

Concepción 11 de enero de 2024.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “REPOSICION MINIBUSES SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO”.

CERTIFICADO N°7931/o2

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°02
Fecha : 10 de enero de 2024.
Lugar : Salón Inés Enríquez F, Edificio Gobierno Regional.

⇒ Conocida la propuesta de la Presidenta de la Comisión de Salud, doña Yanina Contreras A., presentado por el Ejecutivo mediante:

⇒ Documento: Ord N° 4798 de fecha 29.12.2023.

⇒ Así acordó: aprobar recursos para proyecto “Reposición Minibuses Servicio de Salud Talcahuano”, código BIP 40056131-0, por un monto total de M\$255.430.- 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, 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.



**IGNACIO ARAVENA URCELAY
SECRETARIO EJECUTIVO
MINISTRO DE FE**


YAC/agb



4798

ORD. Nº _____

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 Proyecto evaluado por Gobierno Regional del Biobío, tipología Activo no financiero.

Concepción, 29 DIC. 2023

DE: GOBERNADOR REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO (S)
SR. IVAN VALENZUELA DÍAZ

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** 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\$)
40056131-0	EJECUCION	REPOSICION MINIBUSES SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO	PROVINCIA DE CONCEPCION	255.430

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2024

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de recomendación técnica
- Ficha IDI
- Anexo 1

Sin otro particular atentamente a usted,



IVAN VALENZUELA DÍAZ
GOBERNADOR REGIONAL
REGION DEL BIOBIO (S)

RMC/CMM/ODD
Distribución:

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



Certificado Recomendación Técnica N° 173
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	40056131-0	REPOSICION MINIBUSES SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO	255.430	PROVINCIAL

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

EMERGENCIA	SI	NO
		X

Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por el Servicio de Salud Talcahuano, 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.



**B° Jefe Depto. Inversiones y
Municipalidades**
Saúl Ríos Arriagada



Osvaldo Campos Velásquez
Departamento de Inversiones y
Municipalidades

Concepción, 12 de diciembre de 2023

CERTIFICADO N°173 /diciembre 2023
Unidad de Preinversión
Departamento de Inversiones y Municipalidades
Gobierno Regional del Bío Bío
Prat 525, Concepción



REPORTE FICHA IDI
 PROCESO PRESUPUESTARIO 2024
 POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI
 Admisibilidad: -
 Sin fecha ingreso SNI



1.INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA	: PROYECTO	RATE
CÓDIGO BIP	: 40056131-0	
NOMBRE IDI	: REPOSICION MINIBUSES SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO	
DESCRIPTOR	: SIN DESCRIPTORES	
RATE = RESULTADO ANALISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA		

2. ETAPA ACTUAL	: PERFIL	
3. SECTOR/SUBSECTOR	: SALUD / ADMINISTRACION SALUD	
4. LOC. GEOGRÁFICA	: PROVINCIA DE CONCEPCION	5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL
6. DISTRITO	:	7. CIRCUNSCRIPCIÓN :
8. PROYECTO RELAC.	:	
9. SEIA	: NO CORRESPONDE	

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

EL PROBLEMA QUE SE PRESENTA EN ESTA INICIATIVA DE INVERSIÓN CORRESPONDE AL INEFICIENTE SISTEMA DE TRANSPORTE DEL SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO, DÓNDE EL TRANSPORTE ES PRIMORDIAL PARA LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE LOS FUNCIONARIOS QUE SE TRASLADAN DESDE LOS HOSPITALES HACIA OTROS ESTABLECIMIENTOS SALUD, Y TAMBIÉN CUBRIR LAS ACTIVIDADES EN TERRENOS DEMANDADAS POR LA POBLACIÓN USUARIA, LA CUAL, SE ENCUENTRA EN SECTORES RURALES Y ALEJADOS DE LOS CENTROS URBANOS, PARA LOS CUALES SE REQUIEREN VEHÍCULOS CON TRACCIÓN ESPECIAL CON LOS QUE SE PUEDA ACCEDER DE MANERA EXPEDITA Y PRESTAR LA ATENCIÓN NECESARIA.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

EL PROYECTO PLANTEA LA REPOSICIÓN DE 7 MINIBUSES PERTENECIENTES AL SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO. CON ELLO OTORGAR EFICIENCIA Y RAPIDEZ EN EL TRASLADO DE FUNCIONARIOS PARA PRESTAR ATENCIÓN NECESARIA PARA EVITAR QUE USUARIOS ADULTOS MAYORES O USUARIOS CON DEPENDENCIA SEVERA, DEBAN TRASLADARSE A LOS CENTROS DE SALUD CON TODOS LOS TODOS LOS PROBLEMAS QUE IMPLICA TRASLADARSE A UN CENTRO URBANO DESDE UN SECTOR RURAL. LA DISTRIBUCIÓN DE LA REPOSICIÓN DE LOS MINIBUSES ES LA SIGUIENTE:

03 MINIBUSES PARA EL SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO
 02 MINIBUSES PARA EL HOSPITAL HIGUERAS
 01 MINIBÚS PARA EL HOSPITAL TOMÉ
 01 MINIBÚS PARA EL HOSPITAL PENCO LIRQUÉN

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	255,430	0	255,430
Total			0	255,430	0	255,430

