

Concepción, 27 de agosto de 2026.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “REPOSICION CIERRE PERIMETRAL PARQUE ANIQUE, CAÑETE”.

CERTIFICADO N° 9207o16

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°16
Fecha: 26 de agosto de 2026.
Lugar: Salón Inés Enríquez F., Edificio Gobierno Regional.

→ 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° 2078 de fecha 21/08/2026.
- Así acordó: aprobar recursos para proyecto “Reposición Cierre Perimetral Parque Anique, Cañete”, código BIP 40073885-0, por un monto total FNDR es de M\$267.141.- con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

C. BIP	TIPOLOGIA	ETAPA QUE POSTULA	NOMBRE DEL PROYECTO	COSTO TOTAL FNDR M\$
40073885-0	FRIL	EJECUCION	REPOSICION CIERRE PERIMETRAL PARQUE ANIQUE, CAÑETE	267.141

- Acuerdo que registró la siguiente votación del Consejo Regional: 26 votos a favor y 1 abstención.

A continuación, cumpla 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: 28-08-2026 14:43 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío Bío





ORD.:

ANT.: Presupuesto de Inversión Regional Región del Biobío, modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional, aprobado por Ley de Presupuestos año 2026.

MAT.: Remite iniciativa de inversión evaluada por el Gobierno Regional del Biobío, tipología FRIL

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\$267.141**, 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\$)
40073885-0	FRIL	EJECUCION	REPOSICIÓN CIERRE PERIMETRAL PARQUE ANIQUE, CAÑETE	267.141

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2026

Para mayor información, se adjunta:

- Ficha IDI 2026.
- Certificado de recomendación técnica
- Presupuesto

Sin otro particular atentamente a usted,



Firmado por:
Sergio Alejandro Giacaman García
Gobernador Regional
Fecha: 21-08-2026 10:38 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío Bío

Distribución:

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



Certificado de Recomendación Técnica N° 33
Proyectos FRIL – FONDO REGIONAL DE INICIATIVA LOCAL

El Departamento de Preinversiones de la División de Planificación y Desarrollo Regional, cuenta entre sus integrantes con la profesional:

Mariel Silva Sandoval de profesión Arquitecto

Quien declara haber revisado el proyecto que a continuación se señala:

Código bip	Comuna	Nombre proyecto	Monto m\$
40073885	CAÑETE	REPOSICIÓN CIERRE PERIMETRAL PARQUE ANIQUE, CAÑETE	267.141

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

Y certifica que, analizados los antecedentes, recomienda técnicamente la inversión indicada, en el marco del Fondo Regional de Iniciativa Local FRIL del año en curso.



Firmado por:
Mariel Victoria Silva Sandoval
Profesional Departamento de
Preinversión
Fecha: 11-08-2026 12:55 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío
Bío



Firmado por:
Joaquín José Morales Chacana
Jefe Departamento de
Preinversiones
Fecha: 12-08-2026 10:03 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío
Bío



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/6055483-262>

1.INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO

CÓDIGO BIP : 40073885-0

NOMBRE ID : REPOSICION CIERRE PERIMETRAL PARQUE ANIOUE. CAÑETE

DESCRIPTOR : PROYECTO MENOR A 5.000 UTM / SUBTÍTULO 33

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

RATE

2. ETAPA ACTUAL · PERFIL

3. SECTOR/SUBSECTOR : MULTISECTORIAL / ORGANIZACION Y SERVICIOS COMUNALES

4. LOC. GEOGRÁFICA : COMUNA DE CAÑETE

5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL

6. DISTRITO : 21

7. CIRCUNSCRIPCIÓN : ARAUCO

8. PROYECTO RELAC. :

9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

EL PROYECTO NACE A PARTIR DE LOS REQUERIMIENTO DE LA COMUNA EN EL PLANO RECREACIONAL DADO LA FALTA DE INFRAESTRUCTURA QUE PERMITAN SATISFACER LAS NECESIDADES QUE SURGEN EN RELACION A SALIR CAMINAR ,PASEAR MASCOTAS ANDAR EN BICICLETA.TROTAR.CUESTION QUE MEJORARIA TENIENDO UN ESPACIO ACONDICIONADO COMO PARQUE CON CIERRES PÉRIMETRALES EN

