

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021
9 (dd-mm-aaaa)					
CONTRATISTA		INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO			
		INTERVENIOR			
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:	\$ 501,925,466		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

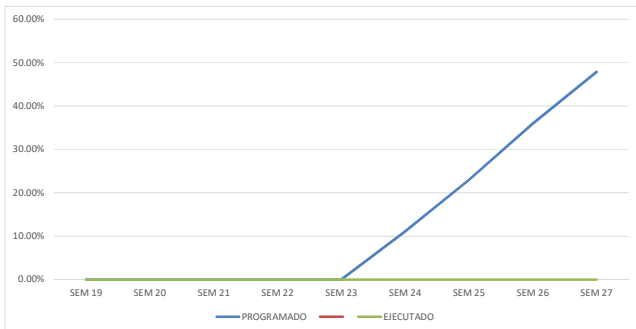
REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

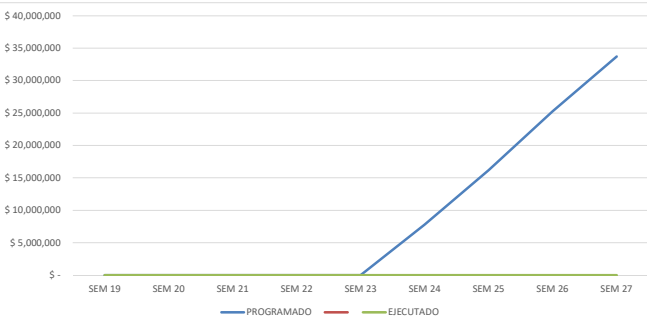
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 20	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 22	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 23	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 24	11.08%	0.00%	-11.08%
SEM 25	23.00%	0.00%	-23.00%
SEM 26	35.94%	0.00%	-35.94%
SEM 27	47.90%	0.00%	-47.90%
ALERTA			-47.90%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 20	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 21	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 22	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 23	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 24	\$ 7,794,775	\$ -	\$ -7,794,775.37
SEM 25	\$ 16,180,354	\$ -	\$ -16,180,353.74
SEM 26	\$ 25,279,576	\$ -	\$ -25,279,575.62
SEM 27	\$ 33,692,159	\$ -	\$ -33,692,158.50

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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021				
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS									
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO			INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)								
	SEDES BOLIVAR								
	SEDE 3. CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - ESCUELA GASTRONOMICA (KR 5 # 30-53 CASA MARQUEZ).			30/11/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES			30/11/2020		30/11/2020			
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS			18/03/2021		31/03/2021		18.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO			18/02/2021		15/03/2021		-10.00	
5	LAVADO DE TANQUES			18/02/2021		2/03/2021		-10.00	
6	SISTEMA CONTRA INCENDIOS			18/02/2021		15/03/2021		-10.00	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN			5/02/2021		9/02/2021		-23.00	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)			5/02/2021		31/03/2021		-23.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES			5/02/2021		19/02/2021		-23.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)								
Plazo total del Proyecto en Días				222					
Plazo faltante del Proyecto en Días				31					
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									
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato							Cumple	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								NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA								NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento								NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.								NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.								NA	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaicones tecnicas requeridas								NA	
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.								NA	
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.								NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra								NA	
Observaciones									
TEMAS SIS0									
CONDICIONES GENERALES SIS0									
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							Cumple	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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.									
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA									
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE									

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA				
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7778672439	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7778680970	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7778673656	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA				
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	3-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE

UNO	1	días del mes de	MARZO	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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021
(dd-mm-aaaa)					
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	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)

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

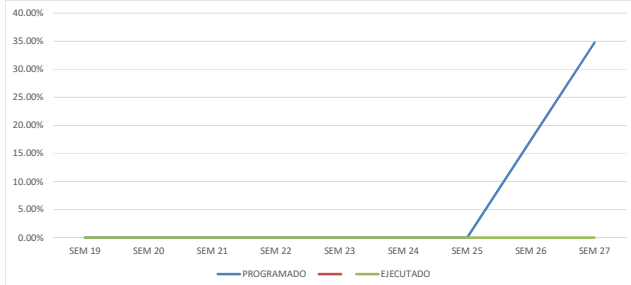
REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

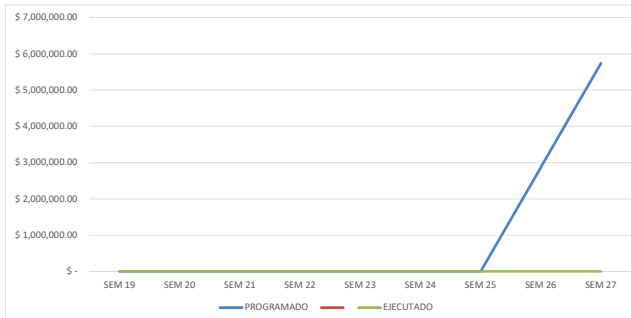


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 20	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 22	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 23	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 24	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 25	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 26	17.37%	0.00%	-17.37%
SEM 27	34.74%	0.00%	-34.74%

ALERTAS

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA

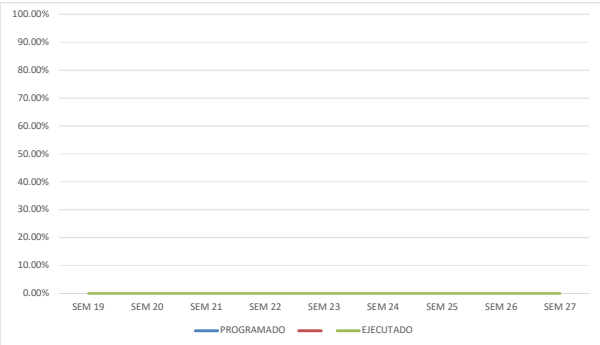
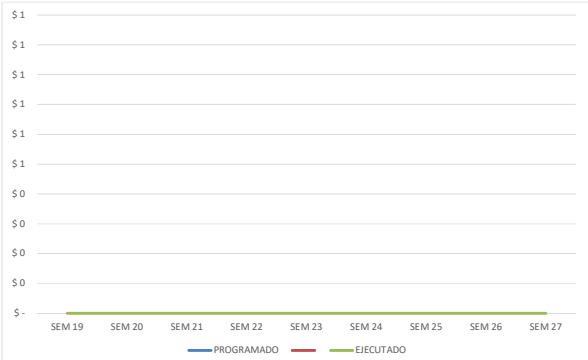


VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 20	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 21	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 22	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 23	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 24	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 25	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 26	\$ 2,868,231.93	\$ -	\$ -2,868,231.93
SEM 27	\$ 5,736,463.85	\$ -	\$ -5,736,463.85

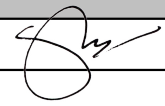
Nota : incluir el avance la las ultimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
1	SEDES BOLIVAR						
2	Centro de Centro Agroempresarial y Minero, Cartagena ternera	14/12/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	14/12/2020		14/12/2020			
2	SISTEMAS ELECTRICOS	16/02/2021		26/03/2021		-12.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	26/03/2021		31/03/2021		26.00	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	16/02/2021		31/03/2021		-12.00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES	16/02/2021		6/03/2021		-12.00	
	NO PREVISTAS	13/03/2021		31/03/2021		13.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		31					
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 dedicación cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construcción debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeación Municipal						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoría ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7778672439				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7778680970				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7778673656				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega				
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	3-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
UNO	1	días del mes de		MARZO	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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021																																									
9 (dd-mm-aaaa)																																														
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	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			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, 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:			CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL																																											
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:			JAIR SIERRA HERNANDEZ																																											
RESIDENTE SISO OBRA			SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL																																											
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA			Xiomara Perez																																											
SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO																																														
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO																																														
			<table><thead><tr><th>% AVANCE SEMANAL ACUMULADO</th><th>PROGRAMADO</th><th>EJECUTADO</th><th>DIFERENCIA</th></tr></thead><tbody><tr><td>SEM 19</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>SEM 20</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>SEM 21</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>SEM 22</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>SEM 23</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>SEM 24</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>SEM 25</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>SEM 26</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr><tr><td>SEM 27</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr></tbody></table>				% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA	SEM 19	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 20	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 22	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 23	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 24	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 25	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 26	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 27	0.00%	0.00%	0.00%
% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA																																											
SEM 19	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 20	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 22	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 23	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 24	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 25	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 26	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 27	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA (Millones de \$) (ETAPA DE OBRA)																																														
GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA																																														
			<table><thead><tr><th>VALOR SEMANAL ACUMULADO</th><th>PROGRAMADO</th><th>EJECUTADO</th><th>DIFERENCIA</th></tr></thead><tbody><tr><td>SEM 19</td><td></td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>SEM 20</td><td></td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>SEM 21</td><td></td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>SEM 22</td><td></td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>SEM 23</td><td></td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>SEM 24</td><td></td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>SEM 25</td><td></td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>SEM 26</td><td></td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr><tr><td>SEM 27</td><td></td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr></tbody></table>				VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA	SEM 19		\$ -	\$ -	SEM 20		\$ -	\$ -	SEM 21		\$ -	\$ -	SEM 22		\$ -	\$ -	SEM 23		\$ -	\$ -	SEM 24		\$ -	\$ -	SEM 25		\$ -	\$ -	SEM 26		\$ -	\$ -	SEM 27		\$ -	\$ -
VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA																																											
SEM 19		\$ -	\$ -																																											
SEM 20		\$ -	\$ -																																											
SEM 21		\$ -	\$ -																																											
SEM 22		\$ -	\$ -																																											
SEM 23		\$ -	\$ -																																											
SEM 24		\$ -	\$ -																																											
SEM 25		\$ -	\$ -																																											
SEM 26		\$ -	\$ -																																											
SEM 27		\$ -	\$ -																																											
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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	SEDE 6. CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO (CL. 19 # 1A-24) MOMPÓX	21/12/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	21/12/2020		22/12/2020		-69.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	13/03/2021		28/12/2020		13.00	
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021		2/02/2021		-53.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	17/03/2021		23/03/2021		17.00	
	NO PREVISTAS	23/03/2021		31/03/2021		23.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		31					
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 dedicación cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construcción debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeación Municipal						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoría ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7778672439				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7778680970				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7778673656				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega				
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	3-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
UNO	1	días del mes de	MARZO	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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021
			9	(dd-mm-aaaa)	

(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.

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

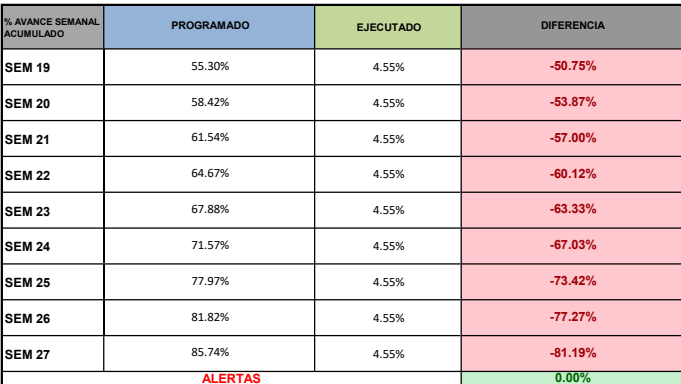


GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	SEDE 2. CENTRO NAUTICO, ACUICOLA Y PESQUERO (KR 56 # 1-125).	31/10/2020	9/10/2020	31/03/2021	EJECUCION		
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	31/10/2020	9/10/2020	3/11/2020	EJECUCION		
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	3/11/2020		31/03/2021		-117	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	10/02/2021		25/03/2021		-18	
5	LAVADO DE TANQUES	29/01/2021		24/02/2021		-30	
6	SISTEMA CONTRA INCENDIOS	17/02/2021		23/02/2021		-11	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	23/11/2020		23/12/2020		-97	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2 1	23/11/2020	9/10/2020	23/12/2020	EJECUCION	45	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	23/11/2020		31/03/2021		-97	
	NO PREVISTO	15/01/2021		31/03/2021		-44	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		31					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE NAUTICA							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero 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	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO	1	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				TECNICOS DE MANTENIMIENTO DE AIRES	4
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES	0				
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	3	TOTAL	0	TOTAL	4
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7778672439				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7778680970				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7778673656				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega				
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	3-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
UNO	1	días del mes de	MARZO	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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021
			9	(dd-mm-aaaa)	

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO			
CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	C01.PCCNTR.1552323	Contrato No.	C01.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

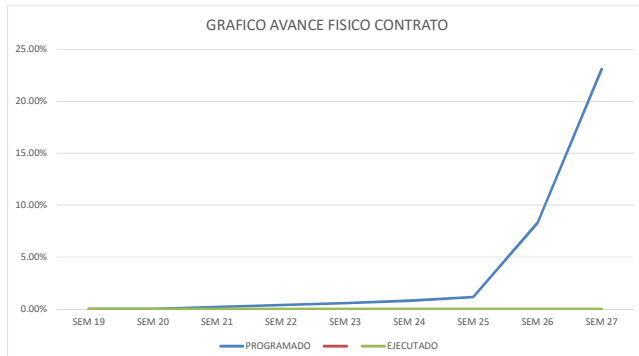
OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :	
---	--

	OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA
--	--------------------------------------

		PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL PROYECTO	
--	--	--	--

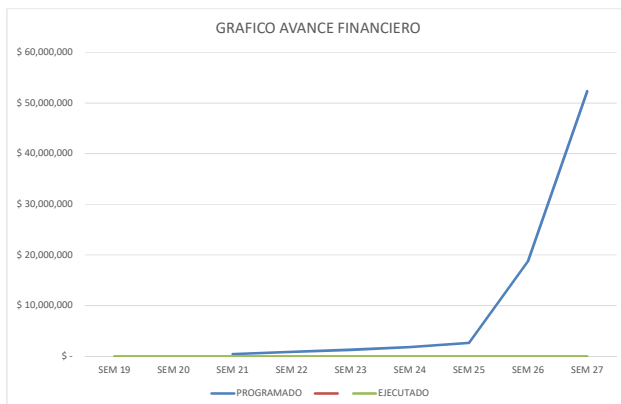
PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL PROYECTO	
CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 20	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 21	0.19%	0.00%	-0.19%
SEM 22	0.38%	0.00%	-0.38%
SEM 23	0.57%	0.00%	-0.57%
SEM 24	0.80%	0.00%	-0.80%
SEM 25	1.16%	0.00%	-1.16%
SEM 26	8.29%	0.00%	-8.29%
SEM 27	23.11%	0.00%	-23.11%
ALERTAS			-23.11%

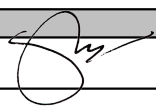
GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA	
--	--

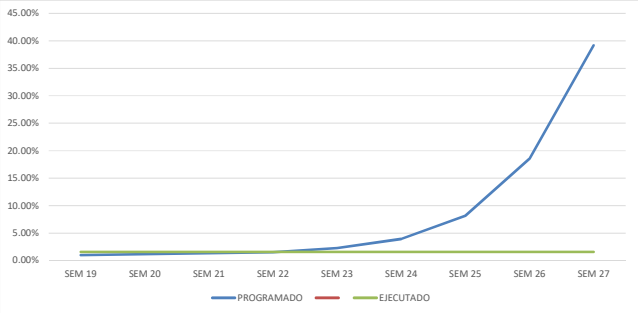
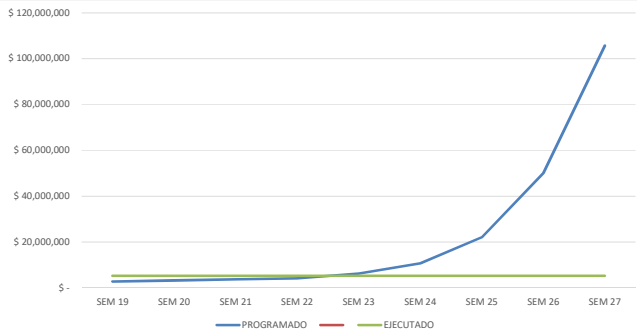


VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19		\$ -	\$ -
SEM 20		\$ -	\$ -
SEM 21	\$ 426,805	\$ -	\$ -426,804.89
SEM 22	\$ 853,610	\$ -	\$ -853,609.77
SEM 23	\$ 1,280,415	\$ -	\$ -1,280,414.66
SEM 24	\$ 1,820,311	\$ -	\$ -1,820,310.96
SEM 25	\$ 2,636,188	\$ -	\$ -2,636,187.78
SEM 26	\$ 18,781,723	\$ -	\$ -18,781,723.16
SEM 27	\$ 52,336,250	\$ -	\$ -52,336,249.55

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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021				
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS									
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO			INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)									
SEDES BOLIVAR									
	SEDE 4. DESPACHO DIRECCION REGIONAL/ CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS/ CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO (DG 31 # 107-50).			17/11/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES			3/11/2020		3/11/2020			
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS			14/01/2021		31/03/2021		-45.00	
3	SERVICIO DE JARDINERIA			18/03/2021		31/03/2021		18.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO			27/02/2021		31/03/2021		-1.00	
5	LAVADO DE TANQUES			16/02/2021		25/02/2021		-12.00	
6	SISTEMA CONTRA INCENDIOS			15/03/2021		23/03/2021		15.00	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN			18/02/2021		31/03/2021		-10.00	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)			16/02/2021		31/03/2021		-12.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES			5/02/2021		31/03/2021		-23.00	
	NO PREVISTOS			5/02/2021		31/03/2021		-23.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)									
Plazo total del Proyecto en Días				222					
Plazo faltante del Proyecto en Días				31					
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								NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA								NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento								NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.								NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.								NA	
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								NA	
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.								NA	
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.								NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra								NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.									
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA									
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE									

