

CUADRO DE COORDENADAS				
ÁREA DE DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE DEMOLICIÓN Y DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL "POLÍGONO 1" (SISTEMA UNIVERSE TRANSVERSE MERCATOR)				
No. DE EST.		DISTANCIA (metros)	COORDENADAS	
EST.	P.V.		X	Y
DM1-1	DM1-2	596.001	613,698.374	2'480,619.028
DM1-2	DM1-3	54.457	613,622.945	2'481,203.349
DM1-3	DM1-4	272.019	613,583.298	2'481,472.463
DM1-4	DM1-5	77.965	613,660.822	2'481,480.750
DM1-5	DM1-6	78.478	613,709.381	2'481,542.400
DM1-6	DM1-7	322.967	613,873.688	2'481,264.352
DM1-7	DM1-8	199.621	613,845.527	2'481,066.727
DM1-8	DM1-9	432.657	613,784.491	2'480,638.397
DM1-9	DM1-1	88.268	613,698.374	2'480,619.028
SUPERFICIE = 173,671.819 m2				

NOTA: LA SUPERFICIE ÚTIL DE ÁREA DE DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE DEMOLICIÓN Y DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL "POLÍGONO 1" ES DE 87,020.447 m2, LO ANTERIOR DEBIDO AL RADIO DE SEGURIDAD ASIGANDOS PARA LOS POZOS CONSTITUCIONES 406 Y 414.

CUADRO DE COORDENADAS				
ÁREA DE DISPOSICIÓN TEMPORAL DE LLANTAS USADAS (SISTEMA UNIVERSE TRANSVERSE MERCATOR)				
No. DE EST.		DISTANCIA (metros)	COORDENADAS	
EST.	P.V.		X	Y
DTLL-1	DTLL-1		614,546.468	2'483,975.231
DTLL-1	DTLL-2	150.000	614,511.469	2'484,121.091
DTLL-2	DTLL-3	150.000	614,657.329	2'484,156.090
DTLL-3	DTLL-4	150.000	614,692.328	2'484,010.230
DTLL-4	DTLL-1	150.000	614,546.468	2'483,975.231
SUPERFICIE = 22,500.00 m2				

CUADRO DE COORDENADAS				
ÁREA DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PRODUCTO DE DESMONTE, DESPALME, JARDINERÍA Y PODAS. (SISTEMA UNIVERSE TRANSVERSE MERCATOR)				
No. DE EST.		DISTANCIA (metros)	COORDENADAS	
EST.	P.V.		X	Y
DPD-1	DPD-1		612,344.186	2'489,316.953
DPD-1	DPD-2	247.109	612,341.665	2'489,564.049
DPD-2	DPD-3	104.058	612,442.914	2'489,588.062
DPD-3	DPD-4	252.186	612,442.070	2'489,335.877
DPD-4	DPD-1	99.697	612,344.186	2'489,316.953
SUPERFICIE = 24,873.929 m2				

CUADRO DE COORDENADAS				
ACCESO ÁREA DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PRODUCTO DE DESMONTE, DESPALME, JARDINERÍA Y PODAS. (SISTEMA UNIVERSE TRANSVERSE MERCATOR)				
No. DE EST.		DISTANCIA (metros)	COORDENADAS	
EST.	P.V.		X	Y
DPD-4	DPD-3		612,442.070	2'489,335.877
DPD-4	DPD-3	252.186	612,442.914	2'489,588.062
DPD-3	AAPD-1	17.683	612,460.120	2'489,592.142
AAPD-1	AAPD-2	252.939	612,459.279	2'489,339.204
AAPD-2	DPD-4	17.527	612,442.070	2'489,335.877
SUPERFICIE = 4,342.727 m2				

CUADRO DE COORDENADAS				
ÁREA DE DISPOSICIÓN DE RESIDUOS DE DEMOLICIÓN Y DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA CIVIL "POLÍGONO 2" (SISTEMA UNIVERSE TRANSVERSE MERCATOR)				
No. DE EST.		DISTANCIA (metros)	COORDENADAS	
EST.	P.V.		X	Y
DM3-1	DM3-1		617,116.309	2'485,728.556
DM3-1	DM3-2	375.382	617,172.659	2'485,357.428
DM3-2	DM3-3	201.236	617,371.445	2'485,388.733
DM3-3	DM3-4	360.607	617,368.722	2'485,749.329
DM3-4	DM3-5	63.793	617,317.503	2'485,787.358
DM3-5	DM3-1	209.610	617,116.309	2'485,728.556
SUPERFICIE = 88,638.971 m2				

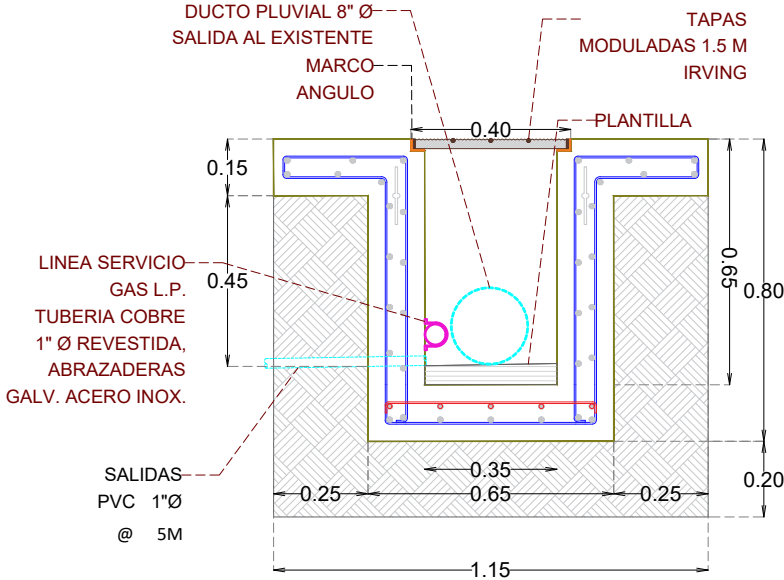
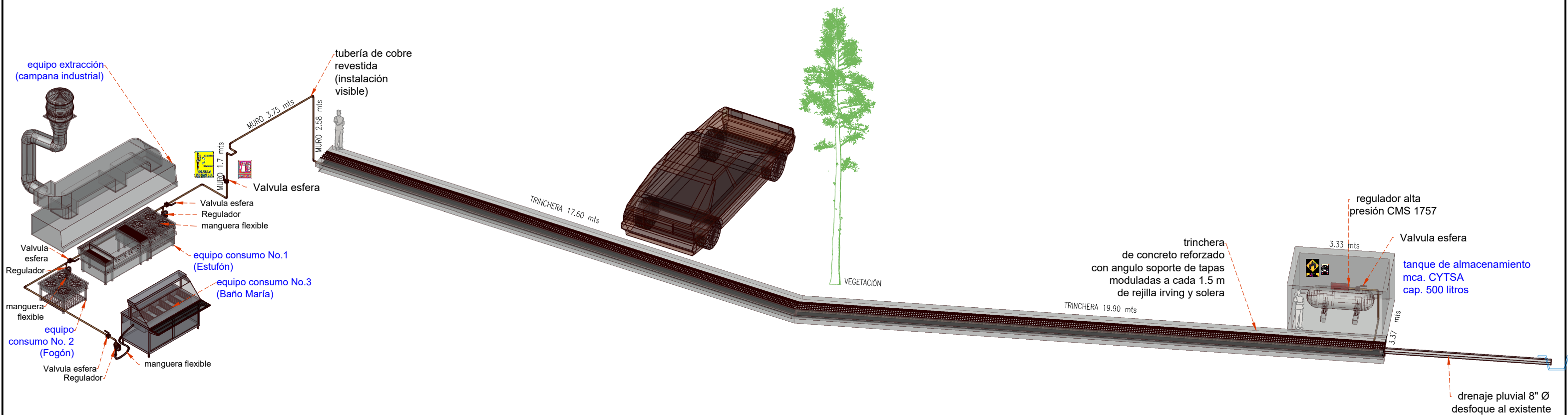
NOTA: LA REPRESENTACIÓN DE LA UBICACIÓN DE LAS DIVERSAS ÁREAS PARA LA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SON DE MANERA ESQUEMÁTICA, PARA OBTENER DATOS PRECISOS DE LA UBICACIÓN SE REQUIERE REALIZAR UN LEVANTAMIENTO FÍSICO TOPOGRÁFICO.



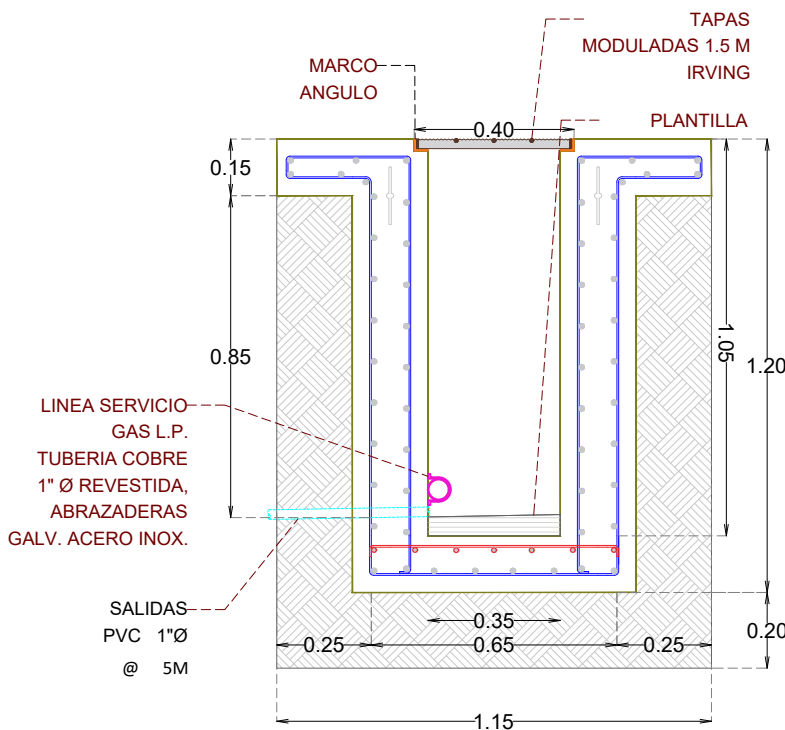
ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA, S.A. DE C.V.

NOMBRE DEL PROYECTO DESARROLLO INMOBILIARIO ASIPONA ALTAMIRA		
NOMBRE DEL PLANO UBICACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS INORGÁNICOS Y DE MANEJO ESPECIAL EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA		
FECHA JUNIO / 2022	ESCALA 1: 15,000	NÚMERO DE PLANO ASIPONAALT-GPLAN/19-22-ADM.01

