RESOLUCIÓN DE APROBACIÓN DE LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE OBRA N°004 -2024-GODUR-MPC

Cañete, 14 de marzo del 2024.

EL GERENTE DE OBRAS, DESARROLLO URBANO Y RURAL DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE.

VISTO:

El INFORME N° 080-2024-JAGS-(E) SGOPYPI-GODUR/MPC, de fecha 22 de enero del 2024, de la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, el INFORME N° 081-2024-JAGS-(E) SGOPYPI-GODUR/MPC, de fecha 22 de enero del 2024, de la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, el INFORME N° 102-2024-JAGS-GODUR-MPC, de fecha 23 de enero del 2024, del Gerente de Obras, Desarrollo Urbano y Rural, el INFORME N° 103-2024-JAGS-GODUR-MPC, de fecha 23 de enero del 2024, del Gerente de Obras, Desarrollo Urbano y Rural, la CARTA N°002-2024-CONSORCIOELSOL, de fecha 25 de enero del 2024, el Representante Común del CONSORCIO EL SOL Sra. Lina Magali Astorayme Canales, con CARTA N°43-2024-JAGS-(E) SGOPYPI-GODUR/MPC, de fecha 26 de enero del 2024, de la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, el INFORME N° 62-2024-OCC-OGAF-MPC, de fecha de recepción 26 de enero del 2024, de la Oficina de Contabilidad y Costos, con INFORME N°109-2024-OT-OGAF-MPC, de fecha de recepción 09 de febrero del 2024, de la Jefa de la Oficina de Tesorería, la CARTA N°004-2024-PECP-GG-RI/SO-MPC, de fecha 21 de febrero del 2024, del Titular Gerente de ROMAC INVERSIONES EIRL Sr. Paul Ernesto Cuenca Paredes, el INFORME N° 303-2024-JAGS-(E)SGOPYPI-GODUR/MPC, de fecha 26 de febrero del 2024, de la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, el INFORME N° 307-A-2024-JAGS-GODUR-MPC, de fecha de recepción 27 de febrero del 2024, del Gerente de Obras, Desarrollo Urbano y Rural, y el INFORME LEGAL N° 0241-2024-OGAJ-MPC, de fecha de recepción 13 de marzo del 2024, de la Jefa de la Oficina General de Asesoría Jurídica, donde se solicita la **APROBACIÓN DE LA LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL - PROVINCIA DE CAÑETE-DEPARTAMENTO LIMA", CON CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES (CUI) 2530332, y;**

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán GERENTE DE OBRAS

CONSIDERANDO:

PRIMERO: MARCO NORMATIVO:

El Artículo 179° de la Constitución Política del Estado, modificado por la reforma constitucional N°28067, en concordancia con el II del Título Preliminar de la Ley N°27972 – Ley Orgánica de Municipalidades, Los Gobiernos Locales gozan de Autonomía política del Perú, para las Municipalidades radica en la facultan de ejercer actos de gobierno, administrativos, y de administración con sujeción al ordenamiento jurídico.

Que, de conformidad a las normas que regulan la ejecución de Obras Públicas, Resolución de Contraloría N°195-88-CG, es pertinente la aprobación mediante Acto Resolutivo de la Liquidación Técnica Financiera de obras ejecutadas por la Municipalidad.

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS Y PROYECTO DE INVERSION

Que, la liquidación final del contrato de obra consiste en un proceso de cálculo técnico, bajo las condiciones normativas y contractuales aplicables al contrato, que tiene por finalidad determinar, principalmente, el costo total de la obra y el saldo económico que puede ser a favor o en contra del contratista o de la entidad, debiendo enmarcarse dentro del procedimiento de la Ley del Sistema Nacional de Contabilidad Ley N°28780, Ley N°27972 – Ley Orgánica de Municipalidades, Ley N°27293 Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública, y conforme a la Ley y el Reglamento de Contrataciones del Estado.

