MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL COMANDO DE INGENIEROS	**INFORME SEMANAL**	**Página:** 1 de **Código**: FO-COING-571 **Versión:** 2 **Fecha de emisión:** 2018-12-10

BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DEL CENTRO DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL UBICADO EN EL CANTON MILITAR PICHINCHA DE LA CIUDAD DE CALI						
INFORME SEMANAL	**No.**	8	**DEL:**	**26/09/2019**	**AL:**		2/10/2019
DURACIÓN PROYECTO	123	DIAS	**FECHA DE INICIO:**	**9/08/2019**	**FECHA DE TERMINO:**		9/12/2019

1. INFORMACIÓN GENERAL DE LA OBRA

ALCANCE	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DEL CENTRO DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL UBICADO EN EL CANTON MILITAR PICHINCHA DE LA CIUDAD DE CALI						
INTERVENTOR	VAG SAS						
EJECUTOR	ALEJANDRO AVILA RESTREPO						
PRESUPUESTO TOTAL	$	867.448.102	**PAGADO A LA FECHA**	$	-	**% SOBRE EL TOTAL**	0%
DEMERITO Y DESGASTE	$	-	**POR PAGAR**	$	867.448.102	**% SOBRE EL TOTAL**	100%

1.1 INFORMACIÓN GENERAL DE CONTRATOS EJECUTADOS PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO

N°	OBJETO DEL CONTRATO	RAZON SOCIAL CONTRATISTA	FECHA INICIO	FECHA TÉRMINO

2. INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA OBRA

2.1. AVANCE DE OBRA

Programado semana (%)	Ejecutado semana (%)	Programado Acumulado (%)	Ejecutado Acumulado (%)	Atraso (-) o adelanto (%)
7,00%	5,23%	25,00%	21,77%	-3,23%

2.2. ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS EN EL SEMANA

2.2.1. Preliminares de obra

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA
		96%	RED SUMINISTRO AGUA

FOTOS 1. RED SUMINISTRO AGUA



FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA
		80%	Mamposteria
		90%	Columnas

FOTOS 2. CASETA ESTACION DE BOMBEO





BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX							
PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DEL CENTRO DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL UBICADO EN EL CANTON MILITAR PICHINCHA DE LA CIUDAD DE CALI						
INFORME SEMANAL	No.	8		DEL:	26/09/2019	AL:	2/10/2019
DURACIÓN PROYECTO		123	DIAS	FECHA DE INICIO:	9/08/2019	FECHA DE TERMINO:	9/12/2019

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA
		80%	REPELLO

FOTOS 3. REPELLO









FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA
		35%	Limpieza de losas y mortero de impermeabilizacion

FOTOS 4, IMPERMEABILIZACION LOSAS





BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX							
PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DEL CENTRO DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL UBICADO EN EL CANTON MILITAR PICHINCHA DE LA CIUDAD DE CALI						
INFORME SEMANAL	No.	8		DEL:	26/09/2019	AL:	2/10/2019
DURACIÓN PROYECTO		123	DIAS	FECHA DE INICIO:	9/08/2019	FECHA DE TERMINO:	9/12/2019

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA
		35%	Estuco
		30%	Graniplast

FOTOS 5. Estuco y Graniplast



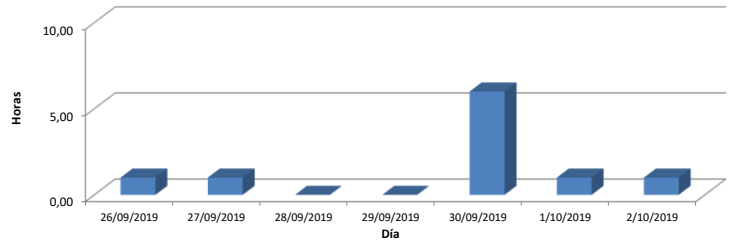


2.3. ESTADO DEL TIEMPO EN LA OBRA

DESCRIPCIÓN	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS	TOTAL HORAS DE LLUVIA EN LA SEMANA, HORAS LABORALES
Breve descripción de las actividades interrumpidas por las lluvias y de las acciones de mitigación adelantadas por la unidad para evitar trastornos; en las horas de lluvia se indican las de toda la semana.	SI	10,00

FECHA	*HORAS*
26/09/2019	1,00
27/09/2019	1,00
28/09/2019	0,00
29/09/2019	0,00
30/09/2019	6,00
1/10/2019	1,00
2/10/2019	1,00
	10,00