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES						 <small>SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA</small> <small>En Construcción de todos</small>	
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7778672439				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7778680970				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7778673656				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	3-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/01/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/01/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/01/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/01/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
UNO	1	días del mes de	MARZO	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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021																																										
9 (dd-mm-aaaa)																																															
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, 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				NOMBRE																																											
CARGO				NOMBRE																																											
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:				RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA																																											
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:				PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO																																											
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:				CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL																																											
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:				JAIR SIERRA HERNANDEZ																																											
RESIDENTE SISO OBRA				SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL																																											
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA				XIOMARA PEREZ																																											
SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO																																															
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO																																															
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>% AVANCE SEMANAL ACUMULADO</th> <th>PROGRAMADO</th> <th>EJECUTADO</th> <th>DIFERENCIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>SEM 19</td><td>1.04%</td><td>1.59%</td><td>0.55%</td></tr> <tr><td>SEM 20</td><td>1.20%</td><td>1.59%</td><td>0.39%</td></tr> <tr><td>SEM 21</td><td>1.37%</td><td>1.59%</td><td>0.22%</td></tr> <tr><td>SEM 22</td><td>1.54%</td><td>1.59%</td><td>0.05%</td></tr> <tr><td>SEM 23</td><td>2.33%</td><td>1.59%</td><td>-0.73%</td></tr> <tr><td>SEM 24</td><td>3.97%</td><td>1.59%</td><td>-2.38%</td></tr> <tr><td>SEM 25</td><td>8.20%</td><td>1.59%</td><td>-6.61%</td></tr> <tr><td>SEM 26</td><td>18.55%</td><td>1.59%</td><td>-16.96%</td></tr> <tr><td>SEM 27</td><td>39.16%</td><td>1.59%</td><td>-37.57%</td></tr> </tbody> </table>				% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA	SEM 19	1.04%	1.59%	0.55%	SEM 20	1.20%	1.59%	0.39%	SEM 21	1.37%	1.59%	0.22%	SEM 22	1.54%	1.59%	0.05%	SEM 23	2.33%	1.59%	-0.73%	SEM 24	3.97%	1.59%	-2.38%	SEM 25	8.20%	1.59%	-6.61%	SEM 26	18.55%	1.59%	-16.96%	SEM 27	39.16%	1.59%	-37.57%
% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA																																												
SEM 19	1.04%	1.59%	0.55%																																												
SEM 20	1.20%	1.59%	0.39%																																												
SEM 21	1.37%	1.59%	0.22%																																												
SEM 22	1.54%	1.59%	0.05%																																												
SEM 23	2.33%	1.59%	-0.73%																																												
SEM 24	3.97%	1.59%	-2.38%																																												
SEM 25	8.20%	1.59%	-6.61%																																												
SEM 26	18.55%	1.59%	-16.96%																																												
SEM 27	39.16%	1.59%	-37.57%																																												
SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA (Millones de \$) (ETAPA DE OBRA)																																															
GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA																																															
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>VALOR SEMANAL ACUMULADO</th> <th>PROGRAMADO</th> <th>EJECUTADO</th> <th>DIFERENCIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>SEM 19</td><td>\$ 2,800,474</td><td>\$ 5,293,269.28</td><td>\$ 2,492,795.63</td></tr> <tr><td>SEM 20</td><td>\$ 3,251,419</td><td>\$ 5,293,269.28</td><td>\$ 2,041,850.20</td></tr> <tr><td>SEM 21</td><td>\$ 3,702,365</td><td>\$ 5,293,269.28</td><td>\$ 1,590,904.77</td></tr> <tr><td>SEM 22</td><td>\$ 4,153,310</td><td>\$ 5,293,269.28</td><td>\$ 1,139,959.34</td></tr> <tr><td>SEM 23</td><td>\$ 6,278,241</td><td>\$ 5,293,269.28</td><td>\$ -984,971.78</td></tr> <tr><td>SEM 24</td><td>\$ 10,725,708</td><td>\$ 5,293,269.28</td><td>\$ -5,432,438.96</td></tr> <tr><td>SEM 25</td><td>\$ 22,127,751</td><td>\$ 5,293,269.28</td><td>\$ -16,834,481.37</td></tr> <tr><td>SEM 26</td><td>\$ 50,049,468</td><td>\$ 5,293,269.28</td><td>\$ -44,756,198.70</td></tr> <tr><td>SEM 27</td><td>\$ 105,671,807</td><td>\$ 5,293,269.28</td><td>\$ -100,378,537.48</td></tr> </tbody> </table>				VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA	SEM 19	\$ 2,800,474	\$ 5,293,269.28	\$ 2,492,795.63	SEM 20	\$ 3,251,419	\$ 5,293,269.28	\$ 2,041,850.20	SEM 21	\$ 3,702,365	\$ 5,293,269.28	\$ 1,590,904.77	SEM 22	\$ 4,153,310	\$ 5,293,269.28	\$ 1,139,959.34	SEM 23	\$ 6,278,241	\$ 5,293,269.28	\$ -984,971.78	SEM 24	\$ 10,725,708	\$ 5,293,269.28	\$ -5,432,438.96	SEM 25	\$ 22,127,751	\$ 5,293,269.28	\$ -16,834,481.37	SEM 26	\$ 50,049,468	\$ 5,293,269.28	\$ -44,756,198.70	SEM 27	\$ 105,671,807	\$ 5,293,269.28	\$ -100,378,537.48
VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA																																												
SEM 19	\$ 2,800,474	\$ 5,293,269.28	\$ 2,492,795.63																																												
SEM 20	\$ 3,251,419	\$ 5,293,269.28	\$ 2,041,850.20																																												
SEM 21	\$ 3,702,365	\$ 5,293,269.28	\$ 1,590,904.77																																												
SEM 22	\$ 4,153,310	\$ 5,293,269.28	\$ 1,139,959.34																																												
SEM 23	\$ 6,278,241	\$ 5,293,269.28	\$ -984,971.78																																												
SEM 24	\$ 10,725,708	\$ 5,293,269.28	\$ -5,432,438.96																																												
SEM 25	\$ 22,127,751	\$ 5,293,269.28	\$ -16,834,481.37																																												
SEM 26	\$ 50,049,468	\$ 5,293,269.28	\$ -44,756,198.70																																												
SEM 27	\$ 105,671,807	\$ 5,293,269.28	\$ -100,378,537.48																																												
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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	SEDE. 1. CENTRO DE LA INDUSTRIA PETROQUIMICA (CL 31 # 30D-134).	24/11/2020	8/10/2020	31/03/2021	EJECUCION		
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	24/11/2020	8/10/2020	24/11/2020	EJECUCION		
1	IMPERMEABILIZACIONES	12/02/2021		31/03/2021			
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	23/02/2021		31/03/2021			
3	SERVICIO DE JARDINERIA	24/02/2021		31/03/2021			
4	EQUIPOS DE BOMBEO	24/02/2021		18/03/2021			
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	4/12/2020		6/03/2021			
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2 1	4/12/2020	8/10/2020	6/03/2021	EJECUCION		
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	26/01/2021		31/03/2021			
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	22/02/2021		31/03/2021			
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		31					
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 dedicación cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construcción debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeación Municipal						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoría ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero 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	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	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				TECNICOS DE MANTENIMIENT DE AIRES	4
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES	0				
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	2	TOTAL	0	TOTAL	4
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7778672439				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7778680970				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7778673656				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	3-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	21-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
UNO	1	días del mes de	MARZO	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.

27

DEL

22 de febrero de 2021

AL

28 de febrero de 2021

g

(dd-mm-aaaa)

CONTRATISTA

INTERVENTOR

Contratista
CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
Contrato No.
CO1.PCCNTR.1552323
Fecha de Iniciación
21 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación
1 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial
\$ 8,777,298,757
Adición:
\$ 501,925,456
Valor Etapa Construccion
\$ 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 Iniciación
12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación
15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial
\$691,547,950
Adición:
N/A
Valor Etapa Construccion
\$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
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, 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

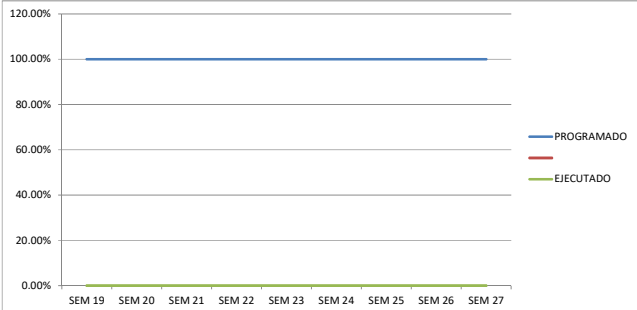
NOMBRE

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:
RESIDENTE SISO OBRA
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA

RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
JAIR SIERRA HERNANDEZ
SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

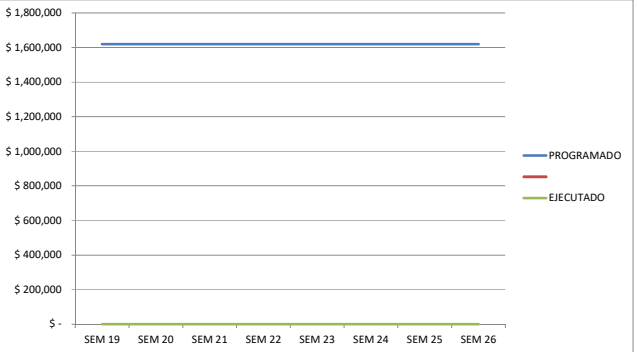
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 20	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 21	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 22	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 23	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 24	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 25	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 26	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 27	100.00%	0.00%	-100.00%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 20	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 21	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 22	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 23	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 24	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 25	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 26	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 27	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49

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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	Centro Agroempresarial y Minero- Kr 41 # 21-54-SAN JACINTO	7/12/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	7/12/2020		31/12/2020		-83.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	9/12/2020		18/12/2020		-81.00	
5	LAVADO DE TANQUES	18/12/2020		24/12/2020		-72.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	9/12/2020		18/12/2020		-81.00	
	NO PREVISTAS	9/12/2020		31/12/2020		-81.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		31					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7778672439				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7778680970				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7778673656				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO							
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	3-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
UNO	1	días del mes de	MARZO	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.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021
g (dd-mm-aaaa)					
CONTRATISTA			INTERVENIOR		
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		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

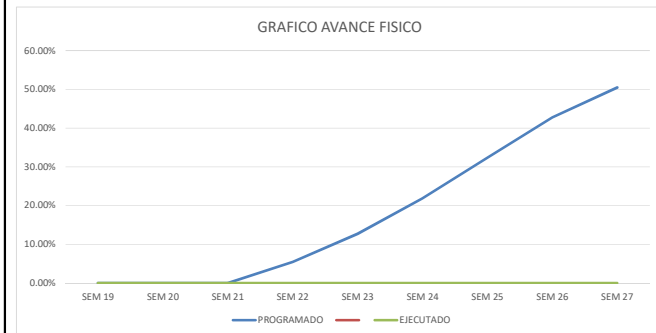
REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS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

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:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

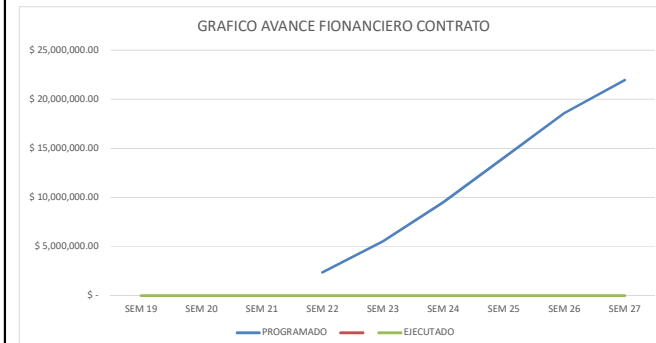
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 20	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 22	5.46%	0.00%	-5.46%
SEM 23	12.72%	0.00%	-12.72%
SEM 24	21.86%	0.00%	-21.86%
SEM 25	32.32%	0.00%	-32.32%
SEM 26	42.77%	0.00%	-42.77%
SEM 27	50.50%	0.00%	-50.50%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 19		\$ -	\$ -
SEM 20		\$ -	\$ -
SEM 21		\$ -	\$ -
SEM 22	\$ 2,372,521.45	\$ -	\$ -2,372,521.45
SEM 23	\$ 5,530,774.60	\$ -	\$ -5,530,774.60
SEM 24	\$ 9,508,261.30	\$ -	\$ -9,508,261.30
SEM 25	\$ 14,055,369.51	\$ -	\$ -14,055,369.51
SEM 26	\$ 18,602,477.73	\$ -	\$ -18,602,477.73
SEM 27	\$ 21,965,276.52	\$ -	\$ -21,965,276.52

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES								
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION								
SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero de 2021			
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS								
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO		INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)								
SEDES BOLIVAR								
	COMERCIO Y SERVICIO TERNERA BOLIVAR: Dg 31 # 107-50-Cartagena		17/11/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES		17/11/2020		17/11/2021		-103.00	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)		23/01/2021		31/03/2021		-36.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)								
Plazo total del Proyecto en Días				222				
Plazo faltante del Proyecto en Días				31				
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							NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA							NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento							NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.							NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.							NA	
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							NA	
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.							NA	
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.							NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra							NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.								
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA								
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE								

**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES**



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	27	DEL	22 de febrero de 2021	AL	28 de febrero 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	
CADENERSOS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7778672439				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7778680970				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7778673656				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO							
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
28/12/2020	3/01/2021	SEMANA No. 19	3-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
UNO	1	días del mes de		MARZO	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				

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021
9 (dd-mm-aaaa)					

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	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

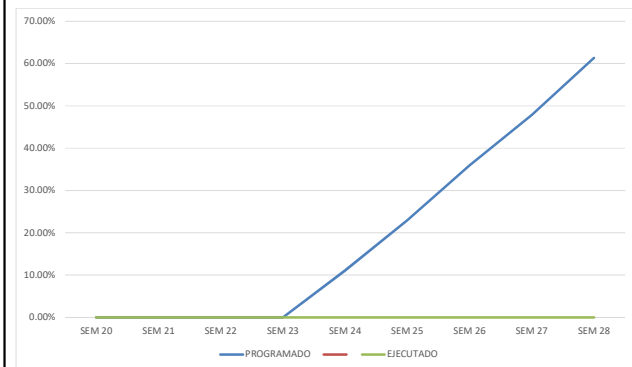
OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, 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:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

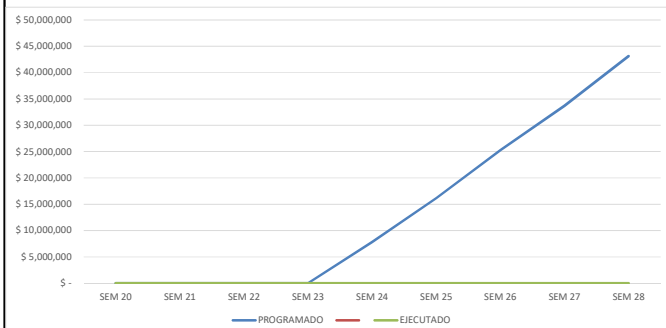
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 22	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 23	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 24	11.08%	0.00%	-11.08%
SEM 25	23.00%	0.00%	-23.00%
SEM 26	35.94%	0.00%	-35.94%
SEM 27	47.90%	0.00%	-47.90%
SEM 28	61.32%	0.00%	-61.32%
ALERTA			-53.18%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 21	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 22	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 23	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 24	\$ 7,794,775	\$ -	\$ -7,794,775.37
SEM 25	\$ 16,180,354	\$ -	\$ -16,180,353.74
SEM 26	\$ 25,279,576	\$ -	\$ -25,279,575.62
SEM 27	\$ 33,692,159	\$ -	\$ -33,692,158.50
SEM 28	\$ 43,130,846	\$ -	\$ -43,130,846.07

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.	28	DEL	1 de marzo de 2021		AL	7 de marzo de 2021	
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO		INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
1	SEDES BOLIVAR						
2	SEDE 3. CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - ESCUELA GASTRONOMICA (KR 5 # 30-53 CASA MARQUEZ).		30/11/2020		31/03/2021		
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES		30/11/2020		30/11/2020		
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS		18/03/2021		31/03/2021		11.00
4	EQUIPOS DE BOMBEO		18/02/2021		15/03/2021		-17.00
5	LAVADO DE TANQUES		18/02/2021		2/03/2021		-17.00
6	SISTEMA CONTRA INCENDIOS		18/02/2021		15/03/2021		-17.00
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN		5/02/2021		9/02/2021		-30.00
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)		5/02/2021		31/03/2021		-30.00
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES		5/02/2021		19/02/2021		-30.00
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días			222				
Plazo faltante del Proyecto en Días			24				
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							NA
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA							NA
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento							NA
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.							NA
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.							NA
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaicones tecnicas requeridas							NA
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.							NA
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.							NA
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra							NA
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	0	TOTAL	0	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA			
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA	
2	COORDINADOR REGIONAL	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL	
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO	

PERSONAL DE INTERVENTORIA			
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZO NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES

OCHO	8	días del mes de	MARZO	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



La Compromiso de todos

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.

28

DEL

1 de marzo de 2021

AL

7 de marzo de 2021

g
(dd-mm-aaaa)

CONTRATISTA

CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA

CONTRATO No.

CO1.PCCNTR.1552323

FECHA DE INICIACIÓN

21 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 INICIACIÓN

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

Prórroga:

3 MESES

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, 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:

CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL

INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:

JAIR SIERRA HERNANDEZ

RESIDENTE SISO OBRA

SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL

RESIDENTE SISO INTERVENTORIA

XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

100.00%

90.00%

80.00%

70.00%

60.00%

50.00%

40.00%

30.00%

20.00%

10.00%

0.00%

SEM 20

SEM 21

SEM 22

SEM 23

SEM 24

SEM 25

SEM 26

SEM 27

SEM 28

PROGRAMADO

EJECUTADO

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO

PROGRAMADO

EJECUTADO

DIFERENCIA

SEM 20

0.00%

0.00%

0.00%

SEM 21

0.00%

0.00%

0.00%

SEM 22

0.00%

0.00%

0.00%

SEM 23

0.00%

0.00%

0.00%

SEM 24

0.00%

0.00%

0.00%

SEM 25

0.00%

0.00%

0.00%

SEM 26

0.00%

0.00%

0.00%

SEM 27

0.00%

0.00%

0.00%

SEM 28

0.00%

0.00%

0.00%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA

\$ 1

\$ 1

\$ 1

\$ 1

\$ 1

\$ 1

\$ 0

\$ 0

\$ 0

\$ 0

\$ 0

\$ -

SEM 20

SEM 21

SEM 22

SEM 23

SEM 24

SEM 25

SEM 26

SEM 27

SEM 28

PROGRAMADO

EJECUTADO

VALOR SEMANAL ACUMULADO

PROGRAMADO

EJECUTADO

DIFERENCIA

SEM 20

\$ -

\$ -

SEM 21

\$ -

\$ -

SEM 22

\$ -

\$ -

SEM 23

\$ -

\$ -

SEM 24

\$ -

\$ -

SEM 25

\$ -

\$ -

SEM 26

\$ -

\$ -

SEM 27

\$ -

\$ -

SEM 28

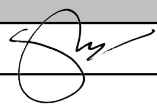
\$ -

\$ -

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

1 de 3

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	SEDE 6. CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO (CL. 19 # 1A-24) MOMPÓX	21/12/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	21/12/2020		22/12/2020		-76.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	13/03/2021		28/12/2020		6.00	
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021		2/02/2021		-60.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	17/03/2021		23/03/2021		10.00	
	NO PREVISTAS	23/03/2021		31/03/2021		16.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		24					
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 dedicación cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construcción debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeación Municipal						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoría ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO							
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/03/2021	28/02/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
OCHO	8	días del mes de	MARZO	de	2021		
(Dia en letras)	(Dia 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



sigasistema nacional de aprendizaje
En Camperos de todos

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.

28

DEL

1 de marzo de 2021

AL

7 de marzo de 2021

g
(dd-mm-aaaa)

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

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.

