



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

Expediente N° 2020-10-3-0003558

MESA DE ENTRADA	
22 OCT. 2020	
NUMERO DE REFERENCIA	
CND-CUO/60/63/362/20	
FIRMA	

N° OID:
2.16.858.2.10002652.66570.2020103.0003558

Prioridad: Normal

Acceso restringido: No

Tipo de Expediente:	Gestión Ambiental
Oficina origen:	Ministerio de Transporte y Obras Públicas / DNV - DIRECCIÓN NACIONAL DE VIALIDAD 10/003/10000000 / DNV - REGIONAL 9 10/003/10031Z09
Asunto:	EMPRESA RAMON ALVAREZ S.A. REMITE INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL OBRA: MANTENIMIENTO POR NIVELES DE SERVICIO RUTA N° 1 TRAMO 119KM000 CIUDAD DE COLONIA LICITACION M/78

Fecha iniciado: 28/09/2020 09:41:00 Fecha valor: 28/09/2020

Clasificación: Público

¿Tiene elemento físico?: No



RAMON C. ALVAREZ S.A.
CONSTRUCCIONES

Montevideo, 23 de setiembre de 2020.

Sra. Directora de Obra
Ing. Myriam Grill
Presente

Ref : Obra " Mantenimiento por niveles de servicio
Ruta N°1 Tramo 119km000 - Ciudad de Colonia",
(Licitación M/78)

Se adjunta el ITGA N°3 (período junio 2020 - agosto 2020), correspondiente a la obra de referencia.

Sin otro particular saluda atentamente.

Por Ramón C. Alvarez S.A.
Jorge Bagnasco

ISIDORO LARRAYA 4545
12100 MONTEVIDEO
URUGUAY



TELS.: (598) 2525 2477 - 2525 6137 - 2525 6143

E-mail: info@ramoncalvarez.com

www.ramoncalvarez.com

Montevideo 23 de setiembre de 2020.

**Mantenimiento por niveles de servicio en Ruta 1, tramo 119k000-Ciudad de
Colonia, Licitación N° M78**

Empresa Ramón C. Alvarez S.A.

Informe Trimestral de Gestión Ambiental

N°3 (junio 2020 - agosto 2020)

El presente informe de gestión ambiental de la obra de referencia se divide en dos capítulos.

En el primero de ellos se enumera en forma general los trabajos realizados en el trimestre pasado, mientras que en el segundo se informan las medidas adoptadas para la prevención y mitigación de los posibles impactos negativos de la obra en el ambiente con influencia de la obra.

D) Actividades Desarrolladas en el Trimestre

Los trabajos desarrollados en el trimestre no han representado acciones especiales o distintas de las usuales en los procedimientos constructivos de carreteras tradicionales, ya que se trata de una obra clásica de acuerdo a lo ya detallado en el Plan de Restauración Ambiental.

Los trabajos más relevantes que se han realizado en el trimestre son los siguientes:

- Mezcla asfáltica para bacheos y tendidos de capa de rodadura
- Ejecución de riegos bituminosos de imprimación y de adherencia
- Reciclado de banquetas con cemento portland
- Trituración de material granítico para elaboración de mezcla asfáltica
- Defensas metálicas -Reposición y mantenimiento. Retiro de elementos
- Faja pública - corte de pasto con tractores y bordeadoras, limpieza de faja pública.
- Señalización vial (colocación y reposición de tachas reflectivas -, Vertical -postes y señales - reposición, mantenimiento y agregado,)
- Limpieza de alcantarillas y cunetas
- Suministro, colocación de señales verticales con sus postes de hormigón.
- Transporte de materiales asfálticos
- Trabajos de mantenimiento en puentes



II) Medidas de prevención y de mitigación de impacto adoptadas.

Durante el transcurso de la obra no ha ocurrido ningún incidente que pudiera ocasionar impactos negativos en el medio ambiente, por lo que las medidas de prevención o mitigación de impactos adoptadas son en general las propuestas en el programa oportunamente presentado para las situaciones normales y repetitivas de la obra.

- Manejo de Residuos Sólidos

Residuos domésticos: Son retirados y llevados para su disposición final por parte del servicio de recolección de residuos de la Intendencia Municipal de Colonia.

