



Ministerio  
de Transporte  
y Obras Públicas

Expediente N° 2020-10-3-0003585

N° OID:  
2.16.858.2.10002652.66570.2020103.0003585

MESA DE ENTRADA	
22 OCT. 2020	
NUMERO DE REFERENCIA	
CND-CVU/60/63/364/2020	
FIRMA:	Normal
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 - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/003/10021403
Asunto:	DIRECTOR DE OBRA - ING.ALESSANDRO GRISI RTE.INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL , OBRA " RUTA 6 - TRAMO SARANDÍ DEL YÍ(201KM750) A CASA SAÍNZ(238KM100) " EMPRESA CONTRATISTA STILER S.A. .-
Tipo de Titular:	OFICINA
Titular:	DNV - CONSTRUCCIONES 10/003/10023000

Fecha iniciado: 29/09/2020 15:08:45      Fecha valor: 29/09/2020

Clasificación: Público

¿Tiene elemento físico?: No



REPÚBLICA  
ORIENTAL  
DEL URUGUAY



DIRECCIÓN NACIONAL  
DE VIALIDAD

Sarandí del Yi, 25 de setiembre de 2020

Sr. Jefe Departamento Contratación de Obras Nacionales

Ing. Ernesto Carballo

Presente

Obra: "Ruta 6 – tramo Sarandí del Yi (201K750) a Casa Sainz (238K100)"

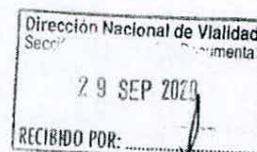
Asunto: Informe trimestral de Gestión Ambiental

De mi mayor consideración:

Cúpleme elevar a Ud. el Informe trimestral sobre la Gestión Ambiental correspondiente al período junio 2020 a agosto 2020, presentado por la empresa contratista Stiler S.A. El mismo, según opinión de la Dirección de Obra, es de aceptación.

Sin otro particular saluda atentamente

  
Ing. Alessandro Grisi  
Director de Obra



	<b>INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL</b> Trimestre: Junio - Agosto - 2020	OBRA: Lic. C/73, Ruta 6
---	---	-------------------------

## INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

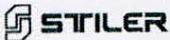
Período: Mayo – Agosto de 2020

Licitación C/73, Ruta 6

Incluye Ampliación : Puente sobre Arroyo agua Sucia

### Contenido

INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL.....	1
1. Introducción .....	1
2. Frentes de trabajo durante el período de referencia .....	1
3. Equipos afectados a obra .....	2
4. Planificación y Control Operacional.....	2
4.1. Control de combustible .....	2
4.2. Gestión de residuos .....	2
5. Actividades de capacitación.....	3
6. Auditorías ambientales.....	3
7. Obrador .....	¡Error! Marcador no definido.
ANEXO – .....	4
a. Control en el consumo de combustible de los equipos en función de las horas de uso.....	4
b. Planilla y copia de registros asociados a la gestión de residuos especiales .....	4
c. Planilla y copia de registros asociados al desagote de baños químicos .....	4

	<b>INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL</b> <u>Trimestre:</u> Junio - Agosto - 2019	OBRA: Lic. C/73, Ruta 6
---	--	-------------------------

## INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

### 1. Introducción

La obra consiste en el ensanche de la plataforma, recargo de base, y tratamiento bituminoso doble de la Ruta 6, entre progresivas 201K750 y 238K100 tramo: Sarandí del Yí - Casa Sainz.

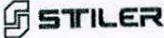
Las tareas afectadas a obra comprenden:

- Excavaciones
- Drenajes
- Bacheo del pavimento existente
- Sub-base granular
- Capa de base
- Riego de imprimación
- Tratamiento bituminoso doble
- Banquinas
- Acondicionamiento de la faja
- Nuevo puente sobre Agua Sucia

### 2. Frentes de trabajo presentes durante el período de referencia

Desde mayo a agosto se ejecutaron tareas de cierres de trabajos para entregar la obra

- a. Frente de trabajo correspondiente a los tratamientos bituminosos. El mismo es móvil, y se traslada en función de la demanda desde los diferentes frentes que así lo soliciten, se terminaron las tareas en Agosto
- b. Puente sobre agua sucia, se está trabajando en las fundaciones del lado SUR

	<b>INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL</b> <u>Trimestre:</u> Junio - Agosto - 2019	OBRA: Lic. C/73, Ruta 6
---	--	-------------------------

### 3. Equipos afectados a obra

Detalle	Tipo
Komatsu	Retro
CAT 416F2	Combinada
Camion JAC HFC 1132 190HP	Camion
SECMAIR CHPSEALER 41	Camión

### 4. Planificación y Control Operacional

#### 4.1. Control de combustible

El control del combustible en los equipos afectados a obra se realiza a través de planillas donde se toma como indicador de seguimiento el consumo mensual de cada uno de ellos, con relación a las horas de uso.

