

Concepción, 27 de octubre de 2022.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “ADQUISICIÓN CARRO MULTIPROPÓSITO PRIMERA COMPAÑÍA DE BOMBEROS DE LEBU”.

CERTIFICADO N°7128o20

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

El Consejo Regional de la Región del Biobío en:

Sesión : Ordinaria N°20
Fecha : 26 de octubre de 2022.
Lugar : Edificio Biblioteca Municipal de Lebu.

⇒ Conocida la propuesta del Presidente de la Comisión de Riesgos y Desastres, Sr. Anselmo Peña R., presentado por el Ejecutivo mediante:

⇒ Documento: Ord. N°3550 de fecha 19/10/2022.

Así Acordó: Aprobar recursos para proyecto “Adquisición Carro Multipropósito Primera Compañía de Bomberos de Lebu”, código BIP 40033892-0, cuyo costo total FNDR es de M\$ 393.982, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

⇒ Acuerdo que registró la siguiente votación del Consejo: Por 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



ORD. N° 3550

ANT.: Presupuesto de Inversión Regional Región del Biobío, modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional, aprobado por Ley de Presupuestos año 2022

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

Concepción, 19 OCT. 2022

DE: GOBERNADORA REGIONAL (S) REGIÓN DEL BIOBÍO
SRA. SANDRA IBAÑEZ HINOJOSA

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, cuyo costo total FNDR es de **M\$ 393.982**, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional

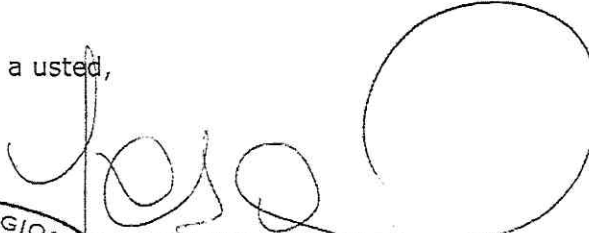
CÓDIGO BIP	ETAPA QUE POSTULA	NOMBRE DEL PROYECTO	TERRITORIO	COSTO TOTAL FNDR (M\$)
40033892-0	EJECUCION	ADQUISICION CARRO MULTIPROPOSITO PRIMERA COMPAÑIA DE BOMBEROS DE LEBU	COMUNA DE LEBU	393.982

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2022

Para mayor información, se adjunta:

- Ficha IDI 2022.
- Certificado de recomendación técnica
- Anexo 1

Sin otro particular atentamente a usted,


SANDRA IBAÑEZ HINOJOSA
Gobernadora Regional (S)
*Región del Biobío



IVD/LPP/OCV
Distribución

- La Indicada.
- Administrador Regional.



GOBIERNO REGIONAL DEL BÍO BÍO
DIVISIÓN DE PRESUPUESTO E INVERSIÓN REGIONAL
DEPARTAMENTO DE INVERSIONES Y MUNICIPALIDADES



Certificado Recomendación Técnica N° 96

Proyectos Afectos a Circular 33

El Departamento de Inversiones y Municipalidades de la División de Presupuesto e Inversión Regional, cuenta como integrante con el profesional:

JOSE FUENTES VALDES 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	40033892-0	ADQUISICION CARRO MULTIPROPOSITO PRIMERA COMPAÑIA DE BOMBEROS DE LEBU	393.982	COMUNAL

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

Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por el Cuerpos de Bomberos de Lebu, 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.

José Fuentes Valdes
Profesional
Departamento de Inversiones y
Municipalidades.