Que, el Artículo 209°-inc. 1-del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N°344-2018-EF, señala que, El contratista presenta la liquidación debidamente sustentada con la documentación y cálculos detallados, dentro de un plazo de sesenta (60) días o el equivalente a un décimo (1/10) del plazo vigente de la ejecución de la obra, el que resulte mayor, contando desde el día siguiente de la recepción de la obra o de que la última controversia haya sido resuelta y consentida (...)

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE V°B° JEFA GENERAL DE ASESORIA JURIDICA

SEGUNDO: DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

Que, con fecha 17 de noviembre del 2022, el Comité de Selección, adjudicó la Buena Pro del **PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA ESPECIAL N°001-2022-MPC/CS-2, para la ejecución de la Obra: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL - PROVINCIA DE CAÑETE-DEPARTAMENTO LIMA", CON CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIONES (CUI) 2530332, al CONSORCIO SOL** conformado por las Empresas **ZAVALA GROUP S.A.C.,** y la empresa **CONSTRUCTORA Y CONSULTORA BERLIN S.A.C.,** por un Monto Contractual de **S/. 386,953.05, incluye IGV,** con un periodo de plazo de 60 días calendarios.

Que, con fecha 24 de noviembre del 2022, se firma el contrato de obra: **CONTRATO N°52-2022-SGLCPYM/GAF/MPC**, para la ejecución de la Obra **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332, entre los REPRESENTANTES DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE** y la empresa contratista **CONSORCIO EL SOL** por un monto contractual **de S/.386,953.05 inc. IGV.** por un plazo de 60 días calendarios, incluye todos impuestos de Ley, el cual se ejecutará bajo el sistema de contratación de A Suma Alzada.

Que, con fecha 21 de noviembre del 2023, se firma en **ACTA DE ENTREGA DE TERRENO** para la ejecución previa del proyecto **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332**, entre la **MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE**, la Empresa Contratista **CONSORCIO EL SOL** y la empresa supervisora **ROMAC INVERSIONES E.I.R.L.**

Que, con fecha 21 de noviembre del 2023, se suscribe el **ACTA DE INICIO DE EJECUCION DE OBRA** para la ejecución de la Obra: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332**, entre la **MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE**, la Empresa Contratista **CONSORCIO EL SOL** y la empresa supervisora **ROMAC INVERSIONES E.I.R.L.**, luego de cumplir con todas las condiciones que se establecen en el Artículo 176° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante DECRETO SUPREMO N° 344-2018-EF (vigente a partir del 30 de enero del 2019), modificado mediante DECRETO SUPREMO N°377-2019-EF, modificado mediante DECRETO SUPREMO N°168-2020-EF, modificado mediante DECRETO SUPREMO N°250-2020-EF y modificado mediante DECRETO SUPREMO N°162-2021-EF.

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán GERENTE DE OBRAS

Que, con fecha 31 de diciembre de 2023, mediante asiento **N° 54** del residente de obra, obteniéndose el 100% de las metas pactadas en el contrato principal y sus modificaciones contractuales; y el asiento **N° 58** del Supervisor de obra, detallando la ejecución de la Obra al 100%, de la Obra denominada **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332**, y por lo tanto solicita conformación de Comité de Recepción de Obra respectiva para continuar con el trámite correspondiente.

Que, mediante **RESOLUCIÓN GERENCIAL N°14-2024-GM-MPC**, de fecha 17 de enero del 2024, se nombra y se conforma al comité de recepción de la obra **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332**, el cual está integrado por el Ing. José Antonio Gonzales Samán (presidente), Ing. Marcial Elías Adriano Cuya (1er Miembro), Ing. Pablo Cesar Quispe Ramos (2do Miembro) y Ing. Alex Abel Gerónimo Carrión (Asesor Técnico).

Que, con fecha 23 de enero del 2024, se suscribe **EL ACTA DE RECEPCION DE OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332.**

TERCERO: RESPECTO A LA LIQUIDACIÓN DE LA OBRA

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS Y PROYECTO DE INVERSION

Que, mediante la **CARTA N°002-2024-CONSORCIOELSOL**, de fecha 25 de enero del 2024, el Representante Común del **CONSORCIO EL SOL** Sra. Lina Magali Astorayme Canales, remite la Liquidación de la Obra: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332**, solicitando aprobación de la liquidación técnica – financiera de la obra y presentando la liquidación de obra dentro de los plazos establecidos según la normativa aplicable.

