DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	42	DEL	7 de junio de 2021 (dd-mm-aaaa)	AL	13 de junio 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-ago-20	Fecha de Iniciación	12-ago-20
Fecha de Terminación Inicial	1-dic-20	Fecha de Terminación Inicial	15-dic-20
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 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO 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

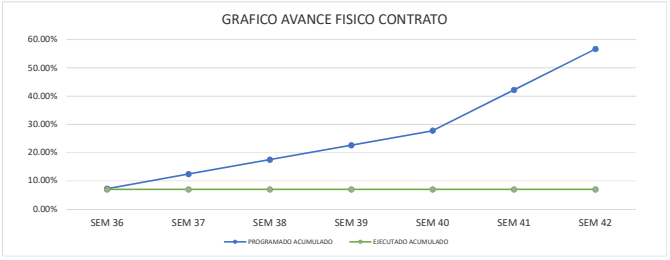
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	GIAN CARLOS ZARUR TORRALVO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	SERGIO JAVIER SOLANO ALMANZA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

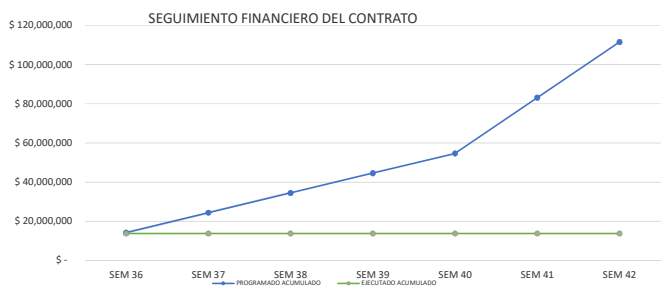


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO SEMANA	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO SEMANA	EJECUTADO ACUMULADO	DIFERENCIA
SEM 36	7.29%	7.29%	7.00%	7.00%	**-0.29%**
SEM 37	5.12%	12.41%	0.00%	7.00%	**-5.41%**
SEM 38	5.12%	17.53%	0.00%	7.00%	**-10.53%**
SEM 39	5.12%	22.65%	0.00%	7.00%	**-15.65%**
SEM 40	5.12%	27.77%	0.00%	7.00%	**-20.77%**
SEM 41	14.45%	42.22%	0.00%	7.00%	**-35.22%**
SEM 42	14.45%	56.66%	0.00%	7.00%	**-49.66%**
ALERTAS					**-49.66%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO SEMANA	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO SEMANA	EJECUTADO ACUMULADO	DIFERENCIA
SEM 36	$ 14,345,135	$ 14,345,135	$ 13,783,167	$ 13,783,167	$ -561,968
SEM 37	$ 10,084,443	$ 24,429,578	$ -	$ 13,783,167	$ -10,646,411
SEM 38	$ 10,084,443	$ 34,514,021	$ -	$ 13,783,167	$ -20,730,854
SEM 39	$ 10,084,443	$ 44,598,464	$ -	$ 13,783,167	$ -30,815,297
SEM 40	$ 10,084,443	$ 54,682,907	$ -	$ 13,783,167	$ -40,899,740
SEM 41	$ 28,439,760	$ 83,122,667	$ -	$ 13,783,167	$ -69,339,500
SEM 42	$ 28,439,760	$ 111,562,427	0	$ 13,783,167	$ -97,779,260

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.	42	DEL	7 de junio de 2021	AL	13 de junio de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

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)						**0.00**	**0.00**
0	**VISITAS DIAGNOSTICOS**	31/08/2020	31/08/2020	2/09/2020	2/09/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Comercial de Industrutria y Turismo Lorica	31/08/2020	31/08/2020	31/08/2020	31/08/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Comercial de Industrutria y Turismo Montelibano	1/09/2020	1/09/2020	1/09/2020	1/09/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Agropecuaria de Biotecnología el Porvenir (Los Garzones)	2/09/2020	2/09/2020	2/09/2020	2/09/2020		**0.00**	**0.00**
	CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO SEDE LORICA	26/04/2021		30/06/2021				
	IMPLEMENTACIÓN DE PROTOCOLOES DE BIOSEGURIDAD	21/09/2020		22/09/2020			**-265.00**	
1	IMPERMEABILIZACIONES	8/05/2021		30/06/2021			**-36.00**	
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	22/05/2021		30/06/2021			**-22.00**	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	26/04/2021	28/10/2020	1/05/2021	3/11/2020		**180.00**	**179.00**
4	EQUIPOS DE BOMBEO	26/04/2021	12/02/2021	1/05/2021	13/02/2021		**73.00**	**77.00**
5	LAVADO DE TANQUES	26/04/2021	12/02/2021	1/05/2021	12/02/2021		**73.00**	**78.00**
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	26/04/2021	4/10/2020	1/05/2021	5/10/2020		**204.00**	**208.00**
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	22/05/2021		26/06/2021			**-22.00**	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	22/05/2021		26/06/2021			**-22.00**	
10	ITEM NO PREVSITOS	22/05/2021		30/06/2021			**-22.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							

Plazo total del Proyecto en Días	**314**
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	**SI**
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	**NO**
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	**NO**
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.	**SI**
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.	**NO**
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	**NO**
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.	**NO**
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 Fontaneria y demas normas aplicables.	**NO**
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	**NO**

Observaciones
En la presente semana solo se realizó actividades de reconocimiento a las sedes para la realización de los diagnósticos, por lo tanto, todavía no se han iniciado actividades físicas en obra ni tampoco se encuentra todo el personal mínimo requerido del contrato de obra. En esta semana se contó por parte del Contratista el ingeniero residente, 1 ingeniero auxiliar y un administrador. La valla no ha sido instalada.

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da cumplimienrto a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimento al plan ambiental aprobados	**SI**
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afliado y al dia 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

En la presente semana el Contratista realizo las siguientes actividades: en la sede administrativa ajuste de puertas de acceso, en CABP Santa Isabel instalación de manto para cubierta, en Montelibano se aplico pintura para la fachada. El contratista hizo entrega del Informe Mensual de Obra Nº 9, el cual se encuentra en revisión por parte de la Interventoría. Se recomendó al Sena iniciar proceso sancionatorio por incumplimiento de sus obligaciones al Consorcio Constructor Alfa, debido a que a la fecha no existe ninguna justificación respecto al retraso que presenta en la ejecución de las actividades a falta de 20 días de culminar el Contrato.

Se le reiteró al Consorcio Constructor Alfa atender los requerimientos presentados por la Interventoría y tomar las correcciones en los ambientes que tienen fugas de agua lluvia en el techo y si el cielo raso instalada ya se encuentra en mal éstas deberán cambiarlo a su cuenta y riesgo.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	42	DEL	7 de junio de 2021	AL	13 de junio 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	0	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	INGENIEROS	0	INGENIEROS	0
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0
COMISION TOPOGRAFICA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	0
PERSONAL ADMINISTRATIVO	1	OFICIALES DE OBRA	2	OFICIALES DE OBRA	0	OFICIALES DE OBRA	0
AYUDANTES DE OBRA	0	SOLDADORES	0	AYUDANTES DE OBRA	0	AYUDANTES DE OBRA	0
TOPOGRAFO	0	AYUDANTES DE OBRA	0			AUXILIAR SISOMA	0
CADENEROS	0	INSPECTOR DE OBRA	0				
INSPECTOR DE OBRA	0	OPERADORES	0				
		ASEADORAS	0				
		ALMACENISTA	0				
		AUXILIAR SISOMA	0				
TOTAL	1	TOTAL	4	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	RESIDENTE ELECTRICO	GIAN CARLOS ZARUR TORRALVO		
3	RESIDENTE HIDROSANITARIO	SERGIO FERNAN ALONSO		
4	RESIDENTE DE OBRA ARQUT	LESLY GONZALES COGOLLO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7790547811	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	SERGIO JAVIER SOLANO ALMANZA	7791604728	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7791096668	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
26-abr-21	2-may-21	SEMANA No. 36	3-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en CCIT de Montería se continua con la Instalación de la Pintura para fachada, Fueron aprobados los presupuestos presentados por el Contratista para intervenir las diferentes sedes; sin embargo, los mismos están sujetos a la aprobación y aval definitivo de los 22 Ítems NP que el contratista debe presentar en debida forma, para su respectivo trámite ante la Entidad; la aceptación de los mismos por parte de esta Interventoría no significa reconocimiento para pago; aun así, el valor del contrato no se está superando.
3-may-21	9-may-21	SEMANA No. 37	10-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: En CCIT Montería aplicación de Pintura para fachada; CABP Santa Isabel instalación de Manto Asfaltico. El Contratista hizo entrega de la reprogramación y de los presupuestos nuevamente ajustados. También fueron devueltos los Informes de obra los cuales presentan observaciones. Se le reiteró al Contratista la entrega de todos los Informes que tiene pendiente debido a que sin ellos no se puede proceder para el pago de actas de obra.
10-may-21	16-may-21	SEMANA No. 38	17-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en CCIT de Montería inicio con el retiro e instalación de cielo raso de algunos ambientes los cuales están deteriorados; en Sede Administrativa se inició el mantenimiento general puertas de acceso, incluye cerradura, además del retiro e instalación de cielo raso de algunos ambientes. Se resalta que el viernes 14 de mayo hubo un personal del Contratista que no puedo entrar a laborar debido al cierre de las entradas por parte del Sindicato del Sena. Además, el Contratista se encuentra realizando Nuevamente un Diagnostico Eléctrico al Sede Administrativa y al CCIT de Montería.
17-may-21	23-may-21	SEMANA No. 39	24-may-21	Se solicitó al Consorcio Constructor Alfa Cumplir con lo estipulado en la Cláusula 20 y tener en cada departamento su Coordinador de Obra, a la menor brevedad posible, debido a que actualmente tienen un (1) Coordinado para tres departamentos (Córdoba, Sucre y Bolívar) y no se esta Contando con la presencia del Cordinador en la Regional de Córdoba.
24-may-21	30-may-21	SEMANA No. 40	31-may-21	Se le solicitó al Consorcio Constructor Alfa dar celeridad en la ejecución de actividades programadas debido a que ya presenta retrasos a falta de un (1) mes de culminar las actividades no se ve un avance conforme a las programaciones entregadas y aprobadas por la Interventoría. En el CCIT de Montelíbano es que más presenta retraso debido que se debido culminar todas las actividades el pasado 15 de mayo del presente año y hasta la fecha no se ha dado reinicio de las actividades pendiente
31-may-21	6-jun-21	SEMANA No. 41	7-jun-21	Se solicitó Nuevamente al Consorcio Constructor Alfa celeridad en las ejecuciones de las actividades en el departamento de Córdoba debido al atrasos que hasta la semana cuarenta y uno (41) ya presentan y teniendo en cuanta que para dicha semana se debía tener una Inversión Programada de $ 830.892.414,41 que equivale al 63,17 % y llevan ejecutado $ una Inversión de 579.426.390,37 que equivale al 44,05% lo que equivale un atraso del 19,12 %. lo que se presume que el Consorcio Alfa no va cumplir con el plazo contractual de la obra, debido a que no están cumpliendo con la Programación de Actividades aprobada por la Interventoría
7-jun-21	13-jun-21	SEMANA No. 42	14-jun-21	Se recomendó al Sena iniciar proceso sancionatorio por incumplimiento de sus obligaciones al Consorcio Constructor Alfa, debido a que a la fecha no existe ninguna justificación respecto al retraso que presenta en la ejecución de las actividades a falta de 20 días de culminar el Contrato.

CATORCE	14	días del mes de	JUNIO	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.	42	DEL	7 de junio de 2021 (dd-mm-aaaa)	AL	13 de junio 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-ago-20	Fecha de Iniciación	12-ago-20
Fecha de Terminación Inicial	1-dic-20	Fecha de Terminación Inicial	15-dic-20
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 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO 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

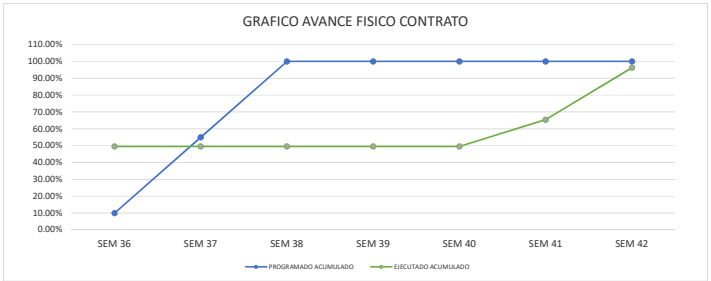
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	GIAN CARLOS ZARUR TORRALVO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	SERGIO JAVIER SOLANO ALMANZA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

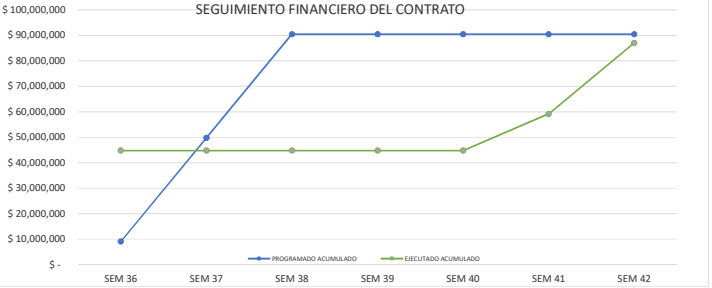
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO SEMANA	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO SEMANA	EJECUTADO ACUMULADO	DIFERENCIA
SEM 36	10.00%	10.00%	49.50%	49.50%	**39.49%**
SEM 37	45.00%	55.00%	0.00%	49.50%	**-5.50%**
SEM 38	45.00%	100.00%	0.00%	49.50%	**-50.50%**
SEM 39		100.00%	0.00%	49.50%	**-50.50%**
SEM 40		100.00%	0.00%	49.50%	**-50.50%**
SEM 41		100.00%	15.91%	65.40%	**-34.60%**
SEM 42		100.00%	30.84%	96.25%	**-3.75%**
		ALERTAS			**-3.75%**

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO SEMANA	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO SEMANA	EJECUTADO ACUMULADO	DIFERENCIA
SEM 36	$ 9,048,976	$ 9,048,976	$ 44,772,304	$ 44,772,304	$ **35,723,328**
SEM 37	$ 40,701,510	$ 49,750,486	$ -	$ 44,772,304	$ **-4,978,182**
SEM 38	$ 40,701,510	$ 90,451,996	$ -	$ 44,772,304	$ **-45,679,692**
SEM 39	$ -	$ 90,451,996	$ -	$ 44,772,304	$ **-45,679,692**
SEM 40	$ -	$ 90,451,996	$ -	$ 44,772,304	$ **-45,679,692**
SEM 41	$ -	$ 90,451,996	$ 14,387,545	$ 59,159,849	$ **-31,292,147**
SEM 42	$ -	$ 90,451,996	$ 27,898,760	$ 87,058,609	$ **-3,393,387**

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.	42	DEL	7 de junio de 2021	AL	13 de junio de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

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)						**0.00**	**0.00**
0	**VISITAS DIAGNOSTICOS**	31/08/2020	31/08/2020	2/09/2020	2/09/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Comercial de Industrutria y Turismo Lorica	31/08/2020	31/08/2020	31/08/2020	31/08/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Comercial de Industrutria y Turismo Montelibano	1/09/2020	1/09/2020	1/09/2020	1/09/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Agropecuaria de Biotecnología el Porvenir (Los Garzones)	2/09/2020	2/09/2020	2/09/2020	2/09/2020		**0.00**	**0.00**
	CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO SEDE MONTELIBANO	1/05/2021		15/05/2021				
	IMPLEMENTACIÓN DE PROTOCOLOES DE BIOSEGURIDAD	21/09/2020		21/09/2020			**-265.00**	
1	IMPERMEABILIZACIONES	1/05/2021		15/05/2021			**-43.00**	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	26/04/2021	13/02/2021	1/05/2021	14/02/2021		**72.00**	**76.00**
5	LAVADO DE TANQUES	26/04/2021	18/03/2021	1/05/2021	20/03/2021		**39.00**	**42.00**
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	26/04/2021	8/10/2020	1/05/2021	8/10/2020		**200.00**	**205.00**
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	1/05/2021		15/05/2021			**-43.00**	
8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	1/05/2021	12/02/2021	15/05/2021	9/03/2021		**78.00**	**67.00**
8.54	ENMASILLAR Y ENCINTAR CIELO RASO EN DRYWALL	1/05/2021	12/02/2021	15/05/2021	9/03/2021		**78.00**	**67.00**
8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	1/05/2021	2/06/2021	15/05/2021			**-32.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	1/05/2021	3/06/2021	15/05/2021			**-33.00**	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	1/05/2021		15/05/2021			**-43.00**	
10	ITEM NO PREVSITOS	1/05/2021		15/05/2021			**-43.00**	
NP-10.68	MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS DE ACCESO INCLUYE CERRADURA	1/05/2021	7/04/2021	15/05/2021	12/04/2021		**24.00**	**33.00**
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							

Plazo total del Proyecto en Días	**314**	
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	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	NO
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	NO
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.	SI
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.	NO
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	NO
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.	NO
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 Fontaneria y demas normas aplicables.	NO
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	NO

Observaciones
En la presente semana solo se realizó actividades de reconocimiento a las sedes para la realización de los diagnósticos, por lo tanto, todavía no se han iniciado actividades físicas en obra ni tampoco se encuentra todo el personal mínimo requerido del contrato de obra. En esta semana se contó por parte del Contratista el ingeniero residente, 1 ingeniero auxiliar y un administrador. La valla no ha sido instalada.

