

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL – SABANALARGA, ATLANTICO	11/09/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/09/2020	6/10/2020	11/09/2020		-25	
1	IMPERMEABILIZACIONES	23/11/2020		31/12/2020		-41	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	18/11/2020		31/12/2020		-46	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	17/12/2020		31/12/2020		-17	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	18/11/2020		31/12/2020		-46	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	18/11/2020		31/12/2020		-46	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		87					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones tecnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Código Colombiano de Fontanería y demas normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL "EL CANEY" – SABANALARGA, ATLANTICO							
- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.							

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES**



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021		
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	1	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA				
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		

PERSONAL DE INTERVENTORIA				
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA				
PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones
16/11/2020	22/11/2020	SEMANA No. 13	23/11/2020	No se han iniciado actividades.
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	No se han iniciado actividades.
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	No se han iniciado actividades.
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	No se han iniciado actividades.
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	No se han iniciado actividades.
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	No se han iniciado actividades.
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	No se han iniciado actividades. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.

CUATRO	4	días del mes de	ENERO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:					
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA			

SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021
-------------------	-----------	------------	-------------------------	-----------	--------------------

(Diligenciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

	SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO
--	-----------------------------

GRÁFICO AVANCE FÍSICO CONTRATO

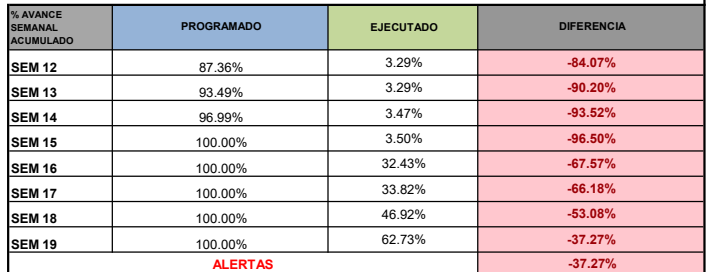
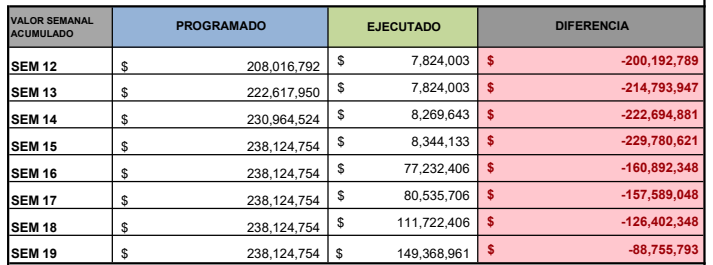
[illegible]

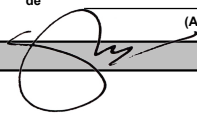
GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA

--



Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO	15/09/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	15/09/2020	25/09/2020	15/09/2020		-10	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	3/12/2020	18/11/2020		-15	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	25/11/2020		31/12/2020		-39	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	18/11/2020		27/11/2020		-46	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	18/11/2020	13/10/2020	9/12/2020	31/10/2020	36	39
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/11/2020	24/11/2020	31/12/2020		-1	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/11/2020		31/12/2020		-40	
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		87					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones tecnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontanería y demas normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO							
- El contratista durante la presente semana, continuó actividades del capítulo 8 "mantenimientos generales", con las siguientes actividades:							
a. Pintura vinilo tipo I. (Pasillo cafeteria hacia compras, laboratorio control de procesos, cuarto de refrigeracion)							
También se ha trabajado en el capítulo 1 "Impermeabilizaciones" con la ejecución de ítem no previstos:							
a. Desmonte de manto existente. (CNC, comunicaciones, ala central, subdirección, refrigeración)							
b. Suministro en instalacion de mantos asfaltico.							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021		
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS		INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	2	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA	3			AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
TECNICOS		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	4	TOTAL	0	TOTAL	0
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL					
4	SST	MELISA OBESO					
5	MAESTRO	EDGAR BRICEÑO					
6	AYUDANTE	JOHN GUZMAN					
7	AYUDANTE	JORGE MARBELLO					
8	AYUDANTE	GUSTAVO BARROS					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
16/11/2020	22/11/2020	SEMANA No. 13	23/11/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas. La interventoria autorizo mediante oficio, personal presentado por el contratista para la sede Calle 30.			
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	El contratista retomó actividades de mantenimiento general. Se avanza con retiro de pintura epóxica, grapas para corrección de grietas y demolición de pañetes.			
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	El contratista continuó las actividades de mantenimiento general. Se avanza con retiro de pintura en muros, grapas para corrección de grietas y desmonte de manto asfáltico existente el cual es un ítem no previsto.			
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	El contratista continuó las actividades de mantenimiento general y de impermeabilizaciones. Se trabaja en el ala central, oficina subdirección y bloque refrigeración.			
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	El contratista continuó las actividades de mantenimiento general y de impermeabilizaciones. Se trabaja en el ala central, oficina subdirección y bloque refrigeración y pasillo hacia cafetería.			
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	El contratista continuó las actividades de mantenimiento general y de impermeabilizaciones. Se trabaja en el ala central, oficina subdirección y bloque refrigeración y pasillo hacia cafetería.			
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	El contratista continuó las actividades durante el fin de año, actualmente se concentra en actividades de pintura e impermeabilización. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.			
CUATRO 4 días del mes de ENERO de 2020 (Día en letras) (Día en números) (Año en que se firma el acta)							
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:							
NOMBRES Y APELLIDOS		PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO		FIRMA			

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021
------------	----	-----	-------------------------	----	--------------------

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



Georeferenciación

Descripción

CENTRO NACIONAL COLOMBO
ALEMAN - BQUILLA

Impermeabilización con manto asfáltico

Georeferenciación

Descripción

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN -
BQUILLA

Impermeabilización con manto asfáltico

SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021
-------------------	-----------	------------	-------------------------	-----------	--------------------

CONTRATISTA

INTERVENTOR

Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	21 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	\$ 8,777,298,757	Valor Inicial	\$691,547,950
Adición:	\$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	\$ 9,279,224,213	Valor Etapa Construccion	\$691,547,950
Valor Actualizado Contrato	\$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	\$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES		3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021

(Diligenciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

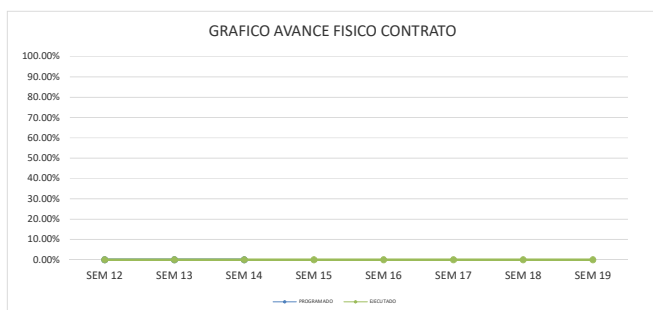
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL. MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

CARGO

NOMBRE

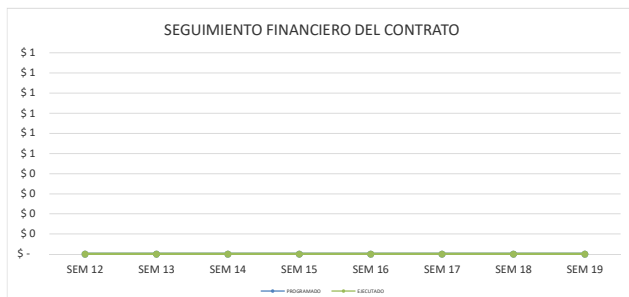
CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 12	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 13	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 14	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 15	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 16	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 17	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 18	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 19	0.00%	0.00%	0.00%
ALERTAS			0.00%

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 12	\$ -	\$ -	\$
SEM 13	\$ -	\$ -	\$
SEM 14	\$ -	\$ -	\$
SEM 15	\$ -	\$ -	\$
SEM 16	\$ -	\$ -	\$
SEM 17	\$ -	\$ -	\$
SEM 18	\$ -	\$ -	\$
SEM 19	\$ -	\$ -	\$

Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO						
	NO TIENE PROGRAMACION						
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		87					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones tecnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Código Colombiano de Fontanería y demas normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO							
Esta sede no cuenta con presupuesto inicial. La entidad informó, mediante oficio 1-4048, que la sede de Malambo aún no tiene actividades de mantenimiento definidas, sin embargo, no se puede descartar que se realicen algunas actividades cuando surjan en su momento.							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020		AL	3 de enero de 2021	
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	1	TOTAL	0	TOTAL	0
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
16/11/2020	22/11/2020	SEMANA No. 13	23/11/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.			
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.			
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.			
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	15/12/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.			
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.			
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.			
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.			
CUATRO 4 días del mes de ENERO de 2021 (Día en letras) (Día en números) (Año en que se firma el acta)							
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:							
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO		FIRMA				

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES**



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021
-------------------	-----------	------------	--------------------------------	-----------	---------------------------

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	21 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	\$ 8,777,298,757	Valor Inicial	\$691,547,950
Adición:	\$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construcción	\$ 9,279,224,213	Valor Etapa Construcción	\$691,547,950
Valor Actualizado Contrato	\$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	\$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES		3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021

(Diligenciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

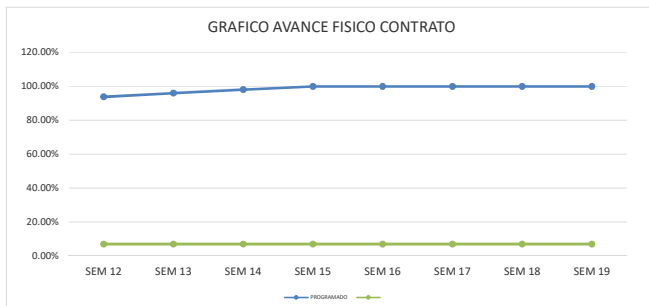
OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRÉS RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNÁN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PÉREZ

SEGUIMIENTO FÍSICO CONTRATO

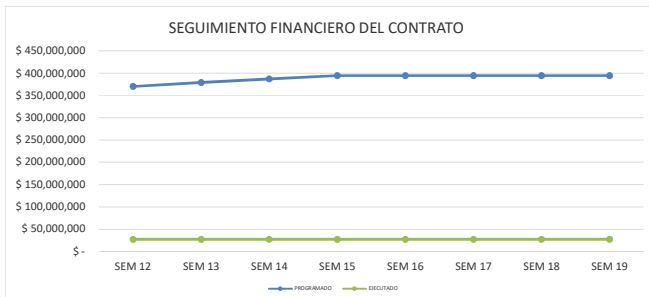
GRÁFICO AVANCE FÍSICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO		DIFERENCIA
SEM 12	93.83%	6.93%	-86.90%
SEM 13	96.06%	6.93%	-89.13%
SEM 14	98.08%	6.93%	-91.15%
SEM 15	100.00%	6.93%	-93.07%
SEM 16	100.00%	6.93%	-93.07%
SEM 17	100.00%	6.93%	-93.07%
SEM 18	100.00%	6.93%	-93.07%
SEM 19	100.00%	6.93%	-93.07%
ALERTAS			-93.07%
INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO			

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA (Millones de \$) (ETAPA DE OBRA)

GRÁFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 12	\$ 370,158,707	\$ 27,324,637	\$ -342,834,070
SEM 13	\$ 378,981,470	\$ 27,324,637	\$ -351,656,833
SEM 14	\$ 386,933,325	\$ 27,324,637	\$ -359,608,688
SEM 15	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
SEM 16	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
SEM 17	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
SEM 18	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
SEM 19	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488

