



Concepción, 26 de octubre de 2023.

REFERENCIA: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS MENORES PARA LABORES DE EMERGENCIAS CUERPO BOMBEROS DE LOTA”, CON CARGO AL FNDR.

CERTIFICADO N°7709/o20

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°20.
Fecha : 25 de octubre de 2023.
Lugar : Salón Inés Enríquez F., Gobierno Regional del Biobío.

⇒ Conocida la propuesta del Vicepresidente de la Comisión de Riesgos y Desastres, don Roberts Córdova, presentado por el ejecutivo mediante:

⇒ Documento: el Ord. N° 3639 de fecha 19/10/2023.

⇒ Acuerdo: Aprobar recursos para el proyecto “Adquisición de vehículos menores para labores de emergencias cuerpo de bomberos de Lota”, código BIP 40054004-0, por un monto de M\$275.251.- 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.

LAU/agb.



ORD. N° 3639

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

Concepción, **19 OCT. 2023**

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

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\$)
40054004-0	EJECUCION	ADQUISICION DE VEHICULOS MENORES PARA LABORES DE EMERGENCIAS CUERPO BOMBEROS DE LOTA	COMUNA DE LOTA	275.251

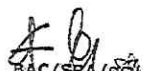
VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2023

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de recomendación técnica
- Ficha IDI
- Anexo 1

Sin otro particular atentamente a usted,





BAC/SRA/OCU
Distribución:

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



Certificado Recomendación Técnica N° 114

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 (RT):

N°	CÓDIGO BIP	NOMBRE PROYECTO	MONTO TOTAL M\$	CARÁCTER
1	40054004-0	ADQUISICION DE VEHICULOS MENORES PARA LABORES DE EMERGENCIAS CUERPO BOMBEROS DE LOTA	275.251	COMUNAL

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

EMERGENCIA	SI	NO
		X

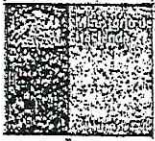
Y certifica que, analizados los antecedentes entregados por la I. Municipalidad de LOTA, este cumple con todos los parámetros técnicos y administrativos autorizando técnicamente la recomendación de la inversión indicada, en el marco del Oficio Circular 33, de fecha 13 de julio del 2009, de la Dirección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

José Fuentes Valdés
Profesional
Departamento de Inversiones y
Municipalidades



Concepción, 03 de octubre de 2023

CERTIFICADO N°114 / octubre 2023
Unidad de Inversión
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

TIPOLOGIA : PROYECTO
 CODIGO BID : 40054004-0
 NOMBRE IDI : ADQUISICION DE VEHICULOS MENORES PARA LABORES DE EMERGENCIAS CUERPO BOMBEROS DE LOTA
 DESCRITOR : SIN DESCRIPTORES
 RATE : RESULTADO ANALISIS TECNICO ECONOMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
 3. SECTOR/SUBSECTOR : MULTISECTORIAL/ ORGANIZACION Y SERVICIOS COMUNALES
 4. LOC. GEOGRAFICA : COMUNA DE LOTA
 5. COMP. DE ANALISIS : REGIONAL
 6. DISTRITO : 46
 7. CIRCUNSCRIPCION : XIII. BOSIO CORDILLERA
 8. PROYECTO RELAC :
 9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACION DEL PROYECTO

SE REQUIERE LA ADQUISICION DE MOVILES QUE PERMITAN EL TRASLADO DE EQUIPAMIENTO, MATERIAL Y HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA LA ATENCION DE LAS EMERGENCIAS, ADEMAS DE PERMITIR EL INGRESO DE ESTOS SECTORES DE DIFICIL ACCESO EN DONDE SE PRODUCEN DICHOS EVENTOS, LO ANTERIOR, CON EL FIN DE BRINDAR UN SERVICIO BOMBERIL TECNICAMENTE EFECTIVO, RESPONDIENDO A LAS NECESIDADES QUE HOY EN DIAS SE DAN A NIVEL COMUNAL.

11. DESCRIPCION DE LA ETAPA PROGRAMADA

SE CONTEMPLA LA ADQUISICION DE 3 CAMIONETAS DE USO BOMBERIL 4X4, DOBLE CABINA, CON SISTEMA DE SONIDO FEDERA, BALIZA FEDERAL, PARLANTE FEDERAL, PERIMETRALES DE COLOR ROJO Y AZUL, Y SISTEMA DE COMUNICACION MOVIL.

12. CORRESPONDE A UN AREA DE DESARROLLO INDIGENA

13. GEORREFERENCIACION

14. SITUACION DE LA SOLICITUD : NUEVA

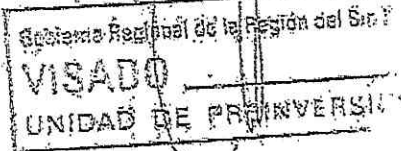
15. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

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	275.251	0	275.251
	Total		0	275.251	0	275.251

Moneda Presupuestaria 2023: Fclon 157.905

FECHA CREACION SOLICITUD: 16/05/2023

FECHA ULTIMA MODIFICACION: 17/10/2023



16. PROGRAMACION DE LA INVERSION

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	duración	Inicio	Termino	(M\$) Monto Directo	(MUS\$)
VEHICULOS	3 Meses	Oct / Año 01	Dic / Año 01	275,251	
TOTAL				275,251	

