



"AÑO UNIVERSALIZACION DE LA SALUD"

Belén, 11 de Septiembre del 2020.

CARTA N°0015-2020-AHPA
Ing. LUIS ALBERTO RAMIREZ PANDURO
Sub-Gerente de Obras
Presente. -

ASUNTO: Remite Estado situacional de Obra: "Construcción de Sistemas de Levantamiento en las Vías de Acceso del AA.HH. Glenda Freitas en la Localidad de Punchana, Distrito de Punchana, Provincia de Maynas, Departamento de Loreto"

Tengo el agrado de Saludarle cordialmente y al mismo tiempo hacerle entrega del expediente de liquidación técnico financiera de la obra de la referencia la misma que fue se realizó en cumplimiento a establecido en el documento de la referencia,

Datos Generales:

- Obra: "Construcción de Sistemas de Levantamiento en las Vías de Acceso del AA.HH. Glenda Freitas en la Localidad de Punchana, Distrito de Punchana, Provincia de Maynas, Departamento de Loreto"
- Ejecutor: **Sub Gerencia de Obras**
- Resolución: R.G.R. N° 087-2019-GRL-GRI
- Fecha de Aprobación del Expediente Técnico: 13.08.2019
- Plazo de Ejecución: 150 días naturales.
- Monto Aprobado: S/. 4,150,331.70
- Disponibilidad Presupuestal: S/. 806,997.61 (28.10.2020) ✓
S/. 3,316,247.45 (03.09.2020) ✓
- Monto Desembolsado: S/. 2,702,015.43
- Entrega del Terreno: 10.10.2020
- Inicio de Ejecución de la obra: 14.10.2019
- Termino Programado: 03.11.2020
- Termino Real de la Obra: Ejecución Suspendida
- Fecha de constatación o recepción definitiva: 10.09.2020

Sin otro particular y agradeciéndole por la atención a la presente, quedo de usted,

Atentamente,


Ing. ARTHUR PAIVA ARMAS
INGENIERO CIVIL
C.P. 121944

ANEXO N° 01

INFORME FINAL DE OBRA

1.00 SUMILLA

1.1 DATOS GENERALES

OBRA : "Construcción de Sistemas de Levantamiento En Las Vías de Acceso del AA.HH. Glenda Freitas en la Localidad de Punchana, Distrito de Punchana, Provincia de Maynas, Departamento de Loreto".

UBICACIÓN: LOCALIDAD : AA.HH. Glenda Freitas - Punchana
DISTRITO : Punchana
PROVINCIA : Maynas
REGION : Loreto

Inspector y/o Supervisor : Sub Gerencia de Obras

PRESUPUESTO BASE (EXP.TEC.) : S/. 4,150,331.70 con precios unitarios al mes de agosto del 2019 (R.G.R. N° 087-2019-GRL-GRI)

DISPONIBILIDAD PRESUPESTAL : S/. 806,997.61 (28.10.2020)
S/. 3,316,247.45 (03.09.2020)

PLAZO DE EJECUCION : 150 días naturales

MODALIDAD DE EJECUCIÓN : Ejecución Presupuestaria Directa

FUENTE DE FINANCIAMIENTO : Recursos Ordinarios

FECHA DE INICIO : 14/10/2019

FECHA DE TERMINO PROGRAM.: 11/03/2020

AMPLIACIONES OTORG. HASTA: No Registra

FECHA DE TERMINO REAL : Ejecución Suspendida

1.2 BASE LEGAL

- Ley N° 26199, Ley Marco del proceso presupuestario para el Sector Público
- Ley del Presupuesto del Sector Público para el año correspondiente.
- Decreto Ley N° 26162, Ley del Sistema Nacional de Control
- Resolución de Contraloría N° 195 – 88 – CG, Norma que regula la ejecución de obras públicas por Administración Directa.
- Directiva N° 020-2003-GRL/GRI "Normas para la Recepción y Liquidación de Obras por Ejecución Presupuestaria Directa", Aprobada con Resolución Ejecutiva Regional N° 1094-2003-GRL-P del 30/09/2003.
- Directiva N° 009-2012-GRL-GGR-GRI "Directiva para Ejecución, Recepción y Liquidación de Obras a Ejecutarse por Administración Directa", Aprobada con Resolución Ejecutiva Regional N° 725-2012-GRL-P del 21/08/2012.
- Directiva General N° 006-2018-GRL-GGR-GRI "Procedimientos y Plazos para la Recepción de Obras y Liquidación de Contratos de Obra por Ejecución Presupuestaria Indirecta o Directa, en el Gobierno Regional de Loreto", Aprobada con Resolución Gerencial General Regional N° 280-2018-GRL-GGR del 14/03/2018.

