

RESOLUCION No. 288

“POR MEDIO DE LA CUAL SE RESUELVE LA SOLICITUD AMBIENTAL DE EVALUACIÓN PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE: ALQUILER DE EQUIPOS Y MAQUINARIA, SUCCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS LÍQUIDOS TALES COMO: RESIDUOS SANITARIOS, FOSAS SÉPTICAS, ACEITES, GRASAS, AGUAS LLUVIAS, RESIDUOS LÍQUIDOS INDUSTRIALES Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES”

LA DIRECTORA GENERAL DEL ESTABLECIMIENTO PUBLICO AMBIENTAL, EPA CARTAGENA, en ejercicio de sus facultades legales conferidas en la Ley 99 de 1993 artículos 66 y 31, los Acuerdos Distritales No. 029 de 2002, modificado y compilado por el No. 003 de 2003, y

CONSIDERANDO:

Que el Establecimiento Público Ambiental, EPA Cartagena, creado como máxima autoridad ambiental, encargado de vigilar dentro del perímetro urbano de la cabecera distrital, área de su jurisdicción el medio ambiente y los recursos naturales renovables.

Que el señor **HUGO MATTOS DAGER**, actuando en su condición de Representante Legal de **KYANT SERVICIOS INTEGRALES**, identificada con el Nit. 73.570.254-4, mediante escrito radicado con código EXT-AMC-13-0037042 del 7 de Junio de 2013, ante el Establecimiento Público Ambiental, EPA Cartagena, presentó Documento de Manejo Ambiental a fin de ser establecido, y constituirse en el instrumento de control y manejo de los impactos ambientales que se presenten en el desarrollo de las actividades de prestación de los servicios de alquiler de equipos y maquinaria, succión y transporte de residuos líquidos tales como: residuos sanitarios, fosas sépticas, aceites, grasas, aguas lluvias, residuos líquidos industriales, a operar en diversos sitios de Cartagena de Indias.

Que para sustentar la presente solicitud anexa: Documento Ambiental, Certificado de existencia y representación legal de la Cámara de Comercio y CD con memorias del Documento Ambiental, donde se describe las actividades orientadas a prevenir, mitigar, corregir o compensar los impactos ambientales.

Que con fundamento en la anterior petición, la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, Área de Vertimientos del EPA Cartagena, previa visita de inspección al sitio de interés, emitió el Concepto Técnico No.493 del 14 de Junio de 2013, el cual previo análisis se acoge y hará parte integral de este acto administrativo en el cual se describe el proyecto y las medidas que se pretenden implementar en los siguientes términos:

“(…)

CONCEPTO TECNICO:

4.0 DESCRIPCION DE LAS OPERACIONES QUE REALIZA LA EMPRESA.

Dentro de su proceso productivo para la prestación de un servicio se tiene lo siguiente:

- *Inicialmente, los clientes solicitan a la empresa una descripción y cotización de los servicios que ofrece.*
- *Dependiendo del monto contratado se participa en licitación, si resulta favorecida la empresa inicia la prestación de los servicios de acuerdo con lo contratado, en algunos casos solo con cotización es llamado para el servicio.*
- *Asignación de perfiles con el cliente, del personal que va a prestar el servicio.*
- *Proceso de selección, (revisión de hojas de vida, entrevistas, aplicación de pruebas, selección, en caso de no contar con recurso interno).*
- *Inducción sobre todas las áreas de la Compañía (cuando se recibe personal nuevo).*

- Entrega de elementos de protección personal.
- Prestación del servicio.
- Revisión de los informes y actividades desarrolladas.
- Reportes de novedad.
- Los servicios Administrativos desarrollan las actividades necesarias para el funcionamiento de la empresa como un equipo.
- Los procesos productivos de la actividad económica de Kiant tienen la particularidad de desarrollarse generalmente en espacios que no son propios de la Empresa, sino en las áreas de trabajo de las empresas que los contrataron (Clientes). Así el personal operativo en cada servicio está expuesto a los riesgos propios de su labor y de alguna manera a aquellos de la actividad contratante.