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

EL PROYECTO CONSIDERA LA CONSTRUCCIÓN DEL CIERRE PERIMETRAL DEL PARQUE ANIQUE, FABRICADO EN SU TOTALIDAD EN PERFILES DE ACERO, CON SUS RESPECTIVAS FUNDACIONES DE HORMIGÓN, TAMBIÉN SE PROPONE LA FABRICACIÓN DE 3 PORTONES CORREDIZOS Y UN PORTÓN PEATONAL ABATIBLE PARA USO DIARIO, EL ACCESO PRINCIPAL CONTEMPLA UN HITO DE ACCESO FABRICADO CON PERFILES DE ACERO Y PLANCHAS DE ACERO PERFORADAS Y LISAS, DONDE SE IDENTIFICA EL PARQUE, MEDIANTE LETRAS EN ACERO Y SE DA LA BIENVENIDA A LA COMUNIDAD. MODALIDAD DE EJECUCIÓN SERÁ LICITACIÓN PÚBLICA.

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 31/12/2025	Solicitado para el año 2026	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	OBRAS CIVILES	M\$	0	267.141	0	267.141
Total			0	267.141	0	267.141

Moneda Presupuesto 2026 / Factor: 175.576

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 29/12/2025

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 15/07/2026



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/PROCESO-2021>

Q ingrese al sig
version 11.0629

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo (M\$) (MUS\$)	
OBRAS CIVILES	4 Meses	sep / Año 01	dic / Año 01	267.141	
TOTAL				267.141	

Moneda Presupuesto 2026 / Factor: 175.576

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:



20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

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

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración.	4 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 16.641	
	MUJERES : 17.896	
	TOTAL : 34.537	
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	914	METROS
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 266.288,0

24. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL PROYECTO PARA LA ETAPA SELECCIONADA

A. Solicitudes de Financiamiento.

Año IDI	Rate	Pagado Acumulado (M\$)	Solicitado Año (M\$) (MUS\$)		Solicitado años siguientes (M\$) (MUS\$)		Costo Total (M\$) (MUS\$)	
2025		0	265.740	309	0	0	265.740	309

B. Ejecución Presupuestaria.

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
ISABEL MARGARITA MUÑOZ RIVAS	MUNICIPALIDAD DE CAÑETE	Directora Secplan	962297758	isabelmunozriv@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/BREVES-2021>

Q Ingresso al sito



FONDO REGIONAL DE INICIATIVA LOCAL - 2026

PRESUPUESTO



NOMBRE DE PROYECTO	REPOSICIÓN CIERRE PERIMETRAL PARQUE ANIQUE, CAÑETE
CÓDIGO BIP	
DIRECCIÓN	RUTA P-560 KM 2.94, COMUNA DE CAÑETE
COMUNA	CAÑETE
PROPIETARIO	ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE CAÑETE
PROFESIONAL RESPONSABLE	KARINA MORENO CARTAGENA

