



RESOLUCIÓN  
ELECTRONICA

N° 14936 Liquidación del Contrato Pavimentos participativos  
29° proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región  
de La Araucanía

TEMUCO, 08 SEPT. 2024

RESOLUCIÓN EXENTA N° 5746

**VISTOS:**

- a) **La Resolución exenta N° 1123** de fecha **13/05/2020**, que aprueba las bases administrativas de la obra "Pavimentos participativos 29° proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía", código BIP 40013125-0;
- b) **La Resolución exenta Electrónica N° 231 de fecha 19/08/2020**, que adjudica la obra "Pavimentos participativos 29° proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía", código BIP 40013125-0, a la Empresa Mario Mariangel Ltda., **RUT 77.187.140-2** por un monto de \$1.282.358.982;
- c) **La Orden de Servicio N° 91 y 120** de fecha 28/08/2020 y 03/11/2020, que designa los funcionarios para desarrollar la labor de Inspección de Obras;
- d) **La Boleta de Garantía N°6040914** del Banco Santander de fecha 25/08/2020 por un monto de 2.240 U.F. con fecha de vencimiento 05/07/2021, para garantizar el oportuno y total cumplimiento del contrato "Pavimentos participativos 29° proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía" con sus respectivas prorrogas;
- e) La Póliza **N°1082185-1** de Renta Nacional con vigencia desde 26/08/2020 por un monto de 1.500 U.F., que cubre la responsabilidad civil extracontractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del "Pavimentos participativos 29° proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía"; con fecha de vencimiento el 01/10/2021 y sus respectivos endosos;
- f) **El Acta de entrega de Terreno** de fecha 25/09/2020, que establece el plazo de 240 días corridos para la ejecución de las obras, quedando como fecha de término el 14/05/2021;
- g) Las Resoluciones Exentas Electrónica **N° 1292** del 11/05/2021 otorga aumento de plazo de 90 días corridos; Electrónica **N° 1683** del 15/06/2021 que modifica el monto del contrato en \$43.189.650; Electrónica **N° 2491** del 12/08/2021 otorga aumento de plazo de 80 días corridos definiendo la nueva fecha de término el 31.10.21; Electrónica **N° 2943** del 22/09/2021 que aumento de contrato de \$3.065.966; Electrónica **N° 3389** del 29/10/2021 otorga aumento de plazo de 20 días corridos, que modifican el contrato;
- h) **La Carta** de fecha 19/11/2021 de la Empresa Mario Mariangel Ltda., en la cual se informa que las obras se encuentran terminadas y se solicita la recepción de éstas;
- i) **El Informe Técnico N°19357** de fecha 23/11/2021, el cual informa que se ha constituido en terreno y se ha constatado que la Empresa ha terminado los trabajos con fecha 19/11/2021 (Pase ITO);
- j) **La Orden de Servicio N° 3899** de fecha **30/11/2021**, que designa la comisión receptora de las Obras;
- k) **El Informe Técnico N° 20817** de fecha 14/12/2021, que informa las observaciones de la Comisión Receptora, otorgando plazo para su subsanación de 25 días (hasta el 31/12/2021);
- l) **La Carta de fecha 28/12/2021** de la Empresa Mario Mariangel Ltda., en el cual indica que las observaciones han sido subsanadas y solicita recepción definitiva de la Obra;
- m) **El Informe Técnico Observaciones subsanadas** de fecha **29/12/2021**, en el que la inspección técnica establece que se subsanaron las observaciones;
- n) **El Acta de Recepción Material** de fecha 29/12/2021;
- o) **La Boleta de Garantía Boleta de garantía N° 46575 del Banco Santander de fecha 2/12/2021 por un monto de 1.300 UF** con fecha de vencimiento el 29/12/2023, para garantizar el buen comportamiento de los materiales y la buena ejecución de la obra "Pavimentos participativos 29° proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía";
- p) **Los Estados de Pagos N° 1 al 13**; cursados durante la ejecución de la obra y los cuales se encuentran pagados y conforme a la liquidación contable;
- q) **El Informe Técnico N°02/2023 de** fecha 29/11/2023, el cual indica que la obra se ha comportado satisfactoriamente en el transcurso de los dos años desde la recepción de la

obra, por lo cual procede efectuar la liquidación y la devolución de la respectiva Boleta de Garantía;

- r) **Liquidación contable** de fecha 06/09/2023 emitido por el Departamento de Administración y Finanzas, que establece un pago total de \$1.328.614.598, no quedando saldos pendientes;
- s) El D.S. N° 236/2002, del MINVU, que establece las Bases Generales Reglamentarias de Contratación de Obras para los Servicios de Vivienda y Urbanización.
- t) Las Resoluciones N° 6 y 7, ambas de 2019, que Fijan normas sobre exención del trámite de toma de razón, y la Resolución N° 16, de 2020, que Determina los montos en UTM, a partir de los cuales los actos que se individualizan quedarán sujetos a toma de razón y a controles de reemplazo cuando corresponda, hasta el 31/12/2022, ambas de la Contraloría General de la República;
- u) El D.L. N° 1.305, de 1975, y las facultades que me otorga el D.S. N° 355/1976 de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU;
- v) El Decreto Exento RA 272/72/2022 de 26/09/2022, registrada por la CGR con la misma fecha, que me nombra, en calidad de titular, en el cargo de Director del SERVIU Región de La Araucanía, a contar del 01/09/2022 y hasta el 01/09/2025;

### CONSIDERANDO:

1. Que la información del contrato es la siguiente:

Obra	<b>Pavimentos participativos 29° proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía, contratada mediante resolución exenta N° Electrónica N° 231 de fecha 19/08/2020</b>
<b>Comuna (s):</b>	Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía
<b>Tipo de Contrato:</b>	D. S. N° 236 /2002 de V y U a suma alzada contemplada en la letra a) del Art. N° 5 (proyecto proporcionado por SERVIU y precio determinado por el oferente).
<b>Empresa Constructora:</b>	Mario Mariangel Ltda.
<b>RUT de la Empresa constructora:</b>	77.187.140-2
<b>Monto Original del Contrato:</b>	\$ 1.282.358.982
<b>Modificaciones de contrato:</b>	\$46.255.616 según Res. Ex. Electrónica N° 1683 del 15/06/2021, Electrónica N° 2943 del 22/09/2021
<b>Monto Final del Contrato:</b>	\$ 1.328.614.598
<b>Fecha de Inicio de las Obras:</b>	16/09/2020
<b>Plazo Ejecución Contractual:</b>	240 días corridos.
<b>Fecha Término Original del Contrato:</b>	14/05/2021
<b>Aumentos de Plazo:</b>	190 días según Res. Ex. Electrónica N° 3389 del 29/10/202, Electrónica N° 2491 del 12/08/2021; Electrónica N° 1292 del 11/05/2021
<b>Fecha de Término contractual:</b>	20/11/2021
<b>Fecha de Término real:</b>	19/11/2021, termino dentro de plazo

2. Que se encuentran cumplidos los requisitos establecidos en el artículo N° 130 y siguientes del DS. 236/2002, de V. y U., para realizar la liquidación y finiquito del contrato singularizado en el visto a) de la presente resolución.

### RESOLUCIÓN:

- 1) **TÉNGASE** por liquidado el contrato de la obra "Pavimentos participativos 29° proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía", ejecutado por la Empresa

Mario Mariangel Ltda., RUT 77.187.140-2, contratada mediante **Resolución Exenta Electrónica N° 231** de fecha **19/08/2020**, otorgándose el más amplio y completo finiquito respecto de él y sin cargo alguno para el SERVIU Región de La Araucanía ni para el Contratista, declarando éste último, mediante la aceptación de la presente resolución que nada le adeuda el SERVIU Región de La Araucanía en virtud de este contrato.

**2) SANCIÓNSE LA APROBACIÓN** del Acta de Recepción de Material mencionado En el visto n)

**3) SANCIÓNSE LA DEVOLUCIÓN** de las boletas de garantías mencionadas en los vistos d) y o) y la póliza mencionada en el visto e).

