SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA

SEDES - CESAR

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. 11

PERÍODO: 12 DE JUNIO DE 2021 AL 11 DE JULIO DE 2021

ELABORÓ: Firma: Jose Morales	APROBÓ: Firma:
Nombre: Ing. José Fidel Morales Galindo	Nombre: Ing. Pedro Gutiérrez Bustillo
Cargo: Residente de Interventoría	Cargo: Director de interventoría

TABLA DE CONTENIDO

1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 5

1.1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN: 5
1.2. OBJETO A CONTRATAR 7
1.3. CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR. 1552323 DE 2020 8
1.4. LOCALIZACIÓN 8

2. INFORMACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA 11

2.1. FORMA DE PAGO 12
2.2. ANTICIPO DE OBRA 13
2.3. ESTADO LEGAL DEL CONTRATO DE OBRA 13
2.4. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO 14
2.4.1 ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA 14
2.5. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA 19
2.6. PERSONAL DEL CONTRATISTA 20
2.7. EQUIPOS DEL CONTRATISTA. 20
2.8. ESTADO DEL TIEMPO 20

3. CONTRATO DE INTERVENTORÍA 22

3.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 22
3.2. FORMA DE PAGO 23
3.3. ESTADO LEGAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 23
3.4. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA 24
3.5. PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA 24
3.6. EQUIPOS DE LA INTERVENTORÍA 25
3.7. RESUMEN ACTAS DE SEGUIMIENTO DEL CONTRATO 25
3.8. PLAN DE INVERSIÓN DE ANTICIPO DE LA INTERVENTORÍA 25
3.9. ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA 25
3.10. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN A LOS ENSAYOS DE LABORATORIO 27

4. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA 27

5. VALOR TOTAL DEL PROYECTO OBSERVACIONES 27

6.1 CONCLUSIONES: 29
6.2 RECOMENDACIONES: 29

LISTA DE GRÁFICOS:

Grafica 1. Localización de la zona del proyecto 8Grafica 2. Localización geográfica del proyecto SENA DIRECCIÓN REGIONAL - CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - Valledupar 9Grafica 3. Localización geográfica del proyecto SENA CENTRO DE DESARROLLO VECINAL – CDV - Valledupar 9Grafica 4. Localización geográfica del proyecto SENA CENTRO BIOTECNOLÓGICO Y DEL CARIBE – CBC - Valledupar 9Grafica 5. Localización geográfica del proyecto SENA CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - Sede La Jagua de Ibirico 10Grafica 6. Localización geográfica del proyecto SENA CENTRO AGROEMPRESARIAL – CAE - Aguachica

LISTA DE TABLAS:

Tabla 1 Información general del Contrato de Obra CO1.PCCNTR. 1552323 de 2020 11
Tabla 2. Estado legal del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR. 1552323 de 2020. 14
Tabla 3 Control financiero Contratista.....19
Tabla 4 Relación del personal Contrato 20
Tabla 5 Información general del contrato de interventoría 22
Tabla 6. estado legal del contrato de interventoría no. CO1.PCCNTR.1636309 de 2020 24
Tabla 7. Control financiero interventoría 24
Tabla 8 Relación del personal de Interventoría.....25
Tabla 9 Relación de equipos del interventor 25
Tabla 10 Presupuesto por sedes Cesar.....27

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.

INTRODUCCIÓN

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. 11, 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 junio de 2021 y el 11 de julio de 2021 correspondiente al onceavo 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.

1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

1.1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON LA CONTRATACIÓN:

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.

Por hechos ajenos al contratista de obra, la interventoría fue adjudicada 3 meses después a la fecha de adjudicación del contrato de obra.

Hasta el 21 de agosto del 2020 se firmó acta de inicio del contrato de obra.

1. Lo anterior, causo disminución en el tiempo planeado por parte del contratista para la ejecución del contrato de obra, toda vez que la duración inicial del contrato era de siete (7) meses contados desde la fecha de adjudicación, es decir, en el mes de mayo del 2020, y con la firma del acta de inicio disminuyo en aproximadamente cuatro (4) meses.

2. Al inicio de la ejecución del contratista el país ya se encontraba con declaración de emergencia por la pandemia a través de la Resolución 844 de 2020. Lo que dificulto la movilidad y los tiempos de ejecución de las visitas de diagnóstico.

Finalmente, teniendo en cuenta que es necesario realizar acompañamiento técnico, administrativo, financiero, jurídico, contable y ambiental a las obras que se ejecuten durante la prórroga del contrato de obra, nos permitimos solicitar para el contrato de la referencia una prórroga por el mismo plazo, es decir, tres (03) meses, hasta el 31 de marzo de 2021 y una adición con el fin de soportar los gastos de interventoría por $351.284.787,00. La prórroga en tiempo fue autorizada por el Sena.

Teniendo en cuenta el comunicado del contratista con el que se aprobó la solicitud de prórroga al contrato de obra, esta interventoría se permite solicitar una prórroga al contrato de la referencia por un periodo de tres (03) meses, hasta el día 31 de marzo de 2021.

Lo anterior, considerando que es necesario realizar el acompañamiento técnico, administrativo, financiero, jurídico, contable y ambiental a las obras que se ejecuten durante la prórroga concedida al contrato de obra.

Mediante comunicado CINP-BTA-023-0690-2079 del 29 de marzo de 2021, a través del cual la interventoría Consorcio Inter INGECO GNG hace llegar el comunicado No. DCS-466-CO1. 2323 del contratista de obra, Consorcio Constructor ALFA, donde esta última, solicita una prórroga al plazo contractual de noventa (90) días, teniendo como fecha de terminación el día 30 de junio de 2021, la interventoría una vez revisada la información suministrada se permite precisar que las condiciones actuales del proyecto no permiten la terminación del contrato en la fecha actual.

Teniendo en cuenta que de acuerdo a las visitas realizadas a las sedes en intervención cada una de las Regionales ha presentado nuevas necesidades de actividades a ejecutar.

Que persiste para la Entidad la satisfacción de las necesidades que originaron la suscripción de los contratos, y que la ejecución contractual se ha visto afectada por las situaciones expuestas anteriormente tanto por parte del contratista como por parte de la

interventoría, quien avala y aprueba dicha solicitud, el supervisor encuentra necesario acoger esta solicitud, y prorrogar el Contrato de Obra No CO1.PCCNTR.1552323, y el Contrato de Interventoría No CO1.PCCNTR.1636309 el contrato hasta el 30 de junio de 2021.

Atendiendo el comunicado DCS-624-CO1.2323, por medio el Cual el Consorcio Constructor Alfa realiza la Solicitud de prórroga No. 4 por dos (02) meses a su contrato de obra, a partir de la terminación actual del proyecto, argumentado las demoras en la ejecución del proyecto por El tercer pico de la Pandemia, El Paro Nacional y Bloqueos y por los Ajustes a los Presupuesto, una vez revisada la información suministrada por el contratista, nos permitimos precisar que las condiciones actuales del proyecto no permiten la terminación del contrato en la fecha actual, es decir, 30 de Junio de 2021, por lo que esta Interventoría considera procedente la solicitud de prorrogar el Contrato de Obra dos (02) meses, con el fin de dar cumplimiento con el objeto contractual, y se pone a consideración formal de la Entidad.

Teniendo en cuenta que mediante comunicado CINP-BTA-023-0909-3735 de fecha 11 de Junio de 2021 se aprobó la solicitud de prórroga No. 4 al contrato de obra No CO1.PCCNTR.1552323, basado en los argumentos como el tercer pico de la pandemia, El paro nacional y bloqueos a la movilidad, y el ajuste a presupuestos y aprobación de actividades no previstas; considerando que es necesario realizar el acompañamiento técnico, administrativo, financiero, jurídico, contable y ambiental a las obras que se ejecuten durante la prórroga concedida al contrato de obra, esta Interventoría se permite solicitar para el contrato de la referencia una prórroga por el mismo plazo, es decir, dos (02) meses, y una adición con el fin de soportar los gastos de interventoría por $251.471.964.

Teniendo en cuenta esta situación real y presupuestal del contrato de interventoría, se hace necesario acogerse a la solicitud de esta, realizada mediante CINP-BTA-023-0911-3744 del 11 de junio de 2021y ampliar el plazo de ejecución hasta el 31 de agosto de 2021.

En el contenido del presente informe se detallan las actividades desarrolladas por el Contratista y la Interventoría en las sedes del departamento de Cesar durante el periodo comprendido entre el 12 de junio al 11 de julio de 2021 correspondiente al onceavo mes de ejecución de los Contratos de Obra e Interventoría.

1.2. 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.

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

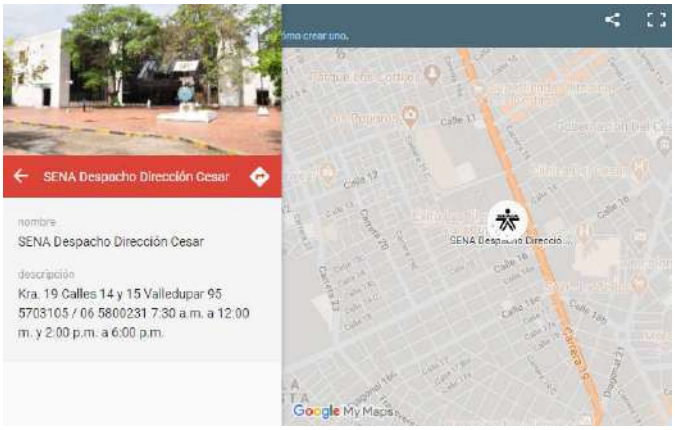
El objeto “REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL, MEDIANTE EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, SIN FÓRMULA DE REAJUSTE Y A MONTO AGOTABLE”

1.4. LOCALIZACIÓN

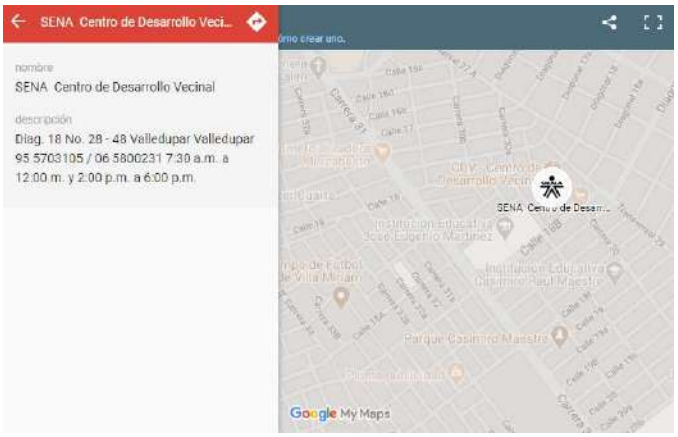
Las obras a ejecutar se encuentran ubicadas en el Departamento del Cesar, en los Municipios de Valledupar (SENA DIRECCIÓN REGIONAL - CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO, Kra. 19 Calles 14 y 15 - Barrio Las Flores), Valledupar (SENA CENTRO DE DESARROLLO VECINAL Diag. 18 No. 28 - 48), Valledupar (SENA CENTRO BIOTECNOLOGICO Y DEL CARIBE, Km 7 Salida La Paz), La Jagua de Ibirico (SENA CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - Sede La Jagua de Ibirico Transv. 6 Diag. 4 – 105) y Aguachica (SENA CENTRO AGROEMPRESARIAL, Carrera 40 Km. 1 Vía Bucaramanga)



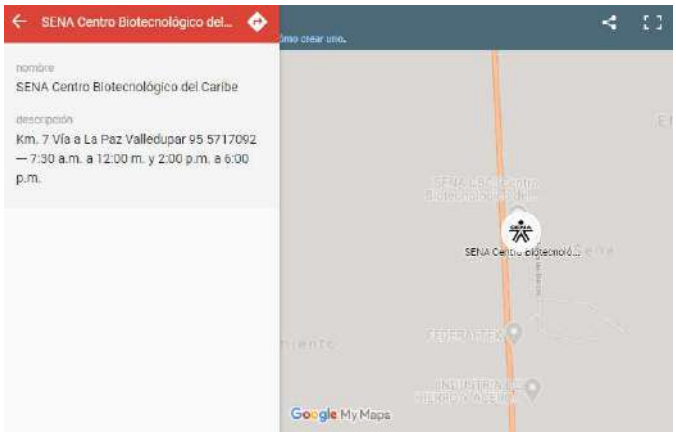
Grafica 1. Localización de la zona del proyecto



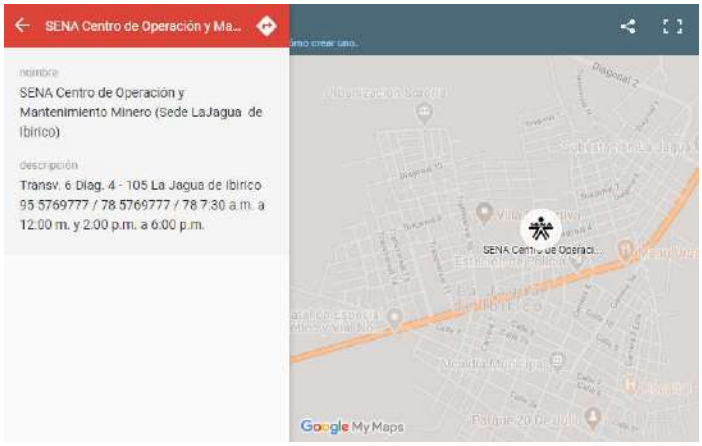
Grafica 2. Localización geográfica del proyecto SENA DIRECCIÓN REGIONAL - CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - Valledupar



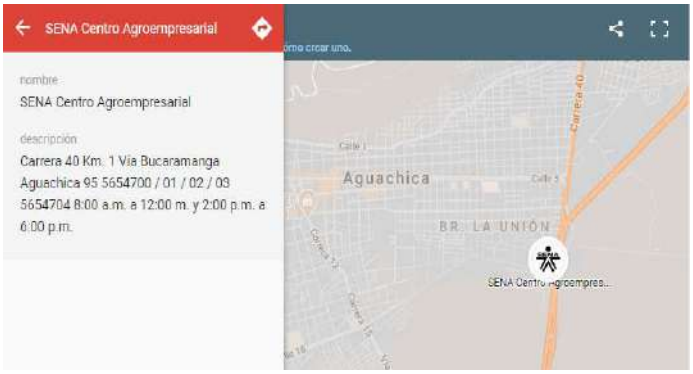
Grafica 3. Localización geográfica del proyecto SENA CENTRO DE DESARROLLO VECINAL – CDV - Valledupar



Grafica 4. Localización geográfica del proyecto SENA CENTRO BIOTECNOLOGICO Y DEL CARIBE – CBC - Valledupar



Grafica 5. Localización geográfica del proyecto SENA CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - Sede La Jagua de Ibirico



Grafica 6. Localización geográfica del proyecto SENA CENTRO AGROEMPRESARIAL – CAE - Aguachica

2. 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:	Valledupar - SENA DIRECCIÓN REGIONAL - CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - COMM, Kra. 19 Calles 14 y 15 - Barrio Las Flores. Valledupar - SENA CENTRO DE DESARROLLO VECINAL – CDV, Diag. 18 No. 28 – 48. Valledupar - SENA CENTRO BIOTECNOLOGICO Y DEL CARIBE - CBC, Km 7 Salida La Paz La Jagua de Ibirico - SENA CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - Sede La Jagua de Ibirico, Transv. 6 Diag. 4 – 105 Aguachica - SENA CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE, Carrera 40 Km. 1 Vía Bucaramanga.
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 ADICIÓN No. 01	QUINIENTOS UN MILLONES NOVECIENTOS VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS M/CTE $501.925.456
VALOR DEL ANTICIPO:	NO APLICA – SIN ANTICIPO
FECHA DE INICIO:	21 DE AGOSTO DE 2020
DURACIÓN 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, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato establecidos en el

	Artículo 41 de la Ley 80 de 1993 y los demás que se señale al efecto en el pliego de condiciones y en la minuta
DURACIÓN O PLAZO PRORROGA No 01:	UN (01) MES
DURACIÓN O PLAZO PRORROGA No 02:	TRES (03) MESES
DURACIÓN O PLAZO PRORROGA No 03:	TRES (03) MESES
DURACIÓN O PLAZO PRORROGA No 04:	DOS (02) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 4:	31 DE AGOSTO DE 2021

2.1. 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:

1. **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.

2. **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.

