



GOBIERNO REGIONAL
DE LA ARAUCANÍA
Reg. Int. N° 2



RESOLUCION EXENTA N° 568 /

REF.: Crea y Modifica Subasignaciones para proyectos FNDR 2022 Subt. 33 - Transferencias de Capital - Asig. 100 Municipalidades (PMB), que se indican.

TEMUCO, **28 JUN 2022**

VISTOS:

1. La Ley N° 21.395, que aprueba el Presupuesto del Sector Público para el año 2022;
2. Los Acuerdos N° 3405 y 3421 del 2022, mediante los cuales el CORE Aprueba la distribución del presupuesto del Programa de Inversión Regional del Gobierno Regional de La Araucanía, asignando recursos al subtítulo 33 Transferencias de Capital, Ítem 03 A Otras Entidades Públicas, Asig. 100 Municipalidades (Programa Mejoramiento de Barrios), para ejecutar los proyectos de arrastre y nuevos;
3. La Res. N° 39 del 25.02.2022 del Ministerio de Hacienda, que dicta normas para la ejecución presupuestaria para el año 2022;
4. La aprobación otorgada por el CORE Región de La Araucanía, a los Proyectos con cargo al Subtítulo 33, Ítem 03, Asig. 100 Municipalidades (Programa Mejoramiento de Barrios), según consta en Acuerdos N° 2683 del 2020 y 043 del 2022;
5. El correo electrónico de la División de Infraestructura y Transporte, que solicita crear y modificar subasignaciones presupuestarias con los montos señalados;
6. La Glosa 02, Numeral 5.8 de la Ley de Presupuestos 2022, que imparte instrucciones específicas y procedimientos generales sobre materias de inversión para el Subt. 33.03.100 Municipalidades (Programa Mejoramiento de Barrios);
7. El Decreto N° 2553 (21.12.2021) del Ministerio de Hacienda, que dicta normas sobre modificaciones presupuestarias para el año 2022;
8. El Oficio Circular N° 02 (10.01.2022) del Ministerio de Hacienda, que imparte instrucciones específicas respecto a la ejecución de la Ley de Presupuesto año 2022;
9. La Resolución Exenta N° 1035 de fecha 14 de julio 2021 del Gobierno Regional de La Araucanía, que contiene Acta de Proclamación y Sentencia del TRICEL de fecha 09 de julio 2021, que proclaman Gobernador de La Araucanía a don Luciano Rivas Stepke;
10. Las facultades contempladas en la Ley N° 19.175, Orgánica Constitucional de Gobierno y Administración Regional;
11. La Resolución N° 7 del 2019, de la Contraloría General de la República;



CONSIDERANDO:

1. Que, según Acuerdos señalado en Vistos 2, el Consejo Regional aprobó la distribución del presupuesto del Programa de Inversión Regional, asignando recursos al subtítulo 33 transferencias de Capital Ítem 03 A Otras Entidades Públicas, Asig. 100 Municipalidades (Programa Mejoramiento de Barrios)", para ejecutar los proyectos de arrastre y nuevos;
2. Que, las creaciones y modificaciones aquí contenidas, se fundamentan en la necesidad de maximizar el uso de los recursos del Programa de Inversión Regional de la Región de La Araucanía, de acuerdo a la programación financiera efectuada por el Gobernador Regional;

RESUELVO:

1. **CRÉASE** en la forma que se señala, la siguiente Subasignación con cargo al Subt. 33, Ítem 03, Asig. 100 "Transferencias de Capital - Municipalidades (Programa Mejoramiento de Barrios)", aprobado según lo señalado en Acuerdo mencionado en el Vistos 2 anterior:

| SUBASIG. | COD. BIP / COD. INT. | NOMBRE PROYECTO | COMUNA | MONTO CREACION M\$ | MONTO PAGADO AÑOS ANTERIORES M\$ | SALDO POSTERIOR M\$ | MONTO TOTAL ACUERDO M\$ |
|-----------------------------|----------------------|--|--------|--------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------|
| 35 | 40009457 | CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA SANITARIA VILLA ALTOS DEL SOL, LABRANZA, TEMUCO | TEMUCO | 100.000 | 0 | 709.825 | 609.825 |
| TOTAL CREACIONES M\$ | | | | 100.000 | 0 | 709.825 | 609.825 |

