

PI - IN - F 18 VERSIÓN 01

Pág. 1 De 4

OBJETO	

Realizar la interventoria Tecnica, administrativa, juridica, ambiental a o lo(o) contrato(s) de obra correspondiente al Grupo 90: Tolimaque comprende el diagnoistico y/oactualizacion y/o complementacion y/o elaboracion de estudios y diseños y la ejecucion de obras necesariaspara la adecuacion, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las instituciones Rurales, comedores y residencias escolares, priorizadas por el fondo de financiamiento de la Indraestructura educativa (En adelante FFIE), en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (PNIE).

INTERVENTOR CONSORCIO BACHUE

CONTRATISTA CONSORCIO OBRAS TOLIMA SB TOLIMA FFIE ALIANZA BBVA 2019

CONTRATANTE CONSORCIO FFIE ALIANZA BBVA

SEMANA N°	25	DEL	29-nov-20	5-dic-20					
1. INFORMACIÓN CONTRACTUAL									
CONTRATO DE INTERVENTORIA CONTRATO DE OBRA									
Contrato No .		1380-1310-2	020	Contrato N	Contrato No . 1380-1310-2020				
Fecha de Iniciación	1	16 DE JUNIO DE 2020			Fecha de Iniciación 16 JUNIO DE 2020				
Fecha de Terminaci	ión	16 DE ENER	O DE 2021	Fecha de Te	Fecha de Terminación 16 DE DICIEMBRE DE 2020				
Plazo Inicial		7 MESES		Plazo Inicia	Plazo Inicial 6 MESES				
Valor inicial		\$ 176.988.68	14,00	Valor inicia	ı	\$ 1.050.000.000,00			
Adiciones		0		Adiciones		0			
Prorroga		N.A.		Prorroga	Prorroga N.A.				
Suspensión		N.A.		Suspensión	Suspensión N.A.				

2. CONTROL DE PROGRAMACIÓN										
	EJECUCION SEMANAL POR FRENTES						ACTIVIDADES			
No.	FRENTE	PORCENTAJE PROGRAMADO (DEL TOTAL DEL CONTRATO)	PORCENTAJE EJECUTADO (DEL TOTAL DEL CONTRATO)	PROGRAMADO 100% (DEL VALOR DEL FRENTE)	PORCENTAJE EJECUTADO (DEL VALOR DEL FRENTE)	LINEA POSTULACION (M, C o R)	ACTIVIDADES (ITEMS CONTRACTUALES)	DESCRIPCIÓN		
1	I.E Real Campestre La Sagrada Familia (Fresno, Tolima)	80,22%	63,09%	100,00%	100,00%	М	12.2 CARPINTERIA EN LAMINA	Se realizó la instalación de barandas metálicas en el segundo nivel bloque administrativo.		
2	I.E Normal Superior Fabio Lozano Torrijo sede principal (Falan, Tolima)	80,22%	63,09%	100,00%	100,00%	М	EN ESTE FRENTE YA SE CULMINARON ACTIVIDADES	Se culminaron actividades		
3	I.E Santa Teresa, Sede principal (Libano, Tolima)	80,22%	63,09%	75,97%	34,06%	М	9.1 PAÑETES SOBRE MUROS, 10.2 ACABADOS PISOS, 11.2 CUBIERTAS, 18.1 PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			
4	I.E General Anzoategui, Sede principal (Anzoategui, Tolima)	80,22%	63,09%	100,00%	100,00%	М	EN ESTE FRENTE YA SE CULMINARON ACTIVIDADES	Se culminaron actividades		
5	I.E Cualamana Sede San Antonio (Melgar, Tolima)	80,22%	63,09%	83,41%	53,40%		10.3 GUARDAESCOBAS, 18.1 PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA	Se realizó la aplicación de media caña en gravilla lavada en el area de comedor, Aulas 1, 2, 3 y 4. 2. Se realizó la aplicación de pintura vinilo Tipo 1 3 manos en el área de panaderia, comedor, fachada y parte interna Aulas 1, 2, 3 y 4.		
6	I.E Ismael Perdomo, sede Pan de Azucar (Cajamarca, Tolima)	80,22%	63,09%	94,15%	63,17%	М	8.1 SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS, 8,3 ACOMETIDAS 9, CONDUCTORES 9, GUARDAESCOBAS, 15,1 SUMMISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS	Se realizó la instalación de tubería EMT de 1/2" en el área de administracion, aulas 3 y 4. 2. Se realizó la instalación de interruptor en el aula 4. 3. Se realizó la instalación de media caña en gravilla lavada en corredores, enfermería, sala de profesores y administración. 4. Se realizó la instalación de salida + tomacorriente en las Aulas 3 y 4. 5. Se realizó el cabieado con Rigido No. 12 er las Aulas 3, 4, enfermería, sala de profesores, y administración. 6 Se realizó la instalación de luminaría 2x18 w en las Aulas 3 y 4.		
7	I.E La Florida Sede La Esperaza (Rovira Tolima)	80,22%	63,09%	8,00%	5,71%	М	1.3 DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS, 10,1 BASES PISOS Y AFINADOS, 10,2 ACABADOS PISOS	Se realizó la demolición de enchapes ceramicos en la bateria sanitaria existente, 2 Se realizó el vaciado de piso afinado e=4,0 cm en mortero 1:3, 3. Se realizó la instalación de baldosa gres en el area de biblioteca		
	TOTALES	80,22%	63,09%							

