



Concepción 13 de marzo de 2024.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “ADQUISICION CAMIONES RECOLECTORES DE RESIDUOS DOMICILIARIOS, CURANILAHUE”, CON CARGO AL FNDR.

CERTIFICADO N°8027/o5

IGNACIO ARAVENA URCELAY, Secretario Ejecutivo y Ministro de Fe, del Consejo Regional de la Región del Biobío, certifica que:

El Consejo Regional de la Región del Biobío en:

Sesión : Ordinaria N°05
Fecha : 13 de marzo de 2024.
Lugar : Salón Gregorio de la Fuente, Edificio Gobierno Regional.

- ⇒ Conocida la propuesta de la Presidenta de la Comisión de Medio Ambiente, doña Ana Araneda G., presentado por el Ejecutivo mediante:
- ⇒ Documento: Ord N° 774 de fecha 08/03/2024.
- ⇒ Acuerdo: Aprobar recursos para el proyecto “Adquisición camiones recolectores de residuos domiciliarios, Curanilahue”, código BIP 40056670-0, por un monto total de M\$515.222.- con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.
- ⇒ Acuerdo que registró la siguiente votación del Consejo Regional: Unanimidad.

A continuación, cumpla con citar acuerdo del Consejo de Gobierno Regional, en el sentido que: “Toda modificación o alteración al presente certificado y en general todo cambio, rectificación, corrección o reemplazo total o parcial de su contenido, es de la esencia de la facultad r/resolutiva del Consejo de Gobierno Regional, el que DEBERA SER CONSULTADO AL EFECTO.

Lo que certifico, de conformidad a lo dispuesto en el artículo 43 de la Ley N°19.175, Orgánica Constitucional sobre Gobierno y Administración Regional.



IGNACIO ARAVENA URCELAY
SECRETARIO EJECUTIVO
MINISTRO DE FE


IAU/agb



ORD. Nº 774

ANT.: Presupuesto de Inversión Regional Región del Biobío, modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional, aprobado por Ley de Presupuestos año 2024.

MAT.: Remite iniciativa de inversión evaluada por Gobierno Regional del Biobío, tipología Circ. 33 Activo No Financiero.

Concepción, **08 MAR 2024**

DE: GOBERNADOR REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO
SR. RODRIGO DÍAZ WÖRNER

A: CONSEJO REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO

Junto con saludar cordialmente, someto a consideración para vuestro análisis y sanción del Consejo Regional, la aprobación del financiamiento para la etapa de **EJECUCIÓN** del proyecto que se indica, cuyo costo total FNDR es de **M\$515.222**, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

CÓDIGO BIP	TIPOLOGÍA	ETAPA QUE POSTULA	NOMBRE DEL PROYECTO	TERRITORIO	COSTO TOTAL FNDR (M\$)
40056670-D	ANF	EJECUCION	ADQUISICION CAMIONES RECOLECTORES DE RESIDUOS DOMICILIARIOS, CURANILAHUE	COMUNA DE CURANILAHUE	515.222

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2024

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de recomendación técnica del proyecto
- Ficha IDI 2024.
- Anexo 1 del proyecto

Sin otro particular atentamente a usted,



LPP/BAC/SRA/CM
Distribución:

- La Indicada.
- Administrador Regional.
- Div. de Planificación y Desarrollo Regional
- Unidad Preinversión.
- Oficina de Partes.



Certificado Recomendación Técnica N° 13

Proyectos Afectos a Circular 33

El Departamento de Inversiones y Municipalidades de la División de Planificación y Desarrollo Regional, cuenta como integrante con el profesional:

OSVALDO CAMPOS VELASQUEZ de Profesión INGENIERO COMERCIAL

Quien declara haber revisado el proyecto que a continuación se señala y autoriza la actualización de su Recomendación Técnica (RS):

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE PROYECTO	MONTO TOTAL M\$	CARÁCTER
1	40056670-0	ADQUISICION CAMIONES RECOLECTORES DE RESIDUOS DOMICILIARIOS, CURANILAHUE	515.222	COMUNAL

Moneda: Moneda según mes en curso de aprobación de este certificado.

Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por la Ilustre Municipalidad de Curanilahue, este cumple con todos los parámetros técnicos y administrativos autorizando técnicamente la recomendación de la inversión indicada, en el marco del Oficio Circular 33, de fecha 13 de julio del 2009, de la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda.



