

Quillota, 06 de Marzo de 2023.

Alcaldía decretó hoy lo que sigue:

D. A. NUM: 2.664 /VISTOS:

1. Oficio Ordinario N°53/2023 de 02 de marzo de 2023 de Director de Unidad de Asesoría Jurídica a Secretario Municipal, en que solicita aprobar **Anexo Modificatorio Contractual (por modificación de partidas del proyecto) “REPOSICIÓN PAVIMENTO FREIRE, ENTRE CHACABUCO Y PRAT, COMUNA DE QUILLOTA”,** entre la Municipalidad de Quillota y la **EMPRESA CONSTRUCTORA ECMOVIAL LIMITADA;**
2. Decreto Alcaldicio N°2308 de 16 de febrero de 2023, que autorizó modificar las partidas del proyecto denominado **“REPOSICIÓN PAVIMENTO FREIRE, ENTRE CHACABUCO Y PRAT, COMUNA DE QUILLOTA”,** adjudicado a la empresa Constructora Ecmovial Ltda., según el siguiente detalle:

		D.A. 10677 de f/18.11.2022				PROYECTO MODIFICADO			
SUPERFICIE DE INTERVENCION		850,13 m2				767,9 m2			
LONGITUD DE PROYECTO		120,4 m				109,7 m			
MONTO DE PROYECTO		\$ 74.971.488 Iva Incl.				\$ 67.188.233 Iva Incl.			
PROYECTO:									
REPOSICIÓN PAVIMENTO FREIRE, ENTRE CHACABUCO Y PRAT, COMUNA DE QUILLOTA						DISMINUCION DE OBRAS (109,7 m)			
N°	ITEM	UNID.	CANT.	P.UNITARIO	P.TOTAL	CANT.	P.UNITARIO	P.TOTAL	
1 OBRAS PRELIMINARES									
1.1	Instalación de Fianzas	GL	1,00	\$ 300.000	\$ 300.000	1,00	\$ 300.000	\$ 300.000	
1.2	Señalización Previsoria	GL	1,00	\$ 300.000	\$ 300.000	1,00	\$ 300.000	\$ 300.000	
1.3	Letrero de Obras	GL	1,00	\$ 250.000	\$ 250.000	1,00	\$ 250.000	\$ 250.000	
Subtotal 1					\$ 850.000			\$ 850.000	
2 MEJORAMIENTO CALZADA DE HORMIGON EXISTENTE									
2.1	Trasado y niveles	m2	867,00	\$ 600	\$ 520.200	767,90	\$ 600	\$ 460.740	
2.2	Demolición y retiro calzada hormigon (inclusive corte pav.)	m2	867,00	\$ 6.400	\$ 5.548.800	767,90	\$ 6.400	\$ 4.914.560	
2.3	Retiro Solera Existente	ml	242,00	\$ 2.800	\$ 677.600	219,40	\$ 2.800	\$ 614.320	
2.4	Excavación y Transporte a Botadero	m3	157,00	\$ 9.600	\$ 1.507.200	149,00	\$ 9.600	\$ 1.377.600	
2.5	Mejoramiento Base Estabilizada	m2	867,00	\$ 8.000	\$ 6.936.000	767,90	\$ 8.000	\$ 6.143.200	
2.6	Malla Acma	m2	867,00	\$ 4.500	\$ 3.901.500	767,90	\$ 4.500	\$ 3.458.550	
2.7	Hormigón Calzada de 0,15 mts	m2	867,00	\$ 26.300	\$ 22.802.100	767,90	\$ 26.300	\$ 20.195.770	
2.8	Cursos de hormigon	gl	1,00	\$ 1.150.000	\$ 1.150.000	1,00	\$ 1.150.000	\$ 1.150.000	
2.9	Corte de Pavimento	ml	14,40	\$ 1.500	\$ 21.600	13,06	\$ 1.500	\$ 19.590	
2.10	Sellado de Juntas	ml	424,00	\$ 1.500	\$ 636.000	385,00	\$ 1.500	\$ 577.500	
2.11	Reposición Soleras tipo A	ml	228,00	\$ 19.000	\$ 4.332.000	209,00	\$ 19.000	\$ 3.970.000	
2.12	Rebaje Soleras	ml	19,00	\$ 19.000	\$ 361.000	19,00	\$ 19.000	\$ 361.000	
2.13	Reposición Demarcaciones del pavimento	gl	1,00	\$ 102.000	\$ 102.000	1,00	\$ 102.000	\$ 102.000	
2.14	Ensayos								
2.14.1	Ensayo a la Compresión	un	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000	
2.14.2	Ensayo a la Flexotracción	un	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000	
2.14.3	Toma de testigos	un	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000	
Subtotal 2					\$ 49.301.000			\$ 46.068.560	
3 ENTREGA, LIMPIEZA Y RECEPCION DE LA OBRA									
3.1	Entrega Final	GL	1,00	\$ 250.000	\$ 250.000	1,00	\$ 250.000	\$ 250.000	
Subtotal 3					\$ 250.000			\$ 250.000	
					SUB TOTAL			\$ 67.188.233	
					GG. Y UTIL 25%			\$ 16.797.058	
					NETO			\$ 50.391.175	
					IVA 18%			\$ 9.070.391	
					TOTAL			\$ 59.461.566	

