

UNIDAD DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL



ASTINAVE *EP*
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023

INF-USP-064

DICIEMBRE 2023

Firma de Responsabilidad

Responsabilidad	Nombre	Firma
Aprueba- Jefe Unidad de Seguridad y Protección Integral	Cmdt. Armando De Jesús Elizalde Ycaza	
Elabora- Verificador Ambiental 3	Ing. Silvia Esperanza Diez Sánchez	

	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

Información General

RAZÓN SOCIAL: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS – ASTINAVE EP

NOMBRE COMERCIAL: ASTINAVE EP

REPRESENTANTE LEGAL: MGS BYRON BENITO MACHUCA TREJO

EMAIL: sdiez@astinave.com.ec

RUC #: 0968594300001

PRINCIPALES SERVICIOS: REPARACIÓN, MANTENIMIENTO, CARENAMIENTO, MODERNIZACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE SECCIONES DE EMBARCACIONES MAYORES DE 400 TONELADAS DE DESPLAZAMIENTO. ADEMÁS, BRINDA SOLUCIONES ELECTRÓNICAS, INDUSTRIALES, MANTENIMIENTO ELÉCTRICO Y SERVICIOS INDUSTRIALES Y LOGÍSTICOS

DIRECCIÓN DE ASTINAVE EP: BASE NAVAL SUR, AV. DE LA MARINA

CANTÓN: GUAYAQUIL PROVINCIA: GUAYAS PARROQUIA: XIMENA

REFERENCIA: BASE NAVAL SUR

TELÉFONO: 2594560

CLASIFICACIÓN CUANTO AL TAMAÑO: MEDIANA EMPRESA

RESPONSABLE DE LA GESTIÓN AMBIENTAL: ING. SILVIA E. DIEZ SÁNCHEZ.

Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 3 de 89
---------------------------------------	---

TABLA DE CONTENIDO

1.	Introducción.....	6
2.	Descripción General del Entorno Planta Sur.....	6
3.	Registro de generador de desechos peligrosos 07-14-da-077 Planta Sur.....	6
4.	Declaración Anual de generación y manejo de desechos peligrosos en Planta Sur Año 2023 (Formulario DA-SGD-01).....	19
5.	Desalojo de desechos peligrosos y especiales, ejecutados en ASTINAVE EP con Gestores Autorizados durante el año 2023	27
5.1	DESALOJO DE DESECHOS PELIGROSOS PLANTA SUR- GESTOR - INCINEROX	27
5.1.1	Día 22.03.2023	27
5.1.1.1	CADENA DE CUSTODIA	27
5.1.1.2	MANIFIESTO ÚNICO	29
5.1.1.3	CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL.....	30
5.1.2	Día 01.06.2023	31
5.1.2.1	CADENA DE CUSTODIA	31
5.1.2.2	MANIFIESTO ÚNICO	32
5.1.2.3	CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL.....	33
5.1.3	Día 03.08.2023	34
5.1.3.1	CADENA DE CUSTODIA	34
5.1.3.2	MANIFIESTO ÚNICO	35
5.1.3.3	CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL.....	36
5.1.4	Día 07.08.2023	37
5.1.4.1	CADENA DE CUSTODIA	37
5.1.4.2	MANIFIESTO ÚNICO	38
5.1.4.3	CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL.....	39
5.1.5	Día 07.09.2023	40
5.1.5.1	CADENA DE CUSTODIA	40
5.1.5.2	MANIFIESTO ÚNICO	41
5.1.5.3	CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL.....	42
5.1.6	Día 28.09.2023	43
5.1.6.1	CADENA DE CUSTODIA	43
5.1.6.2	MANIFIESTO ÚNICO	44
5.1.6.3	CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL.....	45
5.2	DESALOJO DE DESECHOS PELIGROSOS PLANTA SUR- GESTOR - Ecoresa	46
5.2.1	Día 28.11.2023	46
5.2.1.1	REGISTRO DE RECOLECCIÓN	46
5.2.1.2	MANIFIESTO ÚNICO	47
5.2.1.3	CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL.....	49
5.2.2	LICENCIA AMBIENTAL DEL GESTOR INCINEROX	50
5.2.3	LICENCIA AMBIENTAL DEL TRANSPORTE GESTOR INCINEROX	53
5.2.4	LICENCIA AMBIENTAL DEL GESTOR Ecoresa	55
5.2.5	LICENCIA AMBIENTAL DEL TRANSPORTE GESTOR Ecoresa	57
6.	Plan de Manejo de desechos Especiales y/o Peligrosos(PMD).....	64
6.1	BITÁCORA DE DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES (FOR-USP-045) PERÍODO 2022-2023 DESALOJADOS.....	65
7.	Residuos sólidos Reciclables	68
7.1	DESALOJO DE DESECHOS RECICLABLES DÍA 29.01.2023 GESTOR FIBRAS NACIONALES S.A.	68
7.1.1	COMPROBANTE DE RECEPCIÓN DE MATERIALES.....	68
7.1.2	CERTIFICADO DE GESTIÓN	69
7.1.3	LICENCIA AMBIENTAL No.DMA-LA-2012-008 FIBRAS NACIONALES S.A	70
8.	Conclusiones	71
9.	Recomendaciones	71
10.	Definiciones y Acrónimos.....	71
10.1	DEFINICIONES	71
10.2	ACRÓNIMOS.....	71
11.	Referencias documentales	72

12. Anexos	73
12.1 NOMBRAMIENTO DEL GERENTE GENERAL DE ASTINAVE EP	73
12.2 CÉDULA DEL REPRESENTANTE LEGAL DE ASTINAVE EP.....	75
12.3 CÉDULA DEL JEFE USP - DELEGADO DEL GERENTE GENERAL DE ASTINAVE EP.....	76
12.4 RESOLUCIÓN DELEGACIÓN DE FUNCIONES (JEFE DE USP).....	77
12.5 RUC ASTINAVE EP.....	88

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 6.1 Registro de los desechos (DESALOJADOS)	67
--	----

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 3.1 Foto satelital Planta Sur	6
Figura 8.1 Comprobante de Venta de material reciclable	68

1. INTRODUCCIÓN

ASTINAVE EP Planta Sur, cuenta con en el Registro de Generador de Desechos Peligrosos No. 07-14-DPG-078, emitido por el Ministerio del Ambiente del Ecuador. Cumpliendo la Normativa Legal vigente, realiza en los formatos establecidos, la Declaración Anual de los desechos peligrosos y especiales generados y gestionados con gestores autorizados, durante el año 2023.

2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ENTORNO PLANTA SUR

ASTINAVE EP Planta Sur, se encuentra ubicada en una zona especial de Equipamiento Urbano ZEU, en el interior de la Base Naval Sur de la Armada del Ecuador, en la parroquia Ximena, limita al Norte con Canchas deportivas de la Armada y las instalaciones de los Guardacostas, al Sur-Oeste con el estero del Muerto y al Este con terrenos vacíos pertenecientes a la Armada del Ecuador. En la Figura 2.1 se muestra el mapa.

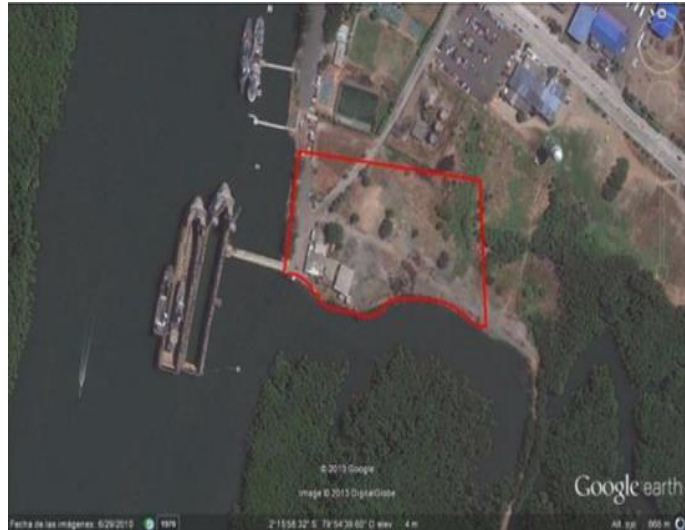


Figura 2.1 Foto satelital Planta Sur

3. REGISTRO DE GENERADOR DE DESECHOS PELIGROSOS 07-14-DA-077 PLANTA SUR

En obediencia al Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Desechos Peligrosos establecido en el Art 150, ASTINAVE EP inscribe la actividad de la Empresa, adquiriendo los Registros en Agosto del 2014, que la acreditan como generador de desechos peligrosos y especiales, constatado en el Certificado código 07-14-DPG-DA-078 para ASTINAVE EP Planta Sur, el mismo que ha sido actualizado y aprobado mediante el Oficio MAE-2020-CGZ5-DPAG-004601, el 12 de febrero del 2020.

AMBIENTE



Oficio No. MAE-2020-CGZ5-DPAG-004601

Fecha: miércoles, 12 de febrero 2020

Sr. CAMILO EUGENIO DELGADO MONTENEGRO

Empresa: ASTINAVE EP

Cargo: GERENTE GENERAL

En su Despacho.-

Asunto: Actualización del Registro de Generador de Desechos Peligrosos y/o Especiales de la empresa ASTINAVE EP

Mediante oficio/Trámite No. 07-14-DPG-078 del miércoles, 16 de julio 2014, el Sr. CAMILO EUGENIO DELGADO MONTENEGRO, GERENTE GENERAL de la empresa ASTINAVE EP remite la respectiva documentación para la actualización del Registro de Generador de Desechos Peligrosos y/o Especiales, para revisión de esta Cartera de Estado, en cumplimiento al Acuerdo Ministerial No. 026 publicado en el Registro Oficial No. 334 del 12 de mayo del 2008.

Una vez revisada la documentación, y en base al informe técnico No. MAE-2019-CGZ5-DPAG-002634 del viernes, 16 de agosto 2019, se determina que la documentación presentada **cumple** en su totalidad con lo establecido en el Acuerdo Ministerial No. 026 publicado en el Registro Oficial No. 334 del 12 de mayo del 2008, por lo que esta Cartera de Estado, emite pronunciamiento **favorable**.

Con los antecedentes mencionados se actualiza el Registro de Generador de Desechos Peligrosos y/o Especiales No. 07-14-DPG-078, sector Otros Sectores; debiendo cumplir con todas las disposiciones y lineamientos establecidos en el mencionado Registro de Generador de Desechos Peligrosos y/o Especiales.

Por lo expuesto la empresa deberá cumplir con lo siguiente:

1.- Remitir a esta cartera de Estado en un término de 90 días el Plan de Minimización correspondiente, mismo que deberá contener:

1.1. Objetivos y metas de acuerdo a la naturaleza de los desechos que se generan.

07

VIGILANCIA DE AMBIENTE



1.2. Descripción del proceso productivo: Descripción básica, acompañada de un diagrama de flujos, de los diferentes procesos o líneas de trabajo de la empresa. Si los procesos son complejos se debe presentar un diagrama de flujo por proceso.

1.3. Análisis de los procesos generadores de desechos (balances de materiales de entrada-salida).

- Debe recoger en forma clara la entrada de materias primas y la salida de productos y desechos, por proceso generador.

1.4. Inventario de desechos peligrosos

- El inventario, surgirá a partir del punto 3 y listará los desechos producidos en la empresa incluyendo dónde se producen, código del listado nacional, cantidad producida por año.

1.5. Jerarquización de desechos peligrosos

- El inventario facilitará la posibilidad de ordenar y jerarquizar los desechos de acuerdo con la cantidad producida y con su peligrosidad. Esta etapa resulta importante puesto que nos facilitará la priorización de los esfuerzos y por tanto el éxito del programa.

1.6. Identificación de opciones de prevención y minimización

- Se trata de recoger la máxima información posible sobre alternativas de Minimización los cuales pueden contemplar desde cambios tecnológicos complejos, hasta sencillas modificaciones en los hábitos de trabajo.

Y se deben de tener en cuenta el siguiente orden de prioridades:

a) Reducción en origen:

- Modificación en el proceso
- Buenas Prácticas (manufactura, ambientales, otros.)
- Mejoras tecnológicas
- Cambios de materiales

1.6.3. AMBIENTE



- Modificación del producto

b) Reuso y Reciclaje en origen:

- Cambio de proceso
- Reutilización de materias primas

1.7. Valoración de las alternativas de prevención y Minimización.

1.8. En función de la realidad productiva de la empresa, valorar las diferentes alternativas que pudieran ajustarse a las necesidades de la empresa. En la valoración de alternativas debemos tener presente, al menos, los siguientes aspectos:

- Mejora de los aspectos ambientales.
- Mejora de los aspectos de prevención de riesgos laborales.
- Mejora en los costos de gestión y producción.
- Costos de inversión.
- Programa de acción para la implantación del Programa de Minimización

1.9. El programa de acción para implementar deberá incluir un cronograma y adicionalmente:

- Alternativa(s) elegida(s)
- Objetivos temporales (en cuánto tiempo implantaremos la alternativa).
- Objetivos de mejora (prevención /minimización de la producción de desechos).
- Recursos necesarios (propios, externos).
- Necesidad de adecuación de la empresa (tecnológica, formación).
- Programa de control e indicadores de seguimiento

1.10. Para conocer si se está cumpliendo los objetivos propuestos, la metodología más adecuada consistirá en la implantación de controles temporales (por ejemplo trimestrales) en los que se revisen las actuaciones realizadas en función de unos indicadores que pueden ser:

- Producción total de desechos.
- Cantidad de desechos por tonelada de materia prima que ingresa
- Producción de desechos por unidad de producto.
- Reducción de la peligrosidad de los desechos (con la caracterización respectiva de acuerdo

Qh

MINISTERIO DE AMBIENTE



a la Normativa Ambiental vigente).

2.- Presentar la Declaración Anual de la generación de sus desechos los diez primeros días del mes de enero de cada año, la misma que deberá ser trabajada en unidades peso/peso (Kilogramos o Toneladas) para una mayor viabilidad en el cruce de la Información.

2.1.- Llenar los formularios y anexos de la **Declaración Anual** en base a los lineamientos detallados a continuación:

- Formulario MA-SDG-DA (Datos de Registro). *(Debe contener firmas de responsabilidad)*
- Declaración de Generación de Desechos Peligrosos *(Es la cantidad generada durante el año, debe coincidir de la sumatoria de cantidad entregada + la cantidad almacenada = cantidad generada).*
- 1.2 Declaración Transferencia de Desechos Peligrosos *(Es la cantidad entregada al gestor por cada desecho y debe coincidir los manifiestos con las unidades y cantidades entregadas).*
- 1.3 Declaración de Desechos Peligrosos Almacenados dentro del establecimiento del Generador o del Prestador de Servicios de manejo *(Es la cantidad de desechos generados en el año que aún no son entregados al gestor autorizado, indicando el número de días que lleva almacenado).*
- 1.4 Manejo de Desechos Peligrosos *(Si el manejo lo realiza el gestor, se debe entregar la hoja en blanco).*
- Copia de los manifiestos únicos de entrega, transporte y recepción de desechos peligrosos.
- Copia de los Certificados de: Destrucción, Gestión y/o Procesamiento de desechos peligrosos otorgado por el Gestor Autorizado.
- Copia de la libreta de registro de almacenamiento temporal de los Desechos Peligrosos.
- Copia del Registro Generador de Desechos Peligrosos.
- CD *(contiene toda la declaración escaneada).*

Art. 88 Responsabilidades.- *Al ser el generador el titular y responsable del manejo de los desechos peligrosos y/o especiales hasta su disposición final, es de su responsabilidad:*

C) Realizar la entrega de los desechos peligrosos y/o especiales para su adecuado manejo, únicamente a personas naturales o jurídicas que cuenten con el permiso ambiental correspondiente emitido por la Autoridad Ambiental Nacional o por la Autoridad Ambiental

	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

AMBIENTE



de Aplicación Responsable;

Art. 89.- El generador reportará a la Autoridad Ambiental Competente, en caso de producirse accidentes durante la generación y manejo de los desechos peligrosos y/o especiales, en un máximo de 24 horas del suceso. El ocultamiento de esta información recibirá la sanción prevista en la legislación ambiental aplicable y sin perjuicio de las acciones judiciales a las que hubiese lugar.

El presente Registro tiene validez únicamente para el establecimiento solicitado.

Atentamente
LARA IZAGUIRRE YASSER MAYID



AMBIENTE



REGISTRO DE GENERADORES DE DESECHOS PELIGROSOS Y/O ESPECIALES

Fecha:	miércoles, 12 de febrero 2020	
Responsable o representante de la empresa:	CAMILO EUGENIO DELGADO MONTENEGRO	
Cargo o puesto en la empresa:	GERENTE GENERAL	
Dirección:	XIMENA, GUAYAQUIL, GUAYAS	
<p>Con fundamento en el Artículo 88 literal b) del Parágrafo I, Sección II la Gestión Integral de Desechos Peligrosos y/o Especiales, Capítulo VI del Acuerdo Ministerial No. 061, Registro Oficial No. 316 del 04 de mayo del 2015, referente a la reforma del Libro VI de la Calidad Ambiental del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio de Ambiente, esta Cartera de Estado otorga a la empresa:</p> <div style="text-align: center; border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px auto; width: 200px;"> ASTINAVE EP </div> <p>Lo siguiente:</p>		
El número de registro ambiental como generador de desechos peligrosos	07-14-DPG-078	
El registro cubre los siguientes desechos	Código de desecho	Desecho Peligroso y/o Especial
	NE-31	Escombros de construcción contaminados con materiales peligrosos
	NE-35	Hidrocarburos sucios o contaminados con otras sustancias
	NE-36	Lodos de aceite
	NE-37	Lodos de sistema de tratamiento de las aguas

MINISTERIO DE AMBIENTE



		residuales domésticas que contengan materiales peligrosos
	NE-10	Desechos biopeligrosos activos resultantes de la atención médica prestados en centros médicos de empresas
	C.31.01	Desechos de pintura, barnices, lacas, solventes, conservantes contaminados
	C.30.05	Desechos de pintura, barniz, solvente aceites minerales u otros productos químicos peligrosos fuera de especificaciones
	C.29.05	Desechos de pintura, barniz, solventes, líquidos de frenos, aceites minerales u otros productos químicos peligrosos fuera de especificaciones
	C.30.04	Lodos que contienen pintura, barniz, solventes u otras sustancias peligrosas
	Q.86.07	Material e insumos que han sido utilizados para procedimientos médicos y que han estado en contacto con fluidos corporales
	Q.86.05	Objetos cortopunzantes que han sido utilizados en

IMPACTO AMBIENTE



		la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos.
	C.27.04	Pilas o baterías usadas o desechadas que contienen metales pesados
	H.50.03	Aceites usados marinos
	NE-07	Baterías usadas plomo-ácido
	F.43.01	Desechos de metales mezclados o fracciones separadas que contienen sustancias peligrosas.
	C.20.10	Desechos resultantes de la producción, preparación de solventes orgánicos, thinner, diluyentes.
	H.52.02	Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos
	H.50.04	Desechos sólidos de la limpieza de las cisterna y el mantenimiento en general del transporte marítimo
	NE-27	Envases contaminados con materiales peligrosos
	NE-29	Envases y contenedores vacíos de materiales tóxicos sin previo tratamiento
	NE-30	Equipo de protección

MINISTERIO DEL AMBIENTE



		personal contaminado con materiales peligrosos
	ES-06	Equipos eléctricos y electrónicos en desuso que no han sido desensamblados, separados sus componentes o elementos constitutivos.
	H.52.05	Lodos de tanque de almacenamiento de combustible del transporte aéreo/terrestre o marítimo
	NE-40	Luminarias, lámparas, tubos fluorescentes, focos ahorradores usados que contengan mercurio
	NE-42	Material adsorbente contaminado con hidrocarburos: waipes, paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes
	NE-44	Material de embalaje contaminado con restos de sustancias o desechos peligrosos
	NE-46	Partes de equipos eléctricos y electrónicos que contienen montajes eléctricos y electrónicos, componentes o elementos constitutivos como acumuladores y otras baterías, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos,

MANEJO AMBIENTE



		capacitores de PCB o contaminados con Cd, Hg, Pb, PCB, organoclorados entre otros.
	H.52.01	Productos químicos declarados en abandono, caducados, productos no identificados, incluidos los desechos generados en los terminales portuarios/aéreos
	NE-49	Residuos de tintas, pinturas, resinas que contengan sustancias peligrosas y exhiban características de peligrosidad
	F.42.02	Suelos y materiales contaminados con hidrocarburos u otras sustancias peligrosas
	H.50.01	Agua de sentina, mezclas oleosas
Para las instalaciones:	ASTINAVE EP - ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS (SUR), localizado en GUAYAS, GUAYAQUIL, XIMENA, Avenida 25 de Julio s/n, Base Naval Sur.	

Ministerial No. 061, Registro Oficial No. 316 del 04 de mayo del 2015, referente a la reforma del Libro VI de la Calidad Ambiental del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio de Ambiente, y demás disposiciones jurídicas aplicables, dentro de los siguientes términos:

1. Remitir a la Autoridad Ambiental Competente, el reporte de la Declaración de Gestión de Desechos Peligrosos y/o Especiales, de manera anual, en donde se establezcan los movimientos que hubiere efectuado con sus desechos peligrosos y/o especiales generados, los primeros 10 días del mes de enero de cada año, o conforme lo establezca la normativa ambiental aplicable.
2. Previo a todo movimiento efectuado con sus desechos peligrosos y/o especiales

MINISTERIO DEL AMBIENTE



- generados, deberá emitir el respectivo manifiesto único, el cual contendrá al menos: registros sobre el origen de los desechos, cantidades producidas, transporte utilizado y destino de los desechos; los mismos que deberán remitirlos debidamente llenados. Debiendo citar claramente el número de registro de generador de desechos peligrosos y/o especiales y número de licencia ambiental correspondiente.
3. Dar a los desechos peligrosos y/o especiales, el manejo previsto en el marco legal aplicable y los lineamientos establecidos por el Ministerio del Ambiente.
 4. Mantener disponible el registro de los movimientos de entrada y salida de desechos peligrosos y/o especiales en su área de almacenamiento temporal (llevar una bitácora actualizada sobre la generación y almacenamiento de desechos peligrosos y/o especiales).
 5. Manejar de forma separada los desechos peligrosos y/o especiales que sean incompatibles en términos de la legislación ecuatoriana o internacional.
 6. Envasar los desechos peligrosos y/o especiales en recipientes que reúnan las condiciones de seguridad y demás lineamientos establecidos en la normativa ambiental nacional o internacional.
 7. Etiquetar los desechos peligrosos y/o especiales de acuerdo a los lineamientos establecidos por la normativa ambiental nacional o internacional.
 8. Almacenar sus desechos peligrosos y/o especiales en condiciones de seguridad y en áreas que cumplan con lo dispuesto en el marco legal aplicable y los lineamientos establecidos por el Ministerio del Ambiente.
 9. Almacenar por un máximo de tiempo de doce meses los desechos peligrosos y/o especiales en los centros de acopio temporal, debidamente etiquetadas en lugares que no pongan en riesgo al ambiente, para su posterior tratamiento y disposición final.
 10. Transportar los desechos peligrosos y/o especiales en vehículos de empresas que cuenten con la respectiva licencia ambiental.
 11. Tratar y disponer sus desechos peligrosos y/o especiales con empresas que cuenten con la licencia ambiental correspondiente y cuyo alcance incluya la gestión de los desechos entregados.
 12. Dar a sus desechos peligrosos el tratamiento que corresponda de acuerdo a lo dispuesto en el marco legal aplicable y los lineamientos establecidos por el Ministerio del Ambiente.
 13. Los demás previstos en el marco legal aplicable y los lineamientos establecidos por el Ministerio del Ambiente.
 14. Presentar un programa de minimización de residuos en un plazo de 90 días a partir del otorgamiento de la presente autorización.
 15. El representante de la empresa deberá brindar todas las facilidades y apoyos necesarios al personal facultado del Ministerio del Ambiente en la supervisión del cumplimiento a las condicionantes establecidas en el presente documento y demás disposiciones establecidas en la normativa ambiental aplicable; así mismo deberá acatar las indicaciones que en su momento se determinen.

