

Concepción, 29 de septiembre de 2025.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “ADQUISICION CARPA MODULAR, ESCENARIO Y GENERADOR ELECTRICO MUNICIPAL, COMUNA DE YUMBEL”.

CERTIFICADO N° 8697o18

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°18

Fecha: 26 de septiembre de 2025.

Lugar: Gimnasio municipal de Antuco, ubicado en Arturo Prat 200, Antuco.

→ Conocida la propuesta del Presidente de la Comisión de Presupuesto y Proyectos de Inversión, don Luis Santibáñez B., presentado por el ejecutivo mediante:

- Documento: Ord N° 2903 de fecha 22/09/2025.

→ Así acordó: aprobar recursos para proyecto “Adquisición Carpa modular, escenario y generador eléctrico municipal, comuna de Yumbel”, código BIP 40068374, por un monto total de M\$189.214.- 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, cumpto 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 resolutive 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.



Firmado por:
Eduardo Ignacio Aravena Urcelay
Secretario Ejecutivo Consejo
Regional del Biobío
Fecha: 02-10-2025 10:07 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío
Bío





ORD. N° _____

ANT.: Presupuesto de Inversión Regional Región del Biobío, modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional, aprobado por Ley de Presupuestos año 2025.

MAT.: Remite iniciativa de inversión evaluada por Gobierno Regional del Biobío, tipología Circular 33 - ANF.

Concepción,

DE: GOBERNADOR REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO

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\$189.214**, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

CÓDIGO BIP	TIPOLOGÍA	ETAPA QUE POSTULA	NOMBRE DEL PROYECTO	COSTO TOTAL FNDR (M\$)
40068374	ANF	EJECUCION	ADQUISICION CARPA MODULAR, ESCENARIO Y GENERADOR ELÉCTRICO MUNICIPAL, COMUNA DE YUMBEL	189.214

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2025

- Para mayor información, se adjunta:
- Certificado de recomendación técnica del proyecto
 - Ficha IDI 2025.
 - Anexo N°1

Sin otro particular atentamente a usted,



Firmado por:
Sergio Alejandro Giacaman García
Gobernador Regional
Fecha: 22-09-2025 16:14 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío Bío

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

JJMC JACE JPJBA



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:
<https://doc.digital.gob.cl/validador/R408QP-402>



REPORTE FICHA IDI
 PROCESO PRESUPUESTARIO 2025
 POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI Admisibilidad: -
 Sin fecha ingreso SNI



1.INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO
 CÓDIGO BIP : 40068374-0
 NOMBRE IDI : ADQUISICION CARPA MODULAR, ESCENARIO Y GENERADOR ELÉCTRICO MUNICIPAL, COMUNA DE YUMBEL
 DESCRIPTOR : SIN DESCRIPTORES
 RATE = RESULTADO ANALISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

RATE

2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
 3. SECTOR/SUBSECTOR : MULTISECTORIAL / INTERSUBSECTORIAL MULTISECTOR
 4. LOC. GEOGRÁFICA : COMUNA DE YUMBEL
 6. DISTRITO : 21
 8. PROYECTO RELAC. :
 9. SEIA : NO CORRESPONDE

5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL
 7. CIRCUNSCRIPCIÓN : BIOBIO

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

LA COMUNA DE YUMBEL, AL SER UN TERRITORIO CON UN GRAN PATRIMONIO CULTURAL Y CON UNA GRAN VARIEDAD DE COSTUMBRES PROPIAS, DESARROLLA UNA GRAN CANTIDAD DE ACTIVIDADES CULTURALES, EN DONDE SE INTEGRA A DIVERSOS EMPRENDEDORES DEL RUBRO ARTESANAL, CULINARIO, ENTRE OTROS. SIN EMBARGO, ACTUALMENTE LA MUNICIPALIDAD DE YUMBEL NO POSEE LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA PARA DESARROLLAR CON ÉXITO Y CALIDAD DICHOS EVENTOS, LO QUE AFECTA DIRECTAMENTE A LA ECONOMÍA LOCAL, LAS COSTUMBRES Y TRADICIONES DEL TERRITORIO.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

EL PROYECTO CONSISTE EN LA ADQUISICIÓN DE CARPA MODULAR CON TELA DE PVC CON UNA SUPERFICIE A CUBRIR DE A LO MENOS 1.000M2, CON UNA ALTURA DE CUMBRERA DE 7 METROS O SUPERIOR, CON UN ANCHO DE 20 METROS O SUPERIOR Y UNA LONGITUD DE 50 METROS O SUPERIOR, ADEMÁS, LA ADQUISICIÓN DE UN ESCENARIO REGULABLE EN ALTURA Y CON ESCALERA DE ACCESO, Y POR ÚLTIMO LA ADQUISICIÓN DE GENERADOR ELÉCTRICO TRIFÁSICO, DE 80KVA O SUPERIOR A DIÉSEL.

