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

BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

PROYECTO:	Mantenimiento y Adecuación a todo costo del Centro de Rehabilitación Funcional" ubicado en el Canton Militar Pichincha de la ciudad de Cali para la vigencia 2019					
INFORME SEMANAL	**No.**	9	**DEL:**	**3/10/2019**	**AL:**	**9/10/2019**
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 INTERVENTORIA Y DISEÑOS S.A.S					
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 INFORMACION 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%	9,15%	32,00%	31,38%	-0,62%

2.2. ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS EN EL SEMANA

2.2.1. Preliminares de obra

UBICACIÓN	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-10-03)
ESPACIO 01		85%	ESTUCO EN MUROS INTERIORES
ESPACIO 02		100%	INSTALACION DE TUBERIAS SANITARIA DE 3"
PASILLO		98%	INSTALACION DE TUBERIA EMT PARA LUMINARIAS

FOTOS 1.







2.2.2.

FOTOS 2.

BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

PROYECTO:	Mantenimiento y Adecuación a todo costo del Centro de Rehabilitación Funcional" ubicado en el Canton Militar Pichincha de la ciudad de Cali para la vigencia 2019					
INFORME SEMANAL	**No.**	9	**DEL:**	**3/10/2019**	**AL:**	**9/10/2019**
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 (2019-10-04)
FACHADA		86%	APLICACIÓN DE GRANIPLAST EN MUROS Y CIELOS
FACHADA		99%	PAÑETE DE MUROS
ESPACIO 03		85%	ESTUCO EN MUROS INTERIORES







2.2.2.

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-10-05)
CASETA DE BOMBAS		97%	ARAMADO DE ACERO PARA VIGAS DE CONFINAMIENTO

FOTO 3.



BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

PROYECTO:	Mantenimiento y Adecuación a todo costo del Centro de Rehabilitación Funcional" ubicado en el Canton Militar Pichincha de la ciudad de Cali para la vigencia 2019					
INFORME SEMANAL	**No.**	9	**DEL:**	**3/10/2019**	**AL:**	**9/10/2019**
DURACIÓN PROYECTO	123	DIAS	**FECHA DE INICIO:**	9/08/2019	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

FACHADA		99%	PAÑETE DE MUROS
EXTERIOR		80%	EXCAVACION PARA UBICACIÓN DE RETENIDA A TIERRA POSTE DE 12m 1050Kg





2.2.2. Preliminares de obra

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-10-07)
PASILLO		80%	ESTRUCTURACION METALICA PARA CIELOFALSO
CASETA DE BOMBAS		92%	FORMALETA PARA COLUMNETAS

FOTOS 4.





BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

PROYECTO:	Mantenimiento y Adecuación a todo costo del Centro de Rehabilitación Funcional" ubicado en el Canton Militar Pichincha de la ciudad de Cali para la vigencia 2019					
INFORME SEMANAL	**No.**	9	**DEL:**	**3/10/2019**	**AL:**	**9/10/2019**
DURACIÓN PROYECTO		123 DIAS	**FECHA DE INICIO:**	9/08/2019	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

ESPACIO 01		85%	ESTUCO EN MUROS INTERIORES

2.2.2. Preliminares de obra

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-10-08)
BAÑO PMR		99%	PAÑETE DE MUROS (RESANES)
ESPACIO 02		85%	ESTUCO EN MUROS INTERIORES
TERRAZA		94%	CONSTRUCCION DE MEDIACAÑAS EN MORTERO IMPERMEABILIZADO

2.2.2.

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-10-09)
EXTERIOR		20%	DESCAPOTE PARA ANDENES



FOTOS 5. Fundicion de Contrapiso, Construccion de alfajias y Excavacion para ducto electrico.









BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

PROYECTO:	Mantenimiento y Adecuación a todo costo del Centro de Rehabilitación Funcional" ubicado en el Canton Militar Pichincha de la ciudad de Cali para la vigencia 2019					
INFORME SEMANAL	**No.**	9	**DEL:**	**3/10/2019**	**AL:**	**9/10/2019**
DURACIÓN PROYECTO	123	DIAS	**FECHA DE INICIO:**	9/08/2019	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

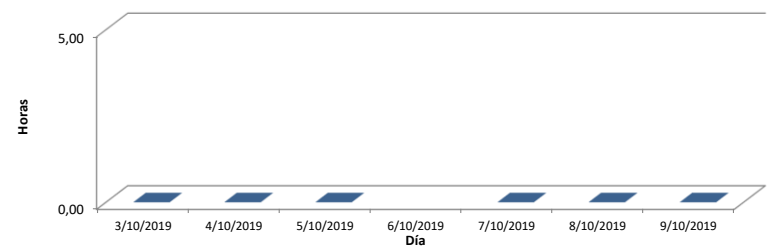
HALL		80%	ESTRUCTURACION METALICA PARA CIELOFALSO



2.3. ESTADO DEL TIEMPO EN LA OBRA

DESCRIPCIÓN			
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.	**LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS**	***FECHA***	***HORAS***
		3/10/2019	0,00
		4/10/2019	0,00
	NO	5/10/2019	0,00
		7/10/2019	0,00
	TOTAL HORAS DE LLUVIA EN LA SEMANA, HORAS LABORALES	8/10/2019	0,00
		9/10/2019	0,00
	0,00		
			0,00