TOTALES	80,22%	63,09%						
	3. RESUMEN FINANCIERO							
BALANCE DE OBRA	VR.TOTAL DEL CONTRATO	VR. TOTAL EJECUTADO		VR. POR EJECUTAR		AVANCE DE	SEMANA	ACUMULADO
EJECUTADA	\$ 1.050.000.000	\$	662.408.948	\$	387.591.052	INVERSION	25	\$ 662.408.948



PI - IN - F 18 VERSIÓN 01

Pág. 1

OR IETO

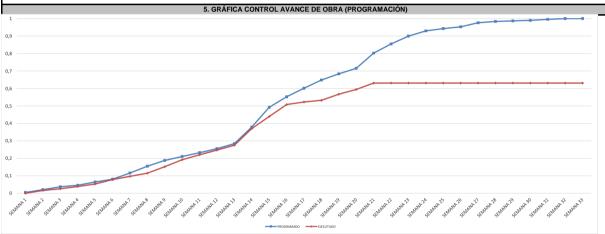
Realizar la interventoria Tecnica, administrativa, juridica, ambiental a o lo(o) contrato(s) de obra correspondiente al Grupo 90: Tolimaque comprende el diagnoistico y/oactualizacion y/o complementacion y/o elaboracion de estudica y diseños y la ejecucion de obras necesariaspara la adecuación, mejoramiento printenimiento correctivo de las instituciones Rurales, comedores y residencias escolares, priorizadas por el fondo de financiamiento de la Indraestructura educativa (En adelante FFIE), en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

INTERVENTOR

CONTRATISTA CONSORCIO OBRAS TOLIMA SB TOLIMA FFIE ALIANZA BBVA 2019

CONTRATANTE CONSORCIO FEIE ALIANZA BBVA

SEMANA N° 25 DEL	29-nov-20	AL	5-dic-20		
	4. PERSONAL EN I	_A OBRA			
PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD		
TOPÓGRAFO	0	PINTORES	0		
MAESTRO	3	OFICIALES	4		
ELECTRICISTA	0	AYUDANTES	6		
AYU. DE ELECTRICIDAD	0	OFICIALES DE LA REGION	0		
INSTALADORES DE PISO	0	ALMACENISTA	0		
SISOMA	1	OP. CILINDRO	0		
HIDRAULICOS	0	OP. RETRO EXCAVADORA	0		
AYUDANTES DE LA REGIONI.E Santa Teresa, Sede prin (Libano, Tolima)	ncipal 1	INGENIERO RESIDENTE	1		
AYUDANTES DE LA REGIONI.E Ismael Perdomo, sede	Pan 1	AYUDANTES DE LA REGION I.E Real Campestre La	0		
de Azucar (Cajamarca, Tolima)	•	Sagrada Familia (Fresno, Tolima)			
		AYUDANTES DE LA REGIONI.E Cualamana Sede San Antonio (Melgar, Tolima)	4		



6. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

DIAS DE LLUVIA: Para esta semana en el frente de la I.E Santa Teresa, Sede principal (Libano, Tolima), se presentaron lluvias los dias 30, 02 y 05 de Diciembre del 2020 en las horas de la mañana, sin afectar el desarrollo de la obra. En el Frente de la I.E Ismael Perdomo, sede Pan de Azucar (Cajamarca, Tolima), se presentaron lluvias los dias 02 y 04 de diciembre del 2020 en general en las horas de la mañana, sin afectar el desarrollo de la obra. En el Frente de la LE Qualamana Sede San Antonio (Melgar, Tolima), se presentaron lluvias los días 01, 03 y 05 de diciembre, en las horas de la mañana sin afectar el desarrollo de la obra. En la I.E La Florida Sede principal (Rovira Tolima), se presentaron lluvias los dias 03, 04 y 05 de diciembre del 2020 en las horas de la mañana, sin afectar el desarrollo de la obra.

ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE LA SEMANA:

.E Real Campestre La Sagrada Familia (Fresno, Tolima)

Se realizo la instalación de barandas metálicas en el segundo nivel bloque administrativo, ejecutado al 100%.

.E La Florida Sede La Esperanza (Rovira Tolima)

Se realizó la demolición de enchapes cerámicos en la batería sanitaría existente con un faltante por ejecutar del 40%. 2. Se realizó el vaciado de piso afinado e=4,0 cm en mortero 1:3, ejecutado 1.00%. 3. Se realizó la instalación de baldosa gres en el área de biblioteca, con un faltante por ejecutar del 80%.

I.E Santa Teresa, Sede principal (Libano, Tolima)

1. Se realizó la instalación de cubierta en fibrocemento en las Aulas 1 y 2, con un faltante por ejecutar del 63%. 2. Se realizó la aplicacion de pañete impermeabilizado en la Aula 5, ejecutado al 100%. 3. Se realizó la instalación de baldosa gres en el área de comedor, ejecutado al 100% 4. Se realizó la aplicacion de estuco y pintura en la Aula 5, ejecutado al 100%.

I.E Ismael Perdomo, sede Pan de Azucar (Cajamarca, Tolima)

I. Se realizó la instalación de tubería EMT de 1/2" en el área de administración, Aula 3 y 4, con un faltante por ejecutar del 20%. 2. Se realizó la instalación de interruptor en aula 4, con un faltante por ejecutar del 60%. 3. Se realizó la instalación de media caña en gravilla lavada en corredores, enfermeria, sala de profesores y administración, eecutado al 100%. 4. Se realizó la instalación de media caña en gravilla lavada en corredores, enfermeria, sala de profesores y administración, eecutado al 100%. 4. Se realizó la instalación de salida + tomacorriente en las Aulas 3 y 4, con un faltante por ejecutar del 20%. 6. Se realizó la instalación de luminaria 2x18 w en las Aulas 3 y 4, con un faltante por ejecutar del 63%.

I.E Cualamana Sede San Antonio (Melgar, Tolima)

1. Se realizó la aplicación de media caña en gravilla lavada en el area de comedor, Aulas 1, 2, 3 y 4, con un faltante por ejecutar del 15%. 2. Se realizó la aplicación de pintura vinilo Tipo 1 3 manos en el área de panaderia, comedor, fachada y parte interna Aulas 1, 2, 3 y 4, con un faltante por ejecutar del 20%.

ACTIVIDADES A REALIZAR PARA LA PROXIMA SEMANA (por frente):

I.E La Florida Sede principal (Rovira Tolima)
Se pretende realizar la instalación de baldosa gres en los diferentes espacios.

I.E Santa Teresa, Sede principal (Libano, Tolima)

Para esta semana se pretender realizar actividades de suministro e instalacion de estructura metalica y cubierta termoacustica en la Aula Segundo Nivel, colocación de media caña en gravilla avada.

