



Concepción 11 de diciembre de 2023.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA EL PROYECTO “ADQUISICIÓN 2 CAMIONETAS 4X4 SEGURIDAD PÚBLICA, COMUNA DE TUCAPEL” CON CARGO AL FNDR.

CERTIFICADO N°7826/o23

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°23
Fecha : 06 de diciembre de 2023.
Lugar : Gimnasio Municipal de la comuna de Mulchen.

⇒ Conocida la propuesta del Vicepresidente de la Comisión de Seguridad Pública, don Francisco Reyes A., presentado por el Ejecutivo mediante:

⇒ Documento: Ord N° 4325 de fecha 30/11/2023.

✓ Así acordó: aprobar recursos para el proyecto “Adquisición 2 camionetas 4X4 seguridad pública, comuna de Tucapel”, código BIP 40053662-0, cuyo costo total FNDR es de M\$ 67.380.- 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.

U/agb.



IGNACIO ARAVENA URCELAY
SECRETARIO EJECUTIVO
MINISTRO DE FE



ORD. N° 4325

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

Concepción, 13 0 NOV. 2023

**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\$67.380**, 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\$)
40053662-0	ANF	EJECUCION	ADQUISICION 2 CAMIONETAS 4X4 SEGURIDAD PUBLICA, COMUNA DE TUCAPEL	COMUNA DE TUCAPEL	67.380

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2023

- Para mayor información, se adjunta:
- Certificado de recomendación técnica del proyecto
 - Ficha IDI 2023.
 - Anexo 1 del proyecto

Sin otro particular atentamente a usted,




- IVD/BAC/SRA/CMM**
Distribución:
- La Indicada.
 - Administrador Regional.
 - Div. de Planificación y Desarrollo Regional
 - Unidad Preinversión.
 - Oficina de Partes.



GOBIERNO REGIONAL DEL BÍO BÍO
DIVISIÓN DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO REGIONAL
DEPARTAMENTO DE INVERSIONES Y MUNICIPALIDADES



Certificado Recomendación Técnica N° 146
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 técnica (RS):

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE PROYECTO	MONTO TOTAL M\$	CARÁCTER
1	40053662	ADQUISICION 2 CAMIONETAS 4X4 SEGURIDAD PUBLICA, COMUNA DE TUCAPEL	67.380	COMUNAL

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

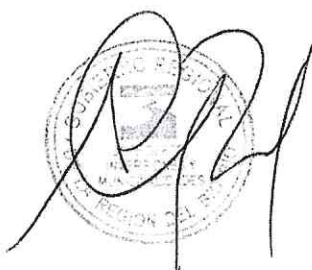
EMERGENCIA	SI	NO
		X

Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por la I. Municipalidad de Tucapel, 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.° 146 / NOVIEMBRE 2023
Unidad de Preinversión
Departamento de Inversiones y Municipalidades.
Gobierno Regional del Bío Bío
Prat 525, Concepción



REPORTE FICHA IDI
PROCESO PRESUPUESTARIO 2023
POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI
Admisibilidad:-
Sin fecha ingreso SNI



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO
CÓDIGO BIP : 40053862-0
NOMBRE IDI : ADQUISICION 2 CAMIONETAS 4X4 SEGURIDAD PUBLICA COMUNA DE TUCAPEL
DESCRIPTOR : SIN DESCRIPTORES
RATE = RESULTADO ANALISIS TECNICO ECONOMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

RATE

2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
3. SECTOR/SUBSECTOR : SEGURIDAD PUBLICA / SEGURIDAD PUBLICA
4. LOC. GEOGRAFICA : COMUNA DE TUCAPEL
5. COMP. DE ANALISIS : REGIONAL
6. DISTRITO : 47
7. CIRCUNSCRIPCION : XIII- BIOBIO CORDILLERA
8. PROYECTO/RELAC :
9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

