

DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

Informe Detallado de Compromisos y Reportes

Proyecto Demo — Informe Interactivo DIA

Titular: Compañía Demo S.A. · Región de Ejemplo · Comuna Ejemplo · RCA 000000000000/0000

Elaborado por O2B Consultores Asociados para Compañía Demo S.A.

Compromisos Ambientales Voluntarios

Charlas de inducción sobre patrimonio cultural arqueológico y paleontológico

Velar por la protección del patrimonio cultural a través de charlas de inducción patrimonial a los trabajadores, sobre el manejo ante eventuales hallazgos arqueológicos y/o paleontológicos.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Informe(s) de charla de inducción	15 días hábiles del ingreso del (los) trabajador(es)	Superintendencia del Medio Ambiente		Construccion
Informe de charla de inducción	Unico	Superintendencia del Medio Ambiente Consejo de Monumentos Nacionales	Al finalizar fase de construccion	Construccion
Registro del contenido de las charlas componente arqueológico	Permanente	Registro interno	Registro disponible para fiscalización	Construccion
Registro del contenido de las charlas componente paleontológico	Permanente	Registro interno	Registro disponible para fiscalización	Construccion
Registro de asistencia de los trabajadores a charla	Permanente	Registro interno	Registro disponible para fiscalización	Construccion

Fuente: [Considerando 10.1.1](#), RCA 000000000000/0000

Plan de contratación de mano de obra local

Considerando el requerimiento de mano de obra de parte del Proyecto, se generarán instancias para promover la contratación de mano de obra local en la Comuna de Requínoa.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Informe con indicadores	2 Informes	Superintendencia del Medio Ambiente I. Municipalidad de Requínoa	Informes al inicio de las fases de construcción y cierre	Construccion - Cierre
Registro de publicación de vacantes en la de la OMIL de la I. Municipalidad de Requínoa.	Permanente	Registro interno	Registro disponible para fiscalización	Construccion - Cierre
Actas de reuniones con la OMIL, en caso de su realización.	Permanente	Registro interno	Registro disponible para fiscalización	Construccion - Cierre
Registros de contrataciones de mano de obra local (con origen y/o residencia).	Permanente	Registro interno	Registro disponible para fiscalización	Construccion - Cierre
Catastro de mano de obra, realizado con información de la mano de obra disponible en la OMIL.	Permanente	Registro interno	Registro disponible para fiscalización	Construccion - Cierre
Mecanismo de selección e intermediación de potenciales trabajadores.	Permanente	Registro interno	Registro disponible para fiscalización	Construccion - Cierre

Fuente: Considerando 10.1.2, RCA 000000000000/0000

Establecimiento de nuevos cultivos y aumento de las hectáreas regionales de riego a través de implementación de riego tecnificado

Enmendar la pérdida productiva temporal de los suelos de Requínoa, esto debido a que dentro del Proyecto existen suelos de alto valor productivo clasificados dentro del estudio edafológico con una Capacidad de Uso de Suelo Clase I, II y III. La superficie que debe enmendar la pérdida productiva según regulación vigente corresponde a igual número de hectáreas, siempre y cuando esta relación cumpla con el balance productivo potencial del suelo a utilizar por parte del proyecto de desarrollo energético de energía renovable no convencional.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Informe de monitoreo	Unico	Superintendencia del Medio Ambiente	Plazo no menos a 60 días hábiles desde la toma de muestras.	Construccion
Reporte de productividad	Quinquenal	Superintendencia del Medio Ambiente	A contar del quinto año de implementacion	Operacion
Reporte que se mide mediante vuelo por dron	Quinquenal	Superintendencia del Medio Ambiente	A contar del quinto año de implementacion	Operacion

Fuente: [Considerando 10.1.3, RCA 000000000000/0000](#)

Plan de monitoreo semestral de las características físicas, químicas y biológicas del suelo intervenido por las partes y obras del Proyecto

