	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código	DE-DEAJU-FR-019
	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN OBRA PÚBLICA	Versión	3
		Vigencia	31/12/20

1- INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

FECHA INFORME DE SUPERVISIÓN	5/09/21	**PERIODO REPORTADO DEL:**	1/08/21	**AL:**	31/08/21
CONTRATO Nº	014-00-H-CACOM-5-GRUAL-2021	**CONTRATISTA**	CONSTRUCCIONES HVG GROUP SAS		
OBJETO	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y MEJORATIVO PARA LAS INSTALACIONES AERONAUTICAS Y NO AERONAUTICAS DEL CACOM-5".				
FECHA DE INICIO	4/06/21	**FECHA DE TERMINACIÓN**	4/11/21		
VALOR INICIAL	$ 872.711.476,68	**VALOR ADICIONAL (Si aplica)**	$ -	**VALOR REDUCCIÓN (Si aplica)**	$ -
VALOR TOTAL	$ 872.711.476,68				

2- ESTADO DEL CONTRATO OBSERVACIONES

EL CONTRATO SE FIRMO EL DIA 28-05-2021 EL MISMO SE ENCUENTRA PERFECIONADO, EL NUMERO DE POLIZA ES EL No.49-40 1010007613 PARA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL Y POLIZA No. 49-44-101024916 PARA CUMPLIMIENTO, ESTABILIDAD DE OBRA, PAGO DE SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE CUMPLE CON EL PRESUPUESTO PROGRAMADO PARA LA VIGENCIA 2021.

3- RECURSOS DEL CONTRATISTA

Ensayos, Diseños y Otros		Materiales en Obra		Equipos en Obra		Personal en obra		Dedicacion contractual	Dedicacion ejecutada	Cumplio/ No cumplio	Observaciones
Detalle	Obs/Resultado	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad	Detalle	Cantidad	%	%	SI	Detalle
				OMPACTADOR MANUA	1	RESIDENTE DE OBRA	1	100	100	SI	
				PULIDORA	3	AUXILIAR DE OBRA	1	100	100	SI	
				COMPRESOR	1	RESIDENTE SISO	1	100	100	SI	
				TRONZADORA	1	OPERARIOS DE CONSTRUCCION	10	100	100	SI	
						CARPINTERO	1	100	100	SI	
						TOTAL	14				

4- CONTROL DE PROGRAMACIÓN

PORCENTAJE PONDERADA EN OBRA

EJECUCIÓN SEMANAL (MES REPORTADO)		EJECUTADO TOTAL A LA FECHA	PROGRAMADO TOTAL A LA FECHA	ATRASO (-) / ADELANTO (+)
Semana 7	6,00%	**41,00%**	**45,00%**	**-4,00%**
Semana 8	5,00%			
Semana 9	5,00%			
Semana 10	5,00%			

