



MINISTERIO  
DE TRANSPORTE  
Y OBRAS PÚBLICAS

Expediente N° **2019-10-3-0003919**

Tipo de Expediente: Gestión Ambiental

Tipo OFICINA

Titular: DNV - CONSTRUCCIONES 10/003/10023000

Oficina Origen: Ministerio de Transporte y Obras Públicas / DNV - DIRECCIÓN NACIONAL DE VIALIDAD 10/003/10000000 / DNV - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/003/10021403

Asunto: DIRECTORA DE OBRA - ING.MARIANA BERNASCONI RTE.INFORME TRIMESTRAL CORRESPONDIENTE AL PERÍODO JULIO - SETIEMBRE DE 2019 ,OBRA " RUTA N° 26 TRAMO 70KM000-113KM000" C/78 .-

Fecha Inicio: 18/10/2019 13:35:17

Fecha Valor: 18/10/2019

Prioridad: Normal

Acceso restringido: No

Elemento Físico: No

Clasificación: Público



REPÚBLICA  
ORIENTAL  
DEL URUGUAY



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE VIALIDAD

Montevideo, 16 de octubre de 2019

Sr. Jefe de Departamento Contratación de Obras Nacionales.

Ing. Ernesto Carballo

**Ref. Obra:** C78\_ "Ruta No 26 Tramo: 70km000 - 113km000"

**Asunto:** ITGA julio - setiembre 2019

Se eleva el informe trimestral correspondiente al período julio - setiembre de 2019 para su conocimiento.

Sin otro particular, saluda a Usted atentamente

Ing. Mariana Bernasconi  
Directora de Obra – DNV - MTOP



 GOFINAL S.A.	PGA	Revisión: 1		 PIETROBONI
	<b>INFORME TRIMESTRAL AMBIENTAL</b> <b>RUTA 26- JULIO 2019 – SEPTIEMBRE 2019</b>			
	Fecha: Noviembre de 2018	75-146-01	Página 1 de 10	

**INFORME TRIMESTRAL AMBIENTAL**  
**Julio 2019 – Setiembre 2019**

**LEMIRO P. PIETROBONI S.A.**

**Empresas Subcontratadas:**  
**Gofinal S.A**  
**Bisio Hnos S.A**

**Licitación c/78.**

**“Ruta N°26, tramo: 70k000-113k000”**

	PGA	Revisión: 1		
	<b>INFORME TRIMESTRAL AMBIENTAL</b> <b>RUTA 26- JULIO 2019 – SEPTIEMBRE 2019</b>			
	Fecha: Noviembre de 2018	75-146-01	Página 2 de 10	

El presente documento comprende los aspectos más relevantes y los resultados de la aplicación por parte de las Empresas Gofinal S.A. y Lemiro P. Pietroboni S.A. del Plan de Gestión Ambiental para el período finalizado en el mes de Setiembre de 2019, en el marco de la Licitación c/78 de "Ruta N°26, tramo 70k000-113k000".

Se presenta en primer término el informe de las actividades productivas desarrollado y a posteriori, las actividades relativas a la gestión ambiental.

El campamento cuenta con:

- Oficinas.
- Baños.
- Plantas Trituradoras de piedras.
- Planta Asfáltica
- Laboratorio.
- Perforación de pozo semisurgente.
- Balanza
- Casa habitación
- Comedor.
- Depósito
- Taller

Durante este período de obra se han realizado las siguientes tareas:

#### **Julio 2019:**

Los trabajos de movimientos de suelos en calzada han finalizado.

Se trabaja en la recarga de banquetas con material granular en el tramo comprendido entre las progresivas 71k 000 al 72k 000 empleando 276 m<sup>3</sup> de material granular.

Se procede a la colocación de caños para desagües en la senda peatonal frente a El Eucalipto y en accesos a predios particulares en tramo de ruta sobre el 92k 850 con sus correspondientes cabezales.

 GOFINAL S.A.	PGA	Revisión: 1		 PIETROBONÍ
	<b>INFORME TRIMESTRAL AMBIENTAL</b> <b>RUTA 26- JULIO 2019 – SEPTIEMBRE 2019</b>			
	Fecha: Noviembre de 2018	75-146-01	Página 3 de 10	

## TRABAJOS CON ASFALTO

### - Imprimaciones

Se procede al imprimado de 16.920 m<sup>2</sup> de banquetas empleando para ello 19,3 m<sup>3</sup> de diluido asfáltico

### - Tendido Mezcla Asfáltica

No se realizan tendidos de mezcla asfáltica.

