FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJÉRCITO NACIONAL							INFORME SEMANAL	
Página: 1 de 1		DIA	21	MES	9	AÑO	2022	

SEMANA N°	12	DEL	15 de septiembre de 2022	AL	21 de septiembre de 2022
FECHA INICIO :	1 de julio de 2022	FECHA TERMINO :	31 de diciembre de 2022		

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	DISEÑO Y CONSTRUCCION BASE MILITAR ARGELIA CON INFRAESTRUCTURA HABITACIONAL EN SISTEMA MODULAR (ALOJAMIENTOS, BATERIAS DE BAÑO, COMANDO Y COMUNICACIONES, RANCHO DE TROPA, ENFERMERIA, DEPOSITOS DE INTENDENCIA Y ARMAMENTO Y CENTRO DE ACOPIO), FORTIFICADA CON MUROS DE CONEXIÓN, REDES DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y REDES HIDROSANITARIAS A TRAVES DEL SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PTAP Y PTAR, INFRAESTRUCTURA ELECTRICA Y FORTIFICACION PERIMETRAL QUE CONSTA DE POSICIONES DE COMBATE CONECTADAS ENTRE SI POR MUROS DE CONEXIÓN				
INTERVENTOR	NESTOR ROJAS TORREZ	NIT O C.C.	3.249.514	CONTRATO N°	No 164-COADE-DICRE CENACINGENIEROS-2022
CONTRATISTA	CONSORCIO OBRAS ARGELIA	NIT O C.C.	901.585.221-1	CONTRATO N°	163-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2022

II. RESUMEN ESTADO DE OBRA SEMANAL

CONTROL DE PROGRAMACIÓN

EJECUCION SEMANAL POR CAPITULOS			ACTIVIDADES CON RETRASOS O PENDIENTES DE INICIO	
CAPITULO SEGÚN CONTRATO DE OBRA	PORCENTAJE DE EJECUCION PROGRAMADO	PORCENTAJE DE EJECUCION EJECUTADO	ACTIVIDADES	MOTIVOS
PRELIMINARES	2,105%	1,809%	LOCALIZACION Y REPLANTEO, LOCALIZACION Y REPLANTETO DE REDES HIDROSANITARIAS, EXCAVACIONES MANUALES EN MATERIAL HETEREOGENEO RELLENO EN MATERIAL DEL SITIO	SE CONTINUA CON EXCAVACION DE ZAPATAS Y VIGAS DE CIMENTACION DE PUESTOS DE COMBATE
CIMIENTOS	0,10%	0,03%	LOCALIZACION DE CIMIENTOS, ESCUADRA DE LOS MISMOS	EL RETRASO SE DEBE A QUE NO SE HA PODIDO INICIAR CON LA SUBIDA DEL MATERIAL DE CANTERA
PISOS-BASES-RELLENOS	0,14%	0,05%		
INSTALACIONES HIDRÁULICAS	1,02%	1,02%	TOMA DE PUNTOS DESDE TANQUES 2 Y 3	
INSTALACIONES ELECTRICAS		0,05%	TRAMITES ANTE ENTIDAD DE ELECTRICIDAD DE POPAYAN	
OBRAS EXTERIORES	3,50%	1,26%	PUESTOS DE COMBATE, LOCALIZACION, EXCAVACION E INICIO DE EXCAVACION PARA CIMENTACION, EXCAVACION DE CUNETAS	EL ATRASO SE DEBE AL SISTEMA PARA TRANSPORTAR MATERIAL A LA PARTE ALTA DE LA MONTAÑA
BM-26 BASES MILITARES	13,25%	10,61%	FABRICACION EN TALLER DE ESTRUCTURA METALICA PARA MODULARES	
CONSTRUCCION SISTEMA DE TRANSPORTE		**1,70%**	SE INICIARON PRUEBAS DE CARGA	SE DEBE CORREGIR ALTURA EN EL PEDESTAL SUERIOR PARA EVITAR EL SENO DEL CABLE CONTRA EL FILO
TOTALES	20,11%	16,52%	Semana Anterior	13,46%