CLASIFICACIÓN ACORDE A LAS ZONAS DE TRABAJO

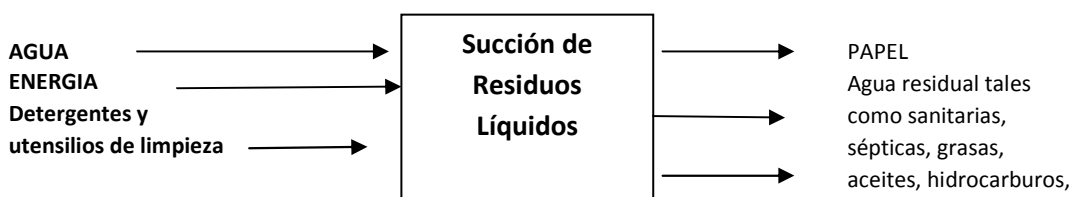
Dentro del proceso desarrollado en la empresa se consumen diferentes recursos naturales tales como: agua, energía y otros los cuales posteriormente se convertirán en corrientes residuales y material particulado. Para cada una de las áreas de la empresa y sus respectivas zonas de trabajo se mencionará el tipo de corriente residual y su clasificación.

PROCESOS ADMINISTRATIVOS

En las diferentes oficinas que la conforman se presentan: vertimientos del tipo de aguas residuales sanitarias, resultantes de los baños. Residuos sólidos del tipo aprovechable, pues el papel de los documentos o papelería en general es reciclable y reutilizado.

En el patio se reciben materiales para las operaciones (combustible, detergentes, papeles, bolsas, biodegradables).

Cuadro 2.
INVENTARIO DE ENTRADAS Y SALIDAS EN LOS PROCESOS OPERATIVOS



Este cuadro muestra la principal actividad e interés para el correcto manejo del mismo para no afectar al medio ambiente, esta actividad se basa en la recolección de residuos líquidos en donde el cliente estime su recolección ya sea casas, discos, plantas de trabajo industrial.

5.0 ANALISIS Y EVALUACION DE LA SOLICITUD

Las operaciones que realiza la empresa Kyant, como son la prestación de los servicios, de alquiler de equipos y maquinaria, succión y transporte de residuos líquidos tales como: residuos sanitarios, fosas sépticas, aceites, grasas, aguas lluvias, residuos líquidos industriales, a operar en diversos sitios de la ciudad de Cartagena de Indias D. T y C.; se prestan en los sitios donde se solicita el servicio, es decir no tienen sede específica de operación. Estas operaciones, deben ser ejecutadas guardando todas las medidas preventivas ambientales, para evitar derramamientos y afectaciones a las áreas aledañas donde se ejecutan.

Entra los impactos significativos más relevantes que se originan durante las operaciones que realiza la empresa Kyant, tenemos las siguientes:

- Generación de emisiones atmosféricas producidas por el vehículos y equipos
- Generación de residuos sólidos en la operación de la empresa. (Admón.)
- Generación de ruido de los equipos
- Derrame de residuos líquidos al suelo
- Derrame de residuos líquidos al agua
- waipes y trapos de limpieza.
- Malos Olores
- Deterioro del Paisaje
- Deterioro del Paisaje

Para mitigar y reducir los impactos causados durante las operaciones y ejecución de sus actividades, la empresa Kyant, propone la ejecución de los siguientes programas ambientales, descritos en el documento presentado. Estos programas son los siguientes.

1. Programa de Gestión Social
2. Programa de Control de agua
3. Programa de control de emisiones y ruidos
4. Programa de rehabilitación de zonas
5. Programa de Manejo y Disposición Final de Residuos Líquidos
6. Programa de Seguimiento ambiental

6.0 MANEJO Y MITIGACION DE IMPACTOS

Las siguientes son las medidas de manejo que debe implementar la empresa Kyant, para minimizar, mitigar o reducir los impactos generados durante su etapa de operación. Las medidas de manejo propuestas por el solicitante para el control y mitigación de las afectaciones ocasionadas por el desarrollo de su operación y desmantelamiento, aparecen en el documento presentado a EPA Cartagena.

En el documento ambiental presentado, aparecen descritas las actividades que desarrolla la empresa y las medidas de manejo que deben ser implementadas durante el desarrollo de sus actividades. Sin embargo, además de lo anterior, se efectúan los siguientes requerimientos técnicos mínimos que deben ser implementados en cumplimiento de las actividades que ejerce la empresa Kyant.

