

FOLIO	031575/08/19	FECHA INGRESO Y TURNO	21/08/2019
--------------	--------------	------------------------------	------------

PROCEDENCIA	REGULADO
REGULADO	TERMINAL DE LNG DE ALTAMIRA, S. DE R.L. DE C.V.
REMITENTE	Nombre y Firma de la Persona Física. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP
MATERIA	SASISOPA
DESCRIPCIÓN	CUMPLIMIENTO DE CONDICIONANTE
CONTENIDO	CARPETA, 1 USB
DIRECCIÓN GENERAL	DGGPITA
DIRECTOR ÁREA	ORTIZ NEPOMUCENO NANCY EVELYN
OBSERVACIONES	SE INGRESA COMO ASUNTO. SEGUNDO INFORME SEMESTRAL DE CUMPLIMIENTO AL PROGRAMA DE IMPLEMENTACION

ATENTAMENTE:
ÁREA ATENCIÓN A REGULADO

Altamira, Tamps. a 20 de agosto de 2019
No. Ref.: TLA-ASEA-37-2019

**AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
Y PROTECCIÓN AL AMBIENTE DEL SECTOR
HIDROCARBUROS.
PRESENTE:**



Asunto: Segundo Informe semestral de cumplimiento al programa de implementación con número de autorización: ASEA-TEL1715C/CN0118

PERLA YANETH REYES ESPINOSA, en mi carácter de representante legal de Terminal de LNG de Altamira, S de R.L. de C.V., con domicilio para recibir toda clase de notificaciones y

Domicilio, Teléfono, Correo Electrónico del Representante Legal. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP

Con el propósito de dar cumplimiento a lo establecido en los *Lineamientos para la conformación, implementación y autorización de los sistemas de administración de seguridad industrial, seguridad operativa y protección al medio ambiente*, aplicables a las actividades del sector hidrocarburos que se indican y para dar cumplimiento al artículo 29 de los presentes LINEAMIENTOS que emite la Agencia Nacional de Seguridad Industrial y de Protección al Medio Ambiente del Sector Hidrocarburos (AGENCIA), se declara lo siguiente:

Se presenta a la AGENCIA el segundo informe semestral conforme los tiempos y términos establecidos en la autorización con numero **ASEA-TEL1715C/CN0118** para el Programa de Implementación del Sistema de Administración TLA, como lo indica el oficio resolutivo **ASEA/UGI/DGGPI/1528/2018**, emitido el 26 de julio de 2018 por la AGENCIA y recibido el 20 de agosto por la Terminal de LNG de Altamira S de RL de CV (TLA), se entrega la siguiente información:

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**



Terminal
de LNG
de Altamira

Sin más por el momento, reciba lo mejor de mi consideración más distinguida, protesto lo necesario.

TERMINAL DE LNG DE ALTAMIRA, S DE R.L. DE C.V.

**PERLA YANETH REYES ESPINOSA
REPRESENTANTE LEGAL**

Referencia					Actividades		Evidencia (Entregable)	Responsable	Involucrados	% Avance	Terminal de LNG de Altamira S de RL de CV																																															
Elemento	Anexo I	Anexo III	Anexo IV Apr.15	# Act	Descripción						Fecha de actualización																																															
											2do REPORTE SEMESTRAL Al: 20 -ago-2019 AVANCE 66%																																															
											Plan vs Actual Sep-18, Oct-18, Nov-18, Dic-18, Jan-19, Feb-19, Mar-19, Apr-19, May-19, Jun-19, Jul-19, Aug-19, Sep-19, Oct-19, Nov-19, Dic-19, Jan-20, Feb-20, Mar-20, Apr-20, May-20, Jun-20, Jul-20, Aug-20, Sep-20																																															
AUTORIZACIÓN	N/A	N/A	N/A								[Gantt chart grid]																																															
I. POLITICA (Anexo3-XX)	1, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4	1	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	2	3	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	2	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	1								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	2								[Gantt chart grid]																																															
II. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y ANALISIS DE RIESGOS (Anexo3-XX)	1.1-1.8	7, 8 y 11	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	1, 1.1 a 1.8	1, 2, 7, 8	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	4	N/A	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	4	N/A	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	2, 2.1 a 2.5	3, 4, 5, 6	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	5	N/A	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	1, 1.1 a 1.8	10, 11	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	4	N/A	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	6	9	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	2.5	3	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	1								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	2								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	3								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	4								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	5								[Gantt chart grid]																																															
III. REQUISITOS LEGALES (Anexo3-XX)	1.4	3	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	2	2	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	2	1, 2	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	3	N/A	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	3	N/A	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	3	N/A	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	4	3	N/A								[Gantt chart grid]																																															
IV. METAS, OBJETIVOS E INDICADORES (Anexo3-XX)	1	2,3,4	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	2,3,4	1,2,3,4	N/A								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	1,2								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	3								[Gantt chart grid]																																															
	N/A	N/A	4								[Gantt chart grid]																																															

Nombres de personas físicas. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP.

