

CONCÓN, 06 MAR 2023

ESTA ALCALDIA DECRETÓ HOY LO QUE SIGUE:

DECRETO N° 0755 /

VISTOS:

- a) Resolución Exenta N° 31/1/2/679 de fecha 30.04.2020 que aprueba el Convenio Mandato Completo e Irrevocable entre el Gobierno regional de Valparaíso y la Ilustre Municipalidad de Concón para la ejecución de la obra "Mejoramiento Pavimentación Circuito Los Romeros, Comuna de Concón".
- b) El ORD N°185/3371 de fecha 25.05.2020 del SERVIU Valparaíso en el que otorga el Informe Favorable y establece las condiciones para la ejecución técnica del proyecto. Anula y reemplaza Oficio N°185/3424 de fecha 08.05.2018.
- c) El Decreto Alcaldicio N°1386 de fecha 30.06.2020 que aprueba las Bases Administrativas y Técnicas para el proyecto FNDR "Mejoramiento Pavimento Circuito Los Romeros, Comuna de Concón" y autoriza su llamado a licitación.
- d) El Decreto Alcaldicio N°1908 de fecha 01.10.2020 que adjudica la propuesta pública "Mejoramiento Circuito Los Romeros, Comuna de Concón" a Waldo Sánchez Román, Rut: 9.751.829-7.
- e) El Acta de Entrega de Terreno de fecha 07.12.2020 para la obra "Mejoramiento Circuito Los Romeros, Comuna de Concón".
- f) El Memo DOM N°19 de fecha 15.01.2021 el que solicita información para continuar con el Contrato, reiterado posteriormente en Memo N°123 de fecha 24.03.2021 y Memo N°177 de fecha 23.04.2021.
- g) El Decreto Alcaldicio N°473 de fecha 02.03.2021 que aprueba una Carta Gantt de Reprogramación y ratifica un aumento de plazo por 45 días corridos.
- h) El ORD GORE N°31/1/5/866 de fecha 07.04.2021 el que remite el Informe de Visita a Terreno N°01 de fecha 30.03.2021.
- i) La Resolución DOM N°47 de fecha 27.04.2021 que resuelve modificar el perfil de Calle Los Alerces dejándolo con un ancho de calzada de 4,5 mts y aceras reforzadas en 1,5 mts.
- j) El ORD GORE N°31/1/5/1656 de fecha 24.06.2021 el que remite el Informe de Revisión de Modificación N° 01 de fecha 23.06.2021.
- k) El Decreto Alcaldicio N°1759 de fecha 18.08.2021 que aprueba el nueva Carta Gantt de Reprogramación y ratifica un aumento de plazo por 90 días más.
- l) El ORD GORE N°31/1/5/2153 de fecha 24.08.2021 el que remite el Informe de Visita a Terreno N° 02 de fecha 12.08.2021.

