



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



INFORME N° 020-2019- GR-CAJ-GRI/SGE-JLRS

MAD:

4478489

A : Ing. LORD POMPEO AZAÑEDO ALCANTARA
Sub Gerente de Supervisión y Liquidaciones

DE : Ing. JOSE LEONIDAS RAMIREZ SANCHEZ
Inspector de Obra

ASUNTO : **INFORME MENSUAL N° 02 (Febrero-2019) – IEI VENECIA.**

REFERENCIA : Obra: L.P. N° 04-2018-GR.CAJ - "CREACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LA I.E.I. VENECIA, LOCALIDAD DE VENECIA, DISTRITO DE LOS BAÑOS DEL INCA, PROVINCIA DE CAJAMARCA, REGIÓN CAJAMARCA"
MEMO MULT N° 03-2019-GR.CAJ-GRI/SGSL (MAD 4368534)

FECHA : 06 de Marzo del 2019

Mediante el presente me dirijo a Ud., para saludarlo cordialmente, a la vez remitirle el Informe Mensual N° 02 correspondiente a las actividades realizadas en la obra de la referencia durante el período del 01 al 28 de Febrero del 2019, en 01 ejemplar más 01 CD, para su revisión y trámite correspondiente.

En el presente período de Febrero-2019 se tiene un avance mensual de 12.00% y un avance acumulado de 48.05% frente a un acumulado programado de 43.46%, registrando un adelanto de +4.59%.

Se adjunta:

- Panel fotográfico.
- Copias del Cuaderno de Obra.
- Copia de Certificado de ensayo a compresión del concreto.
- Copia de Carta Fianza para Adelanto Materiales Renovada.
- Copia de INFORME N° 019-2019-GR.CAJ-GRI/SGE-JLRS (MAD 4475827).
- Copia de CARTA N° 13-2019-CLC (MAD 4475589).

Es todo cuanto informo a Usted, para su conocimiento y demás fines.

Atentamente,

.....
INSPECTOR DE OBRA

C.c.
- Archivo.



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



CONTENIDO

- I. GENERALIDADES
 - 1.1. Datos generales de la obra.
 - 1.2. Información general y metas de la obra.
 - II. ASPECTOS TECNICOS DE OBRA
 - 2.1. Sucesos Contractuales.
 - 2.2. Avance físico Programado Vs. Real.
 - 2.3. Avance general de la obra a la fecha.
 - III. CONTROL TECNICO DE OBRA
 - 3.1. Control de ingreso de materiales.
 - 3.2. Control de personal y equipo.
 - 3.3. Control de ensayo de probetas.
 - 3.4. Situación de la obra.
 - 3.5. Instrucciones y recomendaciones relevantes en el período.
 - IV. MODIFICACIONES DEL PROYECTO ORIGINAL
 - 4.1. Modificaciones menores y/o mayores.
 - V. CONTROL ECONOMICO DE LA OBRA.
 - 5.1. Avance de Valorizaciones.
 - 5.2. Control de adelantos.
 - 5.2.1. Adelanto Directo.
 - 5.2.2. Adelanto para materiales.
 - 5.3. Control de Cartas Fianza.
 - VI. ANEXOS.
 - Panel fotográfico.
 - Copias del Cuaderno de Obra.
 - Copia de Certificado de ensayo a compresión del concreto.
 - Copia de Cartas Fianza.
 - Copia de MEMO N° 003-2019-GR.CAJ/GRI.
 - Copia de CARTA N° 14-2019-GR.CAJ-GRI/SGSL.
-



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



I. GENERALIDADES

1.1 DATOS GENERALES DE LA OBRA

Obra : "CREACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DE EDUCACIÓN INICIAL ESCOLARIZADA EN LA I.E.I. VENECIA, LOCALIDAD DE VENECIA, DISTRITO DE LOS BAÑOS DEL INCA, PROVINCIA DE CAJAMARCA, REGIÓN CAJAMARCA"

