

CGLL CONSULTOR: CESAR GUANILO LLERENA	OBRA: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA	 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA A tu servicio con transparencia
--	---	---

"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Celendín, 06 de mayo del 2021

CARTA N°062/2021-CGLL/CO

Señores:

ING. LORD POMPEO AZAÑEDO ALCANTARA
SUB GERENTE DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIÓN
Ptc.

Asunto : INFORME MENSUAL N° 01 CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL 2021

Referencia :

- a) Informe N°02-2021-GORECA/SUP/LHCC
- b) OBRA: "MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA"
- c) CONTRATO N°007-2021.GR.CAJ-GGR
- d) CONTRATO N°003-2020.GR.CAJ-GGR

Por medio de la presente permítame saludarlo y a la vez hacerle llegar la carta de la referencia a), sobre el informe Mensual N°01 de obra correspondiente al periodo de abril del 2021, de la ejecución de la obra: "MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA".

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para expresarle los sentimientos de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente


César Isidro Guanilo Llerena
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. N° 101008

.....
ING. CESAR GUANILO LLERENA
CONSULTOR DE OBRAS

COLEGIO EMBLEMÁTICO

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA"

INFORME MENSUAL DE OBRA N° 01**ABRIL, 2021****CGLL CONSULTOR: CESAR GUANILO LLERENA****JEFE DE SUPERVISION ARQ. LEONARDO HAGLER CIERTO CALDERON**

CGLL CONSULTOR: CESAR GUANILO LLERENA	OBRA: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA	 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA A tu servicio con transparencia
--	---	---

INFORME N°02 -2021- GORECA/-SUP /LHCC

A : **ING. LORD POMPEO AZAÑEDO ALCANTARA**
SUB GERENTE DE SUPERVISIÓN Y LIQUIDACIÓN

DE : **ARQ. LEONARDO HAGLER CIERTO CALDERÓN**
SUPERVISOR DE OBRA

ASUNTO : **INFORME MENSUAL N°01 CORRESPONDIENTE AL MES DE ABRIL 2021**
 OBRA: “MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE
 EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA
 NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN,
 REGIÓN CAJAMARCA”

REFERENCIA:

- a) Contrato de Obra: CONTRATO N°003-2020.GR.CAJ-GGR
- b) Contrato de Supervisión de Obra: CONTRATO N°007-2021.GR.CAJ-GGR

FECHA : 06 de mayo del 2021

Por el presente me dirijo a usted, a fin de alcanzar el Informe Mensual correspondiente al mes de abril del 2021 la obra “MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA”, ubicada en el distrito de Celendín, provincia de Celendín, y departamento de Cajamarca; por lo que para dicho efecto formulo los siguientes alcances.

1. DATOS GENERALES

DEL CONTRATO DE OBRA

PROCESO DE SELECCIÓN	: LICITACIÓN PÚBLICA N° 002-2020-GR.CAJ PRIMERA CONVOCATORIA
CONTRATO N°	: 003-2020-GR.CAJ-GGR.
FECHA DE CONTRATO	: 02 DE NOVIEMBRE DEL 2020
OBRA	: “MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA”
UBICACIÓN	
DISTRITO	: CELENDÍN
PROVINCIAL	: CELENDÍN
DEPARTAMENTO	: CAJAMARCA

Dirección: Calle Huanchay 4877 – 2° Piso, Urb. Parque del Naranjal I Etapa – Los Olivos
 CEL. 983330783

MAIL: arq.leonardocierto@gmail.com

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 CAP 16325

CGLL CONSULTOR: CESAR GUANILO LLERENA	OBRA: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA	 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA A tu servicio con transparencia
--	--	---

CONTRATISTA : CONSORCIO CRUZ DE MOTUPE I
 SUPERVISIÓN : CESAR ISIDRO GUANILO LLERENA
 ADMINISTRADOR DEL CONTRATO : GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA

SISTEMA DE EJECUCIÓN : SUMA ALZADA
 FINANCIAMIENTO : RECURSOS ORDINARIOS
 VALOR REFERENCIAL (C/IGV) : S/ 7,541,283.95
 VALOR DEL CONTRATO (C/IGV) : S/ 6,787,155.57
 FACTOR DE RELACIÓN : 0.90000
 MONTO DEL CONTRATO VIGENTE : S/ 6,787,155.57
 PLAZO CONTRACTUAL ORIGINAL : 270 DÍAS CALENDARIOS
 FECHA DE ENTREGA DEL TERRENO : 09/11/2020