ISOMÉTRICO DE LA INSTALACIÓN DE GAS L.P. DE ASIPONA ALTAMIRA

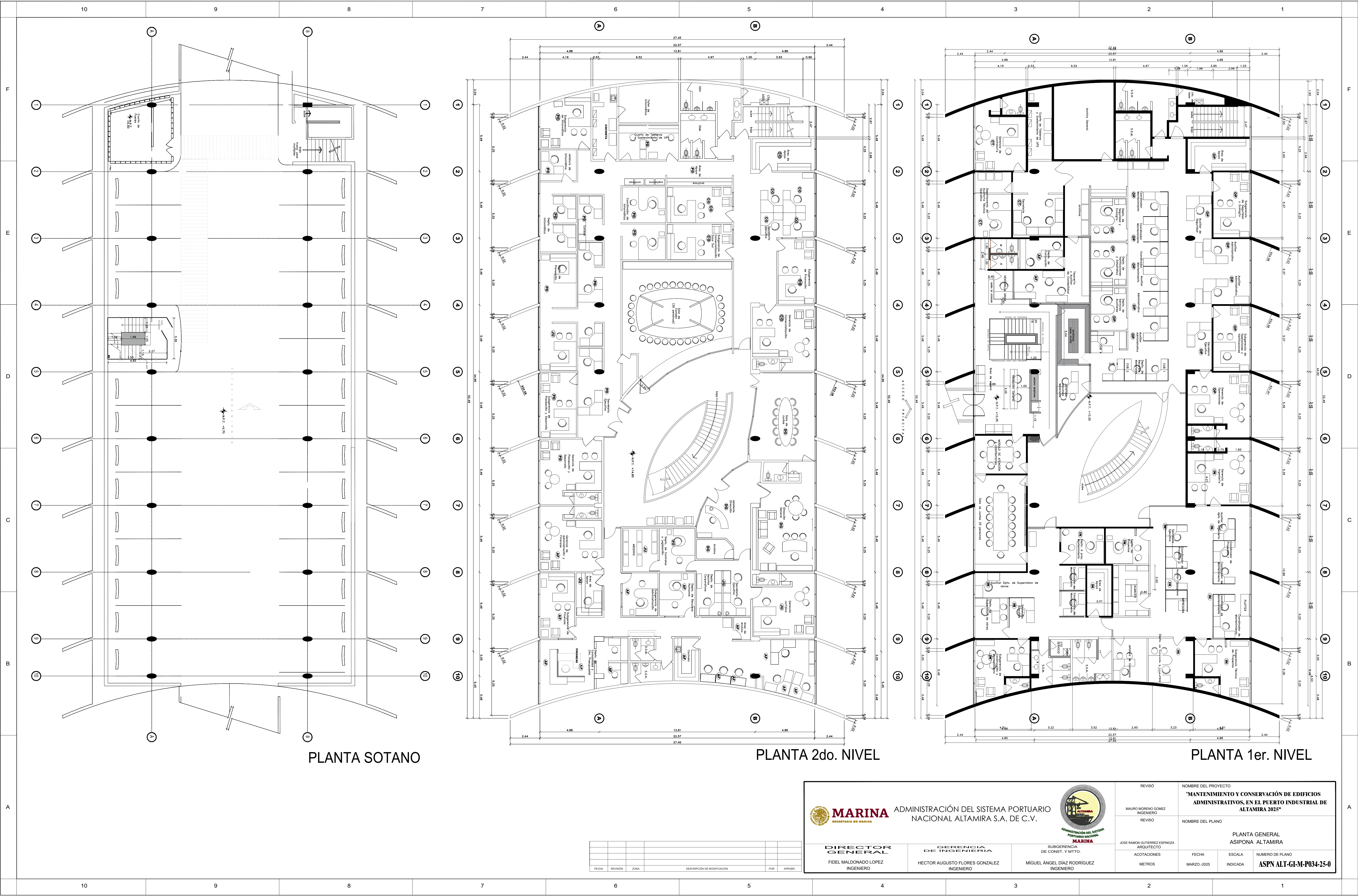


SECCIÓN TIPO 1 TRINCHERA
CONCRETO REFORZADO



SECCIÓN TIPO 2 TRINCHERA
CONCRETO REFORZADO

OBRA: "MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA, 2025"		FECHA: MARZO 2025
	NOMBRE DEL CROQUIS: "ISOMETRICO" INSTALACIÓN SERVICIO GAS LP ASIPONA ALTAMIRA	
	ACOTACIONES: En metros	NUMERO: ASPN-ALT-GI-M-C045A-25-0
ESCALA: 1:12,500		



PLANTA SOTANO

PLANTA 2do. NIVEL

PLANTA 1er. NIVEL

**MARINA**
SECRETARÍA DE MARINA

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO
NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.

**MARINA**
ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA
PORTUARIO NACIONAL

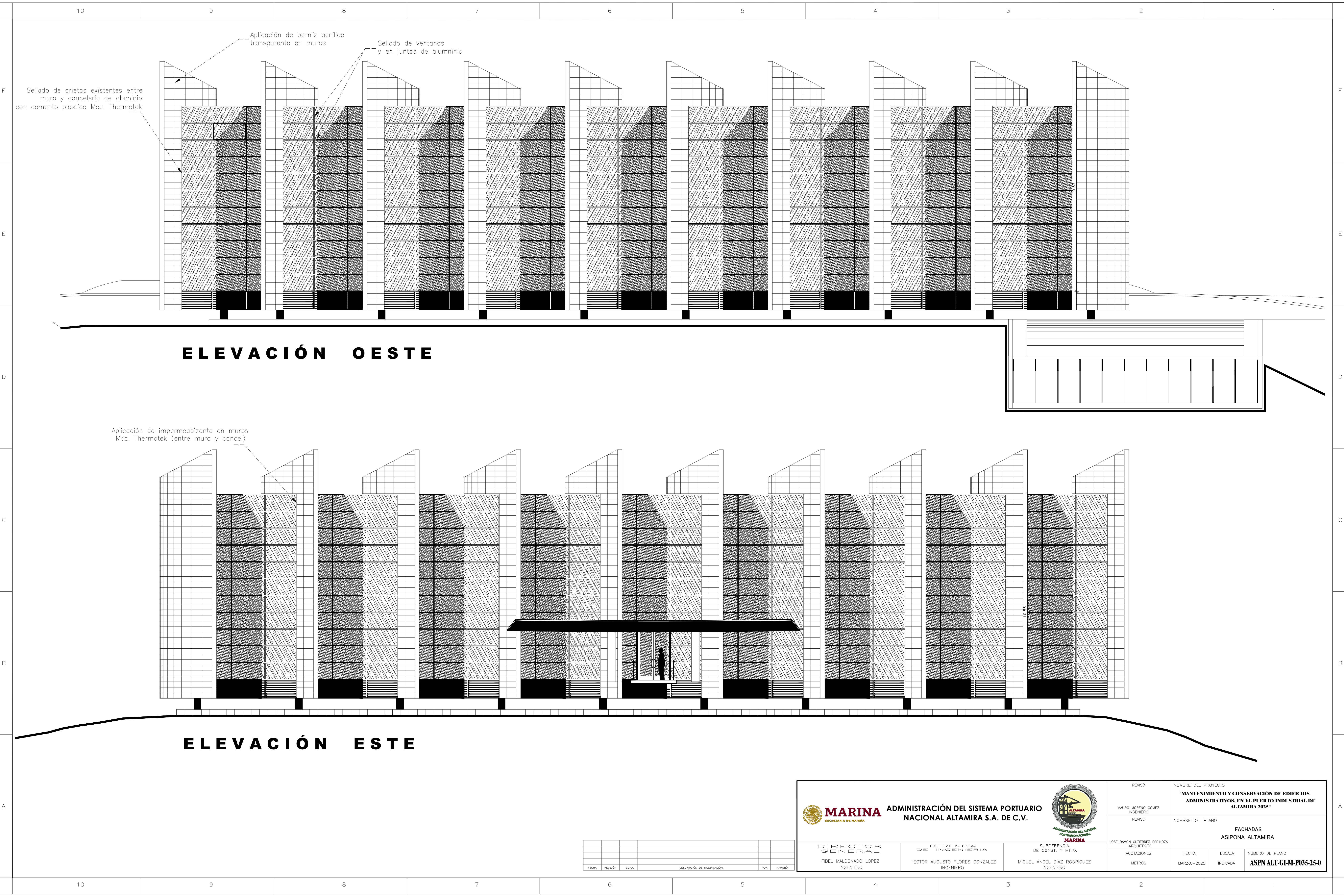
SURGERENCIA
DE CONST. Y MTTO.

**ASIPONA**
ALTAMIRA

DEPTO. DE CONSTRUCCIÓN Y COMERCIO

REVISÓ	NOMBRE DEL PROYECTO		
MAURO MORENO GOMEZ INGENIERO	"MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"		
REVISÓ	NOMBRE DEL PLANO		
JOSÉ RAMÓN GUTIÉRREZ ESPINOZA ARQUITECTO	PLANTA GENERAL ASIPONA ALTAMIRA		
ACOTACIONES	FECHA	ESCALA	NÚMERO DE PLANO
METROS	MARZO-2025	INDICADA	ASPEN ALT-GI-M-P034-25-0

FECHA	REVISIÓN	ZONA	DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIÓN	POR	APROBÓ

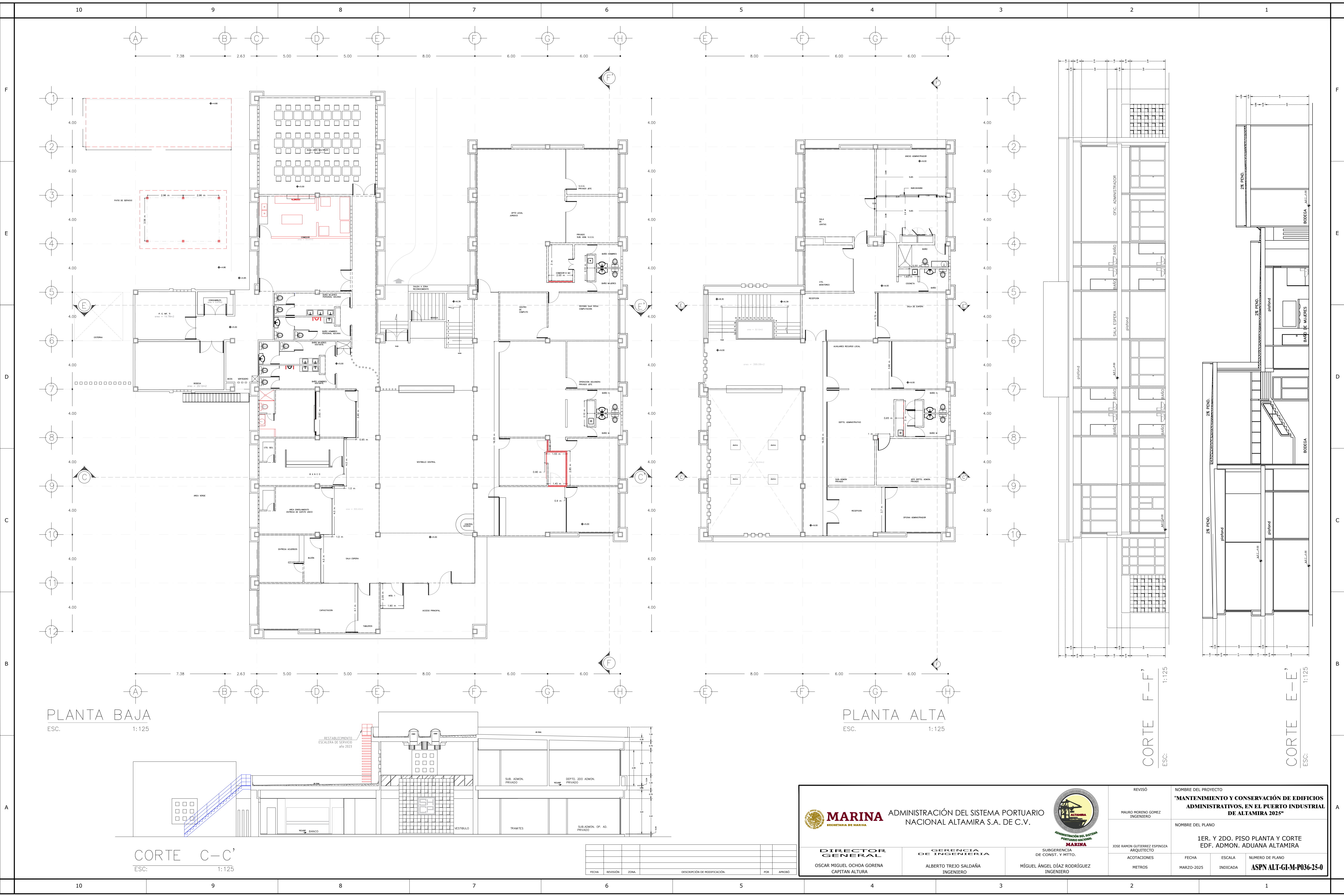


ELEVACIÓN OESTE

ELEVACIÓN ESTE

FECHA	REVISIÓN	ZONA	DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIÓN	POR	APROBÓ

<div><div></div><div>MARINA SECRETARÍA DE MARINA</div></div> <div>ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.</div>			<div><div></div><div>ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.</div></div>	<div>REVISÓ</div> <div>MAURO MORENO GOMEZ INGENIERO</div>	<div>NOMBRE DEL PROYECTO</div> <div>"MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"</div>		
<div>DIRECTOR GENERAL</div> <div>FIDEL MALDONADO LOPEZ INGENIERO</div>			<div>REVISÓ</div> <div>JOSE RAMON GUTIERREZ ESPINOZA ARQUITECTO</div>	<div>NOMBRE DEL PLANO</div> <div>FACHADAS ASIPONA ALTAMIRA</div>			
<div>GERENCIA DE INGENIERIA</div> <div>HECTOR AUGUSTO FLORES GONZALEZ INGENIERO</div>			<div>ACOTACIONES</div> <div>METROS</div>	<div>FECHA</div> <div>MARZO.-2025</div>	<div>ESCALA</div> <div>INDICADA</div>	<div>NUMERO DE PLANO</div> <div>ASPN ALT-GL-M-P035-25-0</div>	
<div>SUBGERENCIA DE CONST. Y MTTO.</div> <div>MIGUEL ÁNGEL DIAZ RODRIGUEZ INGENIERO</div>							