ÍTEM	PARTIDA	Un.	Cant.	Precios en pesos chilenos	
				Unitario	Total
1	OBRAS PREVIAS				
1.1	INSTALACIÓN DE FAENAS Y OBRAS PRELIMINARES				
1.1.1	INSTALACIÓN DE FAENAS	UN	4	\$ 1.612.898	\$ 6.451.592
1.2	CONSTRUCCIONES PROVISORIAS	UN	1	\$ 1.284.183	\$ 1.284.183
1.3	RETIROS Y DEMOLICIÓN				
1.3.1	RETIRO CIERRE PERIMETRAL EXISTENTE	ML	890,16	\$ 2.296	\$ 2.043.807
1.3.2	RETIRO LETREROS FUNDO ANIQUE	M3	0,75	\$ 43.126	\$ 32.345
1.4	OBRAS COMPLEMENTARIAS				
1.4.1	LETRERO INFORMATIVO DE OBRA	UN	1	\$ 1.179.966	\$ 1.179.966
1.4.2	PLACA RECORDATORIA FORMATO GORE BIO BIO	UN	1	\$ 902.365	\$ 902.365
2	OBRA GRUESA				
2.1	MOVIMIENTOS DE TIERRA				
2.1.1	REPLANTEO, TRAZADOS Y NIVELES	ML	890,16	\$ 2.790	\$ 2.483.546
2.1.2	EXCAVACIONES	M3	75,98	\$ 16.611	\$ 1.262.104
2.2	FUNDACIONES				
2.2.1	EMPLANTILLADO G-5 e=5 cm	M3	5,07	\$ 104.855	\$ 531.615
2.2.2	MOLDAJES	M2	131,2	\$ 22.174	\$ 2.909.229
2.2.3	ENFIERRADURA FUNDACIONES				
2.2.3.1	FIERRO ESTRIADO A63-42H 8 mm	KG	224,20	\$ 3.862	\$ 865.860
2.2.3.2	FIERRO ESTRIADO A63-42H 12 mm	KG	117,50	\$ 4.862	\$ 571.285
2.2.4	HORMIGON G-20	M3	68,04	\$ 195.279	\$ 13.286.783
2.3	CIERRE PERIMETRAL				\$ -
2.3.1	PILAR TIPO A				\$ -
2.3.1.1	PERFIL CUADRADO 100X100X3MM	ML	509	\$ 12.299	\$ 6.260.166
2.3.1.2	PERFIL CUADRADO 50X50X3MM	ML	116	\$ 7.834	\$ 908.738
2.3.1.3	PERFIL CUADRADO 30X30X3MM	ML	1,024	\$ 6.839	\$ 7.003
2.4	PILARES DE ACERO				
2.4.1	PERFIL CUADRADO 75X75X3MM	ML	731	\$ 10.004	\$ 7.312.887
2.5	MODULO CIERRE PERIMETRAL A				\$ -
2.5.1	PERFIL CUADRADO 50X50X3MM	ML	2993	\$ 7.834	\$ 23.447.012
2.5.2	PERFIL CUADRADO 30X30X3MM	ML	7749	\$ 6.839	\$ 52.995.024
2.6	MODULO CIERRE PERIMETRAL B				
2.6.1	PERFIL CUADRADO 50X50X3MM	ML	9,98	\$ 7.834	\$ 78.183
2.6.2	PERFIL CUADRADO 30X30X3MM	ML	16,1	\$ 6.839	\$ 110.107
2.6.3	ANCLAJE INYECTADO	UN	7	\$ 10.300	\$ 72.102
2.7	PORTÓN ACCESO PEATONAL				
2.7.1	PERFIL CUADRADO 50X50X3 MM	ML	6,5	\$ 7.834	\$ 50.921
2.7.2	PERFIL CUADRADO 30X30X3 MM	ML	14	\$ 6.839	\$ 95.745
2.7.3	POMEL CON GOLILLA 3/4X4"	UN	3	\$ 4.639	\$ 13.916
2.7.4	CERRADURA SOBREPONER TIPO SCANAVINI 2002-30 SOLDABLE	UN	1	\$ 41.346	\$ 41.346
2.8	PORTÓN ACCESO PRINCIPAL				\$ -
2.8.1	PERFIL RECTANGULAR 100X50X3 MM	ML	19,4	\$ 11.024	\$ 213.865
2.8.2	PERFIL CUADRADO 30X30X3 MM	ML	54	\$ 6.839	\$ 369.303
2.8.3	RIEL PERFIL ÁNGULO LAMINADO 30X30X3 mm	ML	10,2	\$ 5.292	\$ 53.978
2.8.4	RUEDAS DE PORTÓN CON PLACA CERRADA 85 mm	UN	4	\$ 19.946	\$ 79.784
2.8.5	ABRAZADERAS METALICAS PERFIL ACERO 50X50X3MM	UN	3	\$ 5.693	\$ 17.079
2.8.6	SOPORTE DOBLE PARA GUIAS SUP 60X150	UN	1	\$ 6.913	\$ 6.913
2.8.7	GUIA NYLON 40X120	UN	1	\$ 13.547	\$ 13.547
2.8.8	RECIBIDOR SUPERIOR 80X82	UN	1	\$ 12.413	\$ 12.413
2.8.9	TOPE INFERIOR 700U Y 4 VARILLA ROSCADA C/TUERCA Y GOLLILLA	UN	1	\$ 17.894	\$ 17.894
2.8.10	CERRADURA SOBREPONER CORREDERA TIPO SCANAVINI 2002-30 SOLDABLE	UN	1	\$ 45.615	\$ 45.615



