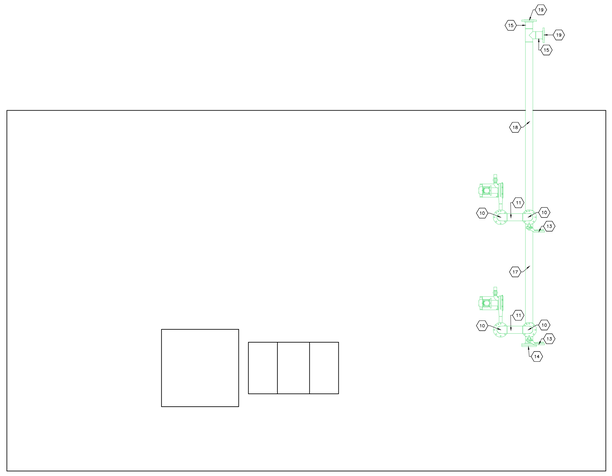
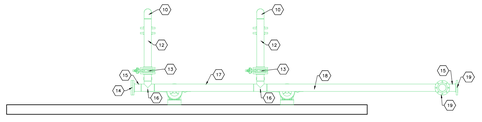
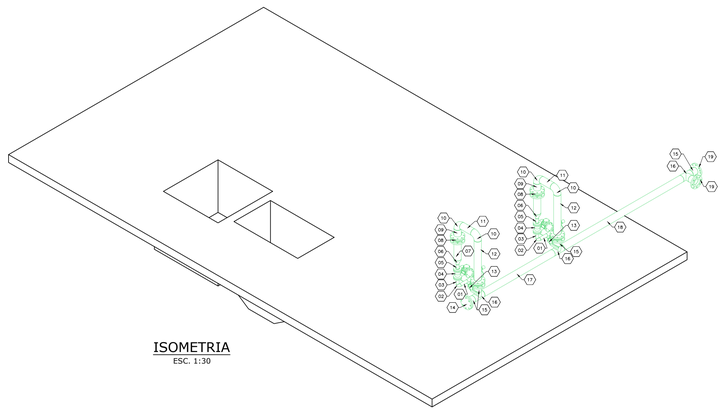


VISTA SUPERIOR
ESC. 1:30

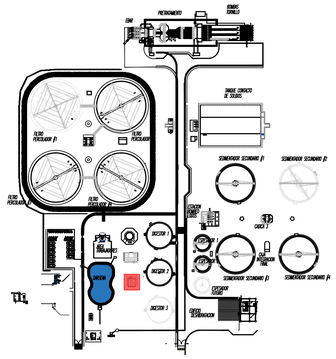
LISTADO DE ACCESORIOS DESCARGA DE SOPLADORES			
N.° DE ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	CANTIDAD
1	Tubo Inox Ø1.5in X L=100mm	INOX	2
2	Codo 90° Inox_1.5in_Sch-40	INOX	2
3	Tubo Inox Ø1.5in X L=113mm	INOX	2
4	Junta Antivibratoria Ø1.5in_(Borracha 1.5in)	INOX	2
5	Tubo Inox Ø1.5in X L=100mm	INOX	2
6	Reducción Concentrica Inox Ø4-1.5in	INOX	2
7	Tubo Inox Ø4in X L=334mm	INOX	2
8	Cheque tipo waffer de Ø4in	INOX	2
9	Tubo Inox Ø4in X L=128mm	INOX	2
10	Codo 90° Inox_4in_Sch-40	INOX	4
11	Tubo Inox Ø4in X L=240mm	INOX	2
12	Tubo Inox Ø4in X L=742mm	INOX	2
13	Válvula mariposa de Ø4in	INOX	2
14	Brida Ciega Inox_Ø4in_ANSI 150Lbs	INOX	2
15	Tubo Inox Ø4in X L=100mm	INOX	6
16	Tee Inox Ø4in	INOX	4
17	Tubo Inox Ø4in X L=1539mm	INOX	2
18	Tubo Inox Ø4in X L=2620mm	INOX	1
19	Brida Inox Slip-On_4in_ANSI 150Lbs	INOX	2



VISTA EN ALZADA
ESC. 1:30



ISOMETRIA
ESC. 1:30



LOCALIZACIÓN
SIN ESCALA

RED DE BIOGAS

ESCALA GRÁFICA
0 0.5 1 2.5 4 5 m
ESCALA 1:50

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
N°	MODIFICACIONES	FECHA	POR

AQUA OCCIDENTE

GERENCIA TÉCNICA

DEPARTAMENTO DE
PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN

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

DISEÑO SISTEMA DE BIOGAS

MYRIAM ROMERO PULECIO
INGENIERIA SANITARIA

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

Aprobó: ING. HÉCTOR SAAVEDRA M.P. 76237-75328 VLL	Diseñó: ING. IVON SINISTERRA M.P. 171021-0553122 VLL		
Revisó: ING. MIRIAM ROMERO M.P. 76237-09214 VLL	Registro digital: PTAR-BIO-090-D.DWG		
Fecha: MAYO/2025	Plano N°: 1	Consecutivo: 1	
Escala: IND	CONTIENE: DESCARGA DE SOPLADORES	BG03	
Unidades: METROS			

NPLANO: NDORED