

Concepción 26 de septiembre de 2024.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “CONSTRUCCION AREA VERDE HAIDEE VILLAGRAN-LA GREDA, COMUNA DE PENCO”.

CERTIFICADO N°8304/o18

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 : 25 de septiembre de 2024.
Lugar : Salón Gregorio de la Fuente, Edificio Gobierno Regional.

- ⇒ Conocida la propuesta del Presidente de la Comisión de Presupuesto y Proyectos de Inversión, don Francisco Reyes A., presentado por el Ejecutivo mediante:
- ⇒ Documento: Ord N° 3147 de fecha 16.09.2024.
- ⇒ Así acordó: aprobar recursos para el proyecto “Construcción Área Verde Haidee Villagrán – La Greda, comuna de Penco”, código BIP 40056877-0, por un monto total de M\$163.177.- 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



Firmado por:
Eduardo Ignacio Aravena Urcelay
Secretario Ejecutivo Consejo
Regional del Biobío
Fecha: 27-09-2024 16:20 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 2024.

MAT.: Remite proyecto evaluado por el Gobierno Regional, tipología Fondo Regional de Iniciativa Local

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 **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	TERRITORIO	COSTO TOTAL FNDR (M\$)
40056877-0	EJECUCION	CONSTRUCCION AREA VERDE HAIDEE VILLAGRAN - LA GREDÁ, COMUNA DE PENCO	PENCO	163.177

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2024

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de recomendación técnica
- Ficha IDI
- Presupuesto

Sin otro particular atentamente a usted,



Firmado por:
Rodrigo Gonzalo Díaz Worner
Gobernador
Fecha: 16-09-2024 13:33 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío Bío

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





GOBIERNO REGIONAL DEL BIOBÍO
División de Planificación y Desarrollo Regional

Certificado de Recomendación Técnica N°47
Fondo Regional de Iniciativa Local 2024

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

CAMILA JOSÉ CASTILLO CRUZ de Profesión **ARQUITECTO**

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

CÓDIGO BIP	COMUNA	NOMBRE PROYECTO	MONTO M\$
40056877-0	PENCO	CONSTRUCCION AREA VERDE HAIDEE VILLAGRAN - LA GREDA, COMUNA DE PENCO	163.177.-

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 que considera la Ley de Presupuestos del Sector Público año 2024.



Firmado por:
Camila José Castillo Cruz
Profesional de la Unidad de
Preinversión
Fecha: 12-08-2024 17:37 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío
Bío



Firmado por:
Saúl Antonio Ríos Arriagada
Jefe Departamento de Inversión y
Municipalidades
Fecha: 13-08-2024 17:54 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío
Bío

Concepción, 22 de julio de 2024
C.c Archivo FRIL

CERTIFICADO N° 47 / 22 de julio de 2024

Unidad de Preinversión
División de Planificación y Desarrollo Regional
Gobierno Regional de la Región del Biobío
Av. Prat 525, Concepción
Fono: 041.2405700



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/40056877-0>

REPORTE FICHA IDI
PROCESO PRESUPUESTARIO 2024
POSTULA A EJECUCION

Sin fecha postulación SNI
Admisibilidad: -
Sin fecha ingreso SNI

1.INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO
CÓDIGO BIP : 40056877-0
NOMBRE IDI : CONSTRUCCION AREA VERDE HAIDEE VILLAGRAN - LA GREDA, COMUNA DE PENCO
DESCRIPTOR : SUBTÍTULO 33 / INVERSIÓN MENOR 2.000 UTM
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 PENCO
6. DISTRITO : 45
8. PROYECTO RELAC. :
9. SEIA : NO CORRESPONDE

5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL
7. CIRCUNSCRIPCIÓN : XII- BIOBIO COSTA

