

## COMPROBANTE ENVÍO REPORTE SPDC-2147-2023

Con fecha 28-08-2023 14:12:46 hrs, el titular EBCO S.A. ha enviado el presente reporte de programa de cumplimiento, a través del SPDC. Toda la información presentada es de exclusiva responsabilidad del titular.

### 1. Identificación de la unidad fiscalizable

**Unidad fiscalizable:** EDIFICIO FAUSTINO - EBCO  
**Región:** Región Metropolitana

### 2. Antecedentes generales

**Rol sancionatorio:** D-063-2023  
**Resolución aprueba PdC:** 2 / 2023  
**Fecha resolución aprobatoria:** 13-07-2023  
**Fecha generación PdC electrónico:** 27-07-2023  
**Frecuencia Reporte:** Sin Reportes de Avance  
**Plazo Reporte:** 28-08-2023  
**Fiscal instructor:** MARÍA PAZ CORDOVA VICTORERO

### 3. Información reporte

**Código comprobante envío reporte:** SPDC-2147-2023  
**Fecha de envío reporte:** 28-08-2023 14:12:45  
**Tipo reporte:** Inicial

### 4. Estado de avance del PdC

**Fecha de inicio:** 14-07-2023  
**Fecha de término:** 28-08-2023  
**N° reporte:** 1 de 2.



## 5. Cronograma (comprometido)

El siguiente cronograma, muestra la temporalidad comprometida de las acciones (y reportes), respecto del periodo total de duración del PdC. Las fechas efectivas de ejecución de cada acción, se encuentran contenidas en el detalle reportado en la sección siguiente.

Acción	2022												2023							
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				





## 6. Reporte acciones

### Hecho 1

La obtención, con fechas 22 y 23 de diciembre de 2021, de Niveles de Presión Sonora Corregidos (NPC) de 62 dB(A) y 70 dB(A), respectivamente, ambas mediciones efectuadas en horario diurno, en condición externa y en un receptor sensible ubicado en Zona II.

### Acciones Principales

N° Identificador:	1
Acción:	“Biombo Acústico Móvil Prefabricado”. Acción ejecutada durante el mes de octubre de 2022, consistente en la implementación de biombos acústicos móviles prefabricados de tres cuerpos, los cuales serían utilizado para faenas de picado, pulido, perforado, y esmerilado.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Acciones de cierre
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	03-10-2022
Fecha Término:	28-04-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Conforme a los medios de verificación propuestos.



<p>Forma de Implementación:</p>	<p>Se acompañan como medios de verificación: (i) factura N° 98, de fecha 4 de octubre de 2022, emitida por PE-CAN Limitada; (ii) fotografía fechada y georreferenciada del biombo acústico.</p> <p>Complementando la información, se informa que estos Biombos fueron elaborados con los siguientes materiales: (a) Perfil cuadrado 40x40x3 el cual genera el marco perimetral; (b) placa carpintera de 10mm como fondo para apoyo de espuma acústica; y (c) Espuma acústica fonoabsorbente con cuñas anecoicas. Dado que estos Biombos Acústicos fueron elaborados por la empresa PE-CAN Limitada y entregados en la Obra listos para su uso (conforme se acredita con la Factura N° 98 antes citada, por la compra de los mismos), el Subcontrato PE-CAN Limitada, precisó los materiales con los cuales se confeccionaron estos Biombos y a los cuales se ha hecho referencia precedentemente, conforme se acredita con el “Informe” elaborado por la citada empresa de fecha 19 de julio de 2023, que se acompañará en Reporte Final. Además, la misma empresa entregó a EBCO la ficha técnica de estos Biombos (la cual también se acompañará en el Reporte Final, y se denomina “Placa fonoabsorbente con cuñas anecoicas para uso profesional”), la cual señala expresamente los citados materiales, y que “Son utilizadas como revestimiento a la vista en paredes o techos; especialmente indicadas para el tratamiento acústico de ambientes ruidosos. Al instalarlos, se logra disminuir los niveles de ruido interno”. Finalmente se deja constancia que esta medida se implementó desde el mes de octubre de 2022 al mes de abril del año 2023, debido a que en esta última fecha, por la etapa en la que se encontraba la Obra, esto es en etapa de Terminaciones, y dada la mínima emisión de ruidos en aquella fecha, dejó de ser necesaria la utilización de esta medida (en aquella fecha de término, ya no se realizaban labores de picado, pulido, perforado, y esmerilado, que requirieran uso de Biombos acústicos para mitigar las emisiones de ruido que genera aquel trabajo)”.</p>
<p>Estado del Reporte de la Acción:</p>	<p>Reportada</p>