Solo se realizan tareas de mantenimiento y bacheo previo a su desmantelamiento en la segunda semana del mes.

### Agosto 2019:

No se realizan tareas de recargo de material estabilizado granulométrico ni material granular, solo refinado de banquetas para su imprimación.

Limpieza de faja y corrección de cunetas.

### - Riegos de imprimación

Se impriman áreas de banquetas correspondientes a 20.310 m<sup>2</sup>, se 22,45 m<sup>3</sup> de diluido asfáltico para ello.

### - Tendido Mezcla Asfáltica

No se realizan tendidos de mezcla asfáltica. La planta ha sido desmontada y trasladada parcialmente a otro sitio fuera de la obra.

Mes lluvioso con pocas jornadas de trabajo efectivo.

### Setiembre:

#### - Movimientos de suelos

No se trabaja en calzada ni banquina con recarga de materiales, solo se realizan tareas de refinado y aprobación de tramos de banquina para su imprimación

 <b>GOFINAL S.A.</b>	PGA	Revisión: 1	
	<b>INFORME TRIMESTRAL AMBIENTAL</b> <b>RUTA 26- JULIO 2019 – SEPTIEMBRE 2019</b>		
	Fecha: Noviembre de 2018	75-146-01	Página 4 de 10



### Riegos de imprimación

Se procede al riego de imprimación de una superficie de 24.060 m<sup>2</sup> preparando la base para la colocación de mezcla asfáltica.

Se riegan 23.15 m<sup>3</sup> de diluido asfáltico

### - Tratamientos bituminosos

Se inician los tratamientos bituminosos de las banquetas posterior a la veda del asfalto desde el km 70,000.

Se riegan 58.535 m<sup>2</sup> de banquetas a partir del km 70.000 hacia progresivas crecientes. Se emplean 68,4 m<sup>3</sup> de emulsión asfáltica y 664 m<sup>3</sup> de piedra triturada.

### - Señalización

Inicio de tareas de señalización de la obra.

Colocado de columnas para la puesta de los carteles de señalización vertical

### Gestión Residuos

La gestión de residuos se lleva adelante de acuerdo a lo establecido en el PGA.

Los residuos se clasifican en su punto de generación, según se trate de maderas, metales, vidrios, plásticos, papel y cartón, aceites usados, baterías usadas, residuos contaminados con hidrocarburos o con algún producto químico y residuos domésticos.

Se emplean como depósitos para cada tipo de material excedente, los vertederos municipales y/o recicladores aptos, de acuerdo al tipo de residuo.

Desde Central se han mandado a tratamiento los siguientes residuos, en el período correspondiente a julio –septiembre-19.

FILTRO AIRE	3 TAMBOR
TIERRA CONTAMINADA	5 TAMBORES
ENVASES PLÁSTICOS	7 TAMBORES
ACEITE LUBRICANTE USADO	3 TAMBORES

 <b>GOFINAL S.A.</b>	PGA	Revisión: 1	 <b>PIETROBONI</b>
	<b>INFORME TRIMESTRAL AMBIENTAL</b> <b>RUTA 26- JULIO 2019 – SEPTIEMBRE 2019</b>		
	Fecha: Noviembre de 2018	75-146-01	

FILTROS DE ACEITE	1 TAMBORES
AGUA OLEOSA	400 LITROS
BATERIAS	9 UNIDADES

### Maquinaria y Equipos utilizados

L.P. Petroboni dispone de la información concerniente a operaciones de abastecimiento de combustibles, cambios de aceite y lavado. La misma se encuentra registrada en los partes diarios correspondientes a cada equipo.

Los equipos con lo que se contaron en el trimestre de referencia son:

- 2 motoniveladoras.
- 14 camiones (cuatro pertenecen al subcontrato Bisio)
- 4 retroexcavadoras (tres pertenecen al subcontrato Bisio)
- 2 palas cargadoras.
- 6 compactadores (2 pertenecen a Bisio)
- 1 terminadoras de asfalto.
- 1 perforador neumático.
- 1 tractor.
- 3 camiones regadores de asfalto.

### Personal Afectado a la obra.

MES	PERSONAL	
	GOFINAL S.A/ LPP	BISIO hnos. S.A
Julio 2019	19	25
Agosto 2019	1	31
Setiembre 2019	1	35

Relacionamiento con la comunidad: No hubo acontecimientos.