3. Anexo Modificatorio Contractual **REPOSICIÓN PAVIMENTO FREIRE, ENTRE CHACABUCO Y PRAT, COMUNA DE QUILLOTA,** entre la l. Municipalidad de Quillota y **EMPRESA CONSTRUCTORA ECMOVIAL LIMITADA,** de 16 de febrero de 2023;
4. Las facultades que me confiere la Ley N° 18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades y sus posteriores modificaciones;

DISTRIBUCIÓN:

1. Control Interno 2. SECPLAN 3. DOM 4. Jurídico 5. Administración Municipal 6. Finanzas 7. Presupuesto 8. Tránsito 9. ITO-Medio Ambiente (Javier Cisternas Donoso) 10. Secretaría Municipal. OCS/DMB/aoc.-

DECRETO

PRIMERO: **APRUÉBASE** el siguiente Anexo Modificatorio Contractual **REPOSICIÓN PAVIMENTO FREIRE, ENTRE CHACABUCO Y PRAT, COMUNA DE QUILLOTA:**



ANEXO MODIFICATORIO CONTRACTUAL

REPOSICIÓN PAVIMENTO FREIRE, ENTRE CHACABUCO Y PRAT, COMUNA DE QUILLOTA

I. MUNICIPALIDAD DE QUILLOTA

Y

EMPRESA CONSTRUCTORA ECMOVIAL LIMITADA

En Quillota, a 16 de febrero de 2023, entre la **ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE QUILLOTA**, Corporación de Derecho Público, rol único tributario N°69.060.100-1, representada legalmente por su Alcalde Subrogante don **OSCAR RODOLFO CALDERÓN SÁNCHEZ**, chileno, asistente social, cédula nacional de identidad N°8.477.743-9, ambos domiciliados en Quillota, calle Maipú N°330, Segundo Piso, en adelante "la Municipalidad" o "el Alcalde", y **EMPRESA CONSTRUCTORA ECMOVIAL LIMITADA**, sociedad del giro de su denominación, Rol Único Tributario N°76.089.160-6, representada legalmente por don **JOSÉ ANTONIO MORALES CORVALÁN**, chileno, casado, ingeniero constructor, cédula nacional de identidad y Rol Único Tributario N°12.487.022-4, domiciliado en calle El Pedregal N°175, Barrio Industrial Gulmue, comuna de Concón, en adelante "la Contratista" o "la Oferente", quienes acreditan sus identidades con la cédulas anotadas y convienen lo siguiente:

PRIMERO: Por Decreto Alcaldicio N° 10.677, de 18 de noviembre de 2022, se adjudicó a la contratista la propuesta pública denominada "**REPOSICIÓN PAVIMENTO FREIRE, ENTRE CHACABUCO Y PRAT, COMUNA DE QUILLOTA**". El precio, el plazo y demás condiciones se detallan en el

DISTRIBUCIÓN:

1. Control Interno
 2. SECPLAN
 3. DOM
 4. Jurídico
 5. Administración Municipal
 6. Finanzas
 7. Presupuesto
 8. Tránsito
 9. ITO-Medio Ambiente (Javier Cisternas Donoso)
 10. Secretaría Municipal.
- OCS/DMB/aoc.-**



correspondiente contrato celebrado con fecha 29.11.2022, el cual fue protocolizado en la Notaría de Valparaíso, servida interinamente por don Alfonso Del Fierro Elgart, bajo el número 3.351/2022 con fecha 13.12.2022.