1.3 ANTECEDENTES DEL PROYECTO

Es una particularidad habitual en los Asentamientos Humanos de la selva Loreto que se encuentran al Margen de los Ríos, lagos o quebradas y que presenten inaccesibilidad peatonal y vehicular debido a que en época de creciente estos se inundan y dejan terreno fangoso siendo esto inaccesible para la población.

El Gobierno Regional de Loreto recoge la preocupación y la necesidad de la población del A.A.H.H GLENDA FREYTAS, y así toma como prioridad la Reformulación del expediente Técnico para el saldo de obra, para lograr de esta manera mejorar las condiciones sociales y económicas de los pobladores de esta zona y población en general.

El Expediente Técnico constituye la REFORMULACIÓN DEL EXPEDIENTE DEL IOARR NO PIP: "CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE LEVANTAMIENTO; EN EL (LA) VIAS DE ACCESO DEL AA.HH. GLENDA FREYTAS EN LA LOCALIDAD PUNCHANA, DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA MAYNAS, DEPARTAMENTO LORETO" PARA EL SALDO DE OBRA. El mismo que ha sido concebido para reiniciar los trabajos dejados inconclusos durante su ejecución como Primera Etapa.

Para la elaboración del presente Expediente Técnico se ha tenido en cuenta las consideraciones propias y muy peculiares de la zona donde han de desarrollarse los trabajos, las mismas que deberán ser tomadas a la hora de ejecución tal como es las épocas de creciente y vaciante, ya que durante época de creciente no es posible la ejecución del Proyecto.

1.4 DESCRIPCION DE LA OBRA EJECUTADA Y GRADO DE CUMPLIMIENTO DE METAS

El IOARR NO PIP comprende la ejecución de obras de movimiento de tierras, colocando ambos lado bloques de Big Bag, elevando de esta manera el nivel de rasante actual, de tal manera que no se vea afectada en época de creciente del río; la longitud de la vía es de acuerdo al nivel de cota máxima identificada en Cada Calle, el cual es la siguiente:

Ítem	Descripción	Longitud (m)
1.00	Calle Universitaria	470.00
2.00	Calle Timoteo Inga	160.00
3.00	Calle las Flores	78.00
	Total	708.00 m

Las longitudes de cada calle varían de acuerdo a las progresivas en caso de la calle Universitaria de la progresiva 0+000 hasta la progresiva 0+470, Calle Timoteo Inga de la progresiva 0+000 hasta la progresiva 0+160.00 y Calle Las Flores de la progresiva 0+000 hasta la progresiva 0+078, todas con un ancho de acuerdo a lo indicado en los planos.

La colocación del material de préstamo, se ejecutará previa aprobación y autorización del Inspector o supervisor del IOARR, quien verificará la calidad del material a utilizar. La longitud total del levantamiento de rasante es de **708.00** metros lineales, se construirá taludes de protección para el material de préstamo en el relleno, utilizando bolsas tipo Big Bag en ambos lados de la vía, rellenos con una mezcla cemento/arena en una proporción c:a 1:10.

Los trabajos a ejecutados se resumen en:

PARTIDAS	DESCRIPCION	UND	METRADO REFERENCIAL	METRADO EJECUTADO	SALDO
01	MEJORAMIENTO DE LAS CA. Y PSJ. AA.HH GLENDA FREYTAS				
01.01	OBRAS PROVISIONALES				
01.01.01	CARTEL DE OBRA DE 3.60m x 5.80m, TIPO GIGANTOGRAFIA inc. COLC	und	1.00	1.00	-
01.01.02	ALQUILER DE ALMACEN	mes	5.00	5.00	-
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES				
01.02.01	TRAZO NIVELES Y REPLANTEO (con teodolito y nivel) Inicio y Final	m2	4,887.72	4,887.72	-
01.03	SEGURIDAD Y SALUD				
01.03.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE	und	1.00	1.00	-
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI)	und	1.00	1.00	-
01.03.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA (EPC)	glb	1.00	1.00	-
01.04	CORTE DE TERRENO				
01.04.01	CORTE DE TERRENO CON RETROEXCAVADORA	m3	10,229.10	8,000.00	2,229.10
01.05	RELLENOS				
01.05.01	RELLENO CON MATERIAL A-3	m3	15,984.28	6,500.00	9,484.28
01.05.02	RELLENO CON MATERIAL A-2-4	m3	1,039.40		1,039.40
01.06	TALUD P/PROTECCION DE RELLENO				
01.06.01	BOLSACRETO C:A 1:10	m3	86.60	40.00	46.60
01.06.02	BIG BAG MEZCLA 1:10	m3	13,624.00	6,000.00	7,624.00
01.07	ALCANTARILLA DE CRUCE				
01.07.01	ALCANTARILLA TMC D= 60"	m	72.00	-	72.00
01.07.02	ALCANTARILLA TMC D=24"	m	36.00	-	36.00
01.08	VARIOS				
01.08.01	TUBO DE PVC 4" PARA DESAGUE	m	150.00	150.00	-
01.08.02	TUBO DE PVC 8" PARA DESAGUE	m	75.00	75.00	-
01.08.03	TUBERIA PVC SAP Ø 1/2"	m	224.00	224.00	-
01.08.04	CODO PVC-SAP 1/2" x 90"	und	56.00	56.00	-
01.08.05	TEE PVC-SAP 1/2"	und	56.00	56.00	-

2.00 DETERMINACION DE LA INVERSIÓN

El valor referencial a precios unitarios al mes de agosto del 2019, es igual a S/. 4,150,331.70; del mismo modo teniendo en cuenta el clasificador del Estado de Ejecución Presupuestal al término de los trabajos, la inversión ascendió a lo siguiente:

S/. 2,702,015.43 (Dos Millones Setecientos Dos Mil quince con 43/100 Soles)

3.00 DETERMINACION DEL SALDO

A favor del Gobierno Regional de Loreto:

a. **TOTAL, AUTORIZADO**, según comprobantes de pagos,

PERSONAL	S/.	99,171.25
BIENES	S/.	2'956,956.43
SERVICIOS	S/.	446,779.87
SUPERVISION Y ADMINISTRACION	S/.	5,000.00
		3,507,907.55

b. **GASTOS EFECTUADOS**, según Documentación adjunta,

PERSONAL	S/.	99,171.25
BIENES	S/.	2'332,206.41
SERVICIOS	S/.	265,637.77
SUPERVISION Y ADMINISTRACION	S/.	5,000.00
	S/.	2,702,015.43

RESUMEN:

Total Desembolsado	S/.	3,507,907.55
Total Invertido	S/.	2,702,015.43

Saldo S/. **805,892.12**

4.00 DOCUMENTOS FINALES QUE SE ADJUNTAN

- Resolución de Aprobación del Expediente Técnico
- Presupuesto aprobado en el Expediente Técnico.
- Expediente Técnico del Proyecto.
- Informe Situacional del Estado Físico Financiero de tres IOARR NO PIP.
- Comprobantes de Pago.
- Cuadros Sustentatorios de la Liquidación.
- Otros concernientes a la Ejecución de la obra.

5.00 ADICIONALES ú OTROS

En la obra no se registraron adicionales.

6.00 RECEPCION Y/O CONSTATAACION

- Se manifiesta el avance real de **43.24%** de ejecución de la obra de acuerdo a la visita de campo realizada el 07.09.2020.

7.00 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Luego de la revisión y evaluación del Expediente Técnico del Proyecto IOARR NO PIP: "CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE LEVANTAMIENTO; EN EL (LA) VIAS DE ACCESO DEL AA.HH. GLENDA FREYTAS EN LA LOCALIDAD PUNCHANA, DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA MAYNAS, DEPARTAMENTO LORETO" PARA EL SALDO DE OBRA, se concluye que la obra presenta un avance real de **43.24%**.
- Para reiniciar los trabajos se RECOMIENDA realizar un nuevo expediente técnico con los saldos de obra.