HORAS DIARIAS DE LLUVIA EN OBRA



BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DEL CENTRO DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL UBICADO EN EL CANTON MILITAR PICHINCHA DE LA CIUDAD DE CALI				
INFORME SEMANAL	**No.** 8	**DEL:**	**26/09/2019**	**AL:**	2/10/2019
DURACIÓN PROYECTO	123 DIAS	**FECHA DE INICIO:**	**9/08/2019**	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

2.4. CONTROL AVANCE DE OBRA SEMANAL BASADO EN EL PRESUPUESTO, NO EN EL PLAN DE COMPRAS

OBRA	UNIDAD	A EJECUTAR	EJECUTADO SEMANAL	ACUMULADO SEMANA ANTERIOR	% EJECUTADO ACUMULADO	ACUMULADO EJECUTADO ACTUAL	VR. A EJECUTAR	VR. EJECUTADO SEMANAL	VR. TOTAL EJECUTADO	OBSERVACIÓN
PRELIMINARES	CAP	5.864.487	-$ 1.439.007	$ 12.152.295	182,68%	$ 10.713.289	$ 5.864.487	-$ 1.439.007	$ 10.713.289	182,68% del Capitulo
CIMIENTOS	CAP	663.382	$ -	$ 1.525.172	229,91%	$ 1.525.172	$ 663.382	$ -	$ 1.525.172	229,91% del Capitulo
DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS	CAP	8.817.763	$ -	$ 5.046.155	57,23%	$ 5.046.155	$ 8.817.763	$ -	$ 5.046.155	57,23% del Capitulo
PISOS-BASES-RELLENOS	CAP	2.936.394	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 2.936.394	$ -	$ -	
ESTRUCTURAS EN CONCRETO	CAP	11.450.486	$ 3.059.596	$ 21.367.161	213,33%	$ 24.426.757	$ 11.450.486	$ 3.059.596	$ 24.426.757	213,33% del Capitulo
MAMPOSTERIA	CAP	28.722.976	$ 200.372	$ 5.848.174	21,06%	$ 6.048.546	$ 28.722.976	$ 200.372	$ 6.048.546	21,06% del Capitulo
INSTALACIONES HIDRAULICAS	CAP	17.832.791	$ 330.421	$ 7.032.734	41,29%	$ 7.363.155	$ 17.832.791	$ 330.421	$ 7.363.155	41,29% del Capitulo
RED CONTRAINCENDIOS	CAP	585.680	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 585.680	$ -	$ -	
INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES INFRAESTRUCTURA	CAP	103.849.566	$ 11.713.898	$ 38.252.108	48,11%	$ 49.966.006	$ 103.849.566	$ 11.713.898	$ 49.966.006	48,11% del Capitulo
PAÑETES-RESANES	CAP	28.160.231	$ 3.421.425	$ 16.637.644	71,23%	$ 20.059.069	$ 28.160.231	$ 3.421.425	$ 20.059.069	71,23% del Capitulo
CUBIERTAS	CAP	58.682.660	$ 10.884.705	$ 791.360	19,90%	$ 11.676.065	$ 58.682.660	$ 10.884.705	$ 11.676.065	19,90% del Capitulo
CIELO RASOS	CAP	28.766.578	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 28.766.578	$ -	$ -	
PISOS - ACABADOS	CAP	98.785.384	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 98.785.384	$ -	$ -	
ENCHAPES Y ACCESORIOS	CAP	28.326.358	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 28.326.358	$ -	$ -	
VIDRIOS Y ESPEJOS	CAP	1.509.332	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 1.509.332	$ -	$ -	
APARATOS SANITARIOS	CAP	17.371.990	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 17.371.990	$ -	$ -	
CARPINTERIA METALICA Y EN ALUMINIO	CAP	86.950.121	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 86.950.121	$ -	$ -	
CERRADURAS	CAP	4.605.161	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 4.605.161	$ -	$ -	
PINTURA	CAP	68.764.534	$ 13.571.104	$ -	19,74%	$ 13.571.104	$ 68.764.534	$ 13.571.104	$ 13.571.104	19,74% del Capitulo
EQUIPOS ESPECIALES	CAP	37.716.281	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 37.716.281	$ -	$ -	
OBRAS EXTERIORES	CAP	13.946.409	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 13.946.409	$ -	$ -	
ASEO GENERAL	CAP	163.475	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 163.475	$ -	$ -	
VIAS Y PAVIMENTOS	CAP	707.942	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 707.942	$ -	$ -	
RED DE SEGURIDAD Y CONTROL, CABLEADO ESTRUCTURADO	CAP	35.628.216	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 35.628.216	$ -	$ -	
$				**108.652.803**			$ 690.808.197	$ 41.742.513	$ 150.395.316	**22,05% del Contrato**
			% EJECUCIÓN TOTAL PRESUPUESTO				**21,77%**	**% EJECUCIÓN SEMANAL PRESUPUESTO**		**7,00%**