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da cumplimienrto a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimento al plan ambiental aprobados	SI
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afliado y al dia 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

En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en la sede administrativa ajuste de puertas de acceso, en CABP Santa Isabel instalación de manto para cubierta, en Montelibano se aplicó pintura para la fachada. El contratista hizo entrega del Informe Mensual de Obra Nº 9, el cual se encuentra en revisión por parte de la Interventoría. Se recomendó al Sena iniciar proceso sancionatorio por incumplimiento de sus obligaciones al Consorcio Constructor Alfa, debido a que a la fecha no existe ninguna justificación respecto al retraso que presenta en la ejecución de las actividades a falta de 20 días de culminar el Contrato.

Se le reiteró al Consorcio Constructor Alfa atender los requerimientos presentados por la Interventoría y tomar las correcciones en los ambientes que tienen fugas de agua lluvia en el techo y si el cielo raso instalada ya se encuentra en mal éstas deberán cambiarlo a su cuenta y riesgo.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	42	DEL	7 de junio de 2021	AL	13 de junio 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	0	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	INGENIEROS	0	INGENIEROS	0
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	PROFESIONAL SISO	1	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0
COMISION TOPOGRAFICA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	0
PERSONAL ADMINISTRATIVO	1	OFICIALES DE OBRA	0	OFICIALES DE OBRA	0	OFICIALES DE OBRA	0
AYUDANTES DE OBRA	0	SOLDADORES	0	AYUDANTES DE OBRA	0	AYUDANTES DE OBRA	0
TOPOGRAFO	0	AYUDANTES DE OBRA	0			AUXILIAR SISOMA	0
CADENEROS	0	INSPECTOR DE OBRA	0				
INSPECTOR DE OBRA	0	OPERADORES	0				
		ASEADORAS	0				
		ALMACENISTA	0				
		AUXILIAR SISOMA	0				
TOTAL	1	TOTAL	3	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR REGIONAL	GIAN CARLOS ZARUR TORRALVO		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO		
4	RESIDENTE SISO DE OBRA	LESLY GONZALES COGOLLO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7790547811	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	SERGIO JAVIER SOLANO ALMANZA	7791604728	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7791096668	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
26-abr-21	2-may-21	SEMANA No. 36	3-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en CCIT de Montería se continua con la Instalación de la Pintura para fachada, Fueron aprobados los presupuestos presentados por el Contratista para intervenir las diferentes sedes; sin embargo, los mismos están sujetos a la aprobación y aval definitivo de los 22 Ítems NP que el contratista debe presentar en debida forma, para su respectivo trámite ante la Entidad; la aceptación de los mismos por parte de esta Interventoría no significa reconocimiento para pago; aun así, el valor del contrato no se está superando.
3-may-21	9-may-21	SEMANA No. 37	10-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: En CCIT Montería aplicación de Pintura para fachada; CABP Santa Isabel instalación de Manto Asfaltico. El Contratista hizo entrega de la reprogramación y de los presupuestos nuevamente ajustados. También fueron devueltos los Informes de obra los cuales presentan observaciones. Se le reiteró al Contratista la entrega de todos los Informes que tiene pendiente debido a que sin ellos no se puede proceder para el pago de actas de obra.
10-may-21	16-may-21	SEMANA No. 38	17-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en CCIT de Montería inicio con el retiro e instalación de cielo raso de algunos ambientes los cuales están deteriorados; en Sede Administrativa se inició el mantenimiento general puertas de acceso, incluye cerradura, además del retiro e instalación de cielo raso de algunos ambientes. Se resalta que el viernes 14 de mayo hubo un personal del Contratista que no puedo entrar a laborar debido al cierre de las entradas por parte del Sindicato del Sena. Además, el Contratista se encuentra realizando Nuevamente un Diagnostico Eléctrico al Sede Administrativa y al CCIT de Montería.
17-may-21	23-may-21	SEMANA No. 39	24-may-21	Se solicitó al Consorcio Constructor Alfa Cumplir con lo estipulado en la Cláusula 20 y tener en cada departamento su Coordinador de Obra, a la menor brevedad posible, debido a que actualmente tienen un (1) Coordinado para tres departamentos (Córdoba, Sucre y Bolívar) y no se esta Contando con la presencia del Cordinador en la Regional de Córdoba.
24-may-21	30-may-21	SEMANA No. 40	31-may-21	Se le solicitó al Consorcio Constructor Alfa dar celeridad en la ejecución de actividades programadas debido a que ya presenta retrasos a falta de un (1) mes de culminar las actividades no se ve un avance conforme a las programaciones entregadas y aprobadas por la Interventoría. En el CCIT de Montelíbano es que más presenta retraso debido que se debido culminar todas las actividades el pasado 15 de mayo del presente año y hasta la fecha no se ha dado reinicio de las actividades pendiente
31-may-21	6-jun-21	SEMANA No. 41	7-jun-21	Se solicitó Nuevamente al Consorcio Constructor Alfa celeridad en las ejecuciones de las actividades en el departamento de Córdoba debido al atrasos que hasta la semana cuarenta y uno (41) ya presentan y teniendo en cuanta que para dicha semana se debía tener una Inversión Programada de $ 830.892.414,41 que equivale al 63,17 % y llevan ejecutado $ una Inversión de 579.426.390,37 que equivale al 44,05% lo que equivale un atraso del 19,12 %. lo que se presume que el Consorcio Alfa no va cumplir con el plazo contractual de la obra, debido a que no están cumpliendo con la Programación de Actividades aprobada por la Interventoría
7-jun-21	13-jun-21	SEMANA No. 42	14-jun-21	Se recomendó al Sena iniciar proceso sancionatorio por incumplimiento de sus obligaciones al Consorcio Constructor Alfa, debido a que a la fecha no existe ninguna justificación respecto al retraso que presenta en la ejecución de las actividades a falta de 20 días de culminar el Contrato.

CATORCE	14	días del mes de	JUNIO	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.	42	DEL	7 de junio de 2021	AL	13 de junio de 2021

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



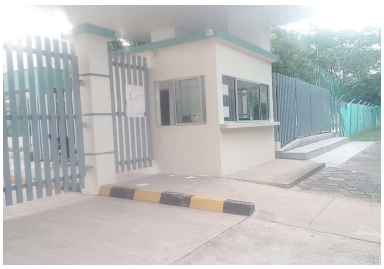
Georeferenciación	Descripción
CCIT Montelibano	APLICACIÓN DE PINTURA PARA FACHADA



Georeferenciación	Descripción
CCIT Montelibano	APLICACIÓN DE PINTURA PARA FACHADA



Georeferenciación	Descripción
CCIT Montelibano	APLICACIÓN DE PINTURA PARA FACHADA



Georeferenciación	Descripción
CCIT Montelibano	APLICACIÓN DE PINTURA PARA FACHADA

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	42	DEL	7 de junio de 2021 (dd-mm-aaaa)	AL	13 de junio 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-ago-20	Fecha de Iniciación	12-ago-20
Fecha de Terminación Inicial	1-dic-20	Fecha de Terminación	15-dic-20
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 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO 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

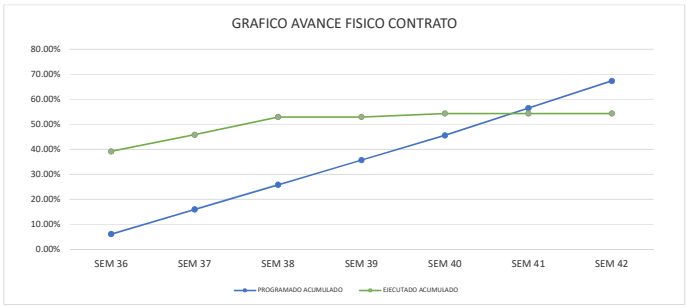
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	GIAN CARLOS ZARUR TORRALVO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	SERGIO JAVIER SOLANO ALMANZA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

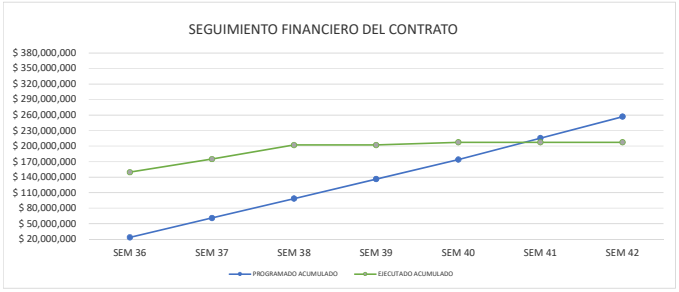


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO SEMANA	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO SEMANA	EJECUTADO ACUMULADO	DIFERENCIA
SEM 36	6.10%	6.10%	39.16%	39.16%	**33.06%**
SEM 37	9.87%	15.97%	6.66%	45.82%	**29.86%**
SEM 38	9.87%	25.83%	7.12%	52.94%	**27.11%**
SEM 39	9.87%	35.70%	0.00%	52.94%	**17.24%**
SEM 40	9.87%	45.57%	1.37%	54.31%	**8.74%**
SEM 41	10.89%	56.46%	0.00%	54.31%	**-2.14%**
SEM 42	10.89%	67.34%	0.00%	54.31%	**-13.03%**
		ALERTAS			**-13.03%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO SEMANA	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO SEMANA	EJECUTADO ACUMULADO	DIFERENCIA
SEM 36	$ 23,287,902	$ 23,287,902	$ 149,545,633	$ 149,545,633	$ **126,257,731**
SEM 37	$ 37,683,773	$ 60,971,676	$ 25,441,500	$ 174,987,133	$ **114,015,458**
SEM 38	$ 37,683,773	$ 98,655,449	$ 27,190,492	$ 202,177,625	$ **103,522,176**
SEM 39	$ 37,683,773	$ 136,339,222	$ -	$ 202,177,625	$ **65,838,403**
SEM 40	$ 37,683,773	$ 174,022,995	$ 5,240,544	$ 207,418,169	$ **33,395,174**
SEM 41	$ 41,571,648	$ 215,594,644	$ -	$ 207,418,169	$ **-8,176,475**
SEM 42	$ 41,571,648	$ 257,166,292	$ -	$ 207,418,169	$ **-49,748,123**

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.	42	DEL	7 de junio de 2021	AL	13 de junio de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

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)						**0.00**	**0.00**
0	VISITAS DIAGNOSTICOS	31/08/2020	31/08/2020	2/09/2020	2/09/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Comercial de Industrutria y Turismo Lorica	31/08/2020	31/08/2020	31/08/2020	31/08/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Comercial de Industrutria y Turismo Montelibano	1/09/2020	1/09/2020	1/09/2020	1/09/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Agropecuaria de Biotecnología el Porvenir (Los Garzones)	2/09/2020	2/09/2020	2/09/2020	2/09/2020		**0.00**	**0.00**
	CENTRO DE COMENRCIO, INDUSTRIA Y TURISMO MONTERÍA CÓDOBA	26/04/2021		30/06/2021				
	IMPLEMENTACIÓN DE PROTOCOLOES DE BIOSEGURIDAD	28/09/2020		28/09/2020			**-258.00**	
1	IMPERMEABILIZACIONES	1/05/2021		12/06/2021			**-43.00**	
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	1/05/2021		30/06/2021			**-43.00**	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	26/04/2021	9/11/2020	1/05/2021	28/11/2020		**168.00**	**154.00**
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	26/04/2021	30/09/2020	1/05/2021	3/10/2020		**208.00**	**210.00**
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	15/05/2021		19/06/2021			**-29.00**	
8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	15/05/2021	13/05/2021	19/06/2021			**2.00**	
8.54	ENMASILLAR Y ENCINTAR CIELO RASO EN DRYWALL	15/05/2021	13/05/2021	19/06/2021			**2.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	15/05/2021	4/03/2021	19/06/2021	14/05/2021		**72.00**	**36.00**
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	15/05/2021		19/06/2021			**-29.00**	
10	ITEM NO PREVSITOS	15/05/2021		30/06/2021			**-29.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							

Plazo total del Proyecto en Días	**314**
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	**SI**
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	**NO**
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	**NO**
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.	**SI**
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.	**NO**
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	**NO**
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.	**NO**
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 Fontaneria y demas normas aplicables.	**NO**
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	**NO**

Observaciones
En la presente semana solo se realizó actividades de reconocimiento a las sedes para la realización de los diagnósticos, por lo tanto, todavía no se han iniciado actividades físicas en obra ni tampoco se encuentra todo el personal mínimo requerido del contrato de obra. En esta semana se contó por parte del Contratista el ingeniero residente, 1 ingeniero auxiliar y un administrador. La valla no ha sido instalada.

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da cumplimienrto a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimento al plan ambiental aprobados	**SI**
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afliado 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

En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en la sede administrativa ajuste de puertas de acceso, en CABP Santa Isabel instalación de manto para cubierta, en Montelibano se aplicó pintura para la fachada. El contratista hizo entrega del Informe Mensual de Obra Nº 9, el cual se encuentra en revisión por parte de la Interventoría. Se recomendó al Sena iniciar proceso sancionatorio por incumplimiento de sus obligaciones al Consorcio Constructor Alfa, debido a que a la fecha no existe ninguna justificación respecto al retraso que presenta en la ejecución de las actividades a falta de 20 días de culminar el Contrato.