Se presenta en el anexo adjunto, detalle de los registros asociados.\*

(\*) Planilla correspondiente va en anexo

#### 4.2. Gestión de residuos

##### *Residuos asimilables a urbanos*

La obra cuenta con recipientes identificados por colores según PGA, distribuidos en las zonas de reunión del personal, obrador y comedor. Este tipo de residuos son retirados a través del sistema de recolección municipal.

##### *Residuos especiales*

Son generados principalmente en la zona de taller o eventualmente a pie de obra y enviados periódicamente al obrador central de la empresa, desde donde se gestiona su disposición final.

Se presenta en el anexo adjunto, detalle de los registros asociados.\*

(\*) Planilla correspondiente va en anexo

##### *Efluentes líquidos - baños químicos*

La disposición de los efluentes primarios y secundarios generados en el frente de obra se realiza a través de baños químicos suministrados por un proveedor autorizado. Este adicionalmente es responsable de la disposición final de lo retirado. En la obra se mantiene el registro de los permisos de la empresa que realiza el servicio, así como de los remitos correspondientes. Se presenta a continuación la planilla de seguimiento, y en el anexo adjunto copia de los registros asociados

	<b>INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL</b> Trimestre: Junio - Agosto - 2019	OBRA: Lic. C/73, Ruta 6
---	---	-------------------------

Se presenta en el anexo adjunto, detalle de los registros asociados.\*

(\*) Planilla correspondiente va en anexo

**5. Actividades de capacitación**

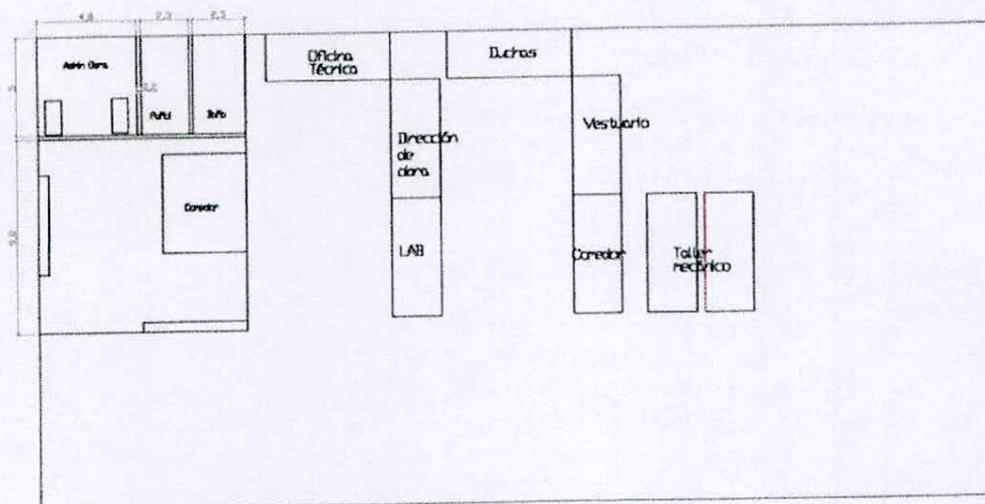
Ver SIG

**6. Auditorías ambientales**

Se recibió el informe de la Auditoría Ambiental correspondiente al mes de febrero 2020 y se incorporaron las oportunidades de mejora sugeridas.

