

INFORME FINAL AMBIENTAL LICITACIÓN E-18 AMPLIACIÓN
Suministro de señalización en rutas nacionales y caminería municipal en regionales IV, V, VI y VIII.

Fecha: 2025-11-04

Hoja: **1** de **5****1. INFORMACIÓN GENERAL PARA LA LICITACIÓN**

DATOS DE LA EMPRESA		
Razón Social	Bordonix S.A.	
Rubro	Industria Metalúrgica	
Dirección	Cno. Manuel Fortet 2248, Montevideo	
Obra	Suministro de señalización en rutas nacionales y caminería municipal en regionales IV, V, VI y VIII.	
Responsable Ambiental	Qca. Ivonne Arena	
Correo electrónico	sgi@bordonix.com	
Certificaciones	UNIT - ISO 9001:2015	Gestión de la Calidad
	UNIT – ISO 14001:2015	Gestión Ambiental
	UNIT – ISO 45001:2018	Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional

DATOS DE LA OBRA	
Descripción y ubicación	Suministro de señalización en rutas nacionales y caminería municipal en regionales IV, V, VI y VIII.
Inicio	01/09/2024
Plazo de ejecución de la obra	12 meses
Aclaraciones	Ninguna de las operaciones de la empresa incluye la necesidad de instalaciones fijas o temporales en obra. Por lo tanto, no hay aéreas destinadas a obrador, cantera, plantas de producción, caminería auxiliar, uso de cuencas hídricas, etc.

2. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

- Demarcación de pavimentos con pintura base solvente y, en caliente.
- Instalación de tachas reflectivas.
- Instalación de señalización vertical.
- Instalación de defensas metálicas.

3. DOCUMENTOS AMBIENTALES ACTUALIZADOS EN EL PERIODO DE LA OBRA

Durante del periodo de la obra, no se realizaron actualizaciones de documentos ambientales:

4. CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS AAP

No aplica.

5. GESTIÓN DE CANTERAS

No aplica.

INFORME FINAL AMBIENTAL LICITACIÓN E-18 AMPLIACIÓN
Suministro de señalización en rutas nacionales y caminería municipal en regionales IV, V, VI y VIII.

Fecha: 2025-11-04

Hoja: **2** de **5****6. REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL**

- El personal consumió agua mineral embotellada.
- Los residuos sólidos volvieron a la empresa y fueron calificados y dispuestos según el Plan de Gestión de Residuos.
- La evacuación, limpieza y desinfección de los baños portátiles fue realizada por la empresa AC Químicos.
- El mantenimiento de la flota fue realizado de acuerdo al Programa de Mantenimiento.
- El cambio de aceite de las unidades fue realizado en el taller de mantenimiento en planta; los residuos se dispusieron de acuerdo a la instrucción de Gestión de residuos.

7. CUMPLIMIENTO CON EL PROCEDIMIENTO DE GESTIÓN DE RESIDUOS

- El cartón y los plásticos de botella PET fueron enviados al depósito Pedernal.
- Los residuos industriales asimilados fueron enviados al vertedero de la Intendencia de Montevideo.
- Los residuos industriales clase II, fueron enviados al vertedero de la Intendencia de Montevideo.
- Los filtros, lubricantes, solventes y combustibles usados o contaminados, fueron dispuestos con la empresa Biotrade S.A.
- Los neumáticos utilizados se entregaron al proveedor, quien está asociado al Plan Maestro NFU.
- Las baterías usadas se entregaron a la empresa Obracel S.A., adherida al Plan Maestro de gestión de baterías de plomo-ácido usadas.

Se adjuntan remitos.

Nota: Los remitos incluyen cantidades asociadas a todos los residuos de la empresa. No es posible cuantificar de forma individual.

8. INFORME DE MONITOREO DE VARIABLES AMBIENTALES

No aplica.



Bordonix
Señalización y Seguridad vial

Periodo: setiembre 2024- setiembre 2025

INFORME FINAL AMBIENTAL LICITACIÓN E-18 AMPLIACIÓN










Suministro de señalización en rutas nacionales y caminería municipal en regionales IV, V, VI y VIII.

Fecha: 2025-11-04

Hoja: **3** de **5**

9. ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

Las capacitaciones fueron realizadas tanto en el área ambiental como también en Seguridad Ocupacional y calidad. Los cursos realizados fueron:

-  Inducción del personal (medioambiente y seguridad ocupacional).
-  Manipulación de cargas con grúa.
-  Inducción al referente de cuadrilla (calidad, ambiental, seguridad)
-  Transporte y manejo de mercaderías peligrosas (inflamables).
-  Neumática y electromecánica.
-  Operaciones con Retroexcavadora.
-  Análisis seguro de trabajo.
-  Operación con Plasma CNC.
-  Taller sobre adicciones.

10. ACTIVIDADES DE INTERACCIÓN CON LA COMUNIDAD LOCAL

En el periodo no fueron realizadas actividades con la comunidad.

11. AUDITORÍAS AMBIENTALES

Durante el periodo fueron realizadas dos auditorías integrales, una interna y una externa (UNIT), para toda la empresa.

Asimismo, fue realizada una auditoría ambiental por parte de MTOP, a las instalaciones de la empresa y toda la documentación legal y aplicable, relacionada a medioambiente.

12. CONTINGENCIAS

En el periodo, no hubo registros de contingencias asociadas a la licitación.

