



Cajamarca, 13 de Julio del 2021

INFORME N° D000167-2021-GRC-SGSL-RCD

A : **LORD POMPEO AZAÑEDO ALCANTARA**
SUBGERENTE
SUBGERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES

De : **ROSA BEATRIZ CUBAS DE LA TORRE**
ESPECIALISTA - INGENIERO CIVIL
SUBGERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES

Asunto : SE DERIVA INFORME DE SUPERVISION VALORIZACIÓN DE OBRA N°07 DE LA OBRA
"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS
LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLAVISTA DE CAJEN – DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y
PAJONAL – DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN
CAJAMARCA", PARA ARCHIVO.

Referencia : PROVEIDO N° D002932-2021-GRC-SGSL (05Julio2021)

Fecha : Cajamarca, 13 de Julio de 2021

Por medio del presente, me dirijo a usted para expresarle mi saludo cordial y al mismo tiempo alcanzarle el informe mensual del supervisor de la obra "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLAVISTA DE CAJEN – DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PAJONAL – DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA" luego de la revisión respectiva, donde se pudo observar que se encuentra conforme al contrato de supervisión de la obra en referencia, para que pue pueda ser archivado en el folder de obra.

Así mismo se informa que la fecha máxima que tuvo el supervisor para ingresar este informe a la ENTIDAD fue el día 05/07/2021, por lo que se ingresó el día 05/07/2021.

Es cuanto informo a usted, para los fines consiguientes.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente
ROSA BEATRIZ CUBAS DE LA TORRE
ESPECIALISTA - INGENIERO CIVIL
SUBGERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES



"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJÉN Y BELLAVISTA DE CAJÉN - DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PAJONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA".

Ing° ALFREDO QUISPE ALFARO
CIP 54579, OSCE C6133

Cajamarca, 05 de julio de 2021

CARTA N° 107 - 2021-C6133-AQA

Señores : GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA – SEDE CENTRAL

Atención : Ing. LORD POMPEO AZAÑEDO ALCÁNTARA
Sub Gerente de Supervisión y Liquidaciones

Asunto : **PRESENTO INFORME DE SUPERVISIÓN - VALORIZACIÓN DE OBRA N° 07,**
CORRESPONDIENTE AL PERÍODO 01/06/2021 AL 30/06/2021.

Referencia : a.- SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA
"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLAVISTA DE CAJEN- DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PAJONAL- DISTRITO DE OXAMARCA DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGION CAJAMARCA"
b.- Contrato N° 006-2020-GR-CAJ-GGR

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en mi calidad de Supervisor de Obra del proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLAVISTA DE CAJEN- DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PAJONAL- DISTRITO DE OXAMARCA DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGION CAJAMARCA", con la finalidad de remitirle el Informe de Supervisión - Valorización de Obra N° 07, correspondiente al período 01/06/2021 al 30/06/2021.

ADJUNTO:

- 03 archivadores (02 originales + 01 CD + 01 copia) – correspondiente a la Supervisión.

Aprovecho la oportunidad para expresarle las muestras de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA
SUB GERENCIA DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIONES

PAGE A: Ing. Lord Pompeo Azañedo Alcántara

PARA: Recepción e Informe

FECHA: 05 JUL 2021

HORA: 1:00 PM

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP. 54579

Ing° ALFREDO QUISPE ALFARO
CIP 54579
Supervisor de Obra



C.c
Archivo

ING. ALFREDO QUISPE ALFARO – CONSULTOR DE OBRA
RUC N° 10282269282

Av. Mariano cornejo N° 1447 –Urb. San Bernardo, distrito de Pueblo Libre, provincia y departamento Lima y
Av. Casuarinas N° 445, Urb. Jardín, distrito de Andrés Bello Cáceres, provincia de Huamanga - Ayacucho.
Teléfono CEL. N° 999016410

INFORME MENSUAL N° 07

Periodo del: 01/06/2021 al 30/06/2021

I. GENERALIDADES

Obra	"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLAVISTA DE CAJEN - DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PAJONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGION CAJAMARCA"		
Localidades	CAJEN Y BELLAVISTA DE CAJEN	Localidades	LA QUINUA Y EL PAJONAL
Distrito	SUCRE	Distrito	OXAMARCA
Provincia	CELENDIN		
Departamento	CAJAMARCA		
Región	CAJAMARCA		

A. DATOS GENERALES

1 Modalidad de Ejecución	POR CONTRATA
2 Sistema de Contratación	SUMA ALZADA
3 Monto del Valor Referencial:	S/ 8,277,025.89 Includo IGV
4 Monto del Valor Contratado:	S/ 7,449,323.31 Includo IGV
5 Contratista de Obra (ejecutor):	CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE
6 Domicilio Legal del Contratista	Jr. Pedro Novoa Rojas N°578, del distrito, provincia de San Miguel, departamento de Cajamarca.
7 Monto del Contrato de Obra:	S/. 7,449,323.31 Includo IGV
Monto Adelanto Directo al Contratista:	
Fecha de pago del Adelanto Directo	
8 Plazo de Ejecución:	
- I.E No. 82524 CAJEN	170 Días Calendarios
- I.E No. 82526 BELLAVISTA DE CAJEN	213 Días Calendarios
- I.E No. 82422 LA QUINUA	255 Días Calendarios
- I.E No. 821096 PAJONAL	192 Días Calendarios
Fecha de Inicio de Obra:	
- I.E No. 82524 CAJEN	11/11/2020
- I.E No. 82526 BELLAVISTA DE CAJEN	11/11/2020
- I.E No. 82422 LA QUINUA	12/11/2020
- I.E No. 821096 PAJONAL	12/11/2020
Fecha de Término Contractual:	
- I.E No. 82524 CAJEN	29/04/2021
- I.E No. 82526 BELLAVISTA DE CAJEN	11/06/2021
- I.E No. 82422 LA QUINUA	24/07/2021
- I.E No. 821096 PAJONAL	22/05/2021
9 Suspensión N°01 del Plazo de Ejecución	
Inicio	15/12/2020
Fin	10/02/2021
Reinicio de obra 1	
Reinicio de Obra	11/02/2021
Vencimiento 1	
- I.E No. 82524 CAJEN	25/06/2021
- I.E No. 82526 BELLAVISTA DE CAJEN	7/08/2021

Cuestiones climatológicas de la zona

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

- I.E No. 82422 LA QUINUA	19/09/2021
- I.E No. 821096 PAJONAL	3/10/2021
10 Fecha de Suscripción de Contrato Obra:	2/11/2020
11 Contrato de Obra:	N° 002-2020-GR.CAJ-GGR
12 Fecha de Entrega de Terreno:	
- I.E No. 82524 CAJEN	10/11/2020
- I.E No. 82526 BELLAVISTA DE CAJEN	10/11/2020
- I.E No. 82422 LA QUINUA	11/11/2020
- I.E No. 821096 PAJONAL	11/11/2020
13 Monto de los Desembolsos	NO APLICA
14 Fecha de Rendiciones de Cuentas	NO APLICA
15 Supervisor de Obra:	ING. ALFREDO QUISPE ALFARO
Jefe de Supervisión	ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA
Contrato de Supervisión de Obra N°	006-2020-GR.CAJ-GGR
Fecha de Suscripción:	27/10/2020
Monto del Contrato de Supervisión:	S/. 349,728.75 Incluido IGV
16 Carta Fianza de Fiel Cumplimiento N°	C.F. N° 1021001 - 2020 /FG/CAJAMARCA
Monto:	S/. 744,932.33 Incluido IGV
Entidad:	FOGAPI
Vigencia:	18/07/2021
17 Carta Fianza de Adelanto Directo N°	
Monto:	Incluido IGV
Entidad:	
Vigencia:	
18 Carta Fianza de Ad. de Materiales 01	
Monto:	Incluido IGV
Entidad:	
Vigencia:	
19 Ampliaciones de Plazo:	
R.D. N°	Fecha:
N° de Días	
Desde:	Hasta:

Causal:

Actualmente existe una ampliación de plazo por 12 días calendario, el cual se generó por el Adicional de Obra N° 01 para la I.E. N° 821096 Pajonal, dicho plazo se encuentra dentro del periodo de ejecución contractual.

20 Adicionales de Obra:

Adicional de Obra N° 01:

R.D. N°	D000112-2021-GRC-GRI	Fecha:	14/05/2021
Monto (Con IGV):	S/. 105,443.42		
Incidencia Acumulada:	1.42%		

Causal:

Adicional de obra N°01, para ejecución de muros de contención, para brindar estabilidad a los módulos B,C y A, por inestabilidad del suelo.

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
Ing. Alfredo Quispe Alfaro
 SUPERVISOR DE OBRA
 CIP: 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
ING° VIRGILIO C. PALOMINO ALCA
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 CIP: 56121

21 Deductivo de Obra:

R.D. N° Fecha:

Monto (Con IGV):

Incidencia Acumulada:

Causal:

Por no ejecutar partidas contractuales.

B. DESARROLLO DE LA OBRA

1 Proceso Constructivo y Labores de Supervisión

ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA SUPERVISIÓN

Con la responsabilidad de velar directa y permanentemente por la correcta ejecución de la obra y el cumplimiento del contrato, la Supervisión ha desarrollado las siguientes actividades en el mes de junio (periodo valorizado).

-Control de plazo:

- Control del avance programado de obra y de adquisición de materiales.

