

## MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAROCHIRI MATUCANA - REGIÓN LIMA - PERÚ

"Año de la Universalización de la Salud"

# RESOLUCIÓN GERENCIAL Nº 029-MPH-M/GIDUR



Matucana, 21 de Setiembre de 2020

### VISTO:

EI INFORME TECNICO № 001 – 2020 – MPH/IJSA, suscrito por ING. ISAAC JOB SANCHEZ ARROYO CIP: 237547; INFORME N° 008-2020/N.G.2020/MPH suscrito por ING. NIIK DEBY GAMARRA GOMEZ CIP: 165749; y INFORME №06-2020/E.T.ANEXO15.D.U-070-2020/MPH suscrito por Arq. JORGE LUIS VASQUEZ CALDERON CAP: 19711, recepcionado con fecha 21 de setiembre de 2020; a través del cual remite Aprobación del expediente técnico del provecto: "MEIORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA I.E. JULIO C. TELLO PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ; DEL DEPARTAMENTO DE LIMA". Código Único de Inversiones Nº 2470282, 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 Articulo II del Título Preliminar de la Ley Orgánica de municipalidades N° 27972;

Que, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 3 de la Resolución de Contraloría № 195-88-CG, que Aprueban Normas que Regulan Ejecución de las Obras Públicas por Administración Directa "Es requisito indispensable para la ejecución de estas obras, contar con el Expediente Técnico aprobado por el nivel competente, el mismo que comprenderá básicamente lo siguiente: memoria descriptiva, especificaciones técnicas, planos, metrados, presupuesto base con su análisis de costos y cronograma de adquisición de materiales y de ejecución de obra."

Que, la Sub Gerencia de Obras Públicas y Privadas de la Municipalidad Provincial de Huarochirí, es el órgano técnico operativo encargado de la formulación, evaluación y ejecución de proyectos, conforme los lineamientos del Invierte.pe, dentro de los cuales se ha viabilizado con Código Único de Inversiones Nº 2470282, el proyecto "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA I.E. JULIO C. TELLO PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ; DEL DEPARTAMENTO DE LIMA";

Con CARTA №020-2020/TCC-ACG (EXP. №03521-2020-07 de septiembre del 2020) la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural de la Municipalidad Provincial de Huarochirí, representado por el Arq. JORGE LOAYZA RAMOS, recepciona el expediente técnico: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA I.E. JULIO C. TELLO PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ; DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", con Código Único de Inversiones Nº 2470282, para su evaluación y conformidad.

Que, mediante PROVEIDO MULTIPLE Nº 273-2020/GIDUR-MPH-M la gerencia de infraestructura Y Desarrollo Urbano Rural, deriva al equipo técnico del área: Arq. JORGE LUIS VASQUEZ CALDERON CAP: 19711; ING. NIIK DEBY GAMARRA GOMEZ CIP: 165749; ING. ISAAC JOB SANCHEZ ARROYO CIP: 237547, para la REVISIÓN Y EVALUACIÓN del Expediente Técnico denominado "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA I.E. JULIO C. TELLO PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ; DEL DEPARTAMENTO DE LIMA-2020", Código Único de Inversiones Nº 2470282, elaborado por la Empresa Tambraico Consultores y Constructores EIRL. Representado por su Gerente General Sr. ADA J. CALDERON GARCILAZO.



CATARATA DE ANTANKALLO

STO, DOMINGO DE LOS OLLEROS

**NEVADO DE PARIACACI** 



## MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAROCHIRI MATUCANA - REGIÓN LIMA -- PERÚ

Que, mediante el: INFORME TECNICO № 001 – 2020 – MPH/IJSA, suscrito por ING. ISAAC JOB SANCHEZ ARROYO 237547; INFORME N° 008-2020/N.G.2020/MPH suscrito por ING. NIIK DEBY GAMARRA GOMEZ CIP: 165749; y INFORME №06-147110 2020/E.T. ANEXO15. D. U-070-2020/MPH suscrito por Arq. JORGE LUIS VASQUEZ CALDERON CAP: 19711. Se deriva a la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural de la Municipalidad Provincial de Huarochirí, representado por el Arq. JORGE LOAYZA RAMOS, LA REVISIÓN, EVALUACIÓN Y CONFORMIDAD del Expediente Técnico denominado: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA I.E. JULIO C. TELLO PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ; DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", con Código Único de Inversiones Nº 2470282.

Que, mediante RESOLUCIÓN GERENCIAL № 029–MPH–M/GIDURIJSA, la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural de la Municipalidad Provincial de Huarochirí, representado por el Arq. JORGE LOAYZA RAMOS, da la CONFORMIDAD al Expediente Técnico denominado: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA I.E. JULIO C. TELLO PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ; DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", con Código Único de Inversiones Nº 2470282, el mismo que ha sido debidamente revisado y cuenta con la información mínima requerida, tales como:

#### **CAPITULO I**

#### MEMORIA DESCRIPTIVA

- **DATOS GENERALES** 1.0
- CARACTERISTICAS DE LA CONST. EXISTENTE 2.0
- **OBJETIVO PRINCIPAL** 3.0
- PRINCIPALES OBRAS PROYECTADAS 4.0
- **DESCRIPCION DEL PROYECTO** 5.0
- **ASPECTOS CONSTRUCTIVOS Y ESTRUCTURALES** 6.0
- ARQUITECTURA DEL PROYECTO 7.0
- PRESUPUESTO REFRENCIAL 8.0
- 9.0 PLAZOS DE EJECUCION
- MODALIDAD DE EJECUCION 10

