

Concepción, 24 de noviembre de 2023.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA ESTUDIO BÁSICO “DIAGNÓSTICO CONSERVACIÓN VIALIDAD URBANA DIVERSAS COMUNAS, REGIÓN DEL BIOBÍO”

CERTIFICADO N°7781/o22

IGNACIO ARAVENA URCELAY, Secretario Ejecutivo y Ministro de Fe del Consejo Regional de la Región del Biobío, certifica que:

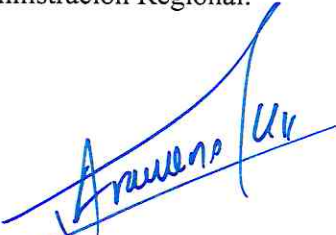
El Consejo Regional de la Región del Biobío en:

Sesión : Ordinaria N°22
Fecha : 22 de noviembre de 2023.
Lugar : Salón Gregorio de la Fuente, Edificio Gobierno Regional.

- ⇒ Conocida la propuesta del Presidente de la Comisión de Transporte, don Gabriel Torres H., presentado por el Ejecutivo mediante:
- ⇒ Documento: Ord N° 4066 de fecha 17/11/2023.
- ⇒ Así acordó: Aprobar recursos para el Estudio Básico “Diagnóstico conservación vialidad urbana diversas comunas, región del Biobío”, código BIP 40048479-0, por un monto total M\$649.693.- 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.


IGNACIO ARAVENA URCELAY
SECRETARIO EJECUTIVO
MINISTRO DE FE


 IAU/agb.



ORD. N° 4066

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 iniciativa de inversión evaluada por Gobierno Regional del Biobío, tipología FNDR Tradicional - Estudio Básico.

Concepción, 17 NOV. 2023

DE: GOBERNADOR REGIONAL REGIÓN DEL BIOBÍO
SR. RODRIGO DÍAZ 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 **EJECUCIÓN** del estudio básico que se indica, cuyo costo total FNDR es de **M\$649.693**, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

CÓDIGO BIP	TIPOLOGÍA	ETAPA QUE POSTULA	NOMBRE DEL PROYECTO	TERRITORIO	COSTO TOTAL FNDR (M\$)
40048479-0	ESTUDIO BÁSICO	EJECUCION	DIAGNOSTICO CONSERVACIÓN VIALIDAD URBANA DIVERSAS COMUNAS, REGIÓN DEL BIOBÍO	REGIONAL	649.693

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2023

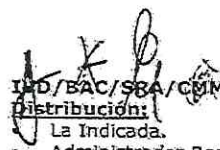
Para mayor Información, se adjunta:

- Ficha IDI 2023.
- Presupuesto del estudio básico

Sin otro particular atentamente a usted,


RODRIGO DÍAZ WÖRNER
Gobernador Regional
Región del Biobío


GOBIERNO REGIONAL
GOBERNADOR REGIONAL
REGION DEL BIO BIO


IND/BAC/SBA/COM
Distribución:
• La Indicada.
• Administrador Regional.
• Div. de Planificación y Desarrollo Regional
• Unidad PreInversión.
• Oficina de Partes.



REPORTE FICHA IDI
 PROCESO PRESUPUESTARIO 2023
 POSTULA A EJECUCION

Fecha Ingreso SNI: 06/01/2023

Admisibilidad: SI

Fecha Postulación SNI:



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : ESTUDIO BASICO
 CÓDIGO : 40048479-0
 NOMBRE : DIAGNOSTICO CONSERVACIÓN VIALIDAD URBANA DIVERSAS COMUNAS, REGIÓN DEL BIOBÍO
 DESCRIPTOR : SIN DESCRIPTORES
 RATE = RESULTADO ANALISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

RATE
 RS
 05/07/2023

2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
 4. LOC. GEOGRÁFICA : REGION DEL BIO BIO
 6. DISTRITO :
 8. PROYECTO REL. :
 9. SEIA. : NO CORRESPONDE
 3. SECTOR/SUBSECTOR : TRANSPORTE / TRANSPORTE
 5. COMP. DE ANÁLISIS : URBANO,VIALIDAD PEATONAL
 7. CIRCUNSCRIPCIÓN : REGIONAL

10. JUSTIFICACIÓN DEL ESTUDIO BÁSICO

CONTAR CON UN INSTRUMENTO DE APOYO A LA PLANIFICACIÓN, QUE TIENDA A MEJORAR LA EFICACIA DE LAS INVERSIONES PÚBLICAS EN EL ÁREA DE VIALIDAD URBANA.

11. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A REALIZAR EN LA ETAPA

CORRESPONDE A UN ESTUDIO BÁSICO PARA DESARROLLAR UN DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LOS PAVIMENTOS DE LAS VIALIDADES URBANAS DE COMUNAS CON ALTO FLUJO VEHICULAR EN LA REGIÓN DEL BIOBÍO, CORRESPONDIENTES A CONCEPCIÓN, CORONEL, CHIGUAYANTE, HUALPÉN, HUALQUI, LOTA, PENCO, SAN PEDRO DE LA PAZ, SANTA JUANA, TALCAHUANO, TOMÉ Y LOS ÁNGELES. EL ESTUDIO SE DESARROLLARÁ MEDIANTE UN LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN, DIAGNÓSTICO, PROPUESTAS Y SOLUCIONES PARA UN PLAN DE INTERVENCIÓN DE MANTENIMIENTO VIAL URBANO.

12. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA : NO

13. SITUACIÓN DE LA : NUEVA

14. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

Fuente	Asignación Presupuestaria (Item)	Moneda	Pagado al 31/12/2022	Solicitado para el año 2023	Solicitado años siguientes	Costo Total
F.N.D.R.	CONSULTORÍAS	M\$	0	129.839	518.554	648.193
F.N.D.R.	GASTOS ADMINISTRATIVOS	M\$	0	1.500	0	1.500
Total			0	131.139	518.554	649.693

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157.906

Tipo de Cambio: \$711.24/\$US

FECHA CREACIÓN 19/12/2022

15. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 16/11/2023

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo (M\$) (MUS\$)	
CONSULTORÍAS	18 Meses	sep / Año 01	mar / Año 03	648.193	
GASTOS ADMINISTRATIVOS	3 Meses	jun / Año 01	sep / Año 01	1.500	
TOTAL				649.693	

Moneda Presupuesto 2023 / Factor: 157.906

Otros Aportes		
Fuente	Aporte Indirecto	Costo total etapa programada
		611.190

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

Recepción	Fecha	Institución Responsable
FECHA DE POSTULACIÓN	30/12/2022	SEREMI DE DESARROLLO SOCIAL REGION DEL BIO BIO
FECHA INGRESO SNI	06/01/2023	SEREMI DE DESARROLLO SOCIAL REGION DEL BIO BIO

17. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

RATE	Resultado	Fecha	Institución de Análisis
RS	RECOMENDADO SATISFACTORIAMENTE	05/07/2023	SEREMI DE DESARROLLO SOCIAL REGION DEL BIO BIO

18. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

Este Estudio Tiene como finalidad contar con un plan de conservación del pavimento de las vías urbanas del Gran Concepción Metropolitano, que incluye las comunas Concepción, Coronel, Chiguayante, Hualpén, Hualqui, Lota, Penco, San Pedro de la Paz, Santa Juana, Talcahuano y Toma, además del sector urbana de la comuna de Los Ángeles, de manera de mejorar la coordinación y la gestión de los distintos actores del ámbito público y con ello mejorar la focalización de la inversión pública y con ello entregar un mejor servicio y mejor conectividad a los usuarios.

Los principales aspectos que aborda este estudio son:

- Desarrollar catastro completo de la vialidad existente, su estado de conservación y cobertura. Aquí se considera un levantamiento Aerofotogramétrico del área de estudio.
- Diagnóstico completo de la vialidad que presenta déficit en su materialidad.
- Desarrollar una disgregación de la tipología de Inversiones general para subsanar los déficits actuales y los proyectados, definiendo tipo (vialidad Urbana, Intermedia y Local) y fuentes de financiamiento.
- Aplicar al catastro completo la Metodología MANVU Simplificada, con el fin de proponer un programa de Inversiones en conservación, reparación y restauración de vías urbanas.
- Obtener un sistema de información georreferenciado interactivo que dé cuenta de la situación actual, existencia y déficit de la vialidad en sectores Urbanos de diversas comunas de la región.

19. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL ESTUDIO BÁSICO

Institución Formuladora de la	SEREMI VIVIENDA REGION DEL BIO BIO
Instituciones Técnicas	SEREMI VIVIENDA REGION DEL BIO BIO
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO

20. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL ESTUDIO BÁSICO

Duración	21 Meses
Instituciones que conforman la contraparte técnica	SEREMI VIVIENDA REGION DEL BIO BIO
Resultados Esperados	INFORMACIÓN ACTUALIZADA DEL ESTADO DE LOS PAVIMENTOS DE LAS VÍAS URBANAS DE LAS COMUNAS EN ESTUDIO, DIAGNÓSTICO Y PROPUESTA DE PLAN DE CONSERVACIÓN.

21. HISTORIAL DE PRESUPUESTO DEL ESTUDIO BÁSICO PARA LA ETAPA

A. Solicitudes de Financiamiento

Año IDI	Rate	Pagado Años Anteriores (M\$)	Solicitado Año (M\$)	Solicitado años siguientes (M\$)	Costo Total (M\$)
			(MUS\$)	(MUS\$)	(MUS\$)

B. Ejecución Presupuestaria

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

22. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
CARLOS DURAN SERRA	SEREMI VIVIENDA REGION DEL BIO BIO	ENCARGADO DE PROYECTOS	2292383	cduran@mlnvu.cl

DIAGNÓSTICO CONSERVACIÓN VIALIDAD URBANA, DIVERSAS COMUNAS, REGIÓN DEL BIOBÍO

Detalle	Unidad de Medida	Cantidad	Precio unitario (M\$)	Costo Total (M\$)
Gastos Administrativos:				
Publicaciones	Unidad	1	800	800
Ploteos	Unidad	44	10	440
Materiales oficina y fotocopias	Global	1	260	260
		TOTAL GASTOS ADMINISTRATIVOS:		1.500
Costos Consultorías:				
Personal:				
Jefe Proyecto (1)	mes	5	3.000	13.500
Ingeniero Civil (3)	mes	27	2.000	54.000
Geografo (2)	mes	18	1.500	27.000
Técnicos (8)	mes	96	1.000	96.000
Administrativos (1)	mes	5	1.000	4.500
Levantamiento Aerofotogramétrico	km2	280	800	224.000
			SUBTOTAL:	419.000
Gastos Generales	%	5		20.950
Utilidades	%	25		104.750
			SUBTOTAL CON GG y UT:	544.700
			IVA:	103.493
			TOTAL CONSULTORÍAS:	648.193
			TOTAL GENERAL:	649.693