3 - MAR 2023

- m) *El Acta de Reunión de fecha 12.10.2021 entre el Gobierno Regional de Valparaíso, SERVIU Región de Valparaíso y la Ilustre Municipalidad de Concón que llega a acuerdos en virtud de parcializar el proyecto en etapas, a fin de poder recepcionar la primera etapa de este.*
- n) *Los ORDs del Alcalde N° 1186 de fecha 18.10.2021 que solicita la Modificar el Proyecto dividiéndolo en dos etapas para poder recibir esta primera etapa en función de los reclamos y manifestaciones de los vecinos en contra del proyecto.*
- o) *El Ingreso al SERVIU por parte del Proyectista de fecha 27 de octubre de 2021 para parcializar el proyecto de acuerdo a lo acordado en el Acta de Reunión indicado en la letra "m".*
- p) *La Resolución DOM N°151 de fecha 28.10.2021 que suspende temporalmente la obra considerando la instrucción realizada por el Sr. alcalde mediante el ORD N°1186 de fecha 18.10.2021.*
- q) *El ORD SERVIU N°185-4568 de fecha 08.11.2021 que aprueba y establece las condiciones para la ejecución de las obras, sectorizando el proyecto en Etapa I y Etapa II, el que reemplaza al ORD SERVIU N°185/3371 de fecha 25.05.2020.*
- r) *El ORD SERVIU N°185-505 de fecha 27.01.2022 que aprueba y establece las condiciones para la ejecución de las obras, sectorizando el proyecto en Etapa I y Etapa II, el que reemplaza al ORD SERVIU N°185-4568 de fecha 08.11.2021.*
- s) *La carta del Contratista de fecha 30.03.2022 en el que entrega la información requerida para la formulación ante el GORE de los aumentos y disminuciones de obra para cierre del Contrato.*
- t) *El Memo DOM N°166 de fecha de fecha 07.04.2022 en el que se informan las modificaciones de obra de acuerdo a lo comprometido en el Acta de Reunión de fecha 12.10.2021 para el cierre del proyecto.*
- u) *El ORD Alcaldicio N°475 de fecha 21.04.2022 que envía el Memo Técnico mencionado en la letra anterior y solicita aprobación para las modificaciones planteadas para el cierre del proyecto.*
- v) *El ORD GORE N°31/1/5/876 de fecha 27.04.2022 el que remite el Informe de Visita a Terreno N°03 de fecha 06.04.2022.*
- w) *El Informe de Contraloría al GORE N°E210780 de fecha 05.05.2022 en el que solicita informar el fundamento jurídico que respaldan los acuerdo tomados para el Acta de Reunión de fecha 12.10.2021.*
- x) *El Informe de Contraloría al Municipio N°E210791 de fecha 05.05.2022 en el que solicita informar el fundamento jurídico que respaldan los acuerdo tomados para el Acta de Reunión de fecha 12.10.2021*
- y) *El ORD De Asesoría Jurídica N°187 de fecha 11.05.2022 en el que solicita los respaldos documentales sobre los acuerdos adoptados como resultado de la Reunión Virtual de fecha 12.10.2021.*
- z) *El Memo DOM N°215 de fecha 18.05.2022 que remite los antecedentes que son competencia de la Dirección de Obras quedando fuera los argumentos jurídicos que son responsabilidad de esa Dirección.*

- aa) El ORD Alcaldicio N°607 de fecha 23.05.2022 que responde la solicitud de información a Contraloría General de la República por la obra en cuestión.
- bb) El ORD GORE N°31/1/5/1110 de fecha 18.05.2022 el que remite el Informe de Revisión de Modificación N°02 de fecha 06.05.2022.
- cc) El Informe de Contraloría N°E232330 de fecha 07.07.2022 en el que informa que el Contrato no permite suspensiones de plazos, y que sólo da la posibilidad de ampliaciones de plazo, debiendo por consiguiente modificar dicha situación para su subsanación.
- dd) Decreto Alcaldicio N°2591 de fecha 30.09.2022 informa que mientras no se finalicen los tramites iniciados por la municipalidad, en coordinación con el GORE y SERVIU, se dispone la ampliación de plazo por 344 días corridos para la obra de acuerdo a lo señalado por Contraloría General de la República en su Informe N°E232330 de fecha 07 de julio de 2022.
- ee) La Resolución DOM N°284 de fecha 03 de octubre de 2022 que deja sin efecto la suspensión temporal de la obra en virtud de lo instruido por Contraloría general de la República en el punto "d" de estos "Vistos".
- ff) Decreto Alcaldicio N°2988 de fecha 07.11.2022 que aprueba la nueva Carta Gantt de Reprogramación y ratifica un aumento de plazo por 75 días corridos para la obra.
- gg) El ORD Alcaldicio N°1542 de fecha 18.11.2022 en el que se envía el Oficio DOM N°639 de fecha 18.11.2022 entregando las últimas aclaraciones y donde solicita aprobación para las Modificaciones de Proyecto con Aumento, Disminución y Obras Extraordinarias para la obra.
- hh) El ORD Alcaldicio N°1713 de fecha 20.12.2022 en el que se le consulta al GORE por la resolución de los planteado por el Municipio para la obra.
- ii) El Oficio GORE N° 31/1/5/3475 de fecha 21.12.2022 en el que remite el Informe de Revisión de M01 RV04, se señala los cuadros de valorización respecto de disminuciones, aumentos y obras extraordinarias, clarificando en el mismo lo que financiarán como GORE y qué deberá financiar el Municipio para la modificación de proyecto autorizada.
- jj) El Memo DOM N°565 de fecha 21.12.2022 en el que solicita el Certificado de Disponibilidad Presupuestaria por la aprobación realizada por el GORE, el que debería ser por un monto de \$8.262.881.-.
- kk) El Oficio DOM N°697 de fecha 21.12.2022 en el que se solicita al SERVIU que apruebe explícita de la modificación de Calle Los Alerces antes de la recepción de la Etapa I, lo que dice relación con la Resolución DOM N°47 de fecha 27.04.2021.
- ll) El Oficio GORE N° 31/1/5/3520 de fecha 28.12.2022 en el que responde respecto de la modificación de proyecto planteada por el Municipio, aprobando parte del financiamiento reflejado en el cuadro realizado en el Informe de Modificación N°1, Rev04 realizado por la Fiscalizadora GORE.
- mm) El Certificado de Recepción SERVIU N°185-199 de fecha 02.02.2023 que se le otorga a la obra "Proyecto de Pavimentación y Evacuación de Aguas Lluvias Circuito Los Romeros Etapa I". resguardando la garantía por Buena Ejecución de la Obra.