Se le reiteró al Consorcio Constructor Alfa atender los requerimientos presentados por la Interventoría y tomar las correcciones en los ambientes que tienen fugas de agua lluvia en el techo y si el cielo raso instalada ya se encuentra en mal éstas deberán cambiarlo a su cuenta y riesgo.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	42	DEL	7 de junio de 2021	AL	13 de junio 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	0	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	INGENIEROS	0	INGENIEROS	0
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0
COMISION TOPOGRAFICA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	0
PERSONAL ADMINISTRATIVO	1	OFICIALES DE OBRA	0	OFICIALES DE OBRA	0	OFICIALES DE OBRA	0
AYUDANTES DE OBRA	0	SOLDADORES	0	AYUDANTES DE OBRA	0	AYUDANTES DE OBRA	0
TOPOGRAFO	0	AYUDANTES DE OBRA	0			AUXILIAR SISOMA	0
CADENEROS	0	INSPECTOR DE OBRA	0				
INSPECTOR DE OBRA	0	OPERADORES	0				
		ASEADORAS	0				
		ALMACENISTA	0				
		AUXILIAR SISOMA	0				
TOTAL	1	TOTAL	2	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	RESIDENTE ELECTRICO	GIAN CARLOS ZARUR TORRALVO		
3	RESIDENTE HIDROSANITARIO	SERGIO FERNAN ALONSO		
4	RESIDENTE DE OBRA ARQUT	LESLY GONZALES COGOLLO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7790547811	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	SERGIO JAVIER SOLANO	7791604728	
3	ARQ RESIDENTE DE INTERV	XIOMARA PEREZ	7791096668	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
26-abr-21	2-may-21	SEMANA No. 36	3-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en CCIT de Montería se continua con la Instalación de la Pintura para fachada, Fueron aprobados los presupuestos presentados por el Contratista para intervenir las diferentes sedes; sin embargo, los mismos están sujetos a la aprobación y aval definitivo de los 22 Ítems NP que el contratista debe presentar en debida forma, para su respectivo trámite ante la Entidad; la aceptación de los mismos por parte de esta Interventoría no significa reconocimiento para pago; aun así, el valor del contrato no se está superando.
3-may-21	9-may-21	SEMANA No. 37	10-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: En CCIT Montería aplicación de Pintura para fachada; CABP Santa Isabel instalación de Manto Asfaltico. El Contratista hizo entrega de la reprogramación y de los presupuestos nuevamente ajustados. También fueron devueltos los Informes de obra los cuales presentan observaciones. Se le reiteró al Contratista la entrega de todos los Informes que tiene pendiente debido a que sin ellos no se puede proceder para el pago de actas de obra.
10-may-21	16-may-21	SEMANA No. 38	17-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en CCIT de Montería inicio con el retiro e instalación de cielo raso de algunos ambientes los cuales están deteriorados; en Sede Administrativa se inició el mantenimiento general puertas de acceso, incluye cerradura, además del retiro e instalación de cielo raso de algunos ambientes. Se resalta que el viernes 14 de mayo hubo un personal del Contratista que no puedo entrar a laborar debido al cierre de las entradas por parte del Sindicato del Sena. Además, el Contratista se encuentra realizando Nuevamente un Diagnostico Eléctrico al Sede Administrativa y al CCIT de Montería.
17-may-21	23-may-21	SEMANA No. 39	24-may-21	Se solicitó al Consorcio Constructor Alfa Cumplir con lo estipulado en la Cláusula 20 y tener en cada departamento su Coordinador de Obra, a la menor brevedad posible, debido a que actualmente tienen un (1) Coordinado para tres departamentos (Córdoba, Sucre y Bolívar) y no se esta Contando con la presencia del Cordinador en la Regional de Córdoba.
24-may-21	30-may-21	SEMANA No. 40	31-may-21	Se le solicitó al Consorcio Constructor Alfa dar celeridad en la ejecución de actividades programadas debido a que ya presenta retrasos a falta de un (1) mes de culminar las actividades no se ve un avance conforme a las programaciones entregadas y aprobadas por la Interventoría. En el CCIT de Montelíbano es que más presenta retraso debido que se debido culminar todas las actividades el pasado 15 de mayo del presente año y hasta la fecha no se ha dado reinicio de las actividades pendiente
31-may-21	6-jun-21	SEMANA No. 41	7-jun-21	Se solicitó Nuevamente al Consorcio Constructor Alfa celeridad en las ejecuciones de las actividades en el departamento de Córdoba debido al atrasos que hasta la semana cuarenta y uno (41) ya presentan y teniendo en cuanta que para dicha semana se debía tener una Inversión Programada de $ 830.892.414,41 que equivale al 63,17 % y llevan ejecutado $ una Inversión de 579.426.390,37 que equivale al 44,05% lo que equivale un atraso del 19,12 %. lo que se presume que el Consorcio Alfa no va cumplir con el plazo contractual de la obra, debido a que no están cumpliendo con la Programación de Actividades aprobada por la Interventoría
7-jun-21	13-jun-21	SEMANA No. 42	14-jun-21	Se recomendó al Sena iniciar proceso sancionatorio por incumplimiento de sus obligaciones al Consorcio Constructor Alfa, debido a que a la fecha no existe ninguna justificación respecto al retraso que presenta en la ejecución de las actividades a falta de 20 días de culminar el Contrato.

CATORCE	14	días del mes de	JUNIO	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.	42	DEL	7 de junio de 2021 (dd-mm-aaaa)	AL	13 de junio 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-ago-20	Fecha de Iniciación	12-ago-20
Fecha de Terminación Incial	1-dic-20	Fecha de Terminación Incial	15-dic-20
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 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO 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

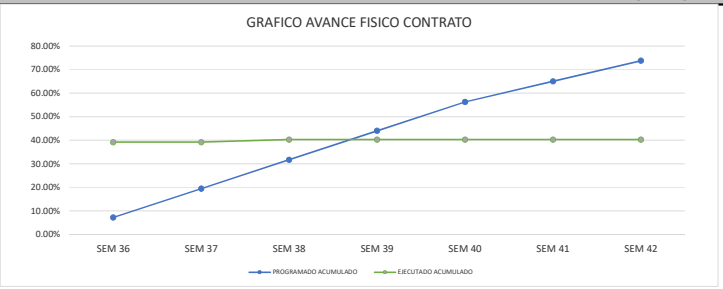
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	GIAN CARLOS ZARUR TORRALVO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	SERGIO JAVIER SOLANO ALMANZA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

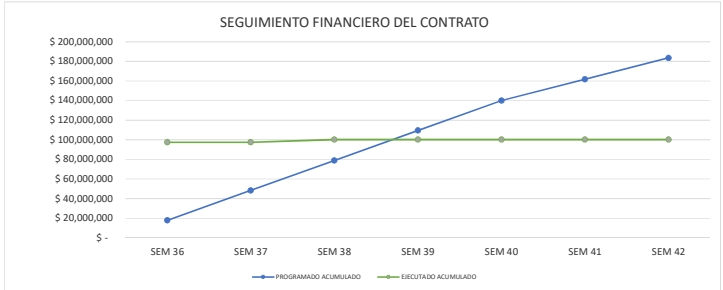


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO SEMANA	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO SEMANA	EJECUTADO ACUMULADO	DIFERENCIA
SEM 36	**7.20%**	7.20%	39.17%	39.17%	**31.97%**
SEM 37	**12.26%**	19.46%	0.00%	39.17%	**19.71%**
SEM 38	**12.26%**	31.73%	1.11%	40.28%	**8.56%**
SEM 39	**12.26%**	43.99%	0.00%	40.28%	**-3.71%**
SEM 40	**12.26%**	56.25%	0.00%	40.28%	**-15.97%**
SEM 41	**8.75%**	65.00%	0.00%	40.28%	**-24.72%**
SEM 42	**8.75%**	73.75%	0.00%	40.28%	**-33.47%**
ALERTAS					**-33.47%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO SEMANA	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO SEMANA	EJECUTADO ACUMULADO	DIFERENCIA
SEM 36	$ 17,918,939	$ 17,918,939	$ 97,476,274	$ 97,476,274	$ **79,557,335**
SEM 37	$ 30,518,920	$ 48,437,859	$ -	$ 97,476,274	$ **49,038,415**
SEM 38	$ 30,518,920	$ 78,956,780	$ 2,771,212	$ 100,247,486	$ **21,290,706**
SEM 39	$ 30,518,920	$ 109,475,700	$ -	$ 100,247,486	$ **-9,228,214**
SEM 40	$ 30,518,920	$ 139,994,621	$ -	$ 100,247,486	$ **-39,747,135**
SEM 41	$ 21,773,358	$ 161,767,979	$ -	$ 100,247,486	$ **-61,520,493**
SEM 42	$ 21,773,358	$ 183,541,337	$ -	$ 100,247,486	$ **-83,293,851**

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.	42	DEL	7 de junio de 2021	AL	13 de junio de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

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)						**0.00**	**0.00**
0	VISITAS DIAGNOSTICOS	31/08/2020	31/08/2020	2/09/2020	2/09/2020		**0.00**	**0.00**
	Visita a la Sede Centro Comercial de Industrutria y Turismo Lorica	31/08/2020	31/08/2020	31/08/2020	31/08/2020		**0.00**	
	Visita a la Sede Centro Comercial de Industrutria y Turismo Montelibano	1/09/2020	1/09/2020	1/09/2020	1/09/2020		**0.00**	
	Visita a la Sede Centro Agropecuaria de Biotecnología el Porvenir (Los Garzones)	2/09/2020	2/09/2020	2/09/2020	2/09/2020		**0.00**	
	SEDE ADMINISTRATIVA MONTERÍA CÓRDOBA	21/04/2021		30/06/2021				
	IMPLEMENTACIÓN DE PROTOCOLOES DE BIOSEGURIDAD	6/11/2020		9/11/2020			**-219.00**	
1	IMPERMEABILIZACIONES	14/05/2021		5/06/2021			**-30.00**	
2	SERVICIO DE JARDINERÍA	21/04/2021	4/11/2020	1/05/2021	12/11/2020		**168.00**	**170.00**
4	EQUIPOS DE BOMBEO	21/04/2021	1/03/2021	1/05/2021	3/03/2021		**51.00**	**59.00**
5	LAVADO DE TANQUES	21/04/2021	1/03/2021	1/05/2021	3/03/2021		**51.00**	**59.00**
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	21/04/2021	6/10/2020	1/05/2021	11/10/2020		**197.00**	**202.00**
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	8/05/2021		19/06/2021			**-36.00**	
8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	8/05/2021	12/05/2021	19/06/2021			**-4.00**	
8.54	ENMASILLAR Y ENCINTAR CIELO RASO EN DRYWALL	8/05/2021	12/05/2021	19/06/2021			**-4.00**	
8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	8/05/2021	18/12/2020	19/06/2021	14/01/2021		**141.00**	**156.00**
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	8/05/2021	15/12/2020	19/06/2021	20/02/2021		**144.00**	**119.00**
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	15/05/2021		19/06/2021			**-29.00**	
10	ITEM NO PREVSITOS	1/05/2021		30/06/2021			**-43.00**	
NP-10.68	MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS DE ACCESO, INCLUYE CERRADURA	1/05/2021	14/05/2021	30/06/2021			**-13.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)							

Plazo total del Proyecto en Días	**313**
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	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	NO
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	NO
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.	SI
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.	NO
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	NO
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.	NO
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 Fontaneria y demas normas aplicables.	NO
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	NO

Observaciones
En la presente semana no se han iniciado actividades físicas en obra ni tampoco se encuentra todo el personal mínimo requerido del contrato de obra. En esta semana se contó por parte del Contratista el ingeniero residente, 1 ingeniero auxiliar y un administrador. La valla no ha sido instalada.

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da cumplimienrto a los planes de manejo ambiental, gestión social, salud en el trabajo da cumplimento al plan ambiental aprobados	SI
La totalidad del personal que ha laborado en el proyecto se encuentra esta afliado y al dia 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

En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en la sede administrativa ajuste de puertas de acceso, en CABP Santa Isabel instalación de manto para cubierta, en Montelibano se aplicó pintura para la fachada. El contratista hizo entrega del Informe Mensual de Obra Nº 9, el cual se encuentra en revisión por parte de la Interventoría. Se recomendó al Sena iniciar proceso sancionatorio por incumplimiento de sus obligaciones al Consorcio Constructor Alfa, debido a que a la fecha no existe ninguna justificación respecto al retraso que presenta en la ejecución de las actividades a falta de 20 días de culminar el Contrato.

Se le reiteró al Consorcio Constructor Alfa atender los requerimientos presentados por la Interventoría y tomar las correcciones en los ambientes que tienen fugas de agua lluvia en el techo y si el cielo raso instalada ya se encuentra en mal éstas deberán cambiarlo a su cuenta y riesgo.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	42	DEL	7 de junio de 2021	AL	13 de junio 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	0	INGENIEROS/ARQUITECTOS	2	INGENIEROS	0	INGENIEROS	0
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	0	PROFESIONAL SISO	1	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0
COMISION TOPOGRAFICA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	0
PERSONAL ADMINISTRATIVO	1	OFICIALES DE OBRA	0	OFICIALES DE OBRA	0	OFICIALES DE OBRA	0
AYUDANTES DE OBRA	0	SOLDADORES	0	AYUDANTES DE OBRA	0	AYUDANTES DE OBRA	0
TOPOGRAFO	0	AYUDANTES DE OBRA	0			AUXILIAR SISOMA	0
CADENEROS	0	INSPECTOR DE OBRA	0				
INSPECTOR DE OBRA	0	OPERADORES	0				
		ASEADORAS	0				
		ALMACENISTA	0				
		AUXILIAR SISOMA	0				
TOTAL	1	TOTAL	3	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	RESIDENTE ELECTRICO	GIAN CARLOS ZARUR TORRALVO		
3	RESIDENTE HIDROSANITARIO	SERGIO FERNAN ALONSO		
4	RESIDENTE DE OBRA ARQUT	LESLY GONZALES COGOLLO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7790547811	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	SERGIO JAVIER SOLANO	7791604728	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7791096668	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
26-abr-21	2-may-21	SEMANA No. 36	3-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en CCIT de Montería se continua con la Instalación de la Pintura para fachada, Fueron aprobados los presupuestos presentados por el Contratista para intervenir las diferentes sedes; sin embargo, los mismos están sujetos a la aprobación y aval definitivo de los 22 Ítems NP que el contratista debe presentar en debida forma, para su respectivo trámite ante la Entidad; la aceptación de los mismos por parte de esta Interventoría no significa reconocimiento para pago; aun así, el valor del contrato no se está superando.
3-may-21	9-may-21	SEMANA No. 37	10-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: En CCIT Montería aplicación de Pintura para fachada; CABP Santa Isabel instalación de Manto Asfaltico. El Contratista hizo entrega de la reprogramación y de los presupuestos nuevamente ajustados. También fueron devueltos los Informes de obra los cuales presentan observaciones. Se le reiteró al Contratista la entrega de todos los Informes que tiene pendiente debido a que sin ellos no se puede proceder para el pago de actas de obra.
10-may-21	16-may-21	SEMANA No. 38	17-may-21	En la presente semana el Contratista realizó las siguientes actividades: en CCIT de Montería inicio con el retiro e instalación de cielo raso de algunos ambientes los cuales están deteriorados; en Sede Administrativa se inició el mantenimiento general puertas de acceso, incluye cerradura, además del retiro e instalación de cielo raso de algunos ambientes. Se resalta que el viernes 14 de mayo hubo un personal del Contratista que no puedo entrar a laborar debido al cierre de las entradas por parte del Sindicato del Sena. Además, el Contratista se encuentra realizando Nuevamente un Diagnostico Eléctrico al Sede Administrativa y al CCIT de Montería.
17-may-21	23-may-21	SEMANA No. 39	24-may-21	Se solicitó al Consorcio Constructor Alfa Cumplir con lo estipulado en la Cláusula 20 y tener en cada departamento su Coordinador de Obra, a la menor brevedad posible, debido a que actualmente tienen un (1) Coordinado para tres departamentos (Córdoba, Sucre y Bolívar) y no se esta Contando con la presencia del Cordinador en la Regional de Córdoba.
24-may-21	30-may-21	SEMANA No. 40	31-may-21	Se le solicitó al Consorcio Constructor Alfa dar celeridad en la ejecución de actividades programadas debido a que ya presenta retrasos a falta de un (1) mes de culminar las actividades no se ve un avance conforme a las programaciones entregadas y aprobadas por la Interventoría. En el CCIT de Montelíbano es que más presenta retraso debido que se debido culminar todas las actividades el pasado 15 de mayo del presente año y hasta la fecha no se ha dado reinicio de las actividades pendiente
31-may-21	6-jun-21	SEMANA No. 41	7-jun-21	Se solicitó Nuevamente al Consorcio Constructor Alfa celeridad en las ejecuciones de las actividades en el departamento de Córdoba debido al atrasos que hasta la semana cuarenta y uno (41) ya presentan y teniendo en cuanta que para dicha semana se debía tener una Inversión Programada de $ 830.892.414,41 que equivale al 63,17 % y llevan ejecutado $ una Inversión de 579.426.390,37 que equivale al 44,05% lo que equivale un atraso del 19,12 %. lo que se presume que el Consorcio Alfa no va cumplir con el plazo contractual de la obra, debido a que no están cumpliendo con la Programación de Actividades aprobada por la Interventoría
7-jun-21	13-jun-21	SEMANA No. 42	14-jun-21	Se recomendó al Sena iniciar proceso sancionatorio por incumplimiento de sus obligaciones al Consorcio Constructor Alfa, debido a que a la fecha no existe ninguna justificación respecto al retraso que presenta en la ejecución de las actividades a falta de 20 días de culminar el Contrato.

CATORCE	14	días del mes de	JUNIO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

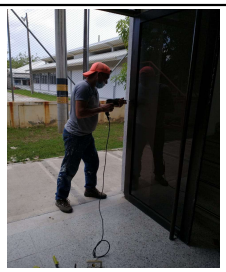
DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA GRUPO CONSTRUCCIONES		
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION		

SEMANA No.	**42**	**DEL**	7 de junio de 2021	**AL**	13 de junio de 2021

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



Georeferenciación	**Descripción**
Sede Administrativa	AJUSTE DE PUERTAS



Georeferenciación	**Descripción**
Sede Administrativa	AJUSTE DE PUERTAS

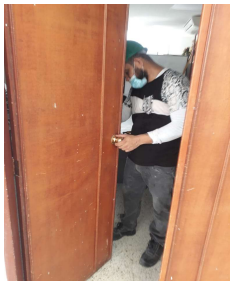
Anexo No. 14: Registro fotográfico.

GNG Ingeniería S.A.S. CONSORCIO INTER INGECO GNG INGECO INGENIERIA DE CONSTRUCCIONES S.A.S.