FECHA DE INICIO CONTRACTUAL : 20/11/2020
 FECHA DE VENCIMIENTO CONTRACTUAL : 16/08/2021

AMPLIACIÓN DE PLAZO TOTAL :
 FECHA DE VENCIMIENTO DE CONTRATO VIGENTE : 16/08/2021

MONTO DE ADELANTO DIRECTO : S/ 1,018,073.33
 MONTO TOTAL DE ADELANTO DE MATERIALES : S/ 1,696,788.89

DEL CONTRATO DE SUPERVISION

PROCESO DEL SERVICIO : ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°005-2020-GR.CAJ-PRIMERA CONVOCATORIA
 SUPERVISIÓN : CESAR ISIDRO GUANILO LLERENA
 ADMINISTRADOR DEL CONTRATO : GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA
 CONTRATO N° : 007-2021-GR.CAJ-GGR.
 FECHA DE CONTRATO : 16 DE ABRIL DEL 2021
 MONTO DE CONTRATO VIGENTE DEL SUPERVISOR : S/ 206,389.46 INC / IGV
 INICIO DEL CONTRATO DE SUPERVISIÓN : 17 DE ABRIL DEL 2021
 INICIO DEL CONTRATO DE SUPERVISIÓN : 16 DE AGOSTO DEL 2021
 SISTEMA DE EJECUCIÓN : TARIFAS
 AMPLIACIÓN DE PLAZO TOTAL :
 FECHA DE VENCIMIENTO DE CONTRATO VIGENTE : 16/08/2021

Dirección: Calle Huanchay 4877 – 2° Piso, Urb. Parque del Naranjal I Etapa – Los Olivos
 CEL. 983330783

MAIL: arq.leonardocierto@gmail.com

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 CAP 16325

CGLL CONSULTOR: CESAR GUANILO LLERENA	OBRA: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA	 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA A tu servicio con transparencia
---	---	---

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

METAS DEL PROYECTO. - La meta total del presente proyecto consiste en:

Demolición:

- Demolición de los Modulo C, y D

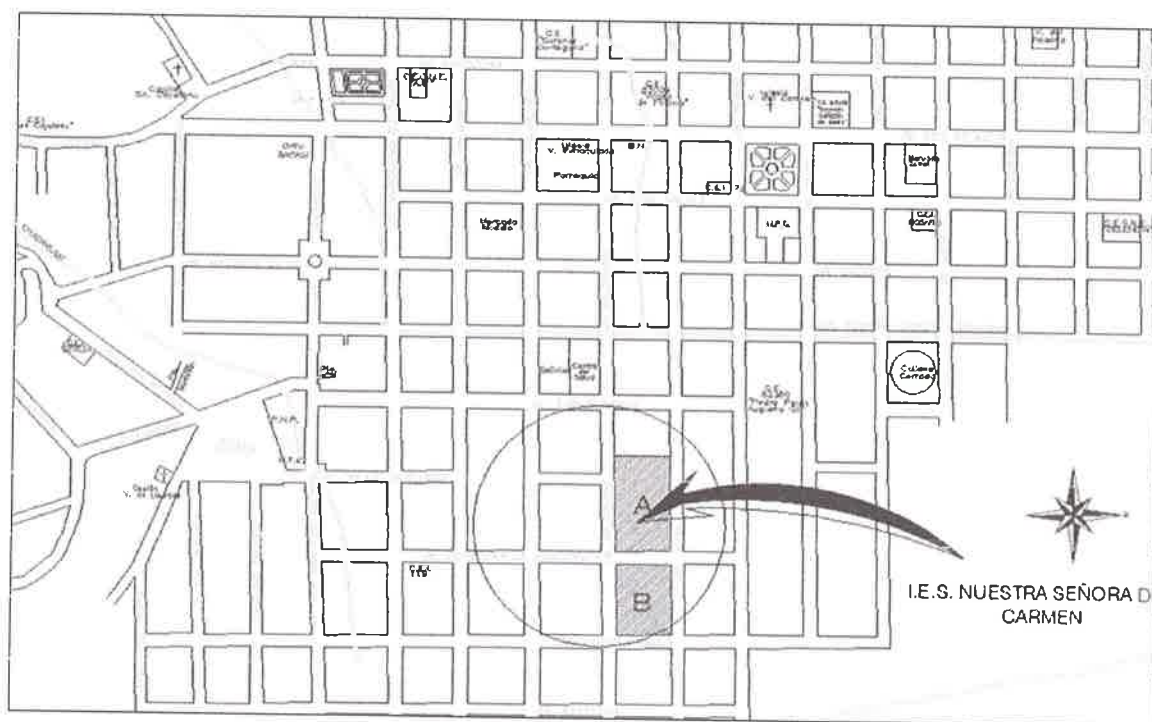
Construcción:

- Mejoramiento de los Módulos A, B y E
- Construcción de Talleres en una Construcción de 02 Niveles
- Construcción de Plataforma Deportiva Techada incluido un Atrio.
- Construcción de 02 Graderíos de Concreto Armado.
- Mobiliario Escolar

2.1. LINDEROS Y DIMENSIONES

- Área según datos en campo del terreno B : 3, 697.539 m²
- Perímetro del terreno según datos en campo B: 253.025 m
- Área según datos en campo del terreno A: 7051.181 m²
- Perímetro del terreno según datos en campo A: 399.884 m

2.2. PLANO DE UBICACIÓN



Dirección: Calle Huanchay 4877 – 2° Piso, Urb. Parque del Naranjal I Etapa – Los Olivos
CEL. 983330/83