AMBIENTE



Atentamente,

LARA IZAGUIRRE YASSER NAYID

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS NO PELIGROSOS, PELIGROSOS Y ESPECIALES PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
--	--	--------------------

4. DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS EN PLANTA SUR AÑO 2023 (FORMULARIO DA-SGD-01)

A continuación, se detallan las cantidades registradas y gestionadas con gestores autorizados en ASTINAVE EP Planta Sur durante el año 2022-2023 en el formulario DA-SGD-01:

DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS DATOS DE REGISTRO

MA-SGD-DA

		DECLARACIÓN ANUAL: 2023
1) NOMBRE DE LA EMPRESA: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP (PLANTA SUR)		RUC: 0968594300001
2) NUMERO DE REGISTRO AMBIENTAL COMO EMPRESA GENERADORA: 07-14-DPG-078	3) NUMERO DE LICENCIA AMBIENTAL COMO PRESTADOR DE SERVICIO DE MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS: NA	
4) NUMERO DE LICENCIA COMO EMPRESA QUE MANEJA SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS: NA		
5) PRINCIPAL ACTIVIDAD PRODUCTIVA DEL ESTABLECIMIENTO: Construcción, Recuperación y Modernización de Embarcaciones, Soluciones Electrónicas, Soluciones Industriales para la Actividad Costa Afuera, Mantenimiento de Embarcaciones, Mantenimiento Electrónico y Servicios Industriales y Logísticos para la Actividad Costa Afuera.		
6) RESPONSABLE TÉCNICO (Responsable de la gestión ambiental en la empresa para consulta y/o aclaración de información): ING. SILVIA ESPERANZA DIEZ SÁNCHEZ / VERIFICADORA AMBIENTAL 3		
7) NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL CONSULTOR (En el caso de que la declaración anual haya sido elaborada por un consultor): NA		
8) NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL : MGS ARMANDO ELIZALDE YCAZA / JEFE UNIDAD DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL (DELEGADO DEL GERENTE GENERAL)		
DECLARACIÓN JURAMENTADA de que la información contenido en este formulario y sus anexos es fidedigna y puede ser sujeta a comprobación por la Autoridad Competente, que en caso de omisión o falsedad podrá invalidar el trámite y/o aplicar las sanciones correspondientes.		
FECHA: 20 DE DICIEMBRE DEL 2023		

Declaración anual: 2023

1. DECLARACIÓN ANUAL DE LA GENERACIÓN, MANEJO Y TRANSFERENCIA DE DESECHOS PELIGROSOS

En esta sección se solicita información de los desechos peligrosos, tales como datos de generación, valorización y transferencia para su reutilización, reciclado, coprocesamiento, incineración y disposición final, para establecimientos generadores de desechos peligrosos y para prestadores de servicios que generen desechos. El generador deberá contratar exclusivamente los servicios de empresas autorizadas

1.1 DECLARACIÓN DE GENERACIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS

Esta tabla deberá llenarse por el establecimiento que genere desechos peligrosos (incluye empresas prestadoras de servicio de manejo que generen desechos peligrosos). El generador deberá contratar exclusivamente los servicios de empresas autorizadas para el manejo de desechos peligrosos.

Área de Generación ¹	Materiales o sustancia peligrosas involucradas en la generación ²	Identificación del residuo						Generación anual del desecho			Potencialidad de valorización del desecho ⁷				
		Nombre del desecho de acuerdo al listado Nacional.	Clave ³	CRTIB ⁴						Cantidad	Unidad ⁵	Residuo Nuevo ⁶	Recuperación de energía	Recuperación de Materiales	Reúso directo del desecho en otro proceso
MN	Hidrocarburíferas	Agua de sentina, mezclas oleosas	H.50.01				T			15,3688	3	-	-	-	-
PP	Metales pesados	Material adsorbente contaminados con hidrocarburos: waipes, paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes	NE-42				T			0,0644	1	-	-	-	-
PP	Suelo	Suelos y materiales contaminados con hidrocarburos u otras sustancias peligrosas	F.42.02				T			0,0010	1	-	-	-	-
PP	Metales pesados	Partes de equipos eléctricos y electrónicos que contienen montajes eléctricos y electrónicos, componentes o elementos constitutivos como acumuladores y otras baterías, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos, capacitores de PCB o contaminados con Cd, Hg, Pb, PCB, organoclorados entre otros	NE-46				T			0,0150	1	-	-	-	-

PP	Metales pesados	Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30				T		0,2076	1	-	-	-	-
PP	Metales pesados	Equipos eléctricos y electrónicos en desuso que no han sido desensamblados, separados sus componentes o elementos constitutivos.	ES-06				T		0,0500	1	-	-	-	-
PP	Metales pesados	Pilas o baterías usadas o desechadas que contienen metales pesados	C.27.04				T		0,0150	1	-	-	-	-
PP	Metales pesados	Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos	H.52.02				T		0,8240	1	-	-	-	-
PP	Metales pesados	Envases contaminados con materiales peligrosos	NE-27				T		0,0514	1	-	-	-	-
SAX	Bisturí, Jeringuilla	Objetos cortopunzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos	Q.86.05					B	0,0080	1	-	-	-	-
SAX	Apósitos, guantes, mascarillas	Desechos biopeligrosos activos resultantes de la atención médica prestados en centros médicos de empresas	NE-10					B	0,0030	1	-	-	-	-

1. Indicar si el desecho peligroso fue generado en el área de transporte de insumo (TI), almacenamiento de insumos (AMI), en el proceso productivo (PP), Almacenamiento de producto (PR), Control de Calidad (CC), Transporte del Producto (TP), descarga del producto (DES), servicios auxiliares (SAX), mantenimiento (MN), otras (O) especifique. Si no se generaron desechos peligrosos en el año de declaración entonces indicar NA..
2. Indicar la clave de la sustancia química peligrosa de acuerdo a Norma INEN 2-266:2000
3. Indicar la clave del desecho de acuerdo al Listado Nacional de Desechos
4. Indicar la característica CRTIB del desecho de acuerdo a lo indicado en el listado Nacional o de acuerdo al análisis realizado por un laboratorio acreditado.
5. Indicar si son Toneladas (1), Litros (2), Metros cúbicos (3).
6. Indicar con una X si es un residuo nuevo generado en el establecimiento.
7. Indicar con una X si el residuo tiene potencial de los aspectos señalados. Si es el caso indicar más de una X

1.2 DECLARACIÓN DE TRANSFERENCIA DE DESECHOS PELIGROSOS

Esta tabla deberá llenarse por el establecimiento que genere desechos peligrosos (incluye empresas prestadoras de servicio de manejo que generen desechos peligrosos). El generador deberá contratar exclusivamente los servicios de empresas autorizadas para el manejo de desechos peligrosos.

Identificación del desecho		Destino de desechos peligrosos generados						
		Transferencia anual de desechos				Nombre y No. de autorización de transportista ⁵	El desecho se transporta fuera del cantón o provincia ⁶	Nombre y No. de licencia de la empresa prestadora de servicios para manejo de desechos ⁷
Nombre del desecho de acuerdo al listado Nacional.	Clave ¹	Cantidad	Unidad ²	Destino ³	Modalidad de manejo ⁴			
Agua de sentina, mezclas oleosas	H.50.01	15,3688	3	OR1	T-DF	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
Material adsorbente contaminados con hidrocarburos: waipes, paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes	NE-42	0,0644	1	TT1	T-DF	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
Suelos y materiales contaminados con hidrocarburos u otras sustancias peligrosas	F.42.02	0,0010	1	TT1	T-DF	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
Partes de equipos eléctricos y electrónicos que contienen montajes eléctricos y electrónicos, componentes o elementos constitutivos como acumuladores y otras baterías, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos, capacitores de PCB o contaminados con Cd, Hg, Pb, PCB, organoclorados entre otros	NE-46	0,0150	1	OR1	T-DF	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30	0,2076	1	TT1	T-DF	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
Equipos eléctricos y electrónicos en desuso que no han sido desensamblados, separados sus componentes o elementos constitutivos.	ES-06	0,0500	1	OR1	T-DF	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
Pilas o baterías usadas o desechadas que contienen metales pesados	C.27.04	0,0150	1	DF1	T-DF	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos	H.52.02	0,8240	1	DF1	T-DF	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU ECORESA -LA No. 889

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
--	--	--------------------

Envases contaminados con materiales peligrosos	NE-27	0,0514	1	DF1	T-DF	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
Objetos cortopunzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos	Q.86.05	0,0080	1	TDB1	B	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
Desechos biopeligrosos activos resultantes de la atención médica prestados en centros médicos de empresas	NE-10	0,0030	1	TDB1	B	INCINEROX Res 1508	X	INCINEROX Res 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU

OBSERVACIONES:	
-----------------------	--

1. Indicar la clave del desecho de acuerdo al Listado Nacional de Desechos
2. Indicar si son Toneladas (1), Litros (2), Metros cúbicos (3) y piezas (4).
3. Anote el tipo de transferencia. El residuo se transfirió para: recuperación de materiales (RM), remoción de impurezas (RI), Reúso (RU) , Coprocesamiento (CO), Tratamiento biológico (TB), Tratamiento Térmico (TT), Tratamiento físico (TF), Tratamiento Químico (TQ), Incineración (IN), Disposición final (DF), Otros especificar (OT1). Si el desecho tuvo más de un destino en el año indíquelo.
4. Anotar la clave de acuerdo a la tabla 1.1 de este formulario correspondiente a los procesos típicos de reutilización, reciclado, coprocesamiento, tratamiento, y disposición final de desechos peligrosos, si es el caso indicar más de una clave.
5. Anote el Número de licencia de autorización para empresas prestadoras de servicios para la recolección y transporte de desechos peligrosos otorgada por el MAE o Autoridad competente. En caso de no contar con ese número anotar ND e indicar las razones en el espacio de observaciones de este formulario.
6. Indicar con una **X** si el desecho se transporta fuera del cantón o provincia de donde fue generado.
7. Anote el Número de licencia para reutilización, reciclado, coprocesamiento, tratamiento, incineración o disposición final de desechos peligrosos otorgado por el MAE o la Autoridad Competente. En caso de no contar con ese número anotar ND e indicar las razones en el espacio de observaciones de este formulario.

Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 23 de 89
---------------------------------------	--

1.3 DECLARACIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS ALMACENADOS DENTRO DEL ESTABLECIMIENTO DEL GENERADOR O DEL PRESTADOR DE SERVICIOS DE MANEJO.

Esta tabla deberá llenarse por el establecimiento que genere desechos peligrosos y por el prestador de servicios de manejo que almacene desechos peligrosos. El generador deberá contratar exclusivamente los servicios de empresas autorizadas para el manejo de desechos peligrosos y el prestador de servicios de manejo deberá recibir desechos únicamente de establecimientos generadores y de transportistas con licencia ambiental.

Identificación de almacén ¹	Tipo de almacenamiento ²		Características del almacén ³			Desechos peligrosos almacenados					
	Bajo techo	A la intemperie	Local	Ventilación	Iluminación	Identificación del desecho		Cantidad Anual ⁶	Unidad ⁷	Forma de almacenamiento ⁸	Período ⁹ (Días)
						Nombre del desecho ⁴	Clave ⁵				
Desechos	X	-	LC	VN	IN	Agua de sentina, mezclas oleosas	H.50.01	15,3688	3	7	1
Desechos	X	-	LA	VN	IN	Material adsorbente contaminados con hidrocarburos: waipes, paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes	NE-42	0,0644	1	7	62
Desechos	X	-	LA	VN	IN	Suelos y materiales contaminados con hidrocarburos u otras sustancias peligrosas	F.42.02	0,0010	1	7	357
Desechos	X	-	LA	VN	IN	Partes de equipos eléctricos y electrónicos que contienen montajes eléctricos y electrónicos, componentes o elementos constitutivos como acumuladores y otras baterías, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos, capacitores de PCB o contaminados con Cd, Hg, Pb, PCB, organoclorados entre otros	NE-46	0,0150	1	7	62
Desechos	X	-	LA	VN	IN	Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30	0,2076	1	7	40
Desechos	X	-	LA	VN	IN	Equipos eléctricos y electrónicos en desuso que no han sido desensamblados, separados sus componentes o elementos constitutivos.	ES-06	0,0500	1	7	7
Desechos	X	-	LA	VN	IN	Pilas o baterías usadas o desechadas que contienen metales pesados	C.27.04	0,0150	1	7	126
Desechos	X	-	LA	VN	IN	Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos	H.52.02	0,8240	1	7	125
Desechos	X	-	LA	VN	IN	Envases contaminados con materiales peligrosos	NE-27	0,0514	1	7	231

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
--	--	--------------------

Desechos	X	-	LA	VN	IN	Objetos cortopunzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos	Q.86.05	0,0080	1	7	40
Desechos	X	-	LA	VN	IN	Desechos biopeligrosos activos resultantes de la atención medica prestados en centros médicos de empresas	NE-10	0,0030	1	7	43

1. Indicar el mismo almacén que se declaró en el aviso de registro como generador de desechos peligrosos.
2. Marcar con una X la columna correspondiente. Si en un mismo almacén se presentan las dos modalidades marcar ambas.
3. Indicar si el local es cerrado (LC) o abierto (LA); si la ventilación es natural (VN); forzada (VF) o no existe (VI) y si la iluminación es natural (IN), a prueba de explosiones (SE) o no es a prueba de explosiones (NE).
4. Indicar el nombre del desecho de acuerdo al listado nacional de desechos.
5. Indicar la clave del desecho de acuerdo al listado nacional de desechos.
6. Cantidad total anual de desecho peligroso almacenado
7. Indicar si son Toneladas (1), Litros (2), Metros cúbicos (3).
8. Indicar forma de almacenamiento: Tanque 55 gal (1), caneca (2), saco (3), a granel bajo techo (4), a granel a la intemperie (5), en tolva (6), contenedor metálico (7), contenedor plástico (8), bolsa plástica (9), otro (10).
9. Tiempo máximo de almacenamiento de un lote de desecho, en días.

Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 25 de 89
---------------------------------------	--

1.4 MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS

Esta tabla deberá llenarse por empresas prestadoras de servicios de manejo o generadores que reutilicen, reciclen, coprocesen, incineren, traten o confinen (disposición final) desechos peligrosos. Las empresas generadores que lleven a cabo estas actividades de manejo deberán llenar esta tabla.

Tratamiento		Licencia ambiental	Identificación del desecho						Tipo de transferencia ³	Modalidad de manejo ⁴	Total manejado		Datos de recolector y transportista ⁶		
			Nombre del desecho de acuerdo al listado Nacional.	Clave ¹	CRTIB ²						Cantidad anual	Unidad ⁵	Cantidad	Unidad ⁵	Nombre y licencia ambiental
Dentro del establecimiento	Por la misma empresa generadora														
	Por empresa prestadora de servicio														
Fuera del establecimiento por empresa prestadora del servicio															

1. Indicar clave de acuerdo al listado nacional de desechos
2. Indicar la característica CRTIB del desecho de acuerdo a lo indicado en el listado Nacional o de acuerdo al análisis realizado por un laboratorio acreditado.
3. Anote el tipo de transferencia. El residuo se transfirió para: recuperación de materiales (RM), remoción de impurezas (RI), Reuso (RU) , Coprocesamiento (CO), Tratamiento biológico (TB), Tratamiento Térmico (TT), Tratamiento físico (TF), Tratamiento Químico (TQ), Incineración (IN), Disposición final (DF), Otros especificar (OT1). Si el desecho tuvo más de un destino en el año indíquelo
4. Anotar la clave de acuerdo a la tabla 1.1 de este formulario correspondiente a los procesos típicos de reutilización, reciclado, coprocesamiento, tratamiento, y disposición final de desechos peligrosos, si es el caso indicar más de una clave.
5. Indicar si son Toneladas (1), Litros (2), Metros cúbicos (3)
6. Indicar el nombre y número de licencia ambiental de la empresa prestadora del servicio de recolección y transporte de desechos peligrosos otorgado por el MAE o por la institución integrante del Sistema Nacional Descentralizado de Gestión Ambiental.

5. DESALOJO DE DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES, EJECUTADOS EN ASTINAVE EP CON GESTORES AUTORIZADOS DURANTE EL AÑO 2023

ASTINAVE EP, para cumplir lo establecido en la Normativa Legal vigente, cuenta con un Manual para Administración de Residuos o Desechos, denominado MAN-USP-001, el mismo detalla las Directrices para la Administración de Residuos o desechos siendo responsables como generador de desechos hasta la disposición final, por consiguiente, los desechos y residuos son almacenados según su clasificación, en tachos debidamente rotulados para entregar a gestores autorizados.

5.1 DESALOJO DE DESECHOS PELIGROSOS PLANTA SUR- GESTOR - INCINEROX

5.1.1 DÍA 22.03.2023

5.1.1.1 CADENA DE CUSTODIA


FORMATO CADENA DE CUSTODIA PARA MANEJO DE RESIDUOS


DATOS GENERALES	
ESTABLECIMIENTOS GENERADORES DE RESIDUOS	
Razón Social: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP	
Dirección: ASTINAVE SUR Base Naval Sur, Av. de la Marina	
Teléfono: 0991578657	
Firma: _____	
TRANSPORTE DE RESIDUOS	
Razón social: INCINEROX CIA. LTDA.	
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasi	
Teléfono: 026051494	
Firma:  22 MAR 2023	
TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS	
Razón social: INCINEROX-PLANTA BARROTIETA-SANTA ELENA	
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasi	
Teléfono: 026051494	
Firma:  INCINEROX CIA. LTDA. +593-1791414713001	



DETALLE DEL SERVICIO:

FECHA	DESCRIPCIÓN DEL DESECHO	CODIGO	CANTIDAD	UNIDAD	OBSERVACIONES
22/03/2023	Envases contaminados con materiales peligrosos	NE-27	41.40	KG	
22/03/2023	Suelos y materiales contaminados con hidrocarburos u otras sustancias peligrosas	F.42.02	1	KG	
22/03/2023	Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos	H.52.02	33	KG	
22/03/2023	Pilas o baterías usadas o desechadas que contienen metales pesados	C.27.04	15	KG	
22/03/2023	Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30	24.60	KG	
22/03/2023	Material adsorbente contaminado con hidrocarburos: waipes, paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y	NE-42	10.40	KG	

	otros materiales sólidos adsorbentes				
22/06/2023	Objetos cortos punzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos.	Q.86.05	6	KG	
Nombre del chófer	Lagla Medardo		Nombre del supervisor	Ing. Silvia Diez	
Firma del chófer	 INCINEROX CIA. LTDA. 1701414713001		Firma del supervisor		

 ASTINAVE EP ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.1.2 MANIFIESTO ÚNICO

 Ministerio del Ambiente		MINISTERIO DEL AMBIENTE SUBSECRETARIA DE CALIDAD AMBIENTAL SUBSECRETARIA DE GESTION AMBIENTAL COSTERA CLAVE DEL MANIFIESTO MANIFIESTO UNICO DE ENTREGA, TRANSPORTE Y RECEPCION DE DESECHOS PELIGROSOS		 No. B0045538 INCINEROX GESTION INTEGRAL DE DESECHOS PELIGROSOS							
GENERADOR											
Razón Social Generador: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP				Licencia Ambiental:							
No. de Registro Como Generador de Desechos: 07-14-DPG-078											
R.U.C.: 0968594300001											
Dirección: ASTINAVE SUR Base Naval Sur, Av de la Marina											
Dirección de Retiro: ASTINAVE SUR BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA											
Provincia	Cantón		Parroquia								
Técnico Responsable: SILVIA DIEZ				Teléfonos: 0991578657							
Email: sdiez@astinave.com.ec											
DESCRIPCION (Nombre del Desecho de acuerdo al Listado Nacional e indicar CRTIB)											
No	Código	Tipo de Residuo	Peso y/o Volumen	Unidad (Kg y/o Gal)	Código Desecho MAE	No ONU	CRTIB	Estado Físico	Embalaje Primario	Tipo Tratamiento	Contenedor
1	NE-27	Kg Envases contaminados con materiales pelc	4.40	KG	NE-27			1		DF1 (
2	F.42.02	Suelos y materiales contaminados con hidroca	1	KG	F.42.02					TT1	
3	H.52.02	Desechos sólidos contaminados con materiale	33	KG	H.52.02					DF1 (
4	C.27.04	KG Pilas o baterías usadas o desechadas que i	15	KG	C.27.04					DF1 (
Certificación del generador: Declaro que el contenido de este lote esta total y correctamente descrito mediante el nombre del desecho, característi- cas CRTIB., bien empaçado envasado, marcado y rotulado, no está mezclado con desechos o materiales incompatibles, se han previsto las condiciones de seguridad para su transporte por vía terrestre de acuerdo a la legislación nacional vigente.											
Ing. Silvia Diez S. 0991578657 sdiez@astinave.com.ec [Firma] Técnico Responsable Teléfono e-mail Firma											
TRANSPORTE											
Empresa Transportista: INCINEROX CIA. LTDA				Licencia Ambiental: 1508							
Dirección: Pichincha Quito Pintag Vía Pifo SN y Vía Alangasi											
Nombre del Conductor: LAGLA MEDARDO				Teléfono: 026051494							
Tipo de Comunicación:		Celular	Nº	0961459595		INCINEROX CIA. LTDA R.U.C. 1791314713001					
Tipo de Vehículo: FURGON				Placa: PPQ0850							
Ruta de la empresa generadora hasta su entrega:				[Firma] 2-2 MAR 2023 Ruta No: Firma: Fecha y Hora Entrega							
RECIBI LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO PARA SU TRANSPORTE						Asesor: 998 Proforma No: P1044942					
DESTINATARIO											
Nombre empresa destinataria: INCINEROX-PLANTA BARROTIETA				Domicilio: Pichincha Quito Pintag Vía pifo sn y Vía Alangasi							
No. de Licencia Ambiental: 062-2021-UAJ-D22E-OTQU											
DESTINATARIO ALTERNO											
Nombre empresa:				Fecha:							
Teléfono:				Nombre:							
No. de Licencia Ambiental:				Firma:							
CERTIFICACION DE LA RECEPCION DE LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO											
OBSERVACIONES NE-20 = 24.60 Kg NE-42 = 10.40 Kg ANDRESM 096-05 = 6 Kg											
NOMBRE Ing. Marcell Ayala											
CARGO Jefe de Operaciones											
FECHA RECEPCION						FIRMA					