Proceso de Selección : L.P. N° 04-2018-GR-CAJ – Primera Convocatoria

Ubicación: Localidad : Venecia
Distrito : Los Baños del Inca
Provincia : Cajamarca
Departamento : Cajamarca

Contratista : **CONSORCIO LA CALETA**

Entidad : **GOBIERNO REGIONAL DE CAJAMARCA**

Inspector de Obra : ING. JOSE LEONIDAS RAMIREZ SANCHEZ – CIP 48184
(desde el 08-Ene-2019 a la actualidad)
: ING. OLINDA E. MONTOYA CHAVEZ – CIP 25810
(desde el inicio 16-Nov-2018 hasta 31-Dic-2018)

Residente de Obra : ING. TEODORO MANUEL ESPINOZA SALINAS – CIP 71247
(desde el 27-Dic-2018 a la actualidad)
: ING. IGNACIO MORTIMER VELA AHUMADA – CIP 29211
(desde el inicio 16-Nov-2018 hasta 26-Dic-2018)

Modalidad : POR CONTRATA (SUMA ALZADA)

Contrato : N° 005-2018-GR.CAJ-GGR Fecha Firma: 18-Oct-2018

Valor Referencial C/IGV : S/. 2'313,565.03

Valor Referencial S/IGV : S/. 1'960,648.33

Monto de Contrato C/IGV : S/. 2'313,565.03

Monto de Contrato S/IGV : S/. 1'960,648.33

Factor de Relación : 1.0000

Adicionales de Obra C/IGV : --

Deductivos de Obra C/IGV : --

Adelanto Directo C/IGV : S/. 231,356.50 Fecha de Pago: 26-Nov-2018

Adelanto Directo S/IGV : S/. 196,064.83 Fecha de Pago: 26-Nov-2018

Adelanto Materiales C/IGV : S/. 462,713.01 Fecha de Pago: 31-Dic-2018

Adelanto Materiales S/IGV : S/. 392,129.67 Fecha de Pago: 31-Dic-2018

Entrega de Terreno : 31-Oct-2018

Plazo de Ejecución : 180 d.c.

Inicio de Plazo Contractual : 16-Nov-2018

Ampliaciones de Plazo : --

Término Plazo Contractual : 14-May-2019

% Avance Acumulado anterior : 36.05 %

% Avance Actual mensual : 12.00 %

% Acumulado Actual : 48.05 %

% Acumulado Programado : 43.46 %

Situación de la Obra : Adelantada +4.59%.



1.2. INFORMACION GENERAL Y METAS DE LA OBRA

La obra es financiada por el Gobierno Regional de Cajamarca, y se ubica en la Localidad de Venecia, Distrito de Los Baños del Inca, Provincia de Cajamarca, Departamento de Cajamarca; y viene siendo ejecutada por la Contratista "CONSORCIO LA CALETA.", rigiéndose por el Sistema de Suma Alzada, quedando definida por sus planos, especificaciones técnicas y Presupuesto, objeto del contrato principal.

METAS:

PRIMER PISO

- Construcción de 04 Aulas Pedagógicas de 60m² c/u, total 240m².
- Construcción de 01 Ambiente para Tópico de 20m².
- Construcción de 01 Ambiente para guardianía de 4.40m².
- Construcción de SS.HH. para niños, niñas y docentes.
- Construcción de 01 Patio, 02 escaleras, veredas y canaletas.
- Construcción de Cerco perimétrico de ladrillo, y mixto ladrillo-malla
- Implementación con mobiliario educativo
- Instalaciones eléctricas y sanitarias.

SEGUNDO PISO

- Construcción de 02 Aulas Pedagógicas de 60m² c/u, total 120m².
- Construcción de 02 Ambientes para Usos Múltiples de 60m² c/u, total 120m²
- Construcción de 01 Ambiente Administrativo -Dirección y Almacén- de 20m²
- Construcción de 01 Ambiente para cocina de 8.70m²
- Construcción de SS.HH. para niños, niñas y docentes
- Implementación con mobiliario educativo
- Instalaciones eléctricas y sanitarias.