GRAFICO DE OBRA PROGRAMADA Vs. EJECUTADA

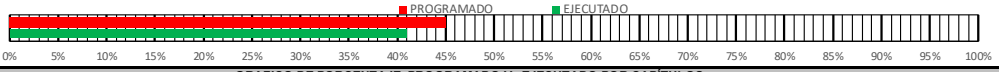
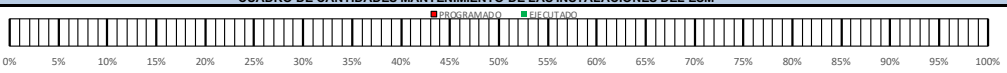
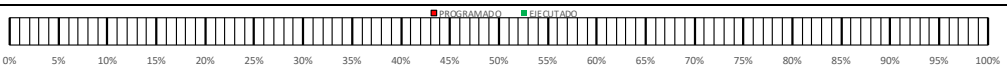
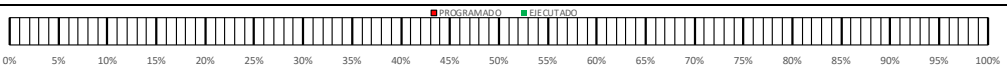
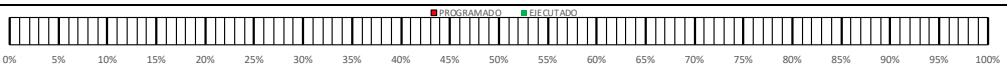
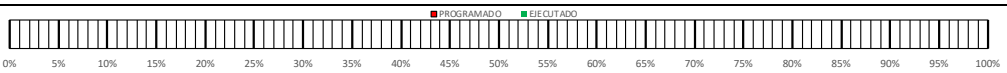
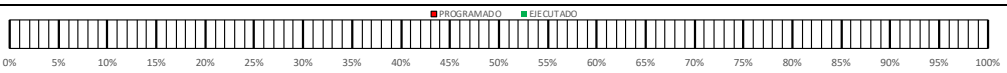
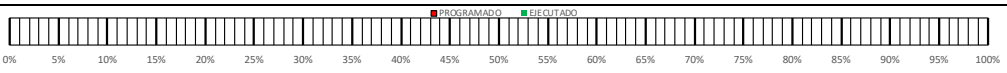
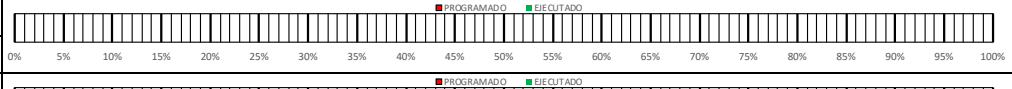
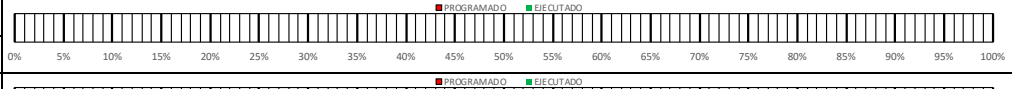
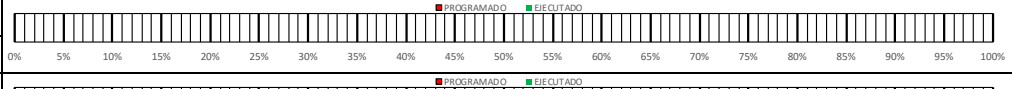
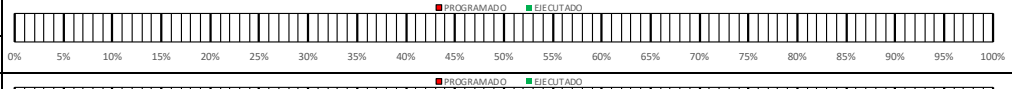
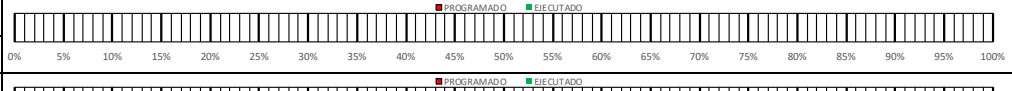
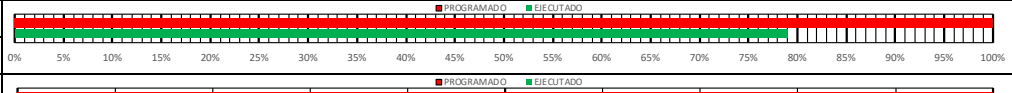
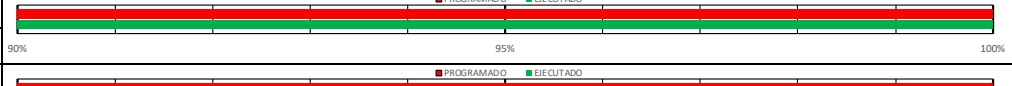