Estado de Avance Reportado:

La Acción N° 1 indicada, contempló la instalación de un biombos acústico móvil prefabricado de tres cuerpos, los cuales fueron utilizados para faenas de picado, pulido, perforado y esmerilado. Esta Acción se implementó y desarrolló en la Obra desde el 3 de octubre de 2022 hasta el 28 de abril de 2023, fecha en que la obra ya se encontraba por completo en fase de terminaciones, por lo que resultaba innecesario mantener la medida en ese punto (en aquella fecha de término, ya no se realizaban labores de picado, pulido, perforado, y esmerilado, que requirieran uso de Biombos acústicos para mitigar las emisiones de ruido que genera aquel trabajo). A requerimiento de esta SMA se complementó la información sobre los materiales en base a los cuales se elaboraron los biombos acústicos, que fueron los siguientes: (a) Perfil cuadrado 40x40x3 el cual genera el marco perimetral; (b) Placa carpintera de 10mm como fondo para apoyo de espuma acústica; y (c) Espuma acústica fonoabsorbente con cuñas anecoicas. Dado que estos Biombos Acústicos fueron elaborados por la empresa PE-CAN Limitada y entregados en la Obra listos para su uso (conforme se acredita con la Factura N° 98 por la compra de los mismos que se acompaña como medio de verificación), el Subcontrato PE-CAN Limitada, precisó los materiales con los cuales se confeccionaron estos Biombos y a los cuales se ha hecho referencia precedentemente, conforme se acredita con el “Informe” elaborado por la citada empresa de fecha 19 de julio de 2023, que se acompaña en el Anexo 1.1. Además, la misma empresa entregó a EBCO la ficha técnica de estos Biombos (la cual también se acompaña en el Anexo 1.2., y se denomina “Placa fonoabsorbente con cuñas anecoicas para uso profesional”), la cual señala expresamente los citados materiales, y que “Son utilizadas como revestimiento a la vista en paredes o techos; especialmente indicadas para el tratamiento acústico de ambientes ruidosos. Al instalarlos, se logra disminuir los niveles de ruido interno”.

Fecha Inicio Efectivo: 03-10-2022

Fecha Término Efectivo: 28-04-2023

Estado Actual de la Acción: Concluída



Descripción Medios de Verificación:	La implementación de esta acción se acredita con los medios de verificación que se detallan a continuación, los cuales fueron señalados en el PdC aprobado por la SMA, cuyo costo es superior al comprometido en el PdC: (a) Anexo 1: Factura electrónica N° 98, de fecha 4 de octubre de 2022, emitida por PE-CAN Limitada. (b) Anexo 1.1.: Certificado Pe-Can Ltda, por materialidad del biombo acústico. (c) Anexo 1.2.: Ficha Técnica materiales biombo acústico. (d) Anexo 2: Fotografía fechada y georreferenciada del biombo acústico.
Medios de Verificación:	- 1. Anexo 1.- FACTURA BIOMBO ACUSTICO MOVIL PREFABRICADO OC 8000053298.pdf - 1.1. Anexo 1.1. Certificado Pe-Can Ltda por materialidad Biombo Acustico_medida 1.pdf - 1.2. Anexo 1.2. Ficha Técnica materiales Biombo Acústico_medida 1.pdf - 2. Anexo 2. Biombo acustico prefabricado_foto_Accion 1a.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	2
Acción:	"Barrera Acústica móvil confeccionada en Obra". Acción ejecutada durante el mes de marzo de 2022, consistente en la implementación de barreras acústicas móviles.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Acciones de cierre
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	01-03-2022
Fecha Término:	31-03-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Conforme a los medios de verificación propuestos.



