



**Sr. Director de Obra**  
**Dirección Nacional de Vialidad**  
**Ing. Facundo Álvarez**  
Presente:

*Ref.: Ampliación Licitación C/133 - “Ruta 20,  
Tramo 115k500- 123k000”  
Período Enero, febrero y marzo 2023*

### **Informe Trimestral de Gestión Ambiental 1**

Por la presente elevamos a Ud. *ITGA* elaborado para la obra de referencia, correspondiente al período: enero, febrero, marzo 2023.

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Álvaro Solari', is written over a horizontal line.

Ing.: Álvaro Solari  
Meliter S.A.



## INFORME TRIMESTRAL DE GESTIÓN AMBIENTAL

### *Licitación C/133 “Ruta 20, Tramo 115k500- 123k000”*

**Período enero, febrero, marzo 2023.**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Alvaro Solari', is written over a horizontal blue line.

**Técnico Ambiental  
Ing. Alvaro Solari**



## Contenido

1-	ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA OBRA .....	4
2-	ACTUALIZACIONES DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES .....	6
3-	CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DE AAPS .....	6
4-	GESTION DE CANTERAS .....	6
5-	REGISTROS DE GESTION AMBIENTAL .....	7
5.1.	LIMPIEZA DE BAÑOS QUIMICOS.....	7
5.2.	RESIDUOS DOMESTICOS.....	7
5.3.	RESIDUOS ESPECIALES .....	8
5.4.	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS.....	8
5.5.	ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE .....	9
5.6.	LAVADO DE MAQUINARIA .....	9
5.7.	DERRAMES .....	9
5.8.	LISTADO DE PROVEEDORES .....	9
5.9.	CAPACITACIONES .....	9
5.10.	CONTINGENCIAS OCURRIDAS .....	10
6-	INFORMES DE MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES.....	10
7-	FLOTA VEHICULAR.....	10
8-	PERSONAL AFECTADO A LA OBRA.....	12
9-	ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN .....	12
10-	INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD LOCAL.....	12
11-	AUDITORIAS AMBIENTALES .....	12
12-	CONTINGENCIAS .....	12
	ANEXOS.....	13



## 1- ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN LA OBRA

En el periodo de referencia se realizaron las siguientes tareas:

- Ensanche de plataforma.
- Prolongación de alcantarillas existentes.
- Riego de imprimación.
- Tendido de carpeta asfáltica.

### Ubicación del campamento.

El obrador será el mismo que se viene utilizando para la obra básica de la Licitación C/133, ubicado en las cercanías de la propia obra, en lo que será faja del nuevo trazado, según se indica en figura 1 aproximadamente en la progresiva 15+000.



Figura 1: Ubicación del obrador

El campamento cuenta con 1 baños químico para uso exclusivo de mujeres y un contenedor acondicionado con baños, duchas y vestuarios para el personal masculino, los mismos son desagotados y limpiados por la empresa AC Químicos quien suministra los baños químicos.

Se dispone de contenedores acondicionados para: oficina técnica y administración, 1 oficina técnica para la Dirección de Obra, 1 laboratorio de suelos, 1 comedor y lugar de



resguardo para el personal, pañol, recinto para almacenamiento de productos químicos, estacionamiento para vehículos y estacionamiento para equipos.

El recinto para productos químicos consiste en un contenedor, con ventilación suficiente, bandejas de contención de acuerdo a la cantidad que se deposite y material absorbente (arena) para contener posibles derrames y un extintor de polvo de 4 kg en el exterior del mismo. En el mismo se cuenta con las fichas de datos de seguridad correspondientes, así como también estarán disponibles en oficina administrativa.

La limpieza y desagote de los baños se realizará por la misma empresa que los suministra con una periodicidad semanal.

Se dispondrá para el desague del contenedor de baños, duchas y vestuario de un depósito fijo impermeable enterrado, el cual consta de un depósito plástico de 1000 lts de capacidad el cual está enterrado y cuenta con una tapa para su desagote periódico.

Para el abastecimiento de agua de este baño se dispondrá de un tanque elevado, colocado sobre el mismo contenedor con una capacidad de hasta 500 lts el cual es abastecido mediante camión cisterna de la empresa.

El agua para consumo humano es de tipo comercial, distribuida en bidones. En el campamento se contará con dispensadores.

El suministro de energía eléctrica es a través de generador a gas oil de 15 Kva.

En anexos se adjuntan la autorización correspondiente del obrador.

Se instalaron junto al comedor 3 recipientes para disposición temporal de residuos asimilables a domésticos, generados en el obrador (papel, plástico y orgánico), los mismos son vaciados a medida que se requiere y los residuos son llevados por personal de la empresa al vertedero municipal de Pueblo Grecco, se adjuntan registros en anexos. Junto al pañol se dispuso de tarrinas para recolección de residuos peligrosos como filtros y trapos sucios los que son enviados a depósito de Montevideo para su disposición final con proveedores autorizados.

### Ubicación de Planta Asfáltica.

La obra tiene terminación en carpeta asfáltica, la producción de la mezcla asfáltica proviene de la planta asfáltica que la empresa instaló en la ubicación que se indica en la figura 2, en anexos se incluye la autorización de la dirección de obra para la instalación de dicha planta y la solicitud donde se describen las instalaciones.



Figura 2: Ubicación de la Planta Asfáltica

## 2- ACTUALIZACIONES DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

En el periodo de referencia no se realizó actualización de los documentos ambientales.

A modo de resumen los documentos ambientales vigentes son los siguientes:

PGA documento PL - C02 -18 versión 01

PACo documento PL\_D01\_04 versión 02

PRA documento PL\_C02-17 versión 01

## 3- CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DE AAPS

Para esta obra se requiere el uso de materiales granulares tanto para el recargo de los ensanches como también para la ejecución de la mezcla asfáltica, por tal motivo se amplió el destino de la cantera ya en uso en el padrón N° 4739 de la 9ª sección catastral del departamento de Río Negro. En anexos se adjuntan las habilitaciones correspondientes.