Que, mediante la **CARTA N°43-2024-JAGS-(E) SGOPyPI-GODUR/MPC** de fecha 26 de enero del 2024, de la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, la Entidad remite la liquidación de obra al supervisor ROMAC INVERSIONES E.I.R.L. para su revisión e informe correspondiente de la liquidación de la obra: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332.**

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CA... V°B° JEFATURA GENERAL DE ASESORIA APP...

Que, mediante la **CARTA N°004-2024-PECP-GG-RI/SO-MPC** de fecha 21 de febrero del 2024, del Titular Gerente de **ROMAC INVERSIONES EIRL** Sr. Paul Ernesto Cuenca Paredes, remite conformidad de la liquidación de la obra: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332.**

CUARTO: DE LA LIQUIDACIÓN DE CONTRATO N°52-2022-SGLCPYM/GAF/MPC

Que, la liquidación final del contrato de obra consiste en un proceso de cálculo técnico, bajo las condiciones normativas y contractuales aplicables al contrato, que tiene por finalidad determinar, principalmente, el costo total de la obra y el saldo económico que puede ser a favor o en contra del contratista o de la Entidad, debiendo estar enmarcado dentro del Procedimiento de la Ley del Sistema Nacional de Contabilidad Ley N° 28708, Ley N° 27972-Ley

Orgánica de Municipalidades, Ley N° 27293 Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública, y conforme a la Ley y el Reglamento de Contrataciones del Estado.

Que, en este contexto conforme al Artículo 209° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF señala:

> *"**209.1.** El contratista presenta la liquidación debidamente sustentada con la documentación y cálculos detallados, **dentro de un plazo de sesenta (60) días o el equivalente a un décimo (1/10) del plazo vigente de ejecución de la obra, el que resulte mayor, contado desde el día siguiente de la recepción de la obra o de que la última controversia haya sido resuelta y consentida.** Dentro de los sesenta (60) días o el equivalente a un décimo (1/10) del plazo vigente de ejecución de la obra, el que resulte mayor, contado desde el día siguiente de la recepción de la obra, el supervisor o inspector presenta a la Entidad sus propios cálculos, excluyendo aquellos que se encuentran sometidos a un medio de solución de controversias.*
> ***209.2. Dentro del plazo de sesenta (60) días de recibida la liquidación formulada por el contratista la Entidad se pronuncia con cálculos detallados, ya sea aprobando, observando, o elaborando otra,** notificando al contratista para que este se pronuncie dentro de los quince (15) días siguientes.*
> ***209.3.** En caso el contratista no presente la liquidación en el plazo previsto, la Entidad ordena al supervisor o inspector la elaboración de la liquidación debidamente sustentada en el plazo previsto en el numeral 209.1, siendo los gastos a cargo del contratista. La Entidad notifica la liquidación al contratista para que éste se pronuncie dentro de los quince (15) días siguientes.*
> ***209.4.** La liquidación queda consentida o aprobada, según corresponda, cuando, practicada por una de las partes, no es observada por la otra dentro del plazo establecido.*
> ***209.5. Cuando una de las partes observe la liquidación presentada por la otra, ésta se pronuncia dentro de los quince (15) días de haber recibido la observación; de no hacerlo, se considera aprobada o consentida,** según corresponda, la liquidación con las observaciones formuladas.*
> ***209.6.** En el caso que una de las partes no acoja las observaciones formuladas por la otra, aquella lo manifiesta por escrito dentro del plazo previsto en el numeral anterior. En tal supuesto, la parte que no acoge las observaciones solicita, dentro del plazo previsto en la Ley, el sometimiento de esta controversia a conciliación y/o arbitraje, vencido el plazo se considera consentida o aprobada, según corresponda, la liquidación con las observaciones formuladas".*

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán GERENTE DE OBRAS

Que, con fecha 23 de enero del 2024, se suscribe el Acta de Verificación y Recepción de la Obra: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** la cual ha sido ejecutada por el **CONSORCIO SOL** conformado por las Empresas **ZAVALA GROUP S.A.C.,** y la empresa **CONSTRUCTORA Y CONSULTORA BERLIN S.A.C.**