- nn) El Oficio SERVIU N°731 de fecha 06.02.2023 en el que manifiesta que su recepción se encuentra en conformidad con el la Resolución DOM N°47 de fecha 27.04.2021.
- oo) El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N°199 de fecha 08.02.2023 que se otorga para la obra "Mejoramiento Pavimentación Circuito Los Romeros, Comuna de Concón".
- pp) La carta de fecha 24.02.2023 del Contratista en el que ingresa la Carta Gantt actualizada a fin de solicitar un nuevo aumento de plazo por setenta y cinco (75) días corridos para la obra "Mejoramiento Pavimento Circuito Los Romeros, Comuna de Concón".
- qq) El Memo DOM N°100 de fecha 02.03.2023 que respalda esta nueva Reprogramación mediante la Carta Gantt ingresada, implicando esto en un nuevo aumento de plazo por setenta y cinco (75) días corridos para la obra "Mejoramiento Pavimento Circuito Los Romeros, Comuna de Concón".
- rr) El Art. 21_B de la Ley 10.336 Orgánica Constitucional de la Contraloría General de la República
- ss) Las atribuciones y facultades administrativas, legales y técnicas, que me confieren la Ley N°18.695 y DFL N°458/76 MINVU, en especial sus Art. N°24 (letra f).
- tt) Las facultades que otorga el Art 53 de la Ley 19.880 de fecha 29.05.2003.
- uu) Las atribuciones y facultades administrativas, legales y técnicas, que otorga el Artículo N° 148 del Decreto 75 del MOP.

CONSIDERANDO:

1. Que, de acuerdo a la Resolución DOM N°151 de fecha 28.10.2022, la Directora (S) de Obras suspende temporalmente la obra de acuerdo a lo instruido por el Sr. Alcalde mediante sus Oficios N°1186 de fecha 18.10.2022, en razón de la disconformidad social de gran parte de los residentes del sector, lo que resulta ajeno a la responsabilidad del Contratista. Lo anterior hasta que se cumpliera copulativamente dos situaciones. La primera que, SERVIU resuelva la "Parcialización" del proyecto presentado por el Proyectista y, segundo, que el GORE apruebe la modificación de proyecto que debe presentar el Municipio respecto de la "Parcialización" aprobada por SERVIU.
2. Posteriormente, a raíz de consultas realizadas por Contraloría General de la República, este ente regulador emitió su Informe N°E232330 de fecha 07.07.2022, en el que informa que la Unidad Técnica, y esta Dirección en particular, que mientras no finalicen los trámites ante el GORE y SERVU, corresponde que se dispongan respectivamente las ampliaciones de plazo.
3. Que, en virtud de lo informado por Contraloría, el Municipio gestionó el Decreto Alcaldicio N°2591 de fecha 30.09.2022 en el que se otorga un aumento de plazo por (344) días corridos y el Decreto Alcaldicio N°2988 de fecha 07.11.2022 en el que se otorga un aumento de plazo por (75) días corridos en virtud de que a dicha fecha aún no existía la aprobación por parte del SERVIU y el GORE copulativamente como ha sido la tónica.