Nota : incluir el avance la las últimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	11/09/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/09/2020	12/09/2020	11/09/2020		-1	
1	IMPERMEABILIZACIONES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	SISTEMAS ELECTRICOS	18/11/2020	3/11/2020	31/12/2020		15	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	29/10/2020	3/11/2020	5/11/2020		-5	
5	LAVADO DE TANQUES	19/12/2020		30/12/2020		-15	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	22/12/2020		30/12/2020		-12	
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	18/11/2020	19/10/2020	31/12/2020	30/10/2020	30	62
8	MANTENIMIENTO GENERAL	18/11/2020	4/11/2020	31/12/2020		14	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	23/10/2020		10/12/2020		-72	
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		87					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones técnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demás normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Código Colombiano de Fontanería y demás normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS – BARRANQUILLA, ATLANTICO							
- El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021		
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	2	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
TECNICOS	2	ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	1	TOTAL	0	TOTAL	0
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL					
4	SST	CAROLINA DE LIMA					
5	TECNICO	JESUS OROZCO ALMANZA					
6	TECNICO	GERMAN GARCIA TOSCANO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
16/11/2020	22/11/2020	SEMANA No. 13	23/11/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
30/12/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.			
CUATRO 4 días del mes de ENERO de 2021 (Día en letras) (Día en números) (Año en que se firma el acta)							
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:							
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO		FIRMA				

SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021
-------------------	-----------	------------	-------------------------	-----------	--------------------

[illegible]

CONTRATISTA

INTERVENTOR

Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGENCO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	21 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	\$ 8,777,298,757	Valor Inicial	\$691,547,950
Adición:	\$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construcción	\$ 9,279,224,213	Valor Etapa Construcción	\$691,547,950
Valor Actualizado Contrato	\$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	\$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES		3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021

(Diligenciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

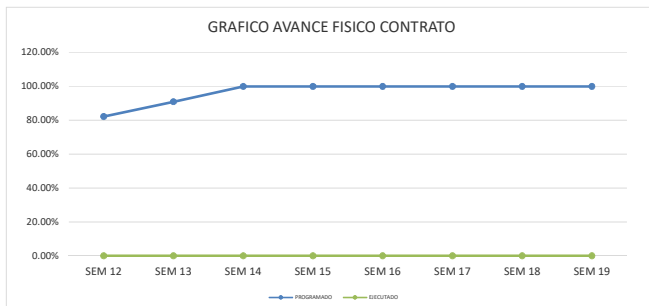
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

CARGO

NOMBRE

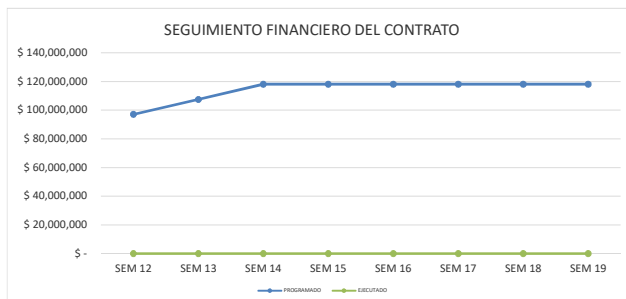
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 12	82.17%	0.00%	-82.17%
SEM 13	90.96%	0.00%	-90.96%
SEM 14	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 15	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 16	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 17	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 18	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 19	100.00%	0.00%	-100.00%
ALERTAS			-100.00%
INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO			

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 12	\$ 97,095,650	\$ -	\$ -97,095,650
SEM 13	\$ 107,480,674	\$ -	\$ -107,480,674
SEM 14	\$ 118,157,549	\$ -	\$ -118,157,549
SEM 15	\$ 118,157,549	\$ -	\$ -118,157,549
SEM 16	\$ 118,157,549	\$ -	\$ -118,157,549
SEM 17	\$ 118,157,549	\$ -	\$ -118,157,549
SEM 18	\$ 118,157,549	\$ -	\$ -118,157,549
SEM 19	\$ 118,157,549	\$ -	\$ -118,157,549
Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)			

Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020	AL	3 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	11/09/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/09/2020	12/09/2020	11/09/2020		-1	
1	IMPERMEABILIZACIONES	20/11/2020		31/12/2020		-44	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3	SERVICIO DE JARDINERIA	11/11/2020		12/11/2020		-53	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA	NA	NA	NA	NA	NA
8	MANTENIMIENTO GENERAL	12/11/2020		31/12/2020		-52	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	23/11/2020		31/12/2020		-41	
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		87					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalación por la interventoría, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones técnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demás normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Código Colombiano de Fontanería y demás normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
DIRECCIÓN REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO							
- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	19	DEL	28 de diciembre de 2020		AL	3 de enero de 2021	
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS		INGENIEROS		INGENIEROS	
COORDINADOR		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
SST		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
TECNICOS		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
		INSPECTOR DE OBRA					
		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	0	TOTAL	0	TOTAL	0	TOTAL	0
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
16/11/2020	22/11/2020	SEMANA No. 13	23/11/2020	No se han iniciado actividades.			
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	No se han iniciado actividades.			
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	No se han iniciado actividades.			
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	No se han iniciado actividades.			
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	No se han iniciado actividades.			
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	No se han iniciado actividades.			
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	No se han iniciado actividades. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.			
CUATRO 4 días del mes de ENERO de 2021 (Día en letras) (Día en números) (Año en que se firma el acta)							
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:							
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO		FIRMA				

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES**



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021
-------------------	-----------	------------	---------------------------	-----------	----------------------------

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	\$ 8,777,298,757	Valor Inicial	\$691,547,950
Adición:	\$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construcción	\$ 9,279,224,213	Valor Etapa Construcción	\$691,547,950
Valor Actualizado Contrato	\$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	\$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES		3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021

(Diligenciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

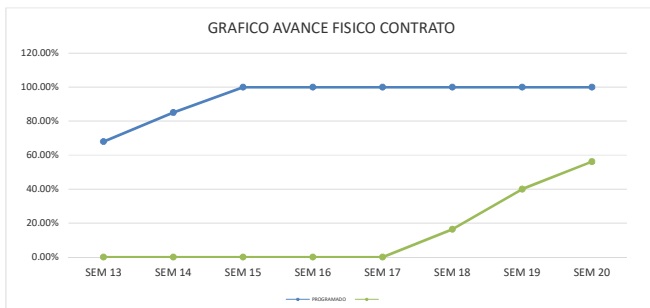
OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRÉS RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNÁN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PÉREZ

SEGUIMIENTO FÍSICO CONTRATO

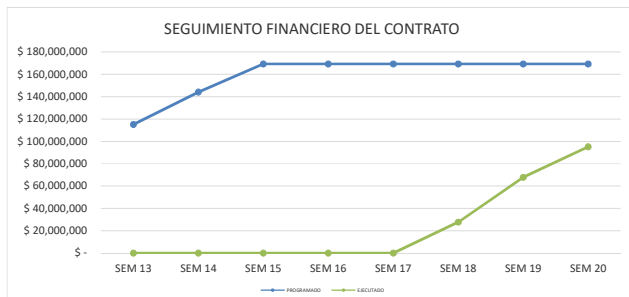
GRÁFICO AVANCE FÍSICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 13	67.98%	0.00%	-67.98%
SEM 14	85.11%	0.00%	-85.11%
SEM 15	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 16	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 17	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 18	100.00%	16.41%	-83.59%
SEM 19	100.00%	40.06%	-59.94%
SEM 20	100.00%	56.19%	-43.81%
ALERTAS			-43.81%
INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO			

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA (Millones de \$) (ETAPA DE OBRA)

GRÁFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 13	\$ 115,137,384	\$ -	\$ -115,137,384
SEM 14	\$ 144,151,525	\$ -	\$ -144,151,525
SEM 15	\$ 169,365,269	\$ -	\$ -169,365,269
SEM 16	\$ 169,365,269	\$ -	\$ -169,365,269
SEM 17	\$ 169,365,269	\$ -	\$ -169,365,269
SEM 18	\$ 169,365,269	\$ 27,794,500	\$ -141,570,769
SEM 19	\$ 169,365,269	\$ 67,847,844	\$ -101,517,425
SEM 20	\$ 169,365,269	\$ 95,171,744	\$ -74,193,525

Nota : incluir el avance la las últimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO	15/09/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	15/09/2020	25/09/2020	15/09/2020		-10	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	21/12/2020	18/11/2020		-33	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	15/12/2020		31/12/2020			
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA		NA			
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA		NA			
5	LAVADO DE TANQUES	NA		NA			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA		NA			
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA		NA			
8	MANTENIMIENTO GENERAL	18/11/2020	21/12/2020	31/12/2020		-33	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA		NA			
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		80					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones tecnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontanería y demas normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO							
- El contratista continuo con las impermeabilizaciones, con las siguientes actividades: a. Desmonte de manto existente (Garita, vestier cancha softball, confecciones) b. Suministro e instalacion de manto asfaltico (Garita, vestier cancha softball, confecciones) Tambien continua con las actividades de mantenimiento general, con las siguientes actividades: a. Pintura exterior (Bloque emprendimiento)							

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES**



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021		
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS		INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA	3	OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	4	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	No se han iniciado las actividades.
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	No se han iniciado las actividades.
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	No se han iniciado las actividades.
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	No se han iniciado las actividades.
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	El contratista dio inicio a las actividades en esta sede. Se encuentra trabajando en el capitulo de impermeabilización.
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	El contratista no suspendio actividades durante fin de año y continuo con actividades de mantenimiento general e impermeabilizaciones. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.
4/01/2021	10/01/2021	SEMANA No. 20	12/01/2021	El contratista continuo con las actividades de mantenimiento general e impermeabilizaciones.

DOCE 12 dias del mes de ENERO de 2021
(Día en letras) (Día en números)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	
---------------------	--------------------------	-------	--

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021
------------	----	-----	--------------------	----	---------------------

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



Georeferenciación

Descripción

CENTRO INDUSTRIAL Y DE
AVIACION

Inpermeabilizacion con manto asfaltico

Georeferenciación

Descripción

CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION

Pintura en exterior

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021
------------	----	-----	--------------------	----	---------------------

genciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

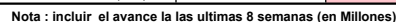
NTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

ALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS
 LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

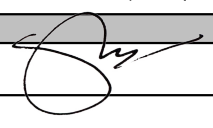
CONJUNTOS FÍSICOS CONTRA



CRÉDITOS FINANCIEROS CONTRA EL RIESGO DE CREDITO



DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	11/09/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/09/2020	12/09/2020	11/09/2020		-1	
1	IMPERMEABILIZACIONES	20/11/2020		31/12/2020		-51	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3	SERVICIO DE JARDINERIA	11/11/2020		12/11/2020		-60	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA	NA	NA	NA	NA	NA
8	MANTENIMIENTO GENERAL	12/11/2020		31/12/2020		-59	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	23/11/2020		31/12/2020		-48	
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		80					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalación por la interventoría, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones técnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Código Colombiano de Fontanería y demas normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
DIRECCIÓN REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO							
- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021		
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS		INGENIEROS		INGENIEROS	
COORDINADOR		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
SST		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
TECNICOS		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
		INSPECTOR DE OBRA					
		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	0	TOTAL	0	TOTAL	0	TOTAL	0
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO							
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	No se han iniciado actividades.			
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	No se han iniciado actividades.			
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	No se han iniciado actividades.			
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	No se han iniciado actividades.			
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	No se han iniciado actividades.			
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	No se han iniciado actividades. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.			
4/01/2021	10/01/2021	SEMANA No. 20	12/01/2021	No se han iniciado actividades.			
DOCE 12 días del mes de ENERO de 2021							
(Día en letras) (Día en números) (Año en que se firma el acta)							
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:							
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO		FIRMA				

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

GRUPO CONSTRUCCIONES

siqa

Del Compromiso al Valor

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.

20

DEL

4 de enero de 2021

AL

10 de enero de 2021

CONTRATISTA

CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA

Contrato No.