Que, mediante la **CARTA N°002-2024-CONSORCIOELSOL,** de fecha 25 de enero del 2024, el Representante Común del CONSORCIO EL SOL Sra. Lina Magali Astorayme Canales, remite la Liquidación de la Obra: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** solicitando aprobación de la liquidación técnica – financiera de la obra y presentando la liquidación de obra dentro de los plazos establecidos según la normativa aplicable, con **CARTA N°43-2024-JAGS-(E) SGOPyPI-GODUR/MPC** de fecha 26 de enero del 2024, de la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, la Entidad remite la liquidación de obra al supervisor **ROMAC INVERSIONES E.I.R.L.** para su revisión e informe correspondiente de la liquidación de la obra: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** y la **CARTA N°004-2024-PECP-GG-RI/SO-MPC** de fecha 21 de febrero del 2024, del Titular Gerente de ROMAC INVERSIONES EIRL Sr. Paul Ernesto Cuenca Paredes, remite conformidad de la liquidación de la obra: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** para seguir con los trámites correspondientes.

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS Y PROYECTO DE INVERSION

Que, mediante el **INFORME N° 080-2024-JAGS-(E) SGOPYPI-GODUR/MPC** de fecha 22 de enero del 2024, de la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, mediante el cual solicita el informe contable de la **OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** para continuar con el trámite administrativo de Liquidación de obra.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE V°B° GERAL DE ASESORÍA JURÍDICA

Que, mediante el **INFORME N° 081-2024-JAGS-(E) SGOPYPI-GODUR/MPC** de fecha 22 de enero del 2024, de la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, solicita copia de los comprobantes de pagos, facturas, recibos y otros de la **OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** para continuar con el trámite administrativo de Liquidación de obra.

Que, con el **INFORME N° 102-2024-JAGS-GODUR-MPC**, de fecha 23 de enero del 2024, del Gerente de Obras, Desarrollo Urbano y Rural, solicita el informe contable de la OBRA: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** para continuar con el trámite administrativo de Liquidación de obra.

Que, con **el INFORME N° 103-2024-JAGS-GODUR-MPC**, de fecha de recepción 24 de enero del 2024, del Gerente de Obras, Desarrollo Urbano y Rural, solicita copia de los comprobantes de pagos, facturas, recibos y otros de la **OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** para continuar con el trámite administrativo de Liquidación de obra.

Que, mediante el **INFORME N° 62-2024-OCC/OGAF-MPC**, de fecha de recepción 26 de enero del 2024, de la Oficina de Contabilidad y Costos remite el informe contable de la **OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332.**

Que, mediante el **INFORME N°109-2024-OT-OGAF-MPC**, de fecha de recepción 09 de febrero del 2024, de la Jefa de la Oficina de Tesorería, remite las copias de los comprobantes de pago de la **OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332.**

Que, mediante el **INFORME N° 303-2024-JAGS-(E) SGOPYPI-GODUR/MPC**, de fecha 26 de febrero del 2024, de la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, remite la **LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** otorgando la conformidad de la liquidación técnica financiera del **CONTRATO N°52-2022-SGLCPYM/GAF/MPC.**

Que, mediante el **INFORME N° 307-A-2024-JAGS-GODUR-MPC**, de fecha de recepción 27 de febrero del 2024, del Gerente de Obras, Desarrollo Urbano y Rural, solicita a la Jefa de la Oficina General de Asesoría Jurídica la evaluación y opinión legal, respecto a la **LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332.**

Que, mediante el **INFORME LEGAL N° 0241-2024-OGAJ-MPC**, de fecha de recepción 13 de marzo del 2024, de la Jefa de la Oficina General de Asesoría Jurídica, emite su opinión legal: por lo cual resulta **PROCEDENTE** la **APROBACIÓN DE LA LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332.**

QUINTO: DEL REAJUSTE DE LA FÓRMULA POLINÓMICA:

Que, finalmente el Sub Gerente de Obras Públicas, y Proyectos de Inversión informa que luego de evaluación y revisión de la liquidación del **CONTRATO N°52-2022-SGLCPYM/GAF/MPC**, entre la **MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE** y la empresa **CONSORCIO SOL**, conformado por las Empresas **ZAVALA GROUP S.A.C.**, y la empresa **CONSTRUCTORA Y CONSULTORA BERLIN S.A.C.** para la ejecución de la obra: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332,** por un monto de **S/. 386,953.05, incluye IGV,** con un periodo de plazo de 60 días calendarios por lo que **RECOMIENDA** aprobar mediante acto resolutivo la liquidación del contrato de la obra en mención de acuerdo al siguiente detalle:

DEL CONTRATO PRINCIPAL

$$k = 0.237 * (MHr/MHo) + 0.294 * (Ir/Io) + 0.249 * (ACAr/ACAo) + 0.084 * (FMr/FMo) + 0.136 * (DMr/DMo)$$

SÍMBOLO	ELEMENTO REPRESENTATIVO	CÓDIGO	% INCIDEN.	COEFICIENTE DE INCIDENCIA
MH	HERRAMIENTA MANUAL	(37)	2.53%	0.237
MH	MANO DE OBRA INC. LEYES SOCIALES	(47)	97.47%	

I	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR	(39)	100.00%	0.294
ACA	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	(03)	55.42%	0.249
ACA	AGREGADO GRUESO	(05)	16.47%	
ACA	CEMENTO PORTLAND TIPO V	(23)	28.11%	
FM	MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	(48)	32.14%	0.084
FM	FLETE TERRESTRE	(32)	67.86%	
DM	MADERA NACIONAL PARA ENCOF. Y CARPINT.	(43)	34.56%	0.136
DM	DÓLAR (GENERAL PONDERADO)	(30)	65.44%	

ÍNDICES UNIFICADOS

NOVIEMBRE 2023	K	DICIEMBRE 2023	K
381.71	0.268	381.71	0.268
738.61		738.61	
559.72	0.320	559.72	0.320
834.99	0.250	834.99	0.250
258.84		258.84	
572.58		572.58	
403.94	0.089	403.94	0.089
554.32		554.32	
980.29	0.141	980.29	0.141
668.66		668.66	
Kr	1.068		1.068

Val. Nº	Fecha	VALORIZACIÓN		K-1	REAJUSTE PROGRAMADO	REAJUSTE REAL	Reintegro Autorizado Bruto	Deducciones por Adelanto		Reintegro Autorizado Neto INC/IGV
		Programada	Real		Reajuste	Reajuste		DIRECTO	MATERIALES	
		327,906.31	**347,731.07**		**192,937.54**	**20,782.78**	**20,782.78**	-	-	**20,782.78**
VALORIZACIÓN N°01	NOV.23	39,674.24	41,192.01	0.068	2,697.84	2,792.74	2,792.74			
VALORIZACION N°02	DIC.23	225,312.92	306,539.06	0.068	15,321.27	17,990.04	17,990.04			
VALORIZACION N°03	ENE.24	62,919.15								
									SUB TOTAL	**S/ 20,782.78**
									IGV 18%	**S/ 3,740.90**
									TOTAL, REINTEGRO CONTRATO PRINCIPAL	**S/ 24,523.68**

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán GERENTE DE OBRAS

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Samán

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE V°B° UNIDAD GENERAL DE ASESORÍA JURÍDICA

De los cuadros podemos apreciar, que el reajuste por el contrato principal es de **S/ 24,523.68 (Veinticuatro Mil Quinientos Veintitrés con 68/100 soles incluye IGV),** Esto es producto de los reajustes de la obra denominada: **"REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332.**

MONTO DE INVERSIÓN:

La ejecución de los trabajos de la obra del contrato principal, se han desarrollado dentro de los plazos previstos en los expedientes técnicos del contrato principal, habiéndose culminado finalmente la obra el 31 de diciembre del 2023, llegándose a culminar las metas previstas, para lo cual se tiene los siguientes avances:

1. **Contrato Principal:** Se indica que se culminó la obra como indica el expediente técnico, pero hubo una reducción de metrados en la partida 02.03.02 debido a la cuantía del acero, por ende, el contratista valoriza al 93.48% de la obra.