MAIL: arq.leonardocierto@gmail.com

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
JEFE DE SUPERVISIÓN
CAP 16325

CGLL CONSULTOR: CESAR GUANILO LLERENA	OBRA: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA	 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA A tu servicio con transparencia
--	---	---

2.3. VALOR CONTRATADO DE EJECUCIÓN DE OBRA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MONTO
01	OBRAS PROVISIONALES, TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD	165,536.70
02	ESTRUCTURAS	2,729,582.39
03	ARQUITECTURA	1,687,461.57
04	INSTALACIONES SANITARIAS	147,588.54
05	INSTALACIONES ELECTRICAS, SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIOS Y SISTEMA DE VOZ Y DATA.	522,639.66
	COSTO DIRECTO DEL VALOR REFERENCIAL	5,252,808.86
	GASTOS GENERALES	288,904.79
	UTILIDAD	210,113.10
	SUB - TOTAL	5,751,826.75
	I.G.V. (18 %)	1,035,328.82
	TOTAL	6,787,155.57

2.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

La fuente de financiamiento son recursos ordinarios

2.5. SISTEMA DE CONTRATACION

A suma alzada

2.6. PLAZO DE EJECUCION DE OBRA

Se contabilizan 270 días calendarios (9 meses).

3. AVANCE FÍSICO DE LA OBRA RESPECTO AL CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE OBRA VIGENTE.

Al cierre del mes de abril 2021 se puede verificar que la obra se encuentra adelantado siendo el avance programado de 31.03% y el avance ejecutado de 36.75%, siendo el avance acumulado de S/ 2,114,055.14 y programado de S/ 1,784,512.56.

El calendario valido para los tramites de la valorización y controles respectivos es el calendario acelerado generado al haberse registrado un retraso injustificado, habiendo sido el monto de la valorización acumulada ejecutada al mes de enero menor al ochenta por ciento (80%) del monto de la valorización acumulada programada a dicha fecha.

Dirección: Calle Huanchay 4877 – 2° Piso, Urb. Parque del Naranjal I Etapa – Los Olivos
CEL. 983330783

MAIL: arq.leonardocierto@gmail.com

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDER
JEFE DE SUPERVISIÓN
CAP 16325

CGLL CONSULTOR: CESAR GUANILO LLERENA	OBRA: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA	 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA A tu servicio con transparencia
--	---	---

MES	VALOR N°	PROGRAMADO (Sin. IGV)			EJECUTADO (Sin. IGV)			% EJE./ PROG.
		AVANCE MENSUAL	AVANCE ACUM.	PORC. ACUM.	AVANCE MENSUAL	AVANCE ACUM.	PORC. ACUM.	
20-Nov-20	00	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	
30-Nov-20	01	25,992.01	25,992.01	0.45%	25,992.01	25,992.01	0.45%	100.00%
31-Dic-20	02	290,202.56	316,194.57	5.50%	290,202.56	316,194.57	5.50%	100.00%
31-Ene-21	03	523,563.67	839,758.24	14.60%	523,563.67	839,758.24	14.60%	100.00%
28-Feb-21	04	148,592.81	988,351.05	17.18%	408,998.86	1,248,757.10	21.71%	126.55%
31-Mar-21	05	325,260.49	1,313,611.54	22.84%	573,452.78	1,822,209.88	31.68%	138.72%
30-Abr-21	06	470,901.02	1,784,512.56	31.03%	291,845.26	2,114,055.14	36.75%	118.47%
31-May-21	07	746,497.66	2,531,010.22	44.00%				
30-Jun-21	08	1,258,426.41	3,789,436.63	65.88%				
31-Jul-21	09	1,418,972.32	5,208,408.95	90.55%				
17-Ago-21	10	543,417.80	5,751,826.75	100.00%				
TOTAL		5,751,826.75			2,114,055.14			

4. ESTADO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA Y GRADO DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES DEL CONTRATISTA

A la fecha la obra se encuentra adelantada como se muestra en el siguiente cuadro estando un 18.47% por encima del programado, es así que el contratista viene cumpliendo con sus obligaciones contractuales en cuanto al avance de obra.

MES	VALOR. N°	PROGRAMADO (Sin. IGV)			EJECUTADO (Sin. IGV)			% EJE./ PROG.
		AVANCE MENSUAL	AVANCE ACUM.	PORC. ACUM.	AVANCE MENSUAL	AVANCE ACUM.	PORC. ACUM.	
30-Abr-21	06	470,901.02	1,784,512.56	31.03%	291,845.26	2,114,055.14	36.75%	118.47%

Así mismo el contratista viene cumpliendo con implementar:

- Las medidas de seguridad en concordancia con la norma G050

En el mes de abril del 2021, se registró un total de 11,136 H. H. trabajadas, con un promedio total equivalente de 377 H.H.C durante la ejecución de la obra, de igual modo el CONTRATISTA CRUZ DE MOTUPE I, han cumplido con tener vigente el SCTR de todos sus trabajadores.

