



Concepción, 23 de noviembre de 2023.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA EL PROYECTO REEVALUADO “REPOSICION DE 5 BUSES PARA TRANSPORTE ESCOLAR, TOME”.

CERTIFICADO N°7789/o22

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°22
Fecha : 22 de noviembre de 2023.
Lugar : Salón Gregorio de la Fuente, Edificio Gobierno Regional.

- ⇒ Conocida la propuesta de la representante de la Comisión de Presupuesto y Proyectos de Inversión, doña Ana Araneda G., presentado por el Ejecutivo mediante:
- ⇒ Documento: Ord N° 4070 de fecha 17/11/2023.
- ⇒ Así acordó: Aprobar recursos para el proyecto reevaluado “Reposición de 5 buses para transporte escolar, Tomé”, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

Código BIP	Etapas que postula	Nombre del proyecto	Territorio	Costo total FNDR M\$ Original	Costo Total FNDR M\$ modificado	Costo Extra M\$
40046125-0	Ejecución	Reposición de 5 buses para transporte escolar, Tomé	Comuna de Tomé	303.391	322.856	19.465

- ⇒ Acuerdo que registró la siguiente votación del Consejo Regional: Unanimidad.

A continuación, cumplo 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.

IAU/agb.



IGNACIO ARAVENA URCELAY
SECRETARIO EJECUTIVO
MINISTRO DE FE



ORD. N° 4070

ANT.: Presupuesto de Inversión Regional Región del Biobío, modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional, aprobado por Ley de Presupuestos año 2023.

MAT.: Remite proyecto reevaluado por Gobierno Regional del Biobío, tipología Activo no financiero

Concepción, 17 NOV 2023

**DE: GOBERNADOR REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO
SR. RODRIGO DIAZ 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 **EJECUCION** de la reevaluación del proyecto que se indica, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

CÓDIGO-BIP	ETAPA QUE POSTULA	NOMBRE DEL PROYECTO	TERRITORIO	COSTO TOTAL FNDP (M\$) ORIGINAL	COSTO TOTAL FNDP (M\$) MODIFICADO	COSTO EXTRA (M\$)
40046125-0	EJECUCION	REPOSICION DE 5 BUSES PARA TRANSPORTE ESCOLAR, TOMÉ	COMUNA DE TOME	303.391	322.856	19.465

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2023

Cabe destacar, que la descripción del activo es modificada.

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de recomendación técnica, Anexo 1, Ficha IDI
- Ord n°1582 IM. Tome

Sin otro particular atentamente a usted,


RODRIGO DIAZ WÖRNER
Gobernador Regional
Región del Biobío




IVD/BAC/SRA/CAV
Distribución:

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



Certificado Reevaluación Técnica N° 142
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 su Recomendación económica (RS):

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE PROYECTO	MONTO ORIGINAL M\$	MONTO ACTUAL M\$	CARÁCTER
1	40046125	REPOSICION DE 5 BUSES PARA TRANSPORTE ESCOLAR, TOME	303.391	322.856	COMUNAL

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

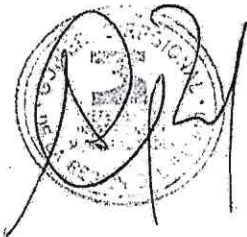
MODIFICA	SI/NO
MONTO	SI
DESCRIPCION DEL ACTIVO	SI

Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por la I. Municipalidad de Tome, 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.

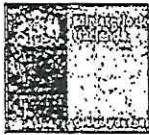

Osvaldo Campos Velásquez
Profesional
Departamento de Inversiones y
Municipalidades



Concepción, 09 de noviembre de 2023



CERTIFICADO N.° 142 / noviembre 2023
Unidad de Preinversión
Departamento de Inversiones y Municipalidades.
Gobierno Regional del Bío Bío
Rrat 525, Concepción



REPORTE FICHA IDI
PROCESO PRESUPUESTARIO 2023
POSTULA A EJECUCIÓN

Sin fecha postulación SNI

Admisibilidad: -

Sin fecha ingreso SNI



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN:

TIPOLOGÍA : PROYECTO

CÓDIGO BIP : 40046125-0

NOMBRE IDI : REPOSICIÓN DE 5 BUSES PARA TRANSPORTE ESCOLAR, TOMÉ

DESCRIPTOR : SUBTÍTULO 29

RATE : RESULTADO ANALISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

RATE

2. ETAPA ACTUAL : PERFIL

3. SECTOR/SUBSECTOR : EDUCACIÓN, CULTURA Y PATRIMONIO / EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA

4. LOC. GEOGRÁFICA : COMUNA DE TOMÉ

5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL

6. DISTRITO : 45

7. CIRCUNSCRIPCIÓN : XII- BIOBIO COSTA

8. PROYECTO RELAC. :

9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

EL OBJETIVO PRINCIPAL DEL PROYECTO DE RENOVACIÓN DE 5 BUSES DE TRANSPORTE ESCOLAR DE LA DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN MUNICIPAL (DEM) DE TOMÉ, ES OTORGAR EL SOPORTE LOGÍSTICO PARA EL TRASLADO DIARIO DE LOS ESTUDIANTES DE LOS SECTORES RURALES DE NUESTRA COMUNA, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES NORMATIVOS QUE SOLICITA LA SEREMI DE TRANSPORTE ESCOLAR DECRETO N°38 ARTÍCULOS N°9 Y 10, COMO ASÍ TAMBIÉN ENTREGAR LAS CONDICIONES DE TRASLADO SEGURO.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