III. RESUMEN PORCENTAJES DE AVANCE FINANCIERO

BALANCE DE OBRA EJECUTADA INCLUIDO A-I.U.	VR.TOTAL CONTRATO	VR. TOTAL EJECUTADO	VR. POR EJECUTAR	AVANCE DE INVERSION	SEMANA	ACUMULADO
	3.374.409.018,55	557.418.625,77	**2.816.990.392,78**		3,06%	16,52%

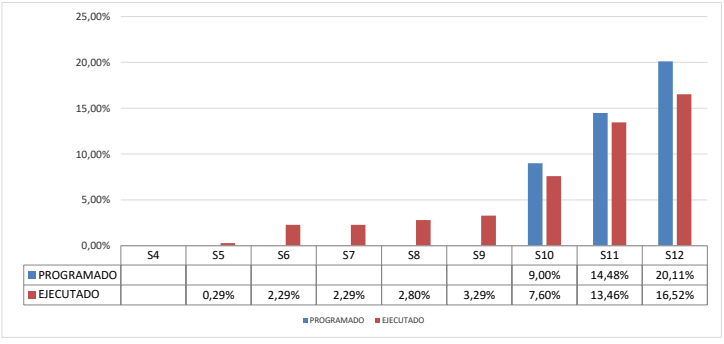
IV.PERSONAL QUE LABORÓ EN LA SEMANA EN LA OBRA

PERSONAL	CANTIDAD	PERSONAL	CANTIDAD
ARQUITECTOS	-	INSPECTOR	-
INGENIEROS	1,0	OBREROS	3,0
TOPÓGRAFO	-	AYUDANTES	8,0
PERMANENCIA DEL DIRECTOR DE OBRA EN EL PROYECTO			

V.ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO DE LLUVIAS (HORAS)	FECHA	MAÑANA	TARDE	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS
				SI [ ] NO [X]

VI. GRÁFICA CONTROL AVANCE DE OBRA SEMANAL POR CAPITULO (ESPECIFICAR % EJECUCION Vs PROGRAMADO)



	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12
PROGRAMADO							9,00%	14,48%	20,11%
EJECUTADO		0,29%	2,29%	2,29%	2,80%	3,29%	7,60%	13,46%	16,52%

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJÉRCITO NACIONAL				INFORME SEMANAL			
Página: 1 de 1	DIA	21	MES	9	AÑO	2022	

SEMANA N°	12	DEL	15 de septiembre de 2022	AL	21 de septiembre de 2022

VII. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

El contratista CONTINUA con movimientos de tierra en puestos de combate excavando las zapatas y vigas de cimentacion

El contratista CONTINUA con movimientos de tierra en las zapatas de los modulares, realizando la excavacion de las zapatas y localizando cunetas

El contratista CONTINUA con movimientos de tierra iniciando con excavacion de cunetas perimetrales de los modulos

El contratista realiza movimientos del sistema de transporte Templando el cableado desde la parte Baja de la Montaña, por otro lado se inician pruebas de carga del sistema presentando problemas de niveles en la parte superior se espera que para la semana entrante se pueda tener el sistema funcionando

El contratista inicia con revision de pendientes para la red desde la Bocatoma y realiza revision de puntos desde tanque 1 y tanque 2

Se realizaron durante la Semana Reunion SST, Manejo Ambiental de desechos, Movimientos de Personal Militar dentro de la Base para intervencion de Obra

El Contratista Continua con fabricacion en Taller de Estructura Metralica para Modulares

El Contratista en conjunto con la interventoria continua al pendiente de la **RESPUESTA** al apoyo Aereo para el ingreso de Maquinaria (tipo Minicargador) para la parte alta de la Montaña, esto con el fin de ejecutar la gran cantidad de movimientos de tierra que existen dentro del proyecto que son bastantes, y este por su peso y por la topografia de la Montaña es casi imposible subirlo por tierra; por otro lado el movimiento privado seria con un costo de 180 millones lo que genera la necesidad de el apoyo del Contratante para realizar el movimiento. AUN NO SE TIENE CERTEZA DE ESTE MOVIMIENTO