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 31/12/2024	Solicitado para el año 2025	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	EQUIPAMIENTO	M\$	0	189.214	0	189.214
Total			0	189.214	0	189.214

Moneda Presupuesto 2025 / Factor: 170.297



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.
 Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:
<https://doc.digital.gob.cl/validador/26834E-4031>

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo	
				(M\$)	(MUS\$)
EQUIPAMIENTO	3 Meses	jul / Año 01	sep / Año 01	189.214	
TOTAL				189.214	

Moneda Presupuesto 2025 / Factor: 170.297

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:



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:
<https://doc.digital.gob.cl/validador/76684E-4281>

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

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

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración.	3 MESES
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 11.359
	MUJERES : 11.811
	TOTAL : 23.170

Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	3	UNIDAD
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 95.492,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento.

Año IDI	Rate	Pagado Acumulado (M\$)	Solicitado Año (MUS\$)		Solicitado años siguientes (MUS\$)		Costo Total (MUS\$)	
			(M\$)		(M\$)		(M\$)	
2024		0	1.000	1	168.236	198	169.236	199

B. Ejecución Presupuestaria.

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
MABEL EUGENIA MENDEZ VEGA	MUNICIPALIDAD DE YUMBEL	DIRECTORA SECPLAN	043-2875901	MMENDEZVEGA@GMAIL.COM



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://doc.digital.gob.cl/validador/2023-06-13-1>

CÓDIGO BIP

40068374-0

ANEXO N° 1 FICHA RESUMEN

IDENTIFICACIÓN ADQUISICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

ADQUISICIÓN CARPA MODULAR, ESCENARIO Y GENERADOR ELÉCTRICO MUNICIPAL, COMUNA DE YUMBEL.

LOCALIZACIÓN

Región del Biobío, Provincia del Biobío, Comuna de Yumbel.

INDICADORES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
BENEFICIARIOS DIRECTOS	11.359	11.811	23.170
EMPLEO GENERADO	05	05	10

JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

La comuna de Yumbel, al ser un territorio con un gran patrimonio cultural y con una gran variedad de costumbres propias, desarrolla una gran cantidad de actividades culturales, en donde se integra a diversos emprendedores del rubro artesanal, culinario, entre otros. Sin embargo, actualmente la municipalidad de Yumbel no posee la infraestructura necesaria para desarrollar con éxito y calidad dichos eventos, lo que afecta directamente a la economía local, las costumbres y tradiciones del territorio.

DESCRIPCIÓN DE LA ADQUISICIÓN ACTIVO NO FINANCIERO

El proyecto consiste en la adquisición de carpa modular con tela de PVC con una superficie a cubrir de a lo menos 1.000m², con una altura de cumbrera de 7 metros o superior, con un ancho de 20 metros o superior y una longitud de 50 metros o superior, además, la adquisición de un escenario regulable en altura y con escalera de acceso, y por último la adquisición de generador eléctrico trifásico, de 80KVA o superior a diésel.

ALTERNATIVAS ESTUDIADAS PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS

A. Mejorar Situación Actual; esta alternativa consistiría en arrendar dichos equipos, sin embargo, al ser tan recurrente las actividades culturales y patrimoniales en la comuna de Yumbel, el costo de arrendar sería extremadamente alto y eso afectaría el presupuesto municipal al tener que dejar otros gastos importantes para la comuna.

B. Reponer/Adquirir; esta alternativa consiste en la adquisición de una carpa modular, un escenario regulable y un generador eléctrico con la finalidad de realizar con éxito las diferentes actividades culturales y patrimoniales organizadas por la comuna de Yumbel.



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://doc.digital.gob.cl/validador/40068374-0>

Evaluación Económica; se analizan 3 cotizaciones para cada activo.

Tabla 1: Evaluación económica para cada alternativa cotizada.

	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3
Modelo/ Marca/ Especificaciones	Carpa Modular con un largo de 50 metros, un ancho de 20 metros, con una altura de cumbrera de 8,1 metros, con altura pilar de 5 metros, trabajada con pilares de dimensiones 256x120x5mm de materialidad aluminio, techo de PVC, con módulos o marcos cada 5 metros, trabajados por proveedor TECNO FAST	Carpa Modular con un largo de 50 metros, un ancho de 20 metros, con una altura de cumbrera de 7 metros, con altura pilar de 4 metros, trabajada con pilares de dimensiones 256x120x5mm de materialidad aluminio, techo de PVC, con módulos o marcos cada 5 metros, trabajados por proveedor CARPULIN	Carpa Modular con un largo de 50 metros, un ancho de 20 metros, con una altura de cumbrera de 9,2 metros, con altura pilar de 6 metros, trabajada con pilares de dimensiones 256x120x5mm de materialidad aluminio, techo de PVC, con módulos o marcos cada 5 metros, trabajados por proveedor FULLTEN
Inversión sin IVA	\$126,512,811	\$129,000,000	\$128,308,288
Inversión con IVA	\$150,550,245	\$153,510,000	\$152,686,863
CAE	\$53,850,555	\$54,180,525	\$54,088,757

Fuente: Elaboración Propia.