Moneda Presupuesto 2024 / Factor: 163,432

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 25/10/2023

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 04/01/2024

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo (M\$) (MUS\$)	
VEHÍCULOS	3 Meses	ene / Año 01	mar / Año 01	255,430	
TOTAL				255,430	

Moneda Presupuesto 2024 / Factor: 163,432

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:

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formuladora de la Etapa	SERVICIO SALUD TALCAHUANO
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO
Instituciones Técnicas	SERVICIO SALUD TALCAHUANO

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración.	3 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 177.251	
	MUJERES : 187.799	
	TOTAL : 365.050	
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	7	UNIDAD
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 122.342,0

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
ERIC ARAVENA ALBORNOZ	SERVICIO SALUD TALCAHUANO	PROFESIONAL FORMULADOR	412688665	ERIC.ARAVENAA@REDSALUD.GOB.CL



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

ACI / NEM / eaa

CODIGO BIP 40056131-0

ANEXO N° 1 FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ESTUDIO O ADQUISICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Nombre del Proyecto: Adquisición o Reposición + Activo No Financiero + Comuna)

REPOSICION MINIBUSES SERVICIO DE SALUD TALCAHUANO

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

VIII Región, Concepción, Talcahuano - Tomé - Penco

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	177.251	187.799	365.050
EMPLEO GENERADO			

DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN 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 plantea la reposición de 7 minibuses pertenecientes al Servicio de Salud Talcahuano. Con ello otorgar eficiencia y rapidez en el traslado de funcionarios para prestar atención necesaria para evitar que usuarios adultos mayores o usuarios con dependencia severa, deban trasladarse a los centros de salud con todos los problemas que implica trasladarse a un centro urbano desde un sector rural. La distribución de la reposición de los minibuses es la siguiente:

- 03 minibuses Servicio de Salud Talcahuano
- 02 minibuses Hospital Higuera
- 01 minibus Hospital Tomé
- 01 minibus Hospital Penco Lirquén

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa)

EL PROBLEMA PRINCIPAL DE ESTA INICIATIVA DE INVERSIÓN CORRESPONDE AL DEFICIENTE SERVICIO DENTAL ENTREGADO A LA POBLACIÓN

El problema que se presenta en esta iniciativa de inversión corresponde al ineficiente sistema de transporte del Servicio de Salud Talcahuano, donde el transporte es primordial para la realización de actividades de los funcionarios que se trasladan desde los Hospitales hacia los establecimientos salud, y también cubrir las actividades en terrenos demandadas por la población usuaria, la cual, se encuentra en sectores rurales y alejados de los centros urbanos, para los cuales se requieren vehículos con tracción especial con los que se pueda acceder de manera expedita a prestar la atención necesaria.





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

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

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

1.- Optimizar

Para el presente proyecto, no existe una medida que pueda optimizar la situación actual por la cual se genera esta iniciativa de inversión, ya que no existe una solución que implique bajos costos que permitan subsanar el problema planteado, no se puede realizar una redistribución de los traslados ya que esto implicaría aumentar el radio de acción de los vehículos en buenas condiciones técnicas lo que implicaría aumentar los gastos de operación de los vehículos y disminuir a su vez los tiempos de acción en los traslados.

2.- Arrendar

Esta alternativa de solución plantea la opción de arriendo de minibuses, para el Servicio de Salud Talcahuano y Hospitales. Consultada a tres Empresas sobre si comercializaban bajo la modalidad de arriendo, ninguna de ellas trabaja esta modalidad, por lo tanto, esta opción no forma parte de este análisis.

3.- Adquirir

Esta alternativa de solución plantea la opción de reponer los minibuses de traslado para el Servicio de Salud Talcahuano, para lo cual se presentan ofertas de similares características, de diferentes proveedores encontradas en el mercado nacional, y que sean capaz de satisfacer la demanda expuesta.

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reponer)

La alternativa considerada para dar solución al problema presentado en este proyecto, corresponde a la alternativa que presenta menor valor en el indicador C.A.E. en la reposición de los minibuses. Para este proyecto se obtienen dos alternativas de solución. Debemos realizar la comparación de ambas alternativas de solución para el proyecto según el criterio de menor C.A.E. Bajo este escenario, la alternativa de reposición de los minibuses, tiene tres ofertas y el menor C.A.E. entre estas corresponde a la oferta N°1, por un valor C.A.E. de M\$ 122.342, cuyo valor proyecto es de M\$ 255.430. Por lo cual, se establece que la alternativa seleccionada para dar solución al problema planteado en este proyecto, es la alternativa de reposición de los Minibuses para los centros de Salud hospitalarios y Servicio de Salud Talcahuano mencionados en el proyecto, ya que las empresas que se le solicitó cotización de arriendo, manifestaron que no trabajan bajo esa modalidad.





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

FINANCIAMIENTO en Miles de \$.

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2021	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL M\$
FNDR	255.430.-			255.430.-
TOTAL	255.430.-			255.430.-

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

Enero 2024

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

Febrero 2024

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

Marzo 2024

 RESPONSABLE INFORMACIÓN	 REPRESENTANTE INSTITUCION
 Firma y Timbre	 Firma y Timbre
Nombre: Eric Aravena Alborno	Nombre: Jorge Ramos Vargas
Teléfono: 41- 2688665	Teléfono: 41- 2722161
Correo Electrónico: Eric.aravenaa@redsalud.gob.cl	Correo Electrónico: jorge.ramos@redsalud.gob.cl

