



**MINISTERIO
DE TRANSPORTE
Y OBRAS PÚBLICAS**

Expediente N° **2019-10-3-0003832**

Tipo de Expediente: Gestión Ambiental

Tipo OFICINA

Titular: DNV - CONTRATACIÓN DE OBRAS NACIONALES 10/003/10023100

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. MARIO TOLOSA RTE. INFORME DE GESTIÓN AMBIENTAL MAYO - JULIO 2019 REF. A LA OBRA "RUTA 45 CONTRATO C/72, C/76 Y C/76 AMPLIACIÓN (CAMINO DE LA COSTA).

Fecha Inicio: 15/10/2019 10:07:41

Fecha Valor: 15/10/2019

Prioridad: Normal

Acceso restringido: No

Elemento Físico: No

Clasificación: Público

2019/3/3832.



REPÚBLICA
ORIENTAL
DEL URUGUAY



DIRECCIÓN NACIONAL
DE VIALIDAD

Montevideo, 11 de octubre de 2019.

Sr. Jefe de Departamento de Contratación de Obras Nacionales
Ing. Ernesto Carballo

Presente

Obra: "Ruta 45 Contratos C72/ C76 y C76 Ampliación (Camino de la costa)"

Asunto: Informe Trimestral de Gestión Ambiental Mayo – Julio 2019.


De mi mayor consideración:

Se eleva para su consideración el Informe Trimestral de Gestión Ambiental de período Mayo – Julio 2019 correspondiente a las obras de los contratos C72 / C76 y C76 Ampliación, presentado por la empresa Impacto Construcciones SA.

Sin otro particular, saludo a Ud. atentamente,


Ing. Mario Tolosa



	NOVENO INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL	ITGA 9
		Página 1 de 4

Periodo: Mayo – Julio 2019

El presente informe tiene como objetivo resumir las tareas realizadas en la Obra de Licitación C/72- "Rehabilitación Ruta 45, Tramo 69 Km 400-84 Km. 500", Licitación C/76- "Rehabilitación Ruta 45, Tramo 54 Km 400-69 Km. 400" y Ampliación C/76 Camino de la Costa, teniendo en cuenta los indicadores de gestión ambiental, las fichas de control incluidas en el PGA presentado y las contingencias ocurridas.

Tareas realizadas

Durante el período antes mencionado se realizaron las siguientes tareas:

- ✓ Bacheo de material granular.
- ✓ Ejecución tratamiento bituminoso doble con riego de adherencia.
- ✓ Cabezales de hormigón armado en alcantarillas existentes

1- Residuos

Los residuos domésticos de los obradores así como de los frentes de obra se llevan al obrador y se clasifican en sus respectiva tarrina con bolsas. Los martes de cada semana es retirado por IMSJ.

2- Mantenimiento de Maquinaria

En el campamento u zona de obra se realizan los mantenimientos ordinarios de las maquinas, cambios de aceites, filtros, etc; se realiza también alguna reparación que no necesite por sus características ingresar a Taller.

Para este tipo de trabajos hay un Mecánico con vehículo acondicionado con todas las herramientas para realizar ese tipo de mantenimiento o reparación, cuentan con kit anti-derrames (bandejas, paños, guantes, etc.).

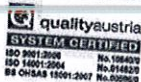
3- Formularios y registros

Se presentan formularios y planillas de controles realizados en Obra. (Anexo 1)



Ing. Gustavo Silvera

Carlos M. Ramírez 679 – Trinidad – Flores
 Tel: 4364 8259 – Fax int 34
 oficinatecnica@impactoconstrucciones.com



www.impactoconstrucciones.com

Bulevar España 2683 apto 502 - Montevideo
 Teléfonos: 27093184 - Fax int 103 - 27089102
 oficinatecnicamontevideo@impactoconstrucciones.com

Anexo 1

7890532060

Nina LC

IMPACTO


FORMULARIO

Control de consumo de Agua y Energía Eléctrica

Medio Ambiente

Incidentes: Luce encendidas que no debían estar, aparatos envejecidos de Puma Innovent, Comensales: Incorporados en nuevos servicios o equipos, etc.