## 4- GESTION DE CANTERAS

Para la obra de referencia se explotará la siguiente cantera:

- Padrón N° 4739 de la 9ª sección catastral del departamento de Río Negro



En anexos se adjuntan las habilitaciones correspondientes.

## 5- REGISTROS DE GESTION AMBIENTAL

### 5.1. LIMPIEZA DE BAÑOS QUIMICOS

En el periodo de referencia se contó con seis baños químicos los cuales fueron limpiados y desagotados por la empresa AC Químicos, según el siguiente resumen, los remitos se adjuntan en anexos.

FECHA	CANTIDAD DE BAÑOS	Nº REMITO
19/01/2023	5	127939
03/03/2023	5	132338
16/03/2023	5	135951
23/03/2023	5	135957
30/03/2023	5	135968

### 5.2. RESIDUOS DOMESTICOS

Los puntos de generación y recolección de residuos son de tipo transitorios, ubicándose junto al comedor y pañol los tachos para los distintos tipos de residuos, con la identificación correspondiente en el obrador.

Una vez colmada la capacidad de los tachos de residuos, éstos se transportan al vertedero municipal de Pueblo Grecco según el siguiente resumen, los remitos se adjuntan en anexos.

FECHA	TIPO DE RESIDUOS	Nº REMITO
20/01/2023	Orgánico/plástico/papel y cortón	38470
27/01/2023	Orgánico/plástico/papel y cortón	38471



02/03/2023	Orgánico/plástico/papel y cortón	38482
07/03/2023	Orgánico/plástico/papel y cortón	38483
16/03/2023	Orgánico/plástico/papel y cortón	38491
23/03/2023	Orgánico/plástico/papel y cortón	38492
30/03/2023	Orgánico/plástico/papel y cortón	38493

### 5.3. RESIDUOS ESPECIALES

Aquellos residuos que surgen de los mantenimientos se depositan transitoriamente en el obrador, debidamente señalizados y se gestionan con envíos al depósito en Canelones desde donde se derivan a los depósitos de disposición con proveedores autorizados por Dinacea.

En el periodo de referencia no se gestionó envío de este tipo de residuos a depósito de Canelones.

### 5.4. MANTENIMIENTO DE EQUIPOS

Los mantenimientos de los equipos de obra se realizan por personal del área de mantenimiento mecánico de la empresa que cuenta con todos los elementos de contención para realizar dichos mantenimientos. Los mismos cuentan con bandejas de contención para posibles derrames, así como también con recipientes para disponer los residuos que se generen de los mantenimientos y servicios los que son trasladados por ellos al depósito de Canelones donde luego se realiza disposición final con empresas habilitadas por Dinacea.

En el periodo de referencia se realizaron servicios a diferentes equipos, los registros de los servicios se adjuntan en anexos.





## 5.5. ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE

El abastecimiento de combustible se realiza mediante camión surtidor de estación de servicio Disa de la ciudad de Young, directamente en cada equipo, en el obrador no se cuenta con depósito de combustible. Se adjunta en anexos planilla de las cargas realizadas en el periodo de referencia.

## 5.6. LAVADO DE MAQUINARIA

En el periodo de referencia no se realizó lavado de equipos ni máquinas de obra.

## 5.7. DERRAMES

En el periodo de referencia no se registraron derrames que debieran ser tratados.

## 5.8. LISTADO DE PROVEEDORES

En el periodo de referencia se registra el siguiente listado de proveedores relacionados con la obra:

- **Estación de servicio Disa Young**, suministro de gas oil.
- **AC Químicos**, suministro y mantenimiento de baños químicos
- **H. Petersen**, realizan el mantenimiento preventivo de la maquinaria (Caterpillar en garantía), encargándose de la disposición final de los residuos generados.

## 5.9. CAPACITACIONES



En el periodo de referencia se realizaron capacitaciones e inducciones al personal. En anexos se adjuntan los registros correspondientes.

### 5.10. CONTINGENCIAS OCURRIDAS

En el periodo de referencia no se registraron contingencias que debieran ser tratadas.

## 6- INFORMES DE MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES

No aplica para el periodo de referencia.

## 7- FLOTA VEHICULAR

Al final del periodo de referencia se cuenta con los siguientes equipos en obra:

EQUIPO	CODIGO	MATRICULA
MOTONIVELADORA	ALQUILADA	
PATA CABRA	12356	
CILINDRO LISO	12357	
KING KONG	12355	
CAMIÓN		
PATA CABRA	ALQUILADO	
CAMIÓN	15441	SCH 9075
RETRO	12126	
RETRO DOOSAN	12125	
MOTONIVELADORA	12210	
MOTONIVELADORA	12240	
CAMIÓN	15457	AAS 6969



BULLDOOSER	12005	
LISO	12353	
CAMIÓN FOTÓN	15409	OAC 6334
REGADOR	15320	
RETRO DOOSAN	12126	
REGADOR	15453	AAS 6025
RECICLADORA	12550	
BARREDORA	16350	
REGADOR	15450	
CAMIONCITO	14092	
RETRO	12120	
BULLDOOSER	ALQUILADO	
RETRO	12135	
PRIMARIO	12443	
PALA	12806	
BULLDOOSER	12009	
MOTONIVELADORA	12267	
CAMIÓN	15454	AAS 6026
CAMIÓN		
CILINDRO LISO	12333	
RETRO COMBINADA	12143	
CAMIÓN	15457	AAS 6968
TOPÓGRAFO- CAMIONCITO	14098	AAY 1239



## **8- PERSONAL AFECTADO A LA OBRA**

Al final del periodo de referencia se cuenta con un total de 20 operarios en obra.

## **9- ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN**

En el periodo de referencia se realizaron capacitaciones e inducciones al personal. En anexos se adjuntan los registros correspondientes.

## **10- INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD LOCAL**

En el periodo de referencia se ha tenido interacción con la comunidad local, en especial con la población de Pueblo Grecco, ya que la mayoría del personal de obra reside temporalmente en este pueblo, en casas que la empresa alquiló con ese fin.

También se cuenta con personal de la zona para la obra.

En el periodo de referencia no se han registrado quejas ni reclamos de la población ni de vecinos cercanos a la obra.