**4) DÉJESE CONSTANCIA** que no existen saldos por pagar a la empresa constructora.

**5) APRÚEBESE** la liquidación contable de fecha mencionada en el visto r).

**6) DEJASE CONSTANCIA** que el cumplimiento de la presente resolución no irroga gastos al presupuesto del Servicio.

**7) ESTABLÉZCASE** el resumen de las modificaciones del contrato y los montos finales del contrato:

<b>Contrato original</b>			
<b>Ítem</b>	<b>Monto \$</b>		<b>Observaciones</b>
<b>Obras Civiles</b>	<b>\$ 1.255.362.976</b>		Res. N° Electrónica N° 231 de fecha 19/08/2020 que adjudica la obra
<b>Pro Forma</b>	<b>\$ 26.996.006</b>		
<b>Total contrato (1)</b>	<b>\$ 1.282.358.982</b>		
<b>Modificaciones de contrato</b>			
<b>Ítem</b>	<b>Monto modifica el contrato</b>	<b>Porcentaje modificaciones acumuladas</b>	<b>Observaciones</b>
<b>Total disminuciones</b>	\$-23.145.763	1,8 % (en \$)	% calculado respecto a obras civiles contratadas originalmente.
<b>Total aumentos</b>	\$82.713.223	6,4 % (en \$)	
<b>Total obras extraordinarias</b>	\$2.754.300	0,2% (en \$)	
<b>Total Pro formas</b>	<b>\$-16.066.144</b>	1,2% (en \$)	
<b>Total modificaciones (2)</b>	<b>\$46.255.616</b>	<b>3,6% (en \$)</b>	% calculado respecto al total del contrato original.
<b>Monto actual del contrato</b>			
<b>Ítem</b>	<b>Monto \$</b>	<b>Porcentaje del contrato final respecto al original</b>	<b>Observaciones</b>
<b>Obras Civiles</b>	<b>\$1.317.684.736</b>		
<b>Pro Forma</b>	<b>\$10.929.862</b>		
<b>Total contrato (3)= (1)+(2)</b>	<b>\$1.328.614.598</b>	<b>103,6% (en \$)</b>	% calculado respecto al total del contrato original

**8) DÉJESE CONSTANCIA** que en cumplimiento de lo establecido en el artículo 46 del DS. N° 355/76 de V. y U., el contratista deberá suscribir ante notario, tres transcripciones de la presente resolución, debiendo protocolizarse ante el mismo notario, uno de dichos ejemplares. Posteriormente, deberá entregar al SERVIU Región de La Araucanía 3 copias protocolizadas de la misma.

**ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y TRANSCRÍBASE.**

**JOSE LUIS SEPULVEDA SOZA**  
**DIRECTOR SERVIU REGIÓN DE LA ARAUCANÍA**

WRS/DNH/SFB/MMO/MSR

DISTRIBUCIÓN:

- DEPARTAMENTO TÉCNICO
- DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
- DEPARTAMENTO DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL
- OFICINA DE PARTES



Firmado por José Luis Sepúlveda Soza Fecha firma: 08-09-2024 23:32:28



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo a la ley N° 19.799  
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento utilice los siguientes  
timbre y folio de verificación: Folio: 5746 Timbre: UERELFKYAEFYET En:  
<https://valldoc.mlnvu.cl>



RESOLUCIÓN  
ELECTRONICA

OTORGA AUMENTO DE PLAZO, OBRA CONSTRUCCIÓN  
PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS  
DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA  
ARAUCANIA

TEMUCO, 29 OCT. 2021

RESOLUCIÓN EXENTA Nº 3389

**VISTOS:**

- a) **La Resolución N°231 de fecha 19.08.2020**, que contrata la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", con la Empresa constructora MARIO MARIANGEL Ltda., por un monto total de \$1.282.358.982.-;
- b) **El Acta de Entrega de Terreno de fecha 16.09.2020**, que indica un plazo de 240 días corridos para la ejecución de las obras;
- c) **La Boleta de Garantía N°35882 de fecha 25.08.2020** del Banco Santander Chile, que garantiza el oportuno y total cumplimiento de la Obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", según Resolución Exenta N°231 de fecha 19.08.2020, por un monto de 2240,00 UF y con fecha de vencimiento el 01.10.2021;
- d) **La Póliza de Seguro N°1082185-1 de fecha 31.08.2020** de Renta Nacional, que cubre la responsabilidad civil extracontractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del Contrato "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA con monto asegurado de 1.500,00 UF y con vigencia hasta el 26.08.2021;
- e) **El Endoso de fecha 21/07/2021** de La Póliza de Seguro N°1082185-1 de fecha 31.08.2020 de Renta Nacional, que cubre la responsabilidad civil extracontractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del Contrato "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA con monto asegurado de 1.500,00 UF y con vigencia hasta el 01.10.2021;
- f) **La Prórroga de la Boleta de Garantía N°35882 de fecha 25.08.2020** del Banco Santander Chile, que garantiza el oportuno y total cumplimiento de la Obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", según Resolución Exenta N°231 de fecha 19.08.2020, por un monto de 2240,00 UF y con nueva fecha de vencimiento el 30.11.2021;
- g) **El certificado de la aseguradora Renta Nacional** de fecha 20 de octubre de 2021 (endoso 3) en el cual extiende la vigencia de La Póliza de Seguro N°1082185-1 de fecha 31.08.2020 hasta el 30/11/2021;
- h) **La Resolución N°1292 de fecha 11.05.2021** del SERVIU Región de La Araucanía, que otorga un Aumento de Plazo de 90 días corridos, del contrato Construcción Pavimentos Participativos 29° Proceso, Comunas De Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía, quedando como nueva fecha de término de las obras el 12/08/2021;
- i) **La Resolución N°1683 de fecha 15.06.2021** del SERVIU Región de La Araucanía, aprueba modificaciones de obras del contrato "Construcción Pavimentos Participativos 29° Proceso, Comunas De Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía";
- j) **La Resolución N°2491 de fecha 12.08.2021** del SERVIU Región de La Araucanía, que otorga un Aumento de Plazo de 80 días corridos, del contrato Construcción Pavimentos Participativos 29° Proceso, Comunas De Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía, quedando como nueva fecha de término de las obras el 31/10/2021;
- k) **La Resolución N°2943 de fecha 22.09.2021** del SERVIU Región de La Araucanía, aprueba modificaciones de obras del contrato "Construcción Pavimentos Participativos 29° Proceso, Comunas De Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía";
- l) **El Informe Técnico N°4 (N° int. 16723) de fecha 25.10.2021**, el cual otorga un aumento de plazo de 20 días corridos a contar del 01/11/2021, quedando como nueva fecha de término de las obras el 21/11/2021 y cuenta con V°B° de la Encargada del Departamento Técnico SERVIU Región de la Araucanía;

- m) **Las Resoluciones N° 6 y 7, ambas de 2019**, que Fijan normas sobre exención del trámite de toma de razón, y la Resolución N° 16, de 2020, que Determina los montos en UTM, a partir de los cuales los actos que se individualizan quedarán sujetos a toma de razón y a controles de reemplazo cuando corresponda, hasta el 31/12/2022, ambas de la Contraloría General de la República;
- n) **El D.L. N° 1.305, de 1975**, y las facultades que me otorga el D.S. N° 355/1976 de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU;
- o) **La Resolución Exenta RA 272/1308/2020 de 03/07/2020**, registrada por la CGR con la misma fecha, que me nombra, en calidad de titular, en el cargo de Director del SERVIU Región de La Araucanía;

**CONSIDERANDO:**

- 1) La Carta de fecha 19 de octubre de 2021 de la Empresa Constructora Mario Mariangel Ltda., en la cual solicita al SERVIU ARAUCANÍA un aumento de plazo de 20 días corridos en atención a diversas situaciones acontecidas durante la ejecución del contrato, dicto lo siguiente:

**R E S O L U C I Ó N:**

- 1. **OTORGUESE UNA AMPLIACIÓN DE PLAZO** de 20 días corridos a contar del 01 de noviembre de 2021 a la Empresa Constructora Mario Mariangel Ltda., para la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", por las causales señaladas en Informe Técnico N°4 citado en visto l) y lo indicado en el considerando 1) de la presente Resolución.