CO1.PCCNTR.1552323

Fecha de Inicio

24 DE AGOSTO DE 2020

Fecha de Terminación

1 DE DICIEMBRE DE 2020

Valor Inicial

\$ 8,777,298,757

Adición:

\$ 501,925,456

Valor Etapa Construcción

\$ 9,279,224,213

Valor Actualizado Contrato

\$ 9,279,224,213

Plazo Inicial

HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020

Suspensión:

N/A

Prórroga 1:

1 MES

Prórroga 2:

3 MESES

Plazo Actualizado

HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021

INTERVENTOR

CONSORCIO INTER INGECO-GNG

Contrato No.

CO1.PCCNTR.1636309

Fecha de Inicio

12 DE AGOSTO DE 2020

Fecha de Terminación

15 DE DICIEMBRE DE 2020

Valor Inicial

\$691,547,950

Adición:

N/A

Valor Etapa Construcción

\$691,547,950

Valor Actualizado Contrato

\$691,547,950

Plazo Inicial

HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020

Suspensión:

N/A

Prórroga:

15 DÍAS

3 MESES

HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021

(Diligenciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL PROYECTO

CARGO

NOMBRE

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:

RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA

DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:

PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO

ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:

BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO

INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:

ANDRES RAFAEL BARROS MENA

RESIDENTE SISO OBRA

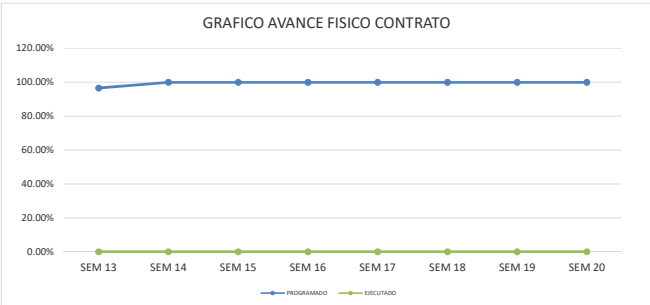
SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL

RESIDENTE SISO INTERVENTORIA

XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

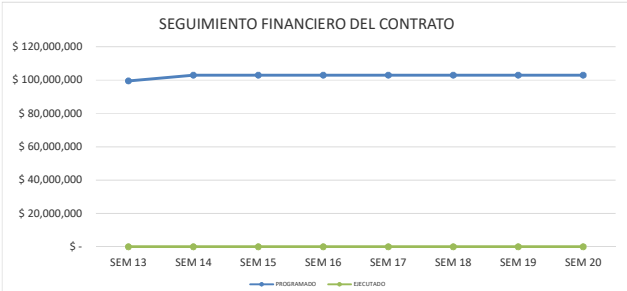
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 13	96.64%	0.00%	-96.64%
SEM 14	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 15	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 16	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 17	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 18	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 19	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 20	100.00%	0.00%	-100.00%
ALERTAS			-100.00%
INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO			

SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA (Millones de \$) (ETAPA DE OBRA)

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 13	\$ 99,507,859	\$ -	\$ -99,507,859
SEM 14	\$ 102,963,034	\$ -	\$ -102,963,034
SEM 15	\$ 102,963,034	\$ -	\$ -102,963,034
SEM 16	\$ 102,963,034	\$ -	\$ -102,963,034
SEM 17	\$ 102,963,034	\$ -	\$ -102,963,034
SEM 18	\$ 102,963,034	\$ -	\$ -102,963,034
SEM 19	\$ 102,963,034	\$ -	\$ -102,963,034
SEM 20	\$ 102,963,034	\$ -	\$ -102,963,034

Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)

1 de3

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL – SABANALARGA, ATLANTICO	11/09/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/09/2020	6/10/2020	11/09/2020		-25	
1	IMPERMEABILIZACIONES	23/11/2020		31/12/2020		-48	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	18/11/2020		31/12/2020		-53	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	17/12/2020		31/12/2020		-24	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	18/11/2020		31/12/2020		-53	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	18/11/2020		31/12/2020		-53	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		80					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones tecnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Código Colombiano de Fontanería y demas normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL "EL CANEY" – SABANALARGA, ATLANTICO							
- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021
------------	----	-----	--------------------	----	---------------------

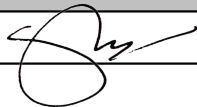
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	1	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA				
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		

PERSONAL DE INTERVENTORIA				
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA				
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones
Desde	Hasta			
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	No se han iniciado actividades.
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	No se han iniciado actividades.
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	No se han iniciado actividades.
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	No se han iniciado actividades.
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	No se han iniciado actividades.
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	No se han iniciado actividades. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.
4/01/2021	10/01/2021	SEMANA No. 20	12/01/2021	No se han iniciado actividades.

DOCE	12	días del mes de	ENERO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:			
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021
-------------------	-----------	------------	---------------------------	-----------	----------------------------

CONTRATISTA

INTERVENTOR

Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	C01.PCCNTR.1552323	Contrato No.	C01.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	\$ 8,777,298,757	Valor Inicial	\$691,547,950
Adición:	\$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	\$ 9,279,224,213	Valor Etapa Construccion	\$691,547,950
Valor Actualizado Contrato	\$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	\$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES		3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021

(Diligenciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

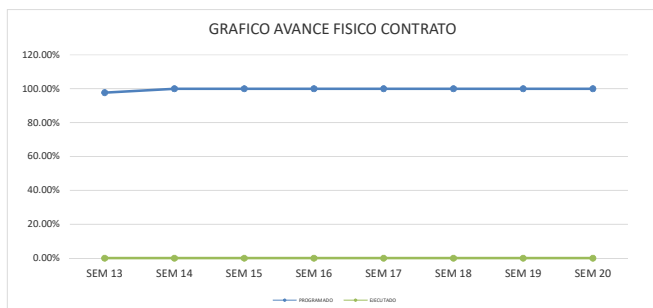
MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

CARGO

NOMBRE

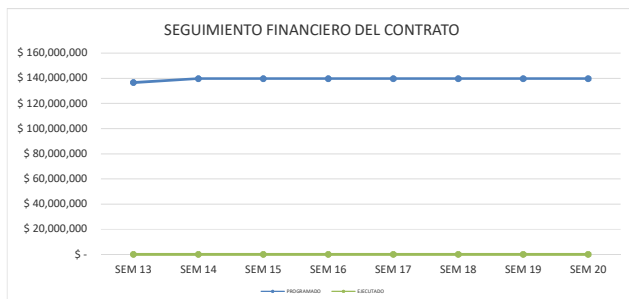
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 13	97.73%	0.00%	-97.73%
SEM 14	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 15	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 16	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 17	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 18	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 19	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 20	100.00%	0.00%	-100.00%
	ALERTAS		-100.00%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 13	\$ 136,584,695	\$ -	\$ -136,584,695
SEM 14	\$ 139,759,936	\$ -	\$ -139,759,936
SEM 15	\$ 139,759,936	\$ -	\$ -139,759,936
SEM 16	\$ 139,759,936	\$ -	\$ -139,759,936
SEM 17	\$ 139,759,936	\$ -	\$ -139,759,936
SEM 18	\$ 139,759,936	\$ -	\$ -139,759,936
SEM 19	\$ 139,759,936	\$ -	\$ -139,759,936
SEM 20	\$ 139,759,936	\$ -	\$ -139,759,936

Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES									
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION									
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021				
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION									
No.	SEDES			INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO			11/09/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES			11/09/2020	6/10/2020	11/09/2020		-25	
1	IMPERMEABILIZACIONES			24/11/2020		31/12/2020		-47	
2	SISTEMAS ELECTRICOS			18/11/2020		31/12/2020		-53	
3	SERVICIO DE JARDINERIA			NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO			NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES			18/11/2020		31/12/2020		-53	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO			NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION			18/11/2020		31/12/2020		-53	
8	MANTENIMIENTO GENERAL			18/11/2020		31/12/2020		-53	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES			NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días				222					
Plazo faltante del Proyecto en Días				80					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN							
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR									
TEMAS TECNICOS									
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA								Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato								SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeacion Municipal								SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA								SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento								SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.								SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.								SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalación por la interventoría, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones técnicas requeridas								SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demás normas aplicables.								SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Código Colombiano de Fontanería y demás normas aplicables.								SI	
La interventoría ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra								SI	
Observaciones:									
TEMAS SISO									
CONDICIONES GENERALES SISO								Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados								SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.								SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría								SI	
Observaciones:									
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA									
ATLANTICO									
CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO									
- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.									

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES**



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021		AL	10 de enero de 2021	
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	1	TOTAL	0	TOTAL	0
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	No se han iniciado actividades.			
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	No se han iniciado actividades.			
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	No se han iniciado actividades.			
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	No se han iniciado actividades.			
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	No se han iniciado actividades.			
28/12/2021	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	No se han iniciado actividades. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.			
4/01/2021	10/01/2021	SEMANA No. 20	12/01/2021	No se han iniciado actividades.			
DOCE 12 días del mes de ENERO de 2021 (Día en letras) (Día en números) (Año en que se firma el acta)							
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:							
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO		FIRMA				

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021
------------	----	-----	--------------------	----	---------------------

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO					
CONTRATISTA			INTERVENTOR		
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA		Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG	
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323		Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309	
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020		Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020	
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020		Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020	
Valor Inicial	\$ 8,777,298,757		Valor Inicial	\$691,547,950	
Adición:	\$ 501,925,456		Adición:	N/A	
Valor Etapa Construccion	\$ 9,279,224,213		Valor Etapa Construccion	\$691,547,950	
Valor Actualizado Contrato	\$ 9,279,224,213		Valor Actualizado Contrato	\$691,547,950	
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020		Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020	
Suspensión:	N/A		Suspensión:	N/A	
Prórroga 1:	1 MES		Prórroga:	15 DÍAS	
Prórroga 2:	3 MESES		Prórroga:	3 MESES	
Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021		Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021	

(Diligenciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

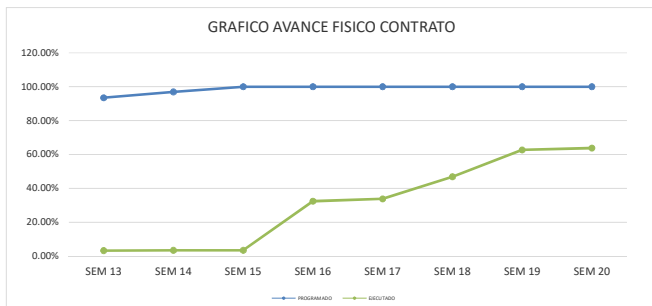
OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRÉS RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNÁN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

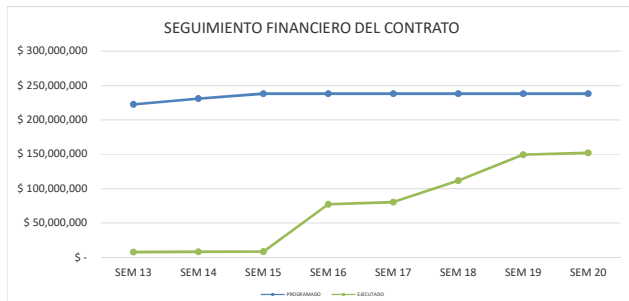
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 13	93.49%	3.29%	-90.20%
SEM 14	96.99%	3.47%	-93.52%
SEM 15	100.00%	3.50%	-96.50%
SEM 16	100.00%	32.43%	-67.57%
SEM 17	100.00%	33.82%	-66.18%
SEM 18	100.00%	46.92%	-53.08%
SEM 19	100.00%	62.73%	-37.27%
SEM 20	100.00%	63.83%	-36.17%
ALERTAS			-36.17%
INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO			

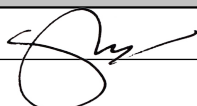
SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA (Millones de \$) (ETAPA DE OBRA)