Ing. ARTHUR ARCE PAIVA ARMAS
INGENIERO CIVIL
CIP 121944

ANEXO N° 14

FICHA DE IDENTIFICACION DE OBRA

1. Entidad : Gobierno Regional de Loreto
(Gerencia Regional de Infraestructura)
- 2.- Obra : "Construcción de Sistemas de Levantamiento En Las Vías de Acceso del AA.HH. Glenda Freitas en la Localidad de Punchana, Distrito de Punchana, Provincia de Maynas, Departamento de Loreto".
- 3.- Ubicación
Región : Loreto
Provincia : Maynas
Distrito : Punchana
Localidad : AA.HH. Glenda Freitas
- 4.- Ingeniero Inspector y/o Supervisor : Sub Gerencia de Obras
- 5.- Financiamiento : Recursos Ordinarios
- 6.- Modalidad de Ejecución : Ejecución Presupuestaria Directa
- 7.- Presupuesto Base del Exp.Técnico : S/. 4,150,331.70 con precios unitarios al mes de agosto del 2019 (R.G.R. N° 087-2019-GRL-GRI)
- 8.- Disponibilidad Presupuestal : S/. 806,997.61 (28.10.2020)
S/. 3,316,247.45 (03.09.2020)
- 9.- Presupuesto Ejecutado : S/. 2,702,015.43
- 10.- Plazo de Ejecución : 150 Días Naturales
- 11.-Inicio de Obra : 14/10/2019
- 12.- Término Programado : 11/03/2020
- 13.- Ampliación de Plazo : No Registra
- 14.- Término Real de la Obra : Ejecución Suspendida
- 15.- Fecha de Recepción : No Registra
- 16.- Constatación (Visita de Campo) : 07/09/2020
- 17.- Fecha de Entrega al Sector : No Registra



ANEXO N° 05

INFORME TECNICO DE OBRA

ANTECEDENTES

1. **Resolución de Aprobación de Expediente Técnico**
Resolución Gerencial Regional N° 087-2019-GRL-GRI de fecha 13 de Agosto de 2019.
2. **Del Inicio y Término de Obra y Ampliación de Plazo**
Inicio de Obra : 14 de octubre del 2019
Plazo de Ejecución : 150 Días Calendarios
Término de Plazo : 11 de Marzo del 2020
Ampliación de Plazo : No Registra
Término Real de Obra : Ejecución Suspendida
Constatación (Visita Campo) : 07/09/2020
3. **Del Informe de Visita de Campo**

Con la vivista de campo realizada al AA.HH. Glenda Freitas y con la toma fotográfica y levantamiento de información de campo, podemos apreciar fehacientemente los trabajos ejecutados. Para la verificación de los metrados realmente ejecutados se procedió a la verificación in situ, tomando las dimensiones reales de los trabajos ejecutados. Se pudo comprobar que muchos de los BIGBAG están deteriorados, y el relleno de arena se encontraba contaminados, y existe bastante perdida de este material, por las constantes lluvias y en la calle Universitaria llego la crecida de rio y esto también ocasiono que se perdiera material agregado.

ANALISIS

- 1.- **De los Metrados Realmente Ejecutados**
En el documento indicado en el rubro anterior, denominado "Visita de Campo" se puede observar los avances ejecutados, establecidas en el expediente técnico aprobado.
 - Los metrados de los agregados se pudo observar que existe una pérdida de este material, por las lluvias, así como por el tema de las inundaciones de la zona, se perdió también por encontrarse las zonas de acopio sin personal que cuide dicho material.
- 2.- **Del Plazo de Ejecución**
El plazo de ejecución de la obra aprobada, no se cumplió debido a la demora en la entrega de los materiales y la poca disponibilidad de las maquinarias, además en la demora en los pagos de las planillas del personas obrero y administrativo, además del tema climatológico, no ha permitido que la construcción se concluyera dentro del plazo previsto.
- 3.- **Del Cumplimiento de la Meta Prevista**
Sólo se cumplió en parte con la meta prevista, que fue la "Construcción de Sistemas de Levantamiento; en el (la) Vías de Acceso del AA.HH. Glenda Freitas en la Localidad de Punchana, Distrito de Punchana, Provincia de Maynas, Departamento de Loreto".

4.- De la Supervisión y/o Inspección de la Obra

La Supervisión y/o Inspección estuvo a cargo de la Sub Gerencia de Obras de la Gerencia Regional de Infraestructura del Gobierno Regional de Loreto.

5.- De los Informes Mensuales

Se ha generado diversos informes por parte del Personal de la Sub Gerencia de Obras, encargados de la ejecución e Inspección del proyecto, los mismos que describieron el proceso constructivo.

6.- De las Valorizaciones

En los antecedentes y archivos de la Sub Gerencia de Obras, se ha encontrado la existencia de cinco Valorizaciones de avance de Obra.

7.- Del Cuaderno de Obra

El Cuaderno de Obra se apertura el 14 de octubre de 2019, con la suscripción del residente ING. ARTHUR HAROLD PAIVA ARMAS, en las anotaciones de las ocurrencias.

