



Gobierno Regional de Junín

|          |         |
|----------|---------|
| G. R. I. |         |
| REG. N°  | 4818113 |
| EXP. N°  | 3334791 |



## RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

**N° 155 -2021-G.R. -JUNÍN/GRI.**

Huancayo, **18 MAY 2021**

### EL GERENTE REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA DEL GOBIERNO REGIONAL JUNÍN.

#### VISTO:

La Carta N°011-2021-RO-HAP de fecha 04 de marzo del 2021 del Residente de Obras, el Memorando N°153-2021-GRJ/GRI/SGO de fecha 06 de marzo del 2021 de la Sub Gerencia de Obras, el Informe N° 005-2021-GRJ/GRI/SGSLO/IO/CAPR-HUANCAMAYO de fecha 12 de marzo del 2021 del inspector de obra, el Memorando N°578-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 16 de marzo del 2021 de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras, el Memorando N°168-2021-GRJ/GRI/SGE de fecha 17 de marzo del 2021 de la Sub Gerencia de Estudios, el Memorando N°728-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 29 de marzo del 2021 de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras, el Reporte N°047-2021-GRJ-GRI/SGSLO/APT de fecha 31 de marzo del 2021 del Ing. Augusto Paredes Taipe, el Memorando N°800-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 05 de abril del 2021 de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras, el Reporte N°050-2021-GRJ-GRI/SGSLO/APT de fecha 08 de abril del 2021 del Ing. Augusto Paredes Taipe, el Reporte N°1204-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 12 de abril del 2021 de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras, el Memorando N°244-2021-GRJ-GRI/SGE de fecha 15 de abril del 2021 de la Sub Gerencia de Estudios, el Memorando N°971-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 16 de abril del 2021 de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras, el Informe Técnico n°02-2021-GRJ/GRI/SGSLO/APT de fecha 20 de abril del 2021 del Ing. Augusto Paredes Taipe, el Memorando N°1128-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 26 de abril del 2021 de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras, el Informe Técnico N°196-2021-GRJ/GRI/SGE de fecha 29 de abril del 2021 de la Sub Gerencia de Estudios, el Memorando N°1213-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 30 de abril del 2021 de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras, el Informe Técnico N°037-2021-GRJ/GRI/SGO/RO/HAP de fecha 04 de mayo del 2021 del Arq. Héctor Aviléz Peña, el Memorando N°453-2021-GRJ/GRI/SGO de fecha 04 de mayo del 2021 de la Sub Gerencia de Obras, el Reporte N°1624-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 05 de mayo del 2021 de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras, el Informe Técnico N°99-2021-GRJ/GRI/SGO de fecha 11 de mayo del 2021 de la Sub Gerencia de Obras, el Reporte N°1723-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 12 de mayo del 2021 de la Sub Gerencia de Supervisión y Liquidación de Obras, el Informe Técnico N° 111-2021-GRJ/GRI de fecha 17 de mayo del 2021 de la Gerencia Regional de Infraestructura, el Informe Legal N°187-2021-GRJ/ORAJ de fecha 17 de mayo del 2021 y el Memorando N°536-2021-GRJ/ORAJ de fecha 18 de mayo del 2021 de la Dirección Regional de Asesoría Jurídica.

#### CONSIDERANDO:

Que con Resolución Gerencial Regional de Infraestructura N°267-2020-GR-JUNIN/GRI de fecha 20 de noviembre del 2020 se aprueba el Expediente Técnico de Saldo de Obra Modificado del Proyecto " **Mejoramiento del Servicio Educativo en la I.E. Inicial Huancamayo Centro Poblado Huancamayo, Distrito de Santo Domingo de Acobamba , Huancayo** " Con CUI 2161143 por la modalidad de Administración Directa, con un plazo de ejecución de 120 días calendarios y un presupuesto general vigente al mes de octubre del 2020:

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Valor Referencial                 | S/. 1,233,451.17 |
| Supervisión y Liquidación de Obra | S/. 61,672.56    |
| Costo de Ejecución de Obra        | S/. 1,295,123.73 |





Son: Un millón doscientos noventa y cinco mil cientos veinte tres con 73/100

Que con anotación en el cuaderno de obra en el Asiento N°83 de fecha 01 de marzo del 2021 el, Arq. Héctor Ávilez Peña, residente de obra, menciona lo siguiente" (...) El residente habiendo evaluado la dificultad en el traslado de materiales desde Potrero hasta la comunidad campesina de Huancamayo a cuesta en lomo humano en un aproximado de 40 km. Con pendientes de hasta 30° esta residencia comunica al inspector (...) **CONSIDERAR EN EL ADICIONAL DE PARTIDAS NUEVAS, partida de mejoramiento del camino de herradura para que los materiales puedan ser trasladados con motos lineales debido a las características geográficas de la zona** (...) además se informa al inspector realizar **ADICIONAL POR MAYORES METRADOS, de las siguientes partidas ampliar la construcción del muro de contención M-01, por inestabilidad de terreno existente y existir fisuramiento en estructura existente por posible inestabilidad de talud exterior**, incurriendo en un posible asentamiento, la zona a reforzar deberá de ser de extremo a extremo del módulo administrativo y vivienda.(...).