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.



Referencia				# Act	Actividades	Evidencia (Entregable)	Responsable	Involucrados	% Avance	Terminal de LNG de Altamira S de RL de CV																																																	
Elemento	Anexo I	Anexo III	Anexo IV Apr.15							AVANCE		Fecha de actualización																																															
										2do REPORTE SEMESTRAL	Al: 20 -ago-2019	Autoperiodo																																															
Responsable: Nombres de personas físicas. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP Gerencia Sponsor									Planeado En proceso Terminado																																																		
X. CONTROL DE ACTIVIDADES Y PROCESOS (Anexo3-XXVIII)									AVANCE 66%																																																		
XI. INTEGRIDAD MECANICA Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD (Anexo3-XXIX)																																																											

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

				Terminal de LNG de Altamira S de RL de CV																																																			
				2do REPORTE SEMESTRAL Al: 20 -ago-2019																																																			
				AVANCE 66%																																																			
Referencia				Fecha de actualización																																																			
				Actualización																																																			
Actividades				Plan vs Actual																																																			
Evidencia (Entregable)				Sep-18																																																			
Responsable				Oct-18																																																			
Involucrados				Nov-18																																																			
% Avance				Dic-18																																																			
Elemento				Jan-19																																																			
Anexo I				Feb-19																																																			
Anexo III				Mar-19																																																			
Anexo IV Apr.B				Apr-19																																																			
# Act				May-19																																																			
Descripción				Jun-19																																																			
				Jul-19																																																			
				Ago-19																																																			
				Sep-19																																																			
				Oct-19																																																			
				Nov-19																																																			
				Dic-19																																																			
				Ene-20																																																			
				Feb-20																																																			
				Mar-20																																																			
				Apr-20																																																			
				May-20																																																			
				Jun-20																																																			
				Jul-20																																																			
				Ago-20																																																			
				Sep-20																																																			
				Oct-20																																																			
				Nov-20																																																			
				Dic-20																																																			
				Ene-21																																																			
				Feb-21																																																			
				Mar-21																																																			
				Apr-21																																																			
				May-21																																																			
				Jun-21																																																			
				Jul-21																																																			
				Ago-21																																																			
				Sep-21																																																			
				Oct-21																																																			
				Nov-21																																																			
				Dic-21																																																			
XI. INTEGRIDAD MECANICA Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD (Anexo3-XXXIX)	1	1	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	1	1	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	1	1	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	1	1	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	1	1	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	4	N/A	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	4	N/A	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	2	N/A	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	2	N/A	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	2	N/A	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	2	N/A	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	3	4	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	3	4	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
	4,5	3,4	N/A	Plan																																																			
	Actual																																																						
N/A	2	N/A	Plan																																																				
Actual																																																							
N/A	N/A	1	Plan																																																				
Actual																																																							
N/A	N/A	2	Plan																																																				
Actual																																																							
N/A	N/A	3	Plan																																																				
Actual																																																							

Names of physical persons. Information protected under Art. 113, Fraction I of the LFTAIP and 116 first paragraph of the LGTAIP