El valor del contrato de obra No CO1.PCCNTR.1552323 corresponde a la suma de **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. Cuya distribución por departamento es la siguiente:

Lote	Regional	Valor regional	Valor lote
Lote 1	Atlántico	$ 1.927.435.510	$ 8.777.298.757
	Bolívar	$ 1.155.028.536	
	Cesar	$ 1.941.943.334	
	Córdoba	$ 1.624.740.669	
	Guajira	$ 763.321.793	
	Magdalena	$ 635.158.598	
	San Andrés	$ 511.782.645	
	Sucre	$ 217.887.672	

2.2. ANTICIPO DE OBRA

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

2.3. ESTADO LEGAL DEL CONTRATO DE OBRA

A fecha de corte del presente informe el contrato se encuentra vigente en cumplimiento de su undécimo mes de ejecución.

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 nuevo plazo contractual de acuerdo a la prorroga No. 4.

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	25/06/2021	28/02/2022
PAGOS DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES, LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES		$463.961.210		25/06/2021	31/08/2024
ESTABILIDAD DE OBRA		$1.855.844.842		31/08/2021	31/08/2022
CALIDAD DEL SERVICIO		$1.855.844.842		25/06/2021	28/02/2022
RESPONSABILIDAD EXTRACONTRACTUAL		$463.961.210	M-100019446	07/05/2020	30/06/2021

2.4. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

2.4.1 Actividades ejecutadas por el Contratista **CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA**

En el periodo comprendido entre el 12 de junio de 2021 y el 11 de julio de 2021 el Contratista ejecutó las siguientes actividades:

PROGRAMADO VS EJECUTADO POR SEDE A FECHA DE CORTE		
SEDE	**PROGRAMADO**	**EJECUTADO**
CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO -COMM, VALLEDUPAR	39,86%	25,55%
CENTRO DE DESARROLLO VECINAL – CDV, VALLEDUPAR	100%	85,44%
CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE – CBC, VALLEDUPAR	100%	44,78%

PROGRAMADO VS EJECUTADO POR SEDE A FECHA DE CORTE		
SEDE	**PROGRAMADO**	**EJECUTADO**
CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO -COMM, LA JAGUA DE IBIRICO	100%	9,31%
CENTRO AGROEMPRESARIAL – CAE, AGUACHICA	54,51%	12,47%

Semana 43: DEL 14 DE JUNIO AL 20 DE JUNIO DE 2021

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0923-3796, Comunicado DCS-635-CO1.2323 Informe Mensual de Obra No. 9, Contrato de Obra. se remite al ente contratante el informe mensual No. 9 correspondiente a las sedes del Lote 1, el cual se encuentra revisado y aprobado por parte de esta Interventoría y se pone a consideración forma de la Entidad.

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0924-3826, Comunicado DCS-642-CO1.2323; Relación y documentos del personal de Aguachica – Cesar. se remite al ente contratante los soportes de EPS, AFP, ARL, CCF, Certificados de actitud laboral, soportes de entrega de elementos de protección personal, formato de condiciones de salud, inducción y divulgación del protocolo de bioseguridad PAPSO, los cuales fueron verificados por la interventoría y se autoriza el ingreso de las siguientes personas: 1. JULIO CÉSAR CAMARGO RODRÍGUEZ c.c. 9.692.800 cargo: MAESTRO DE OBRA. 2. DANIEL ROCHA GÓMEZ c.c: 85.434.742 cargo: AYUDANTE. 3. WILFREDO ENRIQUE MERCADO BALLESTAS c.c: 19.588.309 cargo: AYUDANTE 4. WILSON SERNA MARTÍNEZ c.c: 1.065.899.661 cargo: AYUDANTE.

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0928-3851, Comunicado DCS-622-CO1.2323; Respuesta Comunicado CINP-BTA-023-0872-3515 Relación de documentos personal Cesar. Atendiendo el comunicado donde el contratista manifiesta que la impermeabilización depende de la instalación de los anclajes de cubierta y fachada. Esta interventoría se permite informar que mediante comunicado CINP-BTA-023-0887-3634 del 04 de junio, se aprobó los APU No Previstos y se pone a consideración definitiva de la entidad. Conforme a lo manifestado y teniendo en cuenta que el 30 de junio de 2021 es la fecha de vencimiento de ejecución del Contrato de Obra, solicitamos al Consorcio Constructor Alfa presentar a la mayor brevedad un plan de choque, de tal forma que se cumplan las fechas pactadas para la terminación del proyecto, según programa de obra aprobado por esta Interventoría.

* En esta semana iniciaron actividades de pañete impermeabilizado sobre muro, continuaron actividades de demolición de espacato e instalación de piso cerámico en baño piso 1 en la sede COMM - Valledupar, continuaron con aplicación de pintura para fachada, en la sede CDV - Valledupar, continuaron actividades de pintura antihongos para fachadas en la sede CBC, Valledupar. continuaron actividades de rocería en la sede COMM- La Jagua de Ibirico. continuaron con pintura tipo 1 en la sede CAE - Aguachica.

Semana 44: DEL 21 DE JUNIO AL 27 DE JUNIO DE 2021

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0949-4029, Solicitud entrega informe mensual No. 10, Contrato de Obra. se solicita a la firma contratista, la entrega del informe mensual No. 10 del contrato de obra, Correspondiente al periodo del 21 de Mayo al 20 de Junio del presente, esto con el fin de dar cumplimiento a sus obligaciones contractuales estipuladas en: La Cláusula 3 del contrato, que establece: “…Serán obligaciones del contratista, además de las señaladas en los estudios previos, oferta presentada por el contratista, pliego de condiciones electrónico del proceso LP-DG-0001-2020 y en general las que correspondan según la naturaleza del contrato celebrado, las siguientes: 1. Ejecutar el objeto del contrato, de conformidad con el pliego de condiciones, contrato, Anexo técnico - Manual de Mantenimiento del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y demás documentos del proceso, garantizando la oportuna, eficaz y eficiente prestación del servicio. 2. Presentar a la interventoría para revisión Informe mensual de avance y seguimiento de obra, con su respectivo registro fotográfico del antes y después de la intervención, en el cual debe incluir el detalle del valor del acta mensual…” 3. FORMA DE PAGO: 1. 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 PAGOS PARCIALES: Informe mensual de avance y seguimiento de obra, con su respectivo registro fotográfico del antes y después de la intervención, en el cual debe incluir el detalle del valor del acta mensual (que será el producto de las cantidades efectivamente ejecutadas en el periodo multiplicadas por los precios unitarios pactados) con los respetivos Análisis de Precios Unitarios (APUS), debidamente aprobados por la interventoría. Cómo anexo del informe deberá presentar un cuadro de control en Excel, en medio físico y magnético, detallando cada una de las actividades ejecutadas que incluya por lo menos: - Cantidad instalada, - Valor, - Destino, -Recibido por- Fecha de entrega- Fecha de solicitud- Número de ítem que le corresponde dentro del contrato, etc.- Indicadores de gestión,- Certificación suscrita por el contratista en donde conste el correcto equilibrio de la ecuación económica del contrato, a la fecha de la facturación.- Como anexo de los informes mensuales, se debe incluir informe de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), el cual debe ser validado y recibido a satisfacción por la interventoría. Lo anterior, para garantizar el cumplimiento de las normas SST, Gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición RCD´s, Trabajo en espacios confinados y Trabajo seguro en alturas...” La Cláusula 4 del contrato, que establece: 14. “…Presentar oportunamente los informes que le sean solicitados por la Interventoría, la Entidad o autoridad competente, debidamente documentados con registro fotográfico, vídeos o soportes que considere idóneos para demostrar las condiciones de las instalaciones antes y después de la intervención…”.

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0953-4038, Comunicado DCS-662-CO1.2323; Relación y documentos del personal de la Jagua departamento de Cesar. De acuerdo con el comunicado, donde el Consorcio Alfa solicita autorización de ingreso a las sedes del departamento Cesar, nos permitimos remitir soportes de EPS, AFP, ARL, CCF, Certificados de actitud laboral, soportes de entrega de elementos de protección personal, formato de condiciones de salud, inducción y divulgación del protocolo de bioseguridad PAPSO, los cuales fueron verificados por la interventoría y se autoriza el ingreso de las siguientes personas: 1. JADER CASTILLO MARTINEZ c.c:1.063.287.190 cargo: TÉCNICO EN REFRIGERACIÓN. 2.JAVIER AGUILAR RANGEL c.c: 85.270.160 cargo: TÉCNICO EN REFRIGERACIÓN.

* En esta semana continúan actividades de pañete impermeabilizado sobre muro, continuaron actividades de demolición de espacato, pintura tipo 1 en la sede COMM - Valledupar, continuaron con aplicación de pintura para fachada, en la sede CDV - Valledupar, continuaron actividades de pintura antihongos para fachadas en la sede CBC, Valledupar. continuaron actividades de rocería en la sede COMM- La Jagua de Ibirico. Continuaron mantenimiento de cerramiento metálico, pintura epóxica para muros y pintura tipo 1 en la sede CAE - Aguachica.

Semana 45: DEL 28 DE JUNIO AL 04 DE JULIO DE 2021

* Mediante comunicado DCS-666-CO1. 2323, y Dando alcance al oficio DCS-624-CO1. 2323 por el que se dio la Solicitud de prórroga al contrato de obra, la firma contratista remite la programación según prórroga # 4 con fecha de terminación a 31 de agosto de 2021 para su revisión y aprobación.

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0966-4157, se da respuesta al Comunicado DCS-666-CO1.2323, Programación ajustada solicitud prórroga No.4, se remite al ente contratante, copia delcomunicado con el que el contratista hace entrega de la programación ajustada a la solicitud de la prórroga No. 4, correspondiente a las sedes del Lote 1, la cual se encuentra revisada y aprobada por parte de esta Interventoría, y se pone a consideración formal de la Entidad.

* En esta semana continúan actividades de pañete impermeabilizado sobre muro, continuaron actividades de demolición de espacato en la sede COMM - Valledupar, continuaron con instalación de cielo raso en PVC, en la sede CDV - Valledupar, lavado de tanques plásticos, instalación de tubería sanitaria, continuaron actividades de pintura antihongos para fachadas en la sede CBC, Valledupar. continuaron actividades de rocería en la sede COMM- La Jagua de Ibirico. Continuaron mantenimiento de cerramiento metálico, pintura epóxica para muros y en la sede CAE - Aguachica.

Semana 46: DEL 05 DE JULIO AL 11 DE JULIO DE 2021

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0979-4227, Actividades atrasadas según programación en el departamento del Cesar. En aras de dar cumplimiento al seguimiento y control de la programación de obra emitida por la firma contratista CONSORCIO CONSTRUCTOR

ALFA y aprobada por interventora, se relacionaron por sedes, las actividades contractuales que, a la fecha ya presentan atrasos y de las cuales ya deberían estar debidamente terminadas; de igual manera se resaltó, que el pasado 30 de junio de 2021, el Consorcio Constructor Alfa mediante comunicado DCS-666-CO1.2323 presentó una nueva programación para las sedes del Lote 1. Y haciendo una revisión más detallada, se pudo evidenciar que para las sedes CDV-Valledupar, CBC-Valledupar y COMM-Jagua de Ibirico, del departamento del Cesar, no se realizaron los respectivos ajustes en la programación para dar cumplimiento de las actividades a fecha del 31 de agosto del 2021, Por lo tanto, se solicitó al Consorcio Alfa realizar los ajustes de la programación de las sedes CDV-Valledupar, CBC-Valledupar y sede COMM-Jagua de Ibirico, del departamento del Cesar, para realizar el respectivo seguimiento a la ejecución de las actividades programadas, de tal forma que se cumplan con la nueva fecha pactada para la terminación del proyecto.

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0980-4230, Comunicado DCS-672-CO1.2323; Entrega APU No Previstos desde NP423 al NP430, se remite al ente contratante, donde el contratista hace entrega de los siguientes APU No previstos, los cuales se encuentran debidamente revisados y aprobados por parte de esta Interventoría, y se ponen a consideración definitiva de la Entidad.

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0990-4284, Comunicado DCS-671-CO1.2323 Informe Mensual Técnico de Obra No. 10. se remite al ente contratante el informe mensual Técnico No. 10 correspondiente a las sedes del Lote 1 del Contrato de Obra, el cual se encuentra revisado y aprobado por parte de esta Interventoría y se pone a consideración forma de la Entidad.

* Mediante oficio CINP-BTA-023-0993-4325, Remisión de garantías contra OTROSI No. 4 Prorroga No. 4-Adición No. 1, Contrato De Interventoría. se remite al ente contratante el anexo No. 7 contra acta otrosí No.4 (Prórroga No. 4 y adición No.1), de la póliza de cumplimiento No. 15-44-101228786 y póliza de responsabilidad civil 15-40-101064985 del contrato de interventoría.

* En esta semana continúan actividades de pañete impermeabilizado sobre muro, en la sede COMM - Valledupar, inician actividades de mantenimiento de cubierta en teja de barro, en la sede CDV - Valledupar, continuaron actividades de pintura antihongos para fachadas y pintura tipo 1 para interiores en la sede CBC, Valledupar. continuaron actividades de rocería en la sede COMM- La Jagua de Ibirico. Continuaron mantenimiento de cerramiento metálico, pintura tipo 1 para interiores y pintura bajo placa en la sede CAE - Aguachica.

* A la fecha no se han implementado los protocolos de bioseguridad en las sedes COMM - La Jagua de Ibirico.

* Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Dirección Regional - Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 14,31% con respecto a lo

programado, el contratista a la fecha debería llevar el 39,86% del acumulado y se ha ejecutado 25,55%.

* Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Desarrollo Vecinal - CDV, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 14,56% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 85,44%

* Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Biotecnológico del Caribe - CBC, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 55,22% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 44,78%.

* Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, La Jagua de Ibirico, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 90,69% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 9,31%.

* Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Agro empresarial - CAE, Aguachica, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 42,04% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 54,51% del acumulado y se ha ejecutado 12,47%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en el Departamento del Cesar, se evidencia a la fecha un avance acumulado del 29,57%.

2.5. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA

A la fecha del presente informe se ha remitido ante la Entidad las cuentas de cobro del contrato de obra No. 6 y 7 mediante los comunicados *“CINP-BTA-023-0943-3891”. “CINP-BTA-023-0984-4251”,* para el aval definitivo, Los valores se presentan a continuación:

Tabla 3 Control financiero Contratista

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
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
3	21/01/21–20/02/21	$114.077.060	$26.808.109,07	$140.885.169,00	$1.006.817.830,6	$7.770.480.926,4
4	21/02/21–20/03/21	$193.777.640	$45.537.746,00	$239.315.386,00	$1.246.133.216,6	$7.531.165.540,4
5	21/03/21–20/04/21	$335.792.040	$78.911.129,38	$414.703.169,00	$1.660.836.385,6	$7.116.462.371,4

CONTROL FINANCIERO						
No acta	**Mes**	**COSTO DIRECTO**	**A.U +IVA**	**Ejecutado**	**Ejecutado acumulado**	**Saldo**
6	21/04/21–20/05/21	$806.299.796	$189.480.452,1	$995.780.248,1	$2.656.616.633,67	$6.120.682.123,3
7	21/05/21–20/06/21	$760.409.199	$178.696.161,4	$939.105.360,4	$3.595.721.994,07	$5.181.576.762,9
TOTALES		**$1.344.806.789**	**$316.029.597,02**	**$1.660.836.385,57**	**$1.660.836.386**	**$7.116.462.371,4**

2.6. 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. 02, adicionales los trabajadores contratados para la ejecución de actividades y en resumen con el siguiente cuadro:

Tabla 4 Relación del personal Contrato

PERSONAL PROFESIONAL Y OPERATIVO		
No.	**DESCRIPCIÓN**	**NOMBRE**
1	Representante Legal	SERGIO MOLINA SAAVEDRA
2	Director de Obra	RICARDO MOLINA
3	Residente de Obra	DINA LUZ BARRERA
4	Profesional SST	SERGIO FERNAN ALONSO
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

2.7. Equipos del contratista.

En el presente período el contratista CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA, 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.

2.8. ESTADO DEL TIEMPO

A continuación, se relaciona el estado del tiempo comprendido entre el 12 de junio de 2021 y el 11 de julio de 2021, se diligencia formato “Control general del estado del tiempo y se encuentra en el Anexo No. 06.

