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.**	4	**DEL:**	**29/08/2019**	**AL:**		4/09/2019
DURACION 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 (%)**
3,00%	2,46%	4,00%	3,61%	-0,39%

2.2. ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS EN EL SEMANA

2.2.1. Preliminares de obra

FRENTE DE OBRA	**ABSCISA**	**% AVANCE**	**ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA**
		60%	RED SUMINISTRO AGUA (107MTS ACUMULADO)

FOTOS 1. RED SUMINISTRO AGUA







FRENTE DE OBRA	**ABSCISA**	**% AVANCE**	**ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA**
		40%	INSTALACIONES SANITARIAS DE BAÑOS

FOTOS 2. INSTALACIONES SANITARIAS DE BAÑOS





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.**	4	**DEL:**	**29/08/2019**		**AL:**	4/09/2019
DURACION 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
		8%	REPELLO

FOTO 3. REPELLO





FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA
		90%	Demolición de mamposteria, columnetas y vigas

FOTOS 4. Demolición de mamposteria, columnetas y vigas





FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA
		70%	Armado de mamposteria (Anclajes, armado de acero, fundicion de columntas y vigas - Pegado de mamposteria)

FOTOS 5. Armado de mamposteria (Anclajes, armado de acero, fundicion de columntas y vigas - Pegado de mamposteria)





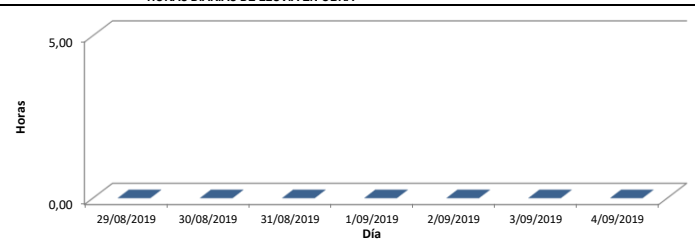




BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX						
PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y ADECUACION A TODO COSTO DEL CENTRO DE REHABILITACIÓN FUNCIONAL UBICADO EN EL CANTON MILITAR PICHINCHA DE LA CIUDAD DE CALI					
INFORME SEMANAL	**No.**	4	**DEL:**	**29/08/2019**	**AL:**	4/09/2019
DURACION PROYECTO		123 DIAS	**FECHA DE INICIO:**	**9/08/2019**	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

2.3. ESTADO DEL TIEMPO EN LA OBRA

DESCRIPCIÓN	**LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS**	**HORAS DIARIAS DE LLUVIA EN OBRA**	
		FECHA	***HORAS***
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.		29/08/2019	0,00
		30/08/2019	0,00
	NO	31/08/2019	0,00
		1/09/2019	0,00
		2/09/2019	0,00
	TOTAL HORAS DE LLUVIA EN LA SEMANA, HORAS LABORALES	3/09/2019	0,00
		4/09/2019	0,00
	0,00		
			0,00



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	$ 2.493.986	$ 1.949.166	75,76%	$ 4.443.152	$ 5.864.487	$ 2.493.986	$ 4.443.152	75,76% del Capitulo
CIMIENTOS	CAP	663.382	$ 447.102	$ -	101,10%	$ 447.102	$ 663.382	$ 670.653	$ 670.653	67,39% del Capitulo
DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS	CAP	8.817.763	$ 1.206.868	$ -	30,97%	$ 1.206.868	$ 8.817.763	$ 2.730.522	$ 2.730.522	13,69% del Capitulo
PISOS-BASES-RELLENOS	CAP	2.936.394	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 2.936.394	$ -	$ -	
ESTRUCTURAS EN CONCRETO	CAP	11.450.486	$ 1.220.237	$ 1.324.377	22,46%	$ 2.544.614	$ 11.450.486	$ 1.247.482	$ 2.571.859	22,22% del Capitulo
MAMPOSTERIA	CAP	28.722.976	$ 2.093.878	$ 1.924.073	13,99%	$ 4.017.951	$ 28.722.976	$ 2.093.878	$ 4.017.951	13,99% del Capitulo
INSTALACIONES HIDRAULICAS	CAP	17.832.791	$ 156.133	$ 2.719.619	17,98%	$ 2.875.752	$ 17.832.791	$ 486.917	$ 3.206.536	16,13% del Capitulo
RED CONTRAINCENDIOS	CAP	585.680	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 585.680	$ -	$ -	
INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES INFRAESTRUCTURA	CAP	103.849.566	$ 2.069.000	$ -	3,10%	$ 2.069.000	$ 103.849.566	$ 3.215.563	$ 3.215.563	2% del Capitulo
PANETES-RESANES	CAP	28.160.231	$ 1.058.586	$ -	3,76%	$ 1.058.586	$ 28.160.231	$ 1.058.586	$ 1.058.586	3,76% del Capitulo
CUBIERTAS	CAP	58.682.660	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 58.682.660		$ -	
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	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ 68.764.534		$ -	
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		$ -	
							$ 690.808.197	$ 13.997.587	$ 21.914.822	
	% EJECUCIÓN TOTAL PRESUPUESTO						**3,17%**	**% EJECUCIÓN SEMANAL PRESUPUESTO**		**2,03%**

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.**	4	**DEL:**	**29/08/2019**	**AL:**	4/09/2019	
DURACION 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.

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 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**	**TROPA EN EL PROYECTO**	**CANTIDAD**	**DISTRIBUCIÓN DEL PERSONAL**	**OFICIAL**	**S/OFICIAL**	**SLP.**	**SLR.**
Ingenieros Residentes	100%	1	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
Tecnico Costrucción	100%	1			**TOTAL**	0	0	0	0
Profesional SISO	100%	1							
Maestro de Obra	100%	2							
Oficiales de construcción	100%	5							
Ayudantes	100%	13	Nota: Se cuenta con un profesional administrativo de la empresa - Administrador Ruber Grajales						

4. ACOMPAÑAMIENTO SISO

Se insiste en el cumplimiento de las 5S - (Orden y aseo)
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



Profesión: ARQUITECTA
R.L. INTERVENTORIA