3 - MAR 2023

4. *Que de acuerdo a lo indicado en el Decreto Alcaldicio N°2591 de fecha 30.09.2022, se deben cumplir copulativamente las situaciones de que, el SERVIU resuelva la "Parcialización" del proyecto presentado por el Proyectista y, que el GORE apruebe la modificación de proyecto que debe presentar el Municipio respecto de la "Parcialización" aprobada por SERVIU, emitiéndose la aprobación que faltaba por parte del GORE mediante el Oficio GORE N° 31/1/5/3520 de fecha 28.12.2022 en el que aprueba parte del financiamiento reflejado en el cuadro realizado en el Informe de Modificación N°1, Rev04 realizado por la Fiscalizadora GORE.*
5. *Que el SERVIU otorga la Recepción de la obra mediante el Certificado N°185-199 de fecha 02.02.2023 para la obra "Proyecto de Pavimentación y Evacuación de Aguas Lluvias Circuito Los Romeros Etapa I". resguardando la garantía por Buena Ejecución de la Obra.*
6. *Que, de acuerdo a lo solicitado por la Fiscalizadora GORE, el SERVIU emitió un pronunciamiento escrito respecto del ancho de Calle Los Alerces como se observa en el Oficio SERVIU N°731 de fecha 06.02.2023, donde manifiesta que su recepción se encuentra en conformidad con el la Resolución DOM N°47 de fecha 27.04.2021.*
7. *Que, la citada Resolución DOM N°47 de fecha 27.04.2021 resuelve modificar el perfil de calle indicado en el proyecto para Calle Los Alerces, a un ancho de calzada de 4,5 mts con soleras tipo "Manquehue" y aceras reforzadas de 1,5 mts.*
8. *Que, el Contratista emite una nueva solicitud de Aumento de Plazo, toda vez que es necesario que todas estas gestiones y la Recepción Municipal de la obra, queden necesariamente dentro de los plazos de la misma a fin de poder concluirla administrativamente tal como ocurre en cualquier otro proyecto.*
9. *Que, en virtud del Aumento de Plazo requerido, es necesario renovar las garantías de Fiel Cumplimiento de Plazo y Pólizas de Todo Riesgo en la Construcción y Responsabilidad Civil por los nuevos plazos de acuerdo a las BAG.*
10. *Que, conforme dice el Oficio GORE N°31/1/5/3475 de fecha 21.12.2022, el GORE acepta financiar los aumentos de obras de Etapa I, hasta el monto disminuido, financiando el Municipio la diferencia. En este caso, no se comprometen recursos para la Etapa II no ejecutada y no se solicitarán recursos para cerrar esta Etapa II, según detalle.*
11. *El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N°199 de fecha 08.02.2023 que se otorga para la obra "Mejoramiento Pavimentación Circuito Los Romeros, Comuna de Concón" para incorporar el monto indicado por el GORE para el proyecto.*
12. *Que mediante Carta de fecha 23.02.2023, el Contratista ingreso una prórroga de la Boleta por Fiel Cumplimiento de Contrato con vigencia hasta el 17.07.2023, cumpliendo así con el plazo solicitado por el mismo que concluye el 07.03.2023 y aborde de igual forma lo indicado por Bases respecto de los 90 días hábiles posteriores.*
13. *Que, de conformidad a las bases administrativas y técnicas, se entrega la posibilidad de convenir una modificación de contrato, en atención a las normas de la Ley N°19.886 sobre contratos administrativos de suministro y prestación de servicios, y su Reglamento contenido en el Decreto Supremo N°250 de 2004.*

DECRETO:

1. **APRUEBESE**, Disminución de Contrato de todo aquello que corresponde a la **Etapa II**, valorizada en un total de **\$171.390.558.-**, la que ha sido autorizada por el **SERVIU** mediante su **ORD N°185-505** de fecha **27.01.2022** que aprueba y establece las condiciones para la ejecución de las obras, sectorizando el proyecto en **Etapa I** y **Etapa II**, y de igual forma, aprobada por el **GORE** mediante su **Oficio N° 31/1/5/3520** de fecha **28.12.2022**, tal como se puede evidenciar a continuación en el recuadro desglosado por Etapas:

| ITEM | DESIGNACIÓN | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO (\$) | PRECIO TOTAL (\$) | Total (Etapa II) | | | |
|---|--|--------|-----------|----------------------|----------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|
| | | | | | | Total Por Ejecutar (Cantidad) | Total Por Ejecutar (\$) | Avance Por Ejecutar (%) | |
| I. INSTALACIÓN DE FAENAS | | | | | | | | | |
| 1.1 | Instalación de Faenas | GL | 1,00 | \$12.078.990 | \$12.078.990 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 1.2 | Ensayos de Laboratorio | GL | 1,00 | \$20.625.913 | \$20.625.913 | 0,24 | \$ 4.950.219 | 24,00% | |
| 1.3 | Señalización Provisionaria | GL | 1,00 | \$856.000 | \$856.000 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| | | | | | SUB-TOTAL I (\$) | \$33.560.903 | | | |
| II. MOVIMIENTO DE TERRA | | | | | | | | | |
| 2.1 | Excavaciones | | | | | | | | |
| i) | Excavación y Transporte a Botadero | M³ | 3.810,00 | \$13.200 | \$50.252.000 | 621,20 | \$ 6.879.839 | 13,68% | |
| ii) | Excavaciones de Zanja con Entibaciones | M³ | 1.882,00 | \$32.340 | \$60.863.880 | 61,24 | \$ 1.980.502 | 3,25% | |
| 2.2 | Compactación y Perfilado de Suelo Natural | M² | 13.021,00 | \$1.584 | \$20.625.264 | 4898,00 | \$ 7.739.424 | 37,52% | |
| 2.3 | Rellenos | | | | | | | | |
| i) | Relleno Estructural | M³ | 144,00 | \$9.900 | \$1.425.600 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| ii) | Relleno de Zanja | M³ | 1.700,00 | \$9.900 | \$16.830.000 | 55,20 | \$ 546.480 | 3,25% | |
| | | | | | SUB-TOTAL II (\$) | \$130.036.744 | | | |
| III. BASES Y SUB-BASES ESTABILIZADAS | | | | | | | | | |
| 3.1 | Base Estabilizada e=15cm CBR 100% | M² | 7.348,00 | \$5.219 | \$38.349.212 | 2129,00 | \$ 11.111.251 | 28,97% | |
| 3.2 | Subbase Estabilizada e=15cm CBR 40% | M² | 3.305,00 | \$5.219 | \$17.248.795 | 455,00 | \$ 2.374.645 | 13,77% | |
| 3.3 | Base Estabilizada para Vereda e=5cm CBR 60% | M² | 3.343,00 | \$1.651 | \$5.519.293 | 906,00 | \$ 1.495.803 | 27,10% | |
| 3.4 | Base Estabilizada para Vereda Reforzada e=10cm CBR 60% | M² | 817,00 | \$2.512 | \$2.052.304 | 222,30 | \$ 566.418 | 27,21% | |
| | | | | | SUB-TOTAL III (\$) | \$63.160.604 | | | |
| IV. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN | | | | | | | | | |
| 4.1 | Impresión Asfáltica | M² | 7.348,00 | \$1.023 | \$7.517.004 | 2129,00 | \$ 2.177.967 | 28,97% | |
| 4.2 | Calzada Pavimento Asfáltico e= 9cm | M² | 81,70 | \$16.266 | \$1.329.130 | 455,00 | \$ 7.401.030 | 13,77% | |
| 4.3 | Calzada Pavimento Asfáltico e= 5cm | M² | 4.043,00 | \$11.820 | \$46.979.660 | 1674,00 | \$ 19.451.860 | 41,40% | |
| 4.4 | Veredas | | | | | | | | |
| i) | Vereda Corriente e=7cm | M² | 3.343,00 | \$9.420 | \$31.491.060 | 906,00 | \$ 8.534.520 | 27,10% | |
| ii) | Vereda Reforzada e=10cm | M² | 81,70 | \$146.070 | \$11.933.919 | 22,26 | \$ 3.251.518 | 27,25% | |
| 4.5 | Suministro y Colocación de Soleras | | | | | | | | |
| i) | Solera Tipo A | ML | 107,00 | \$14.982 | \$1.603.074 | 49,00 | \$ 734.118 | 45,79% | |
| ii) | Solera con Zarpa | ML | 2.367,00 | \$22.294 | \$52.718.165 | 612,99 | \$ 13.866.612 | 26,66% | |
| 4.6 | Badén Homogón | M² | 24,45 | \$121.520 | \$2.971.164 | 7,17 | \$ 871.298 | 29,33% | |
| 4.7 | Murete H=1,0m máx | M² | 3,60 | \$391.512 | \$1.409.443 | 3,60 | \$ 1.409.443 | 100,00% | |
| 4.8 | Murete Mampostería H=0,8m máx | M² | 69,00 | \$115.428 | \$6.810.252 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 4.9 | Escalera Proyectada | M² | 3,35 | \$868.000 | \$2.874.300 | 3,35 | \$ 2.874.300 | 100,00% | |
| 4.10 | Viga Confinamiento 20/60 | ML | 129,00 | \$19.750 | \$2.547.750 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 4.11 | Zampeado de Piedra | M² | 124,00 | \$26.400 | \$3.273.600 | 70,00 | \$ 1.848.000 | 56,45% | |
| 4.12 | Vigueta Protección Zampeado 15/40 | ML | 59,00 | \$33.966 | \$2.003.994 | 32,00 | \$ 1.086.912 | 54,24% | |
| 4.13 | Acceso Minusválidos | U | 48,00 | \$126.720 | \$6.082.560 | 17,00 | \$ 2.154.240 | 35,42% | |
