



ORIGINAL

Depto. Técnico
S.E.O.V.U.
INT: 303-244

CON ESTA FECHA SE HA DICTADO
LA SIGUIENTE: 3804 -
RESOLUCION EXENTA N° _____/

TEMUCO, 07 SET. 2017

TENIENDO PRESENTE:

- a) La Resolución N°1715 de fecha 25.04.2017 que contrata la Obra "Construcción Red De Ciclovías Comuna De Victoria Etapa 3", con la Empresa Constructora e Inmobiliaria Los Alerces Ltda.
- b) El Informe Técnico N° 308-161 de fecha 25.08.2017 que cuenta con el V°B° del Director del SERVIU Región de La Araucanía, el Jefe del Departamento Técnico, la encargada de la Sección de Proyectos, Obras viales y Urbanas y el Jefe de la Sección de Obras Viales y Urbanas.
- c) El certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 272 del 05.09.2017 emitido por el Departamento de Administración de Finanzas.
- d) El Decreto Supremo N° 236/2002 de V. y U, específicamente el Art. 103;
- e) La Resolución N°1.600 de fecha 30.10.2008, de la Contraloría General de la República, que fija normas sobre materias afectas y exentas del trámite de Toma Razón
- f) El D.L N°1.305/1975 que Reestructura el MINVU y crea SERVIU Regionales;
- g) El D.L N°1.263/1975 Orgánico de la Administración Financiera del Estado;
- h) El D.S N° 355/76, Reglamento Orgánicos de los SERVIU;
- i) 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;
- j) La Resolución Exenta N° 4342 de fecha 25 de Julio de 2016, del SERVIU Araucanía;
- k) El Decreto Exento N° 305 (V. y U.) de fecha 24 de diciembre de 2015, que deroga el Decreto Exento N° 72 (V. y U.) de 2014, y fija orden de Subrogancia del Director Titular;
- l) La Resolución Exenta (R) N° 244 de 23 de Diciembre de 2016, que proroga las contrataciones indicadas para el año 2017, entre las cuales se encuentran las correspondientes a don Pablo Campos Banus y Rodrigo Urra Escobar;
- m) La Resolución Exenta N° 7414 de fecha 30 de Diciembre de 2016, que asigna funciones directivas a don Pablo Campos Banus; dicto la siguiente:

RESOLUCIÓN

1.- DISMINUYASE el contrato de la Resolución N° 1715 de fecha 25.04.2017 de este Servicio en la cantidad de \$ 0.- (Cero Pesos) con impuestos incluidos, a la Empresa Constructora e Inmobiliaria Los Alerces Ltda.; acorde a lo señalado en el Informe Técnico indicado en el visto b) .

2.- AUMENTESE el contrato de la Resolución N° 1715 de fecha 25.04.2017 de este Servicio en la cantidad de \$ 9.767.429.- (Nueve millones setecientos sesenta y siete mil cuatrocientos veinte y nueve pesos) **por concepto de Aumentos y Obras Extraordinarias** para mejoramiento del Proyecto "Construcción Red De Ciclovías Comuna De Victoria Etapa 3", según detalle:

A) AUMENTOS DE OBRAS

BADEN DE RUTA 181

| ITEM | DETALLE | UNIDAD | CANTIDAD | P. UNITARIO | PRECIO TOTAL |
|--------------|--------------------------------------|--------|----------|-------------|---------------------|
| 1.1 | ROCE, DESPEJE Y LIMPIEZA DE LA FAJA | m2 | 117 | \$ 2.545 | \$ 297.765 |
| 6.1 | SUMINISTRO SOLERAS TIPO A | ml | 41 | \$ 13.066 | \$ 535.706 |
| 2.1 | EXCAVACION DE CORTES | m3 | 16 | \$ 4.691 | \$ 75.056 |
| 2.2 | PREPARACION DE SUBRASANTE | m2 | 8 | \$ 1.429 | \$ 11.432 |
| 3.1 | SUMINISTRO BASE GRANULAR CBR=60% | m3 | 8 | \$ 29.084 | \$ 232.672 |
| 3.2 | COLOCACION BASE GRANULAR CBR=60% | m3 | 8 | \$ 1.762 | \$ 14.096 |
| 4.1 | SUMINISTRO PAVIMENTO HORMIGON E=0,1M | m3 | 9 | \$ 112.782 | \$ 1.015.038 |
| 4.2 | COLOCACION PAVIMENTO HORMIGON E=0,1M | m2 | 82 | \$ 11.101 | \$ 910.282 |
| TOTAL | | | | | \$ 3.092.047 |