.E Ismael Perdomo, sede Pan de Azucar (Cajamarca, Tolima)

Realizar instalaciones electricas en general, enchape cerámico para piso de 33x33 en la bateria sanitaria y cocineta, y aplicación pintura vinilo tipo 1 tres manos. E Cualamana Sede San Antonio (Melgar, Tolima)

Aplicación pañete en el área de bateria sanitaria, terminar aplicación pintura vinilo tipo 1, instalación enchape de pared y de piso en el area de bateria sanitaria



PI - IN - F 18 VERSIÓN 01

Pág. 1

OR IETO

Realizar la interventoria Tecnica, administrativa, juridica, ambiental a o lo(o) contrato(s) de obra correspondiente al Grupo 90: Tolimaque comprende el diagnoistico y/oactualizacion y/o complementacion y/o elaboracion de estudica y diseños y la ejecucion de obras necesariaspara la adecuación, mejoramiento printenimiento correctivo de las instituciones Rurales, comedores y residencias escolares, priorizadas por el fondo de financiamiento de la Indraestructura educativa (En adelante FFIE), en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

INTERVENTOR

CONTRATISTA CONSORCIO OBRAS TOLIMA SB TOLIMA FFIE ALIANZA BBVA 2019

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

CONTRATANTE CONSORCIO FFIE ALIANZA BBVA

SEMANA N° DEL 25

GESTION DE CALIDAD:

Para esta semana se realiza nuevamente revision y seguimiento al cumplimiento de las especificaciones y normas tecnicas de los materiales empleados La Interventoria verifico que se ejecutaran de forma adecuada los procesos construtivos de acuerdo a especificaciones técnicas Para esta semana no se presento ningun tipo de riesgo asociado a la matriz.

GESTION DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

El personal porta los EPP durante la jornada de forma adecuada. Se verifica por parte de la interventoria el cumplimiento de los protocolos de bioseguridad y PAPSO en el frente, como la toma de temperatura, lavado de manos y diligenciamiento de formatos al inicio y finalizacion de la jornada de trabajo, tambien la verificacion del uso de tapabocas y el distanciamiento social entre cada rente de trabaio.

GESTION AMBIENTAL

Se mantienen los RCD y materiales petreos debidamente cubiertos para evitar contaminación por material particulado. Se busca reutilizar la mayor cantidad de RCD en los frentes con el fin de disminuir cantidades para disposición como medida de mitigación de impacto ambiental negativo.

1. PAPSO: Se verifica la implementacion de PAPSO en cada uno de los Frente de trabajo I.E La Florida Sede La Esoeranza (Rovira Tolima), I.E Santa Teresa, Sede principal (Libano, Tolima), I.E Ismael Perdomo, sede Pan de Azucar (Cajamarca, Tolima) y I.E Cualamana Sede San Antonio (Melgar, Tolima). 2. en el Frente I.E Santa Teresa, Sede principal (Libano, Tolima), presenta a la fecha un atraso del 41,91 % en actividades como media caña en gravilla lavada e instalación de estructura metalica y cubierta termoacustica, la cual se debe al poco personal que hay en obra; se dejan anotaciones en bitácora para gestión del contratista. 3. En el frente de obra que se llevo cabo en la I.E Normal Superior Fabio Lozano Torrijo sede principal (Falan, Tollma), se programó entrega de áreas en donde asistió firma contratista, interventoria, gestora territorial del FFIE y Rector de la Institución, el cual no firmó el acta hasta que no hiciera presencia funcionario de la secretaria de educación, gobernación y secretario de Palneacion de Falan. 4. En el Frente I.C cualamana Sede San Antonio (Melgar, Tolima), se presenta un atraso del 30,01% en especial en actividades de placa de contrapiso y malla electrosoldada en el area de bateria sanitaria, cubiertas e impermeabilizaciones. 5. En el Frente I.E La Florida Sede principal (Rovira Tolima), se resenta un atraso del 2,29 % en actividades de demoliciones y retiros. 6. En el I.E Ismael Perdomo, sede Pan de Azucar (Cajamarca, Tolima), se presenta un atraso del 30,96 % en especial er actividades de instalaciones electricas, aplicacion estuco y pintura vinilo Tipo 1, desmonte y colocacion de aparatos sanitarios. 7. Para esta semana se realizo la entrega de areas de la I.E Genera Anzoategui, Sede principal (Anzoategui, Tolima).