 ASTINAVE EP ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.1.3 CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

INCINEROX CIA. LTDA.
www.incineror.com.ec



CERTIFICADO DE DESTRUCCIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS

SE EXTIENDE EL PRESENTE COMO COMPROBANTE DE QUE SE GESTIONÓ EL O LOS RESIDUOS CATALOGADOS COMO PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

No. CERTIFICADO: B0045538 **No. MANIFIESTO:** **FECHA EMISION** 23/03/2023
GENERADOR: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP / ASTINAVE EP SUR

No. DE REGISTRO	RESPONSABLE	TELEFONO	PROCEDENCIA CIUDAD
07-14-DPG-078	SILVIA DIEZ	0991578657	GUAYAS, GUAYAQUIL

TRANSPORTISTA:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX CIA. LTDA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	1508
DIRECCIÓN	Pichincha Quito Pintag Vía Pifo SN y Vía Alangasi
NOMBRE DEL CONDUCTOR	LAGLA MEDARDO

TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX - PLANTA BARROTIETA - PLANTA SANTA ELENA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU/No.1616 DZ5-OTSE-002-2022
FECHA DE EMISION DE LICENCIA AMBIENTAL	26/04/2022 - 17/01/2022
DIRECCIÓN Y TELÉFONO	Vía pifo vía Alangasi km 14 Barrio san juanito - Km 3 vía a Guayaquil diagonal a la planta envasador TELF: 026051494
TÉCNICO DE PLANTA	Ing. Marcell Ayala

DETALLE:

FECHA DE RECEPCIÓN	DETALLE DEL DESECHO	CÓDIGO DEL DESECHO MAE	TIPO DEL TRATAMIENTO	CANTIDAD	UNIDAD
22/03/2023	Kg Envases contaminados con materiales peligrosos	NE-27	DF1 (	41,40	KG
22/03/2023	Suelos y materiales contaminados con hidrocarburos u otras sustancias peligrosas	F.42.02	TT1	1,00	KG
22/03/2023	Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos	H.52.02	DF1 (	33,00	KG
22/03/2023	KG Pilas o baterías usadas o desechadas que contienen metales pesados	C.27.04	DF1 (	15,00	KG
22/03/2023	Kg Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30	TT1 (	24,60	KG
22/03/2023	KG Material adsorbente contaminado con hidrocarburos: paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes	NE-42	TT1 (	10,40	KG
22/03/2023	KG Objetos corto punzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos.	Q.86.05	TDB1	6,00	KG



Verifique el contenido digitalizado por:
CRISTO MARCELL AYALA MARTINEZ

Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 30 de 89
---------------------------------------	--

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.2 DÍA 01.06.2023

5.1.2.1 CADENA DE CUSTODIA



FORMATO CADENA DE CUSTODIA PARA MANEJO DE RESIDUOS





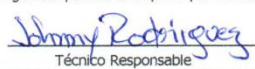
DATOS GENERALES
ESTABLECIMIENTOS GENERADORES DE RESIDUOS
Razón Social: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP
Dirección: BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA
Teléfono: 0991578657
Firma:
TRANSPORTE DE RESIDUOS
Razón social: INCINEROX CIA. LTDA.
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasí
Teléfono: 026051494
Firma: INCINEROX CIA. LTDA.
TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS
Razón social: INCINEROX-PLANTA BARROTIETA-SANTA ELENA
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasí
Teléfono: 026051494
Firma: INCINEROX CIA. LTDA.

DETALLE DEL SERVICIO:

FECHA	DESCRIPCIÓN DEL DESECHO	CÓDIGO	CANTIDAD	UNIDAD	OBSERVACIONES
01/06/23	Material adsorbente contaminado con hidrocarburos: waipes, paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes	NE-42	10	KG	
01/06/23	Partes de equipos eléctricos y electrónicos que contienen montajes eléctricos y electrónicos, componentes o elementos constitutivos como acumuladores y otras baterías, interruptores de mercurio	NE-46	15	KG	
01/06/23	Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30	30	KG	
01/06/23	Equipos eléctricos y electrónicos en desuso que no han sido desensamblados, separados sus componentes o elementos constitutivos	ES-06	50	KG	
01/06/23	Envases contaminados con materiales peligrosos	NE-27	10	KG	
01/06/23	Objetos cortos punzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos.	Q.86.05	1	KG	
01/06/23	Desechos biopeligrosos activos resultantes de la atención médica prestados en centros médicos de empresas	NE-10	3	KG	
Nombre del chofer	Juan Gonzabay	Nombre del supervisor	Ing. Johnny Rodriguez		
Firma del chofer	INCINEROX CIA. LTDA.	Firma del supervisor			

 ASTINAVE EP ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.2.2 MANIFIESTO ÚNICO

 Ministerio del Ambiente		MINISTERIO DEL AMBIENTE SUBSECRETARIA DE CALIDAD AMBIENTAL SUBSECRETARIA DE GESTION AMBIENTAL COSTERA CLAVE DEL MANIFIESTO MANIFIESTO UNICO DE ENTREGA, TRANSPORTE Y RECEPCION DE DESECHOS PELIGROSOS		 INCINEROX GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS PELIGROSOS							
				No. B0047468							
GENERADOR											
Razón Social Generador: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP				Licencia Ambiental:							
No. de Registro Como Generador de Desechos: 07-14-DPG-078											
R.U.C: 0968594300001											
Dirección: ASTINAVE SUR Base Naval Sur, Av de la Marina											
Dirección de Retiro: BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA											
Provincia GUAYAS		Cantón GUAYAQUIL		Parroquia							
Técnico Responsable: SILVIA DIEZ				Teléfonos: 0991578657							
Email: sdiez@astinave.com.ec											
DESCRIPCION (Nombre del Desecho de acuerdo al Listado Nacional e indicar CRTIB)											
No	Código	Tipo de Residuo	Peso y/o Volumen	Unidad (Kg y/o Gal)	Código Desecho MAE	No ONU	CRTIB	Estado Físico 1	Embalaje Primario	Tipo Tratamiento	Contenedor
1	NE-42	KG Material adsorbente contaminado con hidr	10	KG	NE-42	3077		S		TT1 (
2	NE-46	Kg Partes de equipos eléctricos y electrónicos	15	KG	NE-46	3077		S		OR1	
3	NE-30	Kg Equipo de protección personal contaminad	30	KG	NE-30	3077		S		TT1 (
4	ES-06	Equipos eléctricos y electrónicos en desuso q	50	KG	ES-06	3077		S		OR1	
5	NE-27	Kg Envases contaminados con materiales peli	10	KG	NE-27	3077		S		DF1 (
6	Q.86.05	KG Objetos corto punzantes que han sido utili	1	KG	Q.86.05	3077		S		TDB1	
7	NE-10	KG Desechos biopeligrosos activos resultantes	3	KG	NE-10	3077		S		TDB1	
Certificación del generador: Declaro que el contenido de este lote esta total y correctamente descrito mediante el nombre del desecho, característi- cas CRTIB., bien empackado envasado, marcado y rotulado, no está mezclado con deschos o materiales incompatibles, se han previsto las condiciones de seguridad para su transporte por vía terrestre de acuerdo a la legislación nacional vigente.											
 Johnny Rodriguez 0989594674 rodriguez@astinave.com.ec Técnico Responsable Teléfono e-mail Firma											
TRANSPORTE											
Empresa Transportista: INCINEROX CIA. LTDA										Licencia Ambiental: 1508	
Dirección: Pichincha Quito Pintag Vía Pifo SN y Vía Alangasi											
Nombre del Conductor: JUAN GONZABAY										Teléfono: 026051494	
Tipo de Comunicación: Celular N° 0961459595											
Tipo de Vehículo: FURGON										Placa: PPQ0850	
Ruta de la empresa generadora hasta su entrega:											
Ruta No:											
Firma: Fecha y Hora Embarque											
RECIBI LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO PARA SU TRANSPORTE Asesor: 998 Proforma No: P1047011											
DESTINATARIO											
Nombre empresa destinataria: Incineror planta Barrotieta - Planta Santa Elena										Domicilio: Via pifo via Alangasi km 14 Barrio san juanita - Km 3 via a Gua	
No. de Licencia Ambiental: 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU/No.1											
DESTINATARIO ALTERNO											
Nombre empresa:										Fecha:	
Teléfono:										Nombre:	
No. de Licencia Ambiental:										Firma:	
CERTIFICACION DE LA RECEPCION DE LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO											
OBSERVACIONES COORTRANS											
NOMBRE Ing. Marcell Ayala INCINEROX CIA. LTDA.											
CARGO Jefe de operaciones											
FECHA RECEPCION											
FIRMA											

01 JUN 2023
REVISADO
Bodega CGD Santa Elena

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.2.3 CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

INCINEROX CIA. LTDA.
www.incinerox.com.ec



CERTIFICADO DE DESTRUCCIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS

SE EXTIENDE EL PRESENTE COMO COMPROBANTE DE QUE SE GESTIONÓ EL O LOS RESIDUOS CATALOGADOS COMO PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

No. CERTIFICADO: B0047468 **No. MANIFIESTO:** **FECHA EMISION** 05/06/2023
GENERADOR: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP / ASTINAVE EP SUR

No. DE REGISTRO	RESPONSABLE	TELEFONO	PROCEDENCIA CIUDAD
07-14-DPG-078	SILVIA DIEZ	0991578657	GUAYAS, GUAYAQUIL

TRANSPORTISTA:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX CIA. LTDA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	1508
DIRECCIÓN	Pichincha Quito Pintag Vía Pífo SN y Vía Alangasi
NOMBRE DEL CONDUCTOR	JUAN GONZABAY

TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX - PLANTA BARROTIETA - PLANTA SANTA ELENA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU/No.1616 DZ5-OTSE-002-2022
FECHA DE EMISION DE LICENCIA AMBIENTAL	26/04/2021 - 17/01/2022
DIRECCIÓN Y TELÉFONO	Vía pifo vía Alangasi km 14 Barrio san juanto - Km 3 vía a Guayaquil diagonal a la planta envasador TELF: 026051494
TÉCNICO DE PLANTA	Ing. Marcell Ayala

DETALLE:

FECHA DE RECEPCIÓN	DETALLE DEL DESECHO	CÓDIGO DEL DESECHO MAE	TIPO DEL TRATAMIENTO	CANTIDAD	UNIDAD
01/06/2023	KG Material adsorbente contaminado con hidrocarburos: waipes, paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes	NE-42	TT1 (Incineración)	10,00	KG
01/06/2023	Kg Partes de equipos eléctricos y electrónicos que contienen montajes eléctricos y electrónicos, componentes o elementos constitutivos como acumuladores y otras baterías, interruptores de mercurio	NE-46	OR1	15,00	KG
01/06/2023	Kg Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30	TT1 (Incineración)	30,00	KG
01/06/2023	Equipos eléctricos y electrónicos en desuso que no han sido desensamblados, separados sus componentes o elementos constitutivos	ES-06	OR1	50,00	KG
01/06/2023	Kg Envases contaminados con materiales peligrosos	NE-27	DF1	10,00	KG
01/06/2023	KG Objetos cortos punzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos.	Q.86.05	TDB1	1,00	KG
01/06/2023	KG Desechos biopeligrosos activos resultantes de la atención médica prestados en centros médicos de empresas	NE-10	TDB1	3,00	KG



Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 33 de 89
---------------------------------------	--

5.1.3 DÍA 03.08.2023

5.1.3.1 CADENA DE CUSTODIA


 Ministerio
del Ambiente

FORMATO CADENA DE CUSTODIA PARA MANEJO DE RESIDUOS


INCINEROX
GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS PELIGROSOS




DATOS GENERALES					
ESTABLECIMIENTOS GENERADORES DE RESIDUOS					
Razón Social: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP					
Dirección: BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA					
Teléfono: 0991578657					
Firma:					
TRANSPORTE DE RESIDUOS					
Razón social: INCINEROX CIA. LTDA.					
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasí					
Teléfono: 026051494					
Firma: 					
REVISADO					
TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS					
Razón social: INCINEROX-PLANTA BARROTIETA-SANTA ELENA					
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasí					
Teléfono: 026051494					
Firma: 					
INCINEROX CIA. LTDA. R.U.C. 1791414713001					

DETALLE DEL SERVICIO:

FECHA	DESCRIPCIÓN DEL DESECHO	CODIGO	CANTIDAD	UNIDAD	OBSERVACIONES
04/08/23	Agua de sentina, mezclas oleosas	H.50.01	2100	GLS	04/08/23
Nombre del chofer	David Flores	Nombre del supervisor		Ing. Johnny Rodriguez	
Firma del chofer		Firma del supervisor			

 ASTINAVE EP ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.3.2 MANIFIESTO ÚNICO

 Ministerio del Ambiente		MINISTERIO DEL AMBIENTE SUBSECRETARIA DE CALIDAD AMBIENTAL SUBSECRETARIA DE GESTION AMBIENTAL COSTERA CLAVE DEL MANIFIESTO MANIFIESTO UNICO DE ENTREGA, TRANSPORTE Y RECEPCION DE DESECHOS PELIGROSOS		 INCINEROX GESTION INTEGRAL DE DESECHOS PELIGROSOS		No. B0049572						
GENERADOR												
Razón Social Generador: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP					Licencia Ambiental:							
No. de Registro Como Generador de Desechos: 07-14-DPG-078												
R.U.C: 0968594300001												
Dirección: ASTINAVE SUR Base Naval Sur, Av de la Marina												
Dirección de Retiro: ASTINAVE SUR/ BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA												
Provincia: GUAYAS		Cantón: GUAYAQUIL		Parroquia:								
Técnico Responsable: ALBERTO ABAD				Teléfonos: 99 750 5689								
Email: adiez@astinave.com.ec												
DESCRIPCION (Nombre del Desecho de acuerdo al Listado Nacional e indicar CRTIB)												
No	Código	Tipo de Residuo	Peso y/o Volumen	Unidad (Kg y/o Gal)	Código Desecho MAE	No ONU	CRTIB	Estado Físico	Embalaje Primario	Tipo Tratamiento	Contenedor Tipo	Capac
1	H.50.01	Agua de sentina, mezclas oleosas	2100.00	GLS	H.50.01	3077		L		OR1 C		
Certificación del generador: Declaro que el contenido de este lote esta total y correctamente descrito mediante el nombre del desecho, características CRTIB., bien empaquetado envasado, marcado y rotulado, no está mezclado con desechos o materiales incompatibles, se han previsto las condiciones de seguridad para su transporte por vía terrestre de acuerdo a la legislación nacional vigente.												
Luis Alberto Abad Alcívar		0997505689		aabad@astinave.com.ec				Luis Alberto Abad Alcívar Técnico Responsable Teléfono e-mail Firma				
TRANSPORTE												
Empresa Transportista: INCINEROX CIA.LTDA								Licencia Ambiental: 1508				
Dirección: Pichincha Quito Pintag Vía Pifo SN y Vía Alangasi												
Nombre del Conductor: DAVID FLORES								Teléfono:				
Tipo de Comunicación:		Celular		Nº								
Tipo de Vehículo: TANQUERO												
Ruta de la empresa generadora hasta su entrega:								Placa: PAB6020 03/8/23 Firma: Fecha y Hora Embarque				
Ruta No:												
RECIBI LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO PARA SU TRANSPORTE Asesor: 998 Proforma No: P1049075												
DESTINATARIO												
Nombre empresa destinataria: INCINEROX-PLANTA BARROTIETA								Domicilio: Pichincha Quito Pintag Vía pifo sn y Vía Alangasi				
No. de Licencia Ambiental: 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU												
DESTINATARIO ALTERNO												
Nombre empresa:								Fecha:				
Teléfono:								Nombre:				
No. de Licencia Ambiental:								Firma:				
CERTIFICACION DE LA RECEPCION DE LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO												
OBSERVACIONES												
NOMBRE Ing. Marcell Ayala CARGO Jefe de Operaciones FECHA RECEPCION												
COORTRANSP 03 AGO 2023 FIRMA												

5.1.3.3 CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

INCINEROX CIA. LTDA.
www.incinerox.com.ec



CERTIFICADO DE DESTRUCCIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS

SE EXTIENDE EL PRESENTE COMO COMPROBANTE DE QUE SE GESTIONÓ EL O LOS RESIDUOS CATALOGADOS COMO PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

No. CERTIFICADO: B0049572 **No. MANIFIESTO:** **FECHA EMISION** 14/08/2023
GENERADOR: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP / ASTINAVE EP SUR

No. DE REGISTRO	RESPONSABLE	TELEFONO	PROCEDENCIA CIUDAD
07-14-DPG-078	ALBERTO ABAD	099 750 5689	GUAYAS, GUAYAQUIL

TRANSPORTISTA:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX CIA.LTDA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	1508
DIRECCIÓN	Pichincha Quito Pintag Vía Pifo SN y Vía Alangasi
NOMBRE DEL CONDUCTOR	DAVID FLORES

TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX - PLANTA BARROTIETA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
FECHA DE EMISION DE LICENCIA AMBIENTAL	26/04/2021
DIRECCIÓN Y TELÉFONO	Pichincha Quito Pintag Vía pifo sn y Vía Alangasi TELF: 026051494
TÉCNICO DE PLANTA	Ing. Marcell Ayala


DETALLE:

FECHA DE RECEPCIÓN	DETALLE DEL DESECHO	CÓDIGO DEL DESECHO MAE	TIPO DEL TRATAMIENTO	CANTIDAD	UNIDAD
03/08/2023	Agua de sentina, mezclas oleosas	H.50.01	OR1	2100,00	GLS






5.1.4 DÍA 07.08.2023

5.1.4.1 CADENA DE CUSTODIA

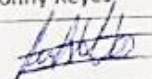

**Ministerio
del Ambiente**

FORMATO CADENA DE CUSTODIA PARA MANEJO DE RESIDUOS


INCINEROX
SECTOR INDUSTRIAL DE RESIDUOS PELIGROSOS

DATOS GENERALES	
ESTABLECIMIENTOS GENERADORES DE RESIDUOS	
Razón Social: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP	
Dirección: BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA	
Teléfono: 0991578657	
Firma: _____	
TRANSPORTE DE RESIDUOS	
Razón social: INCINEROX CIA. LTDA. INCINEROX CIA. LTDA.	
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasí	
Teléfono: 026051494	
Firma:  REVISTADO	
TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS	
Razón social: INCINEROX-PLANTA BARROTIETA-SANTA ELENA	
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasí	
Teléfono: 026051494	
Firma:  INCINEROX CIA. LTDA. R.U.C. 1791414713001	

DETALLE DEL SERVICIO:

FECHA	DESCRIPCIÓN DEL DESECHO	CÓDIGO	CANTIDAD	UNIDAD	OBSERVACIONES
07/08/23	Material adsorbente contaminado con hidrocarburos: waipes, paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes	NE-42	44	KG	
07/08/23	Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos	H.52.02	91	KG	
07/08/23	Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30	153	KG	
07/08/23	Objetos corto punzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos.	Q.86.05	1	KG	
Nombre del chofer	Jhonny Reyes	Nombre del supervisor	Ing. Johnny Rodriguez		
Firma del chofer		Firma del supervisor			

 ASTINAVE EP ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.4.2 MANIFIESTO ÚNICO

 MINISTERIO DEL AMBIENTE SUBSECRETARÍA DE CALIDAD AMBIENTAL SUBSECRETARÍA DE GESTIÓN AMBIENTAL COSTERA CLAVE DEL MANIFIESTO MANIFIESTO ÚNICO DE ENTREGA, TRANSPORTE Y RECEPCIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS		No. 80049626  INCINEROX GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS PELIGROSOS										
GENERADOR												
Razón Social Generador: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP		Licencia Ambiental:										
No. de Registro Como Generador de Desechos: 07-14-DPG-078												
R.U.C.: 0968594300001												
Dirección: ASTINAVE SUR Base Naval Sur, Av de la Marina												
Dirección de Retiro: ASTINAVE SUR/ BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA												
Provincia: GUAYAS	Cantón: GUAYAQUIL	Parroquia:										
Técnico Responsable: SILVIA DIEZ		Teléfonos: 0991578657										
Email: sdiez@astinave.com.ec												
DESCRIPCIÓN (Nombre del Desecho de acuerdo al Listado Nacional e indicar CRTIB)												
No	Código	Tipo de Residuo	Peso y/o Volumen	Unidad (Kg y/o Gal)	Código Desecho MAE	No ONU	CRTIB	Estado Físico	Embalaje Primario	Tipo Tratamiento	Contenedor Tipo	Capac.
1	NE-42	KG Material adsorbente contaminado con hidr	91	KG	NE-42	3074		S		TT1 (
2	H.52.02	(Homologo F.43.01) Desechos sólidos contami	91	KG	H.52.02	3074		S		DF1 (
3	NE-30	Kg Equipo de protección personal contaminad	153	KG	NE-30	3074		S		TT1 (
4	Q.86.05	KG Objetos cortos punzantes que han sido utili	1	KG	Q.86.05	3074		S		NA (T		
Certificación del generador: Declaro que el contenido de este lote esta total y correctamente descrito mediante el nombre del desecho, características CRTIB, bien empaquetado, envasado, marcado y rotulado, no está mezclado con desechos o materiales incompatibles, se han previsto las condiciones de seguridad para su transporte por vía terrestre de acuerdo a la legislación nacional vigente.												
 Técnico Responsable		0985577654 Teléfono		 e-mail		 Firma						
TRANSPORTE												
Empresa Transportista: INCINEROX CIA. LTDA		Licencia Ambiental: 1508										
Dirección: VIA SANTA ELENA												
Nombre del Conductor: JHONNY REYES		INCINEROX CIA. LTDA Teléfono: 028051494 RUC: 1791414713001										
Tipo de Comunicación: Celular		N° 0982400555		Placa: LT2682 07 AGO 2023								
Tipo de Vehículo: FURGON												
Ruta de la empresa generadora hasta su entrega:												
Ruta No:		Firma: _____ Fecha y Hora Embarque: _____										
RECIBI LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO PARA SU TRANSPORTE Asesor: 998 Protocolo No. 101-498.07												
DESTINATARIO												
Nombre empresa destinataria: INCINEROX-PLANTA BARROTIETA-STA. ELENA		Domicilio: Pichincha Quito Pintag Vía pifo sn y Vía Alangasi										
No. de Licencia Ambiental: 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU /NO.1616 DZ5-OTSE-002-2022		KM.3 VIA A GUAYAQUIL										
DESTINATARIO ALTERNO												
Nombre empresa:		Fecha: _____										
Teléfono:		Nombre: _____										
No. de Licencia Ambiental:		Firma: _____										
CERTIFICACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO												
OBSERVACIONES												
INCINEROX CIA. LTDA. COORTRANS NOMBRE: Ing. Marcell Ayala CARGO: Jefe de Operaciones FECHA RECEPCIÓN: 07 AGO 2023 REVISADO Bodega CGD Santa Elena												