## **11- AUDITORIAS AMBIENTALES**

En el periodo de referencia no se recibió Auditoría Ambiental.

## **12- CONTINGENCIAS**

En el periodo de referencia no se registraron contingencias que debieran ser contenidas.



## ANEXOS

---

- Acta de replanteo
- Autorización de obrador
- Habilitación de cantera
- Remitos de limpieza de baños químicos
- Remitos de disposición de residuos
- Registros de mantenimiento de equipos
- Consumo de combustible
- Autorización de ubicación de planta asfáltica



Ministerio  
**de Transporte  
y Obras Públicas**

Pueblo Grecco, 16 de febrero de 2022.

Sr. Ingeniero Residente de Meliter S.A.

**Ing. Juan Bruschera**

Ref.: Obra: Contrato C/133 "Nuevo trazado de Ruta 20, tramo: Arroyo Rolón – Ruta 20 (138k500)"

**Asunto: Autorización de obrador**

Comunico a Ud. la autorización para implantación de obrador para la obra de referencia de acuerdo con la ubicación solicitada, cumpliendo con todas las pautas establecidas en el pliego particular, en el PGA de la obra y en el Manual Ambiental para Obras Viales 2015 de la DNV, en especial aquellas de correspondientes a instalación de obradores.

Sin otro particular saluda atentamente,

Ing. Facundo Alvarez

Director de Obra



Ministerio  
de Ambiente

Documento: EM2019/14000/017761

Referencia: 45

Unidad de emisión: Área Evaluación de Impacto Ambiental

## **DIVISIÓN EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL Y LICENCIAS AMBIENTALES**

### **Departamento Evaluación de Impacto Ambiental de Proyectos**

Montevideo, 16 de agosto de 2022.

Ref.: **MELITER S.A.**- Cantera de arenisca y basalto para obra pública, departamento de Río Negro.

---

Con fecha 9 de agosto de 2022 MELITER S.A. presenta una nota solicitando ampliación de destino para el material extraído.

Se informa a la interesada que la modificación del destino de los materiales no requiere de la ampliación de la Autorización Ambiental existente por no implicar una modificación en el método de extracción, el tipo de procesamiento del mineral, el volumen, el plazo de explotación y/o la superficie a afectar.

Con lo informado, se notifica a la interesada del presente informe.

Romina Caputto – Técnico  
María Noel Martínez – Jefe de Departamento



**MINISTERIO DE TRANSPORTE Y OBRAS PÚBLICAS**

Montevideo, 26 ENE 2023

**VISTO:** estos antecedentes relacionados con el yacimiento de basalto (piedra triturada), ubicado en el padrón N° 4.739 (p) de la 11ª Sección Catastral del Departamento de Río Negro, propiedad de Fátima Adriana Silva Pintos y Mary Adela Silva Pintos;-----

**RESULTANDO: I)** que según Resolución del Poder Ejecutivo N° 562/020, de 27 de mayo de 2020, dicho yacimiento fue incluido en el Inventario de Canteras de Obras Públicas de acuerdo a lo entonces previsto en el artículo 250 de la Ley N° 16.320, de 1° de noviembre de 1992, para su utilización en las obras denominadas: “Rehabilitación de Ruta N° 4, Tramo: 272km900 – 295km000”, ejecutadas por la empresa MELITER S.A. en el marco de la Licitación C/121 contratada por la Corporación Vial del Uruguay S.A.;-----

**II)** que según Resolución de Poder Ejecutivo N° 15/021, de 18 de febrero de 2021, se autorizó la ampliación de destino del referido yacimiento para su utilización en las obras denominadas: “Bypass de Young, obras en faja pública”, ejecutadas por la empresa MELITER S.A. a través de un procedimiento licitatorio de carácter privado;-----

**III)** que según Resolución de Poder Ejecutivo N° 3/022, de 5 de enero de 2022, se autorizó la ampliación de destino del citado yacimiento, para su utilización en las obras denominadas: “Construcción de Ruta N° 20 (Departamento de Río Negro), en el tramo entre el 0km000 (empalme con la Ruta N° 4) y el 8km000 (Arroyo Tala)”, ejecutadas por la empresa MELITER S.A. en el marco de la ampliación de la Licitación C/124 contratada por la Corporación Vial del



Uruguay S.A.;-----

IV) que la Dirección Nacional de Vialidad del Ministerio de Transporte y Obras Públicas, solicita la ampliación de destino del referido yacimiento a fin de su utilización en las obras denominadas: “Nuevo trazado de Ruta N° 20, tramo: Arroyo Rolón – Ruta N° 20 (138km500)”, ejecutadas por la empresa MELITER S.A. en el marco de la Licitación C/133 y Modificación y Ampliación de Licitación C/133 contratadas por la Corporación Vial del Uruguay S.A.;-----

**CONSIDERANDO:** I) que el Departamento Letrada del Área Servicios Jurídicos del Ministerio de Transporte y Obras Públicas al tomar intervención, manifiesta que no existen impedimentos de índole jurídico que formular para acceder a lo solicitado;-----

II) que por Resolución del entonces Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente N° 215/2020, de 31 de enero de 2020, se concedió la Autorización Ambiental Previa y la Autorización Ambiental de Operación a la empresa MELITER S.A. para su proyecto de explotación de cantera pública ubicado en el padrón N° 4.739 de la 11ª Sección Catastral del Departamento de Río Negro;-----

III) que por Resolución del Ministerio de Ambiente N° 427/2020, de 8 de diciembre de 2020, se amplió la Autorización Ambiental Previa y la Autorización Ambiental de Operación otorgadas por Resolución del Ministerio de Vivienda, Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente N° 215/2020, de 31 de enero de 2020, a la empresa MELITER S.A. para su proyecto de explotación de cantera pública ubicado en el padrón N° 4.739 de la 11ª Sección Catastral del Departamento de Río Negro;-----