Que con Carta N°011-2021-RO-HAP de fecha 04 de marzo del 2021 el Residente de Obras Arq. Héctor Ávilez Peña remite al Ing. Jorge Luis Crisóstomo Campos Sub Gerente de Obras, el Expediente Técnico de Modificación n°01 del proyecto "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E INICIAL HUANCAMAYO, CENTRO POBLADO HUANCAMAYO, DISTRITO DE SANTO DOMINGO DE ACOBAMBA, HUANCAYO, JUNÍN CON CUI 2161143" en los siguientes términos:

**MODIFICACIONES POR LOS MAYORES METRADOS**

|          |   |
|----------|---|
| 1        | OBRAS PROVISIONALES   |
| 1.01     | TRASLADO DE MATERIALES(FLETE TERRESTRE)   |
|          | <u>Justificación Técnica:</u> La Partida Flete Terrestre Corresponde a los Materiales e quipos que deben de ser Transportados desde Zona de Potrero hasta centro poblado de Huancamayo, como son el Cemento, los Aceros y otros necesarios para realizar las Partidas Adicionales, por lo que esta residencia contempla necesario para cumplir la Meta del Proyecto |
| 02       | MOVIMIENTO DE TIERRAS   |
| 02.01    | EXCAVACIONES  |
| 02.01.01 | EXCAVACIÓN DE ZANJA PARA ZAPATAS EN TERRENO NORMAL  |
|          | La Partida Excavación Corresponde a la excavación de la zapata y dentellón de Muro de contención de manera de tener una cimentación estable del muro que es contemplado como Mayor Metrado el cual se fundamenta en el ítem 03.01, por lo que esta necesario para la culminación de la partida Muro de Contención.  |
| 02.02    | RELLENOS  |
| 02.02.01 | RELLENO CON MATERIAL PROPIO   |
|          | La Partida Relleno Corresponde al Relleno con material propio del Borde de Muro de contención de manera de tener una Relleno apisonado evitando hundimientos, por lo que es necesario para la Trabajabilidad del Muro de contención como soporte de la Estructura   |
| 02.03    | ELIMINACIÓN MATERIAL EXCEDENTE  |
| 02.03.01 | ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA UNA DISTANCIA PROMEDIO DE 30.0M   |
|          | La Partida Eliminación Corresponde al acarreo del material no apropiado para rellenos o excedente o que tenga Material proveniente de las Excavaciones de la cimentación del Muro de Contención   |
| 02.04    | NIVELACIÓN INTERIOR Y APISONADO   |
| 02.04.01 | NIVELACIÓN INTERIOR Y APISONADO CON EQUIPO  |







|          |  |
|----------|--|
|          | La Partida de Nivelación y Apisonado corresponde al compactación por capas en el Relleno del borde del muro de contención de manera de garantizar la no existencia de asentamientos o hundimientos de las tierras soportadas por el Muro de contención   |
| 03       | OBRAS DE CONCRETO ARMADO   |
| 3.01     | MUROS DE CONTENCION : Esta Residencia contempla ampliar la construcción de los Muros de Contención M-01 debido a que en la evaluación insitu del proyecto se encontraron fisuramientos en la estructura que realizando los Análisis estos provienen de asentamientos de Material Relleno de la Zona, por lo que esta residencia propone ampliar el muro de contención de extremo a extremo del área construida de manera de garantizar la no existencia de estos desplazamientos, por lo que esta residencia propone las siguientes partidas para el cumplimiento de este fin. |
| 03.01.01 | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MUROS DE CONTENCIÓN  |
| 03.01.02 | ACERO FY=4200 KG/CM2, GRADO 60   |
| 03.01.03 | CONCRETO EN MUROS DE CONTENCIÓN F'C=210 KG/CM2   |
|          | Estas partidas son necesarias para la Construcción del muro de contención propuesto en el adicional de Obra  |