Se ha revisado que en sus páginas se ha escrito las ocurrencias diarias del procedimiento de Ejecución de Obra.

8.- De las pruebas de Control de Calidad

No se encontró información referida a este concepto.

9.- De los Planos de Post-Construcción

No existen planos de esta circunstancia al no haberse concluido.

10.- De la Recepción o Constatación de Obra

Se ha tomado como constatación de los trabajos realmente ejecutados.

11.- De la Comparación de Costos Respecto al Presupuesto Base

No se realizó esta comparación, por no contar el expediente técnico con la formula polinómica.

CONCLUSIONES

La obra fue ejecutada parcialmente, alcanzando un avance físico del **43.24%**, constatado (según visita a campo de fecha 07/09/2019).

RECOMENDACIONES

Toda obra que se ejecute por Ejecución Presupuestaria Directa, debe ser liquidada por la Comisión de Recepción de Obra, tal como lo establece la Directiva N° 020-2003-GRL/GRI "Normas para la Recepción y Liquidación de Obras por Ejecución Presupuestaria Directa", Aprobada con Resolución Ejecutiva Regional N° 1094-2003-GRL-P del 30-09-2003; Directiva N° 009-2012-GRL-GGR-GRI "Directiva para Ejecución, Recepción y Liquidación de Obras a Ejecutarse por Administración Directa", Aprobada con Resolución Ejecutiva Regional N° 725-2012-GRL-P del 21/08/2012; Directiva General N° 006-2018-GRL-GGR-GRI "Procedimientos y Plazos para la Recepción de Obras y Liquidación de Contratos de Obra por Ejecución Presupuestaria

Indirecta o Directa, en el Gobierno Regional de Loreto”, Aprobada con Resolución Gerencial General Regional N° 280-2018-GRL-GGR del 14/03/2018.



ing ARTHUR CARLOS PAIVA ARMAS
INGENIERO CIVIL
CIP 121944

ANEXO N° 06
METRADOS REALMENTE EJECUTADOS

OBRA : "CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE LEVANTAMIENTO EN LAS VIAS DE ACCESO DEL AA.HH. GLENDA FREITAS EN LA LOCALIDAD DE PUNCHANA, DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"

UBICACIÓN : AA. HH. : Glenda Freitas
DISTRITO : Punchana
PROVINCIA : Maynas
REGION : Loreto

EJECUTOR : SUB GERENCIA DE OBRAS

ELABORADO POR : ARTHUR HAROLD PAIVA ARMA ARMAS

PARTIDAS	DESCRIPCION	UND	METRADO REFERENCIAL	METRADO EJECUTADO	SALDO
01	MEJORAMIENTO DE LAS CA. Y PS.J. AA.HH GLENDA FREYTAS				
01.01	OBRAS PROVISIONALES				
01.01.01	CARTEL DE OBRA DE 3.60m x 5.80m, TIPO GIGANTOGRAFIA inc. COLOC	und	1.00	1.00	-
01.01.02	ALQUILER DE ALMACEN	mes	5.00	5.00	-
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES				
01.02.01	TRAZO NIVELES Y REPLANTEO (con teodolito y nivel) Inicio y Final	m2	4,887.72	4,887.72	-
01.03	SEGURIDAD Y SALUD				
01.03.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SE	und	1.00	1.00	-
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI)	und	1.00	1.00	-
01.03.03	EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA (EPC)	glb	1.00	1.00	-
01.04	CORTE DE TERRENO				
01.04.01	CORTE DE TERRENO CON RETROEXCAVADORA	m3	10,229.10	8,000.00	2,229.10
01.05	RELLENOS				
01.05.01	RELLENO CON MATERIAL A-3	m3	15,984.28	6,500.00	9,484.28
01.05.02	RELLENO CON MATERIAL A-2-4	m3	1,039.40	-	1,039.40
01.06	TALUD P/PROTECCION DE RELLENO				
01.06.01	BOLSACRETO C/A 1:10	m3	86.60	40.00	46.60
01.06.02	BIG BAG MEZCLA 1:10	m3	13,824.00	6,000.00	7,824.00
01.07	ALCANTARILLA DE CRUCE				
01.07.01	ALCANTARILLA TMC D= 60"	m	72.00	-	72.00
01.07.02	ALCANTARILLA TMC D=24"	m	36.00	-	36.00
01.08	VARIOS				
01.08.01	TUBO DE PVC 4" PARA DESAGUE	m	150.00	150.00	-
01.08.02	TUBO DE PVC 6" PARA DESAGUE	m	75.00	75.00	-
01.08.03	TUBERIA PVC SAP Ø 1/2"	m	224.00	224.00	-
01.08.04	CODO PVC-SAP 1/2" x 90°	und	56.00	56.00	-
01.08.05	TEE PVC-SAP 1/2"	und	56.00	56.00	-


