

Concepción, 16 de octubre de 2026.

Referencia: APRUEBA RECURSOS PARA PROYECTO “MEJORAMIENTO CANCHA DE PASTO SINTETICO CURACO, COMUNA DE SANTA JUANA”.

CERTIFICADO N° 9305o19

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°19
Fecha: 15 de octubre de 2026.
Lugar: Gimnasio Municipal de Santa Juana.

→ Conocida la propuesta del Presidente de la Comisión de Deporte, Sra. María Elena Núñez, presentado por el ejecutivo mediante:

- Documento: Ord N° 2565 de fecha 06/10/2026
- Así acordó: aprobar recursos para el proyecto “Mejoramiento cancha pasto sintético curaco, comuna de Santa Juana”, código BIP 40074032, por un monto total FNDR es de M\$115.000.- con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

CÓDIGO BIP	TIPOLOGÍA	ETAPA	NOMBRE DEL PROYECTO	ÍTEM PRESUPUESTARIO	COSTO FNDR (M\$)
40074032	FRIL	EJECUCIÓN	MEJORAMIENTO CANCHA PASTO SINTETICO CURACO, COMUNA DE SANTA JUANA.	OBRAS CIVILES	115.000

- 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: 20-10-2026 17:05 CLST (UTC-3)
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\$115.000**, con cargo a una modificación presupuestaria en el Programa de Inversión del Gobierno Regional.

CÓDIGO BIP	TIPOLOGÍA	ETAPA	NOMBRE DEL PROYECTO	ÍTEM PRESUPUESTARIO	COSTO FNDR (M\$)
40074032	FRIL	EJECUCIÓN	MEJORAMIENTO CANCHA PASTO SINTETICO CURACO, COMUNA DE SANTA JUANA.	OBRAS CIVILES	115.000

VALORES EN MONEDA PRESUPUESTARIA 2026

Para mayor información, se adjunta:

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

Sin otro particular atentamente a usted,



Firmado por:
Sergio Alejandro Giacaman García
Gobernador Regional
Fecha: 06-10-2026 11:48 CLST (UTC-3)
Gobierno Regional de la Región Bío Bío

Distribución:

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

CAMM JJMC RCEP 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/DIERY1266357>

Certificado de Recomendación Técnica N° 28
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:

Carla Almanza Serra de profesión Arquitecto

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

Código bip	Comuna	Nombre proyecto	Monto m\$
40074032	SANTA JUANA	MEJORAMIENTO CANCHA PASTO SINTETICO CURACO, COMUNA DE SANTA JUANA	115.000

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:
Carla Edith Almanza Serra
Profesional Unidad Preinversión
Fecha: 20-05-2026 16:53 CLT
Gobierno Regional de la Región Bío Bío



Firmado por:
Joaquín José Morales Chacana
Jefe Departamento de
Preinversiones
Fecha: 20-05-2026 16:59 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/DLRV266357>
<https://doc.digital.gob.cl/validador/VM5RBA-473>

1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO

CÓDIGO BIP : 40074032-0

NOMBRE IDI : MEJORAMIENTO CANCHA PASTO SINTETICO CURACO, COMUNA DE SANTA JUANA

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 : DEPORTES / DEPORTE RECREATIVO