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:

CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL

INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:

JAIR SIERRA HERNANDEZ

RESIDENTE SISO OBRA

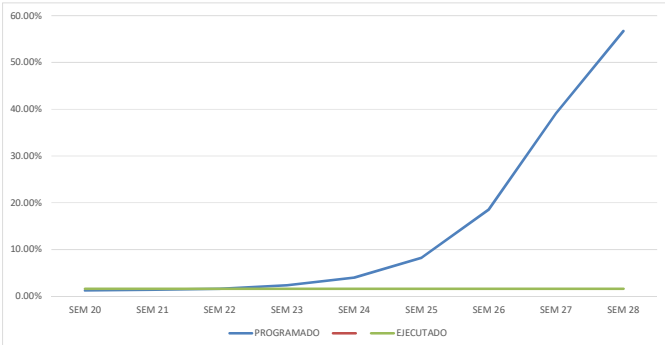
SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL

RESIDENTE SISO INTERVENTORIA

XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

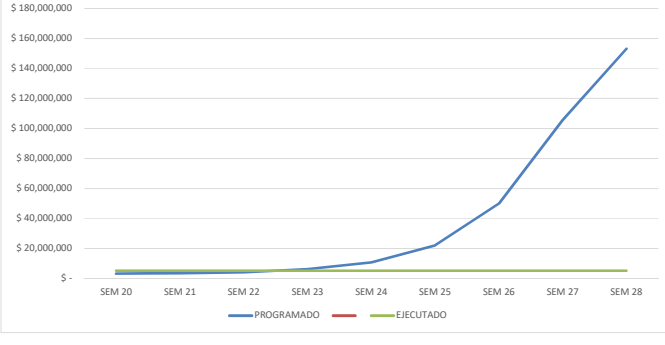
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	1.20%	1.59%	0.39%
SEM 21	1.37%	1.59%	0.22%
SEM 22	1.54%	1.59%	0.05%
SEM 23	2.33%	1.59%	-0.73%
SEM 24	3.97%	1.59%	-2.38%
SEM 25	8.20%	1.59%	-6.61%
SEM 26	18.55%	1.59%	-16.96%
SEM 27	39.16%	1.59%	-37.57%
SEM 28	56.75%	1.59%	-55.16%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	\$ 3,251,419	\$ 5,293,269.28	\$ 2,041,850.20
SEM 21	\$ 3,702,365	\$ 5,293,269.28	\$ 1,590,904.77
SEM 22	\$ 4,153,310	\$ 5,293,269.28	\$ 1,139,959.34
SEM 23	\$ 6,278,241	\$ 5,293,269.28	\$ -984,971.78
SEM 24	\$ 10,725,708	\$ 5,293,269.28	\$ -5,432,438.96
SEM 25	\$ 22,127,751	\$ 5,293,269.28	\$ -16,834,481.37
SEM 26	\$ 50,049,468	\$ 5,293,269.28	\$ -44,756,198.70
SEM 27	\$ 105,671,807	\$ 5,293,269.28	\$ -100,378,537.48
SEM 28	\$ 153,137,455	\$ 5,293,269.28	\$ -147,844,185.39

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.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
1	SEDES BOLIVAR						
2	SEDE. 1. CENTRO DE LA INDUSTRIA PETROQUIMICA (CL 31 # 30D-134).	24/11/2020	8/10/2020	31/03/2021	EJECUCION		
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	24/11/2020	8/10/2020	24/11/2020	EJECUCION		
1	IMPERMEABILIZACIONES	12/02/2021		31/03/2021			
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	23/02/2021		31/03/2021			
3	SERVICIO DE JARDINERIA	24/02/2021		31/03/2021			
4	EQUIPOS DE BOMBEO	24/02/2021		18/03/2021			
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	4/12/2020		6/03/2021			
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2 1	4/12/2020	8/10/2020	6/03/2021	EJECUCION		
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	26/01/2021		31/03/2021			
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	22/02/2021		31/03/2021			
11							
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		24					
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 dedicación cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construcción debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeación Municipal						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoría ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
Observaciones							
TEMAS SIS0							
CONDICIONES GENERALES SIS0						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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo 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	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	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				TECNICOS DE MANTENIMIENTO DE AIRES	4
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES	0				
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	2	TOTAL	0	TOTAL	4
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega				
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	21-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
OCHO	8	días del mes de	MARZO	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.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021
g (dd-mm-aaaa)					
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 1:	15 DÍAS	
Prórroga 2:	3 MESES		Prórroga 2:	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

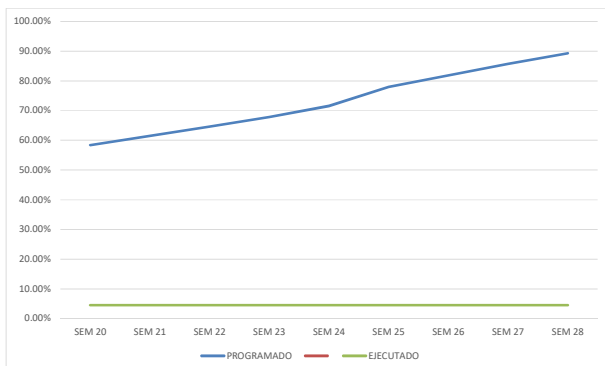
REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

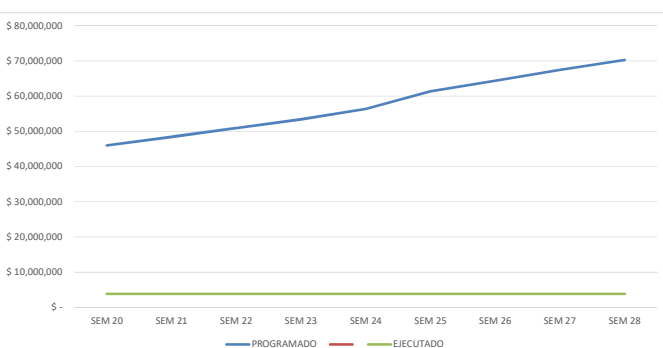
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	58.42%	4.55%	-53.87%
SEM 21	61.54%	4.55%	-57.00%
SEM 22	64.67%	4.55%	-60.12%
SEM 23	67.88%	4.55%	-63.33%
SEM 24	71.57%	4.55%	-67.03%
SEM 25	77.97%	4.55%	-73.42%
SEM 26	81.82%	4.55%	-77.27%
SEM 27	85.74%	4.55%	-81.19%
SEM 28	89.31%	4.55%	-84.76%
ALERTAS			0.00%

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

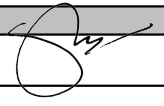
GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	\$ 45,958,244	\$ 3,868,158.32	\$ -42,090,085.64
SEM 21	\$ 48,415,439	\$ 3,868,158.32	\$ -44,547,281.16
SEM 22	\$ 50,872,635	\$ 3,868,158.32	\$ -47,004,476.68
SEM 23	\$ 53,399,899	\$ 3,868,158.32	\$ -49,531,741.16
SEM 24	\$ 56,306,440	\$ 3,868,158.32	\$ -52,438,281.55
SEM 25	\$ 61,334,766	\$ 3,868,158.32	\$ -57,466,607.51
SEM 26	\$ 64,363,986	\$ 3,868,158.32	\$ -60,495,827.86
SEM 27	\$ 67,448,585	\$ 3,868,158.32	\$ -63,580,426.85
SEM 28	\$ 70,260,586	\$ 3,868,158.32	\$ -66,392,427.99

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.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
1	SEDES BOLIVAR						
12	SEDE 2. CENTRO NAUTICO, ACUICOLA Y PESQUERO (KR 56 # 1-125).	31/10/2020	9/10/2020	31/03/2021	EJECUCION		
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	31/10/2020	9/10/2020	3/11/2020	EJECUCION		
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	3/11/2020		31/03/2021		-124	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	10/02/2021		25/03/2021		-25	
5	LAVADO DE TANQUES	29/01/2021		24/02/2021		-37	
6	SISTEMA CONTRA INCENDIOS	17/02/2021		23/02/2021		-18	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	23/11/2020		23/12/2020		-104	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2 1	23/11/2020	9/10/2020	23/12/2020	EJECUCION	45	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	23/11/2020		31/03/2021		-104	
	NO PREVISTO	15/01/2021		31/03/2021		-51	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		24					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE NAUTICA							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES						 <small>SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA</small> <small>En CampeonOS de Indes</small>	
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo 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	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO	1	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				TECNICOS DE MANTENIMIENTO DE AIRES	4
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES	0				
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	3	TOTAL	0	TOTAL	4
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega				
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
OCHO	8	días del mes de	MARZO	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.

28

DEL

1 de marzo de 2021

AL

7 de marzo de 2021

g

(dd-mm-aaaa)

CONTRATISTA

INTERVENTOR

Contratista
CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
Contrato No.
CO1.PCCNTR.1552323
Fecha de Iniciación
21 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 Iniciación
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
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 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.

PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL PROYECTO

CARGO

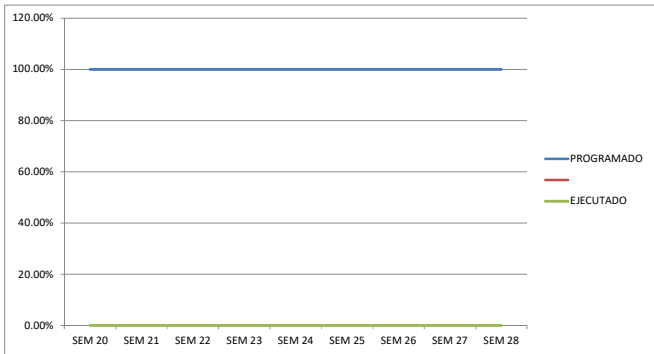
NOMBRE

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:
RESIDENTE SISO OBRA
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA

RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
JAIR SIERRA HERNANDEZ
SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

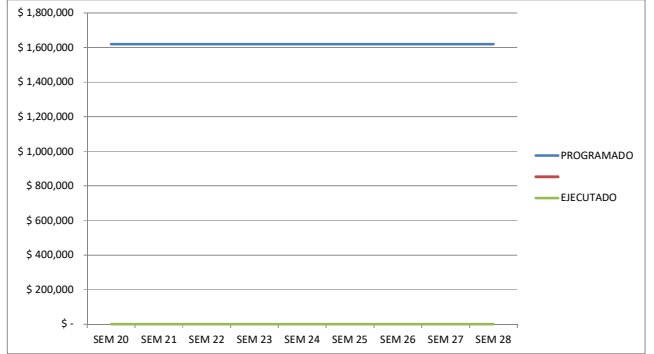
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 21	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 22	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 23	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 24	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 25	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 26	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 27	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 28	100.00%	0.00%	-100.00%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 21	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 22	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 23	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 24	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 25	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 26	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 27	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 28	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49

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.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	Centro Agroempresarial y Minero- Kr 41 # 21-54-SAN JACINTO	7/12/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	7/12/2020		31/12/2020		-90.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	9/12/2020		18/12/2020		-88.00	
5	LAVADO DE TANQUES	18/12/2020		24/12/2020		-79.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	9/12/2020		18/12/2020		-88.00	
	NO PREVISTAS	9/12/2020		31/12/2020		-88.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		24					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO							
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
OCHO	8	días del mes de	MARZO	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.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021
9 (dd-mm-aaaa)					
CONTRATISTA			INTERVENIOR		
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		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

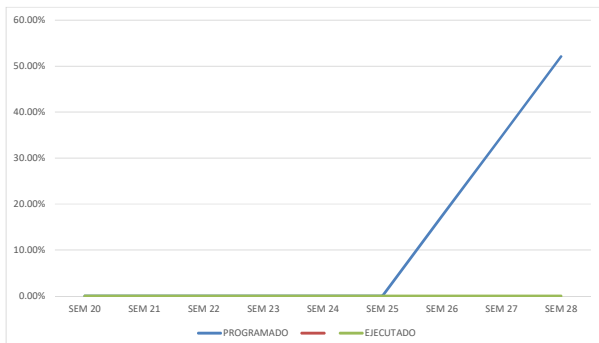
REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
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 20	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 22	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 23	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 24	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 25	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 26	17.37%	0.00%	-17.37%
SEM 27	34.74%	0.00%	-34.74%
SEM 28	52.11%	0.00%	-52.11%
ALERTAS			0.00%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 21	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 22	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 23	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 24	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 25	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 26	\$ 2,868,231.93	\$ -	\$ -2,868,231.93
SEM 27	\$ 5,736,463.85	\$ -	\$ -5,736,463.85
SEM 28	\$ 8,604,695.78	\$ -	\$ -8,604,695.78

Nota : Incluir el avance de las ultimas 8 semanas (en Millones)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
1	SEDES BOLIVAR						
2	Centro de Centro Agroempresarial y Minero, Cartagena ternera	14/12/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	14/12/2020		14/12/2020			
2	SISTEMAS ELECTRICOS	16/02/2021		26/03/2021		-19.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	26/03/2021		31/03/2021		19.00	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	16/02/2021		31/03/2021		-19.00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES	16/02/2021		6/03/2021		-19.00	
	NO PREVISTAS	13/03/2021		31/03/2021		6.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		24					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoría, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaciones tecnicas requeridas						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
OCHO	8	días del mes de	MARZO	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.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021
9 (dd-mm-aaaa)					

INFORMACIÓN 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	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 PREDITIVO, 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

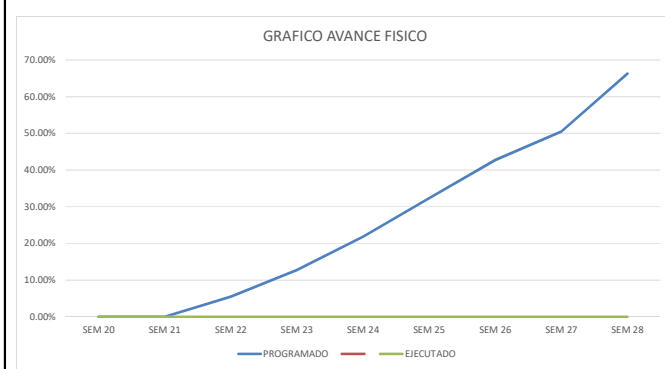
OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDITIVO, 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:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

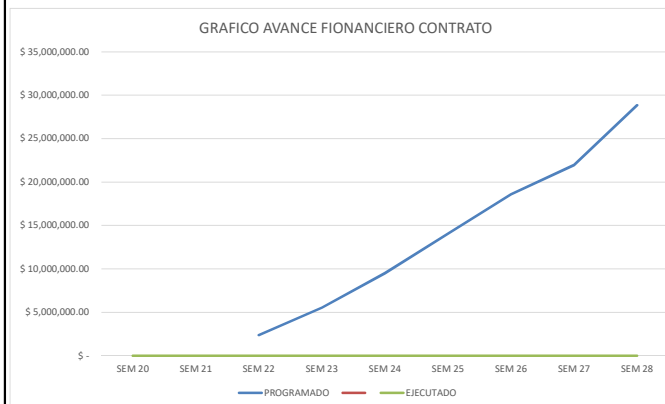
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 22	5.46%	0.00%	-5.46%
SEM 23	12.72%	0.00%	-12.72%
SEM 24	21.86%	0.00%	-21.86%
SEM 25	32.32%	0.00%	-32.32%
SEM 26	42.77%	0.00%	-42.77%
SEM 27	50.50%	0.00%	-50.50%
SEM 28	66.32%	0.00%	-66.32%
ALERTAS			
			-66.32%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 20		\$ -	\$ -
SEM 21		\$ -	\$ -
SEM 22	\$ 2,372,521.45	\$ -	\$ -2,372,521.45
SEM 23	\$ 5,530,774.60	\$ -	\$ -5,530,774.60
SEM 24	\$ 9,508,261.30	\$ -	\$ -9,508,261.30
SEM 25	\$ 14,055,369.51	\$ -	\$ -14,055,369.51
SEM 26	\$ 18,602,477.73	\$ -	\$ -18,602,477.73
SEM 27	\$ 21,965,276.52	\$ -	\$ -21,965,276.52
SEM 28	\$ 28,845,062.61	\$ -	\$ -28,845,062.61

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
1	SEDES BOLIVAR						
2	COMERCIO Y SERVICIO TERNERA BOLIVAR: Dg 31 # 107-50-Cartagena	17/11/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020		17/11/2021		-110.00	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	23/01/2021		31/03/2021		-43.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días				222			
Plazo faltante del Proyecto en Días				24			
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							NA
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA							NA
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento							NA
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.							NA
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.							NA
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							NA
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.							NA
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.							NA
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra							NA
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA				
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA				
PERIODO			Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
Desde	Hasta	No. Informe		
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZO NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES

OCHO	8	días del mes de	MARZO	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	

Un Comprando de Todos

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO	
CONTRATISTA	INTERVENTOR

(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
--	-----------------------------

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO	
--------------------------------	--

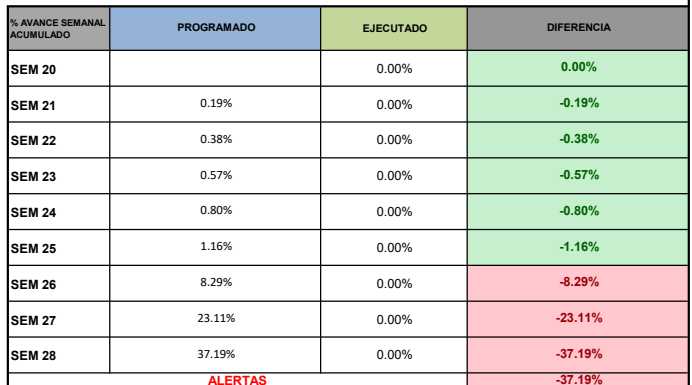
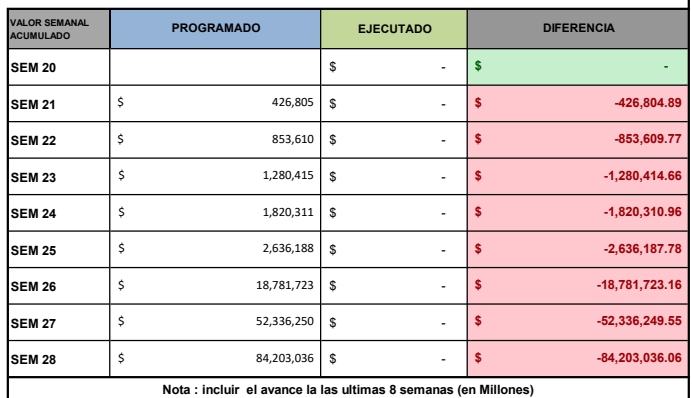
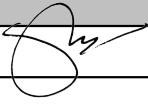


GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA

[illegible]

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
1	SEDES BOLIVAR						
2	SEDE 4. DESPACHO DIRECCION REGIONAL/ CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS/ CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO (DG 31 # 107-50).	17/11/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	3/11/2020		3/11/2020			
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	14/01/2021		31/03/2021		-52.00	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	18/03/2021		31/03/2021		11.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	27/02/2021		31/03/2021		-8.00	
5	LAVADO DE TANQUES	16/02/2021		25/02/2021		-19.00	
6	SISTEMA CONTRA INCENDIOS	15/03/2021		23/03/2021		8.00	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	18/02/2021		31/03/2021		-17.00	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	16/02/2021		31/03/2021		-19.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	5/02/2021		31/03/2021		-30.00	
	NO PREVISTOS	5/02/2021		31/03/2021		-30.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		24					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	28	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega				
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/01/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/01/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/01/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/01/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZO NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
OCHO	8	días del mes de		MARZO	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				

Un Compromiso de Toda

(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.