 Ing ARTHUR HAROLD PAIVA ARMAS
 INGENIERO CIVIL
 CIP/121944

o	Valorización N° 05 feb-20				Valorización N° 06 mar-20				ACUMULADO				TOTAL VALORIZADO	
	Metrado		Monto		Metrado		Monto		Metrado		Monto		Metrado	Monto
-														
10.00	1.00	500.00	-	-	1.00	844.14	-	-	-	-	-	-	-	-
-														
14.00	450.00	171.00	250.00	95.00	4,500.00	1,710.00	-	-	397.72	-	147.33	-	-	-
-														
37.00	0.20	797.00	-	-	1.00	2,500.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-														
-	0.10	24.00	-	-	1.00	3,985.00	-	-	-	-	-	-	-	-
-														
30.00	2,000.00	6,000.00	250.00	750.00	8,750.00	26,250.00	-	-	1,479.10	-	4,437.30	-	-	-
-														
35.00	1,500.00	58,095.00	250.00	9,682.50	7,650.00	296,284.50	-	-	8,334.28	-	322,786.66	-	-	-
73.00	36.00	1,394.28	-	-	886.00	34,314.78	-	-	153.40	-	5,941.18	-	-	-
-														
-	8.00	1,291.44	-	-	38.00	6,134.34	-	-	48.60	-	7,845.50	-	-	-
20.00	1,450.00	273,267.00	-	-	8,250.00	1,554,795.00	-	-	5,374.00	-	1,012,784.04	-	-	-
-														
-														
-														
-														
-														
85.50	-	-	-	-	138.00	2,359.80	-	-	12.00	-	205.20	-	-	-
54.80	-	-	-	-	28.00	804.96	-	-	48.00	-	1,517.04	-	-	-
60.80	-	-	-	-	62.00	753.92	-	-	162.00	-	1,969.92	-	-	-
65.60	-	-	-	-	47.00	616.64	-	-	9.00	-	118.08	-	-	-
34.20	-	-	-	-	49.00	657.58	-	-	7.00	-	93.94	-	-	-
96.90	341,539.72	10,527.50	-	-	-	1,934,750.86	-	-	-	-	1,381,854.59	-	-	-
106.88	20,660.10	636.82	-	-	-	117,035.14	-	-	-	-	83,589.86	-	-	-
308.78	362,199.82	11,164.32	-	-	-	2,051,785.80	-	-	-	-	1,465,444.45	-	-	-
13.56%	10.30%	0.32%	58.34%	41.66%										


 Ing. ARTHUR CARLOS PRVA ARNAS
 INGENIERO CIVIL
 CIP 121944

ANEXO N° 08
COMPARACION DE COSTOS RESPECTO AL PRESUPUESTO REFERENCIAL

PROYECTO: "CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE LEVANTAMIENTO EN LAS VIAS DE ACCESO DEL AA.HH. GLENDA FREITAS EN LA LOCALIDAD DE PUNCHANA, DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"

ECUTOR: SUB GERENCIA DE OBRAS

CHA VAL.REFERENC: agosto-19

RESUMEN DE DESEMBOLOSOS		RESUMEN DE VALORIZACIONES				
ODIGO	DESCRIPCION DEL GASTO CONCEPTO	MONTO (a) S/.	F. POLINOMICA	VALORIZACION	REAJUSTE (K)	TOTAL (b)
1.00	Remuneraciones	99,171.25				
2.00	Bienes	2,332,206.41				
3.00	Servicios	285,637.77		4,150,331.70		
4.00	Supervision y Administracion	5,000.00				
	Costo Real de la Obra por Ejecución Presupuestaria Directa (a)	2,702,015.43			1,000	2,702,015.43
	Comparación de Costos Respecto al Presupuesto Referencial	$((a) / (b)) \times 100 =$				
	Comparación de Costos Respecto al Presupuesto Referencial Actualizado					


