

Concepción 21 de diciembre de 2023.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “REPOSICIÓN Y ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO ERA PARA EL CUERPO DE BOMBEROS DE LOS ÁLAMOS”, CON CARGO AL FNDR.

CERTIFICADO N°7855/o24

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°24
Fecha : 20 de diciembre de 2023.
Lugar : Gimnasio Municipal de la comuna de Los Álamos.

- ⇒ Conocida la propuesta del Presidente de la Comisión de Riesgos y Desastres, don Anselmo Peña R., presentado por el Ejecutivo mediante:
- ⇒ Documento: Ord N° 4541 de fecha 15/12/2023.
- ⇒ Así acordó: aprobar recursos para proyecto “Reposición y adquisición de equipamiento ERA para el cuerpo de bomberos de Los Álamos”, código BIP 40055049-0, por un monto total de M\$503.125.- 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.



IAU/agb.


IGNACIO ARAVENA URCELAY
SECRETARIO EJECUTIVO
MINISTRO DE FE



ORD. N° 4541

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, 15 DIC. 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** 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 FNDR (M\$)
40055049-0	EJECUCION	REPOSICION Y ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO ERA PARA EL CUERPO DE BOMBEROS DE LOS ALAMOS	COMUNA DE LOS ALAMOS	503.125

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2023

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de recomendación técnica
- Ficha IDI
- Anexo 1

Sin otro particular atentamente a usted,


RODRIGO DIAZ WÖRNER
Gobernador Regional
Región del Biobío


DWD/BAC/SRA/001
Distribución:

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

16. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Item)	Moneda	Pagado al 31/12/2022	Solicitado para el año 2023	Solicitado en los siguientes	Objeto Total
F.N.D.R.	EQUIPAMIENTO	MS	0	503,125	0	503,125
Total			0	503,125	0	503,125

Moneda Presupuestaria 2023 / Fuente: 157,906

FECHA CREACION SOLICITUD: 30/05/2023

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 22/09/2023

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aperturó Dirección

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Termino	(M\$) Monto Directo	(M\$) Monto Indirecto
EQUIPAMIENTO	3 Meses	dic/7 Año 01	dic/7 Año 01	503,125	
TOTAL				503,125	

Moneda Presupuestaria 2023 / Fuente: 157,906

OTROS APORTE

Fuente	Aporte Indirecto

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

Responsión	Fecha	Institución Responsable
------------	-------	-------------------------

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

DATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis
------	-----------	-------	-------------------------

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

Comando Nacional de la Nación del B...

VISADO

UNIDAD DE MANTENIMIENTO

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Institución Formuladora de la Etapa	MUNICIPALIDAD DE LOS ALAMOS
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO
Instituciones Técnicas	MUNICIPALIDAD DE LOS ALAMOS

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración	3 MESES
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 10.203
	MUJERES : 10.832
	TOTAL : 21.035

Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	40	UNIDAD

Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 57.444,0

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
RODRIGO REYES ACEVEDO	MUNICIPALIDAD DE LOS ALAMOS	PROFESIONAL DE SECRLAN	941954088	RODRIGOREYES55@GMAIL.COM





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

CÓDIGO BIP.

40055049

ANEXO N° 1
FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

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

REPOSICIÓN Y ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO ERA PARA EL CUERPO DE BOMBEROS DE LOS ALAMOS

LOCALIZACIÓN (Región, Provincia y Comuna)

Región: Biobío
Provincia: Arauco
Comuna: Los Álamos

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	10.203	10.832	21.035
EMPLEO GENERADO	0		0

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)

El proyecto consiste en la reposición de 20 equipos y adquisición de 20 equipos de respiración autónoma ERA, con el equipamiento de seguridad que se detalla:

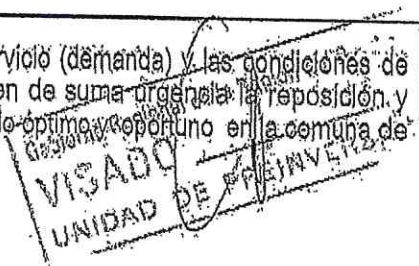
- 40 Equipos de respiración
- 40 Cilindros de respiración autocontenida
- 01 Compresor Trifásico 5,6 KW
- 02 Cascadas de recarga de cilindros
- 04 Detectores Monitor de gases

Se plantea la reposición y adquisición del Equipamiento ERA descrito, para aumentar la cobertura de servicios requeridos en materia de emergencias y actos de servicio en general del Cuerpo de Bomberos de Los Álamos.

