



Depto. Técnico
S.E.O.V.U.
INT: 303-280

ORIGINAL

CON ESTA FECHA SE HA DICTADO
LA SIGUIENTE:
RESOLUCION EXENTA N° 3862 - -

TEMUCO, 30 JUN. 2016

TENIENDO PRESENTE:

- a) **La Resolución Exe. N° 4552** de fecha 31.08.2015 que contrata la Obra "**Construcción Red Ciclovías, Comuna de Villarrica**", con la E.C. **INVERCAM SPA. BIP 30359972-0**.
- b) **El acta de entrega de terreno;** que indica la fecha de inicio de la obra el 09 de Octubre del 2015;
- c) **La Resolución Exe. N° 564** de fecha 28.01.2016 que autoriza el aumento de plazo de 60 días corridos, quedando como fecha de término el 06/04/2016.
- d) **La Resolución Exe. N° 2085** de fecha 07.04.2016 que autoriza el aumento de plazo de 75 días corridos, quedando como fecha de término el 20/06/2016.
- e) **El Informe Técnico N°3 Interno 308-086** de fecha 20.05.2016 que modifica el monto del contrato por Aumentos, Disminuciones y Obras Extraordinarias de Obras; cuenta con el V°B° del Director SERVIU Región de la Araucanía
- f) **El Ordinario N° 0466** de fecha 23.06.2016 del Subsecretario de Vivienda y Urbanismo que autoriza al contrato "Construcción Red de Ciclovías, Comuna de Villarrica" aumentos de obra en \$127.894.503 (33,9%), obras extraordinarias en \$17.346.535 (4,6%) y una disminución de \$122.240.856 (32,4%), dando como resultado un aumento efectivo de \$23.000.000 (6,1%).
- g) **La Boleta de Garantía N° 0303663** de fecha 24.05.2016 del **Banco Santander**, que garantiza el oportuno y total cumplimiento del Contrato Construcción Red de Ciclovías, Comuna de Villarrica, con fecha de **vencimiento el día 30/09/2016**.
- h) **La Póliza de Seguro N° 4244594** de fecha 24.05.2016 de **Chilena Consolidada Seguros Generales S.A** que cubre la responsabilidad civil extra contractual por los daños materiales y/o corporales ocasionados a terceros derivados de la actividad, con fecha de **vencimiento el día 30.09.2016**.
- i) **Certificado N° 242 de Disponibilidad Presupuestaria**, de fecha 19/05/2016 por un monto de \$23.000.000, emitido por el Jefe (S) Depto. Administración y Finanzas – SERVIU Región de la Araucanía.
- j) 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, y especialmente lo dispuesto en el artículo 4 N° 1.
- k) El Art. N° 103 y Art. N° 104 del D.S. N° 236/2002 de V. y U.
- l) La Resolución N° 1600/2008 de la Contraloría General de la República.
- m) El D.L. N° 1.305 de 1975 y el D.S. N° 355 de 1976, Reglamento Orgánico de los SERVIU.
- n) El D.S. N°355 de 1976, de V. y U., Reglamento Orgánico de los SERVIU.-
- o) El Decreto (TRA) N° 272/32/2015, que nombra en el cargo de alta Dirección Pública a don Jorge Saffirio Espinoza como Director del servicio de Vivienda y Urbanización Región de la Araucanía; Dicto lo siguiente:

RESOLUCION

1. **DISMINÚYASE** del contrato de la Resolución N° 4552 de fecha 31.08.2015 de este Servicio en la cantidad de **\$122.240.856** (Ciento veintidós millones doscientos cuarenta mil ochocientos cincuenta y seis pesos) por concepto de disminución de obra para mejoramiento del Proyecto "Construcción Red Ciclovías, Comuna de Villarrica", según detalle:

1.1 VARIAS CALLES

Ítem	Designación	Unidad	Cantidad	Precio U.	Precio Total
A)	PAVIMENTACION Y CICLOVÍA				
3.1	SUMINISTRO TACHON TIPO ZEBRA 13	un	25	\$ 82.346	\$ 2.058.650
3.2	COLOCACION TACHON TIPO ZEBRA 13	un	25	\$ 17.800	\$ 445.000
1.3	REMOCION DE ACERAS Y TRANSPORTE A BOTADERO	m2	87	\$ 3.529	\$ 306.317
2.1	EXCAVACION DE CORTES (ACERAS)	m3	4	\$ 8.723	\$ 37.858
2.2	SUMINISTRO BASE GRANULAR CBR=60% (ACERAS)	m3	4	\$ 17.801	\$ 77.256
3.1	COLOCACION BASE GRANULAR CBR=60% (ACERAS)	m3	4	\$ 13.358	\$ 57.974
5.1	SUMINISTRO HORMIGON e=0,08m; 0,10m; 0,18m (ACERAS)	m2	87	\$ 11.760	\$ 1.020.768
5.2	COLOCACION HORMIGON e=0,08m; 0,10m; 0,18m (ACERAS)	m2	87	\$ 8.640	\$ 749.952
D)	AGUAS LLUVIAS				
1	MODIFICACION CAMARA INSPECCIÓN	N°	3	\$ 722.181	\$ 2.166.543
2	MODIFICACION DE SUMIDERO	GL	1	\$ 506.064	\$ 506.064
3	MODIFICACION REJILLA SUMIDERO	ML	1	\$ 135.996	\$ 135.996
				SUB TOTAL	\$ 7.562.378

1.2 VICENTE REYES ENTRE GENERAL KORNER Y ANTONIO MATTA

Ítem	Designación	Unidad	Cantidad	Precio U.	Precio Total
A)	PAVIMENTACION Y CICLOVIA				
1	PREPARACION DE LA FAJA				
1.1	ROCE, DESPEJE Y LIMPIEZA DE LA FAJA	m2	799	2.125	1.697.450
1.2	REMOCION DE PAVIMENTOS EXISTENTES Y TRANSPORTE A BOTADERO	m3	62	12.364	770.586
1.3	REMOCION DE ACERAS Y TRANSPORTE A BOTADERO	m2	633	3.529	2.233.504
1.4	REMOCION DE SOLERAS Y TRANSPORTE A BOTADERO	ml	431	3.821	1.646.851
1.5	REMOCION DE ARBOLES	N°	0	74.277	0
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.1	EXCAVACION DE CORTES	m3	245	8.723	2.135.386
2.2	PREPARACION DE SUBRASANTE	m2	1.344	1.614	2.168.732
3	BASES Y SUB-BASES				
3.1	SUMINISTRO BASE GRANULAR CBR=60%	m3	245	17.801	4.357.676
3.2	COLOCACION BASE GRANULAR CBR=60%	m3	245	13.358	3.270.032
4	PAVIMENTO CALZADA				
4.1	SUMINISTRO PAVIMENTO HORMIGON e=0,1m	m3	80	114.832	9.172.780
4.2	COLOCACION PAVIMENTO HORMIGON Y PIGMENTACION e=0,1m	m2	799	29.164	23.296.203
4.3	JUNTURAS DE DILATAION	m2	799	1.155	922.614
5	ACERAS				
5.1	SUMINISTRO HORMIGON e=0,08m; 0,10m; 0,18m (ACERAS)	m2	1.241	11.760	14.598.746
5.2	COLOCACION HORMIGON e=0,08m; 0,10m; 0,18m (ACERAS)	m2	1.241	8.640	10.725.610
5.3	DISPOSITIVO DE RODADOS	N°	18	125.571	2.260.278
6	SOLERAS				
6.1	SUMINISTRO Y COLOCACION SOLERAS TIPO A REBAJADA	ml	26	18.957	492.882
6.2	SUMINISTRO Y COLOCACION SOLERAS TIPO C	ml	973	13.309	12.949.657
6.3	SUMINISTRO Y COLOCACION SOLERAS TIPO A	ml	280	15.122	4.234.160
B)	SEÑALIZACION Y DEMARCACION				
1	DEMARCACIÓN LINEAS LONGITUDINALES				