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

Referencia				# Act	Descripción	Evidencia (Entregable)	Responsable	Involucrados	% Avance	Terminal de LNG de Altamira S de RL de CV																																																			
Elemento	Anexo I	Anexo III	Anexo IV Apr.15							Plan vs Actual	Sep-18	Oct-18	Nov-18	Dic-18	Jan-19	Feb-19	Mar-19	Abr-19	May-19	Jun-19	Jul-19	Ago-19	Sep-19	Oct-19	Nov-19	Dic-19	Jan-20	Feb-20	Mar-20	Abr-20	May-20	Jun-20	Jul-20	Ago-20	Sep-20	Oct-20	Nov-20	Dic-20	Jan-21	Feb-21	Mar-21	Abr-21	May-21	Jun-21	Jul-21	Ago-21	Sep-21	Oct-21	Nov-21	Dic-21											
XII. SEGURIDAD DE CONTRATISTAS (Anexo3-XXX)	1,4	6,12,13	N/A																																																										
	2	1	N/A																																																										
	3	2,3,5	N/A																																																										
	N/A	4,8,11	N/A																																																										
	N/A	4,8,11	N/A																																																										
	N/A	4,8,11	N/A																																																										
	N/A	7,10	N/A																																																										
	N/A	9	N/A																																																										
	N/A	N/A	1																																																										
	N/A	N/A	2																																																										
	N/A	N/A	3																																																										
	N/A	N/A	4																																																										
	XIII. PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIA (A3-XXXI)	1,2	1,2,3	N/A																																																									
		3	N/A	N/A																																																									
4,5,9		4,5,7,8	N/A																																																										
6,8		N/A	N/A																																																										
7		6	N/A																																																										
N/A		8	N/A																																																										
N/A		N/A	1																																																										
N/A		N/A	2																																																										
XIV. MONITOREO, VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN (Anexo3-XXXII)		1,2	1,2,3	N/A																																																									
		3	4	N/A																																																									
	N/A	5,6,7	N/A																																																										
	N/A	N/A	1																																																										

Responsable: Nombres de personas físicas. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP

Gerencia Sponsor

Planeado
En proceso
Terminado
2do REPORTE SEMESTRAL
Al: 20 -ago-2019
AVANCE 66%

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

GESTIÓN

GUÍA DE GESTIÓN

GOV-G-01

CONFIDENCIAL

Rev.	Editado por:	Revisado por:	Autorizado por:	Fecha:	Siguiente revisión:
03	Nombre y Firma de la Persona Física. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP			Diciembre de 2017	Diciembre de 2019

Las revisiones autorizadas y actualizadas están disponibles en la red de TLA. Consulte las últimas revisiones antes de usarlas.
Este documento es propiedad de Terminal de LNG de Altamira, S. de R.L. de C.V. (TLA) y está prohibida su difusión fuera de la terminal sin previa autorización.

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

CONTENIDO

1	INTRODUCCIÓN.....	4
1.1	PROPÓSITO.....	4
1.2	ALCANCE.....	4
1.3	PROPIEDAD.....	4
1.4	ALINEACIÓN CON LA GESTIÓN DE LOS ACCIONISTAS.....	4
2	MISIÓN Y VISIÓN DE TLA.....	11
2.1	MISIÓN.....	11
2.2	VISIÓN.....	11
2.3	POLÍTICA DE ADMINISTRACIÓN INTEGRAL.....	11
3	NEGOCIO Y ORGANIZACIÓN DE TLA.....	11
3.1	NEGOCIO Y ORGANIZACIÓN.....	11
3.2	ROLES Y RESPONSABILIDADES DEL EQUIPO ADMINISTRATIVO DE TLA.....	13
4	GESTIÓN.....	16
4.1	POLÍTICAS, PROCEDIMIENTOS, ESTÁNDARES, LINEAMIENTOS Y MANUALES.....	16
5	AUTORIDADES.....	17

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

DETALLE DE CAMBIOS

Rev.		Fecha
-	Nombre y Firma de la Persona Física. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP	Noviembre de 2003
01		Octubre de 2008
02		Noviembre de 2012
03		Diciembre de 2017

Las revisiones autorizadas y actualizadas están disponibles en la red de TLA. Consulte las últimas versiones antes de usarlas.
 Este documento es propiedad de Terminal de LNG de Altamira, S. de R.L. de C.V. (TLA) y está prohibida su difusión fuera de la terminal sin previa autorización.

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

1 INTRODUCCIÓN

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

2 MISIÓN Y VISIÓN DE TLA

**Secreto Industrial.
 Información Protegida
 bajo los Artículos 113,
 fracción II LFTAIP y 116
 LGTAIP.**

3 NEGOCIO Y ORGANIZACIÓN DE TLA

**Secreto Industrial. Información
 Protegida bajo los Artículos
 113, fracción II LFTAIP y 116
 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
 Información
 Protegida bajo los
 Artículos 113,
 fracción II LFTAIP y
 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
 Información
 Protegida bajo los
 Artículos 113,
 fracción II LFTAIP y
 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
 Información Protegida bajo
 los Artículos 113, fracción
 II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

4 GESTIÓN

**Secreto Industrial.
 Información Protegida bajo
 los Artículos 113, fracción
 II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: GOV-G-01
		REVISIÓN: 03
GUÍA DE GESTIÓN		FECHA: DICIEMBRE DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

5 AUTORIDADES

Secreto Industrial.
 Información Protegida bajo
 los Artículos 113, fracción
 II LFTAIP y 116 LGTAIP.