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 13	\$ 222,617,950	\$ 7,824,003	\$ -214,793,947
SEM 14	\$ 230,964,524	\$ 8,269,643	\$ -222,694,881
SEM 15	\$ 238,124,754	\$ 8,344,133	\$ -229,780,621
SEM 16	\$ 238,124,754	\$ 77,232,406	\$ -160,892,348
SEM 17	\$ 238,124,754	\$ 80,535,706	\$ -157,589,048
SEM 18	\$ 238,124,754	\$ 111,722,406	\$ -126,402,348
SEM 19	\$ 238,124,754	\$ 149,368,961	\$ -88,755,793
SEM 20	\$ 238,124,754	\$ 151,996,889	\$ -86,127,865
Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)			

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO	15/09/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	15/09/2020	25/09/2020	15/09/2020		-10	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	3/12/2020	18/11/2020		-15	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	25/11/2020		31/12/2020		-46	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	18/11/2020		27/11/2020		-53	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	18/11/2020	13/10/2020	9/12/2020	31/10/2020	36	39
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/11/2020	24/11/2020	31/12/2020		-1	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/11/2020		31/12/2020		-47	
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		80					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones tecnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontanería y demas normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO							
- El contratista durante la presente semana, continuó actividades del capítulo 8 "mantenimientos generales", con las siguientes actividades: a. Pintura vinilo tipo I. (Laboratorio de control de procesos) b. Pintura epoxica en piso en concreto. (Laboratorio de control de procesos) Se finalizaron los trabajos Impermeabilizaciones.							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021		
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS		INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	2	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA	3			AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
TECNICOS		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	4	TOTAL	0	TOTAL	0
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY SAN JUAN					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL					
4	SST	MELISA OBESO					
5	MAESTRO	EDGAR BRICEÑO					
6	AYUDANTE	JOHN GUZMAN					
7	AYUDANTE	JORGE MARBELLO					
8	AYUDANTE	GUSTAVO BARROS					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO							
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	El contratista retomó actividades de mantenimiento general. Se avanza con retiro de pintura epóxica, grapas para corrección de grietas y demolición de pañetes.			
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	El contratista continuó las actividades de mantenimiento general. Se avanza con retiro de pintura en muros, grapas para corrección de grietas y desmonte de manto asfáltico existente el cual es un ítem no previsto.			
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	El contratista continuó las actividades de mantenimiento general y de impermeabilizaciones. Se trabaja en el ala central, oficina subdirección y bloque refrigeración.			
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	El contratista continuó las actividades de mantenimiento general y de impermeabilizaciones. Se trabaja en el ala central, oficina subdirección y bloque refrigeración y pasillo hacia cafetería.			
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	El contratista continuó las actividades de mantenimiento general y de impermeabilizaciones. Se trabaja en el ala central, oficina subdirección y bloque refrigeración y pasillo hacia cafetería.			
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	El contratista continuó las actividades durante el fin de año, actualmente se concentra en actividades de pintura e impermeabilización. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.			
4/01/2021	10/01/2021	SEMANA No. 20	12/01/2021	El contratista finalizó el capítulo I. impermeabilizaciones y continua con las actividades del capítulo de mantenimiento generales			
DOCE 12 días del mes de ENERO de 2021							
(Día en letras) (Día en números) (Año en que se firma el acta)							
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:							
NOMBRES Y APELLIDOS		PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO		FIRMA			

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021
------------	----	-----	--------------------	----	---------------------

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



Georeferenciación

Descripción

CENTRO NACIONAL COLOMBO
ALEMAN - BQUILLA

Pintura interior en muros

Georeferenciación

Descripción

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN -
BQUILLA

Pintura epoxica para piso en concreto

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021
-------------------	-----------	------------	---------------------------	-----------	----------------------------

(Diligenciar los campos correspondientes al proyecto, en los campos que no aplique se debe colocar N/A)

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE

REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.

	SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO
--	-----------------------------

GRÁFICO AVANCE FÍSICO CONTRATO

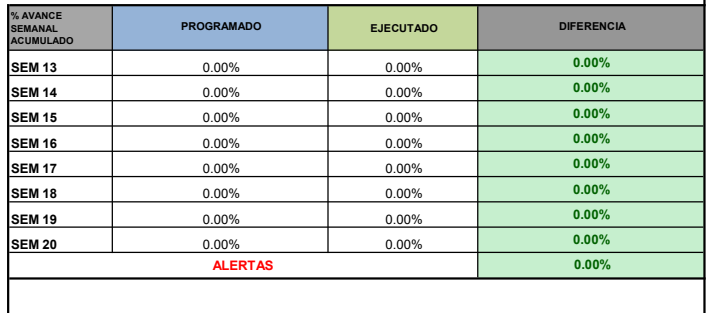
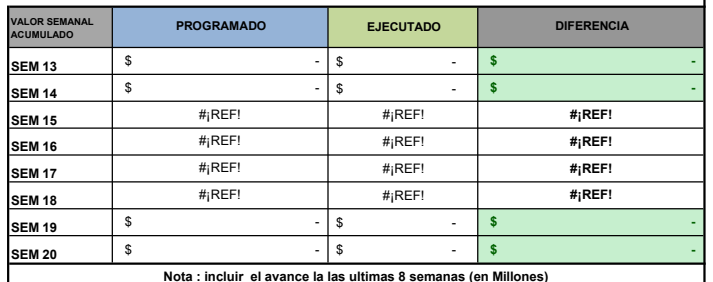
[illegible]

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA

[illegible]

Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES									
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION									
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021				
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION									
No.	SEDES			INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO								
	NO TIENE PROGRAMACION								
Plazo total del Proyecto en Días				222					
Plazo faltante del Proyecto en Días				80					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN							
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR									
TEMAS TECNICOS									
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA								Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato								SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal								SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA								SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento								SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.								SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.								SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones tecnicas requeridas								SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.								SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontanería y demas normas aplicables.								SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra								SI	
Observaciones									
TEMAS SISO									
CONDICIONES GENERALES SISO								Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados								SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.								SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría								SI	
Observaciones:									
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA									
ATLANTICO									
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO									
Esta sede no cuenta con presupuesto inicial. La entidad informó, mediante oficio 1-4048, que la sede de Malambo aún no tiene actividades de mantenimiento definidas, sin embargo, no se puede descartar que se realicen algunas actividades cuando surjan en su momento.									

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES**



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021		AL	10 de enero de 2021	
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	1	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA			
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA	
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO	
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL	

PERSONAL DE INTERVENTORIA			
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA				
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
Desde	Hasta			
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
30/11/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	15/12/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad. Se prorroga el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.
4/01/2021	10/01/2021	SEMANA No. 20	12/01/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.

DDOCE		12	días del mes de	ENERO	de	2021
(Día en letras)		(Día en números)	(Año en que se firma el acta)			
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:						
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO		FIRMA			

SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021
-------------------	-----------	------------	---------------------------	-----------	----------------------------

INTERVENTOR

Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGENCO-GNG
Contrato No.	C01.PCCNTR.1552323	Contrato No.	C01.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	\$ 8,777,298.757	Valor Inicial	\$691,547,950
Adición:	\$ 501,925.456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	\$ 9,279,224.213	Valor Etapa Construccion	\$691,547,950
Valor Actualizado Contrato	\$ 9,279,224.213	Valor Actualizado Contrato	\$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES		3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2021

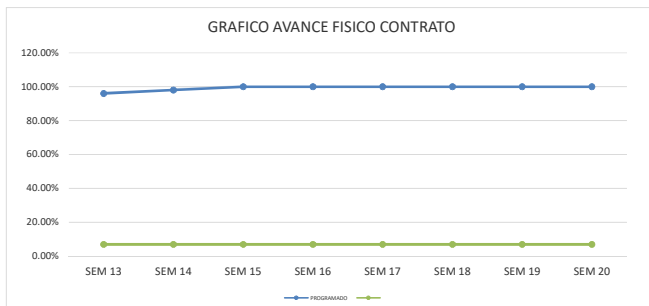
OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL PROYECTO

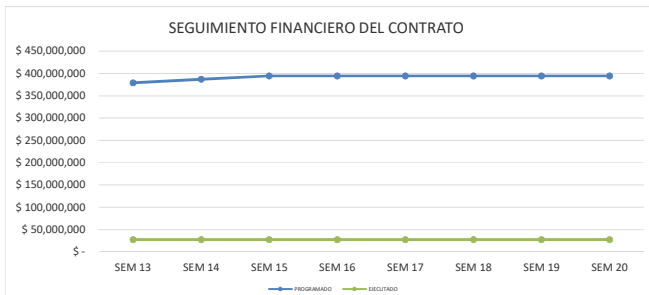
CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO		DIFERENCIA
SEM 13	96.06%	6.93%	-89.13%
SEM 14	98.08%	6.93%	-91.15%
SEM 15	100.00%	6.93%	-93.07%
SEM 16	100.00%	6.93%	-93.07%
SEM 17	100.00%	6.93%	-93.07%
SEM 18	100.00%	6.93%	-93.07%
SEM 19	100.00%	6.93%	-93.07%
SEM 20	100.00%	6.93%	-93.07%
ALERTAS			-93.07%
INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO			

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



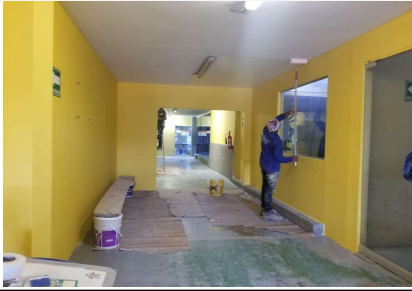
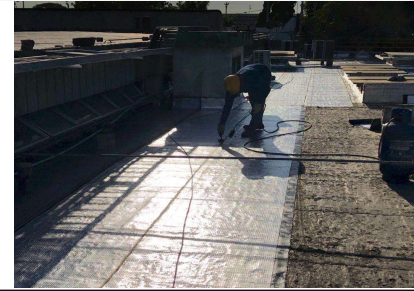
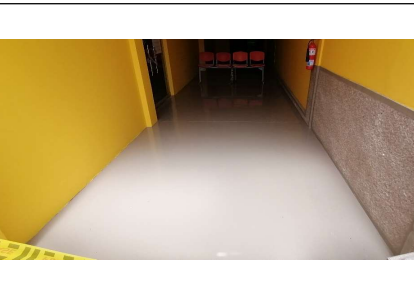
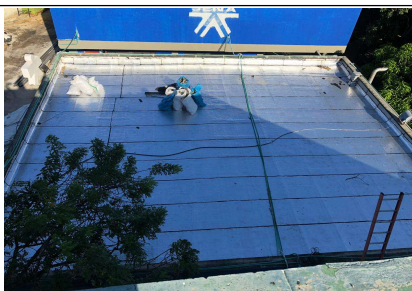
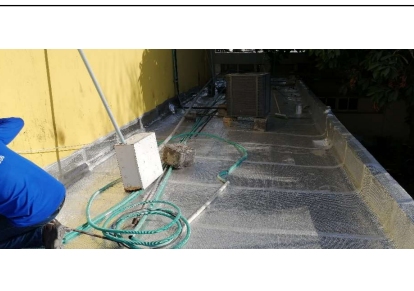
VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 13	\$ 378,981,470	\$ 27,324,637	\$ -351,656,833
SEM 14	\$ 386,933,325	\$ 27,324,637	\$ -359,608,688
SEM 15	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
SEM 16	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
SEM 17	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
SEM 18	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
SEM 19	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
SEM 20	\$ 394,514,125	\$ 27,324,637	\$ -367,189,488
Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)			

Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES						 <small>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DE ACTIVIDADES</small> <small>Un Compromiso de Todos</small>	
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021		
CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION							
No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	11/09/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/09/2020	12/09/2020	11/09/2020		-1	
1	IMPERMEABILIZACIONES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	SISTEMAS ELECTRICOS	18/11/2020	3/11/2020	31/12/2020		15	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	29/10/2020	3/11/2020	5/11/2020		-5	
5	LAVADO DE TANQUES	19/12/2020		30/12/2020		-22	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	22/12/2020		30/12/2020		-19	
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	18/11/2020	19/10/2020	31/12/2020	30/10/2020	30	62
8	MANTENIMIENTO GENERAL	18/11/2020	4/11/2020	31/12/2020		14	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	23/10/2020		10/12/2020		-79	
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		80					
ALERTA		CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN					
DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR							
TEMAS TECNICOS							
CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA						Cumple	
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal						SI	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						SI	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						SI	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						SI	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						SI	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones técnicas requeridas						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.						SI	
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontanería y demas normas aplicables.						SI	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						SI	
Observaciones							
TEMAS SISO							
CONDICIONES GENERALES SISO						Cumple	
En la ejecución de la obra se da cumplimiento a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimiento al plan ambiental aprobados						SI	
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afiliado y al día con los aportes de seguridad social y parafiscales.						SI	
En obra se cuenta con el Plan de manejo Ambiental aprobado por la Interventoría						SI	
Observaciones:							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
ATLANTICO							
CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS – BARRANQUILLA, ATLANTICO							
- El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES						 <small>SECTOR PÚBLICO</small> <small>Un Compromiso de Todos</small>	
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	20	DEL	4 de enero de 2021	AL	10 de enero de 2021		
PERSONAL DE LA OBRA							
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	2	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
TECNICOS	2	ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	1	TOTAL	0	TOTAL	0
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR	BETZY SAN JUAN					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL					
4	SST	CAROLINA DE LIMA					
5	TECNICO	JESUS OROZCO ALMANZA					
6	TECNICO	GERMAN GARCIA TOSCANO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7775156170				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7775239335				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7775239122				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
23/11/2020	29/11/2020	SEMANA No. 14	30/11/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
30/12/2020	6/12/2020	SEMANA No. 15	7/12/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
7/12/2020	13/12/2020	SEMANA No. 16	14/12/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
14/12/2020	20/12/2020	SEMANA No. 17	21/12/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
21/12/2020	27/12/2020	SEMANA No. 18	28/12/2020	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	4/01/2021	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas. Se prorrogó el plazo del contrato de obra hasta el 31 de marzo de 2021.			
4/01/2021	10/01/2021	SEMANA No. 20	12/01/2021	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.			
DOCE 12 días del mes de ENERO de 2021 (Día en letras) (Día en números) (Año en que se firma el acta)							
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:							
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO		FIRMA				

Anexo No. 14: Registro fotográfico.

FECHA	MES DE OBRA	No. 5	DEL	12/12/2020	AL	11/01/2021
REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE EL MES UNO DE OBRA						
						
FOTOGRAFÍA No. 1: Colombo Aleman - Pintura de cielo raso	FOTOGRAFÍA No. 2: Colombo Aleman - Pintura en fachada	FOTOGRAFÍA No. 3: Colombo Aleman - Impermeabilizacion manto asfáltico				
						
FOTOGRAFÍA No. 4: Colombo Aleman - Impermeabilizacion manto asfáltico	FOTOGRAFÍA No. 5: Colombo Aleman - Polarizado de ventanería	FOTOGRAFÍA No. 6: Colombo Aleman - Pintura epoxica en piso en concreto endurecido				
						
FOTOGRAFÍA No. 7: Industrial y Aviacion - Impermeabilizacion manto asfáltico	FOTOGRAFÍA No. 8: Industrial y Aviacion - Impermeabilizacion manto asfáltico	FOTOGRAFIA No. 9: Industrial y Aviacion - Impermeabilizacion manto asfáltico				
						
FOTOGRAFÍA No. 10: Industrial y Aviacion - Pintura de fachada	FOTOGRAFÍA No. 11: Despacho Regional - Impermeabilizacion manto asfáltico	FOTOGRAFIA No. 12: Despacho Regional - Impermeabilizacion manto asfáltico				

NOMBRE : ING. PEDRO ANTONIO GUTIÉRREZ BUSTILLO

* Una vez sea revisado y aceptado este informe, el supervisor deberá evidenciar la aceptación con su firma

Anexo No. 15: Bitácora de Obra.

BITACORA DE OBRA.

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMÁN

CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
SEXIA

CONTRATO DE OBRA N° C01PCCNTR 155233

CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCTO ALFA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERINGECO GNG

FECHA DE INICIO OBRA: 21 - Ago - 2020

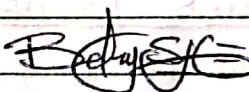
FECHA DE TERMINACIÓN:

Registro de Firmas.


ANDRES BARROS

CONSORCIO INTERINGECO GNG

RESIDENTE DE INTERVENTORIA



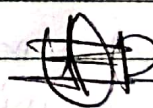
BETZY SAN JUAN G.

CONSORCIO CONST. ALFA

COORDINADOR REGIONAL

ARQUITECTO RESIDENTE:

CONSORCIO ALFA



Jairo Oreprena

VIERNES 07 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTRE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL. SOBRE ALA CENTRAL.
- APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE FACUDA.

Pedro S. M. J.

MIÉRCOLES 09 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTRE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN SUB DIRECCIÓN
- APLICACIÓN DE PINTURA EN PASILLO HACIA ALA CENTRAL.
- INSTALACIÓN DE POLARIZADO (160M2) EN TALLER C.V.E. (ALA CENTRAL)

Pedro S. M. J.

JUEVES 10 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTRE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL.
- APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE MUROS PASILLO HACIA ALA CENTRAL.
- ESTUCO PLÁSTICO SOBRE MUROS PASILLO HACIA ALA CENTRAL.

Pedro S. M. J.

VIERNES 11 DE DICIEMBRE DEL 2020

- DESMONTRE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL. (SUB DIRECCIÓN)
- RESALES CON ESTUCO SOBRE MUROS PASILLO HACIA ALA CENTRAL Y APLICACIÓN DE PINTURA.

Pedro S. M. J.

SABADO 12 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTRE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL (ALA CENTRAL)
- APLICACIÓN DE PINTURA EN PASILLO HACIA ALA CENTRAL.
- RETIRO DE PINTURA EN MAL ESTADO EN MUROS

DE TALLER.

- APLICACIÓN DE PATETE SOBRE MUROS EN CENTRO DE GENERACIÓN DE GASES REFRIGERANTES.

Peterson *MJL*

LUNES 14 DE DICIEMBRE 2020

- INSTALACIÓN DE MANTO MEDIO
- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE.

Peterson *MJL*

MARTES 15 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL.

Peterson *MJL*

MIÉRCOLES 16 DE DICIEMBRE 2020

- APLICACIÓN DE PINTURA FACIADA
- RESANES GENERALES SOBRE MUROS (PATETE)
- DEMOLICIÓN DE PISO EN CONCRETO PARA HACER CUNETA.
- DEMOLICIÓN Y INSTALACIÓN DE GRAPAS PARA CORRECCIÓN DE GRIETAS EN BAÑOS SUB DIRECCIÓN
- RETIRO DE ~~DE~~ MANTO DESMONTADO, A TUBO DE EMPRESA ^{CON} CERTIFICACIÓN DE DISPOSICIÓN MATERIAL ESPECIAL.

Peterson *MJL*

JUEVES 17 DE DICIEMBRE 2020

- RESANES GENERALES DE PATETE SOBRE MUROS
- APLICACIÓN DE PINTURA VINILO TIPO 1 INTERIOR.
- RESANES DE ESTUCCO SOBRE MUROS FACIADA.
- CORRECCIÓN DE GRIETAS EN BAÑOS SUB DIRECCIÓN.

Peterson *MJL*

VIERNES 18 DE DICIEMBRE 2020

- DEMOLICIÓN DE PATETE (MORTAR) EN VISTA DE

VIOLADIZO

- APLICACIÓN DE PINTURA ~~TIPO 1~~ FACHADA, POR SALA DE INSTRUCCIONES
- APLICACIÓN DE PINTURA INTERIOR TIPO 1.
- DEMOLICIÓN DE PISO EN CONCRETO PARA CONSTRUCCIÓN DE CUNETA
- Pety JG. MZ.*
- DESMOLTE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL
- Pety JG. MZ.*

SABADO 19 DE DICIEMBRE 2020

- DESMOLTE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL.
- APLICACIÓN DE PINTURA FACHADA.
- Pety JG. MZ.*

DOMINGO 21 DE DICIEMBRE 2020

- DEMOLICIÓN DE PAXETE (MOLDURAS) VIOLADIZO.
- DESMOLTE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL.
- APLICACIÓN DE PINTURA VINILO TIPO 1 INTERIOR

*Pety JG. MZ.*MARTES 22 DE DICIEMBRE 2020

- DESMOLTE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL
- PESAJES DE BUNCO.
- APLICACIÓN DE PINTURA TIPO 1 INTERIOR.
- DEMOLICIÓN DE MOLDURAS EN VIOLADIZO

*Pety JG. MZ.*MIÉRCOLES 23 DE DICIEMBRE 2020

- DESMOLTE DE MANTO EXISTENTE.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL

- RESANE DE ESTUCCO SOBRE MUROS INTERIORES.
- APLICACIÓN DE PINTURA TIPO 1 SOBRE MUROS INTERIORES.

~~Revisión~~. *MDJ*

JUEVES 24 DE DICIEMBRE 2020

- PASETE EN VOLADIZO
- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL SOBRE ALA CENTRAL (Taller)
- APLICACIÓN DE PINTURA INTERIOR.

~~Revisión~~. *MDJ*

SABADO 26 DE DICIEMBRE 2020

- APLICACIÓN DE PASETE EN VOLADIZO
- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL SOBRE ALA CENTRAL
- APLICACIÓN DE PINTURA INTERIOR
- RESANES DE ESTUCCO INTERIOR.

~~Revisión~~. *MDJ*

VIERNES 25 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE
- INSTALACIÓN DE MANTO SOBRE ALA CENTRAL (Taller)
- APLICACIÓN DE PASETE EN VOLADIZO
- APLICACIÓN DE PINTURA INTERIOR.

~~Revisión~~. *MDJ*

29 DE DICIEMBRE 2020 - MARTES

- APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE Fachada. POR ZONA DE TRABAJADORES.
- APLICACIÓN DE PINTURA EN COLUMNAS PASILLO

~~Revisión~~. *MDJ*

30 DE DICIEMBRE 2020 - MIÉRCOLES

- APLICACIÓN DE PINTURA EN Fachada.

- CORTE Y DEMOLICIÓN SOBRE PISO EN CONCRETO PARA CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS.

Bety JG. MR.

VIERNES 04 DE ENERO 2021

- CORTE Y DEMOLICIÓN DE PISO EN CONCRETO PARA CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS 0,40 X 0,15 CM. PARA ELACUACIÓN DE AGUAS LLUVIAS.
- APLICACIÓN DE PINTURA EN PAREDES TALLERES POR SUB DIRECCIÓN.

Bety JG. MR.

MARTES 05 DE ENERO 2021

- CONTINUA CORTE Y DEMOLICIÓN DE PISO EN CONCRETO PARA CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS.

Bety JG. MR.

MIERCOLES 06 DE ENERO 2021

- APLICACIÓN DE VILLO TIPO 1 PARA INTERIOR, EN LABORATORIO DE CONTROL DE PROCESOS E INSTRUMENTACIÓN.

Bety JG. MR.

JUEVES 07 DE ENERO 2021

- APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE MUROS (VILLO TIPO 1 PARA INTERIOR), EN LABORATORIO DE CONTROL DE PROCESOS E INSTRUMENTACIÓN.

Bety JG. MR.

VIERNES 08 DE ENERO 2021

- APLICACIÓN DE PINTURA SOBRE MUROS (VILLO TIPO 1 PARA INTERIOR), EN LABORATORIO DE CONTROL DE PROCESOS E INSTRUMENTACIÓN.