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

A 4.5 KM DEL CENTRO DE PENCO SE ENCUENTRA LA POBLACIÓN LA GREDA EMPLAZADA AL COSTADO DE LA RUTA KM 150 LA QUE SE ORIGINA EN LA DÉCADA DEL 70 A TRAVES DE UNA TOMA DE TERRENO Y QUE A LO LARGO DE LOS AÑOS ESTA HA CRECIDO SU TERRITORIO, CONSTITUIDA POR DIVERSOS GRUPOS ETARIOS EL CUAL PREDOMINAN MENORES Y ADULTOS MAYORES, SIN AREAS VERDES ALREDEDOR SE UBICA ESTA AREA VERDE APROXIMADA DE 1149 M2 EN PRECARIAS CONDICIONES QUE NO PERMITEN UN USO ADECUADO Y SEGURO PARA LAS FAMILIAS DEL SECTOR. POR LO TANTO SE HACE INDISPENSABLE UN ESPACIO RECREATIVO RENOVADO QUE PERMITA EL ENCUENTRO, ACTIVIDADES RECREATIVAS Y ZONAS DE PERMANENCIA QUE FORTALEZCAN LA COMUNIDAD.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

LA MODALIDAD DE EJECUCIÓN DE LA OBRA ES MEDIANTE LICITACIÓN PÚBLICA. EL PROYECTO CONTEMPLA UNA SUPERFICIE APROXIMADA DE 1149 M2. Y SE CONSIDERAN LAS SIGUIENTES PARTIDAS: PAVIMENTOS DE HORMIGÓN ESTAMPADO, PALMETAS DE CAUCHO, MAICILLO Y ÁREAS VERDES. ADEMÁS, ZONAS DE JUEGOS INFANTILES, MÁQUINAS DE EJERCICIOS Y UN MURETE DE CONTENCIÓN, LA VIDA ÚTIL SERÁ DE 15 AÑOS APROXIMADAMENTE.

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 31/12/2023	Solicitado para el año 2024	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	OBRAS CIVILES	M\$	0	163.177	0	163.177
Total			0	163.177	0	163.177

Moneda Presupuesto 2024 / Factor: 163.432

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 06/02/2024

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 16/04/2024



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/1142024-16390>

Version 8.0.0.04

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo (M\$) (MUS\$)	
OBRAS CIVILES	4 Meses	abr / Año 01	jul / Año 01	163.177	
TOTAL				163.177	

Moneda Presupuesto 2024 / Factor: 163.432

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/UNEDOC-6390>

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

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

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración.

4 MESES

Beneficiarios Directos

HOMBRES : 22.617

MUJERES : 24.750

TOTAL : 47.367

Magnitud del Proyecto

Magnitud	Unidad Medida
1.148	METROS CUADRADOS

Indicadores del Resultado

Nombre del Indicador	Valor
COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 168.640,0

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\$)	
2023		0	81.283	114	81.284	114	162.567	229

B. Ejecución Presupuestaria.

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
NATALIA TOLEDO HERNANDEZ	MUNICIPALIDAD DE PENCO	PROFESIONAL DE SECPLAN	41-2261419	NTOLEDO@PENCO.CL