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.4.3 CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

INCINEROX CIA. LTDA.
www.incinerorx.com.ec



CERTIFICADO DE DESTRUCCIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS

SE EXTIENDE EL PRESENTE COMO COMPROBANTE DE QUE SE GESTIONÓ EL O LOS RESIDUOS CATALOGADOS COMO PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

No. CERTIFICADO: B0049626 **No. MANIFIESTO:** **FECHA EMISION** 14/08/2023
GENERADOR: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP / ASTINAVE EP SUR

No. DE REGISTRO	RESPONSABLE	TELEFONO	PROCEDENCIA CIUDAD
07-14-DPG-078	SILVIA DIEZ	0991578657	GUAYAS, GUAYAQUIL

TRANSPORTISTA:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX CIA. LTDA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	1508
DIRECCIÓN	VIA SANTA ELENA
NOMBRE DEL CONDUCTOR	JHONNY REYES

TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX - PLANTA BARROTIETA - PLANTA SANTA ELENA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU/No.1616 DZ5-OTSE-002-2022
FECHA DE EMISION DE LICENCIA AMBIENTAL	26/04/2021 - 17/01/2022
DIRECCIÓN Y TELÉFONO	Via pifo via Alangasi km 14 Barrio san juanita - Km 3 via a Guayaquil diagonal a la planta envasador TELF: 028051494
TÉCNICO DE PLANTA	Ing. Marcell Ayala

DETALLE:

FECHA DE RECEPCIÓN	DETALLE DEL DESECHO	CÓDIGO DEL DESECHO MAE	TIPO DEL TRATAMIENTO	CANTIDAD	UNIDAD
07/08/2023	KG Material adsorbente contaminado con hidrocarburos: waipes, paños, trapos, aserrín, barmas adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes	NE-42	TT1 (Incineración)	44,00	KG
07/08/2023	(Homologo F.43.01)Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos	H.52.02	DF1	91,00	KG
07/08/2023	Kg Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30	TT1 (Incineración)	153,00	KG
07/08/2023	KG Objetos corto punzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales; en la investigación, en laboratorios y administración de fármacos.	Q.88.05	TDB1 (AUTOCLAVE)	1,00	KG



CRISTO MARCELL
AYALA MARTINEZ

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.5 DÍA 07.09.2023

5.1.5.1 CADENA DE CUSTODIA


 Ministerio
del Ambiente


INCINEROX
GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS PELIGROSOS

FORMATO CADENA DE CUSTODIA PARA MANEJO DE RESIDUOS

DATOS GENERALES					
ESTABLECIMIENTOS GENERADORES DE RESIDUOS					
Razón Social: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP					
Dirección: BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA					
Teléfono: 0991578657					
Firma:					
TRANSPORTE DE RESIDUOS					
Razón social: INCINEROX CIA. LTDA					
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasi.					
Teléfono: 026051494					
Firma:					
<div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;"> <div style="text-align: center; margin-right: 20px;">  REVISADO </div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid red; padding: 2px;">07 SEP 2023</div> </div> </div>					
TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS					
Razón social: INCINEROX-PLANTA BARROTIETA-SANTA ELENA					
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasi					
Teléfono: 026051494					
Firma:					

DETALLE DEL SERVICIO:



FECHA	DESCRIPCIÓN DEL DESECHO	CÓDIGO	CANTIDAD	UNIDAD	OBSERVACIONES
07/09/23	Agua de sentina, mezclas oleosas	H.50.01	850	GLS	

Nombre del chofer: David Flores Firma del chofer: 	Nombre del supervisor: Ing. Abad Luis Firma del supervisor: 
--	--


 RUC: 1791494713001



5.1.5.2 MANIFIESTO ÚNICO

 Ministerio del Ambiente		MINISTERIO DEL AMBIENTE SUBSECRETARIA DE CALIDAD AMBIENTAL SUBSECRETARIA DE GESTION AMBIENTAL COSTERA CLAVE DEL MANIFIESTO MANIFIESTO UNICO DE ENTREGA, TRANSPORTE Y RECEPCION DE DESECHOS PELIGROSOS		 No. B0050541 INCINEROX <small>GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS PELIGROSOS</small>								
GENERADOR												
Razón Social Generador: <u>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP</u>				Licencia Ambiental:								
No. de Registro Como Generador de Desechos: <u>07-14-DPG-078</u>												
R.U.C: <u>0968594300001</u>												
Dirección: <u>ASTINAVE SUR Base Naval Sur, Av de la Marina</u>												
Dirección de Retiro: <u>ASTINAVE SUR/ BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA</u>												
Provincia: <u>GUAYAS</u>		Cantón: <u>GUAYAQUIL</u>		Parroquia:								
Técnico Responsable: <u>SILVIA DIEZ</u>				Teléfonos: <u>0991578657</u>								
Email: <u>sdiez@astinave.com.ec</u>												
DESCRIPCION (Nombre del Desecho de acuerdo al Listado Nacional e indicar CRTIB)												
No	Código	Tipo de Residuo	Peso y/o Volumen	Unidad (Kg y/o Gal)	Código Desecho MAE	No ONU	CRTRIB	Estado Físico	Embalaje Primario	Tipo Tratamiento	Contenedor Tipo	Capac
1	H-50.01	Agua de sentina, mezclas oleosas	850	GLS	H-50.01			1		ORI C		
Certificación del generador: Declaro que el contenido de este lote esta total y correctamente descrito mediante el nombre del desecho, características CRTIB., bien empaquetado envasado, marcado y rotulado, no está mezclado con desechos o materiales incompatibles, se han previsto las condiciones de seguridad para su transporte por vía terrestre de acuerdo a la legislación nacional vigente.												
<u>H. P. Villamayor</u> Técnico Responsable			Teléfono:		e-mail:		<u>[Firma]</u> Firma					
TRANSPORTE												
Empresa Transportista: <u>INCINEROX CIA. LTDA</u>								Licencia Ambiental: <u>1508</u>				
Dirección: <u>Pichincha Quito Pintag Vía Pifo SN y Vía Alangasi</u>								INCINEROX CIA. LTDA. R.U.C. <u>1791414717001</u>				
Nombre del Conductor: <u>DAVID FLORES</u>								Teléfono:				
Tipo de Comunicación:		Celular		Nº		<u>07 SEP 2023</u>						
Tipo de Vehículo: <u>VACUUM</u>								Placa: <u>PAB6020</u>				
Ruta de la empresa generadora hasta su entrega:								<u>[Firma]</u> Firma:				
Ruta No:								Fecha y Hora Embarque:				
RECIBI LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO PARA SU TRANSPORTE								Asesor: <u>998</u>		Proforma No: <u>P1049819</u>		
DESTINATARIO												
Nombre empresa destinataria: <u>INCINEROX-PLANTA BARROTIETA</u>								Domicilio: <u>Pichincha Quito Pintag Vía pifo sn y Vía Alangasi</u>				
No. de Licencia Ambiental: <u>002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU</u>												
DESTINATARIO ALTERNO												
Nombre empresa:								Fecha:				
Teléfono:								Nombre:				
No. de Licencia Ambiental:								Firma:				
CERTIFICACION DE LA RECEPCION DE LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO												
OBSERVACIONES												
COORTRANSP <u>[Firma]</u> FIRMA												
NOMBRE: <u>Ing. Marcell Ayala</u> CARGO: <u>Jefe de Operaciones</u> FECHA RECEPCION:												

5.1.5.3 CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

INCINEROX CIA. LTDA.
www.incineror.com.ec



CERTIFICADO DE DESTRUCCIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS

SE EXTIENDE EL PRESENTE COMO COMPROBANTE DE QUE SE GESTIONÓ EL O LOS RESIDUOS CATALOGADOS COMO PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

No. CERTIFICADO: B0050541 **No. MANIFIESTO:** **FECHA EMISION** 12/09/2023
GENERADOR: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP / ASTINAVE SUR

No. DE REGISTRO	RESPONSABLE	TELEFONO	PROCEDENCIA CIUDAD
07-14-DPG-078	SILVIA DIEZ	0991578657	GUAYAS, GUAYAQUIL

TRANSPORTISTA:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX CIA.LTDA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	1508
DIRECCIÓN	Pichincha Quito Pintag Vía Pifo SN y Vía Alangasi
NOMBRE DEL CONDUCTOR	DAVID FLORES

TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX - PLANTA BARROTIETA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
FECHA DE EMISION DE LICENCIA AMBIENTAL	26/04/2021
DIRECCIÓN Y TELÉFONO	Pichincha Quito Pintag Vía pifo sn y Vía Alangasi TELF: 026051494
TÉCNICO DE PLANTA	Ing. Marcell Ayala

DETALLE:

FECHA DE RECEPCIÓN	DETALLE DEL DESECHO	CÓDIGO DEL DESECHO MAE	TIPO DEL TRATAMIENTO	CANTIDAD	UNIDAD
07/09/2023	Agua de sentina, mezclas oleosas	H.50.01	OR1	850,00	GLS



CRISTO MARCELL
AYALA MARTINEZ

5.1.6 DÍA 28.09.2023

5.1.6.1 CADENA DE CUSTODIA



FORMATO CADENA DE CUSTODIA PARA MANEJO DE RESIDUOS



DATOS GENERALES	
ESTABLECIMIENTOS GENERADORES DE RESIDUOS	
Razón Social: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP	
Dirección: BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA	
Teléfono: 0991578657	
Firma:	
TRANSPORTE DE RESIDUOS	
Razón social: INCINEROX CIA. INCINEROX CIA.	
Dirección: Pichincha, Quito, Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasí	
Teléfono: 026051494	
Firma: <i>[Signature]</i> 15 SEP 2023	
REVISADO	
TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS	
Razón social: INCINEROX-PLANTA BARROTIETA-SANTA ELENA	
Dirección: Pichincha, Quito Pintag, Vía Pifo SN y Vía Alangasí	
Teléfono: 026051494	
Firma: <i>[Signature]</i>	



DETALLE DEL SERVICIO:

FECHA	DESCRIPCIÓN DEL DESECHO	CÓDIGO	CANTIDAD	UNIDAD	OBSERVACIONES
28/9/23	Agua de sentina, mezclas oleosas	H.50.01	1110	GLS	
Nombre del chofer	David Flores	Nombre del supervisor		Ing. Luis Abad	
Firma del chofer	<i>[Signature]</i>	Firma del supervisor		<i>[Signature]</i>	



 ASTINAVE EP ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.1.6.2 MANIFIESTO ÚNICO

 Ministerio del Ambiente		MINISTERIO DEL AMBIENTE SUBSECRETARIA DE CALIDAD AMBIENTAL SUBSECRETARIA DE GESTION AMBIENTAL COSTERA CLAVE DEL MANIFIESTO MANIFIESTO UNICO DE ENTREGA, TRANSPORTE Y RECEPCION DE DESECHOS PELIGROSOS		 No. B0051240 INCINEROX GESTION INTEGRAL DE DESECHOS PELIGROSOS							
GENERADOR											
Razón Social Generador: <u>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP</u>				Licencia Ambiental:							
No. de Registro Como Generador de Desechos: <u>07-14-DPG-078</u>											
R.U.C: <u>0968594300001</u>											
Dirección: <u>ASTINAVE SUR Base Naval Sur, Av de la Marina</u>											
Dirección de Retiro: <u>BASE NAVAL SUR, AV DE LA MARINA</u>											
Provincia <u>GUAYAS</u>		Cantón <u>GUAYAQUIL</u>		Parroquia							
Técnico Responsable: <u>SILVIA DIEZ</u>				Teléfonos: <u>0991578657</u>							
Email: <u>sdiez@astinave.com.ec</u>											
DESCRIPCION (Nombre del Desecho de acuerdo al Listado Nacional e indicar CRTIB)											
No	Código	Tipo de Residuo	Peso y/o Volumen	Unidad (Kg y/o Gal)	Código Desecho MAE	No ONU	CRTRIB	Estado Físico	Embalaje Primario	Tipo Tratamiento	Contenedor
1	H.50.01	Agua de sentina, mezclas oleosas	1110.6x	GLS	H.50.01			1		ORI C	Tipo Capac
Certificación del generador: Declaro que el contenido de este lote esta total y correctamente descrito mediante el nombre del desecho, características CRTIB., bien empaquetado envasado, marcado y rotulado, no está mezclado con desechos o materiales incompatibles, se han previsto las condiciones de seguridad para su transporte por vía terrestre de acuerdo a la legislación nacional vigente.											
<u>Silvia E. Diez Sánchez</u>		<u>0991578657</u>		<u>sdiez@astinave.com.ec</u>		<u>[Firma]</u>					
Técnico Responsable		Teléfono		e-mail		Firma					
TRANSPORTE											
Empresa Transportista: <u>INCINEROX CIA.LTDA</u>								Licencia Ambiental: <u>1508</u>			
Dirección: <u>Pichincha Quito Pintag Vía Pifo SN y Vía Alangasi</u>											
Nombre del Conductor: <u>DAVID FLORES</u>				INCINEROX CIA. LTDA. R.U.C: <u>1781414713001</u>				Teléfono:			
Tipo de Comunicación:		Celular		Nº							
Tipo de Vehículo:		<u>VACUUM</u>						Placa: <u>PAB6020</u>			
Ruta de la empresa generadora hasta su entrega:						<u>[Firma]</u> <u>28/09/2023</u> Fecha y Hora Embarque					
Ruta No:											
RECIBI LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO PARA SU TRANSPORTE											
Asesor: <u>998</u>										Proforma No: <u>P1050476</u>	
DESTINATARIO											
Nombre empresa destinataria: <u>INCINEROX-PLANTA BARROTIETA</u>						Domicilio: <u>Pichincha Quito Pintag Vía pifo sn y Vía Alangasi</u>					
No. de Licencia Ambiental: <u>002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU</u>											
DESTINATARIO ALTERNO											
Nombre empresa:						Fecha:					
Teléfono:						Nombre:					
No. de Licencia Ambiental:						Firma:					
CERTIFICACION DE LA RECEPCION DE LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO											
OBSERVACIONES											
NOMBRE <u>Ing. Marcell Ayala</u> CARGO <u>Jefe de Operaciones</u> FECHA RECEPCION _____											
INCINEROX CIA. LTDA. R.U.C: <u>1781414713001</u> COORDTRANSP <u>28 SEP 2023</u> REVISADO [Firma]											

5.1.6.3 CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

INCINEROX CIA. LTDA.
www.incinerox.com.ec



CERTIFICADO DE DESTRUCCIÓN DE DESECHOS PELIGROSOS

SE EXTIENDE EL PRESENTE COMO COMPROBANTE DE QUE SE GESTIONÓ EL O LOS RESIDUOS CATALOGADOS COMO PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

No. CERTIFICADO: B0051240 **No. MANIFIESTO:** **FECHA EMISION** 04/10/2023
GENERADOR: ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP / BASE NAVAL SUR

No. DE REGISTRO	RESPONSABLE	TELEFONO	PROCEDENCIA CIUDAD
07-14-DPG-078	SILVIA DIEZ	0991578657	GUAYAS, GUAYAQUIL

TRANSPORTISTA:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX CIA.LTDA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	1508
DIRECCIÓN	Pichincha Quito Pintag Vía Pifo SN y Vía Alangasi
NOMBRE DEL CONDUCTOR	DAVID FLORES

TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	INCINEROX - PLANTA BARROTIETA
No. DE LICENCIA AMBIENTAL	002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU
FECHA DE EMISION DE LICENCIA AMBIENTAL	26/04/2021
DIRECCIÓN Y TELÉFONO	Pichincha Quito Pintag Vía pifo sn y Vía Alangasi TELF:026051494
TÉCNICO DE PLANTA	Ing. Marcell Ayala

DETALLE:

FECHA DE RECEPCIÓN	DETALLE DEL DESECHO	CÓDIGO DEL DESECHO MAE	TIPO DEL TRATAMIENTO	CANTIDAD	UNIDAD
29/09/2023	Agua de sentina, mezclas oleosas	H.50.01	OR1	1110,00	GLS




firmado electrónicamente por:
**CRISTO MARCELL
AYALA MARTINEZ**

5.2 DESALOJO DE DESECHOS PELIGROSOS PLANTA SUR- GESTOR - ECORESA

5.2.1 Día 28.11.2023

5.2.1.1 REGISTRO DE RECOLECCIÓN

REGISTRO DE RECOLECCIÓN DE RESIDUOS Planta matriz Orellana-Ecuador			
		CLIENTE / GENERADOR:	ASTINAVE EP - PLANTA SUR
		FECHA DE RECOLECCIÓN:	28 de Noviembre del 2023
		DIRECCIÓN / PROVINCIA:	Cuayaqui
		Nº 0006765	
DESCRIPCIÓN DEL RESIDUO	CÓDIGO	CANTIDAD	
		kg	Unidad
Lodos de fondos de tanques de hidrocarburos y de agua de formación	C.19.04		
Materiales plásticos contaminados con hidrocarburos o productos químicos peligrosos	C.19.17		
Cultivos de agentes infecciosos y desechos de producción biológica, vacunas vencidas o inutilizadas, ...	Q.86.01		
Desechos anatómo-patológicos: órganos, tejidos, partes corporales que han sido extraídos mediante cirugía, necropsia u otro procedimiento médico	Q.86.02		
Sangre, sus derivados e insumos usados para procedimientos de análisis y administración de los mismos	Q.86.03		
Fluidos corporales	Q.86.04		
Objetos cortopunzantes que han sido utilizados en la atención de seres humanos o animales.....	Q.86.05		
Cadáveres o partes anatómicas de animales provenientes de clínicas veterinarias o que han estado expuestos a agentes infecciosos en laboratorios	Q.86.06		
Materiales e insumos que han sido utilizados para procedimientos médicos y que han estado en contacto con fluidos corporales	Q.86.07		
Fármacos caducados o fuera de especificaciones	Q.86.08		
Desechos químicos de laboratorio, químicos caducados o fuera de especificaciones	Q.86.09		
Desechos que contienen mercurio (termómetros)	Q.86.10		
Acéites minerales usados o gastados	NE-03		
Agroquímicos caducados o fuera de especificaciones generados en actividades agrícolas	NE-04		
Agua residual industrial que contiene concentraciones de Cr (VI), As, Cd, Se, Sb, Te, Hg, Tl, Pb, cianuros, fenoles u otras sustancias	NE-06		
Baterías usadas plomo-ácido	NE-07		
Baterías usadas que contengan Hg, Ni, Cd u otros materiales peligrosos y que exhiban características de peligrosidad.	NE-08		
Chatarra contaminada con materiales peligrosos	NE-09		
Desechos biopeligrosos activos resultantes de la atención médica prestados en centros médicos de empresas	NE-10		
Desechos químicos de laboratorio de análisis y control de calidad	NE-23		
Desechos sólidos o lodos/sedimentos de sistemas de tratamiento de las aguas residuales industriales que contengan materiales peligrosos	NE-24		
Envases contaminados con materiales peligrosos	NE-27		
Equipo de protección personal contaminado con materiales peligrosos	NE-30		
Filtros usados de aceite mineral	NE-32		
Hidrocarburos sucios o contaminados con otras sustancias	NE-35		
Lodos de sistema de tratamiento de las aguas residuales domésticas que contengan materiales peligrosos	NE-37		
Lodos de tanques de almacenamiento de hidrocarburos	NE-38		
Luminarias, lámparas, tubos fluorescentes, focos alternativos usados que contengan mercurio	NE-40		
Materiales adsorbentes contaminados con hidrocarburos: paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes y otros materiales sólidos adsorbentes.	NE-42		
Materiales adsorbentes contaminados con sustancias químicas peligrosas: paños, paños, trapos, aserrín, barreras adsorbentes	NE-43		
Mezclas oleosas, emulsiones de hidrocarburos-agua, desechos de soldadura	NE-45		
Productos químicos caducados o fuera de especificaciones	NE-48		
Residuos de tintas, pinturas, resinas que contengan sustancias peligrosas y exhiban características de peligrosidad	NE-49		
Solventes orgánicos gastados y mezclas de solventes gastados	NE-51		
Suelos contaminados con materiales peligrosos	NE-52		
Cartuchos de impresión de tinta o toner usados	NE-53		
Neumáticos usados o partes de los mismos	ES-04		
Equipos eléctricos y electrónicos en desuso que no han sido desensamblados, separados sus componentes o elementos constitutivos	ES-06		
Otro (especificar): Solida contaminada (barrilla usada)	H.52.01	700.0	
Otro (especificar):			
Otro (especificar):			
Otro (especificar):			
Papel			
cartón			
PIET			
Chatarra ferrosa / no ferrosa			
Plástico reciclable			
Orgánicos (residuos de comida)			
Vidrio			
Madera			
Otro (especificar):			
TOTAL		700.0	
Observaciones :			
Entregado por:	Silvia Ej. 04/5	Transportado por:	Mario Sosa
Recibido por:			

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
--	--	--------------------


5.2.1.2 MANIFIESTO ÚNICO



**MINISTERIO DEL AMBIENTE
SUBSECRETARIA DE CALIDAD AMBIENTAL
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL COSTERA**