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

	JUNIO																			JULIO											
DIA	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**		**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**TOTAL HORAS**
Clase de tiempo																																
Seco o Soleado	8			8	8	7	5	7		8	8	8	8	6	8		7	8	7		8	8	8			8	8	8	6	2		161
Nublado						1	3	1						2			1		1										2	5		14
Lluvias intensas																														1		1
Lluvias moderadas																																0
TOTAL HORAS DE LLUVIA																																1

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

3. CONTRATO DE INTERVENTORÍA

3.1. 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:	Valledupar - SENA DIRECCIÓN REGIONAL - CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - COMM, Kra. 19 Calles 14 y 15 - Barrio Las Flores. Valledupar - SENA CENTRO DE DESARROLLO VECINAL – CDV, Diag. 18 No. 28 – 48. Valledupar - SENA CENTRO BIOTECNOLOGICO Y DEL CARIBE - CBC, Km 7 Salida La Paz La Jagua de Ibirico - SENA CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - Sede La Jagua de Ibirico, Transv. 6 Diag. 4 – 105 Aguachica - SENA CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE, Carrera 40 Km. 1 Vía Bucaramanga.
VALOR DEL CONTRATO:	SEISCIENTOS NOVENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE ($691.547.900) incluido IVA
VALOR ADICIONES:	DOCIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y UN MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS M/CTE (251.471.964)
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, previo cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato establecidos en el Artículo 41 de la Ley 80 de 1993 y los demás que se señale al efecto en el pliego de condiciones y en la minuta.
FECHA DE INICIO:	12 DE AGOSTO DE 2020
DURACIÓN O PLAZO PRORROGA No 01:	QUINCE (15) DÍAS

DURACIÓN O PLAZO PRORROGA No 02:	TRES (03) MESES
DURACIÓN O PLAZO PRORROGA No 3:	TRES (03) MESES
DURACIÓN O PLAZO PRORROGA No 4:	DOS (02) MESES
FECHA DE TERMINACIÓN PRORROGA 4:	31 DE AGOSTO DE 2021

3.2. 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:

1. **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.

2. **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.

3.3. 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 undécimo mes de ejecución.

A continuación, se relacionan las garantías actualizadas según el nuevo plazo contractual de acuerdo a la prorroga No. 4.

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	01/05/2021
CALIDAD DEL SERVICIO		$138.309.580		12/08/2020	14/09/2022
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES		$34.577.395		12/08/2020	30/10/2024
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL		$351.121.200	15-40-101064985	12/08/2020	28/10/2021

3.4. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA

A corte del presente, mediante los comunicados “CINP-BTA-023-0944-4005; ACTA DE PAGO PARCIAL No. 6 CONTRATO DE INTERVENTORIA”, y “CINP-BTA-023-0988-4282; ACTA DE PAGO PARCIAL No. 7 CONTRATO DE INTERVENTORIA”, Esta Interventoría ha remitido ante la Entidad las actas de cobro No. 6 y 7, 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
3	21/01/21–20/02/21	$9.356.236	$1.777.685	$11.133.921	$79.389.699	$612.158.201
4	21/02/21–20/03/21	$15.864.923	$3.014.335	$18.879.258	$98.268.957	$593.278.943
5	21/03/21–20/04/21	$27.429.463	$5.211.598	$32.641.061	$130.910.018	$560.637.882
6	21/04/21-20/05/21	$65.900.447	$12.521.085	$78.421.532	$209.331.550	$482.216.350
7	21/05/21-20/06/21	$148.759.405	$28.264.287	$177.023.692	$386.355.242	$305.192.658
TOTALES		**$324.668.270**	**$61.686.972**	**$386.355.242**	**$386.355.242**	**$305.192.658**

3.5. PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA

Para el buen desarrollo del contrato, la Interventoría contó con el siguiente personal para la ejecución del onceavo mes comprendido entre el 12 de junio de 2021 y el 11 de julio de 2021. Se diligencia formato “Control de Personal Interventoría”, se encuentra en el Anexo No. 8:

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	JOSE MORALES
4	Residente SST	ANREA XIOMARA PEREZ
5	Inspector	CATHERINE BORJA MEJÍA
6	Inspector	SANDRA MILENA RÓDRIGUEZ
7	Secretaria	DAMARIS MOSQUERA

3.6. 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

3.7. RESUMEN ACTAS DE SEGUIMIENTO DEL CONTRATO

En el período no se realizaron comités de obra.

3.8. 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.

3.9. ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA

Durante el período comprendido entre el 12 de junio de 2021 al 11 de julio de 2021, la Interventoría realizó las siguientes actividades:

ADMINISTRATIVAS.

- Revisión, pronunciación y aprobación de los documentos presentados por el contratista conforme a lo establecido en el pliego de condiciones, previo a la suscripción del Acta de Inicio (hojas de vida, programación y presupuesto).

- Revisión y requerimiento de Pólizas de Garantía presentadas por el contratista.
- Actualización y remisión de Pólizas de Garantía de la interventoría a la suscripción del Acta de Inicio conforme a lo establecidos en los pliegos del contrato.
- 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.
- Suscripción de actas de comité registradas en el período.
- Elaboración de informes semanales de interventoría y remisión al SENA informando el estado actual del contrato y las novedades presentadas.
- Dar respuesta a la correspondencia remitida por el contratista y el SENA.

TÉCNICAS:

- Seguimiento y control de los procesos constructivos conforme a la programación de obra presentada por el contratista y avalada por interventoría.
- Participación en comités de seguimiento al contrato y suscripción de las correspondientes actas.
- 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.
- Seguimiento y control a la disposición de personal para el desarrollo de las obras.
- Seguimiento y control de calidad a la disposición de herramienta y equipo utilizado en el período.
- Seguimiento y control de los procesos ejecutados de las actividades en los frentes de trabajo como la poda y corte de árboles, e instalación de manto asfaltico.
- Registro de recomendaciones y requerimientos realizados en campo al contratista, suscritos en el libro de obra.
- Cuantificación de obras ejecutadas en el período.
- Control y seguimiento a las no conformidades en cada uno de los frentes de trabajo.
- Revisión y verificación de la aplicación del plan ambiental, presentado por el contratista.
- Revisión y verificación al cumplimiento del programa de seguridad industrial presentado por el contratista.
- Seguimiento al cumplimiento de normas de seguridad industrial, control de señalización y demarcación de frentes de trabajo, control de suministro y uso de dotación de obra y elementos de seguridad.

3.10. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN A LOS ENSAYOS DE LABORATORIO

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

4. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

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

5. VALOR TOTAL DEL PROYECTO OBSERVACIONES

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 Cesar de $1.941.943.334.

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

Tabla 10 Presupuesto por sedes Cesar

SEDE	DIRECCIÓN		VALOR
CENTRO AGROEMPRESARIAL	KR 40 # 11-170 (CARRERA 40 KM 1 VIA BUCARAMANGA)	AGUACHICA	$ 294,674,378.88
CENTRO BIOTECNOLOGICO Y DEL CARIBE	KM 7 SALIDA LA PAZ	VALLEDUPAR	$ 267,312,680.77
CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO - ESTACION DE APOYO Y SALVAMENTO MINERO	TV 6A CON DG 4 -105	JAGUA DE IBIRICO	$ 68,756,078.74
CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO-ESTACION DE APOYO Y SALVAMENTO MINERO	DIAGONAL 18A NO. 29-63	VALLEDUPAR	-
CENTRO DE DESARROLLO VECINAL			$ 101,044,686.74
CENTRO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO MINERO	KR 19 # 14Y 15 -50 BARRIO LAS FLORES	VALLEDUPAR	$ 817,425,460.30
DIRECCION REGIONAL			$ -

De acuerdo al informe semanal N° 46, para el presente informe el reporte de avance según la programación de obra:

FLUJO DE CAJA (INCLUIDO A.I.U) SEDE COMM - VALLEDUPAR		
	VALOR	**PORCENTAJE %**
PROGRAMADO ACUMULADO	$ 402.386.052,95	39,86%
EJECUTADO ACUMULADO	$ 257.933.297,77	25,55%
ATRASO		14,31%

FLUJO DE CAJA (INCLUIDO A.I.U) SEDE CDV - VALLEDUPAR		
	VALOR	**PORCENTAJE %**
PROGRAMADO ACUMULADO	$ 124.790.188,12	100,00%
EJECUTADO ACUMULADO	$ 106.624.766,80	85,44%
ATRASO		14,56%

FLUJO DE CAJA (INCLUIDO A.I.U) SEDE CBC - VALLEDUPAR		
	VALOR	**PORCENTAJE %**
PROGRAMADO ACUMULADO	$ 330.131.160,75	100,00%
EJECUTADO ACUMULADO	$ 147.845.729,39	44,78%
ATRASO		55,22%

FLUJO DE CAJA (INCLUIDO A.I.U) SEDE COMM - LA JAGUA DE IBIRICO		
	VALOR	**PORCENTAJE %**
PROGRAMADO ACUMULADO	$ 84.913.757,37	100,00%
EJECUTADO ACUMULADO	$ 7.904.000,00	9,31%
ATRASO		90,69%

FLUJO DE CAJA (INCLUIDO A.I.U) SEDE CAE - AGUACHICA		
	VALOR	**PORCENTAJE %**
PROGRAMADO ACUMULADO	$ 198.377.808,76	54,51%
EJECUTADO ACUMULADO	$ 45.399.227,38	12,47%
ATRASO		42,04%

6. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

6.1 CONCLUSIONES:

El avance del Contrato de obra hasta el corte de este Informe presenta una Inversión Programada de $ 1.140.598.967,95 que equivale el 59,61% Vs una Inversión Ejecutada de $ 271.708.018,14 que equivale el 29,57% del presupuesto asignado al Departamento del Cesar, lo que representa un atraso del 30,04% teniendo en cuenta la programación y los presupuestos aprobados para las sedes del departamento del Cesar.

Teniendo en cuenta el comunicado DCS-624-CO1.2323 por medio el Cual el Consorcio Constructor Alfa realiza la Solicitud de prórroga No. 4 por dos (02) meses a su contrato de obra, a partir de la terminación actual del proyecto, argumentado las demoras en la ejecución del proyecto por El tercer pico de la Pandemia, El Paro Nacional y Bloqueos y por los Ajustes a los Presupuesto, una vez revisada la información suministrada por el contratista, nos permitimos precisar que las condiciones actuales del proyecto no permiten la terminación del contrato en la fecha actual, es decir, 30 de Junio de 2021, por lo que esta Interventoría considera procedente la solicitud de prorrogar el Contrato de Obra dos (02) meses, con el fin de dar cumplimiento con el objeto contractual, y se pone a consideración formal de la Entidad. El Supervisor del SENA consideró necesario prorrogar el Contrato de Interventoría hasta el 31 de agosto de 2021.

Actualmente el contratista ha dado inicio de actividades en todas las 5 sedes, están son: COMM – Valledupar, CDV – Valledupar, CBC – Valledupar, CAE – Aguachica y sede COMM – La Jagua de Ibirico. Pero aún no han implementado los protocolos de bioseguridad.

6.2 RECOMENDACIONES:

Se recomienda a la firma CONSTRUCTOR ALFA, realizar la implementación de los protocolos de bioseguridad en las sedes Centro de Operaciones y Mantenimiento minero COMM – La Jagua de Ibirico.

También se recomienda al Contratista responder los Comunicados enviados por la Interventoría dentro de las fechas establecidas, como también enviar los informes, actas solicitados.

El pasado 30 de junio de 2021, el Consorcio Constructor Alfa mediante comunicado DCS-666-CO1.2323 presentó una nueva programación para las sedes del Lote 1, se pudo evidenciar que para las sedes CDV-Valledupar, CBC-Valledupar y COMM-Jagua de Ibirico, del departamento del Cesar, no se realizaron los respectivos ajustes en la programación para dar cumplimiento de las actividades a fecha del 31 de agosto del 2021, Por lo tanto, se le recomienda al Consorcio Alfa realizar los ajustes de la

programación de las sedes CDV-Valledupar, CBC-Valledupar y sede COMM-Jagua de Ibirico, del departamento del Cesar, para realizar el respectivo seguimiento a la ejecución de las actividades programadas, de tal forma que se cumplan con la nueva fecha pactada para la terminación del proyecto

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 JUNIO AL 11 JULIO 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	$ 8.247.425.695,31	$ 529.873.061,69
2	21 Oct 20 Ene	$ 272.113.036,00	$ 63.946.563,88	$ 336.059.599,88	$ 7.911.366.095,43	$ 865.932.661,57
3	21 Ene 20 Feb	$ 114.077.060,00	$ 26.808.109,07	$ 140.885.169,00	$ 7.770.480.926,43	$ 1.006.817.830,57
4	21 Feb 20 Mar	$ 193.777.640,00	$ 45.537.746,00	$ 239.315.386,00	$ 7.531.165.540,43	$ 1.246.133.216,57
5	21 Mar 20 Abr	$ 335.792.040,00	$ 78.911.129,38	$ 414.703.169,00	$ 7.116.462.371,43	$ 1.660.836.385,57
6	21 Abr 20 May	$ 806.299.796,00	$ 189.480.452,10	$ 995.780.248,10	$ 6.120.682.123,33	$ 2.656.616.633,67
7	21 May 20 Jun	$ 760.409.199,00	$ 178.696.161,40	$ 939.105.360,40	$ 5.181.576.762,93	$ 3.595.721.994,07
TOTALES		**$ 2.911.515.784,00**	**$ 684.206.210,52**	**$ 3.595.721.994,07**	**$ 5.181.576.763**	**$ 3.595.721.994**

Firma

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

Anexo No. 02: Control Personal Contratista.

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:** 12/06/2021 AL 11/07/2021

FECHA / CARGO	JUNIO																			JULIO											OBSERVACIONES
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	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		
COORDINADOR TÉCNICO - **DINA LUZ BARRERA**	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		
PROFESIONAL AMBIENTAL -																															
PROFESIONAL SOCIAL -																															
AYUDANTES																															
OPERADORES DE MAQUINARIA																															
CONDUCTORES DE VOLQUETAS																															
PERSONAL DEL CONTRATISTA	**3**	**0**	**0**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**0**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**0**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**0**	**0**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**0**	**TOTAL PERIODO** **72**

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 JUNIO AL 11 DE JULIO 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.

CONSORCIO INTER INGECO GNG

CONTROL GENERAL DE ESTADO DEL TIEMPO

CONTRATO DE OBRA: CO1.PCCNTR.1552323

CONTRATO DE INTERVENTORIA: CO1.PCCNTR.1636309

ENTIDAD CONTRATANTE: 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: 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 DESIGNADO: EDGAR DE LA HOZ HERNANDEZ **PERIODO:** 12 de Junio de 2021 y el 11 de Julio de 2021

ESTADO GENERAL DEL TIEMPO

	JUNIO																		JULIO										
DIA	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**TOTAL HORAS**
Clase de tiempo																															
Seco o Soleado	8			8	8	7	5	7		8	8	8	8	6	8		7	8	7	8	8	8			8	8	8	6	2		161
Nublado						1	3	1						2			1		1									2	5		14
Lluvias intensas																													1		1
Lluvias moderadas																															0
TOTAL HORAS DE LLUVIA																															1

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

GNG Ingeniería S.A.S. | CONSORCIO INTERINGECO GNG | INGECO INGENIERIA DE CONSTRUCCIONES S.A.S.

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 JUNIO AL 11 JULIO 2021

INFORMACION FINANCIERA

Acta	MES	Costo Directo	Valor 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	21 Ene 20 Feb	$ 9.356.236,00	$ 1.777.685,00	$ 11.133.921			$ 612.158.201,00	$ 79.389.699
4	21 Feb 20 Mar	$ 15.864.923,00	$ 3.014.335,00	$ 18.879.258			$ 593.278.943,00	$ 98.268.957
5	21 Mar 20 Abril	$ 27.429.463,00	$ 5.211.598,00	$ 32.641.061			$ 560.637.882,00	$ 130.910.018
6	21 Abril 20 May	$ 65.900.447,00	$ 12.521.085,00	$ 78.421.532			$ 482.216.350,00	$ 209.331.550
7	21 May 20 Jun	$ 148.759.405,00	$ 28.264.287,00	$ 177.023.692			$ 305.192.658,00	$ 386.355.242
TOTALES		**$ 324.668.270,00**	**$ 61.686.972,00**	**$ 386.355.242,00**			**$ 305.192.658,00**	$ 386.355.242,00

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.