GESTIÓN

MANUAL (Y DELEGACIÓN) DE AUTORIDADES

GOV-M-02

CONFIDENCIAL

Rev.	Editado por:	Revisado por:	Autorizado por:	Fecha:	Siguiente revisión:
07	Nombre y Firma de la Persona Física. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP			Mayo de 2017	Mayo de 2019

Las revisiones autorizadas y actualizadas están disponibles en la red de TLA. Consulte las últimas revisiones antes de usarlas.
Este documento es propiedad de Terminal de LNG de Altamira, S. de R.L. de C.V. (TLA) y está prohibida su difusión fuera de la terminal sin previa autorización.

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: TLA-GOV-M-02
		REVISIÓN: 07
MANUAL (Y DELEGACIÓN) DE AUTORIDADES		FECHA: MAYO DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

CONTENIDO

1	INTRODUCCIÓN	4
2	PRINCIPIOS.....	5
3	TERMINOLOGÍA EN LA TABLA DEL MDA	7
4	RESPONSABILIDADES	7
5	NIVELES DE AUTORIDAD.....	8
6	DELEGACIÓN TEMPORAL DE AUTORIDAD.....	9
7	APÉNDICES	9

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: TLA-GOV-M-02
		REVISIÓN: 07
MANUAL (Y DELEGACIÓN) DE AUTORIDADES		FECHA: MAYO DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

CONTROL DE CAMBIOS

Rev.	Editado por:	Revisado por:	Autorizado por:	Descripción	Fecha
00	<div style="background-color: black; color: red; padding: 20px; text-align: center;"> <p>Nombre y Firma de la Persona Física. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP</p> </div>				21-Nov-03
01					17-Ago-04
02					01-Mayo-06
03					01-Abr-08
04					01-Abr-10
05					29-Nov-11
06					28-Nov-12
07					08-Mayo-17

Las revisiones autorizadas y actualizadas están disponibles en la red de TLA. Consulte las últimas revisiones antes de usarlas.
 Este documento es propiedad de Terminal de LNG de Altamira, S. de R.L. de C.V. (TLA) y está prohibida su difusión fuera de la terminal sin previa autorización.

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: TLA-GOV-M-02
		REVISIÓN: 07
MANUAL (Y DELEGACIÓN) DE AUTORIDADES		FECHA: MAYO DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

1 INTRODUCCIÓN

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: TLA-GOV-M-02
		REVISIÓN: 07
MANUAL (Y DELEGACIÓN) DE AUTORIDADES		FECHA: MAYO DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

2 PRINCIPIOS

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: TLA-GOV-M-02
		REVISIÓN: 07
MANUAL (Y DELEGACIÓN) DE AUTORIDADES		FECHA: MAYO DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

3 TERMINOLOGÍA EN LA TABLA DEL MDA

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

4 RESPONSABILIDADES

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: TLA-GOV-M-02
		REVISIÓN: 07
MANUAL (Y DELEGACIÓN) DE AUTORIDADES		FECHA: MAYO DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

5 NIVELES DE AUTORIDAD

**Secreto Industrial.
Información Protegida bajo
los Artículos 113, fracción II
LFTAIP y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	GESTIÓN	CÓDIGO: TLA-GOV-M-02
		REVISIÓN: 07
MANUAL (Y DELEGACIÓN) DE AUTORIDADES		FECHA: MAYO DE 2017
		NIVEL DE SEGURIDAD: CONFIDENCIAL

6 DELEGACIÓN TEMPORAL DE AUTORIDAD

**Secreto Industrial. Información
Protegida bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

7 APÉNDICES

Tabla del MDA



**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**



QHSSE

MANUAL INTEGRAL

QMS-M-01

RESTRINGIDO

Rev.	Editado por:	Revisado por:	Autorizado por:	Fecha:	Próxima Revisión:
12	Nombre y Firma de la Persona Física. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP			Agosto 2018	Agosto 2020

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso.
Documento **RESTRINGIDO**. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