Ing. ARTHUR WOOD PARVARMAS
-INGENIERO CIVIL
CIP 121944

**ANEXO N° 10
ESTADO ECONOMICO DE REMESAS Y ANTICIPOS**

"CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE LEVANTAMIENTO EN LAS VIAS DE ACCESO DEL AA.HH. GLENDA FREITAS EN LA LOCALIDAD DE PUNCHANA, DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 TOR SUB GERENCIA DE OBRAS
 VAL REFERENC: agosto-19

AUTORIZACION PRESUPUESTAL AUTORIZACION DE COMPROMISO	FECHA	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	COMPROMISO DEL MES	COMPROBANTE DE PAGO		PAPELETA DE DEPOSITO		C H E Q U E		
				Nº	FECHA	Nº	FECHA	Nº	IMPORTE	FECHA
PAGO DIRECTO A PROVEEDORES, OBREROS Y OTROS		RECURSOS ORDINARIOS	NOVIEMBRE 2019	VARIOS	-	-	-	-	29,032.18	-
PAGO DIRECTO A PROVEEDORES, OBREROS Y OTROS		RECURSOS ORDINARIOS	DICIEMBRE 2019	VARIOS	-	-	-	-	161,630.37	-
PAGO DIRECTO A PROVEEDORES, OBREROS Y OTROS		RECURSOS ORDINARIOS	ENERO 2020	VARIOS	-	-	-	-	867,774.88	-
PAGO DIRECTO A PROVEEDORES, OBREROS Y OTROS		RECURSOS ORDINARIOS	FEBRERO 2020	VARIOS	-	-	-	-	1,074,942.54	-
PAGO DIRECTO A PROVEEDORES, OBREROS Y OTROS		RECURSOS ORDINARIOS	MARZO 2020	VARIOS	-	-	-	-	229,406.13	-
PAGO DIRECTO A PROVEEDORES, OBREROS Y OTROS		RECURSOS ORDINARIOS	ABRIL 2020	VARIOS	-	-	-	-	49,850.00	-
PAGO DIRECTO A PROVEEDORES, OBREROS Y OTROS		RECURSOS ORDINARIOS	MAYO 2020	VARIOS	-	-	-	-	126,415.00	-
PAGO DIRECTO A PROVEEDORES, OBREROS Y OTROS		RECURSOS ORDINARIOS	JUNIO 2020	VARIOS	-	-	-	-	11,106.50	-
PAGO DIRECTO A PROVEEDORES, OBREROS Y OTROS		RECURSOS ORDINARIOS	JULIO 2020	VARIOS	-	-	-	-	151,857.83	-
									SI. 2,702,015.43	


 ING. ARTHUR HERNANDEZ PAVIA
 INGENIERO EN OBRAS
 CIP 121

ANEXO N° 09

INFORME ESTADO SITUACIONAL DE OBRA

INTRODUCCION

- 1. Resolución de Aprobación de Expediente Técnico**
Resolución Gerencial Regional N° 087-2019-GRL-GRI de fecha 13 de agosto de 2019.
- 2. Orden de Servicio para Elaboración de Estado Situacional de Obra**
Orden de Servicio N° 0003279 (07.09.2020)

ANTECEDENTES

- 1.- Unidad Ejecutora** : Gerencia Regional de Infraestructura.
- 2.- Obra** : "Construcción de Sistemas de Levantamiento En Las Vías de Acceso del AA.HH. Glenda Freitas en la Localidad de Punchana, Distrito de Punchana, Provincia de Maynas, Departamento de Loreto".
- 3.- Ubicación**
 - Región** : Loreto
 - Provincia** : Maynas
 - Distrito** : Punchana
 - Localidad** : AA.HH. Glenda Freitas - Punchana
- 4.- Periodo de Ejecución** : 150 Días Naturales
- 5.- Modalidad de Ejecución** : Ejecución Presupuestaria Directa
- 6.- Presupuesto del Expediente Técnico** : S/. 4,150,331.70 con precios unitarios al mes de agosto del 2019 (R.G.R. N° 087-201*-GRL-GRI)
- 7.- Disponibilidad Presupuestal** : S/. 806,997.61 (28.10.2020)
S/. 3,316,247.45 (03.09.2020)
- 8.- Presupuesto ejecutado** : S/. 2,702,015.43