CONSORCIOINTERINGECOGNG

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 JUNIO AL 11 JULIO 2021

FECHA / CARGO	MAYO																			JUNIO											OBSERVACIONES
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	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		
RESIDENTE TÉCNICO - **JOSE MOLANO**	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		
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		
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		
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		

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:	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:	**7801602111**	TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES junio AÑO 2021	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES julio AÑO 2021
DÍAS DE MORA:	0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2021/07/08	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	1052465563

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
25-14	25-14 COLPENSIONES	2	$ 1.120.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 1.120.000	$ 0	$ 1.120.000
230301	230301-PORVENIR	4	$ 2.192.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 2.192.000	$ 0	$ 2.192.000
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
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	4		$ 0		$ 0		$ 0	$ 548.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 548.000	$ 0	$ 0	$ 548.000
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 280.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 280.000	$ 0	$ 0	$ 280.000
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
CCF16	CCF16-COMFACOR	1	$ 140.000	$ 0	$ 140.000
CCF41	CCF41-CCF DEL SUCRE	1	$ 128.000	$ 0	$ 128.000
CCF33	CCF33-CCF DEL MAGDALENA	1	$ 140.000	$ 0	$ 140.000
CCF64	CCF64-CAJASAI	1	$ 140.000	$ 0	$ 140.000
CCF07	CCF07-COMFAMILIAR ATLÁNTICO	1	$ 140.000	$ 0	$ 140.000
CCF15	CCF15-COMFACESAR	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	ADMIN	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 ERTH	DEPEND		$ 3.200.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 3.200.000	$ 512.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 512.000	EPS005-SANITAS S.A.	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:	**7803047334**		TIPO DE PLANILLA:		E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES junio AÑO 2021		PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES julio AÑO	2021
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2021/07/08		NÚMERO AUTORIZACIÓN:		1052438949

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
230301	230301-PORVENIR	1	$ 291.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 291.200	$ 0	$ 291.200
25-14	25-14 COLPENSIONES	5	$ 5.395.400	$ 0	$ 0	$ 157.200	$ 157.200	$ 0	$ 0	$ 5.709.800	$ 0	$ 5.709.800
SUBTOTALES:										**$ 7.730.800**	**$ 0**	**$ 7.730.800**

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
MIN001	MIN001-ADRES	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 59.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 59.100	$ 0	$ 0	$ 59.100
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
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:													**$ 3.985.200**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 3.985.200**

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	$ 382.300	$ 382.300	$ 0	$ 0	$ 382.300
SUBTOTALES:									**$ 382.300**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 382.300**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF24	CCF24-COMPENSAR	8	$ 1.720.700	$ 0	$ 1.720.700
SUBTOTALES:			**$ 1.720.700**	**$ 0**	**$ 1.720.700**

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																							
																															FSP		APORTES VOLUNTARIOS																																			
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	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	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														15-30					$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	MIN001-ADRES	16	$ 785.963	$ 31.500	$ 0	$ 31.500	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	16	$ 785.963		$ 0	16	$ 785.963	CCF24-COMPENSAR	$ 31.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 1110458242	RODRIGUEZ TORRES JESUS ABNER	DEPEND	REQ CUMP PENS	$ 1.473.680	FIJO			SI																			$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	MIN001-ADRES	14	$ 687.718	$ 27.600	$ 0	$ 27.600	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	14	$ 687.718		$ 47.900	14	$ 687.718	CCF24-COMPENSAR	$ 27.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 32773848	ROLON AMAYA YUDY 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
4	CC 38465287	MOSQUERA BARGUEN 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
5	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
6	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
7	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
8	CC 79788119	RODRIGUEZ FRANCO HECTOR EDUARDO	DEPEND		$ 6.961.500	FIJO			SI														01-18				25-14 COLPENSIONES	18	$ 4.176.900	$ 668.400	$ 20.900	$ 20.900	$ 0	$ 0	Normal	$ 710.200	EPS037-NUEVA EPS	18	$ 4.176.900	$ 167.100	$ 0	$ 167.100	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	18	$ 4.176.900		$ 0	18	$ 4.176.900	CCF24-COMPENSAR	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

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:	**7803047334**			TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	junio	AÑO 2021	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	julio	AÑO 2021
DÍAS DE MORA:	0						
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2021/07/08			NÚMERO AUTORIZACIÓN:	1052438949		

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	CÓD.COMBIANO	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	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
9	CC 79788119	RODRIGUEZ FRANCO HECTOR EDUARDO	DEPEND		$ 6.961.500	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	12	$ 2.784.600	$ 445.600	$ 14.000	$ 14.000	$ 0	$ 0	Normal	$ 473.600	EPS037-NUEVA EPS	12	$ 2.784.600	$ 111.400	$ 0	$ 111.400	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	12	$ 2.784.600		$ 14.600	12	$ 2.784.600	CCF24-COMPENSAR	$ 111.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	CC 90268044	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

TOTAL	**$ 15.052.800**

Planilla Pagada
ach SOI
Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	901288470
NOMBRE O RAZON SOCIAL:			INGECO INGENIERIA DE SERVICIOS SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	AV 19 120 71 OF 104	TELÉFONO:	3562690
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	C-MIPYME 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:	**7801830384**		TIPO DE PLANILLA:		E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES junio AÑO 2021		PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES julio AÑO	2021
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2021/07/08		NÚMERO AUTORIZACIÓN:		1052449299

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
230201	230201- PROTECCION	2	$ 785.400	$ 0	$ 0	$ 20.000	$ 20.000	$ 0	$ 0	$ 825.400	$ 0	$ 825.400
230301	230301-PORVENIR	13	$ 5.008.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 5.008.400	$ 0	$ 5.008.400
25-14	25-14 COLPENSIONES	4	$ 1.860.000	$ 0	$ 0	$ 23.700	$ 23.700	$ 0	$ 0	$ 1.907.400	$ 0	$ 1.907.400
SUBTOTALES:										**$ 7.741.200**	**$ 0**	**$ 7.741.200**

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	$ 168.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 168.700	$ 0	$ 0	$ 168.700
ESSC07	ESSC07-ASOC. MUT. SER EMPRESA SOL. ESS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 76.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 76.000	$ 0	$ 0	$ 76.000
EPS017	EPS017-FAMISANAR	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 214.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 214.300	$ 0	$ 0	$ 214.300
EPS005	EPS005-SANITAS S.A.	7		$ 0		$ 0		$ 0	$ 661.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 661.100	$ 0	$ 0	$ 661.100
EPS016	EPS016-COOMEVA S.A.	2		$ 0		$ 0		$ 0	$ 264.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 264.000	$ 0	$ 0	$ 264.000
EPS002	EPS002-SALUD TOTAL	4		$ 0		$ 0		$ 0	$ 340.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 340.700	$ 0	$ 0	$ 340.700
EPS008	EPS008-COMPENSAR	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 189.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 189.000	$ 0	$ 0	$ 189.000
SUBTOTALES:													**$ 1.913.800**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 1.913.800**

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.	19		$ 0	$ 0		$ 0	$ 2.304.900	$ 2.304.900	$ 0	$ 0	$ 2.304.900
SUBTOTALES:									**$ 2.304.900**	**$ 0**	**$ 0**	**$ 2.304.900**

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF48	CCF48-CONFATOLIMA	1	$ 120.000	$ 0	$ 120.000
CCF33	CCF33-CCF DEL MAGDALENA	4	$ 376.000	$ 0	$ 376.000
CCF24	CCF24-COMPENSAR	12	$ 1.157.800	$ 0	$ 1.157.800
CCF64	CCF64-CAJASAI	2	$ 260.000	$ 0	$ 260.000
SUBTOTALES:			**$ 1.913.800**	**$ 0**	**$ 1.913.800**

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																								PARAFISCALES							
																												PENSIÓN								SALUD								ARP																	
																														FSP		APORTES VOLUNTARIOS																											
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	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	EMPLEADOR	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 1012432873	SIERRA LOPEZ ANGIE LORENA	DEPEND		$ 1.700.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 1.700.000	$ 272.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 272.000	EPS002-SALUD TOTAL	30	$ 1.700.000	$ 68.000	$ 0	$ 68.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 1.700.000		$ 118.400	30	$ 1.700.000	CCF24-COMPENSAR	$ 68.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 1013644090	CASTAÑEDA SUAREZ MARIA CAMILA	DEPEND		$ 1.716.000	FIJO			SI	30																	230301-PORVENIR	30	$ 1.716.000	$ 274.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 274.600	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 1.716.000	$ 68.700	$ 0	$ 68.700	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 1.716.000		$ 9.000	30	$ 1.716.000	CCF24-COMPENSAR	$ 68.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
3	CC 1014182441	PEREZ RESTREPO NOMARA ANDREA	DEPEND		$ 2.625.000	FIJO			SI																		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
4	CC 1016076322	VERA CUERVO CRISTIAN ANDRES	DEPEND		$ 1.600.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 1.600.000	$ 256.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 256.000	EPS002-SALUD TOTAL	30	$ 1.600.000	$ 64.000	$ 0	$ 64.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 1.600.000		$ 8.400	30	$ 1.600.000	CCF24-COMPENSAR	$ 64.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
5	CC 1020809187	GUTIERREZ POLON CAMILA	DEPEND		$ 3.000.000	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	$ 3.000.000	$ 480.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 480.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 3.000.000	$ 120.000	$ 0	$ 120.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 3.000.000		$ 15.700	30	$ 3.000.000	CCF24-COMPENSAR	$ 120.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	CC 1020822671	OLIVEROS GARCIA ALVARO ANDREY	DEPEND		$ 1.716.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 1.716.000	$ 274.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 274.600	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 1.716.000	$ 68.700	$ 0	$ 68.700	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 1.716.000		$ 9.000	30	$ 1.716.000	CCF24-COMPENSAR	$ 68.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
7	CC 1030580930	ACERO CAMPOS JERLLY ANDHREA	DEPEND		$ 2.500.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 2.500.000	$ 400.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 400.000	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 2.500.000	$ 100.000	$ 0	$ 100.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 2.500.000		$ 13.100	30	$ 2.500.000	CCF24-COMPENSAR	$ 100.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
8	CC 1032476484	CELIS DIAZ ANGELA TATIANA	DEPEND		$ 2.958.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	23	$ 2.267.800	$ 362.900	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 362.900	EPS017-FAMISANAR	23	$ 2.267.800	$ 90.800	$ 0	$ 90.800	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	23	$ 2.267.800		$ 11.900	23	$ 2.267.800	CCF24-COMPENSAR	$ 90.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	901288470
NOMBRE O RAZON SOCIAL:			INGECO INGENIERIA DE SERVICIOS SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	AV 19 120 71 OF 104	TELÉFONO:	3562690
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	C-MIPYME 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:	7801830384			TIPO DE PLANILLA:	E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES junio AÑO 2021			PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES julio AÑO 2021
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2021/07/08			NÚMERO AUTORIZACIÓN:	1052449299

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																SEGURIDAD SOCIAL																						PARAFISCALES						
																										PENSIÓN								SALUD								ARP															
																													FSP		APORTES VOLUNTARIOS																									
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TDE	TAE	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	EMPLEADOR	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	CCF		SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
																																																		ADMIN	TOTAL APORTE						
9	CC 1032476484	CELIS DIAZ ANGELA TATIANA	DEPEND		$ 2.958.000	FIJO			SI												07-13						230301-PORVENIR	7	$ 460.134	$ 73.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 73.700	EPS017-FAMISANAR	7	$ 460.134	$ 18.500	$ 0	$ 18.500	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	7	$ 460.134		$ 0	7	$ 460.134	CCF24-COMPENSAR	$ 18.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
10	CC 1075671090	RODRIGUEZ CASTAÑEDA SANDRA MILENA	DEPEND		$ 1.716.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 1.716.000	$ 274.600	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 274.600	EPS002-SALUD TOTAL	30	$ 1.716.000	$ 68.700	$ 0	$ 68.700	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 1.716.000		$ 9.000	30	$ 1.716.000	CCF24-COMPENSAR	$ 68.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
11	CC 1082987905	MANJARRES RODRIGUEZ PAULA ANDREA	DEPEND		$ 3.500.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 3.500.000	$ 560.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 560.000	EPS002-SALUD TOTAL	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
12	CC 1083570486	REGUILLO SARMIENTO ANGIE PAOLA	DEPEND		$ 1.900.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 1.900.000	$ 304.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 304.000	ESSC07-ASOC. MUT. SER EMPRESA SOL. ESS	30	$ 1.900.000	$ 76.000	$ 0	$ 76.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 1.900.000		$ 132.300	30	$ 1.900.000	CCF33-CCF DEL MAGDALENA	$ 76.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
13	CC 1123629896	CASTRO CUESTA GREIS PAOLA	DEPEND		$ 3.000.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 3.000.000	$ 480.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 480.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 3.000.000	$ 120.000	$ 0	$ 120.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 3.000.000		$ 208.800	30	$ 3.000.000	CCF64-CAJASAI	$ 120.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
14	CC 1143169144	PEREZ BARRAGAN GERMAN GUSTAVO	DEPEND		$ 1.200.000	FIJO			SI	21																	25-14 COLPENSIONES	10	$ 400.000	$ 64.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 64.000	EPS005-SANITAS S.A.	10	$ 400.000	$ 16.000	$ 0	$ 16.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	10	$ 400.000		$ 27.900	10	$ 400.000	CCF33-CCF DEL MAGDALENA	$ 16.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
15	CC 3391429	MARTINEZ ARCHBOLD CESAR AGUSTO	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
16	CC 45781892	LEONES HERRERA YOLANIS	DEPEND		$ 908.526	FIJO			SI																		230201-PROTECCION	30	$ 908.526	$ 145.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 145.400	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 908.526	$ 36.400	$ 0	$ 36.400	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 908.526		$ 4.800	30	$ 908.526	CCF24-COMPENSAR	$ 36.400	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
17	CC 5821696	MARTINEZ GUTIERREZ CARLOS ALBERTO	DEPEND		$ 3.000.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 3.000.000	$ 480.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 480.000	EPS016-COOMEVA S.A.	30	$ 3.000.000	$ 120.000	$ 0	$ 120.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 3.000.000		$ 208.800	30	$ 3.000.000	CCF48-CONFATOLIMA	$ 120.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
18	CC 7601320	GRANADOS DONADO RANDO RAFAEL	DEPEND		$ 3.600.000	FIJO			SI																		230301-PORVENIR	30	$ 3.600.000	$ 576.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 576.000	EPS016-COOMEVA S.A.	30	$ 3.600.000	$ 144.000	$ 0	$ 144.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 3.600.000		$ 250.600	30	$ 3.600.000	CCF33-CCF DEL MAGDALENA	$ 144.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
19	CC 79656813	CLARO CARRASCAL DIEGO FERNANDO	DEPEND		$ 4.725.000	FIJO			SI																		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		$ 328.900	30	$ 4.725.000	CCF24-COMPENSAR	$ 189.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
20	CC 79779934	NIETO MARTINEZ MAURICIO FERNANDO	DEPEND		$ 4.000.000	FIJO			SI																		230201-PROTECCION	30	$ 4.000.000	$ 640.000	$ 20.000	$ 20.000	$ 0	$ 0	Normal	$ 680.000	EPS005-SANITAS S.A.	30	$ 4.000.000	$ 160.000	$ 0	$ 160.000	14-7-SEGUROS BOLIVAR S.A.	30	$ 4.000.000		$ 278.400	30	$ 4.000.000	CCF24-COMPENSAR	$ 160.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL	$ 13.873.700

Planilla Pagada
SOI
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 JUNIO AL 11 DE JULIO 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.