CLAVE DEL MANIFIESTO

**MANIFIESTO UNICO DE ENTREGA, TRANSPORTE Y RECEPCION
DE DESECHOS PELIGROSOS**



GENERADOR	1.-NÚM. DE REGISTRO COMO GENERADOR DE DESECHOS. 07-14-DPG-078		2. NUM. DE LICENCIA AMBIENTAL Resolución No.10		3.-No. DE MANIFIESTO 4324-2023		4.- PAGINA 1 de 2		
	5.-NOMBRE DE LA EMPRESA GENERADORA:		ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP						
	6. REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES		0968594300001						
	7.NOMBRE DE LA INSTALACION GENERADORA:		ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP						
	DOMICILIO:		VACAS GALINDO S/N Y VIVERO - 5 DE JUNIO		PROVINCIA:		Guayas		
	CANTON		Guayaquil		PARROQUIA:		XIMENA		
	No ONU		N/D		TEL		(04) 259-4560 - 0991578657		
	8.- DESCRIPCION (Nombre del desecho de acuerdo al listado Nacional)				Código del desecho	CONTENEDOR		CANTIDAD TOTAL	UNIDAD VOLUMEN PESO
	1 • Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos.				H.52.02	Tipo: 3, Capacidad: 30 Kg		700.0	5
	TOTAL						700.0	5	
TRANSPORTE	9.- INSTRUCCIONES ESPECIALES E INFORMACION ADICIONAL PARA EL MANEJO SEGURO (INDICAR INCOMPATIBILIDAD): EVITAR CONTACTO CON ÁCIDOS FUERTES, BASES, HALÓGENOS, HALOGENADOS, NITRATO DE POTASIO, PERMANGANATO, PERÓXIDOS, HIDRÓGENO NAICIENTE Y AGENTES REDUCTORES. EVITAR EL CONTACTO CON EL COMBUSTIBLE Y LOS MATERIALES ORGÁNICOS.								
	10.- CERTIFICACION DEL GENERADOR: DECLARO QUE EL CONTENIDO DE ESTE LOTE ESTA TOTAL Y CORRECTAMENTE DESCRITO MEDIANTE EL NOMBRE DEL DESECHO, CARACTERISTICAS CRTI, BIEN EMPACADO, ENVASADO MARCADO Y ROTULADO, NO ESTÁ MEZCLADO CON DESECHOS O MATERIALES INCOMPATIBLES, SE HAN PREVISTO LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU TRANSPORTE POR VIA TERRESTRE DE ACUERDO A LA LEGISLACION NACIONAL VIGENTE.								
	NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL RESPONSABLE DE ENTREGA:		Ing. Silvia Esperanza Díez Sánchez VERIFICADORA AMBIENTAL 3 sdiez@astinave.com.ec				FIRMA		
			FECHA:				29 de noviembre de 2023		
	11.- NOMBRE DE LA EMPRESA TRANSPORTISTA:		ECORESA "Ecología y Reciclaje S.A"						
	DOMICILIO		Km 7 vía COCA-LAGO AGRIO, PROVINCIA DE ORELLANA :						
	TELF. 063068782	NO. DE LICENCIA AMBIENTAL DEL MAE: Resolución 060	NO. DE LICENCIA DE POLICIA NACIONAL. E		NRO DE PLAN DE CONTINGENCIAS SI				
	12.- RECIBI LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO PARA SU TRANSPORTE.				FIRMA: 				
	NOMBRE:		MARCO SANCHEZ		FECHA DE EMBARQUE DE RESIDUOS		23 DE NOVIEMBRE DE 2023		
	CARGO:		CONDUCTOR						
13.- RUTA DE LA EMPRESA GENERADORA HASTA SU ENTREGA.									
PROVINCIA, CANTON Y PARROQUIAS INTERMEDIAS:		ORELLANA, NAPO, PICHINCHA, STO. DOMINGO DE LOS TSACHILAS, LOS RIOS		CARRETERAS O CAMINOS UTILIZADOS		Troncal Amazónica (E45 Y E20), Av. Simón Bolívar y ruta viva hacia Puenbo, E 25, E30, Av. Guayacanes			
14.- TIPO DE VEHICULO:		FURGON COLOR BLANCO		No. de Placa		GRU-450			

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
--	--	--------------------



**MINISTERIO DEL AMBIENTE
SUBSECRETARIA DE CALIDAD AMBIENTAL
SUBSECRETARIA DE GESTIÓN AMBIENTAL COSTERA**

CLAVE DEL MANIFIESTO

DESTINATARIO	15.- NOMBRE DE LA EMPRESA DESTINATARIA:		ECORESA "Ecología y Reciclaje S.A."					
	15.1 NÚMERO DE LICENCIA AMBIENTAL:		889					
	DOMICILIO		Km 7 vía COCA-LAGO AGRIO, PROVINCIA DE ORELLANA					
	15.2 En caso de existir diferencias en la Verificación de entrega (Marcar con una X):							
	<input type="checkbox"/> Cantidad <input type="checkbox"/> Tipo <input type="checkbox"/> Desecho <input type="checkbox"/> Rechazo parcial <input type="checkbox"/> Rechazo total							
	15.3 Destinatario alterno.		Nombre:		No Aplica			
			Teléfono		No Aplica		No Aplica	
			No. de Licencia Ambiental				No Aplica	
	15.4 Nombre y Firma del responsable del destinatario alterno.		Fecha					
					DÍA		MES	
						AÑO		
15.5 MANEJO QUE SE DARÁ AL DESECHO (Indicar con X y o especificar)		REUSO / RECICLAJE	TRATAMIENTO	CO-PROCESAMIENTO	INCINERACIÓN	RELLENO DE SEGURIDAD	OTROS	
		X	X		X	X		
15.6.- CERTIFICACIÓN DE LA RECEPCIÓN DE LOS DESECHOS DESCRITOS EN EL MANIFIESTO								
OBSERVACIONES:								
NOMBRE:				FIRMA:				
CARGO:		COORDINADOR TÉCNICO OPERATIVO		FECHA DE RECEPCIÓN:				
						28 11 2023 DÍA MES AÑO		

5.2.1.3 CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL



Matriz Guayaquil: Km. 10.5 Vía a Daule.
 Matriz Quito: Km. 12 Panamericana Sur,
 Matriz El Oriente: Km. 7 Vía Lago Agrio Comuna corazón del Oriente.
 Correo: gerencia@ecoresagroup.com
 Celular: 096-792-2897

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS

Nro: 4324
 Fecha: 29 de noviembre de 2023

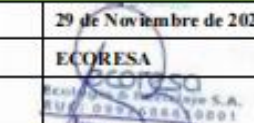
RECIBÍ:

700.0 kg de Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos.

MINISTERIO DEL AMBIENTE:	
Se extiende la presente como comprobante de que Recibi: 700.0 kg de Desechos sólidos contaminados con materiales peligrosos para tratamiento térmico de incineración (TTI). Las fases de manejo se aplicaran luego de la etapa de acondicionamiento y almacenamiento temporal en conformidad a la Licencia ambiental No 889 del 01 de Agosto de 2011. Los residuos catalogados como desechos peligrosos fueron transportados por ECORESA ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A. a la planta de ECORESA ubicada en el Km 7 de la Vía Lago Agrio, Comuna Corazón del Oriente en Francisco de Orellana.	

GENERADOR				
Razón Social	Número de Registro	Responsable	Teléfono	Cantidad
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP	07-14-DPG-078	Ing. Silvia Esperanza Díez Sánchez VERIFICADORA AMBIENTAL 3 sdiez@astinave.com.ec	0991 578657	700.0 kg

TRANSPORTISTA	
Nombre o Razón Social	ECORESA "ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A"
Numero de Licencia Ambiental	060
Dirección y Teléfono	KM 7 VIA LAGO AGRIO, ORELLANA
Nombre del Conductor	MARCO SANCHEZ

DISPOSICIÓN FINAL	
Fecha de Recepción:	29 de Noviembre de 2023
Recibido por:	ECORESA
Firma de responsabilidad:	

Km 7 de la vía Coca - Lago Agrio, Cantón Francisco de Orellana (El Coca).
 Telf 063068782 - 0993869598
www.ecoresagroup.com

5.2.2 LICENCIA AMBIENTAL DEL GESTOR INCINEROX

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA

RESOLUCIÓN Nro. 002-2021-UAJ-DZ2E-OTQU

LICENCIA AMBIENTAL PARA LA ACTIVIDAD "CENTRO DE GESTIÓN DE DESECHOS INCINEROX-CGD-BARROTIETA S. A" UBICADO EN LA PROVINCIA DE PICHINCHA

El Ministerio del Ambiente y Agua en su calidad de Autoridad Ambiental Nacional en cumplimiento de sus responsabilidades establecidas en la Constitución de la República y en el Código Orgánico del Ambiente de precautelar el interés público en lo referente a la preservación del ambiente, la prevención de la contaminación ambiental y la garantía del desarrollo sustentable, confiere la presente Licencia Ambiental a la Empresa Incinerox, en la persona de su Representante Legal, para la actividad "Centro de Gestión de Desechos Incinerox-CGD-Barrotieta S. A.", de código SUIA: MAE-RA-2017-300187, ubicada en la Provincia de Pichincha, para que en sujeción del Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental aprobado, proceda con la ejecución del proyecto en todas sus fases.

En virtud de lo expuesto, la Empresa Incinerox, a través de su Representante Legal responsable de la actividad denominada "Centro de Gestión de Desechos Incinerox-CGD-Barrotieta S. A.", de código SUIA: MAE-RA-2017-300187, ubicada en la Provincia de Pichincha, se obliga a lo siguiente:

1. Cumplir estrictamente con lo establecido en el Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental aprobado de la actividad "Centro de Gestión de Desechos Incinerox-CGD-Barrotieta S. A.", de código SUIA: MAE-RA-2017-300187, ubicada en la Provincia de Pichincha.
2. Respecto a la ejecución de los monitoreos ambientales, dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 208 del Código Orgánico del Ambiente publicado en el Registro Oficial N° 983 de 12 de abril de 2017, y el artículo 483 del Reglamento al Código Orgánico del Ambiente, publicado en Registro Oficial No. 507 del 12 de junio de 2019, o la normativa que lo reemplace en su respectiva aplicación.
3. Dar cumplimiento estricto a las disposiciones establecidas en el Código Orgánico del Ambiente publicado en el Registro Oficial N° 983 de 12 de abril de 2017, y el Reglamento al Código Orgánico del Ambiente, publicado en Registro Oficial No. 507 del 12 de junio de 2019, o la normativa que lo reemplace en su respectiva aplicación.
4. Presentar a la Autoridad Ambiental Competente las Auditorías Ambientales de Cumplimiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 205 del Código Orgánico del Ambiente, y el artículo 493 del Reglamento al Código Orgánico del Ambiente publicado en el Registro Oficial N° 983 de 12 de abril de 2017, o la normativa que lo reemplace en su respectiva aplicación.


JV / MA / GM / MF

Ministerio del Ambiente y Agua - Calle 11111 - Avenida Córdova postal: 170225 / Quito - Ecuador
Teléfono: 39827 300-3041 - www.mam.gov.ec





MINISTERIO DEL AMBIENTE Y AGUA

El incumplimiento de las disposiciones y obligaciones determinados en esta Licencia Ambiental causará la suspensión o revocatoria de la misma, conforme a lo establecido en la legislación que la rige mediante el correspondiente proceso administrativo; lo cual se le concede a costo y riesgo del interesado, dejando a salvo derechos de terceros.

La presente Licencia Ambiental se regirá por las disposiciones del Código Orgánico del Ambiente publicado en Registro Oficial 983 de 12 de abril de 2017, y por el Reglamento al Código Orgánico del Ambiente, publicado en Registro Oficial No. 507 del 12 de junio de 2019, así como también por tratarse de un Acto Administrativo regido por el Estatuto del Régimen Jurídico Administrativo de la Función Ejecutiva, Código Orgánico Administrativo y demás normativa ambiental vigente aplicable que los reemplace.

Se dispone el registro de la Licencia Ambiental en el Registro Nacional de Fichas y Licencias Ambientales.

Comuníquese y publíquese.

Dado en Quito, a **26 ABR 2021**



Ing. Leslie Marcela Cevallos Guevara
Directora Zonal 2 Esmeraldas

ÁREA	RESPONSABLE	SUMILLA
UCA	Milton Freire	
UAJ	Mauro Araque	
UAF	Gloria Mosquera	
OTQ	Juan Vizcete	

JV / MA / GM / MF

Resolución Corte Constitucional 11133 y Acuerdo Consejo de Estado 179823712406 - Ecuador
Buenos Aires 1312 200-2000 - www.mam.gov.ec

Lenin



5.2.3 LICENCIA AMBIENTAL DEL TRANSPORTE GESTOR INCINEROX



MINISTERIO DEL AMBIENTE 1508

LICENCIA AMBIENTAL PARA EL PROYECTO TRANSPORTE DE PRODUCTOS, DESECHOS O MATERIALES PELIGROSOS DE LA EMPRESA INCINEROX Cía. Ltda.

El Ministerio del Ambiente, en su calidad de Autoridad Ambiental Nacional, en cumplimiento de sus responsabilidades establecidas en la Constitución de la República y en la Ley de Gestión Ambiental, de precautar el interés público en lo referente a la preservación del ambiente, la Prevención de la Contaminación Ambiental y la Garantía del Desarrollo Sustentable, confiere la presente Licencia Ambiental de Transporte de productos, desechos o materiales peligrosos de la empresa INCINEROX Cía. Ltda., en la persona de su representante legal, para el control y seguimiento del Transporte de productos, desechos o materiales peligrosos, los cuales poseen como disposición final las plantas de reciclaje, tratamiento o disposición final autorizados por el Ministerio del Ambiente conforme lo establece los artículos 169 y 170 del Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación por Desechos Peligrosos, para que en sujeción a la Evaluación del Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental aprobado, proceda a la operación del proyecto en los períodos establecidos.

En virtud de lo expuesto, la compañía INCINEROX Cía Ltda., se obliga a lo siguiente:

1. Cumplir estrictamente lo señalado en la Evaluación del Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental aprobados.
2. Realizar el chequeo anual de los vehículos de transporte de desecho o material peligroso, por medio de un organismo de control y enviar los reportes de monitoreo al Ministerio del Ambiente, conforme lo establecido en el Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente.
3. Presentar al Ministerio del Ambiente, los informes anuales de monitoreo y de seguimiento de cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental Aprobado.
4. Presentar al Ministerio del Ambiente las Auditorías Ambientales de Cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental, de conformidad con lo establecido en los artículos 60 y 61 del Título IV, Capítulo IV, Sección I del Libro VI del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente.
5. Proporcionar al personal técnico del Ministerio del Ambiente, todas las facilidades para llevar a efecto los procesos de monitoreo, control, seguimiento y cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental aprobado.

[Handwritten signature]

6. Cancelar sujeto al plazo de duración del proyecto, el pago por servicios ambientales de seguimiento y monitoreo al cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental aprobado, conforme lo establecido en el Acuerdo Ministerial No. 068 de 26 de abril de 2010, que modifica los valores establecidos en el ordinal V, artículo 11, Título II, Libro IX del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente, referente a los Servicios de Gestión y Calidad Ambiental. En caso de ser necesario realizar otros seguimientos ambientales, esta Cartera de Estado notificará los valores correspondientes a cancelar de conformidad con el mencionado Acuerdo Ministerial.
7. Cumplir con la normativa ambiental vigente a nivel nacional y local.
8. Mantener vigente la Garantía de Fiel Cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental, durante la vida útil del Proyecto.

El plazo de vigencia de la presente Licencia Ambiental corre desde la fecha de su expedición hasta el término de la ejecución del proyecto.

El incumplimiento de las disposiciones y obligaciones determinados en la Licencia Ambiental causará la suspensión o revocatoria de la misma, conforme a lo establecido en la legislación que la rige; se la concede a costo y riesgo del interesado, dejando a salvo derechos de terceros.

La presente Licencia Ambiental se rige por las disposiciones de la Ley de Gestión Ambiental y normas del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente, y tratándose de acto administrativo, por el Estatuto del Régimen Jurídico y Administrativo de la Función Ejecutiva.

Se dispone el registro de la Licencia Ambiental en el Registro Nacional de Fichas y Licencias Ambientales.

Dado en Quito, a 08 NOV 2011


Marcela Aguinaga
Ministra del Ambiente


NP/JCS/VP/MU/FCH/CR/MM/PC/FG

5.2.4 LICENCIA AMBIENTAL DEL GESTOR ECORESA



MINISTERIO DEL AMBIENTE 889

LICENCIA AMBIENTAL PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS", UBICADA EN LA PROVINCIA DE ORELLANA

El Ministerio del Ambiente en su calidad de Autoridad Ambiental Nacional en cumplimiento de sus responsabilidades establecidas en la Constitución de la República y en la Ley de Gestión Ambiental, de precautelar el interés público en lo referente a la preservación del Ambiente, la Prevención de la Contaminación Ambiental y la Garantía del Desarrollo Sustentable, confiere la presente Licencia Ambiental a ECORESA, en la persona de su representante legal para la ejecución del proyecto "Planta de Gestión Integral de Residuos", ubicada en la provincia de Orellana, para que en sujeción al estudio de impacto ambiental, proceda a la ejecución del proyecto en los períodos establecidos.

En virtud de lo expuesto, ECORESA, se obliga a lo siguiente:

1. Cumplir estrictamente con lo señalado en el Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental del proyecto "Planta de Gestión Integral de Residuos", ubicada en la provincia de Orellana.
2. Utilizar en las operaciones, procesos y actividades, tecnologías y métodos que atenúen, y en la medida de lo posible prevengan la magnitud de los impactos negativos al ambiente.
3. Implementar un programa continuo de monitoreo y seguimiento a las medidas contempladas en el Plan de Manejo Ambiental del proyecto, cuyos resultados deberán ser entregados al Ministerio del Ambiente de manera trimestral.
4. Presentar al Ministerio del Ambiente las Auditorías Ambientales de Cumplimiento, de conformidad a los Art. 60 y 61 del Libro VI del Texto Unificado de Legislación Ambiental Secundaria del Ministerio del Ambiente.
5. Proporcionar al Personal Técnico del Ministerio del Ambiente, todas las facilidades para llevar a efecto los procesos de monitoreo, control, seguimiento y cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental aprobado.
6. En un plazo de treinta (30) días contados a partir de la emisión de la presente licencia, la empresa debe dar cumplimiento con lo establecido en la modalidad A del Anexo B del Acuerdo ministerial No. 026 publicado en el Registro Oficial No. 334 del 12 de mayo del 2008
7. Cumplir con el Título V del Libro VI del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente, en un plazo de 30 días contados a partir de la emisión de la

[Handwritten signature]

presente licencia, la empresa debe obtener el Registro de Generador de Desechos Peligrosos, de acuerdo a lo establecido en el Reglamento para la prevención y Control de la contaminación por Desechos Peligrosos, Título V, del Libro VI del Texto Unificado de Legislación Secundaria del ministerio del Ambiente.

8. Cancelar los pagos establecidos en el Acuerdo Ministerial No. 068 del 26 de abril de 2010, en el que se modifica los valores estipulados en el Libro IX del Texto Unificado de Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente, por servicios de gestión y calidad, correspondiente al Seguimiento y Monitoreo Anual de cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental.
9. No se podrá realizar ninguna ampliación, sin contar con la respectiva autorización del Ministerio del Ambiente.
10. Cumplir con la normativa ambiental vigente a nivel nacional y local.

El plazo de vigencia de la presente Licencia Ambiental es desde la fecha de su expedición hasta el término de la ejecución del proyecto.

El incumplimiento de las disposiciones y obligaciones determinados en la Licencia Ambiental causará la suspensión o revocatoria de la misma, conforme a lo establecido en la legislación que la rige. Se la concede a costo y riesgo del interesado, dejando a salvo derechos de terceros.

La presente Licencia Ambiental se rige por las disposiciones de la Ley de Gestión Ambiental y normas del Texto Unificado de la Legislación Secundaria del Ministerio del Ambiente, y tratándose de acto administrativo, por el Estatuto del Régimen Jurídico Administrativo de la Función Ejecutiva.

Se dispone el registro de la Licencia Ambiental en el Registro Nacional de Fichas y Licencias Ambientales.

Comuníquese y publíquese.

Dado en Quito, a **01 AGO 2011**



YAJAIRA PÁEZ



Mercedes Borbor Córdova
Ministra del Ambiente (E)

	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

5.2.5 LICENCIA AMBIENTAL DEL TRANSPORTE GESTOR ECORESA



RESOLUCIÓN No. 060
César Xavier Andrade Verdesoto
Director Provincial del Ambiente de Orellana
MINISTERIO DEL AMBIENTE

CONSIDERANDO:

- Que, el artículo 14 de la Constitución de la República del Ecuador, reconoce el derecho de la población a vivir en un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, que garantice la sostenibilidad y el buen vivir, *sumak kawsay*, y declara de interés público la preservación del ambiente, la conservación de los ecosistemas, la prevención del daño ambiental y la recuperación de los espacios naturales degradados;
- Que, el numeral 27 del artículo 66, de la Constitución de la República del Ecuador, reconoce y garantiza a las personas el derecho a vivir en un ambiente sano, ecológicamente equilibrado y libre de contaminación y en armonía con la naturaleza;
- Que, el numeral 4 del artículo 276 de la Constitución de la República del Ecuador, señala como uno de los objetivos del régimen de desarrollo, el recuperar y conservar la naturaleza y mantener un ambiente sano y sustentable que garantice a las personas y colectividad el acceso equitativo, permanente y de calidad al agua, aire y suelo, y a los beneficios de los recursos del subsuelo y del patrimonio natural;
- Que, el artículo 19 de la Ley de Gestión Ambiental, establece que las obras públicas, privadas o mixtas y los proyectos de inversión públicos o privados que puedan causar impactos ambientales, serán calificados previamente a su ejecución, por los organismos descentralizados de control, conforme con el Sistema Único de Manejo Ambiental, cuyo principio rector será el precautelatorio;
- Que, el artículo 20 de la Ley de Gestión Ambiental señala que para el inicio de toda actividad que suponga riesgo ambiental, se deberá contar con la licencia ambiental, otorgada por el Ministerio del Ambiente;
- Que, el artículo 28 de la Ley de Gestión Ambiental, toda persona natural o jurídica tiene derecho a participar en la gestión ambiental a través de los mecanismos de participación social, entre los cuales se incluirán consultas, audiencias públicas, iniciativas, propuestas o cualquier forma de asociación, entre el sector público y el privado;
- Que, el artículo 29 de la Ley de Gestión Ambiental, toda persona natural o jurídica tiene derecho a ser informada oportuna y suficientemente sobre cualquier actividad de las instituciones del Estado que conforme al Reglamento de esta Ley, pueda producir impactos ambientales. Para ello podrá formular peticiones y deducir acciones de carácter individual o colectivo ante las autoridades competentes;

MTP/WG/CLI

Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 57 de 89
---------------------------------------	--



- Que, el artículo 1 del Acuerdo Ministerial Nro. 268 de fecha 29 de Agosto de 2014, publicado en el Registro Oficial 359, de 22 de octubre de 2014, establece delegar a los Directores/as Provinciales Ambientales y Director/a del Parque Nacional Galápagos del Ministerio del Ambiente la emisión y suscripción de Licencias Ambientales, previa aprobación de Fichas Ambientales, Estudios de Impacto Ambiental y Planes de Manejo Ambiental y ejerzan control y seguimiento a proyectos, obras o actividades, detalladas en la Tabla 1 del Anexo 1 del presente Acuerdo Ministerial, mediante Auditorías Ambientales e inspecciones de control, seguimiento a los Planes de Manejo Ambiental u otros mecanismos de control. En ese sentido, todos los actos administrativos que se expidan en virtud de esta delegación son responsabilidad exclusiva del delegado;
- Que, el artículo 44 del Acuerdo Ministerial Nro. 061 Reforma del Libro VI del Texto Unificado de Legislación Secundaria, Publicado en la Edición Especial N° 316 del Registro Oficial de Lunes 4 de mayo de 2015, señala que la participación social es el diálogo social e institucional en el que la Autoridad Ambiental Competente informa a la población sobre la realización de posibles actividades y/o proyectos y consulta la opinión de la ciudadanía informada sobre los impactos socio-ambientales esperados y la pertinencia de las acciones a tomar, con la finalidad de recoger sus opiniones, observaciones y comentarios, e incorporar aquellas que sean justificadas y viables tanto técnica y económicamente en los Estudios Ambientales y Plan de Manejo Ambiental; el Proceso de Participación Social es de cumplimiento obligatorio como parte de la autorización administrativa ambiental, asegura la legitimidad social del proyecto y garantiza el ejercicio del derecho de participación de la ciudadanía en las decisiones colectivas.
- Que, mediante código MAE-RA-2015-120524, con fecha 17 de Febrero del 2015, el Sr. Henry Hernán Benavides Castillo en calidad de Gerente General de la empresa ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A., registra en el Sistema Único de Información Ambiental SUIA, el Proyecto denominado "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana;
- Que, mediante Oficio Nro. MAE-SUIA-RA-DPAO-2015-02264, con fecha 17 de Febrero del 2015, otorga la Dirección Provincial del Ambiente de Orellana del Ministerio del Ambiente el Certificado de Intersección para el Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana; según las siguientes coordenadas:

VÉRTICE	X	Y
1	943993.6	9955337.0
2	943873.3	9955275.0
3	943877.4	9955425.0
4	943879.5	9955469.0
5	943889.6	9955509.0

Datum: UTM WGS 84 Zona 17 Sur

MTP/WG/CLI



- Que, mediante el portal electrónico del Sistema Único de Información Ambiental SUIA., con fecha 23 de Abril del 2015, el Sr. Henry Hernán Benavides Castillo en calidad de Gerente General de la empresa ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A., remite los Términos de Referencia del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana, para su revisión y pronunciamiento;
- Que, mediante Oficio Nro. MAE-SUIA-RA-DPAO-2015-03484, con fecha 20 de Mayo del 2015, y, sobre la base del Informe Técnico Nro. 540-DPAO-UCAO-MAE-2015, con fecha 19 de Mayo del 2015, la Dirección Provincial del Ambiente de Orellana del Ministerio del Ambiente, emite Observaciones no favorables a los Términos de Referencia del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana;
- Que, mediante el portal electrónico del Sistema Único de Información Ambiental SUIA., con fecha 02 de Junio del 2015, el Sr. Henry Hernán Benavides Castillo en calidad de Gerente General de la empresa ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A., remite los Términos de Referencia del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en la Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana, para su revisión y pronunciamiento;
- Que, mediante Oficio Nro. MAE-SUIA-RA-DPAO-2015-03668, con fecha 15 de Junio del 2015, y, sobre la base del Informe Técnico Nro. 638-DPAO-UCAO-MAE-2015, con fecha 15 de Junio del 2015, la Dirección Provincial del Ambiente de Orellana del Ministerio del Ambiente, emite un pronunciamiento favorable a los Términos de Referencia del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana;
- Que, la Participación Social del Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en la Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana, se realizó el 22 de Agosto del 2015, en la Casa Comunal Corazón del Oriente, localizada en la Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana, a fin de dar cumplimiento con lo establecido en el Art. 28 de la Ley de Gestión Ambiental, Decreto Ejecutivo 1040 y Acuerdo Ministerial Nro. 066.

