CONSORCIO INTERINGECO GNG

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA

SEDES ATLANTICO

Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.1636309

"Realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera, jurídica, contable y ambiental, para el mantenimiento predictivo, preventivo, correctivo, reparaciones y mejoras locativas a las instalaciones del servicio nacional de aprendizaje SENA a Nivel Nacional, mediante el sistema de precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste y a monto agotable".



INFORME MENSUAL No. 08

PERÍODO: 12 DE MARZO AL 11 ABRIL DE 2021

ELABORÓ: Firma:	APROBÓ: Firma:
Nombre: Ing. Andres Barros Mena	Nombre: Ing. Pedro Gutiérrez Bustillo
Cargo: Residente de Interventoría	Cargo: Director de interventoría

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCION 3
2. DESCRIPCION DEL PROYECTO 4
2.1 DESCRIPCION DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACION 4
2.2 OBJETO A CONTRATAR 5
2.3 CONTRATO DE OBRA No CO1.PCCNTR. 1552323 de 2020 5
2.4 LOCALIZACION 5
3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 7
3.1 FORMA DE PAGO 8
3.2 ANTICIPO DE OBRA 9
3.3 ESTADO LEGAL DEL CONTRATO DE OBRA 9
3.4 ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO 10
3.4.1 ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA 10
3.5 ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA 11
3.6 PERSONAL DEL CONTRATISTA 12
3.7 EQUIPOS DEL CONTRATISTA 12
3.8 ESTADO DEL TIEMPO 12
4. CONTRATO DE INTERVENTORÍA 13
4.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 13
4.2 FORMA DE PAGO 14
4.3 ESTADO LEGAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 14
4.4 ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 15
4.5 PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA 15
4.6 EQUIPOS DE LA INTERVENTORÍA 16
4.7 RESUMEN ACTAS DE SEGUIMIENTO DEL CONTRATO 16
4.8 PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO DE LA INTERVENTORÍA 17
4.9 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA 17
4.10 SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN A LOS ENSAYOS DE LABORATORIO 18
5. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA 18
6. VALOR TOTAL DEL PROYECTO OBSERVACIONES 18
7. CONCLUSIONES 20

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Información general del Contrato de Obra CO1.PCCNTR. 1552323 de 2020 7
Tabla 2. Estado legal del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR. 1552323 de 2020. 9
Tabla 3. Control financiero contratista. 11
Tabla 4. Relación del personal contratista 12
Tabla 5. Información general del contrato de interventoría 13
Tabla 6. Estado legal del Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.1636309 de 2020 15
Tabla 7. Control financiero interventoría 15
Tabla 8. Relación del personal de Interventoría 16
Tabla 9. Relación de equipos del interventor 16
Tabla 10 Presupuesto sedes Atlántico 18
Tabla 11. Avance programado y ejecutado de la obra 19

LISTA DE GRÁFICOS

Grafica 1. Localización de las Zonas del proyecto 6

LISTA DE ANEXOS

Anexo No. 01: Control Financiero Contratista.
Anexo No. 02: Control Personal Contratista.
Anexo No. 03: Control Maquinaria y equipos Contratista.
Anexo No. 04: Certificados de calibración y mantenimiento de equipos.
Anexo No. 05: Control e inspección de ensayos.
Anexo No. 06: Control general del estado del tiempo.
Anexo No. 07: Control Financiero Interventoría.
Anexo No. 08: Control Personal Interventoría.
Anexo No. 09: Planilla de afiliaciones personal Interventoría.
Anexo No. 10: Control Maquinaria y equipos Interventoría.
Anexo No. 11: Actas de seguimiento del Contrato.
Anexo No. 12: Relación de correspondencia.
Anexo No. 13: Informes semanales.
Anexo No. 14: Registro fotográfico.
Anexo No. 15: Bitácora de Obra.
Anexo No. 16: Programación actualizada.

1. INTRODUCCION

En cumplimiento del Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.1636309, CONSORCIO INTER INGECO - GNG, presenta al Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, el Informe Mensual de Interventoría No. 8, cuyo principal objetivo es informar a la entidad sobre el avance del contrato de obra en cuanto al desarrollo técnico, administrativo, financiero, social y jurídico, así como las acciones de seguimiento y control sobre las actividades del siguiente contrato:

- Contrato de Obra CO1.PCCNTR. 1552323, el cual fue adjudicado a la empresa CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA, y cuyo objeto es*: “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.”,* Contrato suscrito el 15 de mayo de 2020 y con Acta de inicio suscrita el 21 de agosto de 2020.

En el contenido del presente informe se detallan las actividades desarrolladas por el Contratista y la Interventoría durante el periodo comprendido entre el 12 de marzo al 11 de abril de 2021 correspondiente al octavo mes de ejecución del Contrato de Interventoría.

En este informe se presentan los procedimientos y acciones realizadas para asegurar, controlar y vigilar el desarrollo idóneo del Contrato en el ámbito técnico, administrativo, financiero, social, ambiental, contable y jurídico con el fin de garantizar la calidad de las obras a ejecutar. De la misma manera, tiene el objeto de garantizar el cumplimiento de las normas técnicas ambientales y de seguridad industrial exigidas por la Entidad y la legislación vigente.

El contrato fue adjudicado el 16 de junio de 2020 tras un proceso de concurso de méritos CM-DG-0001-2020 para el LOTE No. 1 al **CONSORCIO INTER INGECO - GNG** por la suma de **SEISCIENTOS NOVENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE ($691.547.900)** incluido IVA y demás erogaciones que correspondan.

2. DESCRIPCION DEL PROYECTO

2.1 DESCRIPCION DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACION

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, es un establecimiento público del orden nacional, con personería jurídica, patrimonio propio e independiente, y autonomía administrativa; adscrito al Ministerio del Trabajo de Colombia, facultada por el Estado para invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del país.

En la actualidad, el Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), cuenta con 33 regionales y 117 centros de formación, que prestan un servicio permanente a la comunidad. Estos inmuebles tienen en su mayoría entre 35 y 70 años de antigüedad, que sumada al tipo de uso que tienen (educativo), genera que presenten un grado de deterioro considerable, razón por la cual es necesario mantener las instalaciones en óptimas condiciones físicas desde el punto de vista operativo y funcional, siendo requerido contratar 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.**

En consideración a lo expuesto, la Dirección General del SENA celebró con el Consorcio Constructor ALFA, el Contrato No. CO1.PCCNTR. 1552323 suscrito el 15 de mayo de 2020, para las intervenciones del Lote 1, correspondiente a los Departamentos de Magdalena, Guajira, Atlántico, Cesar, Córdoba, Sucre, Bolívar, San Andrés y Providencia.

A partir del análisis del Diagnóstico Integral de la infraestructura de las Regionales y Centros de Formación del Sena, se deben realizar mantenimientos como son: impermeabilizaciones, sistemas eléctricos, jardinería, equipos de bombeo, lavado de tanques, sistemas contraincendios, fumigación, aires acondicionados, mantenimientos generales, mantenimientos hidrosanitarios, entre otros. Los mantenimientos a realizar están categorizados como recurrentes, preventivos, correctivos y predictivos y su periodicidad depende del tipo de intervención que se realice.

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA estableció el uso del Manual de Mantenimiento, como una guía práctica para realizar con eficiencia las labores

requeridas para el uso, conservación y mantenimiento de los predios, edificios e instalaciones que integran las diferentes sedes a nivel nacional, necesarias para mejorar y conservar los aspectos importantes de los establecimientos, tales como: funcionalidad, seguridad, productividad, confort, imagen institucional, salubridad e higiene. Adicionalmente, le permitirán a la Entidad, reducir costos mayores, en atención a que un mantenimiento preventivo adecuado retrasa la inversión en mantenimiento correctivo.

2.2 OBJETO A CONTRATAR

Realizar obras de 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 en los Departamentos de Magdalena, Guajira, Atlántico, Cesar, Córdoba, Sucre, Bolívar, San Andrés y Providencia.

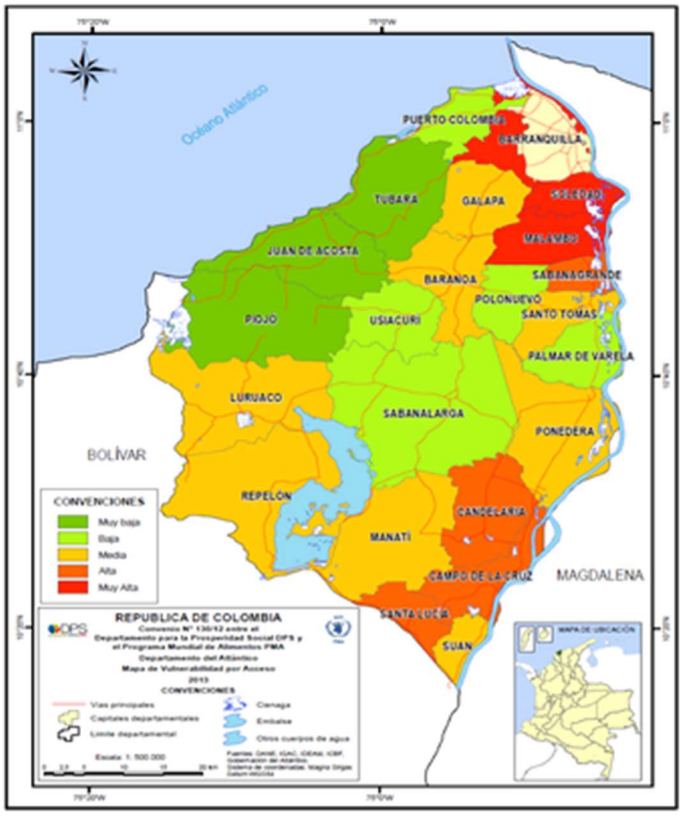
Las especificaciones y requerimientos de orden técnico que definen el alcance del objeto contractual, se encuentran desarrolladas en el Manual de Mantenimiento del SENA, el listado de unitarios y requisitos habilitantes y/o ponderables que derivan en obligaciones a cargo del contratista.

2.3 CONTRATO DE OBRA No CO1.PCCNTR. 1552323 de 2020

El objeto “REALIZAR 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”

2.4 LOCALIZACION

Las obras a ejecutar se encuentran en el departamento del Atlántico, Colombia.



Grafica 1. Localización de la zona del proyecto
Fuente: https://seisplanes.wordpress.com/atlantico-2/

Las sedes correspondientes al departamento están ubicadas en las siguientes direcciones:

- DIRECCION REGIONAL (Carrera 43 # 42-40, Barranquilla, Atlántico)
- CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS (Carrera 43 # 42-40, Barranquilla, Atlántico)
- CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION (Calle 30 # 3E-164, Barranquilla, Atlántico)
- CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN (Calle 30 # 3E-164, Barranquilla, Atlántico)
- CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL (Calle 9 #19A - 120, Sabanalarga, Atlántico)
- CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL EL CANEY (Kilómetro 35 - Margen oriental, carretera Sabanalarga (Finca el Caney) Sabanalarga, Atlántico)

3. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA

En la siguiente tabla se encuentra la información general del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR. 1552323 de 2020.

Tabla 1. Información general del Contrato de Obra CO1.PCCNTR. 1552323 de 2020

CONTRATISTA:	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
CONTRATO No:	CO1.PCCNTR. 1552323 DE 2020
CONTRATANTE:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
OBJETO:	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
LOCALIZACIÓN (DEP. ATLANTICO):	• DIRECCION REGONAL (Carrera 43 # 42-40, Barranquilla, Atlántico) • CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS (Carrera 43 # 42-40, Barranquilla, Atlántico) • CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION (Calle 30 # 3E-164, Barranquilla, Atlántico) • CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN (Calle 30 # 3E-164, Barranquilla, Atlántico) • CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL (Calle 9 #19A - 120, Sabanalarga, Atlántico) • CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL EL CANEY (Kilómetro 35 - Margen oriental, carretera Sabanalarga (Finca el Caney) Sabanalarga, Atlántico)
VALOR DEL CONTRATO:	OCHO MIL SETECIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($ 8.777.298.757), incluido AU, costos directos e indirectos, gastos, IVA sobre la utilidad y demás erogaciones en que deba incurrir el contratista para la adecuada ejecución del objeto contractual.
VALOR ADICION No. 01	QUINIENTOS UN MILLONES NOVECIENTOS VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS M/CTE $501.925.456
VALOR ACTUALIZADO	NUEVE MIL DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS TRECE PESOS M/CTE

	(9.279.224.213,00)
VALOR DEL ANTICIPO:	NO APLICA – SIN ANTICIPO
FECHA DE INICIO:	21 DE AGOSTO DE 2020
DURACION O PLAZO INICIAL:	El plazo de ejecución será hasta el primero (1) de diciembre de dos mil veinte (2020) o cuando se agote el valor total del contrato de obra objeto de la intervención, lo que suceda primero, término contado a partir de la suscripción del acta de inicio.
PRORROGA No. 01:	30 DÍAS
PRORROGA No. 02:	3 MESES
PRORROGA No. 03:	3 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN:	30 DE JUNIO DE 2021

3.1 FORMA DE PAGO

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA se compromete a pagar el valor del contrato subordinado a las apropiaciones que del mismo se hagan del presupuesto, de acuerdo a actas de avance de obra, hasta el 100% del valor efectivamente recibido a satisfacción, de la siguiente manera:

- **PAGOS PARCIALES**: El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, pagará al contratista el valor del contrato acuerdo programación del PAC (Plan Anual de Caja) autorizado por el Ministerio de Hacienda y Crédito Publico mensualmente a la Institución, en la cuenta que para los efectos acredite el Contratista, conforme el avance de obra efectivamente recibido a satisfacción por parte de la Interventoría del Contrato, sin que los mismos superen el noventa por ciento (90%), dentro de los treinta (30) días siguientes a la radicación de la documentación en forma y al cumplimiento de los trámites administrativos que correspondan, así:
  El contratista facturará mensualmente el porcentaje de la obra ejecutada en el respectivo periodo, soportado en las actas de recibo parcial de obra ejecutada, revisada, aceptada y recibida a entera satisfacción por la interventoría.
- **UN ÚLTIMO PAGO**: Correspondiente al diez (10%) final de las actividades de obra efectivamente recibidas a satisfacción por parte de la interventoría del contrato, acuerdo programación del PAC (Plan Anual de Caja) autorizado por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, en la cuenta que para los efectos

acredite el Contratista, dentro de los treinta (30) días siguientes a la radicación de la documentación en debida forma.

3.2 ANTICIPO DE OBRA

El contrato de obra CO1.PCCNTR. 1552323 DE 2020 no contempla disposición de anticipo por ningún concepto.

3.3 ESTADO LEGAL DEL CONTRATO DE OBRA

A partir del 21 de agosto de 2020 fecha en la cual se suscribió el acta de inicio se da inicio al contrato una vez que el contratista presenta la documentación inicial y ésta es aprobada por interventoría conforme a las condiciones establecidas en el contrato y en el pliego de condiciones.

A continuación, se relacionan las garantías actualizadas según el plazo contractual de acuerdo a la prorroga No. 2.

Nota: Se está a la espera que el Contratista entregue las pólizas actualizada de acuerdo al nuevo plazo contractual.

Tabla 2. Estado legal del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR. 1552323 de 2020.

PÓLIZAS PRESENTADAS					
AMPAROS	**COMPAÑÍA**	**VALOR ASEGURADO**	**NÚMERO PÓLIZA**	**VIGENCIAS**	
				DESDE	**HASTA**
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	SEGUROS MUNDIAL	$1.855.844.842	M-100115506	30/12/2020	30/09/2021
PAGOS DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES, LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES		$463.961.210		30/12/2020	31/03/2024
ESTABILIDAD DE OBRA		$1.855.844.842		31/03/2021	31/03/2022
CALIDAD DEL SERVICIO		$1.855.844.842		30/12/2020	30/09/2021
RESPONSABILIDAD EXTRACONTRACTUAL		$463.961.210	M-100019446	07/05/2020	31/03/2021

3.4 ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

3.4.1 ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA

A continuación, se relacionan las actividades realizadas por el contratista durante el periodo por sede:

- **Centro Nacional Colombo Alemán, Barranquilla - Atlántico:**
  - Pintura epóxica para piso en concreto endurecido en laboratorio de electricidad.
  - Demarcación con pintura epóxica en laboratorio de telecomunicaciones, mantenimiento de motores, taller de electricidad y laboratorio de control de procesos.

- **Centro Industrial y de Aviación, Barranquilla - Atlántico**
  - Aplicación de vinilo tipo I en muros en hangar.
  - Pintura epóxica para piso en concreto endurecido en hangar de aviación.
  - Demarcación con pintura epóxica en hangar de aviación.
  - Instalación de manto asfaltico nuevo en cubierta tejada de la biblioteca.

- **Centro de Comercio y Servicios, Barranquilla - Atlántico**
  - Durante el presente periodo, el contratista no realizó ninguna actividad.

- **Dirección Regional, Barranquilla - Atlántico**
  - Construcción de plantilla de nivelación en cubierta salón cafetería.
  - Construcción de media caña perimetral en azotea piso 11 y cubiertas de salón de cafetería y laboratorio de alimentos.
  - Instalación de manto asfaltico nuevo en áreas de: azotea piso 11, cubiertas de salón de cafetería y laboratorio de alimentos.
  - Aplicación de pintura reflectiva para mantenimiento de manto asfaltico existente en azotea piso 11 lado este y cubierta nivel 3.5.

- **Centro para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial sede urbana, Sabanalarga - Atlántico**
  - No se han iniciado los trabajos.

- **Centro para el Desarrollo Agroecológico y Agroindustrial sede rural, Sabanalarga - Atlántico**
  - No se han iniciado los trabajos.

3.5 ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA

El control financiero del contrato de obra para el departamento del Atlántico se relaciona en el siguiente cuadro:

Tabla 3. Control financiero contratista.

CONTROL FINANCIERO						
No. Acta	**Mes**	**Ejecutado**	**Ejecutado acumulado**	**Programado**	**Programado acumulado**	**Saldo**
	21/08/20 – 11/09/20	$0	$0	$0	$0	$0
	12/09/20 – 11/10/20	$0	$0	$509.025.977	$509.025.977	$0
	12/10/20 – 11/11/20	$35.169.978	$35.169.978	$368.044.591	$877.070.568	$0
	12/11/20 – 11/12/20	$77.232.406	$104.557.043	$285.814.099	$1.162.884.667	$0
	12/12/20 – 11/01/21	$269.303.154	$373.860.197	$0	$1.162.884.667	$0
				REPROGRAMACION		
	12/01/21 – 11/02/21	$120.261.019	$494.121.216	$171.900.383	$469.346.653	$0
	12/02/21 – 11/03/21	$39.924.621	$534.045.837	$171.402.181	$1.333.705.731	$0
	12/03/21 – 11/04/21	$75.507.873	$609.553.710	$149.805.438	$1.483.511.169	$0
TOTALES		**$0**	**$0**	**$0**	**$0**	**$0**

A la fecha del presente informe se ha remitido ante la Entidad las cuentas de cobro del contrato de obra No. 1 y No. 2 mediante los comunicados *“CINP-BTA-023-0649-1640; CORREO ELECTRÓNICO; SUBSANACIÓN DE OBSERVACIONES ACTA DE CORTE NO.01”.* y *“CINP-BTA-023-0650-1641; CORREO ELECTRÓNICO; SUBSANACIÓN DE OBSERVACIONES ACTA DE CORTE NO.02”.* para el aval definitivo, Los valores se presentan a continuación:

CONTROL FINANCIERO						
No acta	**Mes**	**COSTO DIRECTO**	**A.U +IVA**	**Ejecutado**	**Ejecutado acumulado**	**Saldo**
1	21/08/20– 20/10/20	$429.047.013	$100.826.048,69	$529.873.061,69	$529.873.061,69	$8.247.425.695

CONTROL FINANCIERO						
No acta	**Mes**	**COSTO DIRECTO**	**A.U +IVA**	**Ejecutado**	**Ejecutado acumulado**	**Saldo**
2	21/10/20– 20/01/21	$272.113.036	$63.946.563,88	$336.059.599,88	$865.932.661,57	$7.911.366.095
TOTALES		**$701.160.049**	**$164.772.612,57**	**$865.932.661,57**	**$865.932.661,57**	**$7.911.366.095**

3.6 PERSONAL DEL CONTRATISTA

El contratista CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA, cuenta con el siguiente personal profesional durante el periodo del presente informe, se diligencia el Formato “Control de Personal Contratista”, en el Anexo No. 01:

Tabla 4. Relación del personal contratista

PERSONAL PROFESIONAL Y OPERATIVO		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**NOMBRE**
1	Representante Legal	SERGIO MOLINA SAAVEDRA
2	Director de Obra	RICARDO ARTURO MOLINA GARCIA
3	Coordinador de Obra	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
4	Profesional SST	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
5	Inspector de seguridad	DUBYS VALENZUELA SANCHEZ
6	Encargado Eléctrico	HELLMAN DAVID DIAZ BOLAÑO
7	Encargado Hidrosanitario	JOSE DANIEL CASTAÑEDA
8	Encargado Ambiental	JAIRO ANDRES CORDOBA HERNANDEZ

3.7 EQUIPOS DEL CONTRATISTA

En el presente período el contratista, no ha presentado la relación de maquinaria y equipos a utilizar.
Se diligencia el Formato “Control de Maquinaria y Equipos” y se encuentra en el Anexo No. 03.

3.8 ESTADO DEL TIEMPO

El estado del tiempo se registra en el formato “Control General del Estado del Tiempo”, ver Anexo No. 03.

4. CONTRATO DE INTERVENTORÍA

4.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Tabla 5. Información general del contrato de interventoría

INTERVENTORÍA:	CONSORCIO INTER INGECO - GNG
CONTRATO No.:	CO1.PCCNTR.1636309 DE 2020
CONTRATANTE	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE.
LOCALIZACIÓN:	• DIRECCION REGONAL (Carrera 43 # 42-40, Barranquilla, Atlántico) • CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS (Carrera 43 # 42-40, Barranquilla, Atlántico) • CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION (Calle 30 # 3E-164, Barranquilla, Atlántico) • CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN (Calle 30 # 3E-164, Barranquilla, Atlántico) • CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL (Calle 9 #19A - 120, Sabanalarga, Atlántico) • CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL EL CANEY (Kilómetro 35 - Margen oriental, carretera Sabanalarga (Finca el Caney) Sabanalarga, Atlántico)
VALOR DEL CONTRATO:	SEISCIENTOS NOVENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE ($691.547.900) incluido IVA
VALOR ADICIONES:	NO APLICA
VALOR DEL ANTICIPO:	NO APLICA
DURACIÓN O PLAZO INICIAL:	El plazo de ejecución será hasta el quince (15) de diciembre de dos mil veinte (2020) o cuando se agote el valor total del contrato de obra objeto de la intervención, lo que suceda

	primero, término contado a partir de la suscripción del acta de inicio.
FECHA DE INICIO:	12 DE AGOSTO DE 2020
PRORROGA No 01:	15 DÍAS
PRORROGA No 02:	3 MESES
PRORROGA No. 03:	3 MESES
FECHA DE TERMINACIÓN:	30 DE JUNIO DE 2021

4.2 FORMA DE PAGO

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, pagará al contratista el valor del contrato de **INTERVENTORÍA** de acuerdo con la programación del PAC (Plan Anual de Caja) autorizado por el Ministerio de Hacienda y Crédito Publico mensualmente a la Institución, en la cuenta que para los efectos acredite el Contratista, de la siguiente manera:

- **PAGOS PARCIALES**: Pagos parciales mensuales de interventoría equivalentes al porcentaje de avance mensual de obra ejecutada y recibida a satisfacción, hasta completar el noventa (90%) del valor del contrato de interventoría. Soportado con el informe de interventoría, la respectiva factura, aprobación del Supervisor de Interventoría designado por el SENA y el Coordinador del Grupo de Construcciones del SENA.
- **UN ÚLTIMO PAGO**: Pago final equivalente al Diez (10%) del valor ejecutado de la interventoría, contra la entrega final del informe de interventoría y las actas de liquidación suscritas de los contratos de interventoría y del contrato de obra.

4.3 ESTADO LEGAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

A la fecha de corte del presente informe el contrato de interventoría CO1.PCCNTR.1636309 de 2020 se encuentra vigente en cumplimiento del octavo mes de ejecución.

A continuación, se relacionan las garantías actualizadas según el nuevo plazo contractual de acuerdo a la prorroga No. 3.

Tabla 6. Estado legal del Contrato de Interventoría No. CO1.PCCNTR.1636309 de 2020

PÓLIZAS PRESENTADAS					
TIPO DE PÓLIZA	**COMPAÑÍA ASEGURADORA**	**VALOR ASEGURADO**	**NUMERO PÓLIZA**	**VIGENCIAS**	
				Iniciación	**Terminación**
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	SEGUROS DEL ESTADO	$138.309.580	15-44-101228786	12/08/2020	01/03/2022
CALIDAD DEL SERVICIO		$138.309.580		12/08/2020	14/07/2022
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES		$34.577.395		12/08/2020	30/08/2024
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL		$351.121.200	15-40-101064985	12/08/2020	28/08/2021

4.4 ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

A corte del presente, mediante los comunicados “CINP-BTA-023-0651-1642; ACTA NO.01 CONTRATO DE INTERVENTORÍA.” Y “CINP-BTA-023-0652-1643; ACTA NO.02 CONTRATO DE INTERVENTORÍA”. Esta Interventoría ha remitido ante la Entidad las actas de cobro No. 1 y 2, cuyos valores se presentan en la siguiente tabla:

Tabla 7. Control financiero interventoría

CONTROL FINANCIERO						
No acta	**Mes**	**COSTO DIRECTO**	**IVA**	**Ejecutado**	**Ejecutado acumulado**	**Saldo**
1	12/08/20–20/10/20	$35.100.414	$6.669.079	$41.769.493	$41.769.493	$649.778.407
2	21/10/20–20/01/21	$22.257.382	$4.228.903	$26.486.285	$68.255.778	$623.292.122
TOTALES		**$57.357.796**	**$10.897.982**	**$68.255.778**	**$68.255.778**	**$623.292.122**

4.5 PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA

En cumplimiento del contrato, la Interventoría cuenta con el siguiente personal para desarrollo del mismo. Se diligencia formato “Control de Personal Interventoría”, se encuentra en el Anexo No. 08:

Tabla 8. Relación del personal de Interventoría

PERSONAL PROFESIONAL Y OPERATIVO		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**NOMBRE**
1	Representante legal	CARLOS ROLÓN AMAYA
2	Director de Interventoría	PEDRO GUTIÉRREZ BUSTILLO
3	Residente de interventoría	ANDRES BARROS
4	Residente SST	ANREA XIOMARA PEREZ
5	Inspector	CATHERINE BORJA MEJÍA
6	Inspector	SANDRA MILENA RÓDRIGUEZ
7	Secretaria	DAMARIS MOSQUERA

4.6 EQUIPOS DE LA INTERVENTORÍA

La relación de los equipos de la Interventoría se diligenciará en el Formato “Control de Maquinaria y Equipos Interventoría”. Anexo No. 10. A continuación se presenta en resumen la relación.

Tabla 9. Relación de equipos del interventor

EQUIPOS	CANTIDAD
COMPUTADORES	1
CÁMARAS FOTOGRÁFICAS	1
IMPRESORAS	1
ESCÁNER	1

4.7 RESUMEN ACTAS DE SEGUIMIENTO DEL CONTRATO

En el presente periodo se levantaron 2 actas de seguimiento de obras, las mismas se anexan al presente informe. Anexo No. 11.

- Acta no. 8: 24 de marzo/2021
- Acta no. 9: 25 de marzo/2021

4.8 PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO DE LA INTERVENTORÍA

En el contrato de interventoría CO1.PCCNTR.1636309 de 2020 no se estipula pagos de anticipo por ningún concepto.

4.9 ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA

Durante el presente periodo la Interventoría realizó las siguientes actividades:

ADMINISTRATIVAS:

- Revisión y trámite de los documentos presentados por el contratista durante el periodo.
- Remisión de Enfoque y metodología, programación y PAC de la interventoría conforme a lo establecido en el pliego de condiciones.
- Gestionamiento de toda la documentación presentada por el contratista, recibo, respuesta y redireccionamiento al SENA, de comunicados presentados por el contratista.
- Elaboración de correspondencia referente al proyecto.
- Requerimientos escritos al contratista para el cumplimiento de obligaciones contractuales conforme a lo establecido en el pliego de condiciones.
- Elaboración de informes semanales de interventoría y remisión al SENA informando el estado actual del contrato y las novedades presentadas.
- Respuesta a la correspondencia remitida por el contratista y el SENA.
- Revisión de Actas parcial de obra presentada por el contratista.
- Tramite de prórroga No. 3 para los contratos de obra e interventoría.

TECNICAS:

- Revisión y control en la ejecución de las actividades de mantenimiento.
- Seguimiento a programación de obra y remisión de correspondencia sobre atrasos en las actividades.
- Revisión de documentación entregada por el contratista relacionado con el personal que realizara trabajos en las sedes.
- Seguimiento al avance de obra registrado en el período.
- Registro fotográfico de los avances de obra registrados en el periodo.
- Seguimiento y verificación a la implementación de los Protocolos de Bioseguridad presentados por el Contratista y su cumplimiento en el período.

4.10 SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN A LOS ENSAYOS DE LABORATORIO

En el período no se ejecutaron obras que requieran ensayos de laboratorio.

5. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

Se diligencian los formatos: “Control de entrada de correspondencia” y “Control de salida de correspondencia”, en el Anexo No. 12.

6. VALOR TOTAL DEL PROYECTO

Como lo contemplan los documentos contractuales el valor del contrato equivale a OCHO MIL SETENCIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCENTA Y SIETE PESOS M(CTE ($ 8.777.298.757), incluido AU, costos directos e indirectos, gastos, IVA sobre la utilidad y demás erogaciones en que deba incurrir el contratista para la adecuada ejecución del objeto contractual.

Con un valor contractual designado para la regional de Atlántico de $1.927.435.510.

Según presupuesto entregado por el Contratista en el periodo del presente informe, se tienen los siguientes valores presupuestales por sede:

Tabla 10 Presupuesto sedes Atlántico

SEDE	DIRECCIÓN	VALOR
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN	DG 18 # 16-30 LA DEPORTIVA LOTE B BARRIO EL SAPO	$ 306,885,242
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION	CL 30 # 3E-164	$ 357,466,742
CENTRO COLOMBO ALEMAN		$ -
CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL	CL 9 # 19A-100 BARRIO SANTANDER	$ 159,369,736
CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL- EL CANEY	PREDIO EL CANEY, PARAJE AGUA RANA KM 3 SABANALARGA	$ 114,211,330
CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS	KR 43 # 42-40 PISO 11	$ 143,419,570
DIRECCION REGIONAL		$ 150,546,155

Para el presente informe el reporte de avance según la programación de obra:

Tabla 11. Avance programado y ejecutado de la obra

FLUJO DE CAJA		
	VALOR	**PORCENTAJE %**
PROGRAMADO ACUMULADO	$1.483.511.169	100%
EJECUTADO ACUMULADO	$609.553.710	41.08%
ESTADO		**ATRASADO**

7. CONCLUSIONES

Trascurrido el octavo mes de ejecución de la interventoría, se tiene como conclusión los siguientes puntos:

- Se hace seguimiento a la programación presentada por el contratista y control de cantidades ejecutadas, teniendo lo siguiente para el corte del presente informe: 41.08% de ejecución acumulada contra un 100% de programación acumulada, para un atraso del 58.92%.

- Actualmente el contratista ha dado inicio de actividades en solo 4 sedes, están son: Comercio y Servicio, Despacho Regional, Colombo Alemán e Industrial y Aviación, todas ubicadas en Barranquilla. En las sedes de Cedrago urbana y rural el contratista no ha iniciado actividades.

- El contratista realiza los trabajos de manera intermitente, se observa que no cuenta con el personal suficiente para acometer todas las actividades programadas por lo que los trabajadores con los que cuenta realizan varias labores y esto a ocasionando que no se finalicen los frentes iniciados.

- Durante el presente mes, los rendimientos de los trabajos fueron bajos, el contratista aduce que se debió a que no ha recibido el pago de las Actas parciales de obra presentadas. Durante el presente mes solo se realizaron trabajos relacionados con pinturas e impermeabilizaciones.

- El contratista presentó a la interventoría solicitud de prórroga por 3 meses adicionales. La Interventoría dio traslado del requerimiento a la entidad contratante, la cual concedió la prorroga No. 3 hasta el 30 de junio de 2021. Se está a la espera de que el Contratista presente las pólizas actualizadas de acuerdo al nuevo plazo contractual.

- La entidad contratante también prorrogó el contrato de Interventoría hasta el 30 de junio de 2021. Se presentaron las pólizas actualizadas a la entidad para su aprobación.

- Mediante oficio, la Interventoría ha requerido al Contratista la presentación de la documentación pendiente correspondiente al desarrollo del contrato como son presupuestos actualizados e informes de obra.

ANEXOS

Anexo No. 01: Control Financiero Contratista.

INGECO
INGENIERIA DE CONSTRUCCIONES S.A.S.

CONTROL FINANCIERO CONTRATISTA

CONSORCIO INTERINGECO GNG

GNG Ingeniería S.A.S.

OBRA X
INTERVENTORIA

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323
CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309

ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA **CONTRATISTA** CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA **INTERVENTORIA** CONSORCIO INTERINGECO-GNG

OBJETO DEL CONTRATO: "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."

SUPERVISOR: EDGAR JOSÉ DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO** 12 DE MARZO AL 11 ABRIL 2021

INFORMACION FINANCIERA

Acta	MES	Costo Directo	Valor AIU + IVA	PAGADO	Saldo Contrato	EJECUTADO ACUMULADO
	0			-	$ 8.777.298.757	$ 0
1	21 Agos 20 Oct	$ 429.047.013,00	$ 100.826.048,69	$ 529.873.061,69	$ 8.247.425.695	$ 529.873.061,69
2	21 Oct 20 Ene	$ 272.113.036,00	$ 63.946.563,88	$ 336.059.599,88	$ 7.911.366.095	$ 865.932.661,57
3		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
4		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
5		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
6		$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
TOTALES		**$ 701.160.049,00**	**$ 164.772.612,57**	**$ 865.932.661,57**	**$ 7.911.366.095**	**$ 865.932.662**

Firma

Nombre: **PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO**
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexo No. 02: Control Personal Contratista.

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

CONSORCIO INTERINGECO GNG

CONTROL PERSONAL CONTRATISTA

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323
CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309

OBRA X
INTERVENTORIA

ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERINGECO GNG

OBJETO DEL CONTRATO: 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

SUPERVISOR: EDGAR JOSE DE LA HOZ HERNANDEZ
PERIODO: 12/03/2021 AL 11/04/2021

FECHA / CARGO	MARZO																			ABRIL											OBSERVACIONES
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
DIRECTOR DE OBRA - **RICARDO MOLINA**	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
RESIDENTE TÉCNICO - **BETZY SAN JUAN GALLARDO**	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
PROFESIONAL SST - **SERGIO ALONSO**	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
PROFESIONAL AMBIENTAL -																																
PROFESIONAL SOCIAL -																																
AYUDANTES																																
OPERADORES DE MAQUINARIA																																
CONDUCTORES DE VOLQUETAS																																
PERSONAL DEL CONTRATISTA	**3**	**3**		**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**			**3**	**3**	**3**	**3**	**3**		**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**		**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**		**TOTAL PERIODO**	**75**

DOMINGOS Y FESTIVOS

OBSERVACIONES:

Firma:
PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexo No. 03: Control Maquinaría y Equipos Contratista.

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

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS CONTRATISTA

OBRA X
INTERVENTORIA

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323
CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309

CONTRATISTA CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA **INTERVENTORIA** CONSORCIO INTER INGECO-GNG

ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

OBJETO DEL CONTRATO: "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."

SUPERVISOR ENCARGADO: EDGAR JOSÉ DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO:** 12 DE MARZO AL 11 DE ABRIL DE 2021

EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	OBSERVACIONES
			A LA FECHA DE CORTE EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO LA RELACIÓN DE MAQUINARÍA Y EQUIPOS				

OBSERVACIONES:

Firma:

PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexo No. 04: Certificados de Calibración y Mantenimiento de Equipos.

EL CONTRATISTA NO HA PRESENTADO LOS CERTIFICADOS DE LA MAQUINARIA A LA FECHA

Anexo No. 05 Control e Inspección de Ensayos.

NO APLICA

Anexo No. 06: Control General del Estado del Tiempo.

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

CONTROL GENERAL DE ESTADO DEL TIEMPO

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323

CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309

ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA

INTERVENTOR: CONSORCIO INTER INGECO-GNG

OBJETO DEL CONTRATO DE 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: 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

SUPERVISOR DESIGNADO: EDGAR JOSÉ DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO:** 12 DE MARZO DE 2020 Y EL 11 ABRIL DE 2021

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO - BARRANQUILLA

	MARZO																			ABRIL											
DIA	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**TOTAL HORAS**
Clase de tiempo																																
Seco o Soleado	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	744
Nublado																																0
Lluvias intensas																																0
Lluvias moderadas																																0
TOTAL HORAS DE LLUVIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DOMINGO - DÍA FESTIVO

NOTA: EN CADA CASILLA DE LLUVIAS SE INDICA EL NÚMERO DE HORAS POR DIA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO

OBSERVACIONES:

DOMINGOS Y FESTIVOS

Firma

Nombre: Ing.Pedro Antonio Gutierrez Bustillo

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

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

CONTROL GENERAL DE ESTADO DEL TIEMPO

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323

CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309

ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA

INTERVENTOR: CONSORCIO INTER INGECO-GNG

OBJETO DEL CONTRATO DE 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: 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

SUPERVISOR DESIGNADO: EDGAR JOSÉ DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO:** 12 DE MARZO DE 2021 Y EL 11 ABRIL DE 2021

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO - SABANALARGA

	MARZO																			ABRIL										
DIA	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**TOTAL HORAS**
Clase de tiempo																																
Seco o Soleado	24	24		24	24	24	24	24	24			24	24	24	24	24		24	24	24	24	24	24		24	24	24	24	24	24		600
Nublado																																0
Lluvias intensas																																0
Lluvias moderadas																																0
TOTAL HORAS DE LLUVIA	0	0		0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0

DOMINGO - DÍA FESTIVO

NOTA: EN CADA CASILLA DE LLUVIAS SE INDICA EL NÚMERO DE HORAS POR DIA QUE PERMANECE LA CLASE DE TIEMPO

OBSERVACIONES:

DOMINGOS Y FESTIVOS

Firma

Nombre: Ing.Pedro Antonio Gutierrez Bustillo

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Anexo No. 7: Estado Financiero de la Interventoría

CONTROL FINANCIERO INTERVENTORÍA

OBRA **INTERVENTORIA** X

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323
CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309
ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

CONTRATISTA CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA **INTERVENTORIA** CONSORCIO INTERINGECO-GNG

OBJETO DEL CONTRATO: "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."

SUPERVISOR DELEGADO: EDGAR JOSÉ DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO** 12 DE MARZO AL 11 ABRIL 2021

INFORMACION FINANCIERA

Acta	MES	Costo Directo	Valor AIU + IVA	PAGADO	Amrot.Anticipo	Saldo Anticipo	Saldo Contrato	EJECUTADO ACUMULADO
	0	0,00	0,00	0,00	N/A	N/A	$ 691.547.900,00	$ -
1	12 Agos 20 Oct	$ 35.100.414,00	$ 6.669.079,00	$ 41.769.493			$ 649.778.407,00	$ 41.769.493
2	21 Oct 20 Ene	$ 22.257.382,00	$ 4.228.903,00	$ 26.486.285			$ 623.292.122,00	$ 68.255.778
3	Oct Nov	$ -	$ -	$ -			$ -	$
4	Nov Dic	$ -	$ -	$ -			$ -	$
5	Dic Ene	$ -	$ -	$ -			$ -	$
6	Ene Feb	$ -	$ -	$ -			$ -	$
TOTALES		**$ 57.357.796,00**	**$ 10.897.982,00**	**$ 68.255.778,00**			**$ 623.292.122,00**	$ 68.255.778,00

Firma
Nombre: **PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO**
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexo No 8.: Personal de Interventoría

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

CONSORCIO INTERINGECO GNG

CONTROL PERSONAL INTERVENTORÍA

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323
CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309

OBRA | **INTERVENTORIA** [X]

ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA **CONTRATISTA:** CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA **INTERVENTORIA:** CONSORCIO INTERINGECO-GNG

OBJETO DEL CONTRATO: "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."