2. **MODIFÍCASE** en la forma que se señala, la siguiente Subasignación con cargo al Subt. 33, Ítem 03, Asig. 100 "Transferencias de Capital - Municipalidades (Programa Mejoramiento de Barrios)", aprobado según lo señalado en Acuerdos mencionados en el Visto 2:

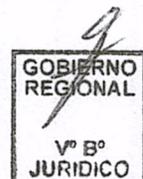
| SUBASIG. | COD. BIP / COD. INT. | NOMBRE PROYECTO | COMUNA | AUMENTO O DISMINUCION M\$ | MONTO PAGADO AÑOS ANTERIORES M\$ | SALDO POSTERIOR M\$ | MONTO TOTAL ACUERDO M\$ |
|---------------------------------|----------------------|---|------------|---------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------|
| 29 | 30045524 | CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA SANITARIAS MALALCAHUELLO, CURACAUTIN | CURACAUTIN | -1.000.000 | 2.455.953 | 1.872.969 | 6.352.922 |
| TOTAL MODIFICACIONES M\$ | | | | -1.000.000 | 2.455.953 | 1.872.969 | 6.352.922 |

3. **IMPÚTESE** el gasto correspondiente a la ejecución de los proyectos citados en los puntos anteriores, a las subasignaciones presupuestarias indicadas en el Resuelvo N° 1 anterior, del Subt. 33, Ítem 03, Asig. 100- Municipalidades (Programa Mejoramiento de Barrios), hasta por los valores autorizados técnicamente, según lo descrito precedentemente.

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE

RSC/CFC/LLG/MOC/JEJ/MTV
Distribución:

- SUBDERE
- DIPRES
- Unidad Regional – SUBDERE IX Región
- Div. de Presupuesto e Inversión Regional
- Div. de Infraestructura y Transporte
- Proceso de Contabilidad
- Depto. Jurídico
- Archivo





GOBIERNO REGIONAL
DE LA ARAUCANÍA



CERTIFICADO

El Secretario Ejecutivo del Consejo Regional del Gobierno Regional de La Araucanía y Ministro de Fe, quien suscribe, certifica que en la **Sesión Ordinaria N° 003**, celebrada el **miércoles 20 de abril de 2022**, se adoptó el siguiente acuerdo:

ACUERDO N° 043

Se acuerda aprobar modificación a la Distribución del Presupuesto de Inversión Regional – Programa 02 de Inversión del Gobierno Regional La Araucanía, propuesta por el Sr. Gobernador Regional en el Mensaje N° 080, del 19 de abril de 2022, para asignar recursos a nueva iniciativa de inversión con cargo al Presupuesto Programa 02 de Inversiones del Gobierno Regional de La Araucanía, año 2022 y posteriores, como se indica:

| CÓDIGO BIP | NOMBRE PROYECTO | ITEM | MONTO TOTAL M\$ | FUENTE DE FINANCIAMIENTO |
|---|--|---------------|-----------------|---|
| 40009457-0 Ejecución | CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA SANITARIA VILLA ALTOS DEL SOL, LABRANZA, TEMUCO | OBRAS CIVILES | 603.839 | PROGRAMA DE INVERSIÓN 2022 Y POSTERIOR DEL GOBIERNO REGIONAL DE LA ARAUCANÍA. |
| | | CONSULTORIAS | 5.986 | |
| TOTAL, M\$ (MONEDA PRESUPUESTO 2022) | | | 609.825 | |

Extendido en Temuco, a 21 de abril de 2022.-



JARED SAN MARTIN ESCOBAR
SECRETARIO EJECUTIVO
CONSEJO REGIONAL
MINISTRO DE FE



**REPORTE FICHA IDI
PROCESO PRESUPUESTARIO 2022
POSTULA A EJECUCION**

Fecha Postulación SNI: 25/03/2022

Admisibilidad: Si

Fecha Ingreso SNI: 25/03/2022



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO
CÓDIGO BIP : 40009457-0
NOMBRE IDI : CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA SANITARIA VILLA ALTOS DEL SOL, LABRANZA, TEMUCO
DESCRIPTOR : SIN DESCRIPTORES
RATE = RESULTADO ANALISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA



2. ETAPA ACTUAL : PERFIL
3. SECTOR/SUBSECTOR : VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO / SOLUCION HABITACIONAL PARCIAL O COMPLEMENTARIA
4. LOC. GEOGRÁFICA : COMUNA DE TEMUCO
5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL
6. DISTRITO : 50
7. CIRCUNSCRIPCIÓN : XV- ARAUCANIA SUR
8. PROYECTO RELAC. :
9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

VILLA ALTOS DEL SOL CORRESPONDE A LOTEO IRREGULAR, EL TERRENO FUE ADQUIRIDO EL AÑO 2001 POR 40 FAMILIAS. EL 2008 A TRAVES DTO. 2.695 (21.07.79) BIENES NACIONALES, SE INICIA REGULARIZACION DE POSESION DE LAS PROPIEDADES Y CONSTITUCION DE SU DOMINIO. DURANTE ESTE PERIODO, FAMILIAS RESIDENTES, ALGUNAS LLEGADAS ORIGINALMENTE, HAN LEVANTADO AUTOCONSTRUCCIONES, CONSOLIDANDO VIVIENDAS CON SISTEMAS PARTICULARES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, MUCHOS COLAPSADOS. COLECTIVAMENTE, HAN INSTALADO UN SISTEMA DE AGUA, QUE DISTA DE SER POTABLE, CON UN POZO, SOBRE EL QUE NO SE PUEDE CONSTITUIR DERECHOS DE AGUA, EN TANTO, EL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA, PUBLICO Y DOMICILIARIO, FUE INSTALADO CON RECURSOS MUNICIPALES. EL 2014, MEDIANTE LEY 20.234 (05.01.08), D.O.M. OTORGO RECEPCION PROVISORIA AL LOTEO, LO QUE FINALMENTE PERMITIRIA FINANCIAR, CON RECURSOS DEL ESTADO, LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO. Y FINALMENTE, LA ENTREGA DEL SECTOR, AL AREA DE CONCESION DE LA EMPRESA SANITARIA.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

SE CONSULTA:
1. AGUA POTABLE:
1.1. INSTALACION DE 892 M DE RED DE HDPE PE-100, PN-10, DE 110 MM DE DIAMETRO.
1.2. CONSTRUCCION DE DOS CAMARAS DE VALVULAS.
1.3. INSTALACION DE UN GRIFO.
1.4. INSTALACION DE 38 ARRANQUES DOMICILIARIOS DE AGUA POTABLE.
2. ALCANTARILLADO SANITARIO:
2.1. INSTALACION RED DE PVC, CLASE 6:
2.1.1. DE 180 MM DE DIAMETRO: 400 M.
2.1.2. DE 200 MM DE DIAMETRO: 231 M.
2.2. CONSTRUCCION CAMARAS DE INSPECCION:
2.2.1. TIPO A: 9
2.2.2. TIPO B: 6
2.3. INSTALACION DE 40 UNIONES DOMICILIARIAS, HASTA LINEA DE CIERRO.
3. PLANTA ELEVADORA DE AGUAS SERVIDAS:
3.1. CONSTRUCCION ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO DE 2,5 M DE ANCHO, 2,6 M DE LARGO Y 5,5 M DE ALTO. CONSISTENTE EN CAMARA DE VALVULAS, CAMARA DE BOMBAS, CAMARA DESBASTE Y CAMARA DESARENADORA.
3.2. INSTALACION MOTOBOMBA SUMERGIBLE Y BOMBA STAND BY. INCLUYE PORTAL DE MANTENIMIENTO.
3.3. INSTALACION DE 558 M RED DE IMPULSION, EN PVC, CLASE 10 DE 110 MM DE DIAMETRO.
3.4. CONSTRUCCION CASETA CONTROL - GRUPO ELECTROGENO - BAÑO OPERADOR DE 21,2 M², ESTRUCTURA HORMIGON ARMADO, ALBAÑILERIA LADRILLO ESTUCADO AMBOS LADOS Y CUBIERTA LOSA DE HORMIGON ARMADO.
3.5. OBRAS ELECTRICAS PARA FUERZA, CONTROL E ILUMINACION. INCLUYE TRASLADO POSTE RED ALUMBRADO PUBLICO Y GRUPO ELECTROGENO DIESEL DEL TIPO ESTACIONARIO DE 13 KVA, CON CAMARA INSONORA.
3.6. CONSTRUCCION CIERRO Y URBANIZACION RECINTO.
4. CONSTRUCCION 36 SOLUCIONES SANITARIAS DE NORMALIZACION, CONSISTENTES EN CONEXION DE ZONAS HUMEDAS, DE VIVIENDAS EXISTENTES, A RED DE COLECTOR AGUAS SERVIDAS. CONTEMPLA TODAS LAS CAMARAS DE INSPECCION REQUERIDAS.
5. INCLUYE LOS COSTOS ASOCIADOS A PERMISOS, E INSPECCIONES Y ARANCELES, QUE COBRA LA EMPRESA CONCESIONARIA DE SERVICIOS SANITARIOS, QUE FACTIBILIZA EL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