**ATENCIÓN:** a lo dispuesto en el artículo 349 de la Ley N° 19.924, de 18 de



Ministerio  
de Transporte  
y Obras Públicas

diciembre de 2020;-----

**EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA**

**RESUELVE:**

**1°.-** Autorízase la ampliación de destino del yacimiento de basalto (piedra triturada), ubicado en el padrón N° 4.739 (p) de la 11ª Sección Catastral del Departamento de Río Negro, propiedad de Fátima Adriana Silva Pintos y Mary Adela Silva Pintos.-----

**2°.-** Autorízase a la empresa MELITER S.A. a la extracción de 35.000 m<sup>3</sup> (treinta y cinco mil metros cúbicos) de basalto (piedra triturada), en un área de explotación de 9 ha (nueve hectáreas), para su utilización en las obras: "Nuevo trazado de Ruta N° 20, tramo: Arroyo Rolón – Ruta N° 20 (138km500)", ejecutadas por la empresa MELITER S.A. en el marco de la Licitación C/133 y Modificación y Ampliación de Licitación C/133 contratadas por la Corporación Vial del Uruguay S.A.;-----

**3°.-** Comuníquese, publíquese y vuelva a la Dirección Nacional de Vialidad del Ministerio de Transporte y Obras Públicas, para notificación del interesado y demás efectos.-----

  
LACALLE POU LUIS



**AC** Químicos

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02.022157 0017

**REMITO**

Serie A

**Alquiler de Baños Químicos**

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION

**Nº 132321**  
SERVICIO

RETIRO

CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
7	3	27

Señor: MELITTER SA C.I. Nº \_\_\_\_\_

en representación de: \_\_\_\_\_

con domicilio en: RUTD N° 70

Dirección de entrega: \_\_\_\_\_

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

		UNIDAD (ES) NUMEROS:	
HORARIO:	CANTIDAD	BAÑO QUIMICO	691.352-372-506
LLEGADA <u>1130</u>		BAÑO A LA RED	505
SALIDA		DUCHA	
VEHÍCULO:		BOLETERIA	
<u>22</u>		CABINA VIGILANCIA	

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE  AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO:  ROLLOS BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA:  ROLLOS LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR:  LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

2 2 9

OBSERVACIONES: \_\_\_\_\_



Intopel LTDA. RUT 21 428190 0011  
CONSTANCIA 83221038313 - 11/2022  
REMITO - A 129.601- 133.600 x 3 VIAS  
IMPRESA AUTORIZADA

Via 1 Bases ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Copia COPA CONFIABILIDAD - Via 3 Copia COPA ARCHIVO

VENCIMIENTO  
DGI 28/11/2024

ACEPTO CONDICIONES A PORSO

FIRMA: [Signature]

ACLARACIÓN: \_\_\_\_\_

C.I.: \_\_\_\_\_

[Signature]  
30809  
FIRMA FUNCIONARIO

# AC Químicos

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

## REMITO

Serie A

### Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION

SERVICIO

Nº 132338

RETIRO

CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
9	3	23

Señor: \_\_\_\_\_ C.I. Nº \_\_\_\_\_

en representación de: MELITER

con domicilio en: \_\_\_\_\_

Dirección de entrega: ROTA 20

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

		UNIDAD (ES) NUMEROS:					
HORARIO:	CANTIDAD						
LLEGADA <u>10:12</u>	<u>6</u>	BAÑO QUIMICO	<u>505</u>	<u>506</u>	<u>352</u>	<u>414</u>	<u>691</u>
SALIDA		BAÑO A LA RED					
VEHÍCULO:		DUCHA					
<u>24</u>		BOLETERIA					
		CABINA VIGILANCIA					

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE  AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA:  ROLLOS LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

<u>851</u>	<u>148</u>
------------	------------

OBSERVACIONES: \_\_\_\_\_



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011

CONSTANCIA 83221038313 - 11/2022

REMITO - A 129.601- 133.600 x 3 VIAS

IMPRESA AUTORIZADA

Via 1 Blanca ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Color COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Color COPIA ARCHIVO

**VENCIMIENTO**  
DGI 28/11/2024

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA: [Signature]

ACLARACIÓN: \_\_\_\_\_

C.I.: \_\_\_\_\_



LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

REMITO Serie A

Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION

SERVICIO

135951

RETIRO

CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
16	3	23

Señor: \_\_\_\_\_ C.I. N° \_\_\_\_\_

en representación de: MEZITER

con domicilio en: \_\_\_\_\_

Dirección de entrega: RUTA 20

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD (ES) NUMEROS:				
			1	2	3	4	5
LLEGADA <u>9.20</u>	<u>6</u>	BAÑO QUIMICO	<u>691352414</u>	<u>506</u>	<u>317</u>	<u>505</u>	
SALIDA _____		BAÑO A LA RED					
VEHÍCULO: <u>24</u>		DUCHA					
		BOLETERIA					
		CABINA VIGILANCIA					

MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE  AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS

BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA: \_\_\_\_\_ ROLLOS

LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 6 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

OBSERVACIONES: \_\_\_\_\_

148



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011  
CONSTANCIA 83230089863 - 02/2023  
REMITO - A 133.601- 137.600 x 3 VIAS  
IMPRESA AUTORIZADA

Via 1 Blanca ORIGINAL CLIENTE - 2 Via Color COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Color COPIA ARCHIVO

VENCIMIENTO  
DGI 31/01/2025

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA:

*[Signature]*

ACLARACIÓN:

C.I.:

# AC Químicos

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

## REMITO

Serie A

### Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION

SERVICIO

135957

RETIRO

CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
83	3	83

Señor: \_\_\_\_\_ C.I. Nº \_\_\_\_\_

en representación de: MELITER

con domicilio en: \_\_\_\_\_

Dirección de entrega: RUTA 20

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:		CANTIDAD	UNIDAD (ES) NUMEROS:			
LLEGADA	<u>9:46</u>	<u>6</u>	<u>691352</u>	<u>41506344</u>	<u>505</u>	
SALIDA						
VEHÍCULO:	<u>24</u>	BAÑO QUIMICO				
		BAÑO A LA RED				
		DUCHA				
		BOLETERIA				
		CABINA VIGILANCIA				

### MANTENIMIENTO

PROPIEDAD CLIENTE  AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 12 ROLLOS BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA:  ROLLOS LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 5 LITROS