1.1	LINEA DE PISTA CONTINUA	m	28	4.078	114.184
1.2	LINEA CENTRAL SEGMENTADA	m	284	6.117	1.737.228
1.3	LINEA BORDE SEGMENTADA	m	184	3.289	605.176
1.4	LINEA BORDE CONTINUO	m	0	3.930	0
1.5	DEMARCACIÓN CALZADA PINTURA AZUL RAL5012 (TERMOPLASTICA) *	m2	97	20.471	1.985.687
2	SIMBOLOS				
2.1	CEDA EL PASO	Nº	8	127.217	1.017.736
2.2	PARE	Nº	0	127.217	0
2.3	FLECHA RECTA	Nº	20	122.396	2.447.920
2.4	SOLO BICICLETAS	Nº	28	122.396	3.427.088
3	OTROS				
3.1	SUMINISTRO TACHON TIPO ZEBRA 13	un	0	82.346	0
3.2	COLOCACION TACHON TIPO ZEBRA 13	un	0	17.800	0
3.3	SUMINISTRO E INSTALACION BICICLETEROS	Nº	0	782.997	0
3.4	SUMINISTRO TACHAS ROJAS	Nº	52	6.862	356.824
3.5	COLOCACION TACHAS ROJAS	ml	52	1.753	91.156
3.6	SUMINISTRO TACHAS BLANCAS	ml	52	6.862	356.824
3.7	COLOCACION TACHAS BLANCAS	ml	52	1.753	91.156
3.8	HITOS VERTICALES POLIURETANO COLOR NARANJO	Nº	16	24.797	396.752
C)	SEÑALIZACION				
1	SEÑALES NUEVAS				
1.1	SUMINISTRO RPI-2b CEDA EL PASO CICLOVIA	Nº	8	118.908	951.264
1.2	COLOCACION RPI-2b CEDA EL PASO CICLOVIA	Nº	8	28.630	229.040
1.3	SUMINISTRO RA-1b ESTACIONAMIENTO BICICLETAS	Nº	0	101.691	0
1.4	COLOCACION RA-1b ESTACIONAMIENTO BICICLETAS	Nº	0	28.630	0
1.5	SUMINISTRO RO-15 BICICLETAS	Nº	20	101.690	2.033.800
1.6	COLOCACION RO-15 BICICLETAS	Nº	20	28.630	572.600
1.7	SUMINISTRO RO-14b SUPERFICIE SEGREGADA	Nº	0	101.690	0
1.8	COLOCACION RO-14b SUPERFICIE SEGREGADA	Nº	0	28.630	0
1.9	SUMINISTRO RO-14a SUPERFICIE SEGREGADA	Nº	0	125.004	0
1.10	COLOCACION RO-14a SUPERFICIE SEGREGADA	Nº	0	28.630	0
1.11	SUMINISTRO IO-7b FIN CICLOVANDA	Nº	0	100.549	0
1.12	COLOCACION IO-7b FIN CICLOVANDA	Nº	0	28.630	0
1.13	SUMINISTRO PO-14	Nº	8	132.906	1.063.248
1.14	COLOCACION PO-14	Nº	8	33.456	267.648
1.15	SUMINISTRO IO-7a INICIO CICLOVIA	Nº	0	116.899	0
1.16	COLOCACION IO-7a INICIO CICLOVIA	Nº	0	35.373	0
1.17	SUMINISTRO IO-7c FIN CICLOVIA	Nº	0	45.919	0
1.18	COLOCACION IO-7c FIN CICLOVIA	Nº	0	14.315	0
1.19	SUMINISTRO RPI-2A PARE CICLOVIA	Nº	0	45.919	0
1.20	COLOCACION RPI-2A PARE CICLOVIA	Nº	0	14.315	0
1.21	SUMINISTRO RO-13A	Nº	0	221.510	0
1.22	COLOCACION RO-13A	Nº	0	55.761	0
2	SEÑALES EXISTENTES				
2.1	SEÑALES QUE SE TRASLADAN	Nº	0	77.241	0
D)	AGUAS LLUVIAS				
1	MODIFICACION CAMARA INSPECCIÓN	Nº	0	722.181	0
2	MODIFICACION DE SUMIDERO	Gl	0	506.064	0
3	MODIFICACION REJILLA SUMIDERO	ml	0	135.996	0
E)	ENSAYE DE MATERIALES	gl	0	15.516.166	0
F)	LETRERO DE OBRA	un	0	480.192	0
				SUB TOTAL	114.678.478

2. **AUMENTESE** del contrato de la Resolución N° 4552 de fecha 31.08.2015 de este Servicio en la cantidad de **\$127.894.503.-** (Ciento veintisiete millones ochocientos noventa y cuatro mil quinientos tres pesos) por concepto de aumentos de obra para mejoramiento del Proyecto "Construcción Red Ciclovías, Comuna de Villarrica", según detalle:

2.1 VARIAS CALLES

Ítem	Designación	Unidad	Cantidad	Precio U.	Precio Total
A)	PAVIMENTACION Y CICLOVIA				
1	PREPARACION DE LA FAJA				
1.2	REMOCION DE PAVIMENTOS EXISTENTES Y TRANSPORTE A BOTADERO	m3	3	\$ 12.364	\$ 37.092
1.3	REMOCION DE ACERAS Y TRANSPORTE A BOTADERO	m2	44	\$ 3.529	\$ 155.276
1.5	REMOCION DE ARBOLES	N°	6	\$ 74.277	\$ 445.662
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.1	EXCAVACION DE CORTES	m3	273	\$ 8.723	\$ 2.381.379
2.2	PREPARACION DE SUBRASANTE	m2	29	\$ 1.614	\$ 46.806
3	BASES Y SUB-BASES				
3.1	SUMINISTRO BASE GRANULAR CBR=60%	m3	16	\$ 17.801	\$ 284.816
3.2	COLOCACION BASE GRANULAR CBR=60%	m3	16	\$ 13.358	\$ 213.728
4	PAVIMENTO CALZADA				
4.1	SUMINISTRO PAVIMENTO HORMIGON e=0,1m COLOCACION PAVIMENTO HORMIGON Y PIGMENTACION e=0,1m	m3	32	\$ 114.832	\$ 3.674.624
4.2	COLOCACION PAVIMENTO HORMIGON Y PIGMENTACION e=0,1m	m2	170	\$ 29.164	\$ 4.957.880
4.3	JUNTURAS DE DILATACION	m2	26	\$ 1.155	\$ 30.030
5	ACERAS				
5.1	SUMINISTRO HORMIGON e=0,08m; 0,10m; 0,18m (ACERAS)	m2	84	\$ 11.760	\$ 987.840
5.2	COLOCACION HORMIGON e=0,08m; 0,10m; 0,18m (ACERAS)	m2	84	\$ 8.640	\$ 725.760
5.3	DISPOSITIVO DE RODADOS	N°	36	\$ 125.571	\$ 4.520.556
3.6	SUMINISTRO TACHAS BLANCAS	N°	50	\$ 6.862	\$ 343.100
3.7	COLOCACION TACHAS BLANCAS	N°	50	\$ 1.753	\$ 87.650
6	SOLERAS				
6.2	SUMINISTRO Y COLOCACION SOLERAS TIPO C	ml	90	\$ 13.309	\$ 1.197.810
6.3	SUMINISTRO Y COLOCACION SOLERAS TIPO A	ml	454	\$ 15.122	\$ 6.865.388
D)	AGUAS LLUVIAS				
2	MODIFICACION DE SUMIDEROS	N°	13	\$ 506.064	\$ 6.578.832
				SUB TOTAL	\$ 33.534.229

2.2 ZEGERS ENTRE PEDRO DE VALDIVIA Y CATEDRAL

Ítem	Designación	Unidad	Cantidad	Precio U.	Precio Total
A)	PAVIMENTACION Y CICLOVIA				
1	PREPARACION DE LA FAJA				
1.1	ROCE, DESPEJE Y LIMPIEZA DE LA FAJA	m2	720	2.125	1.530.000
1.2	REMOCION DE PAVIMENTOS EXISTENTES Y TRANSPORTE A BOTADERO	m3	184	12.364	2.268.794
1.3	REMOCION DE ACERAS Y TRANSPORTE A BOTADERO	m2	718	3.529	2.534.210
1.4	REMOCION DE SOLERAS Y TRANSPORTE A BOTADERO	ml	302	3.821	1.153.942
1.5	REMOCION DE ARBOLES	N°	0	74.277	0
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.1	EXCAVACION DE CORTES	m3	204	8.723	1.778.288