### SOBRE LAS PARTIDAS NUEVAS

|          |  |
|----------|--|
| 01.00.00 | OBRAS PROVISIONALES  |
| 01.01    | MOVILIZACIÓN DE MATERIALES   |
| 1.01.01  | TRASLADO DE MATERIALES   |
|          | La partida consiste en el traslado de materiales y bienes contemplados en el presente adicional por partidas nuevas.   |
| 02.00.00 | REFUERZO EN EL SOPORTE DEL TANQUE ELEVADO  |
|          | <u>Justificación Técnica:</u> Luego de evaluar el Expediente técnico con el Campo o de Manera Insitu hace necesario incluir en el adicional de partidas nuevas lo siguiente : Reforzar la Estructura encontrada para el Tanque Elevado en vista a encontrarse hundimientos o inestabilidad del suelo, por lo que es necesario esta Partida para garantizar que la estructura soporte el Tanque elevado proyectado en el expediente técnico |
|          | Las partidas contempladas en este título son los siguientes  |
| 2.01     | TRABAJOS PRELIMINARES  |
| 02.01.01 | TRAZO NIVEL Y REPLANTEO  |
| 02.01.02 | LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL   |
| 2.02     | MOVIMIENTO DE TIERRAS  |
| 02.02.01 | EXCVACION DE ZANJA   |
| 02.02.02 | RELLENO CON MATERIAL PROPIO  |
| 02.02.03 | ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE   |
| 02.02.04 | ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE HASTA UNA DISTANCIA PROMEDIO DE 30.0M  |
| 2.03     | OBRAS DE CONCRETO SIMPLE   |





|          |   |
|----------|---|
| 02.02.01 | SOLADOS PARA ZAPATAS  |
|          | SOLADO DE CONCRETO C:H 1:10, E=2"   |
| 2.04     | <b>OBRAS DE CONCRETO ARMADO ZAPATAS</b>   |
| 02.03.01 | CONCRETO EN ZAPATAS F'C=210 KG/CM2  |
| 02.03.02 | ACERO FY=4200 KG/CM2, GRADO 60 EN ZAPATAS   |
| 2.05     | <b>PLACAS DE REFUERZO</b>   |
| 02.04.01 | CONCRETO EN PLACAS F'C=210 KG/CM2 PLACAS DE REFUERZO  |
| 02.04.02 | ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PLACAS DE REFUERZO   |
| 02.04.03 | ACERO FY=4200 KG/CM2, GRADO 60 PLACAS DE REFUERZO Y ARO   |
|          | Estas partidas son necesarias para cumplir la meta del proyecto   |
| 03.00.00 | <b>JUEGOS INFANTILES</b>  |
|          | <u>Justificación Técnica:</u> Luego de evaluar el Expediente técnico con el Campo o de Manera Insitu hace necesario incluir en el adicional de partidas nuevas lo siguiente : considera como adicional los Juegos Infantiles plasmados en los Planos de Arquitectura pero no considerados en los metrados y presupuestos y que son necesarios para el desarrollo Psicomotriz de los Niños ayudando en la formación educativa. |
| 3.01     | PASAMANOS   |
| 3.02     | COLUMPIOS   |
| 3.03     | RESBALADERA   |
|          | Necesarias para el cumplimiento de la Meta  |
| 4.02     | <b>04.00.00 CERCO PERIMÉTRICO</b>   |
|          | <u>Justificación Técnica:</u> Luego de evaluar el Expediente técnico con el Campo o de Manera Insitu hace necesario incluir en el adicional de partidas nuevas lo siguiente :la construcción de un Cerco Perimétrico de Tapial que resguarde el Proyecto de ingreso no Autorizado a los espacios construidos  |
| 4.01     | <b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>  |
| 04.01.01 | LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL  |
| 04.01.02 | TRAZO NIVEL Y REPLANTEO   |
| 4.02     | <b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>  |
| 04.02.01 | <b>EXCAVACIONES PARA CIMIENTOS CORRIDOS Y SIMILARES</b>   |
|          | ZANJA DE CIMIENTO CORTE A-A ENTRE 1-2   |
|          | ZANJA DE CIMIENTO CORTE 2-2 ENTRE A - B'  |
|          | ZANJA DE CIMIENTO CORTE 2-2 ENTRE B - B'  |
|          | ZANJA DE CIMIENTO CORTE B - B ENTRE 1 - 2   |
|          | ZANJA DE CIMIENTO CORTE 1 - 1 ENTRE A - B   |
| 4.02.02  | ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE   |