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/DOC/SUP-262>

2.8.11	TIRADOR PORTÓN	UN	1	\$	7.376	\$	7.376
2.8.12	PILAR PERFIL CUADRADO 100X100X3 MM	ML	6	\$	12.290	\$	73.740
2.8.13	PILAR PERFIL RECTANGULAR 150X100X3 MM	ML	6	\$	15.990	\$	95.940
2.9	PORTÓN ACCESOS SECUNDARIOS						
2.9.1	PERFIL CUADRADO 100X50X3 MM	ML	38,8	\$	11.024	\$	427.729
2.9.2	PERFIL CUADRADO 30X30X3 MM	ML	108	\$	6.839	\$	738.607
2.9.3	RIEL PERFIL ÁNGULO LAMINADO 30X30X3 mm	ML	20,4	\$	5.292	\$	107.956
2.9.4	RUEDAS DE PORTÓN CON PACA CERRADA 85 mm	UN	8	\$	19.946	\$	159.568
2.9.5	ABRAZADERAS METÁLICAS PERFIL ACERO 50X50X3MM	UN	6	\$	5.693	\$	34.158
2.9.6	SOPORTE DOBLE PARA GUÍAS SUP 60X150	UN	2	\$	6.913	\$	13.826
2.9.7	GUÍA NYLON 40X120	UN	2	\$	13.547	\$	27.094
2.9.8	RECIBIDOR SUPERIOR 80X82	UN	2	\$	12.413	\$	24.826
2.9.9	TOPE INFERIOR 700U Y 4 VARILLA ROSCADA C/TUERCA Y GOLLILLA	UN	2	\$	17.894	\$	35.788
2.9.10	CERRADURA SOBREPONER CORREDERA TIPO SCANAVINI 2002-30 SOLDABLE	UN	2	\$	45.615	\$	91.230
2.9.11	TIRADOR PORTÓN	UN	4	\$	7.376	\$	29.505
2.9.12	PILAR PERFIL CUADRADO 100X100X3 MM	ML	18	\$	12.290	\$	221.219
2.10	HITO ACCESO						
2.10.1	EXCAVACIONES	M3	4,4	\$	16.611	\$	73.088
2.10.2	FUNDACIONES						
2.10.2.1	EMPLANTILLADO G-5 e=5 cm	M3	0,23	\$	104.855	\$	24.117
2.10.2.2	MOLDAJES	M2	15,43	\$	22.174	\$	342.145
2.10.3	ENFIERRADURA FUNDACIONES						
2.10.3.1	FIERRO ESTRIADO A63-42H 10 mm	KG	76,67	\$	3.862	\$	296.100
2.10.3.2	FIERRO ESTRIADO A63-42H 12 mm	KG	94,37	\$	4.862	\$	458.827
2.10.3.3	FIERRO ESTRIADO A63-42H 16 mm	KG	54,07	\$	4.902	\$	265.035
2.10.3.4	HORMIGON G-20	M3	4,32	\$	195.279	\$	843.605
2.10.5	ESTRUCTURA						
2.10.5.1	PERFIL RECTANGULAR 100X50X3 MM	ML	34	\$	11.024	\$	374.814
2.10.5.2	PLACA BASE 350X1250X8MM	UN	1	\$	52.936	\$	52.936
2.10.5.3	PLETINA 140X1250X8 MM	UN	2	\$	22.765	\$	45.530
2.10.5.4	BARRAS ANCLAJE 5/8"; L=70cm	UN	10	\$	23.942	\$	239.420
2.10.6	REVESTIMIENTO HITO ACCESO						
2.10.6.1	PLANCHA FE. PERF. RED. 40 mm ESP. 2 mm PCH 52 mm, ENVEJECIDO	M2	4,92	\$	71.004	\$	349.339
2.10.6.2	PLANCHA DE ACERO LAMINADA EN FRIO e: 1,9 mm	M2	11	\$	28.217	\$	310.386
2.10.6.3	ARAUCARIA 1. PLACA DE ACERO LAMINADO EN FRIO e: 1,9 mm	UN	2	\$	1.410.000	\$	2.820.000
2.10.6.4	ARAUCARIA 2. PLACA DE ACERO LAMINADO EN FRIO e: 1,9 mm	UN	2	\$	1.134.217	\$	2.268.434
2.10.6.5	LETRAS "PARQUE ANIQUE"	UN	2	\$	353.371	\$	706.741
2.10.6.6	LETRAS "BIENVENIDOS" Y "HASTA PRONTO"	UN	22	\$	15.353	\$	337.756
2.10.6.7	ESCUDO Y LOGOTIPO COMUNA CAÑETE, GRABADO BAJO RELIEVE	UN	2	\$	533.996	\$	1.067.993
3.	TERMINACIONES						
3.1	PINTURAS CIERRE PERIMETRAL						
3.1.1	PINTURA ANTICORROSIVA (2 MANOS)	M2	2105,00	\$	5.968	\$	12.563.629
3.1.2	ESMALTE SINTETICO (2 MANOS)	M2	2105,00	\$	5.245	\$	11.041.286
3.2	PINTURAS HITO ACCESO						
3.2.1	ESTRUCTURA						
3.2.1.1	PINTURA ANTICORROSIVA (2 MANOS)	M2	14,90	\$	5.968	\$	88.930
3.2.1.2	ESMALTE SINTETICO (2 MANOS)	M2	14,90	\$	5.245	\$	78.154
3.2.2	TERMINACIÓN						
3.2.2.1	PINTURA ANTICORROSIVA (2 MANOS)	M2	8,26	\$	5.968	\$	49.300
3.2.2.2	ESMALTE SINTETICO (2 MANOS)	M2	8,26	\$	5.245	\$	43.326
4	ASEO Y ENTREGA DE LA OBRA						
4.1	LIMPIEZA DE OBRA Y ENTREGA	M3	275	\$	12.474	\$	3.430.217
COSTO DIRECTO						\$	166.287.889
15%						UTILIDADES	\$ 24.943.183
20%						GASTOS GENERALES	\$ 33.257.578
						SUBTOTAL	\$ 224.488.650
						19%	IVA \$ 42.652.843
TOTAL APOORTE SOLICITADO EN OBRAS CIVILES / LICITACIÓN PÚBLICA							\$ 267.141.493