SALDO DE LIQUIDACIÓN FINAL DE CONTRATO DE OBRA POR REAJUSTE:

El saldo de liquidación del contrato de obra, a favor del contratista es por el monto de **S/24,523.68** (veinticuatro mil quinientos veintitrés con 68/100 soles, incluye IGV).

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán GERENTE DE OBRAS

CONCEPTO	MONTO S/.
Saldo por Reajuste neto al contrato principal. (monto sin IGV)	S/. 20,782.78
IGV (18%)	S/. 3,740.90
MONTO DE INVERSIÓN (MONTO AUTORIZADO)	S/. 24,523.68

DEVOLUCIÓN DE FONDO DE GARANTÍA:

El monto por devolver al contratista, es por la garantía de fiel cumplimiento (10 % del Monto de contrato), lo cual se realizó de acuerdo a las cláusulas de su contrato la cual asciende a la suma **de S/. 38,695.31 (treinta y ocho mil seiscientos noventa y cinco con 31/100 soles, inc. IGV).**

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS Y PROYECTO DE INVERSION

CONCEPTO	MONTO S/.
Garantía de Fiel cumplimiento – Contrato Principal	S/38,695.31
TOTAL, DE MONTO POR DEVOLVER AL CONTRATISTA	S/38,695.31

RESUMEN DE LIQUIDACIÓN DE OBRA:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE V°B° OFICINA GENERAL DE ASESORÍA JURÍDICA

	CONCEPTO	MONTOS RECALCULADOS	MONTOS PAGADOS	DIFERENCIA A PAGAR
(A)	DE LAS VALORIZACIONES	S/306,539.07	S/306,539.07	S/0.00
	Ppto. Principal	S/306,539.07	S/ 306,539.07	S/0.00
(B)	REAJUSTE DE PRECIOS	S/20,782.78	S/0.00	S/20.782.78
	Ppto. Principal	S/20,782.78	S/0.00	S/20,782.78
(C)	ADELANTOS OTORGADOS			S/0.00
(D)	DEDUCCIÓN DE REINTEGROS			S/0.00
(E)	MAYORES GASTOS GENERALES			S/0.00
(F)	TOTAL, GENERAL (A+B+C+D+E)	S/.327,321.85	S/306,539.07	S/20,782.78
(G)	IGV (18%)	S/58,917.93	S/55,177.03	S/3,740.90
(H)	COSTO TOTAL DE OBRA (F+G)	S/386,239.78	S/361,716.10	S/ 24,523.68
(J)	MONTO DE LIQUIDACIÓN (saldo de liquidación)			S/ 24,523.68

		retenido	devuelto	saldo por devolver
(L)	**FONDO DE GARANTÍA**			**S/38,695.31**
	N°01 - Garantía Fiel cumplimiento contrato principal	S/38,695.31	S/0.00	S/38,695.31
			TOTAL, DEVOLVER POR GARANTÍA (CARTA FIANZA)	**S/ 38,695.31**
			TOTAL, MONTO A FAVOR DEL CONTRATISTA (J+L)	**S/ 63,218.99**

Estando a lo expuesto y en uso de las atribuciones conferidas por la Resolución de Alcaldía N° 59-2023-AL/MPC, de fecha 07 de febrero del 2023, donde se delega las funciones al Gerente de Obras, Desarrollo Urbano y Rural y contando con las visaciones de la Oficina General de Asesoría Jurídica, Gerencia de Obras, Desarrollo Urbano y Rural y la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de inversión;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: APROBAR LA LIQUIDACIÓN DE CONTRATO DE OBRA: "REHABILITACIÓN DEL CANAL LADO SUR EN EL SECTOR IHUANCO (PROGRESIVA 0+000 – 2+000) DEL DISTRITO DE CERRO AZUL – PROVINCIA DE CAÑETE – DEPARTAMENTO DE LIMA" CUI N°2530332, según el **CONTRATO N°52-2022-SGLCPYM/GAF/MPC** de acuerdo al siguiente detalle:

RESUMEN DE LIQUIDACIÓN DE OBRA:

	CONCEPTO	MONTOS RECALCULADOS	MONTOS PAGADOS	DIFERENCIA A PAGAR
(A)	**DE LAS VALORIZACIONES**	**S/306,539.07**	**S/306,539.07**	**S/0.00**
	Ppto. Principal	S/306,539.07	S/ 306,539.07	S/0.00
(B)	**REAJUSTE DE PRECIOS**	**S/20,782.78**	**S/0.00**	**S/20.782.78**
	Ppto. Principal	S/20,782.78	S/0.00	S/20,782.78
(C)	**ADELANTOS OTORGADOS**			**S/0.00**
(D)	**DEDUCCIÓN DE REINTEGROS**			**S/0.00**
(E)	**MAYORES GASTOS GENERALES**			**S/0.00**
(F)	**TOTAL, GENERAL (A+B+C+D+E)**	**S/.327,321.85**	**S/306,539.07**	**S/20,782.78**
(G)	**IGV (18%)**	**S/58,917.93**	**S/55,177.03**	**S/3,740.90**
(H)	**COSTO TOTAL DE OBRA (F+G)**	**S/386,239.78**	**S/361,716.10**	**S/ 24,523.68**
(J)	**MONTO DE LIQUIDACIÓN (saldo de liquidación)**			**S/ 24,523.68**
		retenido	**devuelto**	**saldo por devolver**
(L)	**FONDO DE GARANTÍA**			**S/38,695.31**
	N°01 - Garantía Fiel cumplimiento contrato principal	S/38,695.31	S/0.00	S/38,695.31
			TOTAL, DEVOLVER POR GARANTÍA (CARTA FIANZA)	**S/ 38,695.31**
			TOTAL, MONTO A FAVOR DEL CONTRATISTA (J+L)	**S/ 63,218.99**

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán GERENTE DE OBRAS

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE V°B° Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS Y PROYECTO DE INVERSION

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑ... V°B° OFICINA GENERAL DE ASESORÍA JURÍDICA

ARTÍCULO SEGUNDO: REALIZAR, la devolución de la Garantía de Fiel cumplimiento a favor de la empresa **CONSORCIO SOL,** conformado por las Empresas **ZAVALA GROUP S.A.C.,** y la empresa **CONSTRUCTORA Y CONSULTORA BERLIN S.A.C.,** por el monto de **S/38,695.31 (treinta y ocho mil seiscientos noventa y cinco con 31/100 soles, inc. IGV),** cuyo monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original.

ARTÍCULO TERCERO: APROBAR el reajuste de La fórmula polinómica que asciende al monto de **S/24,523.68 (veinticuatro mil quinientos veintitrés con 68/100 soles, incluye IGV),** a favor de la contratista empresa **CONSORCIO SOL,** conformado por las Empresas **ZAVALA GROUP S.A.C.,** y la empresa **CONSTRUCTORA Y CONSULTORA BERLIN S.A.C.**

ARTÍCULO CUARTO: NOTIFICAR, la presente resolución a la Contratista, Supervisor de la Obra, Gerencia Municipal, Oficina General de Administración y Finanzas, Oficina General de Planeamiento, Presupuesto y Tecnologías de la Información y la Sub Gerencia de Obras Públicas y Proyectos de Inversión, para su conocimiento y cumplimiento de la presente resolución.

ARTÍCULO QUINTO: ENCARGAR, al jefe de la Oficina de Tecnología de la Información, Racionalización y Estadística la publicación de la presente resolución en el Portal Institucional de la Municipalidad Provincial de Cañete.

REGÍSTRESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLAS.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE
Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán
GERENTE DE OBRAS DESARROLLO URBANO Y RURAL

MUNICIPALIDAD PROVINCIA DE CAÑETE
VºBº
Mgtr. Ing. José A. Gonzáles Samán
SUB GERENCIA DE OBRAS PUBLICAS Y PROYECTO DE INVERSION

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CAÑETE
VºBº
OFICINA GENERAL DE ASESORIA JURIDICA