Concepción, 27 de septiembre de 2022



Unidad de Preinversión
División de Planificación y Desarrollo Regional
Gobierno Regional de la Región del Bío Bío

CODIGO BIP

40033892-0

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

ADQUISICION CARRO MULTIPROPOSITO PRIMERA COMPAÑÍA DE BOMBEROS DE LEBU

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

REGION DEL BIOBÍO, PROVINCIA DE ARAUCO, COMUNA DE LEBU

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	12.441	13.081	25.522
EMPLEO GENERADO	1	-	1

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 CONSISTE EN LA ADQUISICIÓN DE UN CARRO DE BOMBEROS NUEVO Y SIN USO PARA LA PRIMERA COMPAÑÍA DE BOMBEROS DE LEBU, CONSISTENTE EN:

A. CARRO MULTIPROPÓSITO SEMI-URBANO

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICION ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa)

EL CUERPO DE BOMBEROS DE LA COMUNA DE LEBU SE ENCUENTRA CONFORMADO POR CINCO COMPAÑÍAS DISTRIBUIDAS EN EL RANGO URBANO (3) Y RURAL (2), ATENDIENDO LAS DIVERSAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTAN A DIARIO. EL DESGASTE DE EQUIPOS Y EQUIPAMIENTO ES EVIDENTE DEBIDO A QUE LAS COMPAÑÍAS POSEEN CARROS CON UNA EXTENSA VIDA ÚTIL, EN VIRTUD DE AQUELLO ES QUE SE REQUIERE DOTAR A LA PRIMERA COMPAÑÍA DE BOMBEROS DE UN CARRO MULTIPROPÓSITO SEMIURBANO, EL CUAL PERMITA MEJORAR LA EFICIENCIA EN LA ATENCIÓN AL SERVICIO DE LA COMUNIDAD, LOGRANDO AUMENTAR LA OFERTA EN LA DOTACIÓN Y PERMITIENDO LA OPERATIVIDAD EN EMERGENCIAS QUÍMICAS DEL TIPO HAZMAT O PARA EL CONTROL EN INCENDIOS DE GRAN MAGNITUD.

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:

Esta alternativa implica la reparación de un carro y la adaptación y adquisición de equipamiento para que se ajuste a las necesidades a satisfacer para cumplir con un 100% de eficiencia a la emergencia, el cual, no cuenta con este vehículo, por lo que esta alternativa no es viable económicamente para el proyecto.

2.- Arrendar:

No existe oferta de carro multipropósito para arrendar en el mercado.

3.-Reponer/adquirir:

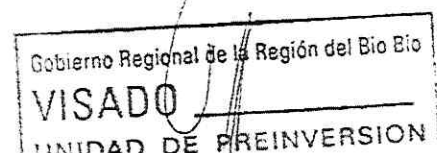
Se consulta la adquisición de un carro multipropósito semi urbano, se consulta por 3 alternativas:

a) **Alternativa 1:** Carro Multipropósito Semi-Urbano Proveedor Rosenbauer AT Scania, modelo P360B 4x2, fabricado en Europa, potencia de motor 360Hp, tracción 4x2, sistema eléctrico de 24volts, transmisión automática, dirección hidráulica, suspensión delantera y trasera estándar de Scania, dimensiones largo vehículo carrozado 7.800mm, ancho total carrozado 2.500mm y altura total carrozado de 3.369mm.

b) **Alternativa 2:** Carro Multipropósito Semi-Urbano Proveedor Ferexpo – KME, modelo Freightliner M2-106, fabricado en Estados Unidos, potencia motor 335Hp, tracción 4x2, sistema eléctrico de 12volts, transmisión automática Allison, dirección hidráulica, suspensión con paquetes de resortes con amortiguador de gas para eje frontal mientras que para el eje posterior es de paquetes, dimensiones largo 8.966mm, ancho 2.540mm y altura de 2.993mm.

c) **Alternativa 3:** Carro Multipropósito Semi-Urbano Proveedor Truck Chile Emergency – Quiroga, modelo HME 1871 VC, fabricado en Estados Unidos, potencia motora 330Hp, tracción 4x2, sistema eléctrico de 12Volts, transmisión automática, dirección hidráulica, suspensión de fábrica incorporada en el chasis ofertado, dimensiones de largo carrozado 8.910mm, ancho carrozado 2.600mm y altura carrozada de 2.815mm.

