

"Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional"

RESOLUCIÓN GERENCIAL N.º 079-2022-GIDUR-MPH-M

Matucana, 16 de Mayo del 2022

VISTO:

El informe N°637-2022/SGOPP/MPH-M, de fecha 16 de mayo del 2022; de la Sub Gerente de Obras públicas y privadas, Arq. Gilda Yigy Miranda Veliz, solicita la **APROBACIÓN DEL EXPEDIENTE DE LIQUIDACIÓN TÉCNICA – FINANCIERA DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VÍAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO – PROVINCIA DE HUARACHIRI – DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N°2470064. y;**

CONSIDERANDO:

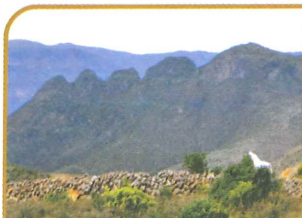
Que, la Municipalidad Provincial de Huarochirí – Matucana, es una Institución básica de la Organización Territorial del Estado, promotora del desarrollo local que goza de autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia, con personería jurídica de derecho público y plena capacidad para el cumplimiento de sus fines y metas, facultades y atribuciones que están debidamente establecidas en la Constitución Política del Estado en su Artículo 194°, concordante con el Artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de municipalidades N° 27972;

Que, la Municipalidad Provincial de Huarochirí – Matucana, es una institución básica de la organización territorial del Estado, promotora del desarrollo local que goza de autonomía política, Económica y administrativa en los asuntos de su competencia, con personería jurídica de derecho público y plena capacidad para el cumplimiento de sus fines y metas, facultades y atribuciones que están debidamente establecidas en la Constitución Política del Estado en su Artículo 194°, concordante con el Artículo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de Municipalidades N° 27972;

Que, según el artículo 179° del Reglamento de la Ley de contrataciones con el Estado D.S. N° 350-2010-EF de la Ley N° 30225 señala en su párrafo 1° el Contratista Presentara la liquidación debidamente sustentada con la documentación y cálculos detallados, dentro de un plazo de 60 días o el equivalente a un décimo (1/10) del plazo vigente de ejecución, dentro del marco del D.U. N° 070-2020 la parte de liquidación no se contempla por lo tanto se aplica lo dispuesto en RLCE.

ANTECEDENTES:

Mediante la **CARTA N°065-2022-CCGS**, el **CONSTRUCTORA & CONTRATISTAS GENERALES SUSAN E.I.R.L.**, presenta la **LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VÍAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO – PROVINCIA DE**



CINCO CERROS



CATARATA DE ANTANKALLO



MARCAHUASI



STO. DOMINGO DE LOS OLLEROS



NEVADO DE PARIACACA

HUAROCHIRI – DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N°2470064, para su respectiva evaluación y aprobación, mediante acto resolutivo.

Mediante el **PROVEIDO N°461-2022/GIDUR-MPH-M**, la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano y Rural, remite la **LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VIAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO – PROVINCIA DE HUAROCHIRI – DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N°2470064**, para su respectiva evaluación.

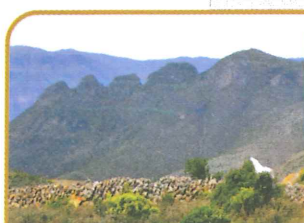
Mediante el **PROVEIDO N°108-2022/SGOPP-MPH-M**, la Sub Gerencia de Obras Públicas y Privadas, remite el **EXPEDIENTE DE LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VIAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO – PROVINCIA DE HUAROCHIRI – DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N°2470064**, hacia la Ing. **YENI ROCSANA VASQUEZ HUARANGA**, para su respectiva evaluación.

Mediante el **INFORME N°033-2022/SGOPP/YRVH/MPH-M**, con fecha 13 de mayo del 2022, la Ing. **YENI ROCSANA VASQUEZ HUARANGA** remite la viabilidad de la evaluación del **EXPEDIENTE DE LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VIAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO – PROVINCIA DE HUAROCHIRI – DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N°2470064**, para que se proceda con los trámites correspondientes para la aprobación mediante acto resolutivo.