- APLICACIÓN DE ESTUCCO SOBRE MUROS PARA INTERIOR.

Belyaev. M.J.

SABADO 09 DE ENERO 2021

- APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 SOBRE MUROS INTERIORES EN LABORATORIO DE CONTROL DE PROCESOS E INSTRUMENTACIÓN.

Belyaev. M.J.

MARTES 12 DE ENERO 2021

- APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO EN LABORATORIO DE CONTROL DE PROCESOS E INSTRUMENTACIÓN.

Belyaev. M.J.

MIÉRCOLES 13 DE ENERO 2021

- APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO EN LABORATORIO DE CONTROL DE PROCESOS E INSTRUMENTACIÓN.

Belyaev. M.J.

JUEVES 14 DE ENERO 2021

- APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO EN TALLERES MANTENIMIENTO DE COMPUTO 1 y 2 y LABORATORIO DE ANALISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN 1.

Belyaev. M.J.

VIERNES 15 DE ENERO 2021

APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO EN LABORATORIO DE TELECOMUNICACIONES.

Belyaev. M.J.

SABADO 16 DE ENERO 2021

APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO EN

LABORATORIO DE TELECOMUNICACIONES.

- PINTURA PARA LLENAR EN MUROS DE OFICINAS BIENESTAR.

~~Beltrán~~ SJE. M.J.

VIERNES 18 DE ENERO 2021.

- APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO EN TALLER DE ELECTRONICA A LA CENTRAL.

~~Beltrán~~ SJE. M.J.

VIERNES 19 DE ENERO 2021.

- APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO EN TALLERES DE ELECTRONICA A LA CENTRAL.
- LALLADO DE TANQUES

~~Beltrán~~ SJE. M.J.

VIERNES 20 DE ENERO 2021.

- APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO EN TALLERES ELECTRONICA A LA CENTRAL.
- DETALLES DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO EN LABORATORIO DE TELECOMUNICACIONES.
- LLENADO DE TANQUES PARA PUERTA DE ESTALO DE ENDO.

~~Beltrán~~ SJE. M.J.

BITACORA DE OBRA.

CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACIÓN - SEXIA.

CONTRATO DE OBRA No COIPCENTR 155233

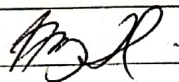
CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA

INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERINGECO GNG

FECHA DE INICIO DE OBRA: 21 AGOSTO 2020

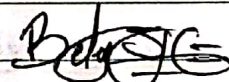
FECHA DE TERMINACIÓN:

REGISTRO DE FIRMAS:



ANDRES BARROS

CONSORCIO INTERINGECO GNG



BETZY SAN JUAN GALLARDO

CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA

LUNES 21 DE DICIEMBRE 2020

INICIAR ACTIVIDADES DE IMPERMEABILIZACIÓN CON EL DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE EN BLOQUE DE EMPRENDIMIENTO

Beto SJS. MZP.

MARTES 22 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE EN BLOQUE DE EMPRENDIMIENTO.

- DEMOLICIÓN DE PARETE EN VOLADIZO PALOMA.

Beto SJS. MZP.

MIÉRCOLES 23 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE EN BLOQUE DE EMPRENDIMIENTO

- DEMOLICIÓN DE PARETE (MOLINUS) EN VOLADIZO PALOMA.

Beto SJS. MZP.

JUEVES 24 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE EN BLOQUE DE EMPRENDIMIENTO.

- DEMOLICIÓN DE MOLINUS EN VOLADIZO PALOMA.

Beto SJS. MZP.

VI SABADO 26 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE EN BLOQUE DE EMPRENDIMIENTO.

- DEMOLICIÓN DE MOLINUS EN VOLADIZO PALOMA.

Beto SJS. MZP.

LUNES 28 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE EN BLOQUE DE EMPRENDIMIENTO, EN ALMACEN Y SUBESTACIÓN.

- INSTALACIÓN DE MANTO EPIC EN ALMACEN Y SUBES-

TACIÓN.

- DEMOLICIÓN DE MOLURAS EN VOLADIZO PALOMA.

Bety S. H. *M.H.*

MARTES 29 DE DICIEMBRE 2020

- TERMINA INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN ALMACEN Y SUBESTACIÓN.

- INICIA INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN BLOQUE DE EMPREN-
DIMIENTO. PRELIMINAR SE IMPRIMA EL ÁREA.

- CONTINUA EL DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE EN BLOQUE
DE EMPREN- DIMIENTO.

- INICIA APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN
FACHADA BLOQUE DE EMPREN- DIMIENTO

Bety S. H. *M.H.*

MIERCOLES 30 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE EN BLOQUE DE EMPREN-
DIMIENTO.

- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN BLOQUE DE EMPREN-
DIMIENTO.

- APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN FACHADA
BLOQUE DE EMPREN- DIMIENTO.

- APLICACIÓN DE PASETE SOBRE VOLADIZO PALOMA.

Bety S. H. *M.H.*

JUEVES 31 DE DICIEMBRE 2020

- DESMONTAJE DE MANTO EXISTENTE EN BLOQUE DE EMPREN-
DIMIENTO

- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN BLOQUE DE EMPREN-
DIMIENTO

- APLICACIÓN DE PASETE SOBRE VOLADIZO PALOMA.

- CONTINUA APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN
FACHADA BLOQUE DE EMPREN- DIMIENTO.

Bety S. H. *M.H.*

VIERNES 04 DE ENERO 2021

- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN BLOQUE DE

EMPRENDIMIENTO.

- APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN FACHADA BLOQUE EMPRENDIMIENTO.
- APLICACIÓN DE PASTETE EN VOLADIZO PALOMA.
- APLICACIÓN DE PINTURA (VINILO TIPO 1 PARA INTERIOR) EN ZONA CAFETERIA.

Betancourt M.J.

MARTES 05 DE ENERO 2021

- APLICACIÓN DE ESTUCO SOBRE VOLADIZO PALOMA.
- APLICACIÓN DE PINTURA EMULSIÓN SOBRE IMPERMEABILIZACIÓN EN EMPALMES.
- APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN FACHADA BLOQUE EMPRENDIMIENTO
- APLICACIÓN DE PINTURA PARA INTERIOR EN ZONA CAFETERIA Y PASILLO ÁREA ADMINISTRATIVA Y BAÑOS.
- INSTALACIÓN DE MANITO EDIL SOBRE BLOQUE DE EMPRENDIMIENTO.

Betancourt M.J.

MIÉRCOLES 06 DE ENERO 2021

- RESANES Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN FACHADA BLOQUE EMPRENDIMIENTO.
- APLICACIÓN DE ESTUCO EN VOLADIZO PALOMA.
- INSTALACIÓN DE MANITO EDIL EN BLOQUE DE EMPRENDIMIENTO, ZONA ESCALERA.
- APLICACIÓN DE PINTURA EMULSIÓN SOBRE EMPALMES IMPERMEABILIZACIÓN.
- APLICACIÓN DE PINTURA INTERIOR EN PASILLO ZONA ADMINISTRATIVA Y BAÑOS.

Betancourt M.J.

JUEVES 07 DE ENERO 2021

- DESMONTAJE DE MANITO EXISTENTE E INSTALACIÓN DE MANITO NUEVO EN BLOQUE COLECCIONES.
- DESMONTAJE DE MANITO EXISTENTE EN TRIANGULO

FRENTE A COFFECCIONES.

- APLICACIÓN DE PINTURA EN TACHADA BLOQUE DE EMPRE-
DIMIENTO.

- APLICACIÓN DE ESTUCCO SOBRE VOLADIZO PALOMA.

- APLICACIÓN DE PINTURA INTERIOR EN PASILLO
PALOMA.

BetúSES. M.H.

VIERNES 08 DE ENERO 2021

- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN CUCHILLA (FRANXIGATO)

FRENTE A COFFECCIONES.

- DESMONTES DE MANTO EXISTENTE EN CANAL

FRENTE A COFFECCIONES.

- APLICACIÓN DE ESTUCCO SOBRE VOLADIZO PALOMA

- DESMONTES DE MANTO EXISTENTE EN PASILLO Y
VOLADIZO PALOMA.

- RESAKES Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR
EN FACHADA BLOQUE EMPRENDIMIENTO.

- RESAKES ESTUCCO EN FACHADA JARDINES

POUDE ESTÁ UBICADO BÓLIDO.

BetúSES. M.H.

SABADO 09 DE ENERO 2021

- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN CANAL FRENTE
A COFFECCIONES Y VOLADIZO PALOMA

- APLICACIÓN DE ESTUCCO SOBRE VOLADIZO PALOMA.

- APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN
FACHADA EMPRENDIMIENTO.

- RESAKES Y APLICACIÓN DE ESTUCCO EN FACHADA
JARDINES POUDE ESTÁ UBICADO BÓLIDO

BetúSES. M.H.

MARTES 12 DE ENERO 2021

- DESMONTES DE MANTO EXISTENTE E INSTALACIÓN DE MANTO
NUEVO EN CARITA ACCESO PRINCIPAL.

- RESAKES Y APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR
EN FACHADA ANGAZ RELIACIÓN

- Aplicación de Pintura Para Exterior en Fachada Bloque Emprendimiento.
- Instalación de Mando Edil en Canal Frente a Confecciones
- Actividades de Acabado Estuco Sobre Voladizo Paloma.

Betys J. M. J.

MIÉRCOLES 13 DE ENERO 2021

- Desmonte de Mando Existente e Instalación de Mando Nuevo en Biblioteca.
- Desmonte de Mando Existente e Instalación de Mando Nuevo en Carina Acceso Principal y en Baños y Vestieres Cancha Sobol.
- Continúa aplicación de Pintura Para Exterior en Bloque Emprendimiento (Fachada) y Algar Aliación

Betys J. M. J.

JUEVES 14 DE ENERO 2021

- Continúa Instalación de Mando Edil en Bloque Biblioteca.
- Corte de Eternit Para Poder Impermeabilizar Canales Algar Aliación.
- Aplicación de Emulsión en Empalmes Impermeabilización.
- Aplicación de Pintura en Fachada Algar Aliación.

Betys J. M. J.