Se deja establecido que las obras deben quedar totalmente terminadas dentro del nuevo plazo contractual estipulado para la ejecución del contrato, correspondiente en este caso al 20 de noviembre de 2021, conforme al siguiente recuadro:

<b>Obra:</b>	<b>PAVIMENTACIÓN PARTICIPATIVA 29 PROCESO COMUNAS ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO</b>				
<b>Contratista:</b>	<b>Constructora Mario Mariangel Ltda.</b>				
<b>Financiamiento:</b>	<b>Sectorial</b>				
<b>CONTRATO ORIGINAL</b>					
<b>Plazo original</b>	<b>240 días</b>			<b>Observaciones</b>	
<b>Fecha inicio (según Acta Entrega terreno)</b>	<b>16-09-2020</b>				
<b>Fecha término (según Acta Entrega terreno)</b>	<b>14-05-2021</b>				
<b>MODIFICACIONES AL CONTRATO</b>					
<b>Resolución</b>	<b>Aumento de plazo otorgado (N° días)</b>	<b>% Aumento de plazo</b>	<b>% Aumento de plazo ACUMULADO</b>	<b>Nueva fecha de término</b>	<b>Observaciones</b>
Resolución Ex. N°1292 de fecha 11/05/2021	<b>90</b>	37,50%	<b>79,27%</b>	<b>20-11-2021</b>	1er aumento de plazo
Resolución Ex. N°2491 de fecha 12/08/2021	<b>80</b>	33,33%			2do aumento de plazo
Presente aumento	<b>20</b>	8,33%			3er aumento de plazo

- 2. **BOLETA DE GARANTÍA Y PÓLIZA:** Serán las establecidas en el punto 15 de las Bases Administrativas Especiales y el Art. N°50 del D.S. N°236/2002 de V. y U.
- 3. **PROTOCOLIZACIÓN:** El Contratista deberá aceptar ante Notario los Términos de la presente Resolución y conforme con el procedimiento establecido en el D.S. N° 355/76 de V y U.
- 4. **SE DEJA CONSTANCIA** de que la presente resolución no irroga gasto alguno para este Servicio regional ni dará origen a pago de gastos generales, ni indemnizaciones de ninguna especie a la empresa contratista.

**SERGIO MERINO PERELLO**  
**SERGIO MERINO PERELLO**

RLL/PVV/FPP/SFB/MMO/TGA

DISTRIBUCIÓN:

- DEPARTAMENTO TECNICO - S.E.O.V.U.
- DEPARTAMENTO PROGRAMACION Y CONTROL
- MINISTRO DE FE
- OFICINA DE PARTES



Firmado por Sergio Merino Perello Fecha firma: 29-10-2021 10:49:45



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo a la ley N° 19.799  
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento utilice los siguientes  
timbre y folio de verificación: Folio: 3389 Timbre: 3NPVYUEA7 En: <http://vdoc.minvu.cl>



RESOLUCIÓN  
ELECTRONICA

APRUEBA MODIFICACIONES DE OBRAS N°2, DEL CONTRATO CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA.

TEMUCO, 22 SEPT. 2021

RESOLUCIÓN EXENTA N° 2943

**VISTOS:**

- a) **La Resolución N°231 de fecha 19/08/2020**, que contrata la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", con la Empresa constructora MARIO MARIANGEL Ltda., por un monto total de \$1.282.358.982.-;
- b) **El Acta de Entrega de Terreno de fecha 16/09/2020**, que indica un plazo de 240 días corridos para la ejecución de las obras;
- c) **La Boleta de Garantía N°35882 de fecha 25.08.2020** del Banco Santander Chile, que garantiza el oportuno y total cumplimiento de la Obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", según Resolución Exenta N°231 de fecha 19.08.2020, por un monto de 2240,00 UF y con fecha de vencimiento el 01.10.2021 y la Prorroga de vigencia de boleta de garantía en trámite con fecha de vencimiento 30 de noviembre de 2021;
- d) **La Póliza de Seguro N°1082185-1 de fecha 31.08.2020** de Renta Nacional, que cubre la responsabilidad civil extracontractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del Contrato "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA" con monto asegurado de 1.500,00 UF y con vigencia hasta el 26.08.2021;
- e) **El Endoso de fecha 21/07/2021** de póliza de seguro N°1082185-1 de fecha 31.08.2020 de Renta Nacional, que cubre la responsabilidad civil extracontractual por daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del contrato "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA" con monto asegurado de 1500 UF y con vigencia hasta el 01.10.2021;
- f) **La Resolución N°1292 de fecha 11/05/2021** del SERVIU Región de La Araucanía, que otorga un aumento de plazo de 90 días corridos, del contrato construcción Pavimentos participativos 29° Proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de la Araucanía, quedando como nueva fecha de término de las obras el 12/08/2021;
- g) **La Resolución N°1683 de fecha 15.06.2021** del SERVIU Región de la Araucanía, aprueba modificaciones de obra del contrato "construcción Pavimentos Participativos 29° Proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de la Araucanía".
- h) **La Resolución N°2491 de fecha 12/08/2021** del SERVIU Región de La Araucanía, que otorga un aumento de plazo de 80 días corridos, del contrato construcción Pavimentos participativos 29° Proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de la Araucanía, quedando como nueva fecha de término de las obras el 31/10/2021;
- i) **El Informe Técnico N°4 de fecha 07/09/2021**, del SERVIU Región de la Araucanía, que aprueba modificaciones de obra del contrato construcción Pavimentos participativos 29° Proceso, comunas de Angol, Collipulli y Cunco, Región de la Araucanía y cuenta con V°B° del Jefe (S) del Departamento Técnico SERVIU de este Servicio;
- j) **El certificado de disponibilidad presupuestaria N°232/2021** aprobado con fecha 03 de septiembre de 2021 emitido por la oficina de control de pagos del SERVIU, por un monto de \$3.065.966.-;
- k) **Las Resoluciones N° 6 y 7, ambas de 2019**, que Fijan normas sobre exención del trámite de toma de razón, y la Resolución N° 16, de 2020, que Determina los montos en UTM, a partir de los cuales los actos que se individualizan quedarán sujetos a toma de razón y a controles de reemplazo cuando corresponda, hasta el 31/12/2022, ambas de la Contraloría General de la República;
- l) **El D.L. N° 1.305, de 1975**, y las facultades que me otorga el D.S. N° 355/1976 de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU;

- m) **La Resolución Exenta RA 272/1308/2020 de 03/07/2020**, registrada por la CGR con la misma fecha, que nombra, en calidad de titular, en el cargo de Director del SERVIU Región de La Araucanía;

**CONSIDERANDO:**

- 1) La necesidad de realizar las modificaciones de obras señaladas en el informe técnico N°04 indicado en visto i) de la presente resolución exenta, para mejorar en forma íntegra el contrato denominado "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", dicto lo siguiente:

**R E S O L U C I Ó N:**

1. **APRUEBESE LOS AUMENTOS DE OBRAS** señalados en Informe Técnico N°04 indicado en el visto i) de la presente resolución exenta, por la suma total de **\$3.065.966.-** (Tres millones sesenta y cinco mil novecientos sesenta y seis pesos) con impuestos incluidos a la empresa constructora MARIO MARIANGEL LTDA., acorde a lo señalado en el siguiente detalle:

Detalle: AUMENTOS CALLE MARTA GONZALEZ ENTRE A. GACITUA Y LOS LILIUM/ COLLIPULLI					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OP 13.3	Solerillas	ml	246	\$ 9.821	\$ 2.415.966
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 2.415.966</b>

2. **APRUEBESE LOS AUMENTOS DE OBRAS EXTRAORDINARIAS** señalados en Informe Técnico N°04 indicado en el visto i) de la presente resolución exenta, por la suma total de **\$650.000.-** (seiscientos cincuenta mil pesos) con impuestos incluidos a la empresa constructora MARIO MARIANGEL LTDA., acorde a lo señalado en el siguiente detalle:

Detalle: OBRAS EXTR. CALLE MARTA GONZALEZ ENTRE A. GACITUA Y LOS LILIUM/ COLLIPULLI					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
	Pasamano tipo Serviu	m	20	\$ 32.500	\$ 650.000
<b>TOTAL</b>					<b>\$650.000</b>

3. **ESTABLÉSCASE el siguiente cuadro de resumen de las modificaciones:**

<b>Obra:</b>	<b>PAVIMENTACIÓN PARTICIPATIVA 29 PROCESO COMUNAS ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO</b>	
<b>Contratista:</b>	<b>Constructora Mario Mariangel Ltda.</b>	
<b>Financiamiento:</b>	<b>Sectorial</b>	
<b>Contrato original</b>		
<b>Ítem</b>	<b>Monto \$</b>	<b>Observaciones</b>
<b>Obras civiles (sin pro formas)</b>	<b>\$ 1.255.362.976</b>	Res. N°231 de fecha 19-08-2020 adjudica la obra
<b>Pro Forma</b>	<b>\$ 26.996.006</b>	
<b>Total contrato</b>	<b>\$ 1.282.358.982</b>	Res. N°231 de fecha 19-08-2020 adjudica la obra
<b>Modif. contrato</b>	<b>\$ 1.325.548.632</b>	Res. N°1683 de fecha 15-06-2021