NUMERO DE FUNCIONARIO:

OBSERVACIONES: \_\_\_\_\_ 148



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011  
CONSTANCIA 83230089863 - 02/2023  
REMITO - A 133.601-137.600 x 3 VIAS  
IMPRESA AUTORIZADA

Via 1 Blanca ORIGINAL CLIENTE - Via 2 Color COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Color COPIA ARCHIVO

VENCIMIENTO  
DGI 31/01/2025

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA: [Signature]

ACLARACIÓN: \_\_\_\_\_

C.I.: \_\_\_\_\_

# AC Químicos

LEONARDO ALMEIDA RODRIGUEZ

RUT 02 022157 0017

## REMITO

Serie A

### Alquiler de Baños Químicos

José Belloni 5851 - Montevideo

Tel: 2294 11 28

Cel: 099 590 782

bquimicos@hotmail.com

www.alquilerquimicos.com

INSTALACION

SERVICIO

135968

RETIRO

CAMBIO

DÍA	MES	AÑO
30	3	23

Señor: \_\_\_\_\_ C.I. Nº \_\_\_\_\_

en representación de: MELIPER

con domicilio en: \_\_\_\_\_

Dirección de entrega: RUTA 20

Remitimos a Ud(s) en calidad de ARRENDAMIENTO

HORARIO:	CANTIDAD		UNIDAD (ES) NUMEROS:					
			09/1	352	414	377	506	2013
LLEGADA <u>8:00</u>	<u>14</u>	BAÑO QUIMICO						
SALIDA _____		BAÑO A LA RED	<u>505</u>					
VEHÍCULO: <u>24</u>		DUCHA						
		BOLETERIA						
		CABINA VIGILANCIA						

**MANTENIMIENTO**

PROPIEDAD CLIENTE  AC QUIMICOS

PAPEL HIGIÉNICO: 14 ROLLOS BAROMÉTRICA

PAPEL TOALLA:  ROLLOS LIMPIEZA

NEUTRALIZANTE DE OLOR: 14 LITROS

OBSERVACIONES: \_\_\_\_\_

NUMERO DE FUNCIONARIO: 148



Infopel LTDA. RUT 21 428190 0011  
 CONSTANCIA 83230089863 - 02/2023  
 REMITO - A 133.601 - 137.600 x 3 VIAS  
 IMPRENTA AUTORIZADA

VENCIMIENTO  
 DGI 31/01/2025

ACEPTO CONDICIONES AL DORSO

FIRMA:

*Leonardo Almeida Rodríguez*

ACLARACIÓN:

M. DE URB.

C.I.:

2663-273-8.

Via 1 Barro ORIGINAL CLIENTE - Via 2 Color COPIA CONTABILIDAD - Via 3 Color COPIA ARCHIVO





38482

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880  
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy  
www.meliter.com.uy

Ciente / Operario: Valeria Greco  
Dirección: Ampliación R20

DIA	MES	AÑO
02	3	2019

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Limpieza del Obrador	OBRADOR	VALERIA GRECO
		Se llevan Residuos:		
1		TACTO ORGANICOS		
1		" carton y papel		
1		" Plásticos		

*[Handwritten signature]*

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz



38483

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880  
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy  
www.meliter.com.uy

Cliente / Operario: Valeria Grecco

Dirección: Ampliación R 20

DIA	MES	AÑO
04	03	2023

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		LIMPIEZA OBRADOR:		
		Se llavan Residuos:		
1		TACHO plásticos	OBRADOR	Enteado Grecco
1		" Cortón y papel		
1		" orgánicos		

*[Handwritten signature]*

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz



38491

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880  
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy  
www.meliter.com.uy

Cliente / Operario: Valeria Greco  
Dirección: Ampliación P20

DIA: 16 MES: 3 AÑO: 2023

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		Limpieza obrador:		
		Se llevan residuos		
	1	Tacho plasticos	OBRADOR	Valeria Greco
	1	" carton y papel		
	1	" organico		

*[Handwritten signature]*

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz



38492

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880  
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy  
www.meliter.com.uy

LSQALSQALSQA

Cliente / Operario: Valeria Greco  
Dirección: AMPLIACION RUTA 20

DIA	MES	AÑO
23	3	2023

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		LIMPIEZA OBRADOR:		
		SE LLEVAN RESIDUOS:		
	1	TACHO CARTÓN Y PAPEL	OBRADOR	VERTEDERO GRECO
	1	" ORGÁNICOS		
	1	" PLÁSTICOS		
		<i>Greco</i>		

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz



38493

NOTA DE ENTREGA



Tel. (598) 2601 0980 / Fax: 2600 5880  
Av. Italia 6795

C.P. 11500

proveedores@meliter.com.uy  
www.meliter.com.uy

Cliente / Operario:

VETERIA GRECO

Dirección:

AMPLIACIÓN P 20

DIA	MES	AÑO
30	3	2023

Cantidad	Viajes	Detalle	Origen	Destino
		LIMPIEZA OBRADOR		
		SE LLEVAN RESIDUOS		
	1	TACHO CARTON Y PAPEL	OBRADOR	VETERIA GRECO
	1	" ORGANICOS		
	1	" Plasticos		

*[Handwritten signature]*

Firma Chofer

Firma Receptor

Firma Capataz

Nro. Operario	Operario	NroContrato	Nom. Sitio	Direccion	Tipo de tarea	Fecha de Visita	Estado de la Tarea	SUBTIPO_DE_VEHICULO
45470153	AGUSTIN	12138	SANY - SY210 C9	R 20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	31/1/23 13:30	Finalizada	RETROEXCAVADORA
45470153	AGUSTIN	15440	DONG FENG 4038	R 20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1/2/23 13:55	Finalizada	VOLCADORA
45470153	AGUSTIN	15440	DONG FENG 4038	R 20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1/2/23 13:58	Iniciada	VOLCADORA
64106365	Luis Valbuena	12126	DOSAN DX340	R20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	27/3/23 10:05	Finalizada	
64106365	Luis Valbuena	12125	DOSAN DX340	R20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	27/3/23 10:09	Finalizada	RETROEXCAVADORA