Requerimientos Mínimos:

Los requisitos ambientales mínimos que deben cumplir los administradores de la empresa Kyant para garantizar la calidad de vida de los clientes, transeúntes y vecinos localizados en las áreas donde se desarrollen las actividades y su zona de influencia, son los siguientes:

6.1 MANEJO DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS.

- Instalación correcta y supervisión de los equipos de seguridad en la instalación de válvulas de sobrellenado y control de los vehículos transportadores de residuos líquidos, para evitar derrames al suelo o a cuerpos de aguas.
- Aplicar todas las medidas de manejo, contenidas en el Documento Ambiental presentado para las operaciones de succión y descarga de los residuos líquidos.

6.2 MANEJO DE RUIDOS

- Minimizar los efectos fisiológicos, psicológicos y sociológicos del personal que participa de las labores de la empresa Kyant debido a la contaminación por ruido.
- Minimizar los efectos reversibles e irreversibles que se efectúan sobre la comunidad debidos a la contaminación por ruido.

6.3 MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS ESPECIALES.

Impactos a Controlar.

Los impactos a controlar son:

- Generación y descarga desechos contaminados con lixiviados tóxicos.
- Contaminación directa o indirecta del suelo, aire y paisaje de los residuos de la empresa Kyant.

Actividades.

Los residuos sólidos especiales que se producen principalmente en la empresa son recipientes plásticos y latas contaminadas con aceites y productos de origen hidrocarburo, trapos impregnados con aceites, filtros de aceites desechos y otros residuos impregnados con material inflamable.

La primera etapa de la gestión de los residuos industriales peligrosos debe ser su recolección, la cual se realizará con los implementos de seguridad y los equipos necesarios que permitan recoger y almacenar en contenedores adecuados para este tipo de residuos.

Los contenedores serán movidos, trasladados con apoyo mecánico, además transportados en vehículos habilitados para este tipo de materiales. Su almacenamiento se realizará en la caseta de lodos de la empresa la cual debe contar con todas las exigencias establecidas por el almacenamiento. En caso de un derrame accidental se seguirán los procedimientos descritos en el plan de control y respuesta frente a emergencias (Plan de Contingencia). Para proteger la seguridad de los trabajadores de la empresa, se colocarán carteles con información respecto a los procedimientos de manipulación y manejo de residuos peligrosos y otra información pertinente en sitios del proyecto, además de las capacitaciones programadas en los planes de capacitación de la empresa.

Los Trabajadores que intervengan en operaciones generadoras de residuos, deben ser capacitados entre otras materias sobre la compatibilidad de residuos y los procedimientos para embalaje, rotulado y almacenamiento temporal de residuos peligrosos en contenedores para almacenamiento, como se planteara en el plan de capacitación de la empresa. A continuación se presentan los procedimientos específicos para el manejo y tratamiento que se debe adoptar con los residuos sólidos específicos de carácter peligroso:

1. Recolectando el combustible drenado o el aceite usado en el correspondiente contenedor para su almacenamiento y posterior disposición final.

2. Artículos de Limpieza:

Se utilizarán artículos de limpieza en la mayoría de las instalaciones de la empresa. Algunos de estos artículos podrían ser clasificados como residuos peligrosos. Si los residuos peligrosos de limpieza no pueden ser reusados ni reciclados, serán almacenados en el área de almacenamiento de residuos peligrosos.

3. Latas de Aerosol y Pinturas: En la empresa se utilizarán latas de aerosol con pinturas, agentes limpiadores y otros atomizadores. Las latas de aerosol serán despresurizadas adecuadamente antes de su almacenamiento en los contenedores de residuos peligrosos.

4. Suelos Afectados por Hidrocarburos: El manejo de los suelos afectados por hidrocarburos comprende su encapsulado en hormigón, o bien, envío para su tratamiento y disposición final al operador externo que presta este servicio a la empresa.

6.4 MANEJO ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE ACEITES USADOS Y MATERIALES PELIGROSOS.

Los aceites usados luego de ser recolectados se deben depositar en recipientes herméticos con capacidad suficiente para almacenar los volúmenes requeridos. La recolección debe ir acompañada de un inventario de la cantidad de aceites recolectado y almacenado en la empresa. Para esto se debe utilizar un registro en el cual se consolida información concerniente al tipo de aceite y periodo durante el cual se ha llenado y almacenado el recipiente. Fecha en la que se inicia el llenado y fecha en la que se entrega a la empresa de disposición final.

