





RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

N° 227 -2020-G.R.-JUNÍN/GRI.

Huancayo, 03 NOV 2020

EL GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA DEL GOBIERNO REGIONAL JUNÍN.

VISTO:

Resolución Gerencial Regional de Infraestructura N° 236-2019-G.R.-JUNÍN/GRI, y la Actualización del Expediente Técnico y Acondicionamiento al Plan Covid del Proyecto: "CONSTRUCCIÓN EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", PROVINCIA: TARMA, DEPARTAMENTO: JUNÍN, con CUI N° 2061710, remitido por el Ingeniero Civil José Luis Salazar Barzola, con registro CIP N° 148954, para su conformidad y aprobación;

CONSIDERANDO:

Que, en el marco del Texto Único Ordenado de la Ley N° 28411 Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto, aprobado por Decreto Supremo N° 304-2012-EF, y el Decreto de Urgencia N° 014-2019, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2020, es necesario emitir el acto administrativo por medio del cual se aprueba la actualización e implementación del plan Covid del Proyecto: "CONSTRUCCIÓN EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", PROVINCIA: TARMA, DEPARTAMENTO: JUNÍN;

Que, la elaboración de la actualización de costos e implementación del plan Covid del proyecto referido, se ha realizado en función a la aprobación del expediente técnico inicial con Resolución Gerencial Regional de Infraestructura N° 236-2019-G.R.-JUNÍN/GRI, suscrita por la unidad ejecutora del proyecto del sector, del gobierno regional de Junín, el cual se encuentra identificado con código único N° 2061710;

Que, mediante Carta N° 035-JLSB/2020 recibido por la entidad el 24 de setiembre de 2020, el Ingeniero Civil José Luis Salazar Barzola, con registro CIP N° 148954, presenta la Actualización del Expediente Técnico y Acondicionamiento al plan Covid del





proyecto: "CONSTRUCCIÓN EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", PROVINCIA: TARMA, DEPARTAMENTO: JUNÍN, para su evaluación;

Que, mediante Carta N° 646-2020-GRJ/GRÍ/SGE de fecha 28 de setiembre de 2020, el Sub Gerente de Estudios remite al Evaluador del Proyecto Ingeniero Civil Michael Junior Tovar Medina, con registro CIP N° 221060, el Expediente Técnico de Actualización de Costos e Implementación del Plan Covid del proyecto en mención para su revisión y evaluación;



Que, de acuerdo a la Directiva N° 004-2013-GRJ-GRI-SGE "NORMAS PARA LA ELABORACIÓN, EVALUACIÓN Y APROBACIÓN DEL ESTUDIO DEFINITIVO O EXPEDIENTE TÉCNICO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA BAJO LA MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN DIRECTA O CONTRATA EN EL GOBIERNO REGIONAL DE JUNÍN", se ha procedido con la evaluación del expediente técnico;

Que, mediante Carta N° 024-MJTM/2020, recibido por la entidad el 12 de octubre de 2020, el Ingeniero Civil Michael Junior Tovar Medina, con registro CIP N° 221060, presenta el Informe Técnico N° 010-2020/MJTM, que contiene la evaluación de la Actualización del Expediente Técnico y Acondicionamiento al plan Covid del proyecto: CONSTRUCCIÓN EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", PROVINCIA: TARMA, DEPARTAMENTO: JUNÍN, para el trámite antes las instancias correspondientes para su aprobación;

Que, la Actualización del Expediente Técnico y Acondicionamiento del Plan Covid cuenta con la CONFORMIDAD Y OPINIÓN TÉCNICA FAVORABLE correspondiente, según Informe contenido en la Carta N° 024-MJTM/2020, emitido por el Ingeniero Civil Michael Junior Tovar Medina, con registro CIP N° 221060, donde menciona lo siguiente:

VI. DEL ANALISIS:

De acuerdo a la evaluación de la Actualización del Expediente Técnico de Saldo y Acondicionamiento al Plan Covid del Proyecto: "CONSTRUCCION EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", se tiene:

COMPONENTE	EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO	EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO ACTUALIZADO Y ACONDICIONADO AL PLAN COVID
COSTO DIRECTO	1,359,902.10	1,767,311.75
GASTOS GENERALES	203,985.32	166,621.52





3.9	o Cálculo de movilización y desmovilización de maquinarias y equipos	CONFORME
3.10	o Desagregado de gastos generales y de supervisión	CONFORME
3.11	o Cronograma de ejecución de obra en base a la programación PERT-CPM identificando la ruta crítica	CONFORME
3.12	o Cronograma valorizado de avance de obra	CONFORME
3.13	o Cronograma de desembolsos y demás que correspondan para ejecución de obra	CONFORME
3.14	o Cotizaciones que sustenten los precios de insumos	CONFORME
3.15	o Listado de equipo mínimo de contratista	CONFORME