II. ASPECTOS TECNICOS DE OBRA

2.1. SUCESOS CONTRACTUALES

- La entrega de terreno se llevó a cabo el 31-Oct-2018.
 - El inicio del plazo contractual ha quedado definido el 16-Nov-2018 y el término el 14-May-2019. (Plazo contractual 180 d.c.)
 - Con fecha 27-Dic-2018 con OFICIO N° 1321-2018-GR.CAJ-GRI/SGSL (MAD 4334802), la Entidad acepta el cambio de Residente de Obra, asumiendo el cargo desde entonces el Ing. Teodoro Manuel Espinoza Salinas – CIP 71247 en reemplazo del Ing. Ignacio Mortimer Vela Ahumada – CIP 29211.
 - Desde el inicio hasta el 31-Dic-2018, la Inspección de la obra estuvo a cargo de la Ing. Olinda Esperanza Montoya Chávez – CIP 25810.
 - Con fecha 08-Ene-2019 según MEMO N° 003-2019-GR.CAJ/GRI (MAD 4356577) la Entidad designa como Inspector de Obra al suscrito Ing. José Leonidas Ramírez Sánchez, continuando hasta la actualidad.
-



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



- Con fecha 09-Ene-2019 según CARTA N° 014-2019-GR.CAJ-GRI/SGSL (MAD 4361499) la Entidad comunica a la Contratista la designación como Inspector de Obra al Ing. José Leonidas Ramírez Sánchez.

2.2. AVANCE FISICO (PROGRAMADO VS REAL) CON CALENDARIO FECHADO.

El avance de obra, se está controlando con el Calendario Ajustado a la Fecha de inicio del plazo contractual, cuyos porcentajes son:

DESCRIPCION	Del 16 al 30 Nov 2018 15 d.c.	Del 01 al 31 Dic 2018 31 d.c.	Del 01 al 31 Ene 2019 31 d.c.	Del 01 al 28 Feb 2019 28 d.c.	Del 01 al 31 Mar 2019 31 d.c.	Del 01 al 30 Abr 2019 30 d.c.	Del 01 al 14 May 2019 14 d.c.	TOTAL 180 d.c.
PROGRAMADO MENSUAL	1.41%	6.82%	14.42%	20.81%	27.86%	20.88%	7.80%	
PROGRAMADO ACUMULAD	1.41%	8.23%	22.65%	43.46%	71.32%	92.20%	100.00%	100.00%
EJECUTADO MENSUAL	14.60%	11.40%	10.05%	12.00%				
EJECUTADO ACUMULADO	14.60%	26.00%	36.05%	48.05%				

2.3. AVANCE GENERAL DE LA OBRA A LA FECHA.

En el presente mes (al 28-Feb-2019) según el calendario vigente, se ha programado un avance acumulado del 43.46%, frente al avance real acumulado de 48.05%, registrándose un adelanto de +4.59%, esperando que el Contratista continúe con el ritmo de avance obra desarrollado hasta la fecha y pueda concluir la obra dentro del plazo establecido.

En general a la fecha se ha concluido con las partidas de:

- Obras de Concreto Simple en los Módulos A y B: solados, cimientos corridos, falso pisos.
- Obras de Concreto Armado en los Módulos A y B: zapatas, vigas de cimentación, sobrecimientos reforzados, columnas (1er y 2so pisos); vigas (1er piso), losas aligeradas (1er piso). Además en Módulo A vigas (2do piso) y losa aligerada (2do piso)
- Muros de ladrillo aparejo de cabeza en Módulos A y B 1er y 2do pisos.
- Muros de ladrillo en tabiquería de sogá en Módulo A (1er y 2do piso), en Módulo B (1er piso).
- Trabajos de Instalaciones Sanitarias en SS.HH. módulos A y B 1re y 2do pisos.
- Trabajos de Instalaciones Eléctricas ductos y cajas en Módulo A (1er y 2do pisos), en Módulo B (1er piso).
- En el Módulo C se ha ejecutado trabajos de concreto simple (solados, cimientos corridos), concreto armado (zapatas, vigas de cimentación, sobrecimiento armado), muros de ladrillo aparejo de sogá (1er piso).
- En Cerco Perimétrico se ha ejecutado trabajos de concreto simple (solados, cimientos corridos), concreto armado (sobrecimiento armado, columnas), muros de ladrillo de sogá.