Gobierno Regional de Junín



|         |   |
|---------|---|
| 4.03    | <b>OBRAS DE MATERIAL RUSTICO</b>  |
| 4.03.01 | <b>CIMIENTO</b>   |
|         | ZANJA DE CIMIENTO CORTE A-A ENTRE 1- 2  |
|         | ZANJA DE CIMIENTO CORTE 2-2 ENTRE A - B'                                      |
|         | ZANJA DE CIMIENTO CORTE 2-2 ENTRE B - B'                                      |
|         | ZANJA DE CIMIENTO CORTE B - B ENTRE 1 - 2                                     |
|         | ZANJA DE CIMIENTO CORTE 1 - 1 ENTRE A - B                                     |
| 4.03.02 | <b>ELABORACIÓN DE MURO CON MATERIAL RUSTICO (</b>                             |
|         | MURO CORTE A-A ENTRE 1- 2   |
|         | MURO CORTE 2-2 ENTRE A - B'   |
|         | MURO CORTE 2-2 ENTRE B - B'   |
|         | MURO CORTE B - B ENTRE 1 - 2  |
|         | MURO 1 - 1 ENTRE A - B  |
| 4.03.03 | <b>REFUERZOS</b>  |
|         | REFUERZOS DE MATERIAL RUSTICO   |
| 4.03.04 | <b>ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL</b>  |
|         | TAPIAL (CIMBRA)   |
|         | Las partidas descritas son necesaria para el cumplimiento de la meta proyecto |

### PRESUPUESTO POR MAYORES METRADOS

El valor del proyecto de Adicional de Obra por Mayores Metrados de la Obra "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. INICIAL HUANCAMAYO CENTRO POBLADO DE HUANCAMAYO, DISTRITO DE SANTO DOMINGO DE ACOBAMBA, HUANCAYO, JUNÍN" es S/. **73,084.32**; en el que están incluidos los Gastos Generales y supervisión, según el siguiente detalle:

| Nº                | DETALLE                                       | MONTO                |
|-------------------|---|----------------------|
| <b>EXPEDIENTE</b> | <b>ADICIONAL DE OBRA POR MAYORES METRADOS</b> |                      |
|                   | <b>COSTO DIRECTO</b>                          | <b>63,884.89</b>     |
|                   | GASTOS GENERALES                              | 6,388,226.01         |
|                   | GASTOS DE SUPERVISION                         | 2,810.94             |
|                   | <b>TOTAL, DEL PRESUPUESTO</b>                 | <b>S/. 73,084.32</b> |

### PRESUPUESTO POR PARTIDAS NUEVAS

El valor del proyecto de Adicional de Obra por Partidas Nuevas de la Obra "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. INICIAL HUANCAMAYO CENTRO POBLADO DE HUANCAMAYO, DISTRITO DE SANTO DOMINGO DE ACOBAMBA, HUANCAYO, JUNÍN" es S/. **120,881.28** en el que están incluidos los Gastos Generales y supervisión, según el siguiente detalle:



| Nº  | DETALLE               | MONTO             |
|---|-----------------------|-------------------|
| <b>EXPEDIENTE ADICIONAL DE OBRA POR PARTIDAS NUEVAS</b> |                       |                   |
|   | COSTO DIRECTO         | 105,665.45        |
|   | GASTOS GENERALES      | 10,566.55         |
|   | GASTOS DE SUPERVISIÓN | 4,649.28          |
| <b>TOTAL DEL PRESUPUESTO</b>                            |                       | <b>120,881.28</b> |

**RESUMEN DE PRESUPUESTO**

| ITEM                      | MAYORES METRADOS     | PARTIDAS NUEVAS       | TOTAL                 |
|---------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| COSTO DIRECTO             | 63,884.89            | 105,665.45            | S/. 169,550.34        |
| GASTOS GENERALES          | 6,388,226.01         | 10,566.55             | s/. 16,955.03         |
| SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIÓN | 2,810.94             | 4,649.28              | s/. 7,460.22          |
| <b>MONTO</b>              | <b>S/. 73,084.32</b> | <b>S/. 120,881.28</b> | <b>S/. 193,965.59</b> |

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| PRESUPUESTO DE OBRA                 | S/. 186,505.37        |
| GASTOS DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIÓN | S/. 7,460.22          |
| <b>TOTAL</b>                        | <b>S/. 193,965.59</b> |

**INCIDENCIA**

| EXPEDIENTES          | PRESUPUESTO      | INCIDENCIA PRESUPUESTAL |
|----------------------|------------------|-------------------------|
| MODIFICACIÓN N° 01   | S/. 193,965.59   | 14.98%                  |
| EXPEDIENTE PRINCIPAL | S/. 1,295,123.73 |                         |

**PLAZO**

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| PLAZO POR MAYORES METRADOS | 40 días        |
| PLAZO POR PARTIDAS NUEVAS  | 50 días        |
| <b>Total</b>               | <b>90 días</b> |

Que con Memorando N° 153-2021-GRJ/GRI/SGO de fecha 06 de marzo del 2021 el Ing. Jorge Luis Crisóstomo Campos Sub Gerente de Obras, remite el expediente técnico de modificación N° 01 al Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras para su evaluación y aprobación.