Modificaciones a la fecha											
Resolución que aprueba	Disminución	% Disminución	Aumentos	% Aumentos	% Aumentos ACUMULADO	Obra Extraordinaria	% Obra Extraordinaria	% Obra Extraordinaria ACUMULADO	Disminuciones en Pro forma	Total modificación	
Nº231 del 19-08-2020		0,00%		0,00%	✓ 6,58%		0,00%	✓ 0,22%	\$ 0	\$ 0	
Nº1292 del 11-05-2021		0,00%		0,00%			0,00%				
Nº1683 del 15-06-2021	\$ 23.145.763	1,80%	\$ 80.297.257	6,40%		\$ 2.104.300	0,17%			-\$ 16.066.144	
Nº2491 del 12-08-2021											
<b>Presente resolución</b>	<b>\$ 0</b>	<b>0,00%</b>	<b>\$ 2.415.966</b>	<b>0,18%</b>		<b>\$ 650.000</b>	<b>0,05%</b>			<b>\$ 0</b>	<b>\$ 3.065.966</b>
Nº INT.13762							0,00%				\$ 0
							0,00%				\$ 0
							0,00%				\$ 0
							0,00%				\$ 0
							0,00%				\$ 0
<b>Total modificaciones a la fecha</b>	<b>\$ 23.145.763</b>		<b>\$ 82.713.223</b>			<b>\$ 2.754.300</b>			<b>-\$ 16.066.144</b>	<b>\$ 3.065.966</b>	
<b>Monto total del contrato</b>										<b>\$ 1.328.614.598</b>	
<b>% ACUMULADO de aumento del contrato</b>	✓									<b>103,61%</b>	

**4. BOLETA DE GARANTÍA Y PÓLIZA:** Serán las establecidas en el punto 15 de las Bases Administrativas Especiales y el Art. N°50 del D.S. N°236/2002 de V. y U.

**5. PROTOCOLIZACIÓN:** El Contratista deberá aceptar ante Notario los Términos de la presente Resolución y conforme con el procedimiento establecido en el D.S. N° 355/76 de V y U.

**6. SE DEJA CONSTANCIA** que la presente resolución no irroga en otros gastos que los establecidos en la presente resolución, ni dará origen a pago de gastos generales, ni indemnizaciones de ninguna especie a la empresa contratista

**SERGIO MERINO PERELLO**  
**DIRECTOR SERVIU REGION DE LA ARAUCANIA**

RLL/PVV/MJS/SFB/MMO/TGA

DISTRIBUCIÓN:

- DEPARTAMENTO TECNICO - S.E.O.V.U.
- DEPARTAMENTO PROGRAMACION Y CONTROL
- MINISTRO DE FE
- OFICINA DE PARTES.



Firmado por Sergio Merino Perello Fecha firma: 22-09-2021 18:03:21



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo a la ley N° 19.799  
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento utilice los siguientes  
timbre y folio de verificación: Folio: 2943 Timbre: 4YFEBUHFHYFAYK4 En:  
<http://vdoc.mlnvu.cl>



RESOLUCIÓN  
ELECTRONICA

OTORGA AUMENTO DE PLAZO N°2, OBRA CONSTRUCCIÓN  
PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS  
DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA  
ARAUCANIA

TEMUCO, 12 AGO. 2021

RESOLUCIÓN EXENTA N° 2491

**VISTOS:**

- a) **La Resolución N°231 de fecha 19.08.2020**, que contrata la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", con la Empresa constructora MARIO MARIANGEL Ltda., por un monto total de \$1.282.358.982.-;
- b) **El Acta de Entrega de Terreno de fecha 16.09.2020**, que indica un plazo de 240 días corridos para la ejecución de las obras;
- c) **La Boleta de Garantía N°35882 de fecha 25.08.2020** del Banco Santander Chile, que garantiza el oportuno y total cumplimiento de la Obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", según Resolución Exenta N°231 de fecha 19.08.2020, por un monto de 2240,00 UF y con fecha de vencimiento el 01.10.2021;
- d) **La Póliza de Seguro N°1082185-1 de fecha 31.08.2020** de Renta Nacional, que cubre la responsabilidad civil extracontractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del Contrato "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA con monto asegurado de 1.500,00 UF y con vigencia hasta el 26.08.2021;
- e) **El Endoso de fecha 21/07/2021** de La Póliza de Seguro N°1082185-1 de fecha 31.08.2020 de Renta Nacional, que cubre la responsabilidad civil extracontractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del Contrato "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA con monto asegurado de 1.500,00 UF y con vigencia hasta el 01.10.2021;
- f) **La Resolución N°1292 de fecha 11.05.2021** del SERVIU Región de La Araucanía, que otorga un Aumento de Plazo de 90 días corridos, del contrato Construcción Pavimentos Participativos 29° Proceso, Comunas De Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía, quedando como nueva fecha de término de las obras el 12/08/2021;
- g) **La Resolución N°1683 de fecha 15.06.2021** del SERVIU Región de La Araucanía, aprueba modificaciones de obras del contrato "Construcción Pavimentos Participativos 29° Proceso, Comunas De Angol, Collipulli y Cunco, Región de La Araucanía";
- h) **El Informe Técnico N°3 de fecha 06.08.2021**, el cual otorga un aumento de plazo de 80 días corridos a contar del 13/08/2021, quedando como nueva fecha de término de las obras el 31/10/2021 y cuenta con V°B° de la Encargada del Departamento Técnico SERVIU Región de la Araucanía;
- i) **Las Resoluciones N° 6 y 7, ambas de 2019**, que Fijan normas sobre exención del trámite de toma de razón, y la Resolución N° 16, de 2020, que Determina los montos en UTM, a partir de los cuales los actos que se individualizan quedarán sujetos a toma de razón y a controles de reemplazo cuando corresponda, hasta el 31/12/2022, ambas de la Contraloría General de la República;
- j) **El D.L. N° 1.305, de 1975**, y las facultades que me otorga el D.S. N° 355/1976 de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU;
- k) **La Resolución Exenta RA 272/1308/2020 de 03/07/2020**, registrada por la CGR con la misma fecha, que me nombra, en calidad de titular, en el cargo de Director del SERVIU Región de La Araucanía;
- l) **Resolución Exenta RA N°116855/1810/2021** de fecha 10/08/2021, que autoriza en Cometido al funcionario Sergio Merino Perelló;
- m) **El artículo 16° del D.S. 355/76 de V. y U.**, que señala que el director será subrogado, en caso de ausencia o impedimento temporal, por el jefe del Departamento de Programación Física y Control;

n) **La Resolución (TRA) N° 272/629/2019** que nombra en el cargo de jefa del Departamento Programación Física y Control a la Sra. Gia Morelli Navarrete;

**CONSIDERANDO:**

- 1) La Carta de fecha 03 de agosto de 2021 de la Empresa Constructora Mario Mariangel Ltda., en la cual solicita al SERVIU ARAUCANÍA un aumento de plazo de 90 días corridos en atención a diversas situaciones acontecidas durante la ejecución del contrato, dicto lo siguiente:

**RESOLUCIÓN:**

1. **OTORGESE UNA AMPLIACIÓN DE PLAZO** de 80 días corridos a contar del 13 de agosto de 2021 a la Empresa Constructora Mario Mariangel Ltda., para la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", por las causales señaladas en Informe Técnico N°3 citado en visto h) y lo indicado en el considerando 1) de la presente Resolución.

Se deja establecido que las obras deben quedar totalmente terminadas dentro del nuevo plazo contractual estipulado para la ejecución del contrato, correspondiente en este caso al 31 de octubre de 2021, conforme al siguiente recuadro:

<b>Obra:</b>	<b>PAVIMENTACIÓN PARTICIPATIVA 29 PROCESO COMUNAS ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO</b>				
<b>Contratista:</b>	<b>Constructora Mario Mariangel Ltda.</b>				
<b>Financiamiento:</b>	<b>Sectorial</b>				
<b>CONTRATO ORIGINAL</b>					
<b>Plazo original</b>	<b>240 días</b>			<b>Observaciones</b>	
<b>Fecha inicio (según Acta Entrega terreno)</b>	<b>16-09-2020</b>				
<b>Fecha término (según Acta Entrega terreno)</b>	<b>14-05-2021</b>				
<b>MODIFICACIONES AL CONTRATO</b>					
<b>Resolución</b>	<b>Aumento de plazo otorgado (N° días)</b>	<b>% Aumento de plazo</b>	<b>% Aumento de plazo ACUMULADO</b>	<b>Nueva fecha de término</b>	<b>Observaciones</b>
Resolución Ex. N°1292	<b>90</b>	37,50%	<b>70,83%</b>	<b>31-10-2021</b>	1er aumento de plazo
Presente aumento	<b>80</b>	33,33%			2do aumento de plazo

2. **BOLETA DE GARANTÍA Y PÓLIZA:** Serán las establecidas en el punto 15 de las Bases Administrativas Especiales y el Art. N°50 del D.S. N°236/2002 de V. y U.
3. **PROTOCOLIZACIÓN:** El Contratista deberá aceptar ante Notario los Términos de la presente Resolución y conforme con el procedimiento establecido en el D.S. N° 355/76 de V y U.
4. **SE DEJA CONSTANCIA** de que la presente resolución no irroga gasto alguno para este Servicio regional ni dará origen a pago de gastos generales, ni indemnizaciones de ninguna especie a la empresa contratista.