Forma de Implementación:	Se acompañan como medios de verificación: (i) órdenes de compra N° 4500626387 (de fecha 24/03/2022) y N° 4500669611 (de fecha 23/11/2022), por concepto de compra de materiales necesarios para la confección de esta barrera; (ii) facturas electrónicas N° 3028580, de fecha 31/03/2022, y N° 3117347, de fecha 30/11/2022, asociadas con las órdenes de compra antes indicadas; y, (iii) fotografías fechadas y georreferenciadas.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	La acción N° 2 indicada contempló la instalación durante el mes de marzo de 2022, consistente en la implementación de barreras acústicas móviles. Esta Acción se implementó y desarrolló en la Obra durante todo el mes de marzo de 2022.
Fecha Inicio Efectivo:	01-03-2022
Fecha Término Efectivo:	31-03-2022
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	La implementación de esta acción se acredita con los medios de verificación que se detallan a continuación, los cuales fueron señalados en el PdC aprobado por la SMA: (a) Anexo 3: Órdenes de compra N° 4500626387 (de fecha 24/03/2022) y N° 4500669611 (de fecha 23/11/2022), por concepto de compra de materiales necesarios para la confección de esta barrera; Facturas electrónicas N° 3028580, de fecha 31/03/2022, y N° 3117347, de fecha 30/11/2022, asociadas con las órdenes de compra antes indicadas. (b) Anexo 4: Fotografías fechadas y georreferenciadas.
Medios de Verificación:	- 3. Anexo 3. OC y Facturas Barrera acustica confeccionada en Obra_medida 1b.pdf - 4. Anexo 4. Fotos barreras acusticas confeccionadas en Obra_medida 1b.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	3
-------------------	---





Acción:	"Barrera Acústica Flexibles". Acción ejecutada durante el mes de septiembre de 2022. Instalación de barreras acústicas flexibles en los vanos de la obra (ventanas y balcones) y como parte de la contención de ruido para el camión de hormigón.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Acciones de cierre
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	01-09-2022
Fecha Término:	30-09-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Conforme a los medios de verificación propuestos.
Forma de Implementación:	Se acompañan como medios de verificación: (i) orden de compra N° 4500657485 (de fecha 14/09/2022); (ii) factura electrónica N° 20289 de fecha 19/10/2022; (iii) fotografía fechada y georreferenciada de la barrera acústica instalada en dependencias de la obra (de fecha 04/04/2023); y (iv) ficha técnica de las "barreras acústicas flexibles" de Sonoflex instaladas en la Obra.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Instalación de barreras acústicas flexibles en los vanos de la obra (ventanas y balcones) y como parte de la contención de ruido para el camión de hormigón. Esta Acción se implementó durante el mes de septiembre de 2022, fecha en que se utilizó precisamente el camión de hormigón.
Fecha Inicio Efectivo:	01-09-2022
Fecha Término Efectivo:	30-09-2022
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	La implementación de esta acción, se acredita con los medios de verificación que se detallan a continuación, los cuales fueron señalados en el PdC aprobado por la SMA, cuyo costo es superior al comprometido en el PdC:  (a) Anexo 5: Orden de compra N° 4500657485 (de fecha 14/09/2022). (b) Anexo 6: Factura electrónica N° 20289 de fecha 19/10/2022; (c) Anexo 7: Fotografía fechada y georreferenciada de la barrera acústica instalada en dependencias de la obra (de fecha 04/04/2023); (d) Anexo 8: Ficha técnica de las "barreras acústicas flexibles" de Sonoflex instaladas en la Obra.



