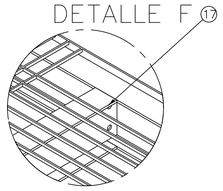
SIK305396 SIKA
ANCHORFIX–S X 300 ML



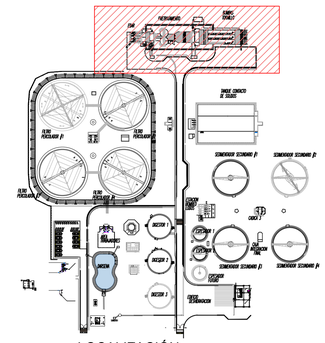




DETALLE F



DETALLE G



LOCALIZACIÓN
SIN ESCALA

TABLA DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCIÓN DE MATERIALES	UNIDADES	ESPECIFICACION
1	TUBO DE 1 1/2" CAL 14	3	GALVANIZADO
2	TUBO DE 1 1/2" CAL 14	2	GALVANIZADO
3	TUBO DE 1 1/2" CAL 14	2	GALVANIZADO
4	TUBO DE 1 1/2" CAL 14	2	GALVANIZADO
5	SOPORTE EN TUBULAR C DE 2X50X50	6	A500 Gr C
6	REJILLA TAESMET TIPO T100X30 DE 18"X1"	22	CON SUPERFICIE ANTI–DESLIZANTE Y ACABADO
7	TUBULAR C DE 2X50X50	44	A500 Gr C
8	TUBULAR C DE 2X50X50	22	A500 Gr C
9	LAMINA DE 3/16"	22	ASTM A36
10	TUBULAR C DE 2X50X50	22	A500 Gr C
11	LAMINA DE 1/2"	22	A500 Gr C
12	VARILLA DE 1/2" B7 CON TUERCA HEXAGONAL	88	ASTM A193 B7
13	REJILLA TAESMET TIPO T100X30 DE 18"X1"	3	CON SUPERFICIE ANTI–DESLIZANTE Y ACABADO
14	VIGA IPE 160	2	ASTM A572 Gr50
15	VIGA IPE 160	2	ASTM A572 Gr50
16	CANAL EN C DE 4"	4	AC
17	VIGA IPE 160	4	ASTM A572 Gr50
18	LAMINA DE 3/16"	80	ASTM A36
19	LAMINA DE 3/16"	40	ASTM A36
20	LAMINA DE 3/16"	80	ASTM A36
21	TUBO DE 1 1/4"	40	AC
22	PLACA ANCLAJE DE 1/2"	6	ASTM A36
23	REJILLA TAESMET TIPO T100X30 DE 18"X1"	2	CON SUPERFICIE ANTI–DESLIZANTE Y ACABADO
24	TUBULAR C DE 2X50X50	2	A500 Gr C
25	TUBULAR C DE 2X50X50	2	A500 Gr C
26	SIK305396 SIKA		ANCHORFIX–S X 300 ML

N°	MODIFICACIONES	FECHA	POR
4	DESC-4	FECHA-4	REV_POR-4
3	DESC-3	FECHA-3	REV_POR-3
2	DESC-2	FECHA-2	REV_POR-2
1	DESC-1	FECHA-1	REV_POR-1

AGUA OCCIDENTE

GERENCIA OPERATIVA

DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN

REALIZAR LA ACTUALIZACIÓN Y AJUSTE DE LOS ESTUDIOS E INGENIERIA DE DETALLE DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS Y NO DOMÉSTICAS - PTAR - DE LA CABECERA MUNICIPAL DE PALMIRA EN EL VALLE DEL CAUCA, INCLUYENDO LOS CORREGIMIENTOS GUAYABAL Y BARRANCAS

DISEÑOS MÉCANICOS

MYRIAM ROMERO PULECIO
INGENIERIA SANITARIA

ADVERTENCIA
0 1 2
SI ESTA BARRA NO MIDE 2 cm EL PLANO NO ESTA A ESCALA

Diseñó: ING. VICTOR CORRALES M.P.VL 255-44334
Revisó: ING. MYRIAM ROMERO M.P. 76237-09214 VLL
Aprobo: ING. HECTOR SAAVEDRA M.P.76237-75326 VLL
Registro digital: PTAR-MEC-036-D-M07
Fecha: MAYO/2025
Plano N°: 2
Consecutivo: 2
Escala: SIN ESCALA
Unidades: mm
CONTIENE: ESTRUCTURA VORTEX PELDAÑOS ADOSADOS Y PASARELA
M07