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 31/12/2021 | Solicitado para el año 2022 | Solicitado años siguientes | Costo Total |
|----------|----------------------------------|--------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------|
| F.N.D.R. | CONSULTORÍAS | M\$ | 0 | 5.986 | 1 | 5.987 |
| F.N.D.R. | OBRAS CIVILES | M\$ | 0 | 94.014 | 509.825 | 603.839 |
| Total | | | 0 | 100.000 | 509.826 | 609.826 |

Moneda Presupuesto 2022 / Factor: 148.548

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 14/12/2021

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 12/05/2022

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

| Asignación Presupuestaria (Item) | Duración | Inicio | Término | Monto Directo (M\$) (MUS\$) | |
|----------------------------------|----------|--------------|--------------|-----------------------------|--|
| CONSULTORÍAS | 8 Meses | sep / Año 01 | abr / Año 02 | 5.987 | |
| OBRAS CIVILES | 8 Meses | sep / Año 01 | abr / Año 02 | 603.839 | |
| TOTAL | | | | 609.826 | |

Moneda Presupuesto 2022 / Factor: 148.548

Otros Aportes

| Fuente | Aporte Indirecto |
|--------|------------------|
| | |

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

| Recepción | Fecha | Institución Responsable |
|----------------------|------------|--|
| FECHA DE POSTULACIÓN | 25/03/2022 | SEREMI DE DESARROLLO SOCIAL REGION DE LA ARAUCANIA |
| FECHA INGRESO SNI | 25/03/2022 | SEREMI DE DESARROLLO SOCIAL REGION DE LA ARAUCANIA |

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

| RATE | Resultado | Fecha | Institución de Análisis |
|------|--------------------------------|------------|--|
| RS | RECOMENDADO SATISFACTORIAMENTE | 25/03/2022 | SEREMI DE DESARROLLO SOCIAL REGION DE LA ARAUCANIA |

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

1. LAS OBRAS PROYECTADAS BENEFICIARÁN DIRECTAMENTE A 36 FAMILIAS RESIDENTES EN UN LOTE O IRREGULAR, ORIGINADO A PARTIR DEL AÑO 2001, POR LA ADQUISICIÓN DE TERRENOS NO URBANIZADOS.
2. EL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO, CORRESPONDERÁ A LA EXTENSIÓN DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA EMPRESA CONCESIONARIA DE SERVICIOS SANITARIOS SAN ISIDRO S.A., CUYA ÁREA DE CONCESIÓN ES ALEDAÑA AL LOTE O A REGULARIZAR.
3. EL SANEAMIENTO SANITARIO DEL SECTOR, ES POSIBLE REALIZARLO POR LA APLICACIÓN DE LA LEY N° 20.234 (05.01.08) QUE PERMITIÓ QUE EL DIRECTOR DE OBRAS MUNICIPALES OTORGARA LA RECEPCIÓN PROVISORIA DEL LOTE O.
4. EXISTE EL COMPROMISO FORMAL DEL MUNICIPIO DE TEMUCO DE, GESTIONAR LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE PAVIMENTACIÓN Y DE EVACUACIÓN DE AGUAS LLUVIAS, REQUERIDAS PARA OBTENER LA RECEPCIÓN DEFINITIVA DEL LOTE O, COMO TAMBIÉN, EL INGRESO DEL SECTOR AL ÁREA DE CONCESIÓN DE LA EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS SAN ISIDRO S.A.
5. EL 69,7% DE LAS FAMILIAS, BENEFICIARIAS DEL PROYECTO, PRESENTAN UN REGISTRO SOCIAL DE HOGARES INFERIOR AL 60%.
6. EL ÁREA DE COBERTURA DEL PROYECTO, SE INSERTA DENTRO DEL ÁREA URBANA DE LABRANZA, SEGÚN RESOLUCIÓN N° 149 DEL 01.09.09 DEL GOBIERNO REGIONAL DE LA ARAUCANÍA, QUE PROMULGÓ EL PLAN REGULADOR COMUNAL DE TEMUCO.
7. EL COSTO DE LAS OBRAS CONSIDERA EL 19% DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO, ES DECIR, NO CONTEMPLA EL 65% DEL CREDITO FISCAL, QUE SEÑALA EL DECRETO LEY 825 (1974), SOBRE IMPUESTO A LAS VENTAS Y SERVICIOS, DEL MINISTERIO DE HACIENDA.