SUPERVISOR: EDGAR JOSÉ DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO:** 12 MARZO AL 11 ABRIL 2021

FECHA / CARGO	MARZO																				ABRIL											OBSERVACIONES
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
DIRECTOR DE OBRA - **PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO**	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
RESIDENTE TÉCNICO - **ANDRES BARROS**	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
PROFESIONAL SST - **XIOMARA ANDREA PEREZ**	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
INSPECTOR 1 - **CATHERINE BORJA**	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
INSPECTOR 2- **SANDRA RODRIGUEZ**	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		
SECRETARIA - **DAMARIS MOSQUERA**	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		

DOMINGOS Y FESTIVOS

OBSERVACIONES:

Firma:

PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexo No 9: Planilla de Afiliación Personal Interventoría.

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	901286694
NOMBRE O RAZON SOCIAL:			CONSORCIO GUATAVITA 2019
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	AV 19 120 71 OF 104	TELÉFONO:	3562690
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):	SI		

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**7784861448**		TIPO DE PLANILLA:		E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES marzo AÑO 2021		PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES abril AÑO	2021
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2021/04/05		NÚMERO AUTORIZACIÓN:		942363857

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	3	$ 580.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 580.000	$ 0	$ 580.000
25-14	25-14 COLPENSIONES	3	$ 825.900	$ 0	$ 0	$ 23.700	$ 23.700	$ 0	$ 0	$ 873.300	$ 0	$ 873.300
SUBTOTALES:										**$ 1.453.300**	**$ 0**	**$ 1.453.300**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	UPC	COTIZACIÓN	UPC	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 4.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 4.700	$ 0	$ 0	$ 4.700
EPSC22	EPSC22-CONVIDA	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 2.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.000	$ 0	$ 0	$ 2.000
EPS008	EPS008-COMPENSAR	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 201.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 201.800	$ 0	$ 0	$ 201.800
EPS017	EPS017-FAMISANAR	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 143.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 143.000	$ 0	$ 0	$ 143.000
SUBTOTALES:													**$ 351.500**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 351.500**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-7	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	6		$ 0	$ 0		$ 0	$ 287.000	$ 287.000	$ 0	$ 0	$ 287.000
SUBTOTALES:									**$ 287.000**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 287.000**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF24	CCF24-COMPENSAR	6	$ 351.500	$ 0	$ 351.500
SUBTOTALES:			**$ 351.500**	**$ 0**	**$ 351.500**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE											NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																										PARAFISCALES										
																													PENSIÓN								SALUD								ARP																																
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	Vr UPC	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 1014182441	PEREZ RESTREPO NICMARA ANDREA	DEPEND		$ 2.625.000	FIJO			SI		30																230301-PORVENIR	30	$ 2.625.000	$ 420.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 420.000	EPS017-FAMISANAR	30	$ 2.625.000	$ 105.000	$ 0	$ 105.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 2.625.000		$ 182.700	30	$ 2.625.000	CCF24-COMPENSAR	$ 105.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 1069743525	ROJAS CORREA HEINER GIOVANNI	DEPEND		$ 3.200.000	FIJO			SI		03																25-14 COLPENSIONES	3	$ 320.000	$ 51.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 51.200	EPS008-COMPENSAR	3	$ 320.000	$ 12.800	$ 0	$ 12.800	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	3	$ 320.000		$ 1.700	3	$ 320.000	CCF24-COMPENSAR	$ 12.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 1069873145	HERNANDEZ HERNANDEZ ANDRES FELIPE	DEPEND		$ 1.500.000	FIJO			SI		01																230301-PORVENIR	1	$ 50.000	$ 8.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 8.000	EPSC22-CONVIDA	1	$ 50.000	$ 2.000	$ 0	$ 2.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	1	$ 50.000		$ 3.500	1	$ 50.000	CCF24-COMPENSAR	$ 2.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	CC 1069873402	PEREZ MANJARRES YIDMER	DEPEND		$ 1.500.000	FIJO			SI		19																230301-PORVENIR	19	$ 950.000	$ 152.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 152.000	EPS017-FAMISANAR	19	$ 950.000	$ 38.000	$ 0	$ 38.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	19	$ 950.000		$ 66.200	19	$ 950.000	CCF24-COMPENSAR	$ 38.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
5	CC 1082837753	QUANDT PEÑA ANDRES ALFONSO	DEPEND		$ 3.500.000	FIJO			SI		01																25-14 COLPENSIONES	1	$ 116.667	$ 18.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 18.700	EPS037-NUEVA EPS	1	$ 116.667	$ 4.700	$ 0	$ 4.700	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	1	$ 116.667		$ 8.200	1	$ 116.667	CCF24-COMPENSAR	$ 4.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	CC 79656813	CLARO CARRASCAL DIEGO FERNANDO	DEPEND		$ 9.450.000	FIJO			SI		30						01-30										25-14 COLPENSIONES	30	$ 4.725.000	$ 756.000	$ 23.700	$ 23.700	$ 0	$ 0	Normal	$ 803.400	EPS008-COMPENSAR	30	$ 4.725.000	$ 189.000	$ 0	$ 189.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 4.725.000		$ 24.700	30	$ 4.725.000	CCF24-COMPENSAR	$ 189.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	**$ 2.443.300**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	901388644
NOMBRE O RAZON SOCIAL:			CONSORCIO INTER INGECO GNG
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	AV 19 120 71 OF 104	TELÉFONO:	3562690
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):	SI		

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			7784914223	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	marzo	AÑO 2021	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	abril	AÑO 2021
DÍAS DE MORA:			0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2021/04/05	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			942376067

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230301	230301-PORVENIR	4	$ 2,192,000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2,192,000	$ 0	$ 2,192,000
25-14	25-14 COLPENSIONES	2	$ 1,120,000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1,120,000	$ 0	$ 1,120,000
SUBTOTALES:										**$ 3,312,000**	**$ 0**	**$ 3,312,000**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	UPC	COTIZACIÓN	UPC	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 280,000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 280,000	$ 0	$ 0	$ 280,000
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	3		$ 0		$ 0		$ 0	$ 420,000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 420,000	$ 0	$ 0	$ 420,000
MIN002	MIN002-ADRES-REGIMEN EXCEPCIÓN	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 128,000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 128,000	$ 0	$ 0	$ 128,000
SUBTOTALES:													**$ 828,000**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 828,000**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-7	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	6		$ 0	$ 0		$ 0	$ 1,440,800	$ 1,440,800	$ 0	$ 0	$ 1,440,800
SUBTOTALES:									**$ 1,440,800**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 1,440,800**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF41	CCF41-CCF DEL SUCRE	1	$ 128,000	$ 0	$ 128,000
CCF15	CCF15-COMFACESAR	1	$ 140,000	$ 0	$ 140,000
CCF16	CCF16-COMFACOR	1	$ 140,000	$ 0	$ 140,000
CCF07	CCF07-COMFAMILIAR ATLÁNTICO	1	$ 140,000	$ 0	$ 140,000
CCF33	CCF33-CCF DEL MAGDALENA	1	$ 140,000	$ 0	$ 140,000
CCF64	CCF64-CAJASAI	1	$ 140,000	$ 0	$ 140,000
SUBTOTALES:			**$ 828,000**	**$ 0**	**$ 828,000**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																			SEGURIDAD SOCIAL																						PARAFISCALES						
																													PENSIÓN							SALUD						ARP												
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	Vr UPC	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	CC 1140836813	BARROS MENA ANDRES RAFAEL	DEPEND		$ 3.500.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	3.500.000	$ 560,000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 560,000	EPS005-SANITAS S.A.	30	3.500.000	$ 140,000	$ 0	$ 140,000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	3.500.000		243.600	30	3.500.000	CCF07-COMFAMILIAR ATLÁNTICO	140.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 39141822	NAVARRO BOLAÑO SORAYA ALEJANDRA	DEPEND		$ 3.500.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	3.500.000	$ 560.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 560.000	EPS037-NUEVA EPS	30	3.500.000	$ 140.000	$ 0	$ 140.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	3.500.000		243.600	30	3.500.000	CCF33-CCF DEL MAGDALENA	140.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 72180405	DE AVILA GOMEZ JULIO	DEPEND		$ 3.500.000	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	3.500.000	$ 560.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 560.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	3.500.000	$ 140.000	$ 0	$ 140.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	3.500.000		243.600	30	3.500.000	CCF64-CAJASAI	140.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	CC 77106298	MORALES GALINDO JOSE FIDEL	DEPEND		$ 3.500.000	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	3.500.000	$ 560.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 560.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	3.500.000	$ 140.000	$ 0	$ 140.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	3.500.000		243.600	30	3.500.000	CCF15-COMFACESAR	140.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
5	CC 78760291	SOLANO ALMANZA SERGIO JAVIER	DEPEND		$ 3.500.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	3.500.000	$ 560.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 560.000	EPS037-NUEVA EPS	30	3.500.000	$ 140.000	$ 0	$ 140.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	3.500.000		243.600	30	3.500.000	CCF16-COMFACOR	140.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	CC 92535392	SIERRA HERNANDEZ JAIR ERITH	DEPEND		$ 3.200.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	3.200.000	$ 512.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 512.000	MIN002-ADRES-REGIMEN EXCEPCIÓN	30	3.200.000	$ 128.000	$ 0	$ 128.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	3.200.000		222.800	30	3.200.000	CCF41-CCF DEL SUCRE	128.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	**$ 6.408.800**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	890115120
NOMBRE O RAZON SOCIAL:			INGECO INGENIERIA DE CONSTRUCCIONES SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	AV 19 NO. 120-71 OFICINA 104	TELÉFONO:	3562690
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):	SI		

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**7784859532**	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES marzo AÑO 2021	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES abril AÑO 2021
DÍAS DE MORA:	0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2021/04/05	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	942382446

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
230901	230901-SKANDIA OBLIGATORIO	1	$ 1.628.000	$ 0	$ 0	$ 50.900	$ 50.900	$ 0	$ 0	$ 1.729.800	$ 0	$ 1.729.800
25-14	25-14 COLPENSIONES	5	$ 5.395.300	$ 0	$ 0	$ 157.200	$ 157.200	$ 0	$ 0	$ 5.709.700	$ 0	$ 5.709.700
230301	230301-PORVENIR	1	$ 291.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 291.200	$ 0	$ 291.200
SUBTOTALES:										**$ 7.730.700**	**$ 0**	**$ 7.730.700**

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	UPC	COTIZACIÓN	UPC	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS008	EPS008-COMPENSAR	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 192.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 192.800	$ 0	$ 0	$ 192.800
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	4		$ 0		$ 0		$ 0	$ 3.249.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 3.249.200	$ 0	$ 0	$ 3.249.200
MIN001	MIN001-ADRES	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 59.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 59.000	$ 0	$ 0	$ 59.000
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 278.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 278.500	$ 0	$ 0	$ 278.500
EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 205.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 205.600	$ 0	$ 0	$ 205.600
SUBTOTALES:													**$ 3.985.100**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 3.985.100**

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-7	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	8		$ 0	$ 0		$ 0	$ 458.800	$ 458.800	$ 0	$ 0	$ 458.800
SUBTOTALES:									**$ 458.800**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 458.800**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF24	CCF24-COMPENSAR	8	$ 1.887.700	$ 0	$ 1.887.700
SUBTOTALES:			**$ 1.887.700**	**$ 0**	**$ 1.887.700**

TOTAL APORTES A OTROS PARAFISCALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
PAICBF	PAICBF - ICBF - INSTITUTO DE BIENESTAR FAMILIAR	2	$ 740.300	$ 0	$ 740.300
PASENA	PASENA - SENA	2	$ 493.500	$ 0	$ 493.500
SUBTOTALES:			**$ 1.233.800**	**$ 0**	**$ 1.233.800**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																								PARAFISCALES						
																												PENSIÓN								SALUD								ARP							CCF			SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	COTIZACIÓN	Vr UPC	TOTAL APORTE	ADMIN	DIAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DIAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 1110458242	RODRIGUEZ TORRES JESUS ABNER	DEPEND	REQ CUMP PENS	$ 1.473.680	FIJO			SI																				$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	MIN001-ADRES	30	$ 1.473.680	$ 59.000	$ 0	$ 59.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 1.473.680		$ 102.600	$ 0										
2	CC 32773848	ROLON AMAYA KUDY PATRICIA	DEPEND		$ 14.500.000	FIJO			NO																			25-14 COLPENSIONES	30	$ 14.500.000	$ 2.320.000	$ 72.500	$ 72.500	$ 0	$ 0	Normal	$ 2.465.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 14.500.000	$ 1.812.500	$ 0	$ 1.812.500	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 14.500.000		$ 75.700	30	$ 14.500.000	CCF24-COMPENSAR	$ 580.000	$ 290.000	$ 435.000	$ 0	$ 0		
3	CC 38465287	MOSQUERA IBARGUEN DAMARIS	DEPEND		$ 2.300.000	FIJO			SI																			25-14 COLPENSIONES	30	$ 2.300.000	$ 368.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 368.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 2.300.000	$ 92.000	$ 0	$ 92.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 2.300.000		$ 12.100	30	$ 2.300.000	CCF24-COMPENSAR	$ 92.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		
4	CC 72180533	ROLON AMAYA CARLOS MARIO	DEPEND		$ 5.138.250	FIJO			SI																			25-14 COLPENSIONES	30	$ 5.138.250	$ 822.200	$ 25.700	$ 25.700	$ 0	$ 0	Normal	$ 873.600	EPS002-SALUD TOTAL	30	$ 5.138.250	$ 205.600	$ 0	$ 205.600	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 5.138.250		$ 26.900	30	$ 5.138.250	CCF24-COMPENSAR	$ 205.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		
5	CC 72192643	GUTIERREZ BUSTILLO PEDRO ANTONIO	DEPEND		$ 10.174.500	FIJO			NO																			230901-SKANDIA OBLIGATORIO	30	$ 10.174.500	$ 1.628.000	$ 50.900	$ 50.900	$ 0	$ 0	Normal	$ 1.729.800	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 10.174.500	$ 1.271.900	$ 0	$ 1.271.900	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 10.174.500		$ 53.200	30	$ 10.174.500	CCF24-COMPENSAR	$ 407.000	$ 203.500	$ 305.300	$ 0	$ 0		
6	CC 79656813	CLARO CARRASCAL DIEGO FERNANDO	DEPEND		$ 4.819.500	FIJO			SI																			25-14 COLPENSIONES	30	$ 4.819.500	$ 771.200	$ 24.100	$ 24.100	$ 0	$ 0	Normal	$ 819.400	EPS008-COMPENSAR	30	$ 4.819.500	$ 192.800	$ 0	$ 192.800	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 4.819.500		$ 25.200	30	$ 4.819.500	CCF24-COMPENSAR	$ 192.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		
7	CC 79788119	RODRIGUEZ FRANCO HECTOR EDUARDO	DEPEND		$ 6.961.500	FIJO			SI																			25-14 COLPENSIONES	30	$ 6.961.500	$ 1.113.900	$ 34.900	$ 34.900	$ 0	$ 0	Normal	$ 1.183.700	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 6.961.500	$ 278.500	$ 0	$ 278.500	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 6.961.500		$ 36.400	30	$ 6.961.500	CCF24-COMPENSAR	$ 278.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		
8	CC 80268044	ESCOBAR RODRIGUEZ FRANCISCO JOSE JAVIER	DEPEND		$ 1.820.000	FIJO			SI																			230301-PORVENIR	30	$ 1.820.000	$ 291.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 291.200	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.820.000	$ 72.800	$ 0	$ 72.800	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 1.820.000		$ 126.700	30	$ 1.820.000	CCF24-COMPENSAR	$ 72.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		

Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	890115120
NOMBRE O RAZON SOCIAL:			INGECO INGENIERIA DE CONSTRUCCIONES SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	AV 19 NO. 120-71 OFICINA 104	TELÉFONO:	3562690
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA								
NÚMERO PLANILLA:			**7784859532**	TIPO DE PLANILLA:				E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	marzo	AÑO 2021	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	abril	AÑO	2021
DÍAS DE MORA:			0					
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2021/04/05	NÚMERO AUTORIZACIÓN:				942382446

TOTAL	$ 15.296.100

Planilla Pagada
Planilla Pagada

Anexo No. 10: Control Maquinaria y equipos Interventoría.

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

CONTROL DE MAQUINARIA Y EQUIPOS INTERVENTORIA

OBRA [ ]
INTERVENTORIA [X]

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323
CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309

CONTRATISTA CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA **INTERVENTORIA** CONSORCIO INTER INGECO-GNG

ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

OBJETO DEL CONTRATO: "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."

SUPERVISOR DELEGADO: EDGAR JOSÉ DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO:** 12 DE MARZO AL 11 DE ABRIL DE 2021

EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	CANTIDAD	OBSERVACIONES
Computador			x		Oficina	1	
Cámaras fotográficas			x		Obra	1	
Impresoras			x		Oficina	1	
Escaner			x		Oficina	1	

OBSERVACIONES:

Firma:

PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexo No. 11: Actas de seguimiento del Contrato.

ACTA No. 8		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ACTA DE SEGUIMIENTO DE AVANCES		
CIUDAD Y FECHA: 24 DE MARZO DE 2021	**HORA INICIO:** 08:00	**HORA FIN:** 13:00
LUGAR: CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS - DIRECCION REGIONAL, BARRANQUILLA, ATLÀNTICO	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO**	
TEMA (S): **1.** SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1552323 – SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se inicia reunión a las 08:00

Se realiza recorrido en conjunto entre Contratista e Interventoría para revisión de las actividades ejecutadas a la fecha y cuantificar las mismas.

Las sedes de Comercio y Servicios y la de Dirección Regional se encuentran ubicadas en el mismo edificio, pero estas cuentan con presupuestos independientes cada una, por lo que se presentaran de manera independiente.

A continuación, se relacionan las actividades ejecutadas por el contratista a la fecha:

- **CENTRO COMERCIO Y SERVICIOS**

Ítem	Actividad ejecutadas	Und	Cant	Lugar de las actividades
4.1	Pruebas y mantenimiento general equipo de presión	und	2	Cuarto de bombas
4.5	Mantenimiento preventivo motobombas	und	4	Piso 1
5.3.7	Suministro e instalacion valvula de bola d=2"	und	1	Cuarto de bombas
7.1	Revisión, calibración de equipo condensadora y manejadora, minisplit	und	21	En todo el edificio
7.2	Revisión, calibración de equipo condensadora y manejadora, sistema central cada 3 meses	und	63	En todo el edificio
8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín- gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	m2	158	Cafeteria
8.6	DESMONTE DE CIELORASO DURACUSTIC - ICOPOR - FIBRO CEMENTO - FIBERGLASS - FIBRA MINERAL- LAMINA DE MADERA -DRY WALL (otros tipos existentes, incluye lamina y estructura, Incluye retiro de escombros)	m2	30	Sala de juntas despacho direccion regional piso 11
8.28	Resanes generales pañetes sobre muros y bajo placa.-	m2	50	Cafeteria
8.64	Estuco acrilico sobre muros	m2	10	Cafeteria

➢ **DIRECCION REGIONAL**

Ítem	Actividades ejecutadas	Und	Cant	Lugar de las actividades
NP-10.173	Aplicacion de pintura de mantenimiento para manto asfaltico en azotea	m2	519.99	Azotea lado este y cubierta zonas comunes piso 3,5
NP-10.178	Construcción de media caña en mortero 1:4 h:0,15 mts	ml	145.85	Azotea, cubierta laboratorio de alimentos y cubierta salón cafeteria
NP-10.208	Construccion de plantilla para desnivel en losas de cubierta con pendiente 1% en concreto de 2500psi elaborado en obra	m2	283.55	Azotea lado oeste y cubierta salón cafeteria
NP-10.297	Suministro e instalacion de manto asfaltico: manto poliester aluminio de 3mm de espesor (incluye aplicación pigmento reflectivo de aluminio)	m2	1411.54	Azotea lado oeste, yacometo, cuchilla coliseo, subestación, pasillo hacia almacen, almacen, tanque elevado, lab de alimentos, salón de cafeteria
NP-10.298	Desmonte de manto existente	m2	1411.54	Azotea lado oeste, yacometo, cuchilla coliseo, subestación, pasillo hacia almacen, almacen, tanque elevado, lab de alimentos, salón de cafeteria
NP-10.299	Trasiego y disposición final en botadero autorizado de manto asfáltico existente	m2	1411.54	Azotea lado oeste, yacometo, cuchilla coliseo, subestación, pasillo hacia almacen, almacen, tanque elevado, lab de alimentos, salón de cafeteria

Se firma el acta por las partes intervenidas en la hoja de asistencia.

Se finalizó recorrido a la 13:00

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
N/A	N/A	N/A
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)		

REGISTRO DE ASISTENCIA DEL ACTA No- 8 DEL DÍA 24 DEL MES DE MARZO DEL AÑO 2021

OBJETIVO (S)	CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1552323 - VISITA SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	TIPO DE VINCULACIÓN		EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	CELULAR/EXT. SENA	FIRMA
			PLANTA	CONTRATISTA				
1	ANDRES BARROS M	1140836813		X	CONSORCIO INTERINGECO GNG - INTERVENTORIA			
2	BETZY SAN JUAN G.	1044800793		X	CONSOSRCIO CONSTRUCTOR ALFA - CONTRATISTA			

ACTA No. 9		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: ACTA DE SEGUIMIENTO DE AVANCES		
CIUDAD Y FECHA: 25 DE MARZO DE 2021	**HORA INICIO:** 08:00	**HORA FIN:** 13:00
LUGAR: COMPLEJO INDUSTRIAL (CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION Y NACIONAL COLOMBO ALEMAN), BARRANQUILLA, ATLÀNTICO	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO**	
TEMA (S): **1.** SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1552323 – SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se inicia reunión a las 08:00

Se realiza recorrido en conjunto entre Contratista e Interventoría para revisión de las actividades ejecutadas a la fecha y cuantificar las mismas.

Las sedes Industrial y Aviación y Colombo Alemán se encuentran ubicadas en el mismo complejo, pero estas cuentan con presupuestos independientes cada una, por lo que se presentaran de manera independiente.

A continuación, se relacionan las actividades ejecutadas por el contratista a la fecha:

- **INDUSTRIAL Y AVIACION**

Ítem	Actividad ejecutadas	Und	Cant	Lugar de las actividades
7.1	Revisión, calibración de equipo condensadora y manejadora, minisplit. Mensualmente.	und	25	En toda la sede
7.2	Revisión, calibración de equipo condensadora y manejadora, sistema central cada 3 meses.	und	13	En toda la sede
8.3	Demolicion de enchapes-pisos ceramicos duro piso - Granito- baldosín- gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	m2	28.7	Voladizo paloma
8.28	Resanes generales pañetes sobre muros y bajo placa.-	m2	43.05	Voladizo paloma
8.62	Vinilo tipo 1 (superlavable) muros interiores, cielo raso 3 manos	m2	790.64	Cafeteria, pasillo administrativo, hangar,
8.64	Estuco acrilico sobre muros	m2	439.4	Resane en muros varios
8.70	Pintura epoxica para piso en concreto endurecido	m2	413.77	Hangar
8.71	Demarcacion de areas con pintura epoxica para pisos	ml	135.2	Hangar
8.72	Pintura acrilica para fachadas (antihongos de alta durabilidad y resistencia)	m2	2776.34	Emprendimiento, bliblioteca, hangar, garita acceso,
NP-10.24	Mantenimiento preventivo. Revisión, calibración de equipo condensadora y manejadora, tipo cassette de 3 tr. Mensualmente.	und	6	En toda la sede

NP-10.26	Mantenimiento preventivo. Revisión, calibración de equipo condensadora y manejadora, tipo piso techo de 5 tr	und	43	En toda la sede
NP-10.27	Mantenimiento preventivo. Revisión, calibración de equipo condensadora y manejadora,tipo piso techo de 3 tr.	und	12	En toda la sede
NP-10.297	Suministro e instalacion de manto asfaltico: manto poliester aluminio de 3mm de espesor (incluye aplicación pigmento reflectivo de aluminio)	m2	2566.44	Emprendimiento, almacén, biblioteca, softball, garita, paloma, confecciones, artes gráficas, futbol, canales en cubiertas
NP-10.298	Desmonte de manto existente	m2	2362.35	Emprendimiento, almacén, biblioteca, softball, garita, paloma, confecciones, artes gráficas, futbol, canales en cubiertas
NP-10.299	Trasiego y disposición final en botadero autorizado de manto asfáltico existente	m2	2362.35	Emprendimiento, almacén, biblioteca, softball, garita, paloma, confecciones, artes gráficas, futbol, canales en cubiertas

- **COLOMBO ALEMAN**

Ítem	Actividad ejecutadas	Und	Cant	Lugar de las actividades
5.2.1	Prueba de estanqueidad	m3	79.67	Tanque enterrado.
5.2.2	Lavado y desinfección de tanque	m3	79.67	Tanque enterrado.
7.1	Revisión, calibración de equipo condensadora y manejadora, minisplit. Mensualmente.	und	22	En toda la sede.
8.8	Demolicion pañetes (Incluye retiro de escombros)/M2	m2	60	Cuarto y bodega refrigeración.
8.18	RETIRO DE PINTURA EPOXICA	m2	78.4	Pasillo hacia ala central
8.23	GRAPAS PARA CORRECCION DE GRIETAS (5 ml de Ø 3/8" x ml de grieta)	ml	13	Cuarto y bodega refrigeración.
8.28	Resanes generales pañetes sobre muros y bajo placa.-	m2	40	Cuarto y bodega refrigeración.
8.62	Vinilo tipo 1 (superlavable) muros interiores, cielo raso 3 manos	m2	969.83	Pasillo hacia ala central, pasillo cafetería hasta compras, lab control de procesos, cuarto refrigeración, bienestar.
8.64	Estuco acrilico sobre muros	m2	348.4	Resane en muros varios
8.70	Pintura epoxica para piso en concreto endurecido	m2	1714.96	Pasillo hacia ala central, lab control de procesos, taller mantenimiento computo 1 y 2, lab de análisis y diseño de sistemas de información, refrigeración, lab ensayo de

				materiales, lab de telecomunicaciones, taller #2 telecomunicaciones, mantenimiento computo 1 y2, mantenimiento motores, taller de electricidad #2, taller de electrónica #2 y #3, taller de electricidad.
8.71	Demarcacion de areas con pintura epoxica para pisos	ml	186.1	Taller de telecomunicaciones, mantenimiento motores, taller de electricidad, lab control de procesos.
8.72	Pintura acrilica para fachadas (antihongos de alta durabilidad y resistencia)	m2	438.8	Bloque refrigeración, subdirección, bloque frente a planta eléctrica, servicios tecnológicos.
8.78	Cambio pelicula polarizado vidrio liso	m2	160	Ala central.
NP-10.121	Revisión, calibración de equipo condensadora y manejadora, piso techo.	und	51	En toda la sede.
NP-10.208	Construccion de plantilla para desnivel en losas de cubierta con pendiente 1% en concreto de 2500psi elaborado en obra	m2	373.63	Ala central, laboratorio.
NP-10.297	Suministro e instalacion de manto asfaltico: manto poliester aluminio de 3mm de espesor (incluye aplicación pigmento reflectivo de aluminio)	m2	2455.17	Taller CNC1, CNC2, ala central, laboratorio, subdirección, comunicaciones, refrigeración.
NP-10.298	Desmonte de manto existente	m2	2455.17	Taller CNC1, CNC2, ala central, laboratorio, subdirección, comunicaciones, refrigeración.
NP-10.299	Trasiego y disposición final en botadero autorizado de manto asfáltico existente	m2	2455.17	Taller CNC1, CNC2, ala central, laboratorio, subdirección, comunicaciones, refrigeración.

Se firma el acta por las partes intervenidas en la hoja de asistencia.

Se finalizó recorrido a la 13:00

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
N/A	N/A	N/A
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)		

REGISTRO DE ASISTENCIA DEL ACTA No- 9 DEL DÍA 25 DEL MES DE MARZO DEL AÑO 2021

OBJETIVO (S)	CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.1552323 - VISITA SEGUIMIENTO A LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	CÉDULA	TIPO DE VINCULACIÓN		EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRÓNICO	CELULAR/EXT. SENA	FIRMA
			PLANTA	CONTRATISTA				
1	ANDRES BARROS M	1140836813		X	CONSORCIO INTERINGECO GNG - INTERVENTORIA			
2	BETZY SAN JUAN G.	1044800793		X	CONSOSRCIO CONSTRUCTOR ALFA - CONTRATISTA			

Anexo No. 12: Relación de correspondencia.

CONSORCIO INTERINGECO GNG

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323
CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309
ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA **CONTRATISTA** CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA **INTERVENTORIA** CONSORCIO INTERINGECO-GNG

OBJETO DEL CONTRATO: Realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera, jurídica, contable y ambiental, para el mantenimiento predictivo, preventivo, correctivo, reparaciones y mejoras locativas a las instalaciones del servicio nacional de aprendizaje SENA a Nivel Nacional, mediante el sistema de precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste y a monto agotable.

SUPERVISOR DELEGADO: EDGAR JOSE DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO** 12 DE MARZO AL 11 DE ABRIL DE 2021

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
12/03/2021	CINP-BTA-023-0659-1732	Correo electrónico; Relación y documentos del personal de pintura departamento de Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
12/03/2021	CINP-BTA-023-0660-1733	Correo electrónico; Relación y documentos del personal de pintura departamento de Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
12/03/2021	CINP-BTA-023-0661-1734	Comunicado DCS-455-CO1.2323; Documentos del coordinador SST del departamento de Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
12/03/2021	CINP-BTA-023-0662-1756	Comunicado DCS-459-CO1.2323; Relación y documentos del personal, impermeabilización departamento de Córdoba.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
15/03/2021	CINP-BTA-023-0663-1764	Comunicado DCS-461-CO1.2323; Relación y documentos del personal de pintura departamento de Cesar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
15/03/2021	CINP-BTA-023-0664-1786	Informe mensual No. 6, Componente SST, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
16/03/2021	CINP-BTA-023-0665-1791	Comunicado DCS-462-CO1.2323; Relación y documentos del personal eléctrico de Cesar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
17/03/2021	CINP-BTA-023-0666-1831	Solicitud documentación pendiente Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
17/03/2021	CINP-BTA-023-0667-1832	Retiro de escombros e instalación de cielo raso sala de juntas piso 11, sede Comercio y Servicios y Despacho Regional, Barranquilla – Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
17/03/2021	CINP-BTA-023-0668-1851	Informes semanales No. 29, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
19/03/2021	CINP-BTA-023-0669-1898	Informes semanales No. 29 Guajira y Magdalena, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
23/03/2021	CINP-BTA-023-0670-1934	Comunicado DCS-462-CO1.2323; Relación y documentos del personal de pintura de Magdalena.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
23/03/2021	CINP-BTA-023-0671-1939	Comunicado DCS-465-CO1.2323; Relación y documentos del personal de pintura de Córdoba.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
23/03/2021	CINP-BTA-023-0672-1944	Solicitud para el lavado y desinfección de tanques de agua en las sedes de la Regional del departamento de Bolívar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
23/03/2021	CINP-BTA-023-0673-1955	Comunicado DCS-466-CO1.2323; Respuesta CINP-BTA-023-0643-1572 y solicitud de prorroga	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
23/03/2021	CINP-BTA-023-0674-1963	Informes mensuales No. 7, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
24/03/2021	CINP-BTA-023-0675-1983	Comunicado DCS-469-CO1.2323; Documentos del coordinador SST del departamento de Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
24/03/2021	CINP-BTA-023-0676-1984	Comunicado DCS-469-CO1.2323; Documentos del coordinador SST del departamento de Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
24/03/2021	CINP-BTA-023-0677-1986	Solicitud de respuesta a derecho de petición presentado por Madak Ingeniería y Ing. Katherine Cruz.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
24/03/2021	CINP-BTA-023-0678-1987	Comunicado DCS-464-CO1. 2323; Remisión informes SST 4 y 5, Observaciones INFORME MENSUAL No. 4 Ambiental y SST.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
24/03/2021	CINP-BTA-023-0679-1990	Comunicado DCS-464-CO1. 2323; Remisión informes SST 4 y 5, Observaciones INFORME MENSUAL No. 5 Ambiental y SST.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
24/03/2021	CINP-BTA-023-0680-2000	Comunicados DCS-461-CO1.2323 y DCS-468-CO1.2323; Relación y documentos del personal de pintura departamento de Cesar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
24/03/2021	CINP-BTA-023-0681-2001	Comunicado DCS-468-CO1.2323; Comunicado CINP-BTA-023-0663-1764 Relación de documentos personal Cesar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
25/03/2021	CINP-BTA-023-0682-2008	Informes mensuales No. 7, Bolívar y Sucre, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
25/03/2021	CINP-BTA-023-0683-2012	Comunicado DCS-471-CO1.2323; Programación y presupuestos contrato de obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
26/03/2021	CINP-BTA-023-0684-2028	Correo electrónico; Programación y presupuestos contrato de obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
26/03/2021	CINP-BTA-023-0685-2042	Informes semanales No. 30, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
29/03/2021	CINP-BTA-023-0686-2063	Reiteración solicitud documentación pendiente Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
29/03/2021	CINP-BTA-023-0687-2064	Comunicado DCS-473-CO1.2323; Relación y documentos del personal de impermeabilización departamento de Magdalena.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
29/03/2021	CINP-BTA-023-0688-2066	Comunicado DCS-472-CO1.2323; Relación y documentos del personal de obra civil y eléctrico departamento de Córdoba.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA

CONSORCIO INTERINGECO GNG

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323
CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309
ENTIDAD CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA **CONTRATISTA** CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA **INTERVENTORIA** CONSORCIO INTERINGECO-GNG

OBJETO DEL CONTRATO: Realizar la interventoría técnica, administrativa, financiera, jurídica, contable y ambiental, para el mantenimiento predictivo, preventivo, correctivo, reparaciones y mejoras locativas a las instalaciones del servicio nacional de aprendizaje SENA a Nivel Nacional, mediante el sistema de precios unitarios fijos, sin fórmula de reajuste y a monto agotable.

SUPERVISOR DELEGADO: EDGAR JOSE DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO** 12 DE MARZO AL 11 DE ABRIL DE 2021

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
29/03/2021	CINP-BTA-023-0689-2072	Reiteración de solicitud de respuesta a derecho de petición presentado por Emiro Domínguez Arroyo.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
29/03/2021	CINP-BTA-023-0690-2079	Comunicados DCS-471-CO1. 2323 DCS-466-CO1. 2323; Solicitud de prorroga contrato de obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SENA
30/03/2021	CINP-BTA-023-0691-2114	Comunicado DCS-476-CO1.2323; Relación y documentos del personal de pintura departamento de CESAR.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
30/03/2021	CINP-BTA-023-0692-2115	Comunicado DCS-476-CO1.2323; Relación y documentos del personal de pintura departamento de CESAR.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
30/03/2021	CINP-BTA-023-0693-2117	Comunicado DCS-474-CO1.2323; Relación y documentos del personal de impermeabilización departamento de San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
30/03/2021	CINP-BTA-023-0694-2124	Correo electrónico; Notificación novedad ambiente A210- SIMULADOR DE FARMACIA Regional del departamento de Bolívar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
31/03/2021	CINP-BTA-023-0695-2152	Comunicado DCS-470-CO1. 2323; Respuesta CINP-BTA-023-0670-1934, DCS- 463-CO1.2323; Solicitud de ingreso personal departamento Magdalena.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
31/03/2021	CINP-BTA-023-0696-2153	Correo electrónico; Falta de actividades Regional Guajira.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
31/03/2021	CINP-BTA-023-0697-2166	Reiteración Programación y presupuestos actualizados contrato de obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
31/03/2021	CINP-BTA-023-0698-2170	Informes semanales No. 31, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
6/04/2021	CINP-BTA-023-0699-2205	Comunicado DCS-467-CO1. 2323; Respuesta CINP-BTA-023-0666-1831; Documentación pendiente y solicitud autorización ingreso personal de obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
7/04/2021	CINP-BTA-023-0700-2231	Comunicado; DCS-500-CO1. 2323 Respuesta CINP-BTA-023-0676-1984_ comunicado DCS-469-CO1.2323; Documentos del coordinador SST del departamento de Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
7/04/2021	CINP-BTA-023-0701-2233	Comunicado DCS-499-CO1.2323; Relación y documentos del personal de los departamentos de Bolívar y Sucre.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
7/04/2021	CINP-BTA-023-0702-2234	Comunicado sin consecutivo; Pago de obligación, Solicitud de respuesta a derecho de petición presentado por Construcciones T&H S.A.S.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
7/04/2021	CINP-BTA-023-0703-2239	Comunicado DCS-497-CO1.2323; Relación y documentos del personal de impermeabilización y eléctrico departamento de San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
7/04/2021	CINP-BTA-023-0704-2241	Comunicado DCS-497-CO1.2323; Relación y documentos del personal de impermeabilización y eléctrico departamento de San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
7/04/2021	CINP-BTA-023-0705-2243	Correo electrónico; Solicitud de recursos para gestión ambiental Departamento de Guajira.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
7/04/2021	CINP-BTA-023-0706-2244	Correo electrónico; Mantenimientos Pendientes en las Sedes - Regional Córdoba.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
7/04/2021	CINP-BTA-023-0707-2250	Reiteración de solicitud de respuesta a la petición presentado por Rubén Darío Solano Vega.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
7/04/2021	CINP-BTA-023-0708-2252	Correo electrónico, Radicación cuentas.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
8/04/2021	CINP-BTA-023-0709-2263	Remisión de garantías contra OTROSI No. 3 Prorroga No. 3, Contrato De Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
8/04/2021	CINP-BTA-023-0710-2265	Correo electrónico; Falta de actividades Regional Magdalena.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
8/04/2021	CINP-BTA-023-0711-2279	Informes semanales No. 32, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
9/04/2021	CINP-BTA-023-0712-2292	Solicitud Aumento de Presión en Bombas - Regional Córdoba.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
9/04/2021	CINP-BTA-023-0713-2299	Comunicado DCS-512-CO1. 2323, Solicitud pago facturas ALFA-0 y ALFA-13, Contrato de obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
9/04/2021	CINP-BTA-023-0714-2302	Reiteración solicitud documentación pendiente Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
9/04/2021	CINP-BTA-023-0715-2305	Mantenimiento de Tanques Sedes de Córdoba, Contrato De Mantenimiento General.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
9/04/2021	CINP-BTA-023-0716-2311	Comunicado DCS-453-CO1.2323; Solicitud de prórroga contrato de obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

Firma:
Nombre: PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

Anexo No. 13: Informes semanales.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

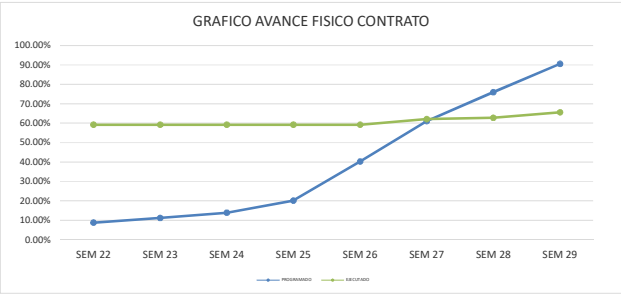
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

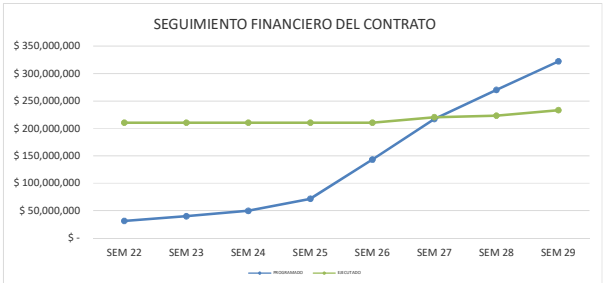


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	8.80%	59.25%	**50.45%**
SEM 23	11.19%	59.25%	**48.06%**
SEM 24	13.90%	59.25%	**45.35%**
SEM 25	20.14%	59.25%	**39.11%**
SEM 26	40.27%	59.25%	**18.98%**
SEM 27	61.07%	62.05%	**0.98%**
SEM 28	75.97%	62.80%	**-13.17%**
SEM 29	90.58%	65.62%	**-24.96%**
ALERTAS			**-24.96%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	$ 31,315,007	$ 210,597,546	$ **179,282,539**
SEM 23	$ 39,825,489	$ 210,597,546	$ **170,772,057**
SEM 24	$ 49,473,296	$ 210,597,546	$ **161,124,250**
SEM 25	$ 71,651,044	$ 210,597,546	$ **138,946,502**
SEM 26	$ 143,304,559	$ 210,597,546	$ **67,292,987**
SEM 27	$ 217,304,559	$ 220,555,179	$ **3,250,620**
SEM 28	$ 270,304,559	$ 223,210,429	$ **-47,094,130**
SEM 29	$ 322,304,559	$ 233,210,810	$ **-89,093,749**

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	21/12/2020	18/11/2020		-33	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	15/12/2020		31/12/2020		-89	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA		NA			
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA		NA			
5	LAVADO DE TANQUES	NA		NA			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA		NA			
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA		NA			
8	MANTENIMIENTO GENERAL	12/01/2021	21/12/2020	31/03/2021		22	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA		NA			
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**17**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana realizó las siguientes actividades:

- Pintura interior tipo I (Hangar de aviación)
- Pintura epoxica en piso endurecido (Hangar de aviación)
- Pintura fachada (Cara sur emprendimiento)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS		INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA	3	OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	4	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	1/02/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	El contratista relizó toma de detalles de pintura en fachada.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista relizó toma de detalles de pintura en fachada.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista relizó toma de detalles de pintura en fachada.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista relizó pintura de fachada y toma de detalles de pintura.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.

