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: 2018-1

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.** 3		**DEL:**	23/08/2019	**AL:**	29/08/2019
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 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 adelant
0%	0,74%	1,00%	1,15%	0,15%

2.2. ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS EN EL SEMANA

2.2.1. Preliminares de obra

UBICACIÓN	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-08-23)
FACHADA PRINCIPAL		100%	DEMOLICIÓN MURO EN LADRILLO a=0.15 m. (Incluye cargue y retiro de escombros).
CAMPAMENTO		100%	INSTALACION DE TABLERO ELECTRICO PROVISIONAL
BAÑO MEDICO		100%	DEMOLICION DE CONTRAPISO PARA INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA

FOTOS 1. Demolicion de muros







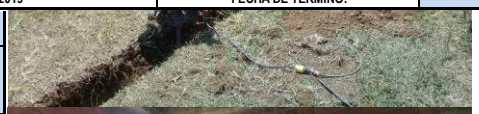
2.2.2. Preliminares de obra

FRENTE DE OBRA	ABSCISA	% AVANCE	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-08-24)
ENTRE CAMPAMENTO Y EDIFICIO		70%	TUBERIA PVC-P RDE 21 3/4" Agua Fria - Red de suministro (Incluye excavación manual, relleno inicial en base granular B-200, instalación y accesorios).

FOTOS 2. Excavacion para conexión Hidraulica, Tableros electricos provisionales



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.**	3	**DEL:**	**23/08/2019**	**AL:**	29/08/2019
DURACION PROYECTO	123	DIAS	**FECHA DE INICIO:**	**9/08/2019**	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

				
				
ESPACIO 01		80%	DEMOLICION DE MUROS EN LADRILLO FAROL PARA VANOS DOBLE ALTURA	
				
BAÑO MEDICO		12%	EXCAVACION A MANO PARA TUBERIA SANITARIA	

2.2.2. Preliminares de obra

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.**	3		**DEL:**	**23/08/2019**	**AL:**	29/08/2019
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 (2019-08-26)**
DETRÁS DE AREA PARA CASETA DE BOMBAS		80%	RETIRO DE ESCOMBROS
SELLADO DE VANO EXISTENTE EN FACHADA POSTERIOR		80%	CONSTRUCCION DE MUROS EN LADRILLO FAROL + VIGA DE CONFINAMIENTO
ELECTROTERAPIA		80%	ANCLAJES DE 1/2" PARA COLUMNETAS

FOTO 3. Cerramiento







2.2.2. Preliminares de obra

FRENTE DE OBRA	**ABSCISA**	**% AVANCE**	**ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-08-27)**
MECANOTERAPIA		100%	DEMOLICION DE MUROS EN DOBLE ALTURA PARA CONSTRUIR VANOS PROPUESTOS
FISIOTERAPIA 2		100%	CONSTRUCCION DE MUROS EN LADRILLO FAROL

FOTOS 4. Línea de excavación Red Hidráulica







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.**	3	**DEL:**	**23/08/2019**	**AL:**	29/08/2019
DURACIÓN PROYECTO	123	DIAS	**FECHA DE INICIO:**	**9/08/2019**	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

MECANOTERAPIA		100%	DEMOLICION DE MUROS EN DOBLE ALTURA PARA CONSTRUIR VANOS PROPUESTOS (SE AJUSTA LA UBICACIÓN DE LOS VANOS Y SE APRUEBA EN BITACORA)