PLANTA BAJA
ESC. 1:125

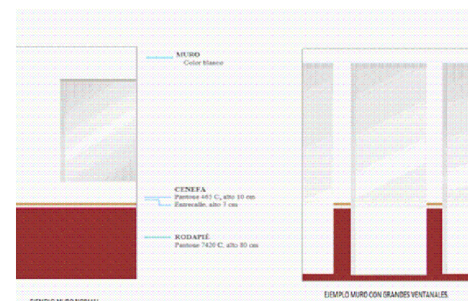
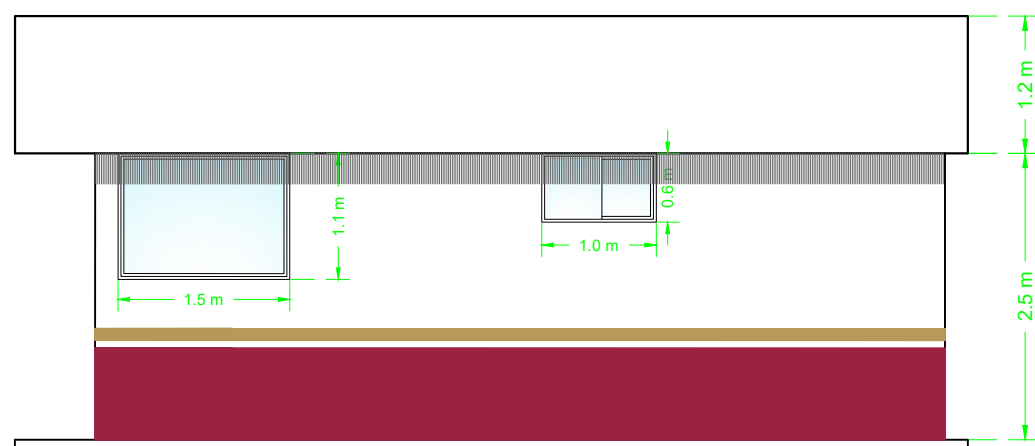
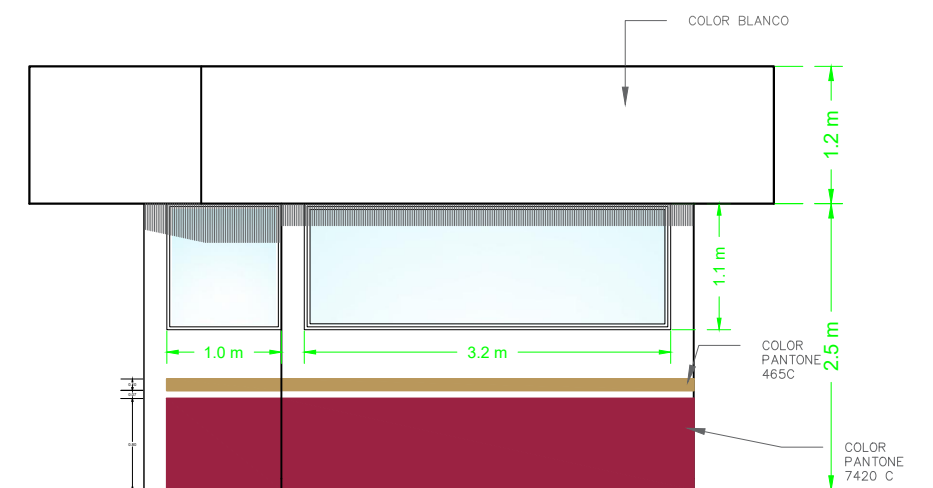
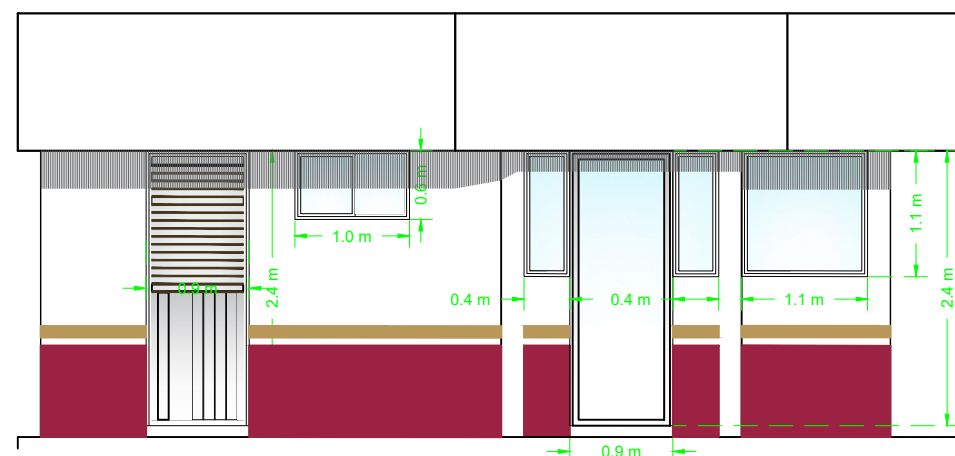
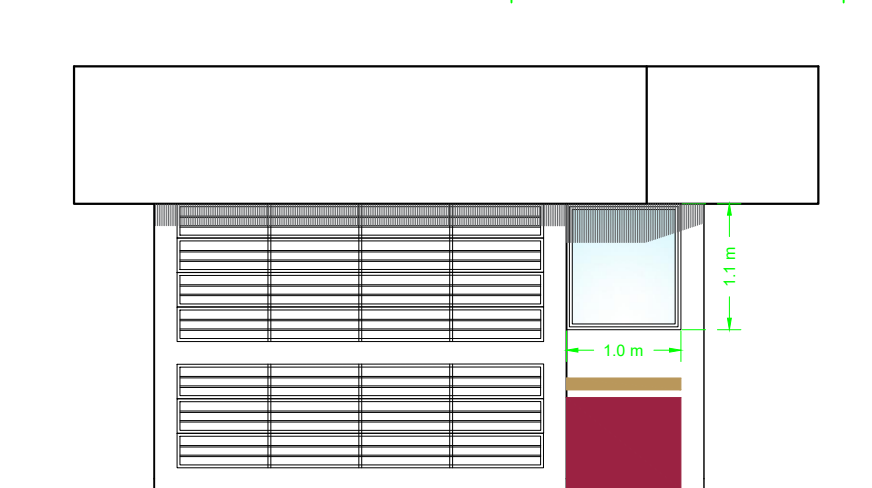
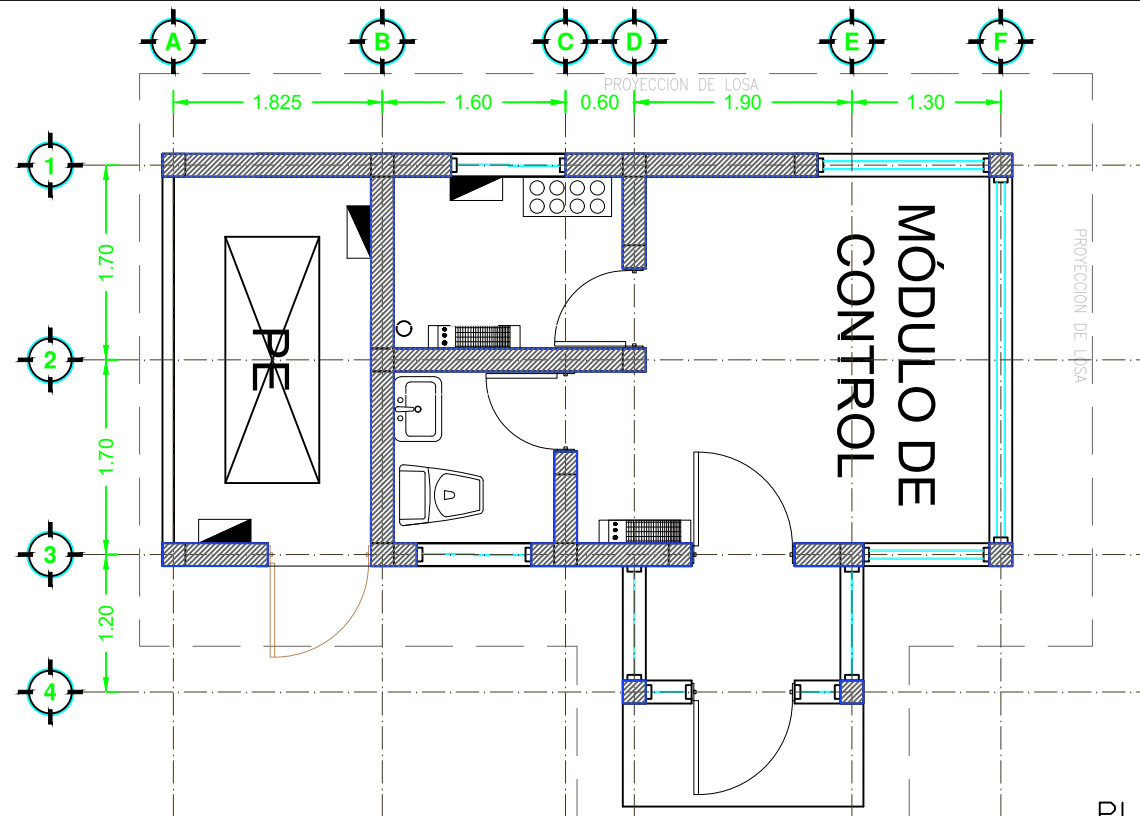
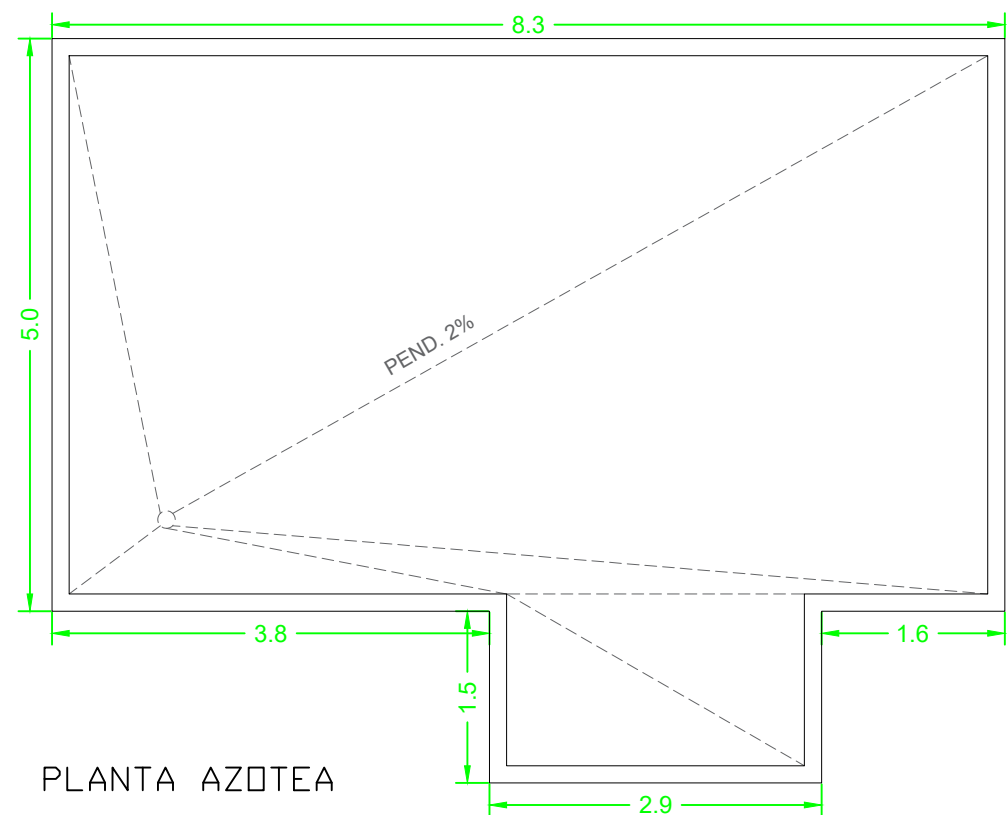
PLANTA ALTA
ESC. 1:125