MTP/WG/CLI



- Que, mediante el portal electrónico del Sistema Único de Información Ambiental SUIA, con fecha 10 de Septiembre del 2015, el Sr. Henry Hernán Benavides Castillo en calidad de Gerente General de la empresa ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A., remite el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en la Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana, para su revisión y pronunciamiento;
- Que, mediante Oficio Nro. MAE-SUIA-RA-DPAO-2015-03759, con fecha 18 de septiembre del 2015, y, sobre la base del Informe Técnico Nro. 844-DPAO-UCA-MAE-2014, con fecha 18 de Septiembre del 2015, la Dirección Provincial del Ambiente de Orellana del Ministerio del Ambiente, emite pronunciamiento favorable al Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana;
- Que, mediante el portal electrónico del Sistema Único de Información Ambiental SUIA, con fecha 18 de Enero del 2016, el Sr. Henry Hernán Benavides Castillo en calidad de Gerente General de la empresa ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A., solicita a la Dirección Provincial del Ambiente de Orellana del Ministerio del Ambiente la emisión de la Licencia Ambiental del Proyecto; "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana, para lo cual adjunta el documento de la Transferencia bancaria en el Banco Nacional de Fomento del 05 de Noviembre del 2015, efectuada en la cuenta corriente del Ministerio del Ambiente Nro. 300117497-5, con el Número de Referencia 717194352 por el valor de 1080.00USD (Mil ochenta dólares de los Estados Unidos de Norteamérica 00/100), por el concepto de Revisión y calificación del Estudio de Impacto Ambiental Ex post y Emisión de Licencia Ambiental Categoría IV, y, Servicios Administrativos por Seguimiento y Control, adjunta en digital el Formulario 101 de la Declaración del Impuesto a la Renta del año 2014, por el monto de 31253.17 (Treinta y un mil doscientos cincuenta y tres con diecisiete/100), además adjunta la Póliza de Seguro de Fiel cumplimiento al Plan de Manejo con el Nro. 26901 por el monto de 13.200 USD (Trece mil doscientos dólares de los Estados Unidos de Norteamérica 00/100), con vigencia desde el 14 de Diciembre del 2015 hasta el 14 de Diciembre del 2016;
- Que; mediante Memorando Nro. MAE-UCAO-DPAO-2016-0045 con fecha 28 de Enero del 2016, la Unidad de Calidad Ambiental solicita criterio a la Unidad de Asesoría Jurídica de la Dirección Provincial del Ambiente de Orellana, respecto de la Resolución Nro. 060 para la emisión de la Licencia Ambiental;
- Que, mediante Memorando Nro. MAE-UAJO-DPAO-2016- 0007, con fecha 05 de Febrero del 2016, la Unidad de Asesoría Jurídica de la Dirección Provincial del Ambiente de Orellana informa que, una vez verificado el cumplimiento de todos los requerimientos jurídicos de la Resolución Nro. 060, se emite criterio favorable para la emisión de la presente Licencia Ambiental.

MTP/WG/CLI



En uso de las atribuciones establecidas en el artículo 154 de la Constitución de la República del Ecuador, en concordancia del artículo 17 del Estatuto de Régimen Jurídico Administrativo de la Función Ejecutiva;

RESUELVE:

- Art.1. Aprobar el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana, sobre la base del Oficio Nro. MAE-SUIA-RA-DPAO-2015-03759, con fecha 18 de septiembre del 2015, y, sobre la base del Informe Técnico Nro. 844-DPAO-UCA-MAE-2014, con fecha 18 de Septiembre del 2015;
- Art.2. Otorgar la Licencia Ambiental a la Empresa ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A., para el Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Paraíso, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana;
- Art.3. Los documentos habilitantes que se presentaren para reforzar la evaluación ambiental del proyecto, pasarán a constituir parte integrante del Estudio de Impacto Ambiental y del Plan de Manejo Ambiental, los mismos que deberán cumplirse estrictamente, caso contrario se procederá con la suspensión o revocatoria de la Licencia Ambiental conforme lo establece Art. 281 del Acuerdo Ministerial Nro. 061 Edición Especial N° 316 - Registro Oficial - Lunes 4 de Mayo de 2015;

Notifícase con la presente Resolución al Representante Legal de la Empresa ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A., y publíquese en el Registro Oficial por ser de interés general. De la aplicación de esta Resolución se encarga la Subsecretaría de Calidad Ambiental y la Dirección Provincial de Ambiente de Orellana del Ministerio del Ambiente.

COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE.

Dado en Puerto Francisco de Orellana, a 15 de Febrero de 2016.

César Xavier Andrade Verdesoto
Director Provincial del Ambiente de Orellana
MINISTERIO DEL AMBIENTE.

MTP/WG/CLI



DIRECCIÓN PROVINCIAL DEL AMBIENTE DE ORELLANA

**LICENCIA AMBIENTAL PARA LA EJECUCIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO
AMBIENTAL PARA EL PROYECTO: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL
TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN
INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A".**

El Ministerio del Ambiente en su calidad de Autoridad Ambiental Nacional en cumplimiento de sus responsabilidades establecidas en la Constitución de la República y en la Ley de Gestión Ambiental, de precautar el interés público en lo referente a la preservación del Ambiente, la Prevención de la Contaminación Ambiental y la Garantía del Desarrollo Sustentable, confiere la presente Licencia Ambiental a la Empresa ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A., en la persona de su Representante Legal para la ejecución del Proyecto: "ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL TRANSPORTE DE RESIDUOS PELIGROSOS PARA LA PLANTA DE GESTIÓN INTEGRAL DE DESECHOS ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A", ubicado en el Km. 7 Vía Coca-Lago Agrio, entrada a la Comuna Corazón de Oriente, Parroquia Nuevo Pailon, Cantón Francisco de Orellana, Provincia de Orellana, para que en sujeción al Estudio de Impacto Ambiental aprobado, proceda a la ejecución del Proyecto.

En virtud de lo expuesto, ECORESA, ECOLOGIA Y RECICLAJE S.A., se obliga a:

1. Cumplir estrictamente lo señalado en la Estudio de Impacto Ambiental.
2. La presente licencia ambiental cubre el uso del vehículo Tipo Furgón, de Placas GRU 050, Motor No. J08CTT39232, Chasis No. 9F3GH1JMUAXX16014; Para la inclusión de nuevas unidades, su representada deberá solicitar mediante los estudios complementarios ambientales que apliquen a la ampliación de su proyecto, así como del cumplimiento de la Normativa Ambiental aplicable a dicha inclusión.
3. Utilizar en las operaciones, procesos, actividades, tecnologías y métodos que atenúen, y en la medida de lo posible prevengan la magnitud de los impactos negativos al ambiente.
4. Cancelar, sujeto al plazo de duración del proyecto, el pago por servicios administrativos de gestión y calidad ambiental por seguimiento y control al cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental aprobado, conforme lo establecido en el Acuerdo Ministerial No. 83 B, de fecha 08 de Junio del 2015.
5. Mantener vigente la Póliza o Garantía de fiel cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental, para la ejecución del proyecto durante su vida útil.
6. Implementar un programa continuo de monitoreo y seguimiento a las medidas contempladas en el Plan de Manejo Ambiental del proyecto, cuyos resultados deberán presentarse a la Dirección Provincial del Ambiente de Orellana de manera anual, a partir del otorgamiento del permiso ambiental.
7. Presentar a la Dirección Provincial del Ambiente de Orellana las Auditorías Ambientales de Cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental una vez cumplido el año de otorgada la autorización administrativa ambiental (licencia ambiental), y posteriormente cada 2 años luego de la presentación de la misma, de conformidad con lo establecido en la Normativa Ambiental aplicable.
8. Proporcionar al Personal Técnico del Ministerio del Ambiente, todas las facilidades para llevar a efecto los procesos de monitoreo, control, seguimiento y cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental aprobado.
9. No se podrá realizar ninguna ampliación del proyecto, sin contar con la respectiva autorización del Ministerio del Ambiente.
10. Realizar el Transporte de materiales y desechos peligrosos únicamente con el personal capacitado para el efecto y con el vehículo autorizado por esta Cartera de Estado.

MTP/WG/CLI



11. Cumplir con la Normativa Ambiental vigente de carácter nacional y local.

El plazo de vigencia de la presente Licencia Ambiental es desde la fecha de su expedición hasta el término de la ejecución del proyecto.

El incumplimiento de las disposiciones y obligaciones determinados en la Licencia Ambiental causará la suspensión o revocatoria de la misma, conforme a lo establecido en la legislación que la rige; se la concede a costo y riesgo del interesado, dejando a salvo derecho a terceros.

La presente Licencia Ambiental se rige por las disposiciones de la Ley de Gestión Ambiental y normas del Texto Unificado de la Legislación Ambiental Secundaria del Ministerio del Ambiente, y tratándose de acto administrativo, por el Estatuto del Régimen Jurídico Administrativo de la Función Ejecutiva.

Se dispone el registro de la Licencia Ambiental en el Registro Nacional de Fichas y Licencias Ambientales.

Dado en Puerto Francisco de Orellana, a 15 de Febrero del 2016.

COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE.

César Xavier Andrade Verdesoto
Director Provincial del Ambiente de Orellana
MINISTERIO DEL AMBIENTE.

MTF/NG/CL *Tratado Electrónicamente*

CESAR XAVIER ANDRADE VERDESOTO
DIRECTOR PROVINCIAL DEL AMBIENTE DE ORELLANA
MINISTERIO DEL AMBIENTE DIRECCION PROVINCIAL DE ORELLANA

	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

6. PLAN DE MANEJO DE DESECHOS ESPECIALES Y/O PELIGROSOS(PMD)

ASTINAVE EP, para cumplir lo establecido en la Normativa Legal vigente, cuenta con un Manual para Administración de Residuos o Desechos, denominado MAN-USP-001, el mismo detalla las Directrices para la Administración de Residuos o desechos siendo responsables como generador de desechos hasta la disposición final, por consiguiente, los desechos y residuos son almacenados según su clasificación en tachos debidamente rotulados.

Se identifica por medio de inspecciones operativas una correcta segregación de los residuos y desechos según su clasificación, registrándose la disposición de desechos y residuos con gestores debidamente autorizados por las Autoridades Competentes, requiriendo la entrega de la documentación correspondiente al desalojo de los desechos según la clasificación, quedando la constancia archivada de los siguientes documentos:

- Cadena de Custodia para el manejo de residuos/ Registro de Recolección
- Manifiesto Único de entrega, transporte y recepción de desechos peligrosos
- Certificado de Disposición Final de los desechos
- Certificado de gestión de desechos para residuos reciclables (papel, cartón y revistas).

Durante el año 2023, ASTINAVE EP Planta Sur, cumple en su totalidad las medidas exigidas en el Plan de Manejo de desechos:

- Mantener el área de almacenamiento temporal de desechos peligrosos, de manera que cumpla con los lineamientos establecidos en la NTE INEN 2266.
- Se mantienen actualizados los Registros de Desechos y Residuos de ASTINAVE EP, en la Bitácora de Planta Sur formato FOR-USP-045, señalando las cantidades, fechas de entrada y salida, así como los datos del generador y del gestor que realiza el desalojo detallados en la tabla 6.1.
- Se realizaron las entregas de los desechos peligrosos a Gestores autorizados, se declaran los desechos que se encontraban almacenados en el año 2022 y 2023, cumpliendo el tiempo de permanencia, estos no exceden el año según establece la ley.
- Presentar la declaración anual de desechos peligrosos y/o especiales, el cual debe ser realizado dentro de los primeros diez días del mes de enero del año siguiente al año de reporte.

Observación: ASTINAVE EP actualizó en la plataforma programática del SUIA el Certificado de Generador de desechos peligrosos y especiales registrado con código 07-14-DPG-078 correspondiente a la instalación Planta Sur, aprobado bajo Oficio MAE-2020-CGZ5-DPAG004601, el 12 de febrero del 2020.

Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 64 de 89
---------------------------------------	--

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS NO PELIGROSOS, PELIGROSOS Y ESPECIALES PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
--	--	--------------------

6.1 BITÁCORA DE DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES (FOR-USP-045) PERÍODO 2022-2023 DESALOJADOS

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	BITÁCORA DE DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES DE PLANTA CENTRO Y SUR	FOR-USP-045
---	--	--------------------


N°	IDENTIFICACIÓN DEL DESECHO		GENERACIÓN								ALMACENAMIENTO TEMPORAL		MANEJO		
	NOMBRE DEL DESECHO DE ACUERDO AL LISTADO NACIONAL	CLAVE	CANTIDAD GENERADA	UNIDAD	CARACTERÍSTICAS DE PELIGROSIDAD DEL DESECHO, CÓDIGO (CRETIB)						ÁREA O PROCESO DE GENERACIÓN	FECHA		PRESTADOR DE SERVICIO	
					C	R	E	T	I	B		INGRESO	SALIDA	Nombre, denominación o razón social	Número de Licencia
1.	Suelo contaminado	F.42.02	1.00	Kg				T			CARPINTERÍA	30.03.22	22.03.23	INCINEROX	Res 002-2021
2.	Envases Spray	NE-27	41.40	Kg				T			UAC-PLANTA SUR	03.08.22	22.03.23	INCINEROX	Res 002-2021
3.	Baterías, pilas usadas	C.27.04	15.00	Kg				T			UAC-PLANTA SUR	16.11.22	22.03.23	INCINEROX	Res 002-2021
4.	Sólidos contaminados	H.52.02	33.00	Kg				T			TRANSPORTE	17.11.22	22.03.23	INCINEROX	Res 002-2021
5.															
6.															
7.															
8.															
9.															
10.															
11.															
12.															
13.															
14.															
15.															
TOTAL			90.40	Kg	NOMBRE DEL RESPONSABLE TÉCNICO DE LA BITÁCORA:						Ing. Silvia Diez Sánchez				
Firmado digitalmente por															

Firmado digitalmente por
Silvia Esperanza Diez Sánchez
Fecha: 2023.12.18
13:07:09 -05'00'

Identificación: v 01.00 Copia N° 1	Fecha de creación 2014-07-13 11:17:30 Página 1 de 1
---------------------------------------	--

Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2022-12-20 15:39:00 Página 65 de 89
---------------------------------------	--

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
--	--	--------------------


 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	BITÁCORA DE DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES DE PLANTA CENTRO Y SUR	FOR-USP-045
---	--	--------------------

N°	IDENTIFICACIÓN DEL DESECHO		GENERACIÓN								ALMACENAMIENTO TEMPORAL		MANEJO		
	NOMBRE DEL DESECHO DE ACUERDO AL LISTADO NACIONAL	CLAVE	CANTIDAD GENERADA	UNIDAD	CARACTERÍSTICAS DE PELIGROSIDAD DEL DESECHO, CÓDIGO (CRETIB)						ÁREA O PROCESO DE GENERACIÓN	FECHA		PRESTADOR DE SERVICIO	
					C	R	E	T	I	B		INGRESO	SALIDA	Nombre, denominación o razón social	Número de Llenado
1.	Epps Contaminados	NE-30	24.60	Kg				T			USP-PLANTA SUR	10.02.23	22.03.23	INCINEROX	Res 002-2021
2.	Material absorbente	NE-42	10.40	Kg				T			PLANTA SUR	10.02.23	22.03.23	INCINEROX	Res 002-2021
3.	Objetos cortopunzantes	Q.86.05	6.00	Kg						B	DM-PLANTA SUR	10.02.23	22.03.23	INCINEROX	Res 002-2021
4.	Material absorbente	NE-42	10.00	Kg				T			PLANTA SUR	31.03.23	01.06.23	INCINEROX	Res 002-2021
5.	Parte equipos electrónicos	NE-46	15.00	Kg				T			PLANTA SUR	31.03.23	01.06.23	INCINEROX	Res 002-2021
6.	Envases contaminados	NE-27	2.00	Kg				T			UAC-PLANTA SUR	19.04.23	01.06.23	INCINEROX	Res 002-2021
7.	Desechos Biopeligrosos	NE-10	3.00	Kg						B	DM-PLANTA SUR	19.04.23	01.06.23	INCINEROX	Res 002-2021
8.	Epps Contaminados	NE-30	30.00	Kg				T			USP-PLANTA SUR	19.05.23	01.06.23	INCINEROX	Res 002-2021
9.	Desechos electrónicos	ES-06	50.00	Kg				T			PLANTA SUR	25.05.23	01.06.23	INCINEROX	Res 002-2021
10.	Envases contaminados	NE-27	8.00	Kg				T			UAC-PLANTA SUR	02.05.23	01.06.23	INCINEROX	Res 002-2021
11.	Objetos cortopunzantes	Q.86.05	1.00	Kg						B	DM-PLANTA SUR	01.06.23	01.06.23	INCINEROX	Res 002-2021
12.	Material absorbente	NE-42	44.00	Kg				T			PLANTA SUR	30.06.23	07.08.23	INCINEROX	Res 002-2021
13.	Epps Contaminados	NE-30	153.00	Kg				T			USP-PLANTA SUR	30.06.23	07.08.23	INCINEROX	Res 002-2021
14.	Sólidos contaminados	H.52.02	91.00	Kg				T			PLANTA SUR	11.07.23	07.08.23	INCINEROX	Res 002-2021
15.	Objetos cortopunzantes	Q.86.05	1.00	Kg						B	DM-PLANTA SUR	01.08.23	07.08.23	INCINEROX	Res 002-2021
16.	Sólidos contaminados	H.52.02	700.00	Kg				T			PLANTA SUR	28.11.23	28.11.23	ECORESA	Res 889
TOTAL			1149.00	Kg	NOMBRE DEL RESPONSABLE TÉCNICO DE LA BITÁCORA:						Ing. Silvia Díez Sánchez				

Identificación: v 01.00 Copia N° 1	Fecha de creación 2014-07-13 11:17:30 Página 1 de 2
---------------------------------------	--

Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 66 de 89
---------------------------------------	--

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
--	--	--------------------

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	BITÁCORA DE DESECHOS PELIGROSOS Y ESPECIALES DE PLANTA CENTRO Y SUR	FOR-USP-045
---	--	--------------------

N°	IDENTIFICACIÓN DEL DESECHO		GENERACIÓN								ALMACENAMIENTO TEMPORAL		MANEJO			
	NOMBRE DEL DESECHO DE ACUERDO AL LISTADO NACIONAL	CLAVE	CANTIDAD GENERADA	UNIDAD	CARACTERÍSTICAS DE PELIGROSIDAD DEL DESECHO, CÓDIGO (CRETIB)						ÁREA O PROCESO DE GENERACIÓN	FECHA		PRESTADOR DE SERVICIO		
					C	R	E	T	I	B		INGRESO	SALIDA	Nombre, denominación o razón social	Número de Licencia	
1.	Aguas de sentinas, mezclas oleosas	H.50.01	2100.00	Gal				T			PLANTA SUR	07.08.23	07.08.23	INCINEROX	Res 002-2021	
2.	Aguas de sentinas, mezclas oleosas	H.50.01	850.00	Gal				T			PLANTA SUR	07.09.23	07.09.23	INCINEROX	Res 002-2021	
3.	Aguas de sentinas, mezclas oleosas	H.50.01	1110.00	Gal				T			PLANTA SUR	29.09.23	29.09.23	INCINEROX	Res 002-2021	
4.																
5.																
6.																
7.																
8.																
9.																
10.																
11.																
12.																
13.																
14.																
15.																
16.																
TOTAL			4060.00	Gal	NOMBRE DEL RESPONSABLE TÉCNICO DE LA BITÁCORA:						Ing. Silvia Díez Sánchez					

Identificación: v 01.00 Copia N° 1	Fecha de creación 2014-07-13 11:17:30 Página 2 de 2
---------------------------------------	--

Tabla 6.1 Registro de los desechos (DESALOJADOS)

Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 67 de 89
---------------------------------------	--

7. RESIDUOS SÓLIDOS RECICLABLES

Los residuos reciclables (plástico pet), son almacenados en los repositorios temporales de la empresa, el Verificador de Ambiente coordina con un gestor (Reciclador) de desechos autorizado por la Autoridad Ambiental.