**GIA VANESSA MORELLI NAVARRETE  
DIRECTOR (S) SERVIU REGION DE LA ARAUCANIA**

RLL/FPP/SFB/MMO/TGA

DISTRIBUCIÓN:

- DEPARTAMENTO TECNICO - S.E.O.V.U.
- DEPARTAMENTO PROGRAMACION Y CONTROL
- MINISTRO DE FE
- OFICINA DE PARTES



Firmado por Gia Morelli Navarrete Fecha firma: 12-08-2021 17:47:43



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo a la ley N° 19.799  
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento utilice los siguientes  
timbre y folio de verificación: Folio: 2491 Timbre: 4EEBHLCEBLLLEC En:  
<http://vdoc.mInvu.cl>



RESOLUCIÓN  
ELECTRONICA

APRUEBA MODIFICACIONES DE OBRAS DEL CONTRATO CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA.

TEMUCO, 15 JUN. 2021

RESOLUCIÓN EXENTA N° 1683

**VISTOS:**

- a) **La Resolución N°231 de fecha 19/08/2020**, que contrata la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", con la Empresa constructora MARIO MARIANGEL Ltda., por un monto total de \$1.282.358.982.-;
- b) **El Acta de Entrega de Terreno de fecha 16/09/2020**, que indica un plazo de 240 días corridos para la ejecución de las obras;
- c) **La Boleta de Garantía N°35882 de fecha 25.08.2020** del Banco Santander Chile, que garantiza el oportuno y total cumplimiento de la Obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", según Resolución Exenta N°231 de fecha 19.08.2020, por un monto de 2240,00 UF y con fecha de vencimiento el 01.10.2021;
- d) **La Póliza de Seguro N°1082185-1 de fecha 26.08.2020** de Renta Nacional, que cubre la responsabilidad civil extracontractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del Contrato "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA" con monto asegurado de 1.500,00 UF y con vigencia hasta el 26.08.2021;
- e) **La Resolución N°1292 de fecha 11/05/2021 del SERVIU Región de La Araucanía** que otorga un aumento de plazo de 90 días corridos a contar del 15/05/2021, quedando como nueva fecha de término de las obras el 12/08/2021;
- f) **El Informe Técnico N°02 (N° int. 8262) de fecha 04/06/2021** del SERVIU Región de La Araucanía que aprueba modificaciones de obras (aumentos, disminución y obras extraordinarias) y cuenta con V°B° de la Encargada del Departamento Técnico SERVIU Región de La Araucanía;
- g) **El certificado de disponibilidad presupuestaria N°163/2021** aprobado con fecha 03 de junio de 2021 emitido por la oficina de control de pagos del SERVIU, por un monto de \$43.189.650;
- h) Las Resoluciones N° 6 y 7, ambas de 2019, que Fijan normas sobre exención del trámite de toma de razón, y la Resolución N° 16, de 2020, que Determina los montos en UTM, a partir de los cuales los actos que se individualizan quedarán sujetos a toma de razón y a controles de reemplazo cuando corresponda, hasta el 31/12/2022, ambas de la Contraloría General de la República;
- i) El D.L. N° 1.305, de 1975, y las facultades que me otorga el D.S. N° 355/1976 de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU;
- j) La Resolución Exenta RA 272/1308/2020 de 03/07/2020, registrada por la CGR con la misma fecha, que nombra, en calidad de titular, en el cargo de Director del SERVIU Región de La Araucanía;

**CONSIDERANDO:**

- 1) La necesidad de realizar modificaciones de obras indicadas en informe técnico N°02 indicado en visto f) de la presente resolución exenta, para mejorar en forma íntegra el contrato denominado "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", dicto lo siguiente:

## RESOLUCIÓN:

- 1. APRUEBESE LOS AUMENTOS DE OBRAS** señalados en Informe Técnico N°02 indicado en el visto f) de la presente resolución exenta, por la suma total de **\$80.297.257.-** (Ochenta millones doscientos noventa y siete mil doscientos cincuenta y siete pesos) con impuestos incluidos a la empresa constructora MARIO MARIENGEL LTDA., acorde a lo señalado en el siguiente detalle:

Detalle: AUMENTOS CALLE SAAVEDRA SUR ENTRE AMUNATEGUI Y BULNES / COLLIPULLI					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OP 1.9	Hormigón Lavado e=0,08 m	m2	203	\$ 23.801	\$ 4.831.603
OP 4.0	Base Estabilizada e=0,10 m	m2	542	\$ 5.262	\$ 2.852.004
OP 13.1	Palmeta 0,5 x 0,5	m2	333	\$ 21.295	\$ 7.091.235
OP 13.2	Mortero de pega =0,05 m	m2	333	\$ 8.143	\$ 2.711.619
OP 13.6	Rampas de rodado	un	3	\$ 55.119	\$ 165.357
OA 24.11	Demolición de veredas	m2	542	\$ 5.012	\$ 2.716.504
OP 16	Excavación y transporte a Botadero	m3	108	\$ 8.396	\$ 906.768
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 21.275.090</b>

Detalle: AUMENTOS CALLE SAAVEDRA SUR ENTRE BULNES Y PINTO / COLLIPULLI					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OP 1.9	Hormigón Lavado e=0,08 m	m2	10,5	\$ 23.801	\$ 249.911
OP 4.0	Base Estabilizada e=0,10 m	m2	21	\$ 5.262	\$ 110.502
OP 13.1	Palmeta 0,5 x 0,5	m2	10,5	\$ 21.295	\$ 223.598
OP 13.2	Mortero de pega =0,05 m	m2	10,5	\$ 8.143	\$ 85.502
OP 13.3	Solerillas	ml	7	\$ 11.901	\$ 83.307
OP 8.1	Soleras tipo A	ml	18	\$ 13.680	\$ 246.240
OP.7	Demolición de calzada (Rep.)	m2	56	\$ 5.012	\$ 280.672
OP 16	Excavación y transporte a Botadero	m3	8,4	\$ 8.396	\$ 70.526
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 1.350.257</b>

Detalle: AUMENTOS CALLE SAAVEDRA NORTE ENTRE CRUZ Y LINCH / COLLIPULLI					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OP 1.9	Hormigón Lavado e=0,08 m	m2	55	\$ 23.801	\$ 1.309.055
OP 4.0	Base Estabilizada e=0,10 m	m2	76	\$ 5.262	\$ 399.912
OP 13.1	Palmeta 0,5 x 0,5	m2	10,5	\$ 21.295	\$ 223.598
OP 13.2	Mortero de pega =0,05 m	m2	10,5	\$ 8.143	\$ 85.502
OP 13.3	Solerillas	ml	7	\$ 11.901	\$ 83.307
OP 8.1	Solera tipo A	ml	18	\$ 13.680	\$ 246.240
OP.7	Demolición de calzada (Rep.)	m2	56	\$ 5.012	\$ 280.672
OP 16	Excavación y transporte a Botadero	m3	8,4	\$ 8.396	\$ 70.526
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 2.698.811</b>

Detalle: AUMENTOS CALLE MARTA GONZALEZ ENTRE A. GACITUA Y LOS LILIUM/ COLLIPULLI					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OP 1.8	Hormigón Lavado e=0,1 m	m2	127	\$ 21.641	\$ 2.748.407
OP 4.0	Base Estabilizada e=0,10 m	m2	127	\$ 4.660	\$ 591.820
OP 13.6	Rampas rodado	un	4	\$ 45.485	\$ 181.940
OP 8.1	Soleras tipo A	ml	33	\$ 13.680	\$ 451.440
OP.7	reacondicionar o modificar cámara	un	6	\$ 173.043	\$ 1.038.258
OA 27.1	Limpieza de sumideros	un	2	\$ 35.095	\$ 70.190
OA 33.4	Obras de Mampostería	m3	7	\$ 91.199	\$ 638.393
OP 16	Excavación y transporte a Botadero	m3	12,7	\$ 13.985	\$ 177.610
OP 13.3	Solerillas	ml	68	\$ 9.821	\$ 667.828
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 6.565.886</b>

