COORDENADAS ZONAS DE USO PUBLICO

	CORDENADAS MAGNA SIRGAS ORIGEN CENTRO		COORDENADAS ORIGEN UNICO NACIONAL MAGNA 5.1	
PTO	COORD. ESTE	COOR NORTE	COORD. ESTE	COOR NORTE
29A	840,605.73	1,630,082.82	4,722,727.73	2,696,189.35
C	840,286.04	1,630,530.36	4,722,409.60	2,696,636.69
B	838,876.14	1,629,590.48	4,720,996.55	2,695,701.55
A	839,246.13	1,629,183.53	4,721,365.17	2,695,293.36
18	840,166.23	1,629,641.45	4,722,288.78	2,695,748.94
11	840,229.52	1,629,675.74	4,722,350.45	2,695,782.29
27	840,062.05	1,629,866.83	4,722,183.62	2,695,973.94
28	840,337.42	1,630,052.28	4,722,459.62	2,696,158.46
29	840,401.94	1,629,975.88	4,722,523.88	2,696,081.85
29A	840,229.52	1,629,675.74	4,722,727.73	2,696,189.35

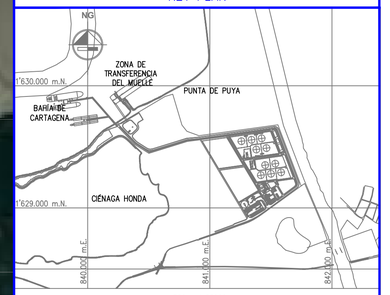
COORDENADAS ZONAS DE USO PUBLICO BAJA MAR

	CORDENADAS MAGNA SIRGAS ORIGEN CENTRO		COORDENADAS ORIGEN UNICO NACIONAL MAGNA 5.1	
PTO	COORD. ESTE	COOR NORTE	COORD. ESTE	COOR NORTE
10c	840,258.36	1,629,634.93	4,722,378.93	2,695,741.38
11	840,229.52	1,629,675.74	4,722,350.46	2,695,782.42
12	840,362.06	1,629,793.77	4,722,482.92	2,695,899.94
13	840,656.96	1,629,931.33	4,722,778.71	2,696,036.42
13A	840,683.95	1,629,951.88	4,722,805.49	2,696,056.84
8Ac	840,711.50	1,629,905.30	4,722,832.82	2,696,010.15
8c	840,682.08	1,629,887.94	4,722,803.50	2,695,992.96
9c	840,388.42	1,629,749.70	4,722,509.38	2,695,855.71
10c	840,258.36	1,629,634.93	4,722,378.93	2,695,741.38

LOTES PRIVADOS ALEDAÑOS A LA ZONA DE USO PUBLICO

	CORDENADAS MAGNA SIRGAS ORIGEN CENTRO		COORDENADAS ORIGEN UNICO NACIONAL MAGNA 5.1	
PTO	COORD. ESTE	COOR NORTE	COOR NORTE	COORD. ESTE
10c	1,629,634.93	840,258.36	4,722,378.93	2,695,741.38
9c	1,629,749.70	840,388.42	4,722,509.38	2,695,855.71
8c	1,629,887.94	840,682.08	4,722,803.50	2,695,992.96
8Ac	1,629,905.30	840,711.50	4,722,832.82	2,696,010.15
2	840,732.00	1,629,801.13	4,722,853.35	2,695,905.99
3	840,781.71	1,629,656.58	4,722,902.57	2,695,761.27
4	840,895.18	1,629,593.41	4,723,015.83	2,695,697.72
5	840,905.52	1,629,589.49	4,723,026.16	2,695,693.76
6	841,383.16	1,629,654.94	4,723,504.01	2,695,757.61
7A	841,565.55	1,629,678.14	4,723,686.48	2,695,780.19
8Bc	841,632.28	1,629,485.00	4,723,752.56	2,695,586.83
9B	841,741.31	1,629,202.57	4,723,860.64	2,695,304.04
10B	841,490.10	1,628,997.46	4,723,608.74	2,695,099.77
ZF21	841,307.79	1,628,890.06	4,723,426.07	2,694,992.98
ZF26	840,950.86	1,629,488.78	4,723,071.16	2,695,592.90
ZF25	840,591.77	1,629,274.72	4,722,711.35	2,695,380.05
14	840,481.60	1,629,460.69	4,722,601.80	2,695,566.39
15	840,333.83	1,629,569.22	4,722,454.40	2,695,675.42
10	840,258.36	1,629,634.93	4,722,378.93	2,695,741.38

KEY PLAN



ESC. : 1:25000

PLANOS Y/O DOCUMENTOS DE REFERENCIA

No.	PLANO No.	DESCRIPCIÓN

GEOREFERENCIACIÓN

No.	DESCRIPCIÓN

NOTA:

1. COORDENADAS SISTEMA / ORIGEN UNICO NACIONAL

SISTEMA DE PROYECCION UNICO - ORIGEN NACIONAL	
PROYECCION	TRANVERSAL MERCATOR
ELIPSOIDE	GRS80
ORIGEN LATITUD	4° N
ORIGEN LONGITUD	73° W
FALSO ESTE	5000000
FALSO NORTE	2000000
UNIDADES	METROS
FACTOR DE ESCALA	0.9992
FECHA ACTUALIZACION	11 DICIEMBRE 2021

BM's REFERENCIA

COORDENADAS ORIGEN UNICO NACIONAL

ID.	COORD. ESTE	COOR NORTE	COTA	DESCRIPCION
1	4722426.071	2695824.026	2.509	PLACA 1
2	4722483.489	2695864.105	2.414	PLACA 2
3	4722324.936	2695969.844	2.483	PLACA 3
4	4722996.665	2695629.007	3.805	GPS 1
5	4723047.385	2695646.709	3.745	GPS 2
6	4723144.417	2695483.640	3.495	GPS 3
7	4723246.981	2695311.444	3.753	GPS 4
8	4723542.959	2695224.956	3.456	GPS 1-L
9	4723573.729	2695147.124	4.014	GPS 2-L

NOTAS Y CONVENCIONES

ZONA DE USO PÚBLICO

ZONAS DE BAJA MAR

ZONAS PRIVADAS

DIRECCIÓN SPPB:
BARÚ CALLE 7 CRA 5-608 SECTOR LA PULGA. CARTAGENA
MATRICULA INMOBILIARIAS
060-233091 LOTE #1
060-268771 LOTE #2
060-69613 LOTE #3

REV.	FECHA	DESCRIPCIÓN	ELABO.	REVISO	CHEQU.	APRO.
0	16/01/23	EMITIDO PARA AUTORIDADES	I.D.R.	J. AFIUNI	A. RENGIFO	J. AFIUNI

REVISIONES

Orden de trabajo No

Puerto Bahía

EMPRESA:
SOCIEDAD PORTUARIA
PUERTO BAHÍA

TITULO:
PLANIMETRÍA GENERAL
CONTRATO DE CONCESIÓN 002 DE 2011
OTRO SI #1 2012

ING. JOSE AFIUNI	POR:	I.D.R.	26-SEP-22	Vo.Bo DIBUJO	
MP: 25202 47703	DISEÑO:	J. AFIUNI	26-SEP-22	Vo.Bo DISEÑO	
FECHA:	REVISO:	J. PINTO	26-SEP-22	Vo.Bo REVISION	
APROBADO PARA AUTORIDADES	ESCALA 1:5000	CODIGO ARCHIVO		PLANO CONTRATISTA No:	
FECHA:	PLANO No:	SPPB-LIC-CIV-LY-002		HOJA:1	

ESCALA PLOT:

FORMATO A1 (841X594)