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DNI - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/003/10021403	
Fecha:	18/10/2019 13:44:06	
Tipo:	Agregar Documentación	

Se adjunta ITGA.Escaneadas (6 folios )

Siga para la prosecución del trámite.-

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2019-10-3-0003919-c78.pdf	Sí

Firmante:	
FERNANDEZ FILIPPA,CARLOS	

MTO		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DNV - CONTRATACIÓN DE OBRAS NACIONALES 10/003/10023100	
Fecha:	18/10/2019 18:20:12	
Tipo:	Enviar	

Pase a la Unidad Ambiental de la División Técnicas de Construcción a sus efectos.

Firmante:
CARBALLO BETANCURT, ERNESTO

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DNI - TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN 10/003/10011000	
Fecha:	21/10/2019 15:21:57	
Tipo:	Enviar	

Se envia a sus efectos

Firmante:
ENRICH QUIÑONES, NAIR

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DNI - TÉCNICA 10/003/10010000	
Fecha:	24/10/2019 14:29:17	
Tipo:	Enviar	

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

Firmante:
GOYENECHÉ, MARTIN

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DNI - PROGRAMACIÓN 10/003/10012000	
Fecha:	25/10/2019 17:29:20	
Tipo:	Enviar	

Pase a CVU.

Firmante:
CARLOMAGNO ESPONDABURU, MARIA



DIRECCIÓN  
NACIONAL DE  
VIALIDAD

Dirección Nacional de Vialidad

En conocimiento, pase a Registración para su posterior remisión a la  
Corporación Vial del Uruguay.

  
LEONARDO COLA SEVESO  
DIRECTOR NACIONAL DE VIALIDAD  
M.T.O.P.

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DNI - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400	
Fecha:	31/10/2019 15:36:52	
Tipo:	Informar	

Se adjunta informe del Director Nacional de Vialidad, Sr. Leonardo Cola, escaneado.

Siga trámite como está dispuesto.

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2019-10-3-0003919-DOC311019-31102019151031.pdf	Sí

Firmante:
VAZQUEZ BRUZZONE, ELIZABETH OFELIA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DNI - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/003/10021403	
Fecha:	01/11/2019 11:42:17	
Tipo:	Enviar	

Siga el trámite como está dispuesto.

Firmante:
CLARK HERNANDEZ, MARIA NOELIA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DGS - REGISTRACIÓN 10/001/10030210	
Fecha:	01/11/2019 11:47:45	
Tipo:	Enviar	

Pase a Análisis y Gestión.

Firmante:
MONTONE, ANNA LUISA



DIRECCIÓN  
GENERAL DE  
SECRETARÍA

**MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS**

Montevideo, 1° de noviembre de 2019.-

Atento a lo solicitado por la Dirección Nacional de Vialidad, remítase a la Corporación Vial del Uruguay S.A. para la prosecución del trámite correspondiente.-----

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DGS - ANÁLISIS Y GESTIÓN 10/001/10030110	
Fecha:	01/11/2019 13:18:13	
Tipo:	Enviar	

PROYECTO DE TRAMITE

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2019-10-3-0003919-TRAMITE-CVU-SOL-.pdf	Sí

Firmante:
MONTERO, SANDRA

MTOP	EXPEDIENTE N° 2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DGS - ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DOCUMENTAL 10/001/10030000
Fecha:	01/11/2019 14:43:17
Tipo:	Elevar

Se eleva proyecto de trámite con destino a la CVU.-

Firmante: LUNGO, SERGIO
----------------------------

MTOP	EXPEDIENTE N° 2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000
Fecha:	04/11/2019 08:53:12
Tipo:	Firmar

A firma de Asesora de Dirección General, trámite de Folio N° 16.

Actuante: BRITOS, ELSA
---------------------------

Pase a Firma CHEBLE, SYLVIA
--------------------------------

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Fecha:	04/11/2019 11:24:24	
Tipo:	AG - Constancia Pase a Firma	

AG - Constancia de Firma.

Firmantes		
CHEBLE, SYLVIA	04/11/2019 11:24:21	Avala el documento

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000	
Fecha:	04/11/2019 12:03:32	
Tipo:	AUTO- Pase Masivo	

Siga trámite dispuesto.

Firmante:
BRITOS, ELSA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003919
Oficina Actuante:	DGS - REGISTRACIÓN 10/001/10030210	
Fecha:	04/11/2019 13:00:44	
Tipo:	Enviar	

SE REMITE A CVU.

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

Firmante:
MENONI, MALVINA