Que con Informe N° 005-2021-GRJ/GRI/SGSLO/IO/CAPR-HUANCAMAYO de fecha 12 de marzo del 2021, el inspector de obra Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, remite Ing. Luis Ángel Ruiz Oré, Gerente Regional de Infraestructura, el informe de aprobación del Expediente Técnico de Modificación de Obra N° 01 por mayores metrados y partidas nuevas, en los siguientes términos: (...) De la revisión de la solicitud esta inspección **APRUEBA** y **DA CONFORMIDAD** al Expediente Técnico de Modificación N° 01 por mayores metrados y partidas nuevas de proyecto "Mejoramiento del servicio educativo en la I.E.I. INICIAL HUANCAMAYO





**CENTRO POBLADO DE HUANCAMAYO, DISTRITO DE SANTO DOMINGO DE ACOBAMBA, HUANCAYO, JUNÍN"**  
**con un plazo de ejecución de 90 días calendarios y un monto de S/.193.965.59 soles.(...)**

Que, con Memorando N°578-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 16 de marzo del 2021, el Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, remite Ing. Anthony Ávila Escalante, Sub Gerente de Estudios, el informe técnico de modificación N°1 por adicional de obra N°01 por mayores metrados y partidas nuevas.

Que, con Memorando N°168-2021-GRJ/GRI/SGE de fecha 17 de marzo del 2021, el Ing. Anthony Ávila Escalante Sub Gerente de Estudios, remite al Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras el informe técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto, para que éste pueda ser remitido al Ing. Augusto Paredes Taipe-Proyectista, a fin de que evalúe y emita opinión técnica a las modificaciones realizadas al proyecto.

Que con Memorando N°728-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 29 de marzo del 2021, el Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, remite el Informe técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto, al Ing. Augusto Paredes Taipe-Proyectista.

Que con Reporte N°047-2021-GRJ-GRI/SGSLO/APT de fecha 31 de marzo del 2021, el Ing. Augusto Paredes Taipe, remite su pronunciamiento del Informe técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto al Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras.

Que con Memorando N°800-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 05 de abril del 2021, el Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, solicita pronunciamiento de adicional de obra n°01 por mayores metrados y partidas nuevas al Ing. Augusto Paredes Taipe-Proyectista.

Que con Reporte N°050-2021-GRJ-GRI/SGSLO/APT de fecha 08 de abril del 2021, el Ing. Augusto Paredes Taipe, remite su pronunciamiento del Informe técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto al Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, donde refiere "(...) Al respecto el suscrito ha participado como proyectista del Expediente Técnico de Saldo de la Obra "Mejoramiento del Servicio Educativo en el I.E. Inicial Huancamayo, Centro Poblado Huancamayo, Distrito de SANTO Domingo de Acobamba", en ella se ha considerado las partidas faltantes a efectuar y para culminar la obra mencionada y se ha considerado el monto saldo presupuestal del expediente técnico de saldo. Las modificaciones a ella no es competencia del consultor debiendo dar solución la entidad a través de sus evaluadores de la Sub Gerencia de Estudios tal como se indica en la Directiva N°05-2009-GRJUNIN-GRI"

Que con Reporte N°1204-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 12 de abril del 2021, el Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras recomienda al Ing. Luis Ángel Ruiz Oré, Gerente Regional de Infraestructura, que el expediente de modificación sea derivado al evaluador el proyecto, a fin de que se continúe con las acciones de aprobación vía acto resolutivo.

Que con Memorando N°244-2121-GRJ-GRI-SGE de fecha 15 de abril del 2021, el Ing. Anthony Ávila Escalante Sub Gerente de Estudios, reitera pronunciamiento al expediente técnico al Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras

Que con Memorando N°971-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 16 de abril del 2021, el Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, reitera pronunciamiento al expediente técnico de modificación n°01 por adicional de obra n°01, al Ing. Augusto Paredes Taipe.