REGISTRO FOTOGRAFICO MENSUAL

FECHA	11/06/2021	MES DIEZ DE OBRA	No. 10	DEL	12/05/2021	AL	11/06/2021

REGISTRO FOTOGRAFICO MES DE MAYO A JUNIO 2021



FOTOGRAFÍA No. 1: MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS DE ACCESO, INCLUYE CERRADURA SEDE ADMINISTRATIVA



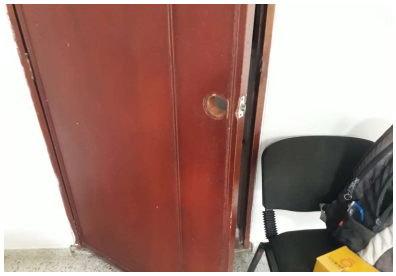
FOTOGRAFÍA No. 2: MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS DE ACCESO, INCLUYE CERRADURA SEDE ADMINISTRATIVA



FOTOGRAFÍA No. 3: Instalación de CIELO RASO PLANO DRYWALL Sede Administrativa



FOTOGRAFÍA No. 4: Instalación de CIELO RASO PLANO DRYWALL Sede Administrativa



FOTOGRAFÍA No. 5: MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS DE ACCESO, INCLUYE CERRADURA SEDE ADMINISTRATIVA



FOTOGRAFÍA No. 6: MANTENIMIENTO GENERAL PUERTAS DE ACCESO, INCLUYE CERRADURA SEDE ADMINISTRATIVA



FOTOGRAFÍA No. 7: Aplicación de Pintura para Facha CCIT Montería



FOTOGRAFÍA No. 8: Aplicación de Pintura para Facha CCIT Montería



FOTOGRAFÍA No. 9: Cambio de Cielo Raso en Drywall en CCIT Monteria



FOTOGRAFÍA No. 10: Cambio de Cielo Raso en Drywall en CCIT Monteria



FOTOGRAFÍA No. 11: Desmonte de Cielo Raso en CABP Los Garzones



FOTOGRAFÍA No. 12: Desmonte de Cielo Raso en CABP Los Garzones

NOMBRE : ING. PEDRO ANTONIO GUTIÉRREZ BUSTILLO

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

GNG Ingeniería S.A.S. CONSORCIO INTER INGECO GNG INGECO INGENIERIA DE CONSTRUCCIONES S.A.S.

REGISTRO FOTOGRAFICO MENSUAL

FECHA	11/06/2021	MES DIEZ DE OBRA	No. 10	DEL	12/05/2021	AL	11/06/2021

REGISTRO FOTOGRAFICO MES DE MAYO A JUNIO 2021



FOTOGRAFÍA No. 1: INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN CABP LOS GARZONES



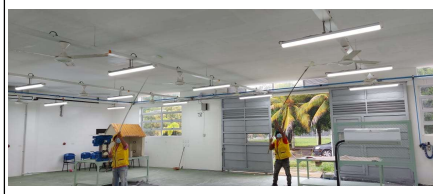
FOTOGRAFÍA No. 2: INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN CABP LOS GARZONES



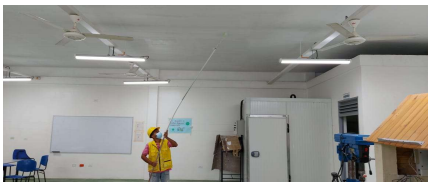
FOTOGRAFÍA No. 3: INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN CABP LOS GARZONES



FOTOGRAFÍA No. 4: INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN CABP LOS GARZONES



FOTOGRAFÍA No. 5: APLICACIÓN DE PINTURA PARA CIELO RASO SEDE MONTELIBANO



FOTOGRAFÍA No. 6: APLICACIÓN DE PINTURA PARA CIELO RASO SEDE MONTELIBANO



FOTOGRAFÍA No. 7: APLICACIÓN DE PINTURA PARA FACHADA SEDE MONTELIBANO



FOTOGRAFÍA No. 8: APLICACIÓN DE PINTURA PARA FACHADA SEDE MONTELIBANO



FOTOGRAFÍA No. 9: Instalación de Manto Asfaltico CABP Santa Isabel



FOTOGRAFÍA No. 10: Instalación de Manto Asfaltico CABP Santa Isabel



FOTOGRAFÍA No. 11: Ajustes de Puerta Sede Administrativa



FOTOGRAFÍA No. 12: Ajustes de Puerta Sede Administrativa

NOMBRE : ING. PEDRO ANTONIO GUTIÉRREZ BUSTILLO

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

Anexo No. 15: Bitácora de Obra.

Sin ninguna novedad.

Coordinador de zona
A.Q. Gian Carlos Zarat

Residente de interventoría
Ing. Sergio Solano

18-05-2021 Miercoles
Estado del tiempo: Jornada completa: seco
Personal en obra
Coordinador de zona
tecnicos de mantenimientos Generales (2 personas)
• Actividades Recientes Realizadas.

- Se Inician las actividades a las 7:00 Am, Realizando el debido Protocolo de Bioseguridad al Personal que ejecutara las actividades, actividad Realizada por el Sena.
- Se inician las actividades de cambio de Cerraduras a las Puertas de los ambientes de la sede
- Se Finalizan las actividades a las 5:00 Pm Sin ninguna novedad.

Coordinador de zona
A.Q. Gian Carlos Zarat

Residentes de interventoría
Ing. Sergio Solano

31 de Mayo de 2021 Lunes.
Personal en obra: 3 ayudante en Pintura, 1 coordinador. Actividades: Se inicia con la implementación de protocolo de bioseguridad al personal actividad realizada por el Sena. Se inicia la aplicación de la pintura a los dos rasos instalados. Tiempo: Seco

Gian Carlos Zarat
Coordinador de zona
Gian Carlos Zarat

Residente Interventoría
Sergio Solano

01 de Julio de 2021 Martes.
Personal en Obra; 3 ayudantes en Pintura, 1 siso, 1 coordinador de obra. Actividades: Se realiza implementación de protocolo de bioseguridad al personal de Obra, actividad ejecutada por el Sena. Se continúa con la aplicación de pintura para el Cielo Raso instalado. Tiempo: Lluvias en horas de la mañana.

Gian Carlos Zarur
Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur

Residente de Interventoría
Sergio Solano Al.

02 de Julio de 2021 Miércoles
Personal en Obra: 3 ayudantes en Pintura, 1 siso, 1 coordinador de obra. Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad ejecutada por el Sena. Se continúa con la aplicación de Pintura a los cielo Raso instalado en los talleres. Tiempo: Seco.

Gian Carlos Zarur
Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano Al.

03 de Julio de 2021 Jueves.
Personal en Obra: 3 ayudantes en Pintura, 1 siso, 1 coordinador de obra. Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el Sena. Se continúa con la aplicación de Pintura a los cielo Raso instalados en los talleres. Tiempo: se presentan lluvias.

Gian Carlos Zarur
Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano

04 de Julio de 2021 Viernes
Personal en Obra: 3 ayudantes en Pintura, 1 siso. Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el sena. Se continúa con la aplicación de Pintura a los Cielos Rasos instalados en los talleres. Tiempo: Seco.

Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano

05 de Junio de 2021 Sábado
Personal en Obra: 3 ayudantes Pintura, 1 siso. Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el Sena. Se inicia la aplicación de Pintura para fachada de los bloques 1 y 3. Tiempo: Seco.

Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano

06 de Junio de 2021 Domingo
Personal en obra: 3 ayudantes de Pintura, 1 siso. Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el sena, se continúa con la aplicación de pintura para la fachada de los bloques 1 y 3. Tiempo Seco.

Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur

Residente de Interventoría
Sergio Solano

07 de Junio de 2021 Lunes, festivo
Personal en obra: 3 ayudantes Pintura.
Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el Sena. Se continúa con la aplicación de Pintura para la fachada de los bloques 1 y 3. Tiempo: Seco.

Coordinador de zona
Gian Carlos Zarur

Residente de Interventoría
Sergio Solano M.

08 de Junio de 2021 Martes
Personal en Obra: 3 ayudantes Pintura.
Actividades: se implementa protoco de biosegurdad al personal de obra, actividad realizada por el Sena. Se continúa con la aplicación de Pintura para la fachada de los bloques 1 y 3.
Tiempo: Seco.

Coordinador de zona
Gian Carlos Zarur

Residente Interventorra
Sergio Solano

09 de Junio de 2021 Miércoles
Personal en obra: 3 ayudante Pintura.
Actividades: Se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el Sena. Se finaliza la instalación de Pintura para fachada de los bloques 1 y 3.

Coordinador de zona
Gian Carlos Zarur

Residente Interventorra

Coordinada De zona
Arq. Cesar Carlos Zam

Residente De Interventoria
Ing. Sergio Solano

10-04-2021 Sábado
- Estado del tiempo: Jornada Completa: seco
- Personal en obra
Coordinador De zona
Tecnicos y Oficial de obra Civil e Impermeabilizacion
- Actividades Recientes Realizadas

- Se Inician actividades a las 7:00 Am. Realizando el debido Protocolo de Bioseguridad al Personal ace ejecutara la actividades, actividad Realizada Por el Sena.
- Se inician las actividades De comeccion de obstrucciones Para evitar el ingreso de mezclados con agua de Polutaano en los ambientes de la sede.
- Se Finalizan las actividades a las 5:00 Pm, Sin ninguna novedad.

Coordinador de zona
Arq. Cesar Carlos Zam

Residente de Interventoria
Ing. Sergio Solano

20 de Mayo de 2021 Jueves.
Personal en Obra: 2 ayudantes, 1 Ingeniero residente, 1 siso.
Actividades: se inicia actividades de desmonte de cielo raso.
Tiempo: Seco

Coordinador Zona
Cesar Carlos Zamora

Residente de Inter.
Sergio Solano

21 de Mayo de 2021 Viernes.
Personal en Obra: 2 ayudantes, 1 sisco, 1 coordinador
Actividades: se realizo el protocolo de bioseguridad por parte del sena. Se continúa con el desmonte del Cielo Raso. Se inicia la instalación del cielo raso y pintura.

Coordinador Zona
Gian Carlos Zarut

Residente Interventoría
Sergio Solano

22 de Mayo de 2021 Sábado.
Personal en Obra: 2 ayudantes, 1 sisco, 1 coordinador
Actividades: se realizo el protocolo de bioseguridad al personal por parte del sena. Se continúa con la instalación de cinta, cielo raso y pintura a los ambientes que se han desmontado.

coordinador Zona
Gian Carlos Zarut

Residente Interventoría
Sergio Solano

24 de Mayo de 2021 Lunes.
Personal en obra: 2 ayudantes. Actividades: se realizo el protocolo de bioseguridad al personal de obra por parte del sena. Se continúa con la aplicación de Pintura al Cielo Raso instalado

Coordinador Zona
Gian Carlos Zarut

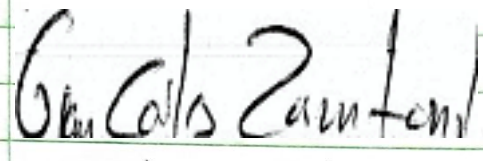
Residente Interventoría
Sergio Solano

25 de Mayo de 2021 Martes.
Personal en Obra: 2 ayudantes. 1 cordinador.
Actividades: Se realiza la implementación del protocolo de bioseguridad al personal de obra. Se continúa con la aplicación de pintura al cielo raso instalado. Se finaliza esta actividad en la sede.
Tiempo: Seco

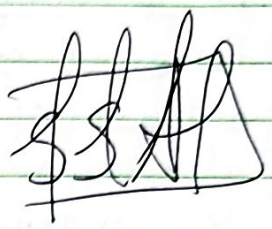
Coordinador Zona
Gian Carlos Zaruz

Residente Interventoría
Sergio Solano

08 de Junio de 2021 Martes.
Personal Obra: 2 Ayudantes, 1 Coordinador.
Actividades: Se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra por el Sena. Se inician instalación y cambio de cielo raso en ambientes deteriorados.
Tiempo: Seco.

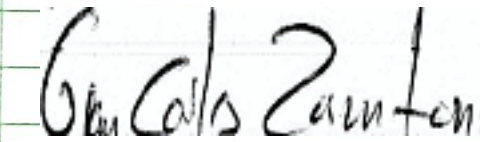


Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur



Residente Interventoría
Sergio Solano

09 de Junio de 2021 Miercoles.
Personal en Obra: 4 ayudantes, 1 coordinador.
Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra por el sena. Se continúa con la cambio, suministro e instalación de cielo raso en los ambientes que presentan deterioro. Se reinicia la instalación del manto asfaltico. Tiempo: Seco.



Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur



Residente Interventoría
Sergio Solano

10 de Junio de 2021 Jueves.
Personal en Obra: 2 ayudantes, 1 Coordinador.
Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra actividad realizada por el sena. Se continúa la instalación de manto asfaltico en la sede.
Tiempo: Seco.

Gran Carlos Zarantes
Coordinador Zona
Gran Carlos Zazor

Residente Interventoría
Sergio Solarte M.

11 de Junio de 2021 Viernes.
Personal en Obra: 2 Ayudantes, 1 Coordinador.
Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal actividad realizada por el Sena.
Se continúa con la instalación de manto asfaltico al techo de la sede.
Tiempo: Sena.

Gran Carlos Zarantes
Coordinador Zona
Gran Carlos Zazor

Residente Interventoría
Sergio Solarte

14-05-2022
- Estado del tiempo: Jornada completa: seco
- Personal en obra
Coordinador de zona
tecnicos de obra civil.
- Actividades Recientes Realizadas

- Se inician actividades a las 7:00 Am. Realizando el debido Protocolo de Bioseguridad, al Personal que ejecutara las actividades, actividad Realizada por el sena.
- Se inician actividades De Remplazo de comunas en las Puertas de Oficinas
- Se suspenden actividades debida a que el Personal salio a Desayunar y a su Regreso el sindicato de la Entidad Bloqueo las Puertas de acceso a la Entidad.
- Se Finalizan actividades a las 12:00 Pm Por Protocos de Bloqueo de accesos.

Coordinador de zona
Carlos Zuñiga

Residente de Interventoria
Sergio Solano

15-05-2022
- Estado del tiempo: Jornada completa: seco
- Personal en obra
Coordinador de zona
tecnicos de obra Civil
- Actividades Recientes Realizadas

- Se inician las actividades a las 7:00 Am. Realizando el debido Protocolo de Bioseguridad al Personal que ejecutara las actividades, actividad Realizada Para el Sena.
- Se inician actividades de Remplazo de comunas en las Puertas de las oficinas.
- Se finalizan actividades a las 5:00 Pm, sin ninguna novedad.

Coordinador de zona
Gian Carlos Zarur

Residente de interventoría
Sergio Solano

19 de Mayo de 2021 Miércoles.
Personal en Obra: 2 ingeniero eléctricos, 1 siso, 1 Coordinador de Obra, 3 Ayudantes. Actividades: se realiza protocolo de bioseguridad al personal de obra actividad realizada por el sena se inicia realización de diagnóstico eléctrico a la sede.
Tiempo: Seco.

Gian Carlos Zarur
Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano

20 de Mayo de 2021 Jueves.
Personal en Obra: 2 ingeniero eléctricos, 1 siso, 1 Coordinador, 3 Ayudantes. Actividades: se realiza protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el sena. se continúa con el diagnostico eléctrico.
Tiempo: Seco.

Gian Carlos Zarur
Coordinador de Obra
Gian Carlos Zazur.

Residente Interventoría
Sergio Solano

21 de Mayo de 2021 Viernes.
Personal en Obra: 2 ingeniero eléctricos, 1 siso, 1 coordinador, 3 ayudantes. Actividades: se realiza protocolo de bioseguridad al personal de obra actividad realizada por el sena. se continúa con el diagnóstico eléctrico de la sede. Tiempo: Seco.

Gian Carlos Zarur
Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano

22 de Mayo de 2021 Sábado.
Personal en Obra: 2 ingenieros eléctricos, 1 siso, 1 coordinador, 3 Ayudantes. Actividades: se realiza protocolo de bioseguridad al personal de Obra, actividad realizada por el Sena. Se continúa con la realización del diagnóstico eléctrico de la sede. Tiempo: Lluvias en la mañana.

Gian Carlos Zarur
Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarur.

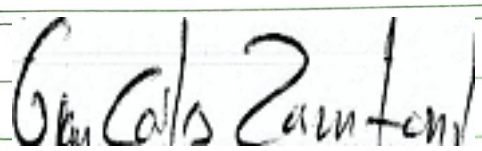
Residente Interventoría
Sergio Solano

24 de Mayo de 2021 Lunes
Personal en Obra: 2 ingenieros eléctricos, 1 siso, 1 coordinador, 3 ayudantes. Actividades: se realiza protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el sena. Se continúa con la realización del diagnóstico eléctrico de la sede.
Tiempo: Seco.

Gian Carlos Zarur
Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarur.