Se mantienen las buenas prácticas ambientales segregando de forma correcta los residuos, durante el período 2023 se reporta un total de 36 Kg de plástico PET entregado al Gestor Ambiental FIBRANAC, detallado a continuación:

7.1 DESALOJO DE DESECHOS RECICLABLES DÍA 29.011.2023 GESTOR FIBRAS NACIONALES S.A

7.1.1 COMPROBANTE DE RECEPCIÓN DE MATERIALES

Fibras Nacionales S.A.
"La experiencia al servicio del reciclaje"
R.U.C. 0992120010001

Via a Daule Km. 7 1/2, Lotización
Santa Beatriz Mz. 3 Solar 4 - Telf.: 2269991
Guayaquil - Ecuador

**COMPROBANTE RECEPCIÓN
DE MATERIALES**

2054000

Fecha: 29-11-2023

Proveedor: Astinave Planta Sur

Dirección: 25 de Julio

C.I. / R.U.C.: _____

Chofer: W. Rodriguez Antonio Coello

MATERIAL	KILOS			PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL
	BRUTO	MERMA	NETO		
CARTÓN OCC.					
CANUTOS					
BOND BLANCO					
BOND IMPRESO					
ARCHIVO PRIMERA					
ARCHIVO SEGUNDA					
ARCHIVO MIXTO					
MIXTO ECONÓMICO					
PAPEL QUIMICO					
PERIÓDICO DE PRIMERA					
PLÁSTICO DE PRIMERA					
PLÁSTICO DE SEGUNDA					
PLÁSTICO DE CHILE					
SOPLADO					
PET	<u>36</u>				
PLÁSTICO DURO					
CHANCLETAS					
VIDRIO					
BATERÍAS					
CHATARRA					
METALES					
TOTALES					\$

OBSERVACIONES: _____

El Vendedor declara que estos materiales son de única y exclusiva propiedad, de lícita procedencia y que se encuentra libre de gravámenes que en modo alguno limiten o en cualquier forma impidan o dificulten su libre transferencia a favor de El Comprador a la libre disponibilidad por este; no obstante, el vendedor se obliga al saneamiento de Ley.

Firma Proveedor

C.I. o R.U.C.: _____

IMPRENTA ALESKO - CEL 0999072858 - 300B, 100X3 (30.001 - 60.000) ORIGINAL - ROSADA - CELESTE

Figura 7.1 Comprobante de Venta de material reciclable

7.1.2 CERTIFICADO DE GESTIÓN



CERTIFICADO

La presente tiene por objeto certificar que la empresa **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP** identificada con el RUC 0968594300001 es proveedor de materiales de reciclaje dados de baja tales como: cartón, cobre con pvc, baterías, chatarra y pet transparente. Está registrado como proveedor desde el año 2015. El tipo y cantidad de material reciclado por la empresa **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP** es entregado a nuestra empresa con las debidas autorizaciones de los representantes encargados de Gestión Ambiental. Se ha legalizado la entrega de los productos que se detalla a continuación a través de la factura No. 001-100-000001358.

FECHA	# ING. BOD.	CODIGO	PESO BRUTO	DESCTO	PESO NETO	PRECIOS	TOTAL	DESCUENTO	OBSERVACION
29/11/2023	53999	CARTON	105.00	-	105.00	\$ 0.09	\$ 9.45		VACAS GAUNDO
29/11/2023	53999	CUBRE PVC RG	26.00	23.40	2.60	\$ 3.30	\$ 8.58	CAUCHO	VACAS GAUNDO
29/11/2023	53999	BATERIA RG	150.00	-	150.00	\$ 0.46	\$ 69.00		VACAS GAUNDO
29/11/2023	53999	CHATTARRA C	5.00	-	5.00	\$ 0.12	\$ 0.60		VACAS GAUNDO
29/11/2023	54000	PET TRANSPARENT	35.00	5.00	30.00	\$ 0.44	\$ 13.64	AGUA, ETIQUETAS COLOR	AY 35 DE RUILO
SUBTOTAL							\$ 101.27		
IVA 12%							\$ 12.15		
TOTAL							\$ 113.42		

Con esta información CERTIFICAMOS por parte de Fibras Nacionales, S.A. empresa calificada para la recolección, transporte y almacenamiento temporal de desechos sólidos reciclables NO PELIGROSOS, mediante licencia ambiental # DMA-LA-2012-008, que la empresa **ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP** ha cumplido satisfactoriamente con el compromiso de realizar gestiones ambientales de acuerdo a las ordenanzas municipales y departamento de medio ambiente.

Guayaquil, 29 de noviembre del 2023

Saludos Cordiales,

Fibras Nacionales S.A.

FIRMAS AUTORIZADAS

Jéssica Sotomayor Briones
Jefe de Logística y Compras

Sra. Beatriz Tel: 2265991 / 2265997 / 2266030 / 2266033
www.fibrasnacionales.com.ec

	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

7.1.3 LICENCIA AMBIENTAL No.DMA-LA-2012-008 FIBRAS NACIONALES S.A



Identificación: v 01.01 Copia N° 1	Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00 Página 70 de 89
---------------------------------------	--

8. CONCLUSIONES

Se ha cumplido al 100% las acciones de almacenamiento, gestión y administración de los desechos peligrosos y especiales generados en Planta Sur, ejecutándose la disposición y desalojo con gestores autorizados por la Autoridad Ambiental.

9. RECOMENDACIONES

Se recomienda mantener controles operacionales verificando la correcta segregación de los desechos, para entregar el 100% a gestores autorizados, también ejecutar capacitaciones ambientales para educar al personal y concientizarlos en el cumplimiento de su trabajo respetando el medio ambiente, para así disminuir y mitigar los posibles efectos negativos al ecosistema e impulsar el desarrollo de nuestras actividades en equilibrio con el diagnóstico de aspectos ambientales identificados.

10. DEFINICIONES Y ACRÓNIMOS

10.1 DEFINICIONES

Gestor	:	Prestador de Servicios para el manejo de desechos peligrosos y/o especiales, toda persona natural o jurídica que presta servicios de almacenamiento temporal, transporte y/o eliminación de desechos peligrosos y/o especiales, que haya recibido una autorización o una licencia ambiental para tal efecto.
Generador:	:	Toda persona natural o jurídica, cuya actividad produzca desechos peligrosos u otros desechos, si esa persona es desconocida, será aquella persona que éste en posesión de esos desechos y/o los controle.
Desechos	:	Se aplica a todo producto residual, proveniente de la industria, la agricultura, el hogar, el comercio.
Residuos	:	Es un material o subproducto industrial que ya no tiene valor económico y debe ser desechado. También el remanente del metabolismo de los organismos vivos y de la utilización o descomposición de los materiales vivos o inertes y de las transformaciones de energía, son residuos y se los considera un contaminante cuando por su cantidad, composición o particular naturaleza sea de difícil integración a los ciclos, flujos y procesos ecológicos normales.
Desechos peligrosos	:	Son aquellos desechos sólidos, pastosos, líquidos o gaseosos resultantes de un proceso de producción, transformación, reciclaje, utilización o consumo y que contengan algún compuesto que tenga características reactivas, inflamables, corrosivas, infecciosas, o tóxicas, que represente un riesgo para la salud humana, los recursos naturales y el ambiente de acuerdo a las disposiciones legales vigentes.

10.2 ACRÓNIMOS

ASTINAVE EP	:	Astilleros Navales Ecuatorianos
PMD	:	Plan de Manejo de Desechos
USP	:	Unidad de Seguridad y Protección

11. REFERENCIAS DOCUMENTALES

Código	Nombre Del Documento
07-14-DPG-078	Registro de Generador de Desechos Peligrosos Planta Sur
	Reglamento para la Prevención y Control de la Contaminación
ACUERDO 026	Expídanse los procedimientos para Registros de generadores de desechos peligrosos, gestión de desechos peligrosos previo licenciamiento ambiental, y para el transporte de materiales peligrosos
PMA	Plan de Manejo Ambiental de ASTINAVE EP, 2021-2024
NTE INEN 2266	Norma para, Transporte, Almacenamiento y Manejo de Materiales Peligrosos
NTE INEN 2841	Norma para la Gestión Ambiental, Estandarización de colores para recipientes de depósito y almacenamiento temporal de residuos sólidos. Requisitos

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
--	--	--------------------

12. ANEXOS

12.1 NOMBRAMIENTO DEL GERENTE GENERAL DE ASTINAVE EP



República
del Ecuador

Empresa Coordinadora de Empresas Públicas

Oficio Nro. EMCOEP-EMCOEP-2021-0171-O

Quito, D.M., 06 de octubre de 2021

Asunto: Posesión de Gerente General de la Empresa Pública Astilleros Navales Ecuatorianos ASTINAVE EP

Señor
Byron Benito Machuca Trejo
En su Despacho

De mi consideración:

En el marco de las atribuciones del Directorio de la Empresa Coordinadora de Empresas Públicas – EMCO EP, mediante RESOLUCIÓN Nro. EMCOEP-2021-25 del 05 de octubre de 2021, resolvió **CALIFICAR LA IDONEIDAD** de su perfil como Gerente General de la Empresa Pública Astilleros Navales Ecuatorianos ASTINAVE EP de conformidad a lo establecido en el artículo 4 del Reglamento de Funcionamiento del Directorio de la Empresa Coordinadora de Empresas Públicas EMCO EP, y, el artículo 5 del Decreto Ejecutivo No. 1051 de 14 de mayo de 2020.

En mi calidad de Presidente del Directorio de la Empresa Pública Astilleros Navales Ecuatorianos ASTINAVE EP, con base al artículo 8 numeral 3 de su Reglamento de Funcionamiento, queda usted legalmente posesionado como **GERENTE GENERAL** de la Empresa Pública Astilleros Navales Ecuatorianos ASTINAVE EP, a partir del día de hoy 06 de octubre de 2021, debiendo cumplir con las atribuciones y deberes establecidos en la Ley Orgánica de Empresas Públicas y demás disposiciones vigentes.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Documento firmado electrónicamente

Sr. Herman Modesto Luque Lecaro
PRESIDENTE DEL DIRECTORIO

Anexos:
- resolución_nro__emcoep-2021-250422880001633474788.pdf

Copia:
Señor Magíster
Luis Gabriel Castro Coronel
Gerente General

Señor Abogado

Dirección: Amazonas y Unión Nacional de Periodistas
Plataforma Gubernamental de Gestión Financiera. Piso 6 / Quito Ecuador
Teléfono: 593-23822800 - www.emco.gob.ec

 **Gobierno**
del Encuentro | Juntos
lo logramos

* Documento firmado electrónicamente por Quijao

1/2

Identificación: v 01.01
Copia N° 1

Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00
Página 73 de 89

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------



República
del Ecuador

Empresa Coordinadora de Empresas Públicas

Oficio Nro. EMCOEP-EMCOEP-2021-0171-O

Quito, D.M., 06 de octubre de 2021

Carlos Ramiro Guayaquil Rodríguez
Gerente de Gobierno Corporativo y Gestión de Directorios

Señorita Abogada
Isis Jasmin Ulloa Llor
Coordinadora de Gobernanza Corporativa

Almirante (sp)
Fernando Donoso Morán
Ministro de Defensa Nacional
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

iu



Firmado electrónicamente por:
**HERNAN MODESTO
LUQUE LECARO**

Dirección: Amazonas y Unión Nacional de Periodistas
Plataforma Gubernamental de Gestión Financiera, Piso 6 / Quito Ecuador
Teléfono: 593-23822800 - www.emco.gob.ec

Gobierno | Juntos
del Encuentro | lo logramos

* Documento firmado electrónicamente por Guipaz

2/2

Identificación: v 01.01
Copia N° 1

Fecha de creación 2023-12-20 15:39:00
Página 74 de 89

**INSTRUCCIÓN
SUPERIOR**

APELLIDOS Y NOMBRES DEL PADRE
ELIZALDE ENRIQUE

APELLIDOS Y NOMBRES DE LA MADRE
YCAZA ALICIA

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN
GUAYAQUIL
2028-11-12

FECHA DE EXPIRACIÓN
2028-11-12

CORP. REG. CIVIL DE GUAYAQUIL

**FIRMA DEL DIRECTOR
GENERAL**


**FIRMA DEL GOBIERNO
SECCIONAL**

E39A32223


I D E C U 0 9 0 8 0 5 8 0 8 < 4 0 < < < < < < < < < < <
6 2 0 9 1 5 9 M 2 8 1 1 1 2 1 E C U < < < < < < < < < < < 0
E L I Z A L D E < Y C A Z A < < A R M A N D O < D E < J E S

 ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>	DECLARACIÓN ANUAL DE GENERACIÓN Y MANEJO DE DESECHOS PELIGROSOS, ESPECIALES Y NO PELIGROSOS PLANTA SUR AÑO 2023	INF-USP-064
---	--	--------------------

12.4 RESOLUCIÓN DELEGACIÓN DE FUNCIONES (JEFE DE USP)



**MINISTERIO
DE DEFENSA
NACIONAL**



ASTINAVE EP
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

**LA GERENCIA GENERAL
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS -ASTINAVE EP-**

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 226 de la Constitución de la República del Ecuador, dispone: *"Las instituciones del Estado, sus organismos, dependencias, las servidoras o servidores públicos y las personas que actúen en virtud de una potestad estatal ejercerán solamente las competencias y facultades que les sean atribuidas en la Constitución y la Ley";*

Que, el artículo 227 de la Carta Magna señala que: *"La administración pública constituye un servicio a la colectividad que se rige por los principios de eficacia, eficiencia, calidad, jerarquía, desconcentración, descentralización, coordinación, participación, planificación, transparencia y evaluación.";*

Que, el artículo 233 del citado cuerpo constitucional determina: *"(...) Ninguna servidora ni servidor público estará exento de responsabilidad por los actos realizados en el ejercicio de sus funciones, o por sus omisiones, y serán responsables administrativa, civil y penalmente por el manejo y administración de fondos, bienes o recursos públicos (...)"*;

Que, el literal e) del artículo 77 de la Ley Orgánica de la Contraloría General del Estado, establece que las máximas autoridades de las instituciones del Estado son responsables de los actos, contratos o resoluciones emanados de su autoridad y establece para éstas, entre otras atribuciones y obligaciones específicas la de: *"(...) e) Dictar los correspondientes reglamentos y demás normas secundarias necesarias para el eficiente, efectivo y económico funcionamiento de sus instituciones (...)"*;




Que, el artículo 4 de la Ley Orgánica de Empresas Públicas indica: *" Las empresas públicas son entidades que pertenecen al Estado en los términos que establece la Constitución de la República, personas jurídicas de derecho público, con patrimonio propio, dotadas de autonomía presupuestaria, financiera, económica, administrativa y de gestión. Estarán destinadas a la gestión de sectores estratégicos, la prestación de servicios públicos, el aprovechamiento sustentable de recursos naturales o de bienes públicos y en general al desarrollo de actividades económicas que corresponden al Estado.";*




Que, el artículo 6 de la Ley Orgánica de Empresas Públicas prescribe respecto de la organización empresarial: *"Son órganos de dirección y administración de las empresas públicas: (...) 2. La Gerencia General.";*

Que, el artículo 10 de la Ley Orgánica de Empresas Públicas, establece que el Gerente General ejercerá la representación legal, judicial y extrajudicial de la empresa y será en consecuencia el responsable de la gestión empresarial, administrativa, económica, financiera, comercial, técnica y operativa;

Que, el artículo 11 de Ley Orgánica de Empresas Públicas, establece los deberes y atribuciones del Gerente General;

Página 1 de 11

 Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador
 seccgergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec
 (593-4) 2594560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0968594300001



MINISTERIO
DE DEFENSA
NACIONAL



ASTINAVE EP
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

- Que,** el artículo 68 del Código Orgánico Administrativo indica que la competencia es irrenunciable y se ejerce por los órganos o entidades señalados en el ordenamiento jurídico, salvo el caso de la delegación, entre otros;
- Que,** el artículo 69 de la misma norma, reza: *"Los órganos administrativos pueden delegar el ejercicio de sus competencias, incluida la de gestión, en: 1. Otros órganos o entidades de la misma administración pública, jerárquicamente dependientes..."*
- Que,** el artículo 98 del Código Orgánico Administrativo define al acto administrativo como la declaración unilateral de voluntad, efectuada en ejercicio de la función administrativa que produce efectos jurídicos individuales o generales, siempre que se agote con su cumplimiento y de forma directa, y que se expedirá por cualquier medio documental, físico o digital y quedará constancia en el expediente administrativo;
- Que,** la Norma de Control Interno de la Contraloría General del Estado No. 200-05 señala que la asignación de responsabilidad, la delegación de autoridad y el establecimiento de políticas conexas, conlleva no sólo la exigencia de la responsabilidad por el cumplimiento de los procesos y actividades correspondientes, sino también la asignación de la autoridad necesaria a fin de que los servidores puedan emprender las acciones más oportunas para ejecutar su cometido de manera expedita y eficaz, así mismo que las resoluciones administrativas que se adopten por delegación serán consideradas como dictadas por la autoridad delegante y el delegado será personalmente responsable de las decisiones y omisiones con relación al cumplimiento de la delegación;
- Que,** mediante Decreto Ejecutivo No. 1116 del 26 de marzo de 2012, publicado en el Suplemento del Registro Oficial No. 680 del 11 de abril de 2012, el señor Presidente Constitucional de la República creó la Empresa Pública Astilleros Navales Ecuatorianos -ASTINAVE EP-, como una persona de derecho público con personalidad jurídica, patrimonio propio, dotada de autonomía presupuestaria, financiera, económica, administrativa y de gestión, con domicilio principal en el cantón Guayaquil, provincia del Guayas;
- Que,** mediante Resolución No. DA-016-2021 del 01 de octubre del 2021, el Directorio de -ASTINAVE EP- en su artículo segundo resolvió designar al CPCB-SP Byron Machuca Trejo como Gerente General de ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS -ASTINAVE EP-;
- Que,** mediante Oficio No. EMCOEP-EMCOEP-2021-0171-0 del 06 de octubre del 2021, el señor Hernán Luque Lecaro, en calidad de Presidente del Directorio de ASTINAVE EP, con base al artículo 8 numeral 3 del Reglamento de Funcionamiento de Directorio de ASTINAVE EP, notificó al CPCB-SP Byron Machuca Trejo que queda legalmente posesionado como Gerente General de ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS -ASTINAVE EP-, debiendo cumplir para el efecto con las atribuciones y deberes establecidos en la Ley Orgánica de Empresas Públicas y demás disposiciones vigentes;
- Que,** de fecha 14 de diciembre del 2021, el Gerente General expidió la Resolución No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-014-2021, concerniente a la delegación de atribuciones y funciones a los directivos de la empresa;

Página 2 de 11

📍 Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador
✉️ seggergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec
☎️ (593-4) 2594560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0968594300001





MINISTERIO
DE DEFENSA
NACIONAL



ASTINAVE EP
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

- Que,** mediante memorando No. GLO-SEC-0036-2021 del 08 de febrero de 2022, el CPNV-SP Miguel León Barreiro, Gerente Logístico, solicitó a la máxima autoridad institucional lo siguiente: *"De acuerdo a la resolución No. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0014-2021, solicito se digne señor Gerente General, disponer a quien corresponda ingresar en el numeral 10.1 del Gerente Logístico la siguiente delegación: "Resolver la autorización de inicio de todo proceso de contratación por catálogo electrónico hasta su legalización", así como también, en el numeral 10.1.12 agregar "o su delegado" al término de la línea."*
- Que,** mediante acción impuesta en el gestor documental de -ASTINAVE EP- de fecha 09 de febrero del 2022 respecto al memorando No. GLO-SEC-0036-2021 del 08 de febrero de 2022, la autoridad máxima institucional autorizó lo requerido.
- Que,** mediante memorando No. GGE-SEC-0030-2022 del 11 de febrero de 2022, la máxima autoridad institucional dispuso al señor Mgs. Carlos Almeida Alvarado Director de Asesoría Jurídica, lo siguiente: *"Por medio del presente, para efectos de optimización y con el fin de procurar mayor eficiencia y eficacia en el desempeño institucional, para brindar mayor agilidad en la atención a los usuarios internos y externos, solicito a usted comedidamente se sirva reformar la Resolución No. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0014-2021 del 14 de diciembre del 2021, en el sentido señalado..."*
- Que,** es necesario optimizar la gestión administrativa en la empresa pública ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS -ASTINAVE EP-, con el fin de procurar mayor eficiencia y eficacia en el desempeño institucional, para brindar mayor agilidad en la atención a los usuarios internos como externos, conforme a los artículos 226 y 315 de la Constitución de la República en concordancia con los artículos 3 y 4 de la Ley Orgánica de Empresas Públicas y Decreto Presidencial No. 085 del 16 de junio del 2021;

En el ejercicio de las facultades legales conferidas en los artículos 68 y 69 del Código Orgánico Administrativo;

RESUELVE:

Art. 1.- Expedir las siguientes delegaciones de atribuciones y funciones, conforme el siguiente detalle:

1. De la Gerencia General



1.1 Secretaría de Gerencia

1. Asignar la acción de atención a comunicados de la Armada del Ecuador, con pedidos de propuestas, aprobación de propuestas, pedidos y aprobaciones de inicio de trabajos relacionadas con contratos de mantenimiento que no son tratados como proyectos, a los Gerentes Comercial y de Operaciones; y,
2. Asignar, en el Gestor de Comunicaciones, acciones dadas por el Gerente General a documentos recibidos de actores externos que constan registradas en otros sistemas informáticos de la empresa o externos.

Página 3 de 11

☉ Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador
✉ secgergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec
☎ (593-4) 2894560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0968594300001



 <p>MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL</p>	 <p>ASTINAVE EP ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</p>
---	---

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

2. De la Gerencia Comercial

Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Gerencia Comercial las siguientes:

1. Legalizar Certificados de disponibilidad para atención en Mantenimiento Naval;
2. Legalizar Certificados de no disponibilidad para atención en Mantenimiento Naval;
3. Legalizar Certificados de imposibilidad para atención en Mantenimiento Naval;
4. Legalizar el envío de presupuestos a los clientes;
5. Legalizar los Contratos Comerciales de Carenamiento Naval y Repotenciación Naval que no serán ejecutados por la Gerencia de Proyectos;
6. Aprobar boletines de prensa a ser difundidos con relación a los Servicios de Carenamiento Naval y Repotenciación Naval no ejecutada por la Gerencia de Proyectos;
7. Aprobar los contenidos de la página web de ASTINAVE EP;
8. Legalizar el envío de contratos a clientes privados;
9. Legalizar el envío de informes de Carenamiento;
10. Legalizar comunicaciones a clientes relacionadas con: requerimientos comerciales, atención de reclamos, financiamientos y descuentos;
11. Legalizar comunicaciones relacionadas con entrega de información comercial de ASTINAVE EP;
12. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país de personal bajo su cargo;
13. Legalizar las ofertas técnicas y económicas dentro de procesos precontractuales que se conciben al amparo de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública;;
14. Legalizar propuestas comerciales de proyectos que el cliente requiere; y,
15. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad.




3. De la Gerencia de Proyectos





Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Gerencia de Proyectos las siguientes:

3.1 Gerente de Proyectos

1. Legalizar certificados de Garantía de los Proyectos;
2. Legalizar comunicaciones hacia el cliente relacionadas con cambios a las líneas de base establecidas en los acuerdos;
3. Legalizar acuerdos de confidencialidad para el desarrollo de proyectos;
4. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país de personal bajo su cargo;
5. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad;
6. Legalizar comunicaciones hacia el equipo de proyecto del cliente relacionadas con la ejecución de los acuerdos de su responsabilidad; y,
7. Legalizar peticiones relacionadas con autorizaciones que habilitan la ejecución de tareas de proyectos dentro del alcance de los acuerdos de su responsabilidad.

