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.** 11	**DEL:**	17/10/2019	**AL:**	23/10/2019	
DURACIÓN PROYECTO	123 DIAS	**FECHA DE INICIO:**	09/08/2019	**FECHA DE TERMINO:**	09/12/2019	

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 TERMINO**
	ESTUCO - PINTURA -CIELO FALSO - GRANIPLAST	WILMAR SEGURA	SEPTIEMBRE 20 - 2019	NOVIEMBRE 20 - 2019

2. INFORMACIÓN TÉCNICA DE LA OBRA

2.1. AVANCE DE OBRA

Programado semana (%)	**Ejecutado semana (%)**	**Programado Acumulado (%)**	**Ejecutado Acumulado (%)**	**Atraso (-) o adelanto (%)**
9,00%	8,92%	49,00%	49,20%	0,20%

2.2. ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS EN EL SEMANA

2.2.1. Preliminares de obra

FRENTE DE OBRA	**ABSCISA**	**% AVANCE**	**ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA**
		95%	ALISTADO DE PISOS EN ESPACIO 2
		80%	ADECUACION DE AREA PARA TENDIDO DE ANDENES

DIA 17 OCT. ALISTADO DE PISO - ADECUACION DE AREA PARA ANDENES





FRENTE DE OBRA	**ABSCISA**	**% AVANCE**	**ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA**
		70%	LIMPIEZA DE ALEROS PARA PINTURA KORAZA
		60%	CONFORMACION DE ESTRUCTURA PARA CUBIERTA

DIA 18 OCT. LIMPIEZA DE ALEROS - CONFORMACION DE ESTRUCTURA CUBIERTA





FRENTE DE OBRA	**ABSCISA**	**% AVANCE**	**ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA**
		80%	MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA
		72%	INSTALACION DE ESTRUCTURA EN ALUMINIO PARA CIELO FALSO EN ESPACIO 4-5

DIA 19 OCT. MONTAJEDE ESTRUCTURA - INSTALACION PERIMETRAL DE CIELO FALSO





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.	11	DEL:	17/10/2019	AL:	23/10/2019
DURACION PROYECTO	123	DIAS	FECHA DE INICIO:	09/08/2019	FECHA DE TERMINO:	09/12/2019

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA	DIA 21 OCT. INSTALACION PERIMETRAL DE CIELO FALSO - INSTALACION CABLEADO ELECTRICO
		80%	INSTALACION DE ESTRUCTURA EN ALUMINIO PARA CIELO FALSO EN ESPACIO 2	
		80%	INSTALACION DE LINEAS DE CABLEADO ELECTRICO EN BANDEJAS	

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA	DIA 22 OCT. APLICACIÓN BASE Y GRANIPLAST - FUNDICION DE ANDENES
		95%	APLICACIÓN BASE Y GRANIPLAST	
		80%	FUNDICION DE ANDENES	

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA	DIA 23 OCT. REPELLO CASETA DE BOMBAS - PINTURA A ESTRUCTURA METALICA CUBIERTA
		90%	REPELLO CASETA DE BOMBAS	
		100%	PINTURA ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA	

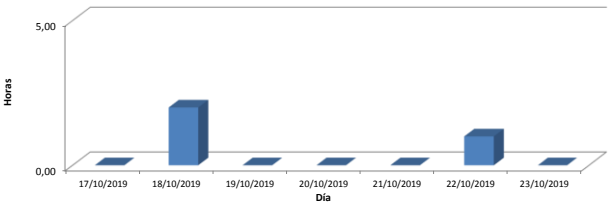
BATALLÓN DE INGENIEROS N° XX

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.	11	**DEL:**	**17/10/2019**	**AL:**	23/10/2019
DURACIÓN PROYECTO	123 DIAS	**FECHA DE INICIO:**	**09/08/2019**	**FECHA DE TERMINO:**	09/12/2019

2.3. ESTADO DEL TIEMPO EN LA OBRA

DESCRIPCIÓN	**LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS**	**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.	SI	17/10/2019	0,00
		18/10/2019	2,00
		19/10/2019	0,00
		20/10/2019	0,00
		21/10/2019	0,00
	TOTAL HORAS DE LLUVIA EN LA SEMANA, HORAS LABORALES	22/10/2019	1,00
		23/10/2019	0,00
	3,00		3,00