VIII. MONTO DE INVERSION:



De acuerdo con la elaboración de la Actualización del Expediente Técnico de Saldo y Acondicionamiento al Plan Covid del proyecto: "CONSTUCCION EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", el cual presenta los siguientes costos, que se muestran a continuación:

ITEM	DESCRIPCION	PARCIAL S/.
01	CONSTRUCCION EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA -HUASAHUASI	1,695,001.32
02	PLAN PARA LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DEL COVID-19 EN EL TRABAJO	72,310.43
02	TOTAL COSTO DIRECTO	1,767,311.75
	GASTOS GENERALES (9.24%)	166,621.52
	UTILIDAD (8%)	141,384.94
	SUB TOTAL	2,075,318.21
	IGV (18%)	373,557.28
	VALOR REFERENCIAL DE OBRA	2,448,875.49
	SUPERVISION (4.95%)	121,219.34
	PRESUPUESTO TOTAL	2,570,094.83

SON: S/. S/. 2,570,094.83 (DOS MILLONES QUINIENTOS SETENTA MIL NOVENTA Y CUATRO CON 83/100 NUEVOS SOLES).

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

La modalidad de ejecución es por contrata.

PLAZO DE EJECUCIÓN:





SUPERVISION	140,409.89	121,219.34
TOTAL PRESUPUESTO	2,005,855.60	2,448,875.49
IGV	305,977.97	373,557.28
SUB TOTAL	1,699,877.63	2,075,318.21
UTILIDAD	135,990.21	141,384.94

Según el Expediente de Saldo Actualizado el costo del proyecto asciende a la suma de S/. 423,829.34 (CUATROCIENTOS VEINTITRES MIL OCHOCIENTOS VEINTINUEVE CON 34/100 SOLES), con respecto al Expediente de Saldo Anterior el mismo que representa una variación de 19.74 %, por encima del monto.



DEL CONTENIDO DE LA ACTUALIZACION DEL EXPEDIENTE TECNICO DE SALDO:

El consultor elaboro la Actualización del Expediente Técnico de Saldo y Acondicionamiento al Plan Covid del proyecto: "CONSTUCCION EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", para la obra principal y el plan de contingencia, en cumplimiento con la normatividad vigente, realizando las siguientes actividades:



ITEM	DESCRIPCION	EVALUACION
1	• Adecuar el expediente técnico en consideración a los lineamientos y normas emitidos para el reinicio de obras frente a la propagación del COVID-19, en lo que corresponda	CONFORME
2	• Elaborar el Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo en consideración a los lineamientos y normas emitidos para el reinicio de obras frente a la propagación del COVID-19	CONFORME
3	• Actualizar el presupuesto general y cronogramas de obra, incorporando los costos por la implementación de medidas de prevención y control frente a la propagación del COVID-19, dispuestas por los sectores competentes, que contenga lo siguiente:	
3.1	o Memoria descriptiva de presupuesto	CONFORME
3.2	o Resumen de presupuesto	CONFORME
3.3	o Presupuesto general de obra por partidas	CONFORME
3.4	o Análisis de costos unitarios	CONFORME
3.5	o Relación de insumos	CONFORME
3.6	o Formulas polinómicas	CONFORME
3.7	o Cálculos sustentarios de insumos con unidad global o estimado	CONFORME
3.8	o Cálculo de flete terrestre de materiales y equipamiento	CONFORME





De acuerdo al Cronograma Gantt se tiene un plazo de ejecución de 165 días calendarios.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES: IX.

- 1. El proyecto: "CONSTUCCION EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", se encuentra dentro de los parámetros de diseño para su ejecución.
- 2. El monto de inversión del proyecto es de S/. 2,570,094.83 (DOS MILLONES QUINIENTOS SETENTA MIL NOVENTA Y CUATRO CON 83/100 NUEVOS SOLES), para la Actualización del Expediente Técnico de Saldo y Acondicionamiento al Plan Covid del Proyecto: "CONSTRUCCION EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", como total para la ejecución de la obra es de S/. 2,448,875.49 (DOS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO CON 49/100 SOLES), el monto de la supervisión de obra es de S/. 121,219.34 (CIENTO VEINTIÚN MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE CON 34/100 SOLES), con costos vigentes al mes de setiembre del 2020.
- Se recomienda tener en consideración los siguientes aspectos para la ejecución de la obra:

Presupuesto total de inversión : S/. 2,570,094.83 (DOS MILLONES QUINIENTOS SETENTA MIL NOVENTA Y CUATRO CON 83/100

NUEVOS SOLES),

Modalidad de Ejecución

Contrata

Plazo de Ejecución

165 Días Calendarios

- 4. En lo que concierne a mi persona y por lo anteriormente expuesto, ACTUALIZACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE SALDO Y ACONDICIONAMIENTO AL PLAN COVID DEL PROYECTO "CONSTRUCCION EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", por lo que la suscrita lo encuentra CONFORME Y CON OPINION TECNICA FAVORABLE.
- 5. Así mismo se Recomienda emitir mediante Acto Resolutivo ACTUALIZACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE SALDO Y ACONDICIONAMIENTO AL PLAN COVID DEL PROYECTO "CONSTRUCCION EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI".

Que, la Sub Gerencia de Estudios hace mención que el Expediente Técnico de Actualización de Costos e Implementación del Plan Covid del proyecto: "CONSTRUCCIÓN EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", PROVINCIA: TARMA, DEPARTAMENTO: JUNÍN, se encuentra alineado a las disposiciones establecidas dentro del marco normativo del Decreto Supremo N° 103-2020-EF, Decreto Supremo que









establece disposiciones reglamentarias para la tramitación de los procedimientos de selección que se reinicien en marco del Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225.

Que, mediante Reporte N° 1469-2020-GRI/SGE, de fecha 30 de octubre del 2020, el Sub Gerente de Estudios, Ingeniero Anthony Glen Ávila Escalante, emite opinión técnica favorable y conformidad para la aprobación del Expediente Técnico de actualización de costos e implementación del plan covid del proyecto indicado y remite el proyecto de resolución para su visación y trámite correspondiente;

Estando a lo propuesto por la Sub Gerencia de Estudios y contando con la visación correspondiente;

En uso de las atribuciones conferidas en la Ley N° 27867 y sus Modificatorias, la Resolución Ejecutiva Regional N° 508-2019-GR-JUNIN/PR y de acuerdo con las Funciones Específicas, del Gerente Regional de Infraestructura, según el Manual de Organización y Funciones del Gobierno Regional Junín;

SE RESUELVE:

ARTÍCULO 1°.- APROBAR el Expediente Técnico de Actualización de Sostos e Implementación del Plan Covid del Proyecto: "CONSTRUCCIÓN EMBALSES ALUMBRACOCHA Y YANACOCHA PARA RIEGO PRESURIZADO ZONA ALTO ANDINA DISTRITO DE HUASAHUASI", PROVINCIA: TARMA, DEPARTAMENTO: JUNÍN, con Código Único de Inversiones N° 2061710, de modalidad ADMINISTRACION INDIRECTA, con un plazo de ejecución de 165 días calendarios y un presupuesto general vigente al mes de setiembre de 2020 del modo siguiente:

- PRESUPUESTO BASE	:	S/.	2,448,875.49
- SUPERVISIÓN		S/.	121,219.34
PRESUPUESTO TOTAL	:	S/.	2,570,094.83

SON: DOS MILLONES QUINIENTOS SETENTA MIL NOVENTA Y CUATRO CON 83/100 SOLES

ARTÍCULO 2°.- ESTABLECER que la aprobación del expediente técnico es de carácter netamente técnico, siendo que la ejecución del proyecto quede supeditada al cumplimiento de la normatividad vigente en cuanto a su priorización y financiamiento;

ARTÍCULO 3°.- DETERMINAR que en caso de existir omisiones, errores, deficiencias, transgresiones legales o transgresiones técnicas, en la elaboración y evaluación del Expediente Técnico de Actualización de Costos e implementación del plan Covid del proyecto en mención, la responsabilidad recae, en el Proyectista el Ingeniero Civil





Mosé Luis Salazar Barzola, con registro CIP N° 148954 y la Evaluador Ingeniero Civil Michael Junior Tovar Medina, con registro CIP N° 221060;

ARTÍCULO 4°.- NOTIFICAR la presente Resolución a la Gerencia Regional de Infraestructura, Sub Gerencia de Estudios, Sub Gerencia de Obras, Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras y a los demás órganos correspondientes del Gobierno Regional Junín.

REGÍSTRESE, NOTIFÍQUESE Y ARCHÍVESE

20 mis M

Ing. LUIS ANGEL RUIZ ORE Gerente Regional de Infraestructura GOBIERNO REGIONAL JUNÍN GOBIERNO REGIONAL JUNÍN Lo que transcribo a Ud para su conocimiento y fines pertinentes

HYO. NE NOV

Abog. Helen S Dlaz Herrera SECRETARIA GENERAL