FIRMA DEL DIRECTOR INTERVENTOR O DEL RESIDENTE INTERVENTOR

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJÉRCITO NACIONAL				INFORME SEMANAL			
Código:		**Versión:**		**Fecha de Emisión: 21/09/2022**		**Página: 2/2**	
SEMANA N°	12	**DEL**	15 de septiembre de 2022		**AL**	21 de septiembre de 2022	
FECHA INICIO :		**FECHA TERMINO :**					
I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA							
OBJETO DEL CONTRATO	DISEÑO Y CONSTRUCCION BASE MILITAR ARGELIA CON INFRAESTRUCTURA HABITACIONAL EN SISTEMA MODULAR (ALOJAMIENTOS, BATERIAS DE BAÑO, COMANDO Y COMUNICACIONES, RANCHO DE TROPA, ENFERMERIA, DEPOSITOS DE INTENDENCIA Y ARMAMENTO Y CENTRO DE ACOPIO), FORTIFICADA CON MUROS DE CONEXIÓN, REDES DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y REDES HIDROSANITARIAS A TRAVES DEL SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PTAP Y PTAR, INFRAESTRUCTURA ELECTRICA Y FORTIFICACION PERIMETRAL QUE CONSTA DE POSICIONES DE COMBATE CONECTADAS ENTRE SI POR MUROS DE CONEXIÓN						
INTERVENTOR	NESTOR ROJAS TORREZ		**NIT O C.C.**	3249514	**CONTRATO N°**	No 164-COADE-DICRE CENACINGENIEROS-2022	
CONTRATISTA	CONSORCIO OBRAS ARGELIA		**NIT O C.C.**	901.585.221-1	**CONTRATO N°**	163-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2022	

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



Fotografia 1

UBICACIÓN: Base Argelia

COMENTARIOS:

Excavacion de cimentacion de puestos de combate



Fotografia 2

UBICACIÓN: Base Argelia

COMENTARIOS:

Excavacion de cimentacion de puestos de combate



Fotografia 3

UBICACIÓN: Base Argelia

COMENTARIOS:

Excavacion de cimentacion y cunetas Modulares



Fotografia 4

UBICACIÓN: Base Argelia

COMENTARIOS:

Excavacion de cimentacion y cunetas Modulares

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJÉRCITO NACIONAL	INFORME SEMANAL

Código:	Versión:	Fecha de Emisión: 21/09/2022	Página: 2/2

SEMANA N°	12	DEL	15 de septiembre de 2022	AL	21 de septiembre de 2022
FECHA INICIO :		FECHA TERMINO :			

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

OBJETO DEL CONTRATO	DISEÑO Y CONSTRUCCION BASE MILITAR ARGELIA CON INFRAESTRUCTURA HABITACIONAL EN SISTEMA MODULAR (ALOJAMIENTOS, BATERIAS DE BAÑO, COMANDO Y COMUNICACIONES, RANCHO DE TROPA, ENFERMERIA, DEPOSITOS DE INTENDENCIA Y ARMAMENTO Y CENTRO DE ACOPIO), FORTIFICADA CON MUROS DE CONEXIÓN, REDES DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y REDES HIDROSANITARIAS A TRAVES DEL SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PTAP Y PTAR, INFRAESTRUCTURA ELECTRICA Y FORTIFICACION PERIMETRAL QUE CONSTA DE POSICIONES DE COMBATE CONECTADAS ENTRE SI POR MUROS DE CONEXIÓN				
INTERVENTOR	NESTOR ROJAS TORREZ	NIT O C.C.	3249514	CONTRATO N°	No 164-COADE-DICRE CENACINGENIEROS-2022
CONTRATISTA	CONSORCIO OBRAS ARGELIA	NIT O C.C.	901.585.221-1	CONTRATO N°	163-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2022

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



Fotografia 5

UBICACIÓN:	Base Argelia
COMENTARIOS:	
Excavacion de cimentacion y cunetas Modulares	



Fotografia 6

UBICACIÓN:	Base Argelia
COMENTARIOS:	
Instalacion de Pedestal nuevo inferior sistema de transporte	



Fotografia 7

UBICACIÓN:	Base Argelia
COMENTARIOS:	
Templete cable parte superior	



Fotografia 8

UBICACIÓN:	Base Argelia
COMENTARIOS:	
Sistema de Motor y controles terminados	

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJÉRCITO NACIONAL	INFORME SEMANAL