Detalle: AUMENTOS CALLE MARTA GONZALEZ ENTRE LOS LILIUM y FINAL / COLLIPULLI					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OP 1.8	Hormigón Lavado e=0,1 m	m2	182	\$ 21.641	\$ 3.938.662
OP 4.0	Base Estabilizada e=0,10 m	m2	182	\$ 4.660	\$ 848.120
OA 27.1	Limpieza de sumideros	un	2	\$ 35.095	\$ 70.190
OP 16	Excavación y transporte a Botadero	m3	18,2	\$ 13.985	\$ 254.527
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 5.111.499</b>

Detalle: AUMENTOS CALLE SAAVEDRA SUR ENTRE CENTENARIO Y LA FERIA / COLLIPULLI					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OP 1.9	Hormigón Lavado e=0,10 m	m2	7	\$ 25.305	\$ 177.135
OP 4.0	Base Estabilizada e=0,10 m	m2	7	\$ 5.061	\$ 35.427
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 212.562</b>

Detalle: AUMENTOS CALLE LIENTUR ENTRE COLIMA Y VALPARAISO /ANGOL					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OA 11.6	Tubo HDPE 18" (D= 450)	m	17	\$ 98.691	\$ 1.677.747
OA 17	Muro de Boca	un	1	\$ 190.000	\$ 190.000
OA 33.4	Muro Mampostería	m3	1	\$ 91.199	\$ 91.199
OP 1.2	Calzada H.C.V. e =15cm	m2	47	\$ 25.456	\$ 1.196.432
OP 4.1	Base Estabilizada e = 0.15 m	m2	47	\$ 5.906	\$ 277.582
OP 16	Excavación y transporte a Botadero	m3	14,1	\$ 8.321	\$ 117.326
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 3.550.286</b>

Detalle: AUMENTOS CALLE COLIMA ENTRE LOS CONFINES Y PTE. RIO REHUE / ANGOL					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OA 25.1	Reacondicionar o Modificar Sumidero	un	2	\$ 379.807	\$ 759.614

<b>TOTAL</b>	<b>\$ 759.614</b>
--------------	-------------------

Detalle: AUMENTOS CALLE TENIENTE MERINO ENTRE AV. AUSTRIA Y CALLE TRES / ANGOL					
<b>CODIGO</b>	<b>DESIGNACION</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>PRECIO U.</b>	<b>TOTAL</b>
OA 23.5	Cubo dren	m3	120	\$ 112.000	\$ 13.440.000
OA 5.7	cámara desarenadora	un	1	\$ 933.000	\$ 933.000
OA 5.1	Cámara de inspección	un	1	\$ 735.575	\$ 735.575
OA 11.6	Tubo HDPE 18" (D= 450)	m	2,8789	\$ 98.691	\$ 284.121
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 15.392.696</b>

Detalle: AUMENTOS CALLE ALBORADA ENTRE OHIGGINS Y CURVA ALBORADA / ANGOL					
<b>CODIGO</b>	<b>DESIGNACION</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>PRECIO U.</b>	<b>TOTAL</b>
OA 12	Vereda H.C. e = 0,07 m	m2	16	\$ 10.749	\$ 171.984
OA13	Base Vereda e = 0,08 m	m2	16	\$ 3.686	\$ 58.976
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 230.960</b>

Detalle: AUMENTOS CALLE 21 de MAYO ENTRE PAVIMENTO EXISTENTE Y FIN DE CALLE / ANGOL					
<b>CODIGO</b>	<b>DESIGNACION</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>PRECIO U.</b>	<b>TOTAL</b>
OA 33.1	Muro de Contención	M3	29	\$ 330.881	\$ 9.595.549
OA 33.4	Muro de Mampostería	m3	1,5	\$ 91.199	\$ 136.799
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 9.732.348</b>

Detalle: AUMENTO CALLE SANTA ADELA ENTRE AV. LLAIMA Y FINAL / CUNCO					
<b>CODIGO</b>	<b>DESIGNACION</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>PRECIO U.</b>	<b>TOTAL</b>
OP 8.4	Extracción de Soleras	m	120	\$ 927	\$ 111.240
OP 8.1	Soleras tipo A	m	120	\$ 14.761	\$ 1.771.320
OP 4.1	Base Estabilizada e = 0.15 m	m2	1238	\$ 6.216	\$ 7.695.408
OA 1	Mejoramiento Granular	m3	170	\$ 22.584	\$ 3.839.280
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 13.417.248</b>

**2. APRUEBESE LAS DISMINUCIONES DE OBRAS** señaladas en el Informe Técnico N°02 indicado en el visto f) de la presente resolución exenta, por la suma total de **\$23.145.763.-** (veintitrés millones ciento cuarenta y cinco mil setecientos sesenta y tres pesos) con impuestos incluidos a la empresa constructora MARIO MARIENGEL LTDA., acorde a lo señalado en el siguiente detalle:

Detalle: DISMINUCIONES CALLE SAAVEDRA NORTE ENTRE CRUZ Y LINCHV / COLLIPULLI					
<b>CODIGO</b>	<b>DESIGNACION</b>	<b>UNIDAD</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>PRECIO U.</b>	<b>TOTAL</b>
OP 13.6	Rampas de rodado	un	3	\$ 55.119	\$ 165.357
OP 13.1	Palmeta 0,5 x 0,5	m2	14	\$ 21.295	\$ 298.130
OP 4.0	Base Estabilizada e=0,10 m	m2	14	\$ 5.262	\$ 73.668
OP 13.2	Mortero de pega =0,05 m	m2	14	\$ 11.901	\$ 166.614
<b>TOTAL</b>					<b>\$ 703.769</b>

Detalle: DISMINUCIONES CALLE LIENTUR ENTRE COLIMA Y VALPARAISO /ANGOL					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OA 28	Extracción de Árboles y Reposición	un	9	\$ 151.480	\$ 1.363.320
OA 33.1	Muro de Contención	m3	23	\$ 499.099	\$ 11.479.277
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 12.842.597</b>

Detalle: DISMINUCIONES CALLE COLIMA ENTRE LOS CONFINES Y PTE. RIO REHUE / ANGOL					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OP 11	Vereda H.C. e = 0,07 m	m2	10,5	\$ 15.712	\$ 164.976
OP 12	Base Vereda e = 0,08 m	m2	10,5	\$ 5.387	\$ 56.563
OP 13	Vereda Reforzada e=0,10 m	m2	7,5	\$ 12.142	\$ 91.065
OP 14	Base Vereda Reforzada e=0,10 m	m2	7,5	\$ 3.238	\$ 24.285
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 336.889</b>

Detalle: DISMINUCIONES CALLE TENIENTE MERINO ENTRE AV. AUSTRIA Y CALLE TRES / ANGOL					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OA 17	Muro de Boca	un	1	\$ 284.119	\$ 284.119
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 284.119</b>

Detalle: DISMINUCIONES CALLE ALBORADA ENTRE OHIGGINS Y CURVA ALBORADA / ANGOL					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OP 15.3	Señalética (señales de tránsito)	un	1	\$ 292.450	\$ 292.450
OA 27.1	Limpieza de Sumidero	un	2	\$ 35.095	\$ 70.190
OA 27.3	Limpieza de Colector	m	14	\$ 8.356	\$ 116.984
OA 27.4	Limpieza y Perfilado de Zanja o Canal	m	15	\$ 11.699	\$ 175.485
OA 36.1	Demarcación de Calzadas (term.)	m2	17	\$ 27.870	\$ 473.790
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1.128.899</b>

Detalle: DISMINUCIONES CALLE 21 de MAYO ENTRE PAVIMENTO EXISTENTE Y FIN DE CALLE / ANGOL					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OA 33.1	Muro de Contención (M1)	m3	11,2	\$ 330.881	\$ 3.705.867
OA 33.1	Muro de Contención (M1)	m3	11,2	\$ 330.881	\$ 3.705.867
OA 33.4	Muro de Mampostería	m3	4,8	\$ 91.199	\$ 437.755
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 7.849.490</b>

- 3. APRUEBESE LOS AUMENTOS DE OBRAS EXTRAORDINARIAS** señalados en Informe Técnico N°02 indicado en el visto f) de la presente resolución exenta, por la suma total de **\$2.104.300.-** (Dos millones ciento cuatro mil trescientos pesos) con impuestos incluidos a la empresa constructora MARIO MARIENGEL LTDA., acorde a lo señalado en el siguiente detalle:

Detalle: OBRAS EXTRAORDINARIAS - MARTA GONZALEZ ENTRE A. GACITUA Y LOS LILIUM / COLLIPULLI					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OA 25.3	Reacondicionar canaleta	ml	112,1	\$ 8.900	\$ 997.690
OA 18.2	Canaleta prefabricada con rejilla	ml	13,5	\$ 28.000	\$ 378.000
OA 24.6	Extracción colector de aguas lluvias	ml	13,5	\$ 17.860	\$ 241.110
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1.616.800</b>

Detalle: OBRAS EXTRAORDINARIAS CALLE LIENTUR ENTRE COLIMA Y VALPARAISO / ANGOL					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
	Pasamano tipo Serviu	m	15	\$ 32.500	\$ 487.500
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 487.500</b>

- 4. APRUÉBESE Y RATIFIQUESE** las modificaciones de partidas con **Valores Proforma** señaladas en Informe Técnico N°2 de fecha 04.06.2021 indicado en visto f) de la presente Resolución, por la suma total de **\$16.066.144.-** equivalente al -59,5% del total de obras proformas estimadas en el contrato; acorde a lo señalado en el informe Técnico N°2 citado en el visto f) y según el siguiente cuadro resumen:

Detalle: DISMINUCIONES VALORES PROFORMAS					
CODIGO	DESIGNACION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
OA 29.1	Reubicación de Postes /Lientur, Angol	un	2	\$ 2.793.914	\$ 5.587.828
OA 29.1	Reubicación de Postes/21 mayo, Angol	un	1	\$ 2.396.598	\$ 2.396.598
OA 29.2	Reubicación de tensor/S. Adela,Cunco	un	2	\$ 344.108	\$ 688.216
OA 29.1	Reubicación de poste/J. Gonzalez, Cunco	un	1	\$ 3.679.166	\$ 3.679.166
OA 29.1	Reubicación de Postes/Huen.,Cunco	un	1	\$ 3.714.336	\$ 3.714.336
				<b>TOTAL</b>	<b>\$ 16.066.144</b>

**5. ESTABLÉSCASE** el siguiente cuadro de resumen de las modificaciones:

CUADRO RESUMEN DE MODIFICACIONES DE CONTRATO DE OBRAS D.S. 236/2002										
V1_Junio 2021										
Obra:	PAVIMENTACIÓN PARTICIPATIVA 29 PROCESO COMUNAS ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO									
Contratista:	Constructora Mario Mariangel Ltda.									
Financiamiento:	Sectorial									
<b>Contrato original</b>										
Ítem	Monto \$				Observaciones					
Obras civiles (sin pro formas)	\$ 1.255.362.976				Res. N°231 de fecha 19-08-2020 adjudica la obra					
Pro Forma	\$ 26.996.006									
Total contrato	\$ 1.282.358.982				Res. N°231 de fecha 19-08-2020 adjudica la obra					
<b>Modificaciones a la fecha</b>										
Resolución que aprueba	Disminución	% Disminución	Aumentos	% Aumentos	% Aumentos ACUMULADO	Obra Extraordinaria	% Obra Extraordinaria	% Obra Extraordinaria ACUMULADO	Disminuciones en Pro forma	Total modificación
N°231 del 19-08-2020		0,00%		0,00%			0,00%		\$ 0	\$ 0
Presente resolución	\$ 23.145.763	1,84%	\$ 80.297.257	6,40%		\$ 2.104.300	0,17%		-\$ 16.066.144	\$ 43.189.650
N° INT.8263							0,00%			\$ 0
					✓6,40%		0,00%	✓0,17%		\$ 0
							0,00%			\$ 0
							0,00%			\$ 0
							0,00%			\$ 0
Total modificaciones del contrato a la fecha	\$ 23.145.763		\$ 80.297.257			\$ 2.104.300			-\$ 16.066.144	\$ 43.189.650
Monto total del contrato										\$ 1.325.548.632
% ACUMULADO de aumento del contrato	✓									103,37%

**6. BOLETA DE GARANTÍA Y PÓLIZA:** Serán las establecidas en el punto 15 de las Bases Administrativas Especiales y el Art. N°50 del D.S. N°236/2002 de V. y U. De acuerdo a lo señalado en las Bases Administrativas del presente contrato, el contratista deberá actualizar en cuanto a la vigencia la Póliza de seguro mencionada en el visto d) de la presente Resolución, de manera tal que la fecha de vencimiento de esta supere en al menos 30 días la nueva fecha de término de la obra Obra "Construcción Pavimentos Participativos 29° Proceso, Comunas De Angol, Collipulli Y Cunco, Región de La Araucanía";

**7. PROTOCOLIZACIÓN:** El Contratista deberá aceptar ante Notario los Términos de la presente Resolución y conforme con el procedimiento establecido en el D.S. N° 355/76 de V y U.

**8. SE DEJA CONSTANCIA** que la presente resolución no irroga en otros gastos que los establecidos en la presente resolución, ni dará origen a pago de gastos generales, ni indemnizaciones de ninguna especie a la empresa contratista

**SERGIO MERINO PERELLO**  
**DIRECTOR SERVIU REGION DE LA ARAUCANIA**

RLL/PVV/FPP/SFB/NAD/TGA

DISTRIBUCIÓN:

- DEPARTAMENTO TECNICO - S.E.O.V.U.

- DEPARTAMENTO PROGRAMACION Y CONTROL
- MINISTRO DE FE
- OFICINA DE PARTES



Firmado por Sergio Merino Perello Fecha firma: 15-06-2021 10:13:56



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo a la ley N° 19.799  
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento utilice los siguientes  
timbre y folio de verificación: Folio: 1683 Timbre: 2FUHUZFFHHFKYF En:  
<http://vdoc.minyu.cl>



RESOLUCIÓN  
ELECTRONICA

OTORGA AUMENTO DE PLAZO, OBRA CONSTRUCCIÓN  
PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS  
DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA  
ARAUCANIA

TEMUCO, 11 MAY. 2021

RESOLUCIÓN EXENTA Nº 1292

**VISTOS:**

- a) **La Resolución N°231 de fecha 19.08.2020**, que contrata la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", con la Empresa constructora MARIO MARIANGEL Ltda., por un monto total de \$1.282.358.982.-;
- b) **El Acta de Entrega de Terreno de fecha 16.09.2020**, que indica un plazo de 240 días corridos para la ejecución de las obras;
- c) **La Boleta de Garantía N°35882 de fecha 25.08.2020** del Banco Santander Chile, que garantiza el oportuno y total cumplimiento de la Obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", según Resolución Exenta N°231 de fecha 19.08.2020, por un monto de 2240,00 UF y con fecha de vencimiento el 01.10.2021;
- d) **La Póliza de Seguro N°1082185-1 de fecha 26.08.2020** de Renta Nacional, que cubre la responsabilidad civil extracontractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del Contrato "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA con monto asegurado de 1.500,00 UF y con vigencia hasta el 26.08.2021;
- e) **El Informe Técnico N°1 de fecha 6.05.2021**, el cual otorga un aumento de plazo de 90 días corridos a contar del 15/05/2021, quedando como nueva fecha de término de las obras el 12/08/2021 y cuenta con V°B° de la Encargada del Departamento Técnico SERVIU Región de la Araucanía;
- f) Las Resoluciones N° 6 y 7, ambas de 2019, que Fijan normas sobre exención del trámite de toma de razón, y la Resolución N° 16, de 2020, que Determina los montos en UTM, a partir de los cuales los actos que se individualizan quedarán sujetos a toma de razón y a controles de reemplazo cuando corresponda, hasta el 31/12/2022, ambas de la Contraloría General de la República;
- g) El D.L. N° 1.305, de 1975, y las facultades que me otorga el D.S. N° 355/1976 de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU;
- h) La Resolución Exenta RA 272/1308/2020 de 03/07/2020, registrada por la CGR con la misma fecha, que nombra, en calidad de titular, en el cargo de Director del SERVIU Región de La Araucanía;

**CONSIDERANDO:**

- 1) **La Carta de fecha 30 de abril de 2021 de la Empresa Constructora Mario Mariangel Ltda.**, en la cual solicita al SERVIU ARAUCANÍA un aumento de plazo de 120 días corridos en atención a diversas situaciones acontecidas durante la ejecución del contrato, dicto lo siguiente:

**R E S O L U C I Ó N:**

- 1. **OTORGESE UNA AMPLIACIÓN DE PLAZO** de 90 días corridos a contar del 15 de mayo de 2021 a la Empresa Constructora Mario Mariangel Ltda., para la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", por las causales señaladas en Informe Técnico N°1 citado en visto e) y lo indicado en el considerando 1) de la presente Resolución.