PRODUCTO DE LA CONCENTRACION DE DELITOS E INCIVILIDADES, JUNTO CON LA BAJA EFECTIVIDAD EN LA RESPUESTA FRENTE A ÉSTOS, LO CUAL JUSTIFICA LA IMPLEMENTACIÓN DE INICIATIVAS ORIENTADAS A LA PREVENCIÓN Y PERSECUICIÓN DEL DELITO. ESTE PROBLEMA AFECTA MAYORITARIAMENTE A MUJERES Y ADULTOS MAYORES PUESTO QUE SON LAS PRINCIPALES VÍCTIMAS DADA SU VULNERABILIDAD. AL REVISAR LA BASE DE DATOS DEL CENTRO DE ANÁLISIS Y ESTADÍSTICAS DEL DELITO (CEAD) SE OBSERVA QUE EN EL TERRITORIO COMUNAL, LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS EXISTE UN PROMEDIO ANUAL DE 203 DELITOS DE MAYOR CONNOTACIÓN SOCIAL UN ÍNDICE ALTO PARA UNA COMUNA PEQUEÑA COMO LO ES TUCAPEL, EL CUAL REFLEJA LA NECESIDAD DE APOYAR LA GESTIÓN DE CARABINEROS, PUESTO QUE NO DAN ABASTO CON SUS RECURSOS PROPIOS, TANTO EN PERSONAL COMO EN INFRAESTRUCTURA PARA COMBATIR LA DELINCUENCIA PRESENTE EN LA COMUNA.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA

LOS ACTIVOS A ADQUIRIR CORRESPONDEN A DOS CAMIONETAS NUEVAS CON AL MENOS LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:
- DIESEL
- 4X4
- CILINDRADA MÍNIMA DE 2000CC
- NUEVA
- AIRE ACONDICIONADO
EQUIPADA AL MENOS CON:
- BALIZA
- RADIO COMUNICACIONES
- INVERSOR
- MEGAFONO
- CAMARA CONTEXTO VEHICULAR
- LUZ DIRECCIONAL
- GRAFICA

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 31/12/2022	Solicitado para el año 2023	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	VEHICULOS	MS	0	67.380	0	67.380
Total			0	67.380	0	67.380

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157,906

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 05/05/2023

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 09/11/2023

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos:

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo (MS) (MUS\$)	
VEHICULOS	2 Meses	nov / Año 01	dic / Año 01	67.380	
TOTAL				67.380	

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157,906

Otros Aportes:

Fuente	Aporte Indirecto

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

Recapción:	Fecha:	Institución Responsable:

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

RATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

Región Regional de la Región del Sur
VISADO
UNIDAD DE PREINVERSIÓN

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formuladora de la Etapa	MUNICIPALIDAD DE TUCAPÉL
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGIÓN DEL Bío Bío
Instituciones Técnicas	MUNICIPALIDAD DE TUCAPÉL

23. RESÚMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración:	2 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES	: 5.876
	MUJERES	: 7.258
	TOTAL	: 14.134
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	2	UNIDAD
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	US\$ 15.222,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento.

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

B. Ejecución Presupuestaria.

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
MARCIA CUEVAS REYES	MUNICIPALIDAD DE TUCAPÉL	ADMINISTRATIVO DE SECPLAN	43-404042 404043	marconi_marcia@hotmail.com





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

CÓDIGO BIP

40053662-0

ANEXO N° 1 FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

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

ADQUISICION 2 CAMIONETAS 4X4 SEGURIDAD PUBLICA, COMUNA DE TUCAPEL

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

Región del Biobío, Provincia del Biobío, Comuna de Tucapel

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	6.876	7.258	14.134
EMPLEO GENERADO			

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa. Esta justificación debe ser idéntica a la presentada en la Ficha ID)

Producto de la concentración de delitos e incivildades, junto con la baja efectividad en la respuesta frente a éstos, lo cual justifica la implementación de iniciativas orientadas a la prevención y persecución del delito. Este problema afecta mayoritariamente a mujeres y adultos mayores puesto que son las principales víctimas dada su vulnerabilidad.

Al revisar la base de datos del Centro de Análisis y Estadísticas del Delito (CEAD) se observa que, en el territorio comunal, los últimos 10 años existe un promedio anual de 203 delitos de mayor connotación social un índice alto para una comuna pequeña como lo es Tucapel, el cual refleja la necesidad de apoyar la gestión de carabineros, puesto que no dan abasto con sus recursos propios, tanto en personal como en infraestructura para combatir la delincuencia presente en la comuna.

DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa las cantidades y especificaciones técnicas del activo a adquirir, cuidando de no ser tan específico, utilice la expresión "a lo menos...". No señalar marcas ni modelos. Esta descripción debe ser idéntica a la presentada en la Ficha ID)

Los activos a adquirir corresponden a dos camionetas nuevas con al menos las siguientes características técnicas:

- Diésel
- 4x4
- Cilindrada mínima de 2000cc
- Nueva
- Aire acondicionado

Equipada al menos con:

- Baliza
- Radiocomunicaciones
- Inversor
- Megáfono
- Cámara contexto vehicular
- Luz direccional
- Grafica





ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

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

1.-Optimizar:

Optimizar la situación base, significaría mejorar la situación optimizando lo existente con la inyección de bajos recursos, ésta alternativa es inviable en nuestra comuna puesto que solo se cuenta con una camioneta equipada de seguridad pública, la cual se encuentra en buen estado. La mayor limitación es la dotación de camionetas de seguridad pública equipadas, puesto que por el tiempo que demora en realizar los patrullajes preventivos y atender las emergencias acota la cantidad de salidas que puede realizar.

2.-Reponer/adquirir:

Esta opción contempla la adquisición de 2 camionetas equipadas para seguridad pública y así aumentar la oferta actual y así resolver la brecha existente entre la demanda y la oferta. Para ello se evaluarán las siguientes opciones:

- Camioneta TOYOTA HILUX 4x4 2.4 DX MT 2024 con baliza, radiocomunicaciones, inversor, megáfono, cámara contexto vehicular, luz direccional y grafica estándar.
- Camioneta NAVARA DC SE 2.3 4X4 EURO VI con baliza, radiocomunicaciones, inversor, megáfono, cámara contexto vehicular, luz direccional y grafica estándar.
- Camioneta NAVARA DC XE 2.3 MT 4WD EURO VI con baliza, radiocomunicaciones, inversor, megáfono, cámara contexto vehicular, luz direccional y grafica estándar.

	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3
Modelo / Marca/ Especificaciones Técnicas	Camioneta TOYOTA HILUX 4x4 2.4 DX MT 2024 con baliza, radiocomunicaciones, inversor, megáfono, cámara contexto vehicular, luz direccional y grafica estándar.	Camioneta NAVARA DC SE 2.3 4X4 EURO VI con baliza, radiocomunicaciones, inversor, megáfono, cámara contexto vehicular, luz direccional y grafica estándar.	Camioneta NAVARA DC XE 2.3 MT 4WD EURO VI con baliza, radiocomunicaciones, inversor, megáfono, cámara contexto vehicular, luz direccional y grafica estándar.
Inversión sin IVA	\$67.210.000	\$56.621.848	\$60.487.396
CAE	\$16.660.593	\$15.222.002	\$15.747.207
Inversión con IVA	\$79.979.900	\$67.379.999	\$71.980.001

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reponer)

Considerando los datos evaluados y según los análisis y resultados obtenidos, podemos concluir que ante el aumento de casos de delitos e incivilidad la mejor opción es adquirir dos camionetas 4x4 para ofrecer ayuda y apoyo a la comunidad ante estas situaciones. Este aumento de dotación municipal cubriría 100% la demanda proyectada y protegería a la comunidad, por lo tanto, se deben incorporar:

02 Camionetas 4x4

Con al menos las siguientes características técnicas:

- Diésel
- 4x4





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

- Cilindrada mínima de 2000cc
- Nueva
- Aire acondicionado
- Equipada con al menos:
 - Bailza
 - Radiocomunicaciones
 - Inversor
 - Megáfono
 - Cámara contexto vehicular
 - Luz direccional
 - Gráfica

FINANCIAMIENTO en Miles de \$:

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2023	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL M\$
FNDR	67.380			67.380

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

DICIEMBRE 2023

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

DICIEMBRE 2023

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

DICIEMBRE 2023

RESPONSABLE INFORMACIÓN		REPRESENTANTE INSTITUCIÓN	
 Firma y Timbre		 Firma y Timbre	
Nombre	MARCIA CUEVAS REYES	Nombre	FRANCISCO DUEÑAS AGUAYO
Teléfono	42-2-404042	Teléfono	42-2-404042
Correo Electrónico	SECPLAN@MUNITUCAPEL.CL	Correo Electrónico	ALCALDIA@MUNITUCAPEL.CL