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

| | |
|-----------------------------------|--|
| Institución Formadora de la Etapa | MUNICIPALIDAD DE TEMUCO |
| Instituciones Financieras | GOBIERNO REGIONAL - REGION DE LA ARAUCANIA |
| Instituciones Técnicas | MUNICIPALIDAD DE TEMUCO |

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

| | | |
|---------------------------|-------------------------|---------------|
| Duración. | 8 MESES | |
| Beneficiarios Directos | HOMBRES | : 72 |
| | MUJERES | : 80 |
| | TOTAL | : 152 |
| Magnitud del Proyecto | Magnitud | Unidad Medida |
| | 40 | UNIDAD |
| Indicadores del Resultado | Nombre del Indicador | Valor |
| | COSTO ANUAL EQUIVALENTE | M\$ 53.225,0 |

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\$) | |
|---------|------|------------------------|------------------------|---------|------------------------------------|---------|---------------------|---------|
| | | | (M\$) | (MUS\$) | (M\$) | (MUS\$) | (M\$) | (MUS\$) |
| 2019 | FI | 0 | 479.876 | 719 | 0 | 0 | 479.876 | 719 |
| 2020 | | 0 | 496.994 | 808 | 0 | 0 | 496.994 | 808 |
| 2021 | FI | 0 | 62.609 | 90 | 438.275 | 630 | 500.884 | 720 |

B. Ejecución Presupuestaria.

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

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

| Nombre | Institución | Cargo | Fono | Correo Electrónico |
|---------------------|--|-------------|--------|---------------------------|
| JAIME ESPINOZA JARA | GOBIERNO REGIONAL - REGION DE LA ARAUCANIA | PROFESIONAL | 208619 | jespinoza@gorearaucaia.cl |



**REPORTE FICHA IDI
PROCESO PRESUPUESTARIO 2022
POSTULA A EJECUCION**

Fecha Postulación SNI: 07/01/2022

Admisibilidad: Si

Fecha Ingreso SNI: 07/01/2022



1. INICIATIVA DE INVERSIÓN

TIPOLOGÍA : PROYECTO
CÓDIGO BIP : 30045524-0
NOMBRE IDI : CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA SANITARIAS MALALCAHUELLO, CURACAUTIN
DESCRIPTOR : PROGRAMA MEJORAMIENTO DE BARRIOS
RATE = RESULTADO ANALISIS TÉCNICO ECONÓMICO DEL MINISTERIO DESARROLLO SOCIAL Y FAMILIA

RATE



07/01/2022

2. ETAPA ACTUAL : EJECUCION
3. SECTOR/SUBSECTOR : RECURSOS HIDRICOS / INTERSUBSECTORIAL RECURSOS HIDRICOS
4. LOC. GEOGRÁFICA : COMUNA DE CURACAUTIN
5. COMP. DE ANÁLISIS : REGIONAL
6. DISTRITO : 49
7. CIRCUNSCRIPCIÓN : XIV- ARAUCANIA NORTE
8. PROYECTO RELAC. :
9. SEIA : NO CORRESPONDE

10. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

NO EXISTE COLECTOR SANITARIO PARA EVACUACIÓN DE AGUAS SERVIDAS, EL 86% DE LAS VIVIENDAS POSEE FOSAS, EN SU MAYORÍA EN MALAS CONDICIONES. EL RESTO UTILIZA POZOS NEGROS. LA INSTALACIÓN DEL SERVICIO, VERÍA INCORPORADO A FAMILIAS DE MENORES RECURSOS AL RECIENTE EXPLOSIVO INCREMENTO DE LA ACTIVIDAD TURÍSTICA.

11. DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA PROGRAMADA.

SE CONSULTA:

1. CON RECURSOS DE PROVISIÓN SANEAMIENTO SANITARIO:

- 1.1. CONSTRUCCIÓN 71 CASSETAS SANITARIAS, CONSISTENTES EN UN RECINTO PREPARAR ALIMENTOS, OTRO DE BAÑO Y LAVADERO, DE 9,6 M2, ALBAÑILERÍA LADRILLO PRINCESA, REFORZADA CON PILARES INTEGRADOS, ESTUCO INTERIOR Y REVESTIMIENTO EXTERIOR FIBROCEMENTO, CUBIERTA FE GALVANIZADO Y PISO CERÁMICO. INSTALACIÓN 7 EMPALMES ELÉCTRICOS.
- 1.2. CONSTRUCCIÓN 77 NORMALIZACIONES CONSISTENTES EN OBRAS DE CONEXIÓN, DE RECINTOS EXISTENTES, A RED COLECTORA DE AGUAS SERVIDAS.
- 1.3. CONSTRUCCIÓN COLECTORES SANITARIOS EN PVC, C-4 Y C-6, CON UNIÓN ANGER, DE 200 MM DE DIÁMETRO: EN T-1, 8.140 M Y EN T-2, 3.340 M. 113 CÁMARAS INSPECCIÓN, EN HORMIGÓN ARMADO. INCLUYE UNIONES DOMICILIARIAS (COLECTOR-LÍNEA CIERRO) CON TAPÓN HERMÉTICO, PARA CADA LOTE EXISTENTE, REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS Y ATRAVIESOS VIALES.
- 1.4. INSTALACIÓN PLANTA TRATAMIENTO AGUAS SERVIDAS, DEL TIPO LODOS ACTIVADOS, CON AIREACIÓN MECÁNICA, DESINFECCIÓN CON RAYOS ULTRAVIOLETA Y SECADO LODOS. INCLUYE CONSTRUCCIÓN DE:
 - 1.4.1. CASETA OFICINA-BODEGA-LABORATORIO-GUARDARROPIA Y BAÑO OPERADOR DE 38,7 M2, ALBAÑILERÍA LADRILLO PRINCESA, PILARES INTEGRADOS, TABIQUERÍA INTERIOR MADERA, REVESTIDA EN SUPERBOARD Y CUBIERTA DE FE GALVANIZADO.
 - 1.4.2. CASETA CONTROL-COMANDO, DE 18 M2, IDÉNTICA MATERIALIDAD CASETA OPERADOR.
 - 1.4.3. CANCHA SECADO LODOS, EN HORMIGÓN ARMADO, DENTRO DE GALPÓN, DE 140 M2, ESTRUCTURA METÁLICA, Y CUBIERTA FE GALVANIZADO.
 - 1.4.4. GALPÓN DE 330 M2, IDÉNTICA MATERIALIDAD CANCHA SECADO, PARA ALBERGAR PLANTA TRATAMIENTO.
 - 1.4.5. OBRAS ELÉCTRICAS PARA SISTEMAS DE IMPULSIÓN, CONTROL E ILUMINACIÓN. INCLUYE CONSTRUCCIÓN 161 M LÍNEA BAJA TENSIÓN, TRIFÁSICA Y GRUPO ELECTRÓGENO, CON CÁMARA DESONORA.
 - 1.4.6. DESCARGA AGUAS TRATADAS A EFLUENTE, RIO CAUTÍN, EN CAÑERÍA DE ACERO, DE 200 MM DE DIÁMETRO
 - 1.4.7. CIERRO Y URBANIZACIÓN RECINTO.
2. CON RECURSOS PROGRAMA 02 INVERSIÓN GOBIERNO REGIONAL.
 - 2.1. CONSTRUCCIÓN 13.663 M2 CALZADAS DE HCV, 0,15 M DE ESPESOR, 1.940 M2, VEREDAS HCV DE 0,07 M ESPESOR, 7.711 M SOLERAS, 100 RAMPAS MINUSVÁLIDOS Y DOS MUROS DE HORMIGÓN.
 - 2.2. CONSTRUCCIÓN 2.494 M RED COLECTORA AGUAS LLUVIAS, EN HDPE, DIÁMETROS DE 375 A 1.200 MM. 31 SUMIDEROS TIPO SERVIU Y 26 CÁMARAS INSPECCIÓN.
3. RESOLUCIÓN SANITARIA FAVORABLE PARA OPERACIÓN SERVICIO ALCANTARILLADO SANITARIO. ADIESTRAMIENTO OPERADOR, PERMISOS PARA EJECUCIÓN DE OBRAS Y RECEPCIÓN CONFORME DE LAS INSTITUCIONES QUE COMPETEN AL PROYECTO.