CONTROL DE CONSUMO DE AGUA		CONTROL DE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	
Mes/Año	Metros Cúbicos consumidos	Metros cubajulios	Consumo por
			Nombre
ENE 11	20		
FEB 11	17		
MAR 11	25		
ABR 11	30		
MAY 11	30		
JUN 11	35		
JUL 11	40		
AUG 11	40		
SEPT 11	40		
OCT 11	40		
NOV 11	40		
DIC 11	40		
ENE 12	40		
FEB 12	40		
MAR 12	40		
ABR 12	40		
MAY 12	40		
JUN 12	40		
JUL 12	40		
AUG 12	40		
SEPT 12	40		
OCT 12	40		
NOV 12	40		
DIC 12	40		
ENE 13	40		
FEB 13	40		
MAR 13	40		
ABR 13	40		
MAY 13	40		
JUN 13	40		
JUL 13	40		
AUG 13	40		
SEPT 13	40		
OCT 13	40		
NOV 13	40		
DIC 13	40		
ENE 14	40		
FEB 14	40		
MAR 14	40		
ABR 14	40		
MAY 14	40		
JUN 14	40		
JUL 14	40		
AUG 14	40		
SEPT 14	40		
OCT 14	40		
NOV 14	40		
DIC 14	40		
ENE 15	40		
FEB 15	40		
MAR 15	40		
ABR 15	40		
MAY 15	40		
JUN 15	40		
JUL 15	40		
AUG 15	40		
SEPT 15	40		
OCT 15	40		
NOV 15	40		
DIC 15	40		
ENE 16	40		
FEB 16	40		
MAR 16	40		
ABR 16	40		
MAY 16	40		
JUN 16	40		
JUL 16	40		
AUG 16	40		
SEPT 16	40		
OCT 16	40		
NOV 16	40		
DIC 16	40		
ENE 17	40		
FEB 17	40		
MAR 17	40		
ABR 17	40		
MAY 17	40		
JUN 17	40		
JUL 17	40		
AUG 17	40		
SEPT 17	40		
OCT 17	40		
NOV 17	40		
DIC 17	40		
ENE 18	40		
FEB 18	40		
MAR 18	40		
ABR 18	40		
MAY 18	40		
JUN 18	40		
JUL 18	40		
AUG 18	40		
SEPT 18	40		
OCT 18	40		
NOV 18	40		
DIC 18	40		
ENE 19	40		
FEB 19	40		
MAR 19	40		
ABR 19	40		
MAY 19	40		
JUN 19	40		
JUL 19	40		
AUG 19	40		
SEPT 19	40		
OCT 19	40		
NOV 19	40		
DIC 19	40		
ENE 20	40		
FEB 20	40		
MAR 20	40		
ABR 20	40		
MAY 20	40		
JUN 20	40		
JUL 20	40		
AUG 20	40		
SEPT 20	40		
OCT 20	40		
NOV 20	40		
DIC 20	40		
ENE 21	40		
FEB 21	40		
MAR 21	40		
ABR 21	40		
MAY 21	40		
JUN 21	40		
JUL 21	40		
AUG 21	40		
SEPT 21	40		
OCT 21	40		
NOV 21	40		
DIC 21	40		
ENE 22	40		
FEB 22	40		
MAR 22	40		
ABR 22	40		
MAY 22	40		
JUN 22	40		
JUL 22	40		
AUG 22	40		
SEPT 22	40		
OCT 22	40		
NOV 22	40		
DIC 22	40		
ENE 23	40		
FEB 23	40		
MAR 23	40		
ABR 23	40		
MAY 23	40		
JUN 23	40		
JUL 23	40		
AUG 23	40		
SEPT 23	40		
OCT 23	40		
NOV 23	40		
DIC 23	40		
ENE 24	40		
FEB 24	40		
MAR 24	40		
ABR 24	40		
MAY 24	40		
JUN 24	40		
JUL 24	40		
AUG 24	40		
SEPT 24	40		
OCT 24	40		
NOV 24	40		
DIC 24	40		
ENE 25	40		
FEB 25	40		
MAR 25	40		
ABR 25	40		
MAY 25	40		
JUN 25	40		
JUL 25	40		
AUG 25	40		
SEPT 25	40		
OCT 25	40		
NOV 25	40		
DIC 25	40		
ENE 26	40		
FEB 26	40		
MAR 26	40		
ABR 26	40		
MAY 26	40		
JUN 26	40		
JUL 26	40		
AUG 26	40		
SEPT 26	40		
OCT 26	40		
NOV 26	40		
DIC 26	40		
ENE 27	40		