QUINCE	15	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



Georeferenciación	Descripción
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION	Pintura fachada emprendimiento cara sur



Georeferenciación	Descripción
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION	Pintura interior muros hangar



Georeferenciación	Descripción
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION	Pintura interior muros hangar



Georeferenciación	Descripción
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION	Pintura epoxica piso en concreto endurecido hangar

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

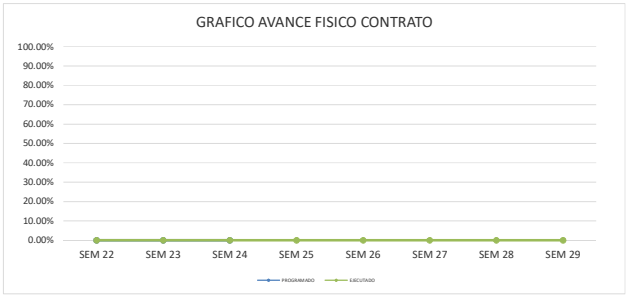
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

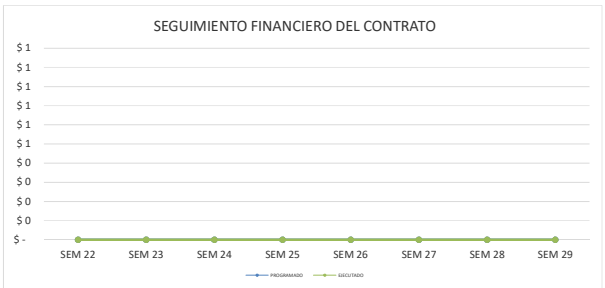
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 23	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 24	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 25	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 26	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 27	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 28	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 29	0.00%	0.00%	**0.00%**
	ALERTAS		**0.00%**

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	$ -	$ -	$ -
SEM 23	$ -	$ -	$ -
SEM 24	$ -	$ -	$ -
SEM 25	$ -	$ -	$ -
SEM 26	$ -	$ -	$ -
SEM 27	$ -	$ -	$ -
SEM 28	$ -	$ -	$ -
SEM 29	$ -	$ -	$ -

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO						
	NO TIENE PROGRAMACION						
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO

Esta sede no cuenta con presupuesto inicial.
La entindad informó, mediante oficio 1-4048, que la sede de Malambo aún no tiene actividades de mantenimiento definidas, sin embargo, no se puede descartar que se realicen algunas actividades cuando surjan en su momento.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	1/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.

QUINCE	15	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

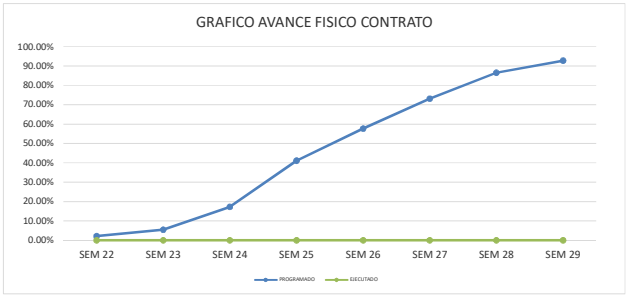
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

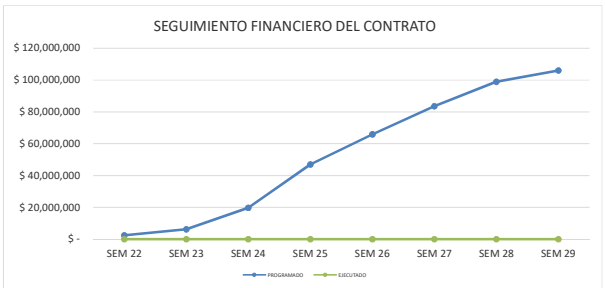


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	2.14%	0.00%	**-2.14%**
SEM 23	5.47%	0.00%	**-5.47%**
SEM 24	17.27%	0.00%	**-17.27%**
SEM 25	41.15%	0.00%	**-41.15%**
SEM 26	57.70%	0.00%	**-57.70%**
SEM 27	73.14%	0.00%	**-73.14%**
SEM 28	86.59%	0.00%	**-86.59%**
SEM 29	92.82%	0.00%	**-92.82%**
ALERTAS			**-92.82%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	$ 2,446,211	$ -	**$ -2,446,211**
SEM 23	$ 6,249,933	$ -	**$ -6,249,933**
SEM 24	$ 19,715,774	$ -	**$ -19,715,774**
SEM 25	$ 46,991,447	$ -	**$ -46,991,447**
SEM 26	$ 65,888,230	$ -	**$ -65,888,230**
SEM 27	$ 83,524,633	$ -	**$ -83,524,633**
SEM 28	$ 98,882,987	$ -	**$ -98,882,987**
SEM 29	$ 105,999,956	$ -	**$ -105,999,956**

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	15/02/2021		25/03/2021		-27	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/02/2021		31/03/2021		-37	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		16/03/2021		-68	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020		31/03/2021		-76	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021		31/03/2021		-50	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL "EL CANEY" – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	1/02/2021	No se han iniciado actividades.
1/02/2021	7/07/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	No se han iniciado actividades.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	No se han iniciado actividades.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se han iniciado actividades.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.

QUINCE	15	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

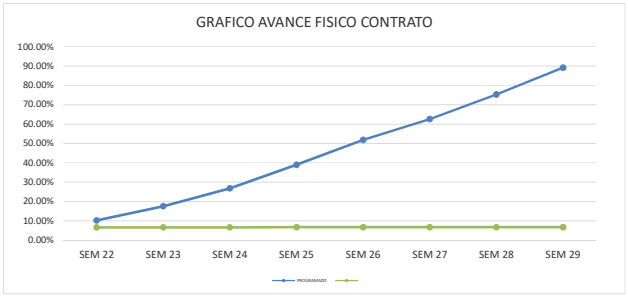
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

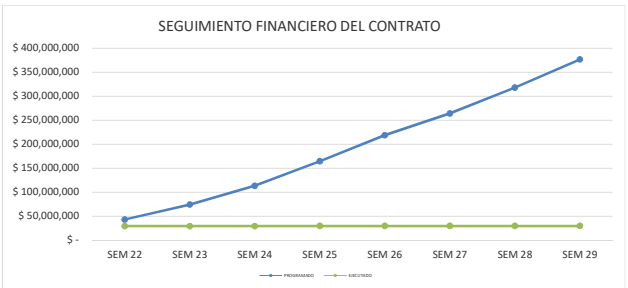


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO		DIFERENCIA
SEM 22	10.30%	6.66%	**-3.64%**
SEM 23	17.66%	6.66%	**-11.00%**
SEM 24	26.87%	6.66%	**-20.21%**
SEM 25	39.03%	6.78%	**-32.25%**
SEM 26	51.85%	6.78%	**-45.07%**
SEM 27	62.58%	6.78%	**-55.80%**
SEM 28	75.31%	6.78%	**-68.53%**
SEM 29	89.20%	6.78%	**-82.42%**
	ALERTAS		**-68.53%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	$ 43,514,203	$ 29,546,048	$ **-13,968,155**
SEM 23	$ 74,576,980	$ 29,546,048	$ **-45,030,932**
SEM 24	$ 113,482,974	$ 29,546,048	$ **-83,936,926**
SEM 25	$ 164,849,560	$ 30,080,647	$ **-134,768,913**
SEM 26	$ 218,989,369	$ 30,080,647	$ **-188,908,722**
SEM 27	$ 264,312,945	$ 30,080,647	$ **-234,232,298**
SEM 28	$ 318,084,303	$ 30,080,647	$ **-288,003,656**
SEM 29	$ 376,736,082	$ 30,080,647	$ **-346,655,435**

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	12/09/2020	17/11/2020		66	
1	IMPERMEABILIZACIONES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	SISTEMAS ELECTRICOS	2/01/2021	3/11/2020	31/03/2021		60	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	18/11/2020	3/11/2020	30/03/2021		15	
5	LAVADO DE TANQUES	19/12/2020		30/12/2020		-85	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	22/12/2020		30/12/2020		-82	
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	14/12/2020	19/10/2020	31/03/2021	30/10/2020	56	152
8	MANTENIMIENTO GENERAL	28/12/2020	4/11/2020	31/03/2021		54	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/02/2021		31/03/2021		-18	
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**17**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS – BARRANQUILLA, ATLANTICO

- Durante la presente semana el contratista no ejecutó ninguna actividad en la sede.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR	BETZY SAN JUAN		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		
4	SST	CAROLINA DE LIMA		
5	TECNICO	JESUS OROZCO ALMANZA		
6	TECNICO	GERMAN GARCIA TOSCANO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	1/02/2021	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista retoma las actividades del capitulo de mantenimiento general.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.

QUINCE	15	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

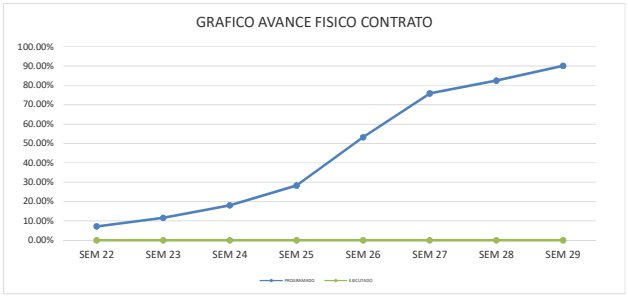
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

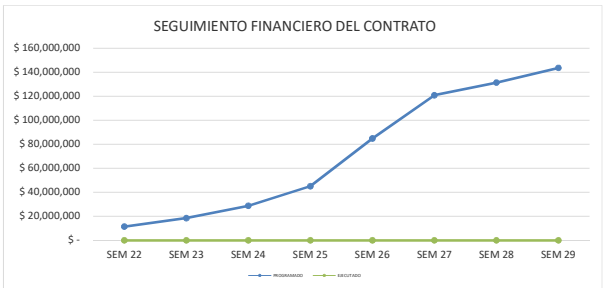


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	7.20%	0.00%	**-7.20%**
SEM 23	11.59%	0.00%	**-11.59%**
SEM 24	18.07%	0.00%	**-18.07%**
SEM 25	28.29%	0.00%	**-28.29%**
SEM 26	53.26%	0.00%	**-53.26%**
SEM 27	75.83%	0.00%	**-75.83%**
SEM 28	82.46%	0.00%	**-82.46%**
SEM 29	90.13%	0.00%	**-90.13%**
ALERTAS			**-82.46%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	$ 11,472,078	$ -	**$ -11,472,078**
SEM 23	$ 18,464,577	$ -	**$ -18,464,577**
SEM 24	$ 28,799,430	$ -	**$ -28,799,430**
SEM 25	$ 45,076,683	$ -	**$ -45,076,683**
SEM 26	$ 84,876,899	$ -	**$ -84,876,899**
SEM 27	$ 120,844,897	$ -	**$ -120,844,897**
SEM 28	$ 131,414,970	$ -	**$ -131,414,970**
SEM 29	$ 143,638,939	$ -	**$ -143,638,939**

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	11/02/2021		18/03/2021		-31	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/01/2021		31/03/2021		-61	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		25/03/2021		-68	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	5/02/2021		31/03/2021		-37	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	5/02/2021		31/03/2021		-37	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	1/02/2021	No se han iniciado actividades.
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	No se han iniciado actividades.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	No se han iniciado actividades.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se han iniciado actividades.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.

QUINCE	15	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

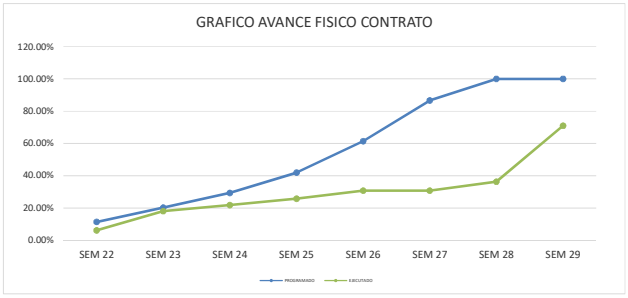
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

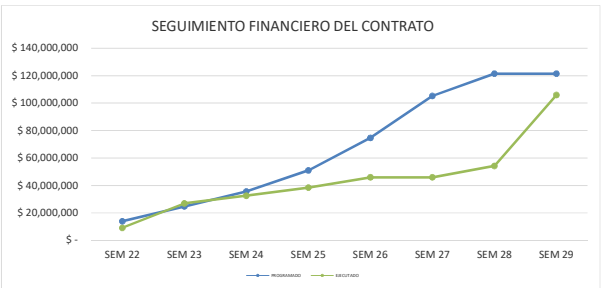


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	11.40%	6.12%	**-5.28%**
SEM 23	20.33%	18.08%	**-2.25%**
SEM 24	29.31%	21.81%	**-7.50%**
SEM 25	41.95%	25.79%	**-16.16%**
SEM 26	61.43%	30.82%	**-30.61%**
SEM 27	86.61%	30.82%	**-55.79%**
SEM 28	100.00%	36.35%	**-63.65%**
SEM 29	100.00%	71.06%	**-28.94%**
	ALERTAS		**-63.65%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	$ 13,844,117	$ 9,114,661	$ -4,729,456
SEM 23	$ 24,692,710	$ 26,954,769	$ 2,262,059
SEM 24	$ 35,597,034	$ 32,513,669	$ -3,083,365
SEM 25	$ 50,945,123	$ 38,439,950	$ -12,505,173
SEM 26	$ 74,613,127	$ 45,939,462	$ -28,673,665
SEM 27	$ 105,188,749	$ 45,939,462	$ -59,249,287
SEM 28	$ 121,455,230	$ 54,184,059	$ -67,271,171
SEM 29	$ 121,455,230	$ 105,910,555	$ -15,544,675

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**11/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/11/2020	12/09/2020	11/11/2020		60	
1	IMPERMEABILIZACIONES	27/01/2021	15/01/2021	1/02/2021		12	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/11/2020		31/03/2021			
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021		31/03/2021			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA	NA	NA	NA	NA	NA
8	MANTENIMIENTO GENERAL	1/02/2021		31/03/2021		-34	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

DIRECCIÓN REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana desarrolló las siguientes actividades:

- Construccion de media caña (Azotea piso 11)
- Desmonte de manto asfaltico existente (Azotea piso 11, Cubierta lab. de alimentos, cubierta salon cafeteria)
- Instalacion de manto asfaltico nuevo (Azotea piso 11, Cubierta lab. de alimentos, cubierta salon cafeteria)
- Pintura de aluminio para mantenimiento de manto existente (Azotea piso 11 lado este)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
COORDINADOR		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
SST	1	MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
TECNICOS		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
		AYUDANTES DE OBRA	6			AUXILIAR SISOMA	
		INSPECTOR DE OBRA					
		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	8	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

nº	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA Nº	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

nº	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA Nº	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	1/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista suspendio los trabajos.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista retomó con trabajos de impermeabilización.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista continua con trabajos de impermeabilización.

QUINCE	15	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)			(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

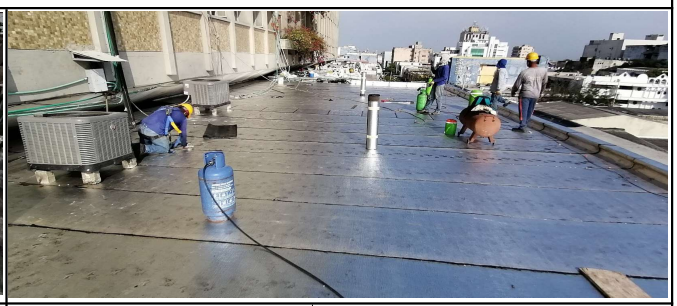
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	1 de marzo de 2021	AL	7 de marzo de 2021

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



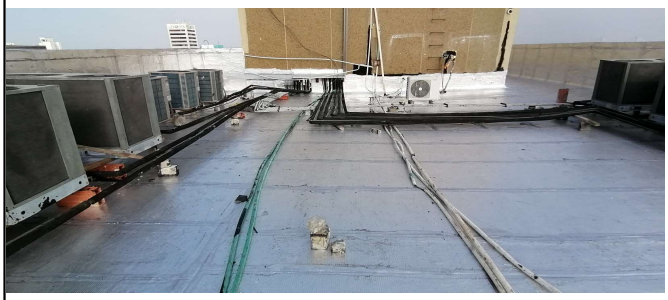
Georeferenciación	Descripción
DIRECCION REGIONAL - BQUILLA	Instalacion manto asfaltico cubierta laboratorio de alimentos.



Georeferenciación	Descripción
DIRECCION REGIONAL - BQUILLA	Instalacion manto asfaltico cubierta salon de cafeteria.



Georeferenciación	Descripción
DIRECCION REGIONAL - BQUILLA	Aplicación pintura de aluminio manto existente azotea lado este.



Georeferenciación	Descripción
DIRECCION REGIONAL - BQUILLA	Instalacion manto asfaltico cubierta azotea piso 11 lado oeste.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

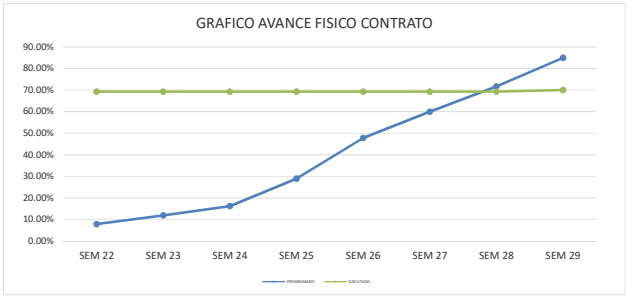
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

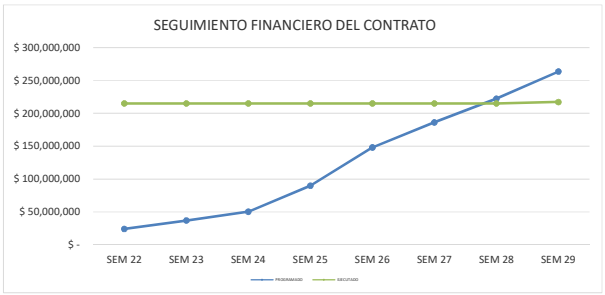


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	7.84%	69.29%	**61.45%**
SEM 23	11.92%	69.29%	**57.37%**
SEM 24	16.24%	69.29%	**53.05%**
SEM 25	28.95%	69.29%	**40.34%**
SEM 26	47.75%	69.29%	**21.54%**
SEM 27	59.98%	69.29%	**9.31%**
SEM 28	71.60%	69.29%	**-2.31%**
SEM 29	84.94%	70.01%	**-14.93%**
ALERTAS			**-14.93%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 22	$ 24,319,509	$ 215,003,073	$ **190,683,563**
SEM 23	$ 36,997,408	$ 215,003,073	$ **178,005,665**
SEM 24	$ 50,377,763	$ 215,003,073	$ **164,625,310**
SEM 25	$ 89,932,798	$ 215,003,073	$ **125,070,275**
SEM 26	$ 148,174,768	$ 215,003,073	$ **66,828,305**
SEM 27	$ 186,131,652	$ 215,003,073	$ **28,871,421**
SEM 28	$ 222,161,500	$ 215,003,073	$ **-7,158,427**
SEM 29	$ 263,570,965	$ 217,257,484	$ **-46,313,481**

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	3/12/2020	18/11/2020	16/01/2021	-15	-60
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/01/2021		31/03/2021		-68	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021	21/01/2021	10/03/2021		-67	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020	13/10/2020	5/01/2021	31/10/2020	76	66
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021	24/11/2020	31/03/2021		60	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	17/11/2021		31/03/2021		248	
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**17**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO

- El contratista durante la presente semana ejecutó las siguientes actividades.
- Pintura epoxica en piso en concreto endurecido (taller de electricidad)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	29	DEL	8 de marzo de 2021	AL	14 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS		INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	2	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA	3			AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
TECNICOS		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	4	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR	BETZY SAN JUAN		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		
4	SST	MELISA OBESO		
5	MAESTRO	EDGAR BRICEÑO		
6	AYUDANTE	JOHN GUZMAN		
7	AYUDANTE	JORGE MARBELLO		
8	AYUDANTE	GUSTAVO BARROS		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
25/01/2021	31/01/2021	SEMANA No. 23	1/02/2021	El contratista continua con trabajos de mantenimiento general.
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	El contratista no ha continuado con las actividades programadas.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista no ha continuado con las actividades programadas.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista se encuentra tomando detalles en pintura.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista no ejecuto actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista no ejecuto actividades programadas. Realiza corrección de pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realizo actividades de mantenimiento general.

QUINCE	15	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

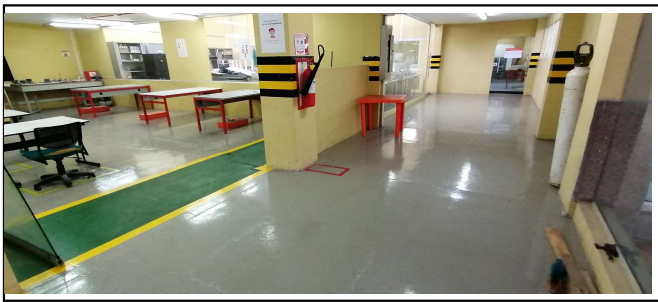
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	**29**	**DEL**	8 de marzo de 2021	**AL**	14 de marzo de 2021

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA





Georeferenciación	**Descripción**	**Georeferenciación**	**Descripción**
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN - BQUILLA	Pintura epoxica en piso endurecido	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN - BQUILLA	Pintura epoxica en piso endurecido

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

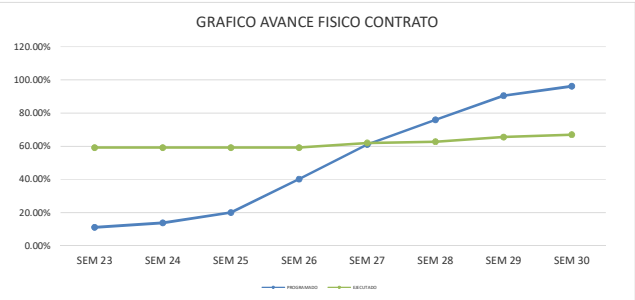
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

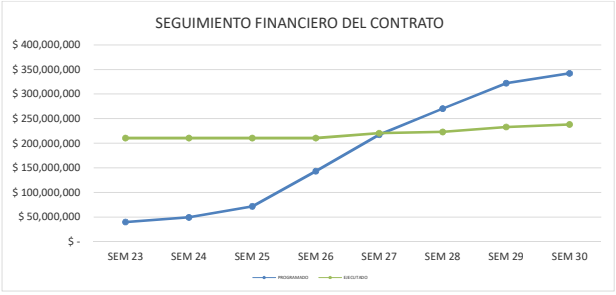


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	11.19%	59.25%	**48.06%**
SEM 24	13.90%	59.25%	**45.35%**
SEM 25	20.14%	59.25%	**39.11%**
SEM 26	40.27%	59.25%	**18.98%**
SEM 27	61.07%	62.05%	**0.98%**
SEM 28	75.97%	62.80%	**-13.17%**
SEM 29	90.58%	65.62%	**-24.96%**
SEM 30	96.20%	67.05%	**-29.15%**
ALERTAS			**-29.15%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	$ 39,825,489	$ 210,597,546	$ **170,772,057**
SEM 24	$ 49,473,296	$ 210,597,546	$ **161,124,250**
SEM 25	$ 71,651,044	$ 210,597,546	$ **138,946,502**
SEM 26	$ 143,304,559	$ 210,597,546	$ **67,292,987**
SEM 27	$ 217,304,559	$ 220,555,179	$ **3,250,620**
SEM 28	$ 270,304,559	$ 223,210,429	$ **-47,094,130**
SEM 29	$ 322,304,559	$ 233,210,810	$ **-89,093,749**
SEM 30	$ 342,304,559	$ 238,294,557	$ **-104,010,002**

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.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	21/12/2020	18/11/2020		-33	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	15/12/2020		31/12/2020		-96	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA		NA			
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA		NA			
5	LAVADO DE TANQUES	NA		NA			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA		NA			
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA		NA			
8	MANTENIMIENTO GENERAL	12/01/2021	21/12/2020	31/03/2021		22	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA		NA			
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**10**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana realizó las siguientes actividades:

- Pintura epoxica en piso endurecido (Hangar de aviación)
- Pintura epoxica demarcación (Hangar de aviación)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS		INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA	3	OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	4	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

nº	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA Nº	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

nº	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA Nº	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	El contratista relizó toma de detalles de pintura en fachada.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista relizó toma de detalles de pintura en fachada.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista relizó toma de detalles de pintura en fachada.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista relizó pintura de fachada y toma de detalles de pintura.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.

VEINTITRES	23	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



Georeferenciación	Descripción
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION	Pintura epoxica piso en concreto endurecido hangar



Georeferenciación	Descripción
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION	Demarcación epoxica piso hangar



Georeferenciación	Descripción
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION	Pintura epoxica piso en concreto endurecido hangar

Georeferenciación	Descripción
CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

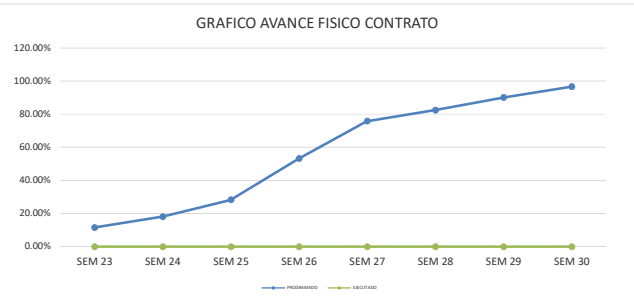
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

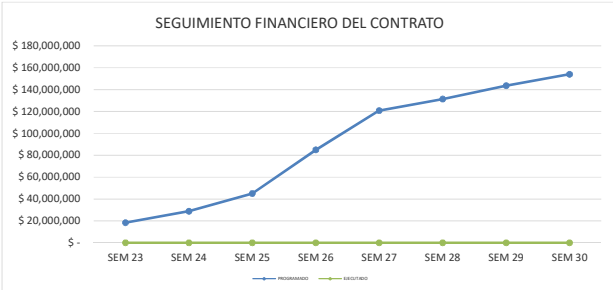


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	11.59%	0.00%	**-11.59%**
SEM 24	18.07%	0.00%	**-18.07%**
SEM 25	28.29%	0.00%	**-28.29%**
SEM 26	53.26%	0.00%	**-53.26%**
SEM 27	75.83%	0.00%	**-75.83%**
SEM 28	82.46%	0.00%	**-82.46%**
SEM 29	90.13%	0.00%	**-90.13%**
SEM 30	96.66%	0.00%	**-96.66%**
ALERTAS			**-96.66%**

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	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	$ 18,464,577	$ -	**$ -18,464,577**
SEM 24	$ 28,799,430	$ -	**$ -28,799,430**
SEM 25	$ 45,076,683	$ -	**$ -45,076,683**
SEM 26	$ 84,876,899	$ -	**$ -84,876,899**
SEM 27	$ 120,844,897	$ -	**$ -120,844,897**
SEM 28	$ 131,414,970	$ -	**$ -131,414,970**
SEM 29	$ 143,638,939	$ -	**$ -143,638,939**
SEM 30	$ 154,043,413	$ -	**$ -154,043,413**

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.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	11/02/2021		18/03/2021		-38	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/01/2021		31/03/2021		-68	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		25/03/2021		-75	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	5/02/2021		31/03/2021		-44	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	5/02/2021		31/03/2021		-44	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**10**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	No se han iniciado actividades.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	No se han iniciado actividades.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se han iniciado actividades.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se han iniciado actividades.

VEINTITRES	23	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

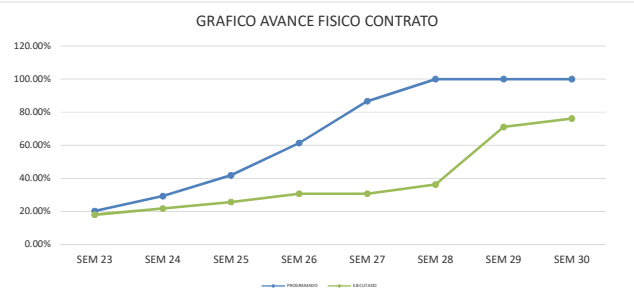
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

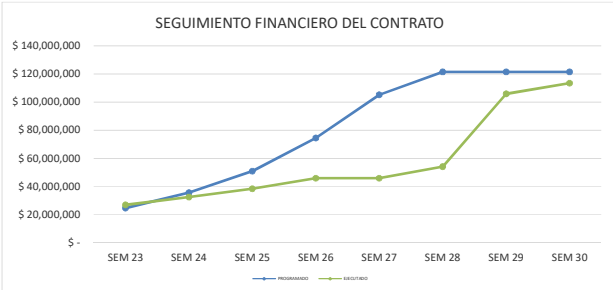


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	20.33%	18.08%	**-2.25%**
SEM 24	29.31%	21.81%	**-7.50%**
SEM 25	41.95%	25.79%	**-16.16%**
SEM 26	61.43%	30.82%	**-30.61%**
SEM 27	86.61%	30.82%	**-55.79%**
SEM 28	100.00%	36.35%	**-63.65%**
SEM 29	100.00%	71.06%	**-28.94%**
SEM 30	100.00%	76.15%	**-23.85%**
	ALERTAS		**-23.85%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	$ 24,692,710	$ 26,954,769	$ 2,262,059
SEM 24	$ 35,597,034	$ 32,513,669	$ -3,083,365
SEM 25	$ 50,945,123	$ 38,439,950	$ -12,505,173
SEM 26	$ 74,613,127	$ 45,939,462	$ -28,673,665
SEM 27	$ 105,188,749	$ 45,939,462	$ -59,249,287
SEM 28	$ 121,455,230	$ 54,184,059	$ -67,271,171
SEM 29	$ 121,455,230	$ 105,910,555	$ -15,544,675
SEM 30	$ 121,455,230	$ 113,499,950	$ -7,955,280

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.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**11/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/11/2020	12/09/2020	11/11/2020		60	
1	IMPERMEABILIZACIONES	27/01/2021	15/01/2021	1/02/2021		12	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/11/2020		31/03/2021			
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021		31/03/2021			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA	NA	NA	NA	NA	NA
8	MANTENIMIENTO GENERAL	1/02/2021		31/03/2021		-48	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**10**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

DIRECCIÓN REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana desarrolló las siguientes actividades:

- Pintura de aluminio para mantenimiento de manto existente (Zonas comunes piso 3.5, entre lab alimentos y salon cafeteria)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
COORDINADOR		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
SST	1	MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
TECNICOS		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
		AYUDANTES DE OBRA	6			AUXILIAR SISOMA	
		INSPECTOR DE OBRA					
		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	8	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista suspendio los trabajos.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista retomó con trabajos de impermeabilización.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista continua con trabajos de impermeabilización.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista continua con trabajos de impermeabilización.

VEINTITRES	23	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)			(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

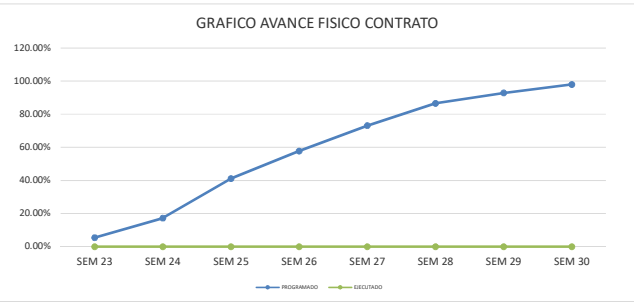
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

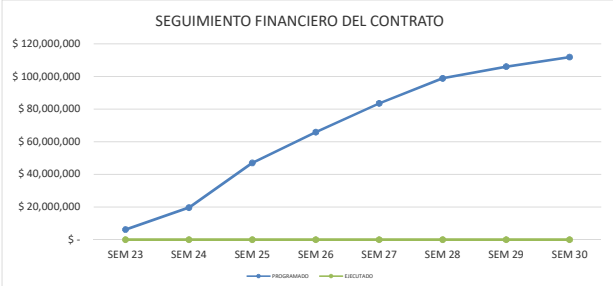


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	5.47%	0.00%	**-5.47%**
SEM 24	17.27%	0.00%	**-17.27%**
SEM 25	41.15%	0.00%	**-41.15%**
SEM 26	57.70%	0.00%	**-57.70%**
SEM 27	73.14%	0.00%	**-73.14%**
SEM 28	86.59%	0.00%	**-86.59%**
SEM 29	92.82%	0.00%	**-92.82%**
SEM 30	97.99%	0.00%	**-97.99%**
ALERTAS			**-97.99%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	$ 6,249,933	$ -	**$ -6,249,933**
SEM 24	$ 19,715,774	$ -	**$ -19,715,774**
SEM 25	$ 46,991,447	$ -	**$ -46,991,447**
SEM 26	$ 65,888,230	$ -	**$ -65,888,230**
SEM 27	$ 83,524,633	$ -	**$ -83,524,633**
SEM 28	$ 98,882,987	$ -	**$ -98,882,987**
SEM 29	$ 105,999,956	$ -	**$ -105,999,956**
SEM 30	$ 111,902,756	$ -	**$ -111,902,756**

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.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	15/02/2021		25/03/2021		-34	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/02/2021		31/03/2021		-44	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		16/03/2021		-75	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020		31/03/2021		-83	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021		31/03/2021		-57	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**10**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL "EL CANEY" – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del
1/02/2021	7/07/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	No se han iniciado actividades.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	No se han iniciado actividades.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se han iniciado actividades.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se han iniciado actividades.

VEINTITRES	23	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

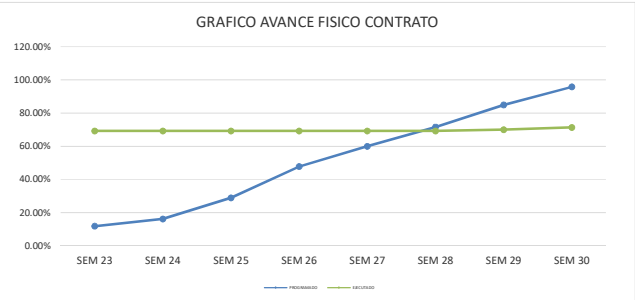
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

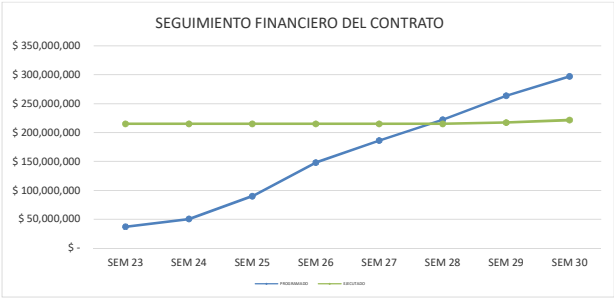


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	11.92%	69.29%	**57.37%**
SEM 24	16.24%	69.29%	**53.05%**
SEM 25	28.95%	69.29%	**40.34%**
SEM 26	47.75%	69.29%	**21.54%**
SEM 27	59.98%	69.29%	**9.31%**
SEM 28	71.60%	69.29%	**-2.31%**
SEM 29	84.94%	70.01%	**-14.93%**
SEM 30	95.80%	71.41%	**-24.39%**
	ALERTAS		**-24.39%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	$ 36,997,408	$ 215,003,073	$ **178,005,665**
SEM 24	$ 50,377,763	$ 215,003,073	$ **164,625,310**
SEM 25	$ 89,932,798	$ 215,003,073	$ **125,070,275**
SEM 26	$ 148,174,768	$ 215,003,073	$ **66,828,305**
SEM 27	$ 186,131,652	$ 215,003,073	$ **28,871,421**
SEM 28	$ 222,161,500	$ 215,003,073	$ **-7,158,427**
SEM 29	$ 263,570,965	$ 217,257,484	$ **-46,313,481**
SEM 30	$ 297,277,386	$ 221,592,054	$ **-75,685,332**

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.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	3/12/2020	18/11/2020	16/01/2021	-15	-60
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/01/2021		31/03/2021		-75	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021	21/01/2021	10/03/2021		-74	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020	13/10/2020	5/01/2021	31/10/2020	76	66
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021	24/11/2020	31/03/2021		60	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	17/11/2021		31/03/2021		241	
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**10**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaiones tecnicas requeridas	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana ejecutó las siguientes actividades.

- Demarcación pintura epoxica en piso en concreto (Taller telecomunicaciones, Mantenimiento motores, Taller electricidad y Lab. Control de procesos)

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA		INGENIEROS/ARQUITECTOS		INGENIEROS		INGENIEROS	
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	2	PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
COMISION TOPOGRAFICA		MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
AYUDANTES DE OBRA		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
TOPOGRAFO		AYUDANTES DE OBRA	3			AUXILIAR SISOMA	
CADENEROS		INSPECTOR DE OBRA					
INSPECTOR DE OBRA		OPERADORES					
TECNICOS		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	2	TOTAL	4	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

nº	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR	BETZY SAN JUAN		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		
4	SST	MELISA OBESO		
5	MAESTRO	EDGAR BRICEÑO		
6	AYUDANTE	JOHN GUZMAN		
7	AYUDANTE	JORGE MARBELLO		
8	AYUDANTE	GUSTAVO BARROS		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

nº	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	El contratista no ha continuado con las actividades programadas.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista no ha continuado con las actividades programadas.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista se encuentra tomando detalles en pintura.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista no ejecuto actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista no ejecuto actividades programadas. Realiza corrección de pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realizo actividades de mantenimiento general.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista realizo actividades de mantenimiento general.

VENTITRES	23	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

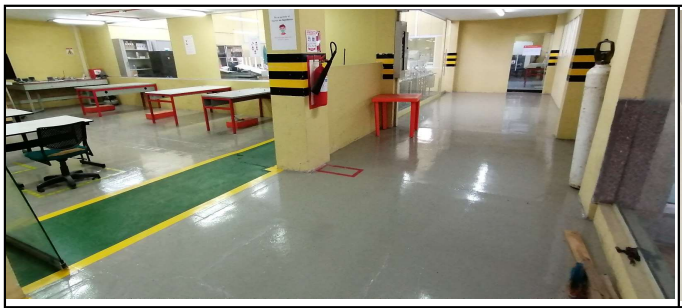
NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	**30**	**DEL**	15 de marzo de 2021	**AL**	21 de marzo de 2021

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



Georeferenciación	**Descripción**
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN - BQUILLA	Demaración pintura epoxica en piso endurecido



Georeferenciación	**Descripción**
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN - BQUILLA	Demaración pintura epoxica en piso endurecido

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

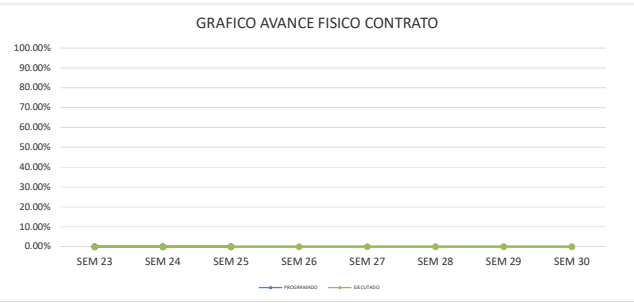
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

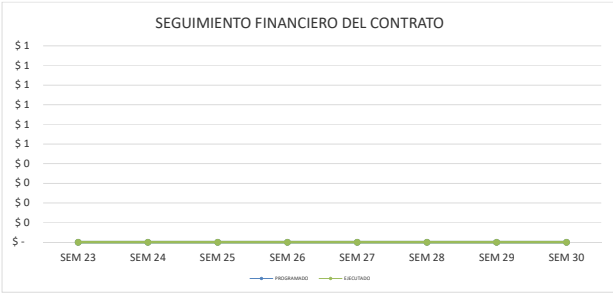
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 24	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 25	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 26	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 27	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 28	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 29	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 30	0.00%	0.00%	**0.00%**
	ALERTAS		**0.00%**

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	$ -	$ -	$ -
SEM 24	$ -	$ -	$ -
SEM 25	$ -	$ -	$ -
SEM 26	$ -	$ -	$ -
SEM 27	$ -	$ -	$ -
SEM 28	$ -	$ -	$ -
SEM 29	$ -	$ -	$ -
SEM 30	$ -	$ -	$ -

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.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO						
	NO TIENE PROGRAMACION						

Plazo total del Proyecto en Días	**222**	
Plazo faltante del Proyecto en Días	**10**	

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO

Esta sede no cuenta con presupuesto inicial.
La entindad informó, mediante oficio 1-4048, que la sede de Malambo aún no tiene actividades de mantenimiento definidas, sin embargo, no se puede descartar que se realicen algunas actividades cuando surjan en su momento.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.