Los recipientes deberán estar marcados para su fácil identificación mediante un rotulo de forma clara, legible e indeleble, con el distintivo **ACEITE USADO**. El almacenamiento de los aceites deberá hacerse separadamente de los demás residuos. La empresa dispondrá de un área cubierta para colocar los recipientes de almacenamiento. Esta área debe contar con un dique o bordillo en concreto que permita confinar posibles derrames o fugas producidas durante el vaciado de aceite al contenedor o por defectos del mismo, el dique debe tener capacidad para almacenar el 110% del volumen que se encuentre almacenado en el interior del mismo. El piso y las paredes del lugar de almacenamiento deben ser de material impermeable para prevenir contingencias en caso de fugas y no podrá estar a la intemperie. En ningún caso se podrá almacenar aceite usado por más de seis meses. Se deben colocar avisos de **NO FUMAR** en el área de almacenamiento de los aceites usados para evitar contingencias. Se debe entregar los aceites quemados o usados a una empresa que posea licencia ambiental, para la disposición final de estos residuos. Se debe conservar el registro de entrega de estos materiales a dicha empresa.

6.5 MANEJO DE RESIDUOS LÍQUIDOS

Para el control y seguimiento de la disposición de los aceites usados, se debe revisar mensualmente la hermeticidad y el estado general de los tanques de almacenamiento temporal, y de la zona en la que estos se encuentran para garantizar que estén en las buenas condiciones; Así como, verificar el uso de los rótulos de identificación y de los formatos para el registro de la información del llenado de los tanques de almacenamiento. De igual forma, se debe conservar el registro que el transportador debe llevar a la empresa como constancia de la entrega del aceite usado, indicando la cantidad entregada y el tipo de aceite recolectado.

En la empresa se debe garantizar el mantenimiento de las trampas de grasas, desarenadores y rejillas con el fin de asegurar su buen funcionamiento. Además, debe realizarse una inspección anual de la calidad de sus aguas residuales, y como todo vertimiento de residuos líquidos a un cuerpo de aguas, este debe cumplir con los estándares establecidos en la normatividad ambiental vigente.

6.6 VEHICULO RECOLECTOR Y TRANSPORTADOR DE RESIDUOS LIQUIDOS.

FOTOS DE CAMION



7.0 CONCEPTO.

Después de revisado y analizado el documento presentado por el solicitante; se Conceptúa lo siguiente: Se puede conceder la viabilidad técnica ambiental a las operaciones y actividades de: alquiler de equipos y maquinaria, succión y transporte de residuos líquidos tales como: residuos sanitarios, fosas sépticas, aceites, grasas, aguas lluvias, residuos líquidos industriales, a operar en diversos sitios de la ciudad de Cartagena de Indias D. T y C., que realiza la empresa Kyant Servicios Integrales; siempre y cuando el peticionario cumpla con los parámetros de calidad establecidos en los incisos 6.0 a 6.6 del presente concepto y las normas ambientales exigidas para transporte por carretera de sustancias químicas nocivas y residuos peligrosos. De igual manera debe dar cumplimiento a los Decretos 3930 de Octubre 25 de 2010 y 1594 de Junio de 1984 sobre vertimientos líquidos.

El peticionario debe cumplir con lo siguiente:

- El vehículo debe contar con rótulos de identificación de los productos a transportar.
- Poseer a bordo, los implementos necesarios para atender una emergencia como: waipes, aserrín y los descritos en el DMA para limpieza y recolección de posibles derrames.
- Poseer extintores.
- Poseer pito de retroceso.

Se da visto bueno al vehículo con placas TVB 482, que posee la Sociedad Kyant Servicios Integrales, como transportador de residuos líquidos domésticos e industriales.

KYANT SERVICIOS INTEGRALES, luego de entrar en funcionamiento, deberá tramitar y presentar a EPA CARTAGENA, en el término de un mes calendario, después de ser notificado de la resolución derivada del presente concepto, los certificados de recibo y disposición final de los productos transportados, por parte de las empresas con las cuales tiene contrato de disposición y tratamiento final de los productos a los cuales les realiza transporte, como son residuos aceitosos y residuos líquidos industriales. De igual manera deberá entregar los certificados de la empresa Aguas de Cartagena, donde se avale la disposición de los residuos de pozos sépticos y aguas residuales domesticas en cámaras del sistema de alcantarillado sanitario de la ciudad.