NO APLICA

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 JUNIO AL 11 DE JULIO DE 2021

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
15/06/2021	CINP-BTA-023-0914-3760	Informes semanales No. 41, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
15/06/2021	CINP-BTA-023-0915-3763	Solicitud inicio de actividades Regional San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
15/06/2021	CINP-BTA-023-0916-3783	Informes semanales No. 38, Bolívar y Sucre, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
15/06/2021	CINP-BTA-023-0917-3785	Comunicado DCS-634-CO1. 2323; Remisión informe SST No.9, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
15/06/2021	CINP-BTA-023-0918-3786	Comunicado DCS-639-CO1. 2323; Remisión a informes SST Nº6 y 7, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
15/06/2021	CINP-BTA-023-0919-3788	Comunicado DCS-640-CO1. 2323; Remisión a informe PMA Nº6, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
15/06/2021	CINP-BTA-023-0920-3789	Comunicado DCS-640-CO1. 2323; Remisión a informe PMA Nº7, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
15/06/2021	CINP-BTA-023-0921-3790	Comunicado DCS-640-CO1. 2323; Remisión a informe SST Nº8, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
15/06/2021	CINP-BTA-023-0922-3793	Reiteración de Actividades en las sedes de Córdoba.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
15/06/2021	CINP-BTA-023-0923-3796	Comunicado DCS-635-CO1.2323 Informe Mensual de Obra No. 9, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
16/06/2021	CINP-BTA-023-0924-3826	Comunicado DCS-642-CO1.2323; Relación y documentos del personal de Aguachica – Cesar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
17/06/2021	CINP-BTA-023-0925-3838	Solicitud de informe de aplicación del protocolo de bioseguridad para el caso COVID -19 en el departamento de Sucre sede Gallera.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
17/06/2021	CINP-BTA-023-0926-3841	Advertencia al desarrollo de actividades de trabajo en alturas en el Centro para el desarrollo agroecológico y agroindustrial-Sabanalarga -Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
17/06/2021	CINP-BTA-023-0927-3849	Comunicado DCS-643-CO1.2323; Entrega APU No Previstos, Departamento San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
17/06/2021	CINP-BTA-023-0928-3851	Comunicado DCS-622-CO1.2323; Respuesta Comunicado CINP-BTA-023-0872-3515 Relación de documentos personal Cesar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
17/06/2021	CINP-BTA-023-0929-3857	Comunicado DCS-645-CO1.2323, Corte de Obra No. 6.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
17/06/2021	CINP-BTA-023-0930-3859	Solicitud información tramite de prórroga contrato de obra y prórroga y adición contrato de interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
18/06/2021	CINP-BTA-023-0931-3884	Correo electrónico, Solicitud del Abogado Luis Enrique Castro Ruiz, Información Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
18/06/2021	CINP-BTA-023-0932-3902	Comunicado DCS-647-CO1.2323; Presupuesto y programación San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
18/06/2021	CINP-BTA-023-0933-3903	Correo electrónico; Observaciones Impermeabilización sede Fundación Regional Magdalena.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
21/06/2021	CINP-BTA-023-0934-3919	Informes semanales No. 42, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
21/06/2021	CINP-BTA-023-0935-3920	Comunicado DCS-647-CO1. 2323- Presupuesto y programación San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
21/06/2021	CINP-BTA-023-0936-3923	Solicitud información trámite de prórroga contrato de obra y prórroga y adición contrato de interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
21/06/2021	CINP-BTA-023-0937-3930	Comunicado DCS-648-CO1. 2323; Respuesta comunicado CINP-BTA-023-0883-3628 ajuste informe de aplicación del protocolo de bioseguridad en CCIT de Montería.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
21/06/2021	CINP-BTA-023-0938-3931	Comunicado DCS-644-CO1. 2323; Respuesta comunicado CINP-BTA-023-0889-3670 Correcciones informe SST No.7, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
21/06/2021	CINP-BTA-023-0939-3932	Respuesta Comunicación. - Referente a su labor como Profesional HSE del CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	DUBYS VALENZUELA SÁNCHEZ
22/06/2021	CINP-BTA-023-0940-3971	Comunicado DCS-654-CO1.2323; Relación y documentos del personal, unidades sanitarias de los departamentos de Bolívar, Sucre y Córdoba.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
22/06/2021	CINP-BTA-023-0941-3972	Observaciones a la actividad NP-10.194; Suministro E Instalación De Cubierta Tipo Shingle - Teja en cubierta del Centro De Formación Turística Gente De Mar Y De Servicios (Av. Francisco Newball) sede San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
22/06/2021	CINP-BTA-023-0942-3973	Deterioro en impermeabilización realizada sede Colombo Alemán, Barranquilla- Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
22/06/2021	CINP-BTA-023-0943-3981	Comunicado DCS-658-CO1.2323; Acta de pago parcial No.6, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

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 JUNIO AL 11 DE JULIO DE 2021

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
23/06/2021	CINP-BTA-023-0944-4005	Acta de pago parcial No.6, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
23/06/2021	CINP-BTA-023-0945-4007	Oficio 9-2021-001109; Solicitud Recursos Presupuestales Para Mantenimiento Aires Acondicionaos San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
23/06/2021	CINP-BTA-023-0946-4008	Comunicado DCS-652-CO1.2323; Respuesta a comunicado CINP-BTA-023-0918-3786 aclaración informe SST No. 6, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
23/06/2021	CINP-BTA-023-0947-4010	Comunicado DCS-653-CO1.2323; Relación y documentos del personal, actividades varias departamento de Córdoba.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
24/06/2021	CINP-BTA-023-0948-4028	Correo electrónico, Reiteración de Condiciones Inseguras en Infraestructura Centro de Formación. Regional del departamento de Bolívar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
24/06/2021	CINP-BTA-023-0949-4029	Solicitud entrega informe mensual No. 10, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
24/06/2021	CINP-BTA-023-0950-4032	Comunicado DCS-657-CO1. 2323; Respuesta comunicado CINP-BTA-023-0925-3838 solicitud de informe de aplicación del protocolo de bioseguridad para COVID 19 en la sede Gallera de Sucre.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
24/06/2021	CINP-BTA-023-0951-4034	Comunicado DCS-659-CO1.2323; Relación y documentos del personal del departamento de Magdalena y Guajira.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
24/06/2021	CINP-BTA-023-0952-4035	Comunicado DCS-660-CO1. 2323; Respuesta. - Derecho de Petición remitido por el señor EMIRO DOMÍNGUEZ ARROYO de fecha veintiséis (26) de marzo de 2021.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	EMIRO DOMÍNGUEZ ARROYO
24/06/2021	CINP-BTA-023-0953-4038	Comunicado DCS-662-CO1.2323; Relación y documentos del personal de la Jagua departamento de Cesar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
24/06/2021	CINP-BTA-023-0954-4042	Informes semanales No. 39, Bolívar y Sucre, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
24/06/2021	CINP-BTA-023-0955-4044	Informes semanales No. 42 Cesar, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
25/06/2021	CINP-BTA-023-0956-4049	Oficio radicado 9-2021-049904, NIS 2021-02-175586, Solicitud información Regional San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
25/06/2021	CINP-BTA-023-0957-4054	Comunicado DCS-651-CO1. 2323; Respuesta comunicado CINP-BTA-023-0889-3670 remisión informes PMA No 6, 8 y 9, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
25/06/2021	CINP-BTA-023-0958-4055	Comunicado DCS-640-CO1. 2323; Aprobación de informe PMA No. 7, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
25/06/2021	CINP-BTA-023-0959-4063	Informes semanales No. 43, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
28/06/2021	CINP-BTA-023-0960-4072	Informes semanales No. 40, Bolívar y Sucre, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
30/06/2021	CINP-BTA-023-0961-4139	Comunicado DCS-663-CO1.2323; Relación y documentos del personal de los departamentos de Magdalena y Guajira.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
30/06/2021	CINP-BTA-023-0962-4142	Correo electrónico; Daños en techo sala TIC por humedad Centro Acuícola y Agroindustrial de Gira departamento de Magdalena.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
30/06/2021	CINP-BTA-023-0963-4143	Comunicado DCS-647-CO1.2323; Presupuesto y programación San Andrés.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
30/06/2021	CINP-BTA-023-0964-4144	Comunicado DCS-640-CO1. 2323; Aprobación de informe SSTMA No.6 contrato de obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
30/06/2021	CINP-BTA-023-0965-4148	Solicitud actualización matriz de identificación de peligros y la valoración de los riesgos en seguridad y salud ocupacional.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
30/06/2021	CINP-BTA-023-0966-4157	Comunicado DCS-666-CO1.2323, Programación ajustada solicitud prórroga No.4, Contrato de obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
30/06/2021	CINP-BTA-023-0967-4165	Informe Mensual No. 10, Atlántico, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
1/07/2021	CINP-BTA-023-0968-4166	Informe Mensual No. 10, Cesar, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
1/07/2021	CINP-BTA-023-0969-4169	Comunicado DCS-665-CO1.2323; Relación y documentos del personal de los departamentos de Bolívar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
1/07/2021	CINP-BTA-023-0970-4171	Correo electrónico; Solicitud de informe de mantenimientos tanques de agua y bombas regional del departamento de Bolívar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
1/07/2021	CINP-BTA-023-0971-4174	Informe Mensual No. 10, Córdoba, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
1/07/2021	CINP-BTA-023-0972-4181	Informe Mensual No. 10, Guajira, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
1/07/2021	CINP-BTA-023-0973-4184	Informe Mensual No. 10, Magdalena, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

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 JUNIO AL 11 DE JULIO DE 2021

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
1/07/2021	CINP-BTA-023-0974-4186	Informe semanal No. 43 Cesar, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
1/07/2021	CINP-BTA-023-0975-4191	Informes semanales No. 41, Bolívar y Sucre, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
2/07/2021	CINP-BTA-023-0976-4206	Comunicado DCS-664-CO1. 2323-Ítems no previstos del NP-10.423 al NP-10.430.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
2/07/2021	CINP-BTA-023-0977-4210	Informes semanales No. 42, Bolívar y Sucre, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
6/07/2021	CINP-BTA-023-0978-4224	Solicitud documentación pendiente, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
6/07/2021	CINP-BTA-023-0979-4227	Actividades atrasadas según programación en el departamento del Cesar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
6/07/2021	CINP-BTA-023-0980-4230	Comunicado DCS-672-CO1.2323; Entrega APU No Previstos desde NP423 al NP430.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
6/07/2021	CINP-BTA-023-0981-4236	Comunicado DCS-669-CO1.2323; Relación y documentos del personal de los departamentos de Bolívar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
6/07/2021	CINP-BTA-023-0982-4237	Comunicado DCS-671-CO1.2323; Corte de obra No.07.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
6/07/2021	CINP-BTA-023-0983-4244	Informes semanales No. 44, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
7/07/2021	CINP-BTA-023-0984-4251	Comunicado DCS-673-CO1.2323; Acta de pago parcial No.7, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
7/07/2021	CINP-BTA-023-0985-4259	Informes semanales No. 44, Córdoba, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
7/07/2021	CINP-BTA-023-0986-4271	Informe Mensual No. 10, Bolívar, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
8/07/2021	CINP-BTA-023-0987-4281	Informe mensual No. 10, Componente SST, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
8/07/2021	CINP-BTA-023-0988-4282	Acta de pago parcial No.7, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
8/07/2021	CINP-BTA-023-0989-4283	Correo electrónico, Factura Acta de pago parcial No.7, Contrato de Obra.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
8/07/2021	CINP-BTA-023-0990-4284	Comunicado DCS-671-CO1.2323 Informe Mensual Técnico de Obra No. 10.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
8/07/2021	CINP-BTA-023-0991-4289	Correo electrónico; Traslado de Comunicación 7-2021-180394 sindicato Regional departamento de Bolívar.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
8/07/2021	CINP-BTA-023-0992-4291	Correo electrónico; Seguimiento contrato de Mantenimiento General Lote 1 - Regional Córdoba.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA
9/07/2021	CINP-BTA-023-0993-4325	Remisión de garantías contra OTROSI No. 4 Prorroga No. 4-Adición No. 1, Contrato De Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
9/07/2021	CINP-BTA-023-0994-4327	Comunicado DCS-675-CO1.2323; Relación y documentos del personal de los departamentos de Atlántico.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
9/07/2021	CINP-BTA-023-0995-4329	Comunicado DCS-668-CO1.2323; Respuesta CINP-BTA-023-0841-3217; Derecho de petición de la señora Dubys Valenzuela Sánchez.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
9/07/2021	CINP-BTA-023-0996-4332	CORREO ELECTRONICO SOLICITUD DEL ABOGADO LUIS ENRIQUE CASTRO RUIZ INFORMACION CONTRATO DE OBRA	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
9/07/2021	CINP-BTA-023-0997-4340	Informe Mensual No. 10, Sucre, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
9/07/2021	CINP-BTA-023-0998-4342	Informe Mensual No. 10, San Andrés, Contrato de Interventoría.	CONSORCIO INTERINGECO-GNG	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
9/07/2021	CINP-BTA-023-0999-4349	Informes semanales No. 45, Contrato de Interventoría.	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.	43	DEL	14 de junio de 2021	AL	20 de junio de 2021
			(dd-mm-aaaa)		(dd-mm-aaaa)

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	21 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
Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

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

PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL PROYECTO

CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	DINA LUZ BARRERA
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JOSÉ FIDEL MORALES GALINDO
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

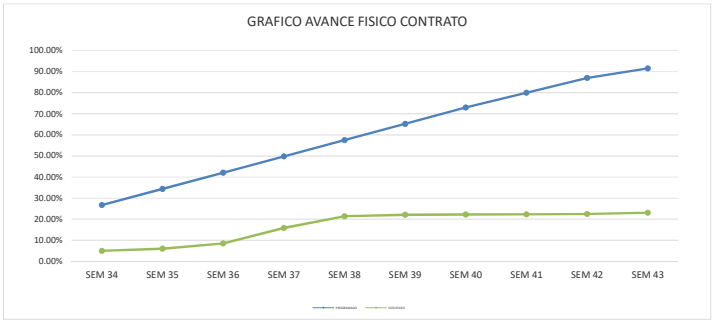
INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	43	DEL	14 de junio de 2021	AL	20 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR

$ 1,009,520,443.47

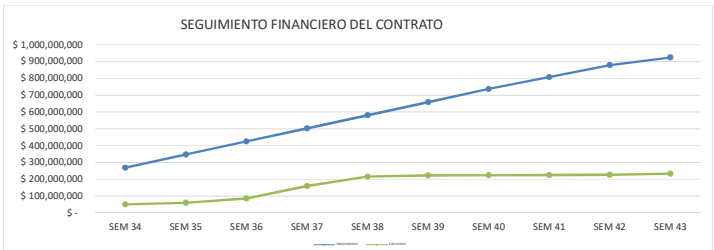


% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	26.67%	4.96%	-21.71%
SEM 35	34.39%	5.96%	-28.43%
SEM 36	42.10%	8.46%	-33.65%
SEM 37	49.82%	15.84%	-33.98%
SEM 38	57.53%	21.35%	-36.18%
SEM 39	65.25%	22.07%	-43.18%
SEM 40	73.05%	22.19%	-50.87%
SEM 41	80.07%	22.25%	-57.81%
SEM 42	87.08%	22.44%	-64.64%
SEM 43	91.58%	23.07%	-68.51%
ALERTAS			-68.51%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	$ 269,258,003	$ 50,080,514.35	$ -219,177,489
SEM 35	$ 347,144,701	$ 60,133,850.55	$ -287,010,850
SEM 36	$ 425,031,398	$ 85,363,801.26	$ -339,667,597
SEM 37	$ 502,918,096	$ 159,912,877.07	$ -343,005,219
SEM 38	$ 580,804,793	$ 215,539,845.82	$ -365,264,948
SEM 39	$ 658,691,491	$ 222,769,848.51	$ -435,921,643
SEM 40	$ 737,473,756	$ 223,978,013.44	$ -513,495,742
SEM 41	$ 808,273,853	$ 224,633,854.26	$ -583,639,998
SEM 42	$ 879,073,950	$ 226,509,927.69	$ -652,564,022
SEM 43	$ 924,549,185	$ 232,928,127.97	$ -691,621,057

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	21/08/2020		1/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	15/09/2020	25/09/2020	15/09/2020	25/09/2020	10.00	-10.00
1	IMPERMEABILIZACIONES	2/04/2021		8/04/2021		-79.00	
1.2	HIDROFUGO FACHADAS	2/04/2021	8/03/2021	15/03/2021		25.00	
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	2/04/2021		31/05/2021		-79.00	
2.2	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.4	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO MONOFASICO DE 12 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
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.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.8	CAMBIO TABLERO MONOFÁSICO DE 6 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.10	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO BIFASICO DE 12 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.12	CAMBIO DE DUCTO PVC A DUCTO METÁLICO EMT DE ACOMETIDAS. DESDE 1" HASTA 2"; INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.14	CORTE DE ENERGÍA,MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CELDAS DE MEDIA TENSION	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.22	MEJORAMIENTO DE PUESTA A TIERRA POR MEDIO DE GELES QUIMICOS. BULTO DE 25 KILOS.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	2/04/2021		15/04/2021		-79.00	
3.3	PODA DE CESPED CON GUADAÑA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES)	6/11/2020	8/10/2020	15/04/2021	10/10/2020	29.00	187.00
4	EQUIPOS DE BOMBEO	2/04/2021		24/05/2021		-79.00	
5	LAVADO DE TANQUES	2/04/2021		9/04/2021		-79.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	1/06/2021		18/06/2021		-19.00	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	23/09/2020	25/09/2020	31/12/2020		-2.00	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	23/09/2020	20/10/2020	31/12/2020	22/10/2020	-27.00	70.00
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	2/04/2021		14/06/2021		-79.00	
8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín- gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	2/04/2021	3/05/2021	14/06/2021		-31.00	
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)	2/04/2021	3/05/2021	14/06/2021		-31.00	
8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	8/02/2021	23/03/2021	10/02/2021		-43.00	
8.55	AJUSTE- RESANE FISURAS MADERA- FIBRA MINERAL- PVC- O SIMILARES - EN CIELO RASO	2/04/2021	3/05/2021	14/06/2021		-31.00	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	**43**	**DEL**	14 de junio de 2021	**AL**	20 de junio de 2021