Fecha	Obra	Lugar	Combustible	Codigo/Matricula	Litros Cargados
2023-01-17	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	23
2023-01-17	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	104
2023-01-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	106
2023-01-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	290
2023-01-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	125
2023-01-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12267	270
2023-01-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	231
2023-01-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	122
2023-01-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	302
2023-01-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12136	315
2023-01-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	224
2023-01-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	151
2023-01-25	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	166
2023-01-25	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	80
2023-01-25	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	325
2023-01-26	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	101
2023-01-26	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	142
2023-01-26	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15455	200
2023-01-26	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	138
2023-01-26	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	204
2023-01-26	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	25
2023-01-26	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	145
2023-01-26	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	97
2023-01-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	150
2023-01-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	136
2023-01-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	98
2023-01-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	140
2023-01-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	360
2023-01-30	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	60
2023-01-30	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	102
2023-01-30	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	255
2023-01-30	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	197
2023-01-30	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	136
2023-01-30	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	151
2023-01-31	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	260
2023-01-31	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	213
2023-01-31	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	27
2023-01-31	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	150
2023-01-31	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	145
2023-01-31	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	146
2023-01-31	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	127
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	70
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	235
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	93
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	205
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	141
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	304
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	15
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	90
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	46
2023-02-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	269
2023-02-03	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12143	82
2023-02-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	199
2023-02-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	160
2023-02-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	42
2023-02-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	183
2023-02-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	381
2023-02-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	168
2023-02-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	115
2023-02-05	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	227
2023-02-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	178
2023-02-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	213
2023-02-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	345
2023-02-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	150
2023-02-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	94

2023-02-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	210
2023-02-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	230
2023-02-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	190
2023-02-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	237
2023-02-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	240
2023-02-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	73
2023-02-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	123
2023-02-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	116
2023-02-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	129
2023-02-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	156
2023-02-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	267
2023-02-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12143	100
2023-02-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	55
2023-02-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	16
2023-02-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	79
2023-02-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	61
2023-02-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	56
2023-02-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	54
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	184
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	96
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	89
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	245
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	190
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	121
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	95
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	240
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	65
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	88
2023-02-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	187
2023-02-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	500
2023-02-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	70
2023-02-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	55
2023-02-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	100
2023-02-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	128
2023-02-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	200
2023-02-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	265
2023-02-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	73
2023-02-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	323
2023-02-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	95
2023-02-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	82
2023-02-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	95
2023-02-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	140
2023-02-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	310
2023-02-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	83
2023-02-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	160
2023-02-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	31
2023-02-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	116
2023-02-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	151
2023-02-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	500
2023-02-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	188
2023-02-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	55
2023-02-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	245
2023-02-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	186
2023-02-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	214
2023-02-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	37
2023-02-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	141
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	350
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	112
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16211	149
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	205
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	336
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	150
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	90
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	181
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	141
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	265
2023-02-15	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	71
2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	500
2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	195



2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	282
2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	182
2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	297
2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	212
2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	202
2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	117
2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	134
2023-02-16	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	80
2023-02-17	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	230
2023-02-17	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	93
2023-02-17	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	179
2023-02-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	225
2023-02-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	197
2023-02-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	750
2023-02-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	200
2023-02-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	173
2023-02-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	203
2023-02-18	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	180
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	235
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12143	83
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	292
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	219
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	190
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	229
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	120
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	160
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	166
2023-02-19	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	149
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	98
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	430
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	257
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	140
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	102
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	83
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	174
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	246
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	339
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	431
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	141
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	283
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	200
2023-02-21	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	90
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	350
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	97
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	238
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	290
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	381
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	17
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	224
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	259
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	193
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	230
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	297
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	130
2023-02-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	160
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	221
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	550
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16211	180
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	199
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	255
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	336
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	85
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	179
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	287
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	173
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	150
2023-02-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	195
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	350
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	200

2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	122
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	54
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	95
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	85
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	126
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	256
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	149
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	109
2023-02-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	168
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	98
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	27
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	192
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15441	287
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	181
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	213
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	146
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	416
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	20
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	156
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	157
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	164
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	157
2023-02-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	192
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	702
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	156
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16350	70
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	60
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	280
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	248
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	80
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	180
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	149
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	102
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	180
2023-03-01	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	284
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	145
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	590
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	73
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	150
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	184
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	111
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	360
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	183
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	181
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	120
2023-03-02	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	169
2023-03-03	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	49
2023-03-03	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	250
2023-03-03	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	31
2023-03-03	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	351
2023-03-03	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	352
2023-03-03	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	140
2023-03-03	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	145
2023-03-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	245
2023-03-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	494
2023-03-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	55
2023-03-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	232
2023-03-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	232
2023-03-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	195
2023-03-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	300
2023-03-04	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	150
2023-03-05	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	600
2023-03-05	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	88
2023-03-05	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	127
2023-03-05	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	132
2023-03-05	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	180
2023-03-05	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	320
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	186
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	243

2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	152
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	224
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	69
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	155
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	49
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	1
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	115
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16211	221
2023-03-06	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	172
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	600
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	97
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16350	90
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	190
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	387
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	180
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15453	212
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	175
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	57
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	161
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	84
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	96
2023-03-07	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	116
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	300
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	88
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	193
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	211
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	270
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	140
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	200
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	95
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12815	49
2023-03-08	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	124
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	580
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	180
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	108
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	325
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	131
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15460	130
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	411
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	171
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	136
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	224
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	217
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	196
2023-03-09	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	30
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16211	172
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12353	213
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	200
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	357
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	20
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	140
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	430
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15441	204
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	148
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	227
2023-03-10	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	204
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	150
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	37
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	148
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15543	216
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	148
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	207
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	90
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	343
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	120
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	91
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	127
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	167
2023-03-13	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	650