LIQUIDACIÓN TÉCNICA:

1. GENERALIDADES:

Unidad Ejecutora	Municipalidad Provincial de Huarochiri - Matucana
Descripción de la Obra	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VIAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO – PROVINCIA DE HUAROCHIRI – DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N°2470064.
Ubicación	Distrito: San Antonio, Provincia: Huarochiri, Región: Lima
Contratista	CONSTRUCTORA & CONTRATISTAS GENERALES SUSAN E.I.R.L



CINCO CERROS



CATARATA DE ANTANKALLO



MARCAHUASI



STO. DOMINGO DE LOS OLLEROS



NEVADO DE PARIACACA

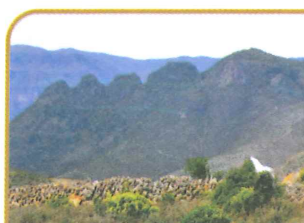
Modalidad de Ejecución	Por Contrata
Sistema de Contratación	A Precios Unitarios
Contrato de Ejecución de Obra	N°020 – 2021 – MPH-M/GM
Monto Contratado	S/. 10, 827,186.91
Adelanto Directo	S/. 0.00
Fecha de Entrega de Terreno	04 de junio del 2021
Fecha de Inicio de Obra	04 de junio del 2021
Nuevo Plazo de Ejecución	240 días calendarios
Fecha de Programada de Terminación	29 de enero del 2022
Residente de Obra	Ing. Carlos Edgard Barreto Alvarado
Supervisión de Obra	CONSORCIO GRUPO ECO
Jefe de Supervisión	Ing. Carlos Aurelio Falcon Ramírez

2. METAS FISICAS DE LA OBRA

- PAVIMENTACIÓN: 42,150.25 m² de Carpeta Asfáltica 2"
- VEREDAS: 16,437.14 m² de Vereda e=10cm (f'c=175 kg/cm²)
- SARDINEL SUMERGIDO: 8,839.33 m de Sardinela de 15x30 cm (f'c=175 kg/cm²)

Obras de arte:

- MUROS: 136 m de muro de concreto ciclópeo
- 947.07 m² de piso adoquinado (10x20x60) cm
- 6 unidades de Banca de concreto
- 21 unidades de Papelera de polietileno de alta densidad
- 296 unidades de plántones Ficus
- 293 plántones Poncianas



CINCO CERROS



CATARATA DE ANTANKALLO



MARAHUASI



STO. DOMINGO DE LOS OLLEROS



NEVADO DE PARIACACA

3. DESAGREGADO DEL PRESUPUESTO

DESAGREGADO DE RESUMEN DE PRESUPUESTO DE LA OBRA:

SUB PRESUPUESTOS	DESCRIPCIÓN DE SUB PRESUPUESTOS	COSTO DIRECTO
01	OBRAS PROVISIONALES	S/. 8,719.09
02	TRABAJOS PRELIMINARES	S/. 109,333.35
03	DEMOLICIONES	S/. 33,825.50
04	MOVIMIENTO DE TIERRAS	S/. 1,539,168.03
05	PAVIMENTOS	S/. 2,546,463.49
06	SARDINELES SUMERGIDOS	S/. 220,709.26
07	MURO DE CONCRETO CICLOPEO	S/. 351,411.58
08	SEÑALIZACION	S/. 197,429.76
09	VEREDAS DE CONCRETO	S/. 2,090,048.46
10	BOULEVARD AVENIDA LOS ROBLES	S/. 236,123.17
11	AREAS VERDES	S/. 25,579.03
12	MITIGACION AMBIENTAL	S/. 130,338.39
13	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	S/. 390,930.50
14	VARIOS	S/. 98,687.46
	COSTO DIRECTO	S/ 7,978,767.07
	GASTOS GENERALES (10%)	S/ 797,876.71
	UTILIDAD (5%)	S/ 398,938.35
	SUB TOTAL	S/ 9,175,582.13
	IGV (18%)	S/ 1,651,604.78
	VALOR REFERENCIAL DE INFRAESTRUCTURA	S/ 10,827,186.91