12. CORRESPONDE A UN ÁREA DE DESARROLLO INDÍGENA : NO

13. GEORREFERENCIACIÓN

14. SITUACIÓN DE LA SOLICITUD : ARRASTRE

15. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO

| Fuente | Asignación Presupuestaria (Item) | Moneda | Pagado al 31/12/2021 | Solicitado para el año 2022 | Solicitado años siguientes | Costo Total |
|----------|----------------------------------|--------|----------------------|-----------------------------|----------------------------|-------------|
| F.N.D.R. | CONSULTORÍAS | M\$ | 48.541 | 24.000 | 0 | 72.541 |
| F.N.D.R. | OBRAS CIVILES | M\$ | 2.515.997 | 2.000.000 | 2.193.160 | 6.709.157 |
| Total | | | 2.564.538 | 2.024.000 | 2.193.160 | 6.781.698 |

Moneda Presupuesto 2022 / Factor: 148.548

FECHA CREACIÓN SOLICITUD: 11/03/2021

FECHA ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 12/05/2022

16. PROGRAMACIÓN DE LA INVERSIÓN

Aportes Directos

| Asignación Presupuestaria (Item) | Duración | Inicio | Término | Monto Directo (M\$) (MUS\$) | |
|----------------------------------|----------|--------------|--------------|-----------------------------|--|
| CONSULTORÍAS | 28 Meses | feb / Año 01 | may / Año 03 | 59.780 | |
| OBRAS CIVILES | 24 Meses | díc / Año 01 | nov / Año 03 | 6.721.918 | |
| TOTAL | | | | 6.781.698 | |

Moneda Presupuesto 2022 / Factor: 148.548

Otros Aportes

| Fuente | Aporte Indirecto |
|--------|------------------|
| | |

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

| Recepción | Fecha | Institución Responsable |
|----------------------|------------|-----------------------------------|
| FECHA DE POSTULACIÓN | 07/01/2022 | DEPARTAMENTO DE INVERSIONES - MDS |
| FECHA INGRESO SNI | 07/01/2022 | DEPARTAMENTO DE INVERSIONES - MDS |

18. RESULTADO DEL ANÁLISIS TÉCNICO ECONÓMICO

| RATE | Resultado | Fecha | Institución de Análisis |
|------|--------------------------------|------------|-----------------------------------|
| RS | RECOMENDADO SATISFACTORIAMENTE | 07/01/2022 | DEPARTAMENTO DE INVERSIONES - MDS |

19. CONCLUSIONES DEL ANÁLISIS:

EL SNI APRUEBA LA CONTINUIDAD DE ESTA INICIATIVA DE INVERSION.