GOBIERNO REGIONAL BIO-BIO		FONDO REGIONAL DE INICIATIVA LOCAL - 2023		PENCO CIUDAD HISTÓRICA	
PRESUPUESTO					
Nombre Proyecto	CONSTRUCCION AREA VERDE HAIDEE VILLAGRAN DIAZ				
Código BIP	40056877-0				
Dirección	UNO SUR S/N				
Comuna	PENCO				
Propietario	ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE PENCO				
Profesional Responsable	GABRIEL SANHUEZA CASTILLO				
ÍTEM	PARTIDA	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO US\$	TOTAL
1	OBRAS PREVIAS				
1.1	Instalacion de faenas	mes	4	\$ 284.500	\$ 1.138.000
1.2	Empalme Provisorio	un	1	\$ 505.000	\$ 505.000
1.3	Cierre Perimetral de Sitios, Malla Raschel H=2,1 MT.	ml	240	\$ 7.645	\$ 1.834.800
1.4	Limpieza, escarpado y despeje de terreno, manual e= 15 cm.	m2	1360	\$ 3.793	\$ 5.158.480
1.5	Letrero indicativo de obra	un	1	\$ 1.144.003	\$ 1.144.003
1.6	Monolito + Placa recordatoria formato GORE	un	1	\$ 802.315	\$ 802.315
1.7	Extracción de escombros	m3	45,00	\$ 11.370	\$ 511.650
2	OBRAS DE MEJORAMIENTO				
2.1	Replanteo , Trazados y Niveles	ml	98	\$ 6.800	\$ 666.400
2.2	Excavacion general a mano terreno semi-duro	m3	400	\$ 6.890	\$ 2.756.000
2.3	Relleno Base Estabilizada	m3	65	\$ 31.700	\$ 2.060.500
3	PAVIMENTOS				
3.1	Hormigon Estampado	m2	345	\$ 55.840	\$ 19.264.800
3.2	Palmeta de caucho	m2	335	\$ 29.990	\$ 10.046.650
3.3	Solerilla	ml	435	\$ 9.110	\$ 3.962.850
3.4	Maicillo	m2	295	\$ 4.950	\$ 1.460.250
3.5	Baldosa Podotactil MINVU 0	m2	8,55	\$ 26.969	\$ 230.585
4	PAISAJISMO				
4.1	Plantacion de Planta adaptada a Clima Local	u	20	\$ 15.160	\$ 303.200
4.2	Césped	m2	290	\$ 11.150	\$ 3.233.500
5	MOBILIARIO URBANO				
5.1	Escaño Álamo Inclusivo Hormigón Visto Gris	u	6	\$ 375.516	\$ 2.253.096
5.2	Basurero 100% Reciclado	u	2	\$ 241.475	\$ 482.950
5.3	Juego Modular	u	1	\$ 6.512.030	\$ 6.512.030
5.4	Juego Escalada Igloo	u	1	\$ 443.810	\$ 443.810
5.5	Juego Cumplo Triple	u	1	\$ 1.042.965	\$ 1.042.965
5.6	Juego Girador Carrusel	u	1	\$ 898.665	\$ 898.665
5.7	Juego Trepador Cuncuna	u	1	\$ 835.165	\$ 835.165
5.8	Juego Cono Carrusel	u	1	\$ 3.107.749	\$ 3.107.749
5.9	Balancin Triple	u	1	\$ 1.004.104	\$ 1.004.104
5.10	Juego Resorte	u	2	\$ 546.665	\$ 1.093.330
5.11	Maquina Ejercicio Adulto Mayor La Montura	u	1	\$ 776.165	\$ 776.165
5.12	Maquina Ejercicio Adulto Mayor La Escalera	u	1	\$ 712.165	\$ 712.165
5.13	Maquina Ejercicio Adulto Mayor Bicicleta	u	1	\$ 755.165	\$ 755.165
5.14	Maquina Ejercicio Adulto Mayor Rampa Pasa Manos	u	1	\$ 1.486.165	\$ 1.486.165
5.15	Letrero Señalética	u	1	\$ 405.165	\$ 405.165
5.16	Sombreadero	u	1	\$ 3.448.424	\$ 3.448.424
5.17	Segregador Bala	u	41	\$ 51.510	\$ 2.111.910
6	ILUMINACION				
6.1	Medidor y Empalme	u	1	\$ 820.762	\$ 820.762
6.2	Tablero de Distribucion y Control de Alumbrado	u	1	\$ 807.010	\$ 807.010
6.3	Canalizacion	ml	265	\$ 43.652	\$ 11.567.780
6.4	Luminaria Ornamental Led	u	18	\$ 513.525	\$ 9.243.450
6.5	Puesta a Tierra	u	1	\$ 212.758	\$ 212.758
7	Aseo y Entrega				
7.1	Aseo y Entrega	u	1	\$ 380.000	\$ 380.000
COSTO DIRECTO					105.479.766
30% GG Y UTILIDADES					31.643.930
SUBTOTAL					137.123.696
19% IVA					26.053.502
TOTAL APOORTE SOLICITADO EN OBRAS CIVILES / LICITACIÓN PÚBLICA					163.177.198

Incluir todas las filas que sean necesarias

OBSERVACIÓN: MÁXIMO DISPONIBLE PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS	\$
16.317.720	

	
FIRMA ALCALDE	FIRMA PROFESIONAL



GOBIERNO REGIONAL DEL BIO-BIO
División de Presupuesto e Inversión Regional
Avda. Arturo Prat 525 - Barrio Cívico - Concepción



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/LHEZ03M6890>