Firmado por:
Osvaldo Ignacio Campos Velásquez
Profesional del Departamento de
Inversiones y Municipalidades
Fecha: 29-02-2024 12:49 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío
Bío



Firmado por:
Saúl Antonio Ríos Arriagada
Jefe Departamento de Inversión y
Municipalidades
Fecha: 01-03-2024 15:17 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío
Bío

Concepción, 29 de febrero de 2024

CERTIFICADO N°13 / febrero 2024
Unidad de Preinversión
Departamento de Inversiones y Municipalidades.
Gobierno Regional del Bío Bío
Prat 525, Concepción



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:
<https://doc.digital.gob.cl/validador/VNXRS5-122>



REPORTE FICHA IDI
 PROCESO PRESUPUESTARIO 2024
 POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI
 Admisibilidad: -
 Sin fecha ingreso SNI



1.INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO
 CÓDIGO BIP : 40056670-0
 NOMBRE IDI : ADQUISICION CAMIONES RECOLECTORES DE RESIDUOS DOMICILIARIOS, CURANILAHUE
 DESCRIPTOR : SUBTÍTULO 29
 RATE = RESULTADO ANALISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

RATE

2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
 3. SECTOR/SUBSECTOR : RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE / MEDIO AMBIENTE
 4. LOC. GEOGRÁFICA : COMUNA DE CURANILAHUE
 5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL
 6. DISTRITO : 46
 7. CIRCUNSCRIPCIÓN : XIII- BIOBIO CORDILLERA
 8. PROYECTO RELAC. :
 9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

LA GESTIÓN QUE REALIZA EL MUNICIPIO NO ES SUFICIENTE PARA DAR SOLUCIÓN A ESTA SITUACIÓN. LO EXTENSO DEL TERRITORIO, EL CRECIMIENTO POBLACIONAL Y DEMOGRÁFICO DE LOS ÚLTIMOS AÑOS, CAMINOS RURALES, TIPO DE RELIEVE Y DISTANCIA DE DESPLAZAMIENTO Y ASENTAMIENTO RURAL, MÁS LA GENERACIÓN, POR LO MISMO, DEL AGOTAMIENTO DEL MOTOR Y PROBLEMAS CON EL ACCIONAMIENTO DE LA CAJA COMPACTADORA SON SITUACIONES QUE COARTAN LA GESTIÓN ACTUAL. EL SERVICIO DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS HA VISTO LIMITADOS SUS TRABAJOS DEBIDO AL CRECIMIENTO POBLACIONAL QUE HA EXPERIMENTADO LA COMUNA Y A LA CONSIGUIENTE EXTENSIÓN DE LAS ÁREAS URBANAS EN LOS SECTORES SERVIDOS POR EL SISTEMA ACTUAL

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

EL PROYECTO CORRESPONDE A LA ADQUISICION DE LOS SIGUIENTES EQUIPOS:
 1- ADQUISICIÓN DE 2 CAMIONES DE 15 M3 DE CAPACIDAD CON ALZACONTEENEDORES PARA LA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DOMICILIARIOS.
 2- ADQUISICIÓN DE 1 CAMION DE 8 M3 DE CAPACIDAD SIN ALZA CONTENEDOR PARA LA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DOMICILIARIOS
 ADEMAS DE TODA LA DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA EXIGIDA EN LOS ESTUDIOS TECNICOS DE CADA ACTIVO.

12. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA : NO

13. GEORREFERENCIACIÓN

14. SITUACIÓN DE LA SOLICITUD : NUEVA

15. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Item)	Moneda	Pagado al 31/12/2023	Solicitado para el año 2024	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	VEHÍCULOS	M\$	0	515.222	0	515.222
Total			0	515.222	0	515.222

2024 / Factor: 153.432



16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo	
				(M\$)	(MUS\$)
VEHÍCULOS	5 Meses	mar / Año 01	Jul / Año 01	515.223	
TOTAL				515.223	

Moneda Presupuesto 2024 / Factor: 183,432

Otros Aportes

Fuente	Aporte Indirecto

17. REGISTRO DE INGRESO EN EL S.N.I

Recepción	Fecha	Institución Responsable
-----------	-------	-------------------------

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

RATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis
------	-----------	-------	-------------------------

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento Ingrese al siguiente link:
<https://doc.digital.gob.cl/validador/VNXRS5-122>

Versión 7.1130

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formadora de la Etapa	MUNICIPALIDAD DE CURANILAHUE
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO
Instituciones Técnicas	MUNICIPALIDAD DE CURANILAHUE

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración	5 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 15.828	
	MUJERES : 16.460	
	TOTAL : 32.288	
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	3	UNIDAD
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 44.266,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento.

Año IDI	Rate	Pagado Acumulado (M\$)	Solicitado Año (M\$) (MUS\$)	Solicitado años siguientes (M\$) (MUS\$)	Costo Total (M\$) (MUS\$)
---------	------	------------------------	------------------------------	--	---------------------------

B. Ejecución Presupuestaria.

Año Asignación	Fuente	RATE	Moneda	Monto Vigente	Gasto Total
----------------	--------	------	--------	---------------	-------------

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
FRANCISCO FUENTEALBA HIGUERA	MUNICIPALIDAD DE CURANILAHUE	PROFESIONAL DE	041-2405934/ 091387524	ffuentealba@munichue.cl



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:
<https://doc.digital.gob.cl/validador/VNXRS5-122>

Versión 7.1130



CÓDIGO BIP 40056670-0

ANEXO Nº 1
FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO
(Nombre del Proyecto: Adquisición o Reposición + Activo No Financiero+ Comuna) Idéntico a Ficha IDI