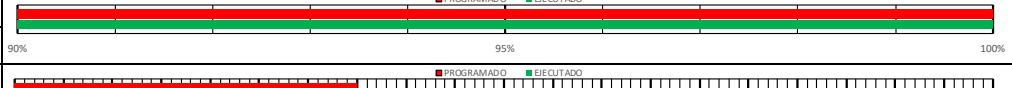
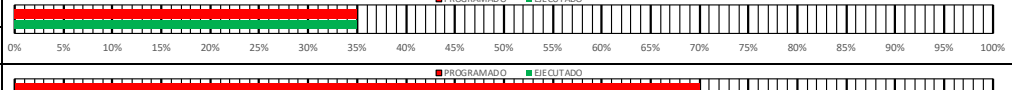
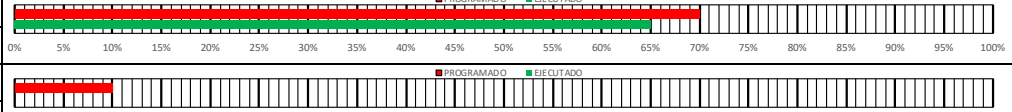
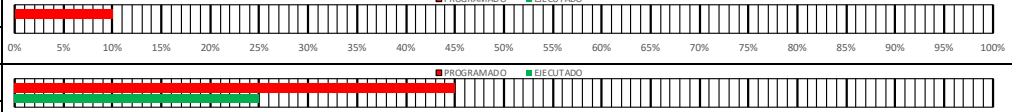
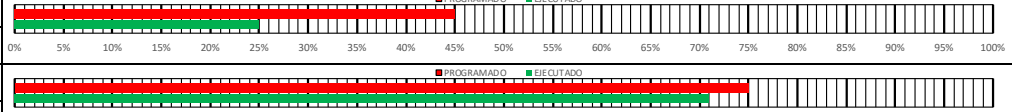
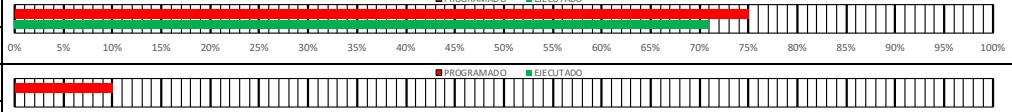
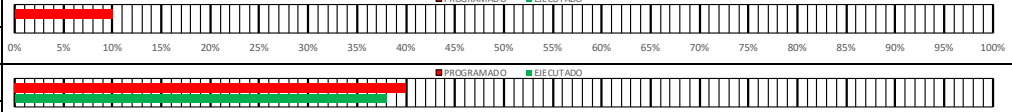
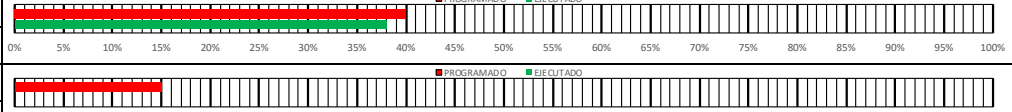
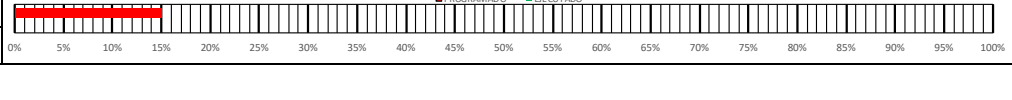
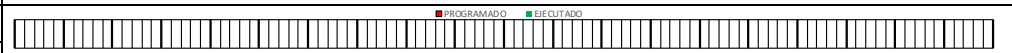
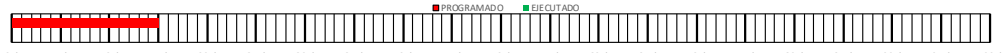
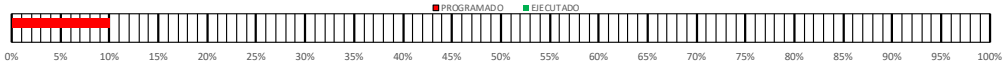
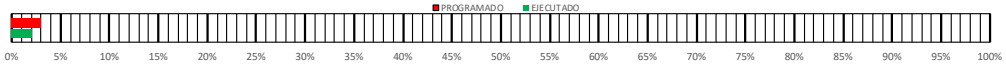
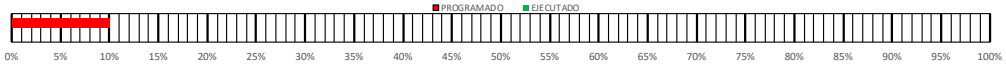
AVANCE	GRAFICO DE PORCENTAJES	TOTAL
PROGRAMADO		**45,00%**
EJECUTADO		**41,00%**