Se deja establecido que las obras deben quedar totalmente terminadas dentro del nuevo plazo contractual estipulado para la ejecución del contrato, correspondiente en este caso al 12 de agosto de 2021, conforme al siguiente recuadro:

<b>Obra:</b>	<b>PAVIMENTACIÓN PARTICIPATIVA 29 PROCESO COMUNAS ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO</b>				
<b>Contratista:</b>	<b>Constructora Mario Mariangel Ltda.</b>				
<b>Financiamiento:</b>	<b>Sectorial</b>				
<b>CONTRATO ORIGINAL</b>					
<b>Plazo original</b>	<b>240 días</b>			<b>Observaciones</b>	
<b>Fecha inicio (según Acta Entrega terreno)</b>	<b>16-09-2020</b>				
<b>Fecha término (según Acta Entrega terreno)</b>	<b>14-05-2021</b>				
<b>MODIFICACIONES AL CONTRATO</b>					
<b>Resolución</b>	<b>Aumento de plazo otorgado (N° días)</b>	<b>% Aumento de plazo</b>	<b>% Aumento de plazo ACUMULADO</b>	<b>Nueva fecha de término</b>	<b>Observaciones</b>
<b>Presente Resolución</b>	<b>90</b>	<b>37,50%</b>	<b>37,50%</b>	<b>12-08-2021</b>	

- 2. BOLETA DE GARANTÍA Y PÓLIZA:** Serán las establecidas en el punto 15 de las Bases Administrativas Especiales y el Art. N°50 del D.S. N°236/2002 de V. y U.
- 3. PROTOCOLIZACIÓN:** El Contratista deberá aceptar ante Notario los Términos de la presente Resolución y conforme con el procedimiento establecido en el D.S. N° 355/76 de V y U.
- 2. SE DEJA CONSTANCIA** que la presente resolución no irroga en otros gastos que los establecidos en la presente resolución, ni dará origen a pago de gastos generales, ni indemnizaciones de ninguna especie a la empresa contratista

**SERGIO MERINO PERELLO**  
**DIRECTOR SERVIU REGION DE LA ARAUCANIA**

RLL/MJS/PVV/SFB/MMO/TGA

DISTRIBUCIÓN:

- DEPARTAMENTO TECNICO - S.E.O.V.U.
- DEPARTAMENTO PROGRAMACION Y CONTROL
- MINISTRO DE FE
- OFICINA DE PARTES



Firmado por Sergio Merino Perello Fecha firma: 11-05-2021 18:30:57



Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo a la ley N° 19.799  
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento utilice los siguientes  
timbre y folio de verificación: Folio: 1292 Timbre: 2HUHFLTYCUKUC En:  
<http://vdoc.minvu.cl>



RESOLUCIÓN  
ELECTRONICA

OTORGA AUMENTO DE PLAZO, OBRA CONSTRUCCIÓN  
PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS  
DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA  
ARAUCANIA

TEMUCO, 11 MAY. 2021

RESOLUCIÓN EXENTA Nº 1292

**VISTOS:**

- a) **La Resolución N°231 de fecha 19.08.2020**, que contrata la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", con la Empresa constructora MARIO MARIANGEL Ltda., por un monto total de \$1.282.358.982.-;
- b) **El Acta de Entrega de Terreno de fecha 16.09.2020**, que indica un plazo de 240 días corridos para la ejecución de las obras;
- c) **La Boleta de Garantía N°35882 de fecha 25.08.2020** del Banco Santander Chile, que garantiza el oportuno y total cumplimiento de la Obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", según Resolución Exenta N°231 de fecha 19.08.2020, por un monto de 2240,00 UF y con fecha de vencimiento el 01.10.2021;
- d) **La Póliza de Seguro N°1082185-1 de fecha 26.08.2020** de Renta Nacional, que cubre la responsabilidad civil extracontractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad del Contrato "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA con monto asegurado de 1.500,00 UF y con vigencia hasta el 26.08.2021;
- e) **El Informe Técnico N°1 de fecha 6.05.2021**, el cual otorga un aumento de plazo de 90 días corridos a contar del 15/05/2021, quedando como nueva fecha de término de las obras el 12/08/2021 y cuenta con V°B° de la Encargada del Departamento Técnico SERVIU Región de la Araucanía;
- f) Las Resoluciones N° 6 y 7, ambas de 2019, que Fijan normas sobre exención del trámite de toma de razón, y la Resolución N° 16, de 2020, que Determina los montos en UTM, a partir de los cuales los actos que se individualizan quedarán sujetos a toma de razón y a controles de reemplazo cuando corresponda, hasta el 31/12/2022, ambas de la Contraloría General de la República;
- g) El D.L. N° 1.305, de 1975, y las facultades que me otorga el D.S. N° 355/1976 de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU;
- h) La Resolución Exenta RA 272/1308/2020 de 03/07/2020, registrada por la CGR con la misma fecha, que nombra, en calidad de titular, en el cargo de Director del SERVIU Región de La Araucanía;

**CONSIDERANDO:**

- 1) **La Carta de fecha 30 de abril de 2021 de la Empresa Constructora Mario Mariangel Ltda.**, en la cual solicita al SERVIU ARAUCANÍA un aumento de plazo de 120 días corridos en atención a diversas situaciones acontecidas durante la ejecución del contrato, dicto lo siguiente:

**R E S O L U C I Ó N:**

- 1. **OTORGESE UNA AMPLIACIÓN DE PLAZO** de 90 días corridos a contar del 15 de mayo de 2021 a la Empresa Constructora Mario Mariangel Ltda., para la ejecución de la obra "CONSTRUCCIÓN PAVIMENTOS PARTICIPATIVOS 29° PROCESO, COMUNAS DE ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO, REGION DE LA ARAUCANIA", por las causales señaladas en Informe Técnico N°1 citado en visto e) y lo indicado en el considerando 1) de la presente Resolución.

Se deja establecido que las obras deben quedar totalmente terminadas dentro del nuevo plazo contractual estipulado para la ejecución del contrato, correspondiente en este caso al 12 de agosto de 2021, conforme al siguiente recuadro:

<b>Obra:</b>	<b>PAVIMENTACIÓN PARTICIPATIVA 29 PROCESO COMUNAS ANGOL, COLLIPULLI Y CUNCO</b>				
<b>Contratista:</b>	<b>Constructora Mario Mariangel Ltda.</b>				
<b>Financiamiento:</b>	<b>Sectorial</b>				
<b>CONTRATO ORIGINAL</b>					
<b>Plazo original</b>	<b>240 días</b>			<b>Observaciones</b>	
<b>Fecha inicio (según Acta Entrega terreno)</b>	<b>16-09-2020</b>				
<b>Fecha término (según Acta Entrega terreno)</b>	<b>14-05-2021</b>				
<b>MODIFICACIONES AL CONTRATO</b>					
<b>Resolución</b>	<b>Aumento de plazo otorgado (N° días)</b>	<b>% Aumento de plazo</b>	<b>% Aumento de plazo ACUMULADO</b>	<b>Nueva fecha de término</b>	<b>Observaciones</b>
<b>Presente Resolución</b>	<b>90</b>	<b>37,50%</b>	<b>37,50%</b>	<b>12-08-2021</b>	

- 2. BOLETA DE GARANTÍA Y PÓLIZA:** Serán las establecidas en el punto 15 de las Bases Administrativas Especiales y el Art. N°50 del D.S. N°236/2002 de V. y U.
- 3. PROTOCOLIZACIÓN:** El Contratista deberá aceptar ante Notario los Términos de la presente Resolución y conforme con el procedimiento establecido en el D.S. N° 355/76 de V y U.
- 2. SE DEJA CONSTANCIA** que la presente resolución no irroga en otros gastos que los establecidos en la presente resolución, ni dará origen a pago de gastos generales, ni indemnizaciones de ninguna especie a la empresa contratista

**SERGIO MERINO PERELLO**  
**DIRECTOR SERVIU REGION DE LA ARAUCANIA**

RLL/MJS/PVV/SFB/MMO/TGA

DISTRIBUCIÓN:

- DEPARTAMENTO TECNICO - S.E.O.V.U.
- DEPARTAMENTO PROGRAMACION Y CONTROL
- MINISTRO DE FE
- OFICINA DE PARTES