VEINTITRES	23	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

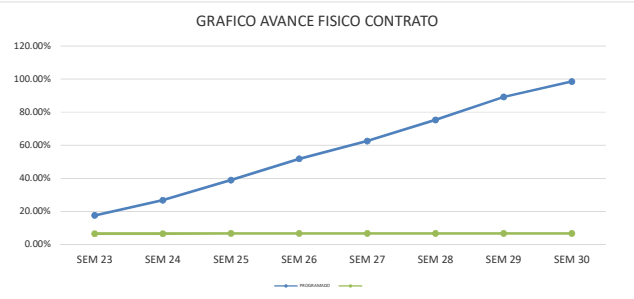
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

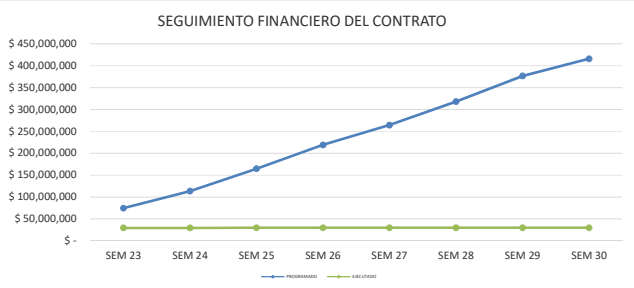


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO		DIFERENCIA
SEM 23	17.66%	6.66%	**-11.00%**
SEM 24	26.87%	6.66%	**-20.21%**
SEM 25	39.03%	6.78%	**-32.25%**
SEM 26	51.85%	6.78%	**-45.07%**
SEM 27	62.58%	6.78%	**-55.80%**
SEM 28	75.31%	6.78%	**-68.53%**
SEM 29	89.20%	6.78%	**-82.42%**
SEM 30	98.50%	6.78%	**-91.72%**
	ALERTAS		**-91.72%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 23	$ 74,576,980	$ 29,546,048	$ **-45,030,932**
SEM 24	$ 113,482,974	$ 29,546,048	$ **-83,936,926**
SEM 25	$ 164,849,560	$ 30,080,647	$ **-134,768,913**
SEM 26	$ 218,989,369	$ 30,080,647	$ **-188,908,722**
SEM 27	$ 264,312,945	$ 30,080,647	$ **-234,232,298**
SEM 28	$ 318,084,303	$ 30,080,647	$ **-288,003,656**
SEM 29	$ 376,736,082	$ 30,080,647	$ **-346,655,435**
SEM 30	$ 416,049,831	$ 30,080,647	$ **-385,969,184**

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.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	12/09/2020	17/11/2020		66	
1	IMPERMEABILIZACIONES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	SISTEMAS ELECTRICOS	2/01/2021	3/11/2020	31/03/2021		60	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	18/11/2020	3/11/2020	30/03/2021		15	
5	LAVADO DE TANQUES	19/12/2020		30/12/2020		-92	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	22/12/2020		30/12/2020		-89	
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	14/12/2020	19/10/2020	31/03/2021	30/10/2020	56	152
8	MANTENIMIENTO GENERAL	28/12/2020	4/11/2020	31/03/2021		54	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/02/2021		31/03/2021		-25	
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**10**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS – BARRANQUILLA, ATLANTICO

- Durante la presente semana el contratista no ejecutó ninguna actividad en la sede.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	30	DEL	15 de marzo de 2021	AL	21 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR	BETZY SAN JUAN		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		
4	SST	CAROLINA DE LIMA		
5	TECNICO	JESUS OROZCO ALMANZA		
6	TECNICO	GERMAN GARCIA TOSCANO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
1/02/2021	7/02/2021	SEMANA No. 24	8/02/2021	El contratista durante la presente semana no continuó con la ejecución de las actividades programadas.
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista retoma las actividades del capitulo de mantenimiento general.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.

VEINTITRES	23	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

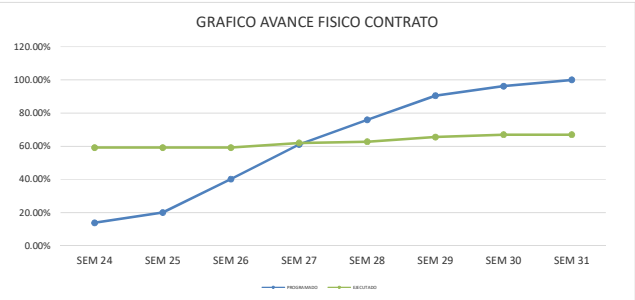
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

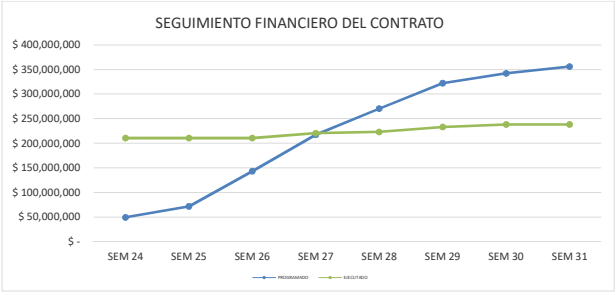


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	13.90%	59.25%	**45.35%**
SEM 25	20.14%	59.25%	**39.11%**
SEM 26	40.27%	59.25%	**18.98%**
SEM 27	61.07%	62.05%	**0.98%**
SEM 28	75.97%	62.80%	**-13.17%**
SEM 29	90.58%	65.62%	**-24.96%**
SEM 30	96.20%	67.05%	**-29.15%**
SEM 31	100.00%	67.05%	**-32.95%**
	ALERTAS		**-32.95%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	$ 49,473,296	$ 210,597,546	$ **161,124,250**
SEM 25	$ 71,651,044	$ 210,597,546	$ **138,946,502**
SEM 26	$ 143,304,559	$ 210,597,546	$ **67,292,987**
SEM 27	$ 217,304,559	$ 220,555,179	$ **3,250,620**
SEM 28	$ 270,304,559	$ 223,210,429	$ **-47,094,130**
SEM 29	$ 322,304,559	$ 233,210,810	$ **-89,093,749**
SEM 30	$ 342,304,559	$ 238,294,557	$ **-104,010,002**
SEM 31	$ 355,825,064	$ 238,294,557	$ **-117,530,507**

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.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	21/12/2020	18/11/2020		-33	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	15/12/2020		31/12/2020		-103	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA		NA			
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA		NA			
5	LAVADO DE TANQUES	NA		NA			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA		NA			
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA		NA			
8	MANTENIMIENTO GENERAL	12/01/2021	21/12/2020	31/03/2021		22	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA		NA			
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**3**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista relizó toma de detalles de pintura en fachada.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista relizó toma de detalles de pintura en fachada.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista relizó pintura de fachada y toma de detalles de pintura.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista no ha continuado con las actvidades.

VEINTINUEVE	29	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

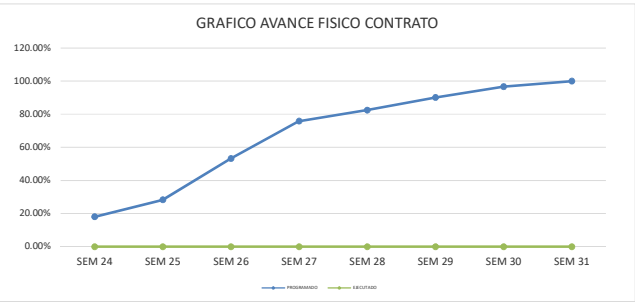
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

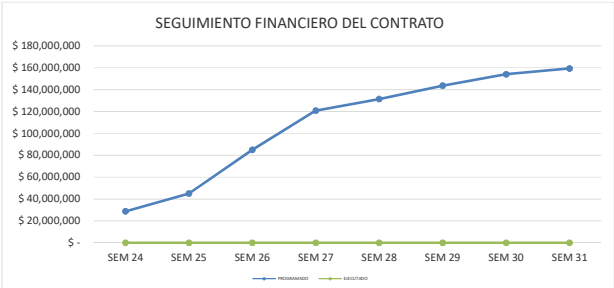


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	18.07%	0.00%	**-18.07%**
SEM 25	28.29%	0.00%	**-28.29%**
SEM 26	53.26%	0.00%	**-53.26%**
SEM 27	75.83%	0.00%	**-75.83%**
SEM 28	82.46%	0.00%	**-82.46%**
SEM 29	90.13%	0.00%	**-90.13%**
SEM 30	96.66%	0.00%	**-96.66%**
SEM 31	100.00%	0.00%	**-100.00%**
ALERTAS			**-100.00%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	$ 28,799,430	$ -	**$ -28,799,430**
SEM 25	$ 45,076,683	$ -	**$ -45,076,683**
SEM 26	$ 84,876,899	$ -	**$ -84,876,899**
SEM 27	$ 120,844,897	$ -	**$ -120,844,897**
SEM 28	$ 131,414,970	$ -	**$ -131,414,970**
SEM 29	$ 143,638,939	$ -	**$ -143,638,939**
SEM 30	$ 154,043,413	$ -	**$ -154,043,413**
SEM 31	$ 159,363,708	$ -	**$ -159,363,708**

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.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	11/02/2021		18/03/2021		-45	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/01/2021		31/03/2021		-75	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		25/03/2021		-82	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	5/02/2021		31/03/2021		-51	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	5/02/2021		31/03/2021		-51	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**3**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	No se han iniciado actividades.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se han iniciado actividades.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se han iniciado actividades.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	No se han iniciado actividades.

VEINTINUEVE	29	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

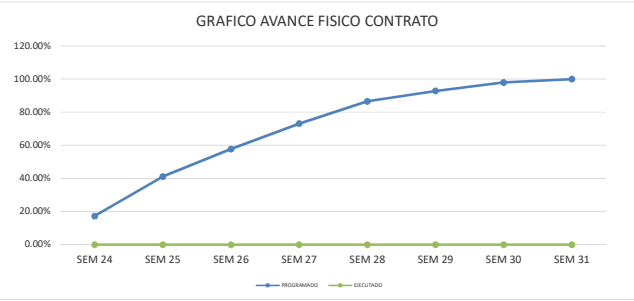
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

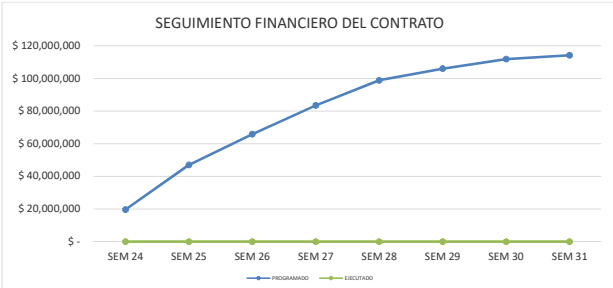


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	17.27%	0.00%	**-17.27%**
SEM 25	41.15%	0.00%	**-41.15%**
SEM 26	57.70%	0.00%	**-57.70%**
SEM 27	73.14%	0.00%	**-73.14%**
SEM 28	86.59%	0.00%	**-86.59%**
SEM 29	92.82%	0.00%	**-92.82%**
SEM 30	97.99%	0.00%	**-97.99%**
SEM 31	100.00%	0.00%	**-100.00%**
	ALERTAS		**-100.00%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	$ 19,715,774	$ -	**$ -19,715,774**
SEM 25	$ 46,991,447	$ -	**$ -46,991,447**
SEM 26	$ 65,888,230	$ -	**$ -65,888,230**
SEM 27	$ 83,524,633	$ -	**$ -83,524,633**
SEM 28	$ 98,882,987	$ -	**$ -98,882,987**
SEM 29	$ 105,999,956	$ -	**$ -105,999,956**
SEM 30	$ 111,902,756	$ -	**$ -111,902,756**
SEM 31	$ 114,194,626	$ -	**$ -114,194,626**

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.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	15/02/2021		25/03/2021		-41	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/02/2021		31/03/2021		-51	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		16/03/2021		-82	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020		31/03/2021		-90	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021		31/03/2021		-64	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**3**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL "EL CANEY" – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	No se han iniciado actividades.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se han iniciado actividades.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se han iniciado actividades.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	No se han iniciado actividades.

VEINTINUEVE	29	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

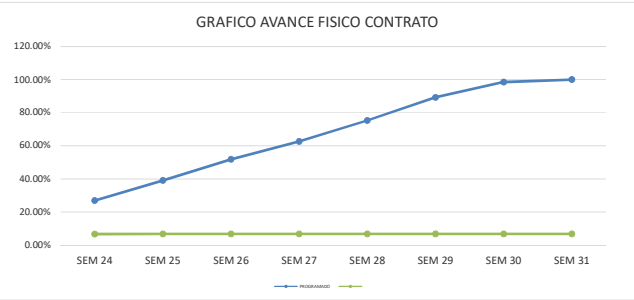
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

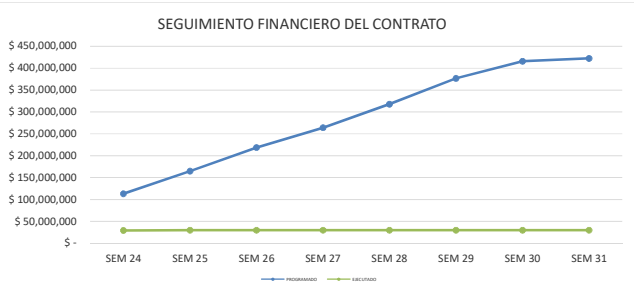


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO		DIFERENCIA
SEM 24	26.87%	6.66%	**-20.21%**
SEM 25	39.03%	6.78%	**-32.25%**
SEM 26	51.85%	6.78%	**-45.07%**
SEM 27	62.58%	6.78%	**-55.80%**
SEM 28	75.31%	6.78%	**-68.53%**
SEM 29	89.20%	6.78%	**-82.42%**
SEM 30	98.50%	6.78%	**-91.72%**
SEM 31	100.00%	6.78%	**-93.22%**
	ALERTAS		**-93.22%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	$ 113,482,974	$ 29,546,048	$ **-83,936,926**
SEM 25	$ 164,849,560	$ 30,080,647	$ **-134,768,913**
SEM 26	$ 218,989,369	$ 30,080,647	$ **-188,908,722**
SEM 27	$ 264,312,945	$ 30,080,647	$ **-234,232,298**
SEM 28	$ 318,084,303	$ 30,080,647	$ **-288,003,656**
SEM 29	$ 376,736,082	$ 30,080,647	$ **-346,655,435**
SEM 30	$ 416,049,831	$ 30,080,647	$ **-385,969,184**
SEM 31	$ 422,371,661	$ 30,080,647	$ **-392,291,014**

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.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	12/09/2020	17/11/2020		66	
1	IMPERMEABILIZACIONES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	SISTEMAS ELECTRICOS	2/01/2021	3/11/2020	31/03/2021		60	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	18/11/2020	3/11/2020	30/03/2021		15	
5	LAVADO DE TANQUES	19/12/2020		30/12/2020		-99	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	22/12/2020		30/12/2020		-96	
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	14/12/2020	19/10/2020	31/03/2021	30/10/2020	56	152
8	MANTENIMIENTO GENERAL	28/12/2020	4/11/2020	31/03/2021		54	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/02/2021		31/03/2021		-32	
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**3**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR	BETZY SAN JUAN		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		
3	SST REGIONAL	MELISA OBESO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista retoma las actividades del capitulo de mantenimiento general.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.

VEINTINUEVE	29	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

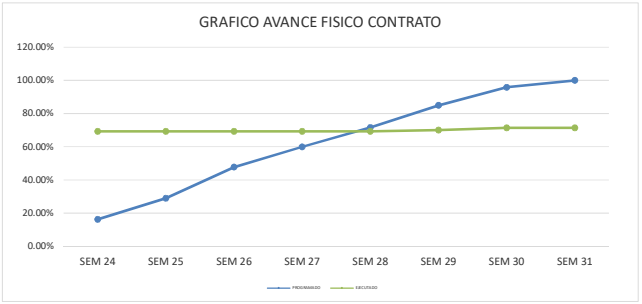
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

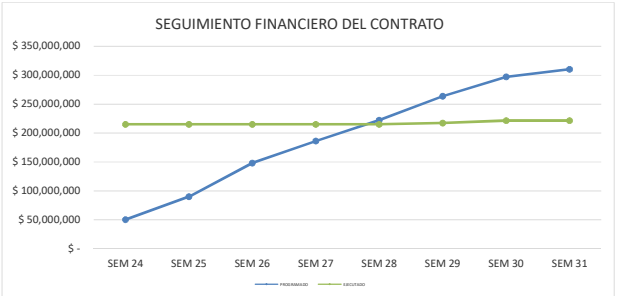


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	16.24%	69.29%	**53.05%**
SEM 25	28.95%	69.29%	**40.34%**
SEM 26	47.75%	69.29%	**21.54%**
SEM 27	59.98%	69.29%	**9.31%**
SEM 28	71.60%	69.29%	**-2.31%**
SEM 29	84.94%	70.01%	**-14.93%**
SEM 30	95.80%	71.41%	**-24.39%**
SEM 31	100.00%	71.41%	**-28.59%**
	ALERTAS		**-28.59%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	$ 50,377,763	$ 215,003,073	$ **164,625,310**
SEM 25	$ 89,932,798	$ 215,003,073	$ **125,070,275**
SEM 26	$ 148,174,768	$ 215,003,073	$ **66,828,305**
SEM 27	$ 186,131,652	$ 215,003,073	$ **28,871,421**
SEM 28	$ 222,161,500	$ 215,003,073	$ **-7,158,427**
SEM 29	$ 263,570,965	$ 217,257,484	$ **-46,313,481**
SEM 30	$ 297,277,386	$ 221,592,054	$ **-75,685,332**
SEM 31	$ 310,300,881	$ 221,592,054	$ **-88,708,827**

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.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	3/12/2020	18/11/2020	16/01/2021	-15	-60
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/01/2021		31/03/2021		-82	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021	21/01/2021	10/03/2021		-81	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020	13/10/2020	5/01/2021	31/10/2020	76	66
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021	24/11/2020	31/03/2021		60	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	17/11/2021		31/03/2021		234	
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**3**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR	BETZY SAN JUAN		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		
4	SST	MELISA OBESO		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista no ha continuado con las actividades programadas.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista se encuentra tomando detalles en pintura.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista no ejecuto actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista no ejecuto actividades programadas. Realiza corrección de pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realizo actividades de mantenimiento general.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista realizo actividades de mantenimiento general.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 30	29/03/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.

VEINTINUEVE	29	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

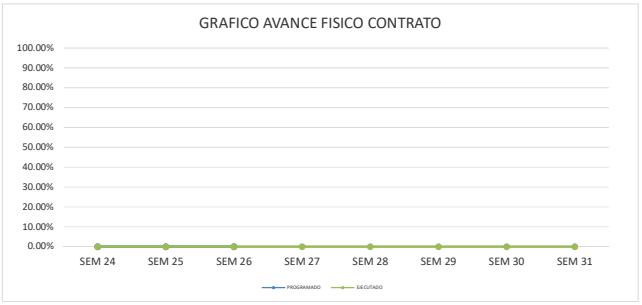
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

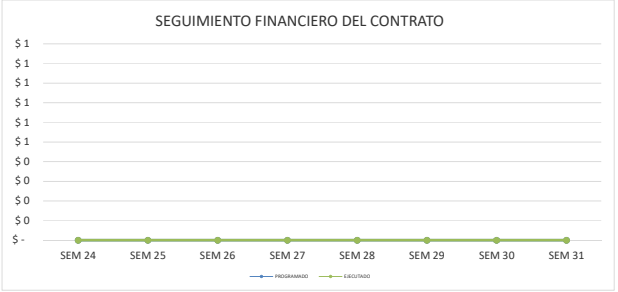
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 25	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 26	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 27	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 28	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 29	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 30	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 31	0.00%	0.00%	**0.00%**
ALERTAS			**0.00%**

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	$ -	$ -	$ -
SEM 25	$ -	$ -	$ -
SEM 26	$ -	$ -	$ -
SEM 27	$ -	$ -	$ -
SEM 28	$ -	$ -	$ -
SEM 29	$ -	$ -	$ -
SEM 30	$ -	$ -	$ -
SEM 31	$ -	$ -	$ -

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.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO						
	NO TIENE PROGRAMACION						

Plazo total del Proyecto en Días	**222**	
Plazo faltante del Proyecto en Días	**3**	

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO

Esta sede no cuenta con presupuesto inicial.
La entindad informó, mediante oficio 1-4048, que la sede de Malambo aún no tiene actividades de mantenimiento definidas, sin embargo, no se puede descartar que se realicen algunas actividades cuando surjan en su momento.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.

VEINTINUEVE	29	días del mes de	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)				(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

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

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

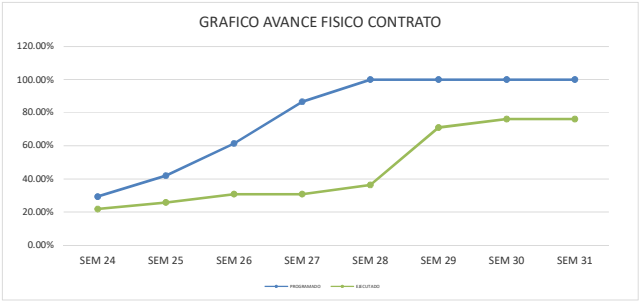
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

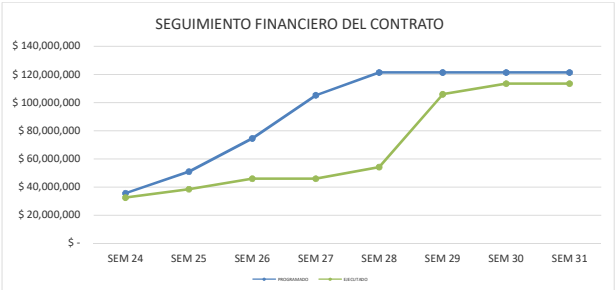


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	29.31%	21.81%	**-7.50%**
SEM 25	41.95%	25.79%	**-16.16%**
SEM 26	61.43%	30.82%	**-30.61%**
SEM 27	86.61%	30.82%	**-55.79%**
SEM 28	100.00%	36.35%	**-63.65%**
SEM 29	100.00%	71.06%	**-28.94%**
SEM 30	100.00%	76.15%	**-23.85%**
SEM 31	100.00%	76.15%	**-23.85%**
	ALERTAS		**-23.85%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 24	$ 35,597,034	$ 32,513,669	$ -3,083,365
SEM 25	$ 50,945,123	$ 38,439,950	$ -12,505,173
SEM 26	$ 74,613,127	$ 45,939,462	$ -28,673,665
SEM 27	$ 105,188,749	$ 45,939,462	$ -59,249,287
SEM 28	$ 121,455,230	$ 54,184,059	$ -67,271,171
SEM 29	$ 121,455,230	$ 105,910,555	$ -15,544,675
SEM 30	$ 121,455,230	$ 113,499,950	$ -7,955,280
SEM 31	$ 121,455,230	$ 113,499,950	$ -7,955,280

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.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**11/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/11/2020	12/09/2020	11/11/2020		60	
1	IMPERMEABILIZACIONES	27/01/2021	15/01/2021	1/02/2021		12	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/11/2020		31/03/2021			
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021		31/03/2021			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA	NA	NA	NA	NA	NA
8	MANTENIMIENTO GENERAL	1/02/2021		31/03/2021		-55	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**222**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**3**					

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	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

DIRECCIÓN REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	31	DEL	22 de marzo de 2021	AL	28 de marzo de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
COORDINADOR		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
SST		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
TECNICOS		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
		INSPECTOR DE OBRA					
		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	1	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
8/02/2021	14/02/2021	SEMANA No. 25	15/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista suspendio los trabajos.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista retomó con trabajos de impermeabilización.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista continua con trabajos de impermeabilización.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista suspendio las actividades.

VEINTINUEVE	29	MARZO	de	2021
(Día en letras)	(Día en números)			(Año en que se firma el acta)

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

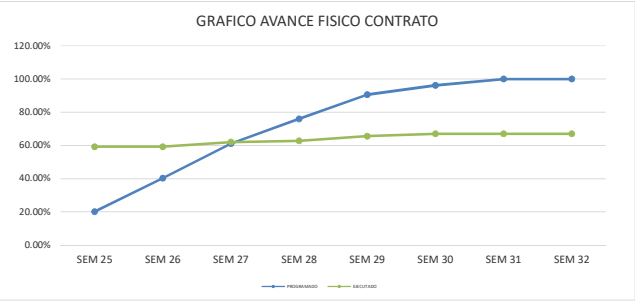
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

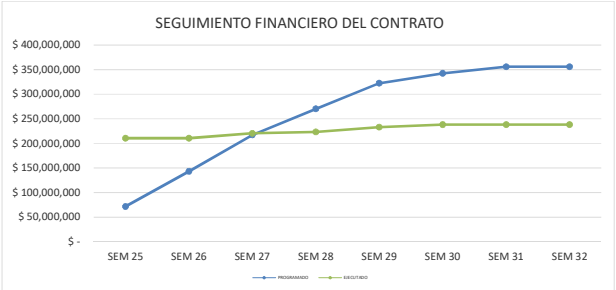


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	20.14%	59.25%	**39.11%**
SEM 26	40.27%	59.25%	**18.98%**
SEM 27	61.07%	62.05%	**0.98%**
SEM 28	75.97%	62.80%	**-13.17%**
SEM 29	90.58%	65.62%	**-24.96%**
SEM 30	96.20%	67.05%	**-29.15%**
SEM 31	100.00%	67.05%	**-32.95%**
SEM 32	100.00%	67.05%	**-32.95%**
ALERTAS			**-32.95%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	$ 71,651,044	$ 210,597,546	$ **138,946,502**
SEM 26	$ 143,304,559	$ 210,597,546	$ **67,292,987**
SEM 27	$ 217,304,559	$ 220,555,179	$ **3,250,620**
SEM 28	$ 270,304,559	$ 223,210,429	$ **-47,094,130**
SEM 29	$ 322,304,559	$ 233,210,810	$ **-89,093,749**
SEM 30	$ 342,304,559	$ 238,294,557	$ **-104,010,002**
SEM 31	$ 355,825,064	$ 238,294,557	$ **-117,530,507**
SEM 32	$ 355,825,064	$ 238,294,557	$ **-117,530,507**

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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	21/12/2020	18/11/2020		-33	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	15/12/2020		31/12/2020		-110	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA		NA			
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA		NA			
5	LAVADO DE TANQUES	NA		NA			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA		NA			
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA		NA			
8	MANTENIMIENTO GENERAL	12/01/2021	21/12/2020	31/03/2021		22	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA		NA			
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**87**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

nº	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA Nº	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO ARTURO MOLINA		
2	COORDINADOR REGIONAL	BETZY DEL CARMEN SANJUAN GALLARDO		
3	RESIDENTE SISO DE OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL		

PERSONAL DE INTERVENTORIA

nº	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA Nº	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista relizó toma de detalles de pintura en fachada.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista relizó pintura de fachada y toma de detalles de pintura.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista no ha continuado con las actvidades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	El contratista no ha continuado con las actvidades.

CINCO	5	días del mes de	ABRIL	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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

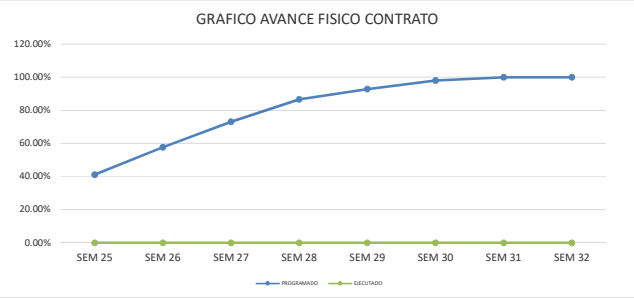
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

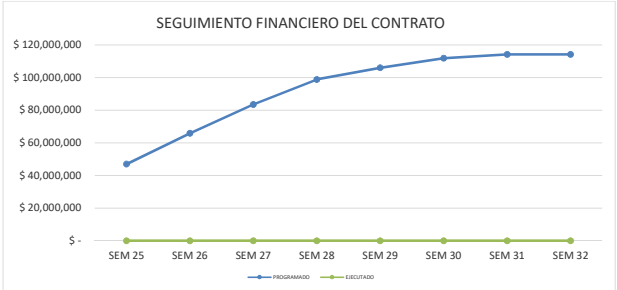


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	41.15%	0.00%	**-41.15%**
SEM 26	57.70%	0.00%	**-57.70%**
SEM 27	73.14%	0.00%	**-73.14%**
SEM 28	86.59%	0.00%	**-86.59%**
SEM 29	92.82%	0.00%	**-92.82%**
SEM 30	97.99%	0.00%	**-97.99%**
SEM 31	100.00%	0.00%	**-100.00%**
SEM 32	100.00%	0.00%	**-100.00%**
ALERTAS			**-100.00%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	$ 46,991,447	$ -	**$ -46,991,447**
SEM 26	$ 65,888,230	$ -	**$ -65,888,230**
SEM 27	$ 83,524,633	$ -	**$ -83,524,633**
SEM 28	$ 98,882,987	$ -	**$ -98,882,987**
SEM 29	$ 105,999,956	$ -	**$ -105,999,956**
SEM 30	$ 111,902,756	$ -	**$ -111,902,756**
SEM 31	$ 114,194,626	$ -	**$ -114,194,626**
SEM 32	$ 114,194,626	$ -	**$ -114,194,626**

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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	15/02/2021		25/03/2021		-48	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/02/2021		31/03/2021		-58	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		16/03/2021		-89	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020		31/03/2021		-97	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021		31/03/2021		-71	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**87**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaiones tecnicas requeridas	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL "EL CANEY" – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

PERSONAL DE LA OBRA

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se han iniciado actividades.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se han iniciado actividades.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	No se han iniciado actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	No se han iniciado actividades.

CINCO	5	días del mes de	ABRIL	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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

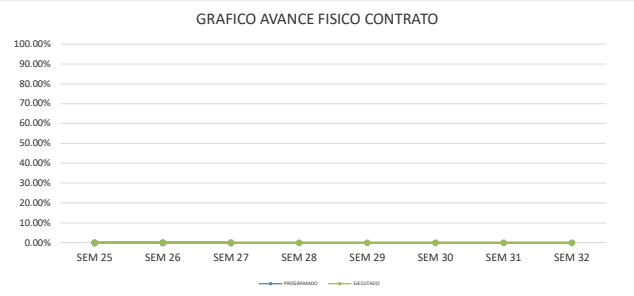
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

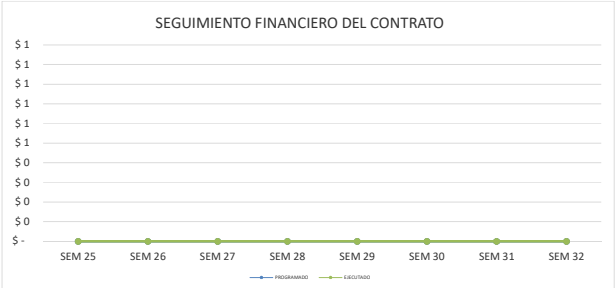
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 26	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 27	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 28	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 29	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 30	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 31	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 32	0.00%	0.00%	**0.00%**
	ALERTAS		**0.00%**

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	$ -	$ -	**$ -**
SEM 26	$ -	$ -	**$ -**
SEM 27	#¡REF!	#¡REF!	**#¡REF!**
SEM 28	#¡REF!	#¡REF!	**#¡REF!**
SEM 29	#¡REF!	#¡REF!	**#¡REF!**
SEM 30	#¡REF!	#¡REF!	**#¡REF!**
SEM 31	$ -	$ -	**$ -**
SEM 32	$ -	$ -	**$ -**

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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO						
	NO TIENE PROGRAMACION						

Plazo total del Proyecto en Días	**314**	
Plazo faltante del Proyecto en Días	**87**	

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO

Esta sede no cuenta con presupuesto inicial.
La entindad informó, mediante oficio 1-4048, que la sede de Malambo aún no tiene actividades de mantenimiento definidas, sin embargo, no se puede descartar que se realicen algunas actividades cuando surjan en su momento.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.

CINCO	5	días del mes de	ABRIL	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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

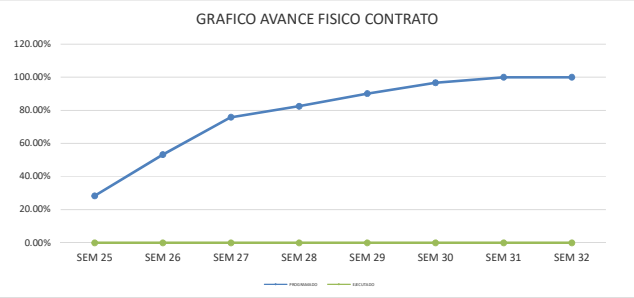
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

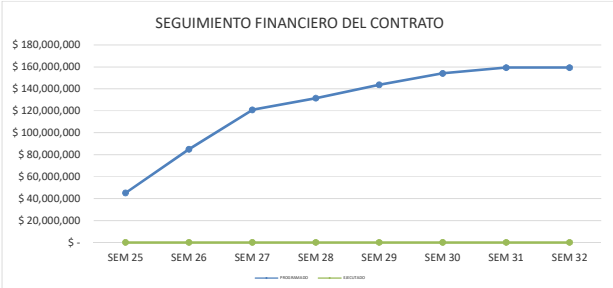


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	28.29%	0.00%	**-28.29%**
SEM 26	53.26%	0.00%	**-53.26%**
SEM 27	75.83%	0.00%	**-75.83%**
SEM 28	82.46%	0.00%	**-82.46%**
SEM 29	90.13%	0.00%	**-90.13%**
SEM 30	96.66%	0.00%	**-96.66%**
SEM 31	100.00%	0.00%	**-100.00%**
SEM 32	100.00%	0.00%	**-100.00%**
ALERTAS			**-100.00%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	$ 45,076,683	$ -	$ -45,076,683
SEM 26	$ 84,876,899	$ -	$ -84,876,899
SEM 27	$ 120,844,897	$ -	$ -120,844,897
SEM 28	$ 131,414,970	$ -	$ -131,414,970
SEM 29	$ 143,638,939	$ -	$ -143,638,939
SEM 30	$ 154,043,413	$ -	$ -154,043,413
SEM 31	$ 159,363,708	$ -	$ -159,363,708
SEM 32	$ 159,363,708	$ -	$ -159,363,708

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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	11/02/2021		18/03/2021		-52	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/01/2021		31/03/2021		-82	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		25/03/2021		-89	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	5/02/2021		31/03/2021		-58	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	5/02/2021		31/03/2021		-58	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**87**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	22/02/2021	No se han iniciado actividades.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se han iniciado actividades.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	No se han iniciado actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	No se han iniciado actividades.

CINCO	5	días del mes de	ABRIL	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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

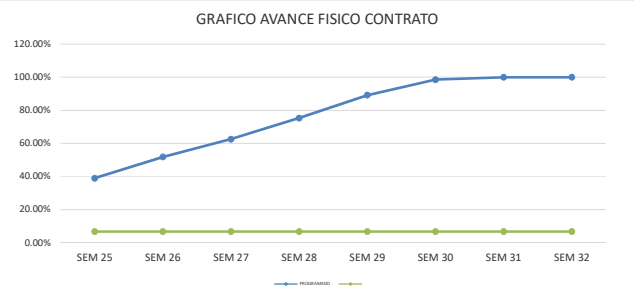
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

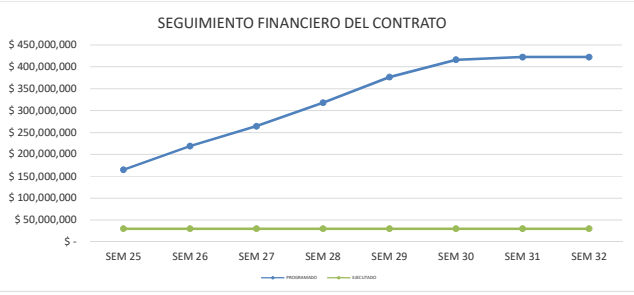


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO		DIFERENCIA
SEM 25	39.03%	6.78%	**-32.25%**
SEM 26	51.85%	6.78%	**-45.07%**
SEM 27	62.58%	6.78%	**-55.80%**
SEM 28	75.31%	6.78%	**-68.53%**
SEM 29	89.20%	6.78%	**-82.42%**
SEM 30	98.50%	6.78%	**-91.72%**
SEM 31	100.00%	6.78%	**-93.22%**
SEM 32	100.00%	6.78%	**-93.22%**
ALERTAS			**-93.22%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	$ 164,849,560	$ 30,080,647	**$ -134,768,913**
SEM 26	$ 218,989,369	$ 30,080,647	**$ -188,908,722**
SEM 27	$ 264,312,945	$ 30,080,647	**$ -234,232,298**
SEM 28	$ 318,084,303	$ 30,080,647	**$ -288,003,656**
SEM 29	$ 376,736,082	$ 30,080,647	**$ -346,655,435**
SEM 30	$ 416,049,831	$ 30,080,647	**$ -385,969,184**
SEM 31	$ 422,371,661	$ 30,080,647	**$ -392,291,014**
SEM 32	$ 422,371,661	$ 30,080,647	**$ -392,291,014**

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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	12/09/2020	17/11/2020		66	
1	IMPERMEABILIZACIONES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	SISTEMAS ELECTRICOS	2/01/2021	3/11/2020	31/03/2021		60	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	18/11/2020	3/11/2020	30/03/2021		15	
5	LAVADO DE TANQUES	19/12/2020		30/12/2020		-106	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	22/12/2020		30/12/2020		-103	
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	14/12/2020	19/10/2020	31/03/2021	30/10/2020	56	152
8	MANTENIMIENTO GENERAL	28/12/2020	4/11/2020	31/03/2021		54	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/02/2021		31/03/2021		-39	
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**87**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.

CINCO	5	días del mes de	ABRIL	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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

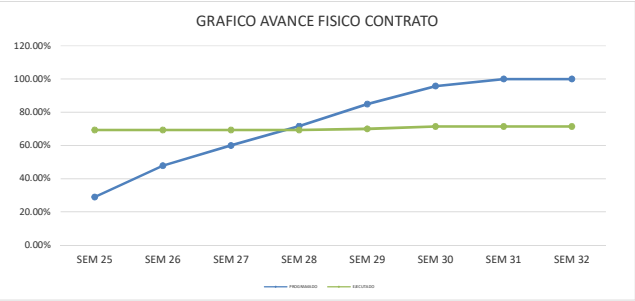
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

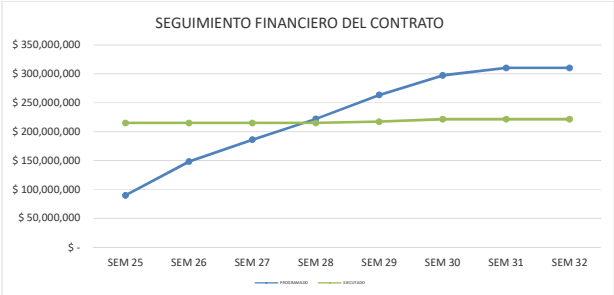


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	28.95%	69.29%	**40.34%**
SEM 26	47.75%	69.29%	**21.54%**
SEM 27	59.98%	69.29%	**9.31%**
SEM 28	71.60%	69.29%	**-2.31%**
SEM 29	84.94%	70.01%	**-14.93%**
SEM 30	95.80%	71.41%	**-24.39%**
SEM 31	100.00%	71.41%	**-28.59%**
SEM 32	100.00%	71.41%	**-28.59%**
ALERTAS			**-28.59%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	$ 89,932,798	$ 215,003,073	**$ 125,070,275**
SEM 26	$ 148,174,768	$ 215,003,073	**$ 66,828,305**
SEM 27	$ 186,131,652	$ 215,003,073	**$ 28,871,421**
SEM 28	$ 222,161,500	$ 215,003,073	**$ -7,158,427**
SEM 29	$ 263,570,965	$ 217,257,484	**$ -46,313,481**
SEM 30	$ 297,277,386	$ 221,592,054	**$ -75,685,332**
SEM 31	$ 310,300,881	$ 221,592,054	**$ -88,708,827**
SEM 32	$ 310,300,881	$ 221,592,054	**$ -88,708,827**

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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	3/12/2020	18/11/2020	16/01/2021	-15	-60
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/01/2021		31/03/2021		-89	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021	21/01/2021	10/03/2021		-88	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020	13/10/2020	5/01/2021	31/10/2020	76	66
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021	24/11/2020	31/03/2021		60	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	17/11/2021		31/03/2021		227	
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**87**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista se encuentra tomando detalles en pintura.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista no ejecuto actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista no ejecuto actividades programadas. Realiza corrección de pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realizo actividades de mantenimiento general.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista realizo actividades de mantenimiento general.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.

