



## **ANEXO 5.3**

### **MINUTA TÉCNICA**

### **COSTOS RELOCALIZACIÓN DE HERPETOFAUNA Y MICROMAMIFEROS**

**CARGOS N° 5 y 16 RES. EX. N°1 / ROL D-018-2019**

**SCM MINERA LUMINA COPPER CHILE**

**DOCUMENTO PREPARADO POR  
SCM MINERA LUMINA COPPER CHILE**

**Versión 01**

**Marzo 2019**

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

|  |   |
|--|---|
| 1. INTRODUCCIÓN.....                                   | 3 |
| 2. COSTOS ASOCIADOS A LA RELOCALIZACIÓN DE FAUNA ..... | 4 |
| 3. APÉNDICES.....                                      | 4 |

## ÍNDICE DE TABLAS

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Tabla 1-1: Costos Asociados..... | 4 |
|----------------------------------|---|

## 1. INTRODUCCIÓN

Con fecha 19 de febrero de 2019, la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) formula cargos en contra de SCM Minera Lumina Copper Chile (SCM MLCC), mediante la Res. Ex. N°1/Rol D-018-2019. En este contexto, SCM MLCC ha definido presentar un Programa de Cumplimiento (PDC), que incluya toda la documentación técnica necesaria para dar soporte al programa.

En forma específica, la presente minuta detalla los costos asociados a la campaña de terreno efectuada entre los días 14 y 18 de mayo de 2018, del “Plan de Rescate y Relocalización de fauna de baja movilidad” (reptiles y micromamíferos), en el sector bajo de la Variante Rápido 2, efectuada por la empresa consultora Gestión Ambiental S.A. (SGA), asociados a los cargos:

- N°5 “Falta de limpieza y restauración del terreno afectado por derrames de lamas ocurridos con anterioridad al evento de 20 de marzo de 2018”; y
- N°16 “Cumplimiento parcial de las acciones ordenadas por la Res. Ex. N° 384/2018, de la SMA, por los siguientes hechos:
  - a) Retraso en la ejecución de la limpieza de Quebrada Variante 2, ordenada por la Res. Ex. N° 384/2018.
  - b) No haber capturado y relocalizado individuos de herpetofauna y micromamíferos, ordenada por la Res. Ex. N° 384/2018, dentro del plazo establecido al efecto”.

## 2. COSTOS ASOCIADOS A LA RELOCALIZACIÓN DE FAUNA

Los costos asociados estuvieron relacionados a la realización de la campaña de terreno en la cual participó un equipo de 4 especialistas de fauna silvestre de la empresa SGA. El detalle de los costos es el siguiente:

**Tabla 1-1: Costos Asociados**

| Item                                    | Tarifa UF | Tarifa M\$ |
|---|-----------|------------|
| Permiso de caza y captura               | ■         | ■          |
| Campaña rescate fauna (4 especialistas) | ■         | ■          |
| <b>Total</b>                            | ■         | ■          |

Fuente: Elaboración propia.

**Valor U.F al 06/03/2019** CLP 27.563,00  
**Valor US Dólar al 06/03/2019** CLP 658,00  
Fuente: Servicio Impuestos Internos

Este costo se incluyó dentro del Contrato N°2206 “Asesoría Ambiental Caserones” suscrito entre SCM MLCC y SGA, el cual incluye, entre otros servicios, la campaña de rescate y permiso asociado. En Apéndice A de este documento se adjunta el señalado contrato.

## 3. APÉNDICES

Se adjunta al presente informe el siguiente Apéndice:

**APÉNDICE A: CONTRATO N°2206 “ASESORÍA AMBIENTAL CASERONES”.**