NOTAS: Capitulo 6 (mamposteria) 2 item contractuales no se ejecutaran y el item de muro bloque ya cumple mas del 90% de ejecucion.
Capitulo 4 (Pisos Bases y rellenos) el unico item contractual no tiene proyeccion para ejecucion
Capitulo 9 (Instalciones Electricas - Redes Infrastructura) Ejecucion de red de media tension en Stand Bye por definición tecnica del CENAC y contrato de Urbanismo (externo)

2.5. ACTIVIDADES Y/O INQUIETUDES QUE REQUIERAN LA INTERVENCION DE COING.

2.6. EQUIPO DE INGENIEROS

MAQUINARIA Y EQUIPO EN OBRA						TRABAJOS DIARIOS DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO	
MAQUINARIA PESADA	**CANTIDAD**	**EN L.S**	**EQUIPO**	**CANTIDAD**	**EN L.S**	EQUIPO	VALOR
Trituradora y Clasificadora	0	0	Equipo de soldadura	0	0		
Camioneta 4x4	0	0	Vibrador de concreto	0	0		
Cargador	0	0	Compactador de pistón	0	0		
Carro taller	0	0	Mezcladora para concreto	0	0		
Carro tanque de agua	1	0	Equipo de soldadura acetile	0	0		
Carro tanque de combustible	0	0	Equipo monta llantas	0	0		
Tractor o Bulldozer	0	0	Regla vibratoria	0	0		
Vibro compactador 10 Tn.	0	0					
Excavadora de orugas	0	0					
Volqueta doble troque 14 m3	0	0					
Volqueta sencilla 7 m3	0	0					
TOTALES	0	0	TOTALES	0	VERDADERO	TOTAL	$ 0
ESTADO DE LA MAQUINARÍA EN LINEA DE SERVICIO (%)				**#¡DIV/0!**			

BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DEL CENTRO DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL UBICADO EN EL CANTON MILITAR PICHINCHA DE LA CIUDAD DE CALI					
INFORME SEMANAL	**No.**	8	**DEL:**	**26/09/2019**	**AL:**	2/10/2019
DURACIÓN PROYECTO	123	DIAS	**FECHA DE INICIO:**	**9/08/2019**	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

2.7. CONSUMO DE COMBUSTIBLE

MAQUINA O EQUIPO	HORAS DE TRABAJO	COMBUSTIBLE	ACTIVIDAD REALIZADA POR LA MAQUINA O EQUIPO EN EL FRENTE DE TRABAJO
TOTALES	0	0	

3. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA DEL PROYECTO

PERSONAL EN OBRA	DEDICACION	CANTIDAD
Ingenieros Residentes	100%	1
Profesionales	50%	2
Ingeniero Director	50%	1
Profesional Administrativo	50%	1
Tecnico Costrucción	100%	1
Profesional SISO	100%	1
Maestro de Obra	100%	2
Oficiales de construcción	100%	6
Ayudantes	100%	32

TROPA EN EL PROYECTO	CANTIDAD
OFICIALES	0
SUB-OFICIALES	0
SOLDADOS PROFESIONALES	0
SOLDADOS REGULARES	0

Nota: Se cuenta con un profesional administrativo de la empresa - Administrador Ruber Grajales

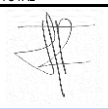
DISTRIBUCIÓN DEL PERSONAL	OFICIAL	S/OFICIAL	SLP.	SLR.
PERSONAL PROYECTO (COING)	0	0	0	0
PERSONAL EQUIPO (BATING)	0	0	0	0
PERSONAL CONSTRUCCIONES (BATING)	0	0	0	0
PERSONAL SEGURIDAD (BATING)	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0

4. ACOMPAÑAMIENTO SISO

Se insiste en el cumplimiento de las 5S - (Orden y aseo)
instalacion de andamios certificados en terraza 3.5m
Se publica señalizacion del tablero electrico - extencion
Realización de pausas activas
Limitacion de circulacion en areas con demolicion en alturas

5. POBLACIÓN BENEFICIADA - DATOS DE ACUERDO AL ÚLTIMO CENSO DEL DANE

CIUDAD, POBLACIÓN, CORREGIMIENTO O VEREDA BENEFICIADA	CANTIDAD DE HABITANTES	ACTIVIDAD ECONÓMICA PRINCIPAL	OBSERVACIONES
TOTAL	0		



Profesión: Ingeniero Civil
INGENIERO RESIDENTE



VIVIANA ANDREA GIL
R.L. VAG INTERVENTORIA