Que con Informe Técnico N°02-2021-GRJ/GRI/SGSLO/APT de fecha 20 de abril del 2021. Ing. Augusto Paredes Taipe, remite pronunciamiento al expediente técnico de modificación n°01 por







mayores metrados y adicional de obra al Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras en los siguientes términos:

- El suscrito considera necesario incrementar la longitud del muro de contención como mayor metrados, asimismo es necesario considerar las partidas nuevas, juegos infantiles, cerco perimétrico y refuerzo del soporte del tanque elevado por las consideraciones del ítem 2.3 del análisis, por lo que **APRUEBA LA MODIFICACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO N°01** por mayores metrados y adicional de obra "Mejoramiento del Servicio Educativo en la I.E. Inicial Huancamayo, Centro Poblado de Huancamayo, Distrito de Santo Domingo de Acobamba, Huancayo, Junín"
- El inspector de Obra y la residencia ha aprobado el Expediente Técnico Modificado N°01 de Mayores Metrados y Partidas Nuevas formuladas por el residente de obras incluido las consideraciones indicadas por el suscrito en el ítem 3.1. de las conclusiones, en el siguiente detalle:

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Costo Directo</b>                       | 169,550.34    |
| <b>Gastos Generales</b>                    | 16.955.03     |
| <b>Presupuesto de Obra</b>                 | 186.505.37    |
| <b>Gastos de Supervisión y Liquidación</b> | 7,460.22      |
| <b>Presupuesto Total</b>                   | S/.193 965.59 |

Que con Memorando N°1128-2121-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 26 de abril del 2021, el Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, remite el Informe Técnico n°02-2021-GRJ/GRI/SGSLO-APT de fecha 20 de abril del 2021 del Ing. Augusto Paredes Taipe al Ing. Anthony Ávila Escalante, Sub Gerente de Estudios.

Que con Informe Técnico N°196-2021-GRJ/GRI/SGE de fecha 29 de abril del 2021 el Ing. Anthony Ávila Escalante, Sub Gerente de Estudios, en mérito al Informe Técnico N°022-2021-GRJ/GRI/SGE-AKAM de la Ing. Analý K. Alegre Mendoza, **EMITE OPINIÓN TÉCNICA FAVORABLE Y APRUEBA** el expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto "Mejoramiento del servicio educativo en el I.E. Inicial Huancamayo, Centro Poblado Huancamayo, distrito del Santo Domingo de Acobamba, Huancayo Junín".

Que con Memorando N°1213-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 30 de abril del 2021, el Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, solicita informe presupuestal al Ing. Jorge Luis Crisóstomo Campos, Sub Gerente de Obras.

Que con Informe Técnico N°037-2021-GRJ/GRI/SGO/RO/HAP de fecha 04 de mayo del 2021, el Arq. Héctor Avilez Peña, remite al Ing. Jorge Luis Crisóstomo Campos, Sub Gerente de Obras, el sustento para ejecución del expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas.

Que con Memorando N°453-2021-GRJ/GRI/SGO de fecha 04 de mayo del 2021, el Ing. Jorge Luis Crisóstomo Campos, Sub Gerente de Obras remite al Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, el sustento para ejecución de expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas.

Que con Reporte N°1624-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 05 de mayo del 2021, el Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, remite al Ing. Luis Ángel Ruiz Oré, Gerente Regional de Infraestructura, el sustento para ejecución del expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas, recomendando continuar con el trámite administrativo y emitir su aprobación mediante acto resolutivo; sin embargo el mismo es devuelto con proveído al Ing. Jorge Luis Crisóstomo Campos, Sub Gerente de Obras, para que éste adjunte informe presupuestal.

Que con Informe Técnico N°99-2021-GRJ/GRI/SGO de fecha 11 de mayo del 2021, el Ing. Jorge Luis Crisóstomo Campos, Sub Gerente de Obras, remite informe presupuestal del proyecto con CUI N°2161143 al Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras.

Que con Reporte N°1723-2021-GRJ/GRI/SGSLO de fecha 12 de mayo del 2021, el Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Sub Gerente de Supervisión y Liquidación de Obras, remite al Ing. Luis Ángel Ruiz







Oré, Gerente Regional de Infraestructura, el informe de revisión de la modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas, recomendando continuar con el trámite administrativo y su aprobación mediante actor resolutivo.

Que con Informe Técnico N° 111-2021-GRJ/GRI de fecha 12.05.2021, el Ing. Luis Ángel Ruiz Oré, Gerente Regional de Infraestructura solicita opinión legal a la Abg. Silvia Ticze Huamán, Directora Regional de Asesoría Jurídica respecto a la procedencia o improcedencia del mismo de la aprobación del expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto.