SEGUNDO: Mediante D.A. Nº2.308 de fecha 16.02.2023, se autorizó una modificación de partidas del proyecto, conforme lo solicitado por el Sr. Director de Obras Municipales, mediante su Oficio Ordinario Nº80/2023 de fecha 31.01.2023, donde señala que el proyecto original, patrocinado por el Arquitecto Darlen Céspedes Reyes, consideraba la reposición de 120,4 metros lineales de pavimento en el tramo de la calle Freire señalada, sin embargo ello, en rigor a la ejecución de la obra, se detectó que no es posible realizar la demolición del pavimento existente en una longitud de 120,4 metros lineales, ello debido a que al llegar a la zona de hormigón estampado muy consolidado construido en el marco de la ejecución del proyecto “Entre Plazas” y, al demoler parte de dicho pavimento, se han encontrado losas y vigas de hormigón armado en los niveles inferiores del pavimento, presumiendo que se trata de estructuras de protección para potenciales tendidos eléctricos subterráneos, por lo que se ha tomado la decisión técnica en terreno, de realizar la demolición del pavimento existente sólo hasta la longitud de 109,7 metros lineales y no hasta las 120,4 metros proyectados, lo que determinará que el proyecto de reposición considere una rebaja en las partidas originales proyectadas, quedando por tanto, según las modificaciones señaladas, disminuido el monto del proyecto.

TERCERO: En consecuencia, las partes acuerdan una disminución de partidas respecto del proyecto original, lo que implica una disminución del monto total a pagar por las obras desde la suma de \$74.971.488 a \$67.188.233, que arroja una disminución efectiva de \$7.783.255, que deberán ser restituidos a la Subsecretaría de Desarrollo Regional, una vez finalizado y pagada la ejecución del proyecto, conforme el siguiente detalle:

	D.A. 10677 de f./18.11.2022	PROYECTO MODIFICADO
SUPERFICIE DE INTERVENCION	850,13 m2	767,9 m2
LONGITUD DE PROYECTO	120,4 m	109,7 m
MONTO DE PROYECTO	\$ 74.971.488 Iva Incl.	\$ 67.188.233 Iva Incl.

DISTRIBUCIÓN:

1. Control Interno 2. SECPLAN 3. DOM 4. Jurídico 5. Administración Municipal 6. Finanzas 7. Presupuesto 8. Tránsito 9. ITO-Medio Ambiente (Javier Cisternas Donoso) 10. Secretaría Municipal.
OCS/DMB/aoc.-