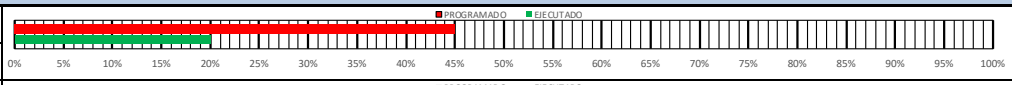
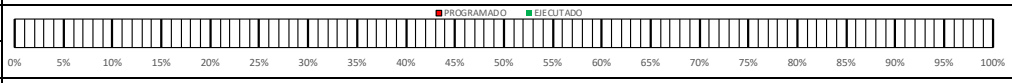
GRAFICO DE PORCENTAJE PROGRAMADO Vs EJECUTADO POR CAPÍTULOS

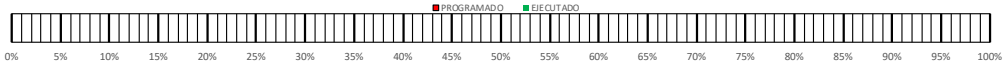
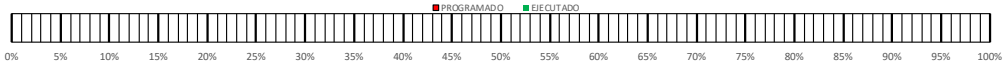
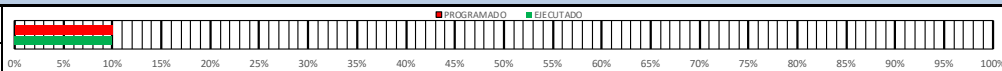
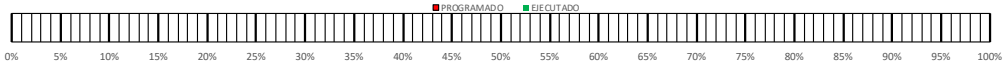
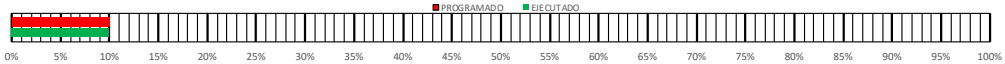
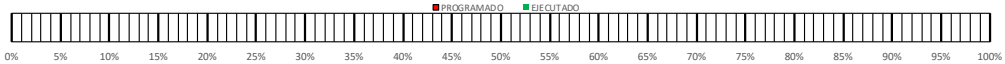
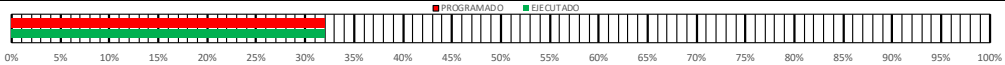
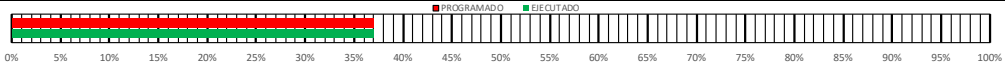
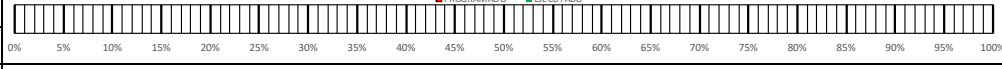
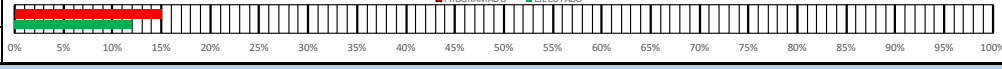
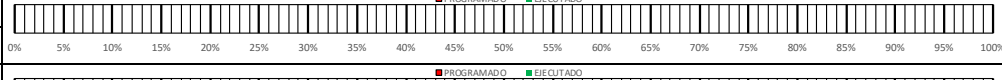
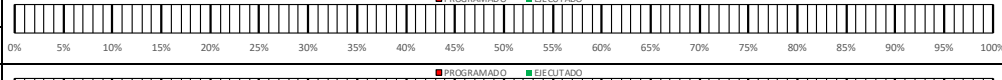
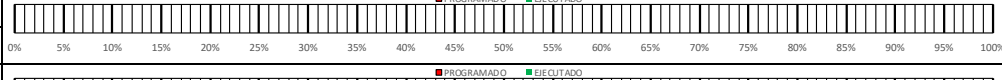
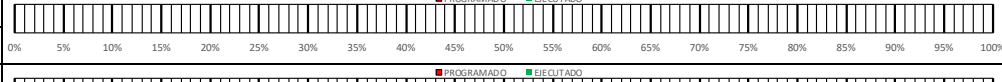
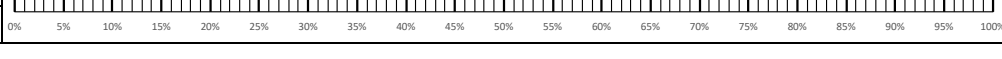
CUADRO DE CANTIDADES MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES DEL ESM