Página 4 de 11

 Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador
 seccgergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec
 (593-4) 2894560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0968594300001



MINISTERIO
DE DEFENSA
NACIONAL



ASTINAVE EP
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

3.2 Jefes de Proyectos, líderes técnicos y Coordinadores de Servicio Post - Entrega

1. Legalizar solicitudes de prórrogas, suspensiones y levantamientos de suspensión dirigidas a los administradores de contrato designados por el cliente, dentro del alcance de los acuerdos de su responsabilidad.

4. De la Gerencia de Operaciones

Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Gerencia de Operaciones las siguientes:

1. Legalizar certificados de trabajos realizados en Mantenimiento Naval;
2. Legalizar certificados de garantía de trabajos en Mantenimiento Naval;
3. Legalizar comunicaciones a clientes relacionadas con la ejecución de acuerdos;
4. Legalizar acuerdos de confidencialidad con aliados para el desarrollo de proyectos;
5. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país;
6. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad; y,
7. Legalizar las actas de entrega recepción que se generen producto de los contratos interadministrativos con entidades públicas, cuando ASTINAVE EP actúe como contratista.

5. De la Dirección de Estrategia

Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Dirección de Estrategia las siguientes:



5.1 Director de Estrategia

1. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país de personal bajo su cargo;
2. Legalizar comunicaciones físicas o electrónicas para:
 - a. Entrega de información periódica de obligatorio envío o en respuesta a requerimientos de información;
 - b. Pedidos de información relacionada con las obligaciones de la unidad.
3. Legalizar todo documento relacionado al Sistema Integrado de Gestión y demás asociados a Programas, Proyectos, Normas, Estándares u otros referentes a la gestión de procesos y/o tecnológicos de la empresa;
4. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad; y,
5. Ejecutar, controlar e informar a la Gerencia General respecto al cumplimiento de seguimiento de recomendaciones que emita la Unidad de Auditoría Interna y/o la Contraloría General del Estado, respecto a los exámenes especiales correspondientes.

5.2 Gestor Empresarial y Líder Metodológico

1. Legalizar comunicaciones físicas o electrónicas para:

Página 5 de 11

 Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador
 seogergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec
 (593-4) 2594560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0968594300001





MINISTERIO
DE DEFENSA
NACIONAL



ASTINAVE EP
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

- a. Entrega de información periódica de obligatorio envío o en respuesta a requerimientos de información; y,
- b. Pedidos de información relacionada con las obligaciones de los roles de Gestor Empresarial y Líder Metodológico.

6. De la Dirección Jurídica

Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Dirección Jurídica las siguientes:

6.1 Director de Asesoría Jurídica

1. Designar administradores y fiscalizadores de contratos administrativos;
2. Legalizar envío de contratos a proveedores;
3. Legalizar envío de contratos administrativos a las gerencias y direcciones de la empresa;
4. Legalizar envío de contratos a clientes públicos;
5. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país de personal bajo su cargo; y,
6. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad.

6.2 Abogado Patrocinador




1. Legalizar escritos y comunicaciones que deban presentarse ante los distintos Tribunales y Juzgados, Fiscalías, Ministerio Público y demás autoridades públicas o privadas para el impulso de las causas en las que ASTINAVE EP sea parte, fuere citada o notificada, o hayan sido iniciadas por ésta;
2. Legalizar la recepción de notificaciones o citaciones judiciales dirigidas a ASTINAVE EP;
3. Legalizar los oficios y comunicaciones de ejecución de disposiciones contenidas en autos y providencias;
4. Legalizar los oficios y comunicaciones requiriendo a organismos públicos, privados y entidades financieras, información tendiente a instaurar o proseguir acciones coactivas;
5. Legalizar las razones de citación y notificación y otras que correspondan al ejercicio de la acción coactiva, previa autorización del Gerente General;
6. Legalizar los autos y providencias del procedimiento coactivo; y,
7. Legalizar certificaciones relacionadas con procesos coactivos.

7. De la Unidad de Calidad


Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Unidad de Aseguramiento de la Calidad las siguientes:

1. Legalizar comunicaciones a proveedores y clientes relacionadas con la gestión de calidad;
2. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país de personal bajo su cargo; y,
3. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad.


Página 6 de 11

 Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador
 seggergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec
 (593-4) 2594560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0968594300001





MINISTERIO
DE DEFENSA
NACIONAL



ASTINAVE EP
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

8. De la Unidad de Salud, Seguridad y Ambiente

Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Unidad de Seguridad y Protección Integral las siguientes:

1. Legalizar comunicaciones con entidades públicas, privadas y personas naturales relacionadas con la gestión ambiental, de seguridad y salud;
2. Asignar el usuario y contraseña de la Plataforma del Sistema Único de Trabajo del Ministerio de Trabajo y de la Plataforma del Ministerio del Ambiente a efectos de cargar la información legal respectiva;
3. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país de personal bajo su cargo; y,
4. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad.

9. De la Gerencia Financiera

Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Gerencia Financiera las siguientes:

9.1 Al Gerente Financiero

1. Legalizar confirmaciones de obligaciones y derechos a proveedores y clientes respectivamente;
2. Legalizar comunicaciones de facturación y gestión de cobro;
3. Legalizar comunicaciones a proveedores confirmando pagos para ejecución de entregas;
4. Legalizar reportes financieros e informes;
5. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país de personal bajo su cargo;
6. Expedir resoluciones de baja de bienes inservibles, obsoletos o que se hubieren dejado de usar;
7. Emitir resoluciones y coordinar los actos administrativos que sean necesarios para proceder con el remate de bienes inservibles u obsoletos o que se hubiere dejado de usar, de conformidad con lo establecido en la norma vigente;
8. Legalizar comunicaciones relacionadas con renovación de Garantías;
9. Legalizar toda comunicación relacionada con aspectos financieros de la Empresas dirigidas a entidades públicas y privadas; y,
10. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad.

9.2 Al Contador General

1. Asignar el usuario y contraseña de la Plataforma del Servicio de Rentas Internas, a efectos de cargar las declaraciones mensuales.

9.3 Al Tesorero/a General





1. Actúe en calidad de Juez de Coactiva y empleador recaudador;
2. Ejercer la jurisdicción coactiva para la recuperación y cobro de las acreencias por la prestación de sus servicios, conforme a los artículos 4 y 19 del Reglamento para el



Página 7 de 11

☎ Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador

✉ seccgergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec

☎ (593-4) 2894560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0968594300001

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL		ASTINAVE EP ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS
---	--------------------------------------	---	---

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

Ejercicio de la Potestad Coactiva de ASTINAVE EP y artículos 261 y siguientes del Código Orgánico Administrativo;

3. Inicie y tramite hasta su culminación las acciones coactivas correspondientes en contra de las personas naturales o jurídicas por los valores no pagados por los usuarios del servicio mediante las respectivas órdenes de cobro;
4. Conforme a la ley, otorgar y/o solicitar facilidades de pago;
5. Dictar medidas cautelares permitidas por la ley;
6. Pedir la declaratoria de insolvencia y quiebra de los deudores que carecieren de bienes en litigio o embargados por crédito de mejor derecho;
7. Conformar y designar al equipo responsable de la ejecución Coactiva a nivel nacional;
8. Coordinar los actos pre-procesales para el traspaso de los documentos, previo al inicio del proceso coactivo;
9. Suscribir los actos administrativos atinentes a la sustanciación de los procesos coactivos; e,
10. Informar al Gerente General respecto de la contratación, renovación o terminación anticipada de los contratos de servicios profesionales a suscribirse o suscritos con el secretario, los abogados impulsores, asistentes judiciales, depositario judicial, entre otros.




10. De la Gerencia Logística


10.1 Gerente Logístico



Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Gerencia Logística las siguientes:

1. Legalizar las solicitudes y comunicaciones a entidades públicas relacionadas con la gestión del aprovisionamiento;
2. Legalizar comunicaciones a proveedores sobre la gestión del aprovisionamiento;
3. Legalizar las comunicaciones a la SENAE, SERCOP e INEN, que tengan relación con reclamos, trámites y solicitudes dentro de los procesos de contratación;
4. Legalizar los Informes Trimestrales de ínfima cuantía para publicación en el portal web del SERCOP;
5. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país de personal bajo su cargo;
6. Legalizar la documentación relacionada a la integralidad del proceso en trámites y declaraciones aduaneras;
7. Aprobación del gasto a través del sistema;
8. Legalizar toda orden de compra en el exterior (contrato) que se elabore por ínfima cuantía;
9. Legalizar las órdenes de servicios por ínfima cuantía y órdenes de compra (PO) del sistema;
10. Legalizar las órdenes de compra por concepto de convenios marco legalizados;
11. Aprobar y modificar el Plan Anual de Contrataciones (PAC) en los plazos y formas previstos en la ley;
12. Disponer la conformación de las comisiones técnicas o su delegado;
13. Designar administradores para las órdenes de compra nacionales y en el exterior;
14. Legalizar y/o suscribir la solicitud y envío de documentación para la obtención de los Informes de Pertinencia, al tenor de lo prescrito en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, su reglamento de aplicación, Ley Orgánica de la Contraloría General del Estado y normativa conexas;

Página 8 de 11

 Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador
 secgergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec
 (593-4) 2594560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0968594300001



	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL		ASTINAVE EP <small>ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS</small>
---	---	---	--

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

15. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad;
16. Legalizar la autorización de inicio de todo proceso de contratación o su archivo;
17. Legalizar la aprobación de pliegos e invitaciones de todo proceso de contratación;
18. Legalizar la autorización de inicio de la verificación de la producción nacional;
19. Legalizar la aprobación del pliego de la verificación de la producción nacional;
20. Conocer y resolver la cancelación o declaratoria de desierto y/o fallido de los procesos de contratación; y,
21. Resolver la autorización de inicio de todo proceso de contratación por catálogo electrónico hasta su legalización.

10.2 Jefatura de Contrataciones

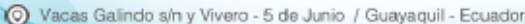

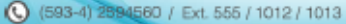

1. Asignar el uso del usuario y contraseña matriz de ASTINAVE EP para acceder a las herramientas del Sistema Nacional de Contratación Pública, así como para autorizar la creación de más usuarios y contraseñas para la correcta administración y gestión de los procesos de contratación pública;
2. Actuar como responsable para el acceso y operatividad del módulo "Contratación Pública" en calidad de Administrador del mismo; y,
3. Designar los operadores del módulo "Contratación Pública".





11. De la Dirección de Talento Humano



Además de las funciones y atribuciones inherentes a su cargo, deléguese a la Dirección de Talento Humano las siguientes:

1. Legalizar solicitudes de emisión de visas;
2. Legalizar comunicaciones a entidades públicas relacionadas con la gestión del personal de ASTINAVE EP;
3. Legalizar acuerdos de confidencialidad con los servidores públicos de la institución, en conjunto con el Oficial de Seguridad de la Información;
4. Autorizar desvinculaciones por solicitud motivada del Directivo de un Área Organizacional o del personal que desea desvincularse, y suscribir todo acto administrativo relacionado en conformidad con la normativa vigente, hasta la finalización del proceso de desvinculación;
5. Legalizar las acciones de personal de las vacaciones anuales y permisos con cargo a vacaciones de los servidores y trabajadores de la institución, previa autorización de su jefe inmediato superior;
6. Legalizar las resoluciones y las acciones de personal de las licencias con y sin remuneración, en conformidad con la normativa vigente;
7. Autorizar los encargos y subrogaciones previa solicitud motivada del área requirente, y suscribir los actos administrativos que corresponden en conformidad con la normativa vigente;
8. Imponer las sanciones disciplinarias de amonestación verbal, escrita y multa al personal de carrera, exceptuando a los Directivos, cumplimiento el debido proceso en conformidad con la normativa vigente;
9. Legalizar los avisos de entrada y salida al IESS del personal de la Empresa Pública ASTINAVE EP;
10. Actuar a nombre del Gerente General ante el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social y vigilar que se cumplan todas las obligaciones patronales;
11. Asignar el usuario y contraseña del Sistema Único de Trabajo del Ministerio de Trabajo y del Instituto de Seguridad Social a efectos de cargar la información legal respectiva;

Página 9 de 11

	MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL	
---	--------------------------------------	---

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

12. Legalizar certificados laborales;
13. Legalizar las solicitudes de licencia y los informes de cumplimiento de comisiones en el país de personal bajo su cargo;
14. Suscribir los respectivos Convenios Marco de pasantías con los Institutos de educación superior, así como los convenios de pasantía individuales con los pasantes que para el efecto sean seleccionados por dicha dirección en virtud de la necesidad institucional generada;
15. Legalizar todo tipo de acto administrativo relacionado con la recuperación de la jornada laboral, reducción de la jornada especial de trabajo y demás disposiciones derivadas del Código de Trabajo, entidades y organismos públicos de control;
16. Aprobar y legalizar la presentación de solicitudes de visto bueno;
17. Aprobar y Reformar el Plan Anual de Vacaciones de la Institución;
18. Autorizar la contratación o el otorgamiento de nombramientos provisionales y contratos bajo las modalidades de Código de Trabajo o Ley Orgánica de Empresas Públicas, previa solicitud motivada del área requirente, y suscribir los actos administrativos que corresponden en conformidad con la normativa vigente;
19. Autorizar los traslados, traspasos y cambios administrativos del personal, previa solicitud motivada del área requirente, y suscribir los actos administrativos que corresponden en conformidad con la normativa vigente;
20. Suscribir solicitudes de comisión de servicios hacia otras instituciones del Estado;
21. Aprobar las capacitaciones excepcionales que no se encuentren contempladas en el Plan de Capacitaciones Anual;
22. Legalizar acuerdos de confidencialidad con funcionarios de entidades públicas;
23. Suscribir los actos resolutorios de actualización e implementación del Manual de Descripción, Clasificación y Valoración de puestos para servidores y trabajadores públicos;
24. Aprobar los procedimientos e instructivos derivados de la aplicación del Reglamento de Gestión y Administración de Talento Humano;
25. Aprobar la planificación y re-planificación de los concursos de mérito y oposición;
26. Autorizar las solicitudes para suspender y levantar la suspensión, y las solicitudes de prórroga de contratos administrativos y órdenes de compra, de los acuerdos bajo responsabilidad del personal perteneciente a su unidad; y,
27. Suscribir y legalizar la terminación de nombramientos provisionales, contratos ocasionales, eventuales, por proyecto y de obra cierta.




Art. 2.- Los delegados deberán informar trimestralmente al Gerente General sobre los actos efectuados en virtud de sus delegaciones, para tal efecto, las comunicaciones que se generen y se reciban del exterior de la organización deben ser registradas en el sistema de comunicaciones de ASTINAVE EP. El registro será responsabilidad de cada receptor u originador.





Art. 3.- Cuando lo estime conveniente, el Gerente General suscribirá los documentos materia de la delegación, así como suspenderá o revocará cualquiera de las delegaciones contenidas en la presente resolución.

Art. 4.- Sin perjuicio de aquellas funciones que le corresponden como titular de su respectivo cargo, el funcionario que se encuentre en el ejercicio de una delegación ejercerá las atribuciones y funciones asignadas con estricta observancia de las normas establecidas en el ordenamiento jurídico vigente, además de ser personal y pecuniariamente responsable por sus actos, hechos u omisiones.

Art. 5.- En todo lo concerniente a la entrega de información, se observará lo determinado en la Constitución de la República del Ecuador, Ley Orgánica de Transparencia y Acceso

Página 10 de 11

 Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador
 secgergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec
 (593-4) 2594560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0968594300001



MINISTERIO
DE DEFENSA
NACIONAL



ASTINAVE EP
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

RESOLUCIÓN No. RE-ASTINAVE EP-GGE-DJU-003-2022

a la Información Pública y demás disposiciones vigentes sobre la materia, en lo que fuere aplicable.

Art. 6.- Disponer a la Gerencia Logística, que en virtud de lo dispuesto en el artículo 61 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, publique la presente Resolución en el portal institucional del SERCOP.

Art. 7.- Disponer a la Dirección de Estrategia, la publicación de la presente Resolución en la Página Web Institucional, conforme lo establecido en el último inciso del artículo 70 del Código Orgánico Administrativo.

Art. 8.- Deróguense todas las disposiciones, directrices y delegaciones expedidas mediante Memorando No. GDP-PMO-0035-2019 del 11 de diciembre del 2019; así como la Resolución No. ASTINAVE EP-GGE-DJU-0014-2021 del 14-DIC-2021 y las demás normas de menor o igual jerarquía que se opongan a la presente Resolución.

Art. 9.- Disponer a la Dirección de Asesoría Jurídica, la publicación de la presente Resolución en el Registro Oficial.

La presente Resolución entrará en vigor a partir de su suscripción, sin perjuicio de su publicación en el Registro Oficial.

Dada en la ciudad de Guayaquil, a los 15 días de febrero del 2022.



Firmado electrónicamente por:
**BYRON BENITO
MACHUCA TREJO**

**Mgs. Byron Machuca Trejo
GERENTE GENERAL
ASTINAVE EP**



Firmado electrónicamente por:
**CARLOS ALBERTO
ALMEIDA ALVARADO**



Firmado electrónicamente por:
**JAIME ANDRES
BABORQUEZ
CANTIZARES**

Página 11 de 11

📍 Vacas Galindo s/n y Vivero - 5 de Junio / Guayaquil - Ecuador
✉️ seogergen@astinave.com.ec / ventas@astinave.com.ec
☎️ (593-4) 2594560 / Ext. 555 / 1012 / 1013 RUC: 0068594300001



12.5 RUC ASTINAVE EP

		Certificado Registro Único de Contribuyentes
---	--	--

Razón Social ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS - ASTINAVE EP -	Número RUC 0968594300001
---	------------------------------------

Representante legal
 • MACHUCA TREJO BYRON BENITO

Estado	Régimen	
ACTIVO	GENERAL	

Fecha de registro	Fecha de actualización	Inicio de actividades
11/04/2012	30/11/2021	26/03/2012

Fecha de constitución	Reinicio de actividades	Cese de actividades
26/03/2012	No registra	No registra

Jurisdicción	Obligado a llevar contabilidad
ZONA 8 / GUAYAS / GUAYAQUIL	SI

Tipo	Agente de retención	Contribuyente especial
SOCIEDADES	SI	SI

Domicilio tributario
Ubicación geográfica
Provincia: GUAYAS **Cantón:** GUAYAQUIL **Parroquia:** XIMENA
Dirección
Calle: VACAS GALINDO **Número:** S/N **Intersección:** VIVERO - 5 DE JUNIO **Referencia:**
 JUNTO A LA PRIMERA ZONA NAVAL

Medios de contacto
Web: WWW.ASTINAVE.COM.EC **Email:** jdesantis@astinave.com.ec

Actividades económicas

- C30110201 - CONSTRUCCIÓN DE BUQUES DE GUERRA.
- C30110502 - SERVICIOS DE APOYO A LA CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS FLOTANTES A CAMBIO DE UNA RETRIBUCIÓN O POR CONTRATO.
- C33130101 - SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE MEDICIÓN, PRUEBA, NAVEGACIÓN Y CONTROL A CAMBIO DE UNA RETRIBUCIÓN O POR CONTRATO: INSTRUMENTOS DE MOTORES DE AERONAVES, EQUIPO DE MEDICIÓN DE EMISIONES DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES, INSTRUMENTOS METEOROLÓGICOS, EQUIPO DE ENSAYO E INSPECCIÓN DE PROPIEDADES FÍSICAS, ELÉCTRICAS Y QUÍMICAS, INSTRUMENTOS DE PROSPECCIÓN, INSTRUMENTOS DE DETECCIÓN Y VIGILANCIA DE RADIACIONES.
- C33130201 - SERVICIOS DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE IRRADIACIÓN Y EQUIPO ELECTRÓNICO DE USO MÉDICO Y TERAPÉUTICO A CAMBIO DE UNA RETRIBUCIÓN O POR CONTRATO: EQUIPO DE TOMOGRAFÍA POR RESONANCIA MAGNÉTICA, ULTRASONIDOS DE USO MÉDICO, MARCAPASOS, APARATOS PARA SORDOS, ELECTROCARDIOGRAFOS, EQUIPO ELECTRÓNICO DE ENDOSCOPIA, APARATOS DE IRRADIACIÓN.
- F422011 - CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL RELACIONADAS CON: TUBERÍAS URBANAS, CONSTRUCCIÓN DE CONDUCTOS PRINCIPALES Y ACOMETIDAS DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA SISTEMAS DE RIEGO (CANALES), ESTACIONES DE BOMBEO, DEPÓSITOS.

Razón Social

**ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS -
ASTINAVE EP -**

Número RUC

0968594300001

- F42201101 - CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL RELACIONADAS CON: TUBERÍAS URBANAS, CONSTRUCCIÓN DE CONDUCTOS PRINCIPALES Y ACOMETIDAS DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA SISTEMAS DE RIEGO (CANALES), ESTACIONES DE BOMBEO, DEPÓSITOS.
- F43210202 - INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ILUMINACIÓN, SISTEMAS DE ALARMA CONTRA ROBOS (INCLUYE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN).
- G46592301 - VENTA AL POR MAYOR DE MÁQUINAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA METALURGIA; INCLUYE PARTES Y PIEZAS.
- G47411401 - VENTA AL POR MENOR DE MAQUINARIA Y APARATOS ELÉCTRICOS: MOTORES, GENERADORES, TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS, APARATOS DE DISTRIBUCIÓN, CONTROL DE ENERGÍA ELÉCTRICA, CABLES ACUMULADORES Y OTRO MATERIAL ELÉCTRICO.
- J61300101 - ACTIVIDADES DE OPERACIÓN, MANTENIMIENTO O FACILITACIÓN DEL ACCESO A SERVICIOS DE TRANSMISIÓN DE VOZ, DATOS, TEXTO, SONIDO Y VÍDEO UTILIZANDO UNA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES POR SATÉLITE, ACTIVIDADES DE SUMINISTRO DE ACCESO A INTERNET POR EL OPERADOR DE LA INFRAESTRUCTURA DE TELECOMUNICACIONES POR SATÉLITE.

Establecimientos

Abiertos

3

Cerrados

0

Obligaciones tributarias

- 2011 DECLARACION DE IVA
- 1031 - DECLARACIÓN DE RETENCIONES EN LA FUENTE
- ANEXO RELACIÓN DEPENDENCIA
- ANEXO TRANSACCIONAL SIMPLIFICADO



Las obligaciones tributarias reflejadas en este documento están sujetas a cambios. Revise periódicamente sus obligaciones tributarias en www.sri.gob.ec.

Números del RUC anteriores

No registra



Código de verificación:

ROR1693341045364307

Fecha y hora de emisión:

29 de agosto de 2023 15:30

Dirección IP:

186.178.201.226

Validez del certificado: El presente certificado es válido de conformidad a lo establecido en la Resolución No. NAC-DGERC/GC15-00000217, publicada en el Tercer Suplemento del Registro Oficial 462 del 19 de marzo de 2015, por lo que no requiere sello ni firma por parte de la Administración Tributaria, mismo que lo puede verificar en la página transaccional SRI en línea y/o en la aplicación SRI Móvil.