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	EJECUTADO SEMANAL	ACUMULADO SEMANA ANTERIOR	% EJECUTADO ACUMULADO	ACUMULADO EJECUTADO ACTUAL	SEMANA 10/16 OCT	SEMANA 17/23 OCT	VR. TOTAL EJECUTADO	OBSERVACIÓN
PRELIMINARES	CAP	5.864.487	$ -	$ 8.498.165	144,91%	$ 8.498.165	$ 83.166	$ -	$ 8.498.165	
CIMIENTOS	CAP	663.382	$ -	$ 1.525.172	229,91%	$ 1.525.172	$ -	$ -	$ 1.525.172	
DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS	CAP	8.817.763	$ 1.853.860	$ 6.963.903	100,00%	$ 6.963.903	$ -	$ 1.853.860	$ 8.817.763	
PISOS-BASES-RELLENOS	CAP	2.936.394	$ 793.620	$ -	27,03%	$ -	$ -	$ 793.620	$ 793.620	
ESTRUCTURAS EN CONCRETO	CAP	11.450.486	$ -	$ 28.367.187	247,74%	$ 28.367.187	$ -	$ -	$ 28.367.187	
MAMPOSTERIA	CAP	28.722.976	$ 566.572	$ 6.586.323	24,90%	$ 6.586.323	$ 373.322	$ 566.572	$ 7.152.895	
INSTALACIONES HIDRAULICAS	CAP	17.832.791	$ 5.758.987	$ 12.073.804	100,00%	$ 12.238.180	$ 3.835.624	$ 5.758.987	$ 17.832.791	
RED CONTRAINCENDIOS	CAP	585.680	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ -	$ -	$ -	
INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES INFRAESTRUCTURA	CAP	103.849.566	$ 17.701.484	$ 64.623.278	79,27%	$ 64.623.278	$ 14.053.581	$ 17.701.484	$ 82.324.762	
PAÑETES-RESANES	CAP	28.160.231	$ 13.358.731	$ 22.980.541	129,04%	$ 22.980.541	$ 2.563.480	$ 13.358.731	$ 36.339.272	
CUBIERTAS	CAP	58.682.660	$ -	$ 32.358.315	55,14%	$ 36.438.419	$ 11.499.107	$ -	$ 32.358.315	
CIELO RASOS	CAP	28.766.578	$ 3.164.324	$ 8.629.973	41,00%	$ 8.629.973	$ 2.876.658	$ 3.164.324	$ 11.794.297	
PISOS - ACABADOS	CAP	98.785.384	$ -	$ 21.788.889	22,06%	$ 25.222.080	$ 5.330.799	$ -	$ 21.788.889	
ENCHAPES Y ACCESORIOS	CAP	28.326.358	$ 566.527	$ 11.330.543	42,00%	$ 11.330.543	$ -	$ 566.527	$ 11.897.070	
VIDRIOS Y ESPEJOS	CAP	1.509.332	$ 301.867	$ 603.733	60,00%	$ -	$ 603.733	$ 301.867	$ 905.599	
APARATOS SANITARIOS	CAP	17.371.990	$ 1.737.199	$ 6.948.796	50,00%	$ 6.948.796	$ -	$ 1.737.199	$ 8.685.995	
CARPINTERIA METALICA Y EN ALUMINIO	CAP	86.950.121	$ 869.501	$ 8.695.012	11,00%	$ -	$ 8.695.012	$ 869.501	$ 9.564.513	
CERRADURAS	CAP	4.605.161	$ 46.052	$ 460.516	11,00%	$ 1.381.548	$ 460.516	$ 46.052	$ 506.568	
PINTURA	CAP	68.764.534	$ 12.074.709	$ 29.184.012	60,00%	$ 29.184.012	$ 4.487.743	$ 12.074.709	$ 41.258.720	
EQUIPOS ESPECIALES	CAP	37.716.281	$ 1.737.386	$ 2.411.405	11,00%	$ 2.411.405	$ 2.411.405	$ 1.737.386	$ 4.148.791	
OBRAS EXTERIORES	CAP	13.946.409	$ 1.115.713	$ 4.183.923	38,00%	$ 5.578.564	$ 4.183.923	$ 1.115.713	$ 5.299.635	
ASEO GENERAL	CAP	163.475	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ -	$ -	$ -	
VIAS Y PAVIMENTOS	CAP	707.942	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ -	$ -	$ -	
RED DE SEGURIDAD Y CONTROL, CABLEADO ESTRUCTURADO	CAP	35.628.216	$ -	$ -	0,00%	$ -	$ -	$ -	$ -	
		690.808.197		**$ 278.213.489**	**49,20%**		**$ 63.209.341**	**$ 61.646.530**	**$ 339.860.019**	**49,20%**
		% EJECUCIÓN TOTAL PRESUPUESTO						**% EJECUCIÓN SEMANAL PRESUPUESTO**		**9,00%**

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

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.**	11	**DEL:**	**17/10/2019**	**AL:**	23/10/2019
DURACION PROYECTO	123	DIAS	**FECHA DE INICIO:**	**09/08/2019**	**FECHA DE TERMINO:**	09/12/2019

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 acet	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 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%	4
Oficiales de construcción	100%	6
Ayudantes	100%	21

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

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

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
Limitaciones de areas en fundicion y repellos
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
RESIDENTE INTERVETORIA