Residente Interventoría
Sergio Solano

09 de Junio de 2021 Miércoles
Personal en obra: 2 ayudantes, 1 coordinador.
Actividades: se realiza protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el Sena. Se realiza suministro e instalación de cerraduras a puertas de acceso.
Tiempo: Seco.

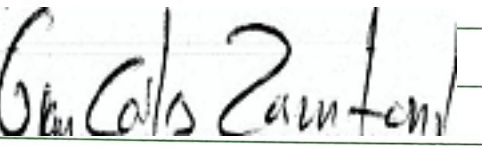


Coordinador Zona
Gian Carlos Zarur

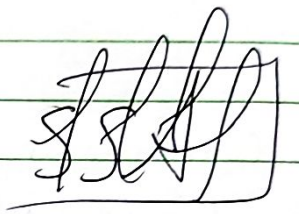


Residente de Interventoría
Sergio Solano

10 de Junio de 2021 Jueves.
Personal en Obra: 2 Ayudantes, 1 coordinador.
Actividades: Se implementa protocolo de bioseguridad al personal. actividad ejecutada por el Sena, Se continúa con la instalación suministro y cambio de cerraduras a puertas de acceso.
Tiempo: Seco

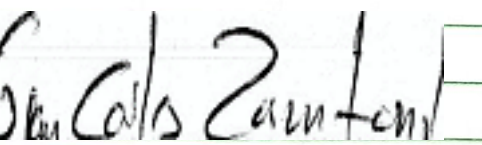


coordinador Zona
Gian Carlos Zarur

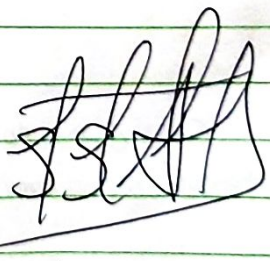


Residente Interventoría
Sergio Solano

11 de Junio de 2021 Viernes.
Personal en obra: 2 ayudantes, 1 coordinador.
Actividades: se implementa protocolo de bioseguridad al personal actividad ejecutado por el Sena. Se continúa con el ajuste de Puertas y venta de la Sede.
Tiempo: Seco.



Coordinador Zona
Gian Carlos Zarur



Residente Interventoría
Sergio Solano

12-05-2021
Miercoles

- Estado del tiempo: Jornada completa: seco
- Personal en obra
Coordinador de zona
tecnicos en Pinturas (3 Personas)
tecnicos en Drywall (5 Personas)
- Actividades Recientes Realizadas.

- Se inician actividades a las 7:00 am. Realizando el debido Protocolo de Bioseguridad al Personal que ejecutara las actividades actividad Realizada Por el sena.
- Se inician actividades de Pinturas exteriores en los talleres del Sena.
- Se inician actividades de Remplazo de laminas de drywall en salon de enformeria.
- Se Finalizan las actividades a las 5:00 P.m. Sin novedad.

Coordinador de zona
Cesar Carlos Zuñiga Tarazona

Residente de interventoria
Sergio Solano

13-05-2021
Jueves

- Estado del tiempo: Jornada completa: seco
- Personal en obra
Coordinador de zona
tecnicos de Pinturas (3 Personas)
tecnicos de Drywall (3 Personas)
- Actividades Recientes Realizadas

- Se inician actividades a las 7:00 Am, Realizando el debido Protocolo de Bioseguridad, al Personal que ejecutara las actividades Actividad Realizada Por el Sena.
- Se inician actividades de Pinturas exteriores en los talleres de la Sede
- Se inician actividades de Remplazo de laminas de Drywall en Baño de Bloque M.
- Se Finalizan las actividades a las 5:00 Pm. Sin novedad

Novedad.

Coordinador de zona
Cristian Camilo Zamora

Residente de Interventoría
Sergio Solano

14-05-2021 Viernes
- Estado del tiempo: Soleado Completo: Seco
- Personal en obra
Coordinador de zona
técnicos de Pinturas (3 Personas)
técnicos de Drywall (3 Personas)
Electricistas y maestro de obra (3 Personas)
- Actividades Recientes Realizadas.

- Se inician actividades a las 7:00 Am, Realizando el debido Protocolo de Bioseguridad, el Personal ejecutan las actividades, actividad Realizada Por el sena.
- se Finalizan actividades de Pinturas exteriores a los talleres Faltantes de la sede.
- el Personal de instalación de Cielo Raso, Cambio e instalación de cerraduras, actividades electricas y SST, no Pudieron ingresar a la sede debido a que el sindicato de la entidad Bloqueo las Puertas de acceso y no Permitio el ingreso en la sede.
- se Finalizan actividades a las 12:00 Pm, debido a la poca accesibilidad a la sede.

Coordinador de Campo
Cristian Camilo Zamora

Residente de Interventoría
Sergio solano

15-05-2021 sabado
- Estado del tiempo: Soleado Continua: Seco
- Personal en obra
Coordinador de zona
técnicos De Obra civil

- Se inician actividades a las 7:00 am, Realizando el debido Protocolo de Bioseguridad al Personal que ejecutara las actividades actividad realizada Por el sena.
- Se inician actividades de cambio e instalación de cerraduras a ambientes.
- Se finalizan las actividades a las 5:00 Pm, Sin novedad.

Coordinador de Zaga
Gian Carlos Zarut

Residente de Interventoria
Sergio Solano

17 de Mayo - 2021 Lunes

Actividades: se continúa con la limpieza de la viga canal en CCFT Montería.

Personal: Coordinador de obra, técnicos en pintura (3 personas);

Se realiza el protocolo de bioseguridad actividad realizada por el sena. No se realizan más actividades.

Gian Carlos Zarut
Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarut

Residente de Inter.
Sergio Solano

18 de Mayo - 2021 Martes

Actividades: se inicia con la implementación del protocolo de bioseguridad al personal de obra esta actividad es ejecutada por el Sena,

Personal en Obra: Coordinador de obra, 3 ayudantes 2 ingenieros electricos. Se continúa con la limpieza de viga canal.

Gian Carlos Zarut
Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarut

Residente Interventoria

19 de Mayo de 2021 Miércoles
Personal: 2 ingenieros eléctricos, 2 ayudantes, 1 siso.
Actividades: se inician actividades implementación de protocolos de bioseguridad por parte del Sena. Se inicia la actividad del diagnostico eléctrico de toda la sede.

Gian Carlos Zarot
Gian Carlos Zarot
coordinador.

Resid. Interventoría

20 de Mayo de 2021 Jueves
Personal: 2 ingenieros electricos, 1 coordinador de obra, 2 ayudantes, 1 siso.
Actividades: se continúa con el diagnostico eléctrico de toda la sede.
Tiempo: Seco.

Gian Carlos Zarot
Gian Carlos Zarot
coordinador

Resid. Interventoría.

21 de Mayo de 2021 Viernes.
Personal: 2 ingenieros eléctricos, 1 coordinador, 2 ayudantes, 1 siso.
Actividades: se realiza protocolo de bioseguridad al personal de obra por parte del Sena. Se continúa con el diagnostico de toda la sede.
Tiempo: Seco

Gian Carlos Zarot
Gian Carlos Zarot
coordinador

Resid. Interventoría.

22 de Mayo de 2021 Sábado.
Personal: 2 ingenieros Eléctricos, 1 siso. Actividades: Se realiza el protocolo de bioseguridad al personal de Obra por parte del Sena. Se continua con el diagnostico eléctrico en toda la sede.

Gian Carlos Zarut
Coordinador Zona
Gian Carlos Zarut

Residente de Interventoría
Sergio Solano

24 de Mayo de 2021 Lunes
Personal en Obra: 2 ingenieros eléctricos, 1 siso, 1 coordinador. Actividades: se realiza el protocolo de Bioseguridad al personal de obra por parte del sena. se continua con el diagnostico eléctrico en toda la sede. Tiempo: Seco.

Gian Carlos Zarut
Coordinador Zona
Gian Carlos Zarut

Residente de Interventoría
Sergio Solano

25 de Mayo de 2021 Martes
Personal en Obra: 2 ingenieros eléctricos, 1 siso, 1 coordinador, 2 ayudantes en Pintura. Actividades: Se realiza el debido protocolo de bioseguridad al personal de obra. Se continúa con el diagnostico eléctrico de toda la sede, tambien se continúa con la aplicación de la pintura al cielo raso que se cambio.

Gian Carlos Zarut
Coordinador Zona
Gian Carlos Zarut

Residente Interventoría
Sergio Solano

26 de Mayo de 2021 Miercoles
Personal en Obra: 2 ingenieros eléctricos, 1 siso, 1 coordinador de Obra, 3 ayudantes en Pintura. Actividades: se realiza el protocolo de bioseguridad al personal de obra. Se continua con los diagnóstico eléctrico de toda la sede, se continua con la aplicación de pintura al cielo raso que fue cambiado. Tiempo: Seco.

Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano

27 de Mayo de 2021 Jueves.
Personal en obra: 2 residentes eléctricos, 1 siso, 1 coordinador, 1 siso, 2 ayudantes de pintura. Actividades: se realizo el protocolo de bioseguridad al personal actividad realizada por el sena. Se continúa con la aplicación de pintura a los cielo rasos que se cambiaron. Tiempo: Sereno.

Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano

28 de Mayo de 2021 Viernes.
se suspenden actividades por caso positivo del personal técnico con covid-19 y a los demás se les esta realizando las pruebas.

Coordinador de Obra
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano

09 de Junio de 2021 Miércoles
Se realizo comité con el instructor del sena donde recomendo al Contratista iniciar los trabajos eléctricos en la subestación eléctrica el cual es uno de los puntos más críticos de CCIT de Montería y sede administrativa.

Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur

Residente Interventoría
Sergio Solano

10 de Junio de 2021 Jueves.
Personal en obra: 2 ayudantes, 1 Coordinador de obra. Actividades: Se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra actividad realizada por el Sena. Se inicia el suministro e instalación de Cerraduras en la sede. Tiempo Seco.

Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur

Interventoría Residente
Sergio Solano

11 de Junio de 2021 Viernes.
Personal en obra: 2 ayudantes, 1 Coordinador.
Actividades: Se implementa protocolo de bioseguridad al personal de obra, actividad realizada por el Sena. Se continúa con la instalación y suministro de cerraduras. Tiempo: Seco.

Coordinador de Zona
Gian Carlos Zarur

Residente de Interventoría
Sergio Solano

Anexo No. 16: Programación actualizada.

DCS-571-CO1. 2323

Bogotá D.C.,5 de mayo de 2021

Señores
CONSORCIO INTERINGECOGNC
Atn. PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO
Director Interventoría
Ciudad

Asunto: Contrato de obra No. CO1.PCCNTR. 1552323 cuyo objeto es "*MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL.",* Programaciones actualizadas

Cordial Saludo:

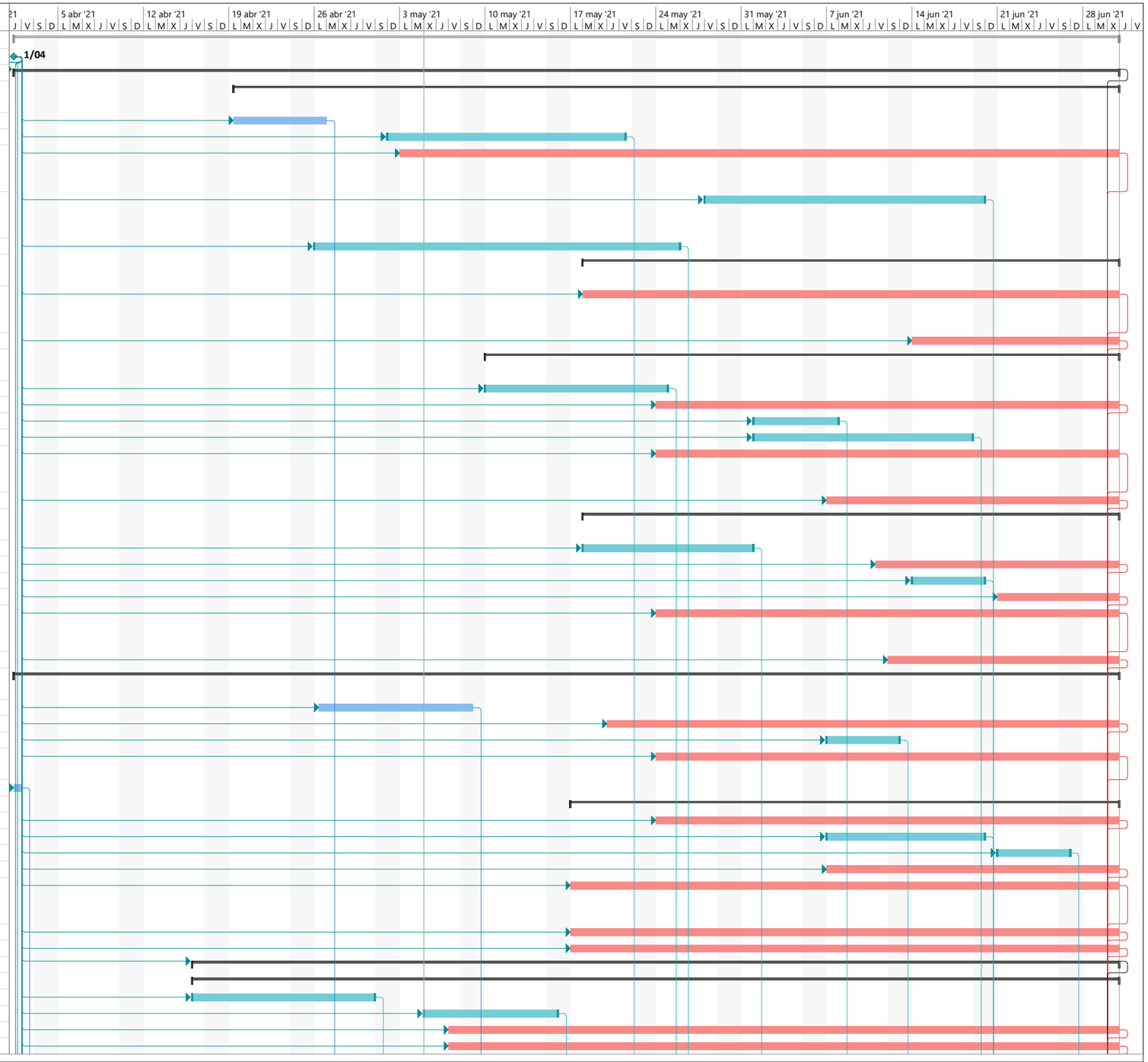
Se remite programaciones y flujo de caja de todas las sedes de LOTE 1 actualizadas a la prórroga de obra Nº3. Para su revisión y aprobación.

Quedamos atentos a cualquier aclaración adicional.