Dirección: Calle Huanchay 4877 – 2° Piso, Urb. Parque del Naranjal I Etapa – Los Olivos
CEL. 983330783

MAIL: arq.leonardocierto@gmail.com

ARQ. LEONARDO CIERTO CALDERON
JEFE DE SUPERVISION
CAP 16325

CGLL CONSULTOR: CESAR GUANILO LLERENA	OBRA: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA	 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA A tu servicio con transparencia
--	---	---

ESTADÍSTICA MENSUAL DE SSTMA	
Reportado por: Rosa Benites Arévalo	Fecha: Del 01 al 30 de ABRIL del 2021
Ítems	Acumulado
Número máximo de trabajadores durante el mes	93
H-H Trabajadas	11,136.00
H-H Capacitación	377.00

Al cierre de la valorización el personal obrero estaba distribuido de la siguiente manera:

Maestro de obra 1 persona
Operario 13 personas
Oficiales 13 personas
Peones 29 personas

- Protección ambiental en base al estudio de impacto ambiental del proyecto.
- Permanencia del residente y profesional clave.
- Implementación del plan de vigilancia, prevención y control sanitario para evitar la propagación del COVID 19.
- Desde el ingreso de esta supervisión se viene controlando los materiales a ser usados, antes del ingreso a obra debe de ser validados por la supervisión y cumplir con las especificaciones requeridas en el expediente.
- Los procedimientos constructivos vienen siendo verificadas y aprobadas antes de su ejecución por la supervisión.
- A la fecha se verifico que existe una observación sobre las cartas fianzas la misma que se advirtió en la recepción del cargo por parte del inspector. Las mismas no han sido subsanadas a la fecha y no se nos ha hecho de conocimiento.

CARTAS FIANZAS.

CONCEPTO	ENTIDAD BANCARIA	N° CARTA FIANZA	IMPORTE	FECHA DE	VIGENCIA	CONDICIÓN
			SOLES	EMISIÓN	HASTA	
FIEL CUMPLIMIENTO	SECREX CESCE	E-2082-00-2020			14/08/2021	VIGENTE
ADELANTO DIRECTO	SECREX CESCE	E2083-02-2020	1,284,082.74	27/03/2021	24/07/2021	Observado
ADELANTO DE MATERIALES	SECREX ESCE	E3289-02-2020	675,460.45	17/04/2021	15/07/2021	Observado

Dirección: Calle Huanchay 4877 – 2° Piso, Urb. Parque del Naranjal I Etapa – Los Olivos
CEL. 983330783

MAIL: arq.leonardocierto@gmail.com

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
JEFE DE SUPERVISIÓN
CAP 16325

CGLL CONSULTOR: CESAR GUANILO LLERENA	OBRA: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA	 GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA A tu servicio con transparencia
--	---	---

PÓLIZAS DE SEGUROS

CONCEPTO	COMPANÍA DE SEGUROS	POLIZA Nº	MONTO DE COBERTURA	INICIO DE COBERTURA	FIN DE COBERTURA	SITUACION
PÓLIZA DE SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO (SCTR)	RIMAC	Nº SO272173	DE ACUERDO AL NÚMERO DE PERSONAS	12/04/2021	11/05/2021	VIGENTE AL CIERRE DE VALORIACION

5. PROBLEMAS SURGIDOS DURANTE LA EJECUCIÓN DE OBRA Y SOLUCIONES ADOPTADAS

A la fecha se detectaron los siguientes inconvenientes técnicos que se viene corrigiendo con la participación de la supervisión.

PROBLEMA SURGIDO	SOLUCIONES ADOPTADAS
1. Materiales A la fecha se verifico la existencia de materiales que han sido usadas en meses pasados que no cumplen con lo requerido en el expediente técnico.	1. Materiales. Con CARTA N°002/2021-CMI/SUP-CGLL /LHCC se notificó al contratista que todo material que entre a la obra tiene que tener autorización de la supervisión, así como todo material a usarse debe de cumplir con lo señalado en el expediente de obra.
2. Procesos constructivos Se evidencio poco control y deficiencias en los procesos constructivos, compactación del suelo, vaciado de columnas, instalaciones eléctricas, instalaciones sanitarias.	2. Procesos constructivos Se coordinó con el residente que todo trabajo previo a su ejecución debe de ser aprobado por la supervisión, es así que se vienen liberando trabajos como armado de acero, encofrados, tarrajeos, tendidos de tuberías y otros.
3. Valorización En las valorización, existen algunos errores de cálculo en los reajustes.	3. Valorización Como las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta y los reajustes pueden regularizarse en la liquidación hasta la valorización N°05 mantendrán sus cálculos.
4. Implementación de medidas de seguridad Insuficiente implementación de medidas de seguridad.	4. Implementación de medidas de seguridad A la fecha se viene exigiendo el cumplimiento de las medidas de seguridad.
5. Adicionales de obra A la fecha se detectó que las estructuras existentes en el bloque E no cumplen con los requisitos mínimos establecidos en la norma E 030. Por tanto de acuerdo a lo previsto en la norma Art 205°, corresponde realizar una prestación adicional.	5. Adicionales de obra Se solicitó un informe detallado del especialista en estructuras de la contrata sobre los ensayos realizados en el bloque E, las cuales conjuntamente con el informe del especialista de supervisión serán derivadas a la entidad.