CONJUNTIVAS E INGLÓS CONCRETAS

--



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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	SEDE 3. CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - ESCUELA GASTRONOMICA (KR 5 # 30-53 CASA MARQUEZ).	30/11/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	30/11/2020		30/11/2020			
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	18/03/2021		31/03/2021		4.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	18/02/2021		15/03/2021		-24.00	
5	LAVADO DE TANQUES	18/02/2021		2/03/2021		-24.00	
6	SISTEMA CONTRA INCENDIOS	18/02/2021		15/03/2021		-24.00	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	5/02/2021		9/02/2021		-37.00	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	5/02/2021		31/03/2021		-37.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	5/02/2021		19/02/2021		-37.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		17					
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 dedicación cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construcción debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeación Municipal						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
Todos los procedimientos que se usaron 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.						NA	
Todos los procedimientos que se usaron 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.						NA	
La interventoría ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
Observaciones							
TEMAS SIS0							
CONDICIONES GENERALES SIS0						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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL		14 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	14-mar	NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
QUINCE		15	días del mes de	MARZO	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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021	
9 (dd-mm-aaaa)						
CONTRATISTA				INTERVENTOR		
CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA				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 1: 15 DÍAS		
Prórroga 2: 3 MESES				Prórroga 2: 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, 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:				CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL		
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:				JAIR SIERRA HERNANDEZ		
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 21	61.54%	4.55%	-57.00%			
SEM 22	64.67%	4.55%	-60.12%			
SEM 23	67.88%	4.55%	-63.33%			
SEM 24	71.57%	4.55%	-67.03%			
SEM 25	77.97%	4.55%	-73.42%			
SEM 26	81.82%	4.55%	-77.27%			
SEM 27	85.74%	4.55%	-81.19%			
SEM 28	89.31%	4.55%	-84.76%			
SEM 29	94.15%	4.55%	-89.60%			
ALERTAS			0.00%			
SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA (Millones de \$) (ETAPA DE OBRA)						
GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA						
VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA			
SEM 21	\$ 48,415,439	\$ 3,868,158.32	\$ -44,547,281.16			
SEM 22	\$ 50,872,635	\$ 3,868,158.32	\$ -47,004,476.68			
SEM 23	\$ 53,399,899	\$ 3,868,158.32	\$ -49,531,741.16			
SEM 24	\$ 56,306,440	\$ 3,868,158.32	\$ -52,438,281.55			
SEM 25	\$ 61,334,766	\$ 3,868,158.32	\$ -57,466,607.51			
SEM 26	\$ 64,363,986	\$ 3,868,158.32	\$ -60,495,827.86			
SEM 27	\$ 67,448,585	\$ 3,868,158.32	\$ -63,580,426.85			
SEM 28	\$ 70,260,586	\$ 3,868,158.32	\$ -66,392,427.99			
SEM 29	\$ 74,067,936	\$ 3,868,158.32	\$ -70,199,777.38			
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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	SEDE 2. CENTRO NAUTICO, ACUICOLA Y PESQUERO (KR 56 # 1-125).	31/10/2020	9/10/2020	31/03/2021	EJECUCION		
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	31/10/2020	9/10/2020	3/11/2020	EJECUCION		
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	3/11/2020		31/03/2021		-131	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	10/02/2021		25/03/2021		-32	
5	LAVADO DE TANQUES	29/01/2021		24/02/2021		-44	
6	SISTEMA CONTRA INCENDIOS	17/02/2021		23/02/2021		-25	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	23/11/2020		23/12/2020		-111	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2 1	23/11/2020	9/10/2020	23/12/2020	EJECUCION	45	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	23/11/2020		31/03/2021		-111	
	NO PREVISTO	15/01/2021		31/03/2021		-58	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		17					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoria y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE NAUTICA							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo 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	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO	1	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				TECNICOS DE MANTENIMIENTO DE AIRES	4
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES	0				
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	3	TOTAL	0	TOTAL	4
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO		No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta						
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES.			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	14-mar	NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
QUINCE	15	días del mes de	MARZO	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.

29

DEL

8 de marzo de 2021

AL

14 de marzo de 2021

g

(dd-mm-aaaa)

CONTRATISTA

INTERVENTOR

Contratista
CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
Contrato No.
CO1.PCCNTR.1552323
Fecha de Iniciación
21 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 Iniciación
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
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.

PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL PROYECTO

CARGO

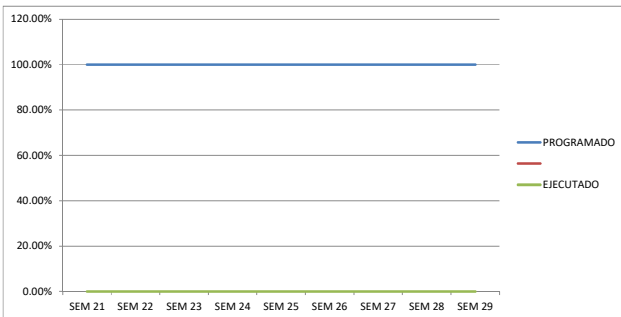
NOMBRE

DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:
RESIDENTE SISO OBRA
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA

RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
JAIR SIERRA HERNANDEZ
SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

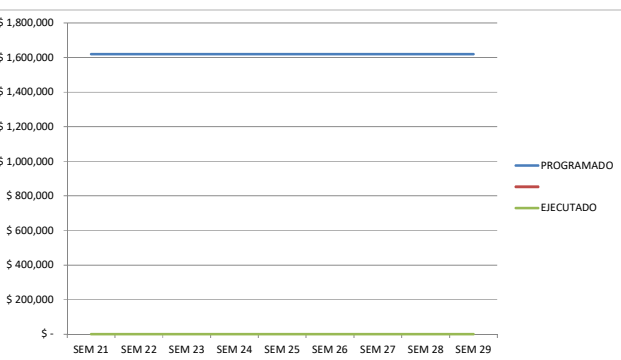
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 22	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 23	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 24	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 25	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 26	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 27	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 28	100.00%	0.00%	-100.00%
SEM 29	100.00%	0.00%	-100.00%

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

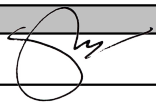
GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA

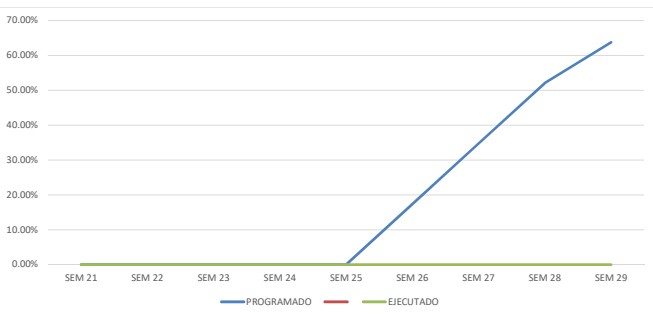
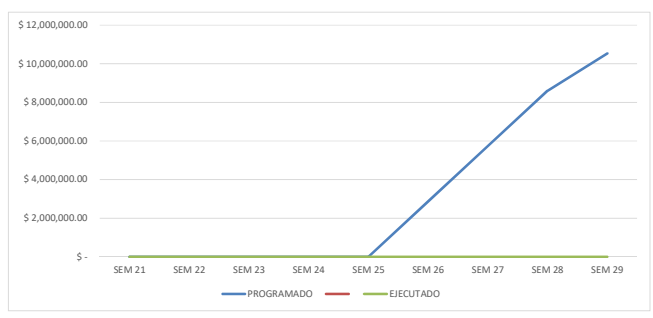


VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 22	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 23	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 24	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 25	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 26	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 27	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 28	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49
SEM 29	\$ 1,619,744	\$ -	\$ -1,619,744.49

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

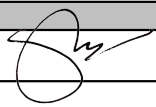
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
1	SEDES BOLIVAR						
	Centro Agroempresarial y Minero- Kr 41 # 21-54-SAN JACINTO	7/12/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	7/12/2020		31/12/2020		-97.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	9/12/2020		18/12/2020		-95.00	
5	LAVADO DE TANQUES	18/12/2020		24/12/2020		-86.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	9/12/2020		18/12/2020		-95.00	
	NO PREVISTAS	9/12/2020		31/12/2020		-95.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)						
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		17					
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 Planeación Municipal						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO							
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE. SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	14-mar	NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
QUINCE	15	días del mes de	MARZO	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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021																																									
g (dd-mm-aaaa)																																														
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		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, 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:			CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL																																											
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:			JAIR SIERRA HERNANDEZ																																											
RESIDENTE SISO OBRA			SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL																																											
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA			XIOMARA PEREZ																																											
SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO																																														
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO																																														
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>% AVANCE SEMANAL ACUMULADO</th> <th>PROGRAMADO</th> <th>EJECUTADO</th> <th>DIFERENCIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>SEM 21</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>SEM 22</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>SEM 23</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>SEM 24</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>SEM 25</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td><td>0.00%</td></tr> <tr><td>SEM 26</td><td>17.37%</td><td>0.00%</td><td>-17.37%</td></tr> <tr><td>SEM 27</td><td>34.74%</td><td>0.00%</td><td>-34.74%</td></tr> <tr><td>SEM 28</td><td>52.11%</td><td>0.00%</td><td>-52.11%</td></tr> <tr><td>SEM 29</td><td>63.77%</td><td>0.00%</td><td>-63.77%</td></tr> </tbody> </table>				% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA	SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 22	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 23	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 24	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 25	0.00%	0.00%	0.00%	SEM 26	17.37%	0.00%	-17.37%	SEM 27	34.74%	0.00%	-34.74%	SEM 28	52.11%	0.00%	-52.11%	SEM 29	63.77%	0.00%	-63.77%
% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA																																											
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 22	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 23	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 24	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 25	0.00%	0.00%	0.00%																																											
SEM 26	17.37%	0.00%	-17.37%																																											
SEM 27	34.74%	0.00%	-34.74%																																											
SEM 28	52.11%	0.00%	-52.11%																																											
SEM 29	63.77%	0.00%	-63.77%																																											
				ALERTAS																																										
SEGUIMIENTO FINANCIERO CONTRATO DE OBRA (Millones de \$) (ETAPA DE OBRA)																																														
GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA																																														
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>VALOR SEMANAL ACUMULADO</th> <th>PROGRAMADO</th> <th>EJECUTADO</th> <th>DIFERENCIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>SEM 21</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr> <tr><td>SEM 22</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr> <tr><td>SEM 23</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr> <tr><td>SEM 24</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr> <tr><td>SEM 25</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td><td>\$ -</td></tr> <tr><td>SEM 26</td><td>\$ 2,868,231.93</td><td>\$ -</td><td>\$ -2,868,231.93</td></tr> <tr><td>SEM 27</td><td>\$ 5,736,463.85</td><td>\$ -</td><td>\$ -5,736,463.85</td></tr> <tr><td>SEM 28</td><td>\$ 8,604,695.78</td><td>\$ -</td><td>\$ -8,604,695.78</td></tr> <tr><td>SEM 29</td><td>\$ 10,531,150.05</td><td>\$ -</td><td>\$ -10,531,150.05</td></tr> </tbody> </table>				VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA	SEM 21	\$ -	\$ -	\$ -	SEM 22	\$ -	\$ -	\$ -	SEM 23	\$ -	\$ -	\$ -	SEM 24	\$ -	\$ -	\$ -	SEM 25	\$ -	\$ -	\$ -	SEM 26	\$ 2,868,231.93	\$ -	\$ -2,868,231.93	SEM 27	\$ 5,736,463.85	\$ -	\$ -5,736,463.85	SEM 28	\$ 8,604,695.78	\$ -	\$ -8,604,695.78	SEM 29	\$ 10,531,150.05	\$ -	\$ -10,531,150.05
VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA																																											
SEM 21	\$ -	\$ -	\$ -																																											
SEM 22	\$ -	\$ -	\$ -																																											
SEM 23	\$ -	\$ -	\$ -																																											
SEM 24	\$ -	\$ -	\$ -																																											
SEM 25	\$ -	\$ -	\$ -																																											
SEM 26	\$ 2,868,231.93	\$ -	\$ -2,868,231.93																																											
SEM 27	\$ 5,736,463.85	\$ -	\$ -5,736,463.85																																											
SEM 28	\$ 8,604,695.78	\$ -	\$ -8,604,695.78																																											
SEM 29	\$ 10,531,150.05	\$ -	\$ -10,531,150.05																																											
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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021				
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS									
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO			INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)								
	SEDES BOLIVAR								
	Centro de Centro Agroempresarial y Minero, Cartagena ternera			14/12/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES			14/12/2020		14/12/2020			
2	SISTEMAS ELECTRICOS			16/02/2021		26/03/2021		-26.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO			26/03/2021		31/03/2021		12.00	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN			16/02/2021		31/03/2021		-26.00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES			16/02/2021		6/03/2021		-26.00	
	NO PREVISTAS			13/03/2021		31/03/2021		-1.00	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021		
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (MITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días				222			
Plazo faltante del Proyecto en Días				17			
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 dedicación cumple con lo estipulado en el contrato							SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construcción debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeación Municipal							NA
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA							NA
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento							NA
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.							NA
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.							NA
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							NA
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.							NA
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.							NA
La interventoría ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra							NA
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega				
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	14-mar	NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
QUINCE	15	días del mes de	MARZO	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.

29

DEL

8 de marzo de 2021

AL

14 de marzo de 2021

9

(dd-mm-aaaa)

CONTRATISTA

CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA

Contrato No.

CO1.PCCNTR.1552323

Fecha de Iniciación

21 DE AGOSTO DE 2020

Fecha de Terminación

1 DE DICIEMBRE DE 2020

Valor Inicial

\$ 8,777,298,757

Adición:

\$ 501,925,456

Valor Etapa Construccion

\$ 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 Iniciación

12 DE AGOSTO DE 2020

Fecha de Terminación

15 DE DICIEMBRE DE 2020

Valor Inicial

\$691,547,950

Adición:

N/A

Valor Etapa Construccion

\$691,547,950

Valor Actualizado Contrato

\$691,547,950

Plazo Inicial

HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020

Suspensión:

N/A

Prórroga:

15 DÍAS

Prórroga:

3 MESES

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, 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:

CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL

INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:

JAIR SIERRA HERNANDEZ

RESIDENTE SISO OBRA

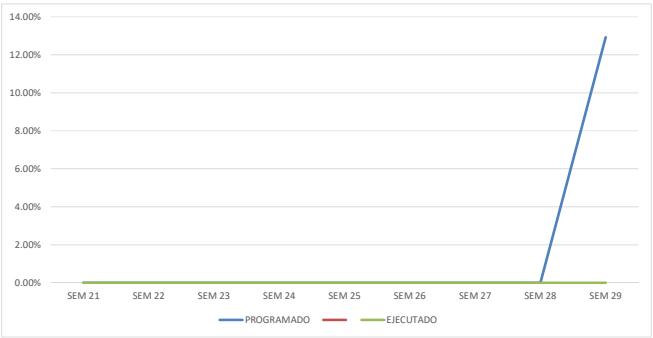
SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL

RESIDENTE SISO INTERVENTORIA

XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

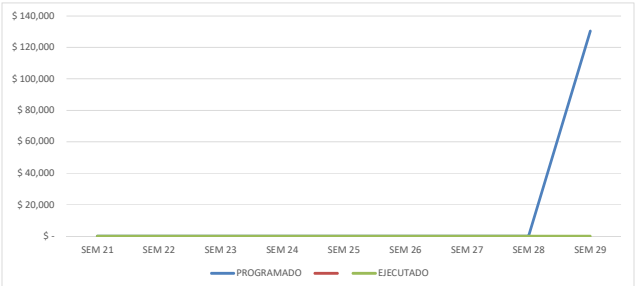
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 22	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 23	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 24	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 25	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 26	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 27	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 28	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 29	12.92%	0.00%	-12.92%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 22	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 23	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 24	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 25	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 26	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 27	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 28	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 29	\$ 130,405	\$ -	\$ -130,404.89

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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
1	SEDES BOLIVAR						
	SEDE 6. CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO (CL. 19 # 1A-24) MOMPÓX	21/12/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	21/12/2020		22/12/2020		-83.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	13/03/2021		28/12/2020		-1.00	
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021		2/02/2021		-67.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	17/03/2021		23/03/2021		3.00	
	NO PREVISTAS	23/03/2021		31/03/2021		9.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		17					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO							
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/03/2021	28/02/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	14-mar	NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
QUINCE	15	dias del mes de		MARZO	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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021
			9	(dd-mm-aaaa)	

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	C01.PCCNTR.1552323	Contrato No.	C01.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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

Gráfico de líneas que muestra el porcentaje de ejecución de las actividades programadas para el primer semestre de 2023. El eje vertical representa el porcentaje de ejecución (0.00% a 80.00%). El eje horizontal muestra los semestres (SEM 21 a SEM 29). La línea azul (PROGRAMADO) muestra un aumento gradual hasta SEM 25, luego un aumento más pronunciado hasta SEM 29. La línea roja (EJECUTADO) permanece constante en 0.00%.

Semestre	PROGRAMADO (%)	EJECUTADO (%)
SEM 21	0.00	0.00
SEM 22	0.00	0.00
SEM 23	1.00	0.00
SEM 24	4.00	0.00
SEM 25	8.00	0.00
SEM 26	18.00	0.00
SEM 27	38.00	0.00
SEM 28	58.00	0.00
SEM 29	72.00	0.00

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	1.37%	1.59%	0.22%
SEM 22	1.54%	1.59%	0.05%
SEM 23	2.33%	1.59%	-0.73%
SEM 24	3.97%	1.59%	-2.38%
SEM 25	8.20%	1.59%	-6.61%
SEM 26	18.55%	1.59%	-16.96%
SEM 27	39.16%	1.59%	-37.57%
SEM 28	56.75%	1.59%	-55.16%
SEM 29	70.68%	1.59%	-69.08%

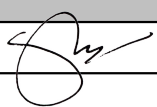
El gráfico de líneas ilustra la evolución del presupuesto programado y ejecutado para el Plan de Inversión 2023. El eje vertical mide el monto en millones de dólares, con marcas cada \$50,000,000 hasta \$250,000,000. El eje horizontal detalla los semestres desde SEM 21 hasta SEM 29. La serie 'PROGRAMADO' (línea azul) muestra un crecimiento sostenido y acelerado, partiendo de un valor mínimo en SEM 21 y alcanzando aproximadamente \$190 millones en SEM 29. En contraste, la serie 'EJECUTADO' (línea verde) permanece prácticamente inalterada y muy próxima a la línea de cero durante todo el periodo analizado.