20. INSTITUCIONES QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

| | |
|-------------------------------------|--|
| Institución Formuladora de la Etapa | MUNICIPALIDAD DE CURACAUTIN |
| Instituciones Financieras | GOBIERNO REGIONAL - REGION DE LA ARAUCANIA |
| Instituciones Técnicas | MUNICIPALIDAD DE CURACAUTIN |

23. RESUMEN DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO

| | | |
|---------------------------|----------------------|-----------------------------|
| Duración. | 34 MESES | |
| Beneficiarios Directos | HOMBRES | : 646 |
| | MUJERES | : 568 |
| | TOTAL | : 1.214 |
| Magnitud del Proyecto | Magnitud | Unidad Medida |
| | 289 | NRO. UNIDADES DOMICILIARIAS |
| Indicadores del Resultado | Nombre del Indicador | Valor |

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\$) | |
|---------|------|------------------------|------------------------|---------|------------------------------------|---------|---------------------|---------|
| | | | (M\$) | (MUS\$) | (M\$) | (MUS\$) | (M\$) | (MUS\$) |
| 2015 | FI | 0 | 746.501 | 1.425 | 3.000.001 | 5.728 | 3.746.502 | 7.153 |
| 2016 | FI | 0 | 1.654.274 | 2.724 | 1.421.728 | 2.341 | 3.076.002 | 5.064 |
| 2017 | RS | 0 | 272.602 | 385 | 1.600.000 | 2.262 | 3.272.332 | 4.626 |
| 2018 | RS | 0 | 2.052.000 | 3.075 | 1.026.001 | 1.538 | 3.357.386 | 5.031 |
| 2019 | RS | 0 | 24.071 | 36 | 2.232.000 | 3.345 | 4.489.071 | 6.727 |
| 2020 | RS | 0 | 923 | 1 | 3.175.000 | 5.161 | 6.352.922 | 10.326 |
| 2021 | RS | 22.495 | 2.457.951 | 3.533 | 3.024.000 | 4.346 | 6.376.687 | 9.166 |

B. Ejecución Presupuestaria.

| Año Asignación | Fuente | RATE | Moneda | Monto Vigente | Gasto Total |
|----------------|----------|------|--------|---------------|-------------|
| 2017 | F.N.D.R. | RS | | 1 | |
| 2018 | F.N.D.R. | RS | | 1 | |
| 2019 | F.N.D.R. | RS | | 1 | |
| 2020 | F.N.D.R. | RS | | 22.000 | 22.000 |
| 2021 | F.N.D.R. | RS | | 24.000 | 24.000 |
| 2021 | F.N.D.R. | RS | | 2.409.953 | 2.409.953 |

25. FUNCIONARIO RESPONSABLE

| Nombre | Institución | Cargo | Fono | Correo Electrónico |
|---------------------|--|-------------|--------|-----------------------------|
| JAIME ESPINOZA JARA | GOBIERNO REGIONAL - REGION DE LA ARAUCANIA | PROFESIONAL | 208619 | jespinoza@gorearaucaania.cl |



GOBIERNO REGIONAL
DE LA ARAUCANÍA



CERTIFICADO

El Secretario Ejecutivo del Consejo Regional del Gobierno Regional de La Araucanía y Ministro de Fe, quien suscribe, certifica que en la **Sesión Ordinaria N° 067**, celebrada el **miércoles 16 de diciembre de 2020**, se adoptó el siguiente acuerdo:

ACUERDO N° 2683

Se acuerda aprobar Incremento con cargo al Presupuesto Programa 02 de Inversiones del Gobierno Regional de La Araucanía año 2020 y posteriores, propuesto en el Mensaje N° 310, de 4 de diciembre de 2020, del Sr. Intendente y Ejecutivo del Gobierno Regional, como se indica:

| CÓDIGO BIP | NOMBRE PROYECTO | MONTO VIGENTE AC. 1787/2019 M\$ | | INCREMENTO SOLICITADO PROG. 02 INV. GORE 2020 Y POSTERIORES M\$ | COSTO TOTAL PROYECTO M\$ |
|-----------------------------|---|---------------------------------------|------------------|--|--------------------------------|
| 30045524-0 (EJECUCION) | CONSTRUCCION INFRAESTRUCTURA SANITARIAS MALALCAHUELLO, CURACAUTIN | OBRAS CIVILES | 4.422.071 | 1.874.851 | 6.296.922 |
| | | CONSULTORÍA | 67.000 | -11.000 | 56.000 |
| | | | 4.489.071 | 1.863.851 | 6.352.922 |
| INCREMENTO TOTAL M\$ | | | | 1.863.851 | |

Extendido en Temuco, a 17 de diciembre de 2020.-



JARED SAN MARTIN ESCOBAR
SECRETARIO EJECUTIVO
CONSEJO REGIONAL
MINISTRO DE FE