CORTE C-C'
ESC. 1:125

CORTE F-F'
ESC. 1:125

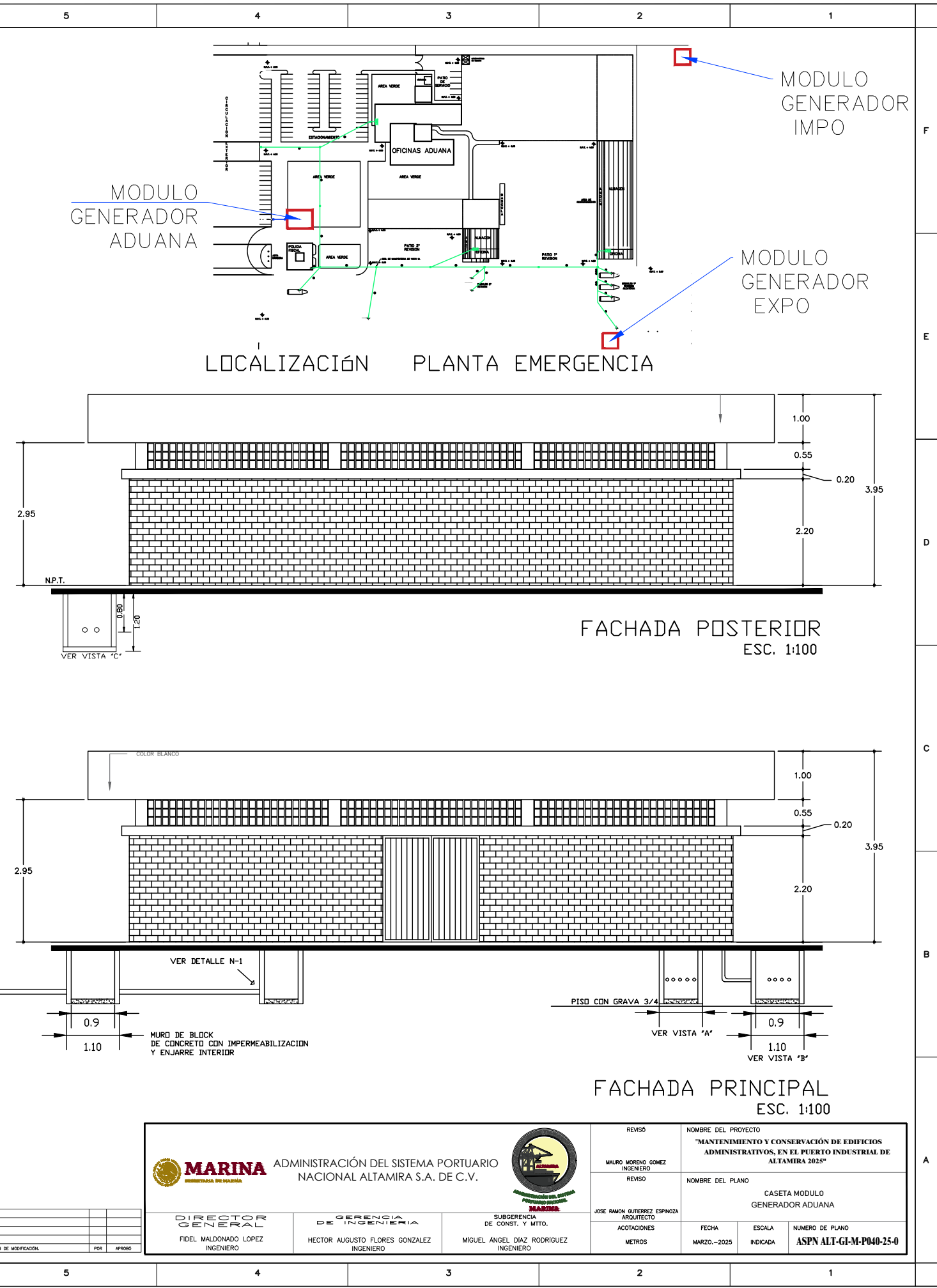
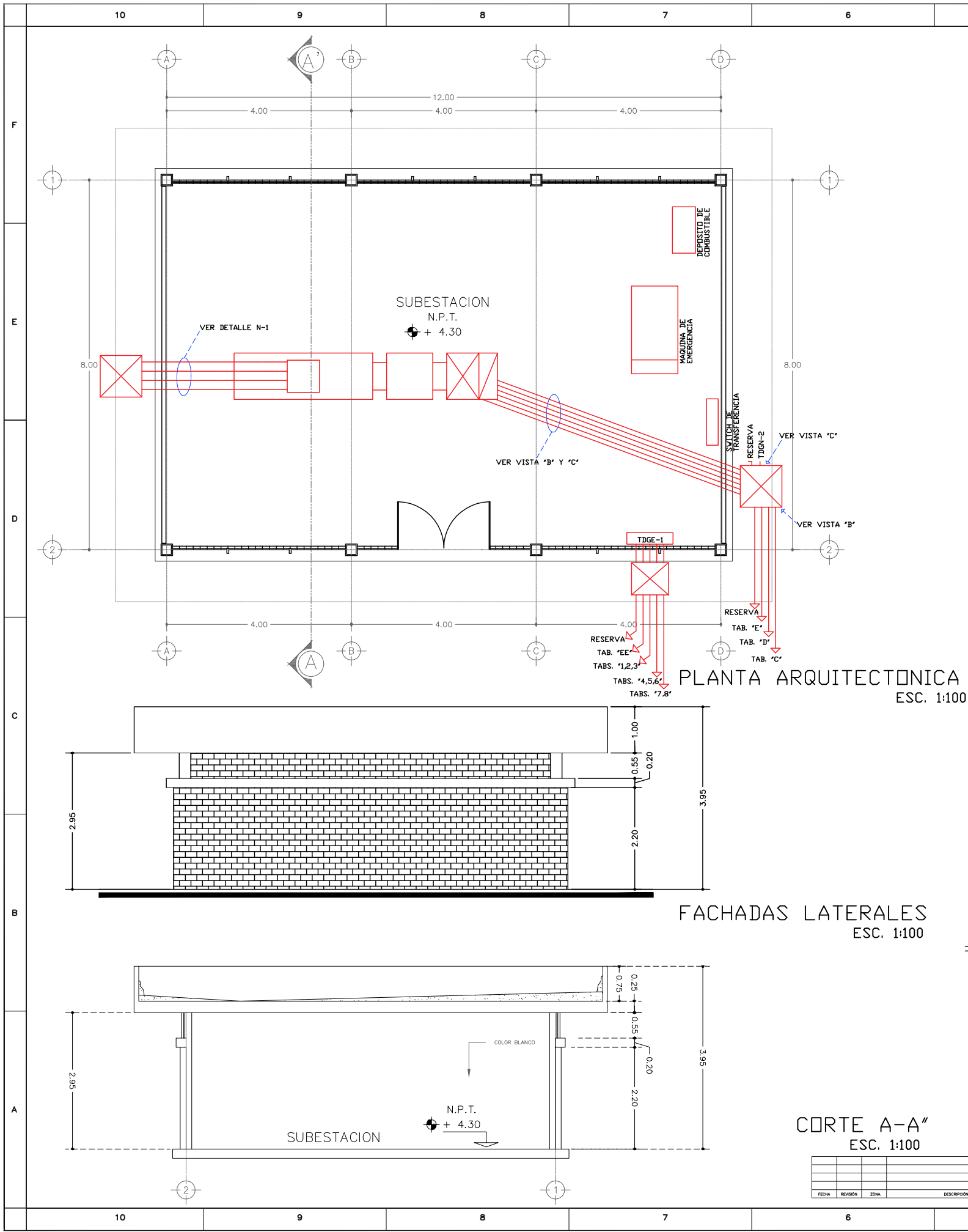
CORTE E-E'
ESC. 1:125

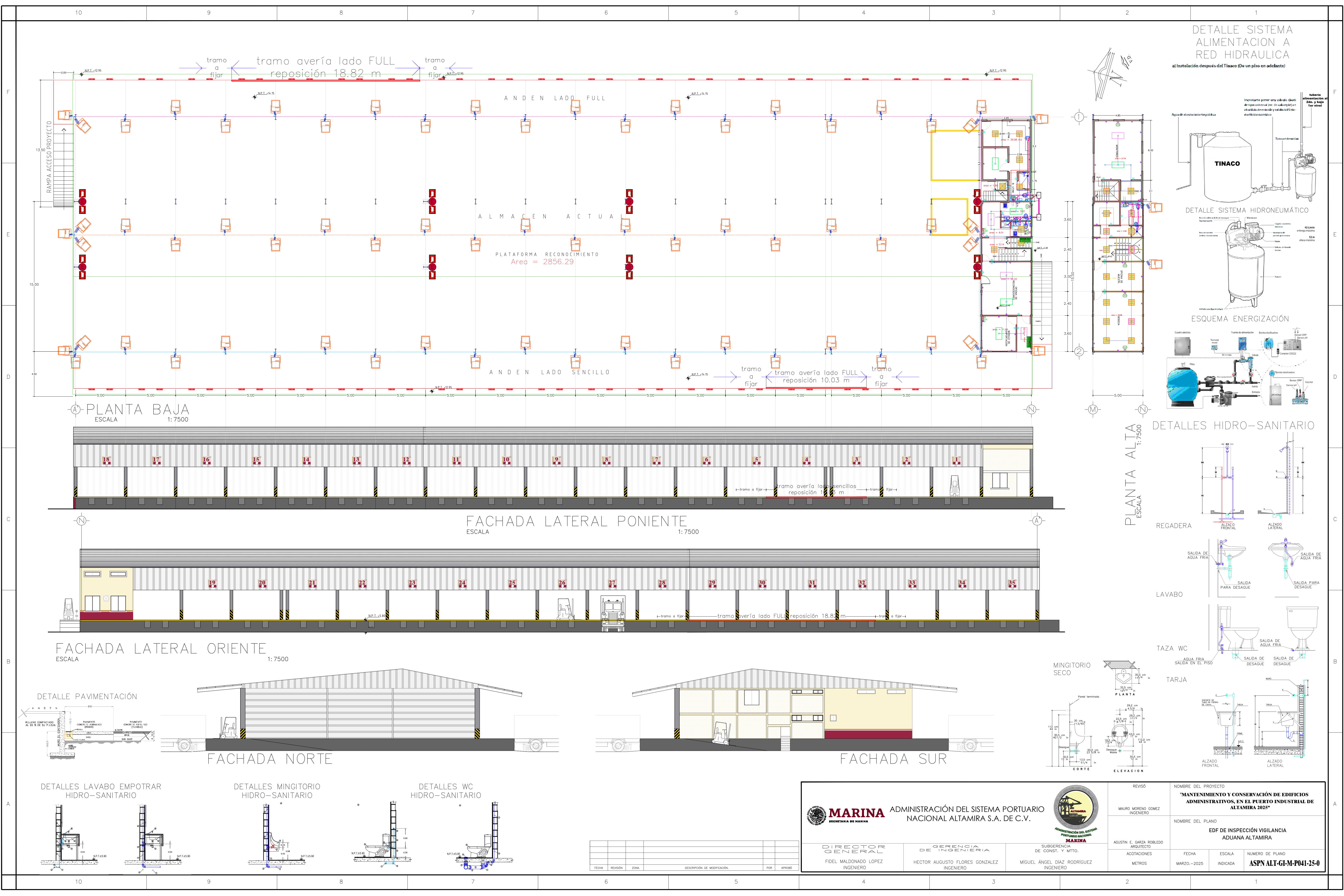
Project title block containing logos for MARINA and ALTAMIRA, project name 'Mantenimiento y Conservación de Edificios Administrativos...', and a table with revision details including names, dates, and descriptions.



FECHA	REVISIÓN	ZONA	DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIÓN	POR	APR