Semestre	Programado (Millones de \$)	Ejecutado (Millones de \$)
SEM 21	~10,000,000	~5,000,000
SEM 22	~15,000,000	~5,000,000
SEM 23	~25,000,000	~5,000,000
SEM 24	~40,000,000	~5,000,000
SEM 25	~60,000,000	~5,000,000
SEM 26	~100,000,000	~5,000,000
SEM 27	~140,000,000	~5,000,000
SEM 28	~170,000,000	~5,000,000
SEM 29	~190,000,000	~5,000,000

VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	\$ 3,702,365	\$ 5,293,269.28	\$ 1,590,904.77
SEM 22	\$ 4,153,310	\$ 5,293,269.28	\$ 1,139,959.34
SEM 23	\$ 6,278,241	\$ 5,293,269.28	\$ -984,971.78
SEM 24	\$ 10,725,708	\$ 5,293,269.28	\$ -5,432,438.96
SEM 25	\$ 22,127,751	\$ 5,293,269.28	\$ -16,834,481.37
SEM 26	\$ 50,049,468	\$ 5,293,269.28	\$ -44,756,198.70
SEM 27	\$ 105,671,807	\$ 5,293,269.28	\$ -100,378,537.48
SEM 28	\$ 153,137,455	\$ 5,293,269.28	\$ -147,844,185.39
SEM 29	\$ 190,704,521	\$ 5,293,269.28	\$ -185,411,251.48

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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	SEDE. 1. CENTRO DE LA INDUSTRIA PETROQUIMICA (CL 31 # 30D-134).	24/11/2020	8/10/2020	31/03/2021	EJECUCION		
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	24/11/2020	8/10/2020	24/11/2020	EJECUCION		
1	IMPERMEABILIZACIONES	12/02/2021		31/03/2021		-30.00	
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	23/02/2021		31/03/2021		-19.00	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	24/02/2021		31/03/2021		-18.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	24/02/2021		18/03/2021		-18.00	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	4/12/2020		6/03/2021		-100.00	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2 1	4/12/2020	8/10/2020	6/03/2021	EJECUCION	57.00	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	26/01/2021		31/03/2021		-47.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	22/02/2021		31/03/2021		-20.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		17					
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 dedicación cumple con lo estipulado en el contrato						SI	
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construcción debidamente firmados y aprobados por Curaduría o Planeación Municipal						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoría ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS, SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo 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	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	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				TECNICOS DE MANTENIMIENTO DE AIRES	4
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES	0				
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	2	TOTAL	0	TOTAL	4
PERSONAL DEL CONTRATISTA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA					
2	COORDINADOR REGIONAL	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega				
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	21-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , SE CONTINUAN CON LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO DE AIRES EN LA SEDE			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	14-mar	NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
QUINCE	15	días del mes de	MARZO	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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021
			g		(dd-mm-aaaa)
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	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		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

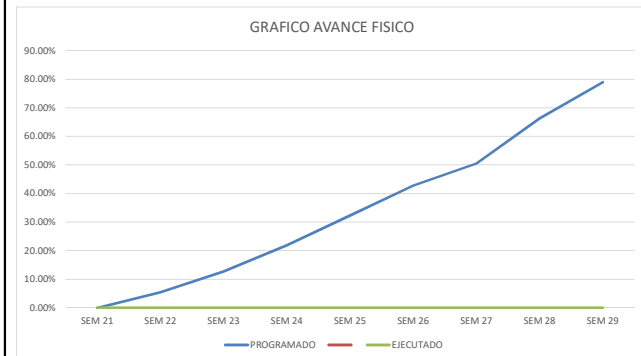
OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, 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:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

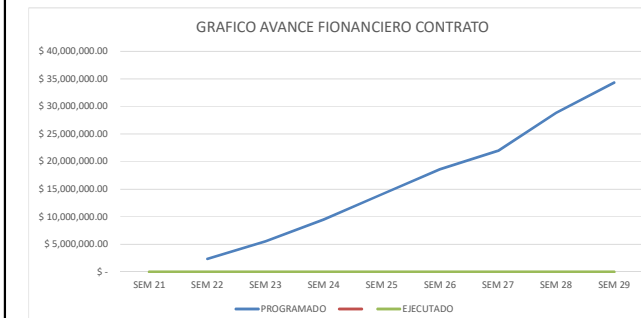
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 22	5.46%	0.00%	-5.46%
SEM 23	12.72%	0.00%	-12.72%
SEM 24	21.86%	0.00%	-21.86%
SEM 25	32.32%	0.00%	-32.32%
SEM 26	42.77%	0.00%	-42.77%
SEM 27	50.50%	0.00%	-50.50%
SEM 28	66.32%	0.00%	-66.32%
SEM 29	78.99%	0.00%	-78.99%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



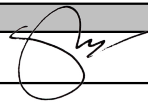
VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	\$ -	\$ -	\$ -
SEM 22	\$ 2,372,521.45	\$ -	\$ -2,372,521.45
SEM 23	\$ 5,530,774.60	\$ -	\$ -5,530,774.60
SEM 24	\$ 9,508,261.30	\$ -	\$ -9,508,261.30
SEM 25	\$ 14,055,369.51	\$ -	\$ -14,055,369.51
SEM 26	\$ 18,602,477.73	\$ -	\$ -18,602,477.73
SEM 27	\$ 21,965,276.52	\$ -	\$ -21,965,276.52
SEM 28	\$ 28,845,062.61	\$ -	\$ -28,845,062.61
SEM 29	\$ 34,353,609.68	\$ -	\$ -34,353,609.68

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)						
	SEDES BOLIVAR						
	COMERCIO Y SERVICIO TERNERA BOLIVAR: Dg 31 # 107-50-Cartagena	17/11/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020		17/11/2021		-117.00	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	23/01/2021		31/03/2021		-50.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)						
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		17					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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 Interventoria						SI	
Observaciones: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES



INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021
PERSONAL DE LA OBRA					
PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS	0	INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA			AUXILIAR SISOMA
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA			
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES	0		
		ASEADORAS			
		ALMACENISTA			
		AUXILIAR SISOMA			
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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL			
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO			
PERSONAL DE INTERVENTORIA					
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES	
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801		
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414		
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683		
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA					
PERIODO					
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES	
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE	
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE	
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE	
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE	
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE	
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE	
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE	
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES	
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	14-mar	NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES	
QUINCE	15	días del mes de	MARZO	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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021
g (dd-mm-aaaa)					
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		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

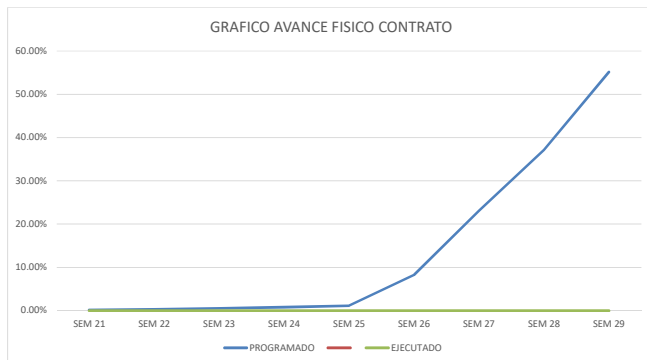
REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS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

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:	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JAIR SIERRA HERNANDEZ
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

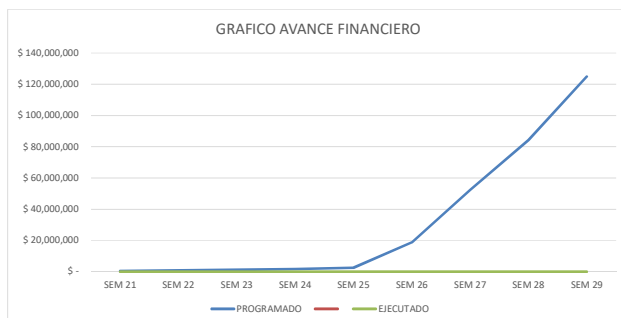


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	0.19%	0.00%	-0.19%
SEM 22	0.38%	0.00%	-0.38%
SEM 23	0.57%	0.00%	-0.57%
SEM 24	0.80%	0.00%	-0.80%
SEM 25	1.16%	0.00%	-1.16%
SEM 26	8.29%	0.00%	-8.29%
SEM 27	23.11%	0.00%	-23.11%
SEM 28	37.19%	0.00%	-37.19%
SEM 29	55.16%	0.00%	-55.16%

ALERTAS

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 21	\$ 426,805	\$ -	\$ -426,804.89
SEM 22	\$ 853,610	\$ -	\$ -853,609.77
SEM 23	\$ 1,280,415	\$ -	\$ -1,280,414.66
SEM 24	\$ 1,820,311	\$ -	\$ -1,820,310.96
SEM 25	\$ 2,636,188	\$ -	\$ -2,636,187.78
SEM 26	\$ 18,781,723	\$ -	\$ -18,781,723.16
SEM 27	\$ 52,336,250	\$ -	\$ -52,336,249.55
SEM 28	\$ 84,203,036	\$ -	\$ -84,203,036.06
SEM 29	\$ 124,906,423	\$ -	\$ -124,906,422.94

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.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021		
CONTROL DE HITOS VISITAS DE DIGNÓSTICOS							
No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)							
SEDES BOLIVAR							
	SEDE 4. DESPACHO DIRECCION REGIONAL/ CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS/ CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO (DG 31 # 107-50).	17/11/2020		31/03/2021			
	PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	3/11/2020		3/11/2020			
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	14/01/2021		31/03/2021		-59.00	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	18/03/2021		31/03/2021		4.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	27/02/2021		31/03/2021		-15.00	
5	LAVADO DE TANQUES	16/02/2021		25/02/2021		-26.00	
6	SISTEMA CONTRA INCENDIOS	15/03/2021		23/03/2021		1.00	
7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	18/02/2021		31/03/2021		-24.00	
8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	16/02/2021		31/03/2021		-26.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	5/02/2021		31/03/2021		-37.00	
	NO PREVISTOS	5/02/2021		31/03/2021		-37.00	
ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							
Plazo total del Proyecto en Días		222					
Plazo faltante del Proyecto en Días		17					
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						NA	
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplir con las especificaciones definidos por el SENA						NA	
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento						NA	
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderá definido en el estudio geotécnico del proyecto.						NA	
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.						NA	
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						NA	
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.						NA	
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.						NA	
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra						NA	
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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de MaNejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.							
ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA							
NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE							

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES							
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION							
SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	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	0				
		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	CARLOS ENRIQUE OROZCO VISBAL					
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO					
PERSONAL DE INTERVENTORIA							
n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES			
1	DIRECTORA INTERVENTORIA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801				
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JAIR SIERRA HERNANDEZ	7781675414				
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683				
INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORIA							
PERIODO				Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES			
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega				
11/01/2021	17/01/2021	SEMANA No. 21	17-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
18/01/2021	24/01/2021	SEMANA No. 22	24-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	31-ene	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/01/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	7-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
8/01/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	14-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
15/01/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	21-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
22/01/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	28-feb	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE			
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	7-mar	DURANTE LA SEMANA SE REALIZARON LAS AJUSTES Y OBSERVACIONES DE LOS PRESUPUESTOS Y CRONOGRAMAS , NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	14-mar	NO SE HAN INICIADO ACTIVIDADES EN ESTA SEDE, SE REALIZÓ NUEVAMENTE RECORRIDO POR CADA UNA DE LAS SEDES PARA RETOMAR ACTIVIDADES			
QUINCE	15	días del mes de	MARZO	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.

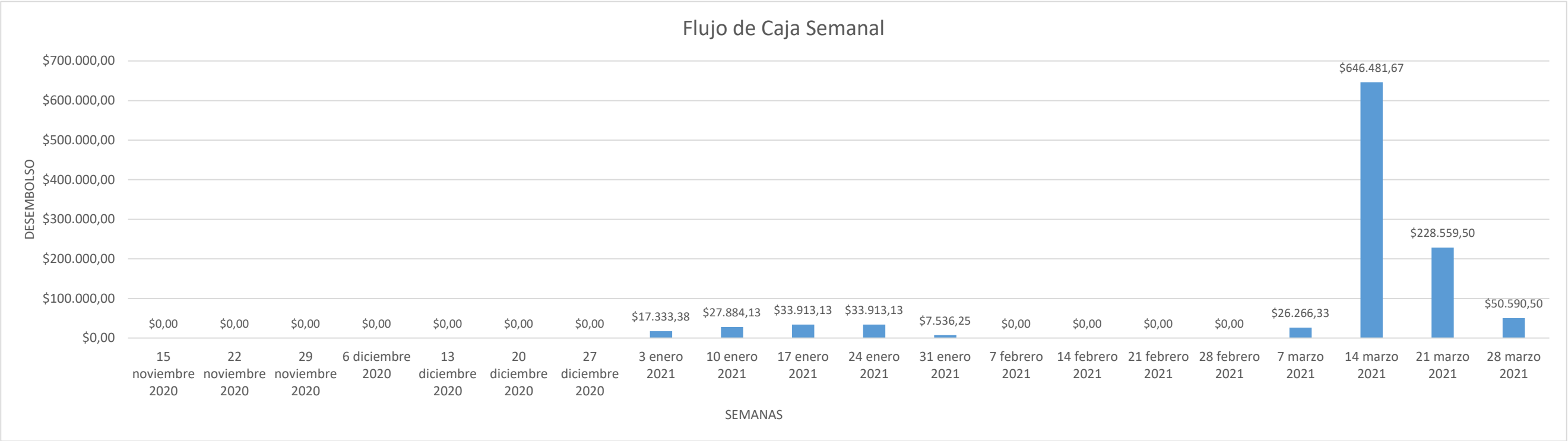
NO APLICA

Anexo No. 15: Bitácora de Obra.

NO APLICA

Anexo No. 16: Programación actualizada.

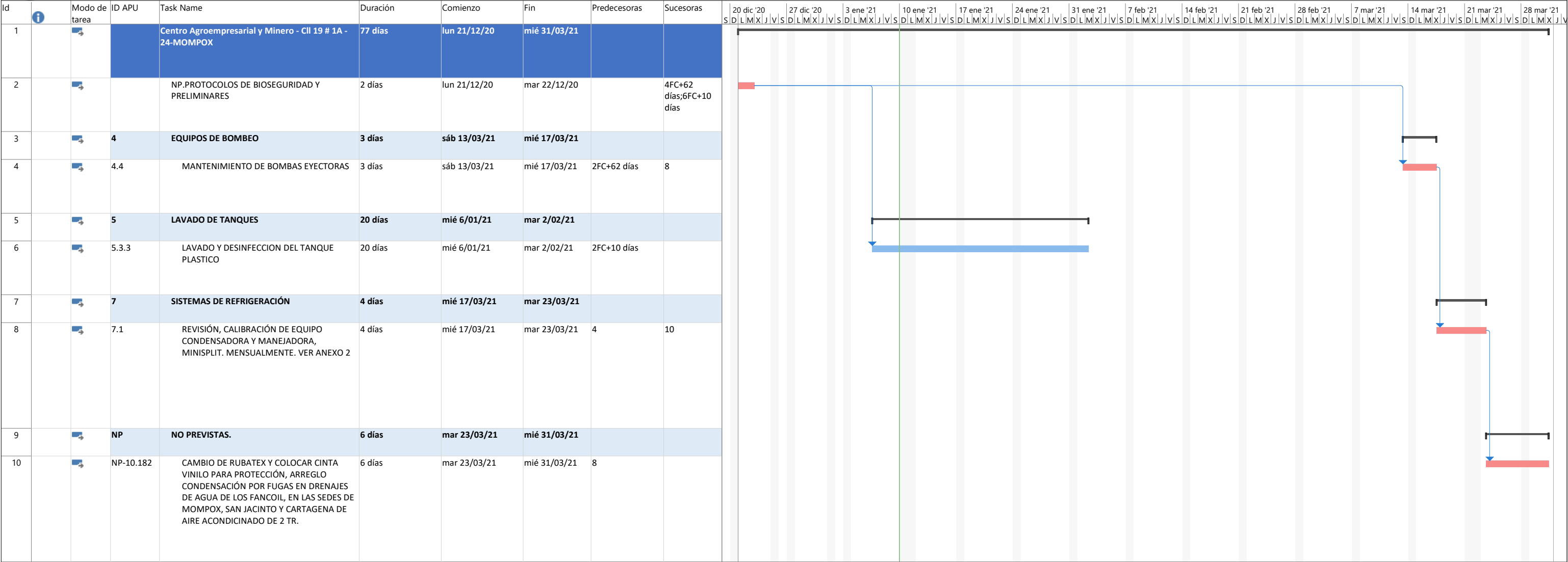
FLUJO DE CAJA



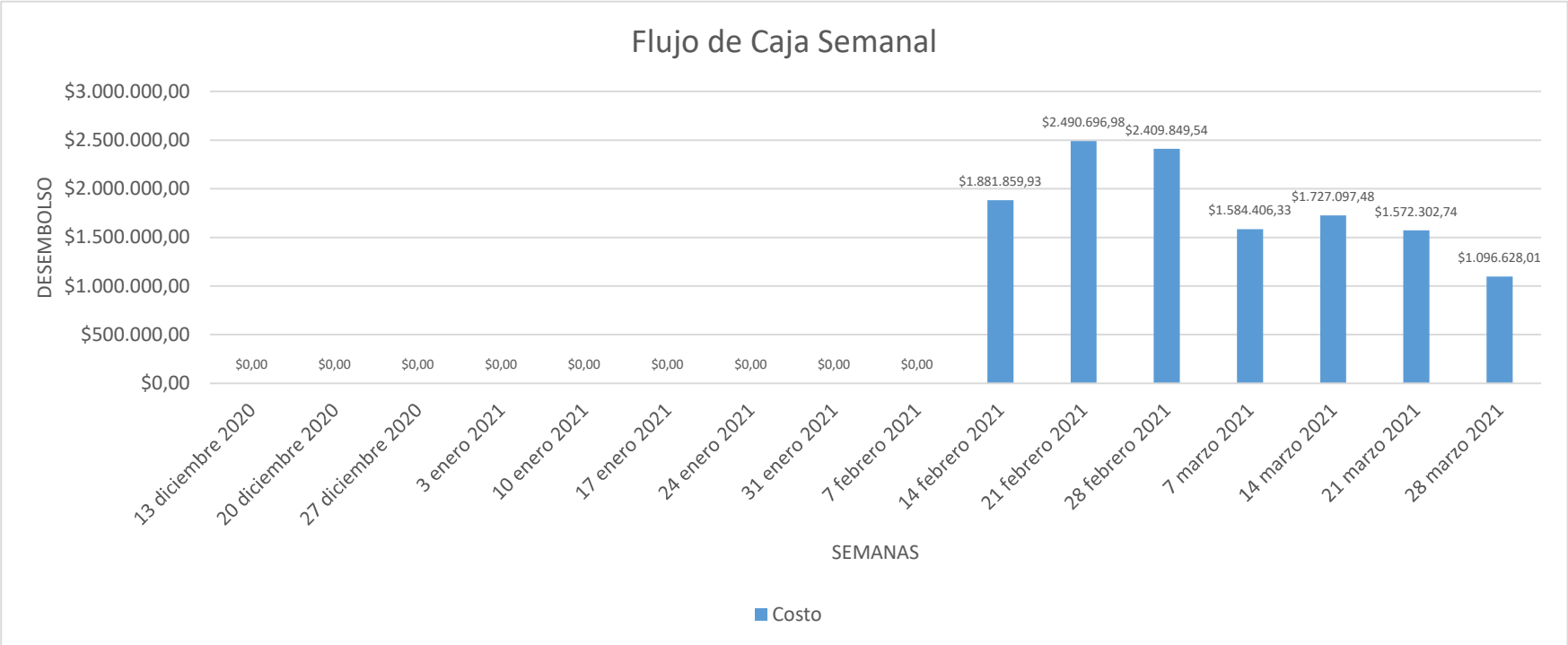
Capitulo:	Costo
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	\$0,00
EQUIPOS DE BOMBEO	\$157.598,00
LAVADO DE TANQUES	\$120.580,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	\$659.392,00
NO PREVISTAS.	\$134.908,00