El avance físico y los metrados ejecutados de cada una de las partidas individuales se presentan en la Valorización correspondiente al presente mes de Febrero-2019.

III. CONTROL TECNICO DE OBRA

3.1. CONTROL DE INGRESO DE MATERIALES

Respecto de los materiales en obra, a la fecha se ha ingresado del siguiente material:

MATERIAL	UNIDAD	INGRESO ACUMULADO
Cemento Pacasmayo Tipo I.	BLS	2,562.00
Fierro corrugado Ø 5/8" SIDERPERU.	VAR	1,064.00



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



Fierro corrugado Ø 1/2" SIDERPERU.	VAR	680.00
Fierro corrugado Ø 3/8" SIDERPERU.	VAR	1,889.00
Arena Gruesa de Río.	M3	294.00
Piedra Chancada 1/2" - 3/4"	M3	154.00
Arena Fina de cerro	M3	47.00
Material de Afirmado	M3	70.00
Alambre # 8	KG	1000.00
Alambre # 16	KG	800.00
Clavos 2", 2 1/2", 3"	KG	330.00
Ladrillo KK de arcilla 18 huecos	MILL	34.60
Ladrillo hueco para techo 15x30x30	UND	6.190.00
Madera para encofrado	P2	12,000.00
Concreto premezclado planta Pacasmayo (acum.)	M3	194.50
Tubería y Accesorios PVC Sanitarios / Electricos	GLB	1.00

3.2. CONTROL DE PERSONAL Y EQUIPO

CONTROL DE PERSONAL

El Contratista en el presente período ha trabajado, con el siguiente personal:

- 01 Ingeniero Residente.
- 01 Asistente del Residente.
- 01 Responsable en Salud Ocupacional
- 01 Maestro de Obra.
- 01 almacenero
- 01 guardián
- 01 chofer
- 08 Operarios.
- 04 Oficiales
- 12 Peones

CONTROL DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS

Durante el presente período se ha tenido en obra el siguiente equipo / herramientas:

- 01 Mezcladora de concreto tipo tolva.
- 01 Plancha compactadora.
- 02 Vibradores de concreto.
- 01 Electrobomba.
- 01 Sierra circular eléctrica para madera.
- 01 Cortadora eléctrica de fierro corrugado.
- 04 Moldes para probetas.
- 01 Camioneta doble cabina 4x4.
- Herramientas menores: carretillas buguis, lampas, picos, barretas, etc.

3.3. CONTROL DE ENSAYOS DE PROBETAS DE CONCRETO

En el presente período del mes Febrero-2019, se han ensayado 13 muestras de concreto tomados en diferentes elementos estructurales en diferentes fechas.



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



El ensayo se ha realizado en el Laboratorio de Mecánica de Suelos, Concreto y Pavimentos del Consultor Ing. Wilfredo R. Fernández Muñoz en la ciudad de Cajamarca, cuyos resultados se encuentran dentro del rango de resistencia para la edad en que han sido ensayados.

