[redacted]

Dalcahue 13 de Marzo de 2025

RESUMEN DE ACTIVIDADES

Conforme a la solicitud de actividades por la I. Municipalidad de Dalcahue sobre los servicios de ingeniería de **"ASISTENCIA TECNICA PARA LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS COMUNA DE DALCAHUE"** ID N°4481-8-LE24**, Línea 2**: Ingeniero Ambiental, Civil Ambiental, Químico, o Carrera Afín con conocimientos en Medio Ambiente, se detallan las actividades realizadas en base a la solicitud del mandante por el Srta. **Loreto Jacqueline Oyarzún Cárdenas**, Ingeniera Civil, dentro del mes de **Enero de 2025**:

1. Visitas semanales a Vertedero Municipal de Dalcahue.
2. Reuniones Semanales con Equipo Técnico Oficina de Medio Ambiente Municipal para Coordinación de Asistencia Técnica.
3. Reunion Extraordinaria con Fecha 27 de Diciembre 2024 a las 15:00 hrs. en Sala de Sesiones de la Ilustre Municipalidad de Dalcahue, con la asistencia de la Alcaldesa (Sra. Alejandra Villegas), Director Secplan (Sr. Camilo Soto) y Equipo Técnico de Medio Ambiente, con la finalidad de mostrar los avances de la Asistencia Tecnica.
4. Reunion Extraordinaria con Fecha 08 de Enero 2025 a las 16:00 hrs. en Sala de Sesiones de la Ilustre Municipalidad de Dalcahue, con la asistencia de la Alcaldesa (Sra. Alejandra Villegas), Director Secplan (Sr. Camilo Soto) y Equipo Técnico de Medio Ambiente, con la finalidad de informar el estado actual del Vertedero de Dalcahue y conversar sobre el actual y Futuro sistema de Gestion de RSD de la Comuna de Dalcahue.
5. Reunion extraordinaria con Fecha 21 de Enero a las 12:30 de la tarde mediante Plataforma Google Meet con Director Secplan Ilustre Municipalidad de Dalcahue el Sr. Camilo Soto, esto con la finalidad de exponer los avances en materia de Factibilidad de Acceso a Terreno que se pretende adquirir por medio de la Subdere.
6. Apoyo vuelo Aerofotogramétrico mes de Diciembre, terreno vertedero de Dalcahue
7. Apoyo vuelo Aerofotogramétrico mes de Enero, terreno vertedero de Dalcahue
8. Punto 3.2.1.2 TTR: Informe optimización ruta actual de recolección y tratamiento de residuos reciclables (orgánicos e inorgánicos) en puntos verdes municipales (urbanos y rurales), y barrios piloto (Villa Suyai, Ramón Freire, Custodio Ampuero y Punahuel 1) de reciclaje por parte de la empresa de Aseo y realizadas por la Municipalidad; en base a esto hacer un análisis que permita optimizar estos recorridos en cuanto a costo/beneficio/logística, para luego llevar a proyecto de mayor escala (galpón de compostaje u otro).
    - Se entregó informe en enero.
9. Punto 3.2.1.3 TTR: Proyecto para adquisición de vehículos para recolección diferenciada de Residuos.
    - Apoyo a la Linea 1 en proyecto Circular 33, entregado en enero.
10. Punto 3.2.3.3 TTR: Plan de operación del vertedero municipal y plan de contingencia del vertedero municipal.
    - En enero se entregó actualización de plan de operación del vertedero municipal y plan de contingencia del vertedero municipal.
    - Se resuelve observación enviada por el municipio el día 5 de febrero, desarrollándose el ítem de contingencia.
11. Punto 3.2.6.2 TTR: Desarrollar una base de datos con los posibles actores involucrados e interesados en participar en el sistema de gestión de residuos reciclables, ya sean empresas con lugares de acopio, gestores de residuos interesados en la valorización,

recicladores de base, emprendimientos locales que incluyan la economía circular en sus procesos y/o cualquier actor que sea relevante para el sistema.

- Se resuelve observación enviada por el municipio el día 5 de febrero, y se entrega documento Excel con la base de datos para completar el 83% que exige el municipio.

12. Punto 3.2.7 TTR: Desarrollo de TTR a fase de estudio y/o diseño de obras en vertedero municipal necesario para medir variables de los componentes suelo, agua y aire para dar cumplimiento a la Resolución 431 Exenta, del Ministerio del Medio Ambiente
    - En enero se actualizan proyectos de construcción de pozo de monitoreos.
    - En enero se entregó TTR para Diseño de Centro de Reciclaje donde se considera Bascula para el registro de Cantidad de Residuos.
    - Además, se adjunta resumen ejecutivo para facilitar revisión
13. Apoyo Técnico en proyectos de RSD u otros requisitos del Municipio
    - Informe Mensual N°8 Estimación Volumétrica Recepción RSD Vertedero Municipal de Dalcahue
    - Informe Mensual N°9 Estimación Volumétrica Recepción RSD Vertedero Municipal de Dalcahue

Con base en lo anterior, la asistencia técnica línea 2 ha ejecutado un 84% de lo indicado en los TTR.

Sin otro particular, atentamente.

[redacted]

Loreto Oyarzún Cárdenas
Ingeniera Civil
Asistencia Técnica para la Gestión De Residuos Sólidos Comuna De Dalcahue

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DALCAHUE
JEFE OFICINA AMBIENTAL
DECRETO 1518 2012

Alvaro Gallardo Sánchez
Encargado Oficina de Medio Ambiente
Ilustre Municipalidad de Dalcahue

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DALCAHUE
SECPLAN

Camilo Soto Soto
Director SECPLAN
Ilustre Municipalidad de Dalcahue

Gabriela Fernández Sereño
Profesional de la oficina de Medio Ambiente
Ilustre Municipalidad de Dalcahue

[redacted]

ILUSTRE MUNICIPALIDAD
DE DALCAHUE

ACTA DE RECEPCION PARCIAL

En Dalcahue a **13 de Marzo 2025**, el jefe del Departamento de Medio Ambiente de la Ilustre Municipalidad de Dalcahue realiza la recepción parcial de los trabajos realizados durante el **mes de Enero de 2025** por **Loreto Jacqueline Oyarzún Cárdenas**, **Ingeniera Civil** de **Línea 2: Ingeniero Ambiental, Civil Ambiental, Químico, o Carrera Afín Con Conocimientos En Medio Ambiente** en "**Asistencia técnica para la gestión de residuos sólidos comuna de Dalcahue 2024**" ID N° 4481-8-LE24.

Se extiende el siguiente certificado para ser presentado en Dirección de Administración y Finanzas curse estado de pago equivalente a $ 1.750.000.

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DALCAHUE
JEFE OFICINA AMBIENTAL DECRETO 1518 2012

Alvaro Gallardo Sánchez
Encargado de Unidad
Medio Ambiente
Ilustre Municipalidad de Dalcahue

Gabriela Fernandez S.
Profesional Unidad
Medio Ambiente
Ilustre Municipalidad de Dalcahue

ILUSTRE MUNICIPALIDAD DALCAHUE
SECPLAN

Camilo Soto Soto
Director SECPLAN
Ilustre Municipalidad de Dalcahue