2.2	PREPARACION DE SUBRASANTE	m2	938	1.614	1.514.578
3	BASES Y SUB-BASES				
3.1	SUMINISTRO BASE GRANULAR CBR=60%	m3	144	17.801	2.563.380
3.2	COLOCACION BASE GRANULAR CBR=60%	m3	144	13.358	1.923.579
4	PAVIMENTO CALZADA				
4.1	SUMINISTRO PAVIMENTO HORMIGON e=0,1m	m3	72	114.832	8.281.684
4.2	COLOCACION PAVIMENTO HORMIGON Y PIGMENTACION e=0,1m	m2	721	29.164	21.033.077
4.3	JUNTURAS DE DILATAACION	m2	721	1.155	832.986
5	ACERAS				
5.1	SUMINISTRO HORMIGON e=0,08m; 0,10m; 0,18m (ACERAS)	m2	827	11.760	9.720.110
5.2	COLOCACION HORMIGON e=0,08m; 0,10m; 0,18m (ACERAS)	m2	827	8.640	7.141.306
5.3	DISPOSITIVO DE RODADOS	Nº	19	125.571	2.385.849
6	SOLERAS				
6.1	SUMINISTRO Y COLOCACION SOLERAS TIPO A REBAJADA	ml	60	18.957	1.137.420
6.2	SUMINISTRO Y COLOCACION SOLERAS TIPO C	ml	720	13.309	9.582.480
6.3	SUMINISTRO Y COLOCACION SOLERAS TIPO A	ml	141	15.122	2.132.202
B)	SEÑALIZACION Y DEMARCACION				
1	DEMARCACIÓN LINEAS LONGITUDINALES		0		0
1.1	LINEA DE PISTA CONTINUA	m	28	4.078	114.184
1.2	LINEA CENTRAL SEGMENTADA	m	331	6.117	2.024.727
1.3	LINEA BORDE SEGMENTADA	m	184	3.289	605.176
1.4	LINEA BORDE CONTINUO	m	0	3.930	0
1.5	DEMARCACIÓN CALZADA PINTURA AZUL RAL5012 (TERMOPLASTICA)	m2	103	20.471	2.104.419
2	SIMBOLOS				
2.1	CEDA EL PASO	Nº	8	127.217	1.017.736
2.2	PARE	Nº	0	127.217	0
2.3	FLECHA RECTA	Nº	16	122.396	1.958.336
2.4	SOLO BICICLETAS	Nº	24	122.396	2.937.504
3	OTROS				
3.1	SUMINISTRO TACHON TIPO ZEBRA 13	un	0	82.346	0
3.2	COLOCACION TACHON TIPO ZEBRA 13	un	0	17.800	0
3.3	SUMINISTRO E INSTALACION BICICLETEROS	Nº	0	782.997	0
3.4	SUMINISTRO TACHAS ROJAS	Nº	51	6.862	349.962
3.5	COLOCACION TACHAS ROJAS	ml	51	1.753	89.403
3.6	SUMINISTRO TACHAS BLANCAS	ml	51	6.862	349.962
3.7	COLOCACION TACHAS BLANCAS	ml	51	1.753	89.403
3.8	HITOS VERTICALES POLIURETANO COLOR NARANJO	Nº	16	24.797	396.752
C)	SEÑALIZACION				
1	SEÑALES NUEVAS				
1.1	SUMINISTRO RPI-2b CEDA EL PASO CICLOVIA	Nº	8	118.908	951.264
1.2	COLOCACION RPI-2b CEDA EL PASO CICLOVIA	Nº	8	28.630	229.040
1.3	SUMINISTRO RA-1b ESTACIONAMIENTO BICICLETAS	Nº	0	101.691	0
1.4	COLOCACION RA-1b ESTACIONAMIENTO BICICLETAS	Nº	0	28.630	0
1.5	SUMINISTRO RO-15 BICICLETAS	Nº	16	101.690	1.627.040
1.6	COLOCACION RO-15 BICICLETAS	Nº	16	28.630	458.080
1.7	SUMINISTRO RO-14b SUPERFICIE SEGREGADA	Nº	0	101.690	0
1.8	COLOCACION RO-14b SUPERFICIE SEGREGADA	Nº	0	28.630	0
1.9	SUMINISTRO RO-14a SUPERFICIE SEGREGADA	Nº	0	125.004	0
1.10	COLOCACION RO-14a SUPERFICIE SEGREGADA	Nº	0	28.630	0
1.11	SUMINISTRO IO-7b FIN CICLOVANDA	Nº	0	100.549	0
1.12	COLOCACION IO-7b FIN CICLOVANDA	Nº	0	28.630	0
1.13	SUMINISTRO PO-14	Nº	8	132.906	1.063.248

1.14	COLOCACION PO-14	Nº	8	33.456	267.648
1.15	SUMINISTRO IO-7a INICIO CICLOVIA	Nº	1	116.899	116.899
1.16	COLOCACION IO-7a INICIO CICLOVIA	Nº	1	35.373	35.373
1.17	SUMINISTRO IO-7c FIN CICLOVIA	Nº	1	45.919	45.919
1.18	COLOCACION IO-7c FIN CICLOVIA	Nº	1	14.315	14.315
1.19	SUMINISTRO RPI-2A PARE CICLOVIA	Nº	0	45.919	0
1.20	COLOCACION RPI-2A PARE CICLOVIA	Nº	0	14.315	0
1.21	SUMINISTRO RO-13A	Nº	0	221.510	0
1.22	COLOCACION RO-13A	Nº	0	55.761	0
2	SEÑALES EXISTENTES				
2.1	SEÑALES QUE SE TRASLADAN	Nº	0	77.241	0
D)	AGUAS LLUVIAS				
1	MODIFICACION CAMARA INSPECCIÓN	Nº	0	722.181	0
2	MODIFICACION DE SUMIDERO	Gl	0	506.064	0
3	MODIFICACION REJILLA SUMIDERO	ml	0	135.996	0
E)	ENSAYE DE MATERIALES	gl	0	15.516.166	0
F)	LETRERO DE OBRA	un	0	480.192	0
SUB TOTAL					94.360.274