CINCO CERROS

CATARATA DE ANTANKALLO

MARCAHUASI

STO. DOMINGO DE LOS OLLEROS

NEVADO DE PARIACACA

LIQUIDACIÓN FINANCIERA:

4. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

La obra: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VIAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO – PROVINCIA DE HUAROCHIRI – DEPARTAMENTO DE LIMA"** CON CUI N°2470064, Se ejecutó mediante la modalidad de **ADMINISTRACIÓN INDIRECTA- POR CONTRATA**.

5. TIEMPO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:

La obra: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VIAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO – PROVINCIA DE HUAROCHIRI – DEPARTAMENTO DE LIMA"** CON CUI N°2470064, tiene un tiempo de ejecución de 240 días calendarios.

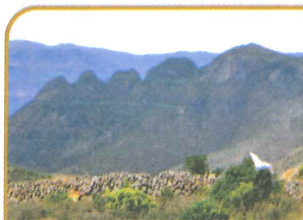
6. LIQUIDACIÓN FINANCIERO DE LA OBRA:

A continuación, se presentará los cuadros resúmenes de la obra: **"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VIAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO – PROVINCIA DE HUAROCHIRI – DEPARTAMENTO DE LIMA"** CON CUI N°2470064, en el cual se detalla la liquidación financiera:

RESUMEN - LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS	MONTOS PAGADOS	SALDO DE LIQUIDACIÓN A FAVOR DE:		SALDO LIQUIDACIÓN
		S/IGV	S/IGV	ENTIDAD	CONTRATISTA	
1.00	VALORIZACIONES					
1.01	MONTO BRUTO VALORIZADO	S/. 9,175,582.13	S/. 9,175,582.13	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
1.02	REAJUSTE BRUTO	S/. 864,223.38	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 864,223.38	S/. 864,223.38
1.03	DEDUCTIVO POR A.DIRECTO QUE NO CORRESPONDE	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
1.04	DEDUCTIVO POR MENORES METRADOS	S/. 89,142.39	S/. 89,142.39	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
	VALORIZACIÓN BRUTA (A)	S/. 9,950,663.12	S/. 9,086,439.74	S/. 0.00	S/. 864,223.38	S/. 864,223.38
2.00	MAYORES GASTOS GENERALES					
2.01	POR AMPLIACIÓN DE PLAZO	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
	TOTAL MAYORES GASTOS GENERALES (B)	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
3.00	INTERESES LEGALES POR DEMORA DE PAGO					
3.01	INTERESES LEGALES POR DEMORA DE PAGO	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
	TOTAL INTERESES LEGALES (C)	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
4.00	AMORTIZACIONES ADELANTOS	OTORGADOS	AMORTIZADOS			
4.01	AMORTIZACIÓN POR ADELANTO DIRECTO	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
4.02	AMORTIZACIÓN POR ADELANTO DE MATERIALES	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
	TOTAL AMORTIZACIONES (D)	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
	VALORIZACIÓN NETA (A + B + C - D)	S/. 9,950,663.12	S/. 9,086,439.74	S/. 0.00	S/. 864,223.38	S/. 864,223.38
	IGV (18%)	S/. 1,791,119.36	S/. 1,635,559.15	S/. 0.00	S/. 155,560.21	S/. 155,560.21
	TOTAL	S/. 11,741,782.48	S/. 10,721,998.89	S/. 0.00	S/. 1,019,783.59	S/. 1,019,783.59

