PLANTA GENERAL

Esc: 1_1250

COORDENADAS PREDIO LA ALEJANDRIA		
PUNTO	NORTE	ESTE
1	1239943.585	1153191.817
2	1239949.014	1153318.536
3	1239995.705	1153336.487
4	1239999.016	1153475.594
5	1240050.320	1153553.615
6	1240071.114	1153623.366
7	1240011.125	1153901.540
8	1239756.943	1153897.792
9	1239749.831	1153739.786
10	1239751.079	1153619.054
11	1239750.301	1153466.172
12	1239749.082	1153293.526
13	1239748.263	1153232.192
14	1239808.422	1153210.539

CUADRO DE AREAS	
PREDIO	AREA
PREDIO TOTAL LA ALEJANDRIA	17 Ha+4160 m2
PREDIO INSTITUTO TECNICO FELIPE CORDERO	9 Ha+1282 m2
PREDIO 2 PTAP	6 Ha+ 4093 m2
PREDIO 3 PTAR	1 Ha+8785 m2

P1- P 3
68207000000000004029100000000
Dis: 184.31 m

P3-P4
68207000000000004028700000000
Dis: 206.20 m

P4-P5
68207000000000004030500000000
Dis: 93.54 m

P5-P6
68207000000000004031000000000
Dis: 77.47 m

P6-P7
68207000000000004039200000000
Dis: 285.96 m

P 7- P 8
68207000000000004038100000000
Dis: 259.88 m

P 8- P 9
68207000000000004038100000000
Dis: 158.63 m

P 9-P 10
68207000000000004028800000000
Dis: 120.79 m

P 10-P 11
68207000000000004038300000000
Dis: 153.37 m

P 11-P 12
68207000000000004038500000000
Dis: 172.52 m

P12-P13
68207000000000004029000000000
Dis: 61.45 m

P13-P 14
68207000000000004029000000000
Dis: 73.36 m

P 14-P 1
RIO SERVITA
Dis: 137.02 m

PREDIO
FELIPE CORDERO
AREA:9 Ha+1282 m2

PREDIO 2 PTAP
AREA:1 Ha+8785 m2

PREDIO 3 PTAR
AREA:1 Ha+8785 m2

VIA HACIA CONCEPCION
VIA DE ACCESO
VIA DE ACCESO
VIA DE ACCESO
VIA DE ACCESO
VIA DE ACCESO
VIA DE ACCESO
CERCA
ESTABLO
LOMBRINAZA
DESARENADOR
TØ 4"
TØ 16"
TØ 16"
Posible descarga aguas lluvias TØ 6
CONTA ELECTICO
CAJA
JUEGOS
Posible entrega Colapsado
CAJA
Posible entrega Colapsado TØ 6
CAJA
KIOSKO
TANQUE ELEVADO
ESC
KIOSKO
ESC
TANQUE
CONSTRUCCION
BOSQUE
AUDITORIO
AREA ADMINISTRA
SALONES
SALONES
SALONES
SALONES 2 PISOS
CAFETERIA
CANCHA
RESTAURANTE
BIC MUESTRES
HERRAMIENTAS
BODEGA DEPORTES
COCHERA
K2
CASA
CASA
CASA
CASA
ELABORA CERDO
GALPON
PTAP
1960.00
1980.00
2000.00
2020.00
2040.00
2060.00
2080.00
2100.00

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

1153200.000 1153300.000 1153400.000 1153500.000 1153600.000 1153700.000 1153800.000 1153900.000

1240200.000 1240100.000 1240000.000 1239900.000 1239800.000 1239700.000

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONCEPCION - SANTANDER

INGESAP INGENIERIA

SISTEMA DE COORDENADAS

COORDENADAS PLANAS DE MAGNA COLOMBIA BOGOTÁ				
ID	Y	X	Z	PUNTO
1	1239821.875	1153511.276	1990.379	GPS 1
2	1239862.668	1153493.891	1987.590	GPS 2
3	1239927.535	1153035.309	1988.200	IGAC ST-38
4	1239826.544	1153483.608	1987.384	D1

PROYECCIÓN TRANSVERSA DE MERCATOR
ELIPSOIDE GRS 80 - DÁTUM MAGNA
COORDENADAS PLANAS DE GAUSS ORÍGEN BOGOTÁ - MAGNA
UNIDAD: METROS
LATITUD ORÍGEN: 04° 35' 46.3215"
LONGITUD ORÍGEN: 73° 04' 39.0285"
ESTE DEL ORÍGEN: 1000.000 m.
NORTE DEL ORÍGEN: 1000.000 m.

CONTIENE:

PLANTA -SUBDIVISION

VERSION:

V.1 - 24-07-2025

UBICACIÓN

INSTITUTO TECNICO AGROPECUARIO
FELIPE CORDERO
CONCEPCION - SANTANDER

CONVENCIONES

- VIA ACCESO
- CONSTRUCCION
- ALCANTARILLA
- CURVA NIVEL MAYOR
- CURVA NIVEL MENOR
- DRENAJE
- SENTIDO
- LINEA COLINDANTES
- CERCA
- LINEA INTERNA LUZ
- LINEA EXTERNA LUZ
- CONEXIONES FLUJO INTERNAS
- SENTIDO FLUJO
- LINEA CAMARA
- POSTE
- BAJANTE
- ARBOL

No.	DESCRIPCIÓN	POR	REVISÓ	APROB.	FECHA
ARQ	EMITIDO PARA REVISION INTERNA	YTA	ARQ.	ARQ.	31-03-25

REVISIONES

DIBUJÓ:

TOP. Yesica Tatiana Araque Estevez
LIC No: 01-18853

ESCALA :

INDICADAS

FECHA: 24-07-2025

PLANO N. 2 DE 5