MURO DE CONTENCIÓN EN CÁMARA DE AGUAS LLUVIAS .

| ITEM | DETALLE | UNIDAD | CANTIDAD | P. UNITARIO | PRECIO TOTAL |
|--------------|----------------------------------|--------|----------|-------------|---------------------|
| 3.1 | SUMINISTRO BASE GRANULAR CBR=60% | m3 | 1 | \$ 29.084 | \$ 29.084 |
| 3.2 | COLOCACION BASE GRANULAR CBR=60% | m3 | 1 | \$ 1.762 | \$ 1.762 |
| 4.3 | LOSA DE HORMIGON ARMADO | m2 | 17 | \$ 72.119 | \$ 1.226.023 |
| TOTAL | | | | | \$ 1.256.869 |

B) OBRAS EXTRAORDINARIAS

INSTALACIÓN DE REJILLA TIPO T-25 EN SITU

| ITEM | DETALLE | UNIDAD | CANTIDAD | P. UNITARIO | PRECIO TOTAL |
|--------------|---|--------|----------|-------------|---------------------|
| | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA TIPO T-25 EN SITU | ML | 20 | \$ 247.050 | \$ 4.941.000 |
| TOTAL | | | | | \$ 4.941.000 |

REUBICACION DE BALIZA

| ITEM | DETALLE | UNIDAD | CANTIDAD | P. UNITARIO | PRECIO TOTAL |
|--------------|---|--------|----------|-------------|-------------------|
| | REUBICACIÓN DE BALIZA Y REPARACIÓN DE PROTECCIÓN POLICARBONATO. | GI | 1 | \$ 477.513 | \$ 477.513 |
| TOTAL | | | | | \$ 477.513 |

Resumen de obras:

| | | |
|--|---------------------|---------------|
| TOTAL DISMINUCION DE OBRAS | \$ 0 | 0 % |
| TOTAL AUMENTOS DE OBRAS | \$ 4.348.916 | 3,96 % |
| TOTAL OBRAS EXTRAORDINARIAS | \$ 5.418.513 | 4,93 % |
| AUMENTO EFECTIVO (AUMENTO + O EXTRA- DISMINUCIONES) | \$ 9.767.429 | 8,89 % |

3.- GARANTIA DEL CONTRATO: De acuerdo a lo señalado en el Título III del D.S. N° 236 de V. y U., el contratista deberá caucionar los aumentos de obras y obras extraordinarias, con una Boleta de Garantía por el 3% del monto de ellas y con un plazo de vencimiento equivalente al termino de las obras contratada más 30 días, todo según lo señalado en las bases que rigen esta licitación.

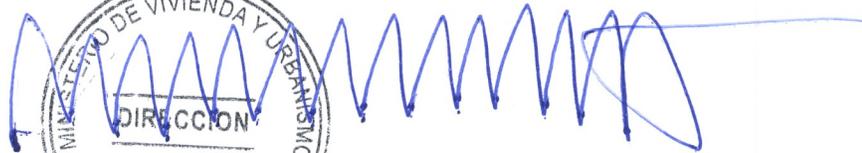
4.-PLAZOS: Las obras deberán quedar totalmente terminadas dentro del plazo contractual, es decir el 14/09/2017.

5.- IMPUTACION: el gasto que irrogue el cumplimiento de la presente resolución, que asciende a la suma de \$9.767.429.- se imputara al Subtitulo 31 Ítem 02 asignación 004 Código B.I.P N° 30074297-0 "Construcción Red De Ciclovías Comuna De Victoria Etapa 3", del presupuesto vigente año 2017.

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.

ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y TRANSCRIBASE.





**PABLO CAMPOS BANUS
ARQUITECTO**

DIRECTOR (S) SERVIU REGION DE LA ARAUCANIA



DISTRIBUCION:

- Secretaría Ejecutiva
- Departamento Técnico
- Sección Ejecución de Obras Viales y Urbanas
- Departamento de Administración y Finanzas
- Departamento Jurídico
- Sección Contabilidad
- Departamento Programación y Control
- Empresa Constructora e Inmobiliaria Los Alerces Ltda. - Dirección: Jose reyes morales 2079, Temuco
- Oficina de Partes


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