FEB 27	40		
MAR 27	40		
ABR 27	40		
MAY 27	40		
JUN 27	40		
JUL 27	40		
AUG 27	40		
SEPT 27	40		
OCT 27	40		
NOV 27	40		
DIC 27	40		
ENE 28	40		
FEB 28	40		
MAR 28	40		
ABR 28	40		
MAY 28	40		
JUN 28	40		
JUL 28	40		
AUG 28	40		
SEPT 28	40		
OCT 28	40		
NOV 28	40		
DIC 28	40		
ENE 29	40		
FEB 29	40		
MAR 29	40		
ABR 29	40		
MAY 29	40		
JUN 29	40		
JUL 29	40		
AUG 29	40		
SEPT 29	40		
OCT 29	40		
NOV 29	40		
DIC 29	40		
ENE 30	40		
FEB 30	40		
MAR 30	40		
ABR 30	40		
MAY 30	40		
JUN 30	40		
JUL 30	40		
AUG 30	40		
SEPT 30	40		
OCT 30	40		
NOV 30	40		
DIC 30	40		
ENE 31	40		
FEB 31	40		
MAR 31	40		
ABR 31	40		
MAY 31	40		
JUN 31	40		
JUL 31	40		
AUG 31	40		
SEPT 31	40		
OCT 31	40		
NOV 31	40		
DIC 31	40		
ENE 32	40		
FEB 32	40		
MAR 32	40		
ABR 32	40		
MAY 32	40		
JUN 32	40		
JUL 32	40		
AUG 32	40		
SEPT 32	40		
OCT 32	40		
NOV 32	40		
DIC 32	40		
ENE 33	40		
FEB 33	40		
MAR 33	40		
ABR 33	40		
MAY 33	40		
JUN 33	40		
JUL 33	40		
AUG 33	40		
SEPT 33	40		
OCT 33	40		
NOV 33	40		
DIC 33	40		
ENE 34	40		
FEB 34	40		
MAR 34	40		
ABR 34	40		
MAY 34	40		
JUN 34	40		
JUL 34	40		
AUG 34	40		
SEPT 34	40		
OCT 34	40		
NOV 34	40		
DIC 34	40		
ENE 35	40		
FEB 35	40		
MAR 35	40		
ABR 35	40		
MAY 35	40		
JUN 35	40		
JUL 35	40		
AUG 35	40		
SEPT 35	40		
OCT 35	40		
NOV 35	40		
DIC 35	40		
ENE 36	40		
FEB 36	40		
MAR 36	40		
ABR 36	40		
MAY 36	40		
JUN 36	40		
JUL 36	40		
AUG 36	40		
SEPT 36	40		
OCT 36	40		
NOV 36	40		
DIC 36	40		
ENE 37	40		
FEB 37	40		
MAR 37	40		
ABR 37	40		
MAY 37	40		
JUN 37	40		
JUL 37	40		
AUG 37	40		
SEPT 37	40		
OCT 37	40		
NOV 37	40		
DIC 37	40		
ENE 38	40		
FEB 38	40		
MAR 38	40		
ABR 38	40		
MAY 38	40		
JUN 38	40		
JUL 38	40		
AUG 38	40		
SEPT 38	40		
OCT 38	40		
NOV 38	40		
DIC 38	40		
ENE 39	40		
FEB 39	40		
MAR 39	40		
ABR 39	40		
MAY 39	40		
JUN 39	40		
JUL 39	40		
AUG 39	40		
SEPT 39	40		
OCT 39	40		
NOV 39	40		
DIC 39	40		
ENE 40	40		
FEB 40	40		
MAR 40	40		
ABR 40	40		
MAY 40	40		
JUN 40	40		
JUL 40	40		
AUG 40	40		
SEPT 40	40		
OCT 40	40		
NOV 40	40		
DIC 40	40		
ENE 41	40		
FEB 41	40		
MAR 41	40		
ABR 41	40		
MAY 41	40		
JUN 41	40		
JUL 41	40		
AUG 41	40		
SEPT 41	40		
OCT 41	40		
NOV 41	40		
DIC 41	40		
ENE 42	40		
FEB 42	40		
MAR 42	40		
ABR 42	40		
MAY 42	40		
JUN 42	40		
JUL 42	40		
AUG 42	40		
SEPT 42	40		
OCT 42	40		
NOV 42	40		
DIC 42	40		
ENE 43	40		
FEB 43	40		
MAR 43	40		
ABR 43	40		
MAY 43	40		
JUN 43	40		
JUL 43	40		
AUG 43	40		
SEPT 43	40		
OCT 43	40		
NOV 43	40		
DIC 43	40		
ENE 44	40		
FEB 44	40		
MAR 44	40		
ABR 44	40		