Además del cumplimiento de los puntos descritos en los incisos mencionados anteriormente, La empresa KYANT SERVICIOS INTEGRALES., debe cumplir, con las normatividades ambientales vigentes en las siguientes áreas:

a.- Atmósfera: Material Particulado, evitar las emisiones a la atmósfera, cumpliendo con los Decretos 948 de 1995, 2107 de 1995 y 979 de 2006; Ruido, tomar las medidas de prevención para que la emisión no trascienda al medio ambiente; Gases y olores ofensivos. Tener en cuenta el horario de trabajo para la realización de las actividades. Cumpliendo con lo dispuesto en el Decreto 948 de 1995, las Resoluciones 08321 de 1983 y 601 y 627 de 2006.

b.- Suelo: Tener en cuenta la disposición de los Residuos sólidos generados, tanto industriales como domésticos, darles un buen manejo, reciclaje en la fuente y acopiarlos adecuadamente para la disposición final. Tener un buen manejo de productos químicos, combustibles y lubricantes, evitando que afecten el suelo. Cumplir con lo establecido en el Decreto 1504 de 1998, el Decreto 1713 de 2002 y la Resolución 541 de 1994.

c.- Agua: Manejo de vertimientos líquidos (domésticos e industriales), tomar las medidas necesarias para que se dispongan adecuadamente. Cumplir con lo establecido en el Decreto 1594 de 1984.

d.- Salubridad pública: Cumplir con el Programa de salud ocupacional.

Se concede un plazo de quince (15) días calendarios, después de notificarse de la autorización para transportar residuos. Para cumplir con los Artículos 13-15 del Decreto 1609 de 2002 y presentar las evidencias al EPA Cartagena.

EPA Cartagena, realizará y efectuará seguimiento y control a las operaciones que realiza la empresa KYANT SERVICIOS INTEGRALES; para constatar el cumplimiento de la normatividad ambiental vigente.

El peticionario canceló la suma de \$ 1'.597.191,00 por concepto de la evaluación de la solicitud. Se anexa copia de consignación.

(...)"

Que la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, Área de Vertimientos, del EPA Cartagena concluyó que:“(...)Teniendo en cuenta los antecedentes, la visita de inspección y el análisis realizado al Documento de Manejo Ambiental presentado por el señor **HUGO MATTOS DAGER**, actuando en su condición de Representante Legal de **KYANT SERVICIOS INTEGRALES**, se Conceptúa; que es viable técnica y ambientalmente para realizar las operaciones y actividades de: alquiler de equipos y maquinaria, succión y transporte de residuos líquidos tales como: residuos sanitarios, fosas sépticas, aceites, grasas, aguas lluvias, residuos líquidos industriales, a operar en diversos sitios de la ciudad de Cartagena de Indias.

Que en mérito a lo anteriormente expuesto se,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: Conceder el permiso ambiental para realizar actividades de: alquiler de equipos y maquinaria, succión y transporte de residuos líquidos tales como: residuos sanitarios, fosas sépticas, aceites, grasas, aguas lluvias, residuos líquidos industriales, a

operar en diversos sitios de la ciudad de Cartagena de Indias, solicitada por la empresa **KYANT SERVICIOS INTEGRALES**, identificada con el Nit. 73.570.254-4, quien actúa a través del señor **HUGO MATTOS DAGER**, en condición de Representante Legal.

PARAGRAFO PRIMERO: Se da visto bueno al vehículo con placas TVB 482, que posee la Sociedad Kyant Servicios Integrales, como transportador de residuos líquidos domésticos e industriales.

PARAGRAFO SEGUNDO: La empresa **KYANT SERVICIOS INTEGRALES**, deberá cumplir con los parámetros de calidad establecidos en cuanto al manejo de residuos líquidos y las normas ambientales exigidas para transporte por carretera de sustancias químicas nocivas y residuos peligrosos. De igual manera debe dar cumplimiento a los Decretos 3930 de Octubre 25 de 2010 y 1594 de Junio de 1984 sobre vertimientos líquidos.

ARTICULO SEGUNDO: La empresa **KYANT SERVICIOS INTEGRALES**, identificada con el Nit. 73.570.254-4, luego de entrar en funcionamiento, deberá:

2.1. Tramitar y presentar a EPA CARTAGENA, en el término de un mes calendario, después de ser notificado de la presente resolución, los certificados de recibo y disposición final de los productos transportados, por parte de las empresas con las cuales tiene contrato de disposición y tratamiento final de los productos a los cuales les realiza transporte, como son residuos aceitosos y residuos líquidos industriales.