2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	95
2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	220
2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	108
2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	336
2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	120
2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	220
2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	173
2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	225
2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15542	158
2023-03-14	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	140
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	435
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12356	116
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	106
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	90
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14096	53
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	107
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	118
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	119
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	210
2023-03-20	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	353
2023-03-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15542	156
2023-03-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	308
2023-03-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	56
2023-03-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	106
2023-03-22	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	315
2023-03-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	185
2023-03-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	241
2023-03-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	69
2023-03-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	57
2023-03-23	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	100
2023-03-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	226
2023-03-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	230
2023-03-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12460	143
2023-03-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	118
2023-03-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15450	150
2023-03-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	200
2023-03-24	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	82
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16211	205
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	350
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	98
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	160
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	255
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	233
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	238
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	175
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	304
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	17044	1
2023-03-27	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	175
2023-03-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15542	191
2023-03-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15403	96
2023-03-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15316	93
2023-03-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	268
2023-03-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	289
2023-03-28	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	448
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12007	200
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12125	203
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15458	244
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12447	350
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12806	114
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12120	170
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12443	191
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15456	150
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	14091	84
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	15452	180
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12550	400
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	12358	110
2023-03-29	RUTA 20	CE-DISA YOUNG	GasOil	16350	80



**Sr. Director de Obra**  
**Dirección Nacional de Vialidad**  
**Ing.: Facundo Álvarez**  
Presente:

*Ref.: Ubicación Planta Asfáltica*  
*14 de febrero de 2022*

### **AUTORIZACION INSTALACIONES DE PLANTA ASFALTICA**

Por la presente solicitamos a Ud. autorización para la instalación de la planta asfáltica a ser utilizada para la elaboración de mezcla asfáltica para las obras de ruta 20: Licitación C133 “Nuevo trazado de Ruta 20, Tramo Arroyo Rolón - Ruta 20 (138km500)” y Ampliación Licitación C124 Construcción de Ruta 20 (Dpto. Rio Negro) en el tramo entre el 0k000 (empalme con la Ruta 4) y el 8k000 (Arroyo Tala).

Se adjunta informe correspondiente a su ubicación, estructuras y servicios a instalar.

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente.

P/MELITER S.A.   
Ing. Residente Juan Bruschera



## 1. Ubicación

La Planta Asfáltica se instalará en la ubicación que se muestra en la figura 1, en predio ubicado en la intersección de ruta 20 y ruta 4 afectando el padrón 4012 y parte de la faja.



Figura 1: Ubicación de la Planta Asfáltica

## 2. Estructura e instalaciones

En la figura 2 se muestra la distribución de la planta en el predio y las estructuras a instalar para su funcionamiento.

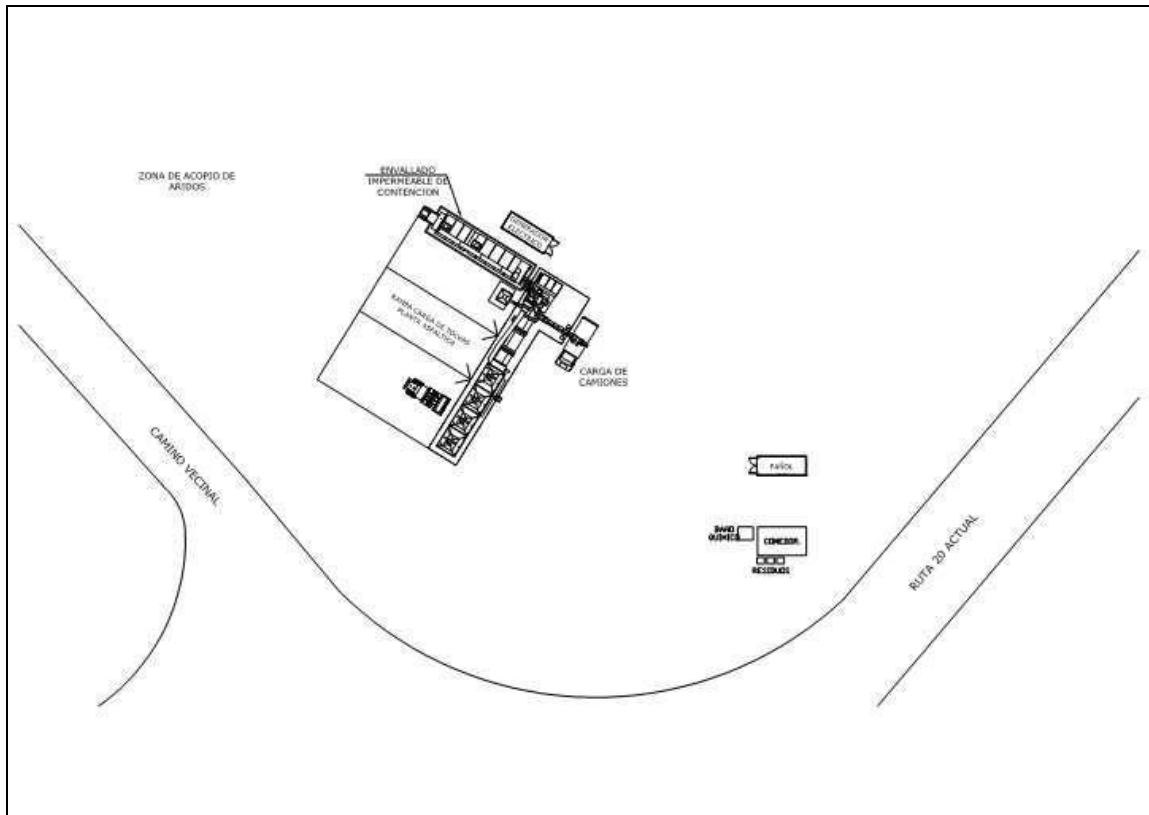


Figura 2: Ubicación de la Planta y estructuras en el predio



### 3. Características ambientales de la Planta

Se trata de una planta de asfalto móvil continua de la marca CIBER (Wirtgen Goup Company), modelo iNOVA 1200 que la empresa Meliter S.A. adquirió recientemente.

Dicha planta es de última generación y cuenta con un sistema inteligente de filtrado.

Los elementos filtrantes plegados son más resistentes, tienen un nuevo y más eficiente sellado engomado que permite menores emisiones atmosféricas y más fácil mantenimiento.