4. LOC. GEOGRÁFICA : COMUNA DE SANTA JUANA

5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL

6. DISTRITO : 20

7. CIRCUNSCRIPCIÓN : CONCEPCION III

8. PROYECTO RELAC. :

9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

LA CANCHA DE CURACO ES LA ÚNICA MULTICANCHA DE PASTO SINTÉTICO DISPONIBLE EN SANTA JUANA, FUERA DEL ESTADIO MUNICIPAL, BENEFICIANDO A TODA LA COMUNIDAD SANTAJUANINA Y PRINCIPALMENTE A 1.091 PERSONAS DEPORTISTAS DE DISTINTOS RANGOS ETARIOS QUE REALIZAN HABITUALMENTE ENTRENAMIENTOS, ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y ENCUENTROS DE FÚTBOL. ACTUALMENTE, LA INFRAESTRUCTURA PRESENTA UN AVANZADO ESTADO DE DETERIORO, DEBIDO A QUE SUS PRINCIPALES COMPONENTES HAN CUMPLIDO SU VIDA ÚTIL. LA CARPETA DE PASTO SINTÉTICO NO HA SIDO RENOVADA EN APROXIMADAMENTE 12 AÑOS, PRESENTANDO REPARACIONES PROVISORIAS Y DESNIVELES QUE AFECTAN LA SEGURIDAD Y CALIDAD DE USO. ASIMISMO, EL CIERRE PERIMETRAL Y EL SISTEMA DE DRENAJE EVIDENCIAN DEFICIENCIAS QUE IMPACTAN NEGATIVAMENTE EN LA PRÁCTICA DEPORTIVA Y EL USO COMUNITARIO DEL RECINTO, LO CUAL GENERA UN IMPACTO EN LA COMUNIDAD BENEFICIARIA EN GENERAL, DESMOTIVANDO LA PRÁCTICA DEPORTIVA, AUMENTANDO EL DÉFICIT DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA. SE HACE NECESARIO UN MEJORAMIENTO

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

EL PROYECTO CONTEMPLA LA REPOSICIÓN DE LA CARPETA DE PASTO SINTÉTICO EN SU TOTALIDAD, AREAS DE CIRCULACIÓN PEATONAL Y ESTACIONAMIENTO UNIVERSAL. LA INICIATIVA CONSIDERA PASTO SINTÉTICO CON SISTEMA DE BASE COMPUESTO POR UNA CAPA DE CAUCHO, LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL EFICIENTE, LA RENOVACIÓN DEL CIERRE PERIMETRAL, INCORPORACIÓN DE ACCESIBILIDAD UNIVERSAL Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ILUMINACIÓN LO CUAL PERMITA AMPLIAR 20 AÑOS LA VIDA ÚTIL DE LA INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA UBICADA EN EL SECTOR CURACO COMUNA DE SANTA JUANA.

MODALIDAD DE EJECUCIÓN "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	115.000	0	115.000
Total			0	115.000	0	115.000

Moneda Presupuesto 2026 / Factor: 175.576

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 08/09/2025

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 19/05/2026

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

Asignación Presupuestaria (Item)	Duración	Inicio	Término	Monto Directo (M\$) (MUS\$)	
OBRAS CIVILES	5 Meses	jul / Año 01	nov / Año 01	115.000	
TOTAL				115.000	

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 SANTA JUANA
Instituciones Financieras	GOBIERNO REGIONAL - REGION DEL BIO BIO
Instituciones Técnicas	MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

Duración.

5 MESES

Beneficiarios Directos

HOMBRES : 721

MUJERES : 370

TOTAL : 1.091

Magnitud del Proyecto

Magnitud	Unidad Medida
1.367	METROS CUADRADOS

Indicadores del Resultado

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

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\$)	
2025		0	110.000	128	5.000	6	115.000	134

B. Ejecución Presupuestaria.

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

Nombre	Institución	Cargo	Fono	Correo Electrónico
XIMENA DURAN MAYORGA	MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA	DIRECTORA DE SECPLAN	041-2778368	xduran@santajuana.cl



PRESUPUESTO

Nombre Proyecto	MEJORAMIENTO CANCHA PASTO SINTÉTICO CURACO, COMUNA DE SANTA JUANA
Código BIP	40074032-0
Dirección	RECINTO MUNICIPAL CURACO, LOCALIDAD HUALLEREHUE
Comuna	SANTA JUANA
Propietario	I. MUNICIPALIDAD DE SANTA JUANA
Profesional Responsable	ALEX ARRIAGADA CONTRERAS