Que con Memorando N°536-2021-GRJ/ORAJ de fecha 18.05.2021 la Abg. Silvia Ticze Huamán, Directora Regional de Asesoría Jurídica, remite el Informe Legal N°187-2021-GRJ/ORAJ de fecha 17.05.2021 del Abg. Emerson A. Camposano Huayllullo, a través de cual concluye "Es viable aprobar el expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E.INICIAL HUANCAMAYO CENTRO POBLADO HUANCAMAYO, DISTRITO DE SANTO DOMINGO DE ACOBAMBA, HUANCAYO, JUNIN(...)".

Que en conformidad Artículo 13° de la Ley N° 31084 "Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2021" y al numeral 5.2 del Artículo 5° del ANEXO 2, LINEAMIENTOS SOBRE MODIFICACIONES PRESUPUESTARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL GASTO EN INVERSIONES Y EN PROYECTOS DE LAS ENTIDADES PÚBLICAS, CON CARGO AL PRESUPUESTO DEL SECTOR PÚBLICO PARA EL AÑO FISCAL 2021 que dispone:

"Asimismo, las opiniones previas favorables de la OPMI y/o la Oficina de Presupuesto, en coordinación con la unidad técnica correspondiente, según corresponda, con las que cuenta la entidad para efectuar la habilitación de los créditos presupuestarios de inversiones y de proyectos con cargo a los recursos producto de las anulaciones de créditos presupuestarios a que hace referencia el inciso 5.1 del presente numeral, además de lo señalado en el inciso 4.2 numeral 4 de los Lineamientos, deben contar con el siguiente sustento:

- a. La verificación de la OPMI de que las inversiones deben estar viables o aprobadas y activas, así como previstas en el Programa Multianual de Inversiones (PMI) para 2021-2023.
- b. La verificación de la OPMI y la Oficina de Presupuesto de que las inversiones y proyectos, respectivamente, deben respetar el Criterio de continuidad, por lo que deben priorizar aquellas inversiones y proyectos en ejecución y con mayor grado de avance respecto al monto de inversión.
- c. La verificación de la OPMI de que las inversiones no deben contar con procesos pendientes de cambio de Unidad Ejecutora de Inversiones en el Banco de Inversiones, de corresponder.
- d. La verificación de la OPMI de que el Formato N° 12-B de las inversiones esté registrado en el Banco de Inversiones y actualizado según la solicitud de habilitación y los plazos dispuestos en la Directiva N° 001-2019-EF/63.01.
- e. La verificación de la Oficina de Presupuesto de que el monto de los recursos que recibirán las inversiones y proyectos no debe exceder el monto de anulación que se ha obtenido por dicha modificación presupuestaria.
- f. La verificación de la OPMI de que las inversiones no presenten duplicidad.
- g. La verificación de la OPMI y la Oficina de Presupuesto de que las inversiones y proyectos, respectivamente, deben contar con el saneamiento físico legal correspondiente o los arreglos institucionales respectivos.

<sup>1</sup> "Con el propósito de asegurar la ejecución de las inversiones bajo el ámbito del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones y de proyectos que no se encuentren bajo el ámbito de dicho Sistema Nacional, dispónese que para efectos que las entidades del Gobierno Nacional, los gobiernos regionales y gobiernos locales puedan efectuar anulaciones con cargo a los recursos de las referidas inversiones y proyectos que se encuentren en etapa de ejecución para habilitar las inversiones a las que se refiere el numeral 13.3, se requiere opinión previa favorable de la Oficina de Programación Multianual de Inversiones y/o de la Oficina de Presupuesto de la entidad, o quienes hagan sus veces, según corresponda. Asimismo, las modificaciones que impliquen anulación de contrapartidas derivadas de operaciones de endeudamiento externo, y que habiliten inversiones que no estén comprendidas en el convenio de préstamo, requieren opinión previa favorable de la Oficina de Programación Multianual de Inversiones o la que haga sus veces, según corresponda".





- h. La verificación de la OPMI de que las inversiones deben comprender intervenciones integrales, no fraccionamiento.
- i. La verificación de la OPMI de que Entidad que ejecutará la inversión debe contar con las competencias correspondientes."

Deberá procederse con el registro del Formato 8-A parte C, en el Banco de Inversiones concerniente al proyecto con CUI N° 2161143 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. INICIAL HUANCAMAYO CENTRO POBLADO HUANCAMAYO, DISTRITO DE SANTO DOMINGO DE ACOBAMBA, HUANCAYO, JUNÍN", a fin de proceder con la habilitación presupuestal correspondiente, a fin de poder cubrir el monto de la presente modificación de **expediente técnico de modificación N°01** por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto, puesto que éste supera el techo presupuestal otorgado para la ejecución del mismo.