| 4.14 | Suministro e Instalación de Árboles (H=2m) | U | 18,00 | \$198.000 | \$3.564.000 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| | | | | | SUB-TOTAL IV (\$) | \$238.039.075 | | | |
| V. OBRAS DE DEMOLICIÓN | | | | | | | | | |
| 5.1 | Demolición y Retiro de Carpeta Asfáltica | M² | 35,00 | \$4.620 | \$161.700 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 5.2 | Demolición y Retiro de Vereda y/o Radier | M² | 908,00 | \$3.300 | \$3.000 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 5.3 | Demolición y Retiro de Soleras | ML | 434,30 | \$3.300 | \$1.400.190 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 5.4 | Demolición y Retiro Murete Existente | M² | 9,09 | \$4.620 | \$41.996 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 5.5 | Retiro y Traslado Poste Existente | U | 14,00 | \$2.640.000 | \$36.960.000 | 7,00 | \$ 16.480.000 | 50,00% | |
| 5.6 | Retiro y Traslado Tensor Existente | U | 7,00 | \$2.640.000 | \$18.480.000 | 2,00 | \$ 5.280.000 | 28,57% | |
| 5.7 | Retiro y Traslado Letrero Existente | U | 5,00 | \$19.800 | \$99.000 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 5.8 | Demolición y Retiro Zampeado Existente | M² | 16,00 | \$4.620 | \$73.920 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 5.9 | Demolición y Retiro Solera Zarpa Existente | ML | 109,00 | \$4.620 | \$503.580 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 5.10 | Corte con Sierra Corta-Pavimento | ML | 227,00 | \$1.980 | \$449.460 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 5.11 | Podá de Árboles | U | 17,00 | \$19.800 | \$336.600 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 5.12 | Extracción y Retiro Arbol Existente | U | 63,00 | \$198.000 | \$12.474.000 | 28,00 | \$ 5.148.000 | 41,27% | |
| 5.13 | Extracción y Retiro de Arbustos | U | 5,00 | \$66.000 | \$330.000 | 5,00 | \$ 330.000 | 100,00% | |
| 5.14 | Reinstalación de Basureros | U | 1,00 | \$46.200 | \$46.200 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| | | | | | SUB-TOTAL V (\$) | \$73.026.446 | | | |
| VI. OBRAS DE AGUAS LLUVIAS | | | | | | | | | |
| 6.1 | Sumideros | | | | | | | | |
| i) | Sumidero | U | 17,00 | \$990.000 | \$16.830.000 | 8,00 | \$ 7.920.000 | 47,06% | |
| 6.2 | Cámaras | | | | | | | | |
| i) | Cámara de Inspección (1,00x1,00m Interior) | U | 22,00 | \$1.122.000 | \$24.684.000 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 6.3 | Tuberías de Aguas Lluvias | | | | | | | | |
| i) | Colector Cemento Comprimido de AP y UD | ML | 48,00 | \$33.000 | \$1.584.000 | 19,00 | \$ 694.000 | 37,50% | |
| ii) | Colector HDPE D=610mm | ML | 708,00 | \$48.180 | \$34.111.440 | 23,00 | \$ 1.106.140 | 3,25% | |
| | | | | | SUB-TOTAL VI (\$) | \$77.200.440 | | | |
| VII. MODIFICACIÓN DE SERVICIOS | | | | | | | | | |
| 7.1 | Modificación de Arranques de AP y UD | GL | 1,00 | \$17.188.261 | \$17.188.261 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| 7.2 | Modificación Cota de Anillo Cámaras de Inspección | U | 29,00 | \$108.400 | \$4.593.600 | 1,00 | \$ 108.400 | 3,45% | |
| | | | | | SUB-TOTAL VII (\$) | \$21.781.861 | | | |
| VIII. OBRAS DE SEÑALIZACIÓN Y DEMARCAÇÃO | | | | | | | | | |
| 8.1 | Señalizaciones | | | | | | | | |
| a) | Señalética PARE | U | 7,00 | \$99.000 | \$693.000 | 1,00 | \$ 99.000 | 14,29% | |
| b) | Señalética Direccional | U | 32,00 | \$112.200 | \$3.590.400 | 0,00 | \$ 0 | 0,00% | |
| c) | Ceda al Paso | U | 6,00 | \$99.000 | \$594.000 | 1,00 | \$ 99.000 | 16,67% | |
| 8.2 | Demarcación de Pavimentos (Pintura Termoplástica Autorreflectante) | | | | | | | | |
| a) | Pintura Blanca | M² | 532,00 | \$15.840 | \$8.426.880 | 108,00 | \$ 1.710.720 | 20,30% | |
| | | | | | SUB-TOTAL VIII (\$) | \$13.304.280 | | | |
| | | | | | TOTAL NETO | \$670.130.333 | | \$ 144.025.679 | |
| | | | | | IVA 19% | | | \$ 27.364.879 | |
| | | | | | TOTAL | \$707.455.120 | | \$ 171.390.558 | 21,49% |

