

Concepción 29 de febrero de 2024.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA EL PROYECTO “REPOSICION SISTEMA DE ILUMINACION AVDA. LORETO COUSIÑO, LOTA”, CON CARGO AL FNDR.

CERTIFICADO N°7989/04

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°04
Fecha : 28 de febrero de 2024.
Lugar : Salón Inés Enríquez Frödden, 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° 637 de fecha 23.02.2024.
- ⇒ Así acordó: aprobar recursos para proyecto “Reposición Sistema de iluminación Avda. Loreto Cousiño, Lota”, código BIP 40054654-0, por un monto M\$91.855.- 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, 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 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. Nº 637

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 Gobierno Regional del Biobío, tipología Fondo Regional de Iniciativa Local

Concepción, 23 FEB 2024

**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 FNDP (M\$)
40054654-0	EJECUCION	REPOSICION SISTEMA DE ILUMINACION AVDA. LORETO COUSIÑO, LOTA	LOTA	91.855

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2024

Para mayor información, se adjunta:

- Certificado de recomendación técnica
- Ficha IDI

Sin otro particular atentamente a usted,


**RODRIGO DIAZ WÖRNER**
Gobernador Regional
Región del Biobío


LPP/SRA/CP
Distribución:

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



GOBIERNO REGIONAL DEL BÍO BÍO

División de Planificación y Desarrollo Regional



Certificado de Recomendación Técnica N° 131
Fondo Regional de Iniciativa Local 2023

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

Joaquín Flores Aguila de Profesión Ingeniero Constructor.

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

CÓDIGO BIP	COMUNA	NOMBRE PROYECTO	MONTO M\$
40054654	LÓTA	REPOSICIÓN SISTEMA DE ILUMINACIÓN AVDA. LÓRETO COUSIÑO, LÓTA	91.855

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 2023.

Joaquín Flores Aguila
Profesional Revisor
Unidad de Preinversión



Concepción, 06 de octubre 2023
C.c. Archivo FRIL.

CERTIFICADO N° 131/06 de octubre de 2023
Unidad de Preinversión
División de Planificación y Desarrollo Regional
Gobierno Regional de la Región del Bío Bío
Av. Prat 525, Concepción
Fono: 041.2405816



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 : 40054654-0
 NOMBRE IDI : REPOSICION SISTEMA DE ILUMINACION AVDA. LORETO COUSIÑO, LOTA
 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 LOTA
 5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL
 6. DISTRITO : 46
 7. CIRCUNSCRIPCIÓN : XIII- BIOBIO CORDILLERA
 8. PROYECTO RELAC. :
 9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

EL PROYECTO SE EMBARCA EN EL LINEAMIENTO IV, OBJETIVO ESTRATÉGICO 4.2, DADO A QUE BUSCA INCREMENTAR LA CALIDAD DE VIDA Y SEGURIDAD DE LOS HABITANTES DEL SECTOR, A TRAVES DE LA REPOSICIÓN DE LUMINARIAS DE ALUMBRADO PÚBLICO. LA SITUACIÓN ACTUAL CON RESPECTO A LAS LUMINARIAS EN ESTA ÁREA ES PREOCUPANTE DEBIDO A VARIOS PROBLEMAS EVIDENTES QUE REQUIEREN ATENCIÓN INMEDIATA. MUCHAS LUMINARIAS MUESTRAN SIGNOS DE DETERIORO, ATRIBUIBLES AL VANDALISMO, CORROSIÓN Y DESGASTE POR EL TIEMPO, LO QUE AFECTA LA ESTÉTICA Y LA SEGURIDAD NOCTURNA. EXISTE CABLEADO ELÉCTRICO EXPUESTO REPRESENTA UN RIESGO DE MANIPULACIÓN Y PELIGRO PÚBLICO. LA SITUACIÓN DESCRITA CREA OPORTUNIDADES PARA LA COMISIÓN DE ACTOS DELICTIVOS QUE IMPACTAN DIRECTAMENTE A LOS RESIDENTES QUE UTILIZAN ESTA AVENIDA, EN ESPECIAL A MUJERES, NIÑOS Y ADULTOS MAYORES, QUIENES SON LOS MÁS VULNERABLES EN ESTAS CIRCUNSTANCIAS.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

EL PROYECTO CONSISTE EN LA IMPLEMENTACIÓN Y REPOSICIÓN DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN PÚBLICO A BASE DE EQUIPOS LED. EN CONCRETO SE PROYECTA LA INSTALACIÓN DE 29 EQUIPOS DE ALUMBRADO TIPO LED, DISTRIBUIDOS EN 29 POSTES CÓNICOS DE 4 MTS. CON BASE DECORATIVA. SE PROYECTA ADEMÁS UN CONTROL DE ENCENDIDO AUTOMÁTICO MEDIANTE LA INCORPORACIÓN DE UN RELOJ HORARIO PROGRAMABLE QUE REDUZCA AL MÍNIMO LA INTERVENCIÓN Y MANIPULACIÓN DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS. POR ÚLTIMO, SE CONSIDERA LA REPOSICIÓN DE ALGUNAS ACERAS.

CANTIDAD DE OBRA.

- 500 MTS. DE CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA EN CONDUIT PVC SCH 40.
- 1200 MTS. DE CABLEADO SUPERFLEX.
- 29 FUNDACIONES PARA POSTE DE 4 MTS. DE ALTURA ÚTIL
- 29 BASES DECORATIVAS
- 29 LUMINARIAS ORNAMENTALES LED.

 SE CONTEMPLA UNA VIDA ÚTIL DE 10 AÑOS Y SU MODALIDAD DE EJECUCIÓN SERÁ A TRAVÉS DE 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 (Ítem)	Moneda	Pagado al 31/12/2023	Solicitado para el año 2024	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	OBRAS CIVILES	M\$	0	91.855	0	91.855
Total			0	91.855	0	91.855

Moneda Presupuesto 2024 / Factor: 163.432

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 20/12/2023

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 22/02/2024

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Ítem)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo (M\$) (MUS\$)	
OBRAS CIVILES	4 Meses	Jul / Año 01	oct / Año 01	91.855	
TOTAL				91.855	

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:

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

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

23. RESÚMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración.	4 MESES	
Beneficiarios Directos	HOMBRES : 168	
	MUJERES : 183	
	TOTAL : 351	
Magnitud del Proyecto	Magnitud	Unidad Medida
	27	UNIDAD
Indicadores del Resultado	Nombre del Indicador	Valor
	COSTO ANUAL EQUIVALENTE	M\$ 26,0

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\$)	
2023		0	91.855	129	0	0	91.855	129

B. Ejecución Presupuestaria.

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
SCARLATTE CHAVEZ	MUNICIPALIDAD DE LOTA	PROFESIONAL DE	09799253455	scarlatte.chavez@lota.cl