ÍTEM	PARTIDA	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO EN \$	TOTAL
A.	OBRAS CIVILES				
0.	GENERALIDADES				
1.0	OBRAS PREVIAS				
1.1	INSTALACIONES PROVISORIAS	MES	5	\$ 297.321	\$ 1.486.604
1.2	INSTALACION DE FAENAS				
1.3	TRABAJO PREVIOS				
1.3.1	Letrero de obras	und	1,00	\$ 906.079	\$ 906.079
1.3.2	Demolición estructura existente eje 12	ml	48,00	\$ 19.550	\$ 938.400
1.3.3	Retiro malla cierre perimetral existente	m2	310,00	\$ 3.019	\$ 935.890
1.3.4	Demolición cancha pasto sintetico existente	m2	1043,00	\$ 2.515	\$ 2.623.145
1.3.5	Replanteo, trazado y nivelación pendiente 0,05%	m2	1260	\$ 970	\$ 1.222.200
1.3.6	Cierre perimetral provisorio	ml	10	\$ 11.622	\$ 116.220
1.3.7	Placa recordatoria formato GORE	und	1	\$ 620.559	\$ 620.559
				\$	8.849.097
2.0	OBRA GRUESA				
2.1	FUNDACIONES Y ACCESOS				
2.1.1	Excavaciones generales	m3	14,48	\$ 21.830	\$ 316.088
2.1.2	Moldaje fundación	m2	35	\$ 26.690	\$ 934.150
2.1.3	Emplantillado G-05	m3	4	\$ 71.588	\$ 286.352
2.1.4	Fundación hormigón G-20 (eje 12)	m3	12	\$ 96.086	\$ 1.153.032
2.1.5	Base Estabilizada e=10 cm	m3	10	\$ 3.979	\$ 39.790
2.1.6	Radier plano inclinado 2% para acceso y estacionamiento e=10 cm	m2	95	\$ 20.950	\$ 1.990.250
2.2	CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS CIRCULACION LATERAL				
2.2.1	Base Estabilizada e=10 cm	m3	20	\$ 3.979	\$ 79.580
2.2.2	Radier e=10 cm	m2	120,00	\$ 20.950	\$ 2.514.000
2.3	CIERRE PERIMETRAL				
2.3.1	Pilar tubular cuadrado 100x100x3 mm / Eje 12	kg	968	\$ 4.015	\$ 3.886.520
2.3.2	Refuerzo diagonal perfil tubular cuadrado 50x50x3 mm Eje 12	kg	230	\$ 2.077	\$ 477.710
2.3.3	Refuerzo horizontal perfil tubular cuadrado 30x30x2 mm	kg	137	\$ 2.071	\$ 283.727
2.3.4	Portón metálico galvanizado acceso principal+ soporte y accesorios	und	1	\$ 415.932	\$ 415.932
2.3.5	Portón metálico galvanizado acceso secundario+ soporte y accesorios	und	1	\$ 232.466	\$ 232.466
2.3.6	Malla Bizcocho 5011 plastificada	m2	502,0	\$ 9.347	\$ 4.692.194
2.3.7	REFUERZO CABECERAS				