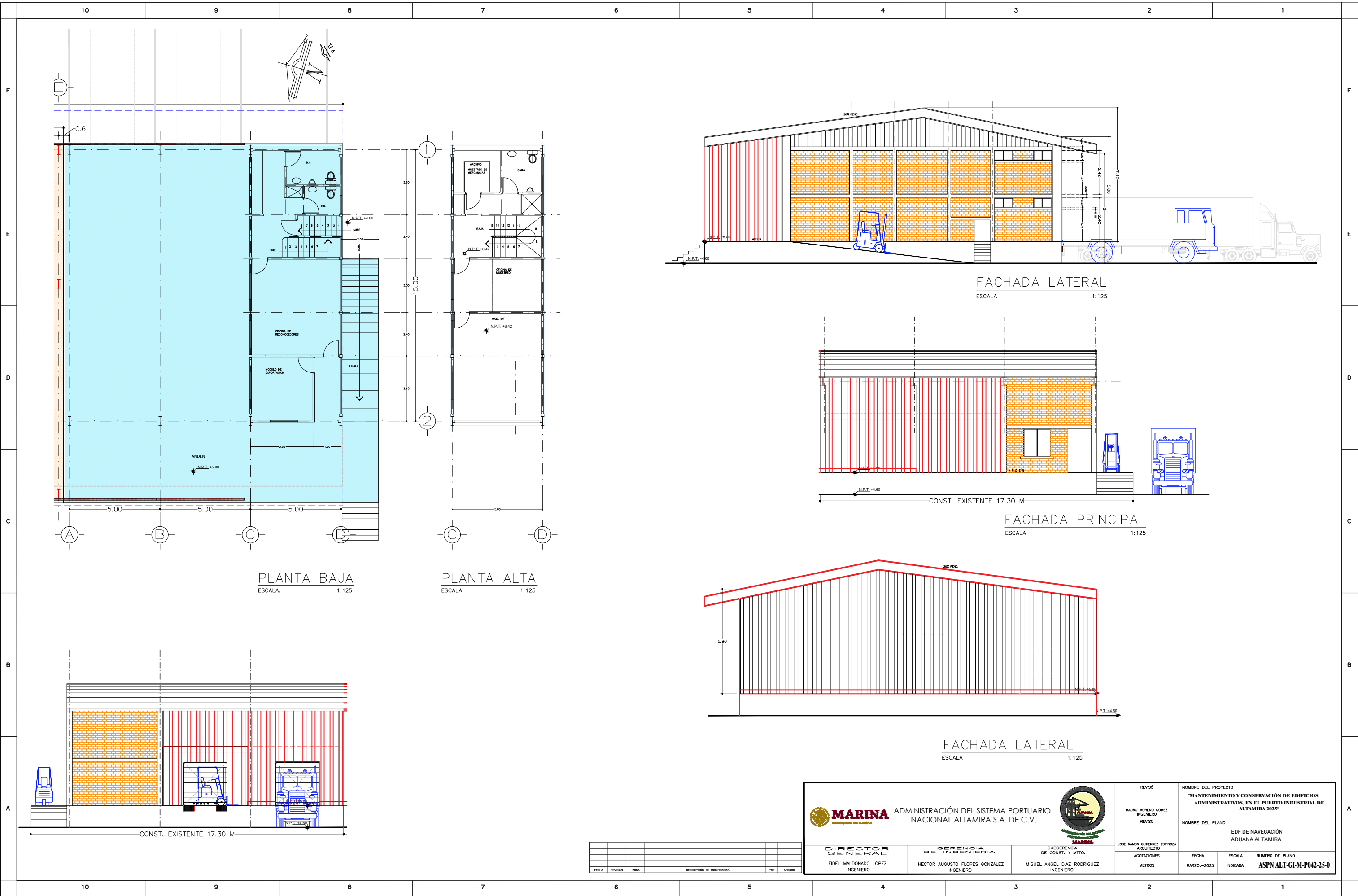
 MARINA <small>ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL</small>		 <small>AGENCIA DEL PUERTO RICO</small> MAESTRO		REVISÓ MAURO MORENO GOMEZ INGENIERO		NOMBRE DEL PROYECTO "MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"	
DIRECTOR GENERAL FIDEL MALDONADO LOPEZ INGENIERO		GERENCIA DE INGENIERIA HECTOR AUGUSTO FLORES GONZALEZ INGENIERO		REVISÓ AGUSTIN E. GARZA ROBLEDO ARQUITECTO		NOMBRE DEL PLANO CASETA MODULO GENERADOR FERROCARRIL	
		SUBGERENCIA DE CONST. Y MTO. MIGUEL ANGEL DIAZ RODRIGUEZ INGENIERO		ACOTACIONES METROS		FECHA MARZO – 2025	
						ESCALA INDICADA	
						NUMERO DE PLANO ASP-ALT-GI-M-P038-25-0	

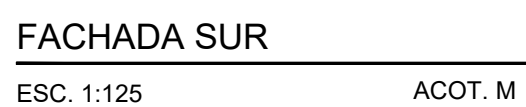
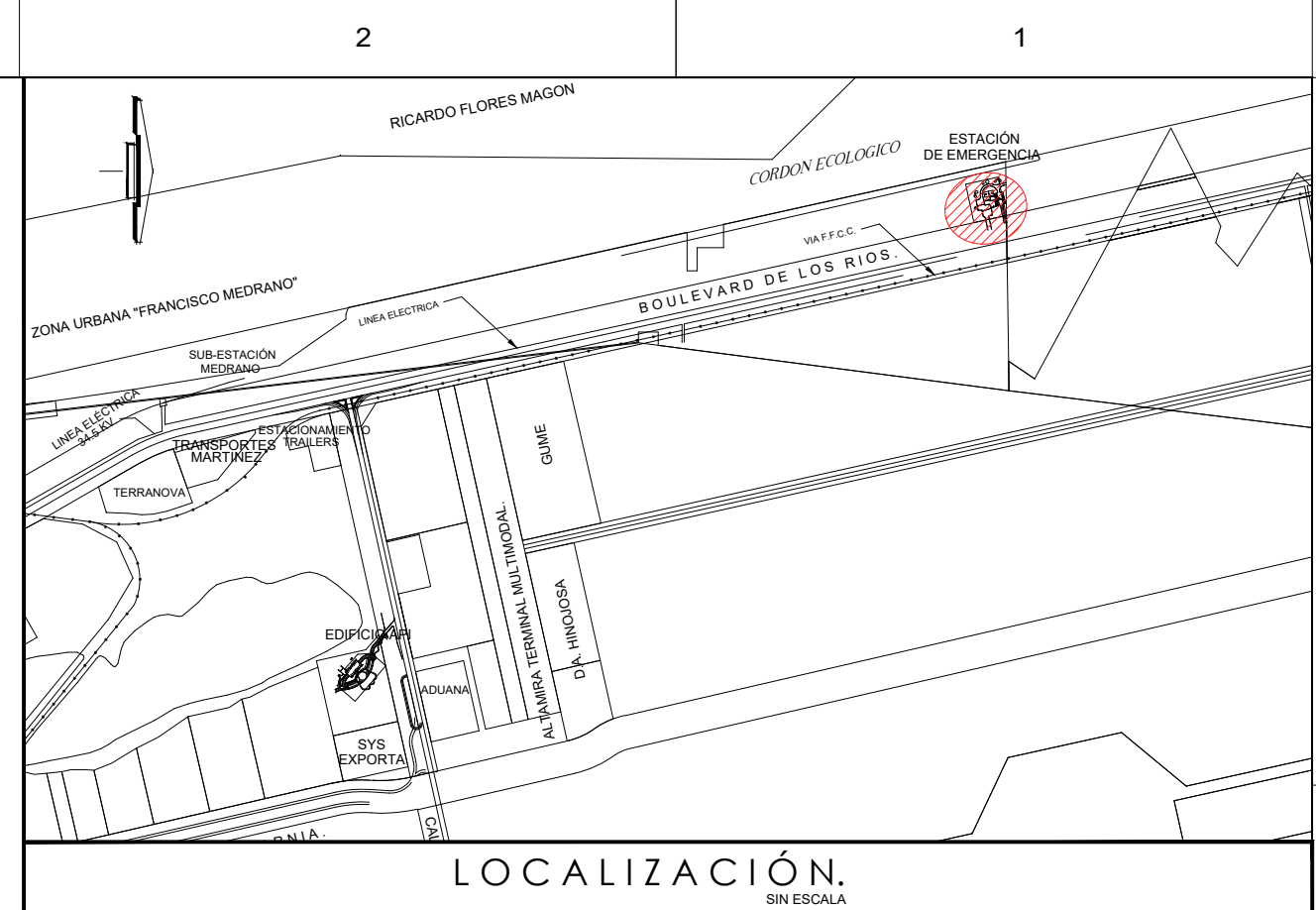




<div><div></div><div>MARINA SECRETARIA DE MARINA</div></div> <div>ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.</div>			<div>REVISÓ</div> <div>MAURO MORENO GOMEZ INGENIERO</div>		<div>NOMBRE DEL PROYECTO</div> <div>"MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"</div>	
<div>DIRECTOR GENERAL</div> <div>FIDEL MALDONADO LOPEZ INGENIERO</div>			<div>GERENCIA DE INGENIERIA</div> <div>HECTOR AUGUSTO FLORES GONZALEZ INGENIERO</div>		<div>NOMBRE DEL PLANO</div> <div>EDF DE INSPECCION VIGILANCIA ADUANA ALTAMIRA</div>	
<div>SUBGERENCIA DE CONST. Y MITO.</div> <div>MIGUEL ANGEL DIAZ RODRIGUEZ INGENIERO</div>			<div>ACOTACIONES</div> <div>METROS</div>		<div>FECHA</div> <div>MARZO.-2025</div>	<div>ESCALA</div> <div>INDICADA</div>
					<div>NUMERO DE PLANO</div> <div>ASP-ALT-GI-M-P041-25-0</div>	

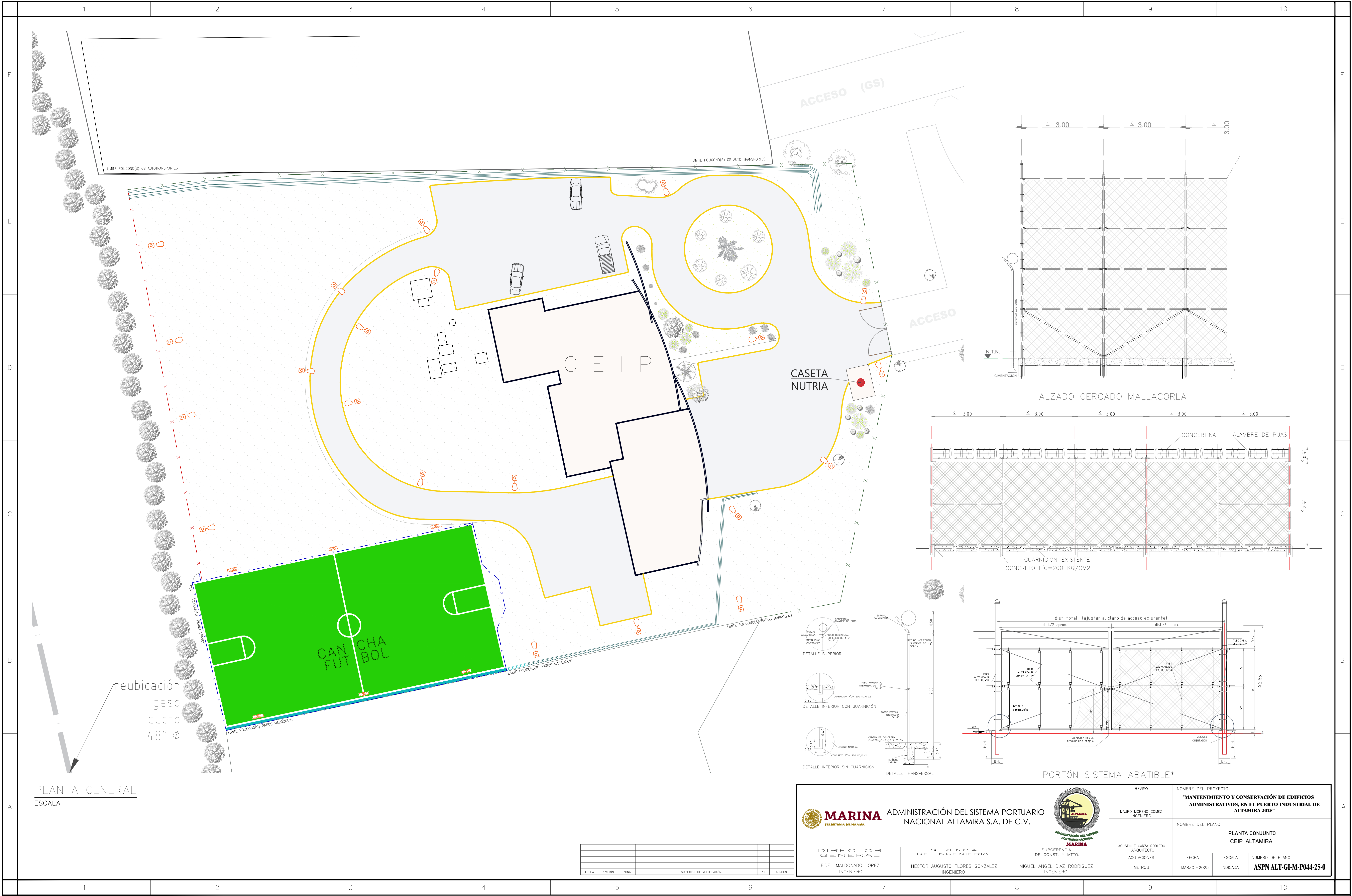
FECHA	REVISIÓN	ZONA	DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIÓN	FOR	APROBÓ





FECHA	REVISIÓN	ZONA	DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIÓN	POR	APROBÓ

 MARINA SECRETARÍA DE MARINA		ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.				REVISÓ MAURO MORENO GÓMEZ INGENIERO		NOMBRE DEL PROYECTO "MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"		
DIRECTOR GENERAL FIDEL MALDONADO LOPEZ INGENIERO		GERENCIA DE INGENIERÍA HECTOR AUGUSTO FLORES GONZALEZ INGENIERO		SUBGERENCIA DE CONST. Y MITO. MIGUEL ÁNGEL DÍAZ RODRÍGUEZ INGENIERO		AGUSTIN E GARZA ROBLEDO ARQUITECTO		NOMBRE DEL PLANO PLANTA GENERAL CENTRAL EMERGENCIAS INDUSTRIAL Y PORTUARIA		
						ACOTACIONES METROS		FECHA MARZO - 2025		