8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	8/02/2021	5/04/2021	16/03/2021		**-56.00**	
8.67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)	18/02/2021	1/03/2021	3/03/2021		**-11.00**	
8.68	PINTURA MALLA ESLABONADA	3/03/2021	1/03/2021	15/03/2021		**2.00**	
8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO	4/03/2021	27/04/2021	30/03/2021		**-54.00**	
8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS	2/04/2021	4/05/2021	14/06/2021		**-32.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	2/04/2021	5/04/2021	14/06/2021		**-3.00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		24/05/2021		**-79.00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	18/02/2021	8/03/2021	3/03/2021		**-18.00**	
9.12	LIMPIEZA DE SUMIDEROS	2/04/2021	3/05/2021	24/05/2021	5/05/2021	**-31.00**	**19.00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	2/04/2021		30/06/2021		**-79.00**	
NP-10.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC, COLOR BLANCO. INCLUYE ESTRUCTURA.	2/04/2021	3/05/2021	30/06/2021		**-31.00**	
NP-10.113	DESMONTE DE ENCHAPES DE FACHADA TABLETA ESPACATO BLANCO HUILA Y RESANE DE PARED	2/04/2021	3/05/2021	30/06/2021		**-31.00**	
NP-10.139	CAMBIO DE HILOS ALHAMBRE DE REJAS POR SERPENTIN	2/04/2021	7/04/2021	30/06/2021		**-5.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**30/06/2021**			**30/06/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	**ESPECIALIDAD/CARGO**	**NOMBRE**	**PLANILLA N°**	**OBSERVACIONES**
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	SISO	JHON JAIDER GAMEZ		
4	OBRERO	CRISTIAN ALEXANDER VERGARA		
5	OBRERO	JOSÉ BOHORQUES RINCÓN		
6	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
7	OFICIAL DE OBRA	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
8	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		
9	OFICIAL DE OBRA	JULIO ALBERTO ZALABATA MONTERO		
10	OFICIAL DE OBRA	DEIVIS JAVIER MARTÍNEZ ESCOBAR		

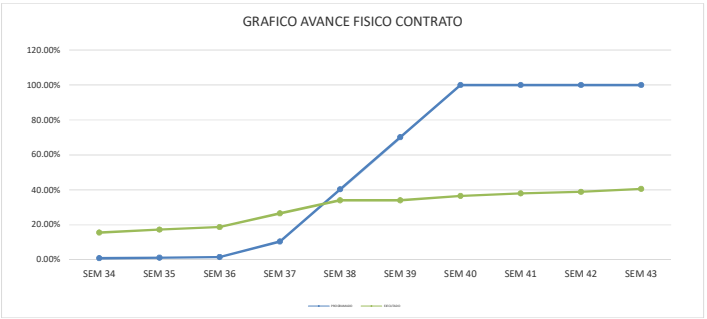
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	43	DEL	14 de junio de 2021	AL	20 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR

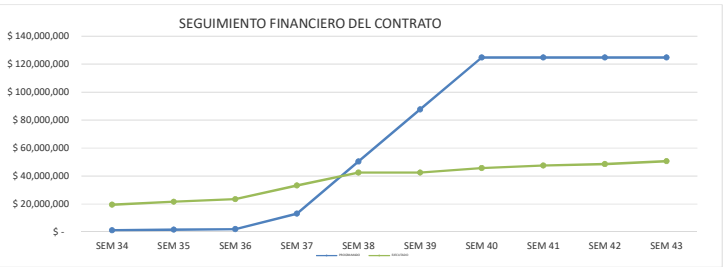


$ 124,790,188.12

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	0.98%	15.61%	14.63%
SEM 35	1.31%	17.34%	16.03%
SEM 36	1.63%	18.81%	17.17%
SEM 37	10.52%	26.64%	16.12%
SEM 38	40.34%	34.04%	-6.31%
SEM 39	70.17%	34.04%	-36.14%
SEM 40	100.00%	36.57%	-63.43%
SEM 41	100.00%	38.04%	-61.96%
SEM 42	100.00%	38.88%	-61.12%
SEM 43	100.00%	40.56%	-59.44%
ALERTAS			-59.44%
INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO			

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	$ 1,222,256	$ 19,484,281.42	$ 18,262,026
SEM 35	$ 1,629,674	$ 21,632,906.98	$ 20,003,233
SEM 36	$ 2,037,093	$ 23,467,564.00	$ 21,430,471
SEM 37	$ 13,121,884	$ 33,241,541.27	$ 20,119,658
SEM 38	$ 50,344,652	$ 42,473,897.52	$ -7,870,754
SEM 39	$ 87,567,420	$ 42,473,897.52	$ -45,093,522
SEM 40	$ 124,790,188	$ 45,639,225.28	$ -79,150,963
SEM 41	$ 124,790,188	$ 47,473,583.13	$ -77,316,605
SEM 42	$ 124,790,188	$ 48,522,937.93	$ -76,267,250
SEM 43	$ 124,790,188	$ 50,617,621.43	$ -74,172,567

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR

No.	*** DESCRIPCION DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DIAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DIAS DE ATRASO FIN
	SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR						
	SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**31/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**29/09/2020**	**1/10/2020**	**29/09/2020**	**1/10/2020**	**2.00**	**-2.00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	10/05/2021		29/05/2021		**-41.00**	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	1/05/2021		31/05/2021		**-50.00**	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	30/09/2020	5/10/2020	31/12/2020		**-5.00**	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	30/09/2020	20/10/2020	31/12/2020	22/10/2020	**-20.00**	**70.00**
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		1/06/2021		**-79.00**	
8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	2/04/2021	3/05/2021	1/06/2021		**-31.00**	
8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	19/02/2021	8/04/2021	16/03/2021		**-48.00**	
8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	2/04/2021	3/05/2021	1/06/2021		**-31.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	27/01/2021	6/04/2021	4/03/2021		**-69.00**	
8.75	PINTURA CIELORASO EN DRYWALL-ALVEOLAR ACRILICO	2/04/2021	3/05/2021	1/06/2021		**-31.00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		31/05/2021		**-79.00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	28/01/2021	29/04/2021	11/02/2021		**-91.00**	
9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO DE SEDIMENTOS	28/01/2021	23/03/2021	11/02/2021		**-54.00**	
9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	12/03/2021	23/03/2021	25/03/2021		**-11.00**	
9.34	MANTENIMIENTO DE ORINALES	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021	5/05/2021	**-31.00**	**26.00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	10/05/2021		31/05/2021		**-41.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**30/06/2021**			**30/06/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	SISO	JHON JAIDER GAMEZ		
4	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
5	OBRERO	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
6	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		

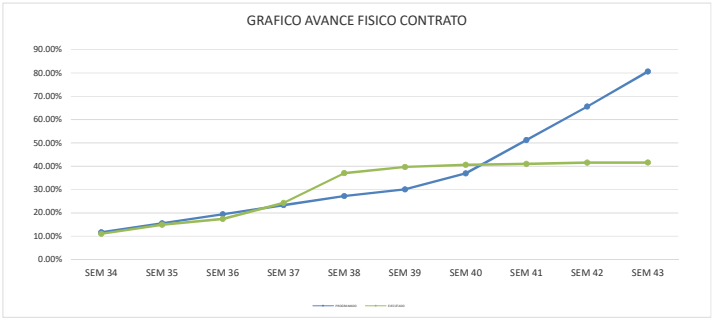
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	43	DEL	14 de junio de 2021	AL	20 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)



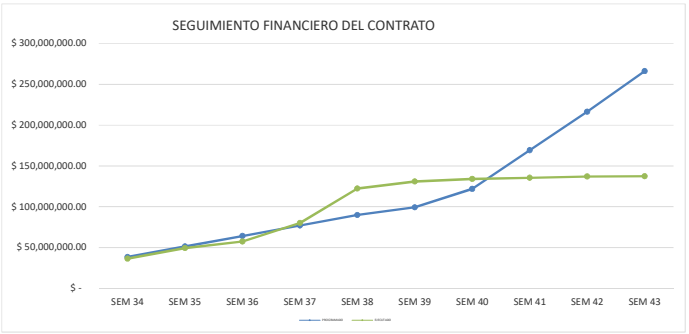
$ 330,131,160.75

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	11.66%	11.03%	-0.64%
SEM 35	15.55%	14.95%	-0.60%
SEM 36	19.44%	17.39%	-2.05%
SEM 37	23.32%	24.28%	0.96%
SEM 38	27.21%	37.07%	9.86%
SEM 39	30.09%	39.70%	9.60%
SEM 40	36.93%	40.65%	3.72%
SEM 41	51.26%	41.03%	-10.23%
SEM 42	65.59%	41.54%	-24.05%
SEM 43	80.65%	41.60%	-39.05%
ALERTAS			-39.05%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	$ 38,496,670.80	$ 36,399,636.12	$ -2,097,035
SEM 35	$ 51,328,894.39	$ 49,347,121.70	$ -1,981,773
SEM 36	$ 64,161,117.99	$ 57,398,069.59	$ -6,763,048
SEM 37	$ 76,993,341.59	$ 80,155,288.06	$ 3,161,946
SEM 38	$ 89,825,565.19	$ 122,385,633.19	$ 32,560,068
SEM 39	$ 99,341,337.22	$ 131,047,283.37	$ 31,705,946
SEM 40	$ 121,914,712.13	$ 134,189,308.62	$ 12,274,596
SEM 41	$ 169,222,575.79	$ 135,449,811.37	$ -33,772,764
SEM 42	$ 216,530,439.44	$ 137,125,558.17	$ -79,404,881
SEM 43	$ 266,238,848.93	$ 137,335,026.52	$ -128,903,822

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**31/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**30/09/2020**	**2/10/2020**	**30/09/2020**	**2/10/2020**	**2.00**	**-2.00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	24/05/2021		18/06/2021		-27.00	
2	**SISTEMAS ELÉCTRICOS**	2/04/2021		17/05/2021		-79.00	
3	**SERVICIO DE JARDINERÍA**	14/06/2021		30/06/2021		-6.00	
3.3	PODA DE CESPED CON GUADAÑA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES)	2/10/2020	14/10/2020	2/12/2020		-12.00	
4	**EQUIPOS DE BOMBEO**	2/04/2021		17/05/2021		-79.00	
5	**LAVADO DE TANQUES**	1/06/2021		14/06/2021		-19.00	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	2/04/2021		17/05/2021		-79.00	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	1/10/2020	2/10/2020	31/12/2020		-1.00	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	1/10/2020	20/10/2020	31/12/2020	22/10/2020	-19.00	70.00
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		18/06/2021		-79.00	
8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	9/02/2021	7/04/2021	5/03/2021		-57.00	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	9/03/2021	6/04/2021	31/03/2021		-28.00	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		31/05/2021		-79.00	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	11/02/2021	16/03/2021	15/02/2021		-33.00	
9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO DE SEDIMENTOS		16/03/2021				
9.12	LIMPIEZA DE SUMIDEROS	15/02/2021	24/03/2021	18/02/2021		-37.00	
9.13	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
9.20	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO RED DE ALCANTARILLADO.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
9.33	LIMPIEZA SUMIDERO DE COCINA	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
9.34	MANTENIMIENTO DE ORINALES	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
9.43	MANTENIMIENTO REDES HIDROSANITARIAS SENCILLAS SEIS VECES AL AÑO POR RED, INCLUYE RED HIDRÁULICA, SANITARIA, GAS, CONTRA INCENDIO Y AGUA LLUVIAS	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021	5/05/2021	-31.00	26.00
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	31/05/2021		30/06/2021		-20.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**30/06/2021**			**30/06/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	SISO	JHON JAIDER GAMEZ		
4	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
5	OBRERO	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
6	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		

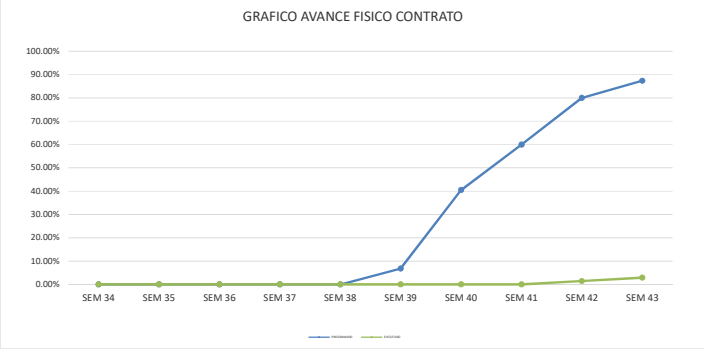
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	43	DEL	14 de junio de 2021	AL	20 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO



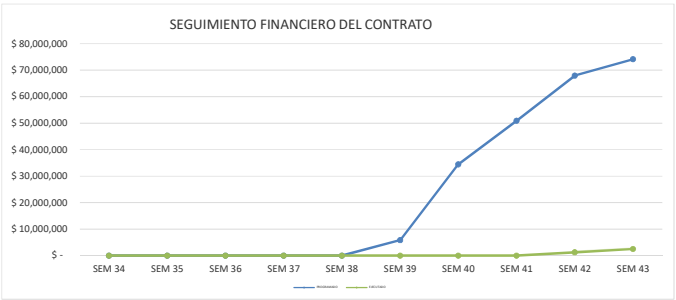
$ 84,913,757.37

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 35	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 36	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 37	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 38	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 39	6.85%	0.00%	-6.85%
SEM 40	40.53%	0.00%	-40.53%
SEM 41	59.92%	0.00%	-59.92%
SEM 42	79.96%	1.45%	-78.50%
SEM 43	87.31%	2.91%	-84.40%
ALERTAS			-84.40%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	$ -	$ -	$ -
SEM 35	$ -	$ -	$ -
SEM 36	$ -	$ -	$ -
SEM 37	$ -	$ -	$ -
SEM 38	$ -	$ -	$ -
SEM 39	$ 5,812,611	$ -	$ -5,812,611
SEM 40	$ 34,415,912	$ -	$ -34,415,912
SEM 41	$ 50,884,314	$ -	$ -50,884,314
SEM 42	$ 67,895,490	$ 1,235,000.00	$ -66,660,490
SEM 43	$ 74,139,380	$ 2,470,000.00	$ -71,669,380

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	21/08/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	31/10/2020		3/11/2020			
1	IMPERMEABILIZACIONES	17/05/2021		29/05/2021		-34.00	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	24/05/2021		31/05/2021		-27.00	
5	LAVADO DE TANQUES	7/06/2021		26/06/2021		-13.00	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO.	7/06/2021		26/06/2021		-13.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	14/06/2021		25/06/2021		-6.00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	31/05/2021		19/06/2021		-20.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	31/05/2021		19/06/2021		-20.00	
10	ITEMS NO PREVISTOS	17/05/2021		30/06/2021		-34.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			30/06/2021			30/06/2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	OBRERO	EDGAR ORTIZ TORRES		

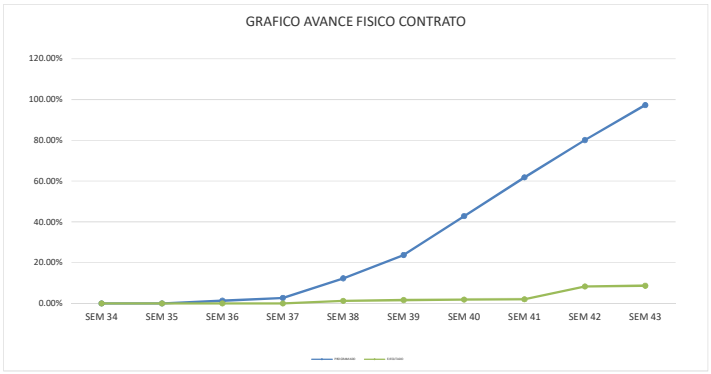
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	43	DEL	14 de junio de 2021	AL	20 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA



$ 363,922,857.92

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 35	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 36	1.34%	0.00%	-1.34%
SEM 37	2.68%	0.00%	-2.68%
SEM 38	12.30%	1.27%	-11.03%
SEM 39	23.76%	1.61%	-22.15%
SEM 40	42.79%	1.88%	-40.91%
SEM 41	61.82%	1.98%	-59.84%
SEM 42	80.07%	8.31%	-71.77%
SEM 43	97.27%	8.68%	-88.59%
ALERTAS			-88.59%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 34	$ -	$ -	$ -
SEM 35	$ -	$ -	$ -
SEM 36	$ 4,881,166.14	$ -	$ -4,881,166
SEM 37	$ 9,762,332.29	$ -	$ -9,762,332
SEM 38	$ 44,768,705.83	$ 4,628,463.84	$ -40,140,242
SEM 39	$ 86,455,849.03	$ 5,848,001.64	$ -80,607,847
SEM 40	$ 155,718,627.66	$ 6,835,063.04	$ -148,883,565
SEM 41	$ 224,981,406.30	$ 7,213,639.94	$ -217,767,766
SEM 42	$ 291,410,436.27	$ 30,227,412.93	$ -261,183,023
SEM 43	$ 353,992,445.25	$ 31,599,133.61	$ -322,393,312