Que, el principio de confianza tiene como fundamento la regla general que solamente se responde por conductas que se encuentran dentro del ámbito de competencia de la persona; no formando parte del rol controlar todos los posibles peligros que se puedan originar en la conducta de terceros<sup>2</sup>, asimismo en el caso de una división vertical del trabajo, en la que el reparto de roles es entre superiores y subordinados, el principio de confianza permite asumir al superior que sus instrucciones serán seguidas y al subordinado que son correctas<sup>3</sup>. En ese sentido identificadas las condiciones técnicas para la aprobación del expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto, se procede a resolver la aprobación del referido expediente, presumiendo que la información y documentación presentada por el residente, la cual es evaluada por la supervisión de Obra y la Sub Gerencia de Estudios, responde a la verdad<sup>4</sup> de los hechos o situaciones que se afirman, dado que han sido evaluadas oportunamente, en observancia a las disposiciones legales vigentes, los cuales de probarse lo contrario o la vulneración a éstos, ocasionarían de corresponder, la declaratoria de nulidad del presente además de atribución de las responsabilidades correspondientes a los involucrados.

Que en uso de las atribuciones conferidas mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 045-2021-GRJ/GR, de fecha 24 de febrero de 2021, y de acuerdo a las funciones específicas como Gerente Regional de Infraestructura, según el Manual de Organización y Funciones del Gobierno Regional de Junín, se:

#### RESUELVE:

**ARTÍCULO PRIMERO .- APROBAR** el expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN EL I.E. INICIAL HUANCAMAYO, CENTRO POBLADO HUANCAMAYO, DISTRITO DEL SANTO DOMINGO DE ACOBAMBA, HUANCAYO JUNÍN" ejecutada por la modalidad de administración directa, con un plazo de ejecución de 90 días calendarios y un presupuesto adicional de S/.193 965.59 (Ciento noventa y tres mil novecientos sesenta y cinco con 59/100) con un porcentaje de incidencia presupuestal de 14.98%, conforme lo detallado en la parte considerativa de la presente resolución.

**ARTÍCULO SEGUNDO.- REGISTRAR** el expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto en el del Formato 8-A parte C, en el Banco de Inversiones concerniente al proyecto con CUI N° 2161143 "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LA I.E. INICIAL HUANCAMAYO CENTRO POBLADO HUANCAMAYO, DISTRITO DE SANTO DOMINGO DE ACOBAMBA, HUANCAYO, JUNÍN", a fin de proceder con la habilitación presupuestal, para cubrir el monto de la modificación de expediente técnico N°01 por mayores metrados y partidas nuevas del proyecto al superar el techo presupuestal asignado para la ejecución de éste.

<sup>2</sup> Claudia López Díaz, *Introducción a la Imputación Objetiva*, p. 118, Universidad Externado de Colombia, 1996

<sup>3</sup> Bernardo José Feijoo Sánchez, Obra citada, p. 304

<sup>4</sup> T.U.O del Procedimiento Administrativo General: Principios: 1.7 Principio de presunción de veracidad. - En la tramitación del procedimiento administrativo, se presume que los documentos y declaraciones formulados por los administrados en la forma prescrita por esta Ley, responden a la verdad de los hechos que ellos afirman. Esta presunción admite prueba en contrario





Gobierno Regional de Junín



**ARTÍCULO TERCERO.- DETERMINAR** en caso de existir omisiones, errores, deficiencias, transgresiones legales o transgresiones técnicas, en la aprobación del expediente técnico de modificación N°01 por mayores metrados y partidas nuevas, respecto de la aprobación realizada en la presente resolución, la responsabilidad técnica y sus consecuencias respectivas serán asumidas por el residente de obra Arq. Héctor Ávilez Peña, el inspector de obra Ing. Carlos Alberto Pérez Rafael, Ing. Analy K. Alegre Mendoza y la Sub Gerencia de Estudios.

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

**REGÍSTRESE, NOTIFÍQUESE Y ARCHÍVESE**

.....  
Ing. CARLOS ALBERTO PÉREZ RAFAEL  
Gerente Regional de Infraestructura (e)  
GOBIERNO REGIONAL JUNÍN

GOBIERNO REGIONAL JUNÍN  
Lo que transcribo a Ud. para su conocimiento y fines pertinentes

HYO. - 18 MAY 2021

.....  
Mg. César F. Bonilla Pacheco  
SECRETARIO GENERAL