Montevideo, 30 de Octubre de 2017

INFORME SEMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL Nº 1

1. Objeto y Alcance

El presente informe tiene como objetivo comunicar el cumplimiento del plan de Gestión Ambiental presentado por la empresa Cablex para la obra M52 Mantenimiento de Iluminación en Rutas Primarias de la Red Vial Nacional. El período que abarca son los meses desde marzo hasta agosto del 2017.
Aplica a todos los trabajadores de la empresa que están involucrados directamente con tareas de esta obra.

2. Responsables

- Dirección
- Gerencia General
- Responsable del Sistema Integrado de Gestión
- Dirección de Obra

3. Descripción

A continuación, se detallan las tareas y aspectos involucrados en la obra M52 Mantenimiento de Iluminación en Rutas Primarias de la Red Vial Nacional. El período que abarca son los meses desde marzo hasta agosto del 2017.

En este período se realizó el trabajo tanto de colocación de columnas y luminarias, como de recambio de luminarias de sodio ya existentes, por artefactos de luminarias LED, acorde a lo establecido en los pliegos de las licitaciones.
En dichas tareas aplica a los siguientes impactos ambientales:

- Generación de residuos domésticos, los cuales se depositaron en recipientes adecuados según instructivo IT AP 01 – Disposición de residuos.
- Emisión de CO2 por consumo de combustible de vehículos: se trató de utilizar la mínima cantidad de vehículos necesaria para la realización de las tareas. En el período considerado la cantidad de vehículos destinados para la obra, sin contar las camionetas y autos a cargo del Ministerio, fue de 2 camiones en promedio, contando ya sea con grúa o volcadora. Se procedió a realizar un adecuado mantenimiento preventivo de los vehículos involucrados en acuerdo al plan establecido (cambios de aceite, filtros, etc).
- Se procedió al recambio de dos baterías, procediendo a entregar al proveedor las usadas para su gestión. Se adjunta remito de recepción del residuo.
- Remoción de tierra, la tierra removida se reutilizó y dispersó en la propia obra o en zonas que así lo requerían. En el caso de existencia de excedentes, estos se depositaron en lugares destinados para tal fin, sin perjudicar a la flora local.

- Erosión/Compactación del suelo: el hormigón utilizado fue en la cantidad justa para la reparación de pilastras y cámaras o hacer fundaciones para columnas.
- Al generarse residuos industriales, estos se depositaron en recipientes destinados para dicho fin en la planta física de Cablex, según instructivo IT AP 01 – Disposición de residuos.
- Luminarias y lámparas de sodio sustituidas: Se retiraron y se depositaron en la planta física de Cablex en recipientes aptos para tal fin.
- Se enviaron a Márgenes del Rio a procesar lámparas que se encontraban en depósitos de la empresa. Se adjunta tratamiento realizado a las mismas.
- Se realiza el recambio de columnas de hormigón por columnas metálicas y se devuelven al MTOP las mismas al depósito de Ruta 11.
- Fabricación de brazos e insertos: Corte, doblado y soldado, en esta actividad se consumió energía eléctrica y recursos naturales. En ambos casos se trató de minimizar el exceso de consumo. En el proceso se generaron gases, partículas y ruido ambiental. Se intenta minimizar está generación optimizando la logística de funcionamiento del taller.
- En el sector administrativo se monitoreó el consumo de energía eléctrica, agua y papel, intentando mantener y/o disminuir el consumo
- Accidentes Ambientales: No se registraron en el período accidentes ambientales.
- Capacitación: Se realizó capacitación en el tema extinción de incendios (práctico), en fecha 14/08/2017 con una asistencia de 12 participantes.

4. Referencias

IT AP 01 – Disposición de residuos
RG 35 Plan de gestión ambiental I21/I22/I23
PR GO 08 – Plan de contingencias

Margarita Rebosio
Responsable SIG
Cablex S.A.

Mauro Ltda.
Hungría 3665 bis - Tel.: 2614 1556
Cel: 099 642 994 - 094 296 080
Montevideo

Cuidemos nuestro medio ambiente
Empresa autorizada por DINAMA e I.M.M.