CINCO	5	días del mes de	ABRIL	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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

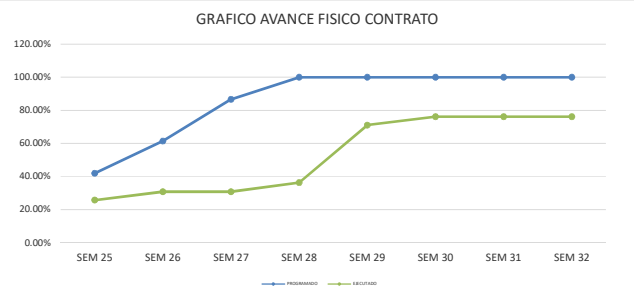
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

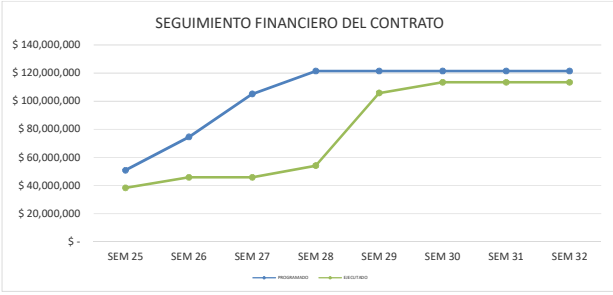
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	41.95%	25.79%	**-16.16%**
SEM 26	61.43%	30.82%	**-30.61%**
SEM 27	86.61%	30.82%	**-55.79%**
SEM 28	100.00%	36.35%	**-63.65%**
SEM 29	100.00%	71.06%	**-28.94%**
SEM 30	100.00%	76.15%	**-23.85%**
SEM 31	100.00%	76.15%	**-23.85%**
SEM 32	100.00%	76.15%	**-23.85%**
ALERTAS			**-23.85%**
INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO			

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 25	$ 50,945,123	$ 38,439,950	**$ -12,505,173**
SEM 26	$ 74,613,127	$ 45,939,462	**$ -28,673,665**
SEM 27	$ 105,188,749	$ 45,939,462	**$ -59,249,287**
SEM 28	$ 121,455,230	$ 54,184,059	**$ -67,271,171**
SEM 29	$ 121,455,230	$ 105,910,555	**$ -15,544,675**
SEM 30	$ 121,455,230	$ 113,499,950	**$ -7,955,280**
SEM 31	$ 121,455,230	$ 113,499,950	**$ -7,955,280**
SEM 32	$ 121,455,230	$ 113,499,950	**$ -7,955,280**
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.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**11/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/11/2020	12/09/2020	11/11/2020		60	
1	IMPERMEABILIZACIONES	27/01/2021	15/01/2021	1/02/2021		12	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/11/2020		31/03/2021			
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021		31/03/2021			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA	NA	NA	NA	NA	NA
8	MANTENIMIENTO GENERAL	1/02/2021		31/03/2021		-62	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**87**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

DIRECCIÓN REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	32	DEL	29 de marzo de 2021	AL	4 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

PERSONAL CONSORCIO	CANT.	PERSONAL CONTRATISTA OBRA CIVIL	CANT.	CONTRATISTA OBRA ELECTRICA	CANT.	CONTRATISTA OBRA HIDROSANITARIA	CANT.
DIRECTOR DE OBRA	1	INGENIEROS/ARQUITECTOS	1	INGENIEROS		INGENIEROS	
COORDINADOR		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
SST		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
TECNICOS		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
		INSPECTOR DE OBRA					
		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	1	TOTAL	1	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7781671801	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7781675414	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7781673683	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
15/02/2021	21/02/2021	SEMANA No. 26	23/02/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista suspendio los trabajos.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista retomó con trabajos de impermeabilización.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista continua con trabajos de impermeabilización.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista suspendio las actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	El contratista suspendio las actividades.

CINCO	5		ABRIL	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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

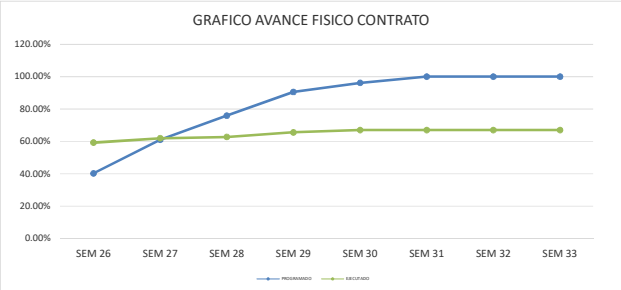
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

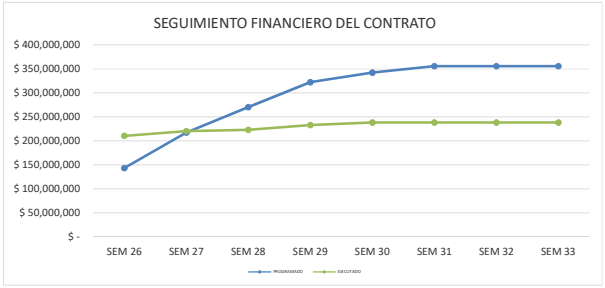


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	40.27%	59.25%	**18.98%**
SEM 27	61.07%	62.05%	**0.98%**
SEM 28	75.97%	62.80%	**-13.17%**
SEM 29	90.58%	65.62%	**-24.96%**
SEM 30	96.20%	67.05%	**-29.15%**
SEM 31	100.00%	67.05%	**-32.95%**
SEM 32	100.00%	67.05%	**-32.95%**
SEM 33	100.00%	67.05%	**-32.95%**
	ALERTAS		**-32.95%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	$ 143,304,559	$ 210,597,546	**$ 67,292,987**
SEM 27	$ 217,304,559	$ 220,555,179	**$ 3,250,620**
SEM 28	$ 270,304,559	$ 223,210,429	**$ -47,094,130**
SEM 29	$ 322,304,559	$ 233,210,810	**$ -89,093,749**
SEM 30	$ 342,304,559	$ 238,294,557	**$ -104,010,002**
SEM 31	$ 355,825,064	$ 238,294,557	**$ -117,530,507**
SEM 32	$ 355,825,064	$ 238,294,557	**$ -117,530,507**
SEM 33	$ 355,825,064	$ 238,294,557	**$ -117,530,507**

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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	21/12/2020	18/11/2020		-33	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	15/12/2020		31/12/2020			
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA		NA			
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA		NA			
5	LAVADO DE TANQUES	NA		NA			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA		NA			
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA		NA			
8	MANTENIMIENTO GENERAL	12/01/2021	21/12/2020	31/03/2021		22	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA		NA			
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**80**					

ALERTA — CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACION – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7784859532	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7784914223	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7784861448	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista relizó pintura de fachada y toma de detalles de pintura.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista realiza actividades de mantenimiento general relacionado con pintura.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista no ha continuado con las actvidades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	El contratista no ha continuado con las actvidades.
5/04/2021	11/04/2021	SEMANA No. 33	12/04/2021	El contratista no ha continuado con las actvidades. El contrato de obra cuenta con una prorroga hasta el 30 de junio/2021, se está a la espera que el contratista presente el programa de obra ajustado.

DOCE	12	días del mes de	ABRIL	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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

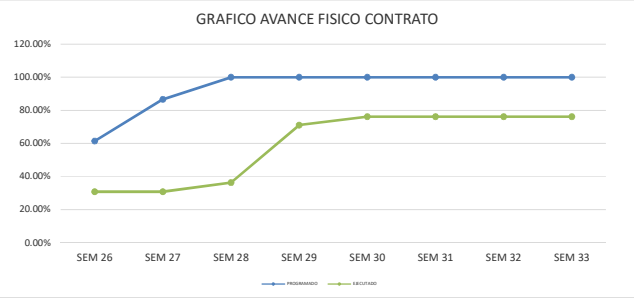
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

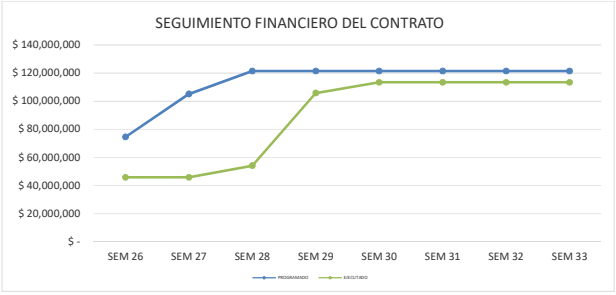


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	61.43%	30.82%	**-30.61%**
SEM 27	86.61%	30.82%	**-55.79%**
SEM 28	100.00%	36.35%	**-63.65%**
SEM 29	100.00%	71.06%	**-28.94%**
SEM 30	100.00%	76.15%	**-23.85%**
SEM 31	100.00%	76.15%	**-23.85%**
SEM 32	100.00%	76.15%	**-23.85%**
SEM 33	100.00%	76.15%	**-23.85%**
ALERTAS			**-23.85%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	$ 74,613,127	$ 45,939,462	**$ -28,673,665**
SEM 27	$ 105,188,749	$ 45,939,462	**$ -59,249,287**
SEM 28	$ 121,455,230	$ 54,184,059	**$ -67,271,171**
SEM 29	$ 121,455,230	$ 105,910,555	**$ -15,544,675**
SEM 30	$ 121,455,230	$ 113,499,950	**$ -7,955,280**
SEM 31	$ 121,455,230	$ 113,499,950	**$ -7,955,280**
SEM 32	$ 121,455,230	$ 113,499,950	**$ -7,955,280**
SEM 33	$ 121,455,230	$ 113,499,950	**$ -7,955,280**

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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**11/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	11/11/2020	12/09/2020	11/11/2020		60	
1	IMPERMEABILIZACIONES	27/01/2021	15/01/2021	1/02/2021		12	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/11/2020		31/03/2021			
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021		31/03/2021			
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	NA	NA	NA	NA	NA	NA
8	MANTENIMIENTO GENERAL	1/02/2021		31/03/2021		-69	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**80**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

DIRECCIÓN REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril 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	0	INGENIEROS		INGENIEROS	
COORDINADOR		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO		PROFESIONAL SISO	
SST		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA		MAESTROS DE OBRA	
TECNICOS		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA		OFICIALES DE OBRA	
		SOLDADORES		AYUDANTES DE OBRA		AYUDANTES DE OBRA	
		AYUDANTES DE OBRA				AUXILIAR SISOMA	
		INSPECTOR DE OBRA					
		OPERADORES					
		ASEADORAS					
		ALMACENISTA					
		AUXILIAR SISOMA					
TOTAL	0	TOTAL	0	TOTAL	0	TOTAL	0

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7784859532	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7784914223	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7784861448	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista continua con los trabajos de impermeabilizacion.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista suspendio los trabajos.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista retomó con trabajos de impermeabilización.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista continua con trabajos de impermeabilización.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista suspendio las actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	El contratista suspendio las actividades.
5/04/2021	11/04/2021	SEMANA No. 33	12/04/2021	El contratista suspendio las actividades. El contrato de obra cuenta con una prorroga hasta el 30 de junio/2021, se está a la espera que el contratista presente el programa de obra ajustado.

DOCE	12	de	ABRIL	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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

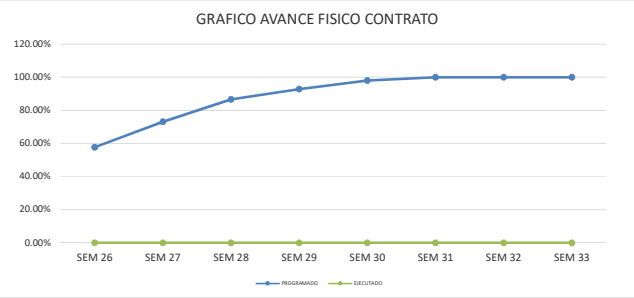
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

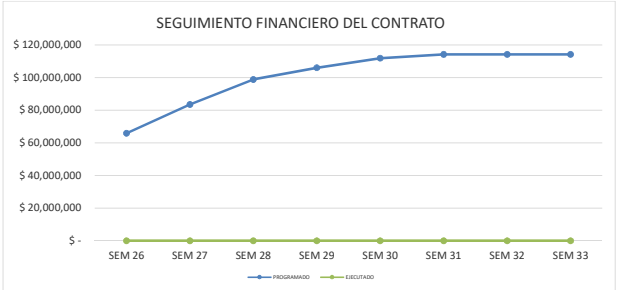


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	57.70%	0.00%	**-57.70%**
SEM 27	73.14%	0.00%	**-73.14%**
SEM 28	86.59%	0.00%	**-86.59%**
SEM 29	92.82%	0.00%	**-92.82%**
SEM 30	97.99%	0.00%	**-97.99%**
SEM 31	100.00%	0.00%	**-100.00%**
SEM 32	100.00%	0.00%	**-100.00%**
SEM 33	100.00%	0.00%	**-100.00%**
ALERTAS			**-100.00%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	$ 65,888,230	$ -	**$ -65,888,230**
SEM 27	$ 83,524,633	$ -	**$ -83,524,633**
SEM 28	$ 98,882,987	$ -	**$ -98,882,987**
SEM 29	$ 105,999,956	$ -	**$ -105,999,956**
SEM 30	$ 111,902,756	$ -	**$ -111,902,756**
SEM 31	$ 114,194,626	$ -	**$ -114,194,626**
SEM 32	$ 114,194,626	$ -	**$ -114,194,626**
SEM 33	$ 114,194,626	$ -	**$ -114,194,626**

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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	15/02/2021		25/03/2021		-55	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/02/2021		31/03/2021		-65	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		16/03/2021		-96	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020		31/03/2021		-104	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021		31/03/2021		-78	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**80**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE RURAL "EL CANEY" – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7784859532	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7784914223	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7784861448	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se han iniciado actividades.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	No se han iniciado actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	No se han iniciado actividades.
5/04/2021	11/04/2021	SEMANA No. 33	12/04/2021	No se han iniciado actividades. El contrato de obra cuenta con una prorroga hasta el 30 de junio/2021, se está a la espera que el contratista presente el programa de obra ajustado.

DOCE	12	días del mes de	ABRIL	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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

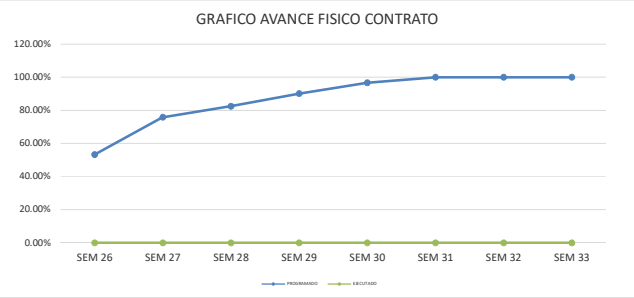
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

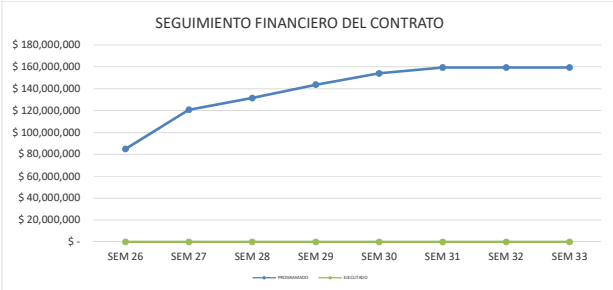


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	53.26%	0.00%	**-53.26%**
SEM 27	75.83%	0.00%	**-75.83%**
SEM 28	82.46%	0.00%	**-82.46%**
SEM 29	90.13%	0.00%	**-90.13%**
SEM 30	96.66%	0.00%	**-96.66%**
SEM 31	100.00%	0.00%	**-100.00%**
SEM 32	100.00%	0.00%	**-100.00%**
SEM 33	100.00%	0.00%	**-100.00%**
ALERTAS			**-100.00%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	$ 84,876,899	$ -	**$ -84,876,899**
SEM 27	$ 120,844,897	$ -	**$ -120,844,897**
SEM 28	$ 131,414,970	$ -	**$ -131,414,970**
SEM 29	$ 143,638,939	$ -	**$ -143,638,939**
SEM 30	$ 154,043,413	$ -	**$ -154,043,413**
SEM 31	$ 159,363,708	$ -	**$ -159,363,708**
SEM 32	$ 159,363,708	$ -	**$ -159,363,708**
SEM 33	$ 159,363,708	$ -	**$ -159,363,708**

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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLOGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	6/10/2020	17/11/2020		42	
1	IMPERMEABILIZACIONES	11/02/2021		18/03/2021		-59	
2	SISTEMAS ELECTRICOS	12/01/2021		31/03/2021		-89	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	5/01/2021		25/03/2021		-96	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	5/02/2021		31/03/2021		-65	
8	MANTENIMIENTO GENERAL	5/02/2021		31/03/2021		-65	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**80**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL SEDE URBANA – SABANALARGA, ATLANTICO

- El contratista a la fecha no ha iniciado las actividades programadas.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7784859532	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7784914223	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7784861448	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se han iniciado actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se han iniciado actividades.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se han iniciado actividades.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se han iniciado actividades.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	No se han iniciado actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	No se han iniciado actividades.
5/04/2021	11/04/2021	SEMANA No. 33	12/04/2021	No se han iniciado actividades. El contrato de obra cuenta con una prorroga hasta el 30 de junio/2021, se está a la espera que el contratista presente el programa de obra ajustado.

DOCE	12	días del mes de	ABRIL	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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

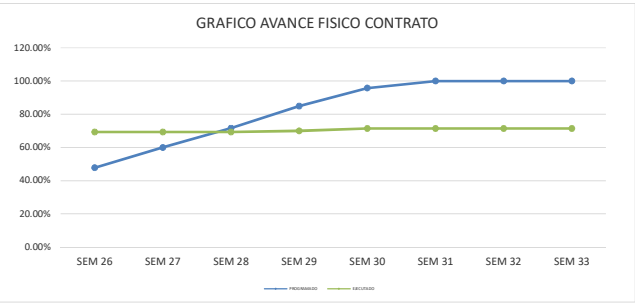
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO

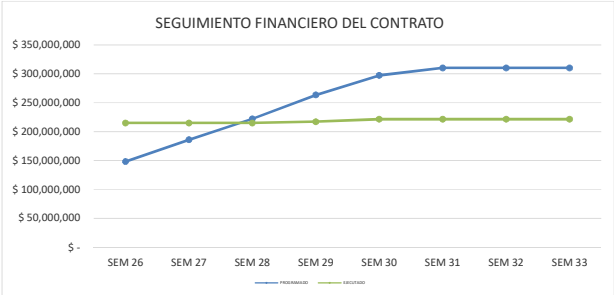


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	47.75%	69.29%	**21.54%**
SEM 27	59.98%	69.29%	**9.31%**
SEM 28	71.60%	69.29%	**-2.31%**
SEM 29	84.94%	70.01%	**-14.93%**
SEM 30	95.80%	71.41%	**-24.39%**
SEM 31	100.00%	71.41%	**-28.59%**
SEM 32	100.00%	71.41%	**-28.59%**
SEM 33	100.00%	71.41%	**-28.59%**
ALERTAS			**-28.59%**

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	$ 148,174,768	$ 215,003,073	**$ 66,828,305**
SEM 27	$ 186,131,652	$ 215,003,073	**$ 28,871,421**
SEM 28	$ 222,161,500	$ 215,003,073	**$ -7,158,427**
SEM 29	$ 263,570,965	$ 217,257,484	**$ -46,313,481**
SEM 30	$ 297,277,386	$ 221,592,054	**$ -75,685,332**
SEM 31	$ 310,300,881	$ 221,592,054	**$ -88,708,827**
SEM 32	$ 310,300,881	$ 221,592,054	**$ -88,708,827**
SEM 33	$ 310,300,881	$ 221,592,054	**$ -88,708,827**

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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	25/09/2020	17/11/2020		53	
1	IMPERMEABILIZACIONES	18/11/2020	3/12/2020	18/11/2020	16/01/2021	-15	-60
2	SISTEMAS ELECTRICOS	5/01/2021		31/03/2021		-96	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	LAVADO DE TANQUES	6/01/2021	21/01/2021	10/03/2021		-95	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	28/12/2020	13/10/2020	5/01/2021	31/10/2020	76	66
8	MANTENIMIENTO GENERAL	23/01/2021	24/11/2020	31/03/2021		60	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	17/11/2021		31/03/2021		220	
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**80**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7784859532	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7784914223	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7784861448	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista no ejecuto actividades.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista no ejecuto actividades programadas. Realiza corrección de pintura.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista realizo actividades de mantenimiento general.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista realizo actividades de mantenimiento general.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.
5/04/2021	11/04/2021	SEMANA No. 33	12/04/2021	El contratista no ha continuado con las actividades. El contrato de obra cuenta con una prorroga hasta el 30 de junio/2021, se está a la espera que el contratista presente el programa de obra ajustado.

DOCE	12	días del mes de	ABRIL	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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

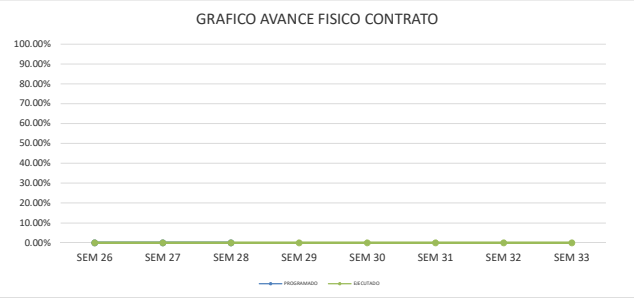
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

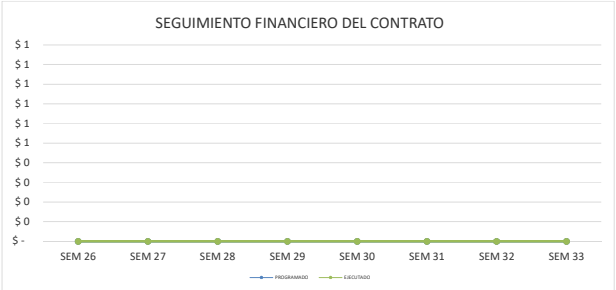
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 27	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 28	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 29	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 30	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 31	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 32	0.00%	0.00%	**0.00%**
SEM 33	0.00%	0.00%	**0.00%**
ALERTAS			**0.00%**

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	$ -	$ -	$ -
SEM 27	$ -	$ -	$ -
SEM 28	$ -	$ -	$ -
SEM 29	$ -	$ -	$ -
SEM 30	$ -	$ -	$ -
SEM 31	$ -	$ -	$ -
SEM 32	$ -	$ -	$ -
SEM 33	$ -	$ -	$ -

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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO						
	NO TIENE PROGRAMACION						

Plazo total del Proyecto en Días	**314**	
Plazo faltante del Proyecto en Días	**80**	

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN – MALAMBO, ATLANTICO

Esta sede no cuenta con presupuesto inicial.
La entindad informó, mediante oficio 1-4048, que la sede de Malambo aún no tiene actividades de mantenimiento definidas, sin embargo, no se puede descartar que se realicen algunas actividades cuando surjan en su momento.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7784859532	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7784914223	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7784861448	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.
5/04/2021	11/04/2021	SEMANA No. 33	12/04/2021	No se tienen actividades programadas para esta sede hasta nueva indicación por la entidad.

DOCE	12	días del mes de	ABRIL	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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	24 DE AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	N/A
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$691,547,950
Plazo Inicial	HASTA EL 1 DE DICIEMBRE DE 2020	Plazo Inicial	HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2020
Suspensión:	N/A	Suspensión:	N/A
Prórroga 1:	1 MES	Prórroga 1:	15 DÍAS
Prórroga 2:	3 MESES	Prórroga 2:	3 MESES
Prórroga 3:	3 MESES	Prórroga 3:	3 MESES
Fecha de Terminación Act.	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Fecha de Terminación 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

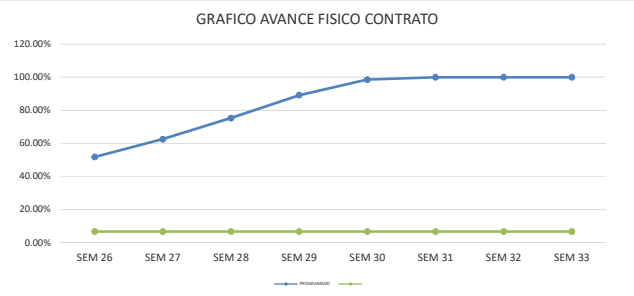
REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURIDICA, CONTABLE Y AMBIENTAL, PARA EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS 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:	BETZY DEL CARMEN SAN JUAN GALLARDO
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	ANDRES RAFAEL BARROS MENA
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

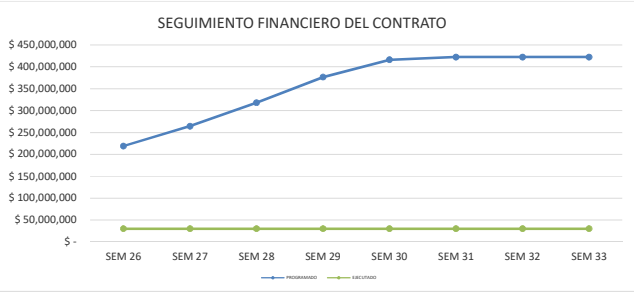
GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO



% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO		DIFERENCIA
SEM 26	51.85%	6.78%	**-45.07%**
SEM 27	62.58%	6.78%	**-55.80%**
SEM 28	75.31%	6.78%	**-68.53%**
SEM 29	89.20%	6.78%	**-82.42%**
SEM 30	98.50%	6.78%	**-91.72%**
SEM 31	100.00%	6.78%	**-93.22%**
SEM 32	100.00%	6.78%	**-93.22%**
SEM 33	100.00%	6.78%	**-93.22%**
ALERTAS			**-93.22%**
INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO			

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 26	$ 218,989,369	$ 30,080,647	**$ -188,908,722**
SEM 27	$ 264,312,945	$ 30,080,647	**$ -234,232,298**
SEM 28	$ 318,084,303	$ 30,080,647	**$ -288,003,656**
SEM 29	$ 376,736,082	$ 30,080,647	**$ -346,655,435**
SEM 30	$ 416,049,831	$ 30,080,647	**$ -385,969,184**
SEM 31	$ 422,371,661	$ 30,080,647	**$ -392,291,014**
SEM 32	$ 422,371,661	$ 30,080,647	**$ -392,291,014**
SEM 33	$ 422,371,661	$ 30,080,647	**$ -392,291,014**
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.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION

No.	SEDES	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	DIRECCION REGIONAL – BARRANQUILLA, ATLANTICO	**17/11/2020**		**31/03/2021**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	17/11/2020	12/09/2020	17/11/2020		66	
1	IMPERMEABILIZACIONES	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	SISTEMAS ELECTRICOS	2/01/2021	3/11/2020	31/03/2021		60	
3	SERVICIO DE JARDINERIA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	EQUIPOS DE BOMBEO	18/11/2020	3/11/2020	30/03/2021		15	
5	LAVADO DE TANQUES	19/12/2020		30/12/2020		-113	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO	22/12/2020		30/12/2020		-110	
7	SISTEMA DE REFRIGERACION	14/12/2020	19/10/2020	31/03/2021	30/10/2020	56	152
8	MANTENIMIENTO GENERAL	28/12/2020	4/11/2020	31/03/2021		54	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/02/2021		31/03/2021		-46	
Plazo total del Proyecto en Días		**314**					
Plazo faltante del Proyecto en Días		**80**					

ALERTA — **CUALQUIER MODIFICACION CONTRACTUAL DEBERA TRAMITARSE CON ALMENOS 15 DIAS DE ANTICIPACION A LA TERMINACIÓN**

DESARROLLO Y DESCRIPCION DE ACTIVIDADES MENSUALES - REPORTE DE CUMPLIMIENTO A LAS OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR

TEMAS TECNICOS

CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN TECNICA DE OBRA	Cumple
El contratista cuenta con el personal capacitado para desarrollo del proyecto y su dedicacion cumple con lo estipulado en el contrato	SI
En la obra se cuenta con copia completa de los diseños y licencia de construccion debidamente firmados y aprobados por Curaduria o Planeacion Municipal	SI
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	SI
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	SI
El perfil estratigráfico del terreno excavado 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.	SI
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	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	SI
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales hidrosanitarios se ajustan a los establecidos en la NTC 1500 Codigo Colombiano de Fontaneria y demas normas aplicables.	SI
La interventoria ha solicitado oportunamente los ensayos y pruebas necesarias a los elementos instalados en obra	SI

Observaciones

TEMAS SISO

CONDICIONES GENERALES SISO	Cumple
En la ejecución de la obra se da 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:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

ATLANTICO

CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS – BARRANQUILLA, ATLANTICO

El contratista durante la presente semana no desarrolló actividades. No cuenta con personal en obra.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	33	DEL	5 de abril de 2021	AL	11 de abril de 2021

PERSONAL DE LA OBRA

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

PERSONAL DEL CONTRATISTA

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

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTORA INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7784859532	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	ANDRES BARROS MENA	7784914223	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7784861448	

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	Hasta	No. Informe	Fecha entrega	Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES
22/02/2021	28/02/2021	SEMANA No. 27	1/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
1/03/2021	7/03/2021	SEMANA No. 28	8/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
8/03/2021	14/03/2021	SEMANA No. 29	15/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
15/03/2021	21/03/2021	SEMANA No. 30	23/03/2021	El contratista suspendio las actividades sin justificación alguna.
22/03/2021	28/03/2021	SEMANA No. 31	29/03/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.
29/03/2021	4/04/2021	SEMANA No. 32	5/04/2021	El contratista no ha continuado con las actividades.
5/04/2021	11/04/2021	SEMANA No. 33	12/04/2021	El contratista no ha continuado con las actividades. El contrato de obra cuenta con una prorroga hasta el 30 de junio/2021, se está a la espera que el contratista presente el programa de obra ajustado.

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

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

Anexo No. 14: Registro fotográfico.

NO APLICA

Anexo No. 15: Bitácora de Obra.

CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS.
DESPACHO REGIONAL

CONTRATANTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA.

CONTRATO DE OBRA No CO1.PCCNTR 155233
CONTRATISTA: CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA.
INTERVENTORIA: CONSORCIO INTERINGECO GNG
FECHA DE INICIO DE OBRA:
FECHA DE TERMINACIÓN:

Registro de firmas:

Andres Barros
Consorcio Interingeco GNG
Interventoria.

BETZY SAN JUAN G.
CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
COORDINADOR REGIONAL
ATLANTICO

JORGE OREJUELA
CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
ARQUITECTO RESIDENTE

Escaneado con CamScanner

NOTA 050 - MIERCOLES 17 DE FEBRERO 2021.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN CUCHILLA SALÓN YACOMETO.

Beby SJG. MBH.

NOTA 051 - JUEVES 18 DE FEBRERO 2021
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN CUCHILLA SALÓN YACOMETO.

Beby SJG. MBH.

NOTA 052 - VIERNES 19 DE FEBRERO 2021.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN CUCHILLA SALÓN YACOMETO.

Beby SJG. MBH.

NOTA 053 - SABADO 20 DE FEBRERO 2021.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL EN CUCHILLA SALÓN YACOMETO.

Beby SJG. MBH.

NOTA 054 - LUNES 22 DE FEBRERO 2021.
- APLICACIÓN DE PINTURA EN EMPALMES DE IMPERMEABILIZACIÓN YACOMETO.
- DETALLES DE IMPERMEABILIZACIÓN.

Beby SJG.

NOTA 055 - MARTES 23 DE FEBRERO.
DETALLES DE IMPERMEABILIZACIÓN.

Beby SJG.

NOTA 056 - DEL MIERCOLES 24 AL SABADO 27 DE FEBRERO.
NO SE EJECUTARON ACTIVIDADES.

Beby SJG.

Escaneado con CamScanner

NOTA 057 - 01 DE MARZO 2021 - LUNES.
- CONSTRUCCIÓN DE PLANTILLA EN AZOTEA.
B. Ruiz S.J.G.

NOTA 058 - MARTES 02 DE MARZO 2021
CONSTRUCCIÓN DE PLANTILLA EN AZOTEA.
B. Ruiz S.J.G.

NOTA 059 - MIERCOLES 03 DE MARZO 2021
- CONSTRUCCIÓN DE PLANTILLA EN AZOTEA.
- DESMONTE DE MANTO EN MUROS AZOTEA.
- INSTALACIÓN DE MANTO EN AZOTEA.
B. Ruiz S.J.G.

NOTA 060 - JUEVES 04 DE MARZO 2021
- DESMONTE DE MANTO MUROS AZOTEA.
- INSTALACIÓN DE MANTO EN AZOTEA.
- CONSTRUCCIÓN DE MEDIACAÑA EN MORTERO EN AZOTEA.
B. Ruiz S.J.G.

NOTA 061 - VIERNES 05 DE MARZO 2021
- DESMONTE DE MANTO EXISTENTE EN CUBIERTA DE LABORATORIO DE ALIMENTOS (CUARTO PISO)
- CONSTRUCCIÓN DE MEDIACAÑA EN AZOTEA. Y LABORATORIO
- INSTALACIÓN DE MANTO EN AZOTEA
B. Ruiz S.J.G.

NOTA 061 - SABADO 06 DE MARZO 2021
- APLICACIÓN DE EMULSIÓN ASFALTICA EN CUBIERTA LABORATORIO DE ALIMENTOS (PISO 4)
- DESMONTE DE MANTO EXISTENTE EN EN CUBIERTA CAFETERIA
- INSTALACIÓN DE MANTO EN AZOTEA.
B. Ruiz S.J.G.

NOTA 062 - LUNES 08 DE MARZO 2021
- INSTALACIÓN DE MANTO EN AZOTEA.
- DESMONTE DE MANTO EN CUBIERTA AZOTEA.

Escaneado con CamScanner

-TOMA DE NIVELES Y UBICACIÓN DE PUNTOS PREVIO A CONSTRUCCIÓN DE PLANTILLA EN CUBIERTA CAFETERIA.
- CONSTRUCCIÓN DE MEDIACAÑA EN AZOTEA.
Betty SJG.

NOTA 063 - MARTES 09 DE MARZO 2021.
- CONSTRUCCIÓN DE PLANTILLA EN CUBIERTA CAFETERIA, Y SE CUBREN HUECOS ANTIGUOS DUCTOS.
- INSTALACIÓN DE MANTO EN MUROS AZOTEA.
- APLICACIÓN DE EMULSIÓN SOBRE MEDIACAÑA AZOTEA.
Betty SJG.

NOTA 064 - MIERCOLES 10 DE MARZO 2021
- INSTALACIÓN DE MANTO EN MUROS AZOTEA.
- CONSTRUCCIÓN DE PLANTILLA EN CUBIERTA CAFETERIA.
Betty SJG.

NOTA 065 - JUEVES 11 DE MARZO 2021
- CONSTRUCCIÓN DE PLANTILLA EN CUBIERTA CAFETERIA
- INSTALACIÓN DE MANTO EN MUROS AZOTEA.
- APLICACIÓN DE EMULSION EN AZOTEA DONDE SE DA INICIO A ACTIVIDAD DE MANTENIMIENTO DE IMPERMEABILIZACIÓN DONDE NO SE CAMBIARÁ EL MANTO SEGÚN INSTRUCCIONES DEL ARQ. REGIONAL SELVA; HUGO MALVARRO. Y LA INTERVENTORIA.
Betty SJG.

NOTA 066 - VIERNES 12 DE MARZO 2021.
- CONSTRUCCIÓN DE PLANTILLA CUBIERTA CAFETERIA
- CONSTRUCCIÓN DE MEDIACAÑA CUBIERTA CAFETERIA.
- APLICACIÓN DE PINTURA EN TRASLAPOS DE IMPERMEABILIZACIÓN AZOTEA.
Betty SJG.

Escaneado con CamScanner

NOTA 067 - SABADO 13 DE MARZO 2021.
INSTALACIÓN DE MANTO EN CUBIERTA LABORATORIO DE ALIMENTOS.
Betty S.G.

NOTA 068 - LUNES 15 DE MARZO 2021
- INSTALACIÓN DE MANTO ~~ASFALTICO~~ EDIL CON FOIL DE ALUMINIO, EN CUBIERTA LABORATORIO DE ALIMENTOS. Y CUBIERTA CAFETERIA.
Betty S.G.

NOTA 069 - MARTES 16 DE MARZO 2021.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL CON FOIL DE ALUMINIO EN CUBIERTA CAFETERIA.
- APLICACIÓN DE PINTURA PARA MANTENIMIENTO, SOBRE IMPERMEABILIZACIÓN EN CUBIERTA ZONAS LUNES PISO 3,5.
Betty S.G.

NOTA 070 - MIERCOLES 17 DE MARZO 2021
- TERMINA IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTA CAFETERIA Y PINTURA EN TRASLAPOS DE LA MISMA.
- CARGUE Y RETIRO DE DESECHOS DE MANTO DESMONTADO.
Betty S.G.

Escaneado con CamScanner

BITACORA

CENTRO ~~[illegible]~~ INDUSTRIAL Y

DE AVIACIÓN - ATLANTICO

Escaneado con CamScanner

16 DE FEBRERO 2021 - MARTES.
- INSTALACIÓN DE MANTO EDIL SOBRE CUBIERTA TRAPEZOIDAL BIBLIOTECA.

MIERCOLES 17 DE FEBRERO 2021.
TERMINA INSTALACIÓN DE MANTO EDIL SOBRE CUBIERTA TRAPEZOIDAL BIBLIOTECA.

JUEVES 18 DE FEBRERO 2021
DETALLES DE PINTURA EN FACHADA EMPRENDIMIENTO Y BIBLIOTECA.

VIERNES 19 DE FEBRERO 2021
DETALLES DE PINTURA EN FACHADA EMPRENDIMIENTO.

SABADO 20 DE FEBRERO 2021.
DETALLES DE PINTURA EN FACHADA BIBLIOTECA.

LUNES 22 DE FEBRERO 2021
- RESANES Y APLICACIÓN DE ESTUCO [ESO] BAJO PLACA EN VOLADIZO PALOMA.
- DETALLES DE PINTURA FACHADA.

MARTES 23 DE FEBRERO 2021
- APLICACIÓN DE ESTUCO BAJO PLACA VOLADIZO PALOMA.
- DETALLES DE PINTURA FACHADA.

MIERCOLES 24 DE FEBRERO 2021
APLICACIÓN DE PINTURA EXTERIOR EN FACHADA EMPRENDIMIENTO EN ÁREA "CONSTRUCCIÓN".

Escaneado con CamScanner

DEL 25 AL 27 DE FEBRERO SE CULMINA LA PINTURA DE FACHADA EN BLOQUE DE EMPRENDIMIENTO, POR EL "ÁREA CONSTRUCCIÓN".

Betty S.

01 DE MARZO 2021 - LUNES

- LIMPIEZA DE MUROS EN HANGAR ALMACENÓN PARA PODER PINTAR.
- MOVIMIENTO DE MAQUINARIA CON EL APOYO DE PERSONAL DE MANTENIMIENTO DEL SENA, EN HANGAR ALMACENÓN PARA PODER PINTAR.

Betty S.

02 DE MARZO 2021 - MARTES

APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 EN MUROS INTERIORES HANGAR ALMACENÓN.

Betty S.

03 DE MARZO 2021 - MIERCOLES

APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 EN MUROS INTERIORES HANGAR ALMACENÓN.

Betty S.