CUADRO N°01



CINCO CERROS



CATARATA DE ANTANKALLO



MARCAHUASI



STO. DOMINGO DE LOS OLLEROS



NEVADO DE PARIACACA

RESUMEN DE PAGOS AL CONTRATISTA

VALORIZACION			TOTAL REAJUSTADO	VALORIZACION NETA (VN)	NETO PAGADO SI.		COMPROBANTE DE PAGO	
N°	PERIODO DE VALORIZACION	MONTO SI.			EFFECTIVO	IGV	FACTURA	MES DE PAGO
		A	C=A+B-B"	VN=C-D1-D2	VN - E			
1.00	04-06-2021 al 30-06-2021	SI. 1,568,428.50	SI. 1,568,428.50	SI. 1,568,428.50	SI. 1,568,428.50	SI. 282,317.13	SI. 1,850,745.63	20/07/2021
2.00	01-07-2021 al 20-07-2021	SI. 1,361,210.50	SI. 1,361,210.50	SI. 1,361,210.50	SI. 1,361,210.50	SI. 245,017.89	SI. 1,606,228.39	11/08/2021
3.00	01-08-2021 al 31-08-2021	SI. 975,916.08	SI. 975,916.08	SI. 975,916.08	SI. 975,916.08	SI. 175,664.90	SI. 1,151,580.98	09/09/2021
4.00	01-09-2021 al 30-09-2021	SI. 1,418,637.93	SI. 1,418,637.93	SI. 1,418,637.93	SI. 1,418,637.93	SI. 255,354.83	SI. 1,673,992.76	28/01/2022
5.00	01-10-2021 al 31-10-2021	SI. 1,002,726.25	SI. 1,002,726.25	SI. 1,002,726.25	SI. 1,002,726.25	SI. 180,490.73	SI. 1,183,216.98	28/01/2022
6.00	01-11-2021 al 30-11-2021	SI. 551,257.29	SI. 551,257.29	SI. 551,257.29	SI. 551,257.29	SI. 99,226.31	SI. 650,483.60	28/01/2022
7.00	01-12-2021 al 31-12-2021	SI. 563,232.24	SI. 563,232.24	SI. 563,232.24	SI. 563,232.24	SI. 101,381.80	SI. 664,614.04	28/01/2022
8.00	01-01-2022 al 29-01-2022	SI. 1,645,030.94	SI. 1,645,030.94	SI. 1,645,030.94	SI. 1,645,030.94	SI. 296,105.57	SI. 1,941,136.51	31/03/2022
TOTAL		SI. 9,086,439.74	SI. 9,086,439.74	SI. 9,086,439.74	SI. 9,086,439.74	SI. 1,635,559.15	SI. 10,721,998.89	TOTAL PAGADO

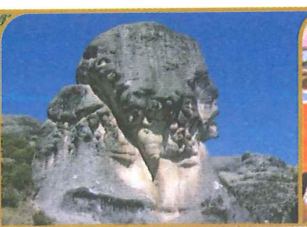
CUADRO N°02



CINCO CERROS



CATARATA DE ANTANKALLO



MARCAHUASI



STO. DOMINGO DE LOS OLLEROS



NEVADO DE PARIACACA

RESUMEN DE SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA

ITEM	CONCEPTO	A FAVOR DEL CONTRATISTA		A CARGO DEL CONTRATISTA	
		EFFECTIVO	I.G.V.	EFFECTIVO	I.G.V.
1.00	AUTORIZADO Y PAGADO				
1.10	AUTORIZADO				
	EN EFECTIVO 1° PAGO	S/. 1,568,428.50	S/. 282,317.13	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 2° PAGO	S/. 1,361,210.50	S/. 245,017.89	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 3° PAGO	S/. 975,916.08	S/. 175,664.90	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 4° PAGO	S/. 1,418,637.93	S/. 255,354.83	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 5° PAGO	S/. 1,002,726.25	S/. 180,490.73	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 6° PAGO	S/. 551,257.29	S/. 99,226.31	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 7° PAGO	S/. 563,232.24	S/. 101,381.80	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 8° PAGO	S/. 1,645,030.94	S/. 296,105.57	S/. 0.00	S/. 0.00
1.20	PAGADO				
	EN EFECTIVO 1° PAGO	S/. 1,568,428.50	S/. 282,317.13	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 2° PAGO	S/. 1,361,210.50	S/. 245,017.89	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 3° PAGO	S/. 975,916.08	S/. 175,664.90	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 4° PAGO	S/. 1,418,637.93	S/. 255,354.83	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 5° PAGO	S/. 1,002,726.25	S/. 180,490.73	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 6° PAGO	S/. 551,257.29	S/. 99,226.31	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 7° PAGO	S/. 563,232.24	S/. 101,381.80	S/. 0.00	S/. 0.00
	EN EFECTIVO 8° PAGO	S/. 1,645,030.94	S/. 296,105.57	S/. 0.00	S/. 0.00
1.30	POR PAGAR	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
2.00	ADELANTOS	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
3.00	FONDO DE GARANTIA	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
4.00	MULTA ATRASO DE OBRA	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00
5.00	REAJUSTE CALCULADO	S/. 864,223.38	S/. 155,560.21	S/. 0.00	S/. 0.00

SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	S/. 864,223.38	S/. 155,560.21	TOTAL:	S/. 1,019,783.59
--------------------------------------	-----------------------	-----------------------	---------------	-------------------------

CUADRO N°3



CINCO CERROS



CATARATA DE ANTANKALLO



MARAHUASI



STO. DOMINGO DE LOS OLLEROS



NEVADO DE PARIACACA

SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO. - APROBAR, LA LIQUIDACIÓN FINAL DEL CONTRATO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE TRANSITABILIDAD VEHICULAR Y PEATONAL DE LAS VIAS VECINALES DEL SECTOR VILLA ESPERANZA Y SECTOR NORTE ALTO EN LA ZONA 05 DEL ANEXO 08, DISTRITO DE SAN ANTONIO - PROVINCIA DE HUAROCHIRI - DEPARTAMENTO DE LIMA" CON CUI N°2470064. Por un monto total de S/. 11,741,782.48 (Once millones setecientos cuarenta y un mil setecientos ochenta y dos con 48/100 soles) Incluido Impuestos.

ARTÍCULO SEGUNDO. - COMUNICAR, el saldo pendiente por pagar a favor del contratista asciende a la suma de S/. 1,019,783.59 (Un millón diecinueve mil setecientos ochenta y tres con 59/100 soles), producto del reajuste de precios según la fórmula polinómica de acuerdo al Artículo 195 del RLCE. "Reajustes En el caso de obras, los reajustes se calculan en base al coeficiente de reajuste "K" conocido al momento de la valorización. Cuando se conozcan los Índices Unificados de Precios que se aplican, se calcula el monto definitivo de los reajustes que le corresponden y se pagan con la valorización más cercana posterior o en la liquidación final sin reconocimiento de intereses".

ARTÍCULO TERCERO. - COMUNICAR, se tiene un monto deductivo de obra, que corresponde a partidas no ejecutadas al 100%, con un porcentaje de 0.97%, asciende a la suma de S/. 105,188.02 (C/IGV), tales como la partida de:

- Eliminación de material Excedente ejecutada al 99.87%.
- Boulevard Av. Los Robles ejecutada al 83.91%.
- Papelera de Polietileno de Alta Densidad ejecutada al 14.29%.
- Jardineras de Concreto ejecutadas al 78.13%.
- Áreas Verdes ejecutadas al 76.79%

Esto debido a modificaciones de las secciones viales proyectadas con lo existente encontrado en campo.

ARTÍCULO CUARTO. - COMUNICAR, a Alcaldía, Gerencia Municipal, secretaria general, Gerencia de Administración y Finanzas.

ARTÍCULO QUINTO. - NOTIFICAR, a las instancias administrativas pertinentes para el cumplimiento de la presente resolución.

REGISTRESE, COMUNIQUESE Y ARCHIVESE.



MUNICIPALIDAD PROVINCIAL
DE HUAROCHIRI - MATUCANA

Ing. Wilson Ore Angel David
CIP N°176457

GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL



CINCO CERROS



CATARATA DE ANTANKALLO



MARCAHUASI



STO. DOMINGO DE LOS OLLEROS



NEVADO DE PARIACACA