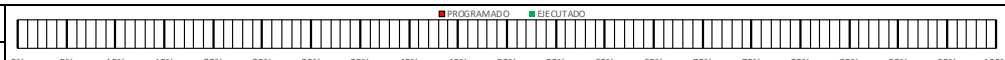
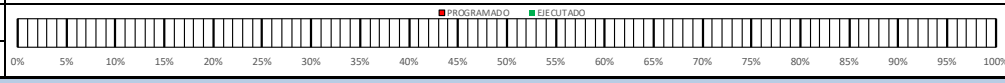
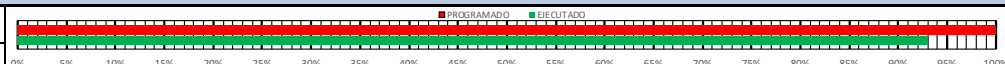
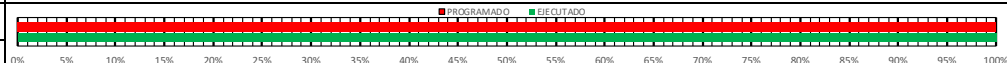
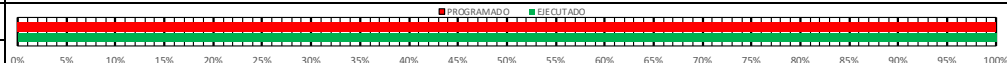
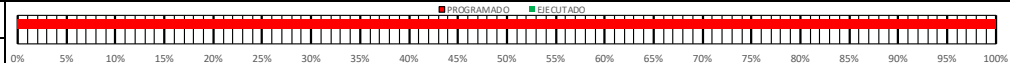
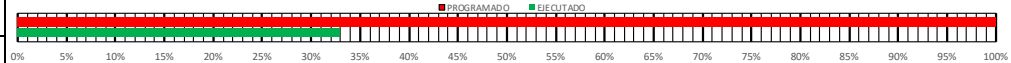
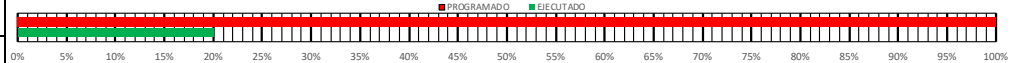
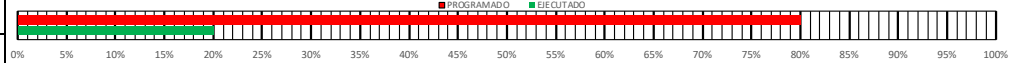
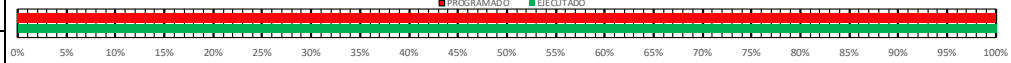
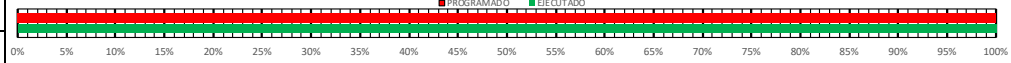
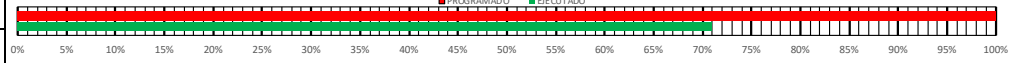
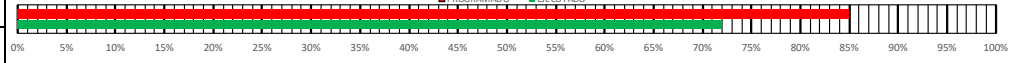
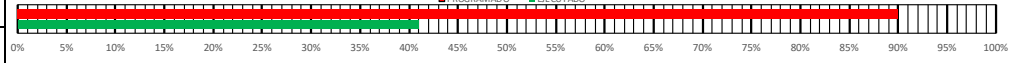
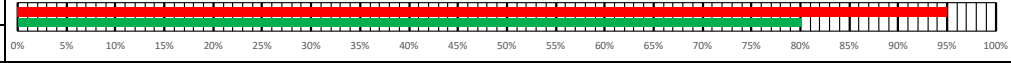
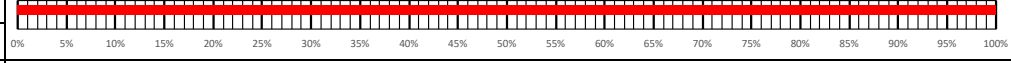
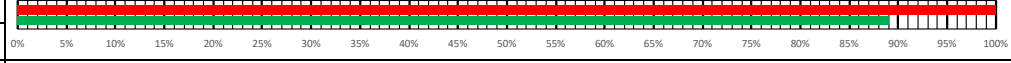
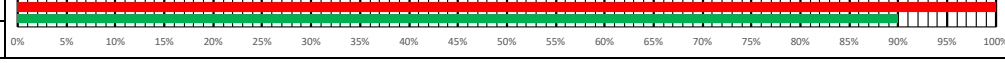
CAPITULOS	AVANCE	GRAFICO DE PORCENTAJE	TOTAL
1. PRELIMINARES	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
2. MOVIMIENTO DE TIERRAS	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
3. CIMENTACION	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
4. ESTRUCTURA	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
5. MAMPOSTERIA	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
6. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
7. INSTALACIONES ELECTRICAS	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**
8. PAÑETES	PROGRAMADO		**0,00%**
	EJECUTADO		**0,00%**