ADQUISICION CAMIONES RECOLECTORES DE RESIDUOS DOMICILIARIOS, CURANILAHUE

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

BIO BIO, ARAUCO, CURANILAHUE

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	15828	16460	32288
EMPLEO GENERADO	3	0	3

DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICION ACTIVO NO FINANCIERO (Indicar en forma clara y precisa las cantidades y especificaciones técnicas del activo a adquirir. No señalar marcas ni modelos)

EL PROYECTO CORRESPONDE A LA ADQUISICION DE LOS SIGUIENTES EQUIPOS;
1- ADQUISICIÓN DE 2 CAMIONES DE 15 M3 DE CAPACIDAD CON ALZA CONTENEDORES PARA LA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DOMICILIARIOS.
2- ADQUISICIÓN DE 1 CAMION DE 8 M3 DE CAPACIDAD SIN ALZA CONTENEDOR PARA LA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DOMICILIARIOS

ADEMAS DE TODA LA DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA EXIGIDA EN LOS ESTUDIOS TECNICOS DE CADA ACTIVO.

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICION ACTIVO NO FINANCIERO
(Indicar en forma clara y precisa)

LA GESTIÓN QUE REALIZA EL MUNICIPIO NO ES SUFICIENTE PARA DAR SOLUCIÓN A ESTA SITUACIÓN. LO EXTENSO DEL TERRITORIO, EL CRECIMIENTO POBLACIONAL Y DEMOGRÁFICO DE LOS ÚLTIMOS AÑOS, CAMINOS RURALES, TIPO DE RELIEVE Y DISTANCIA DE DESPLAZAMIENTO Y ASENTAMIENTO RURAL, MÁS LA GENERACIÓN, POR LO MISMO, DEL AGOTAMIENTO DEL MOTOR Y PROBLEMAS CON EL ACCIONAMIENTO DE LA CAJA COMPACTADORA SON SITUACIONES QUE COARTAN LA GESTIÓN ACTUAL. EL SERVICIO DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS HA VISTO LIMITADOS SUS TRABAJOS DUEDO AL CRECIMIENTO POBLACIONAL QUE HA EXPERIMENTADO LA



Este documento es de carácter electrónico y no tiene validez legal.
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:
<https://doc.digital.gob.cl/validador/VNXRS5-122>



COMUNA Y A LA CONSIGUIENTE EXTENSIÓN DE LAS ÁREAS URBANAS EN LOS SECTORES SERVIDOS POR EL SISTEMA ACTUAL.

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS
(Optimización de la situación actual-arrendar-adquirir o reponer)

- 1.-OPTIMIZAR:
LA OPTIMIZACIÓN DE LA SITUACIÓN ACTUAL, SERÍA SOLICITAR A LA DELEGACIÓN Y GOBIERNO CENTRAL DISPONER DE CAMIONES PARA APOYO PARA DIARIO A LA RECOLECCIÓN DE RESIDUOS DOMICILIARIOS, PERO TAMPOCO ABARCAMOS A TODA LA POBLACIÓN QUE REQUIERE EL SERVICIO. ADEMÁS, SE HA INFORMADO QUE LA CAPACIDAD DE RESPUESTA Y PROCESOS ADMINISTRATIVOS SON LENTOS.
- 2.- ARRENDAR: ES UN SERVICIO ALTO EN COSTOS, NO POSIBLE DE SOLVENTAR EL MUNICIPIO.
- 3.-REPONER/ADQUIRIR: LA ADQUISICIÓN ES LA OPCIÓN A DESARROLLAR. EN ESTE CASO SE ANALIZARÁN 3 OFERTAS POR CADA ACTIVO.

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reponer)

ADQUIRIR

RESUMEN INVERSIÓN

2 CAMIONES 15 M3 CON ALZA CONTENEDOR \$372.422.400.-
1 CAMIÓN 8M3 SIN ALZA CONTENEDOR \$142.800.000.-
TOTAL, INVERSIÓN SOLICITADA \$515.222.400.-

FINANCIAMIENTO en Miles de \$.

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2024	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL, M\$
FNDR	515.222			515.222

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

ABRIL, 2024

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

MAYO, 2024

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

MAYO, 2024

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://doc.digital.gob.cl/validador/VNXRS5-122>





Unidad de Preinversión
División de Presupuesto e Inversión Regional
Gobierno Regional de la Región del Biobío

RESPONSABLE INFORMACIÓN		REPRESENTANTE INSTITUCIÓN	
			
Firma y Timbre		Firma y Timbre	
Nombre ERIC VERGARA GARCÉS		Nombre ALEJANDRA BURGOS ELIZAMA	
Teléfono 974764833		Teléfono 412405900	
Correo Electrónico: evergara@muniohue.cl		Correo Electrónico Alejandra.alcaldesa@muniohue.cl	



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:
<https://doc.digital.gob.cl/validador/VNXRS5-122>