> mit wet Vo. Bo. DIRECTOR DE INTERVENTORIA



FIE - XXXX

VERSIÓN 01

Pág. 3 De 4

ANEXO FOTOGRÁFICO SEMANA 25 -I.E REAL CAMPESTRE LA SAGRADA FAMILIA (FRESNO, TOLIMA)



SE REALIZO LA COLOCACION DE BARANDAS METALICAS EN EL SEGUNDO NIVEL DEL BLOQUE ADMINISTRATIVO DE LA 1.E REAL CAMPESTRE LA SAGRADA FAMILIA (FRESNO, TOLIMA)



SE REALIZO LA COLOCACION DE BARANDAS METALICAS EN EL SEGUNDO NIVEL DEL BLOQUE ADMINISTRATIVO DE LA I.E REAL CAMPESTRE LA SAGRADA FAMILIA (FRESNO, TOLIMA)

ANEXO FOTOGRÁFICO SEMANA 25 -I.E LA FLORIDA SEDE PRINCIPAL (ROVIRA TOLIMA)



SE REALIZO EL VACIADO DE PISO AFINADO E=4,0 CM EN LA 1.E LA FLORIDA SEDE PRINCIPAL (ROVIRA TOLIMA)



SE REALIZO EL VACIADO DE PISO AFINADO E=4,0 CM EN LA 1.E LA FLORIDA SEDE PRINCIPAL (ROVIRA TOLIMA)



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE DEMOLICION DE ENCHAPES CERAMICOS EN LA BATERIA SANITARIA EN LA I.E LA FLORIDA SEDE PRINCIPAL (ROVIRA TOLIMA)



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE DEMOLICION DE ENCHAPES CERAMICOS Y COLOCACION DE TUBERIA SANITARIA EN LA 1.E LA FLORIDA SEDE PRINCIPAL (ROVIRA TOLIMA)

ANEXO FOTOGRÁFICO SEMANA 25 -I.E SANTA TERESA, SEDE PRINCIPAL (LIBANO, TOLIMA)



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE PAÑETE, APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA VINILO TIPO 1 EN LA AULA # 5



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE PAÑETE, APLICACIÓN ESTUCO Y PINTURA VINILO TIPO 1 EN LA AULA # 5



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE COLOCACION BALDOSA GRES EN EL AREA DE COMEDOR.



SE REALIZO LA COLOCACION DE RECORRIDO CUBIERTA EN FIBROCEMENTO EN LA AULA #1 Y #2.

ANEXO FOTOGRÁFICO SEMANA 25 -I.E ISMAEL PERDOMO, SEDE PAN DE AZUCAR (CAJAMARCA, TOLIMA)



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE COLOCACION DE INTERRUPTOR EN LAS AULAS # 3 Y #4 .



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE COLOCACION DE SALIDA + TOMACORRIENTE EN LAS AULAS # 3 Y #4 .



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE COLOCACION TUBERIA EMT DE 1/2' Y LUMINARIA 2X18 W'.



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE COLOCACION DE MEDIA CAÑA EN GRAVILLA LAVADA EN EL AREA DE ENFERMERIA, SALA DE PROFESORES Y ADMINISTRACION.

ANEXO FOTOGRÁFICO SEMANA 25 -I.E CUALAMANA SEDE SAN ANTONIO (MELGAR, TOLIMA)



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE APLICACIÓN PINTURA VINILO TIPO 1



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE APLICACIÓN PINTURA VINILO TIPO 1 Y MEDIA CAÑA EN GRAVILLA LAVADA



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE APLICACIÓN PINTURA VINILO TIPO 1 Y MEDIA CAÑA EN GRAVILLA LAVADA



SE REALIZO LA ACTIVIDAD DE APLICACIÓN PINTURA VINILO TIPO 1 Y MEDIA CAÑA EN GRAVILLA LAVADA