MARINA

SECRETARÍA DE MARINA

ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL

ALTAMIRA

REVISÓ	NOMBRE DEL PROYECTO		
MAURO MORENO GÓMEZ INGENIERO	"MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"		
ADJUSTIN E GARZA ROBLEDO ARQUITECTO	NOMBRE DEL PLANO		
ACOTACIONES	PLANTA CONJUNTO CEIP ALTAMIRA		
METROS	FECHA	ESCALA	NÚMERO DE PLANO
	MARZO.-2025	INDICADA	ASPN ALT-GI-M-P044-25-0

DIRECTOR GENERAL

FIDEL MALDONADO LÓPEZ INGENIERO

GERENCIA DE INGENIERÍA

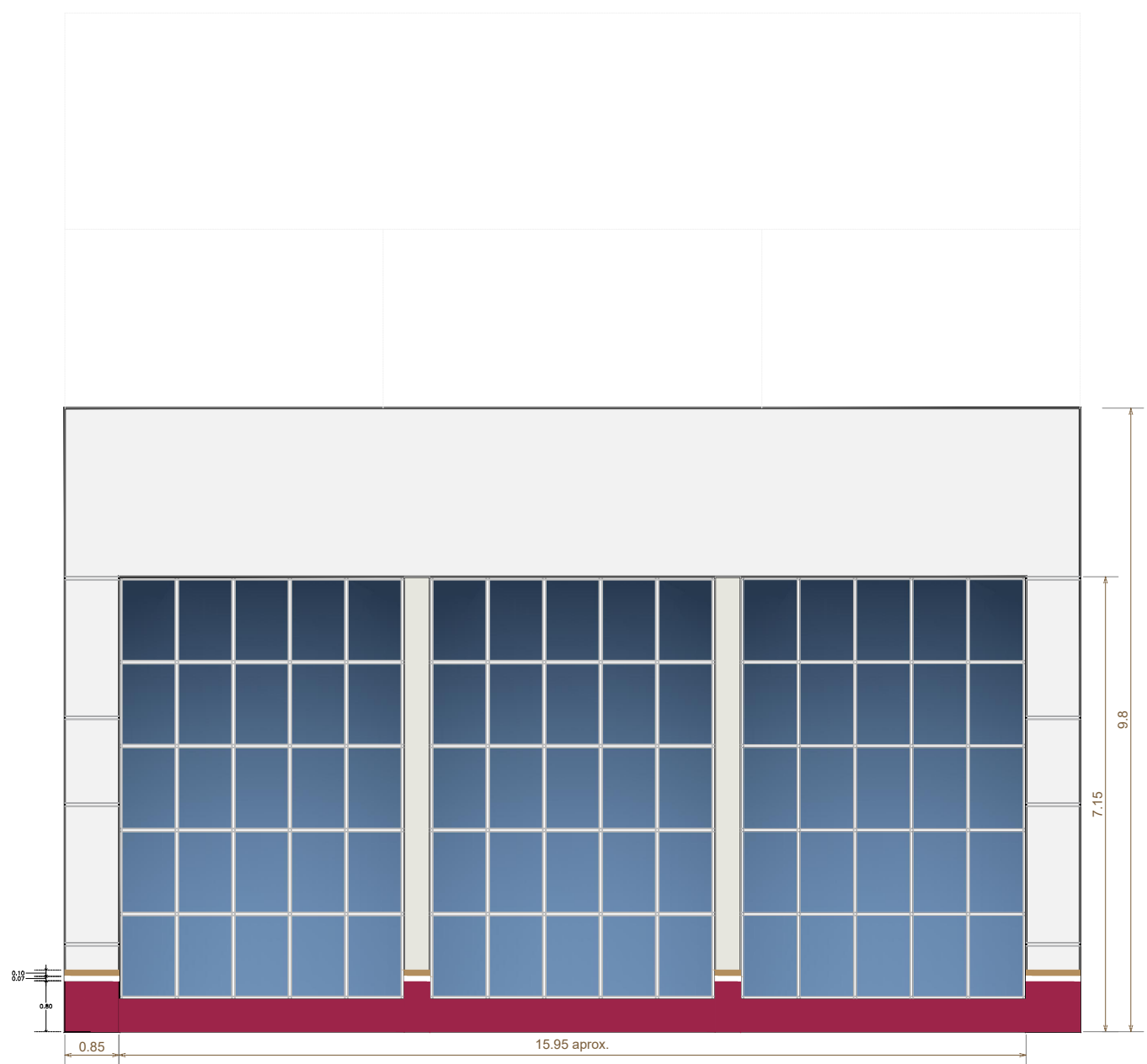
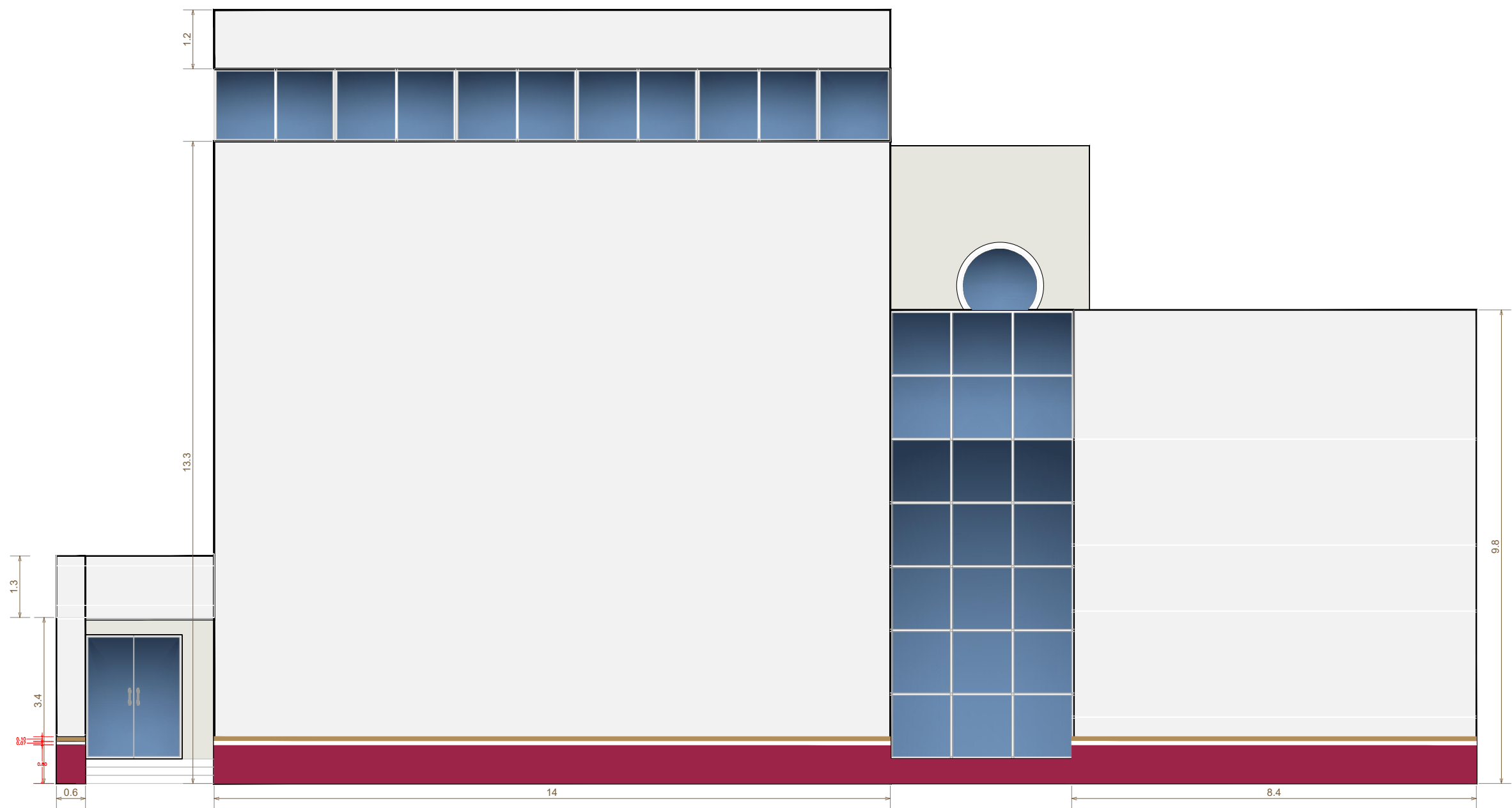
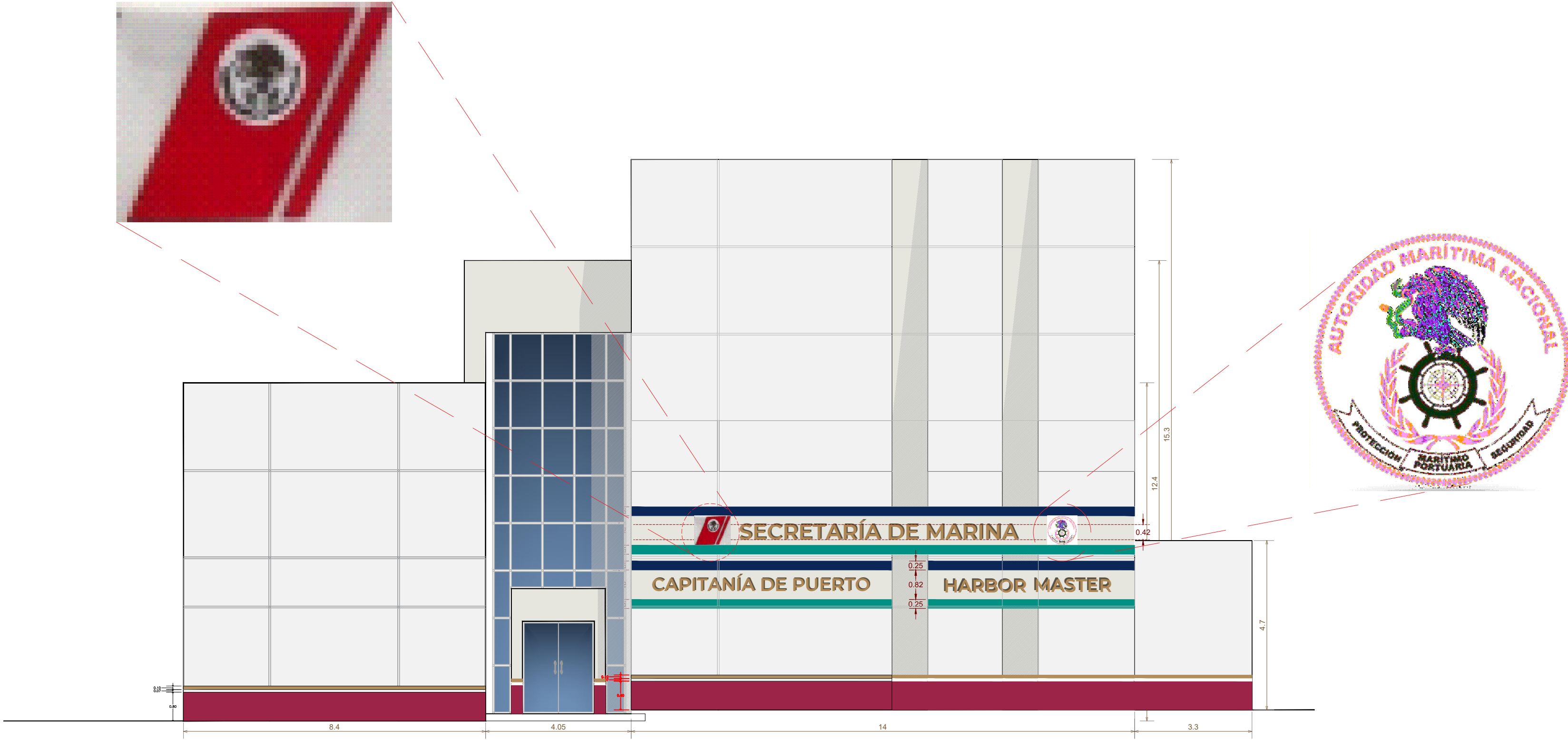
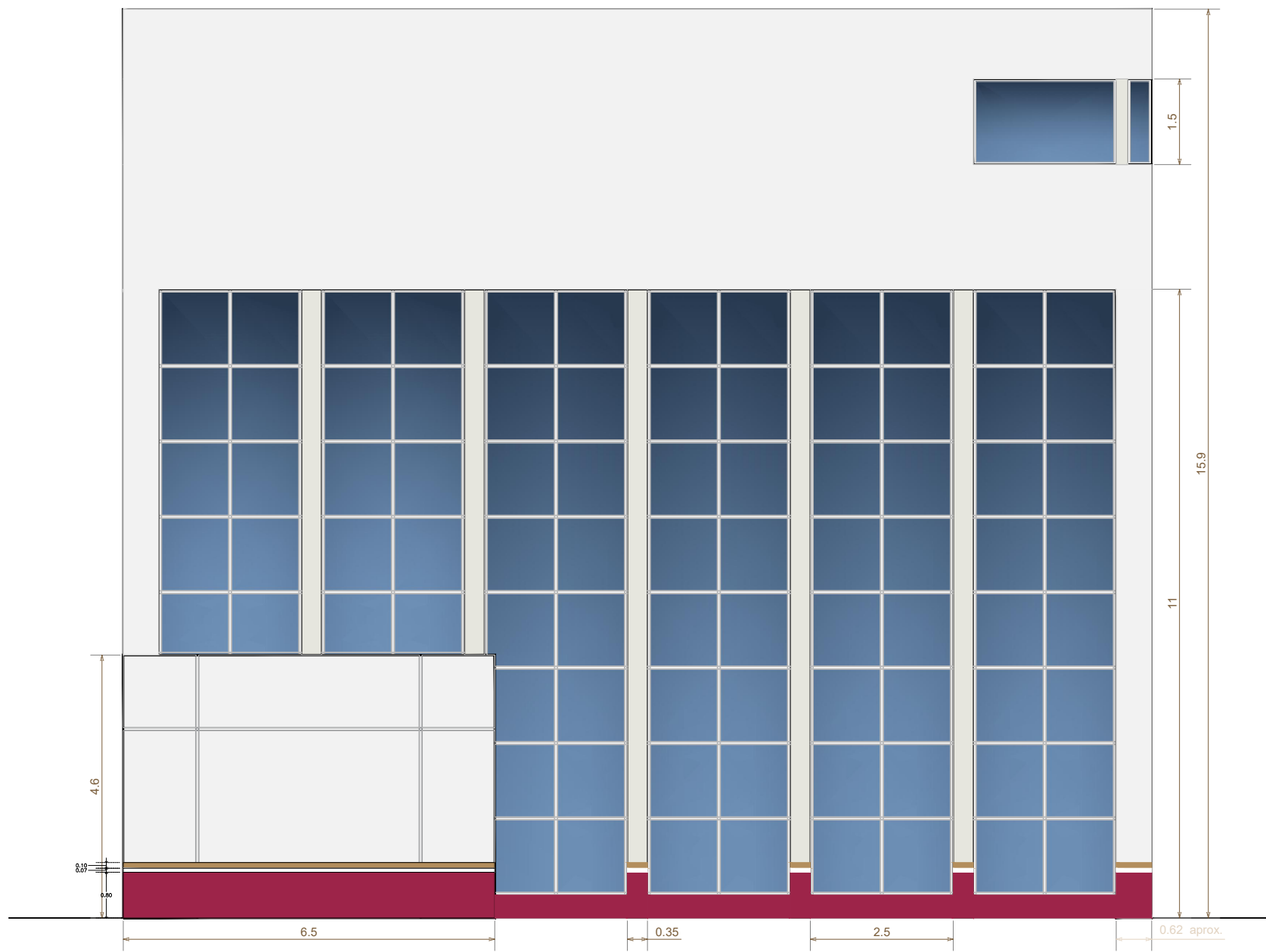
HECTOR AUGUSTO FLORES GONZÁLEZ INGENIERO