CONTENIDO

I. PERFIL DE TERMINAL DE LNG ALTAMIRA.	6
1. OBJETIVO.	7
2. RESPONSABILIDADES.	7
2.1 Alta dirección.	7
2.2 Comité de QHSSE	7
2.3 Representante de la dirección.	7
2.4 Gerentes de línea / Dueños de proceso.	7
2.5 Coordinador del sistema integral.	8
2.6 Equipo de QHSSE	8
3. DEFINICIONES.	8
4. CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN. ▶ ▶	9
4.1 Comprensión de la organización y de su contexto. ▶ ▶	9
4.2 Comprensión de las necesidades y expectativas de las partes interesadas. ▶ ▶	9
4.3 Determinación del alcance del sistema de gestión integral. ▶ ▶ ▶ 4.1	9
4.4 Sistema de gestión de la calidad y sus procesos. ▶ ▶	10
5 Liderazgo. ▶ ▶	11
5.1 Liderazgo y Compromiso. ▶ ▶	11
5.1.1 Generalidades. ▶ ▶	12
5.1.2 Enfoque al cliente. ▶ ▶	13
5.2 Política Integral ▶ ▶ ▶ 4.2	14
5.2.1 Establecimiento de la política de integral ▶ ▶ ▶ 4.2	14
5.2.2 Comunicación de la política integral. ▶ ▶ ▶ 4.2	14
5.3 Roles, responsabilidades y autoridades de la organización ▶ ▶ ▶ 4.4.1	15
6 PLANIFICACION ▶ ▶ ▶ 4.3	17
6.1 Acciones para abordar riesgos y oportunidades. ▶ ▶	17
6.1.2 Identificación de peligros y riesgos de seguridad, salud y medio ambiente ▶ ▶ ▶ 4.3	18
6.1.2.1 Peligros y riesgos de seguridad y salud ▶ ▶ ▶ 4.3	18
6.1.2.2 Aspectos e impactos ambientales ▶	20
6.1.3 Requisitos legales y otros requisitos ▶ ▶ ▶ 4.3.2	21
6.1.4 Planificación de acciones ▶	21
6.2 Objetivos del sistema de gestión y planificación para lograrlo ▶ ▶ ▶ 4.3.3	21

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

6.2.2	Planificación de acciones para lograr los objetivos ▶ ▶ ▶ 4.3.3	22
6.3	Planificación de los cambios ▶ ▶ 8.1 ▶ 4.3.1	23
7	APOYO. ▶ ▶	23
7.1.1	Generalidad ▶ ▶ ▶ 4.4.1	23
7.1.2	Personas ▶ ▶ 4.4.1	24
7.1.3	Infraestructura ▶ ▶ 4.4.1	24
7.1.4	Ambiente para la operación de procesos. ▶	24
7.1.5	Recursos de seguimiento y medición ▶ ▶ ▶ 4.5.1	25
7.1.6	Conocimientos de la organización. ▶	26
7.2	Competencia ▶ ▶ ▶ 4.4.2	27
7.3	Toma de conciencia ▶ ▶ ▶ 4.4.2	27
7.4	Comunicación ▶ ▶ ▶ 4.4.3	28
	Comunicación interna	28
	Comunicación Externa	28
7.5	Información Documentada ▶ ▶ ▶ 4.4.4	28
7.5.1	Generalidad	28
7.5.2	Creación y actualización ▶ ▶ ▶ 4.4.5	29
7.5.3	Control de la información documentada ▶ ▶ ▶ 4.5.4	29
8	OPERACIONES.....	30
8.1	Planificación y control operacional ▶ ▶ ▶ 4.4.6.....	30
8.2	Requisitos para los productos y servicios. ▶	31
8.2.1	Comunicación con el cliente. ▶	31
8.2.2	Determinación de los requisitos para los productos y servicios. ▶	31
8.2.3	Revisión de los requisitos para los productos y servicios. ▶	32
8.2.4	Cambios en los requisitos para los productos y servicios. ▶	32
8.2	BIS - Preparación y Respuesta ante Emergencias ▶ ▶ 4.4.7	32
8.3	Diseño y desarrollo de los productos y servicios. ▶	33
8.4	Control de los procesos, productos y servicios suministrados externamente. ▶	33
8.4.1	Generalidad. ▶	33
8.4.2	Tipos y alcances del control. ▶	34
8.4.3	Información para los proveedores. ▶	34
8.5	Producción y provisión del servicio. ▶	34
8.5.1	Control de producción y de la provisión del servicio. ▶	34
8.5.2	Identificación y trazabilidad. ▶	35
8.5.3	Propiedad perteneciente de los clientes o proveedores externos. ▶	35
8.5.4	Preservación. ▶	35
8.5.5	Actividades posteriores a la entrega. ▶	35
8.5.6	Control de los cambios. ▶	36
9	EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO ▶ ▶ ▶ 4.5	36
9.1	Seguimiento, medición, análisis y evaluación. ▶ ▶ ▶ 4.5.....	36