04 DE MARZO 2021 - JUEVES

- APLICACIÓN DE VINILO TIPO 1 EN MUROS INTERIORES HANGAR ALMACENÓN
- APLICACIÓN DE PINTURA GRIS BASALTO EN VOLADIZO PALOMA.
- DETALLES DE PINTURA EN FACHADA BIBLIOTECA.

Betty S.

VIERNES 05 DE MARZO 2021

- APLICACIÓN DE PINTURA INTERIOR MUROS HANGAR ALMACENÓN
- APLICACIÓN DE PINTURA GRIS BASALTO EN VOLADIZO PALOMA.

Betty S.

SABADO 06 DE MARZO 2021

APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO ENDURECIDO EN HANGAR ALMACENÓN

Betty S.

Escaneado con CamScanner

LUNES 08 DE MARZO 2021
APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA SOBRE PISO ENDURECIDO EN HANGAR ALIACLON.
Beby S.H.S.

MARES 09 DE MARZO 2021
APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN FACHADA SUR EMPRENDIMIENTO.
Beby S.H.S.

MIERCOLES 10 DE MARZO 2021
APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN FACHADA SUR EMPRENDIMIENTO.
Beby S.H.S.

JUEVES 11 DE MARZO 2021
APLICACIÓN DE PINTURA PARA EXTERIOR EN FACHADA SUR EMPRENDIMIENTO.
Beby S.H.S.

VIERNES 12 DE MARZO 2021
- APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA DEMARCACIÓN EN HANGAR ACLACIÓN.
- DETALLES PINTURA FACHADA SUR EMPRENDIMIENTO.
Beby S.H.S.

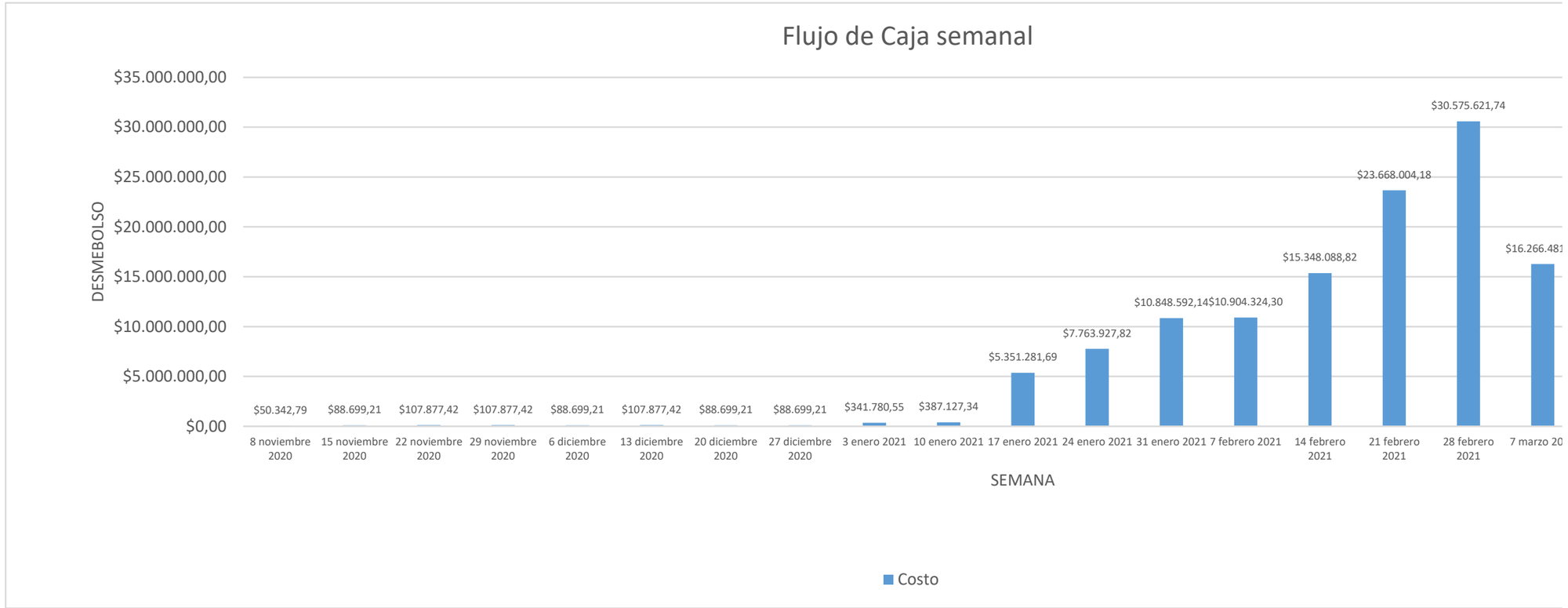
SABADO 13 DE MARZO 2021
DEMARCACIÓN CON PINTURA EPOXICA EN HANGAR ALIACLON.
Beby S.H.S.

SEMANA DEL 15 AL 20 DE MARZO 2021
- DETALLES GENERALES DE PINTURA EN FACHADAS, HANGAR ACLACIÓN Y BIBLIOTECA.
- DETALLES DE PINTURA INTERIOR EN MUROS HANGAR ALIACLÓN.
Beby S.H.S.

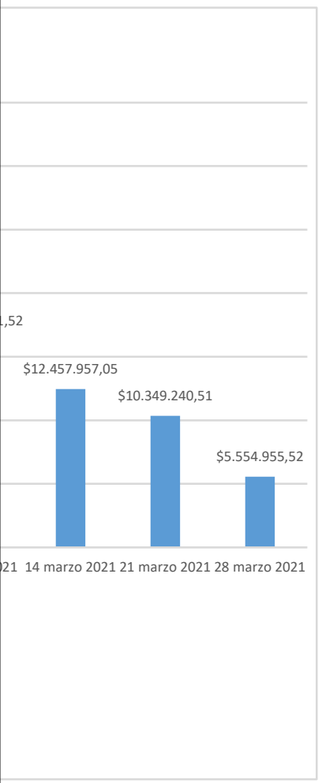
Escaneado con CamScanner

Anexo No. 16: Programación actualizada.

FLUJO DE CAJA

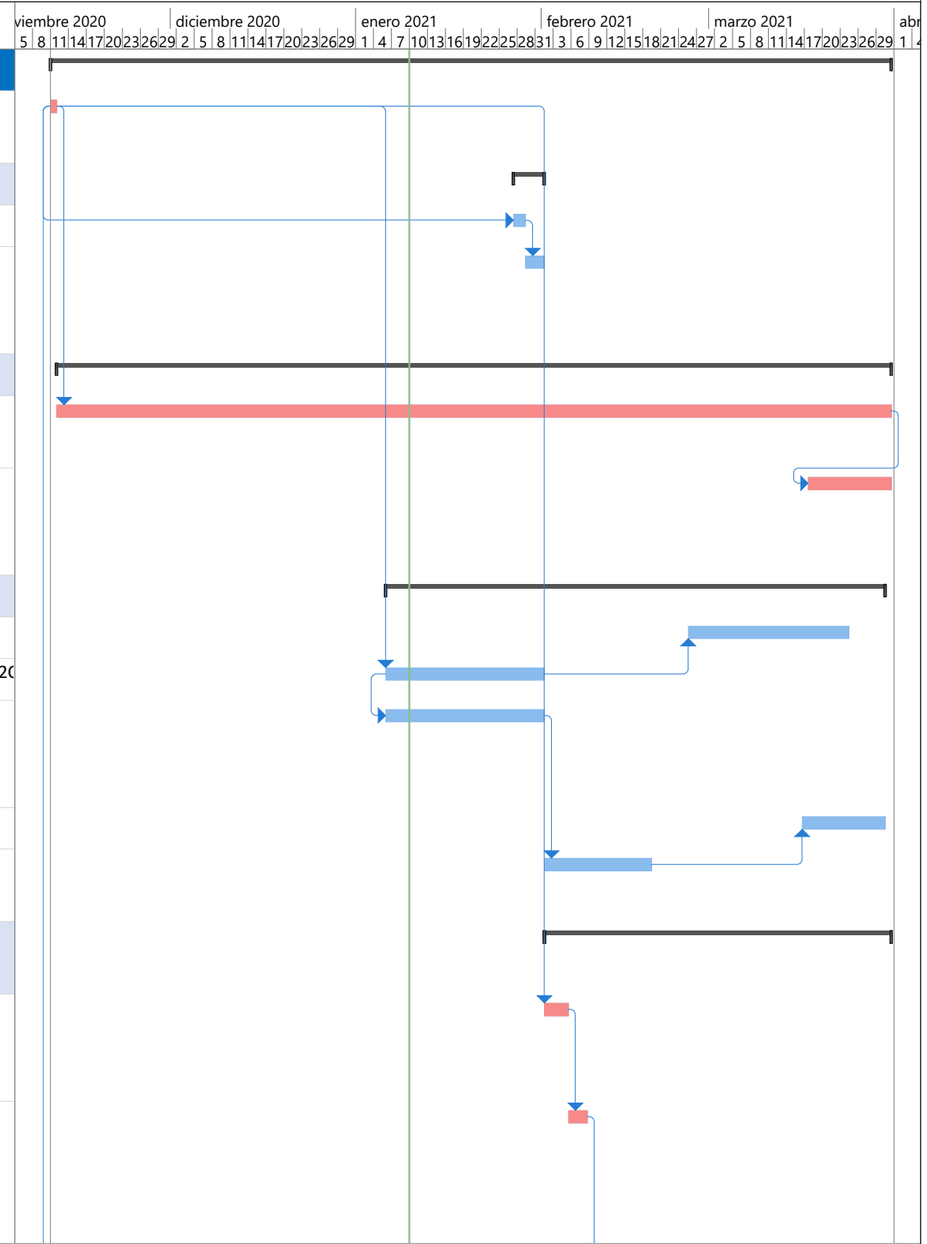


Nombre	Costo
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	$0,00
IMPERMEABILIZACIONES	$1.716.610,00
SISTEMAS ELECTRICOS	$2.618.115,00
TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE	$11.278.020,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	$48.614.710,00
NO PREVISTOS	$86.318.700,00


,52
$12.457.957,05
$10.349.240,51
$5.554.955,52
21 14 marzo 2021 21 marzo 2021 28 marzo 2021

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

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1			**Despacho Regional. Kr 43# 42-40 - Barranquilla.**	**107 días**	**mié 11/11/20**	**mié 31/03/21**		
2			NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	mié 11/11/20	mié 11/11/20		4CC+57 días;27CC+50 días;11FC+40
3		**1**	**IMPERMEABILIZACIONES**	**4 días**	**mié 27/01/21**	**lun 1/02/21**		
4		1.3	SELLO DE FISURAS EN FACHADA	2 días	mié 27/01/21	vie 29/01/21	2CC+57 días	5
5		1.7	RESANE FISURAS EN CONCRETO menores a 5 mm (SOBRE LAS PLACAS EN CUBIERTA (CON IMPERMEABILIZANTE ACRILICO ELASTICO)	2 días	vie 29/01/21	lun 1/02/21	4	
6		**2**	**SISTEMAS ELECTRICOS**	**106 días**	**jue 12/11/20**	**mié 31/03/21**		
7		2.16	PLANTA ELÉCTRICA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CADA 12 MESES O 150 HORAS DE OPERACIÓN.	106 días	jue 12/11/20	mié 31/03/21	2	8FC-10 días
8		2.17	TRANSFERENCIA AUTOMATICA MANTENIMIENTO, LIMPIEZA, REQUINTADA DE CONEXIONADO DE CONDUCTORES.	10 días	mié 17/03/21	mié 31/03/21	7FC-10 días	
9		**5.2**	**TANQUE SUBTERRANEO DE AGUA POTABLE**	**65 días**	**mié 6/01/21**	**mar 30/03/21**		
10		5.2.1	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD	20 días	jue 25/02/21	mié 24/03/21	11FC+20 días	
11		5.2.2	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUE	20 días	mié 6/01/21	lun 1/02/21	2FC+40 días	10FC+20 días;12C
12		5.3.1	LAVADO Y DESINFECCIÓN DEL TANQUE ELEVADO (NO INCLUYE REPARACION DE ENCHAPE E IMPERMEABILIZACION)	20 días	mié 6/01/21	lun 1/02/21	11CC	14
13		5.3.2	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD TANQUE ELEVADO	10 días	mar 16/03/21	mar 30/03/21	14FC+20 días	
14		5.3.4	IMPERMEABILIZACION DE TANQUE ELEVADO EN CONCRETO CON SIKA MONOTOP - 107	15 días	lun 1/02/21	vie 19/02/21	12	13FC+20 días
15		**8**	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	**46 días**	**lun 1/02/21**	**mié 31/03/21**		
16		8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín- gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	4 días	lun 1/02/21	vie 5/02/21	2FC+60 días	17
17		8.5	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSIN CERAMICO - GRES - GRANITO- MEDIA CAÑA GRANITO-(Incluye retiro de escombros)	2 días	vie 5/02/21	lun 8/02/21	16	18

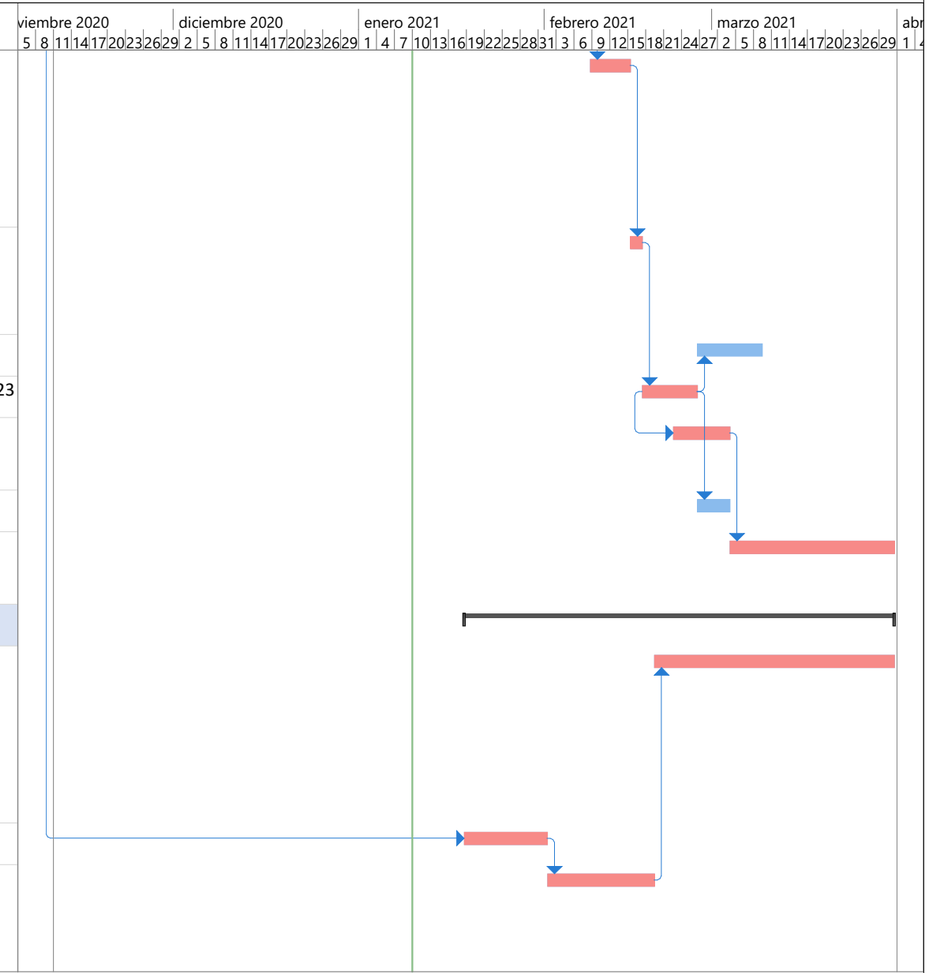


Project: Despacho Regional

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

Aprobó:

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
18		8.6	DESMONTE DE CIELORASO DURACUSTIC - ICOPOR - FIBRO CEMENTO - FIBERGLASS - FIBRA MINERAL- LAMINA DE MADERA -DRY WALL (otros tipos existentes, incluye lamina y estructura, Incluye retiro de escombros)	5 días	lun 8/02/21	lun 15/02/21	17	19
19		8.17	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	2 días	lun 15/02/21	mié 17/02/21	18	21
20		8.36	PISO TIPO NUEVO BLANCO 57.5 X 57.5	8 días	vie 26/02/21	mar 9/03/21	21	
21		8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	8 días	mié 17/02/21	vie 26/02/21	19	20;22CC+50%;23
22		8.54	ENMASILLAR Y ENCINTAR CIELO RASO EN DRYWALL	8 días	lun 22/02/21	mié 3/03/21	21CC+50%	24
23		8.61	INSTALACION CIELO RASO EN SUPERBOARD	4 días	vie 26/02/21	mié 3/03/21	21	
24		8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	21 días	jue 4/03/21	mié 31/03/21	22	
25		**NP**	**NO PREVISTOS**	**57 días**	**lun 18/01/21**	**mié 31/03/21**		
26		NP-10.297	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO: MANTO POLIESTER ALUMINIO DE 3MM DE ESPESOR (INCLUYE APLICACIÓN PIGMENTO REFLECTIVO DE ALUMINIO)	31 días	vie 19/02/21	mié 31/03/21	28	
27		NP-10.298	DESMONTE DE MANTO EXISTENTE	11 días	lun 18/01/21	lun 1/02/21	2CC+50 días	28
28		NP-10.299	TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL EN BOTADERO AUTORIZADO DE MANTO ASFÁLTICO EXISTENTE	15 días	lun 1/02/21	vie 19/02/21	27	26

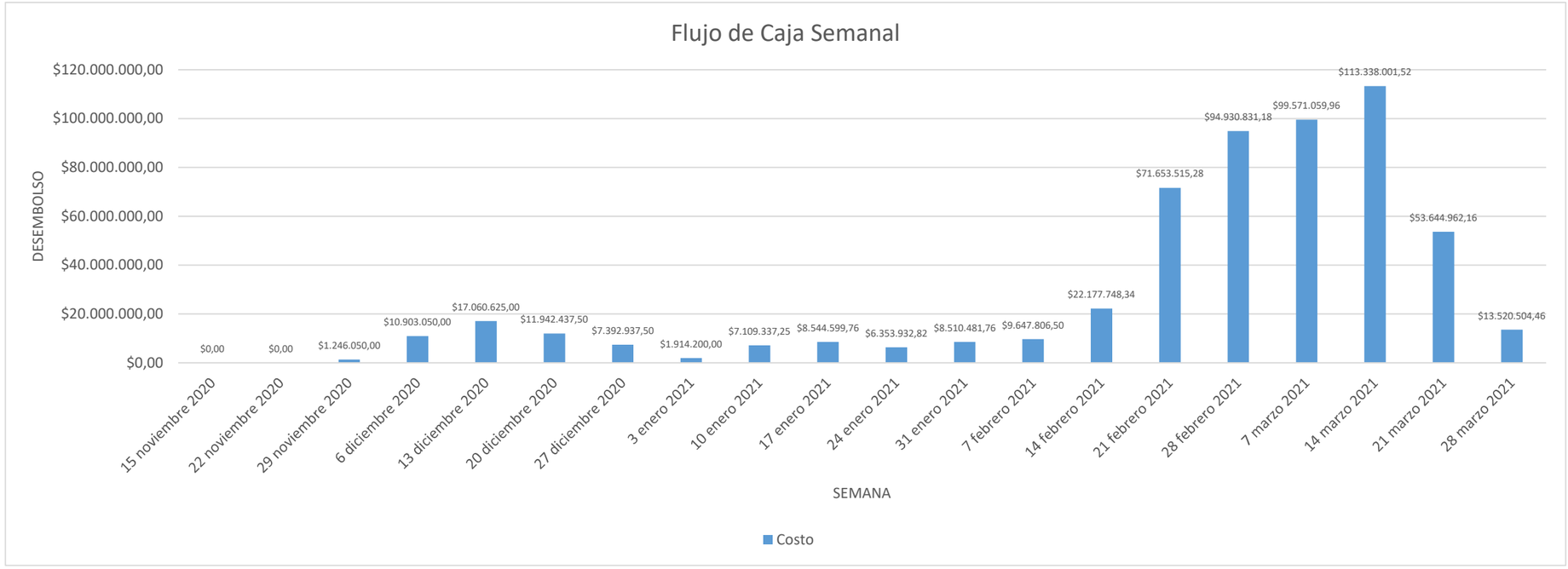


Project: Despacho Regional

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

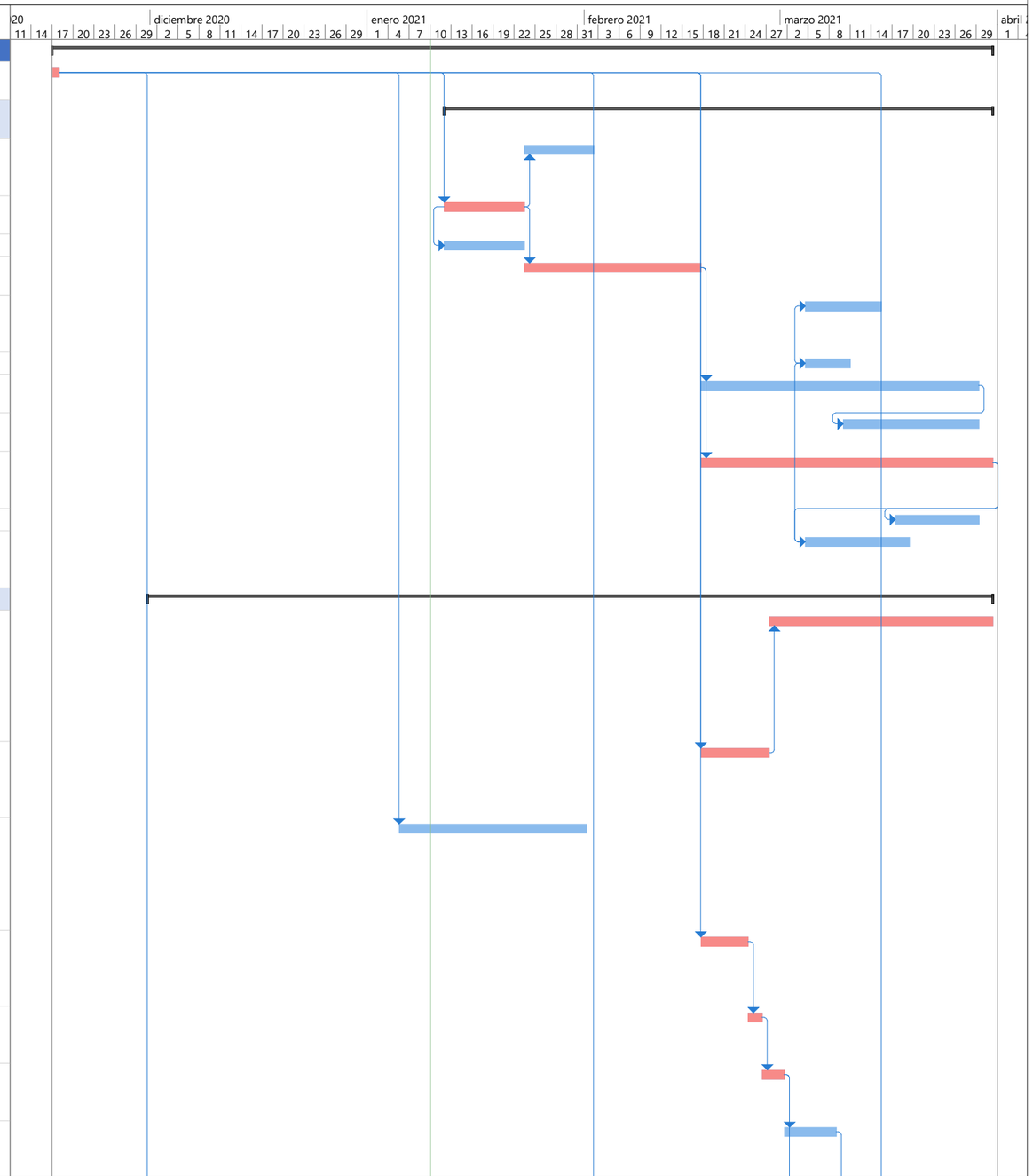
Aprobó: ING. RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
Directora de Obra

FLUJO DE CAJA



Nombre	Costo
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	$0,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	$102.340.938,26
NO PREVISTOS	$457.121.142,75

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1			**Sede Industrial Aviacion principal - Atlantico**	**103 días**	**mar 17/11/20**	**mié 31/03/21**		
2			NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	mar 17/11/20	mar 17/11/20		17FC+70 días;19FC+70
3		**8**	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	**62 días**	**mar 12/01/21**	**mié 31/03/21**		
4		8.17	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	7 días	sáb 23/01/21	mar 2/02/21	5	
5		8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	10 días	mar 12/01/21	sáb 23/01/21	2FC+40 días	7;4;6CC
6		8.26	FILOS Y DILATACIONES	10 días	mar 12/01/21	sáb 23/01/21	5CC	
7		8.28	RESANES GENERALES PAÑETES SOBRE MUROS Y BAJO PLACA.-	20 días	sáb 23/01/21	mié 17/02/21	5	10;12
8		8.40	SUMINISTRO E INSTALACION BANDA ANTIDESLIZANTE REFLECTIVA Y/NO REFLECTIVAS PARA GRADAS	8 días	jue 4/03/21	lun 15/03/21	9CC	
9		8.46	PIRLAN DE ALUMINIO	5 días	jue 4/03/21	mié 10/03/21	14CC	8CC
10		8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO	30 días	mié 17/02/21	lun 29/03/21	7	11FC-14 días
11		8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS	14 días	mié 10/03/21	lun 29/03/21	10FC-14 días	
12		8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	32 días	mié 17/02/21	mié 31/03/21	7	13FC-10 días;14FC-20 días
13		8.74	PINTURA BAJO PLACA PAÑETADA	8 días	mié 17/03/21	lun 29/03/21	12FC-10 días	
14		8.76	SELLADO DE PERIMETRO DE MARCO VENTANA-PUERTA CON SELLANTE DE POLIURETANO	12 días	jue 4/03/21	vie 19/03/21	12FC-20 días	9CC
15		**NP**	**NO PREVISTOS**	**92 días**	**lun 30/11/20**	**mié 31/03/21**		
16		NP-10.16	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE 100 HP inc. Puesta a punto. Revision, limpieza, ajuste, engrasado, Suministro de Rodamientos, estator, rotor, ajuste de borneras, revision de sellos mecanicons, impulsor turbina, ajuste y limpieza de borne	24 días	sáb 27/02/21	mié 31/03/21	17	
17		NP-10.17	LIMPIEZA DEL TANQUE DESARENADOR: SUCCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUAS ESTANCADAS Y LODOS, AL SITIO AUTORIZADO POR EL DAMAB.	8 días	mié 17/02/21	sáb 27/02/21	2FC+70 días	16
18		NP-10.18	LAVADO Y DESINFECCIÓN DE TANQUE SUBTERRANEO DE RECOLECCIÓN DE AGUAS LLUVIAS DE 5,70 MTS X 5,30 MTS X 3,65 MTS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE DESALOJO DE LODOS AL SITIO AUTORIZADO POR EL DAMAB.	20 días	mar 5/01/21	lun 1/02/21	2FC+36 días	
19		NP-10.19	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT DE 1 TR. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	5 días	mié 17/02/21	mié 24/02/21	2FC+70 días	20
20		NP-10.20	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, 9000 BTU. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	2 días	mié 24/02/21	vie 26/02/21	19	21
21		NP-10.21	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SPLIT DE 1,5 TR. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	2 días	vie 26/02/21	lun 1/03/21	20	22;32
22		NP-10.22	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SPLIT DE 2 TR. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	6 días	lun 1/03/21	lun 8/03/21	21	23

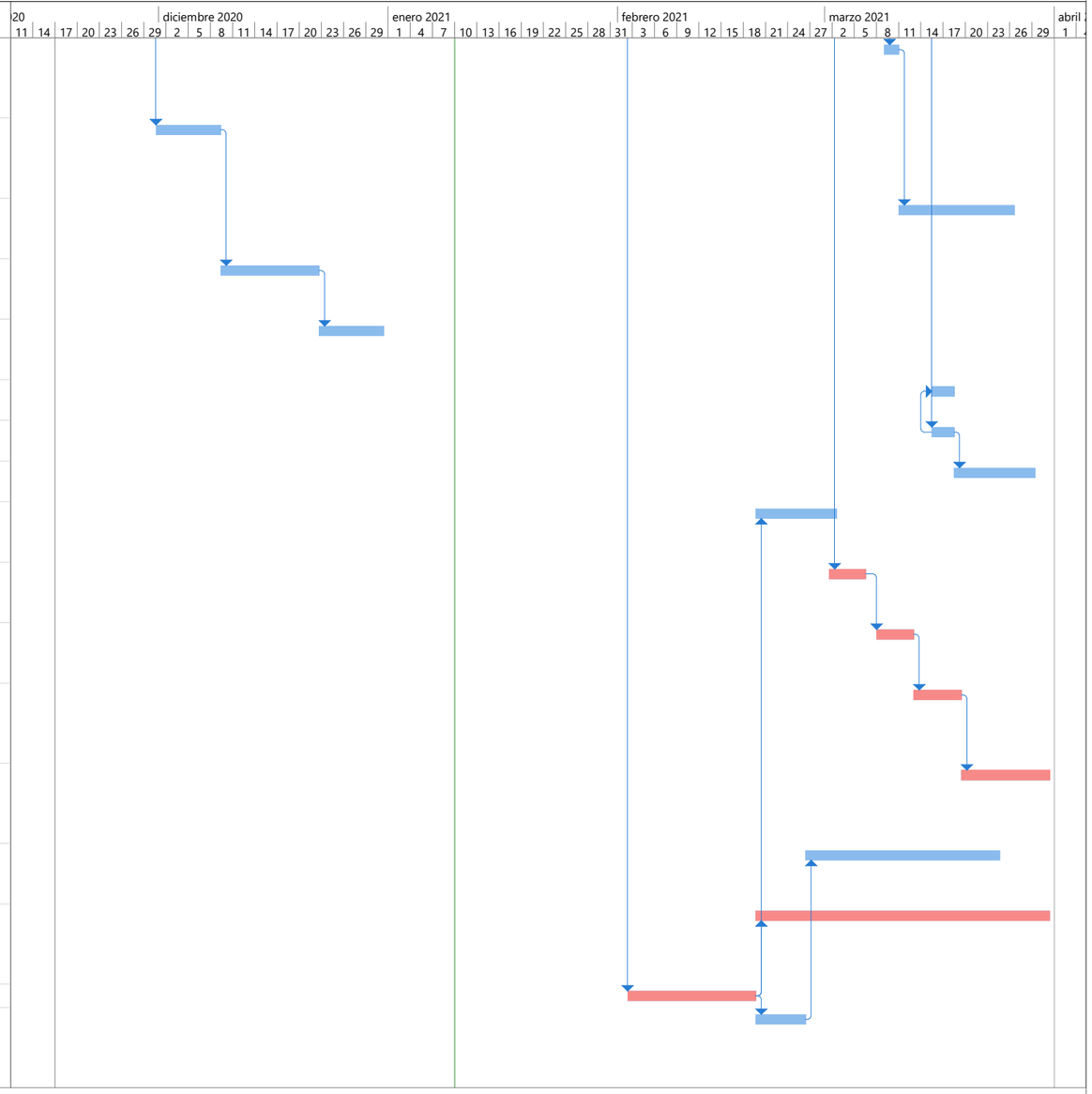


Project: Industrial y Aviación

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

Aprobó:

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
23		NP-10.23	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, TIPO SPLIT DE 3 TR . MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	2 días	mar 9/03/21	mié 10/03/21	22	25
24		NP-10.24	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, TIPO CASSETTE DE 3 TR. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	6 días	lun 30/11/20	mié 9/12/20	2FC+10 días	26
25		NP-10.25	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL DE 5TR. VER ANEXO 3	12 días	jue 11/03/21	vie 26/03/21	23	
26		NP-10.26	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, TIPO PISO TECHO DE 5 TR . VER ANEXO 3	11 días	mié 9/12/20	mar 22/12/20	24	27
27		NP-10.27	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA,TIPO PISO TECHO DE 3 TR. VER ANEXO 3	6 días	mar 22/12/20	jue 31/12/20	26	
28		NP-10.32	CAMBIO DE FLUXOMETRO DE PALANCA PARA INODORO TIPO INSTITUCIONAL	3 días	lun 15/03/21	jue 18/03/21	29CC	
29		NP-10.33	CAMBIO DE GRIFERIA ORINAL TRADICIONAL CROMO	3 días	lun 15/03/21	jue 18/03/21	2FC+90 días	28CC;30
30		NP-10.34	CAMBIO DE GRIFERIA PARA LAVAMANOS SENCILLA CROMO	7 días	jue 18/03/21	lun 29/03/21	29	
31		NP-10.35	IMPERMEABILIZACION DE CANALES EN TECHO CON MANTO ASFALTICO (EN CALIENTE)	8 días	vie 19/02/21	mar 2/03/21	38	
32		NP-10.36	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	5 días	lun 1/03/21	sáb 6/03/21	21	33
33		NP-10.37	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	5 días	lun 8/03/21	vie 12/03/21	32	34
34		NP-10.38	MANTENIMIENTO PREVENTIVO. REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, TIPO CASSETTE DE 3 TR. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	5 días	sáb 13/03/21	vie 19/03/21	33	35
35		NP-10.39	MANTENIMIENTO PREVENTIVO. REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA,TIPO PISO TECHO DE 3 TR. VER ANEXO 3	8 días	vie 19/03/21	mié 31/03/21	34	
36		NP-10.208	CONSTRUCCIÓN DE TORTA DE DESNIVEL DE TECHO CON PENDIENTE 1% EN CONCRETO DE 2500PSI ELABORADO EN OBRA	20 días	vie 26/02/21	mié 24/03/21	39	
37		NP-10.297	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO: MANTO POLIESTER ALUMINIO DE 3MM DE ESPESOR (INCLUYE APLICACIÓN PIGMENTO REFLECTIVO DE ALUMINIO)	30 días	vie 19/02/21	mié 31/03/21	38	
38		NP-10.298	DESMONTE DE MANTO EXISTENTE	15 días	mar 2/02/21	vie 19/02/21	2FC+57 días	37;39;31
39		NP-10.299	TRASIEGO Y DISPOSICIÓN DE MANTO RETIRADO (INCLUYE DISPOSICION FINAL ENCAPSULADO EN BOTADERO AUTORIZADO (REGIONAL)	5 días	vie 19/02/21	vie 26/02/21	38	36

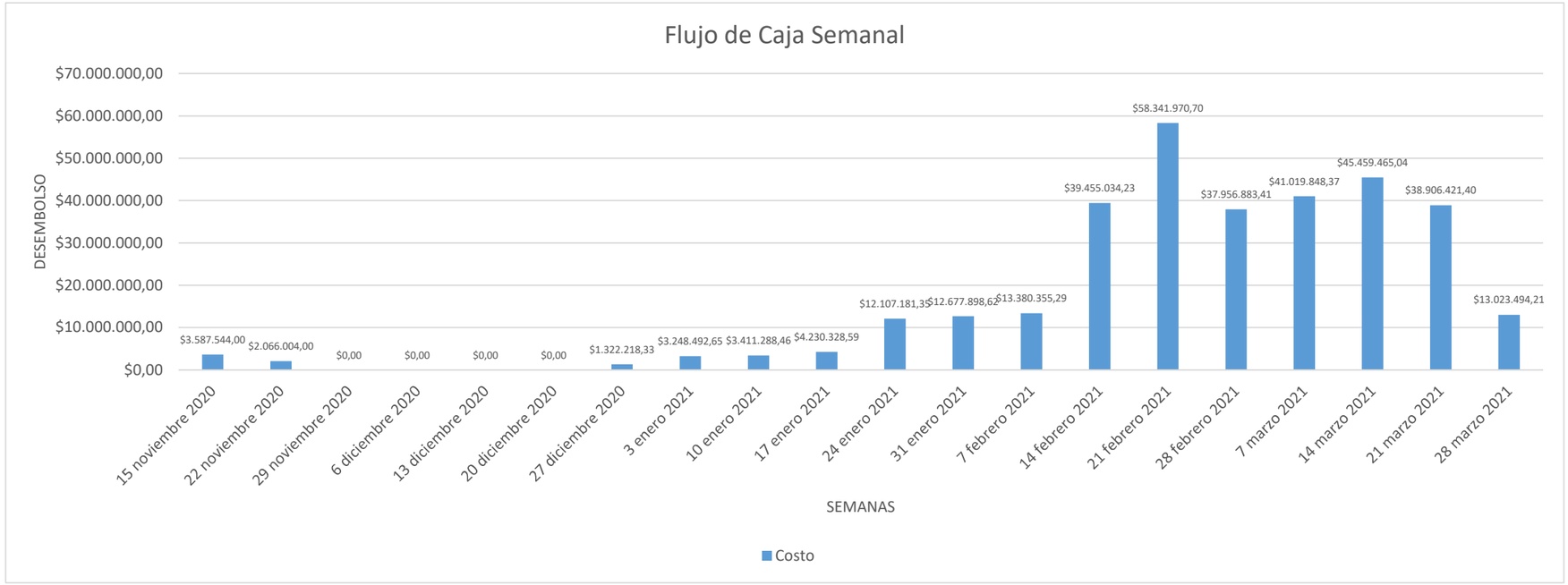


Project: Industrial y Aviación

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

Aprobó: ING. RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
Directora de Obra

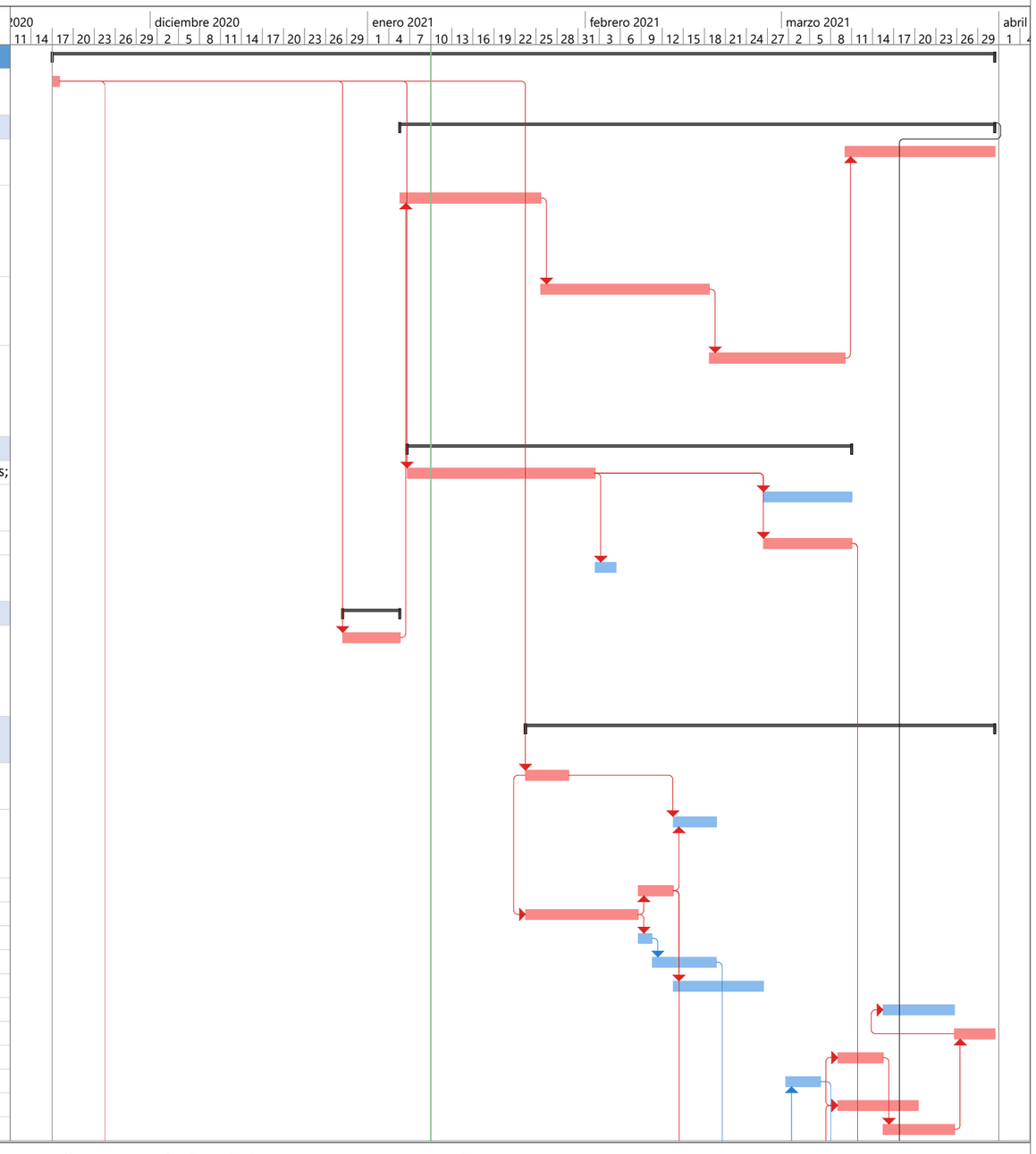
FLUJO DE CAJA



Nombre	Costo
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	$0,00
SISTEMAS ELECTRICOS	$41.254.080,00
LAVADO DE TANQUES	$7.152.125,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	$1.813.328,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	$79.778.947,67
UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	$20.314.208,00
NO PREVISTOS	$179.881.739,90