Medios de Verificación:	- 5. Anexo 5. OC Barreras Sonoflex_medida 1c.pdf - 6. Anexo 6. FACTURA 20289 BARRERA ACUSTICA OC 4500657485_medida 1c.pdf - 7. Anexo 7. Foto barrera Sonoflex_medida 1c.pdf - 8. Anexo 8. Ficha tecnica BA Sonoflex_medida 1c.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	4
Acción:	"Barreras acústicas en andamios colgantes". Acción ejecutada desde el mes de octubre de 2022 a la fecha de presentación del programa de cumplimiento. Se instalan biombos acústicos al interior de los andamios colgantes, los cuales fueron elaborados con materiales ya existentes en la faena constructiva.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Acciones de cierre
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	03-10-2022
Fecha Término:	19-04-2023
Indicadores de Cumplimiento:	Conforme a los medios de verificación propuestos.
Forma de Implementación:	Se acompañan como medios de verificación: (i) informe de estimación de costos por compra de materiales y mano de obra para la instalación de estas barreras (biombos); y, (ii) fotografía fechada y georreferenciada (de fecha 05/04/2023) de Biombos en andamios instalados en la fachada del Edificio." Tal como se señala con anterioridad esta medida se implementó desde el mes de octubre de 2022 al 19 de abril de 2023 (este último, corresponde a la fecha en que se presentó el Programa de Cumplimiento a la SMA); plazos que indica la resolución aprobatoria del PdC (se hace hincapié en este punto, debido a que en el cuadro de "plazo" de esta 4° acción a cargar, indica "1 mes", en circunstancias que, como se ha señalado y como lo ha confirmado la SMA, la acción se encuentra ejecutada.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada



Estado de Avance Reportado:	Se instalaron biombos acústicos al interior de los andamios colgantes, los cuales fueron elaborados con materiales ya existentes en la faena constructiva. Esta Acción se implementó desde el 3 de octubre de 2022 hasta el 19 de abril de 2023 (esta fecha fue el día en que se presentó el Programa de Cumplimiento a esta SMA), y que corresponde a los plazos indicados en la resolución aprobatoria. Se hace hincapié en este punto, debido a que en el cuadro denominado "plazo" de esta 4° acción, incorporado en la resolución aprobatoria, indica "1 mes", en circunstancias que, como se ha señalado y como lo ha confirmado la SMA, la acción se encuentra ejecutada (se dejó constancia de esta misma observación al cargar el PdC aprobado en la plataforma SPDC).
Fecha Inicio Efectivo:	03-10-2022
Fecha Término Efectivo:	19-04-2023
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	La implementación de esta acción, se acredita con los medios de verificación que se detallan a continuación, los cuales fueron señalados en el PdC aprobado por la SMA: (a) Anexo 9: Informe de estimación de costos por compra de materiales y mano de obra para la instalación de estas barreras (biombos); (b) Anexo 10: Fotografía fechada y georreferenciada (de fecha 05/04/2023) de biombos en andamios instalados en la fachada del Edificio.
Medios de Verificación:	- 9. Anexo 9. Estimación de costos Obra Biombos faenas Fachada_medida 1d.pdf - 10. Anexo 10. foto barrera acustica fachada_medida 1d.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	5
-------------------	---