HORAS DIARIAS DE LLUVIA EN OBRA



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

OBRA	UNIDAD	A EJECUTAR	EJEC. SEMANA ANTERIOR	ACUM SEM ANTERIOR	% EJEC. ANTERIOR	EJEC. SEMANA ACTUAL	ACUM SEMANA ACTUAL	% EJEC. ACTUAL	% TOTAL	OBSERVACIÓN
PRELIMINARES	CAP	5.864.487	2.340.410	8.372.878	142,77%	42.120	8.414.998	0,72%	143,49%	
CIMIENTOS	CAP	663.382	412.710	1.525.172	229,91%	0	1.525.172	0,00%	229,91%	
DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS	CAP	8.817.763		6.963.903	78,98%	0	6.963.903	0,00%	78,98%	
PISOS-BASES-RELLENOS	CAP	2.936.394	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
ESTRUCTURAS EN CONCRETO	CAP	11.450.486	767.017	26.767.167	233,76%	1.600.020	28.367.187	13,97%	247,74%	
MAMPOSTERIA	CAP	28.722.976	200.372	6.048.546	21,06%	164.456	6.213.002	0,57%	21,63%	
INSTALACIONES HIDRAULICAS	CAP	17.832.791		8.238.180	46,20%	0	8.238.180	0,00%	46,20%	
RED CONTRA INCENDIOS	CAP	585.680	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES INFRAESTRUCTURA	CAP	103.849.566	11.713.897	49.966.006	48,11%	603.692	50.569.698	0,58%	48,70%	
PANETES-RESANES	CAP	28.160.231		20.417.061	72,50%	0	20.417.061	0,00%	72,50%	
CUBIERTAS	CAP	58.682.660	10.306.023	11.676.065	19,90%	9.183.143	20.859.208	15,65%	35,55%	
CIELO RASOS	CAP	28.766.578	0	0	0,00%	5.753.316	5.753.316	20,00%	20,00%	
PISOS - ACABADOS	CAP	98.785.384	0	0	0,00%	16.458.090	16.458.090	16,66%	16,66%	
ENCHAPES Y ACCESORIOS	CAP	28.326.358	0	0	0,00%	11.330.543	11.330.543	40,00%	40,00%	
VIDRIOS Y ESPEJOS	CAP	1.509.332	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
APARATOS SANITARIOS	CAP	17.371.990	0	0	0,00%	6.948.796	6.948.796	40,00%	40,00%	
CARPINTERIA METALICA Y EN ALUMINIO	CAP	86.950.121	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
CERRADURAS	CAP	4.605.161	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
PINTURA	CAP	68.764.534	13.571.104	13.571.104	19,74%	11.125.165	24.696.269	16,18%	35,91%	
EQUIPOS ESPECIALES	CAP	37.716.281	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
OBRAS EXTERIORES	CAP	13.946.409	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
ASEO GENERAL	CAP	163.475	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
VIAS Y PAVIMENTOS	CAP	707.942	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
RED DE SEGURIDAD Y CONTROL, CABLEADO ESTRUCTURADO	CAP	35.628.216	0	0	0,00%	0	0	0,00%	0,00%	
		$ 690.808.197		$ 153.546.082		$ 63.209.341	$ 216.755.423			
	% EJECUCIÓN TOTAL PRESUPUESTO						**31,38%**	**% EJECUCIÓN SEMANAL PRESUPUESTO**		**9,15%**

ANOTACIONES DE ACOMPAÑAMIENTO SISO INTERVENTORIA

Charlas de Seguridad (Protocolo de accidente laboral).

Revision de certificados de alturas de personal para pañetes

Diligenciamientos Permisos de trabajo

Se oficia al contratista sobre incumplimiento en los EPP por parte de algunos operarios

BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

PROYECTO:	Mantenimiento y Adecuación a todo costo del Centro de Rehabilitación Funcional" ubicado en el Canton Militar Pichincha de la ciudad de Cali para la vigencia 2019					
INFORME SEMANAL	**No.**	9	**DEL:**	**3/10/2019**	**AL:**	**9/10/2019**
DURACIÓN PROYECTO	123	DIAS	**FECHA DE INICIO:**	9/08/2019	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

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

NOTA: Continuan los retrasos en el Capitulo Adicionalmente esta semana se iniciaron actividades de impermeabilizacion al aire libre que han sido afectadas por lluvias eventuales

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	0	0	Equipo de soldadura acetil	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!**			

2.7. CONSUMO DE COMBUSTIBLE

MAQUINA O EQUIPO	HORAS DE	COMBUSTIBLE SUMINISTRADO	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	TROPA EN EL PROYECTO	CANTIDAD	DISTRIBUCIÓN DEL PERSONAL	OFICIAL	S/OFICIAL	SLP.	SLR.
Ingenieros Residentes	100%	2	OFICIALES	0	PERSONAL PROYECTO (COING)	0	0	0	0
Topógrafos		0	SUB-OFICIALES	0	PERSONAL EQUIPO (BATING)	0	0	0	0
Ingeniero Director	50%	1	SOLDADOS PROFESIONALES	0	PERSONAL CONSTRUCCIONES (BATING)	0	0	0	0
Profesional Administrativo	50%	1	SOLDADOS REGULARES	0	PERSONAL SEGURIDAD (BATING)	0	0	0	0
Ing Electrico	50%	1			**TOTAL**	0	0	0	0
Profesional SISO	50%	1							
Maestro de Obra									
Oficiales de construcción									
Ayudantes									

4.ANOTACIONES

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		

VIVIANA ANDREA GIL.
R.L. VAG INTERVENTORIA
CONTRATISTA