VIERNES 15 DE ENERO 2021

- Inicia aplicación de Pintura Para Exterior en Fachada Bloque Biblioteca.
- Instalación de Mando Edil en Bloque Biblioteca.
- Instalación de Mando Edil en Canales Algar Aliación

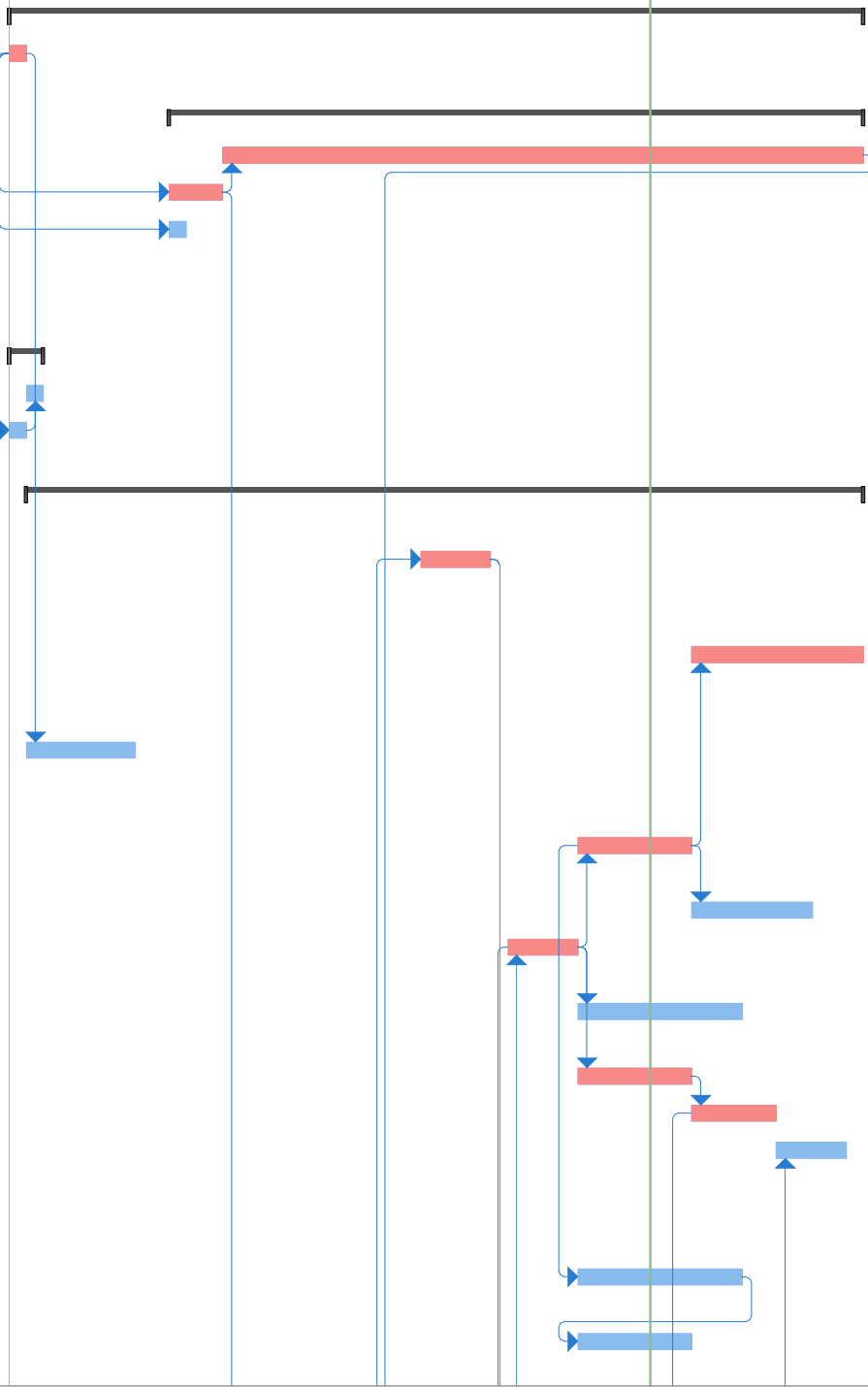
Betys J. M. J.

Anexo No. 16: Programación actualizada.



DESPACHO REGIONAL ATLANTICO-Kr 43# 42-40-Barranquilla

Id		Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	bre 2020												diciembre 2020												enero
										5	8	11	14	17	20	23	26	29	2	5	8	11	14	17	20	23	26	29	1					
1				Despacho Regional. Kr 43# 42-40 - Barranquilla.	38 días	mié 11/11/20	jue 31/12/20																											
2				NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	mié 11/11/20	mié 11/11/20		13;5CC+7 días;6CC+7																									
3			1	IMPERMEABILIZACIONES	31 días	vie 20/11/20	jue 31/12/20																											
4			1.2	HIDROFUGO FACHADAS	29 días	lun 23/11/20	jue 31/12/20	5	25FC-20 días																									
5			1.3	SELLO DE FISURAS EN FACHADA	2 días	vie 20/11/20	lun 23/11/20	2CC+7 días	35;4																									
6			1.6	CORRECCION/AJUSTE EN CUBIERTAS, TEJAS, ZINC, ASBESTO CEMENTO O SIMILARES AMARRES DE FIJACION.GOTERAS CON IMPERMEABILIZANTE ACRILICO	1 día	vie 20/11/20	sáb 21/11/20	2CC+7 días																										
7			3	SERVICIO DE JARDINERIA	2 días	mié 11/11/20	jue 12/11/20																											
8			3.1	PRADIZACION CON SEMILLA	1 día	jue 12/11/20	jue 12/11/20	9																										
9			3.2	PRADIZACION jardines (Incluye 0.05 m de TIERRA NEGRA)	1 día	mié 11/11/20	mié 11/11/20	2CC	8																									
10			8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	37 días	jue 12/11/20	jue 31/12/20																											
11			8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín- gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	2 días	sáb 5/12/20	mié 9/12/20	37CC+2 días	34;36																									
12			8.40	SUMINISTRO E INSTALACION BANDA ANTIDESLIZANTE REFLECTIVA Y/NO REFLECTIVAS PARA GRADAS	8 días	lun 21/12/20	jue 31/12/20	14																										
13			8.41	PLACA DE CONTRAPISO E=15 CM B=60 CM CONCRETO 2500 PSI REFORZADO; 1,5 KG MALLA ELECTROSOLDADA	4 días	jue 12/11/20	mié 18/11/20	2																										
14			8.45	GUARDAESCOBA BALDOSA GRANO MARMOL PRENSADO	5 días	lun 14/12/20	lun 21/12/20	16	21CC;15;12																									
15			8.46	PIRLAN DE ALUMINIO	5 días	lun 21/12/20	lun 28/12/20	14																										
16			8.48	SUMINISTRO E INSTALACION DE ENCHAPE CERAMICO - CRISTANAC	3 días	jue 10/12/20	lun 14/12/20	34	24CC+2 días;14;17;18																									
17			8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	8 días	lun 14/12/20	jue 24/12/20	16																										
18			8.63	VINILO BAJO PLACA - 2 MANOS	5 días	lun 14/12/20	lun 21/12/20	16	19																									
19			8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	4 días	lun 21/12/20	sáb 26/12/20	18	23CC																									
20			8.67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)	3 días	sáb 26/12/20	mié 30/12/20	24																										
21			8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO	8 días	lun 14/12/20	jue 24/12/20	14CC	22FC-8 días																									
22			8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS	5 días	lun 14/12/20	lun 21/12/20	21FC-8 días																										



Project: Despacho Regional

División crítica

Task

Split

Milestone

.....

.....

◆

Summary

Project Summary

Inactive Task

Inactive Milestone

◆

Inactive Summary

Manual Task

Duration-only

Manual Summary Rollup

Manual Summary

Start-only

Finish-only

External Tasks

External Milestone

Deadline

Progress

Manual Progress

◆

Tareas críticas



The diagram illustrates the daily evolution of COVID-19 cases in France from October 2020 to January 2021. The timeline is marked with dates from October 5 to January 1. A vertical green line at January 1, 2021, separates the period of high case counts (top) from the period of lower case counts (bottom). Red bars represent daily case counts, and blue arrows indicate the progression of cases over time.

Top Section (High Case Counts):

- October 2020:** Cases begin to rise, with a peak around October 23-24.
- November 2020:** Cases continue to rise, with a peak around November 26-27.
- December 2020:** Cases reach their highest point, with a peak around December 29.
- January 2021:** Cases begin to decline, with a peak around January 1.

Bottom Section (Lower Case Counts):

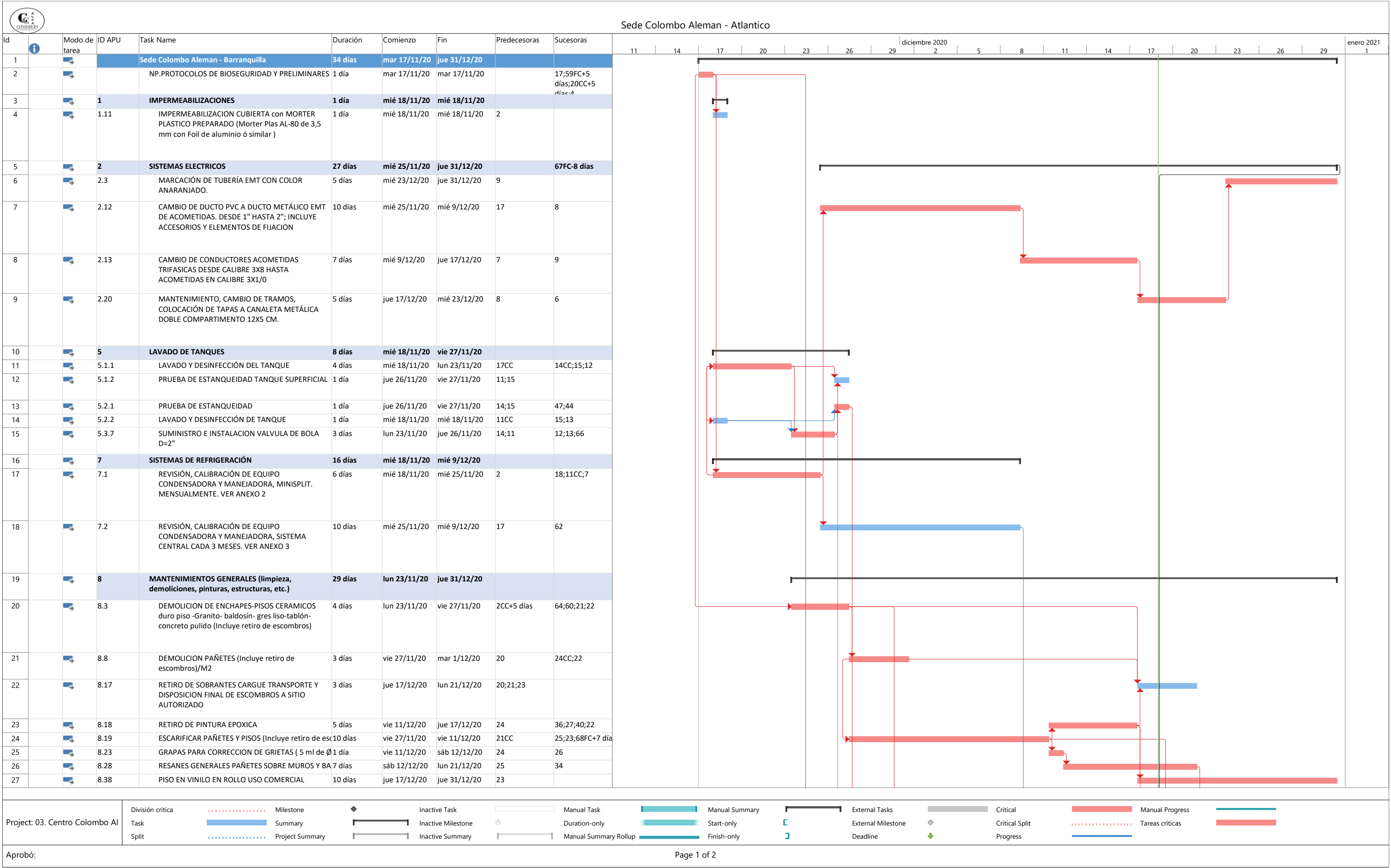
- October 2020:** Cases remain low, with a peak around October 23-24.
- November 2020:** Cases remain low, with a peak around November 26-27.
- December 2020:** Cases remain low, with a peak around December 29.
- January 2021:** Cases remain low, with a peak around January 1.