Acción:	"Barrera acústica para patio de enferradores". Acción ejecutada entre los meses de enero y diciembre de 2022. Se implementa barrera acústica en área donde se encontraba la máquina cortadora de fierro.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Acciones de cierre
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	03-01-2022
Fecha Término:	30-12-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Conforme a los medios de verificación propuestos.
Forma de Implementación:	Se acompañan como medios de verificación: (i) informe de estimación de costos por compra de materiales para la instalación de esta barrera; (ii) factura N° 278 de fecha 18/10/2022, de la empresa Construcciones Ayala SpA, por concepto de instalación de barrera acústica; y (iii) fotografía fechada y georreferenciada (de fecha 20/12/2022). Cabe mencionar que esta medida se implementó por un período acotado, ya que, por la etapa constructiva del Proyecto, dejó de ser necesario su uso, al iniciarse en diciembre del 2022 la etapa de terminaciones. Finalmente, cabe indicar que esta medida fue ejecutada con materiales ya existentes en la faena constructiva.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se implementó barrera acústica en área donde se encontraba la máquina cortadora de fierro. Esta Acción se implementó desde el 3 de enero de 2022 hasta el 30 de diciembre de 2022. Esta medida se implementó por un período acotado, ya que dejó de ser necesario su uso al iniciarse en diciembre del 2022 la etapa de terminaciones, en donde ya no se utilizaban enferradores en la Obra.
Fecha Inicio Efectivo:	03-01-2022
Fecha Término Efectivo:	30-12-2022
Estado Actual de la Acción:	Concluída



Descripción Medios de Verificación:	Cabe hacer presente que esta medida fue ejecutada con materiales ya existentes en la faena constructiva, y su implementación se acredita con los medios de verificación que se detallan a continuación, los cuales fueron señalados en el PdC aprobado por la SMA: (a) Anexo 11: Informe de estimación de costos por compra de materiales para la instalación de esta barrera; (b) Anexo 12: Factura N° 278 de fecha 18/10/2022, de la empresa Construcciones Ayala SpA, por concepto de instalación de barrera acústica; (c) Anexo 13: Fotografía fechada y georreferenciada (de fecha 20/12/2022).
Medios de Verificación:	- 11. Anexo 11. Estimación de costos Obra Biombo patio enfierradores_medida 1f.pdf - 12. Anexo 12. Factura 278.pdf - 13. Anexo 13. Barrera acustica patio enfierradores_medida 1f.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	6
Acción:	"Barrera acústica para generador eléctrico". Acción ejecutada entre los meses de febrero y octubre de 2022, que consistió en la instalación de un cierre perimetral para el generador eléctrico de la obra.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Acciones de cierre
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	01-02-2022
Fecha Término:	31-10-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Conforme a los medios de verificación propuestos.



Forma de Implementación:	Se acompañan como medios de verificación: (i) informe de estimación de costos por compra de materiales para la instalación de esta barrera; y, (ii) fotografías fechadas y georreferenciadas (de fechas 03/02/2022 y del 15/03/2022). Se deja constancia que esta medida se implementó desde el mes de febrero hasta el mes de octubre del año 2022, momento en que dejó de ser necesario su uso por contar con energía proporcionada por la empresa de suministro eléctrico. Finalmente, cabe indicar que esta medida fue ejecutada con materiales ya existentes en la faena constructiva.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Consistió en la instalación de un cierre perimetral para el generador eléctrico de la obra. Esta Acción se implementó desde el 1° de febrero de 2022 hasta el 31 de octubre de 2022, momento en que dejó de ser necesario su uso por contar con energía proporcionada por la empresa de suministro eléctrico.
Fecha Inicio Efectivo:	01-02-2022
Fecha Término Efectivo:	31-10-2022
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Cabe hacer presente que esta medida fue ejecutada con materiales ya existentes en la faena constructiva, y su implementación se acredita con los medios de verificación que se detallan a continuación, los cuales fueron señalados en el PdC aprobado por la SMA: (a) Anexo 14: Informe de estimación de costos por compra de materiales para la instalación de esta barrera; (b) Anexo 15: Fotografías fechadas y georreferenciadas (de fechas 03/02/2022 y del 15/03/2022).
Medios de Verificación:	- 14. Anexo 14. Estimación de costo Obra Cierre Generador_medida 1g.pdf - 15. Anexo 15. Cierre Generador electrico_medida 1g.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No