9. CIELORRASO	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
10. PINTURA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
11. CARPINTERIA EN MADERA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
12. CARPINTERIA METALICA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
13. CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
14. CARPINTERIA EN ACERO INOXIDABLE	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
15. CERRADURAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
16. ASEO GENERAL	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
MANTENIMIENTO BATERIAS SANITARIAS GRUSE			
1. PRELIMINARES	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		79,00%
2. MOVIMIENTO DE TIERRAS	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		100,00%
3. CIMENTACION	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		100,00%
4.MAMPOSTERIA	PROGRAMADO		35,00%
	EJECUTADO		35,00%
5. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	PROGRAMADO		70,00%
	EJECUTADO		65,00%
6. INSTALACIONES ELECTRICAS	PROGRAMADO		10,00%
	EJECUTADO		0,00%
7. INSTALACIONES MECANICAS	PROGRAMADO		45,00%
	EJECUTADO		25,00%
8. PAÑETES	PROGRAMADO		75,00%
	EJECUTADO		71,00%
9. CIELORRASO	PROGRAMADO		10,00%
	EJECUTADO		0,00%
10. ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES	PROGRAMADO		40,00%
	EJECUTADO		38,00%
11. PINTURA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%

12. CARPINTERIA EN MADERA	PROGRAMADO		15,00%
	EJECUTADO		0,00%
13. CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
14. CARPINTERIA EN ACERO INOXIDABLE	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
15. CUBIERTAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
16. APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	PROGRAMADO		20,00%
	EJECUTADO		11,00%
17. VIDRIOS Y ESPEJOS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
18. CERRADURAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
19. ASEO GENERAL	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
MANTENIMIENTO RANCHO DE TROPA			
1. PRELIMINARES	PROGRAMADO		70,00%
	EJECUTADO		35,00%
2. MOVIMIENTO DE TIERRAS	PROGRAMADO		60,00%
	EJECUTADO		5,00%
3. CIMENTACION	PROGRAMADO		20,00%
	EJECUTADO		0,00%
4. ESTRUCTURA	PROGRAMADO		15,00%
	EJECUTADO		0,00%
5. MAMPOSTERIA	PROGRAMADO		10,00%
	EJECUTADO		0,00%
6. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	PROGRAMADO		3,00%
	EJECUTADO		2,00%
7. INSTALACIONES ELECTRICAS	PROGRAMADO		10,00%
	EJECUTADO		0,00%
8. INSTALACIONES MECANICAS	PROGRAMADO		33,00%
	EJECUTADO		33,00%
9. PAÑETES	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%

10. ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
11. PINTURA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
12. CARPINTERIA METALICA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
13. CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
14. APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
15. OBRAS GENERALES	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
16. ASEO GENERAL	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		22,00%
MANTENIMIENTO ADECUACION Y MEJORAMIENTO DE VIVIENDAS FISCALES Y ALOJAMIENTOS			
1. PRELIMINARES	PROGRAMADO		45,00%
	EJECUTADO		20,00%
2. CIMENTACIÓN	PROGRAMADO		15,00%
	EJECUTADO		0,00%
3. ESTRUCTURA	PROGRAMADO		10,00%
	EJECUTADO		0,00%
4. MAMPOSTERIA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
5. INSTALACIONES ELECTRICAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
6. PAÑETES	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
7. ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
8. CIELORRASO	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
9. PINTURA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
10. CARPINTERIA EN MADERA	PROGRAMADO		5,00%
	EJECUTADO		10,00%
11. CARPINTERIA EN ALUMINIO Y VIDRIO	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
12. CUBIERTAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		5,00%
13. APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%

14. VIDRIOS Y ESPEJOS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
15. CERRADURAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
16. ASEO GENERAL	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
MANTENIMIENTO DE BIENES INMUEBLES GRUCO Y SUBESTACION ELECTRICA			
1. PRELIMINARES	PROGRAMADO		10,00%
	EJECUTADO		10,00%
2. MOVIMIENTO DE TIERRAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
3. PAÑETES	PROGRAMADO		10,00%
	EJECUTADO		10,00%
4. CIELORRASO	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
5. ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES	PROGRAMADO		32,00%
	EJECUTADO		32,00%
6. PINTURA	PROGRAMADO		37,00%
	EJECUTADO		37,00%
7. CARPINTERIA EN MADERA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
8. CUBIERTAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
9. CERRADURAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
10. OBRAS GENERALES	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
11. ASEO GENERAL	PROGRAMADO		15,00%
	EJECUTADO		12,00%
IMPERMEABILIZACION LOZAS DE LA GUARDIA			
1. PRELIMINARES	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
2. MOVIMIENTO DE TIERRAS	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
3. ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
4. PINTURA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
5. CARPINTERIA METALICA	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%