El resumen de las probetas ensayadas se muestra en el siguiente cuadro:

Item	ELEMENTO ESTRUCTURAL	Fecha Muestra	Fecha Ensayo	Edad (días)	f _c Diseño (Kg/cm ²)	f _c Ensayo (Kg/cm ²)	f _c Esperado (Kg/cm ²)	%	Resultado
1	SOBRECIM. ARMADO ESCALERA MOD. A	06/02/2019	28/02/2019	22	210.00	211.07	199.50	100.51%	Normal
2	SOBRECIM. ARMADO ESCALERA MOD. A	06/02/2019	28/02/2019	22	210.00	212.28	199.50	101.09%	Normal
3	COLUMNAS A-7, H-9 - 2do PISO MOD. B	08/02/2019	28/02/2019	20	210.00	207.21	195.30	98.67%	Normal
4	COLUMNAS A-7, H-9 - 2do PISO MOD. B	08/02/2019	28/02/2019	20	210.00	206.88	195.30	98.51%	Normal
5	COLUMNAS ESCALERA 1er PISO MOD. A	13/02/2019	28/02/2019	15	210.00	187.92	180.60	89.49%	Normal
6	COLUMNAS ESCALERA 1er PISO MOD. A	13/02/2019	28/02/2019	15	210.00	187.10	180.60	89.10%	Normal
7	ZAPATAS MOD. C	14/02/2019	28/02/2019	14	210.00	187.65	178.50	89.36%	Normal
8	ZAPATAS MOD. C	14/02/2019	28/02/2019	14	210.00	186.77	178.50	88.94%	Normal
9	VIGAS Y ALIGERADO 2do PISO MOD. A	19/02/2019	28/02/2019	9	210.00	166.87	157.50	79.46%	Normal
10	VIGAS Y ALIGERADO 2do PISO MOD. A	19/02/2019	28/02/2019	9	210.00	166.15	157.50	79.12%	Normal
11	VIGAS Y ALIGERADO 2do PISO MOD. A	19/02/2019	28/02/2019	9	210.00	164.78	157.50	78.47%	Normal
12	VIGAS Y ALIGERADO 2do PISO MOD. A	19/02/2019	28/02/2019	9	210.00	165.77	157.50	78.94%	Normal
13	VIGAS Y ALIGERADO 2do PISO MOD. A	19/02/2019	28/02/2019	9	210.00	165.93	157.50	79.01%	Normal

EL CONTROL DE CALIDAD DEL CONCRETO SE REALIZA DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO Y LA NORMAS TECNICAS E-060 e ITINTEC.

Un criterio de las Norma Técnicas es el ensayo promedio de 2 probetas cilíndricas preparadas de la misma muestra del concreto y ensayadas a los 28 días o a la edad elegida para la determinación de la resistencia del concreto.

Otro criterio para ensayos menores a los 28 días, según la curva de distribución Gausiana (campana de Gauss), se puede considerar aceptables resultados de resistencia aproximada a los 7, 14 y 28 días del 70%, 85% y 100% de la resistencia de diseño respectivamente.

Por lo tanto, según los datos descritos, podemos concluir que los resultados están dentro de los rangos permisibles según Normas.

3.4. SITUACION DE LA OBRA.

A la fecha 28-Feb-2019, se ha logrado un avance mensual de 12%, avance acumulado de 48.05% frente a un 43.46% programado, logrando un adelanto de +4.59%.

Materiales existentes en Obra

Se cuenta con materiales en cancha para poder continuar sus trabajos, tales como:

- Cemento Portland Tipo I,
- Fierro Corrugado de Ø 5/8", 1/2", 3/8"
- Agregado grueso,
- Agregado fino,



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



- Ladrillo hueco para techo 15x30x30,
- Ladrillo KK 18 hcos para pared 9x13x23,
- Tuberías y accesorios para Agua, desagüe y electricidad.
- Materiales menores: alambre, clavos.