	NOVENO INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL	ITGA 9
		Página 3 de 4

FORMULARIO

R 1.4 Rev 1

Gestión de Trapos, Estopas, Filtros, Neumáticos Usados, Plásticos Usados, Aceite Comestible Usado y otros MEDIO AMBIENTE

Fecha	Marque el que corresponda						Unidad (bolsas, kg, unidades)	Cantidad entregada	Controlado por		Retirado por		Destino Final
	Trapos	Estopas	Filtros	Neumáticos Usados	Plásticos Usados	Aceite Comestible Usado			Nombre	Empresa	Nombre	Finca	
9/3/18	✓												
13/8/18	2	0											
18/10/18	2	7											
1/11/18	2	10											
1/11/18	1	6											
11/11/18	1	5											
18/11/18	2	7											
21/11/18	1	5											
21/12/18	1	6											
21/12/18	2	7											
12/1/19	✓						UN	6	NEUMÁTICOS	JUAN GARCIA			
16/3/19	✓						UN	5	JULIAN			RECICLOS RFD	
16/3/19	✓						UN	9					
20/3/19	✓						UN	6					
23/3/19	✓						UN	4					
10/5/19	✓						UN	7					
2/6/19	✓						UN	6					
15/4/19	✓						UN	7					
29/1/19	✓						UN	5					

Carlos M. Ramírez 679 - Trinidad - Flores
 Tel: 4364 8259 - Fax int 34
 oficinatecnica@impactoconstrucciones.com



www.impactoconstrucciones.com

Bulevar España 2683 apto 502 - Montevideo
 Teléfonos: 27093184 - Fax int 103 - 27089102
 oficinatecnicaMontevideo@impactoconstrucciones.com

Handwritten signature



NOVENO INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

ITGA 9

Página 4 de 4

FORMULARIO

GESTIÓN DE ACEITE USADO

F 10

Rev. 1

PÁGINA 1 DE 1

MEDIO AMBIENTE



Fecha	Volumen (litros)		Acumulado	Controlado por	Empresa	Retirado por	Firma	Especificar cuál es el destino final o reutilización	Observaciones
	Entrada	Salida							
01/09/18	18	18	18	RODRIGUEZ					
1/10/18	23	23	41	RODRIGUEZ					
11/10/18	23	23	64	RODRIGUEZ					
18/10/18	12	12	76	"					
3/11/18	23	23	99	"					
8/12/18	14	14	113	"					
8/12/18	8	8	121	"					
16/2/19	8	8	129	"					
16/2/19	8	8	137	"					
2/3/19	24	24	161	"					ACS
16/3/19	23	23	184	"					ORA 1
16/3/19	26	26	210	"					CV 5
30/3/19	24	24	234	"					PN 1
30/3/19	12	12	246	"					PN 3
10/5/19	26	26	272	"					CV 14
7/6/19	23	23	295	"					
16/7/19	40	40	335	"					
29/7/19	14	14	349	"					CV 22
TOTAL MES									

Carlos Mª. Ramírez 679 - Trinidad - Flores
 Tel: 4364 8259 - Fax int 34
 oficinatecnica@impactoconstrucciones.com



www.impactoconstrucciones.com

Bulevar España 2683 apto 502 - Montevideo
 Teléfonos: 27093184 - Fax int 103 - 27089102
 oficinatecnicamontevideo@impactoconstrucciones.com

15/

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DNI - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/003/10021403	
Fecha:	15/10/2019 10:14:50	
Tipo:	Agregar Documentación	

Se adjunta documentación escaneada (5 folios).