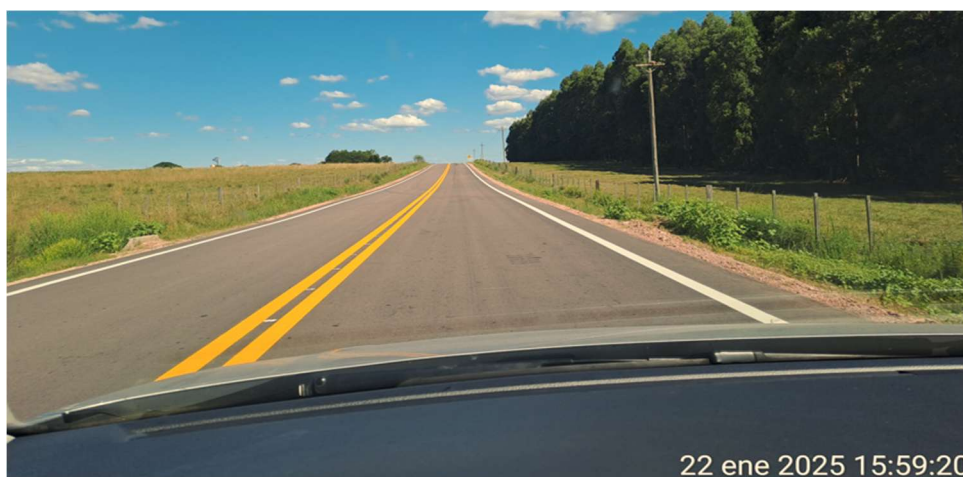
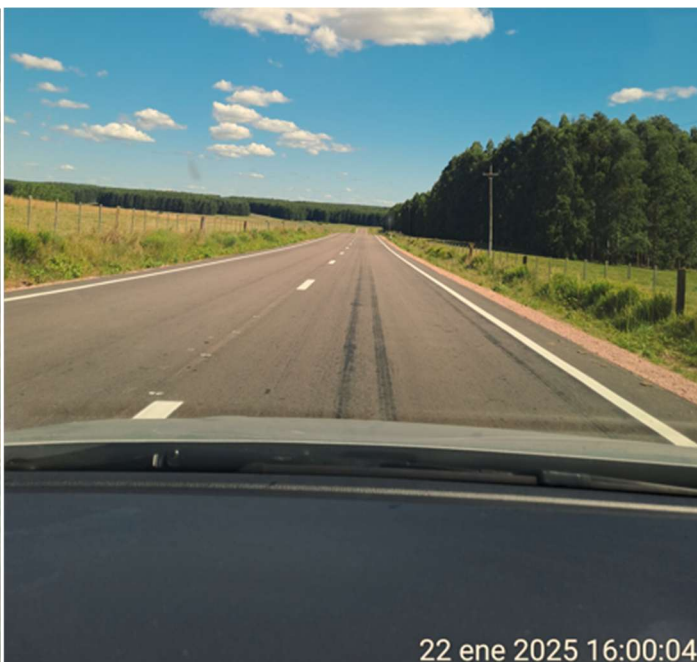
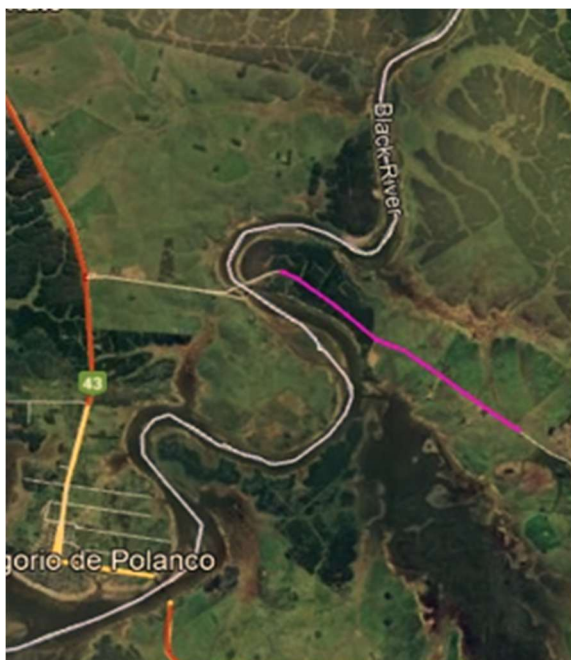
Referido a la materialización de incidentes/accidentes, en el periodo citado no se registró situaciones tales como derrames, incendios u otro tipo de evento.

INFORME FINAL AMBIENTAL LICITACIÓN E-18 AMPLIACIÓN
Suministro de señalización en rutas nacionales y caminería municipal en regionales
IV, V, VI y VIII.

Fecha: 2025-11-04

Hoja: 4 de 5

13. REGISTROS FOTOGRÁFICOS





Bordonix
Señalización y Seguridad vial

Periodo: *setiembre 2024- setiembre 2025*

INFORME FINAL AMBIENTAL LICITACIÓN E-18 AMPLIACIÓN
Suministro de señalización en rutas nacionales y caminería municipal en regionales
IV, V, VI y VIII.

Fecha: 2025-11-04

Hoja: **5** de **5**



Por Bordonix S.A.

Ivonne Arena
Dpto. Calidad y Medioambiente.