2.2. Entregar los certificados de la empresa Aguas de Cartagena, donde se avale la disposición de los residuos de pozos sépticos y aguas residuales domésticas en cámaras del sistema de alcantarillado sanitario de la ciudad.

ARTICULO TERCERO: La empresa **KYANT SERVICIOS INTEGRALES**, identificada con el Nit. 73.570.254-4, deberá cumplir, con las normatividades ambientales vigentes en las siguientes áreas:

a.- Atmósfera: Material Particulado, evitar las emisiones a la atmósfera, cumpliendo con los Decretos 948 de 1995, 2107 de 1995 y 979 de 2006; Ruido, tomar las medidas de prevención para que la emisión no trascienda al medio ambiente; Gases y olores ofensivos. Tener en cuenta el horario de trabajo para la realización de las actividades. Cumpliendo con lo dispuesto en el Decreto 948 de 1995, las Resoluciones 08321 de 1983 y 601 y 627 de 2006.

b.- Suelo: Tener en cuenta la disposición de los Residuos sólidos generados, tanto industriales como domésticos, darles un buen manejo, reciclaje en la fuente y acopiarlos adecuadamente para la disposición final. Tener un buen manejo de productos químicos, combustibles y lubricantes, evitando que afecten el suelo. Cumplir con lo establecido en el Decreto 1504 de 1998, el Decreto 1713 de 2002 y la Resolución 541 de 1994.

c.- Agua: Manejo de vertimientos líquidos (domésticos e industriales), tomar las medidas necesarias para que se dispongan adecuadamente. Cumplir con lo establecido en el Decreto 1594 de 1984.

d.- Salubridad pública: Cumplir con el Programa de salud ocupacional.

ARTÍCULO CUARTO: En caso de presentarse durante tales actividades efectos ambientales no previstos, la empresa **KYANT SERVICIOS INTEGRALES**, identificada con el Nit. 73.570.254-4, deberá suspender las actividades e informar de manera inmediata al EPACartagena, para que determine y exija la adopción de las medidas correctivas que considere necesarias, sin perjuicio de las medidas que debe tomar el beneficiario del mismo, a fin de impedir la degradación del ambiente y los recursos naturales renovables.

ARTICULO QUINTO: La empresa **KYANT SERVICIOS INTEGRALES**, identificada con el Nit. 73.570.254-4, será responsables por cualquier deterioro y/o daño ambiental causado por ellos o por los contratistas a su cargo y deberán realizar las actividades necesarias para corregir los efectos causados.

ARTICULO SEXTO: El Establecimiento Público Ambiental EPA Cartagena, a través de la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible, practicará visita de seguimiento a fin de verificar el cumplimiento de la Ley, y el Documento establecido, de esta resolución y demás obligaciones. En caso de incumplimiento, esta Autoridad Ambiental, en ejercicio de las atribuciones consagradas en la Ley 1333 del 21 de julio de 2009, iniciará las actuaciones administrativas que sean conducentes y pertinentes en defensa del medio ambiente sano, procediéndose a imponer las medidas preventivas y sanciones que sean del caso hasta cuando se allanen a cumplir lo requerido.

ARTÍCULO SEPTIMO: Copia del presente acto administrativo será enviado a la Subdirección Técnica de Desarrollo Sostenible del Establecimiento Público Ambiental EPA Cartagena, para su seguimiento, vigilancia y control.

ARTÍCULO OCTAVO: Publíquese la presente resolución en el Boletín Oficial del Establecimiento Público Ambiental EPA Cartagena. (Artículo 71 Ley 99 de 1993.).

ARTÍCULO NOVENO: Notificar personalmente al representante legal de la empresa **KYANT SERVICIOS INTEGRALES**, el presente acto administrativo, si es del caso, mediante la notificación por aviso, conforme a los Artículos 67, 68 y 69 del C.P.A.C.A.

ARTICULO DECIMO: Contra la presente resolución procede el recurso de reposición ante este Establecimiento, dentro de los diez (10) días siguientes a su notificación (Artículo 76 del C.C.A.).

Dado en Cartagena a los 04 días del mes de julio de 2013

NOTIFIQUESE, PUBLIQUESE Y CUMPLASE

MARIA ANGELICA GARCIA TURBAY
Directora General del EPA Cartagena

R/p Aroldo Coneo Cardenas
 Jefe Oficina Asesora Jurídica

P/p: Angela Guerrero
 Pro. Especializado Área Licencias y permisos