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	21/08/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	14/12/2020		14/12/2020			
1	IMPERMEABILIZACIONES	30/04/2021		20/05/2021		-51.00	
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	10/05/2021		21/06/2021		-41.00	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	17/05/2021		7/06/2021		-34.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	10/05/2021		21/06/2021		-41.00	
5	LAVADO DE TANQUES	17/05/2021		19/06/2021		-34.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	10/05/2021		21/06/2021		-41.00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	24/05/2021		19/06/2021		-27.00	
8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	24/05/2021	13/05/2021	19/06/2021		11.00	44366.00
8.67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)	24/05/2021	13/05/2021	19/06/2021		11.00	44366.00
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/05/2021		19/06/2021		-27.00	
10	ITEMS NO PREVISTOS	10/05/2021		30/06/2021		-41.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			30/06/2021			30/06/2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	RAFAEL GUILLERMO CONSUEGRA OROZCO NA LUZ BARRERA		
3	SISO	DEIVER DAVID GOMEZ DE LA HOZ		
4	AYUDANTE	HECTOR GARCIA BALLESTA		
5	AYUDANTE	ISMAEL ALFARO LOPEZ		
6	OFICIAL	NEIL VEGA GARCIA		
7	AYUDANTE	WILSON LEON ROMERO		

Plazo total del Proyecto en Días	**314**	
Plazo faltante del Proyecto en Días	**10**	
ALERTA	**EN EJECUCIÓN**	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	43	DEL	14 de junio de 2021	AL	20 de junio de 2021

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	No
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	No
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	No
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.	N/A
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.	No
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaicones tecnicas requeridas	No
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	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	N/A

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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de Manejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

Mediante oficio CINP-BTA-023-0923-3796, Comunicado DCS-635-CO1.2323 Informe Mensual de Obra No. 9, Contrato de Obra. se remite al ente contratante el informe mensual No. 9 correspondiente a las sedes del Lote 1, el cual se encuentra revisado y aprobado por parte de esta Interventoría y se pone a consideración forma de la Entidad.

Mediante oficio CINP-BTA-023-0924-3826, Comunicado DCS-642-CO1.2323; Relación y documentos del personal de Aguachica – Cesar. se remite al ente contratante los soportes de EPS, AFP, ARL, CCF, Certificados de actitud laboral, soportes de entrega de elementos de protección personal, formato de condiciones de salud, inducción y divulgación del protocolo de bioseguridad PAPSO, los cuales fueron verificados por la interventoría y se autoriza el ingreso de las siguientes personas: 1. JULIO CÉSAR CAMARGO RODRÍGUEZ c.c. 9.692.800 cargo: MAESTRO DE OBRA. 2. DANIEL ROCHA GÓMEZ c.c: 85.434.742 cargo: AYUDANTE. 3. WILFREDO ENRIQUE MERCADO BALLESTAS c.c: 19.588.309 cargo: AYUDANTE 4.WILSON SERNA MARTÍNEZ c.c: 1.065.899.661 cargo: AYUDANTE

Mediante oficio CINP-BTA-023-0928-3851, Comunicado DCS-622-CO1.2323; Respuesta Comunicado CINP-BTA-023-0872-3515 Relación de documentos personal Cesar. Atendiendo el comunicado donde el contratista manifiesta que las impermeabilizaciones depende de la instalación de los anclajes de cubierta y fachada. Esta interventoría se permite informar que mediante comunicado CINP-BTA-023-0887-3634 del 04 de junio, se aprobó los APU No Previstos y se pone a consideración definitiva de la entidad. Conforme a lo manifestado y teniendo en cuenta que el 30 de junio de 2021 es la fecha de vencimiento de ejecución del Contrato de Obra, solicitamos al Consorcio Constructor Alfa presentar a la mayor brevedad un plan de choque, de tal forma que se cumplan las fechas pactadas para la terminación del proyecto, según programa de obra aprobado por esta Interventoría.

En esta semana iniciaron actividades de pañete impermeabilizado sobre muro, continuaron actividades de demolición de espacato e instalación de piso cerámico en baño piso 1 en la sede COMM - Valledupar, continuaron con aplicación de pintura para fachada, en la sede CDV - Valledupar, continuaron actividades de pintura antihongos para fachas en la sede CBC, Valledupar. continuaron actividades de rocería en la sede COMM- La Jagua de Ibirico. continuaron con pintura tipo 1 en la sede CAE - Aguachica.

A la fecha no se han implementado los protocolos de bioseguridad en la sede COMM - La Jagua de Ibirico.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Dirección Regional - Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 68,51% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 91,58% del acumulado y se ha ejecutado 23,07%

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Desarrollo Vecinal - CDV, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 59,44% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 40,56%

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Biotecnológico del Caribe - CBC, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 39,05% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 80,65% del acumulado y se ha ejecutado 41,60%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, La Jagua de Ibirico, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 84,40% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 87,31% del acumulado y se ha ejecutado 2,91%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Agroempresarial - CAE, Aguachica, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 88,59% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 97,27% del acumulado y se ha ejecutado 8,68%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en el Departamento del Cesar, se evidencia a la fecha un avance acumulado del 23,78%

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	0	INGENIEROS	0
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	2	PROFESIONAL SISO	2	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0
COMISION TOPOGRAFICA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA	0
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA	4	OFICIALES DE OBRA	2	OFICIALES DE OBRA	0
AYUDANTES DE OBRA	0	SOLDADORES	0	AYUDANTES DE OBRA	2	AYUDANTES DE OBRA	0
TOPOGRAFO	0	AYUDANTES DE OBRA	7			AUXILIAR SISOMA	0
CADENEROS	0	INSPECTOR DE OBRA	0				
INSPECTOR DE OBRA	0	OPERADORES	0				
		ASEADORAS	0				
		ALMACENISTA	0				
		AUXILIAR SISOMA	0				
TOTAL	3	TOTAL	14	TOTAL	5	TOTAL	0

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7787549968	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JOSE FIDEL MORALES	7788022106	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7788086333	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	**43**	**DEL**	14 de junio de 2021	**AL**	20 de junio de 2021

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	**Hasta**	**No. Informe**	**Fecha entrega**	**Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES**
5/04/2021	11/04/2021	SEMANA No. 33	12-abr	Iniciación de actividades de pinturas en sedes COMM-Valledupar, sede CDV-Valledupar y sede CBC-Valledupar
12/04/2021	18/04/2021	SEMANA No. 34	19-abr	Aplicación de pinturas sedes COMM, CDV y CBC - Valledupar
19/04/2021	25/04/2021	SEMANA No. 35	26-abr	Mantenimientos de pozo de inspección sede CBC
26/04/2021	2/05/2021	SEMANA No. 36	3-may	Reparación de Domo principal Sede COMM - Valledupar
3/05/2021	9/05/2021	SEMANA No. 37	10-may	Inicio de actividades eléctricas sedes COMM y CBC - Valledupar
10/05/2021	16/05/2021	SEMANA No. 38	18-may	Implementación Protocolos de Bioseguridad e inicio de actividades en sede CAE - Aguachica
17/05/2021	23/05/2021	SEMANA No. 39	24-may	En esta semana No se evindenció avance de obra en la sede CDV - Valledupar.
24/05/2021	30/05/2021	SEMANA No. 40	31-may	En esta semana la sede CDV - Valledupar, debería estar ejecutada el 100% según la programación aprobada, y solamente se ha ejecutado 36,57%
31/05/2021	6/06/2021	SEMANA No. 41	8-jun	Se iniciaron labores de demolición, suministro e instalación de cerámica para piso de baños en el COMM-Valledupar.
7/06/2021	13/06/2021	SEMANA No. 42	15-jun	Inicio de actividades de rocería en la sede COMM - La Jagua de Ibirico.
14/06/2021	20/06/2021	SEMANA No. 43	21-jun	Inicio de pañete impermeabilizado sobre muro sede COMM - Valledupar.

VEINTIUNO	**21**	**días del mes de**	**JUNIO**	**de**	**2021**
(Día en letras)	**(Día en números)**				**(Año en que se firma el acta)**

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	43	DEL	14 de junio de 2021	AL	20 de junio de 2021

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA

			
Georeferenciación	**Descripción**	**Georeferenciación**	**Descripción**
Sede COMM - Valledupar	Piso cerámico para baños	Sede COMM - Valledupar	Pañete impermeabilizado sobre muro
			
Georeferenciación	**Descripción**	**Georeferenciación**	**Descripción**
Sede CBC - Valledupar	Pintura antihongos	Sede CBC - Valledupar	Pintura antihongos
			
Georeferenciación	**Descripción**	**Georeferenciación**	**Descripción**
Sede COMM - LaJagua de Ibirico	Rocería	Sede COMM - LaJagua de Ibirico	Rocería

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	44	DEL	21 de junio de 2021	AL	27 de junio de 2021
			(dd-mm-aaaa)		(dd-mm-aaaa)

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	21 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
Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

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

PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL PROYECTO

CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	DINA LUZ BARRERA
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JOSÉ FIDEL MORALES GALINDO
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

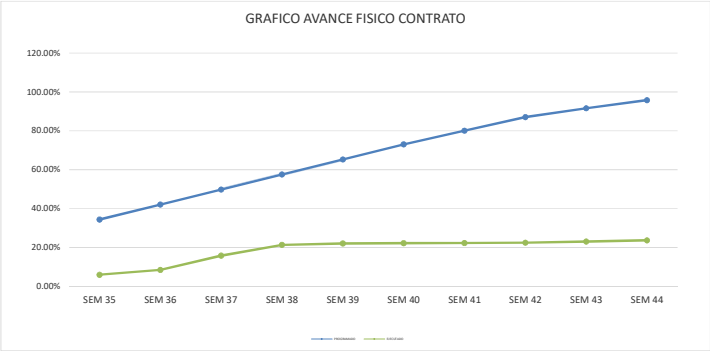
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	44	DEL	21 de junio de 2021	AL	27 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR



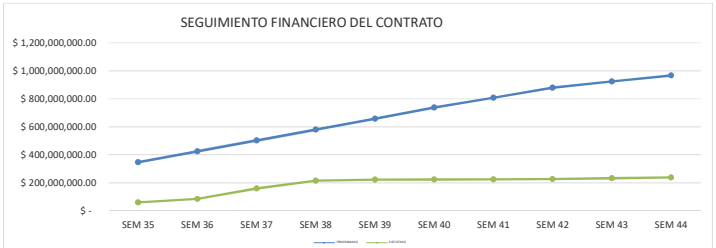
$ 1,009,520,443.47

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	34.39%	5.96%	-28.43%
SEM 36	42.10%	8.46%	-33.65%
SEM 37	49.82%	15.84%	-33.98%
SEM 38	57.53%	21.35%	-36.18%
SEM 39	65.25%	22.07%	-43.18%
SEM 40	73.05%	22.19%	-50.87%
SEM 41	80.07%	22.25%	-57.81%
SEM 42	87.08%	22.44%	-64.64%
SEM 43	91.58%	23.07%	-68.51%
SEM 44	95.79%	23.67%	-72.12%
ALERTAS			-72.12%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	$ 347,144,700.72	$ 60,133,850.55	$ -287,010,850
SEM 36	$ 425,031,398.30	$ 85,363,801.26	$ -339,667,597
SEM 37	$ 502,918,095.87	$ 159,912,877.07	$ -343,005,219
SEM 38	$ 580,804,793.44	$ 215,539,845.82	$ -365,264,948
SEM 39	$ 658,691,491.02	$ 222,769,848.51	$ -435,921,643
SEM 40	$ 737,473,755.60	$ 223,978,013.44	$ -513,495,742
SEM 41	$ 808,273,852.65	$ 224,633,854.26	$ -583,639,998
SEM 42	$ 879,073,949.69	$ 226,509,927.69	$ -652,564,022
SEM 43	$ 924,549,185.07	$ 232,928,127.97	$ -691,621,057
SEM 44	$ 967,034,814.27	$ 238,969,951.70	$ -728,064,863

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**1/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**15/09/2020**	**25/09/2020**	**15/09/2020**	**25/09/2020**	**10.00**	**-10.00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	2/04/2021		8/04/2021		-86.00	
1.2	HIDROFUGO FACHADAS	2/04/2021	8/03/2021	15/03/2021		25.00	
2	**SISTEMAS ELÉCTRICOS**	2/04/2021		31/05/2021		-86.00	
2.2	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.4	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO MONOFASICO DE 12 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
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.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.8	CAMBIO TABLERO MONOFÁSICO DE 6 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.10	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO BIFASICO DE 12 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.12	CAMBIO DE DUCTO PVC A DUCTO METÁLICO EMT DE ACOMETIDAS. DESDE 1" HASTA 2"; INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.14	CORTE DE ENERGÍA,MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CELDAS DE MEDIA TENSION	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
2.22	MEJORAMIENTO DE PUESTA A TIERRA POR MEDIO DE GELES QUIMICOS. BULTO DE 25 KILOS.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		-31.00	
3	**SERVICIO DE JARDINERÍA**	2/04/2021		15/04/2021		-86.00	
3.3	PODA DE CESPED CON GUADAÑA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES)	6/11/2020	8/10/2020	15/04/2021	10/10/2020	29.00	187.00
4	**EQUIPOS DE BOMBEO**	2/04/2021		24/05/2021		-86.00	
5	**LAVADO DE TANQUES**	2/04/2021		9/04/2021		-86.00	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	1/06/2021		18/06/2021		-26.00	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	23/09/2020	25/09/2020	31/12/2020		-2.00	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	23/09/2020	20/10/2020	31/12/2020	22/10/2020	-27.00	70.00
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		14/06/2021		-86.00	
8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín- gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	2/04/2021	3/05/2021	14/06/2021		-31.00	
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)	2/04/2021	3/05/2021	14/06/2021		-31.00	
8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	8/02/2021	23/03/2021	10/02/2021		-43.00	
8.55	AJUSTE- RESANE FISURAS MADERA- FIBRA MINERAL- PVC- O SIMILARES - EN CIELO RASO	2/04/2021	3/05/2021	14/06/2021		-31.00	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	**44**	**DEL**	21 de junio de 2021	**AL**	27 de junio de 2021

8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	8/02/2021	5/04/2021	16/03/2021		**-56.00**	
8.67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)	18/02/2021	1/03/2021	3/03/2021		**-11.00**	
8.68	PINTURA MALLA ESLABONADA	3/03/2021	1/03/2021	15/03/2021		**2.00**	
8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO	4/03/2021	27/04/2021	30/03/2021		**-54.00**	
8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS	2/04/2021	4/05/2021	14/06/2021		**-32.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	2/04/2021	5/04/2021	14/06/2021		**-3.00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		24/05/2021		**-86.00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	18/02/2021	8/03/2021	3/03/2021		**-18.00**	
9.12	LIMPIEZA DE SUMIDEROS	2/04/2021	3/05/2021	24/05/2021	5/05/2021	**-31.00**	**19.00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	2/04/2021		30/06/2021		**-86.00**	
NP-10.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC, COLOR BLANCO. INCLUYE ESTRUCTURA.	2/04/2021	3/05/2021	30/06/2021		**-31.00**	
NP-10.113	DESMONTE DE ENCHAPES DE FACHADA TABLETA ESPACATO BLANCO HUILA Y RESANE DE PARED	2/04/2021	3/05/2021	30/06/2021		**-31.00**	
NP-10.139	CAMBIO DE HILOS ALHAMBRE DE REJAS POR SERPENTIN	2/04/2021	7/04/2021	30/06/2021		**-5.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**30/06/2021**			**30/06/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	SISO	JHON JAIDER GAMEZ		
4	OBRERO	CRISTIAN ALEXANDER VERGARA		
5	OBRERO	JOSÉ BOHORQUES RINCÓN		
6	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
7	OFICIAL DE OBRA	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
8	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		
9	OFICIAL DE OBRA	JULIO ALBERTO ZALABATA MONTERO		
10	OFICIAL DE OBRA	DEIVIS JAVIER MARTÍNEZ ESCOBAR		