Sede Colombo Aleman - Atlantico

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1			**Sede Colombo Aleman - Barranquilla**	**103 días**	**mar 17/11/20**	**mié 31/03/21**		
2			NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	mar 17/11/20	mar 17/11/20		14FC+30 días;54FC+5
3		**2**	**SISTEMAS ELECTRICOS**	**66 días**	**mar 5/01/21**	**mié 31/03/21**		**61FC-8 días**
4		2.3	MARCACIÓN DE TUBERÍA EMT CON COLOR ANARANJADO.	16 días	mié 10/03/21	mié 31/03/21	7	
5		2.12	CAMBIO DE DUCTO PVC A DUCTO METÁLICO EMT DE ACOMETIDAS. DESDE 1" HASTA 2"; INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION	15 días	mar 5/01/21	lun 25/01/21	14	6
6		2.13	CAMBIO DE CONDUCTORES ACOMETIDAS TRIFASICAS DESDE CALIBRE 3X8 HASTA ACOMETIDAS EN CALIBRE 3X1/0	20 días	lun 25/01/21	jue 18/02/21	5	7
7		2.20	MANTENIMIENTO, CAMBIO DE TRAMOS, COLOCACIÓN DE TAPAS A CANALETA METÁLICA DOBLE COMPARTIMENTO 12X5 CM.	15 días	jue 18/02/21	mar 9/03/21	6	4
8		**5**	**LAVADO DE TANQUES**	**50 días**	**mié 6/01/21**	**mié 10/03/21**		
9		5.1.1	LAVADO Y DESINFECCIÓN DEL TANQUE	20 días	mié 6/01/21	mar 2/02/21	2FC+37 días	12;10FC+20 días;
10		5.1.2	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD TANQUE SUPERFICIAL	10 días	vie 26/02/21	mié 10/03/21	9FC+20 días	
11		5.2.1	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD	10 días	vie 26/02/21	mié 10/03/21	9FC+20 días	42;39
12		5.3.7	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE BOLA D=2"	3 días	mar 2/02/21	vie 5/02/21	9	
13		**7**	**SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN**	**6 días**	**lun 28/12/20**	**mar 5/01/21**		
14		7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	6 días	lun 28/12/20	mar 5/01/21	2FC+30 días	5
15		**8**	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	**52 días**	**sáb 23/01/21**	**mié 31/03/21**		
16		8.8	DEMOLICION PAÑETES (Incluye retiro de escombros)/M2	5 días	sáb 23/01/21	vie 29/01/21	2FC+50 días	19CC;17
17		8.17	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	5 días	sáb 13/02/21	vie 19/02/21	16;18	
18		8.18	RETIRO DE PINTURA EPOXICA	5 días	lun 8/02/21	sáb 13/02/21	19	31;22;35;17
19		8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de esc	12 días	sáb 23/01/21	lun 8/02/21	16CC	20;18
20		8.23	GRAPAS PARA CORRECCION DE GRIETAS (5 ml de Ø	2 días	lun 8/02/21	mié 10/02/21	19	21
21		8.28	RESANES GENERALES PAÑETES SOBRE MUROS Y BA	8 días	mié 10/02/21	vie 19/02/21	20	29
22		8.38	PISO EN VINILO EN ROLLO USO COMERCIAL	10 días	sáb 13/02/21	vie 26/02/21	18	
23		8.40	SUMINISTRO E INSTALACION BANDA ANTIDESLIZAN	8 días	lun 15/03/21	jue 25/03/21	24CC-8 días	
24		8.46	PIRLAN DE ALUMINIO	4 días	jue 25/03/21	mié 31/03/21	28	23CC-8 días
25		8.47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA E	5 días	mar 9/03/21	lun 15/03/21	27CC	28
26		8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	5 días	lun 1/03/21	sáb 6/03/21	59	34
27		8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, C	10 días	mar 9/03/21	sáb 20/03/21	31FC-12 días	25CC
28		8.63	VINILO BAJO PLACA - 2 MANOS	8 días	lun 15/03/21	jue 25/03/21	25	24



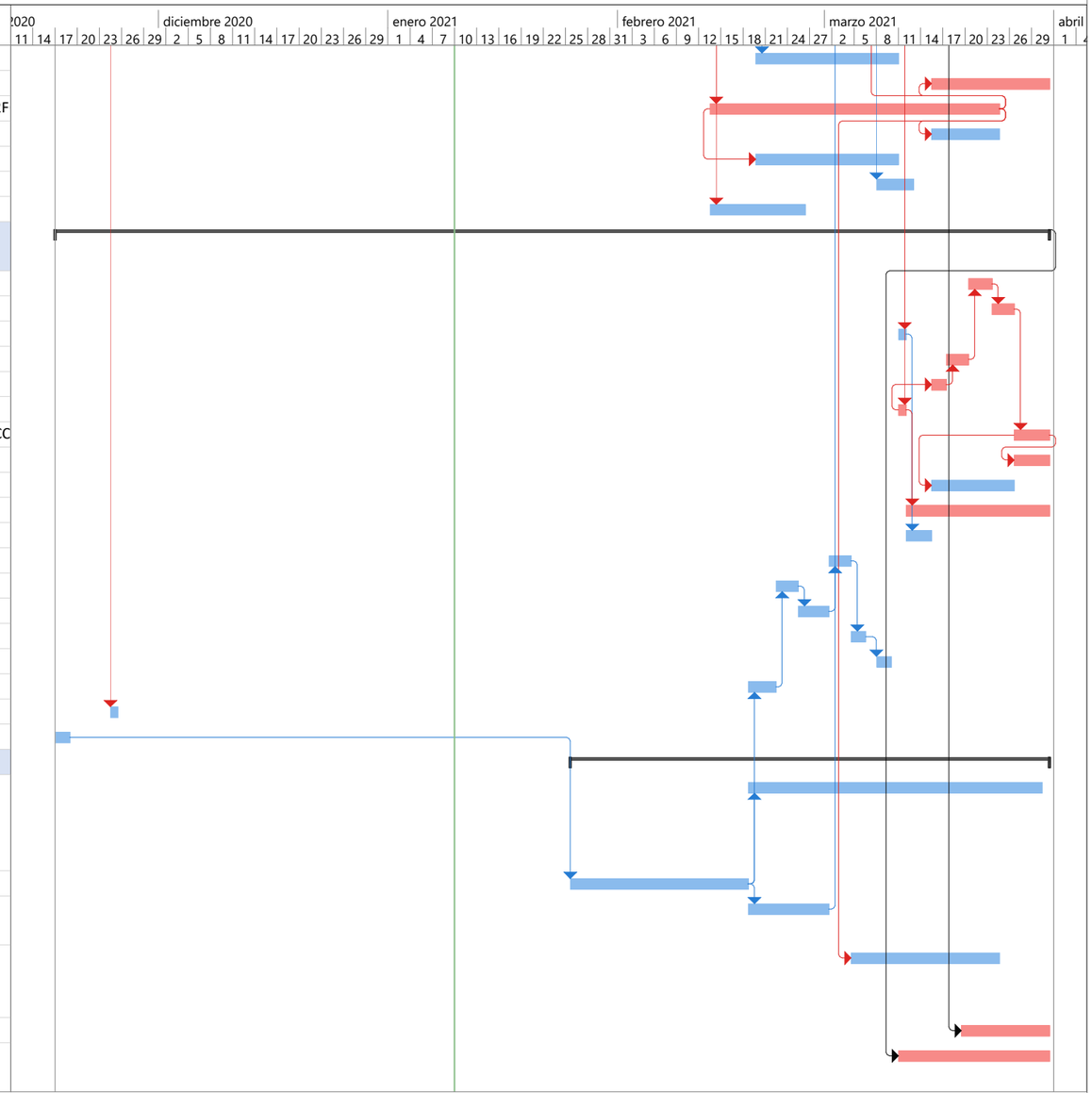
Project: 03. Centro Colombo Al

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

Aprobó:

Sede Colombo Aleman - Atlantico

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
29		8.64	ESTUCO ACRILICO sobre muros/M2	15 días	vie 19/02/21	mié 10/03/21	21	
30		8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	12 días	lun 15/03/21	mié 31/03/21	31FC-7 días	
31		8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDUI	30 días	sáb 13/02/21	mié 24/03/21	18	27FC-12 días;32F
32		8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA P	7 días	lun 15/03/21	mié 24/03/21	31FC-7 días	
33		8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS	15 días	vie 19/02/21	mié 10/03/21	31CC+5 días	
34		8.75	PINTURA CIELORASO EN DRYWALL-ALVEOLAR ACRI	5 días	lun 8/03/21	vie 12/03/21	26	
35		8.78	CAMBIO PELICULA POLARIZADO VIDRIO LISO	10 días	sáb 13/02/21	vie 26/02/21	18	
36		**9**	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	**103 días**	**mar 17/11/20**	**mié 31/03/21**		**62FC-15 días**
37		9.3	CAJA VÁLVULA PARA REGISTRO D=1"(INCLUYE EXCA	1 día	sáb 20/03/21	mar 23/03/21	40	38
38		9.4	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO DE PASO DI	3 días	mar 23/03/21	vie 26/03/21	37	43
39		9.6	FLOTADOR MECÁNICO D=2"	1 día	jue 11/03/21	jue 11/03/21	11	47
40		9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJAN	3 días	mié 17/03/21	sáb 20/03/21	41	37
41		9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO D	2 días	lun 15/03/21	mié 17/03/21	42CC+3 días	40
42		9.10	LIMPIEZA CANALETAS	1 día	jue 11/03/21	jue 11/03/21	11	46;41CC+3 días
43		9.14	LIMPIEZA DE POZOS DE INSPECCIÓN	3 días	vie 26/03/21	mié 31/03/21	38	44FC-3 días;45CC
44		9.19	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA CAJA DE INSPEC	3 días	vie 26/03/21	mié 31/03/21	43FC-3 días	
45		9.20	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO RED DE ALCANTARILL	9 días	lun 15/03/21	vie 26/03/21	43CC-9 días	
46		9.21	CONSTRUCCION DE CUNETA PERIMETRAL EN CONC	14 días	vie 12/03/21	mié 31/03/21	42	
47		9.26	REUBICACIÓN PUNTO HIDRAÚLICO CON ROTURA	2 días	vie 12/03/21	lun 15/03/21	39	
48		9.27	MANO DE O. CALIBRACIÓN DE FLUXÓMETROS (ORI	3 días	lun 1/03/21	jue 4/03/21	50	51
49		9.30	CAMBIO DE SENSOR PARA ORINAL DE COLGAR	3 días	lun 22/02/21	jue 25/02/21	53	50
50		9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	3 días	jue 25/02/21	lun 1/03/21	49	48
51		9.32	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO DE PASO DI	2 días	jue 4/03/21	sáb 6/03/21	48	52
52		9.33	LIMPIEZA SUMIDERO DE COCINA	2 días	lun 8/03/21	mar 9/03/21	51	
53		9.34	MANTENIMIENTO DE ORINALES	2 días	jue 18/02/21	lun 22/02/21	58	49
54		9.38	CONSTRUCCION BASE EN MAMPOSTERIA Y PAÑETE	1 día	mar 24/11/20	mié 25/11/20	2FC+5 días	
55		9.42	MANTENIMIENTO REDES HIDROSANITARIAS COMPI	2 días	mar 17/11/20	mié 18/11/20		58FC+50 días
56		**NP**	**NO PREVISTOS**	**51 días**	**lun 25/01/21**	**mié 31/03/21**		
57		NP-10.297	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO: MANTO POLIESTER ALUMINIO DE 3MM DE ESPESOR (INCLUYE APLICACIÓN PIGMENTO REFLECTIVO DE ALUMINIO)	30 días	jue 18/02/21	mar 30/03/21	58	
58		NP-10.298	DESMONTE DE MANTO EXISTENTE	20 días	lun 25/01/21	jue 18/02/21	55FC+50 días	53;59;57
59		NP-10.299	TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL EN BOTADERO AUTORIZADO DE MANTO ASFÁLTICO EXISTENTE	8 días	jue 18/02/21	lun 1/03/21	58	26
60		NP-10.147	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUHS DE PARED PARA SANITARIO DE 1 1/4" INCLUYE ROTURA DE PARED Y RESANE	15 días	jue 4/03/21	mié 24/03/21	31FC-15 días	
61		NP-10.175	MANTENIMIENTO DE AA PISO TECHO	8 días	vie 19/03/21	mié 31/03/21	3FC-8 días	
62		NP-10.52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ELECTROBOMBA HIDRONEUMATICA DE 2HP	15 días	jue 11/03/21	mié 31/03/21	36FC-15 días	

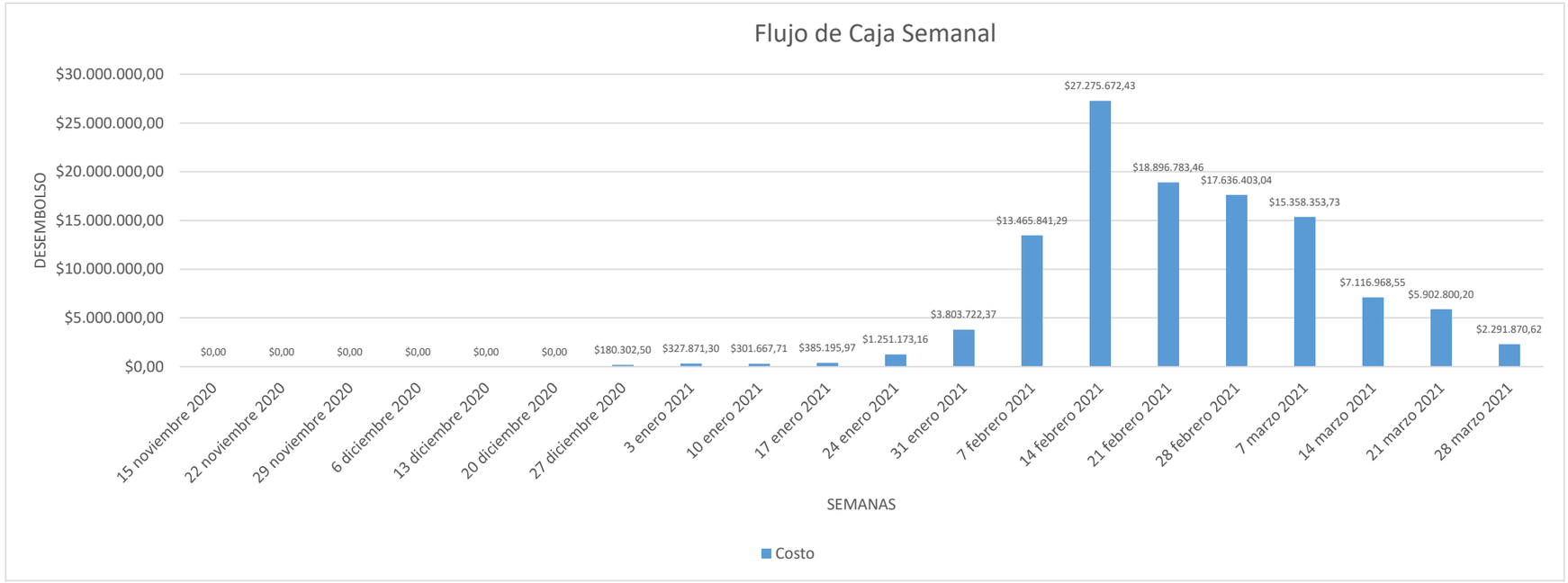


Project: 03. Centro Colombo Al

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

Aprobó: ING. RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
Directora de Obra

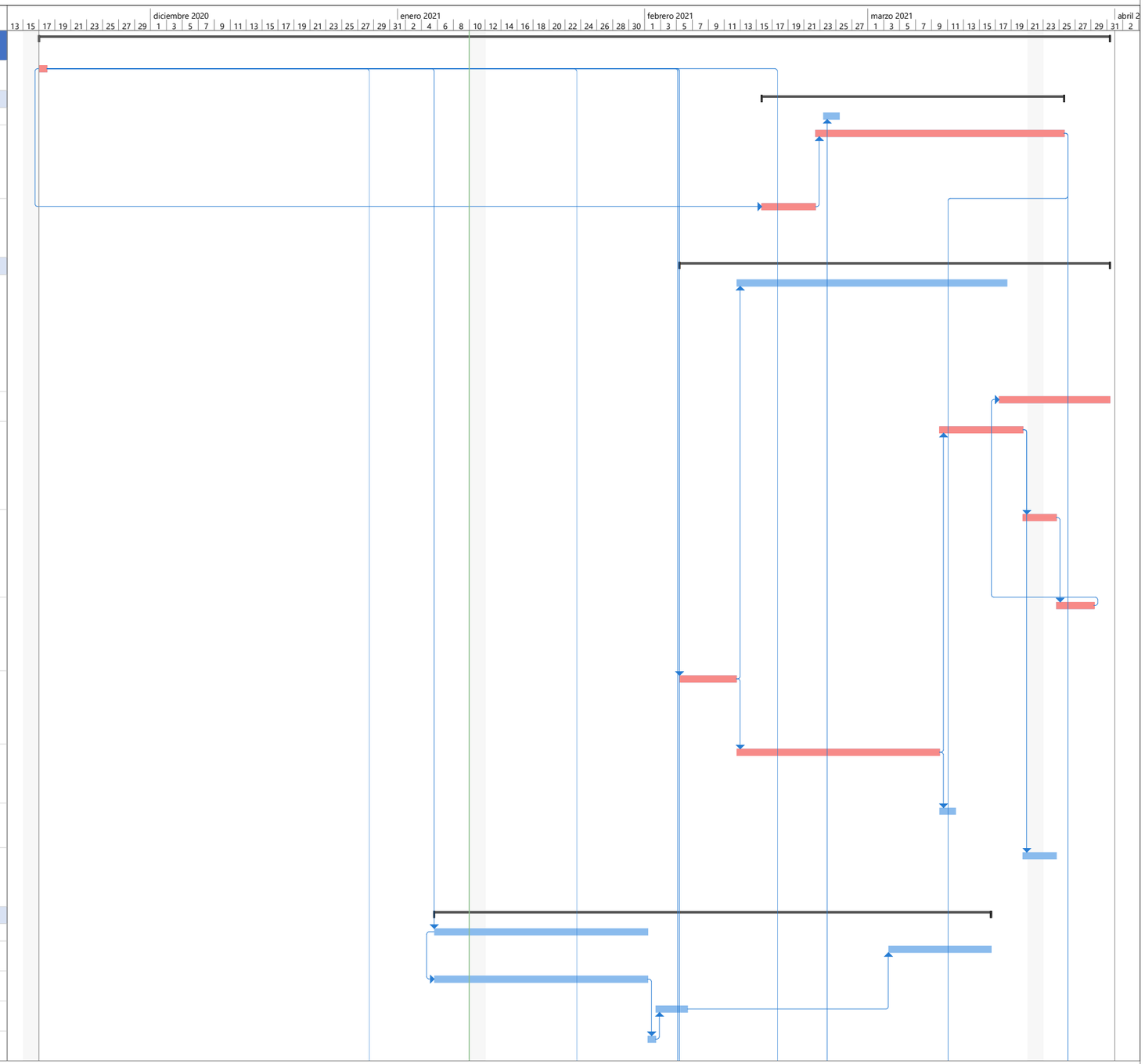
FLUJO DE CAJA



Nombre	Costo
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	$0,00
IMPERMEABILIZACIONES	$3.452.868,00
SISTEMAS ELECTRICOS	$62.215.049,00
LAVADO DE TANQUES	$2.129.134,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	$2.967.264,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	$32.321.167,14
NO PREVISTOS	$11.109.144,16

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL - EL CANEY -SEDE RURAL

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1			**Centro para el desarrollo agroecológico y agroindustrial - Sede Rural- Sabanalarga**	**103 días**	**mar 17/11/20**	**mié 31/03/21**		
2			NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	mar 17/11/20	mar 17/11/20		13FC+60 días;24FC+30
3		**1**	**IMPERMEABILIZACIONES**	**30 días**	**lun 15/02/21**	**jue 25/03/21**		
4		1.3	SELLO DE FISURAS EN FACHADA	2 días	mar 23/02/21	jue 25/02/21	32	
5		1.6	CORRECCION/AJUSTE EN CUBIERTAS, TEJAS, ZINC, ASBESTO CEMENTO O SIMILARES AMARRES DE FIJACION.GOTERAS CON IMPERMEABILIZANTE ACRILICO	25 días	lun 22/02/21	jue 25/03/21	6	47;48FC-10 días
6		1.11	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA con MORTER PLASTICO PREPARADO (Morter Plas AL-80 de 3,5 mm con Foil de aluminio ó similar)	5 días	lun 15/02/21	lun 22/02/21	2CC+69 días	5
7		**2**	**SISTEMAS ELECTRICOS**	**42 días**	**vie 5/02/21**	**mié 31/03/21**		
8		2.1	ORGANIZACIÓN DE CIRCUITOS, DIAGRAMA UNIFILAR DE LA INSTALACION, CUADRO DE CARGAS,IDENTIFICACIÓN Y MARCACIÓN DE CIRCUITOS DE ACUERDO AL CODIGO DE COLORES EXIGIDO EN EL RETIE, ACTUALIZACIÓN DE DIRECTORIO.	27 días	vie 12/02/21	jue 18/03/21	13	
9		2.3	MARCACIÓN DE TUBERÍA EMT CON COLOR ANARANJADO.	10 días	mié 17/03/21	mié 31/03/21	12FC-8 días	
10		2.6	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 24 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	9 días	mié 10/03/21	sáb 20/03/21	14	11;16
11		2.9	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	2 días	sáb 20/03/21	mié 24/03/21	10	12
12		2.11	CODIFICACION POR CODIGO DE COLORES DE ACUERDO AL "RETIE"; MEDIANTE CINTAS, PREFORMADOS EN CONDUCTORES E IDENTIFICACIÓN DE CADA ACOMETIDA.	3 días	mié 24/03/21	lun 29/03/21	11	9FC-8 días
13		2.12	CAMBIO DE DUCTO PVC A DUCTO METÁLICO EMT DE ACOMETIDAS. DESDE 1" HASTA 2"; INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION	6 días	vie 5/02/21	vie 12/02/21	2FC+60 días	8;14
14		2.13	CAMBIO DE CONDUCTORES ACOMETIDAS TRIFASICAS DESDE CALIBRE 3X8 HASTA ACOMETIDAS EN CALIBRE 3X1/0	20 días	vie 12/02/21	mar 9/03/21	13	10;15
15		2.14	CORTE DE ENERGÍA,MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CELDAS DE MEDIA TENSION	2 días	mié 10/03/21	jue 11/03/21	14	
16		2.21	MEDICIÓN DE RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA UNA VEZ AL AÑO. SE DEBE OBTENER UNA LECTURA DE 3 OHMIOS O MENOR.	2 días	sáb 20/03/21	mié 24/03/21	10	
17		**5**	**LAVADO DE TANQUES**	**55 días**	**mar 5/01/21**	**mar 16/03/21**		
18		5.1.1	LAVADO Y DESINFECCIÓN DEL TANQUE	20 días	mar 5/01/21	lun 1/02/21	2FC+36 días	20CC
19		5.1.2	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD TANQUE SUPERFICIAL	10 días	mié 3/03/21	mar 16/03/21	21FC+20 días	
20		5.3.3	LAVADO Y DESINFECCION DEL TANQUE PLASTICO	20 días	mar 5/01/21	lun 1/02/21	18CC	22
21		5.3.5	INSTALACION DE ESCALERA TIPO GATO EN TUBERÍA GALVANIZADA	4 días	mar 2/02/21	sáb 6/02/21	22	19FC+20 días
22		5.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE GLOBO D=1"	1 día	lun 1/02/21	mar 2/02/21	20	21

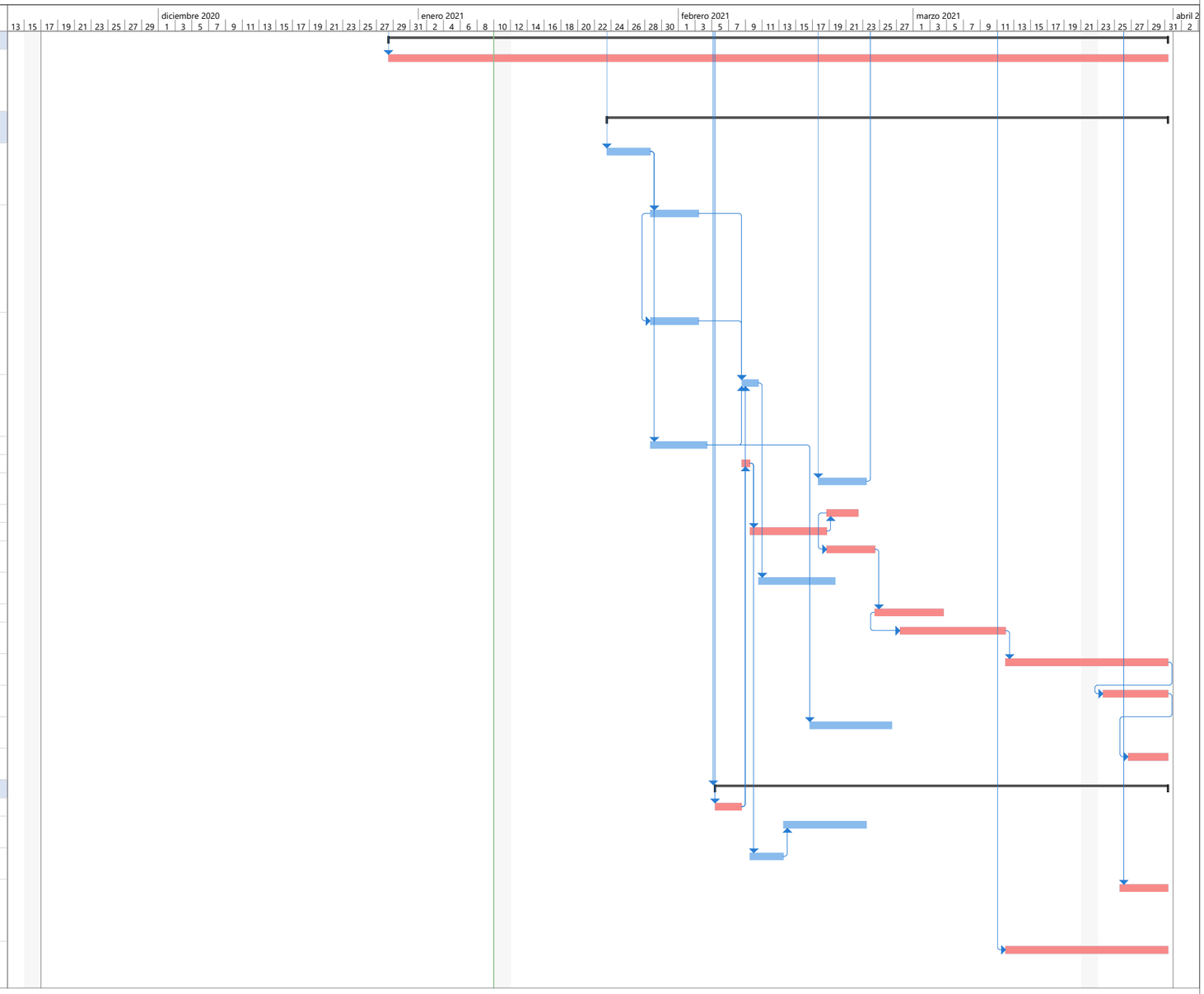


Project: Rural

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

APROBÓ:

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
23		**7**	**SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN**	**72 días**	**lun 28/12/20**	**mié 31/03/21**		
24		7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	72 días	lun 28/12/20	mié 31/03/21	2FC+30 días	
25		**8**	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	**52 días**	**sáb 23/01/21**	**mié 31/03/21**		
26		8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín-gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	4 días	sáb 23/01/21	jue 28/01/21	2FC+50 días	27;30
27		8.6	DESMONTE DE CIELORASO DURACUSTIC - ICOPOR - FIBRO CEMENTO - FIBERGLASS - FIBRA MINERAL- LAMINA DE MADERA -DRY WALL (otros tipos existentes, incluye lamina y estructura, Incluye retiro de escombros)	4 días	jue 28/01/21	mié 3/02/21	26	28CC;29
28		8.15	DESMONTE DE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO. TERMO ACUSTICA. CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (Incluye retiro de escombros)	4 días	jue 28/01/21	mié 3/02/21	27CC	29
29		8,17	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	2 días	lun 8/02/21	mié 10/02/21	44;27;28;30	36
30		8.18	RETIRO DE PINTURA EPOXICA	5 días	jue 28/01/21	jue 4/02/21	26	29;41FC+10 días
31		8.22	Muro en bloque hueco	1 día	lun 8/02/21	mar 9/02/21	44	46;34
32		8.23	GRAPAS PARA CORRECCION DE GRIETAS (5 ml de Ø 3/8 x ml de grieta)	4 días	mié 17/02/21	mar 23/02/21	2FC+70 días	4
33		8.26	FILOS Y DILATACIONES	2 días	jue 18/02/21	lun 22/02/21	34	35CC
34		8.27	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3.	8 días	mar 9/02/21	jue 18/02/21	31	33
35		8.28	RESANES GENERALES PAÑETES SOBRE MUROS Y BAJO PLACA.-	4 días	jue 18/02/21	mié 24/02/21	33CC	37
36		8.37	TABLETA GRES LISO DE 33 X 33 MORTERO 1:3	8 días	mié 10/02/21	vie 19/02/21	29	
37		8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	7 días	mié 24/02/21	jue 4/03/21	35	38CC+3 días
38		8.54	ENMASILLAR Y ENCINTAR CIELO RASO EN DRYWALL	10 días	sáb 27/02/21	jue 11/03/21	37CC+3 días	39
39		8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	14 días	vie 12/03/21	mié 31/03/21	38	40FC-6 días
40		8.69	ESMALTE INMUNIZANTES S/MADERA LLENA puertas	6 días	mar 23/03/21	mié 31/03/21	39FC-6 días	42FC-3 días
41		8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO	8 días	mar 16/02/21	vie 26/02/21	30FC+10 días	
42		8.78	CAMBIO PELICULA POLARIZADO VIDRIO LISO	3 días	vie 26/03/21	mié 31/03/21	40FC-3 días	
43		**NP**	**NO PREVISTOS**	**42 días**	**vie 5/02/21**	**mié 31/03/21**	**2**	
44		NP-10.357	Demoliciòn de muro en ladrillo	2 días	vie 5/02/21	lun 8/02/21	2FC+60 días	31;29
45		NP-10.358	Viga en concreto sobre muro de 0.10 x 0.20 con acero 1/2 y 3/8	7 días	sáb 13/02/21	mar 23/02/21	46	
46		NP-10.359	Dovelas con bloque estructural y acero de refuerzo 1/2 y 3/8 o legitima	4 días	mar 9/02/21	sáb 13/02/21	31	45
47		NP-10.360	SUMINISTRO/INSTALACION CABALLETE PARA CUBIERTA TERMOACUSTICA TIPO AJOVER INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	4 días	jue 25/03/21	mié 31/03/21	5	
48		NP-10.362	SUMINISTRO/INSTALACION TEJA TERMOACUSTICA TIPO AJOVER INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN	14 días	vie 12/03/21	mié 31/03/21	5FC-10 días	



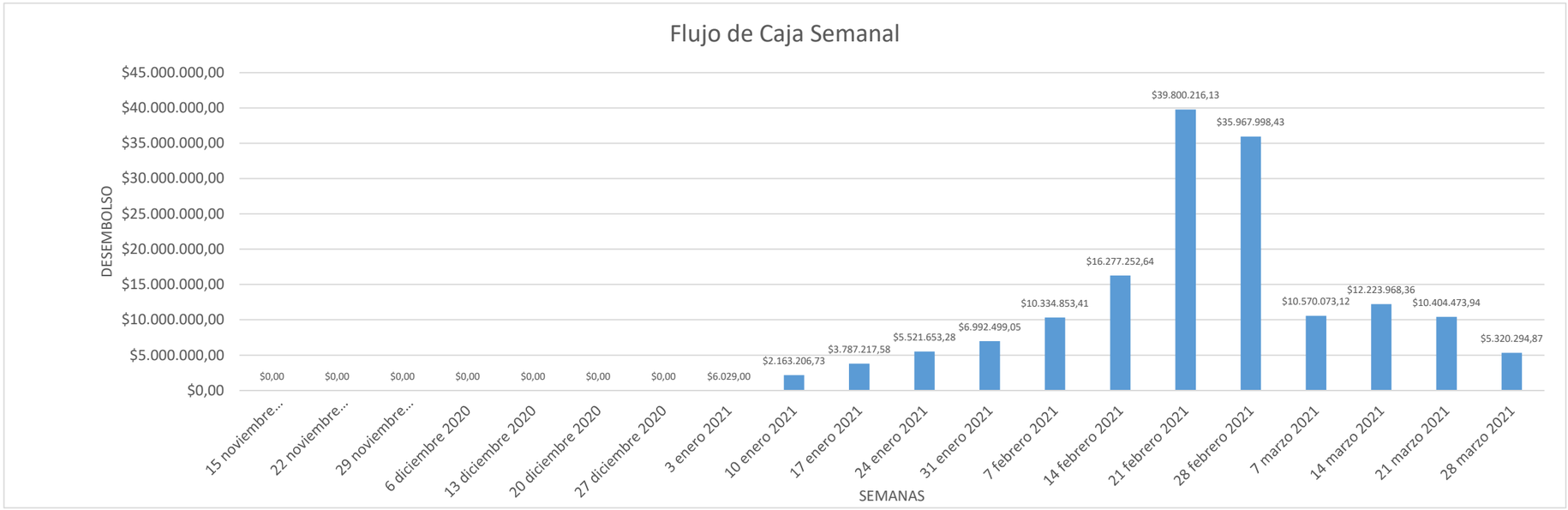
Project: Rural

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

APROBÓ:

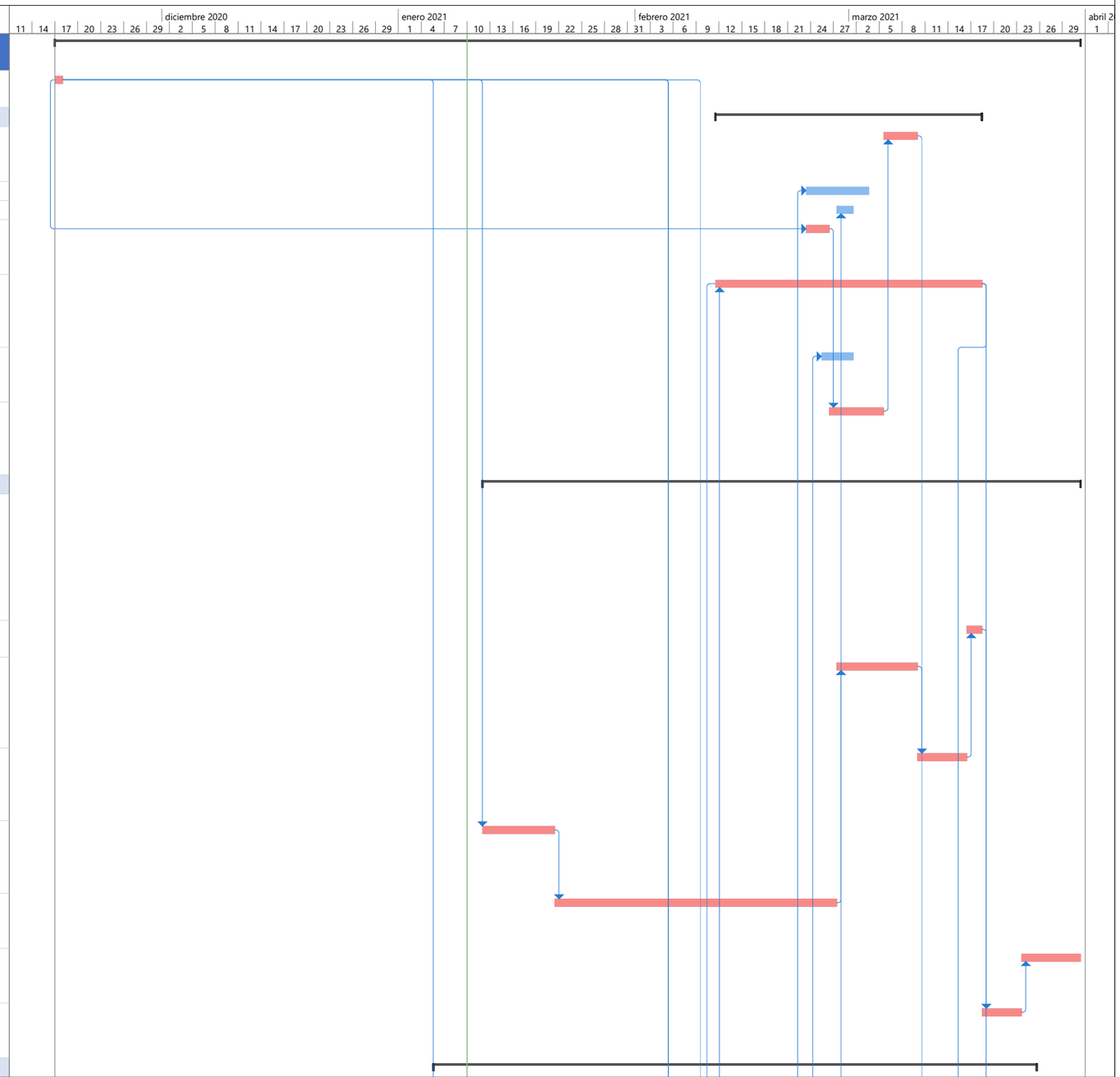
ING. RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
Directora de Obra

FLUJO DE CAJA



Capitulo:	Costo:
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	$0,00
IMPERMEABILIZACIONES	$9.762.888,00
SISTEMAS ELECTRICOS	$46.810.151,00
LAVADO DE TANQUES	$2.651.138,00
SISTEMA DE REFRIGERACION	$9.872.902,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	$73.052.274,00
NO PREVISTOS	$17.220.383,47