Moneda: Pesos Uruguayos 2023 / Ticker: U\$U

Otros Aportes

Fuente	Aporte Indirecto

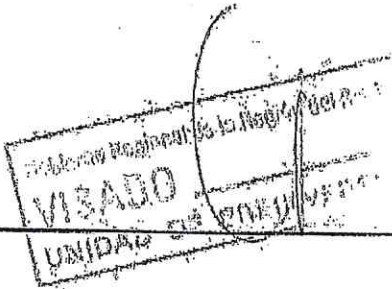
17. REGISTRO DE INGRESO EN EL SNI

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

18. RESULTADO DEL ANALISIS TECNICO ECONOMICO

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

19. CONCLUSIONES DEL ANALISIS



20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

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

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración	3 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 20.850	
	MUJERES : 22.585	
	TOTAL : 43.435	
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	43.435	HABITANTE BENEFICIARIO
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 41.671,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Involucramiento

Año IDI	Rate	Pagado Anterior (M\$)	Solicitado Año (M\$)	Solicitado años siguientes (M\$)	Gasto Total (M\$)
---------	------	-----------------------	----------------------	----------------------------------	-------------------

B. Ejecución Presupuestaria

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
SCARLA TECHAVEZ MONSALVE	MUNICIPALIDAD DE LOTA	PROFESIONAL DE SECPPLAN	09769263455	scarlatte.chavez@lota.cl



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

CÓDIGO BIP

40054004-0

ANEXO N° 1
FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Nombre del Proyecto: Adquisición o Reposición + Activo No Financiero + Comuna) (Símbolo a Flotilla [D])

ADQUISICION DE VEHICULOS MENORES PARA LABORES DE EMERGENCIAS CUERPO
BOMBEROS DE LOTA.

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna):

BIO BIO, CONCEPCION, LOTA

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	20.850	22.585	43.545
EMPLEO GENERADO	0	0	0

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICION ACTIVO NO FINANCIERO

Se requiere la adquisición de móviles que permitan el traslado de equipamiento, material y herramientas necesarias para la atención de las emergencias. Además de permitir el ingreso de estos sectores de difícil acceso en donde se producen dichos eventos. Lo anterior, con el fin de brindar un servicio bomberil técnicamente efectivo, respondiendo a las necesidades que hoy en día se dan a nivel comunal.

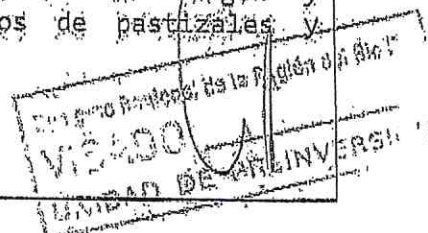
DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICION ACTIVO NO FINANCIERO

Se contempla la adquisición de 3 camionetas de uso bomberil 4x4, doble cabina, con sistema de sonido federal, baliza federal, parlante federal, perimetrales de color rojo y azul, y sistema de comunicación móvil.

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

1.-Optimizar: La optimización de la situación base existente consiste en continuar operando con los actuales carros y equipamiento forestal para atender dichas emergencias, por lo que se continuaría con una oferta efectiva, la que disminuirá con el paso del tiempo.

2.-Reponer/adquirir: Se considera la adquisición de un furgón y equipamiento para abordar emergencias de incendios de pastizales y forestales en el área urbana y rural de la comuna.





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

Especificaciones Técnicas Mínimas Requeridas	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3
Marca/Modelo:	CAMIONETA FORD F 150 PLATINUM	CAMIONETA RAM 2500 BIG HORN CREW CAB 4X4	CAMIONETA SILVERADO 3.0 TD DIESEL HC AT
Tipo de Vehículo: Camioneta	SI	SI	SI
Doble cabina	SI	SI	SI
Combustible: Diesel	SI	SI	SI
Tracción: 4x4	SI	SI	SI
Transmisión: Automática 6 velocidades	SI	SI	SI
Capacidad de carga útil: 600kg	SI	SI	SI
Capacidad de Remolque: 4.000 Kg	SI	SI	SI
Tanque de Combustible: 90 kg	SI	SI	SI
Volumen de Carga (l): 1.300	SI	SI	SI
Equipamiento			
✓ Radio Móvil 1000 Canales 25W - 45W, Bluetooth, Banda 2 metros VHF, con antena incluida.	SI	SI	SI
✓ Baliza Led Federal.			
✓ Sistema de sonido Federal			
✓ Parlante Federal			
✓ Perimetrales de color rojo y azul			
Inversión sin IVA	\$238.500.750.-	\$254.798.220.-	\$231.302.703.-
CAB	\$41.820.884.-	\$45.478.474.-	\$41.670.518.-
Inversión con IVA	\$280.321.634.-	\$300.276.694.-	\$272.973.221.-

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reponer)

Según resultados de la evaluación económica la mejor alternativa es la oferta 3, adquisición de tres camionetas, doble cabina, 4x4, con sistema de sonido federal, baliza federal, parlante federal, perimetrales de color rojo y azul, y sistema de comunicación móvil

FINANCIAMIENTO en Miles de \$:

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2023	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL M\$
FNDR	275.251.-			275.251.-





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

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

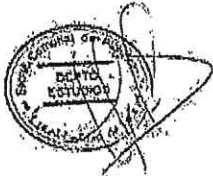
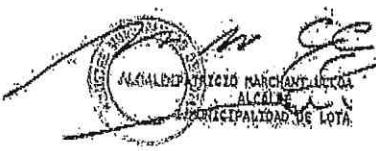
Octubre 2023.

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

Noviembre 2023.

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

Diciembre 2023.

RESPONSABLE INFORMACIÓN	REPRESENTANTE INSTITUCIÓN
	
Firma y Timbre:	Firma y Timbre:
Nombre: Scarlett Chávez Monsalve	Nombre: Patricio Marchant Ulloa
Teléfono: 412405132	Teléfono: 412405000
Correo Electrónico: scarlette.chavez@lota.cl	Correo Electrónico: patricio.marchant@lota.cl

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