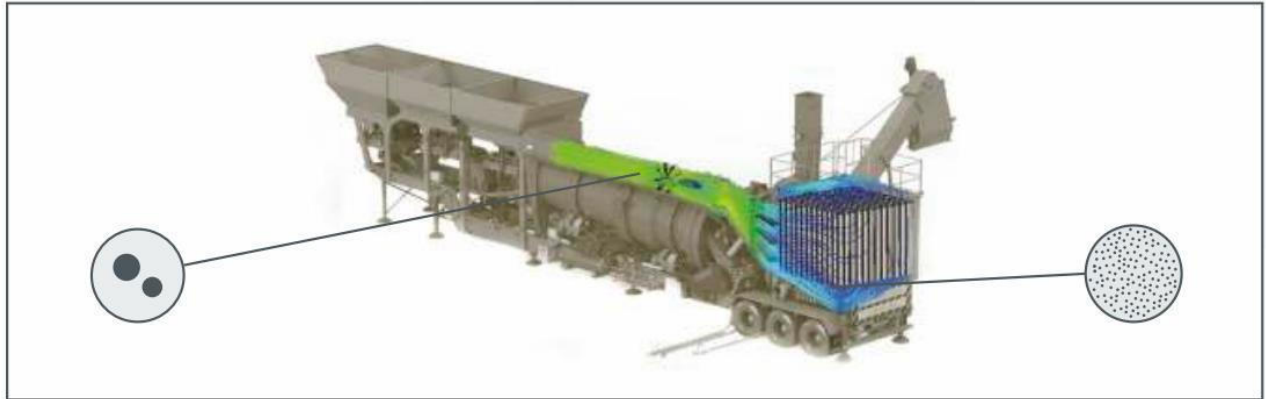
El filtro de mangas está compuesto por 144 PulsePleat de 5 m<sup>2</sup> cada una, resultando en 720 m<sup>2</sup> de área total. Según el manual del fabricante la emisión de material particulado teórica es  $\leq 50$  mg/Nm<sup>3</sup> y las mediciones de campo arrojan resultados  $\leq 10$  mg/Nm<sup>3</sup>. Una vez instalada y en funcionamiento se realizarán mediciones para corroborar las indicaciones del fabricante para estar dentro de los parámetros permitidos de emisiones al aire.

Como CIBER siempre estuvo a la vanguardia del desarrollo de tecnologías verdes, la preservación ambiental es uno de los puntos de destaque en la planta Ciber iNOVA 1200: sus niveles de emisiones atmosféricas atienden a las más estrictas normas ambientales para material particulado.

Este material particulado, es retenido por el filtro de mangas y reincorporado a la mezcla asfáltica.

Además de colaborar para mantener la buena calidad del aire, el filtro de mangas Ciber opera en forma que mejora las características del producto final.





### Separador estático vortex:

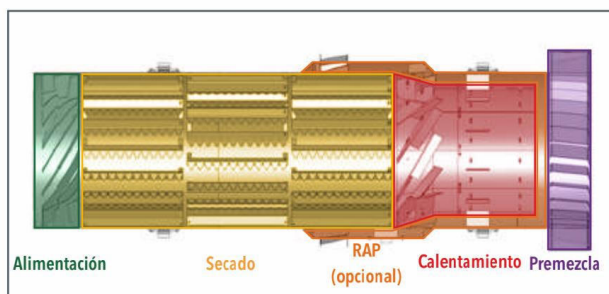
Recolecta y devuelve al mezclador el material en partículas mas grandes, generalmente el retenido en el tamiz #200, permitiendo la separación granulométrica en proceso. También reduce mucho la carga de polvo que llega al filtro de mangas, proporcionando que este opere en condiciones optimizadas.

### Filtro de mangas:

Responsable por recolectar y devolver al mezclador el material que pasa por el tamiz #200, las partículas de menor granulometría.

Los valores de emisiones de material en partículas son prácticamente despreciables.

Esta planta tiene mayor eficiencia en el secado de los agregados ya que cuenta con secador proyectado a través de avanzados sistemas de simulación computarizada, tiene aletas internas construidas y distribuidas de manera que la aplicación del calor sobre los agregados se realice en forma gradual, maximizando la remoción de la humedad y el calentamiento de los agregados.



Cada región del secador tiene diferentes tipos de aletas, que cumplen funciones específicas y garantizan eficiencia en el cambio térmico, lo que garantiza máxima producción con el menor consumo de combustible.



#### 4. Residuos sólidos domésticos

Los puntos de generación y recolección de residuos son de tipo transitorios, ubicándose junto al comedor los tachos para los distintos tipos de residuos, con la identificación que corresponde.

Una vez colmada la capacidad de los tachos de residuos, éstos se transportan al vertedero municipal de la zona, registrando su disposición.

#### 5. Residuos especiales

Aquellos residuos que surgen de los mantenimientos, se depositan transitoriamente en el obrador principal de la obra Ampliación C124, debidamente señalizados y se gestionan con envíos al depósito en Canelones desde donde se derivan a los depósitos de disposición final con proveedores autorizados por Dinama.



Pueblo Grecco, 25 de marzo de 2022

Sr. Ingeniero Residente de Meliter S.A.

Ing. Juan Bruschera

Presente

Obra: "Construcción de Ruta 20 en el tramo entre 0k000 (empalme Ruta 4) y el 8k000 (Arroyo Tala)"

Nota N°9

Asunto: Autorización de instalación planta asfáltica

De acuerdo con lo solicitado por la empresa contratista para la instalación de una planta asfáltica sobre el padrón N° 4012 de la 8va sección catastral del departamento de Río Negro y de acuerdo a nota presentada con consentimiento del propietario del padrón para dicha instalación, se aprueba la instalación de la planta en el lugar indicado.

Se recuerda a la empresa que dicha aprobación esta sujeta al cumplimiento de los requisitos ambientales indicados en el *Manual Ambiental para la ejecución de Obras Viales 2015* del MTOP y del PGA de la obra.

Sin otro particular, saluda a Ud. atentamente,

Ing. Facundo Alvarez

Director de Obra