Dirección: Calle Huanchay 4877 – 2° Piso, Urb. Parque del Naranjal | Etapa – Los Olivos
CEL. 983330783

MAIL: arq.leonardocierto@gmail.com

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
JEFE DE SUPERVISIÓN
CAP 16325

PROCESO: LICITACIÓN PÚBLICA N° 002-2020-GR.CAJ PRIMERA CONVOCATORIA
 "MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA".
 OBRA:
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA
 UBICACIÓN: DISTRITO: CELENDÍN- PROVINCIA DE CELENDÍN- REGIÓN CAJAMARCA
 EJECUTA: CONSORCIO CRUZ DE MOTUPE I
 RESIDENTE: ING. JULIO C. SANCHEZ PINEDO
 SUPERVISOR: ARQ. LEONARDO HAGLER CIERTO CALDERON
 CONTRATO: 003-2020-GR.CAJ-GGR.

RESUMEN GENERAL DE LA VALORIZACIÓN N° 06
DEL 01 AL 30 DE ABRIL DEL 2021

ÍTEM	CONCEPTO	PARCIAL	TOTAL
1.0.0	Valorización Contractual		
1.0.1	Valorización Contractual	291,845.26	
1.1.0	Reintegros		
1.1.1	Reajuste reconocido	30,351.91	
1.1.2	Reintegro por Reajuste	0.00	
	TOTAL MONTO BRUTO (A)		322,197.17
2.0.0	DESCUENTOS		
2.1.0	Amortización del Adelanto Directo		
2.1.1	Amortización del Adelanto Directo	43,776.79	
2.2.0	Amortización Adelanto de Materiales		
2.2.1	Amortización del Adelanto de Materiales	158,188.46	
2.3.0	Deducción que no corresponde Adelanto Directo		
2.3.1	Deducción que no corresponde Adelanto Directo	1,700.39	
2.4.0	Deducción que no corresponde Adelanto Materiales		
2.4.1	Deducción que no corresponde Adelanto Materiales	-3,310.35	
	TOTAL DESCUENTOS (B)		200,355.29
	TOTAL NETO (A-B)		121,841.88
	I.G.V.	18.00%	21,931.54
	TOTAL A CANCELAR AL CONTRATISTA		S/. 143,773.42

SON: CIENTO CUARENTA Y TRES MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES CON 42/100 SOLES

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 CAP 16325

VOLUME 1
PROGRAM 1A

PROYECTO
DE LEY

PROVECTO
DIST
FILE

DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDIN, REGION CAJAMA MARCA

MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRO SEÑOR DE LA CARMELO, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDIN, REGIÓN CAYANMARCA"

►

003-2020-G1-LAJ-GGR

APIC, 1145X

1541-2022-05

[illegible]

PLAZO DE EJECUCIÓN

270 JULIAS

FECHA DE INICIO DE OBRA:

and M. ...

FECHA DE TÉRMINO DE OBRAS: 16-Ago-21

ING. JULIO C. SANCHEZ, PINEDO

1997

SUPERVISOR: AJQ. EZEMARDO HAJUJE HUERTO CAMERON

MR. EDWARD HARTZ (Hertz)

TESTADO POR

1997

1

PROCESO: LICITACIÓN PÚBLICA N° 002-2020-GR.CAJ PRIMERA CONVOCATORIA
CIBRA: "MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA".
ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA
UBICACIÓN: DISTRITO: CELENDÍN- PROVINCIA DE CELENDÍN- REGIÓN CAJAMARCA
EJECUTÁ: CONSORCIO CRUZ DE MOTUPE I MONTO DEL CONTRATO : S/. 6,787,155.57 Inc/IGV
RESIDENTE: ING. JULIO C. SANCHEZ PINEDO MONTO DEL CONTRATO : S/. 5,751,826.75 Sin/IGV
SUPERVISOR: ARQ. LEONARDO HAGLER CIERTO CALDERON
CONTRATO: 003-2020-GR.CAJ-GGR

CONTROL DE VALORIZACIONES EJECUTADAS VS. PROGRAMADAS

MES	VALORIZACIÓN N°	PROGRAMADO (Sin. IGV)			EJECUTADO (Sin. IGV)			% EJEC. PROG.
		AVANCE MENSUAL	AVANCE ACUMULADO	PORCENTAJE ACUMULADO	AVANCE MENSUAL	AVANCE ACUMULADO	PORCENTAJE ACUMULADO	
30-Nov-20	01	25,992.01	25,992.01	0.45%	25,992.01	25,932.01	0.45%	100.00%
31-Dic-20	02	290,202.56	316,194.57	5.50%	290,202.56	316,134.57	5.50%	100.00%
31-Ene-21	03	523,563.67	839,758.24	14.60%	523,563.67	839,738.24	14.60%	100.00%
28-Feb-21	04	148,552.81	988,351.05	17.8%	408,998.86	1,248,737.10	21.71%	126.35%
31-Mar-21	05	325,260.49	1,313,611.54	22.64%	573,452.78	1,822,209.88	31.68%	138.72%
30-Abr-21	06	470,961.02	1,784,572.56	31.03%	291,845.26	2,114,055.14	36.75%	118.47%
31-May-21	07	746,467.66	2,531,040.22	44.00%				
30-Jun-21	08	1,258,426.41	3,789,466.63	65.83%				
31-Jul-21	09	1,418,972.32	5,208,438.95	90.55%				
17-Ago-21	10	543,417.80	5,751,856.75	100.00%				
TOTAL		5,751,826.75			2,114,055.14			