Tabla 2: Evaluación económica para cada alternativa cotizada.

	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3
Modelo/ Marca/ Especificaciones	Escenario de 14 metros de frente, 4,8 metros de fondo y 1 metro de altura, con una escalera de acceso, cubre piso y faldón negro, distribuida por la empresa LA GUIÑA	Escenario de 16 metros de frente, 4,8 metros de fondo y 1 metro de altura regulable a 1,2 y 1,5, con una escalera de acceso, soportes principales, pilares de aluminio y soportes laterales	Escenario de 16 metros de frente, 4 metros de fondo y 1 metro de altura regulable a 1,2 y 1,5, con una escalera de acceso, soportes principales, pilares de aluminio y soportes laterales
Inversión sin IVA	\$16,650,000	\$16,490,000	\$18,650,000
Inversión con IVA	\$19,813,500	\$19,623,100	\$22,193,500
CAE	\$38,305,675	\$38,284,448	\$38,571,010

Fuente: Elaboración Propia.



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://doc.digital.gob.cl/validador/2023/04/03/1>

Tabla 3: Evaluación económica para cada alternativa cotizada.

	OFERTA 1	OFERTA 2	OFERTA 3
Modelo/ Marca/ Especificaciones	Cotización N°C.1. Empresa SIMMA, por un monto igual a \$31.168.744 + IVA Grupo electrógeno Diésel GDW90P insonoro motor Perkins europeo ST3A con carro de arrastre.	Cotización N°C.2. Empresa VIELCO, por un monto igual a \$19.099.620 + IVA Grupo Electrónico Diésel Kolvoc modelo GS100BDD insonoro con carro de arrastre.	Cotización N°C.3. Empresa GENSA, por un monto igual a \$16.000.000 + IVA Grupo Electrónico Diésel Cummins modelo GS88-C insonoro con carro de arrastre.
Inversión sin IVA	\$31,168,744	\$19,099,620	\$16,000,000
Inversión con IVA	\$37,090,805	\$22,728,548	\$19,040,000
CAE	\$5,368,671	\$3,767,487	\$3,356,267

Fuente: Elaboración Propia.

Tabla 4: Resumen cálculo CAE para cada activo.

	OFERTA N°1. CARPA MODULAR	OFERTA N°2 ESCENARIO	OFERTA N°3 GENERADOR
<i>Inversión sin IVA</i>	\$126,512,811	\$16,490,000	\$16,000,000
<i>Inversión con IVA</i>	\$150,550,245	\$19,623,100	\$19,040,000
CAE	\$53,850,555	\$38,284,448	\$3,356,267

Fuente: Elaboración Propia.

Tabla 5: Resumen cálculo CAE total.

	OFERTAS SELECCIONADAS
<i>Inversión Total sin IVA</i>	\$159.002.811
<i>Inversión Total con IVA</i>	\$189.213.345
CAE Total	\$95.491.270

Fuente: Elaboración Propia.

ALTERNATIVA SELECCIONADA ACTIVO NO FINANCIERO

Dentro de las alternativas analizadas, para el caso de la carpa modular la oferta N°1, para el caso del escenario la oferta N°2 y para el generador eléctrico la oferta N°3 poseen el CAE más bajo respectivamente.



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo con la ley N° 19.799.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese al siguiente link:

<https://doc.digital.gob.cl/validador/202304031>



FINANCIAMIENTO

FUENTE	SOLICITADO AÑO 2025	SOLICITADO AÑO SIGUIENTE	SALDO POR INVERTIR	COSTO TOTAL, M\$
FNDR	M\$189.214			M\$189.214
TOTAL	M\$189.214			M\$189.214

FECHA PROBABLE DE LICITACIÓN

1 Septiembre del año 2025.

FECHA PROBABLE DE ADJUDICACIÓN

1 Octubre del año 2025.

FECHA PROBABLE INICIO ESTUDIO O ADQUISICIÓN

1 Noviembre del año 2025.

RESPONSABLE INFORMACIÓN	REPRESENTANTE INSTITUCIÓN
 Firma y Timbre	 Firma y Timbre
Nombre Mabel Méndez Vega	Nombre José Sáez Vinet
Teléfono 43-2875901	ALCALDE
Correo Electrónico mmende@yumbel.cl	Municipalidad de Yumbel

Yumbel, Septiembre 2025.
Versión 002.