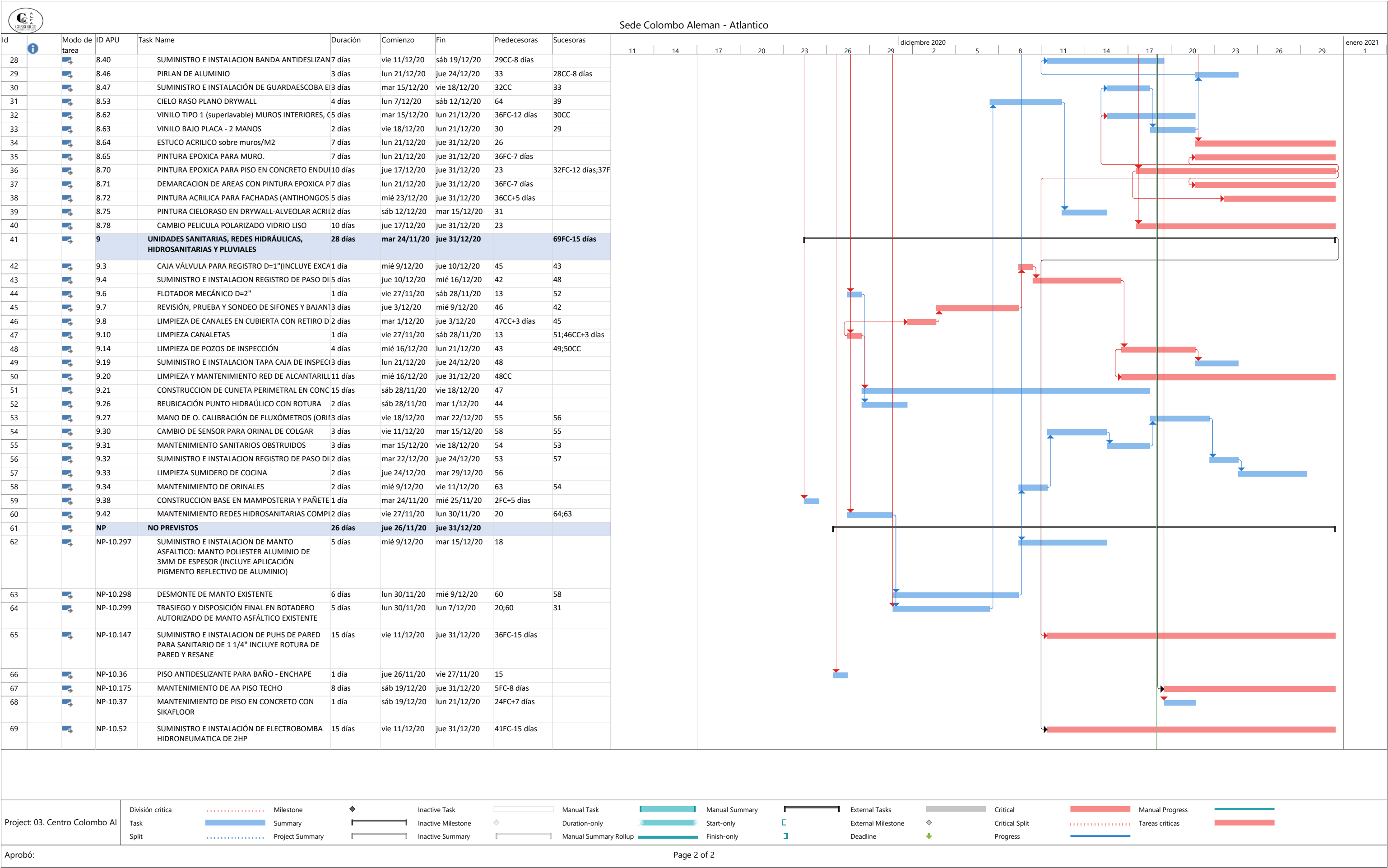
Aprobó:	Page 2 of 2
---------	-------------

Project: Industrial y Aviación

Symbol	Task Type	Task Name
Red dashed line	Division crítica	Milestone
Black diamond	Inactive Task	Manual Task
White box	Manual Task	Manual Summary
Teal box	Manual Summary	External Tasks
Black bracket	External Tasks	Progress
Blue line	Progress	Task
Blue box	Task	Summary
Black bracket	Inactive Milestone	Duration-only
White diamond	Duration-only	Start-only
Teal box	Start-only	External Milestone
Black bracket	External Milestone	Manual Progress
Blue line	Manual Progress	Split
Blue dashed line	Split	Project Summary
Black bracket	Inactive Summary	Manual Summary Rollup
Grey box	Manual Summary Rollup	Finish-only
Teal box	Finish-only	Deadline
Black bracket	Deadline	Tareas críticas
Green arrow	Tareas críticas	
Red box		

Aprobó: Page 2 of 2





sáb 19/12/20

COMERCIO Y SERVICIOS. Kr 43# 42-40 - Barranquilla.

Id	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	13	18	23	28	noviembre 2020	7	12	17	22	27	diciembre 2020	2	7	12	17	22	27	enero 2021	1
1		SEDE COMERCIO Y SERVICIOS. Kr 43# 42-40 - Barranquilla.	51 días	vie 23/10/20	jue 31/12/20																					
2		NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	mar 17/11/20	mar 17/11/20		9;26;30;4FC+24 días;11;72;74																			
3	2	SISTEMAS ELECTRICOS	33 días	mié 18/11/20	jue 31/12/20																					
4	2.2	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	2 días	vie 18/12/20	lun 21/12/20	2FC+24 días	5																			
5	2.7	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS.	1 día	lun 21/12/20	mar 22/12/20	4	6																			
6	2.8	CAMBIO TABLERO MONOFÁSICO DE 6 CIRCUITOS.	1 día	mar 22/12/20	mié 23/12/20	5	7																			
7	2.9	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	1 día	mié 23/12/20	jue 24/12/20	6	8																			
8	2.10	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO BIFASICO DE 12 CIRCUITOS.	1 día	jue 24/12/20	lun 28/12/20	7	12																			
9	2.12	CAMBIO DE DUCTO PVC A DUCTO METÁLICO EMT DE ACOMETIDAS. DESDE 1" HASTA 2"; INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION	20 días	mié 18/11/20	lun 14/12/20	2	10																			
10	2.13	CAMBIO DE CONDUCTORES ACOMETIDAS TRIFASICAS DESDE CALIBRE 3X8 HASTA ACOMETIDAS EN CALIBRE 3X1/0	1 día	lun 14/12/20	mar 15/12/20	9																				
11	2.16	PLANTA ELÉCTRICA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CADA 12 MESES O 150 HORAS DE OPERACIÓN.	3 días	mié 18/11/20	vie 20/11/20	2																				
12	2.17	TRANSFERENCIA AUTOMATICA MANTENIMIENTO, LIMPIEZA, REQUINTADA DE CONEXIONADO DE CONDUCTORES.	3 días	lun 28/12/20	jue 31/12/20	8																				
13	4	EQUIPOS DE BOMBEO	4 días	jue 29/10/20	jue 5/11/20																					
14	4.1	PRUEBAS Y MANTENIMIENTO GENERAL EQUIPO DE PRESIÓN	2 días	jue 29/10/20	mar 3/11/20	47	15																			
15	4.5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOBOMBAS inc. Puesta a punto. Revision, limpieza, ajuste, engrasado, Suministro de Rodamientos, estator, rotor, ajuste de borneras, revision de sellos mecanicons, impulsor turbina, ajuste y limpieza de borneras, mantenimiento de	2 días	mar 3/11/20	jue 5/11/20	14																				
16	5	LAVADO DE TANQUES	7 días	sáb 19/12/20	mié 30/12/20																					
17	5.2.1	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD	1 día	lun 21/12/20	mar 22/12/20	18	21																			
18	5.2.2	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUE	1 día	sáb 19/12/20	lun 21/12/20	43FC-8 días	17																			
19	5.3.1	LAVADO Y DESINFECCIÓN DEL TANQUE ELEVADO (NO INCLUYE REPARACION DE ENCHAPE E IMPERMEABILIZACION)	2 días	jue 24/12/20	mar 29/12/20	21	20																			
20	5.3.2	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD TANQUE ELEVADO	1 día	mar 29/12/20	mié 30/12/20	19	24FC-5 días																			
21	5.3.5	INSTALACION DE ESCALERA TIPO GATO EN TUBERÍA GALVANIZADA	2 días	mar 22/12/20	jue 24/12/20	17	19																			
22	6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	5 días	mar 22/12/20	mié 30/12/20																					
23	6.2	PINTURA DE TUBERÍA DE DESCARGA D=2 1/2"(ANTICORROSIVO Y ESMALTE)	3 días	jue 24/12/20	mié 30/12/20	24																				
24	6.3	PRUEBA DE FLUJO EN GABINETES CONTRA INCENDIO	2 días	mar 22/12/20	jue 24/12/20	20FC-5 días	23;64																			
25	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	33 días	mié 18/11/20	jue 31/12/20																					

Project: Comercio y Servicios

División crítica

Task

Task Progress

Split

Milestone

Summary

Project Summary

Group By Summary

Rolled Up Task

Rolled Up Critical Task

Rolled Up Milestone

Rolled Up Progress

External Tasks

External Milestone

Inactive Task

Inactive Milestone

Inactive Summary

Manual Task

Duration-only

Manual Summary Rollup

Manual Summary

Start-only

Finish-only

Deadline

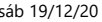
Critical Task

Critical Task Progress

Tareas críticas

Aprobó:

Page 1 of 3



ID	APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	Gantt Chart																	
26		7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	33 días	mié 18/11/20	jue 31/12/20	2	27CC;65FC-4 días	13	18	23	28	2	7	12	17	22	27	2	7	12	17	22	27	1
27		7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	33 días	mié 18/11/20	jue 31/12/20	26CC	28CC																	
28		7.4	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO EXTRACTORES. ANUALMENTE. 4 EQUIPOS	33 días	mié 18/11/20	jue 31/12/20	27CC																		
29	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (Limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	33 días	mié 18/11/20	jue 31/12/20																				
30	8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosin-gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	5 días	mié 18/11/20	mar 24/11/20	2	31;34;62																		
31	8.5	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSIN CERAMICO - GRES - GRANITO-MEDIA CAÑA GRANITO-(Incluye retiro de escombros)	2 días	mar 24/11/20	jue 26/11/20	30	32																		
32	8.6	DESMONTE DE CIELORASO DURACUSTIC- ICOPOR - FIBRO CEMENTO - FIBERGLASS - FIBRA MINERAL- LAMINA DE MADERA -DRY WALL (otros tipos existentes, incluye lamina y estructura, Incluye retiro de escombros)	3 días	jue 26/11/20	lun 30/11/20	31	33																		
33	8.17	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	5 días	lun 30/11/20	lun 7/12/20	32;34	37;38																		
34	8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	5 días	mar 24/11/20	lun 30/11/20	30	33																		
35	8.22	MUROS EN BLOQUE HUECO	1 día	sáb 28/11/20	lun 30/11/20	54	57																		
36	8.30	BALDOSIN GRANITO DE 30X 30 A 33x33 MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)/M2	5 días	lun 21/12/20	mar 29/12/20	61																			
37	8.49	ENCHAPE PARED 25 x 25 DE PRIMERA CALIDAD	10 días	lun 7/12/20	sáb 19/12/20	33	61;38																		
38	8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	6 días	sáb 19/12/20	mar 29/12/20	33;37	39CC																		
39	8.54	ENMASILLAR Y ENCINTAR CIELO RASO EN DRYWALL	2 días	sáb 19/12/20	mar 22/12/20	38CC	40																		
40	8.63	VINILO BAJO PLACA - 2 MANOS	3 días	mar 22/12/20	lun 28/12/20	39	44																		
41	8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO	3 días	lun 28/12/20	jue 31/12/20	44CC	42FC-3 días																		
42	8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS	3 días	lun 28/12/20	jue 31/12/20	41FC-3 días	43FC-4 días																		
43	8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	4 días	jue 24/12/20	jue 31/12/20	42FC-4 días	18FC-8 días;45FC-5 días;66FC-3 días																		
44	8.75	PINTURA CIELORASO EN DRYWALL-ALVEOLAR ACRILICO	3 días	lun 28/12/20	jue 31/12/20	40	41CC																		
45	8.78	CAMBIO DE PELICULA POLARIZADO VIDRIO LISO	5 días	mié 23/12/20	jue 31/12/20	43FC-5 días																			
46	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	35 días	vie 23/10/20	jue 10/12/20																				
47	9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO DE SEDIMENTOS	5 días	vie 23/10/20	jue 29/10/20	59FC-35 días	48CC;14																		
48	9.10	LIMPIEZA CANALETAS	5 días	vie 23/10/20	jue 29/10/20	47CC																			

Aprobó: Page 2 of 3