6. URBANISMO	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
7. ASEO GENERAL	PROGRAMADO		0,00%
	EJECUTADO		0,00%
CONSERVACION DEPOSITOS DE ARMAMENTO AEREO DEL CACOM-5			
1. PRELIMINARES	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		93,00%
2. MOVIMIENTO DE TIERRAS	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		100,00%
3. CIMENTACIÓN	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		100,00%
4. MAMPOSTERIA	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		0,00%
5. INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		33,00%
6. INSTALACIONES ELECTRICAS	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		20,00%
7. INSTALACIONES MECANICAS	PROGRAMADO		80,00%
	EJECUTADO		20,00%
8. PAÑETES	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		100,00%
9. CIELO RASO	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		100,00%
10. ACABADOS E IMPERMEABILIZACIONES	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		71,00%
11. PINTURA	PROGRAMADO		85,00%
	EJECUTADO		72,00%
12. CARPINTERIA METALICA	PROGRAMADO		90,00%
	EJECUTADO		41,00%
13. CUBIERTAS	PROGRAMADO		95,00%
	EJECUTADO		80,00%
14. CERRADURAS	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		0,00%
15. OBRAS GENERALES	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		89,00%
16. ASEO GENERAL	PROGRAMADO		100,00%
	EJECUTADO		90,00%

5- PLAZO (DÍAS)

Cant. Días	Total	Transcurrido	Faltantes
Contractual	153	88	65
Proyección	159	88	71

7- ESTADO DE LA OBRA Y PROYECCIÓN

Días transcurridos de la obra	Días (atraso/ adelanto)	Fecha Terminación Obra Proyectada
88	-7	11/11/21

6- REGISTRO FOTOGRÁFICO GENERAL



8- DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

A LA FECHA SE DESARROLLAN ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO EN LOS SIGUIENTES FRENTES DE OBRA, CON SU RESPECTIVO ALCANCE:
1. DEPOSITOS DE ARMAMENTO: PINTURA GENERAL INTERIOR-EXTERIOR, MANTENIMIENTO REDES ELECTRICAS, INSTALACION DE SISTEMAS DE APANTALLAMIENTO,INSTALACION DE CANOAS Y BAJANTES PARA AGUAS LLUVIAS.
2. VIVIENDA FISCAL-ALOJAMIENTOS: DESMONTE DE CUBIERTA EN TEJA DE BARRO Y ACCESORIOS EN EL MISMO MATERIAL, MANTENIMIENTO DE ENCHAPE CERAMICO DE HABITACIONES E INSTALACION DE CLOSET Y ESCRITORIOS DE MADERA.
3. RANCHO DE TROPA: DESMONTES GERNERALES DE INSTALACIONES TÉCNICAS, DEMOLICION DE PLACAS EN CONCRETO E IMPLEMENTACION DE RED SANITARIA PRINCIPAL.
4. BATERIAS SANITARIAS: CONTINUACION EN LA INSTALACION DE REDES HIDROSANITARIAS, DIVIONES EN MAMPOSTERIA, ALISTADO DE SUPERFICIES CON REVOQUE E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICO SOBRE PAREDES
5.GRUCO - SUBESTACION ELÉCTRICA: RETIRO DE MANTO IMPERMEABILIZANTE EXISTENTE, ALISTADO DE SUPERFICIE Y APLICACION DE MANTO IMPERMEABILIZANTE, MANTENIMIENTO CANALES AGUAS LLUVIAS Y PINTURA GENERAL EN INTERIOR Y EXTERIOR.

9- ACTIVIDADES PENDIENTES DE INICIO O ATRASADAS

Actividad atrasada	Atribuible al contratista?			
ACTIVIDADES DE DESMONTE E INSTALACION DE CUBIERTA PARA LAS VIVIENDAS FISCALES	SI	-	NO	X
ACTIVIDADES DE IMPERMEABILIZACION DE PLACAS DE CONCRETO	SI	-	NO	X
NO REPORTA PARA LA ACTUALVIGENCIA	SI	-	NO	
NO REPORTA PARA LA ACTUALVIGENCIA	SI	-	NO	

OBSERVACIONES: DEBIDO A LAS LLUVIAS PRESENTADAS DURANTE LAS DOS ULTIMAS SEMANAS DEL PERIODO REPORTADO, SE HA VISTO AFECTADO EL AVANCE EN MANTENIMIENTOS DE INTERVENCION EXTERIOR, TALES COMO CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. POR LO TANTO A LA FECHA SE EVIDENCIA UN RETRASO EN LA EJECUCIÓN QUE SI BIEN NO ES ATRIBUIBLE AL CONTRATISTA, REQUIERE DEL PLANTEAMIENTO DE UN PLAN DE MEJORA POR PARTE DE ESTE, CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO AL CRONOGRAMA PLANTEADO. DADO LO ANTERIOR, ESTA SUPERVISIÓN RECOMIENDA EXTENDER LAS JORNADAS DE TRABAJO Y AUMENTAR EL PERSONAL EN OBRA.