Atentamente,

SERGIO NICOLAS MOLINA SAAVEDRA
Representante Legal
CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
Nit. 901382278-7

Id	ÍTEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
0	|	**Programación LOTE 1**	**64,75 días?**	**jue 1/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 7.023.410.231,35**
1		**INICIO**	0 días	jue 1/04/21	jue 1/04/21	$ 0,00
2		**REGIONAL ATLANTICO**	**64,75 días?**	**jue 1/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 1.518.674.751,44**
3		**COLOMBO ALEMÁN - CLL 30# 3E-165 - BARRANQUILLA**	**52,75 días?**	**lun 19/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 293.024.751,04**
4	5	LAVADO DE TANQUE	5,75 días?	lun 19/04/21	lun 26/04/21	$ 1.880.607,07
5	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	15,75 días	dom 2/05/21	vie 21/05/21	$ 1.813.328,00
6	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza. Demoliciones. Pinturas. Estructuras. Etc.)	43 días	lun 3/05/21	mié 30/06/21	$ 82.101.968,76
7	9	UNIDADES SANITARIAS. REDES HIDRÁULICAS. HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	17 días	vie 28/05/21	sáb 19/06/21	$ 20.314.208,00
8	NP	NO PREVISTOS	22 días	lun 26/04/21	mar 25/05/21	$ 186.914.639,21
9		**CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACIÓN BARRANQUILLA**	**31,75 días**	**mar 18/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 320.950.109,88**
10	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	32 días	mar 18/05/21	mié 30/06/21	$ 113.801.088,08
11	NP	NO PREVISTOS	13 días	lun 14/06/21	mié 30/06/21	$ 207.149.021,80
12		**Centro para el Desarrollo Agroecologico y Agroindustrial- zona Urbana**	**37,75 días**	**lun 10/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 159.339.013,47**
13	1	Impermeabilizaciones	11 días	lun 10/05/21	lun 24/05/21	$ 9.762.888,00
14	2	Sistemas electricos	28 días	lun 24/05/21	mié 30/06/21	$ 46.810.151,00
15	5	LAVADO DE TANQUES	5 días	mar 1/06/21	lun 7/06/21	$ 2.651.138,00
16	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	14 días	mar 1/06/21	vie 18/06/21	$ 9.872.902,00
17	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	28 días	lun 24/05/21	mié 30/06/21	$ 73.052.274,00
18	NP	NO PREVISTOS	18 días	lun 7/06/21	mié 30/06/21	$ 17.189.660,47
19		**Centro para el Desarrollo Agroecologico y Agroindustrial - El Caney- Rural**	**31,75 días**	**mar 18/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 140.584.943,72**
20	1	IMPERMEABILIZACIONES	10 días	mar 18/05/21	lun 31/05/21	$ 3.452.868,00
21	2	SISTEMAS ELECTRICOS	14 días	vie 11/06/21	mié 30/06/21	$ 62.215.049,00
22	5	LAVADO DE TANQUES	6 días	lun 14/06/21	sáb 19/06/21	$ 2.129.134,00
23	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	8 días	lun 21/06/21	mié 30/06/21	$ 2.967.264,00
24	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	28 días	lun 24/05/21	mié 30/06/21	$ 32.321.167,14
25	NP	NO PREVISTOS	14 días	sáb 12/06/21	mié 30/06/21	$ 37.499.461,58
26		**DESPACHO REGIONAL - KR 43 # 42-40, BARRANQUILLA**	**64,75 días?**	**jue 1/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 162.155.624,79**
27	1	IMPERMEABILIZACIONES	10 días?	lun 26/04/21	sáb 8/05/21	$ 1.716.610,00
28	2	SISTEMAS ELECTRICOS	30 días	jue 20/05/21	mié 30/06/21	$ 2.618.115,00
29	5	LAVADO DE TANQUES	6 días	lun 7/06/21	sáb 12/06/21	$ 11.278.020,00
30	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	28 días	lun 24/05/21	mié 30/06/21	$ 21.027.513,80
31	NP	NO PREVISTOS	1 día?	jue 1/04/21	jue 1/04/21	$ 125.515.365,99
32		**CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS**	**32,75 días**	**lun 17/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 442.620.308,54**
33	2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	28 días	lun 24/05/21	mié 30/06/21	$ 251.338.966,00
34	4	EQUIPOS DE BOMBEO	11 días	lun 7/06/21	sáb 19/06/21	$ 12.514.756,00
35	5	LAVADO DE TANQUES	6 días	lun 21/06/21	sáb 26/06/21	$ 204.263,00
36	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	18 días	lun 7/06/21	mié 30/06/21	$ 39.714.994,00
37	8	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	33 días	lun 17/05/21	mié 30/06/21	$ 128.292.947,22
38	9	NO PREVISTOS	33 días	lun 17/05/21	mié 30/06/21	$ 10.127.715,00
39	NP	NO PREVISTOS	33 días	lun 17/05/21	mié 30/06/21	$ 426.667,32
40		**REGIONAL BOLIVAR**	**53,75 días**	**vie 16/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 935.200.880,20**
41		**AGROEMPRESARIAL - MOMPOX**	**53,75 días**	**vie 16/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 1.072.478,00**
42	4	EQUIPOS DE BOMBEO	11 días	vie 16/04/21	vie 30/04/21	$ 157.598,00
43	5	LAVADO DE TANQUES	9 días	mié 5/05/21	sáb 15/05/21	$ 120.580,00
44	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 659.392,00
45	NP	NO PREVISTOS	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 134.908,00



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mié 5/05/21

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

Id	ÍTEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
46		**CENTRO NÁUTICO, ACUÍCOLA Y PESQUERO - KR56 #1-125 - CARTAGENA**	**53,75 días**	**vie 16/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 145.445.387,65**
47	2	SISTEMAS ELECTRICOS	34 días	sáb 15/05/21	mié 30/06/21	$ 28.918.644,00
48	4	EQUIPOS DE BOMBEO	11 días	vie 16/04/21	vie 30/04/21	$ 3.429.844,00
49	5	LAVADO DE TANQUES	9 días	mié 5/05/21	sáb 15/05/21	$ 283.680,00
50	6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	15 días	mar 1/06/21	lun 21/06/21	$ 1.401.019,00
51	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	38 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 6.181.800,00
52	8	Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	27 días	sáb 15/05/21	sáb 19/06/21	$ 23.483.624,00
53	NP	NO PREVISTOS	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 81.746.776,65
54		**MULTISECTORIAL TERNERA - Dg 31 # 107-50 - CARTAGENA - BOLIVAR**	**53,75 días**	**vie 16/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 251.927.637,92**
55	2	SISTEMAS ELECTRICOS	34 días	sáb 15/05/21	mié 30/06/21	$ 4.094.306,00
56	3	SERVICIO DE JARDINERIA	6 días	lun 17/05/21	sáb 22/05/21	$ 324.190,00
57	4	EQUIPOS DE BOMBEO	11 días	vie 16/04/21	vie 30/04/21	$ 1.888.500,00
58	5	LAVADO DE TANQUES	9 días	mié 5/05/21	sáb 15/05/21	$ 2.395.520,00
59	6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	15 días	mar 1/06/21	lun 21/06/21	$ 2.007.717,00
60	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 62.182.842,00
61	8	Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	27 días	sáb 15/05/21	sáb 19/06/21	$ 108.367.661,00
62	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	16 días	lun 24/05/21	sáb 12/06/21	$ 406.610,00
63	NP	NO PREVISTOS	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 70.260.291,92
64		**AGROEMPRESARIAL - SAN JACINTO**	**53,75 días**	**vie 16/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 2.650.749,00**
65	4	Equipos de bombeo	11 días	vie 16/04/21	vie 30/04/21	$ 157.598,00
66	5	LAVADO DE TANQUES	9 días	mié 5/05/21	sáb 15/05/21	$ 120.580,00
67	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 1.153.936,00
68	NP	NO PREVISTOS	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 1.218.635,00
69		**CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO - CARTAGENA - Dg 31 # 107-50 - BOLIVAR**	**53,75 días**	**vie 16/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 12.762.841,00**
70	2	SISTEMAS ELECTRICOS	34 días	sáb 15/05/21	mié 30/06/21	$ 2.032.890,00
71	4	Equipos de bombeo	11 días	vie 16/04/21	vie 30/04/21	$ 713.946,00
72	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 7.253.312,00
73	8	Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	27 días	sáb 15/05/21	sáb 19/06/21	$ 2.425.423,00
74	NP	NO PREVISTOS	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 337.270,00
75		**CENTRO DE LA INDUSTRIA PETROQUÍMICA - CLL31 #30D-134**	**53,75 días**	**vie 16/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 317.043.127,14**
76	1	Impermeabilizaciones	31 días	lun 17/05/21	sáb 26/06/21	$ 12.460.498,00
77	2	SISTEMAS ELECTRICOS	34 días	sáb 15/05/21	mié 30/06/21	$ 12.105.284,00
78	3	SERVICIO DE JARDINERIA	6 días	lun 24/05/21	sáb 29/05/21	$ 7.620.950,00
79	4	Equipos de bombeo	11 días	vie 16/04/21	vie 30/04/21	$ 961.440,00
80	7	Sistemas de refrigeración	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 5.552.188,00
81	8	Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	27 días	sáb 15/05/21	sáb 19/06/21	$ 163.471.220,00
82	9	Unidades sanitarias, redes hidráulicas, hidrosanitarias y pluviales	16 días	lun 24/05/21	sáb 12/06/21	$ 16.310.261,00
83	NP	NO PREVISTOS	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 98.561.286,14
84		**COMERCIO Y SERVICIO TERNERA BOLIVAR: Dg 31 # 107-50.**	**38,75 días**	**vie 7/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 88.628.579,23**
85	8	Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	26 días	lun 24/05/21	sáb 26/06/21	$ 27.464.369,00
86	NP	NO PREVISTOS	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 61.164.210,23
87		**CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS / ESCUELA GASTRONOMICA - KR 5 # 30-53 CASA MARQUEZ**	**53,75 días**	**vie 16/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 115.670.080,26**
88	2	Sistemas Electricos	34 días	sáb 15/05/21	mié 30/06/21	$ 2.032.890,00
89	4	Equipos de bombeo	11 días	vie 16/04/21	vie 30/04/21	$ 2.349.108,00
90	5	Lavado de tanques	9 días	mié 5/05/21	sáb 15/05/21	$ 378.240,00
91	6	Sistemas contra incendio.	15 días	mar 1/06/21	lun 21/06/21	$ 1.226.504,00
92	7	Sistemas de refrigeración	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 73.650,00



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mié 5/05/21

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Progreso
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Progreso manual

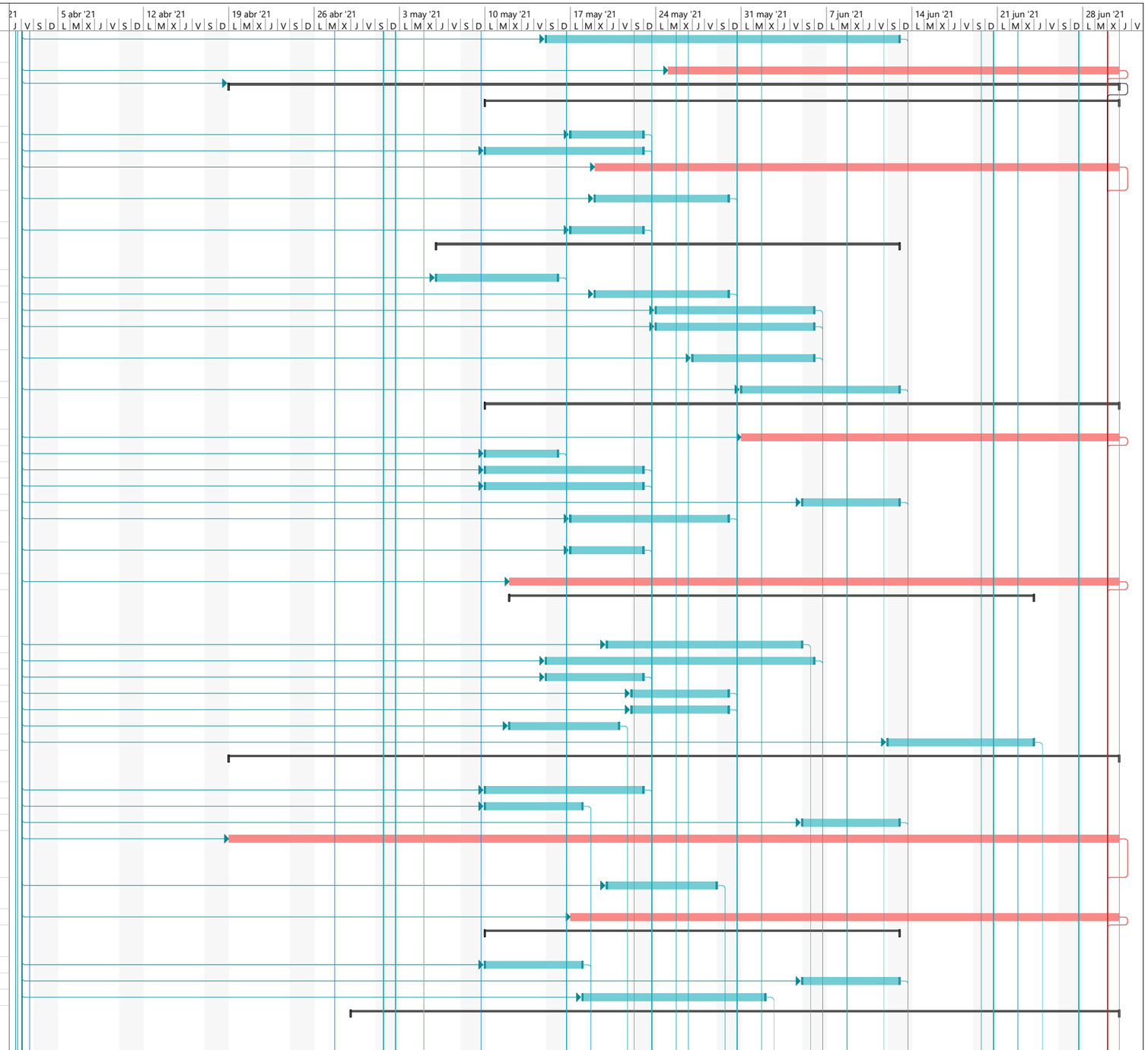
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
93	8	Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	27 días	sáb 15/05/21	sáb 19/06/21	$ 49.830.486,00
94	9	Unidades sanitarias, redes hidráulicas, hidrosanitarias y pluviales	16 días	lun 24/05/21	sáb 12/06/21	$ 1.063.428,00
95	NP	NO PREVISTOS	39 días	vie 7/05/21	mié 30/06/21	$ 58.715.774,26
96		**REGIONAL SUCRE**	**47,75 días**	**lun 26/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 176.361.446,39**
97		**SEDE COROZAL Cra 26 #261a-83**	**5 días**	**lun 26/04/21**	**sáb 1/05/21**	**$ 1.153.936,00**
98	7	SISTEMA DE REFRIGERACION	6 días	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 1.153.936,00
99		**CENTRO DE LA INNOVACIÓN, LA TECNOLOGÍA Y LOS SERVICIOS SEDE BOSTON**	**47,75 días**	**lun 26/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 23.964.200,00**
100	2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	33 días	lun 17/05/21	mié 30/06/21	$ 3.063.676,00
101	3	SERVICIO DE JARDINERIA	21 días	lun 3/05/21	sáb 29/05/21	$ 711.000,00
102	4	EQUIPOS DE BOMBEO	6 días	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 1.427.892,00
103	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	6 días	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 11.374.512,00
104	NP	ITEMS NO PREVISTOS	33 días	lun 17/05/21	mié 30/06/21	$ 7.387.120,00
105		**CENTRO DE LA INNOVACIÓN, LA TECNOLOGÍA Y LOS SERVICIOS / ESCUELA GASTRONOMICA- KR 1 #20-10 - TOLU**	**47,75 días**	**lun 26/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 53.658.890,00**
106	1	IMPERMEABILIZACIONES	38 días	lun 10/05/21	mié 30/06/21	$ 17.544.650,00
107	2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	33 días	lun 17/05/21	mié 30/06/21	$ 11.528.878,00
108	4	EQUIPOS DE BOMBEO	6 días	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 1.427.892,00
109	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	6 días	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 3.296.960,00
110	8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	36 días	lun 10/05/21	sáb 26/06/21	$ 13.028.400,00
111	NP	NO PREVISTOS	21 días	lun 17/05/21	sáb 12/06/21	$ 6.832.110,00
112		**CENTRO DE LA INNOVACIÓN, LA TECNOLOGÍA Y LOS SERVICIOS - KILÓMETRO 5 VÍA SAMPUÉS - GALLERA**	**47,75 días**	**lun 26/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 97.584.420,39**
113	1	IMPERMEBEALIZACIONES	31 días	lun 17/05/21	sáb 26/06/21	$ 16.947.550,00
114	2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	33 días	lun 17/05/21	mié 30/06/21	$ 23.941.301,00
115	3	SERVICIO DE JARDINERIA	26 días	lun 17/05/21	sáb 19/06/21	$ 14.418.000,00
116	4	EQUIPOS DE BOMBEO	6 días	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 4.669.753,00
117	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	6 días	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 8.901.792,00
118	NP	NO PREVISTOS	28 días	lun 24/05/21	mié 30/06/21	$ 28.706.024,39
119		**REGIONAL GUAJIRA**	**32,75 días**	**sáb 15/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 618.070.994,22**
120		**CENTRO AGROEMPRESARIAL Y ACUICOLA - KM 1 VIA BARRANCAS -FONSECA**	**29,75 días**	**jue 20/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 56.959.490,02**
121	3	SERVICIO DE JARDINERIA	13 días	jue 20/05/21	lun 7/06/21	$ 34.281.230,00
122	5	LAVADO TANQUES	16 días	lun 7/06/21	sáb 26/06/21	$ 3.032.458,00
123	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	8 días	jue 10/06/21	sáb 19/06/21	$ 299.153,00
124	NP	NO PREVISTOS	15 días	jue 10/06/21	mié 30/06/21	$ 19.346.649,02
125		**SEDE COMERCIO Y SERVICIO-RIOHACHA-CALLE 21 AVENIDA AEROPUERTO**	**32,75 días**	**lun 17/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 286.201.175,54**
126	2	SISTEMAS ELECTRICOS	21 días	lun 17/05/21	sáb 12/06/21	$ 69.468.968,00
127	3	SERVICIO DE JARDINERIA	8 días	jue 20/05/21	sáb 29/05/21	$ 23.925.760,00
128	5	LAVADO DE TANQUES	8 días	jue 20/05/21	sáb 29/05/21	$ 847.249,67
129	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	7 días	mar 22/06/21	mié 30/06/21	$ 3.907.399,00
130	NP	NO PREVISTOS	18 días	mar 18/05/21	jue 10/06/21	$ 188.051.798,87
131		**CENTRO INDUSTRIAL Y DE ENERGIAS ALTERNATIVAS- RIOHACHA-TRONCAL DEL CARIBE A MAICAO KM5**	**32,75 días**	**sáb 15/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 122.063.512,66**
132	2	SISTEMAS ELECTRICOS	34 días	sáb 15/05/21	mié 30/06/21	$ 73.612.818,00
133	3	SERVICIO JARDINERIA	7 días	sáb 5/06/21	sáb 12/06/21	$ 35.197.280,00
134	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	7 días	mar 22/06/21	mié 30/06/21	$ 659.392,00
135	NP	NO PREVISTOS	30 días	jue 20/05/21	mié 30/06/21	$ 12.594.022,66
136		**CENTRO INDUSTRIAL Y DE ENERGIAS ALTERNATIVAS-MAICAO-CARRERA42A Y 45 TRONCAL DEL CARIBE**	**32,75 días**	**sáb 15/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 152.846.816,00**
137	3	SERVICIO DE JARDINERIA	8 días	jue 10/06/21	sáb 19/06/21	$ 8.063.170,00
138	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	7 días	mar 22/06/21	mié 30/06/21	$ 494.544,00