### CAPITULO II

**ESPECIFICACIONES TECNICAS** 

CAPITULO III

METRADO BASE

**CAPITULO IV** 

VALOR REFERENCIAL

**CAPITULO V** 

ANALISIS DE COSTOS UNITARIOS

CAPITULO VI

**RELACION DE INSUMOS** 

CAPITULO VI

ANALISIS DE GASTOS GENERALES

CAPITULO VII

FORMULAS POLINOMICAS

**CAPITULO VIII** 

CRONOGRAMA DE EJECUCION

**CAPITULO IX** 

CRONOGRAMA VALORIZADO

**CAPITULO IX** 

SUSTENTO DE METRADOS

**CAPITULO X** 











CATARATA DE ANTANKALLO

STO, DOMINGO DE LOS OLLEROS

**NEVADO DE PARIACACA** 



## MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAROCHIRI MATUCANA - REGIÓN LIMA - PERÚ

"Huarochirí lo tiene todo"

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSOS
CAPITULO XI
INFORME TOPOGRAFICO
CAPITULO XII
PANEL FOTOGRAFICO
CAPITULO XIII
GESTION DE RIESGOS
CAPITULO XIII
GESTION DE RIESGOS
CAPITULO XIV
INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
CAPITULO XV

ANEXOS CAPITULO XVI PLANOS



Que, el estudio elaborado cuenta con una inversión que asciende a S/ 11,826,566.17 SON: OCHO MILLONES CIENTO SESENTA Y CINCO MIL, QUINIENTOS CUARENTA Y TRES CON 61/100 SOLES, conforme el siguiente detalle:

### PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA

"MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL SECUNDARIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA JULIO C. TELLO, DISTRITO DE MATUCANA, PROVINCIA DE HUAROCHIRI, REGION LIMA"

DESCRIPCIÓN	%	MONTO		
(A) COSTO DIRECTO		S/.	8,166,803.38	
(B) GASTOS GENERALES	9.09%	S/.	742,413.66	
(C) UTILIDAD (10.00% A)	10.00%	S/.	816,680.34	
(D) PRESUPUESTO PARCIAL (A+B+C)		S/.	9,725,897.38	
(E) IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (18.00% D)	18.00%	S/.	1,750,661.53	
(F) PRESUPUESTO PARA LICITACION POR CONTRATA (D+E)		S/.	11,476,558.91	
(G) GASTOS DE SUPERVISION POR CONSULTORIA EXTERNA (2.53% A)	1.80%	S/.	206,259.21	
(H) GASTOS EXPEDIENTE TÉCNICO	0.30%	S/.	34,000.00	
PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA		S/.	11,716,818.12	

Que, la ejecución tiene como modalidad de CONTRATA, con un plazo de ejecución de 304 días calendario, según cronograma del expediente.

En uso de las facultades establecidas en el Reglamento de Organización y funciones (ROF) de la Municipalidad Provincial de Huarochirí, departamento de Lima".











MARCANIA



NEVADO DE PARIACACA



# **MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAROCHIRI** MATUCANA - REGIÓN LIMA - PERÚ

#### SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO. - APROBAR, el EXPEDIENTE TECNICO del proyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA I.E. JULIO C. TELLO PROVINCIA DE HUAROCHIRÍ; DEL DEPARTAMENTO DE LIMA", Código Único de Inversiones N° 2470282, cuyo Presupuesto asciende S/ 11,826,566.17 SON: OCHO MILLONES CIENTO SESENTA Y CINCO MIL, QUINIENTOS CUARENTA Y TRES CON 61/100 SOLES.

Conforme el siguiente detalle:

DESCRIPCIÓN	%	MONTO		
(A) COSTO DIRECTO		S/.	8,166,803.38	
(B) GASTOS GENERALES	9.09%	S/.	742,413.66	
(C) UTILIDAD (10.00% A)	10.00%	S/.	816,680.34	
(D) PRESUPUESTO PARCIAL (A+B+C)		S/.	9,725,897.38	
(E) IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (18.00% D)	18.00%	S/.	1,750,661.53	
		***************************************		
(F) PRESUPUESTO PARA LICITACION POR CONTRATA (D+E)		SI.	11,476,558.91	
(G) GASTOS DE SUPERVISION POR CONSULTORIA EXTERNA (2.53% A)	1.80%	S/.	206,259.21	
(H) GASTOS EXPEDIENTE TÉCNICO	0.30%	S/.	34,000.00	
PRESUPUESTO TOTAL DE OBRA		S/.	11,716,818.12	

ARTÍCULO SEGUNDO. - COMUNICAR, a la Gerencia de Administración y Finanzas, para que conjuntamente con la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto, se le asigne los recursos necesarios para su ejecución.

REGISTRESE, COMUNIQUESE Y ARCHIVESE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE HUAROCHIRI MATUCANA

ARQ. JORGE LOAYZA RAMOS CAP. Nº 16228 Gerente de infraestructura de desarrollo urbano y rural



CATARATA DE ANTANKALLO







STO, DOMINGO DE LOS OLLEROS

NEVADO DE PARIACACA