**7. Obrador**

Sin cambios respecto al planteo original definido a través del PGA de la obra, se han entregado los contenedores, del diseño original solo tenemos un galpón actualmente



 <b>STILER</b>	<b>INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL</b> Trimestre: Junio - Agosto - 2019	OBRA: Lic. C/73, Ruta 6
---	---	-------------------------

**ANEXO 1**

a. Control en el consumo de combustible de los equipos en función de las horas de uso

		lts mes	horas uso
Komatsu	excavadora	450	45
Jac	camion	100	50
Secmair	asfalto	300	50
Tandem	compactador	100	50

b. Planilla y copia de registros asociados a la gestión de residuos especiales

Fecha	Residuo	Cantidad	REMITO	TRANSPORTE	DESDE	HASTA
19/06/2020	CUBIERTAS	1	4599	PROPIO	Ruta 6	Deposito Stiler
11/07/2020	CUBIERTAS	1	4612	PROPIO	Ruta6	Deposito Stiler *
22/08/2020	BATERIAS	1	4617	PROPIO	Ruta6	Deposito Stiler*

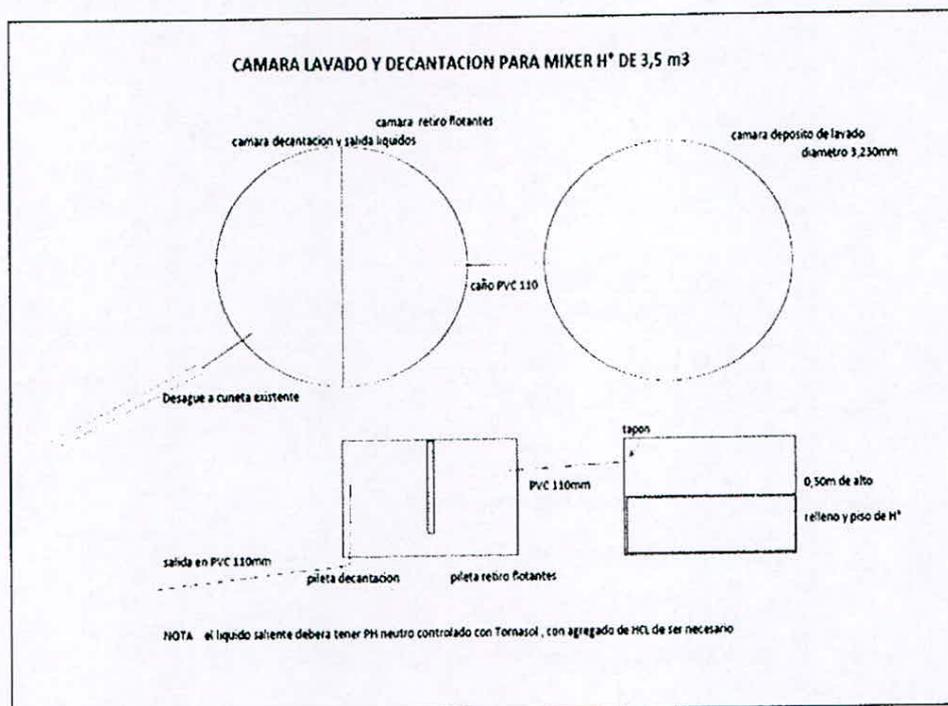
c. Planilla y copia de registros asociados al desagote de baños químicos

Fecha	Cantidad de baños	Servicio	Boleta
05/06/2020	2	Desagote BQ Alcafe	352654
7/07/2020	2	Desagote BQ Alcafe	364785
09/08/2020	2	Desagote BQ Alcafe	367895
27/08/2020	1	Desagote BQ Alcafe	370023

	<b>INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL</b> Trimestre: Junio - Agosto - 2019	OBRA: Lic. C/73, Ruta 6
---	---	-------------------------

### Nuevo Puente sobre Agua Sucia.

Se culminó el montaje del tramo Norte, actualmente se prepara losa. Se iniciaran las tareas de pilotaje en el sur, suponen la perforación y posterior hormigonado de los mismos, se trabaja para la fabricación con una motohormigonera FIORI de capacidad 4m<sup>3</sup>, la cual se lava en Pileta construida en Obrador general, se adjunta detalle.