Cuadro N°1. Comparación Alternativas de Solución





REPORTE FICHA IDI
PROCESO PRESUPUESTARIO 2022
POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI

Admisibilidad: -

Sin fecha ingreso SNI



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO

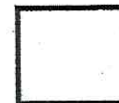
CÓDIGO BIP : 40033892-0

NOMBRE IDI : ADQUISICION CARRO MULTIPROPÓSITO PRIMERA COMPAÑIA DE BOMBEROS DE LEBU

DESCRIPTOR : SUBTÍTULO 33

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

RATE



2. ETAPA ACTUAL : PERFIL

3. SECTOR/SUBSECTOR : SEGURIDAD PUBLICA / SEGURIDAD PUBLICA

4. LOC. GEOGRÁFICA : COMUNA DE LEBU

5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL

6. DISTRITO : 46

7. CIRCUNSCRIPCIÓN : XIII- BIOBIO CORDILLERA

8. PROYECTO RELAC. :

9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

EL CUERPO DE BOMBEROS DE LA COMUNA DE LEBU SE ENCUENTRA CONFORMADO POR CINCO COMPAÑIAS DISTRIBUIDAS EN EL RANGO URBANO (3) Y RURAL (2), ATENDIENDO LAS DIVERSAS EMERGENCIAS QUE SE PRESENTAN A DIARIO. EL DESGASTE DE EQUIPOS Y EQUIPAMIENTO ES EVIDENTE DEBIDO A QUE LAS COMPAÑIAS POSEEN CARROS CON UNA EXTENSA VIDA ÚTIL, EN VIRTUD DE AQUELLO ES QUE SE REQUIERE DOTAR A LA PRIMERA COMPAÑIA DE BOMBEROS DE UN CARRO MULTIPROPÓSITO SEMIURBANO, EL CUAL PERMITA MEJORAR LA EFICIENCIA EN LA ATENCIÓN AL SERVICIO DE LA COMUNIDAD, LOGRANDO AUMENTAR LA OFERTA EN LA DOTACIÓN Y PERMITIENDO LA OPERATIVIDAD EN EMERGENCIAS QUÍMICAS DEL TIPO HAZMAT O PARA EL CONTROL EN INCENDIOS DE GRAN MAGNITUD.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

EL PROYECTO CONSISTE EN LA ADQUISICIÓN DE UN CARRO DE BOMBEROS NUEVO Y SIN USO PARA LA PRIMERA COMPAÑIA DE BOMBEROS DE LEBU, CONSISTENTE EN:

A. CARRO MULTIPROPÓSITO SEMI-URBANO

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 31/12/2021	Solicitado para el año 2022	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	EQUIPOS	MS	0	393.982	0	393.982
Total			0	393.982	0	393.982

Moneda Presupuesto 2022 / Factor: 148.548

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 05/09/2022

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 05/09/2022
Gobierno Regional de la Región de Biobío
USANDO

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo (M\$) (MU\$)	
EQUIPOS	4 Meses	sep / Año 01	dic / Año 01	393.982	
TOTAL				393.982	

Moneda Presupuesto 2022 / Factor: 148,548

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:

Gobierno Regional de la Región del Bío Bío

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formuladora de la Etapa	MUNICIPALIDAD DE LEBU
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO
Instituciones Técnicas	BOMBEROS DE CHILE

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración	4 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES	: 12.441
	MUJERES	: 13.081
	TOTAL	: 25.522
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	1	UNIDAD
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 68.195,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento.

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

B. Ejecución Presupuestaria.

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
LEONARDO BADILLA COFRE	MUNICIPALIDAD DE LEBU	PROFESIONAL DIRECCION DE OBRAS	041 2866750 / 041 2866756	dom@lebu.tie.cl


 Gobierno Regional de la Región del Bío Bío