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN / REPOSICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

(Indicar en forma clara y precisa)

En la actualidad con el crecimiento exponencial de los actos de servicio (demanda) y las condiciones de los Equipos ERA del Cuerpo de Bomberos de Los Álamos, hacen de suma urgencia la reposición y adquisición del equipamiento necesario para realizar y prestar servicio óptimo y oportuno en la comuna de Los Álamos y provincia.





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

Los Actos de servicio y las emergencias cada vez más frecuentes hacen necesario un cuerpo de bomberos equipado con protección personal y de respiración autocontenida para hacer frente a estas situaciones, por lo cual la problemática por abordar es "Déficit en el servicio para atender emergencias por parte de bomberos en sus actos de servicios y riesgo en su integridad física para el cumplimiento de su labor".

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

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

1.-Optimizar: No es posible optimizar la situación actual, dado que la cantidad de equipos es insuficiente en la actualidad y próximas a cumplir su vida útil.

2.-Reponer/adquirir: Se propone la alternativa de reposición de 20 equipos y adquisición de 20 equipos como la alternativa más viable ya que la inversión mayor sería el precio de compra, mientras que los costos de operación y mantención podrían ser financiados por el Cuerpo de Bomberos presupuestariamente. Con la compra del equipamiento de seguridad se dispondría del servicio en el momento que se requiera, pudiendo asistir a emergencias en forma frecuente, segura y expedita.

Item	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3
Modelo / Marca / Especificaciones Técnicas	Características técnicas que permitan comparar las alternativas	Características técnicas que permitan comparar las alternativas	Características técnicas que permitan comparar las alternativas
40 Equipos de respiración autocontenida con máscara	Cumple	Cumple	Cumple
40 Cilindros de respiración autocontenida de aluminio recubierto con fibra de carbono	Cumple	Cumple	Cumple
01 Compresor motorización eléctrica trifásica	Cumple	Cumple	Cumple
02 Cascadas de recarga de cilindros 6000 psi	Cumple	Cumple	Cumple
04 Detectores Multifgas con bomba de aspiración y cargador	Cumple	Cumple	Cumple
Inversión sin IVA	\$456.022.280	\$422.794.050	\$460.626.000
OAE	61.958.816	57.444.164	62.584.314
Inversión con IVA	\$542.666.513	\$503.124.920	\$548.144.940

Región del Biobío
VISADO
UNIDAD DE PRESTACIÓN



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

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO (adquirir o reponer)

La alternativa de reposición y adquisición que mejor se adapta a las necesidades y requerimientos del proyecto, con el menor CAE es la oferta N°2, con un CAE de 57.444.164.

FINANCIAMIENTO en Miles de \$.

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2023	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL M\$
FNDR	\$503.125			\$503.125
	\$503.125			\$503.125

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN (mes, año)

Diciembre de 2023

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN (mes, año)

Enero de 2024

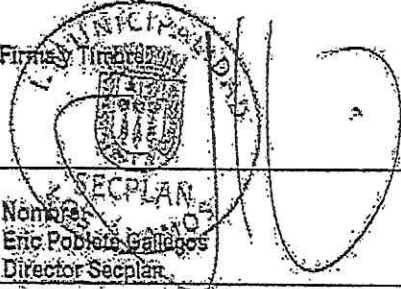
FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN (mes, año)

Febrero de 2024

Gobierno Regional de la Región del Biobío
VISADO
UNIDAD DE PREINVERSIÓN



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

RESPONSABLE INFORMACION	REPRESENTANTE INSTITUCIÓN
 Firma y Timbre	 Firma y Timbre
Nombre: Eric Poblete Gallegos Director Secplan	Nombre: Pablo Vegas Verdugo Alcalde Los Álamos
Teléfono: 41-2928900	Teléfono: 41 2261000
Correo Electrónico: e.poblete.gallegos@gmail.com	Correo Electrónico: alcaldia@municipalidadlosalamos.cl

Gobierno Regional de la Región del Bío-Bío
VICARIO
UNIDAD DE PREINVERSIÓN