Siga para la prosecución del trámite.

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2019-10-3-0003832-ijforme.pdf	Sí

Firmante:	
CLARK HERNANDEZ, MARIA NOELIA	

MTO	EXPEDIENTE N°
	2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DNV - CONTRATACIÓN DE OBRAS NACIONALES 10/003/10023100
Fecha:	17/10/2019 18:30:47
Tipo:	Enviar

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

Firmante:
CARBALLO BETANCURT, ERNESTO

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DNI - TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN 10/003/10011000	
Fecha:	21/10/2019 14:49:47	
Tipo:	Enviar	

Se envia a sus efectos

Firmante:
ENRICH QUIÑONES, NAIR

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DNI - TÉCNICA 10/003/10010000	
Fecha:	24/10/2019 12:25:16	
Tipo:	Enviar	

Se ha recibido ITGA de las obra C/72, C/76 Camino de la costa, el cual se remite con destino a la UCAT para ser enviado a la CVU.

Firmante:
GOYENECHE, MARTIN

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DNI - PROGRAMACIÓN 10/003/10012000	
Fecha:	25/10/2019 17:26:13	
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°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DNI - SECRETARÍA GENERAL 10/003/10001400	
Fecha:	31/10/2019 15:12:14	
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	2019-10-3-0003832-DOC311019-31102019151031.pdf	Sí

Firmante:
VAZQUEZ BRUZZONE, ELIZABETH OFELIA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DNI - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/003/10021403	
Fecha:	01/11/2019 11:36:42	
Tipo:	Enviar	

Siga el trámite como está dispuesto.

Firmante:
CLARK HERNANDEZ, MARIA NOELIA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DGS - ADMINISTRACIÓN DOCUMENTAL 10/001/10030200	
Fecha:	01/11/2019 12:30:29	
Tipo:	Enviar	

PASE A COORDINACION DOCUMENTAL.

Firmante:
MENONI, MALVINA



DIRECCIÓN
GENERAL DE
SECRETARÍA

MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PUBLICAS

Montevideo, 01 de noviembre de 2019.-

Atento a lo solicitado por la Dirección Nacional de Vialidad, remítase a la
Corporación Vial del Uruguay S.A., a los fines pertinentes.-----

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DGS - ANÁLISIS Y GESTIÓN 10/001/10030110	
Fecha:	01/11/2019 12:44:25	
Tipo:	Enviar	

Se adjunta proyecto de trámite.-

Archivos Adjuntos		
#	Nombre	Convertido a PDF
1	2019-10-3-0003832-TRAMITE-DNV-CVU.pdf	Sí

Firmante:
ROMEU, ALEJANDRO

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DGS - ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DOCUMENTAL 10/001/10030000	
Fecha:	01/11/2019 14:40:51	
Tipo:	Elevar	

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

Firmante:
LUNGO, SERGIO

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000	
Fecha:	04/11/2019 08:43:47	
Tipo:	Firmar	

A firma de Asesora de Dirección General, trámite de Folio N° 15.

Actuante:
BRITOS, ELSA

Pase a Firma
CHEBLE, SYLVIA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Fecha:	04/11/2019 11:23:05	
Tipo:	AG - Constancia Pase a Firma	

AG - Constancia de Firma.

Firmantes		
CHEBLE, SYLVIA	04/11/2019 11:23:01	Avala el documento

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DGS - DIRECCION GENERAL 10/001/10000000	
Fecha:	04/11/2019 12:03:30	
Tipo:	AUTO- Pase Masivo	

Siga trámite dispuesto.

Firmante:
BRITOS, ELSA

MTOPI		EXPEDIENTE N°
		2019-10-3-0003832
Oficina Actuante:	DGS - REGISTRACIÓN 10/001/10030210	
Fecha:	04/11/2019 12:53:15	
Tipo:	Enviar	

SE REMITE A CVU.

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

Firmante:
MENONI, MALVINA