BASE LEGAL

- Ley N° 26199, Ley Marco del proceso presupuestario para el Sector Público
- Ley del Presupuesto del Sector Público para el año correspondiente.
- Decreto Ley N° 26162, Ley del Sistema Nacional de Control
- Resolución de Contraloría N° 195 – 88 – CG, Norma que regula la ejecución de obras públicas por Administración Directa.
- Directiva N° 020-2003-GRL/GRI "Normas para la Recepción y Liquidación de Obras por Ejecución Presupuestaria Directa", Aprobada con Resolución Ejecutiva Regional N° 1094-2003-GRL-P del 30/09/2003.
- Directiva N° 009-2012-GRL-GGR-GRI "Directiva para Ejecución, Recepción y Liquidación de Obras a Ejecutarse por Administración Directa", Aprobada con Resolución Ejecutiva Regional N° 725-2012-GRL-P del 21/08/2012.
- Directiva General N° 006-2018-GRL-GGR-GRI "Procedimientos y Plazos para la Recepción de Obras y Liquidación de Contratos de Obra por Ejecución Presupuestaria Indirecta o Directa, en el Gobierno Regional de Loreto", Aprobada con Resolución Gerencial General Regional N° 280-2018-GRL-GGR del 14/03/2018.



DOCUMENTOS SUSTENTATORIOS

- 1.- Recibo de Ingresos
- 2.- Comprobantes de Pago
- 3.- Estado de Remesas o Anticipos (Mensual)
- 4.- Estados de Rendición de Cuentas
- 5.- Estado de Ejecución Presupuestal
- 6.- Otros.

CONCLUSIONES

Concluimos que la Inversión Económica en la presente obra es de **Dos Millones Setecientos Dos Mil quince con 43/100 Soles (S/. 2,702,015.43)**; importe menor a la disponibilidad presupuestal.


Ing ARTHUR HAROLD PAVAARMAS
INGENIERO CIVIL
CIP 121944

ANEXO N° 12 - A
ESTADO DE EJECUCION PRESUPUESTAL

OBRA : "CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE LEVANTAMIENTO EN LAS VIAS DE ACCESO DEL AA.HH. GLENDA FREITAS EN LA LOCALIDAD DE PUNCHANA, DISTRITO DE PUNCHANA, PROVINCIA MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"

EJECUTOR : SUB GERENCIA DE OBRAS

VALOR REFERENC. 4,150,331.70

DISPONIBILIDAD PRE. 3,507,907.55

AMPL.PRESUPUESTALE : S/

APORTE GIRADO 2,702,015.43

ASIGNACION GENERICA ESPECIFICA	DETALLE	IMPORTE
	OBRA, EJECUCION PRESUPUESTARIA DIRECTA	2,702,015.43
2.6.7.1.6.	REMUNERACIONES	99,171.25
2.6.7.1.6.3	Obreros Eventuales	99,171.25
2.6.7.1.6.3	Empleados Eventuales	-
	Compensación por Tiempo de Servicios	-
	Aguinaldos Horas Extraordinarias	-
2.6.7.1.6.	BIENES	2,332,206.41
	Racionamiento	-
	Material de Oficina y Escritorio	-
	Material de Limpieza	-
	Material de Enseñanza y deportes	-
	Medicinas de Primeros Auxilios	816.20
	Materiales de Implementacion	622,710.06
	Combustibles, Lubricantes y Carburantes	-
2.6.7.1.6.2	Materiales para Construcción	1,703,577.85
	Vestuarios	5,302.30
	Servicios de Terceros	-
2.6.2.3.99.	SERVICIOS	265,637.77
	Servicios Básicos (Agua, Luz, Teléfono, etc.)	-
2.6.2.3.99.5	Embalaje, Flete y Almacenaje	4,000.00
	Arrendamientos o Alquiler	2,499.99
	Servicios de Procesamiento Automático de Datos	124,700.00
	Servicios No Personales	3,122.00
	Servicios Financieros, Judiciales y Notariales	-
	Mantenimiento y Reparación	-
	Alquiler de Maquinarias	130,473.70
	Seguro complementario de Trabajo y Riesgo	842.08
2.6.8.1.4.3	GASTOS POR LA CONTRATACION DE SERVICIOS	5,000.00
	Supervision	-
	Liquidacion	-
	Otros Servicios	5,000.00


 Ing ARTHUR PAIVA ARMAS
 INGENIERO CIVIL
 CIP 121944

PANEL FOTOGRAFICO



Foto 1: Se observa los BIGBAG en zona de canales naturales además se puede observar protección con bolsacretos.



Foto 2: Se observa los BIGBAG en la calle Universitaria del AA.HH. Glenda Freitas.


Ing ARTHUR FERRER PAIVA ARMAS
INGENIERO CIVIL
CIP 121944