9.1.1	Generalidades ▶ ▶ ▶ 4.5	36
9.1.2	Satisfacion del cliente ▶	37
9.1.3	Analisis y evaluación ▶ ▶ 9.1.2 ▶ 4.5.1	37
9.2	Auditoria interna ▶ ▶ ▶ 4.5.5	37
9.3	Revision por la dirección ▶ ▶ ▶ 4.6	38
9.3.1	Generalidad. ▶ ▶ ▶	38
9.3.2	Entradas de la revisión por la dirección. ▶ ▶ ▶	38
9.3.3	Salidas de la revisión por la dirección. ▶ ▶ ▶	38
10	MEJORA ▶ ▶ ▶ 4.6.....	38
10.1	Generalidades. ▶ ▶ ▶	38
10.2	No conformidad y acción correctiva ▶ ▶ ▶ 4.5.3.1 & 4.5.3.2	39
10.3	Mejora continua. ▶ ▶ ▶	39
	REFERENCIAS	40

DETALLES DE REVISIÓN.

Rev.	Fecha:
08	May 2016
09	Ago 2016
10	Oct 2016
11	Feb 2017
12	Ago 2018

Nombre y Firma de la Persona Física. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

I. PERFIL DE TERMINAL DE LNG DE ALTAMIRA.

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

1. OBJETIVO.

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

2. RESPONSABILIDADES.

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

3. DEFINICIONES

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

4. CONTEXTO DE LA ORGANIZACIÓN. ▶▶

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
 Información
 Protegida bajo los
 Artículos 113,
 fracción II LFTAIP
 y 116 LGTAIP.**

5 LIDERAZGO ▶▶

**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los
 Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso.
 Documento **RESTRINGIDO**. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización.

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
 Información
 Protegida bajo los
 Artículos 113,
 fracción II LFTAIP y
 116 LGTAIP.**

7 APOYO ▶▶

**Secreto Industrial. Información Protegida bajo
 los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116
 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

9 EVALUACION DEL DESEMPEÑO ▶ ▶ ▶ 4.5

**Secreto Industrial.
 Información
 Protegida bajo los
 Artículos 113,
 fracción II LFTAIP y
 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

10 MEJORA ► ► ► 4.6

**Secreto Industrial. Información Protegida bajo los
Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso.
Documento **RESTRINGIDO**. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización.

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**TERMINAL DE LNG DE ALTAMIRA, S. DE R.L. DE C.V.
TLA SERVICIOS, S. DE R.L. DE C.V.**



MANUAL DE AUTORIDADES

GOV-M-02

Periodo de Retención:

1-Dic-2013

Nombre y Firma de la Persona Física. Información protegida bajo los Art. 113, Fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

Nivel	Prestamistas		Accionistas / Socios	Consejo (cuestiones especiales)	Consejo	Equipo Administrativo		Jefes de Departamento	
	Interacción	Referencia de FA	I	II	III	IV	V	VI	

1
1.1
1.2
1.3
1.4
1.5
1.6
A
B
1.7
1.8
1.9
1.10
1.11
1.12
1.13
2
2.1
2.2
2.3
2.4
2.4.1
2.4.2

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

	Prestamistas	Accionistas / Socios	Consejo (cuestiones especiales)	Consejo	Equipo Administrativo	Jefes de Departamento		
Nivel	Interacción	Referencia de FA	I	II	III	IV	V	VI

**Secreto Industrial. Información
Protegida bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial. Información
Protegida bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

Nivel	Prestamistas		Accionistas / Socios	Consejo (cuestiones especiales)	Consejo	Equipo Administrativo		Jefes de Departamento	
	Interacción	Referencia de FA	I	II	III	IV	V	VI	

5.4
5.4.1
5.4.2
5.5
5.5.1
5.5.2
5.5.3
5.6
5.7
5.7.1
5.7.2
5.7.3
5.8
5.8.1
5.8.2
5.9
5.9.1
5.9.2
5.10
6
6.1
6.1.1
6.1.2
6.2
6.2.1
6.2.2
6.3
6.3.1
6.3.2
6.3.3
6.3.4
6.3.5
6.4
6.5
6.6
6.6.1
6.6.2
6.7
7
7.1

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

	Prestamistas		Accionistas / Socios	Consejo (cuestiones especiales)	Consejo	Equipo Administrativo		Jefes de Departamento	
Nivel	Interacción	Referencia de FA	I	II	III	IV	V	VI	