-Control de calidad:

- Verificación del cumplimiento del expediente técnico de obra.
- Control de procesos constructivos.
- Control de calidad de materiales.
- Control de ensayos y pruebas de laboratorio.
- Control topográfico.
- Control de calidad de los trabajos ejecutados.
- Control del personal adecuado.

-Control de obligaciones:

- Seguridad en obra.
- Relación con la población.
- Reuniones de coordinación, absolución de consultas del Contratista.
- Utilización del cuaderno de obra.

-Control económico:

- Control de los metrados ejecutados.
- Control de vencimiento de carta fianza del Contratista.
- Revisión y aprobación de la valorización N°06 y los reajustes correspondientes.

-Otros.

La obra inicia con el plazo contractual los días 11 y 12 de Noviembre del 2020.

Se tiene avance ejecutado en el mes del **14.23%** y un acumulado de **46.86%**.

Actividades Ambientales y Asuntos más Resaltantes:

Se coordina con el Ing. Residente de Obra y el Ingeniero Especialista en Seguridad y Salud Ocupacional, antes del inicio de labores, para la implementación del Plan de Seguridad y Salud (Equipos de protección personal), señalización temporal de Seguridad (cintas y letreros), capacitación temporal de Seguridad y Salud (charlas lectivas de inducción y de capacitación), recursos para respuestas ante emergencias en Seguridad y Salud durante el trabajo, implementación del Plan COVID-19.

2 Cuaderno de Obra

Los asientos del Cuaderno de Obra, se adjuntan en cada informe mensual.

3 Pruebas, Controles y Analisis

En el mes evaluado se realizó ENSAYOS A COMPRESIÓN UNIAxIAL y CONTROL DE COMPACTACIÓN DE SUELOS, PROCTOR MODIFICADO, para la ejecución de losa deportiva de la I.E. La QUINUA.

4 Situación del Proyecto:

Discrepancias :

Alternativas:

Soluciones:


Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP. 54579


ING. VIRSILIO C. PALOMINO ALCA
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

5 Modificación del Proyecto

No existe modificación alguna.

6 Controversias: Planteamiento de las Partes

No se registran controversias por ninguna de las partes interesadas en el proyecto.

II. CONTROL DE AVANCE DE OBRA

A. DESCRIPCIÓN

Las actividades ejecutadas corresponden a:

Desde el 01 de junio a la fecha (Período valorizado), se ha realizado trabajos en:

1. I.E No. 82524 CAJEN:

•Obras Provisionales, trabajos preliminares, seguridad y salud:

- Seguridad y Salud: equipos de protección personal, equipos de protección colectiva, elaboración, implementación administración del plan de seguridad y salud en el trabajo, señalización temporal de seguridad, capacidad en seguridad y salud, recursos para respuesta ante emergencias en seguridad y salud.

•Arquitectura:

- Revoques, enlucidos y molduras: tarrajeo de muros interiores, tarrajeo de muros exteriores, tarrajeo en columnas, tarrajeo en vigas, vestidura de derrames, bruñas

-Cielorrasos:

- Pisos y pavimentos: contrapiso de 40mm, piso cerámico antideslizante alto tránsito 0.45x0.45m, piso cerámico antideslizante alto tránsito 0.30x0.30m.

-Zócalos y Contrazócalos: contrazócalo de cemento pulido h=0.20m

-Cobertura: cumbra para teja andina, cobertura con teja andina

-Pintura: pintura látex 2 manos en cielorraso y viga, pintura látex 2 manos en muros y columnas

•Instalaciones Sanitarias:

- Sistema de agua fría: salida de agua fría con tubería PVC SAP ½", red distrib, tubería PVC-SAP ½", red distrib, tubería PVC-SAP 1", válvula de compuerta de bronce de ½", ¾" y 1"

- Sistema de desagüe y ventilación: tubería de PVC SAL 4", tubería de PVC SAL 2", suministro en instalación de biodigestor 3000 L, suministro y colocación caja de válvula de lodos, suministro e instalación válvulas de lodos, excavación manual para pozo de percolación, concreto ciclópeo 1:10+30% P.G. para cimientos, ladrillo kk aparejo de soga junta vertical abierta, suministro y colocación de fillro granular, encofrado y desencofrado de tapa de pozo percolador, acero f'y=4200 kg/cm2 en tapa de pozo percolador, concreto f'c=210 kg/cm2 en tapa de pozo percolador

- Drenaje pluvial: limpieza de terreno manual, trazo y replanteo, excavación de zanjas, eliminación de material excedente manual

•Instalaciones Eléctricas:

- Salida para alumbrado, tomacorrientes, fuerza y señales: tubería PVC SEL (Eléctricas) 20mm, tubería PVC SEL (Eléctricas) 35mm

•Muros de contención:

- Trabajos preliminares: limpieza de terreno manual, trazo y replanteo, excavación de zanjas, relleno con material propio, mejoramiento con material de préstamo afirmado, refino, nivelación y apisonado de zanjas, eliminación de material excedente con carretilla

- Obras de concreto simple: encofrado y desencofrado en muros de contención, concreto f'c=140 kg/cm2 + 30% PM, junta de dilatación.

•Cerco perimétrico:

- Movimiento de tierras: relleno con material propio, mejoramiento con material de préstamo afirmado, nivelación, apisonado de zanjas

-Obras de concreto simple: Concreto ciclópeo 1:10 + 30% P.G. para cimiento corrido.

- Obras de concreto armado: Concreto f'c=210 kg/cm2 en sobrecimiento reforzado, encofrado y desencofrado en sobrecimiento reforzado, acero f'y = 210 kg/cm2 en sobrecimiento reforzado, concreto f'c=210 kg/cm2 en columnas, encofrado y desencofrado en columnas, acero f'y = 210 kg/cm2 en columnas, concreto f'c=210 kg/cm2 en vigas, encofrado y desencofrado en vigas, acero f'y = 210 kg/cm2 en vigas

-Muros y tabiques de albañilería: muro de ladrillo KK de arcilla aparejo de soga C/M 1:5 caravista

-Revoques, enlucidos y molduras: tarrajeo de columnas y vigas, junta de dilatación

-Carpintería metálica: malla olímpica N°12


Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP. 54579


ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

-Pintura: pintura latex 2 manos en vigas y columnas

•**Portada de ingreso:**

- Obras de concreto armado: encofrado y desencofrado en vigas, acero $f'y=4200$ kg/cm² en vigas, concreto $f'c=210$ kg/cm² en vigas, encofrado y desencofrado en losa aligerada, acero $f'y=4200$ kg/cm² en losa aligerada, concreto $f'c=210$ kg/cm² en losa aligerada, ladrillo hueco 12x30x30 cm en losa aligerada
- Muros y tabiques de albañilería: muro de ladrillo KK de arcilla aparejo de soga C:H 1:5
- Revoques, enlucidos y molduras: tarrajeo de muros, columnas, vigas, cielorrasos
- Pisos y pavimentos: concreto $f'c=175$ kg/cm² en veredas, encofrado y desencofrado en veredas, junta de dilatación asfáltica en vereda
- Varios en portada de ingreso: cubierta de teja andina, cumbrera para teja andina.

•**Proscenio:**

- Obras de concreto armado: concreto $f'c=210$ kg/cm² en vigas, concreto $f'c=210$ kg/cm² en losa aligerada, ladrillo hueco 12x30x30cm en losa aligerada, concreto $f'c=210$ kg/cm² en escalera
- Otros en proscenio: tarrajeo de muros, columnas, escalera, piso de cemento pulido, cantonera de aluminio, baranda de fierro galvanizado, pintura esmalte en barandas metálicas.

•**Flete terrestre:**

- Flete terrestre
- Flete rural.

2. I.E No. 82526 BELLAVISTA DE CAJEN:

•**Arquitectura:**

- Revoques, enlucidos y molduras: tarrajeo de muros interiores, tarrajeo de muros exteriores, tarrajeo en columnas, tarrajeo en vigas, vestidura de derrames, bruñas
- Cielorrasos.

•**Instalaciones Eléctricas:**

- Conductores y cables de energía en tuberías: cable eléctrico NYY 3x1x10+1x10mm²

•**Muros de contención:**

- Obras de concreto armado: concreto $f'c=210$ kg/cm² en zapatas, acero $f'y=4200$ kg/cm² en zapatas, concreto $f'c=210$ kg/cm² en pantalla, encofrado y desencofrado en pantalla, acero $f'y=4200$ kg/cm² en pantalla, juntas de dilatación en pantalla, tubería perforada de 4", material granular $F=3/4"$

•**Obras exteriores:**

- Trabajos preliminares: trazo y replanteo, afirmado $e=15$ cm para veredas y pisos
- Escalinata: limpieza de terreno manual, trazo y replanteo, excavaciones, eliminación de material excedente manual

•**Losa deportiva:**

- Movimiento de tierras: mejoramiento con material de préstamo (over), afirmado $e=15$ cm para plataforma deportiva

•**Cerco perimétrico:**

- Trabajos preliminares: limpieza de terreno manual, trazo y replanteo.
- Movimiento de tierras: excavación manual para zanjas, relleno con material propio, mejoramiento con material de préstamo afirmado, nivelación y apisonado de zanjas, eliminación de material excedente manual.
- Obras de concreto simple: concreto 1:10 + 30% P.G. en cimientos
- Obras de concreto armado: concreto $f'c=210$ kg/cm² en sobrecimiento reforzado, encofrado y desencofrado en sobrecimiento armado, acero $f'y=4200$ kg/cm² en sobrecimiento armado, concreto $f'c=210$ kg/cm² en columnas, encofrado y desencofrado en columnas, acero $f'y=4200$ kg/cm² en columnas, concreto $f'c=210$ kg/cm² en vigas, encofrado y desencofrado en vigas, acero $f'y=4200$ kg/cm² en vigas,
- Arquitectura: muro de ladrillo kk de arcilla de soga C/M 1:5
- Junta elastomérica (Technopor $e=1"$)

•**Pórtico de ingreso:**

- Limpieza de terreno manual, trazo y replanteo

3. I.E No. 82422 LA QUINUA:

•**Obras Provisionales, trabajos preliminares, seguridad y salud:**

- Seguridad y Salud: equipos de protección personal, equipos de protección colectiva, elaboración, implementación y administración del plan de seguridad y salud en el trabajo, señalización temporal de seguridad, capacitación en seguridad y salud, recursos para respuesta ante emergencias en seguridad y salud.