N° Identificador:	7
Acción:	"Barrera acústica para corte de placas de madera". Acción ejecutada entre los meses de febrero y octubre de 2022, en donde se implementó una barrera acústica para las faenas de corte de madera con sierra circular. Esta barrera se construyó utilizando un cuerpo de andamio como esqueleto, el cual fue forrado con posterioridad.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Acciones de cierre
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	01-02-2022
Fecha Término:	31-10-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Conforme a los medios de verificación propuestos.
Forma de Implementación:	Se presentan como medios de verificación: (i) informe de estimación de costos por compra de materiales; y, (ii) fotografía fechada y georreferenciada (de fecha 02/02/2022). Cabe destacar que la implementación de la medida por el período indicado se debió al cambio de etapa constructiva del proyecto, pasando a utilizarse en la etapa de terminaciones los "biombos móviles" para faenas distintas al corte de placas de madera (ya que, a esa fecha, no se realizaban prácticamente cortes de grandes dimensiones, para requerir la medida indicada en este apartado). Finalmente, cabe indicar que esta medida fue ejecutada con materiales ya existentes en la faena constructiva.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se implementó una barrera acústica para las faenas de corte de madera con sierra circular. Esta barrera se construyó utilizando un cuerpo de andamio como esqueleto, el cual fue forrado con posterioridad. Esta Acción se implementó desde el 1° de febrero de 2022 hasta el 31 de octubre de 2022. Cabe destacar que la implementación de la medida por el período indicado se debió al cambio de etapa constructiva del proyecto, pasando a utilizarse en la etapa de terminaciones los "biombos móviles" para faenas distintas al corte de placas de madera (ya que, a esa fecha, no se realizaban prácticamente cortes de grandes dimensiones, para requerir la medida indicada en este apartado).
Fecha Inicio Efectivo:	01-02-2022



Fecha Término Efectivo:	31-10-2022
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	Cabe hacer presente que esta medida fue ejecutada con materiales ya existentes en la faena constructiva, y su implementación se acredita con los medios de verificación que se detallan a continuación, los cuales fueron señalados en el PdC aprobado por la SMA: (a) Anexo 16: Informe de estimación de costos por compra de materiales; (b) Anexo 17: Fotografía fechada y georreferenciada (de fecha 02/02/2022).
Medios de Verificación:	- 16. Anexo 16. Estimación de costo Obra Barrera acustica para corte de placas.pdf - 17. Anexo 17. Barrera acustica para corte de placas_medida 1i.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No

N° Identificador:	8
Acción:	"Silenciador tipo splitter". Acción ejecutada entre los meses de mayo y octubre de 2022. Se instalan silenciadores splitter en los escapes de los generadores eléctricos.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Acciones de cierre
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	02-05-2022
Fecha Término:	31-10-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Conforme a los medios de verificación propuestos.





Forma de Implementación:	Se acompañan como medios de verificación: (i) factura N°17305 de fecha 29/06/2022, correspondiente al proveedor Hidromobile S.A.; y, (ii) fotografía fechada y georreferenciada (de fecha 16/05/2022) del silenciador tipo Splitter instalado en generador de obra. Esta medida fue implementada desde el mes de mayo hasta el mes de octubre del año 2022, fecha en la cual dejó de ser necesario su uso, porque la obra ya contaba con energía proporcionada por la empresa de suministro eléctrico (y, por tanto, al no existir en dependencias de la Obra, no era necesario silenciarlos).
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se instalaron silenciadores tipo Splitter en los escapes de los generadores eléctricos. Esta Acción se implementó desde el 2 mayo de 2022 hasta el 31 de octubre de 2022, fecha en la cual dejó de ser necesario su uso, porque la obra ya contaba con energía proporcionada por la empresa de suministro eléctrico (y, por tanto, al no existir en dependencias de la Obra, no era necesario silenciarlos).
Fecha Inicio Efectivo:	02-05-2022
Fecha Término Efectivo:	31-10-2022
Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	La implementación de esta acción se acredita con los medios de verificación que se detallan a continuación, los cuales fueron señalados en el PdC aprobado por la SMA: (a) Anexo 18: Factura N° 17305 de fecha 29/06/2022, correspondiente al proveedor Comercial Hidromobile S.A.; (b) Anexo 19: Fotografía fechada y georreferenciada (de fecha 16/05/2022) del silenciador tipo Splitter instalado en generador de obra.
Medios de Verificación:	- 18. Anexo 18. Factura 17305 Silenciador Generador OC 8000050061_medida 2.pdf - 19. Anexo 19. Silenciador instalado en generador_medida 2.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