7.1.1
7.1.2
7.1.3
7.1.4
7.1.4.1
7.4.1.2
7.1.5
7.1.6
7.1.7
7.2
7.2.1
7.2.2
7.2.3
7.2.4
7.2.5
7.2.6
7.2.7
7.2.8
7.2.9
7.3
7.3.1
7.3.2
7.4
7.4.1
7.4.2
7.5
7.5.1
7.5.2
7.6
7.6.1
7.6.2
7.6.2.1
7.6.2.2
7.7
7.7.1
7.7.2
7.7.3
7.7.4
7.7.5
7.7.6
7.7.7
7.7.8
7.7.9

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

	Prestamistas	Accionistas / Socios	Consejo (cuestiones especiales)	Consejo	Equipo Administrativo	Jefes de Departamento
--	--------------	----------------------	---------------------------------	---------	-----------------------	-----------------------

Nivel	Interacción	Referencia de FA	I	II	III	IV	V	VI
7.7.10								
7.7.11								
7.7.11.								
7.7.11.								
8								
8.1								
8.1.1								
8.1.2								
8.1.4								
8.2								
8.2.1								
8.2.1.								
8.2.2								
8.2.2.								
8.2.2.								
8.2.3								
8.2.4								
8.2.5								
8.2.5.								
8.2.5.								
8.2.5.								
8.2.5.								
8.2.5.								
8.2.5.								
8.2.5.								
8.2.5.								
8.2.6								
8.2.7								
8.2.8								
8.2.8.								
8.2.8.								
8.2.9								
8.3								
8.3.1								
8.3.2								
8.3.2.								
8.3.2.								
8.3.2.								
8.3.3								
8.3.4								
8.3.4.								
8.3.4.								
8.3.4.								

**Secreto Industrial. Información
Protegida bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

8.4

8.4.1

8.4.2

8.4.3

8.4.4

8.5

8.5.1

8.5.2

8.5.2.1

8.5.2.2

8.5.2.3

8.5.3

8.5.4

8.5.4.1

8.5.4.2

8.5.5

8.5.6

8.6

8.6.1

8.6.2

8.6.3

8.6.3

8.7

8.7.1

8.7.2

8.8

8.8.1

**Secreto Industrial. Información
Protegida bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

8.8.2

8.8.3

9

9.1

9.1.1

9.1.2

9.1.3

9.2

9.2.1

9.2.2

9.2.3

9.2.4

9.3

9.3.1

9.3.2

9.4

9.4.1

9.4.2

9.4.3

9.4.5

9.4.6

**Secreto Industrial. Información
Protegida bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

QHSSE

MANUAL INTEGRAL

QMS-M-01

RESTRINGIDO

Rev.	Editado por:	Revisado por:	Autorizado por:	Fecha:	Próxima Revisión:
12	Coordinador SGI	Gerente Activos Gerente de Finanzas Extended Management Team	Director General	Agosto 2018	Agosto 2020

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso.
Documento RESTRINGIDO. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

CONTENIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

Secreto Industrial.
Información Protegida bajo
los Artículos 113, fracción
II LFTAIP y 116 LGTAIP.

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso.
Documento **RESTRINGIDO**. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización.

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso.
Documento **RESTRINGIDO**. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización.

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso.
Documento **RESTRINGIDO**. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización.

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

[@http://intranet/documentos/DocumentoConsulta/Internos/QHSSE/Aspectos_ImpactosAmbientales](http://intranet/documentos/DocumentoConsulta/Internos/QHSSE/Aspectos_ImpactosAmbientales)

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso.
Documento **RESTRINGIDO**. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización.

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
		FECHA: AGOSTO 2018
MANUAL INTEGRAL		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CÓDIGO: QHSE-M-01
		REVISIÓN: 12
MANUAL INTEGRAL		FECHA: AGOSTO 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida bajo
los Artículos 113, fracción
II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida bajo
los Artículos 113, fracción
II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y 116
LGTAIP.**



Terminal
de LNG
de Altamira

QHSSE

MANEJO DE COMUNICACIONES

HSE-P-30

RESTRINGIDO

Rev.	Editado por:	Revisado por:	Autorizado por:	Fecha:	Próxima Revisión:
08	Coordinador del SGI	Gerente de QHSSE / Gerente de Mantenimiento	Gerente de Activos	Abril 2018	Abril 2020

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso.
Documento RESTRINGIDO. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización.