•**Estructuras:**

- Obras de concreto armado: concreto $f'c=210$ kg/cm² en vigas, concreto $f'c=210$ kg/cm² en losas aligeradas, encofrado y desencofrado en losas aligeradas, acero $f'y=4200$ kg/cm² para losa aligerada, ladrillo hueco 12x30x30 cm para losa aligerada.

•**Arquitectura:**

- Revoques, enlucidos y molduras: tarrajeo primario rayado con cemento-arena 1:5, tarrajeo de muros interior y exterior, mezcla C: A 1:5, tarrajeo en columnas mezcla C: A 1:5, tarrajeo en vigas mezcla C: A 1:5, tarrajeo de escalera, vestidura de derrames, bruñas.
- Cielorrasos: Cielorrasos con mezcla C: A 1:5.
- Pisos y pavimentos: contrapiso de 40mm
- Cobertura: cumbrera para teja andina, cobertura para teja andina

•**Muros de contención:**

- Trabajos preliminares: limpieza de terreno manual, trazo y replanteo
- Movimiento de tierras: excavación de zanjas para cimentación, relleno con material propio, mejoramiento con material de préstamo afirmado, refine, nivelación y apisonado de zanjas, acarreo interno material excedente, eliminación de material excedente manual
- Obras de concreto simple: encofrado y desencofrado en muros de contención, concreto $f'c=140$ kg/cm² + 30% PM en muros de contención, junta de dilatación, tubería perforada 4", material granular $\frac{3}{4}"$


Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 54579


ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALC.
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

• **Obras exteriores:**

-Trabajos preliminares: trazo y replanteo, afirmado $e=15$ para pisos y veredas
 -Pisos y pavimentos: concreto $f'c=175 \text{ kg/cm}^2$ $e=4"$ en veredas, veredas con adoquines de concreto, encofrado y desencofrado de veredas, junta de dilatación asfáltica en vereda $e=1"$, concreto $f'c=175 \text{ kg/cm}^2$, encofrado y desencofrado en sardineles

• **Losa deportiva:**

-Movimiento de tierras: mejoramiento con material de préstamo (over), afirmado $e=15 \text{ cm}$ para plataforma deportiva
 -Obras de concreto simple: concreto $f'c=175 \text{ kg/cm}^2$ en losa deportiva, concreto $f'c=175 \text{ kg/cm}^2$ en sardineles, encofrado y desencofrado en losa deportiva
 -Varios en losa deportiva: curado de concreto con aditivos, junta de dilatación $e=1"$

• **Cerco perimétrico:**

-Movimiento de tierras: excavación de zanjas para cimentación, relleno con material propio, mejoramiento con material de préstamo afirmado, nivelación y apisonado de zanjas, acarreo interno de material excedente (a mano usando carretilla), eliminación de material excedente manual.
 -Obras de concreto simple: concreto $1:10 + 30\% \text{ P.G.}$ para cimiento corrido.
 -Obras de concreto armado: concreto $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$ para sobrecimiento reforzado, encofrado y desencofrado para sobrecimiento reforzado, acero $f'y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ en sobrecimiento reforzado, acero $f'y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ en columnas, concreto $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$ para columnas, encofrado y desencofrado para columnas, acero $f'y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ en vigas, concreto $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$ para vigas, encofrado y desencofrado para vigas
 -Muros y tabiques de albañilería: muro de ladrillo kk de arcilla aparejo de soga – caravista
 -Revoques, enlucidos y molduras: junta de dilatación $e=1"$

• **Proscenio:**

-Movimiento de tierras: relleno con material propio, mejoramiento con material de préstamo afirmado, nivelación y apisonado de zanjas, excavación de zanjas para cimentación, eliminación de material excedente manual.
 -Obras de concreto simple: concreto ciclópeo $1:10 + 30\% \text{ P.G.}$ para cimiento corrido
 -Obras de concreto armado: encofrado y desencofrado de muros armados, concreto $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$ en muros armados, acero $f'c=4200 \text{ kg/cm}^2$ en muros armados, encofrado y desencofrado en losa, concreto $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$ en losa
 -Otras en proscenio: curado de concreto con aditivos, piso de cemento pulido

4. I.E No. 821096 PAJONAL

• **Obras Provisionales, trabajos preliminares, seguridad y salud:**

-Trabajos preliminares: movilización y desmovilización de maquinaria y equipo.
 -Seguridad y salud: equipos de protección personal, equipos de protección colectiva, señalización temporal de seguridad, capacitación en seguridad y salud, recursos para respuestas ante emergencias en seguridad y salud

• **Estructuras:**

-Movimiento de tierras: afirmado $e=15 \text{ cm}$ para pisos interiores y varios, eliminación de material excedente con carretilla.
 -Obras de concreto simple: concreto ciclópeo $f'c=140 \text{ kg/cm}^2 + 30\% \text{ PG}$ para cimientos.
 -Obras de concreto armado: concreto $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$ en zapatas, acero $f'y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ en zapatas, concreto $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$ en vigas de cimentación, encofrado y desencofrado en viga de cimentación, acero $f'y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ en viga de cimentación, concreto $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$ en sobrecimiento reforzado, encofrado y desencofrado en sobrecimiento reforzado, acero $f'y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ en sobrecimiento reforzado, acero $f'y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ en columnetas, concreto $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$ en columnas, encofrado y desencofrado en columnas, acero $f'y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ en columnas, concreto $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$ en muros de corte, encofrado y desencofrado en muros de corte

• **Arquitectura:**

-Muros y tabiques de albañilería: muro de ladrillo kk de arcilla – aparejo de soga, muro de ladrillo kk de arcilla – aparejo de cabeza, alambre #8 refuerzo horizontal para muros

• **Flete terrestre:**

-Flete terrestre
 -Flete rural

• **Mitigación de impacto ambiental**

-Acondicionamiento de botadero.


 Ing. Alfredo Quispe Alfaro
 SUPERVISOR DE OBRA
 CIP. 54579


 ING. VIRGLIO C. PALOMINO ALCA
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 CIP: 56121

B. CUADRO COMPARATIVO DE AVANCE FÍSICO DE OBRA

El resumen valorizado de las partidas que se ejecutaron, son los siguientes:

El Avance en el presente mes es como sigue:

		CD	GG	UTILIDAD	IGV
1.-	I.E No. 82524 CAJEN	369,076.33	22,017.25	5,536.14	72,445.84
2.-	I.E No. 82526 BELLAVISTA DE CAJEN	87,861.73	5,241.39	1,317.93	16,995.79
3.-	I.E No. 82422 LA QUINUA	306,183.24	18,265.36	4,592.75	59,227.44
4.-	I.E No. 821096 PAJONAL	65,743.10	3,921.90	986.15	13,030.95
		828,864.40	49,445.90	12,432.97	161,700.02

PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN
Y CONTROL SANITARIO PARA EVITAR
LA PROPAGACIÓN DEL COVID-19**S/. 7,590.14**

El Avance Acumulado es:

		CD	GG	UTILIDAD	IGV
1.-	I.E No. 82524 CAJEN	780,109.63	46,537.44	11,701.64	156,165.19
2.-	I.E No. 82526 BELLAVISTA DE CAJEN	598,073.10	35,678.05	8,971.10	121,083.82
3.-	I.E No. 82422 LA QUINUA	1,064,114.50	63,479.76	15,961.72	213,388.93
4.-	I.E No. 821096 PAJONAL	200,232.12	11,944.84	3,003.49	41,869.88
		2,642,529.35	157,640.09	39,637.95	532,507.83

PLAN DE VIGILANCIA, PREVENCIÓN
Y CONTROL SANITARIO PARA EVITAR
LA PROPAGACIÓN DEL COVID-19**S/. 118,569.40**

TOTAL MES:
TOTAL ACUMULADO:
AVANCE FÍSICO MES:
AVANCE FÍSICO ACUMUL.:

S/. 1,060,033.42**S/. 3,490,884.61****14.23%****46.86%****EN RESUMEN:**

TOTAL MES:
TOTAL ACUMULADO:
AVANCE FÍSICO MES:
AVANCE FÍSICO ACUMUL.:

S/. 1,060,033.42**S/. 3,490,884.65****14.23%****46.86%**

SE ADJUNTA LAS VALORIZACIONES RESPECTIVAS.

C. CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA Y COMENTARIO ESPECÍFICO

1 Avance Programado Vigente:	18.20%
2 Avance Ejecutado en el Mes:	14.23%
3 Avance Programado Acumulado al Mes:	58.39%
4 Avance Ejecutado Acumulado al Mes:	46.86%

Situación Actual de la Obra:

Normal:	SI
Atrasada:	No
Adelantada:	No

La situación actual de la obra se considera Normal con un Avance Ejecutado Acumulado de 46.86 %.


Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP. 54579


ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

D. CONTROL DEL CALENDARIO DE ADQUISICIÓN DE MATERIALES

A la fecha el Contratista a cargo de la ejecución de la obra, viene realizando las adquisiciones de los materiales requeridos.

III. CONTROL DE OBRA**A. Control de Campo:**

El control de las actividades en campo, se va efectuando conforme a las funciones que le compete a esta Supervisión, y en conformidad a las especificaciones técnicas, metrados programados y cronograma respectivo aprobados.

B. Actividades ambientales que se ejecutarán desde el inicio de las actividades de obra según el cronograma del mismo:

☐ Contratista viene implementando la colocación de depósitos para desechos (cilindros), la limpieza constante de la obra, control constante de los trabajos y su repercusión en el Impacto ambiental de la zona.

C. Descripción de las Ocurrencias Técnicas Realizadas en Obra

No existe.

D. Control de Calidad de Materiales y Pruebas de Ensayos

Se adjunta en el ítem correspondiente.

E. Recursos Utilizados Durante el Mes**Principales Materiales de Construcción:**

En el mes evaluado se utilizó materiales de construcción como: cemento, arena gruesa, piedra chancada, piedra grande, varillas de acero de diversos diámetros, alambre, paneles de madera, teja andina, estructura metálica y otros, los mismos que se utilizan de acuerdo a las especificaciones técnicas.

Mano de Obra Técnica:

01 Residente de Obra
04 Asistentes de Residente
04 Maestros de Obra

Mano de Obra Calificada:

Operadores de equipos, Operarios, oficiales.

Las Maquinarias y Equipos empleados:

01 Retroexcavadora
01 Volquete
01 Camión
04 Mezcladoras de concreto, 04 vibradores de concreto
01 Equipo topográfico (Estación total y accesorios)
02 camionetas

F. Control y Supervisión en la Prevención de Riesgos (Seguridad)

La Supervisión y el Contratista de la obra, vienen realizando las charlas en seguridad y salud, implementadas para todo el personal de obra; con la finalidad de evitar los riesgos y accidentes en la obra. Dichas labores vienen siendo desempeñadas por un asistente de SSOMA.

G. Control y Supervisión Ambiental

Se realiza el control constante y oportuno de los trabajos y su repercusión en el Impacto ambiental de la zona, evitando inconvenientes en el desarrollo de las mismas.

H. Actividades Pendientes

Aprobación del expediente técnico del Adicional de obra para la I.E.CAJEN


Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP. 54579


ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALC.
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

IV. CONTROL ECONÓMICO DE LA OBRA

Estado Contable del Contrato de Obra:

1 Pago a cuenta al Contratista (Incluye IGV)

Pago Programado (Contrato de Obra)	S/. 7,449,323.31
Pago Valorización N° 01	S/. 216,094.99
Pago Valorización N° 02	S/. 103,402.82
Pago Valorización N° 03	S/. 399,419.95
Pago Valorización N° 04	S/. 444,240.31
Pago Valorización N° 05	S/. 839,900.45
Pago Valorización N° 06	S/. 613,860.90
Pago Valorización N° 07	S/. 1,162,639.33
Pago Valorización N° 08	
Pago Valorización N° 09	
Pago Valorización N° 10	

Pago Ejecutado Total

S/. 3,779,558.76

2 Número de Valorizaciones Tramitadas:

6

3 Número de Valorizaciones Pagadas:

6

4 Reintegro Reajuste del Mes:

S/. 0.00

Sin IGV

5 Deducción por Adelanto Directo del Mes:

S/. 0.00

Sin IGV

6 Deducción por Adelanto de Materiales del Mes:

S/. 0.00

Sin IGV

7 Adelanto Directo Amortizado al Mes:

S/. 0.00

Sin IGV

8 Adelanto de Materiales Amortizado al Mes:

S/. 0.00

Sin IGV

9 Retención por Fiel Cumplimiento (10%)

S/. 0.00

Sin IGV

10 Control de Vigencia de cartas fianza

Ninguna

11 Relación de Cartas Fianza

Ninguna

Estado Contable de Supervisión:

1 Pago a cuenta al Supervisor (Incluye IGV)

Pago Valorización N° 01	S/. 32,231.43
Pago Valorización N° 02	S/. 24,793.77
Pago Valorización N° 03	S/. 29,752.52
Pago Valorización N° 04	S/. 51,240.45
Pago Valorización N° 05	S/. 37,209.92
Pago Valorización N° 06	S/. 31,848.86
Pago Valorización N° 07	S/. 45,448.15
Pago Valorización N° 08	
Pago Valorización N° 09	
Pago Valorización N° 10	

Pago Ejecutado Total

S/. 252,525.11

2 Número de Valorizaciones Tramitadas:

6

3 Número de Valorizaciones Pagadas:

6


ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121


Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 54579

4 Relación de Cartas Fianza

Ninguna

5 Control de Vigencia de cartas fianza

No Aplica

V. CAMBIOS Y/O MODIFICACIONES AL PROYECTO ORIGINAL

Ninguna

VI. RECOMENDACIONES

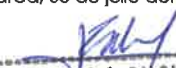
A. Comentarios del Supervisor

Conforme se avanza con la ejecución de las obras, se viene presentando dificultades por deficiencias del expediente técnico tales como: En la I.E Cajen, en la Partida: Mejoramiento de Aulas Existentes no ha considerado la totalidad de las deficiencias o deterioros existentes en la actualidad. En la I.E. Bellavista de Cajén no ha considerado en el expediente el drenaje pluvial en el perímetro de la losa deportiva, muro de contención y mejoramiento de las aulas existentes y finalmente en la I.E La Quinua el muro de contención al lado del módulo A tiene deficiencias en su diseño, falta considerar un drenaje de evacuación externa, y lo más importante la ubicación de la Portada de Ingreso, según expediente técnico está considerado en una zona solo de acceso peatonal y con una topografía accidentada, existiendo otra alternativa de Ingreso por vía carrozable.

B. Recomendaciones del Supervisor

1.- Los adicionales que se plantean para cada una de las I.E, deben ser analizados en equipo con participación del Profesional a cargo de la oficina de Estudios y del evaluador del expediente técnico, para tomar decisiones y alternativas, en vista de que el objetivo del proyecto es que las obras tengan una operatividad en el tiempo y sea funcional en beneficio de los estudiantes.

Cajamarca, 03 de julio del 2021


ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121
JEFE DE SUPERVISIÓN

Nombre : Ing° Virgilio C. Palomino Alca
 CIP N° : 56121
 DNI : 28310596


Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP. 54579

CONTROL DE AVANCE FÍSICO EJECUTADO DE LA OBRA DE LA I.E No. 82524 CAJEN - JUNIO 2021

Contratista: CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE
 Supervisor Externo: ING. ALFREDO QUISPE ALFARO
 Monio del Contrato: S/. 7,449,323.31 Con IGV
 Monio del Adelanto Directo: S/. 0.00 Sin IGV

Nombre de Proyecto: "MEJORAMIENTO DE SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLAVISTA DE CAJEN - DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PAJONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGIÓN CAJAMARCA"

Nº de Contrato de Obra: N° 002-2020-GR-CAJ-CGR
 Fecha Firma de Contrato: 2/11/2020
 Departamento: CAJAMARCA
 Provincia: CELENDIN
 Distrito: SUCRE
 Localidad: CAJEN

Ítem	MES DE VALORIZACIÓN	AVANCE ACTUAL			AVANCE ACUMULADO			EJECUTADO			SALDO POR VALORIZAR		
		PROGRAMADO		%	EJECUTADO		%	PROGRAMADO		%	EJECUTADO		%
		VALORIZADO (S/.)			VALORIZADO (S/.)			VALORIZADO (S/.)			VALORIZADO (S/.)		
01	DEL 11/11/2020 AL 30/11/2020	S/ 34,391.54	2.91%		S/ 34,391.54	2.91%		S/ 34,391.54	2.91%		S/ 34,391.54	2.91%	
OBRA SE SUSPENDE POR CUESTIONES CLIMATOLÓGICAS DE LA ZONA - MEDIANTE ACTA													
02	DEL 01/12/2020 AL 15/12/2020	S/ 21,980.02	1.83%		S/ 21,980.02	1.83%		S/ 56,871.56	4.75%		S/ 1,141,792.41	4.75%	
REINICIO DE OBRA													
03	DEL 11/02/2021 AL 28/02/2021	S/ 49,269.14	4.11%		S/ 49,269.14	4.11%		S/ 106,143.70	8.86%		S/ 1,092,523.26	8.86%	
04	DEL 01/03/2021 AL 31/03/2021	S/ 74,215.21	6.19%		S/ 74,215.21	6.19%		S/ 180,355.91	15.05%		S/ 1,018,308.05	15.05%	
05	DEL 01/04/2021 AL 30/04/2021	S/ 162,560.29	13.56%		S/ 162,560.25	13.56%		S/ 342,916.20	28.61%		S/ 855,747.80	28.61%	
06	DEL 01/05/2021 AL 31/05/2021	S/ 234,705.56	19.58%		S/ 234,705.56	19.58%		S/ 577,621.76	48.19%		S/ 733,555.41	38.80%	
07	DEL 01/06/2021 AL 25/06/2021	S/ 621,042.21	51.81%		S/ 402,476.86	33.58%		S/ 1,198,663.97	100.00%		S/ 867,584.42	72.38%	
08													