01. Centro Agroempresarial y Minero-CII 19 # 1A - 24-Mompox



FLUJO DE CAJA



Capítulo:	Costo:
NP. PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	\$0,00
SISTEMAS ELECTRICOS	\$2.032.890,00
EQUIPOS DE BOMBEO	\$713.946,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	\$7.253.312,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	\$2.425.423,00
ACTIVIDADES NO PREVISTAS.	\$337.270,00



Id		Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	<div><div>8</div><div>11</div><div>14</div><div>17</div><div>20</div><div>23</div><div>26</div><div>29</div><div>enero 2021</div><div>1</div><div>4</div></div>									
1				Centro de Centro Agroempresarial y Minero-Dg 31 # 107-50- Cartagena	83 días	lun 14/12/20	mié 31/03/21			<div><div></div></div>									
2				NP. PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	lun 14/12/20	lun 14/12/20		4FC+48 días;10FC+48 días	<div><div></div></div>									
3			2	SISTEMAS ELECTRICOS	30 días	mar 16/02/21	vie 26/03/21			<div><div></div></div>									
4			2.16	PLANTA ELÉCTRICA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CADA 12 MESES O 150 HORAS DE OPERACIÓN.	30 días	mar 16/02/21	vie 26/03/21	2FC+48 días	6;8CC	<div><div></div></div>									
5			4	EQUIPOS DE BOMBEO	4 días	vie 26/03/21	mié 31/03/21			<div><div></div></div>									
6			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	4 días	vie 26/03/21	mié 31/03/21	4		<div><div></div></div>									
7			7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	34 días	mar 16/02/21	mié 31/03/21			<div><div></div></div>									
8			7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	34 días	mar 16/02/21	mié 31/03/21	4CC	12FC-13 días	<div><div></div></div>									
9			8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	15 días	mar 16/02/21	sáb 6/03/21			<div><div></div></div>									
10			8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHOOGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	15 días	mar 16/02/21	sáb 6/03/21	2FC+48 días		<div><div></div></div>									
11			NP	ACTIVIDADES NO PREVISTAS.	13 días	sáb 13/03/21	mié 31/03/21			<div><div></div></div>									
12			NP-10.182	Cambio de rubatex y colocar cinta vinilo para protección, arreglo condensación por fugas en drenajes de agua de los fancoil, en las sedes de Mompox, San Jacinto y Cartagena de Aire Acondicionado de 2 tr.	13 días	sáb 13/03/21	mié 31/03/21	8FC-13 días		<div><div></div></div>									

Project: CAM Cartagena

Task		Project Summary		Rolled Up Progress		Inactive Summary		Start-only	
Task Progress		Group By Summary		External Tasks		Manual Task		Finish-only	
Split		Rolled Up Task		External Milestone		Duration-only		Deadline	
Milestone		Rolled Up Critical Task		Inactive Task		Manual Summary Rollup		Critical Task	
Summary		Rolled Up Milestone		Inactive Milestone		Manual Summary		Critical Task Progress	

Aprobó:

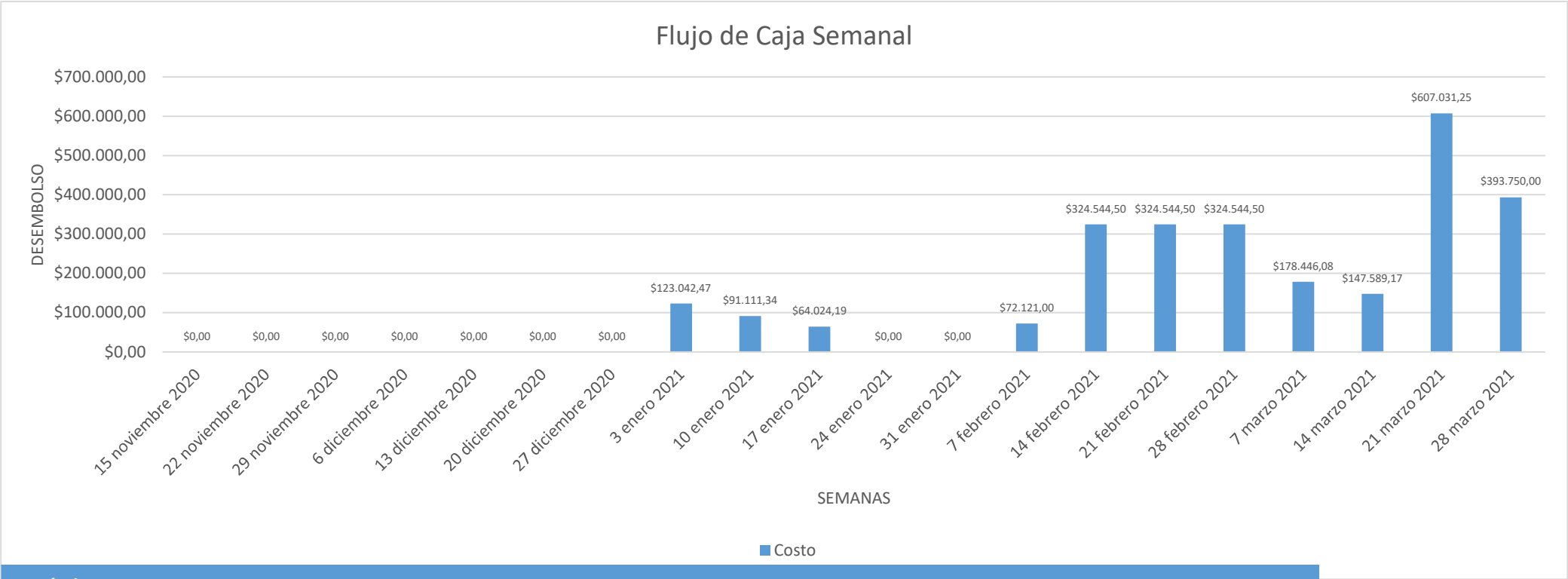


Project: CAM Cartagena

Task		Project Summary		Rolled Up Progress		Inactive Summary		Start-only	
Task Progress		Group By Summary		External Tasks		Manual Task		Finish-only	
Split		Rolled Up Task		External Milestone		Duration-only		Deadline	
Milestone		Rolled Up Critical Task		Inactive Task		Manual Summary Rollup		Critical Task	
Summary		Rolled Up Milestone		Inactive Milestone		Manual Summary		Critical Task Progress	

Aprobó:
ING. RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
Directora de Obra

FLUJO DE CAJA



Capítulo:	Costo:
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	\$0,00
EQUIPOS DE BOMBEO	\$157.598,00
LAVADO DE TANQUES	\$120.580,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	\$1.153.936,00
NO PREVISTAS.	\$1.218.635,00

03. Centro Agroempresarial y Minero-Kr 41 # 21-54-San Jacinto

Id		Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	6 dic '20	13 dic '20	20 dic '20	27 dic '20	3 ene '21	10 ene '21	17 ene '21	24 ene '21	31 ene '21	7 feb '21	14 feb '21	21 feb '21	28 feb '21	7 mar '21	14 mar '21	21 mar '21	28 mar '21
1				Centro Agroempresarial y Minero- Kr 41 # 21-54-SAN JACINTO	88 días	lun 7/12/20	mié 31/03/21																			
2				NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	lun 7/12/20	lun 7/12/20		8FC+50 días;6FC+20 días																	
3			4	EQUIPOS DE BOMBEO	8 días	sáb 9/01/21	jue 21/01/21																			
4			4.4	MANTENIMIENTO DE BOMBAS EYECTORAS	8 días	sáb 9/01/21	jue 21/01/21	6																		
5			5	LAVADO DE TANQUES	4 días	mar 5/01/21	sáb 9/01/21																			
6			5.3.3	LAVADO Y DESINFECCION DEL TANQUE PLASTICO	4 días	mar 5/01/21	sáb 9/01/21	2FC+20 días	4																	
7			7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	20 días	vie 12/02/21	mar 9/03/21																			
8			7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	20 días	vie 12/02/21	mar 9/03/21	2FC+50 días	10																	
9			NP	NO PREVISTAS.	17 días	mar 9/03/21	mié 31/03/21																			
10			NP-10.182	CAMBIO DE RUBATEX Y COLOCAR CINTA VINILO PARA PROTECCIÓN, ARREGLO CONDENSACIÓN POR FUGAS EN DRENAJES DE AGUA DE LOS FANCOIL, EN LAS SEDES DE MOMPOX, SAN JACINTO Y CARTAGENA DE AIRE ACONDICINADO DE 2 TR.	9 días	mar 9/03/21	sáb 20/03/21	8	11																	
11			NP-10.183	REUBICACION DE CONDENSADORAS (DESMONTE Y MONTAJE) EN LA SEDE DE SAN JACINTO, MOMPOX Y CARTAGENA	8 días	sáb 20/03/21	mié 31/03/21	10																		

Project: San Jacinto

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

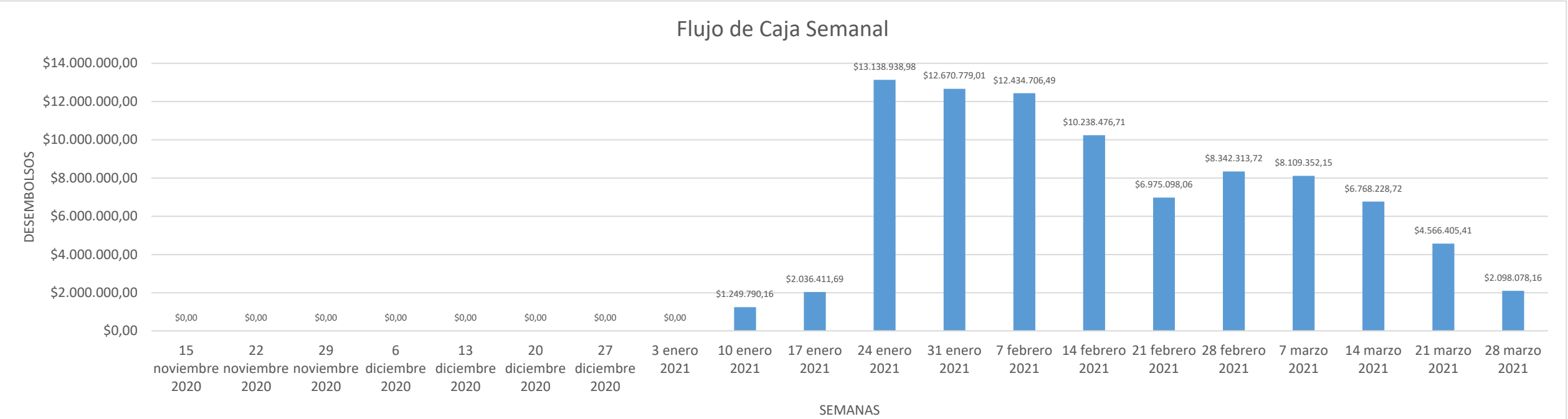
APROBADO:

ING. RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA

Directora de Obra

Page 1 of 1

FLUJO DE CAJA



Capitulo:	Costo:
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	\$0,00
MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	\$27.464.369,00
NO PREVISTAS.	\$61.164.210,23



Centro de Comercio y Servicios- Dg 31 # 107-50- Cartagena Ternerera

Id		Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	diciembre 2020							
1				COMERCIO Y SERVICIO TERNERA BOLIVAR: Dg 31 # 107-50-Cartagena	103 días	mar 17/11/20	mié 31/03/21			7	12	17	22	27	2	7	12
2				NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	mar 17/11/20	mar 17/11/20		13FC+40 días;4FC+50 días								
3			8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	52 días	sáb 23/01/21	mié 31/03/21										
4			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)	8 días	sáb 23/01/21	mié 3/02/21	2FC+50 días	6FC+6 días;8								
5			8.40	SUMINISTRO E INSTALACION BANDA ANTIDESLIZANTE REFLECTIVA Y/NO REFLECTIVAS PARA GRADAS	8 días	vie 19/03/21	mié 31/03/21	7									
6			8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	15 días	mié 10/02/21	lun 1/03/21	4FC+6 días	7								
7			8.54	ENMASILLAR Y ENCINTAR CIELO RASO EN DRYWALL	15 días	lun 1/03/21	vie 19/03/21	6	5								
8			8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	30 días	mié 3/02/21	jue 11/03/21	4									
9			NP	NO PREVISTAS.	62 días	mar 12/01/21	mié 31/03/21										
10			NP-10.173	APLICACION DE PINTURA DE MANTENIMIENTO PARA MANTO ASFALTICO EN AZOTEA	32 días	mié 17/02/21	mié 31/03/21	12									
11			NP-10.206	Reemplazo de teja de barro tipo colonial roja, (sobre teja de fibrocemento)	20 días	sáb 23/01/21	mié 17/02/21	13									
12			NP-10.297	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO: MANTO POLIESTER ALUMINIO DE 3MM DE ESPESOR (INCLUYE APLICACIÓN PIGMENTO REFLECTIVO DE ALUMINIO)	20 días	sáb 23/01/21	mié 17/02/21	13	10								
13			NP-10.298	DESMONTE DE MANTO EXISTENTE	10 días	mar 12/01/21	sáb 23/01/21	2FC+40 días	11;12;14								
14			NP-10.299	TRASIEGO Y DISPOSICIÓN DE MANTO RETIRADO (INCLUYE DISPOSICION FINAL ENCAPSULADO EN BOTADERO AUTORIZADO (REGIONAL)	10 días	sáb 23/01/21	vie 5/02/21	13									

Project: CCS Ternerera

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

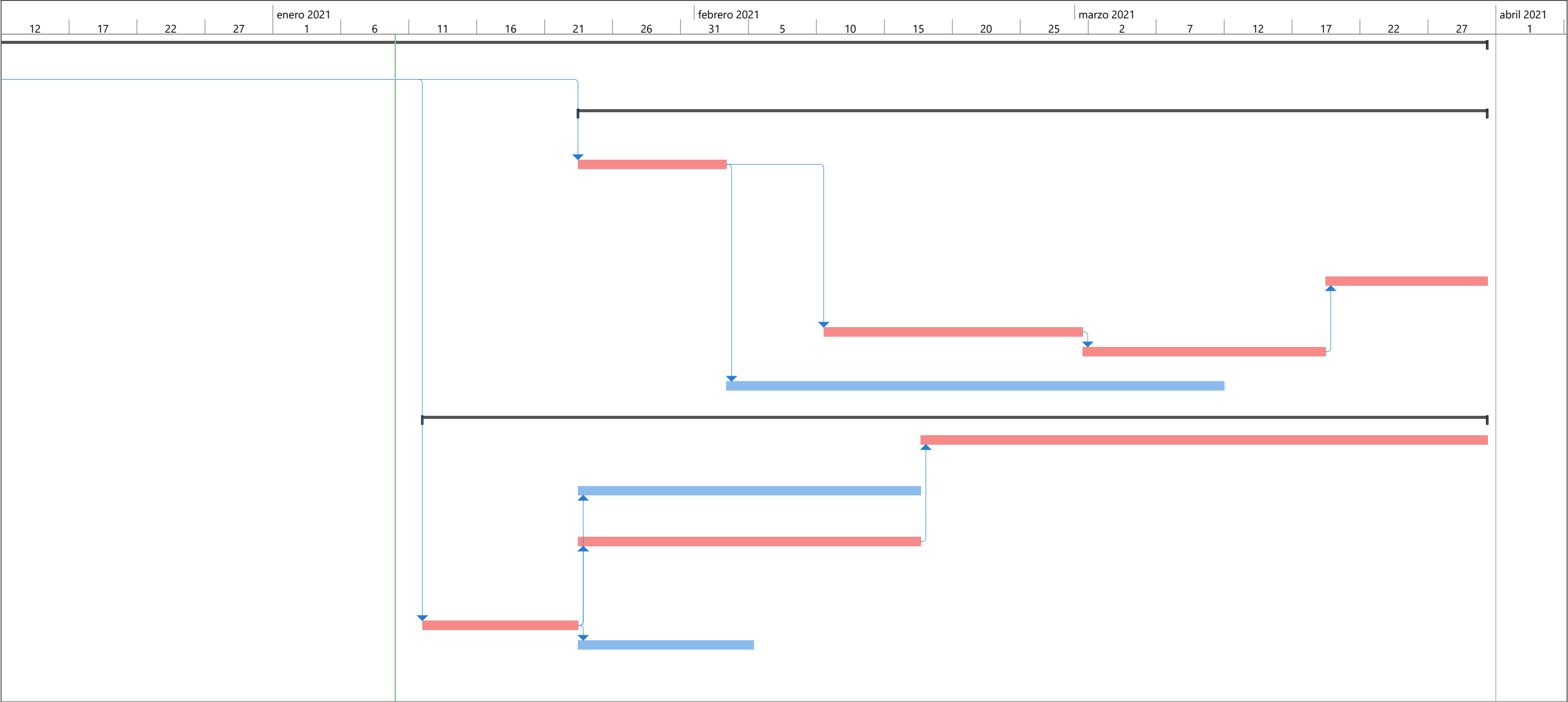
Manual Progress

Tareas críticas

APROBÓ:



Centro de Comercio y Servicios- Dg 31 # 107-50- Cartagena Terner

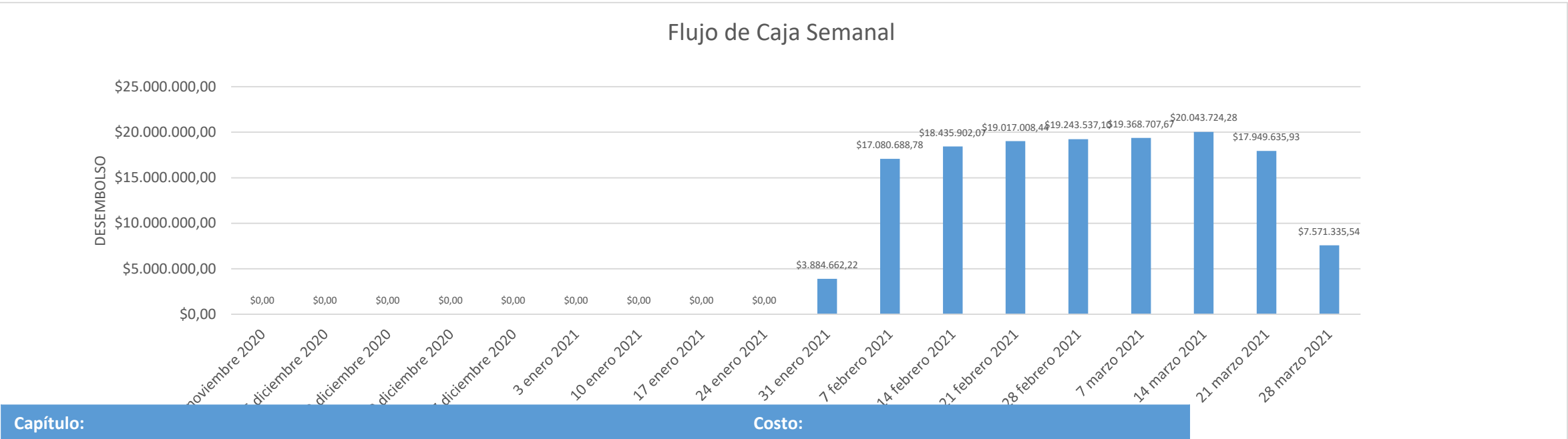


Project: CCS Terner

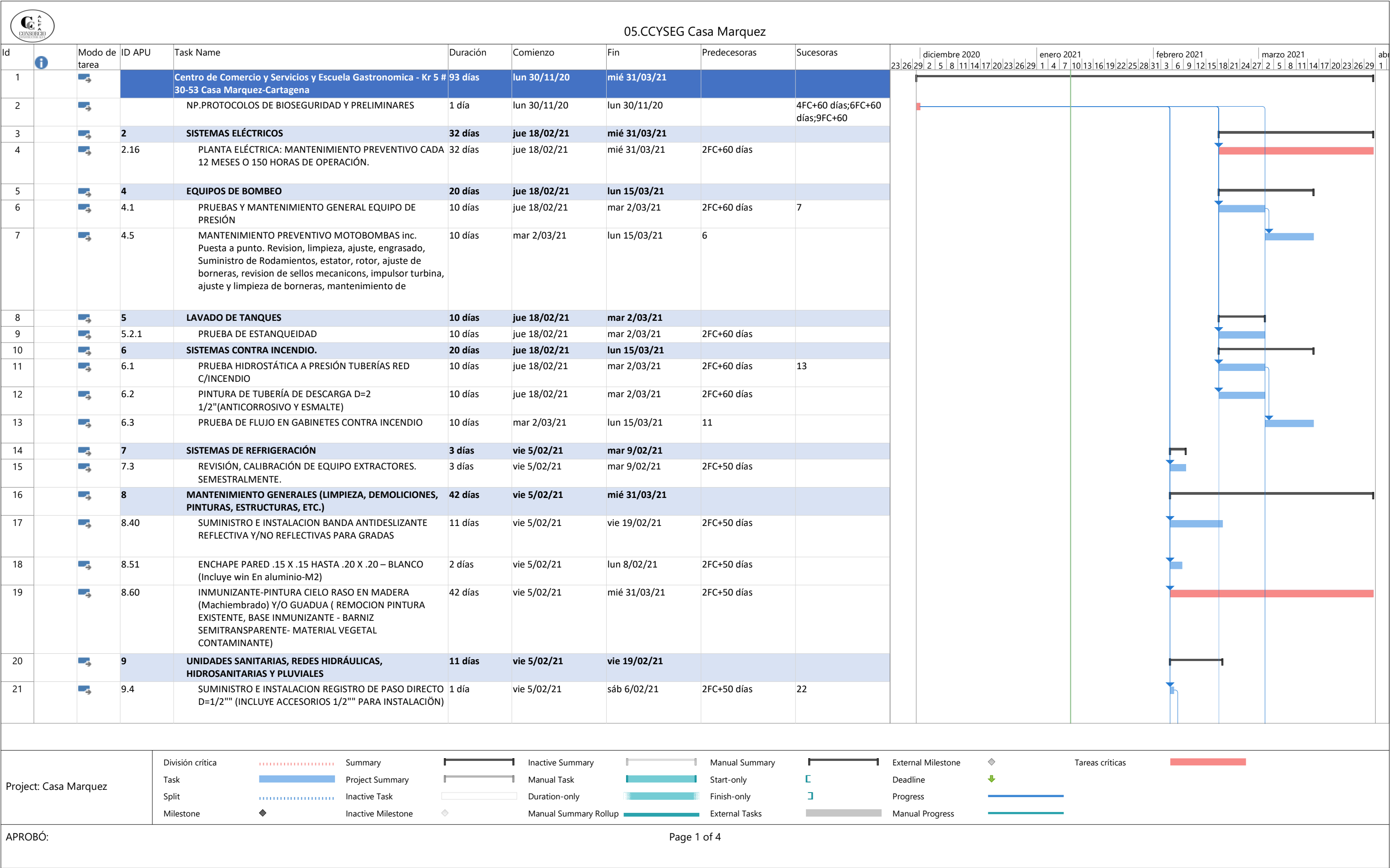
División crítica	<div></div>	Project Summary	<div></div>	Duration-only	<div></div>	External Tasks	<div></div>	Tareas críticas	<div></div>
Task	<div></div>	Inactive Task	<div></div>	Manual Summary Rollup	<div></div>	External Milestone	<div></div>		
Split	<div></div>	Inactive Milestone	<div></div>	Manual Summary	<div></div>	Deadline	<div></div>		
Milestone	<div></div>	Inactive Summary	<div></div>	Start-only	<div></div>	Progress	<div></div>		
Summary	<div></div>	Manual Task	<div></div>	Finish-only	<div></div>	Manual Progress	<div></div>		

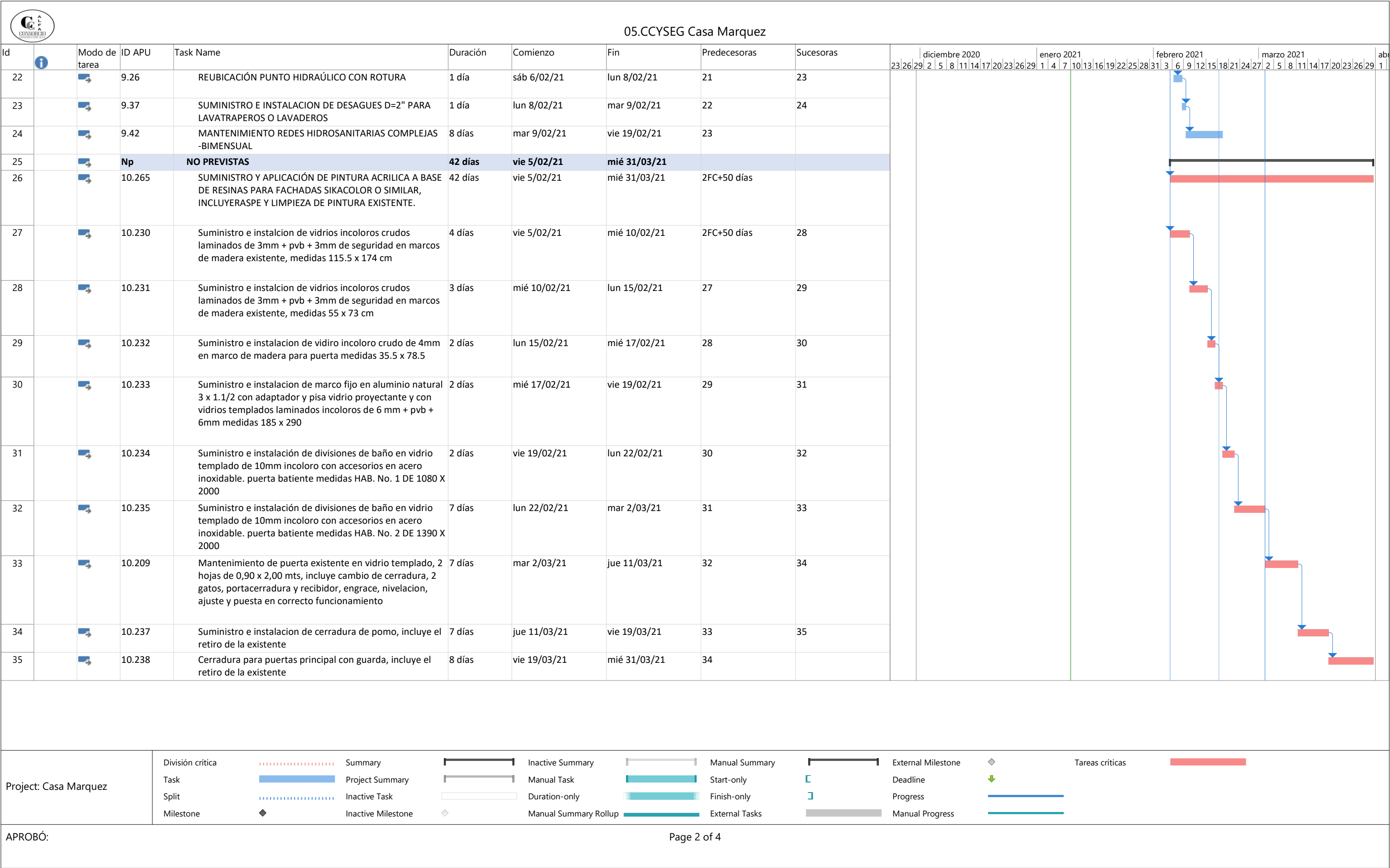
APROBÓ:
ING. RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
Directora de Obra

FLUJO DE CAJA

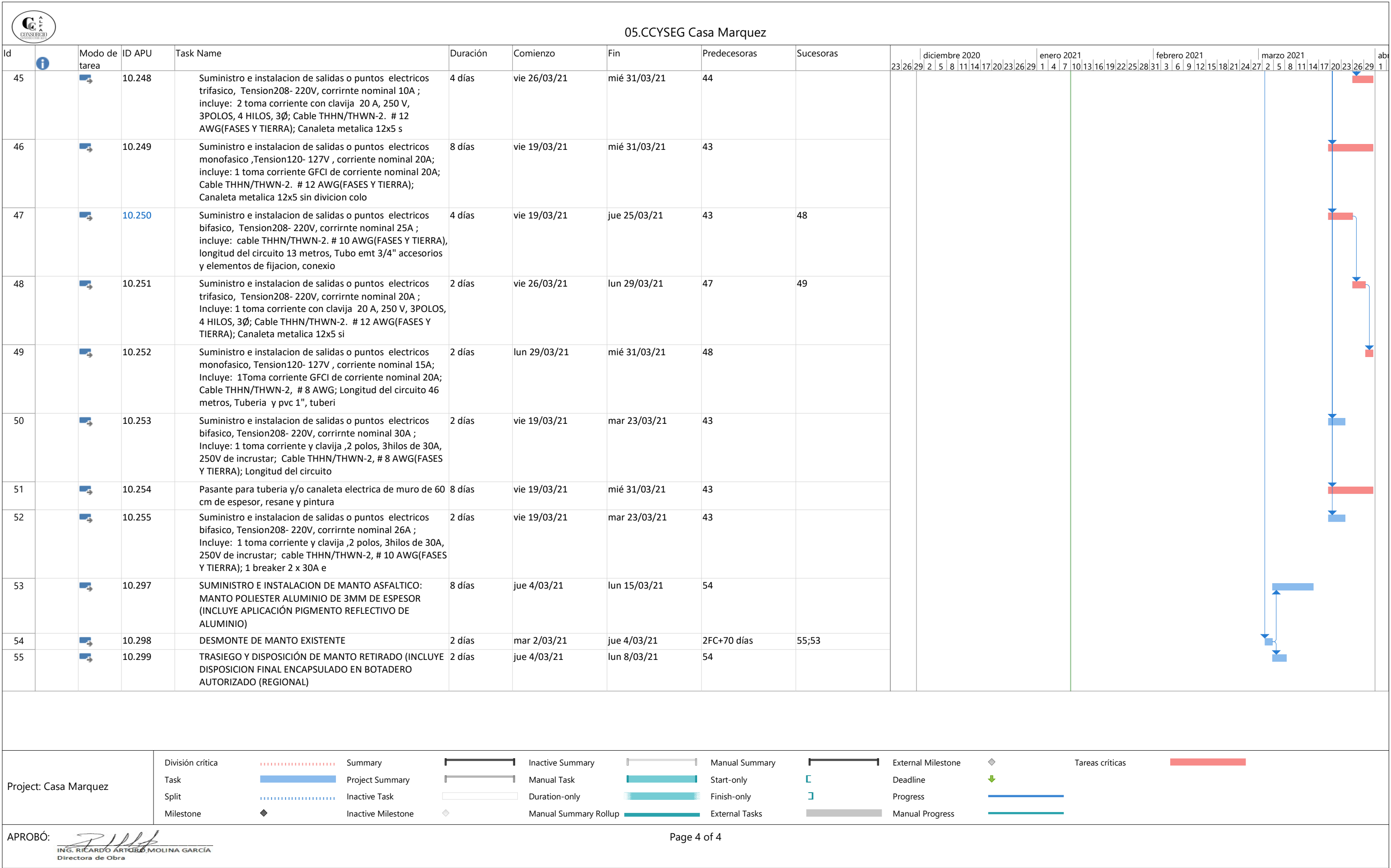


Capítulo:	Costo:
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	\$0,00
SISTEMAS ELÉCTRICOS	\$2.032.890,00
EQUIPOS DE BOMBEO	\$2.349.108,00
LAVADO DE TANQUES	\$378.240,00
SISTEMAS CONTRA INCENDIO.	\$1.226.504,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	\$73.650,00
MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	\$49.830.486,00
UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	\$1.063.428,00
NO PREVISTAS	\$85.640.895,92

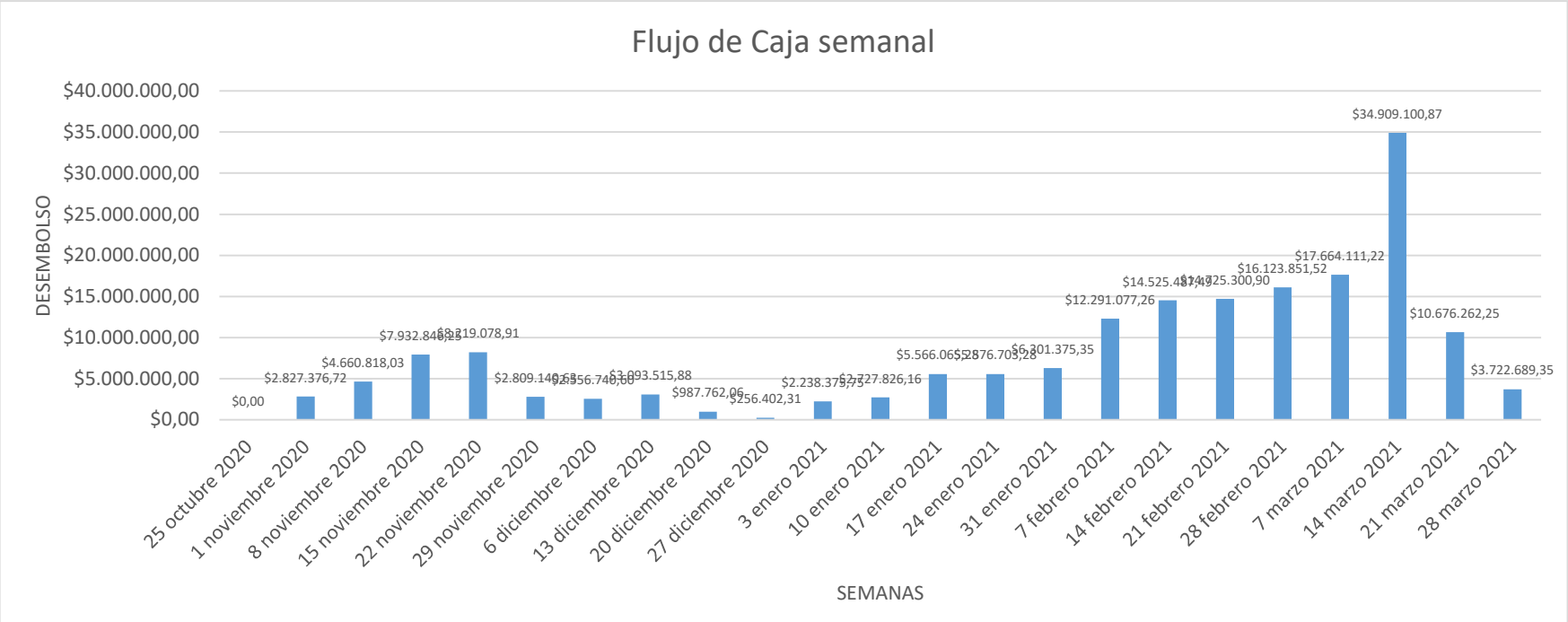








CASH FLOW



Capitulo:	Costo:
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	\$0,00
SISTEMAS ELECTRICOS	\$28.918.644,00
EQUIPOS DE BOMBEO	\$3.429.844,00
LAVADO DE TANQUES	\$283.680,00
SISTEMAS CONTRA INCENDIOS	\$1.401.019,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	\$6.181.800,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	\$23.483.624,00
NO PREVISTOS	\$116.693.297,00







06. Centro Náutico, Acuícola y Pesquero-Kr56 #1-125-Cartagena

Id		Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras	<div><div></div><div>noviembre 2020</div><div>242730258111417202326292</div><div>diciembre 2020</div><div>25811141720232629</div><div>enero 2021</div><div>14710131619222528313</div><div>febrero 2021</div><div>691215182124272</div><div>marzo 2021</div><div>5811141720232629</div><div>abril</div><div>14</div></div>																											
36			8.67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)	20 días	lun 23/11/20	vie 18/12/20	2FC+15 días		<div><div></div></div>																											
37			8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS	8 días	vie 19/03/21	mié 31/03/21	35		<div><div></div></div>																											
38			NP	NO PREVISTOS	59 días	vie 15/01/21	mié 31/03/21			<div><div></div></div>																											
39			NP-10.256	Suministro e instalacion de repuestos para aire acondicionado tipo Mini Split, marca LG de 24.000 BTU incluye reemplazo del serpentín, motor, araña de proteccion para unidad condensadora, juego de capacitores para el equipo, latonería y pintura en general	8 días	vie 12/03/21	mar 23/03/21	29FC+60 días	40CC	<div><div></div></div>																											
40			NP-10.257	Suministro e instalacion de repuestos de aire acondicionado tipo Mini Split de 18.000 BTU , incluye reemplazo del serpentín, motor, araña de proteccion para unidad condensadora, juego de capacitores para el equipo, latonería y pintura en general, remplazo	4 días	vie 12/03/21	mié 17/03/21	39CC	41CC	<div><div></div></div>																											
41			NP-10.258	Suministro e instalacion de repuestos de Aire acondicionado tipo piso techo de 3TR, incluye reemplazo del serpentín, motor, araña de proteccion, contactor de mando, motor ventilador, para unidad condensadora, juego de capacitores para el equipo, latonería	8 días	vie 12/03/21	mar 23/03/21	40CC	42CC	<div><div></div></div>																											
42			NP-10.259	Reparación del sistema de drenaje de condensado del equipo, así como el aislamiento requerido para evitar cualquier condensación de agua indeseable de aire acondicionado mini Split, tipo piso techo de 2TR.	8 días	vie 12/03/21	mar 23/03/21	41CC	43CC	<div><div></div></div>																											
43			NP-10.260	Suministro e instalacion de repuestos de aire acondicionado tipo Mini Split de 12.000 btu, incluye reemplazo del serpentín, motor, araña de proteccion para unidad condensadora, juego de capacitores para el equipo, latonería y pintura en general, remplazo	3 días	vie 12/03/21	mar 16/03/21	42CC	44CC	<div><div></div></div>																											
44			NP-10.261	Reparación del sistema de drenaje de condensado del Aire acondicionado, tipo mini split de 3TR, así como el aislamiento requerido para evitar cualquier condensación de agua indeseable.	3 días	vie 12/03/21	mar 16/03/21	43CC	45	<div><div></div></div>																											