3.5. Instrucciones, recomendaciones y registros relevantes en el período del 01 al 28 de Febrero del 2019.

- Con fecha 04-Feb-2019 Asiento 113 del C.O, el Inspector indica al Contratista en relación a trabajos de acero en vigas, tener en cuenta las especificaciones técnicas referente a recubrimientos, traslapes, ganchos, distribución de estribos, entre otras a fin de alcanzar estándares especificados de resistencia y desempeño.
- Con fecha 11-Feb-2019 Asiento 124 del C.O, el Inspector indica al Contratista en relación a trabajos de asentado de ladrillo en muros, seguir cumpliendo especificaciones técnicas referente a alineamiento, verticalidad, espesor de juntas.
- Con fecha 18-Feb-2019 Asiento 135 del C.O, el Inspector luego de verificar trabajos de encofrado, armado de fierro en vigas y viguetas, e Instalaciones Eléctricas en techo 2do piso Módulo A; autoriza al Contratista su vaciado indicando que de emplear concreto premezclado tener en cuenta medidas de seguridad correspondientes, asimismo cumplir especificaciones técnicas referentes a preparación, transporte, colocación y vibrado del concreto.
- Con fecha 19-Feb-2019 Asiento 137 del C.O, el Inspector registra el vaciado del aligerado y vigas 2do piso Módulo A, indicando que se empleó concreto premezclado de la planta Cementos Pacasmayo, utilizado un total de 34 m3. Se tomaron 05 testigos.
- Con fecha 22-Feb-2019 Asiento 143 del C.O, el Inspector indica al Contratista en relación al inicio de trabajos de asentado de ladrillo en muros del Cerco Perimétrico, tener en cuenta especificaciones técnicas referente a espesor de juntas, alineamiento, verticalidad, etc.
- Con fecha 27-Feb-2019 Asiento 150 del C.O, el Inspector indica al Contratista en relación al inicio de trabajos de tarrajeo en cielo raso, tener en cuenta especificaciones técnicas de dosificación, limpieza previa, acabado de superficies, sin rugosidad, entre otras.
- Con fecha 28-Feb-2019, el Inspector conjuntamente con el Residente hicieron un recorrido por toda la obra a fin de verificar los metrados ejecutados para la Valorización del presente mes Febrero-2019.
- Con CARTA N° 13-2019-CLC de fecha 28-Feb-2019 (MAD 4475589), el Contratista presenta su Valorización de Obra N° 04 (Febrero-2019).
- Con INFORME N° 019-2019-GR.CAJ-GRI/SGE-JLRS del 05-Mar-2019 (MAD 4475827), el Inspector emite su CONFORMIDAD a la Valorización N° 04, remitiéndola a la SGSL para su trámite correspondiente. Resultando: Avance Anterior 36.05%, Avance Actual 12.00%, Avance Acumulado 48.05%, frente al Programado Acumulado de 43.46%.

IV. MODIFICACIONES DEL PROYECTO ORIGINAL.

Respecto del Proyecto original, a la fecha no se ha realizado alguna modificación de consideración que merezca mencionar.



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



V. CONTROL ECONOMICO DE LA OBRA

5.1. Avance de Valorizaciones

Las valorizaciones procesadas a la fecha están registradas en el siguiente cuadro:

AÑO	2018		2019				
MESES	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7
PROGRAMACION (Con IGV)	Del 16 al 30 Nov 2018 15 d.c.	Del 01 al 31 Dic 2018 31 d.c.	Del 01 al 31 Ene 2019 31 d.c.	Del 01 al 28 Feb 2019 28 d.c.	Del 01 al 31 Mar 2019 31 d.c.	Del 01 al 30 Abr 2019 30 d.c.	Del 01 al 14 May 2019 14 d.c.
PROGRAMADO MENSUAL	32,712.48	157,785.91	333,539.48	481,452.39	644,534.34	483,163.57	180,376.86
PROGRAMADO ACUMULADO	32,712.48	190,498.39	524,037.87	1,005,490.26	1,650,024.60	2,133,188.17	2,313,565.03
% PROGRAMADO MENSUAL	1.41%	6.82%	14.42%	20.81%	27.86%	20.88%	7.80%
% PROGRAMADO ACUMULADO	1.41%	8.23%	22.65%	43.46%	71.32%	92.20%	100.00%
VALORIZADO MENSUAL C/IGV	337,873.88	263,569.65	232,620.12	277,590.85			
VALORIZADO ACUMULADO	337,873.88	601,443.53	834,063.65	1,111,654.50			
% EJECUTADO MENSUAL	14.60%	11.40%	10.05%	12.00%			
% EJECUTADO ACUMULADO	14.60%	26.00%	36.05%	48.05%			





GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



5.2. Control de Adelantos

5.2.1 Adelanto Directo

La fecha de pago del Adelanto Directo es el 26-Nov-2018, por un monto de S/ 196,064.83 sin IGV, y S/ 231,356.50 con IGV, que representa el 10% del Monto del Contrato.

A la fecha se ha amortizado el 100% del Adelanto Directo en tres valorizaciones (1/3 del monto en cada valorización).

CONTROL DE AMORTIZACION DEL ADELANTO DIRECTO (Sin IGV)			
VALORIZ.	MES	AMORTIZ.	SALDO
1	Nov-2018	65,354.94	130,709.89
2	Dic-2018	65,354.94	65,354.95
3	Ene-2019	65,354.95	0.00
4	Feb-2019	-	-
5	Mar-2019	-	-
6	Abr-2019	-	-
7	May-2019	-	-
	TOTAL	196,064.83	0.00

5.2.2 Adelanto para Materiales

La fecha de pago del Adelanto para materiales es el 31-Dic-2019, por un monto de S/ 392,129.67 Sin IGV, y S/. 462,713.01 Con IGV que representa el 20% del Monto del Contrato.

En la presente Valorización N° 04 del mes de Febrero-2019 se está amortizando el monto correspondiente al Adelanto para Materiales, según las incidencias de los materiales en la fórmula polinómica del Contrato.

CONTROL DE AMORTIZACION DE ADELANTO PARA MATERIALES				
VALORIZACION:	AMORTIZACION (Sin IGV)	ACUMULADO (Sin IGV)	SALDO POR AMORTIZAR (Sin IGV)	SALDO POR AMORTIZAR (Con IGV)
Nro. 01 - Noviembre 2018	-	-		
Nro. 02 - Diciembre 2018	-	-		
Nro. 03 - Enero 2019	78,226.98	78,226.98	313,902.69	370,405.17
Nro. 04 - Febrero 2019	60,795.16	139,022.14	253,107.53	298,666.89
Nro. 05 - Marzo 2019				
Nro. 06 - Abril 2019				
Nro. 07 - Mayo 2019				
	139,022.14		253,107.53	298,666.89



GOBIERNO REGIONAL CAJAMARCA

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Sub Gerencia de Supervisión y Liquidaciones

" Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad "



5.3. Control de Cartas Fianza

DESCRIPCION	Carta Fianza N° / Monto S/.	Entidad:	Fecha de Emisión	Vigencia:
FIEL CUMPLIMIENTO	N° 88642-1 S/. 231,356.50	Banco Interbank	17-Oct-2018	15-Abr-2019
ADELANTO DIRECTO	N° 3002018008254 S/. 231,356.50	AVLA Perú Compañía de Seguros S.A.	29-Oct-2019	26-Feb-2019 AMORTIZADO 100%
ADELANTO MATERIALES	N° 3002018008255 S/. 462,713.01	AVLA Perú Compañía de Seguros S.A.	29-Oct-2019	26-Feb-2019 RENOVADA
RENOVACION:	N° 3002018008255-1 S/. 384,486.03	AVLA Perú Compañía de Seguros S.A.	08-Feb-2019	27-May-2019

VI. ANEXOS:

- Panel fotográfico.
- Copias del Cuaderno de Obra.
- Copia de Certificado de ensayo a compresión del concreto.
- Copia de Carta Fianza para Adelanto Materiales Renovada.
- Copia de INFORME N° 019-2019-GR.CAJ-GRI/SGE-JLRS (MAD 4475827).
- Copia de CARTA N° 13-2019-CLC (MAD 4475589).