REPOSICIÓN DE 5 BUSES, CADA UNO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:
- NUEVO, DEL AÑO Y SIN USO;
- MÍNIMO 28 ASIENTOS;
- CON CINTURONES DE SEGURIDAD DE 2 PUNTAS PARA CADA ASIENTO DE PASAJEROS
- CON AIRE ACONDICIONADO, CIERRE CENTRALIZADO Y ALZA VIDRIOS ELÉCTRICOS.
- POTENCIA MÍNIMA 163 (CV) @3600 RPM
- CILINDRADA MÍNIMA 2143 CC.
- TORQUE 360 (NM) @1400-2400 RPM
- TRANSMISIÓN MANUAL
- TRACCIÓN 4X2 TRASERA
- COMBUSTIBLE DIESEL
- CON LOGOS DE LA MUNICIPALIDAD DE TOMÉ Y DEL GORE
- CON DOCUMENTACIÓN COMPLETA Y ENTREGA EN DEPENDENCIAS DEL MUNICIPIO EN TOMÉ

12. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA

1. NO

13. GEORREFERENCIACIÓN

14. SITUACIÓN DE LA SOLICITUD : NUEVA



15. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Item)	Moneda	Requiere al 31/12/2022	Solicitado para el año 2023	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	VEHICULOS	M\$	0	322.856	0	322.856
Total			0	322.856	0	322.856

Moneda Presupuesto 2023 / Factor 157,906

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 15/02/2023

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 02/11/2023

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Moneda Directo (M\$)	Moneda Directo (MUS\$)
VEHICULOS	2 Meses	nov / Año 01	dic / Año 01	322.856	
TOTAL				322.856	

Moneda Presupuesto 2023 / Factor 157,906

Otros Aportes

Fuente	Aporte Indirecto

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

Recepción	Fecha	Institución Responsable

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

KATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

Caratula Regional de la Región del Sur
VISADO
UNIDAD DE PREINVERSIÓN

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCION DEL PROYECTO

Institución Formuladora de la Etapa	MUNICIPALIDAD DE TOME
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BÍO BÍO
Instituciones Técnicas	MUNICIPALIDAD DE TOME

23. RESÚMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración	2 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 230	
	MUJERES : 274	
	TOTAL : 504	
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	5	UNIDAD
Indicadores del Resultado	Número del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 135,339,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento

Año IDI	Ratio	Pagado Acumulado (M\$)	Solicitado Año (M\$)	Solicitado Año (MUS\$)	Solicitado años siguientes (M\$)	Solicitado años siguientes (MUS\$)	Costo Total (M\$)	Costo Total (MUS\$)
2022		0	303,391	407	0	0	303,391	407

B. Ejecución Presupuestaria

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
OLGA ANDREA SANCHEZ DE LA PERA	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BÍO BÍO	PROFESIONAL DEPTO INVERSIONES	041-2405722	qsanchez@gobbiobio.cl





Unidad de Prerinvestión
División de Prerinvestión Regional
Gobierno Regional de la Región del Bío Bío

CODIGO BIP

40046125-0

ANEXO N° 1
FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Nombre del Proyecto: Adquisición o Reposición + Activo No Financiero + Comuna) Idéntico a Ficha IDI

REPOSICIÓN DE 5 BUSES PARA TRANSPORTE ESCOLAR, TOMÉ

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

DEL BIOBIO, PROVINCIA DE CONCEPCIÓN, COMUNA DE TOMÉ

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	230	274	504
EMPLEO GENERADO	10	0	10

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

Reposición de 5 buses, cada uno con las siguientes características mínimas:

- Nuevo, del año y sin uso
- Mínimo 29 asientos
- Con cinturones de seguridad de 2 puntos para cada asiento de pasajeros
- Con Aire acondicionado, cierre centralizado y alzas vidrios eléctricos
- Potencia mínima 163 (cv) @3800 rpm
- Cilindrada mínima 2143 cc
- Torque 360 (nm) @1400-2400 rpm
- Transmisión manual
- Tracción 4x2 trasera
- Combustible diesel
- Con Logos de la Municipalidad de Tomé y del GORE
- Con documentación completa y entrega en dependencias del municipio en Tomé

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa)

El objetivo principal del proyecto de renovación de 5 buses de transporte escolar de la Dirección de Educación Municipal (DEM) de Tomé, es otorgar el soporte logístico para el traslado diario de los estudiantes de los sectores rurales de nuestra comuna, de acuerdo con los requerimientos y estándares normativos que solicita la SEREMI de Transporte Escolar Decreto N°38 artículos N°9 y 10, como así también entregar las condiciones de traslado seguro.



ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

(Optimización de la situación actual-arrender-adquirir o reponer)

1. Optimizar:

Considera optimización mediante medidas administrativas o de gestión, por ejemplo, que la Dirección de Educación Municipal optimizara la coordinación de sus buses utilizando eventuales tiempos muertos.

Sin embargo, esto sólo generaría una solución parcial y marginal al problema, ya que solo se cubriría un porcentaje mínimo del déficit mostrado, por lo que no resulta factible dar solución al problema planteado con una nueva gestión de optimización de los escasos recursos con los que se cuenta.

2. Arrendar:

Se compara la alternativa de arrendamiento de 5 buses con la alternativa de reponer 5 buses.

Cotización:

día	\$135.000	Promedio de los 2 vehículos:
mes	\$3.375.000	25 días por mes
año	\$33.750.000	10 meses al año

CAE (5 buses) año \$168.750.000

3. Reponer/adquirir:

Se considera que, para hacer frente al déficit mostrado, se requiere la reposición de 5 buses que permita efectuar el traslado de los estudiantes de acuerdo a lo requerido.

En la evaluación Económica se considerarán 3 ofertas las cuales proporcionan un nivel de servicio similar en las que se consideran los costos por mantenciones, reparaciones y operación de la maquinaria.

	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3	Arriendo	Costo Marginal
Modelo/ Marca/ Especificaciones Técnicas	BUS, Marca IVECO, Modelo Daily-50-170	BUS, Marca MERCEDES- BENZ, Modelo Sprinter 416 CDI	BUS, Marca HYUNDAI, Modelo County extra	Arriendo Buses	
Inversión sin IVA	\$ 262.450.000	\$ 271.307.520	\$ 292.450.000	---	---
Inversión con IVA	\$ 312.315.500	\$ 322.855.949	\$ 348.015.500	---	---
CAE	\$ 137.075.778	\$ 135.338.616	\$ 144.559.641	\$168.750.000	\$ 181.153.586

Visado
Unidad de Preinversión



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

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reparar)

Reposición de 5 buses para transporte escolar.

FINANCIAMIENTO en Miles de \$.

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2023	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL, M\$
FNDR	322.856	0.-	0.-	322.856
TOTAL	322.856	0.-	0.-	322.856

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

Noviembre de 2023

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

Noviembre de 2023

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

Diciembre de 2023



Firma y Timbre

REINALDO A. ALONSO A.
PROFESIONAL SECPLA

Teléfono : 41-2174443

Correo Electrónico: reinaldo.alonso@tome.cl

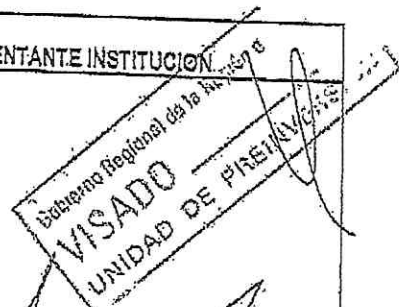


Firma y Timbre

LUIS FERNANDEZ PLUMMER
ALCALDE SUBROGANTE

Teléfono: 41-2174401

Correo Electrónico: municipalidad@tome.cl



ORD. : N° **1582**

ANT. : Circular 33, Activos No Financieros

MAT. : Solicita reevaluación del proyecto
"REPOSICIÓN DE 5 BUSES PARA
TRANSPORTE ESCOLAR, TOMÉ", Cód.
BIP: 40046125-0.

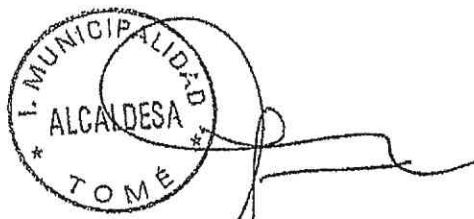
TOME, **16 OCT 2023**

DE: **ALCALDESA ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE TOMÉ**

A : **GOBERNADOR REGIÓN DEL BÍO BÍO**

1. Junto con saludar, me permito solicitar por este medio la reevaluación del proyecto REPOSICIÓN DE 5 BUSES PARA TRANSPORTE ESCOLAR, TOMÉ, Cód. BIP: 40046125-0.
2. La presente solicitud sólo considera cambiar la especificación del cinturón de seguridad de "tres puntas" a cinturones de seguridad de "dos puntas".
3. Finalmente, informo a Ud. que los antecedentes que respaldan la solicitud se han enviado al Profesional que se encuentra revisando el proyecto.

Sin otro particular se despide,


IVONNE RIVAS ORTIZ
ALCALDESA

IRO/FQF/RAA

Distribución:

- 1) Gobernador Región del Bío Bío
Avda. Prat N° 525, Concepción
- 2) SECPLA (Proyectos)
- 3) Archivo.-