RUT 21 217668 0019
RETIRO DE ACEITES USADOS
Nº 9061

DIA	MES	AÑO
17	1	17

Nombre: D y S mecánico

Dirección: Publico 2 27

CANT.	DETALLE
3	Tanques de 200 lts. c/u

Observaciones:

LITROS 600

IVA AL DIA

IMPRENTA
EXPRESS - Grabal S.A. - RUT 213969740012
Constancia 83 16 0589633 - O.T. 6 - 51037 - 05/16
PERMITO Retiro Dde Aceites Nº A 8151 al 9150 - 3 Vias
Imprenta Autorizada - Tel.: 2902 6343

Fecha de Vencimiento
06/05/2018

1a. Via Blanca - Original Cliente
2a. Via Rosada - Original Contadurìa
3a. Via Celeste - Copia Archivo

JUAN J. RADESCA S.A.

CONCEPCION ARENAL 1586
11.800 - Montevideo
Tel. 2203 6715*

RUT 21 000302 0010

BATERIAS RADESCA

Nº 2368

FECHA		
8	6	17

RECEPCION DE BATERIAS EN DESUSO

En cumplimiento de Ley Nº 17775 y Decreto 373/003, con registros en la DINAMA exp. nos. 4147/03 - 2004/14001/1/01311, recibimos de:

Nombre: CABLEX S.A.

Dirección: Gral. EDISON 4648

RUT/DOC. 210436.100010, baterías plomo-ácido en desuso

para ser tratadas en condiciones ambientalmente seguras.

1 (UNA) unid. / ..... kg

Entregado por: ..... DOC. 45322194

Recibido por: ..... DOC. 1240920-1

F. 5966 - 1501/2500 - 50x3 - 06/2012
Impresos Inzaurralde S.A. - RUT 212301070012 - Imp. Autorizada

Vía 1 original cliente blanca - Vía 2 copia empresa amarillo - Vía 3 copia archivo rosado

TECNIAUTO

SERVICIO AUTOMOTRIZ INTEGRAL

Recibimos bateria

Viege

Coblex SA

Moreira & Arrighetti SRL
Roosevelt 832
22923650 - 22926512

04/07/2017

Avda. Roosevelt 832 - Pando - Ruta 8, frente a Ancap
Tel.: 2292 3650 y 094 249 378

MARGENES DEL RIO S.A.
Servicios Ambientales

Haití 1500 | Montevideo, Uruguay | Tel.: 2311 1683
www.margenesdelrio.com

Nº 0381

FECHA DE RETIRO
22/6/17

CONSTANCIA DE RECEPCIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES

DATOS IDENTIFICATORIOS			
GENERADOR	Empresa: CABLEX		Dirección:
GESTOR	Empresa:		Dirección:
TRANSPORTISTA	Empresa: CABLEX		Matrícula: Vehículo:
OPERADOR	Márgenes del Río S.A. Haití 1500 – PTI Cerro	2311 16 83	Habilitación Ambiental Operativa N° 1707/2016

DATOS DEL RESIDUO TRANSPORTADO

TIPO	ESTADO	EMBALAJE	KG, LTSÓ UN	BULTOS	OBSERVACIONES
LÁMPARAS	SÓLIDO	TANQUE	3 TANQUE	1	COMBINADAS

CERTIFICACIÓN

GENERADOR	GESTOR	OPERADOR
firma	firma	firma
ACLARACIÓN/SELLO	ACLARACIÓN/SELLO	ACLARACIÓN/SELLO

ms impresos - Tel.: 2402 9999 - 01/2017 - 0.251 / 0.750 x 2c - www.msimpresos.com

Blanco - Rosado

MÁRGENES DEL RIO S.A.
Servicios Ambientales

Haití 1500 | Montevideo, Uruguay | Tel.: 2311 1683
www.margenesdelrio.com

Nº 0320

FECHA
14 / 07 / 17

Certificado de Tratamiento y Disposición Final de Residuos

Márgenes del Río SA certifica que en el mes de JUNIO del año 2017 ha recibido, tratado y dado disposición a los siguientes residuos:

Residuo	Cantidad	Remito/Retiro	Observaciones
LÁMPARAS	519 UN.	13334 y 381	—

Empresa Generadora: CABLEX

Empresa Gestora:

Todos los procesos mencionados han sido realizados de acuerdo a normativa vigente y Autorización Ambiental Operativa otorgada por DINAMA con Nº 1707/2016.