2. **APRUÉBESE**, de acuerdo a lo aprobado por el **GORE**, la disminución de Contrato respecto de la **ETAPA I**, es por un monto de **\$16.333.886.-**, que corresponde a las siguientes partidas:

| DISMINUCIONES DE OBRA ETAPA I | | | | | |
|-------------------------------|---|-----|----|--------------|---------------|
| LOS PEUMOS | | | | | |
| 3.3 | Base Estabilizada para Vereda e=5cm CBR 60% | 140 | M2 | 1.651,00 | 231.140,0 |
| 4.4 | Veredas | | | | |
| | i) Vereda Corriente e=7cm | 140 | M2 | 9.420,00 | 1.318.800,0 |
| 5.12 | Extracción y Retiro Árbol Existente | 17 | UN | 198.000,00 | 3.366.000,0 |
| LOS ALERCES | | | | | |
| 3.3 | Base Estabilizada para Vereda e=5cm CBR 60% | 205 | M2 | 1.651,00 | 338.455,0 |
| 4.4 | Veredas | | | | |
| | i) Vereda Corriente e=7cm | 205 | M2 | 9.420,00 | 1.931.100,0 |
| 5.12 | Extracción y Retiro Árbol Existente | 1 | UN | 198.000,00 | 198.000,0 |
| AVENIDA CENTRAL | | | | | |
| 2.3 | Rellenos | | | | |
| | ii) Relleno de Zanja | 60 | M3 | 9.900,00 | 594.000,0 |
| 5.5 | Retiro y Traslado Poste Existente | 1 | UN | 2.640.000,00 | 2.640.000,0 |
| 6.3 | Tuberías de Aguas Lluvias | | | | |
| | ii) Colector HDPE D=610mm | 23 | ML | 48.180,00 | 1.108.140,0 |
| | ii) Excavaciones de Zanja con Entiba | 69 | M3 | 32.340,00 | 2.231.460,0 |
| | | | | | |
| | | | | NETO (\$) | 13.725.955,0 |
| | | | | 19% IVA (\$) | 2.607.931,00 |
| | | | | TOTAL (\$) | 16.333.886,00 |