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION:08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

CONTENIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION: 08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
 Información
 Protegida bajo los
 Artículos 113,
 fracción II LFTAIP
 y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION:08
MANEJO DE COMUNICACIONES		FECHA: ABRIL 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

Secreto Industrial. Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

El documento impreso se considerará como **COPIA NO CONTROLADA**. Es responsabilidad del usuario consultar la revisión vigente en la Intranet TLA previo uso. Documento **RESTRINGIDO**. Está prohibida su difusión fuera de la Terminal sin previa autorización.

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION:08
MANEJO DE COMUNICACIONES		FECHA: ABRIL 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION: 08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION: 08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION:08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

Secreto Industrial.
Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION:08
MANEJO DE COMUNICACIONES		FECHA: ABRIL 2018
		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION: 08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información Protegida bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION: 08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION: 08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
 Industrial.
 Información
 Protegida bajo los
 Artículos 113,
 fracción II LFTAIP
 y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION:08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

 Terminal de LNG de Altamira	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION: 08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

	QHSSE	CODIGO: HSE-P-30
		REVISION: 08
		FECHA: ABRIL 2018
MANEJO DE COMUNICACIONES		NIVEL DE SEGURIDAD: RESTRINGIDO

Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

LISTADO DE ELEMENTOS CRÍTICOS

TAG	SISTEMA	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO DEL EQUIPO CRÍTICO	IMPACTO				DISCIPLINA	P&ID /PLANO	OBSERVACIONES
			P	MA	A	D			
150CP-002	1500	Panel de control de bomba de contra incendio			X	X	E/I	727690289PU-15501	
150CP-003	1500	Panel de control de bomba de contra incendio			X	X	E/I	727690289PU-15501	
150CP-004	1500	Panel de control de bomba de contra incendio			X	X	E/I	727690289PU-15501	
150PV-501A	1500	Válvula de control de presión de cabezal de contra incendio			X	X	E/I	727690289PU-15501	Mantener presionado el cabezal correspondiente a la válvula
150PV-501B	1500	Válvula de control de presión de cabezal de contra incendio			X	X	E/I	727690289PU-15501	Mantener presionado el cabezal correspondiente a la válvula
150PV-501C	1500	Válvula de control de presión para recirculación de sistema			X	X	E/I	727690289PU-15501	
V-1701	1700	Tanque de almacenamiento de nitrógeno líquido	X	X	X	X	MEC	727690282PU-17501	Recipiente a presión Cat. III Norma oficial
170PSV-710	1700	Válvula de alivio de presión	X	X	X	X	MEC	727690282PU-17501	Por falla en demanda al no relevar presión en la tubería o equipo
170TSV-706	1700	Válvula de alivio de presión	X	X	X	X	MEC	727690282PS-17501	Por falla en demanda al no relevar presión en la tubería o equipo
170TSV-702	1700	Válvula de alivio de presión	X	X	X	X	MEC	727690282PS-17501	Por falla en demanda al no relevar presión en la tubería o equipo
170PSV-701	1700	Válvula de alivio de presión	X	X	X	X	MEC	727690282PS-17501	Por falla en demanda al no relevar presión en la tubería o equipo
170PSV-702	1700	Válvula de alivio de presión	X	X	X	X	MEC	727690282PS-17501	Por falla en demanda al no relevar presión en la tubería o equipo
170TSV-701	1700	Válvula de alivio de presión	X	X	X	X	MEC	727690282PS-17501	Por falla en demanda al no relevar presión en la tubería o equipo
170TSV-703	1700	Válvula de alivio de presión	X	X	X	X	MEC	727690282PS-17501	Por falla en demanda al no relevar presión en la tubería o equipo
170TSV-704	1700	Válvula de alivio de presión	X	X	X	X	MEC	727690282PS-17501	Por falla en demanda al no relevar presión en la tubería o equipo
170TSV-705	1700	Válvula de alivio de presión	X	X	X	X	MEC	727690282PS-17501	Por falla en demanda al no relevar presión en la tubería o equipo
X-315A	1700	BOTE DE ENFRIAMIENTO ETAPA 1 COMPRESOR K-1751A	X		X	X	MEC	727690282-PU-17601	Recipiente a presión

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

LISTADO DE ELEMENTOS CRÍTICOS

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

LISTADO DE ELEMENTOS CRÍTICOS

**Secreto Industrial. Información Protegida
bajo los Artículos 113, fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información Protegida
bajo los Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP y
116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos 113,
fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo
los Artículos
113, fracción II
LFTAIP y 116
LGTAIP.**

**Secreto
Industrial.
Información
Protegida bajo los
Artículos 113,
fracción II LFTAIP
y 116 LGTAIP.**