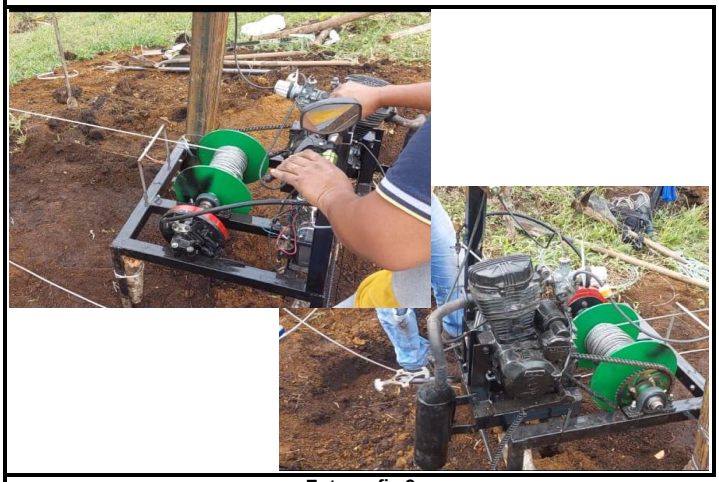
Código:	Versión:	Fecha de Emisión: 21/09/2022	Página: 2/2

SEMANA N°	12	DEL	15 de septiembre de 2022	AL	21 de septiembre de 2022
FECHA INICIO :		FECHA TERMINO :			

I. IDENTIFICACIÓN DE LA OBRA

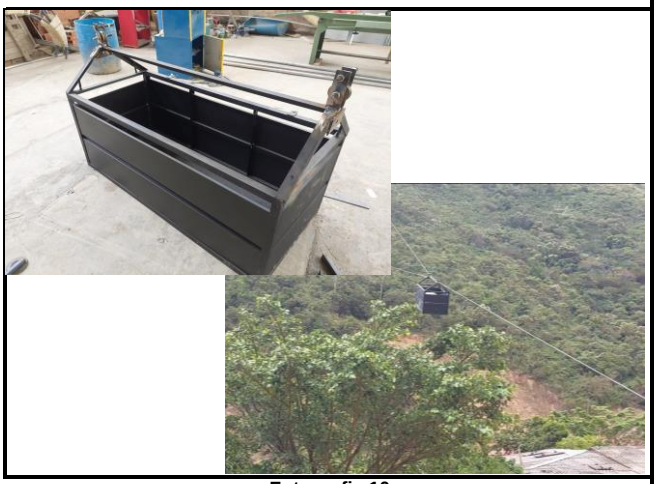
OBJETO DEL CONTRATO	DISEÑO Y CONSTRUCCION BASE MILITAR ARGELIA CON INFRAESTRUCTURA HABITACIONAL EN SISTEMA MODULAR (ALOJAMIENTOS, BATERIAS DE BAÑO, COMANDO Y COMUNICACIONES, RANCHO DE TROPA, ENFERMERIA, DEPOSITOS DE INTENDENCIA Y ARMAMENTO Y CENTRO DE ACOPIO), FORTIFICADA CON MUROS DE CONEXIÓN, REDES DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y REDES HIDROSANITARIAS A TRAVES DEL SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE PTAP Y PTAR, INFRAESTRUCTURA ELECTRICA Y FORTIFICACION PERIMETRAL QUE CONSTA DE POSICIONES DE COMBATE CONECTADAS ENTRE SI POR MUROS DE CONEXIÓN				
INTERVENTOR	NESTOR ROJAS TORREZ	NIT O C.C.	3249514	CONTRATO N°	No 164-COADE-DICRE CENACINGENIEROS-2022
CONTRATISTA	CONSORCIO OBRAS ARGELIA	NIT O C.C.	901.585.221-1	CONTRATO N°	163-COADE-DICRE-CENACINGENIEROS-2022

VIII. REGISTRO FOTOGRAFICO



Fotografia 9

UBICACIÓN:	Base Argelia
COMENTARIOS:	
Sistema de Arrastre en pruebas	



Fotografia 10

UBICACIÓN:	Base Argelia
COMENTARIOS:	
Canasta en Prueba	