Nota: Analizando los valores descritos en el cuadro precedente, se puede interpretar lo siguiente:

- 1 Avance Programado Vigente: 51.81% S/ 621,042.21
- 2 Avance Ejecutado en el Mes: 33.58% S/ 402,476.86
- 3 Avance Programado Acumulado al Mes: 100.00% S/ 1,198,663.97
- 4 Avance Ejecutado Acumulado al Mes: 72.38% S/ 867,584.42

Situación Actual de la Obra:

Normal: ☐ NO
 Retrasada: ☐ SI
 Adelantada: ☐ NO

Ing. Alfredo Quispe Alvaro
 SUPERVISOR DE OBRA
 CIP. 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 CIP. 56121

CONTROL DE AVANCE FÍSICO EJECUTADO DE LA OBRA DE LA I.E No. 82526 BELLAVISTA DE CAJEN - JUNIO 2021

Contratista:
Supervisor Externo:
Monto del Contrato:
Monto del Adelanto Directo:
Nombre de Proyecto:

CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE
ING. ALFREDO QUISPE ALFARO
S/. 7,449,323.31 Con IGV
S/. 0.00 Sin IGV

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLAVISTA DE CAJEN - DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PALONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGION CAJAMARCA

Nº de Contrato de Obra:
Fecha Firma de Contrato:
Departamento:
Provincia:
Distrito:

Nº 002-2020-GR-CAJ-GGR
2/11/2020
CAJAMARCA
CELENDIN
SUCRE

Localidad:

BELLAVISTA

Ítem	MES DE VALORIZACIÓN	AVANCE ACTUAL			AVANCE ACUMULADO			EJECUTADO			SAIDO POR VALORIZAR		
		PROGRAMADO		%	PROGRAMADO		%	PROGRAMADO		%	EJECUTADO		%
		VALORIZADO (S/.)			VALORIZADO (S/.)			VALORIZADO (S/.)			VALORIZADO (S/.)		
C1	DEL 11/11/2020 AL 30/11/2020	S/ 44,856.19	2.92%	S/ 44,856.19	2.92%	S/ 44,856.19	2.92%	S/ 44,856.19	2.92%	S/ 44,856.19	2.92%	S/ 1,490,883.05	97.08%
OBRA SE SUSPENDE POR CUESTIONES CLIMATOLÓGICAS DE LA ZONA - MEDIANTE ACTA													
C2	DEL 01/12/2020 AL 15/12/2020	S/ 21,110.92	1.37%	S/ 21,110.92	1.37%	S/ 65,967.11	4.30%	S/ 65,967.11	4.30%	S/ 65,967.11	4.30%	S/ 1,469,772.13	95.70%
REINICIO DE OBRA													
C3	DEL 11/02/2021 AL 28/02/2021	S/ 54,501.96	3.55%	S/ 54,501.96	3.55%	S/ 120,469.07	7.84%	S/ 120,469.07	7.84%	S/ 120,469.07	7.84%	S/ 1,415,270.17	92.16%
C4	DEL 01/03/2021 AL 31/03/2021	S/ 100,086.33	6.52%	S/ 100,086.33	6.52%	S/ 220,555.40	14.36%	S/ 220,555.40	14.36%	S/ 220,555.40	14.36%	S/ 1,315,183.84	85.54%
C5	DEL 01/04/2021 AL 30/04/2021	S/ 195,512.25	12.73%	S/ 195,512.25	12.73%	S/ 416,067.65	27.09%	S/ 416,067.65	27.09%	S/ 416,067.65	27.09%	S/ 1,119,671.57	72.91%
C6	DEL 01/05/2021 AL 31/05/2021	S/ 109,363.76	7.12%	S/ 162,199.17	10.56%	S/ 525,431.40	34.21%	S/ 525,431.40	34.21%	S/ 525,431.40	34.21%	S/ 957,472.40	62.35%
07	DEL 01/06/2021 AL 30/06/2021	S/ 243,192.11	15.84%	S/ 94,421.05	6.15%	S/ 768,623.51	50.05%	S/ 768,623.51	50.05%	S/ 768,623.51	50.05%	S/ 863,051.35	56.20%
C8		S/ 477,710.40	31.11%	S/ -	0.00%	S/ 1,246,333.90	81.16%	S/ 1,246,333.90	81.16%	S/ 1,246,333.90	81.16%	S/ 863,051.35	56.20%
C9		S/ 289,405.34	18.34%	S/ -	0.00%	S/ 1,535,739.24	100.00%	S/ 1,535,739.24	100.00%	S/ 1,535,739.24	100.00%	S/ 863,051.35	56.20%
10													

Nota: Analizando los valores descritos en el cuadro precedente, se puede interpretar lo siguiente:

- 1 Avance Programado Vigente: 15.34% S/ 243,192.11
- 2 Avance Ejecutado en el Mes: 6.15% S/ 94,421.05
- 3 Avance Programado Acumulado al Mes: 50.05% S/ 768,623.51
- 4 Avance Ejecutado Acumulado al Mes: 43.30% S/ 672,687.90

Situación Actual de la Obra:

Normal: ☐ SI ☐ NO ☐ SI

Retrasada:

Adelantada:

Ing. Alfredo Quispe Alvaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

CONTROL DE AVANCE FÍSICO EJECUTADO DE LA OBRA DE LA I.E NO. 82422 LA QUINUA - JUNIO 2021

Contratista:
Supervisor Externo:
Monto del Contrato:
Monto del Adelanto Directo:
Nombre de Proyecto:

CONSORCIO VIRGEN DE GUADA, UPE
ING. ALFREDO QUISPE ALFARO
S/ 7,449,323.31 Con IG
S/ 0.00 Sin IG
"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLA VISTA DE CAJEN - DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PAJCNAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGIÓN CAJAMA, R.C.A."

Nº de Contrato de Obra:
Fecha Firma de Contrato:
Departamento:
Provincia:
Distrito:
Localidad:

Nº 002-2020-GR.CAJ-GGR
2/11/2020
CAJAMARCA
CELENDIN
OXAMARCA
LA QUINUA

ÍTEM	MES DE VALORIZACIÓN	AVANCE ACTUAL			AVANCE ACUMULADO			SAIDO POR VALORIZAR	
		PROGRAMADO	EJECUTADO		PROGRAMADO	EJECUTADO		VALORIZADO (S/.)	%
		VALORIZADO (S/.)	%		VALORIZADO (S/.)	%		VALORIZADO (S/.)	%
C1	DEL 12/11/2020 AL 30/11/2020	S/ 58,202.87	3.17%		S/ 68,202.87	3.17%		S/ 2,090,250.81	97.25%
OBRA SE SUSPENDE POR CUESTIONES CLIMATOLÓGICAS DE LA ZONA - MEDIANTE ACTA									
C2	DEL 01/12/2020 AL 15/12/2020	S/ 36,370.92	1.69%		S/ 104,573.69	4.86%		S/ 2,048,101.72	95.25%
REINICIO DE OBRA									
C3	DEL 11/02/2021 AL 28/02/2021	S/ 38,795.34	1.81%		S/ 143,369.23	6.67%		S/ 1,900,458.76	88.42%
C4	DEL 01/03/2021 AL 31/03/2021	S/ 152,084.05	7.54%		S/ 305,453.28	14.21%		S/ 1,726,744.55	80.34%
C5	DEL 01/04/2021 AL 30/04/2021	S/ 336,658.34	15.67%		S/ 642,111.81	29.38%		S/ 1,433,956.50	66.72%
C6	DEL 01/05/2021 AL 31/05/2021	S/ 461,983.42	21.49%		S/ 1,104,395.23	51.37%		S/ 1,292,875.77	60.15%
07	DEL 01/06/2021 AL 30/06/2021	S/ 132,859.09	6.18%		S/ 1,236,954.32	57.55%		S/ 963,834.42	44.84%
C8		S/ 97,645.22	4.55%		S/ 1,334,599.54	62.10%		S/ 963,834.42	44.84%
C9		S/ 349,586.96	16.26%		S/ 1,684,186.51	78.36%		S/ 963,834.42	44.84%
10		S/ 465,142.00	21.64%		S/ 2,149,328.51	100.00%		S/ 963,834.42	44.84%
11									

Nota: Analizando los valores descritos en el cuadro precedente, se puede interpretar lo siguiente:

1	Avance Programado Vigente:	6.18%	S/ 132,859.09
2	Avance Ejecutado en el Mes:	15.31%	S/ 329,041.35
3	Avance Programado Acumulado al Mes:	57.55%	S/ 1,236,954.32
4	Avance Ejecutado Acumulado al Mes:	55.15%	S/ 1,185,494.10

Situación Actual de la Obra:

Normal:

Retrasada:

Adelantada:

SI

NO

NO

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

CONTROL DE AVANCE FÍSICO EJECUTADO DE LA OBRA DE LA I.E No. 821096 PAJONAL - JUNIO 2021

Contratista: CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE
 Supervisor Externo: ING. ALFREDO QUISEP ALFARO
 Monto del Contrato: S/. 7,449,323.31 Con IGV
 Monto del Adelanto Directo: S/. 0.00 Sin IGV
 Nombre de Proyecto: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLA VISTA DE CAJEN - DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PAJONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGION CAJAMARCA"

Nº de Contrato de Obra: N° 002-2020-GR-CAJ-GGR
 Fecha Firma de Contrato: 2/11/2020
 Departamento: CAJAMARCA
 Provincia: CELENDIN
 Distrito: OXAMARCA
 Localidad: PAJONAL