3. **APRUÉBESE**, de acuerdo a lo aprobado por el **GORE**, el aumento de Contrato respecto de la **ETAPA I**, es por un monto de **\$16.690.002.-**, que corresponde a las siguientes partidas:

| AUMENTOS DE OBRA ETAPA I | | | | | |
|--------------------------------------|--|------|----|--------------|---------------|
| LOS PEUMOS | | | | | |
| 6.2 | Cámaras | | | | |
| | i) Cámara de Inspección (1,00x1,00m Interior) | 1 | UN | 1122000 | 1.122.000,0 |
| LOS ALERCES | | | | | |
| 2.1 | Excavaciones | | | | 11.947.652,0 |
| | i) Excavación y Transporte a Botadero | 22 | M3 | 13.200,00 | 290.400,0 |
| III. BASES Y SUB-BASES ESTABILIZADAS | | | | | |
| 3.3 | Base Estabilizada para Vereda e=5cm CBR 60% | 5 | M2 | 1.651,00 | 8.255,0 |
| 3.4 | Base Estabilizada para Vereda Reforzada e=10cm CBR 60% | 598 | M2 | 2.512,00 | 1.502.176,0 |
| IV. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN | | | | | |
| 4.4 | Veredas | | | | |
| | ii) Vereda Reforzada e=10cm | 59,8 | M3 | 146070 | 8.734.986,0 |
| 4.5 | Suministro y Colocación de Soleras | | | | |
| | ii) Solera con Zarpa | 13 | ML | 22295 | 289.835,0 |
| 6.2 | Cámaras | | | | |
| | i) Cámara de Inspección (1,00x1,00m Interior) | 1 | UN | 1122000 | 1.122.000,0 |
| AVENIDA CENTRAL | | | | | |
| 2.1 | Excavaciones | | | | 955.560,3 |
| | i) Excavación y Transporte a Botadero | 7,77 | M3 | 13.200,00 | 102.564,0 |
| III. BASES Y SUB-BASES ESTABILIZADAS | | | | | |
| 3.3 | Base Estabilizada para Vereda e=5cm CBR 60% | 15 | M2 | 1.651,00 | 24.765,0 |
| 3.4 | Base Estabilizada para Vereda Reforzada e=10cm CBR 60% | 17,7 | M2 | 2512 | 44.462,4 |
| IV. OBRAS DE PAVIMENTACIÓN | | | | | |
| 4.4 | Veredas | | | | |
| | i) Vereda Corriente e=7cm | 15 | M2 | 9420 | 141.300,0 |
| | ii) Vereda Reforzada e=10cm | 1,77 | M3 | 146070 | 258.543,9 |
| 4.5 | Suministro y Colocación de Soleras | | | | |
| | ii) Solera con Zarpa | 15 | ML | 22295 | 334.425,0 |
| 5.2 | Demolición y Retiro de Vereda y/o Radier | 15 | M2 | 3300 | 49.500,0 |
| TOTAL | | | | | |
| | | | | NETO (\$) | 14.025.212,3 |
| | | | | 19% IVA (\$) | 2.664.790,00 |
| | | | | TOTAL (\$) | 16.690.002,30 |

11. **DÉJESE**, constancia que la nueva fecha de finalización del Contrato es el día 07 de marzo de 2023.

12. **CONFECCIONESE**, por parte del Sr. Director de Asesoría Jurídica, el Anexo de Contrato respectivo.

13. **ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y ARCHÍVESE.**



MARIA LILIANA ESPINOZA GODOY

SECRETARÍA MUNICIPAL



FREDDY RAMÍREZ VILLALOBOS

ALCALDE

FRV/MEG/PTJ/BPA/bpa.

Distribución:

1. Alcaldía.
2. Secretaría Municipal.
3. Dirección de Control Municipal.
4. Asesoría Jurídica.
5. SECPLAC.
6. Archivo Propuesta.
7. D.O.M. (N° 10)

(Decreto autoriza Reprogramación,
Aumento de Plazo, Aumento de Obras,
Disminución de Obras y Obras
Extraordinarias)

| I. MUNICIPALIDAD DE CONCON | | |
|----------------------------|-----------|------------|
| Dirección de Control | | |
| Objetado | Observado | Revisado |
| | | 3 MAR 2023 |



3 - MAR 2023