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/DLRV26635/>

<https://doc.digital.gob.cl/validador/VM5RBA-473>

2.3.7.1	Refuerzo perfil tubular 40x40x3mm en ambas cabeceras	kg	978,0	\$	3.296	\$	3.223.488
2.3.8	PINTURAS PROTECCION						
2.3.8.1	Limpieza y retiro pintura en mal estado	m2	60,0	\$	2.358	\$	141.480
2.3.8.2	Galvanizado en frio	m2	60,0	\$	6.656	\$	399.360
2.3.8.3	Pintura anticorrosiva	m2	150,0	\$	4.329	\$	649.350
2.4	PREPARACION DE TERRENO CANCHA						
2.4.1	Base Estabilizada e=10 cm	m2	1200	\$	3.979	\$	4.774.800
2.5.	SOLERILLA						
2.5.1	Excavaciones	m3	6	\$	16.386	\$	98.316
2.5.2	Asiento de Hormigón	m3	2	\$	60.864	\$	121.728
2.5.3	Solerilla canto redondo 200x60x1000 machiembrada	ml	150	\$	4.590	\$	688.500
							\$ 27.398.813
3.	CARPETA PASTO SINTÉTICO Y EQUIPAMIENTO						
3.1	Madera perimetral 2"x6" tratada	ml	146	\$	6.701	\$	978.346
3.2	Pasto sintético largo 50mm DTEX 12.000 (Insumo e instalacion)	m2	1200	\$	20.392	\$	24.470.400
3.3	Arco Futbolito Equus 5MTx2MT 3"X2mm con malla (suministro e instalacion)	un	2	\$	891.215	\$	1.782.430
							\$ 27.231.176
4.	EVACUACIÓN AGUAS LLUVIAS						
4.1	Excavación para drenaje	m3	22,00	\$	21.830	\$	480.260
4.2	Cámara de inspección prefabricada + hormigón G-10	und	1,00	\$	69.325	\$	69.325
4.3	Hormigon G10 para Camara de inspección	m3	1,00	\$	71.588	\$	71.588
4.4	Tubería PVC S D=110 mm + cama arena + relleno	ml	10,00	\$	19.134	\$	191.340
4.5	Canaleta peatonal prefabricada con tapa de hormigon	ml	50,00	\$	30.779	\$	1.538.950
4.6	Pozo de infiltración completo (G-20, geotextil, bolón, tapa PVC)	und	1,00	\$	1.381.419	\$	1.381.419
							\$ 3.732.882
5.1	RETIRO INSTALACIÓN EXISTENTE						
5.1.1	Retiro luminarias	und	12	\$	3.184	\$	38.208
5.1.2	Retiro de Canalización y Conductores	ml	150	\$	798	\$	119.700
5.1.3	Retiro Gabinete	und	1	\$	37.730	\$	37.730
5.2	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	und	1	\$	1.073.004	\$	1.073.004
5.3	TABLEROS					\$	-
5.3.1	Tablero Distribución de Alumbrado y Control; TDAyC	und	1	\$	953.887	\$	953.887
5.4	PROTECCIONES (TDAyC)						
5.4.1	Protección termomagnetica General	und	1	\$	68.913	\$	68.913
5.4.2	Protección termomagnetica Circuito Iluminación	und	3	\$	27.299	\$	81.898
5.4.3	Protección termomagnetica Arranque camarines	und	1	\$	30.890	\$	30.890
5.4.4	Protección diferencial	und	3	\$	36.774	\$	110.322
5.5	CANALIZACIÓN SUBTERRANEA						
5.5.1	Ductos subterraneo	ml	120	\$	3.805	\$	456.600
5.5.2	Excavaciones (0,3x0,6x100m)	m3	40	\$	25.689	\$	1.027.560
5.5.3	Camara de registro Tipo C	und	2	\$	86.515	\$	173.030
5.6	CONDUCTORES						
5.6.1	Iluminación	ml	200	\$	1.785	\$	357.000
5.7	APARATOS Y ARTEFACTOS						
5.7.1	Interruptor 9/15 16 [A] 220 [V] IP 55	und	1	\$	24.232	\$	24.232
5.7.2	Contactor Electromecanico	und	1	\$	85.622	\$	85.622



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/DIRV126635/>
<https://doc.digital.gob.cl/validador/VM5RBA-473>

5.7.3	Interruptor Horario Analogico 16 [A]	und	1	\$	190.629	\$	190.629
5.8	EQUIPOS DE ILUMINACIÓN Y MONTAJE						
5.8.1	Proyector de Area Deportivo 380 [W]	und	8	\$	516.793	\$	4.134.344
5.8.2	Mantenición, Reparación y adecuación de Postes Conicos Galvanizados	uni	4	\$	148.035	\$	592.140
	\$						9.555.710
6	ASEO Y ENTREGA						
6.1	Aseo y entrega final	und	1	\$	543.246	\$	543.246
	\$						543.246
COSTO DIRECTO							77.310.924
25% GG Y UTILIDADES							19.327.731
SUBTOTAL							96.638.655
19% IVA							18.361.345
TOTAL APOORTE SOLICITADO EN OBRAS CIVILES / LICITACIÓN PÚBLICA							115.000.000

Incluir todas las filas que sean necesarias

OBSERVACIÓN: MÁXIMO DISPONIBLE PARA ACTIVOS NO FINANCIEROS		\$	11.500.000
			
ANGEL CASTRO MEDINA		ALEX ARRIAGADA CONTRERAS	
FIRMA ALCALDE		FIRMA PROFESIONAL	



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/DLRN266357>
<https://doc.digital.gob.cl/validador/VM5RBA-473>