N° Identificador:	9
Acción:	“Eliminación de bomba de hormigonado”. Acción ejecutada entre los meses de marzo y diciembre de 2022. Se cambia el uso de bomba de hormigonado (siendo esta eliminada de la faena constructiva), por el uso de capachos y grúa.
Tipo de Acción:	Ejecutada
Categoría:	Retiro de Infraestructura
Subcategoría:	Otros
Fecha Inicio:	01-03-2022
Fecha Término:	30-12-2022
Indicadores de Cumplimiento:	Conforme a los medios de verificación propuestos.
Forma de Implementación:	Los medios de verificación acompañados a esta medida son: (i) guía de despacho N°163 de fecha 16 de diciembre de 2022, de la empresa MOS SpA correspondiente al retiro de Bomba BE-018; y, (ii) guía de despacho N° 19351 de fecha 18/11/2021 por compra de materiales, entre ellos “capacho”. Es importante recalcar que, si bien los capachos fueron comprados en noviembre de 2021, su uso comenzó en marzo de 2022. Esta medida se implementó desde el mes de marzo del 2022 hasta el mes de diciembre del año 2022, no siendo necesaria su utilización posteriormente, debido a que la faena inició etapa de terminaciones, no siendo requerida una bomba de hormigonado.
Estado del Reporte de la Acción:	Reportada
Estado de Avance Reportado:	Se cambió el uso de bomba de hormigonado (siendo esta eliminada de la faena constructiva), por el uso de capachos y grúa. Esta Acción se implementó desde el 1° de marzo de 2022 hasta el 30 de diciembre de 2022. Es importante recalcar que, si bien los capachos fueron comprados en noviembre de 2021, su uso comenzó en marzo de 2022. Esta medida se implementó desde el mes de marzo del 2022 hasta el mes de diciembre del año 2022, no siendo necesaria su utilización posteriormente, debido a que la faena inició etapa de terminaciones, no siendo requerida una bomba de hormigonado.
Fecha Inicio Efectivo:	01-03-2022
Fecha Término Efectivo:	30-12-2022



Estado Actual de la Acción:	Concluída
Descripción Medios de Verificación:	La implementación de esta acción se acredita con los medios de verificación que se detallan a continuación, los cuales fueron señalados en el PdC aprobado por la SMA: (a) Anexo 20: Guía de despacho N°163 de fecha 16 de diciembre de 2022, de la empresa MOS SpA correspondiente al retiro de Bomba BE-018; (b) Anexo 21: Guía de despacho N°19351 de fecha 18/11/2021 por compra de materiales, entre ellos “capacho”, que contempla además una fotografía fechada y georreferenciada que acredita la implementación de la acción descrita en este apartado.
Medios de Verificación:	- 20. Anexo 20. Guia retiro Bomba_medida 3.pdf - 21. Anexo 21. Guia de Capacho y Fotografia georreferenciada_medida 3.pdf
Informes de Seguimiento:	
Reportes Previos en los que se Reporta la Acción:	
¿El titular reportó para esta acción el uso de una ETFA u otro organismo similar?	No



Fecha: 28-08-2023 14:12



*El presente certificado únicamente da cuenta del reporte de información ingresada en el Sistema de Seguimiento del Programa de Cumplimiento.*