10- CONTROL DE COSTOS

Detalle	Presupuesto		Inversión a la Fecha		Por Ejecutar	
	INICIAL	ACTUAL (Adiciones y/o reducciones)	$	%	$	%
Directos+AIU+IVA	$ 872.711.476,68	$ 872.711.476,68	$ 357.811.705,44	41,00%	$ 514.899.771,24	59%
Adiciones	N/A	$ 0,00				
Reducciones		$ 0,00				
TOTAL	$ 872.711.476,68	$ 872.711.476,68				

11- CONTROL PAGOS

DETALLE DE PAGO	VALOR	OBSERVACIONES
VALOR INICIAL	$ 872.711.476,68	
VALOR ADICIONAL (Si aplica)	$ 0,00	NO APLICA
VALOR REDUCIDO (Si aplica)	$ 0,00	NO APLICA
VALOR TOTAL	$ 872.711.476,68	
PRIMER PAGO PAC SEPTIEMBRE	$ 70.026.062,95	SE REALIZA CORTE DE OBRA CON FECHA 20 JULIO DE 2021 Y SE TRAMITAN DOCUMENTOS DE PAGO PARA REALIZAR EL PAGO EN SEPTIEMBRE
SEGUNDO PAGO PAC OCTUBRE	$ 100.817.776,67	SE REALIZA CORTE DE OBRA Y BALANCE DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES CON FECHA 20 AGOSTO DE 2021 Y SE TRAMITAN DOCUMENTOS DE PAGO CON CARGO AL PAC OCTUBRE
TERCER PAGO PAC DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR 2021	$ 0,00	CONTRAFACTURACION
TOTAL PAGADO A LA FECHA	$ 0,00	NO SE HA REALIZADO NINGUN PAGO A LA FECHA SOLO SE TRAMIRARON LOS DOCUMENTOS DE ACUERDO AL CORTE DE OBRA CON FECHA 20 DE JULIO DE 2021 Y 20 DE AGOSTO DE 2021, POR LOS VALORES DESCRITOS ANTERIORMENTE.

12- CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES CONTRATISTA (Se deben enunciar todas las actividades que deben ser realizadas por el Contratista, registradas en los estudios previos y la minuta del contrato)

ACTIVIDAD	ENTREGADO	APROBADO	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
PRESENTACION HOJAS DE VIDA CONTRATISTA	SI	SI	SI	SE ADJUNTO EN ACTA DE INICIO DOCUMENTO
PRESENTACION PROGRAMACION DE OBRA CONTRATISTA	SI	SI	SI	ENTREGADO
PRESENTACION APORTES SEGURIDAD SOCIAL -PARAFISCALES	SI	SI	SI	ENTREGADO

13- OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

MANTENER LA AEREA DE TRABAJO LIMPIAS,SEÑALIZADAS Y CUMPLIENDO EL PROGRAMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ESTABLECIDO, CUMPLIR CON EL DILIGENCIAMIENTO DIARIO DE LA BITACORA Y DAR CUMPLIMIENTO A LA ENTREGA DE LOS INFORMES SEMANALES, MEMORIAS DE CÁLCULO Y DEMAS DOCUMENTACIÓN SOLICITADA POR LA SUPERVISIÓN. ASÍ MISMO, SE RECABA EL USO OBLIGATORIO DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL POR PARTE DEL PERSONAL QUE INTERVIENE EN LOS FRENTES DE OBRA.

14- EL TIEMPO EXISTENTE FUE ASI (Condiciones Climaticas):

DURANTE LA TERCERA Y CUARTA SEMANA DEL LAPSO REPORTADO, SE PRESENTARON LLUVIAS CONSTANTES EN LAS HORAS DE LA MAÑANA Y TARDE, LO CUAL HA LIMITADO EL AVANCE DE LOS MANTENIMIENTOS EN CIERTOS FRENTES DE OBRA.

REVISÓ:

T3 MURILLO CAICEDO JESÚS ANDRÉS
SUPERVISOR (E) CTO 014-00-H-CACOM-5-GRUAL-2021
Firma y Posfirma

15-ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO DEL PERIODO REPORTADO



