

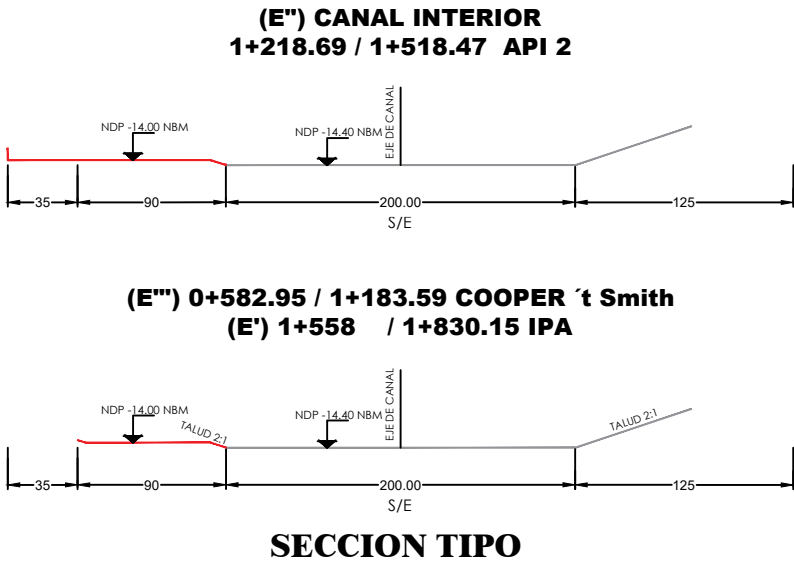
CUADRO DE CONSTRUCCIÓN					
PLANTILLA EN DARSENA INTERIOR					
LADO EST	PV	DISTANCIA	V	C O O R D E N A D A S	
				X	Y
			33	616983.763	2487118.406
33	26	1312.712	26	615671.108	2487106.221
26	27	93.966	27	615704.016	2487018.205
27	28	299.320	28	616003.325	2487020.817
28	29	37.246	29	616016.369	2486985.929
29	30	299.946	30	616316.303	2486988.546
30	31	37.246	31	616328.736	2487023.656
31	32	623.424	32	616952.136	2487029.095
32	33	94.746	33	616983.763	2487118.406
SUP = 124,474.963 m2					

SIMBOLOGÍA:	
ÁREAS DE OPERACIONES PARA NAVEGACIÓN	SONDEO
MOJONERA	BOYA
BALIZA	NIVEL DRAGADO PROFUNDIZACIÓN NDP NBM
NIVEL BAJAMAR MEDIO	NBM

ESCALA GRÁFICA DE CURVAS ISOBATAS:	
~ CURVA 0.00	~ CURVA 9.00
~ CURVA 1.00	~ CURVA 9.00
~ CURVA 2.00	~ CURVA 10.00
~ CURVA 3.00	~ CURVA 11.00
~ CURVA 4.00	~ CURVA 12.00
~ CURVA 5.00	~ CURVA 13.00
~ CURVA 6.00	~ CURVA 14.00
~ CURVA 7.00	~ CURVA 15.00

Coordenadas Locales									
Sistema Unificado de Coordenadas Locales del Puerto Industrial de Altamira (S.U.Co.L.P.I.A.)				Coordenadas Oficiales (en sistema anterior)			Coordenadas U.T.M. ITRF-2006		
Nomenclatura S.U.Co.L.P.I.A.	Nomen. Anterior	X	Y	Z*	X	Y	Z	N	E
SUC-00	M-55	21,107.397	41,536.044	9.031	21,107.397	41,536.044	9.068	2'486,759.430	617,421.902
SUC-04	TUM-1	-----	3.914	-----	-----	3.914	-----	2'486,423.858	614,621.531
SUC-17	R-9	17,639.300	42,000.952	18.106	17,639.243	42,000.960	18.135	2'487,192.264	613,950.545

Z\* Con Respecto al N.B.M.M. (Muelle Tum 1) Nota importante: al inicio de los trabajos se proporcionara plano de las SUC's NIVEL DE REFERENCIA : N.B.M. N=2'486,843.741 E=617,199.587 Z=2.484



PROYECTO:		"DRAGADO DE PROFUNDIZACIÓN 2ª ETAPA, EN ÁREAS DE NAVEGACIÓN DE CANALES Y DARSENA DE CIABOGA, EN EL PUERTO DE ALTAMIRA, TAM"		FECHA:
				AGO 2021
		NOMBRE DEL CROQUIS:		
		DARSENA API 2, IPA, COOPER T. SMITH		
ACOTACIONES:		ESCALA:	NUMERO:	
METROS		1:3,333		API-ALT-GI-I-C009-21-0