ÍTEM	MES DE VALORIZACIÓN	AVANCE ACTUAL		AVANCE ACUMULADO		EJECUTADO		SALDO POR VALORIZAR	
		PROGRAMADO	%	VALORIZADO (S/.)	%	VALORIZADO (S/.)	%	VALORIZADO (S/.)	%
01	DEL 12/11/2020 AL 30/11/2020	S/ 52,814.69	3.70%	S/ 39,363.97	2.75%	S/ 52,814.69	3.70%	S/ 1,389,890.17	97.25%
OBRA SE SUSPENDE POR CUESTIONES CLIMATOLÓGICAS DE LA ZONA - MEDIANTE ACTA									
02	DEL 01/12/2020 AL 15/12/2020	S/ 41,820.37	2.93%	S/ -	0.00%	S/ 94,635.06	6.63%	S/ 1,389,890.17	97.25%
REINICIO DE OBRA									
03	DEL 11/02/2021 AL 28/02/2021	S/ 44,608.39	3.12%	S/ 67,335.47	4.71%	S/ 139,243.45	9.75%	S/ 1,322,554.70	92.53%
04	DEL 01/03/2021 AL 31/03/2021	S/ 7,475.71	0.52%	S/ -	0.00%	S/ 146,719.16	10.27%	S/ 1,322,554.70	92.53%
05	DEL 01/04/2021 AL 30/04/2021	S/ -	0.00%	S/ -	0.00%	S/ 146,719.16	10.27%	S/ 1,322,554.70	92.53%
06	DEL 19/05/2021 AL 31/05/2021	S/ 183,352.23	12.83%	S/ 53,516.82	3.74%	S/ 330,071.39	23.10%	S/ 1,269,037.88	88.79%
07	DEL 01/06/2021 AL 30/06/2021	S/ 151,866.58	10.63%	S/ 72,394.14	5.07%	S/ 481,937.97	33.73%	S/ 1,196,643.74	83.73%
08		S/ 208,451.08	14.58%	S/ -	0.00%	S/ 690,389.05	48.31%	S/ 1,196,643.74	83.73%
09		S/ 271,087.62	18.97%	S/ -	0.00%	S/ 961,476.67	67.28%	S/ 1,196,643.74	83.73%
10		S/ 368,158.94	25.76%	S/ -	0.00%	S/ 1,329,635.61	93.04%	S/ 1,196,643.74	83.73%
11		S/ 99,618.53	6.96%	S/ -	0.00%	S/ 1,429,254.14	100.00%	S/ 1,196,643.74	83.73%

Nota: Analizando los valores descritos en el cuadro precedente, se puede interpretar lo siguiente:

1	Avance Programado Vigente:	10.63%	S/ 151,866.58
2	Avance Ejecutado en el Mes:	5.07%	S/ 72,394.14
3	Avance Programado Acumulado al Mes:	33.73%	S/ 481,937.97
4	Avance Ejecutado Acumulado al Mes:	16.27%	S/ 232,610.40

Situación Actual de la Obra:

Normal: ☐ NO
 Retrasada: ☐ SI
 Adelantada: ☐ NO

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
 SUPERVISOR DE OBRA
 CIP. 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
 JEFE DE SUPERVISION
 CIP. 56121

ESTADO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA

Obra:

Contratista:

Supervisión Externa:

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLA VISTA DE CAJEN - DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PALONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGIÓN CAJAMARCA

CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE

ING. ALFREDO QUISPE ALFARO

Jefe de Supervisión:

ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA

RESUMEN GENERAL DE OBRA



PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA

DESCRIPCION	INICIO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12
Estado de Trámite	11/11/2020 - 12/11/2020	Del 11/11/2020 al 30/11/2020	Del 01/12/2020 al 15/12/2020	Del 16/12/2020 al 31/12/2020	Del 01/01/2021 al 15/01/2021	Del 16/01/2021 al 31/01/2021	Del 01/02/2021 al 15/02/2021	Del 16/02/2021 al 31/02/2021	Del 01/03/2021 al 15/03/2021	Del 16/03/2021 al 31/03/2021	Del 01/04/2021 al 15/04/2021	Del 16/04/2021 al 30/04/2021	Del 01/05/2021 al 31/05/2021
PROGRAMADO MENSUAL	0	200,765.26	200,765.26	200,765.26	200,765.26	200,765.26	200,765.26	200,765.26	200,765.26	200,765.26	200,765.26	200,765.26	200,765.26
PROGRAM ACUMULADO	0	200,765.26	401,530.52	602,295.78	803,061.04	1,003,826.30	1,204,591.56	1,405,356.82	1,606,122.08	1,806,887.34	2,007,652.60	2,208,417.86	2,409,183.12
EJECUTADO MENSUAL	0	178,188.48	178,188.48	178,188.48	178,188.48	178,188.48	178,188.48	178,188.48	178,188.48	178,188.48	178,188.48	178,188.48	178,188.48
EJECUTADO ACUMULADO	0	178,188.48	356,376.96	534,565.44	712,753.92	890,942.40	1,069,130.88	1,247,319.36	1,425,507.84	1,603,696.32	1,781,884.80	1,960,073.28	2,138,261.76
PROGRAMADO		0.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%	1.00%
PROG. ACUMULADO		0.00%	2.00%	3.00%	4.00%	5.00%	6.00%	7.00%	8.00%	9.00%	10.00%	11.00%	12.00%
EJECUTADO		0.00%	0.88%	0.88%	0.88%	0.88%	0.88%	0.88%	0.88%	0.88%	0.88%	0.88%	0.88%
EJEC. ACUMULADO		0.00%	1.76%	3.52%	5.28%	7.04%	8.80%	10.56%	12.32%	14.08%	15.84%	17.60%	19.36%

NOTAS:

1. LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CAJEN Y BELLA VISTA DE CAJEN INICIARON SU PLAZO CONTRACTUAL EL 11/11/2020, MIENTRAS QUE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS LA QUINUA Y PALONAL INICIARON EL 12/11/2020.
2. LAS CUATRO INSTITUCIONES EDUCATIVAS SE RENOVARON EL DIA 11/02/2021.

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 54579

ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

GRÁFICO DEL CONTROL DE VALORIZACIONES PROGRAMADO & EJECUTADO

Obra:

Controlista:

Supervisión Externa:

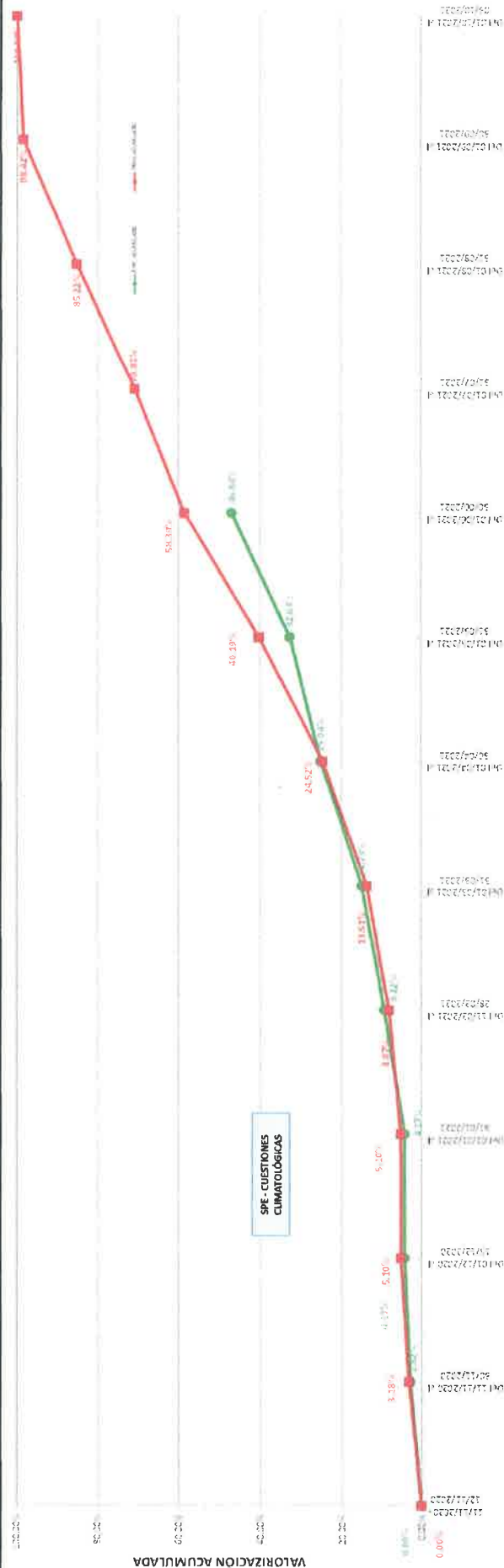
MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELLA VISTA DE CAJEN - DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PALONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGIÓN CAJAMARCA

CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE

ING. ALFREDO QUISPE ALFARO

Jefe de Supervisión: ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA

RESUMEN GENERAL DE OBRA



PLAZO DE EJECUCION DE OBRA

DESCRIPCION	INICIO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10	MES 11	MES 12
Programado	11/11/2020	01/12/2020	01/01/2021	01/02/2021	01/03/2021	01/04/2021	01/05/2021	01/06/2021	01/07/2021	01/08/2021	01/09/2021	01/10/2021	01/11/2021
Programado Mensual	0	200,785.26	171,782.12	187,175.03	243,681.30	343,681.30	684,331.07	889,404.87	1,148,559.88	1,418,559.88	1,718,559.88	2,018,559.88	2,318,559.88
Programado Acumulado	0	200,785.26	372,567.42	559,742.45	803,423.75	1,147,105.05	1,831,436.12	2,720,841.02	3,869,399.90	5,287,959.78	6,996,519.66	8,996,519.66	11,296,519.66
Ejecutado Mensual	0	178,188.48	165,248.48	165,248.48	165,248.48	165,248.48	165,248.48	165,248.48	165,248.48	165,248.48	165,248.48	165,248.48	165,248.48
Ejecutado Acumulado	0	178,188.48	343,436.96	508,685.44	673,933.92	839,182.40	1,004,430.88	1,169,679.36	1,334,927.84	1,500,176.32	1,665,424.80	1,830,673.28	1,995,921.76
Programado	0.00%	3.18%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%
Programado Mes	0.00%	3.18%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%
Ejecutado Mes	0.00%	3.18%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%
Ejecutado	0.00%	3.18%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%	5.10%

NOTAS:

1. LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CAJEN Y BELLA VISTA DE CAJEN INICIARON SU PLAZO CONTRACTUAL EL 11/11/2020, MIENTRAS QUE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS LA QUINUA Y PALONAL INICIARON EL 12/11/2020.
2. LAS CUATRO INSTITUCIONES EDUCATIVAS SE REINICIARON EL DIA 11/02/2021.