<b>MTOP</b>	<b>EXPEDIENTE N°</b>
	2020-10-3-0003585
<b>Oficina Actuante:</b>	<b>DNV - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/003/10021403</b>
<b>Fecha:</b>	29/09/2020 15:17:04
<b>Tipo:</b>	Agregar Documentación

Se adjunta informe trimestral (mayo - agosto 2020)de gestión ambiental.Escaneadas (7 folios)

Siga para la prosecución del trámite.-

<b>Archivos Adjuntos</b>		
<b>#</b>	<b>Nombre</b>	<b>Convertido a PDF</b>
1	2020-10-3-0003585- _ruta 6.pdf	Sí

<b>Firmante:</b>
FERNANDEZ FILIPPA,CARLOS

<b>MTOP</b>		<b>EXPEDIENTE N°</b>
		<b>2020-10-3-0003585</b>
<b>Oficina Actuante:</b>	<b>DNV - CONTRATACIÓN DE OBRAS NACIONALES 10/003/10023100</b>	
<b>Fecha:</b>	<b>30/09/2020 10:34:51</b>	
<b>Tipo:</b>	<b>Enviar</b>	

Pase a la unidad de gestión ambiental de oficina técnicas de construcción a sus efectos.

<b>Firmante:</b>
<b>CABRERA CEMERLLIAN PABLO ADRIAN</b>

<b>MTOP</b>	<b>EXPEDIENTE N°</b>
	2020-10-3-0003585
<b>Oficina Actuante:</b>	<b>DNV - GESTIÓN AMBIENTAL Y CALIDAD 10/003/10011023</b>
<b>Fecha:</b>	<b>07/10/2020 14:09:40</b>
<b>Tipo:</b>	<b>Enviar</b>

Se ha recibido ITGA de las obra C/73, el cual se remite con destino a la UCAT para ser enviado a la CVU.

<b>Firmante:</b>
<b>GOYENECHÉ, MARTIN</b>

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003585
Oficina Actuante:	DNV - PROGRAMACIÓN 10/003/10012000
Fecha:	19/10/2020 19:52:30
Tipo:	Enviar

Pase a CVU.

Firmante: CARLOMAGNO ESPONDABURU, MARIA
--

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003585
Oficina Actuante:	DNV - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400
Fecha:	21/10/2020 15:08:36
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° 2020-10-3-0003585
Fecha:	21/10/2020 15:49:11
Tipo:	AG - Constancia Pase a Firma

AG - Constancia de Firma.

Firmantes		
CIGANDA HERNAN	21/10/2020 15:49:10	Avala el documento

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003585
Oficina Actuante:	DNV - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/003/10021403
Fecha:	22/10/2020 08:32:27
Tipo:	Enviar

Siga el trámite como está dispuesto en el folio n° 12.

Firmante:
BENTANCUR SUAREZ, LORENA

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003585
Oficina Actuante:	DGS - REGISTRACIÓN 10/001/10030210
Fecha:	22/10/2020 09:49:57
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.-----

<b>MTOP</b>	<b>EXPEDIENTE N°</b> 2020-10-3-0003585
<b>Oficina Actuante:</b>	DGS - ANÁLISIS Y GESTIÓN 10/001/10030110
<b>Fecha:</b>	22/10/2020 10:32:31
<b>Tipo:</b>	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	2020-10-3-0003585- TRAMITE-DNV-CVU.pdf	Sí

<b>Firmante:</b> ROMEU, ALEJANDRO
--------------------------------------

<b>MTOP</b>	<b>EXPEDIENTE N°</b>
	<b>2020-10-3-0003585</b>
<b>Oficina Actuante:</b>	<b>DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000</b>
<b>Fecha:</b>	<b>22/10/2020 12:22:21</b>
<b>Tipo:</b>	<b>Firmar</b>

Director General de Secretaria firma actuación de folio N° 16

<b>Actuante:</b>
<b>TECHERA TERRA, ADRIANA</b>
<b>Pase a Firma</b>
<b>SCIRGALEA POPPA, CARLOS</b>

MTOP	EXPEDIENTE N° 2020-10-3-0003585
Fecha:	22/10/2020 12:23:28
Tipo:	AG - Constancia Pase a Firma

AG - Constancia de Firma.

Firmantes		
SCIRGALEA POPPA, CARLOS	22/10/2020 12:23:27	Avala el documento

<b>MTOP</b>	<b>EXPEDIENTE N°</b>
	2020-10-3-0003585
<b>Oficina Actuante:</b>	DGS - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/001/10030200
<b>Fecha:</b>	23/10/2020 10:27:13
<b>Tipo:</b>	Enviar

PASE A LA CVU

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

<b>Firmante:</b>
SALDIVIA, SUSAN