3. **AUMÉNTASE** del contrato de la Resolución N° 4552 de fecha 31.08.2015 de este Servicio en la cantidad de **\$17.346.354.-** (diecisiete millones trescientos cuarenta y seis mil trescientos cincuenta y cuatro pesos) por concepto de **Obras Extraordinarias** para mejoramiento del Proyecto "Construcción Red Ciclovías, Comuna de Villarrica", según detalle:

3.1 OBRAS EXTRAORDINARIAS

Ítem	Designación	Unidad	Cantidad	Precio U.	Precio Total
1	LOSA HORMIGON ARMADO CON ANILLO Y TAPA	Nº	6	\$ 414.489	\$ 2.486.934
2	COLECTOR DE AGUAS LLUVIAS DE 110 MM	ML	21	\$ 11.925	\$ 250.425
3	REJILLA DOBLE	Nº	3	\$ 223.388	\$ 670.164
5	SUMIDERO CON REJILLA ESPINA PESCADO EN CICLOVÍA	Nº	7	\$ 349.507	\$ 2.446.549
6	MURO PEDRAPLEN	ML	49	\$ 77.350	\$ 3.790.150
7	VALLAS PEATONALES	ML	25	\$ 52.805	\$ 1.320.125
8	TUBERIA HDPE 250 MM	ML	30	\$ 45.815	\$ 1.374.450
9	SUMIDERO S3	ML	2	\$ 450.000	\$ 900.000
10	REPOSICION DE TRAZADOS POR CAMBIO DE PROYECTO (MINVU)	Nº	39	\$ 25.247	\$ 984.633
11	RAMPAS DE MADERA	Nº	12	\$ 119.589	\$ 1.435.068
12	SOLUCION AGUAS LLUVIAS ESQUINA REYES BALMACEDA	GL	1	\$ 1.687.855	\$ 1.687.855
SUB TOTAL					\$ 17.346.353

4. RESUMEN DE OBRAS:

DESCRIPCIÓN	MONTO	%
Resolución N° 4552 de fecha 31.08.2015	\$ 377.391.002.-	
Disminución de Obras	(-)\$ 122.240.856.-	32,4 %
Aumentos de Obras	(+) \$127.894.503.-	33,9 %
Obras Extraordinarias	(+)\$ 17.346.353.-	4,6 %
Aumento efectivo	\$ 23.000.000.-	6,1 %
Nuevo monto final del contrato	\$ 400.391.002.-	

5. **IMPUTACION:** Se deja establecido que la imputación de la Resolución N° 4552 de fecha 31.08.2015, se verá aumentada, por lo cual la presente Resolución produce mayor gasto, debido a los Aumentos, Disminuciones y Obras Extraordinarias generado por, descrito en los resuelvos 1, 2 y 3; con la EMPRESA CONSTRUCTORA INVERCAM SPA, conforme a lo indicado en Informe Técnico N°308-086 del 20.05.2016.-

6. **PROTOCOLIZACION:** El Contratista deberá aceptar ante Notario los Términos de la presente Resolución en el plazo correspondiente y conforme con el procedimiento establecido en el art. N° 46 del D.S 355/76 de V. y U., siendo todos los gastos que ello genere, de cargo del contratista.

7. La presente resolución no irroga gastos para este servicio.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y TRANSCRIBASE.



JORGE SAFFIRIO ESPINOZA
CONSTRUCTOR CIVIL
DIRECTOR SERVIU REGION DE LA ARAUCANIA



- DISTRIBUCION:**
- Secretaría Ejecutiva
 - Departamento Técnico
 - Departamento de Administración y Finanzas
 - Departamento Jurídico
 - Sección Contabilidad
 - Departamento Programación y Control
 - Empresa Constructora INVERCAM SPA. - Dirección: Parcela 2B – Lote B1 – San Valentín / Talca.
 - Sección Ejecución de Obras Viales y Urbanas
 - Oficina de Partes

Victor Hugo Bravo G.
MINISTRO DE FE
SERVIU REGION DE LA ARAUCANIA