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

GRÁFICO DEL CONTROL DE VALORIZACIONES PROGRAMADO & EJECUTADO

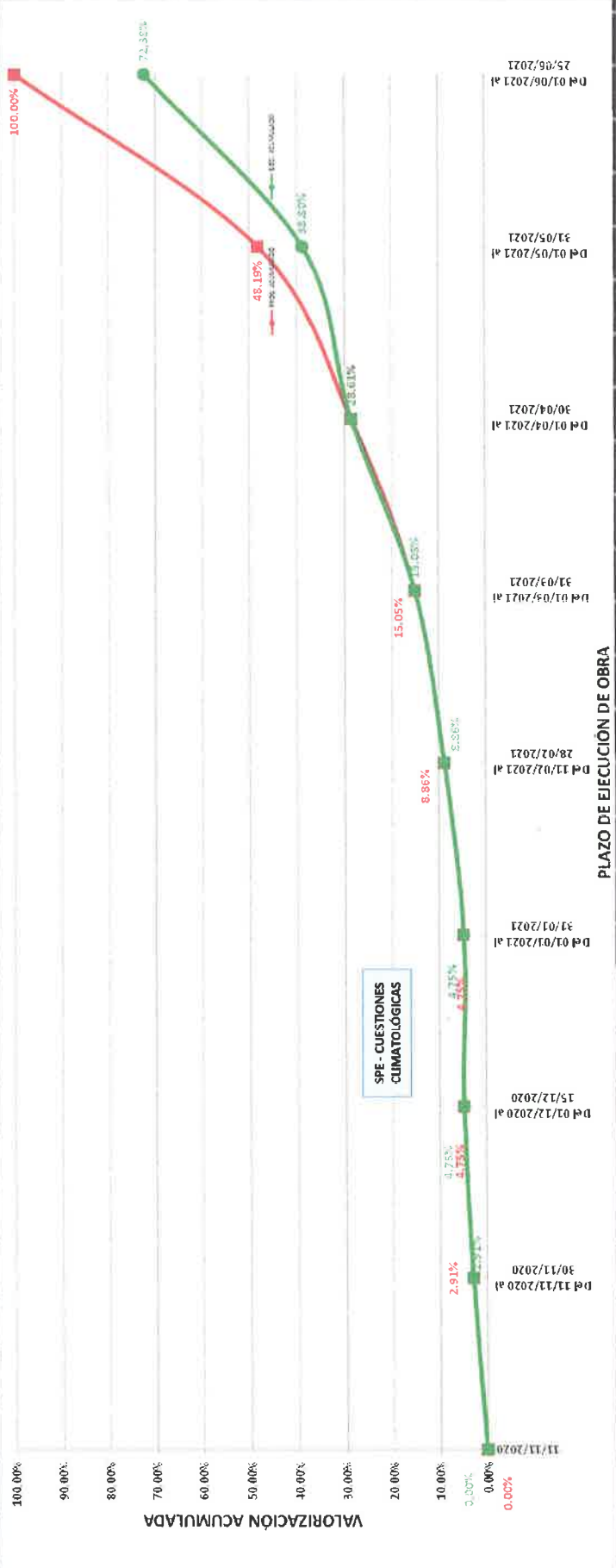
Obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN, DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PALCINAL EN EL DISTRITO DE OXAMARC, DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGIÓN CAJAMARCA"

Contratista: CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE

Supervisión Externa: ING. ALFREDO QUIISPE ALFARO

Jefe de Supervisión: ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA

LE No. 82524 CAJEN



PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA

DESCRIPCIÓN	INICIO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8
Obra de Terreno	Del 11/11/2020 al 11/11/2020	Del 01/12/2020 al 15/12/2020	Del 16/12/2020 al 31/12/2020	Del 01/01/2021 al 31/01/2021	Del 01/02/2021 al 28/02/2021	Del 01/03/2021 al 31/03/2021	Del 01/04/2021 al 30/04/2021	Del 01/05/2021 al 31/05/2021	Del 01/06/2021 al 25/06/2021
PROGRAMADO MENSUAL	0	34,831.54	21,986.02	55,817.56	49,288.14	74,215.21	162,160.25	234,705.56	627,042.21
PROGRAMA ACUMULADO	0	34,831.54	56,817.56	112,635.12	161,923.68	236,148.89	398,309.14	633,014.70	1,260,056.91
EJECUTADO MENSUAL	0	34,831.54	21,986.02	55,817.56	49,288.14	74,215.21	162,160.25	234,705.56	627,042.21
EJECUTIVO ACUMULADO	0	34,831.54	56,817.56	112,635.12	161,923.68	236,148.89	398,309.14	633,014.70	1,260,056.91
PROGRAMADO		%	%	%	%	%	%	%	%
PROGRAMADO MES	2.91%	1.33%	0.00%	4.11%	6.19%	3.55%	15.59%	51.61%	100.00%
PROG. ACUMULADO	2.91%	4.75%	4.75%	8.86%	15.05%	28.61%	48.19%	72.50%	100.00%
EJECUTADO		%	%	%	%	%	%	%	%
EJECUTADO MES	2.91%	1.33%	0.00%	4.11%	6.19%	3.55%	10.19%	33.53%	72.50%
EJEC. ACUMULADO	2.91%	4.75%	4.75%	8.86%	15.05%	28.61%	38.80%	72.50%	100.00%

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP. 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP. 56121

GRÁFICO DEL CONTROL DE VALORIZACIONES PROGRAMADO & EJECUTADO

Obra: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CALÉN Y BELLAVISTA DE CAJEN, DISTRITO DE SUCRE, LA QUIQUA Y PAJONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELINDIN, REGIÓN CAJAMARCA

Contralista: CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE

Supervisión Externa: ING. ALFREDO QUISPE ALFARO

Jefe de Supervisión: ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA

LE N° 82526 BELLAVISTA DE CAJEN



PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA

DESCRIPCIÓN	INICIO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	MES 10
Entrega de Turnos	11/11/2020	01/12/2020	01/01/2021	01/02/2021	01/03/2021	01/04/2021	01/05/2021	01/06/2021	01/07/2021	01/08/2021	01/09/2021
PROGRAMADO MENSUAL	0	44,856.19	21,110.42	65,967.11	120,465.07	195,512.25	243,192.11	282,405.34	317,710.43	352,015.52	387,320.61
PROGRAMADO ACUMULADO	0	44,856.19	65,967.11	120,465.07	220,930.14	316,442.39	409,634.50	492,039.84	564,750.27	626,765.79	688,781.30
EJECUTADO MENSUAL	0	44,856.19	21,110.42	65,967.11	120,465.07	195,512.25	243,192.11	282,405.34	317,710.43	352,015.52	387,320.61
EJECUTADO ACUMULADO	0	44,856.19	65,967.11	120,465.07	220,930.14	316,442.39	409,634.50	492,039.84	564,750.27	626,765.79	688,781.30
PROGRAMADO	0.00%	2.92%	13.7%	4.30%	3.55%	6.52%	7.12%	15.84%	31.1%	18.84%	100.00%
PROGRAMADO ACUMULADO	0.00%	2.92%	4.30%	4.30%	7.84%	14.36%	21.09%	36.93%	68.03%	96.87%	100.00%
EJECUTADO	0.00%	2.92%	13.7%	4.30%	3.55%	6.52%	7.12%	15.84%	31.1%	18.84%	100.00%
EJECUTADO ACUMULADO	0.00%	2.92%	4.30%	4.30%	7.84%	14.36%	21.09%	36.93%	68.03%	96.87%	100.00%

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP: 56121

GRÁFICO DEL CONTROL DE VALORIZACIONES PROGRAMADO & EJECUTADO

Cobra:

Controlista:

Supervisión Externa:

Cobra:

Controlista:

Supervisión Externa:

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN - BELLA VISTA DE CAJEN - DISTRITO DE SUCRE LA QUINUA Y PALONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGION CAJAMARCA"

CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE

ING. ALFREDO QUISPE ALFARO

Jefe de Supervisión:

ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA

LE No. 82422 LA QUINUA

100.00%

90.00%

80.00%

70.00%

60.00%

50.00%

40.00%

30.00%

20.00%

10.00%

0.00%

VALORIZACIÓN ACUMULADA

SPE - CUESTIONES CLIMATOLÓGICAS

12/11/2020 al 30/11/2020

15/12/2020 al 31/01/2021

01/02/2021 al 31/03/2021

01/04/2021 al 31/05/2021

01/06/2021 al 31/07/2021

01/08/2021 al 31/09/2021

01/10/2021 al 31/11/2021

01/12/2021 al 31/01/2022

01/02/2022 al 31/03/2022

01/04/2022 al 31/05/2022

01/06/2022 al 31/07/2022

01/08/2022 al 31/09/2022

01/10/2022 al 31/11/2022

01/12/2022 al 31/01/2023

01/02/2023 al 31/03/2023

01/04/2023 al 31/05/2023

01/06/2023 al 31/07/2023

01/08/2023 al 31/09/2023

01/10/2023 al 31/11/2023

01/12/2023 al 31/01/2024

01/02/2024 al 31/03/2024

01/04/2024 al 31/05/2024

01/06/2024 al 31/07/2024

01/08/2024 al 31/09/2024

01/10/2024 al 31/11/2024

01/12/2024 al 31/01/2025

01/02/2025 al 31/03/2025

01/04/2025 al 31/05/2025

01/06/2025 al 31/07/2025

01/08/2025 al 31/09/2025

01/10/2025 al 31/11/2025

01/12/2025 al 31/01/2026

01/02/2026 al 31/03/2026

01/04/2026 al 31/05/2026

01/06/2026 al 31/07/2026

01/08/2026 al 31/09/2026

01/10/2026 al 31/11/2026

01/12/2026 al 31/01/2027

01/02/2027 al 31/03/2027

01/04/2027 al 31/05/2027

01/06/2027 al 31/07/2027

01/08/2027 al 31/09/2027

01/10/2027 al 31/11/2027

01/12/2027 al 31/01/2028

01/02/2028 al 31/03/2028

01/04/2028 al 31/05/2028

01/06/2028 al 31/07/2028

01/08/2028 al 31/09/2028

01/10/2028 al 31/11/2028

01/12/2028 al 31/01/2029

01/02/2029 al 31/03/2029

01/04/2029 al 31/05/2029

01/06/2029 al 31/07/2029

01/08/2029 al 31/09/2029

01/10/2029 al 31/11/2029

01/12/2029 al 31/01/2030

01/02/2030 al 31/03/2030

01/04/2030 al 31/05/2030

01/06/2030 al 31/07/2030

01/08/2030 al 31/09/2030

01/10/2030 al 31/11/2030

01/12/2030 al 31/01/2031

01/02/2031 al 31/03/2031

01/04/2031 al 31/05/2031

01/06/2031 al 31/07/2031

01/08/2031 al 31/09/2031

01/10/2031 al 31/11/2031

01/12/2031 al 31/01/2032

01/02/2032 al 31/03/2032

01/04/2032 al 31/05/2032

01/06/2032 al 31/07/2032

01/08/2032 al 31/09/2032

01/10/2032 al 31/11/2032

01/12/2032 al 31/01/2033

01/02/2033 al 31/03/2033

01/04/2033 al 31/05/2033

01/06/2033 al 31/07/2033

01/08/2033 al 31/09/2033

01/10/2033 al 31/11/2033

01/12/2033 al 31/01/2034

01/02/2034 al 31/03/2034

01/04/2034 al 31/05/2034

01/06/2034 al 31/07/2034

01/08/2034 al 31/09/2034

01/10/2034 al 31/11/2034

01/12/2034 al 31/01/2035

01/02/2035 al 31/03/2035

01/04/2035 al 31/05/2035

01/06/2035 al 31/07/2035

01/08/2035 al 31/09/2035

01/10/2035 al 31/11/2035

01/12/2035 al 31/01/2036

01/02/2036 al 31/03/2036

01/04/2036 al 31/05/2036

01/06/2036 al 31/07/2036

01/08/2036 al 31/09/2036

01/10/2036 al 31/11/2036

01/12/2036 al 31/01/2037

01/02/2037 al 31/03/2037

01/04/2037 al 31/05/2037

01/06/2037 al 31/07/2037

01/08/2037 al 31/09/2037

01/10/2037 al 31/11/2037

01/12/2037 al 31/01/2038

01/02/2038 al 31/03/2038

01/04/2038 al 31/05/2038

01/06/2038 al 31/07/2038

01/08/2038 al 31/09/2038

01/10/2038 al 31/11/2038

01/12/2038 al 31/01/2039

01/02/2039 al 31/03/2039

01/04/2039 al 31/05/2039

01/06/2039 al 31/07/2039

01/08/2039 al 31/09/2039

01/10/2039 al 31/11/2039

01/12/2039 al 31/01/2040

01/02/2040 al 31/03/2040

01/04/2040 al 31/05/2040

01/06/2040 al 31/07/2040

01/08/2040 al 31/09/2040

01/10/2040 al 31/11/2040

01/12/2040 al 31/01/2041

01/02/2041 al 31/03/2041

01/04/2041 al 31/05/2041

01/06/2041 al 31/07/2041

01/08/2041 al 31/09/2041

01/10/2041 al 31/11/2041

01/12/2041 al 31/01/2042

01/02/2042 al 31/03/2042

01/04/2042 al 31/05/2042

01/06/2042 al 31/07/2042

01/08/2042 al 31/09/2042

01/10/2042 al 31/11/2042

01/12/2042 al 31/01/2043

01/02/2043 al 31/03/2043

01/04/2043 al 31/05/2043

01/06/2043 al 31/07/2043

01/08/2043 al 31/09/2043

01/10/2043 al 31/11/2043

01/12/2043 al 31/01/2044

01/02/2044 al 31/03/2044

01/04/2044 al 31/05/2044

01/06/2044 al 31/07/2044

01/08/2044 al 31/09/2044

01/10/2044 al 31/11/2044

01/12/2044 al 31/01/2045

01/02/2045 al 31/03/2045

01/04/2045 al 31/05/2045

01/06/2045 al 31/07/2045

01/08/2045 al 31/09/2045

01/10/2045 al 31/11/2045

01/12/2045 al 31/01/2046

01/02/2046 al 31/03/2046

01/04/2046 al 31/05/2046

01/06/2046 al 31/07/2046

01/08/2046 al 31/09/2046

01/10/2046 al 31/11/2046

01/12/2046 al 31/01/2047

01/02/2047 al 31/03/2047

01/04/2047 al 31/05/2047

01/06/2047 al 31/07/2047

01/08/2047 al 31/09/2047

01/10/2047 al 31/11/2047

01/12/2047 al 31/01/2048

01/02/2048 al 31/03/2048

01/04/2048 al 31/05/2048

01/06/2048 al 31/07/2048

01/08/2048 al 31/09/2048

01/10/2048 al 31/11/2048

01/12/2048 al 31/01/2049

01/02/2049 al 31/03/2049

01/04/2049 al 31/05/2049

01/06/2049 al 31/07/2049

01/08/2049 al 31/09/2049

01/10/2049 al 31/11/2049

01/12/2049 al 31/01/2050

01/02/2050 al 31/03/2050

01/04/2050 al 31/05/2050

01/06/2050 al 31/07/2050

01/08/2050 al 31/09/2050

01/10/2050 al 31/11/2050

01/12/2050 al 31/01/2051

01/02/2051 al 31/03/2051

01/04/2051 al 31/05/2051

01/06/2051 al 31/07/2051

01/08/2051 al 31/09/2051

01/10/2051 al 31/11/2051

01/12/2051 al 31/01/2052

01/02/2052 al 31/03/2052

01/0

GRÁFICO DEL CONTROL DE VALORIZACIONES PROGRAMADO & EJECUTADO

Obra: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIO EN LAS LOCALIDADES DE CAJEN Y BELAVISTA DE CAJEN - DISTRITO DE SUCRE, LA QUINUA Y PAJONAL EN EL DISTRITO DE OXAMARCA, DE LA PROVINCIA DE CELENDIN, REGIÓN CAJAMARCA *

Contratista: CONSORCIO VIRGEN DE GUADALUPE

Supervisión Externa: ING. ALFREDO QUISPE ALFARO

Jefe de Supervisión: ING. VIRGILIO C. PALOMINO ALCA

LE No. 821006 PAJONAL



PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA

DESCRIPCION	INICIO	FIN	MESES	MESES 1	MESES 2	MESES 3	MESES 4	MESES 5	MESES 6	MESES 7	MESES 8	MESES 9	MESES 10	MESES 11	MESES 12
PROGRAMADO	12/11/2020	30/11/2020	1	12/11/2020	30/11/2020	12/12/2020	30/12/2020	12/01/2021	30/01/2021	12/02/2021	30/02/2021	12/03/2021	30/03/2021	12/04/2021	30/04/2021
PROGRAMADO MES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
PROGRAMADO MES PROG. ACUMULADO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
EJECUTADO	12/11/2020	30/11/2020	1	12/11/2020	30/11/2020	12/12/2020	30/12/2020	12/01/2021	30/01/2021	12/02/2021	30/02/2021	12/03/2021	30/03/2021	12/04/2021	30/04/2021
EJECUTADO MES	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
EJECUTADO MES PROG. ACUMULADO	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

Ing. Alfredo Quispe Alfaro
SUPERVISOR DE OBRA
CIP: 54579

Ing. Virgilio C. Palomino Alca
JEFE DE SUPERVISION
CIP: 56121