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mié 5/05/21

Tarea
División
Hito
Resumen
Resumen del proyecto
Tarea inactiva
Hito inactivo
Resumen inactivo
Tarea manual
solo duración
Informe de resumen manual
Resumen manual
solo el comienzo
solo fin
Tareas externas
Hito externo
Fecha límite
Tareas críticas
División crítica
Progreso
Progreso manual

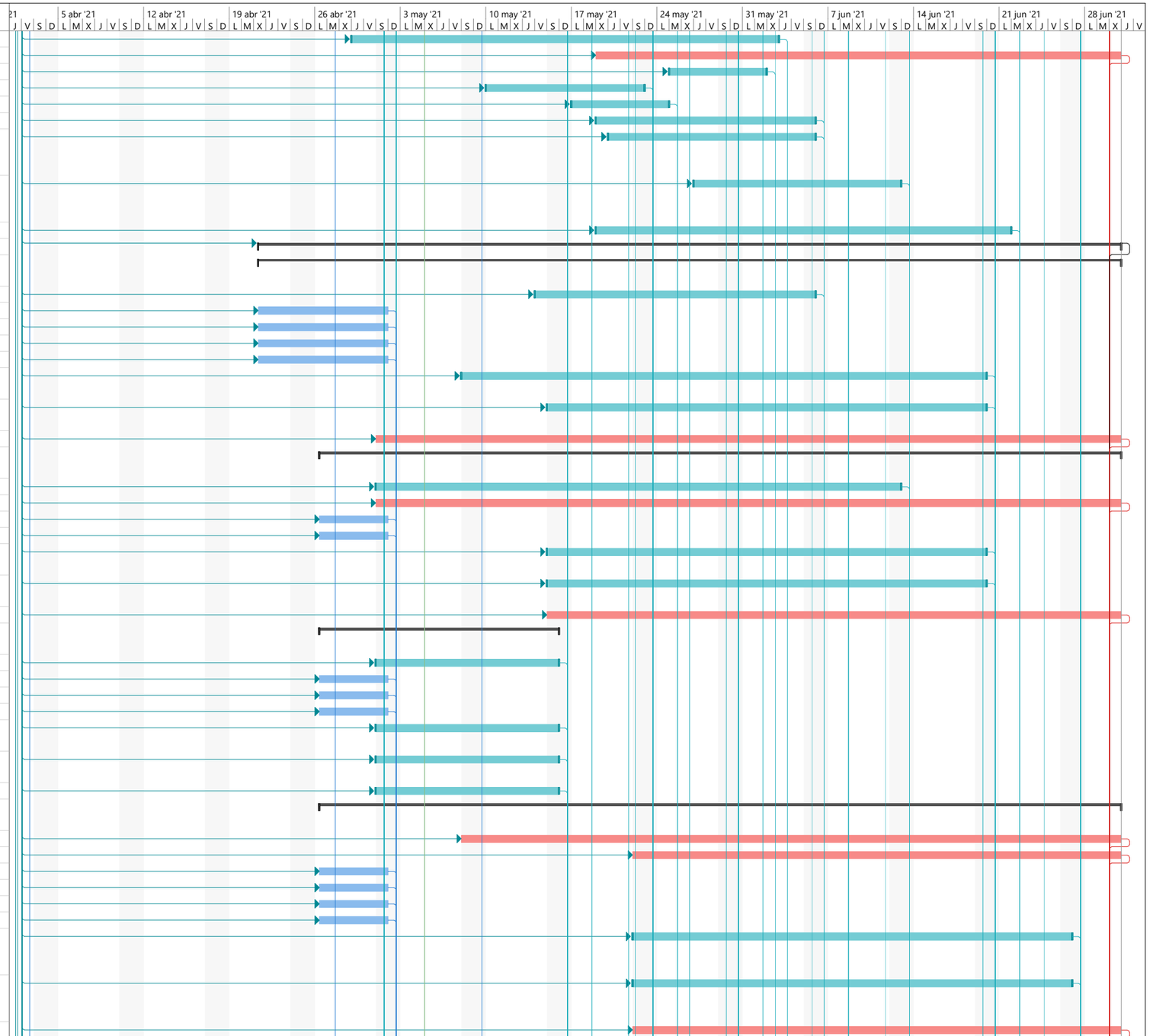
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
139	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	22 días	sáb 15/05/21	sáb 12/06/21	$ 254.430,00
140	NP	NO PREVISTOS	27 días	mar 25/05/21	mié 30/06/21	$ 144.034.672,00
141		**REGIONAL MAGDALENA**	**52,75 días**	**lun 19/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 514.295.901,45**
142		**Centro de Logística y Promoción Ecoturística del Magdalena- EL BANCO**	**37,75 días**	**lun 10/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 11.177.239,18**
143	3	SERVICIO DE JARDINERIA	6 días	lun 17/05/21	sáb 22/05/21	$ 518.704,00
144	5	LAVADO DE TANQUES	11 días	lun 10/05/21	sáb 22/05/21	$ 771.961,00
145	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	31 días	mié 19/05/21	mié 30/06/21	$ 3.022.424,96
146	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	9 días	mié 19/05/21	sáb 29/05/21	$ 152.612,00
147	NP	NO PREVISTOS	6 días	lun 17/05/21	sáb 22/05/21	$ 6.711.537,22
148		**Centro de Logística y Promoción Ecoturística del Magdalena- CIENAGA**	**27 días**	**jue 6/05/21**	**sáb 12/06/21**	**$ 15.539.726,42**
149	1	IMPERMEABILIZACIONES	8 días	jue 6/05/21	sáb 15/05/21	$ 1.189.560,00
150	5	LAVADO DE TANQUES	9 días	mié 19/05/21	sáb 29/05/21	$ 62.598,72
151	7	SISTEMA DE REFRIGERACION	11 días	lun 24/05/21	sáb 5/06/21	$ 906.664,00
152	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	11 días	lun 24/05/21	sáb 5/06/21	$ 4.000.000,00
153	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	8 días	jue 27/05/21	sáb 5/06/21	$ 397.280,00
154	NP	NO PREVISTOS	11 días	lun 31/05/21	sáb 12/06/21	$ 8.983.623,70
155		**Centro de Logística y Promoción Ecoturística del Magdalena - IPC**	**37,75 días**	**lun 10/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 53.417.282,09**
156	1	IMPERMEABILIZACIONES	23 días	lun 31/05/21	mié 30/06/21	$ 2.167.680,00
157	3	SERVICIO DE JARDINERIA	6 días	lun 10/05/21	sáb 15/05/21	$ 5.070.402,00
158	4	EQUIPOS DE BOMBEO	11 días	lun 10/05/21	sáb 22/05/21	$ 713.946,00
159	5	LAVADO DE TANQUES	11 días	lun 10/05/21	sáb 22/05/21	$ 205.396,20
160	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	7 días	sáb 5/06/21	sáb 12/06/21	$ 659.392,00
161	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	11 días	lun 17/05/21	sáb 29/05/21	$ 6.528.910,00
162	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	6 días	lun 17/05/21	sáb 22/05/21	$ 3.316.019,00
163	NP	NO PREVISTOS	36 días	mié 12/05/21	mié 30/06/21	$ 34.755.536,89
164		**Centro de Logística y Promoción Ecoturística del Magdalena- SANTA MARTA**	**30,75 días**	**mié 12/05/21**	**mié 23/06/21**	**$ 61.717.316,82**
165	1	IMPERMEABILIZACIONES	12 días	jue 20/05/21	vie 4/06/21	$ 1.341.600,00
166	2	SISTEMAS ELECTRICOS	17 días	sáb 15/05/21	sáb 5/06/21	$ 9.089.754,00
167	3	SERVICIO DE JARDINERIA	7 días	sáb 15/05/21	sáb 22/05/21	$ 13.215.320,00
168	4	EQUIPOS DE BOMBEO	7 días	sáb 22/05/21	sáb 29/05/21	$ 3.644.412,00
169	5	LAVADO TANQUES	7 días	sáb 22/05/21	sáb 29/05/21	$ 3.152.914,00
170	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	7 días	mié 12/05/21	jue 20/05/21	$ 1.648.480,00
171	NP	NO PREVISTOS	9 días	sáb 12/06/21	mié 23/06/21	$ 29.624.836,82
172		**Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira-Santa Marta**	**52,75 días**	**lun 19/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 263.535.125,41**
173	4	EQUIPOS DE BOMBEO	11 días	lun 10/05/21	sáb 22/05/21	$ 2.855.784,00
174	5	LAVADO DE TANQUES	6 días	lun 10/05/21	lun 17/05/21	$ 195.061,79
175	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	7 días	sáb 5/06/21	sáb 12/06/21	$ 13.139.318,00
176	8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	53 días	lun 19/04/21	mié 30/06/21	$ 98.185.464,15
177	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y	7 días	jue 20/05/21	vie 28/05/21	$ 6.416.694,00
178	NP	NO PREVISTOS	33 días	lun 17/05/21	mié 30/06/21	$ 142.742.803,47
179		**Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira-Fundación**	**25 días**	**lun 10/05/21**	**sáb 12/06/21**	**$ 24.877.230,45**
180	2	LAVADO DE TANQUES	6 días	lun 10/05/21	lun 17/05/21	$ 60.290,00
181	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	7 días	sáb 5/06/21	sáb 12/06/21	$ 989.088,00
182	NP	NO PREVISTOS	11 días	mar 18/05/21	mar 1/06/21	$ 23.827.852,45
183		**Dirección Regional, APE y Servicios Medicos – Santa Marta, Av. Ferrocarril 27 – 97.**	**44,75 días**	**jue 29/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 84.031.981,08**



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mié 5/05/21

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Progreso
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Progreso manual

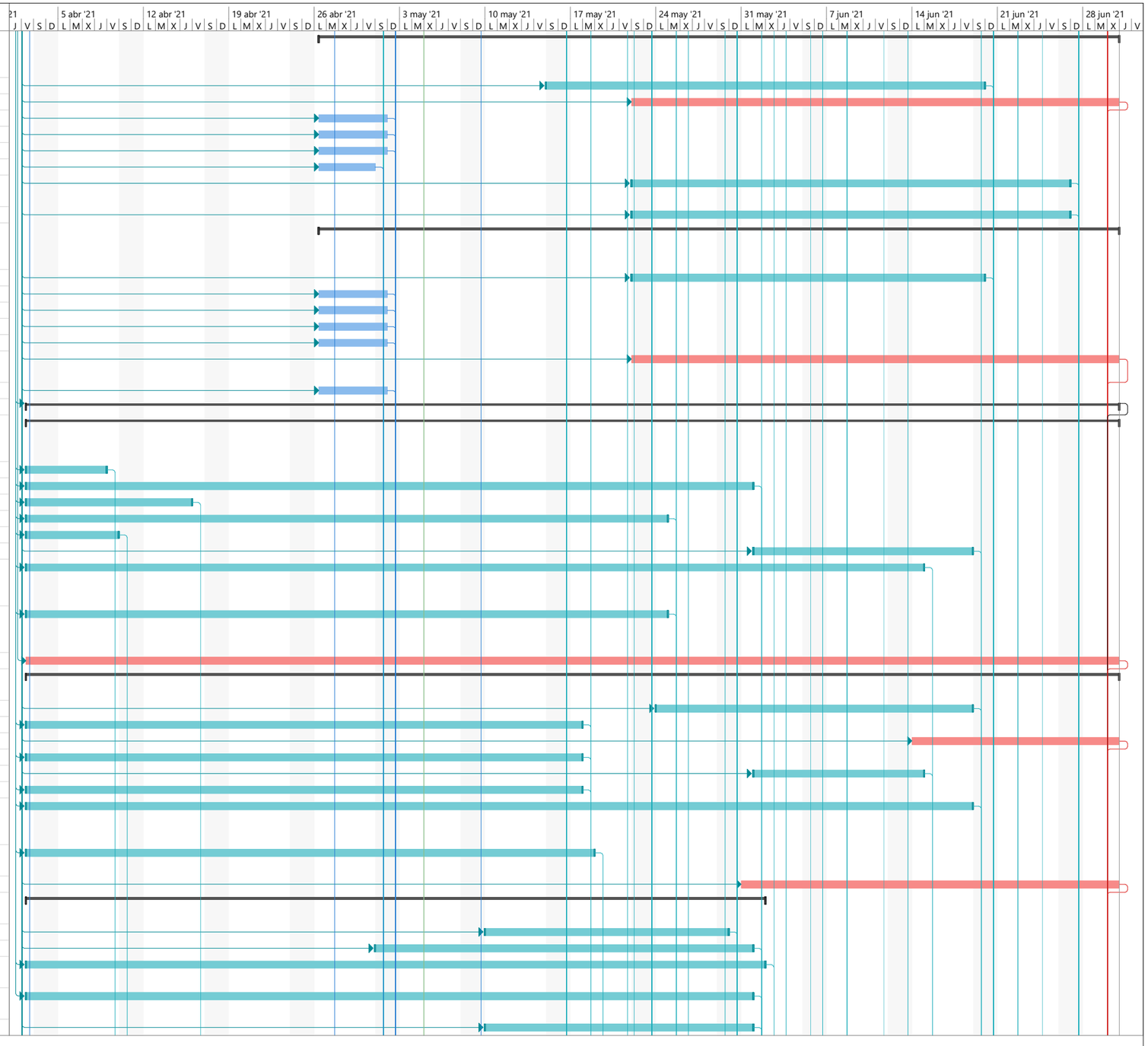
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
184	1	IMPERMEABILIZACIONES	25 días	jue 29/04/21	mié 2/06/21	$ 389.466,00
185	2	SISTEMAS ELECTRICOS	31 días	mié 19/05/21	mié 30/06/21	$ 585.225,00
186	3	SERVICIO DE JARDINERIA	6 días	mar 25/05/21	mar 1/06/21	$ 129.676,00
187	4	EQUIPOS DE BOMBEO	11 días	lun 10/05/21	sáb 22/05/21	$ 713.946,00
188	5	LAVADO DE TANQUES	6 días	lun 17/05/21	lun 24/05/21	$ 36.449,00
189	7	SISTEMA DE REFRIGERACION	14 días	mié 19/05/21	sáb 5/06/21	$ 2.802.416,00
190	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	13 días	jue 20/05/21	sáb 5/06/21	$ 28.269.502,60
191	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	13 días	jue 27/05/21	sáb 12/06/21	$ 1.900.384,00
192	NP	NO PREVISTOS	24 días	mié 19/05/21	lun 21/06/21	$ 49.204.916,48
193		**REGIONAL CORDOBA**	**50,75 días?**	**mié 21/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 1.315.235.044,57**
194		**DESPACHO REGIONAL- SEDE ADMINISTRATIVA MONTERIA**	**50,75 días?**	**mié 21/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 248.861.411,64**
195	1	IMPERMEABILIZACIONES	17 días	vie 14/05/21	sáb 5/06/21	$ 10.490.530,00
196	3	SERVICIOS DE JARDINERIA	8 días?	mié 21/04/21	sáb 1/05/21	$ 6.408.290,00
197	4	EQUIPOS DE BOMBEO	8 días?	mié 21/04/21	sáb 1/05/21	$ 3.130.762,00
198	5	LAVADO DE TANQUES	8 días?	mié 21/04/21	sáb 1/05/21	$ 3.111.028,00
199	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	8 días?	mié 21/04/21	sáb 1/05/21	$ 5.268.859,00
200	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	32 días	sáb 8/05/21	sáb 19/06/21	$ 155.483.034,00
201	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	27 días	sáb 15/05/21	sáb 19/06/21	$ 12.318.481,00
202	NP	NO PREVISTOS	44 días	sáb 1/05/21	mié 30/06/21	$ 52.650.427,64
203		**CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO - MONTERIA**	**47,75 días?**	**lun 26/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 381.881.237,30**
204	1	IMPERMEABILIZACIONES	32 días	sáb 1/05/21	sáb 12/06/21	$ 1.108.600,00
205	2	SISTEMAS ELECTRICOS	44 días	sáb 1/05/21	mié 30/06/21	$ 56.613.580,00
206	3	SERVICIOS DE JARDINERIA	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 7.136.568,40
207	7	SISTEMA DE REFRIGERACION	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 16.151.334,00
208	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	27 días	sáb 15/05/21	sáb 19/06/21	$ 195.074.173,61
209	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	27 días	sáb 15/05/21	sáb 19/06/21	$ 7.504.581,00
210	NP	NO PREVISTOS	34 días	sáb 15/05/21	mié 30/06/21	$ 98.292.400,29
211		**CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO – MONTELÍBANO**	**15 días?**	**lun 26/04/21**	**sáb 15/05/21**	**$ 90.451.995,90**
212	1	IMPERMEABILIZACIONES	12 días	sáb 1/05/21	sáb 15/05/21	$ 6.633.000,00
213	4	EQUIPOS DE BOMBEO	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 2.349.108,00
214	5	LAVADO DE TANQUES	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 5.173.560,00
215	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 1.526.308,00
216	8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS,	12 días	sáb 1/05/21	sáb 15/05/21	$ 69.233.330,00
217	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y	12 días	sáb 1/05/21	sáb 15/05/21	$ 163.962,00
218	NP	NO PREVISTOS	12 días	sáb 1/05/21	sáb 15/05/21	$ 5.372.727,90
219		**Centro de Comercio, Industria y Turismo. Subsede Lorica – Lorica**	**47,75 días?**	**lun 26/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 196.881.708,43**
220	1	IMPERMEABILIZACIONES	39 días	sáb 8/05/21	mié 30/06/21	$ 1.080.964,00
221	2	SISTEMAS ELECTRICOS	29 días	sáb 22/05/21	mié 30/06/21	$ 844.730,00
222	3	SERVICIO DE JARDINERIA	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 7.990.980,00
223	4	EQUIPOS DE BOMBEO	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 2.664.304,00
224	5	LAVADO DE TANQUES	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 1.049.355,00
225	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 2.640.496,00
226	8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.	27 días	sáb 22/05/21	sáb 26/06/21	$ 23.500.297,14
227	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	27 días	sáb 22/05/21	sáb 26/06/21	$ 3.659.790,00
228	NP	NO PREVISTOS	29 días	sáb 22/05/21	mié 30/06/21	$ 153.450.792,29