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1			**Centro para el desarrollo agroecológico y agroindustrial - Sede Urbana- Sabanalarga**	**103 días**	**mar 17/11/20**	**mié 31/03/21**		
2			NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	mar 17/11/20	mar 17/11/20		16FC+40 días;34FC+63 días;125C+70
3		**1**	**IMPERMEABILIZACIONES**	**28 días**	**jue 11/02/21**	**jue 18/03/21**		
4		1.1	IMPERMEABILIZACION SOBRE MURO (CON RECUBRIMIENTO IMPERMEABILIZANTE PARA MAMPOSTERIA)	3 días	vie 5/03/21	mar 9/03/21	10	36
5		1.2	HIDROFUGO FACHADAS	7 días	mar 23/02/21	mié 3/03/21	62FC-20 días	
6		1.3	SELLO DE FISURAS EN FACHADA	1 día	sáb 27/02/21	lun 1/03/21	42	
7		1.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO Manto Protector 10m2	3 días	mar 23/02/21	vie 26/02/21	2CC+75 días	10
8		1.6	CORRECCION/AJUSTE EN CUBIERTAS, TEJAS, ZINC, ASBESTO CEMENTO O SIMILARES AMARRES DE FIJACION.GOTERAS CON IMPERMEABILIZANTE ACRILICO	28 días	jue 11/02/21	jue 18/03/21	39	62;56FC-2 días;70CC
9		1.7	RESANE FISURAS EN CONCRETO menores a 5 mm (SOBRE LAS PLACAS EN CUBIERTA (CON IMPERMEABILIZANTE ACRILICO ELASTICO)	3 días	jue 25/02/21	lun 1/03/21	42CC	
10		1.11	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA con MORTER PLASTICO PREPARADO (Morter Plas AL-80 de 3,5 mm con Foil de aluminio ó similar)	6 días	vie 26/02/21	vie 5/03/21	7	4
11		**2**	**SISTEMAS ELECTRICOS**	**62 días**	**mar 12/01/21**	**mié 31/03/21**		
12		2.1	ORGANIZACIÓN DE CIRCUITOS, DIAGRAMA UNIFILAR DE LA INSTALACION, CUADRO DE CARGAS,IDENTIFICACIÓN Y MARCACIÓN DE CIRCUITOS DE ACUERDO AL CODIGO DE COLORES EXIGIDO EN EL RETIE, ACTUALIZACIÓN DE DIRECTORIO. 1	8 días	mié 17/02/21	sáb 27/02/21	2FC+70 días	
13		2.3	MARCACIÓN DE TUBERÍA EMT CON COLOR ANARANJADO.	2 días	mar 16/03/21	jue 18/03/21	15	19
14		2.9	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	8 días	sáb 27/02/21	mar 9/03/21	17	15
15		2.11	CODIFICACION POR CODIGO DE COLORES DE ACUERDO AL "RETIE"; MEDIANTE CINTAS, PREFORMADOS EN CONDUCTORES E IDENTIFICACIÓN DE CADA ACOMETIDA.	5 días	mié 10/03/21	mar 16/03/21	14	13
16		2.12	CAMBIO DE DUCTO PVC A DUCTO METÁLICO EMT DE ACOMETIDAS. DESDE 1" HASTA 2"; INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION	8 días	mar 12/01/21	jue 21/01/21	2FC+40 días	17
17		2.13	CAMBIO DE CONDUCTORES ACOMETIDAS TRIFASICAS DESDE CALIBRE 3X8 HASTA ACOMETIDAS EN CALIBRE 3X1/0	30 días	jue 21/01/21	sáb 27/02/21	16	14
18		2.16	PLANTA ELÉCTRICA: MANTENIMIENTO PREVENTIVO CADA 12 MESES O 150 HORAS DE OPERACIÓN.	6 días	mar 23/03/21	mié 31/03/21	19	
19		2.21	MEDICIÓN DE RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA UNA VEZ AL AÑO. SE DEBE OBTENER UNA LECTURA DE 3 OHMIOS O MENOR.	3 días	jue 18/03/21	mar 23/03/21	13	18
20		**5**	**LAVADO DE TANQUES**	**62 días**	**mar 5/01/21**	**jue 25/03/21**		

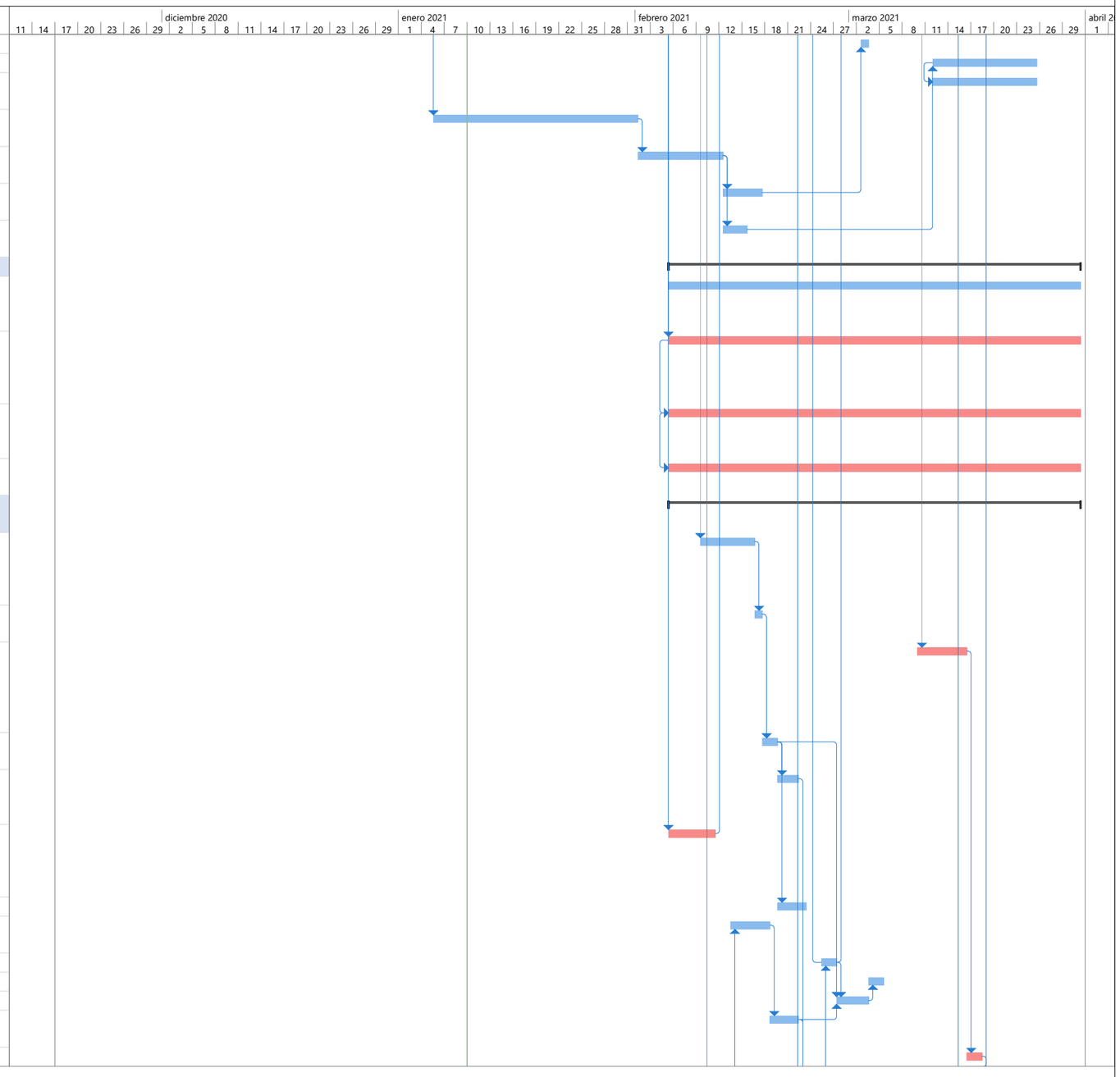


Project: Urbana

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

Aprobó:

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
21			VACIADO DE TANQUES	1 día	mar 2/03/21	mié 3/03/21	26FC+10 días	
22		5.2.1	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD	10 días	vie 12/03/21	jue 25/03/21	27FC+20 días	23CC
23		5.3.2	PRUEBA DE ESTANQUEIDAD TANQUE ELEVADO	10 días	vie 12/03/21	jue 25/03/21	22CC	
24		5.3.3	LAVADO Y DESINFECCION DEL TANQUE PLASTICO	20 días	mar 5/01/21	lun 1/02/21	2FC+36 días	25
25		5.3.4	IMPERMEABILIZACION DE TANQUE ELEVADO EN CONCRETO CON SIKA MONOTOP - 107	10 días	lun 1/02/21	vie 12/02/21	24	27;26
26		5.3.5	INSTALACION DE ESCALERA TIPO GATO EN TUBERÍA GALVANIZADA	4 días	vie 12/02/21	mié 17/02/21	25	21FC+10 días
27		5.3.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE GLOBO D=1"	2 días	vie 12/02/21	lun 15/02/21	25	22FC+20 días
28		**7**	**SISTEMA DE REFRIGERACION**	**42 días**	**vie 5/02/21**	**mié 31/03/21**		
29			**REVISIÓN, CALIBRACÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE VER ANEXO 2 1**	**42 días**	**vie 5/02/21**	**mié 31/03/21**		
30		7.1	REVISIÓN, CALIBRACÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE VER ANEXO 2 1 1	42 días	vie 5/02/21	mié 31/03/21	2FC+60 días	31CC
31		7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	42 días	vie 5/02/21	mié 31/03/21	30CC	32CC
32		7.4	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO EXTRACTORES. ANUALMENTE. 4 EQUIPOS	42 días	vie 5/02/21	mié 31/03/21	31CC	
33		**8**	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	**42 días**	**vie 5/02/21**	**mié 31/03/21**		
34		8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín- gres liso-tablón-concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	6 días	mar 9/02/21	mar 16/02/21	2FC+63 días	35
35		8.4	DEMOLICION ENCHAPE FACHADA CRISTANAC - FACHADAS Y MUROS INTERNOS	1 día	mar 16/02/21	mié 17/02/21	34	37
36		8.6	DESMONTE DE CIELORASO DURACUSTIC - ICOPOR - FIBRO CEMENTO - FIBERGLASS - FIBRA MINERAL- LAMINA DE MADERA -DRY WALL (otros tipos existentes, incluye lamina y estructura, Incluye retiro de escombros)	5 días	mié 10/03/21	mar 16/03/21	4	46
37		8.8	DEMOLICION PAÑETES (Incluye retiro de escombros)/M2	2 días	mié 17/02/21	vie 19/02/21	35	44;38;40
38		8.11	DEMOLICION DE PISO EN CONCRETO ENDURECIDO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS	1 día	vie 19/02/21	lun 22/02/21	37	48
39		8.15	DESMONTE DE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO. TERMO ACUSTICA. CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (Incluye retiro de escombros)	5 días	vie 5/02/21	jue 11/02/21	2FC+60 días	8
40		8.18	RETIRO DE PINTURA EPOXICA	2 días	vie 19/02/21	mar 23/02/21	37	
41		8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	4 días	sáb 13/02/21	jue 18/02/21	70	45
42		8.22	Muro en bloque hueco	2 días	jue 25/02/21	sáb 27/02/21	48	6;9CC;44
43		8.26	FILOS Y DILATACIONES	2 días	mié 3/03/21	vie 5/03/21	44	
44		8.27	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3.	3 días	sáb 27/02/21	mié 3/03/21	37;42;45	43
45		8.28	RESANES GENERALES PAÑETES SOBRE MUROS Y BAJO PLACA.-	2 días	jue 18/02/21	lun 22/02/21	41	44;50
46		8.29	PAÑETE LISO BAJO PLACAS 1:4	2 días	mar 16/03/21	jue 18/03/21	36	53FC-3 días

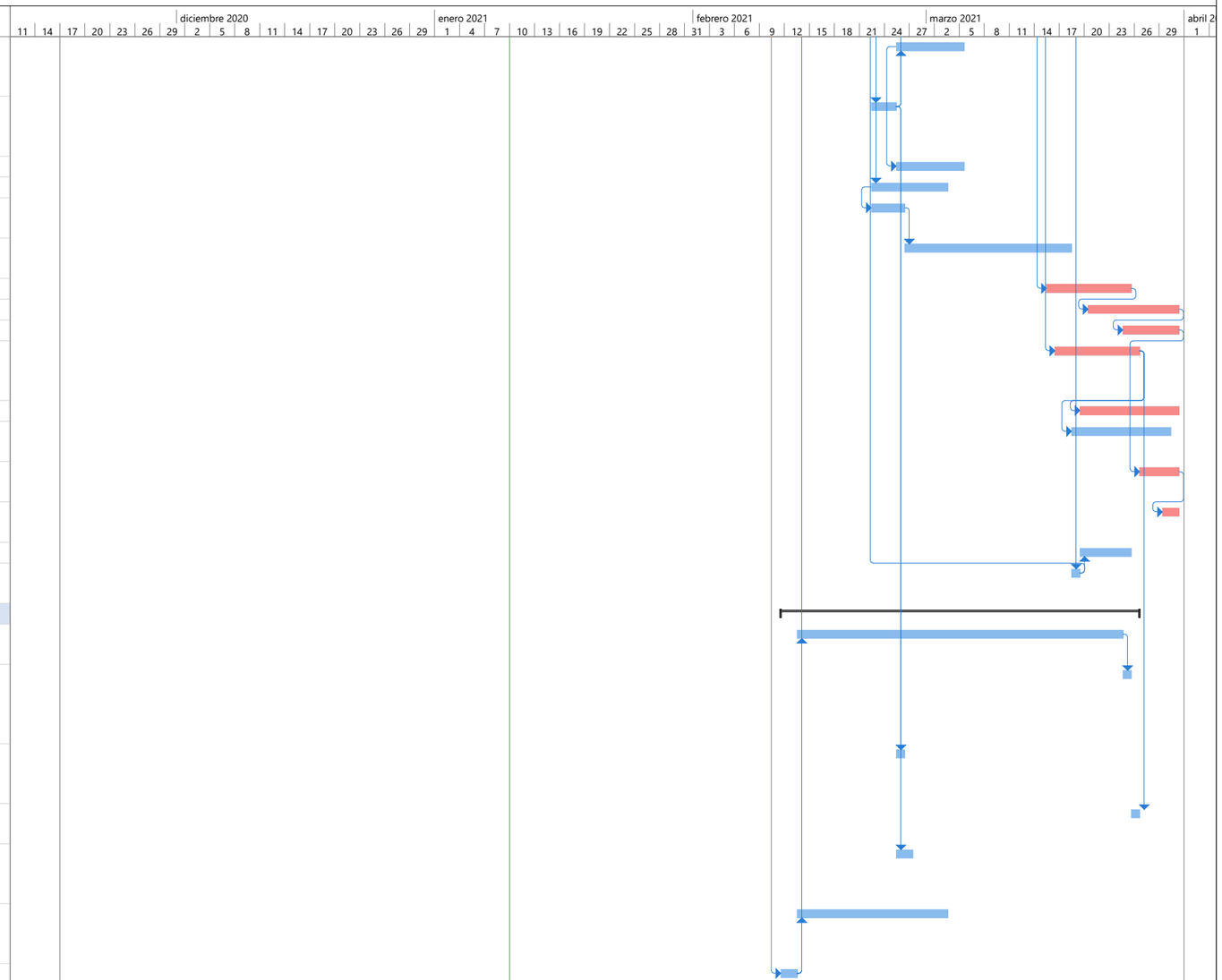


Project: Urbana

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

Aprobó:

Id	Modo de tarea	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
47		8.30	BALDOSIN GRANITO DE 30X 30 A 33x33 MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)/M2	7 días	jue 25/02/21	vie 5/03/21	48	49CC
48		8.41	PLACA DE CONTRAPISO E=15 CM B=60 CM CONCRETO 2500 PSI REFORZADO; 1,5 KG MALLA ELECTROSOLDADA	3 días	lun 22/02/21	jue 25/02/21	38	66;47;42;68
49		8.43	MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	7 días	jue 25/02/21	vie 5/03/21	47CC	
50		8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	8 días	lun 22/02/21	mié 3/03/21	45	51CC
51		8.54	ENMASILLAR Y ENCINTAR CIELO RASO EN DRYWALL	4 días	lun 22/02/21	vie 26/02/21	50CC	52
52		8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	16 días	vie 26/02/21	jue 18/03/21	51	
53		8.63	VINILO BAJO PLACA - 2 MANOS	8 días	lun 15/03/21	jue 25/03/21	46FC-3 días	54FC-3 días
54		8.64	ESTUCO ACRILICO sobre muros/M2	7 días	sáb 20/03/21	mié 31/03/21	53FC-3 días	55FC-5 días
55		8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	5 días	mié 24/03/21	mié 31/03/21	54FC-5 días	59FC-3 días
56		8.66	PINTURA CUBIERTA EN LAMINA - FIBRO CEMENTO-TRIPLEX- O SIMILARES (INCLUYE LA ESTRUCTURA METALICA)	8 días	mar 16/03/21	vie 26/03/21	8FC-2 días	57FC-5 días;67FC-1 día;58FC-6 días
57		8.68	PINTURA MALLA ESLABONADA	8 días	vie 19/03/21	mié 31/03/21	56FC-5 días	
58		8.69	ESMALTE INMUNIZANTES S/MADERA LLENA puertas y cielo raso	8 días	jue 18/03/21	mar 30/03/21	56FC-6 días	
59		8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO	3 días	vie 26/03/21	mié 31/03/21	55FC-3 días	60FC-2 días
60		8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS	2 días	lun 29/03/21	mié 31/03/21	59FC-2 días	
61		8.78	CAMBIO PELICULA POLARIZADO VIDRIO LISO	4 días	vie 19/03/21	jue 25/03/21	62	
62		8.82	MANTENIMIENTO DE TODO TIPO FACHADA (incluye desmanche y lavada)	1 día	jue 18/03/21	vie 19/03/21	8	5FC-20 días;61
63		**NP**	**NO PREVISTOS**	**34 días**	**jue 11/02/21**	**vie 26/03/21**		
64		NP-10.352	SUMINISTRO E INSTALACION DE TEJA FIBROCEMENTO #6	30 días	sáb 13/02/21	mié 24/03/21	70	65
65		NP-10.297	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO: MANTO POLIESTER ALUMINIO DE 3MM DE ESPESOR (INCLUYE APLICACIÓN PIGMENTO REFLECTIVO DE ALUMINIO)	1 día	mié 24/03/21	jue 25/03/21	64	
66		NP-10.354	LEVANTE DE BLOQUE ABUSARDADO ESTRUCTURAL DE 0.15 CM CON DILATACION DE 2CM	1 día	jue 25/02/21	vie 26/02/21	48	
67		NP-10.355	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA FIBROCEMENTO CIELO RASO	1 día	jue 25/03/21	vie 26/03/21	56FC-1 día	
68		NP-10.277	SUMINISTRO E INSTALACIÒN DE PISO EN GRANITO FUNDIDO EN SITIO, CUADRICULAS DE 1.10X1.10	2 días	jue 25/02/21	sáb 27/02/21	48	
69		NP-10.299	TRASIEGO Y DISPOSICIÓN FINAL EN BOTADERO AUTORIZADO DE MANTO ASFÁLTICO EXISTENTE	14 días	sáb 13/02/21	mié 3/03/21	70	
70		NP-10.298	DESMONTE DE MANTO EXISTENTE	2 días	jue 11/02/21	sáb 13/02/21	8CC	41;64;69



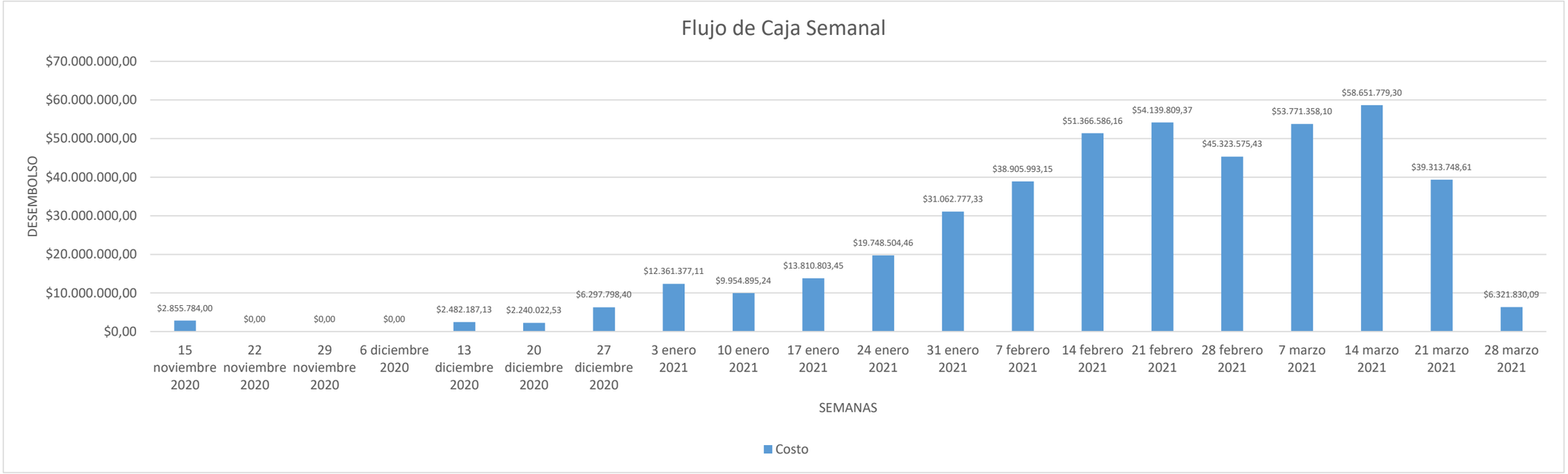
Project: Urbana

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

Aprobó:

ING. RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
Directora de Obra

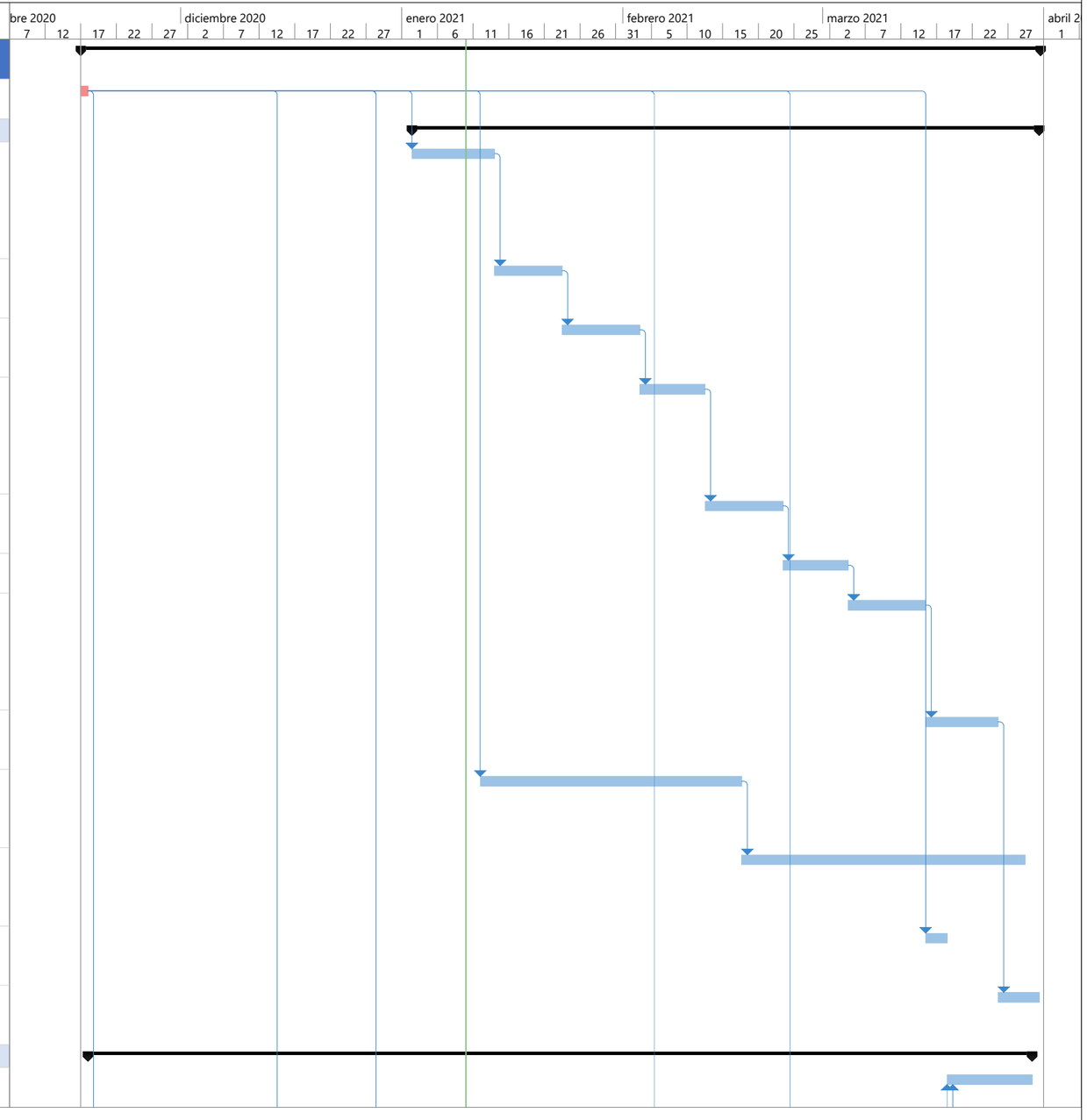
FLUJO DE CAJA



Nombre	Costo
NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	$0,00
SISTEMAS ELECTRICOS	$251.338.966,00
EQUIPOS DE BOMBEO	$12.514.756,00
SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	$39.714.994,00
MANTENIMIENTOS GENERALES (Limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	$130.061.448,00
UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	$10.127.715,00
NO PREVISTOS	$4.850.950,74

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

Id	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
1		**SEDE COMERCIO Y SERVICIOS. Kr 43# 42-40 - Barranquilla.**	**103,5 días**	**mar 17/11/20**	**mié 31/03/21**		
2		NP.PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	1 día	mar 17/11/20	mar 17/11/20		12FC+40 días;22FC+20
3	**2**	**SISTEMAS ELECTRICOS**	**68 días**	**sáb 2/01/21**	**mié 31/03/21**		
4	2.2	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	8 días	sáb 2/01/21	mié 13/01/21	2FC+34 días	5
5	2.4	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO MONOFASICO DE 12 CIRCUITOS.	8 días	jue 14/01/21	sáb 23/01/21	4	6
6	2.5	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO BIFASICO DE 8 CIRCUITOS.	8 días	sáb 23/01/21	mié 3/02/21	5	7
7	2.6	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 24 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	8 días	mié 3/02/21	vie 12/02/21	6	8
8	2.7	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO MONOFASICO DE 8 CIRCUITOS.	8 días	vie 12/02/21	mar 23/02/21	7	9
9	2.8	CAMBIO TABLERO MONOFÁSICO DE 6 CIRCUITOS.	8 días	mar 23/02/21	jue 4/03/21	8	10
10	2.9	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 36 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	8 días	jue 4/03/21	lun 15/03/21	9	11
11	2.10	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO BIFASICO DE 12 CIRCUITOS.	8 días	lun 15/03/21	jue 25/03/21	10	15
12	2.12	CAMBIO DE DUCTO PVC A DUCTO METÁLICO EMT DE ACOMETIDAS. DESDE 1" HASTA 2"; INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION	30 días	mar 12/01/21	mié 17/02/21	2FC+40 días	13
13	2.13	CAMBIO DE CONDUCTORES ACOMETIDAS TRIFASICAS DESDE CALIBRE 3X8 HASTA ACOMETIDAS EN CALIBRE 3X1/0	30 días	mié 17/02/21	lun 29/03/21	12	
14	2.14	CORTE DE ENERGÍA,MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CELDAS DE MEDIA TENSION	3 días	lun 15/03/21	jue 18/03/21	2FC+90 días	
15	2.15	MANTENIMIENTO, LIMPIEZA, REQUINTADA DE CONEXIONADO DE CONDUCTORES (BAJA TENSION)	4 días	jue 25/03/21	mié 31/03/21	11	
16	**4**	**EQUIPOS DE BOMBEO**	**101 días**	**mié 18/11/20**	**mar 30/03/21**		
17	4.1	PRUEBAS Y MANTENIMIENTO GENERAL EQUIPO DE PRESIÓN	8 días	jue 18/03/21	mar 30/03/21	18;29	



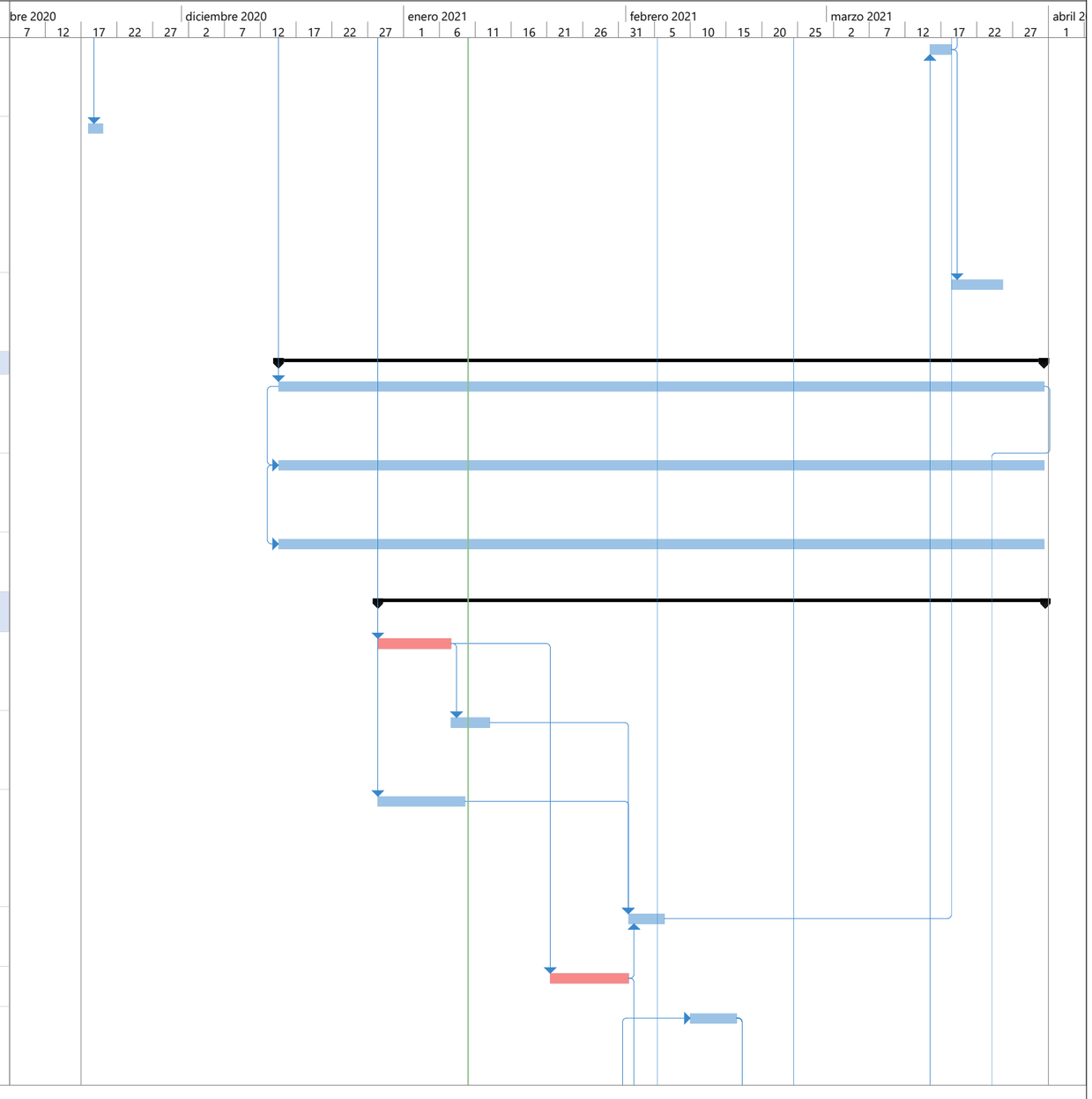
Project: Comercio y Servicios

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

Aprobó:

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

Id	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
18	4.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE COMPUERTA D=2", INCLUYE UNIVERSAL Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	3 días	lun 15/03/21	jue 18/03/21	45FC+10 días	17;20
19	4.5	MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOBOMBAS inc. Puesta a punto. Revision, limpieza, ajuste, engrasado, Suministro de Rodamientos, estator, rotor, ajuste de borneras, revision de sellos mecanicons, impulsor turbina, ajuste y limpieza de borneras, mantenimiento de	2 días	mié 18/11/20	jue 19/11/20	2	
20	4.7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA DE COMPUERTA D=1", INCLUYE UNIVERSAL Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	5 días	jue 18/03/21	jue 25/03/21	18	
21	**7**	**SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN**	**82 días**	**lun 14/12/20**	**mié 31/03/21**		
22	7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	82 días	lun 14/12/20	mié 31/03/21	2FC+20 días	23CC;54FC-4 días
23	7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	82 días	lun 14/12/20	mié 31/03/21	22CC	24CC
24	7.4	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO EXTRACTORES. ANUALMENTE. 4 EQUIPOS	82 días	lun 14/12/20	mié 31/03/21	23CC	
25	**8**	**MANTENIMIENTOS GENERALES (Limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	**72,5 días**	**lun 28/12/20**	**mié 31/03/21**		
26	8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín-gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	8 días	lun 28/12/20	jue 7/01/21	2FC+30 días	27;30FC+10 días
27	8.5	DEMOLICIÓN DE GUARDAESCOBAS EN BALDOSIN CERAMICO - GRES - GRANITO-MEDIA CAÑA GRANITO-(Incluye retiro de escombros)	3 días	jue 7/01/21	mar 12/01/21	26	29
28	8.6	DESMONTE DE CIELORASO DURACUSTIC - ICOPOR - FIBRO CEMENTO - FIBERGLASS - FIBRA MINERAL- LAMINA DE MADERA -DRY WALL (otros tipos existentes, incluye lamina y estructura, Incluye retiro de escombros)	10 días	lun 28/12/20	sáb 9/01/21	2FC+30 días	29
29	8.17	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	5 días	lun 1/02/21	sáb 6/02/21	28;30;27	17
30	8.20	MURO EN LADRILLO MULTIPERFORADO e = 25CM	8 días	jue 21/01/21	lun 1/02/21	26FC+10 días	29;36
31	8.30	BALDOSIN GRANITO DE 30X 30 A 33x33 MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)/M2	5 días	mié 10/02/21	mar 16/02/21	36CC+50%	32;33;34;35



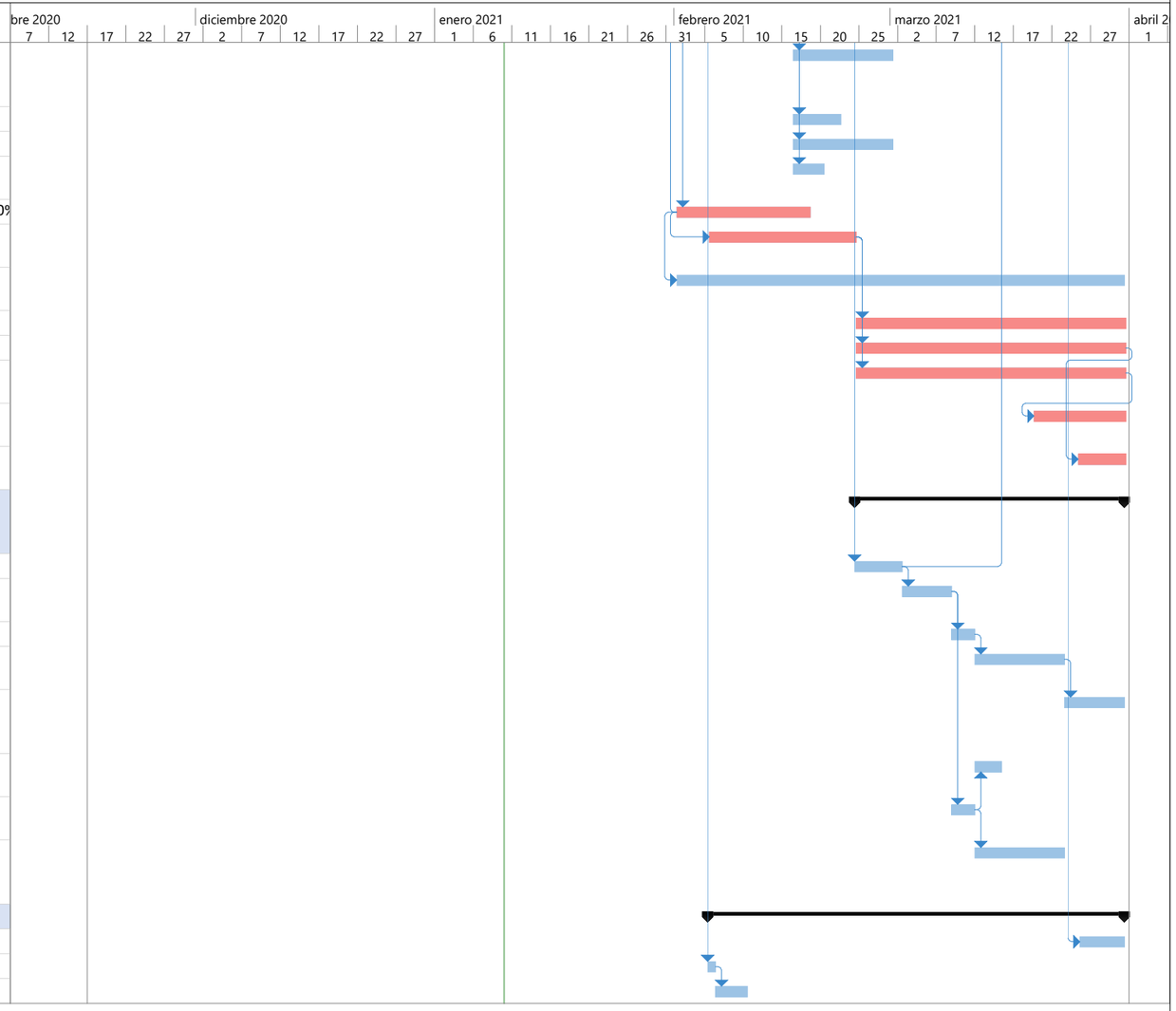
Project: Comercio y Servicios

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

Aprobó:

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

Id	ID APU	Task Name	Duración	Comienzo	Fin	Predecesoras	Sucesoras
32	8.40	SUMINISTRO E INSTALACION BANDA ANTIDESLIZANTE REFLECTIVA Y/NO REFLECTIVAS PARA GRADAS	10 días	mar 16/02/21	lun 1/03/21	31	
33	8.43	MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	5 días	mar 16/02/21	lun 22/02/21	31	
34	8.46	PIRLAN DE ALUMINIO	10 días	mar 16/02/21	lun 1/03/21	31	
35	8.50	WIN DE ALUMINIO INCLUYE MATERIALES Y MANO DE OBRA	4 días	mar 16/02/21	sáb 20/02/21	31	
36	8.53	CIELO RASO PLANO DRYWALL	15 días	lun 1/02/21	jue 18/02/21	30	37CC+30%;31CC+50%
37	8.54	ENMASILLAR Y ENCINTAR CIELO RASO EN DRYWALL	15 días	vie 5/02/21	mié 24/02/21	36CC+30%	39;40;41
38	8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	46 días	lun 1/02/21	mié 31/03/21	36CC	
39	8.64	ESTUCO ACRILICO sobre muros/M2	27 días	mié 24/02/21	mié 31/03/21	37	
40	8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	27 días	mié 24/02/21	mié 31/03/21	37	43FC-5 días
41	8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO	27 días	mié 24/02/21	mié 31/03/21	37	42FC-8 días
42	8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS	8 días	vie 19/03/21	mié 31/03/21	41FC-8 días	
43	8.85	NICHO PARA MEDIDOR Y REGULADOR INDUSTRIAL DE GAS 60X60 CM	5 días	jue 25/03/21	mié 31/03/21	40FC-5 días	
44	**9**	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	**27 días**	**mié 24/02/21**	**mié 31/03/21**		
45	9.6	FLOTADOR MECÁNICO D=2	5 días	mié 24/02/21	mar 2/03/21	2FC+75 días	46;18FC+10 días
46	9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	5 días	mar 2/03/21	lun 8/03/21	45	47;51
47	9.13	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	3 días	mar 9/03/21	jue 11/03/21	46	48
48	9.20	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO RED DE ALCANTARILLADO.	8 días	vie 12/03/21	mar 23/03/21	47	49
49	9.21	CONSTRUCCION DE CUNETA PERIMETRAL EN CONCRETO DE 40X15 CM (incluye rejilla)	6 días	mar 23/03/21	mié 31/03/21	48	
50	9.24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REGISTRO DE GLOBO D=2	2 días	vie 12/03/21	lun 15/03/21	51	
51	9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	3 días	mar 9/03/21	jue 11/03/21	46	52;50
52	9.36	REUBICACIÓN DE SALIDA SANITARIA PVCS 2 CON ROTURA DE ENCHAPE Y RESANE	8 días	vie 12/03/21	mar 23/03/21	51	
53	**NP**	**NO PREVISTOS**	**42 días**	**vie 5/02/21**	**mié 31/03/21**		
54	NP-10.175	MANTENIMIENTO DE AA PISO TECHO	4 días	jue 25/03/21	mié 31/03/21	22FC-4 días	
55	NP-10.274	EXCAVACION MANUAL	1 día	vie 5/02/21	sáb 6/02/21	2FC+60 días	56
56	NP-10.275	PLACA EN CONCRETO DE 4000psi	3 días	sáb 6/02/21	mié 10/02/21	55	



Project: Comercio y Servicios

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

Aprobó: ING. RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
Directora de Obra