NOTA: - Los montos consignados en el AVANCE MENSUAL programado y ejecutado, con los montos mensuales indicados en el SUB TOTAL afectado por el factor de relación.
LOS MONTOS CONSIGNADOS SON LOS MONTOS PROGRAMADOS Y EJECUTADOS SIN IGV

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
JEFE DE SUPERVISIÓN
CAP 16325

PROCESO: LICITACIÓN PÚBLICA N° 002-2020-GR-CAJ PRIMERA CONVOCATORIA
 OBRA: "MEJORAMIENTO DE LAS CONDIKIONES DE SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDIN, REGION CAJAMARCA"
 ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA
 UBICACIÓN: DISTRITO: CELENDIN, PROVINCIA DE CELENDIN- REGION CAJAMARCA
 EJECUTA: CONSORCIO CRUZ DE MOTUPE I
 RESIDENTE: ING. JULIO C. SANCHEZ PINEDO
 SUPERVISOR: ARQ. LEONARDO HAGLER CIERTO CALDERON
 CONTRATO: 013-2020-OF-CAJ-0001

MODALIDAD DE EJECUCIÓN: SUMA ALZADA
 PLAZO: 210 DIAS
 VALOR REFERENCIAL: S/. 7,541,283.95
 MONTO OFERTADO: S/. 6,787,155.57
 MONTO DEL CONTRATO: S/. 6,787,155.57 Incl. IGV
 MONTO DEL CONTRATO: S/. 6,787,155.57 Incl. IGV
 FECHA BASE: D.c. 2019
 FACTOR DE RELACION: 0.90000



PLAZO DE EJECUCIÓN (meses)

MONEDAS VALORIZADAS PROGRAMADAS				
Nº de Días	MES	MONEDAS (S/IGV)		PORCENTAJES
		PARCIAL	ACUMUL	
10	30-Nov-20	25,992.01	25,992.01	0.45%
31	31-Dic-20	280,202.56	316,194.57	5.05%
31	31-Ene-21	523,563.67	839,758.24	9.10%
28	28-Feb-21	146,592.81	986,351.05	2.58%
31	31-Mar-21	325,260.46	1,311,611.51	5.65%
30	30-Abr-21	470,801.02	1,782,412.53	8.18%
31	31-May-21	746,497.56	2,528,910.09	12.09%
30	30-Jun-21	1,258,426.41	3,787,336.50	21.88%
31	31-Jul-21	1,418,877.22	5,206,213.72	34.67%
17	17-Ago-21	543,417.80	5,751,631.52	9.45%
270	TOTAL	5,751,631.52	5,751,631.52	100.00%

NOTA: Los montos programados y los Ejecutados no incluye IGV.

MONEDAS VALORIZADAS EJECUTADAS				
MES	PARCIAL	ACUMUL	PORCENTAJES	ACUMUL
30-Nov-20	25,992.01	25,992.01	0.45%	0.45%
31-Dic-20	280,202.56	316,194.57	5.05%	5.50%
31-Ene-21	523,563.67	839,758.24	9.10%	14.60%
28-Feb-21	146,592.86	1,248,757.10	7.11%	21.71%
31-Mar-21	573,452.78	1,822,209.88	9.67%	31.38%
30-Abr-21	291,845.26	2,114,055.14	5.17%	36.55%
31-May-21				
30-Jun-21				
31-Jul-21				
17-Ago-21				
TOTAL	2,114,055.14		36.55%	

LOS MONEDAS CONSIGNADOS SON LOS MONEDAS PROGRAMADAS Y EJECUTADOS SIN IGV

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 CAP 16325

PROCESO:

LICITACIÓN PÚBLICA N° 002-2020-GR-CAJ PRIMERA CONVOCATORIA

OBRA:

* MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDIN, REGIÓN CAJAMARCA.