SUBGERENCIA DE CONST. Y MITO.

MIGUEL ÁNGEL DÍAZ RODRÍGUEZ INGENIERO



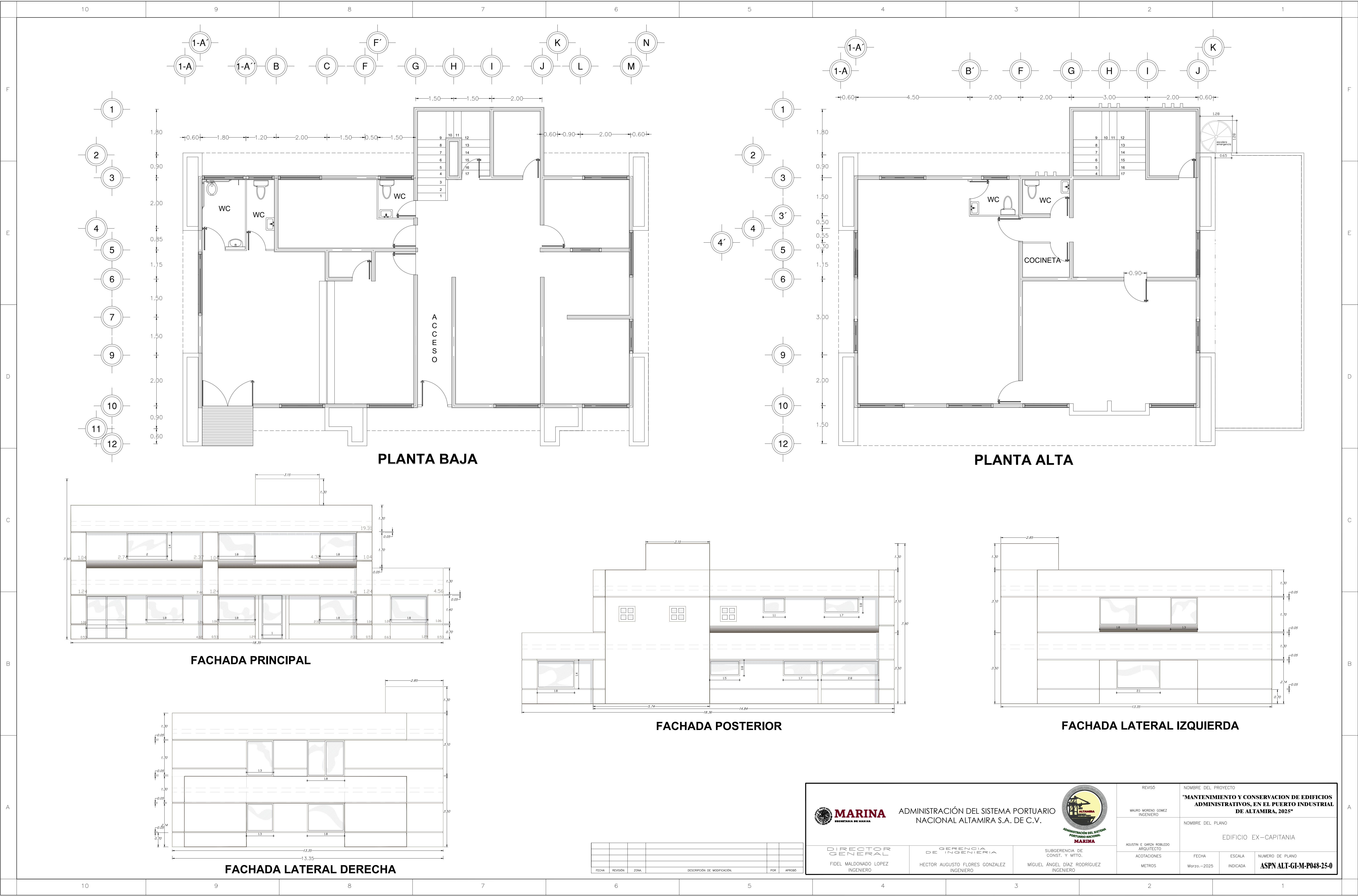
 MARINA SECRETARÍA DE MARINA		ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.		 ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MARINA		REVISÓ MAURO MORENO GOMEZ INGENIERO		NOMBRE DEL PROYECTO "MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"	
DIRECTOR GENERAL		GERENCIA DE INGENIERIA		SUBGERENCIA DE CONST. Y MITO.		JOSE RAMON GUTIERREZ ESPINOZA ARQUITECTO		NOMBRE DEL PLANO PLANTA BAJA ANTIGUO ASIPONA ALTAMIRA	
FIDEL MALDONADO LOPEZ INGENIERO		HECTOR AUGUSTO FLORES GONZALEZ INGENIERO		MIGUEL ÁNGEL DIAZ RODRIGUEZ INGENIERO		ACOTACIONES METROS		FECHA MARZO.-2025	
						ESCALA INDICADA		NUMERO DE PLANO ASPN ALT-GI-M-P046-25-0	

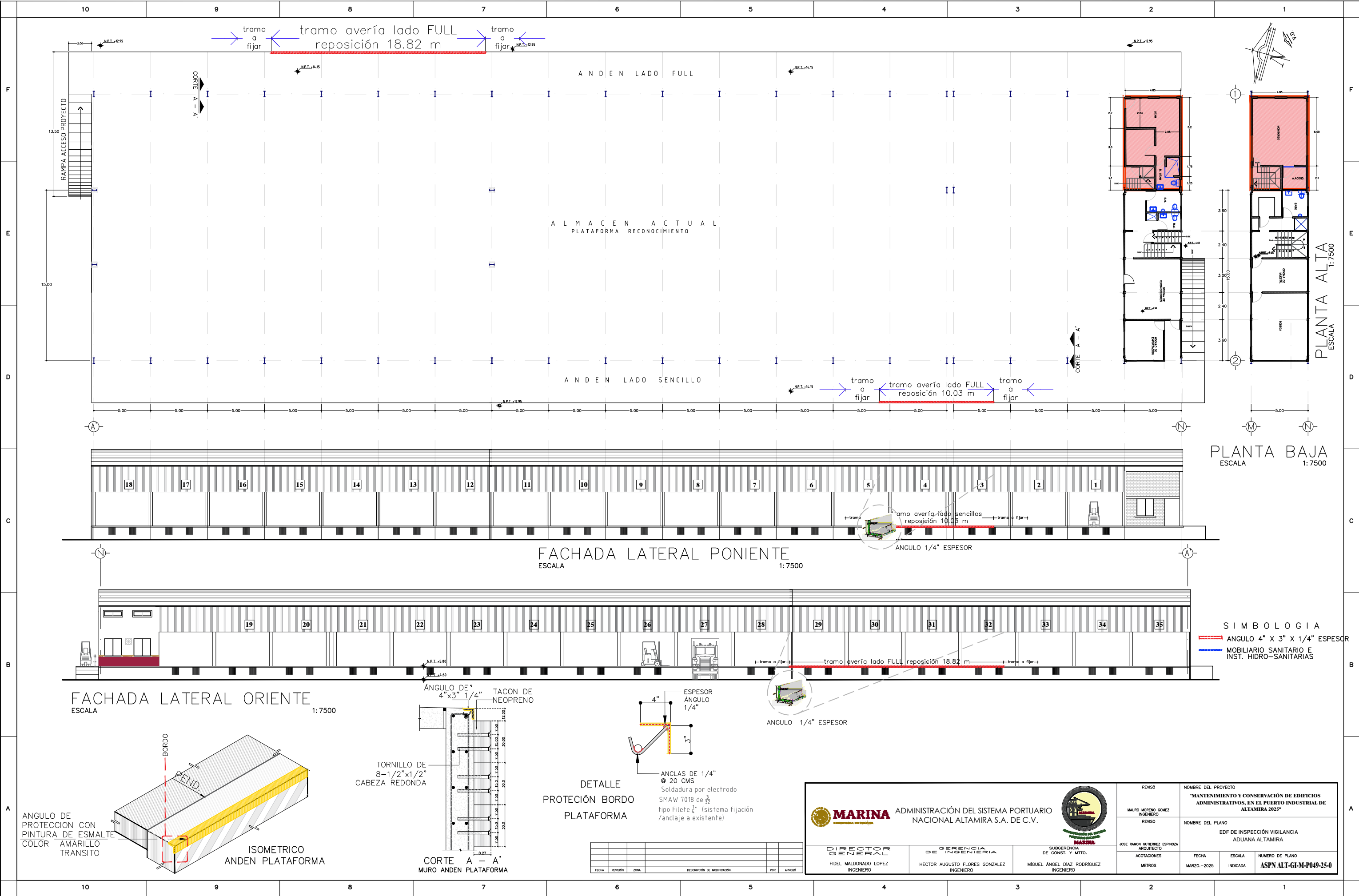


- codigo
blanco
pantone 000C
azul rey
pantone 2935C
azul turquesa
pantone 3252C
dorado
pantone 140C
amarillo tráfico
pantone 120C

FECHA	REVISIÓN	ZONA	DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIÓN	POR	APROBADO

 MARINA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.			REVISO MAURO MORENO GÓMEZ INGENIERO		NOMBRE DEL PROYECTO "MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"		
DIRECTOR GENERAL FIDEL MALDONADO LOPEZ INGENIERO			SUBGERENCIA DE CONST. Y MTTO. MIGUEL ÁNGEL DÍAZ RODRIGUEZ INGENIERO		NOMBRE DEL PLANO FACHADAS ANTIGUO EDIFICIO		
ACOTACIONES METROS			FECHA MARZO.-2025		ESCALA INDICADA	NUMERO DE PLANO ASPEN ALT-GI-M-P047-25-0	





MARINA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.		REVISÓ MAURO MORENO GOMEZ INGENIERO		NOMBRE DEL PROYECTO "MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"	
DIRECTOR GENERAL FIDEL MALDONADO LOPEZ INGENIERO		REVISÓ JOSE RAMON GUTIERREZ ESPINOZA ARQUITECTO		NOMBRE DEL PLANO EDF DE INSPECCIÓN VIGILANCIA ADUANA ALTAMIRA	
GERENCIA DE INGENIERIA HECTOR AUGUSTO FLORES GONZALEZ INGENIERO		ACOTACIONES METROS		FECHA MARZO.-2025	NUMERO DE PLANO ASPN ALT-GI-M-P049-25-0
SUBGERENCIA DE CONST. Y MITO. MIGUEL ANGEL DIAZ RODRIGUEZ INGENIERO		ESCALA INDICADA			

FECHA	REVISION	ZONA	DESCRIPCION DE MODIFICACION	FOR	APROB

SIMBOLOGÍA

P.V.C. 2"Ø

P.V.C. 4"Ø

P.V.C. 6"Ø

CONCRETO DE 1.00 M DE Ø

AGUA CALIENTE

AGUA FRÍA

CONTACTO DUPLEX POLARIZADO
CON TIERRA FÍSICA

APAGADOR SENCILLO

LÁMPARA ELÉCTRICA 2x32 W

VENTILADOR DE TECHO

LUMINARIO TIPO ARBOTANTE, SERVICIO
INTERIOR, CON LÁMPARA FLUORESCENTE
13W.12V

LUMINARIO DE ALUMINIO CON GUARDA,
SERVICIO INTERPERIE, CON LÁMPARA DE 75 W,
127 V.