Project: Náutico

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

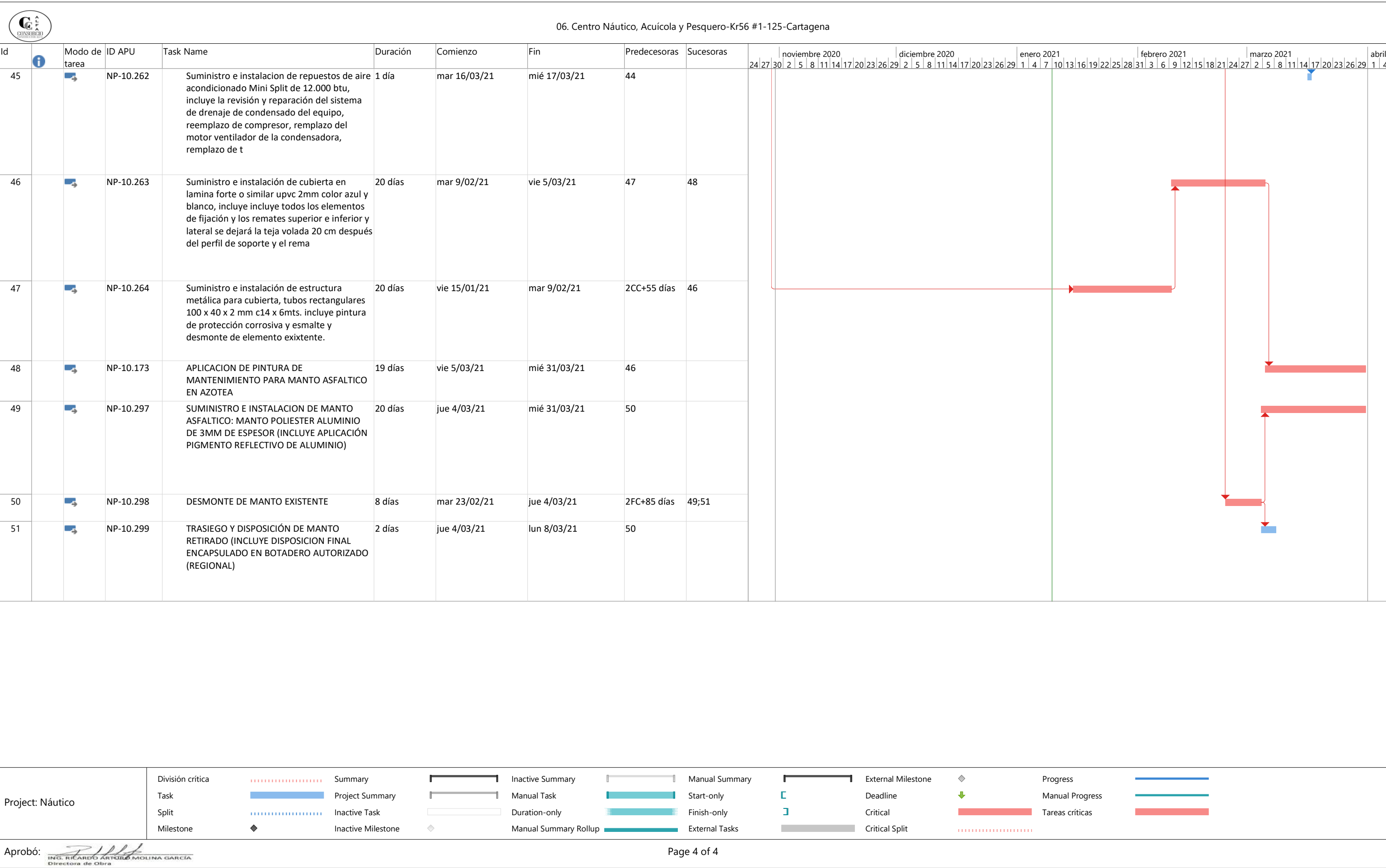
Critical

Critical Split

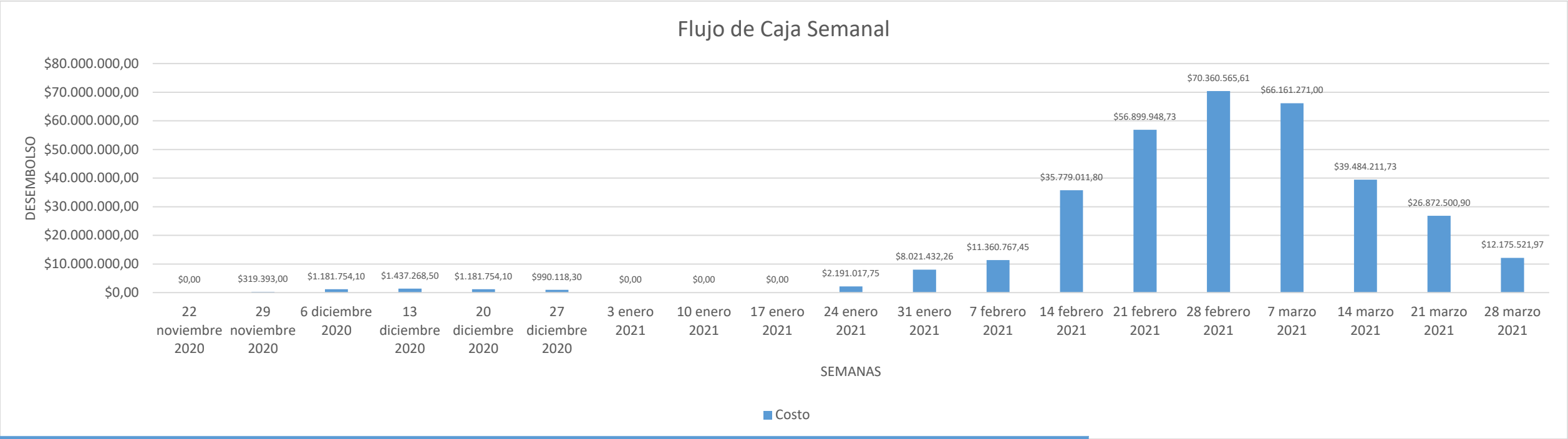
Progress

Manual Progress

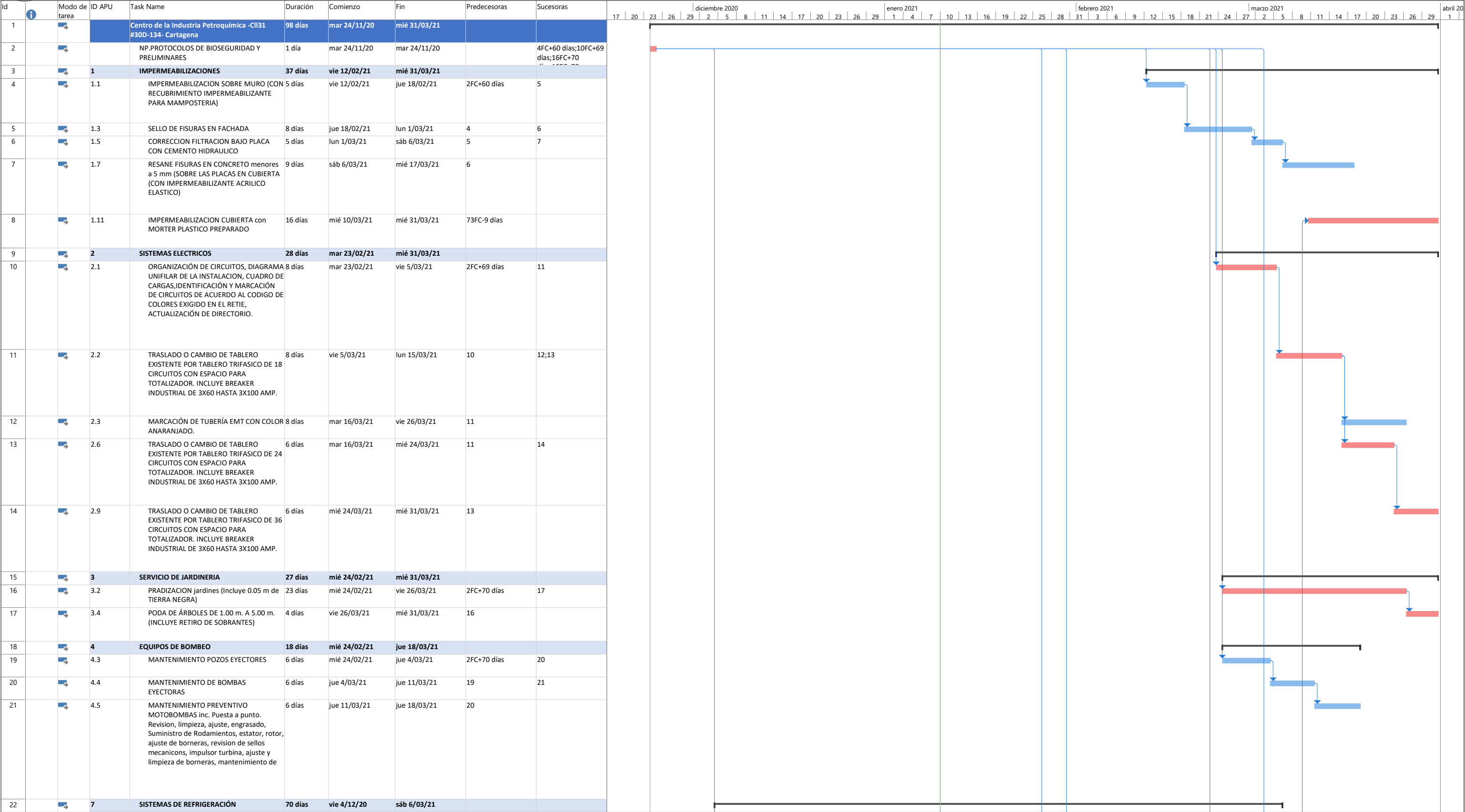
Tareas críticas



FLUJO DE CAJA



Capitulo:	Costo:
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	\$0,00
IMPERMEABILIZACIONES	\$12.460.498,00
SISTEMAS ELECTRICOS	\$12.105.284,00
SERVICIO DE JARDINERIA	\$7.620.950,00
EQUIPOS DE BOMBEO	\$961.440,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	\$5.552.188,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	\$163.471.220,00
UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	\$16.310.261,00
NO PREVISTOS	\$115.934.696,14



Project: Petroquímica

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

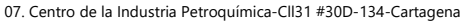
External Milestone

Deadline

Progress

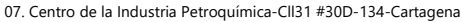
Manual Progress

Tareas críticas

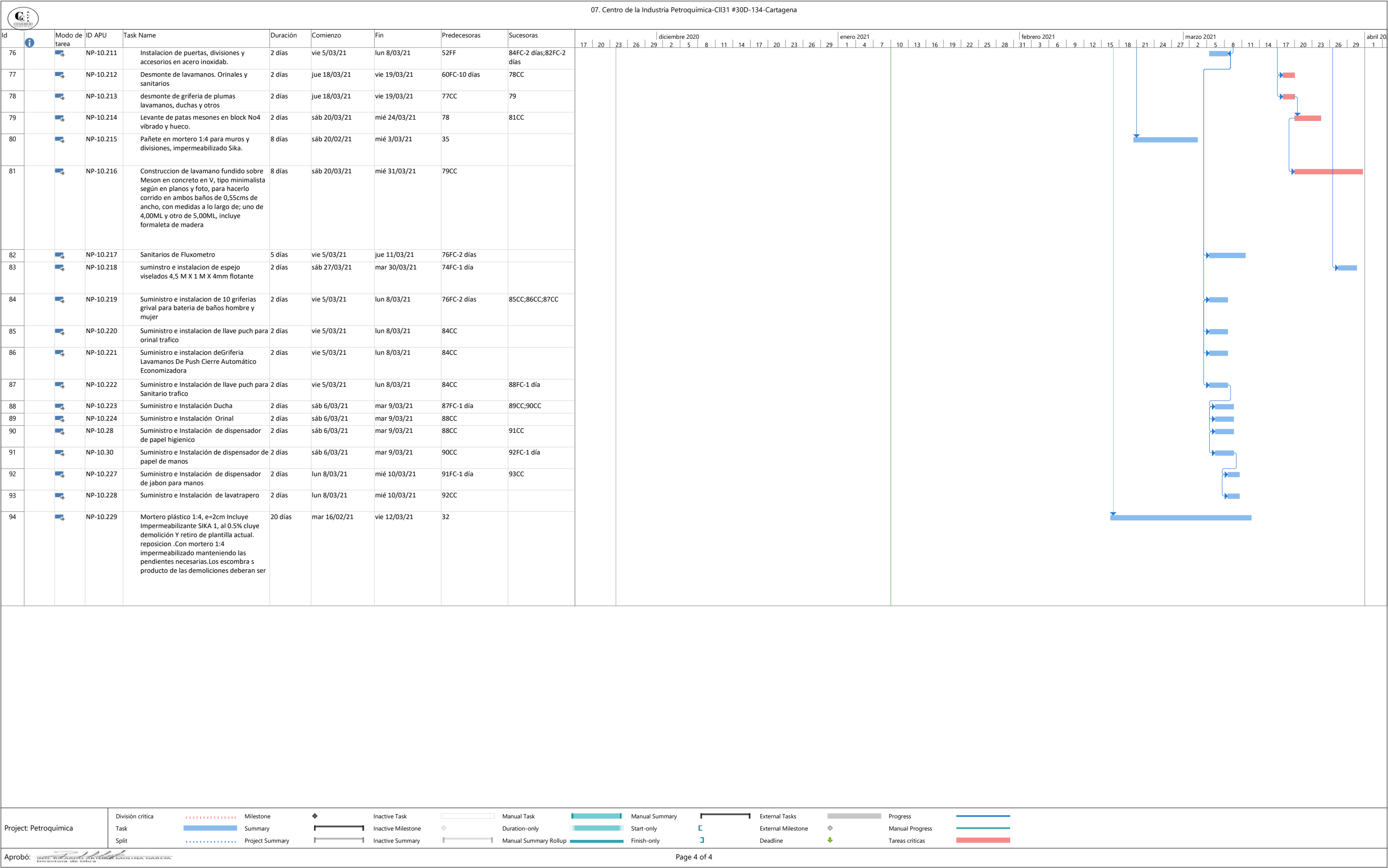


Project Petroquímica

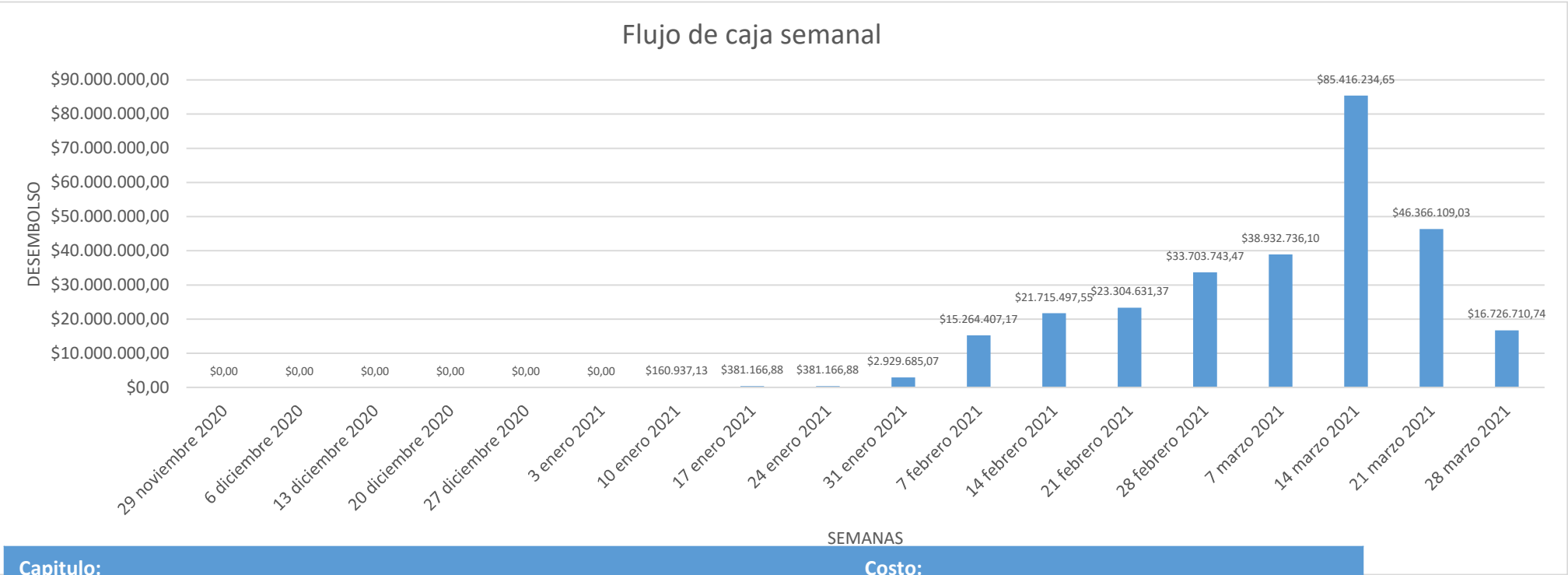
División crítica		Milestone		Inactive Task		Manual Task		Manual Summary		External Tasks		Progress	
Task		Summary		Inactive Milestone		Duration-only		Start-only		External Milestone		Manual Progress	
Split		Project Summary		Inactive Summary		Manual Summary Rollup		Finish-only		Deadline		Tareas críticas	



Project: Petroquímica	División crítica		Milestone		Inactive Task		Manual Task		Manual Summary		External Tasks		Progress	
	Task		Summary		Inactive Milestone		Duration-only		Start-only		External Milestone		Manual Progress	
	Split		Project Summary		Inactive Summary		Manual Summary Rollup		Finish-only		Deadline		Tareas críticas	



FLUJO DE CAJA



Capitulo:	Costo:
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	\$0,00
SISTEMAS ELECTRICOS	\$4.094.306,00
SERVICIO DE JARDINERIA	\$324.190,00
EQUIPOS DE BOMBEO	\$1.888.500,00
LAVADO DE TANQUES	\$2.395.520,00
SISTEMAS CONTRA INCENDIOS	\$2.007.717,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	\$62.182.842,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	\$110.045.861,00
UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	\$406.610,00
NO PREVISTOS	\$101.937.480,00