Quillota
Municipalidad
UNIDAD DE ASESORÍA JURÍDICA

PROYECTO:						DISMINUCION DE OBRAS (109,7 m)		
REPOSICIÓN PAVIMENTO FREIRE, ENTRE CHACABUCO Y PRAT, COMUNA DE QUILLOTA								
N°	ITEM	UNID.	CANT.	P.UNITARIO	P.TOTAL	CANT.	P.UNITARIO	P.TOTAL
1	OBRAS PRELIMINARES							
1.1	Instalación de Faenas	GL	1,00	\$ 300.000	\$ 300.000	1,00	\$ 300.000	\$ 300.000
1.2	Señalización Provisoria	GL	1,00	\$ 300.000	\$ 300.000	1,00	\$ 300.000	\$ 300.000
1.3	Letrero de Obras	GL	1,00	\$ 250.000	\$ 250.000	1,00	\$ 250.000	\$ 250.000
Subtotal 1					\$ 850.000			\$ 850.000
2	MEJORAMIENTO CALZADA DE HORMIGON EXISTENTE							
2.1	Trazado y niveles	m2	867,00	\$ 600	\$ 520.200	767,90	\$ 600	\$ 460.740
2.2	Demolición y retiro calzada hormigon (incluye corte pav.)	m2	867,00	\$ 6.400	\$ 5.548.800	767,90	\$ 6.400	\$ 4.914.560
2.3	Retiro Solera Existente	ml	242,00	\$ 2.800	\$ 677.600	219,40	\$ 2.800	\$ 614.320
2.4	Excavación y Transporte a Botadero	m3	157,00	\$ 9.600	\$ 1.507.200	143,00	\$ 9.600	\$ 1.372.800
2.5	Mejoramiento Base Estabilizada	m2	867,00	\$ 8.000	\$ 6.936.000	767,90	\$ 8.000	\$ 6.143.200
2.6	Malla Acma	m2	867,00	\$ 4.500	\$ 3.901.500	767,90	\$ 4.500	\$ 3.455.550
2.7	Hormigón Calzada e=0,15 mts	m2	867,00	\$ 26.300	\$ 22.802.100	767,90	\$ 26.300	\$ 20.195.770
2.8	Curado de hormigón	gl	1,00	\$ 1.150.000	\$ 1.150.000	1,00	\$ 1.150.000	\$ 1.150.000
2.9	Corte de Pavimento	ml	14,40	\$ 1.500	\$ 21.600	13,08	\$ 1.500	\$ 19.620
2.10	Sellado de Juntas	ml	424,00	\$ 1.500	\$ 636.000	386,00	\$ 1.500	\$ 579.000
2.11	Reposición Soleras tipo A	ml	223,00	\$ 19.000	\$ 4.237.000	200,00	\$ 19.000	\$ 3.800.000
2.12	Rebaje Soleras	ml	19,00	\$ 19.000	\$ 361.000	19,00	\$ 19.000	\$ 361.000
2.13	Reposición Demarcaciones del pavimento	gl	1,00	\$ 102.000	\$ 102.000	1,00	\$ 102.000	\$ 102.000
2.14	Ensayos							
2.14.1	Ensayo a la Compresión	un	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000
2.14.2	Ensayo a la Flexotracción	un	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000
2.14.3	Toma de testigos	un	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000	3,00	\$ 100.000	\$ 300.000
Subtotal 2					\$ 49.301.000			\$ 44.068.560
3	ENTREGA, LIMPIEZA Y RECEPCION DE LA OBRA							
3.1	Entrega Final	GL	1,00	\$ 250.000	\$ 250.000	1,00	\$ 250.000	\$ 250.000
Subtotal 3					\$ 250.000			\$ 250.000
					SUB TOTAL			\$ 45.168.560
					GG. Y UTIL. 25%			\$ 11.292.140
					NETO			\$ 56.460.700
					IVA 19%			\$ 10.727.533
					TOTAL			\$ 74.971.488

CUARTO: En lo demás, el contrato primitivo permanece vigente e inalterado.

En comprobante, previa lectura y ratificación, firman:

JOSÉ ANTONIO MORALES CORVALÁN
REPRESENTANTE LEGAL
CONSTRUCTORA ECMOVAL LTDA.

ALCALDE
I. MUNICIPALIDAD DE QUILLOTA

- Distribución:
- 1.- Contratista.
 - 2.- Secplan
 - 3.- DOM
 - 4.- Javier Cisternas D. (ITO)
 - 5.- Tránsito
 - 6.- Finanzas
 - 8.- Presupuesto
 - 9.- Control
 - 10.- Jurídico.-

SEGUNDO: ADOPTEN Secretaría Comunal de Planificación, Dirección de Obras Municipales, Dirección de Medio Ambiente y Dirección de Tránsito y Transporte Público, las medidas pertinentes para el cumplimiento de esta resolución.

Firmado Digitalmente por
DIONISIO MANZO BARBOZA
ARQUITECTO
SECRETARIO MUNICIPAL
MUNICIPALIDAD DE QUILLOTA
MINISTRO DE FE

Firmado Digitalmente por
OSCAR CALDERÓN SÁNCHEZ
ALCALDE
MUNICIPALIDAD DE QUILLOTA

- DISTRIBUCIÓN:
- 1. Control Interno
 - 2. SECPLAN
 - 3. DOM
 - 4. Jurídico
 - 5. Administración Municipal
 - 6. Finanzas
 - 7. Presupuesto
 - 8. Tránsito
 - 9. ITO-Medio Ambiente (Javier Cisternas Donoso)
 - 10. Secretaría Municipal.
- OCS/DMB/aoc.-