ENTIDAD:

GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA

UBICACIÓN:

DISTRITO: CELENDIN - PROVINCIA DE CELENDIN - REGIÓN CAJAMARCA

EJECUTA:

CONSORCIO CRUZ DE MOTUPE I

RESIDENTE:

ING. JULIO C. SANCHEZ PINEDO

SUPERVISOR:

ARQ. LEONARDO HAGLER CIERTO CALDERON

CONTRATO:

003-2020-GR-CAJ-GGR

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

PLAZA

VALOR REFERENCIAL:

S/ 7.541.283,95

MONTO OFERTADO:

S/ 6.787.155,57

MONTO DEL CONTRATO:

S/ 5.751.826,75

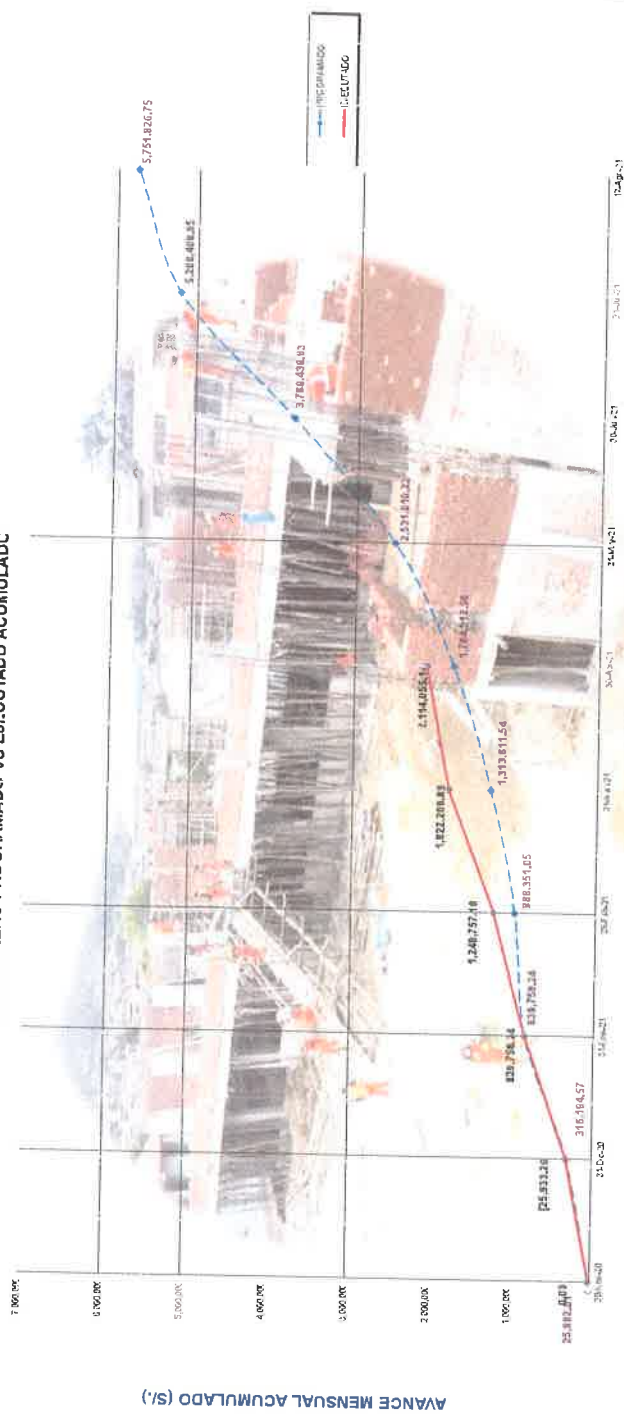
FECHA BASE:

Dic. 2019

FACTOR DE RELACIÓN:

0,9000

GRÁFICO DE AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO VS EJECUTADO ACUMULADO



PLAZO DE EJECUCIÓN (meses)

MONTOS VALORIZADOS PROGRAMADOS

Fº de Dias	MES	MONTOS (S/.)		PORCENTAJES	
		PARCIAL S/.	ACUMUL S/.	PARCIAL %	ACUMUL %
10	30-Nov-20	25.882,01	25.882,01	0,45%	0,45%
31	31-Dic-20	316.184,57	316.184,57	5,05%	5,50%
31	31-Ene-21	838.731,24	838.731,24	9,10%	14,60%
28	28-Feb-21	988.351,05	988.351,05	2,58%	17,18%
31	31-Mar-21	1.313.611,54	1.313.611,54	5,65%	22,84%
30	30-Abr-21	470.901,02	1.784.512,56	8,19%	31,03%
31	31-May-21	746.497,68	2.531.010,22	12,84%	44,87%
30	30-Jun-21	1.258.426,41	3.789.438,63	21,88%	65,89%
31	31-Jul-21	1.416.972,32	5.206.402,95	24,67%	90,56%
17	17-Ago-21	543.417,80	5.751.826,75	9,45%	100,00%
270	TOTAL	5.751.826,75	5.751.826,75	100,00%	

NOTA: Los montos programados y los Ejecutados no incluyen IGV.