- Efluentes Domésticos

Los baños del campamento como oportunamente se informó cuentan con instalación sanitaria que vierte sus efluentes en dos pozos negros impermeables, los cuales son vaciados cuando esto es necesario.

Se ha realizado el mantenimiento de dichas instalaciones de forma de prevenir desbordes o estacionamientos de aguas residuales.

- Manejo de Combustibles y lubricantes

Al haberse iniciado los trabajos con materiales bituminosos, se ha implementado un sistema para el manejo de los asfaltos de forma de minimizar los riesgos de incidentes.

El asfalto es acopiado en termo tanques y/o tanques adecuados a tal fin realizándose el proceso de carga y descarga de los mismos en forma cuidadosa de forma de que no ocurran derrames.

En el caso de que ocurrieran se trata de remover los mismos de forma de evitar su esparcimiento por el entorno.

La ubicación de los depósitos se ha determinado en lugares lejanos a los cursos de agua de forma de minimizar la probabilidad de contaminación de los mismos ante un incidente de magnitud importante, que a la fecha no ha ocurrido.

Tanto el diluido asfáltico, la emulsión y el cemento asfáltico llegan a la obra desde Montevideo transportados por camiones y termo tanques propios de la empresa.

En todos los casos, el personal que realiza el transporte y descarga de los materiales es idóneo y se ha capacitado en el manejo de éstos.

Una vez en la obra se utiliza un camión regador de asfáltico, y el personal responsable de dicho equipo realiza las tareas de carga y descarga en forma cuidadosa tratando de minimizar los derrames como ya se mencionó, y verifica en forma periódica el funcionamiento de todo el equipo para evitar pérdidas de cualquier tipo.

- **Faja**

Se ha procedido al corte de pasto y mantenimiento de acuerdo al procedimiento indicado en el Plan de Gestión Ambiental.

- **Maquinaria**

Los cambios de aceite de los camiones al igual que los de las máquinas de alta movilidad se realizan en el campamento en la zona dispuesta para ello, juntando el aceite usado en un cuarto tanque metálico que se construyó a tales efectos.

A los equipos de baja movilidad se les cambiará el aceite en el sitio de trabajo, recogiendo el aceite usado en el cuarto tanque antes mencionado.

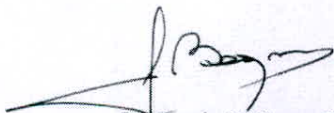
El aceite usado proveniente de los cambios de aceite de los equipos se ha depositado en un tanque metálico de doscientos litros que se ha acondicionado en el depósito a tales efectos.

Dicho aceite se está utilizando en camiones y equipos que presentan un consumo elevado y para la lubricación de la trituradora.

- **Canteras**

Se continua la explotación de una cantera de piedra ubicada en el padrón N°18.080 de la 12ª sección catastral del Departamento de Colonia., de la cual se extraerán los materiales necesarios para triturar realizando las excavaciones y aperturas de frentes de cantera en forma ordenada de manera de que una vez finalizada la obra la misma se pueda acondicionar convenientemente para su abandono.

Al predio se accede directamente a través del km 30 de la ruta nacional N°22, debiendo transitar luego 7.5 km al este para ingresar al predio.



Por Ramón C. Alvarez S.A.
Jorge Bagnasco



MTOP		EXPEDIENTE N°
		2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DNV - REGIONAL 9 10/003/10031Z09	
Fecha:	28/09/2020 09:47:17	
Tipo:	Informar	

Pase a Ing. Myriam Grill para su informe.

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2020-10-3-0003558- _Ramon Alvarez.pdf	Si

Firmante:
SOLARI, ALEJANDRA

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DNV - REGIONAL 9 10/003/10031Z09
Fecha:	28/09/2020 22:19:27
Tipo:	Enviar

Se remite a Departamento de Gestión Ambiental y Calidad- Ing. Martín Goyeneche a su consideración, Informe Trimestral de Gestión Ambiental No.3 correspondiente al periodo junio-agosto 2020 del contrato M78 Mantenimiento de Ruta 1 - tramo 119k a ciudad de Colonia, que ejecuta la empresa Ramón C. Álvarez.