Supervisar que el emplazamiento del proyecto no afecte a las variables del suelo que permiten sustentar la biodiversidad, durante toda la vida útil del proyecto, monitoreando las variables físicas, químicas y biológicas del suelo.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Informe de muestreo 1	Unico	Superintendencia del Medio Ambiente	Previo a la construcción del parque	Construccion
Informe de muestreo 1	Unico	Superintendencia del Medio Ambiente	Finalizada la construcción del parque	Construccion
Informes de muestreo	Quinquenal	Superintendencia del Medio Ambiente		Construccion - Operacion - Cierre

Fuente: [Considerando 10.1.4, RCA 000000000000/0000](#)

Restauración del suelo

Devolver las condiciones actuales (previo al desarrollo del Proyecto) de la capacidad de uso de suelo.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Informe de calicatas y monitoreo	Unico	Superintendencia del Medio Ambiente	20 dias habiles desde realizada la actividad	Cierre

Fuente: [Considerando 10.1.5, RCA 000000000000/0000](#)

Plan de Comunicación con la Comunidad y al Municipio para prevenir y gestionar situaciones de emergencia

Establecer un canal efectivo de comunicación entre el proyecto, la comunidad y el municipio para garantizar el acceso a la información y sociabilizar las acciones preventivas y de respuesta ante posibles contingencias durante las fases de construcción del Proyecto.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Reporte de acciones	De acuerdo a acciones realizadas	Superintendencia del Medio Ambiente		Construccion
Registro de reuniones realizadas	Permanente	Registro interno		Construccion
Registro de talleres organizados	Permanente	Registro interno		Construccion
Registro de consultas atendidas	Permanente	Registro interno		Construccion

Fuente:

Protocolo de Coordinación con la Organización de Usuarios del Canal Santa Amalia

Se establecerá un protocolo de coordinación con la Organización de Usuarios del Canal Santa Amalia, que contemplará la programación de la ejecución del atravesio únicamente durante los meses de estiaje, cuando el cauce se encuentra seco y sin uso para riego. Además, se establecerá comunicación formal previa al inicio de las obras, así como mecanismos de aviso y resguardo durante su ejecución.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Informe tecnico	Unico	Superintendencia del Medio Ambiente	Envio dentro de los 10 días hábiles posteriores a la finalización del atravesio.	Construccion
Copia del protocolo firmado, actas de coordinación, carta de aviso previa a ejecución de obras.	Permanente	Registro interno		Construccion

Fuente: [Considerando 10.1.7](#), RCA 000000000000/0000

Medidas de prevención de electrocución y colisión de la línea de media tensión

Prevenir la colisión y electrocución de la avifauna del sector.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Expediente con indicadores	Unico	Superintendencia del Medio Ambiente	30 días hábiles contados desde la instalación del disuasor.	Construccion

Fuente: [Considerando 10.1.8](#), RCA 000000000000/0000

Liberación Ambiental

Evitar la afectación directa de especies de Herpetofauna considerada de baja movilidad, asegurando que las áreas a intervenir se encuentren desalojadas al momento de realizar las obras.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Informe de liberación ambiental	Semestral	Superintendencia del Medio Ambiente Servicio Agrícola Ganadero		Construccion

Fuente: [Considerando 10.1.9](#), RCA 000000000000/0000

Utilización de Cortinas Vegetales en Cerco Perimetral

Implementar una cortina vegetal que contribuya con la calidad visual y así reducir los posibles efectos del Proyecto sobre el componente paisaje.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Informe fotográfico	Unico	Superintendencia del Medio Ambiente		Operacion
Informe de mantención	Anual	Superintendencia del Medio Ambiente		Operacion
Registro fotográfico de la plantación, además de facturas y/o boletas por compras o servicios	Permanente	Registro interno		Operacion

Fuente: [Considerando 10.1.11](#), RCA 000000000000/0000

Plan de monitoreo de ruido en receptores sensibles

Verificar el cumplimiento normativo del D.S. 38/11 del MMA mediante la no superación de los máximos permisibles diurnos y nocturnos en receptores R01 a R10.

INDICADOR / ACREDITACIÓN	FRECUENCIA	DESTINATARIO	NOTAS	FASE
Informe de programa	Unico	Superintendencia del Medio Ambiente		Construccion
Informe de monitoreo	mensual	Superintendencia del Medio Ambiente		Construccion

Fuente: Considerando 10.1.13, RCA 000000000000/0000