CENTROS DE CARGA
(ALUMBRADO, CONTACTOS Y ABANICOS)

TUBERIA DE POLIDUCTO NARANJA POR PISO

TUBO POLIDUCTO NARANJA O DE PVC,
ELECTRICO, USO PESADO, MARCA DURALON
PO RTECHO Y MURO

REGISTRO ELECTRICO DE 40 X 40 X 60 CM DE
CONCRETO

CONTACTO DUPLEX POLARIZADO
CON TIERRA FÍSICA

CENTROS DE CARGA
(ALUMBRADO, CONTACTOS Y ABANICOS)

APAGADOR SENCILLO

LÁMPARA TIPO ARBOTANTE INTERIOR
30W FLOURESENTE

LÁMPARA TIPO ARBOTANTE EXTERIOR 100W

VENTILADOR DE TECHO

CENTROS DE CARGA
(ALUMBRADO, CONTACTOS Y ABANICOS)

FECHA	REVISIÓN	ZONA	DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIÓN	POR	APROBADO				

MARINA
SECRETARÍA DE MARINA

DIRECTOR GENERAL
FIDEL MALDONADO LOPEZ
INGENIERO

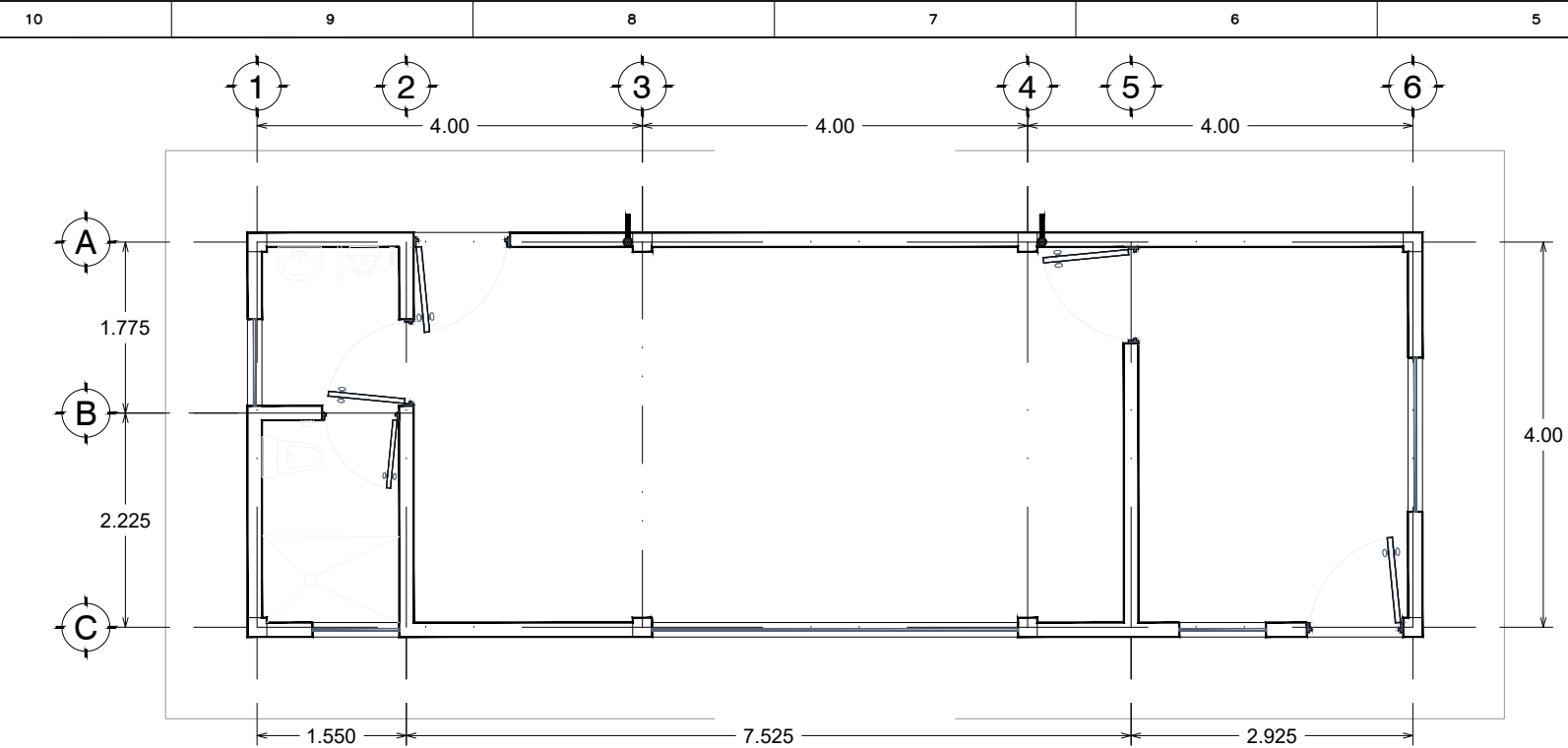
GERENCIA DE INGENIERIA
HECTOR AUGUSTO FLORES GONZALEZ
INGENIERO

SUBGERENCIA DE CONST. Y MTTO.
MIGUEL ÁNGEL DÍAZ RODRÍGUEZ
INGENIERO

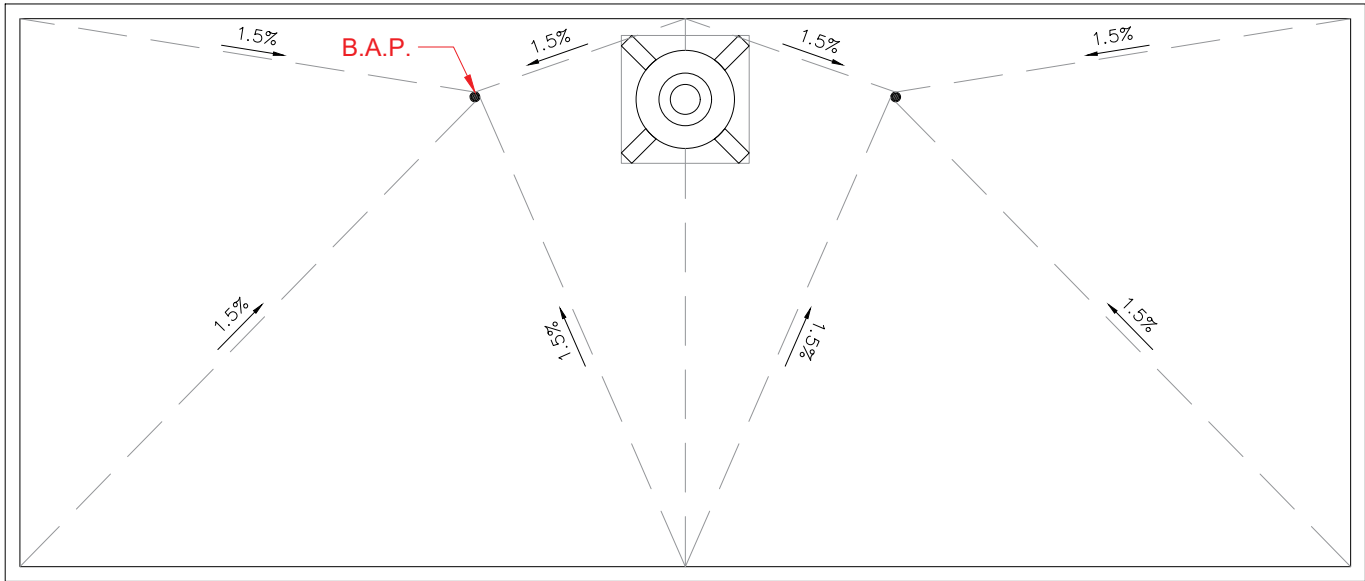
ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.

REVISO	NOMBRE DEL PROYECTO		
MAURO MORENO GOMEZ INGENIERO	"MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"		
REVISO	NOMBRE DEL PLANO		
JOSE RAMON GUTIERREZ ESPINOZA ARQUITECTO	PLANTA CUMAR		
ACOTACIONES	FECHA	ESCALA	NUMERO DE PLANO
METROS	MAYO.-2025	INDICADA	ASPN ALT-GI-M-PO50-25-0

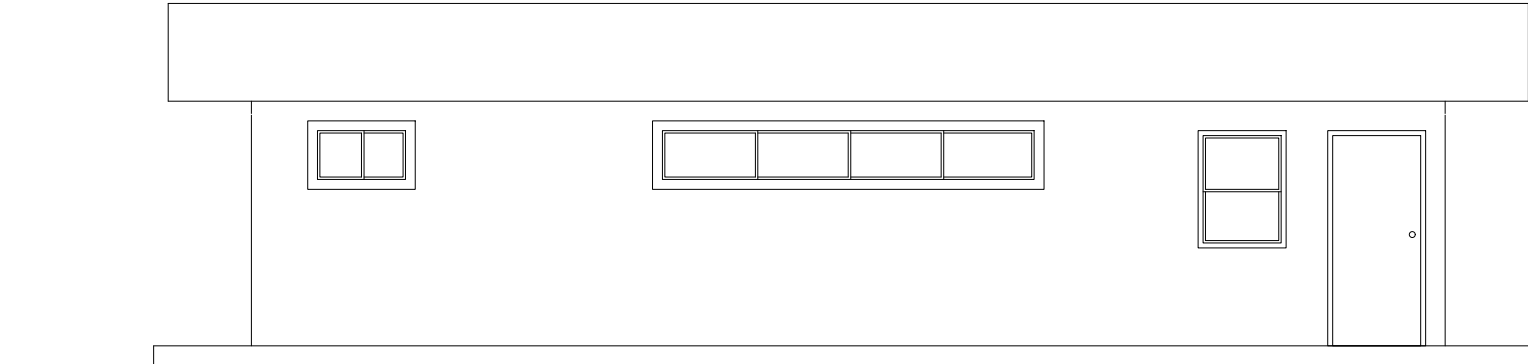
F
E
D
C
B
A



PLANTA



AZOTEA



FACHADA

FECHA	REVISIÓN	ZONA	DESCRIPCIÓN DE MODIFICACIÓN	POR	APROBOS

<div><div>MARINA <small>ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.</small></div></div> <div><div>ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ALTAMIRA S.A. DE C.V.</div></div>			REVISO	NOMBRE DEL PROYECTO		
			MAURO MORENO GOMEZ INGENIERO	"MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, EN EL PUERTO INDUSTRIAL DE ALTAMIRA 2025"		
			REVISO	NOMBRE DEL PLANO		
			JOSE RAMON GUTIERREZ ESPINOZA ARQUITECTO	EDF DE ALOJAMIENTOS CUMARCITO'S		
			ACOTACIONES	FECHA	ESCALA	NUMERO DE PLANO
			METROS	MARZO.-2025	INDICADA	ASPN ALT-GI-M-P051-25-0



VI-05 TAMESI



VI-09 SOTO LA MARINA



VI-12 BARBERENA