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/16055183-262>

El proyecto contempla algunas aristas que provocan gastos adicionales que encarecen la intervención y no se pueden cuantificar dentro de las partidas principales:

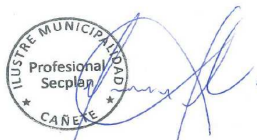
Logística y transporte: El proyecto se ejecutará en un sector alejado de la zona urbana de Cañete, accediendo por rutas de ripio que reciben poco mantenimiento. Esto implica la necesidad de utilizar vehículos robustos de tracción integral (4x4), lo cual conlleva un incremento en el consumo de combustible y en el tiempo de desplazamiento. Además, es crucial considerar el continuo aumento en los precios del petróleo y de los combustibles en general, lo que añade presión adicional al presupuesto destinado para la logística y el transporte del proyecto.

Seguridad y gestión de riesgos: Se considera que al encontrarse en una zona de conflicto, como lo es la comuna de Cañete y en especial en una zona alejada del radio urbano, afecta directamente en el interés de las empresas de venir a realizar proyectos en la zona, cabe destacar que en estos casos el contratista necesita mantener una coordinación con organismos de la comuna como carabineros y seguridad ciudadana, para mantener una correcta ejecución de las obras. Esto implica también costos adicionales en seguros especiales y equipos de protección personal.

Administración y apoyo: Se requerirán costos administrativos adicionales para coordinar los desplazamientos prolongados, gestionar las comunicaciones en áreas remotas y proporcionar apoyo logístico para asegurar la llegada segura del personal y suministros a destino.

Además, persisten consecuencias que inciden directamente a la concreción de iniciativas entre ellas es la falta de disponibilidad de materiales en la comuna, lo que obliga al contratista a trasladarse desde otras comunas para obtener variedad y calidad de materiales, generando así gastos adicionales. Por otro lado, la mano de obra se presenta de manera insuficiente y con precios fluctuantes. el tiempo requerido para la aprobación técnica del proyecto, la licitación de obras y la adjudicación a una empresa contratista se ve prolongado. Como medida para absorber el aumento en estos costos, se estima que asignar un 35% de Gastos Generales y Utilidades es necesario.

Es importante destacar que los proyectos que han considerado un margen de 30% en Gastos Generales y Utilidades, en el último periodo han debido ser reevaluados. Esto se debe a que no resultan rentables para las empresas interesadas o con disponibilidad para trabajar en la zona. También cabe destacar que, en otros proyectos, con diferentes líneas de financiamiento, se nos ha exigido trabajar con un 45% de Gastos y Utilidades, para asegurar una ejecución de las obras licitadas y mantener certeza de que el contratista no abandonará la obra en ejecución, por falta de recursos.



Miguel Vejar Contreras
Ingeniero Civil
Municipalidad de Cañete



Karina Moreno Cartagena
Arquitecto
Municipalidad de Cañete



Isabel Muñoz Rivas
Directora de Secplan
Municipalidad de Cañete



Jorge Radonich Barra
Alcalde
Municipalidad de Cañete



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/00055003-762>