Firmante:
GRILL BARCO, MYRIAM

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DNV - REGIONAL 9 10/003/10031Z09
Fecha:	30/09/2020 18:41:55
Tipo:	Enviar

Pase.

Firmante: GRILL BARCO, MYRIAM

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DNV - REGIONAL 9 10/003/10031Z09
Fecha:	01/10/2020 09:46:06
Tipo:	Elevar

Pase a Ing. Martín Goyeneche Informe Ambiental N°.3 periodo Junio-Julio 2020.

Firmante: GONZALEZ, HELEN

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DNV - TÉCNICA 10/003/10010000
Fecha:	07/10/2020 14:00:09
Tipo:	Enviar

Se ha recibido ITGA de las obra M/78, el cual se remite con destino a la UCAT para ser enviado a la CVU.

Firmante: GOYENECHÉ, MARTÍN

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DNV - PROGRAMACIÓN 10/003/10012000
Fecha:	19/10/2020 19:58:37
Tipo:	Enviar

Pase a CVU.

Firmante:
CARLOMAGNO ESPONDABURU, MARIA

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DNV - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400
Fecha:	21/10/2020 15:21:32
Tipo:	Informar

Se eleva a la Dirección General de Secretaría para su conocimiento, sugiriendo su posterior remisión a la Corporación Vial del Uruguay.

Actuante:
VAZQUEZ BRUZZONE, ELIZABETH OFELIA
Pase a Firma
CIGANDA HERNAN

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Fecha:	21/10/2020 15:50:24
Tipo:	AG - Constancia Pase a Firma

AG - Constancia de Firma.

Firmantes		
CIGANDA HERNAN	21/10/2020 15:50:23	Avala el documento

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DNV - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/003/10021403
Fecha:	22/10/2020 08:34:09
Tipo:	Enviar

Siga el trámite como está dispuesto en el folio n° 11.

Firmante:
BENTANCUR SUAREZ, LORENA

MTOP	EXPEDIENTE N°
	2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DGS - REGISTRACIÓN 10/001/10030210
Fecha:	22/10/2020 09:33:31
Tipo:	Enviar

PASE A ANALISIS Y GESTION

Firmante:
SALDIVIA, SUSAN



Ministerio
de Transporte
y Obras Públicas

MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS

Montevideo, 22 de octubre de 2020.-

Atento a lo manifestado por la Dirección Nacional de Vialidad, remítase a la Corporación Vial del Uruguay S.A., para prosecución de las presentes actuaciones.-----

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DGS - ANÁLISIS Y GESTIÓN 10/001/10030110
Fecha:	22/10/2020 10:33:58
Tipo:	Elevar

Se eleva a Dirección General de Secretaría con proyecto de trámite con destino a CVU S.A.-

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2020-10-3-0003558- _TRAMITE-DNV-CVU.pdf	Sí

Firmante: ROMEU, ALEJANDRO

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000
Fecha:	22/10/2020 12:01:48
Tipo:	AUTO- Regeneración de carátula

SE GENERÓ LA VERSIÓN 1 DE LA CARÁTULA. modificar datos

Firmante: TECHERA TERRA, ADRIANA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000	
Fecha:	22/10/2020 12:05:03	
Tipo:	Firmar	

Director General de Secretaria firma actuación de folio N° 15

Actuante:
TECHERA TERRA, ADRIANA
Pase a Firma
SCIRGALEA POPPA, CARLOS

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Fecha:	22/10/2020 12:22:53
Tipo:	AG - Constancia Pase a Firma

AG - Constancia de Firma.

Firmantes		
SCIRGALEA POPPA, CARLOS	22/10/2020 12:22:51	Avala el documento

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003558
Oficina Actuante:	DGS - REGISTRACIÓN 10/001/10030210
Fecha:	23/10/2020 10:15:38
Tipo:	Enviar

PASE A LA CVU

LA FORMA DOCUMENTAL SE PASO AL ORGANISMO: CORPORACION VIAL DEL URUGUAY S.A.

Firmante: SALDIVIA, SUSAN