CERTIFICACIÓN		
GENERADOR	GESTOR	OPERADOR
firma	firma	MÁRGENES DEL RIO firma
ACLARACIÓN/SELLO	ACLARACIÓN/SELLO	ACLARACIÓN/SELLO

ms impresos - Tel.: 2402 9999 - 01/2017 - 0.251 / 0.750 x 2c - www.msimpresos.com

1ª vía original Blanco/Cliente - 2ª vía copia Amarillo/Archivo

Cablex CABLEX S.A.	LISTADO DE ASISTENCIA	Registro RG 26 Versión: 1 10/3/2010 Pagina 1 de 1

CHARLA:	Simulacro de extinción de fuego
FECHA:	14/8/2017
HORARIO:	10:30

LISTA DE PARTICIPANTES:

NOMBRE	FIRMA
LEONARDO HERNANDEZ	
JAQUIN SILVARZEY	
PABLO QUINTILLAN	
MARTÍN PORTO	
MAURO STOCCO	
MARIANA COPPOLA	
Miguel SOSA	
JHONATAN REYES	
Daniana FRANCO	
Anel Seza	
JULIO PIÑEIRO	
Guzmán Pérez	
Guian el simulacro: G. REZK	
MARGARITA REBOSIO	

Fecha de realización: 14/08/2017
Hora de realización: 10:30 hs
Lugar de realización: Patio planta física de Cablex, Camino Edison 4648
Personas que participaron: Leonardo Hernandez
Joaquín Silvarrey
Pablo Quintillán
Martín Porto
Mauro Stocco
Mariana Coppola
Enrique Sosa
Jhonatan Reyes
Dahiana Franco
Ariel Pereyra
Julio Piñeiro
Guzmán Perez
Persona que dirige el simulacro: Gabriela Rezk
Margarita Rebosio
Personas que utilizan extintores:
Leonardo Hernández
Pablo Quintillán
Jhonatan Reyes
Dahiana Franco
Guzmán Perez

La fecha se fija tomando en cuenta que existían 5 extintores para recargar.
Se preparó la zona con hojas de palmera secas y cartón que estaba en desuso en depósito; en el patio sobre una chapa destinada para este fin.
En esta ocasión 4 de los participantes nunca habían estado en un simulacro de extinción de fuego. A estas 4 personas se les entregó extintor para que tuvieran la oportunidad de utilizar uno.
En grupos de dos personas, se posicionaron junto al fuego con los extintores, del lado que el viento no los afecte y comenzaron a seguir los pasos según lo descrito anteriormente.
Previo al inicio del simulacro, se registraron y chequearon los manómetros para corroborar su estado. Se detectó que en uno de ellos, el extintor nº 13, el manómetro no estaba en su lectura correcta; lo que daba la pauta que el mismo podía fallar al momento de accionarlo.

De los 5 extintores, 4 funcionaron correctamente y el nº 13 efectivamente no funcionó (no salió polvo).

Todos los extintores, se dejaron a un lado para que la empresa Grolero los recargara.

Luego de vaciado los extintores, se procedió a leer los pasos descritos en el manual de seguridad PR GO 11 “Como utilizar un Extintor Portátil frente al Fuego” y el artículo 4.1 Incendio del Plan de Contingencia PR GO 08. Se recuerda el número de teléfono de los bomberos. Varios de los participantes realizan aportes importantes para la ocasión.
Se recuerda también a los participantes del simulacro, de la existencia de extintores en los vehículos; y se aprovecha que había un camión en el fondo para corroborar esto.

Conclusión:

- Se tuvo la oportunidad de que personas que nunca utilizaron extintor lo hicieran.
- Se recordó la metodología de cómo utilizar extintores, de cómo se realiza el mantenimiento de los mismos, y de qué clase de extintor usar en cada caso. Se recordó a todos los participantes que la empresa solo cuenta con extintores tipo ABC.
- Se recordó donde se encuentran los extintores en los vehículos.
- Se chequeó y recordó la importancia de la señalización de los manómetros.
- Los participantes finalizaron la tarea sabiendo cómo utilizar un extintor, y más que nada tuvieron la oportunidad de tener contacto con uno de ellos.
- Con este simulacro la empresa se aseguró de vaciar los extintores de modo que se volverán a recargar.
- Se puede establecer que el ejercicio sirvió a sus fines y que los resultados en términos generales fueron satisfactorios.

Responsable del SIG
Margarita Rebosio