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mié 5/05/21

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Progreso
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Progreso manual

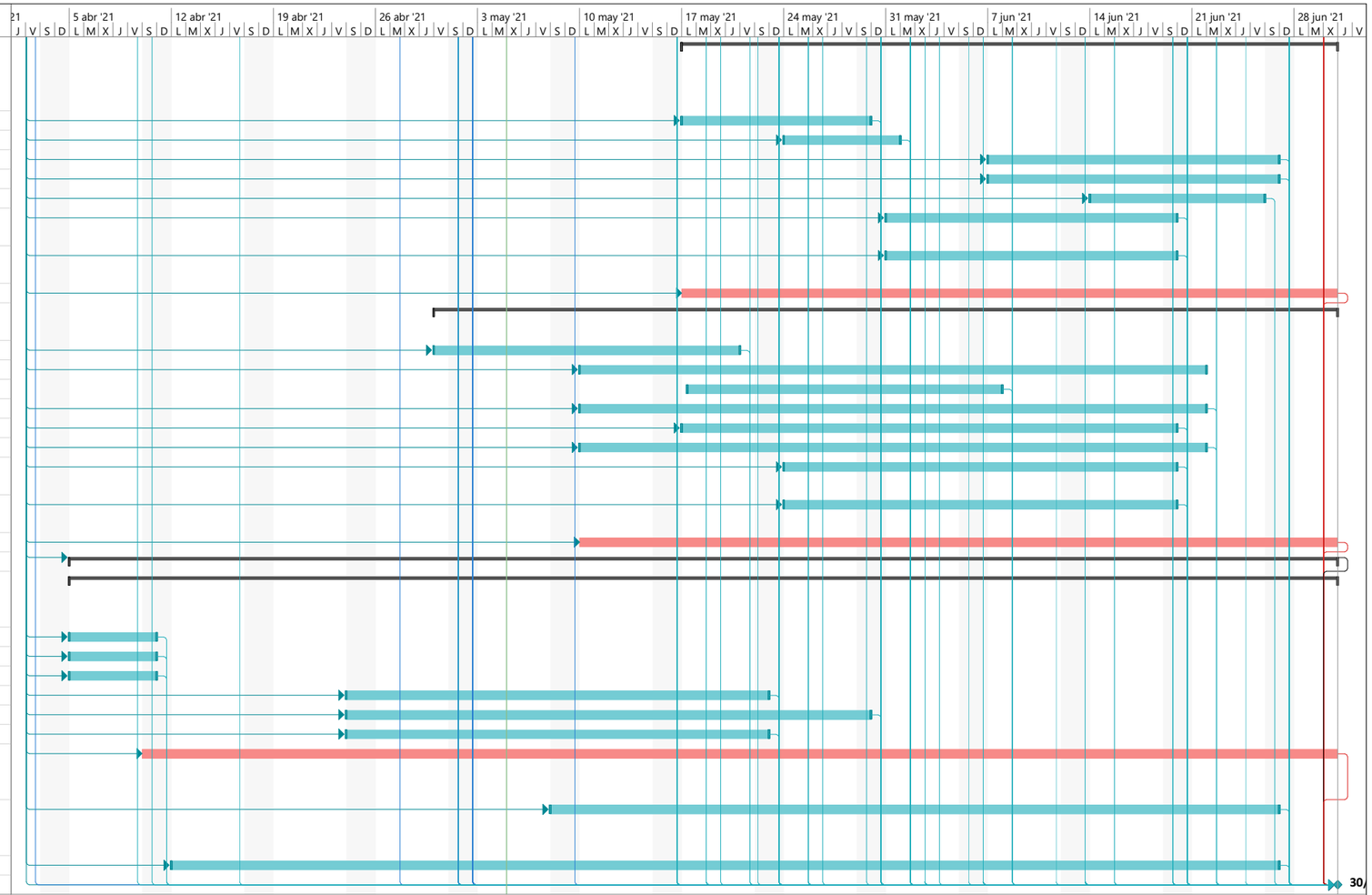
Id	ÍTEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
229		**CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL PORVENIR SEDE GARZONES - MONTERÍA, CÓRDOBA**	**47,75 días?**	**lun 26/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 121.619.572,20**
230	1	IMPERMEABILIZACIONES	27 días	sáb 15/05/21	sáb 19/06/21	$ 23.024.900,00
231	2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	29 días	sáb 22/05/21	mié 30/06/21	$ 37.142.034,00
232	3	SERVICIO DE JARDINERÍA	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 648.380,00
233	4	EQUIPOS DE BOMBEO	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 2.703.706,00
234	5	LAVADO DE TANQUES	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 4.558.063,00
235	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	5 días?	lun 26/04/21	vie 30/04/21	$ 659.392,00
236	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	27 días	sáb 22/05/21	sáb 26/06/21	$ 13.601.940,00
237	NP	NO PREVISTOS	27 días	sáb 22/05/21	sáb 26/06/21	$ 39.281.157,20
238		**CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL PORVENIR SEDE SANTA ISABEL - MONTERÍA, CÓRDOBA**	**47,75 días?**	**lun 26/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 275.539.119,10**
239	1	IMPERMEABILIZACIONES	22 días	sáb 22/05/21	sáb 19/06/21	$ 32.555.600,00
240	3	SERVICIO DE JARDINERÍA	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 1.296.760,00
241	4	EQUIPOS DE BOMBEO	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 3.878.260,00
242	5	LAVADO DE TANQUES	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 13.130.389,00
243	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 18.478.790,00
244	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	29 días	sáb 22/05/21	mié 30/06/21	$ 52.979.039,00
245	NP	NO PREVISTOS	5 días?	lun 26/04/21	sáb 1/05/21	$ 153.220.281,10
246		**REGIONAL CESAR**	**63,75 días**	**vie 2/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 1.549.213.285,52**
247		**CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM VALLEDUPAR**	**63,75 días**	**vie 2/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 817.425.460,29**
248	1	IMPERMEABILIZACIONES	5 días	vie 2/04/21	jue 8/04/21	$ 18.613.036,51
249	2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	42 días	vie 2/04/21	lun 31/05/21	$ 58.169.642,00
250	3	SERVICIO DE JARDINERÍA	10 días	vie 2/04/21	jue 15/04/21	$ 7.993.942,46
251	4	EQUIPOS DE BOMBEO	37 días	vie 2/04/21	lun 24/05/21	$ 460.608,00
252	5	LAVADO DE TANQUES	6 días	vie 2/04/21	vie 9/04/21	$ 2.217.240,00
253	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN.	14 días	mar 1/06/21	vie 18/06/21	$ 9.682.935,00
254	8	MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.	52 días	vie 2/04/21	lun 14/06/21	$ 225.565.569,48
255	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	37 días	vie 2/04/21	lun 24/05/21	$ 13.104.018,20
256	NP	NO PREVISTOS	63,75 días	vie 2/04/21	mié 30/06/21	$ 481.618.468,64
257		**CENTRO BIOTECNOLIGICO DEL CARIBE CBC VALLEDUPAR**	**63,75 días**	**vie 2/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 267.312.680,77**
258	1	Impermeabilizaciones	20 días	lun 24/05/21	vie 18/06/21	$ 31.718.873,40
259	2	Sistemas eléctricos	31,75 días	vie 2/04/21	lun 17/05/21	$ 500.070,00
260	3	Servicio de jardinería	13 días	lun 14/06/21	mié 30/06/21	$ 26.709.252,00
261	4	Equipos de bombeo	31,75 días	vie 2/04/21	lun 17/05/21	$ 1.888.500,00
262	5	Lavado de tanques	10 días	mar 1/06/21	lun 14/06/21	$ 1.675.812,78
263	7	Sistemas de refrigeración.	31,75 días	vie 2/04/21	lun 17/05/21	$ 6.951.771,00
264	8	Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	55,75 días	vie 2/04/21	vie 18/06/21	$ 92.460.942,80
265	9	Unidades sanitarias, redes hidráulicas, hidrosanitarias y pluviales	32,75 días	vie 2/04/21	mar 18/05/21	$ 9.457.360,20
266	NP	NO PREVISTOS	23 días	lun 31/05/21	mié 30/06/21	$ 95.950.098,59
267		**CENTRO DE DESARROLLO VECINAL CDV COMM**	**43 días**	**vie 2/04/21**	**mar 1/06/21**	**$ 101.044.686,74**
268	1	IMPERMEABILIZACIONES	16 días	lun 10/05/21	sáb 29/05/21	$ 43.615.906,30
269	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	22 días	sáb 1/05/21	lun 31/05/21	$ 4.249.228,00
270	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (Limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	43 días	vie 2/04/21	mar 1/06/21	$ 30.333.354,62
271	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y	42 días	vie 2/04/21	lun 31/05/21	$ 2.969.042,00
272	NP	NO PREVISTOS	16 días	lun 10/05/21	lun 31/05/21	$ 19.877.155,82



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mié 5/05/21

Tarea	Resumen	Hito inactivo	solo duración	solo el comienzo	Hito externo	División crítica
División	Resumen del proyecto	Resumen inactivo	Informe de resumen manual	solo fin	Fecha límite	Progreso
Hito	Tarea inactiva	Tarea manual	Resumen manual	Tareas externas	Tareas críticas	Progreso manual

Id	ÍTEM	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin	Costo
273		**CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO - ESTACION DE APOYO Y SALVAMENTO MINERO-TV 6A CON DG 4A-LA JAGUA DE IBIRICO CESAR**	**32,75 días**	**lun 17/05/21**	**mié 30/06/21**	**$ 68.756.078,84**
274	1	IMPERMEABILIZACIONES	11 días	lun 17/05/21	sáb 29/05/21	$ 2.076.312,00
275	3	SERVICIO DE JARDINERIA	6 días	lun 24/05/21	lun 31/05/21	$ 18.454.000,00
276	5	LAVADO DE TANQUES	16 días	lun 7/06/21	sáb 26/06/21	$ 567.360,00
277	6	SISTEMAS CONTRA INCENDIOS	16 días	lun 7/06/21	sáb 26/06/21	$ 751.120,00
278	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	10 días	lun 14/06/21	vie 25/06/21	$ 1.895.752,00
279	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	16 días	lun 31/05/21	sáb 19/06/21	$ 13.927.644,00
280	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	16 días	lun 31/05/21	sáb 19/06/21	$ 5.405.010,00
281	NP	NO PREVISTOS	33 días	lun 17/05/21	mié 30/06/21	$ 25.678.880,84
282		**CENTRO AGROEMPRESARIAL KR 40 # 11-170 (CAE) AGUACHICA**	**43,75 días**	**vie 30/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 294.674.378,88**
283	1	IMPERMEABILIZACIONES	15 días	vie 30/04/21	jue 20/05/21	$ 15.809.445,00
284	2	SISTEMAS ELECTRICOS	31 días	lun 10/05/21	lun 21/06/21	$ 109.532.908,00
285	3	SERVICIO DE JARDINERIA	15,75 días	lun 17/05/21	lun 7/06/21	$ 6.883.600,00
286	4	EQUIPOS DE BOMBEO	31 días	lun 10/05/21	lun 21/06/21	$ 6.348.118,00
287	5	LAVADO DE TANQUES	26 días	lun 17/05/21	sáb 19/06/21	$ 12.459.987,00
288	7	SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	31 días	lun 10/05/21	lun 21/06/21	$ 6.353.797,00
289	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	21 días	lun 24/05/21	sáb 19/06/21	$ 67.756.610,00
290	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y	21 días	lun 24/05/21	sáb 19/06/21	$ 37.366.634,00
291	NP	NO PREVISTOS	38 días	lun 10/05/21	mié 30/06/21	$ 32.163.279,88
292		**REGIONAL SAN ANDRES**	**62,75 días**	**lun 5/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 396.357.927,56**
293		**CENTRO DE FORMACION TURISTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS (Av. Francisco Newball) Y HOTEL ESCUELA**	**62,75 días**	**lun 5/04/21**	**mié 30/06/21**	**$ 396.357.927,56**
294	2	SISTEMAS ELECTRICOS	6 días	lun 5/04/21	sáb 10/04/21	$ 15.996.158,00
295	3	SERVICIO DE JARDINERIA	6 días	lun 5/04/21	sáb 10/04/21	$ 2.027.834,90
296	4	EQUIPOS DE BOMBEO	6 días	lun 5/04/21	sáb 10/04/21	$ 17.826.269,00
297	5	LAVADO DE TANQUES	22 días	sáb 24/04/21	sáb 22/05/21	$ 5.705.388,00
298	6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	27 días	sáb 24/04/21	sáb 29/05/21	$ 7.604.360,00
299	7	SISTEMA DE REFRIGERACION	22 días	sáb 24/04/21	sáb 22/05/21	$ 13.918.405,00
300	8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	59 días	sáb 10/04/21	mié 30/06/21	$ 70.097.714,99
301	9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAÚLICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	37 días	sáb 8/05/21	sáb 26/06/21	$ 3.500.603,00
302	NP	NO PREVISTOS	56 días	lun 12/04/21	sáb 26/06/21	$ 259.681.194,67
303		**FIN**	0 días	mié 30/06/21	mié 30/06/21	$ 0,00



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mié 5/05/21

Tarea · Resumen · Hito inactivo · solo duración · solo el comienzo · Hito externo · División crítica
División · Resumen del proyecto · Resumen inactivo · Informe de resumen manual · solo fin · Fecha límite · Progreso
Hito · Tarea inactiva · Tarea manual · Resumen manual · Tareas externas · Tareas críticas · Progreso manual