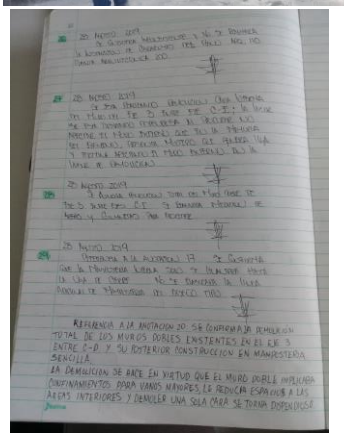
2.2.2. Preliminares de obra

FRENTE DE OBRA	**ABSCISA**	**% AVANCE**	**ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-08-28)**
MECANOTERAPIA		100%	DEMOLICION DE MUROS EN DOBLE ALTURA PARA CONSTRUIR VANOS PROPUESTOS (SE AJUSTA LA UBICACIÓN DE LOS VANOS Y SE APRUEBA EN BITACORA)
MECANOTERAPIA		100%	DEMOLICION DE MUROS EN DOBLE ALTURA PARA CONSTRUIR VANOS PROPUESTOS (SE AJUSTA LA UBICACIÓN DE LOS VANOS Y SE APRUEBA EN BITACORA)
OBRA		100%	ANOTACIONES EN BITACORA PARA LIBERACION DE ACTIVIDADES Y OBSERVACIONES GENEREALES.

FOTOS 5. Replanteo mampostería y tableros eléctricos de obra







2.2.2. Preliminares de obra

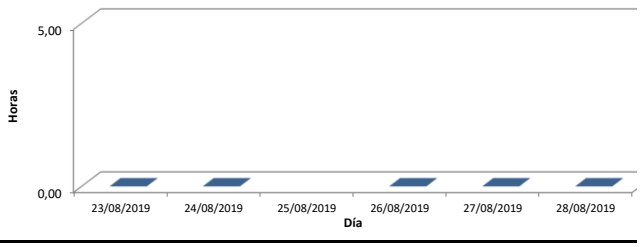
FRENTE DE OBRA	**ABSCISA**	**% AVANCE**	**ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL DÍA (2019-08-28)**
FISIOTERAPIA 1		100%	CONSTRUCCION DE FORMALETA EN MADERA PARA COLUMNETAS Y VIGAS DE CONFINAMIENTO.



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.**	3	**DEL:**	**23/08/2019**	**AL:**	29/08/2019
DURACIÓN PROYECTO	123	DIAS	**FECHA DE INICIO:**	**9/08/2019**	**FECHA DE TERMINO:**	9/12/2019

2.3. ESTADO DEL TIEMPO EN LA OBRA

DESCRIPCIÓN		HORAS DIARIAS DE LLUVIA EN OBRA	
	LA LLUVIA DETUVO LOS TRABAJOS	*FECHA*	*HORAS*
		23/08/2019	0,00
		24/08/2019	0,00
	NO		
		26/08/2019	0,00
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.	TOTAL HORAS DE LLUVIA EN LA SEMANA, HORAS LABORALES	27/08/2019	0,00
		28/08/2019	0,00
		29/08/2019	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 SEMANA ANTERIOR	ACUM SEMANA ANTERIOR	% EJECUTADO ANTERIOR	EJECUTADO SEMANA ACTUAL	ACUM SEMANA ACTUAL	% EJECUTADO ACTUAL	% TOTAL	OBSERVACIÓN
PRELIMINARES	CAP	5.864.487	37.605	1.585.695	27,04%	363.471	1.949.166	6,20%	33,24%	27,04% del Capitulo
CIMIENTOS	CAP	663.382	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
DESAGUES E INSTALACIONES SANITARIAS	CAP	8.817.763	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
PISOS-BASES-RELLENOS	CAP	2.936.394	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
ESTRUCTURAS EN CONCRETO	CAP	11.450.486	0	0	0,00%	1.324.377	1.324.377	11,57%	11,57%	
MAMPOSTERIA	CAP	28.722.976	0	0	0,00%	1.924.073	1.924.073	6,70%	6,70%	
INSTALACIONES HIDRAULICAS	CAP	17.832.791	0	1.185.158	6,65%	1.534.461	2.719.619	8,60%	15,25%	6,65% del Capitulo
RED CONTRA INCENDIOS	CAP	585.680	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
INSTALACIONES ELECTRICAS - REDES INFRAESTRUCTURA	CAP	103.849.566	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
PAÑETES-RESANES	CAP	28.160.231	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
CUBIERTAS	CAP	58.682.660	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
CIELO RASOS	CAP	28.766.578	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
PISOS - ACABADOS	CAP	98.785.384	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
ENCHAPES Y ACCESORIOS	CAP	28.326.358	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
VIDRIOS Y ESPEJOS	CAP	1.509.332	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
APARATOS SANITARIOS	CAP	17.371.990	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
CARPINTERIA METALICA Y EN ALUMINIO	CAP	86.950.121	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
CERRADURAS	CAP	4.605.161	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
PINTURA	CAP	68.764.534	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
EQUIPOS ESPECIALES	CAP	37.716.281	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
OBRAS EXTERIORES	CAP	13.946.409	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
ASEO GENERAL	CAP	163.475	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
VIAS Y PAVIMENTOS	CAP	707.942	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
RED DE SEGURIDAD Y CONTROL, CABLEADO ESTRUCTURADO	CAP	35.628.216	0	0	0,00%		0	0,00%	0,00%	
		$ 690.808.197		$ 2.770.853		$ 5.146.383	$ 7.917.236			
	% EJECUCIÓN TOTAL PRESUPUESTO						**1,15%**	**% EJECUCIÓN SEMANAL PRESUPUESTO**		**0,7**