MONTOS VALORIZADOS EJECUTADOS

MES	MONTOS (S/.)		PORCENTAJES	
	PARCIAL S/.	ACUMUL S/.	PARCIAL %	ACUMUL %
30-Nov-20	25.882,01	25.882,01	0,45%	0,45%
31-Dic-20	290.202,56	316.184,57	5,05%	5,50%
31-Ene-21	523.563,67	838.731,24	9,10%	14,60%
28-Feb-21	408.988,86	1.247.720,10	7,11%	21,71%
31-Mar-21	572.452,78	1.820.172,88	9,97%	31,68%
30-Abr-21	291.846,26	2.112.019,14	5,07%	36,75%
31-May-21				
30-Jun-21				
31-Jul-21				
17-Ago-21				
TOTAL	7.114.055,14	7.114.055,14	36,75%	

LOS MONTOS CONSIGNADOS SON LOS MONTOS PROGRAMADOS Y EJECUTADOS SIN IGV

ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
JEFE DE SUPERVISIÓN
CAP 16325

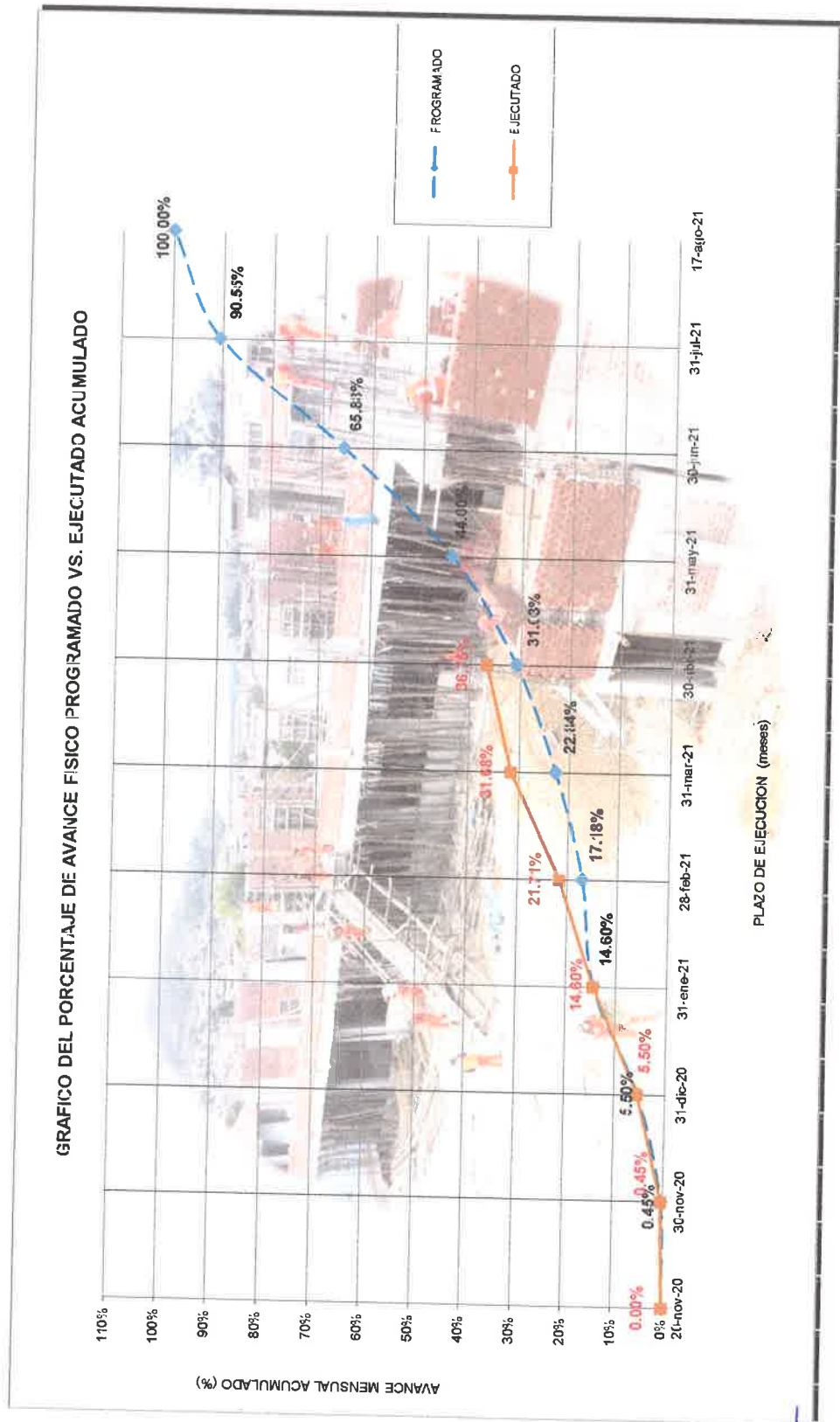
CGLL

CONSULTOR:
CESAR GUANILO LLERENA

OBRA: MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SECUNDARIA NUESTRA SEÑORA DEL CARMEN, DISTRITO Y PROVINCIA DE CELENDÍN, REGIÓN CAJAMARCA



B. CURVA DE AVANCE



ARQ. LEONARDO H. CIERTO CALDERON
JEFE DE SUPERVISIÓN
CAP 16325

Dirección: Calle Huar chay 4877 - 2° Piso, Urb. Parque del Naranjal I Etapa - Los Olivos
CEL. 983330783
MAIL: arq.leonardocierto@gmail.com