ANOTACIONES DE ACOMPAÑAMIENTO SISO INTERVENTORIA

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.**	3	**DEL:**	**23/08/2019**	**AL:**	29/08/2019
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.

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 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 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.
Ingenieros Residentes	100%	2	OFICIALES	0	PERSONAL PROYECTO (COING)	0	0	0
Topógrafos		0	SUB-OFICIALES	0	PERSONAL EQUIPO (BATING)	0	0	0
Ingeniero Director	50%	1	SOLDADOS PROFESIONALES	0	PERSONAL CONSTRUCCIONES (BATING)	0	0	0
Profesional Administrativo	50%	1	SOLDADOS REGULARES	0	PERSONAL SEGURIDAD (BATING)	0	0	0
Ing Electrico	50%	1			**TOTAL**	0	0	0
Profesional SISO	50%	1						
Maestro de Obra								
Oficiales de construcción								
Ayudantes								

4.ANOTACIONES DE ACOMPAÑAMIENTO SISO INTERVENTORIA

ENTREGA DE PLAN DE SEG. SE REVISA Y SE APRUEBA CON DOCUMENTACION DE SISO CONTRATISTA
ACTIVIDADES DE ORDEN Y ASEO EN OBRA
ORGANIZACIÓN DE VESTIER PARA TRABAJADORES EN UN SOLO LUGAR
CHARLAS DIARIAS DE 5 MINUTOS
REALIZACION DE PAUSAS ACTIVAS
INSPECCION DE EXTINTORES
VERIFICACION DE BUEN USO DE LOS EPP
VERIFICACION DE DILIGENCIAMIENTO DE PERMISOS DE TRABAJO
REVISION DE MATRIZ DE PELIGRO ENTREGADA POR EL CONTRATISTA

NOTA: SE LE SUGIRIO AL CONTRATISTA HACER UNA MESA PARA LAS PERSONAS QUE ESTAN REALIZANDO CORTES DE LADRILLOS, YA QUE SU POSTURA ES PROLONGADA DE PIE, ADEMAS COLOCAR UNA TINA CON AGUA PARA L
LOS LADRILLOS Y EVITAR QUE SE LEVANTE TANTO POLVO. TENER EN CUENTA QUE EL NO ACATAR ESTAS RECOMENDACIONES PUEDE CAUSAR ENFERMEDAD DE MODO COMUN Y TENEMOS UNA INSTITUCION EDUCATIVA CERCA
OBRA.

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

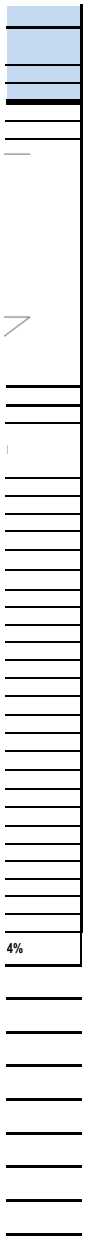
C. PALENCIA BRAVO JHON A.
CAPITAN EJERCITO MILITAR
SUPERVISOR


12-10
%
0%
o (%)








4%



SLR.
0
0
0
0
0

REMOJAR
A A LA