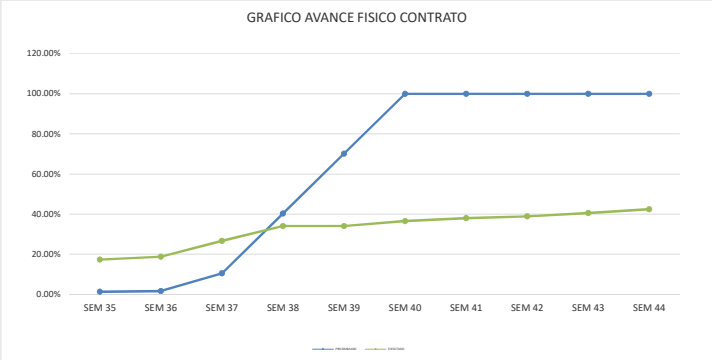
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	44	DEL	21 de junio de 2021	AL	27 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR



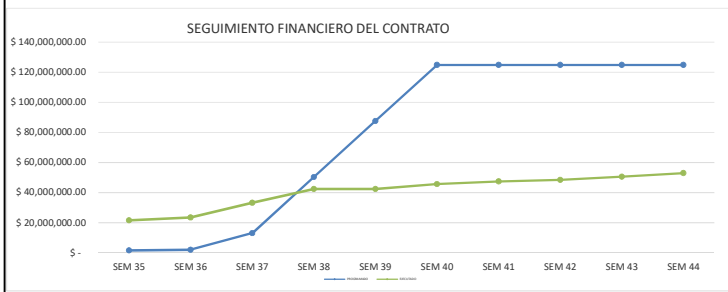
$ 124,790,188.12

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	1.31%	17.34%	16.03%
SEM 36	1.63%	18.81%	17.17%
SEM 37	10.52%	26.64%	16.12%
SEM 38	40.34%	34.04%	-6.31%
SEM 39	70.17%	34.04%	-36.14%
SEM 40	100.00%	36.57%	-63.43%
SEM 41	100.00%	38.04%	-61.96%
SEM 42	100.00%	38.88%	-61.12%
SEM 43	100.00%	40.56%	-59.44%
SEM 44	100.00%	42.44%	-57.56%
ALERTAS			-57.56%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	$ 1,629,674.16	$ 21,632,906.98	$ 20,003,233
SEM 36	$ 2,037,092.71	$ 23,467,564.00	$ 21,430,471
SEM 37	$ 13,121,883.63	$ 33,241,541.27	$ 20,119,658
SEM 38	$ 50,344,651.80	$ 42,473,897.52	$ -7,870,754
SEM 39	$ 87,567,419.96	$ 42,473,897.52	$ -45,093,522
SEM 40	$ 124,790,188.12	$ 45,639,225.28	$ -79,150,963
SEM 41	$ 124,790,188.12	$ 47,473,583.13	$ -77,316,605
SEM 42	$ 124,790,188.12	$ 48,522,937.93	$ -76,267,250
SEM 43	$ 124,790,188.12	$ 50,617,621.43	$ -74,172,567
SEM 44	$ 124,790,188.12	$ 52,963,666.95	$ -71,826,521
			$ -

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR

No.	*** DESCRIPCION DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DIAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DIAS DE ATRASO FIN
	SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR						
	SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**31/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**29/09/2020**	**1/10/2020**	**29/09/2020**	**1/10/2020**	**2.00**	**-2.00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	10/05/2021		29/05/2021		**-48.00**	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	1/05/2021		31/05/2021		**-57.00**	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	30/09/2020	5/10/2020	31/12/2020		**-5.00**	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	30/09/2020	20/10/2020	31/12/2020	22/10/2020	**-20.00**	**70.00**
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		1/06/2021		**-86.00**	
8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	2/04/2021	3/05/2021	1/06/2021		**-31.00**	
8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	19/02/2021	8/04/2021	16/03/2021		**-48.00**	
8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	2/04/2021	3/05/2021	1/06/2021		**-31.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	27/01/2021	6/04/2021	4/03/2021		**-69.00**	
8.75	PINTURA CIELORASO EN DRYWALL-ALVEOLAR ACRILICO	2/04/2021	3/05/2021	1/06/2021		**-31.00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		31/05/2021		**-86.00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	28/01/2021	29/04/2021	11/02/2021		**-91.00**	
9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO DE SEDIMENTOS	28/01/2021	23/03/2021	11/02/2021		**-54.00**	
9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	12/03/2021	23/03/2021	25/03/2021		**-11.00**	
9.34	MANTENIMIENTO DE ORINALES	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021	5/05/2021	**-31.00**	**26.00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	10/05/2021		31/05/2021		**-48.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**30/06/2021**			**30/06/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	SISO	JHON JAIDER GAMEZ		
4	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
5	OBRERO	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
6	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		

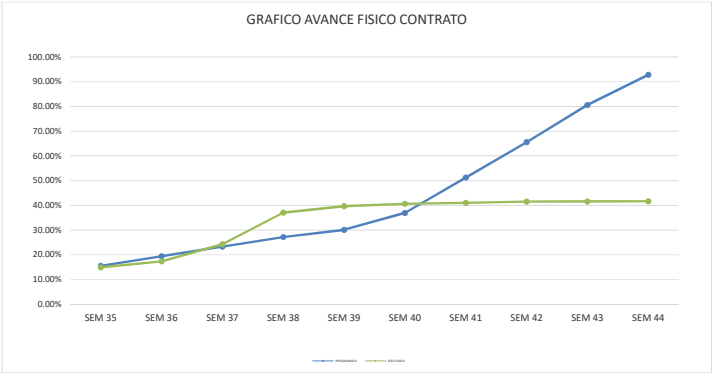
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	44	DEL	21 de junio de 2021	AL	27 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)



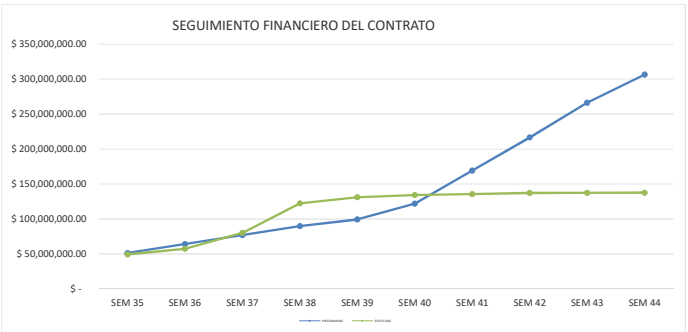
$ 330,131,160.75

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	15.55%	14.95%	-0.60%
SEM 36	19.44%	17.39%	-2.05%
SEM 37	23.32%	24.28%	0.96%
SEM 38	27.21%	37.07%	9.86%
SEM 39	30.09%	39.70%	9.60%
SEM 40	36.93%	40.65%	3.72%
SEM 41	51.26%	41.03%	-10.23%
SEM 42	65.59%	41.54%	-24.05%
SEM 43	80.65%	41.60%	-39.05%
SEM 44	92.82%	41.66%	-51.16%
ALERTAS			-51.16%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	$ 51,328,894.39	$ 49,347,121.70	$ -1,981,773
SEM 36	$ 64,161,117.99	$ 57,398,069.59	$ -6,763,048
SEM 37	$ 76,993,341.59	$ 80,155,288.06	$ 3,161,946
SEM 38	$ 89,825,565.19	$ 122,385,633.19	$ 32,560,068
SEM 39	$ 99,341,337.22	$ 131,047,283.37	$ 31,705,946
SEM 40	$ 121,914,712.13	$ 134,189,308.62	$ 12,274,596
SEM 41	$ 169,222,575.79	$ 135,449,811.37	$ -33,772,764
SEM 42	$ 216,530,439.44	$ 137,125,558.17	$ -79,404,881
SEM 43	$ 266,238,848.93	$ 137,335,026.52	$ -128,903,822
SEM 44	$ 306,431,486.39	$ 137,544,494.87	$ -168,886,992

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**31/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**30/09/2020**	**2/10/2020**	**30/09/2020**	**2/10/2020**	**2.00**	**-2.00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	24/05/2021		18/06/2021		**-34.00**	
2	**SISTEMAS ELÉCTRICOS**	2/04/2021		17/05/2021		**-86.00**	
3	**SERVICIO DE JARDINERÍA**	14/06/2021		30/06/2021		**-13.00**	
3.3	PODA DE CESPED CON GUADAÑA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES)	2/10/2020	14/10/2020	2/12/2020		**-12.00**	
4	**EQUIPOS DE BOMBEO**	2/04/2021		17/05/2021		**-86.00**	
5	**LAVADO DE TANQUES**	1/06/2021		14/06/2021		**-26.00**	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	2/04/2021		17/05/2021		**-86.00**	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	1/10/2020	2/10/2020	31/12/2020		**-1.00**	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	1/10/2020	20/10/2020	31/12/2020	22/10/2020	**-19.00**	**70.00**
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		18/06/2021		**-86.00**	
8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	9/02/2021	7/04/2021	5/03/2021		**-57.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	9/03/2021	6/04/2021	31/03/2021		**-28.00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		31/05/2021		**-86.00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	11/02/2021	16/03/2021	15/02/2021		**-33.00**	
9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO DE SEDIMENTOS		16/03/2021				
9.12	LIMPIEZA DE SUMIDEROS	15/02/2021	24/03/2021	18/02/2021		**-37.00**	
9.13	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		**-31.00**	
9.20	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO RED DE ALCANTARILLADO.	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		**-31.00**	
9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		**-31.00**	
9.33	LIMPIEZA SUMIDERO DE COCINA	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		**-31.00**	
9.34	MANTENIMIENTO DE ORINALES	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021		**-31.00**	
9.43	MANTENIMIENTO REDES HIDROSANITARIAS SENCILLAS SEIS VECES AL AÑO POR RED, INCLUYE RED HIDRÁULICA, SANITARIA, GAS, CONTRA INCENDIO Y AGUA LLUVIAS	2/04/2021	3/05/2021	31/05/2021	5/05/2021	**-31.00**	**26.00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	31/05/2021		30/06/2021		**-27.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**30/06/2021**			**30/06/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO MOLINA		
2	COORDINADOR DE ZONA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
4	SISO	JHULIET PAOLA CORRO UCROS		
5	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
6	OBRERO	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
7	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		

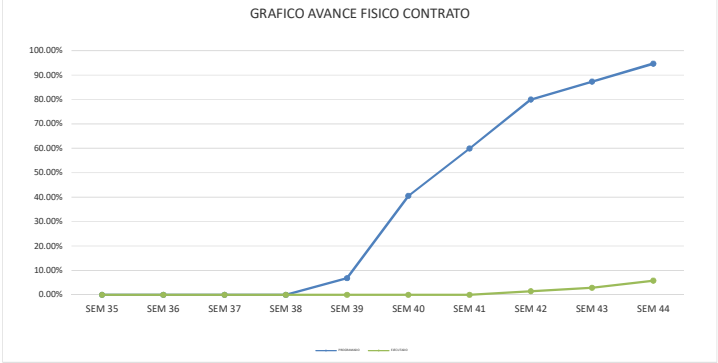
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	44	DEL	21 de junio de 2021	AL	27 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO



$ 84,913,757.37

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 36	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 37	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 38	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 39	6.85%	0.00%	-6.85%
SEM 40	40.53%	0.00%	-40.53%
SEM 41	59.92%	0.00%	-59.92%
SEM 42	79.96%	1.45%	-78.50%
SEM 43	87.31%	2.91%	-84.40%
SEM 44	94.66%	5.82%	-88.85%
ALERTAS			-88.85%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	$ -	$ -	$ -
SEM 36	$ -	$ -	$ -
SEM 37	$ -	$ -	$ -
SEM 38	$ -	$ -	$ -
SEM 39	$ 5,812,610.92	$ -	$ -5,812,611
SEM 40	$ 34,415,911.84	$ -	$ -34,415,912
SEM 41	$ 50,884,313.95	$ -	$ -50,884,314
SEM 42	$ 67,895,490.33	$ 1,235,000.00	$ -66,660,490
SEM 43	$ 74,139,379.72	$ 2,470,000.00	$ -71,669,380
SEM 44	$ 80,383,269.10	$ 4,940,000.00	$ -75,443,269

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	21/08/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	31/10/2020		3/11/2020			
1	IMPERMEABILIZACIONES	17/05/2021		29/05/2021		-41.00	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	24/05/2021		31/05/2021		-34.00	
5	LAVADO DE TANQUES	7/06/2021		26/06/2021		-20.00	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO.	7/06/2021		26/06/2021		-20.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	14/06/2021		25/06/2021		-13.00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	31/05/2021		19/06/2021		-27.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	31/05/2021		19/06/2021		-27.00	
10	ITEMS NO PREVISTOS	17/05/2021		30/06/2021		-41.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			30/06/2021			30/06/2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	OBRERO	EDGAR ORTIZ TORRES		

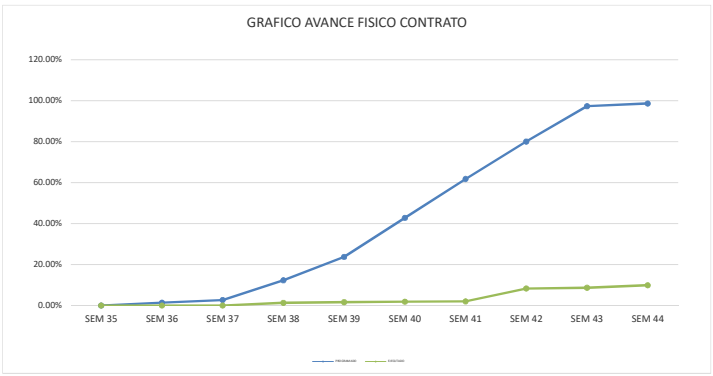
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	44	DEL	21 de junio de 2021	AL	27 de junio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA



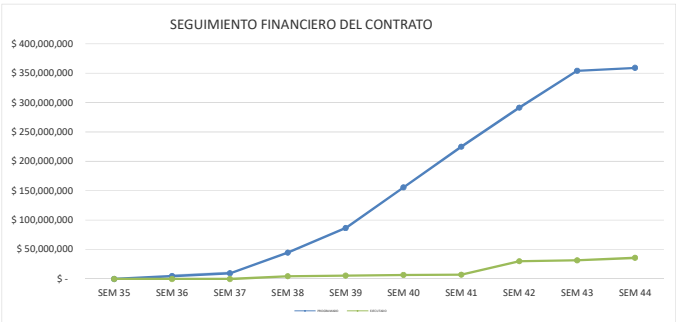
$ 363,922,857.92

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	0.00%	0.00%	0.00%
SEM 36	1.34%	0.00%	-1.34%
SEM 37	2.68%	0.00%	-2.68%
SEM 38	12.30%	1.27%	-11.03%
SEM 39	23.76%	1.61%	-22.15%
SEM 40	42.79%	1.88%	-40.91%
SEM 41	61.82%	1.98%	-59.84%
SEM 42	80.07%	8.31%	-71.77%
SEM 43	97.27%	8.68%	-88.59%
SEM 44	98.64%	9.88%	-88.75%
ALERTAS			-88.75%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 35	$ -	$ -	$ -
SEM 36	$ 4,881,166.14	$ -	$ -4,881,166
SEM 37	$ 9,762,332.29	$ -	$ -9,762,332
SEM 38	$ 44,768,705.83	$ 4,628,463.84	$ -40,140,242
SEM 39	$ 86,455,849.03	$ 5,848,001.64	$ -80,607,847
SEM 40	$ 155,718,627.66	$ 6,835,063.04	$ -148,883,565
SEM 41	$ 224,981,406.30	$ 7,213,639.94	$ -217,767,766
SEM 42	$ 291,410,436.27	$ 30,227,412.93	$ -261,183,023
SEM 43	$ 353,992,445.25	$ 31,599,133.61	$ -322,393,312
SEM 44	$ 358,957,651.59	$ 35,969,144.06	$ -322,988,508

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	21/08/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	14/12/2020		14/12/2020			
1	IMPERMEABILIZACIONES	30/04/2021		20/05/2021		-58.00	
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	10/05/2021		21/06/2021		-48.00	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	17/05/2021		7/06/2021		-41.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	10/05/2021		21/06/2021		-48.00	
5	LAVADO DE TANQUES	17/05/2021		19/06/2021		-41.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	10/05/2021		21/06/2021		-48.00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	24/05/2021		19/06/2021		-34.00	
8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	24/05/2021	13/05/2021	19/06/2021		11.00	
8.67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)	24/05/2021	13/05/2021	19/06/2021		11.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/05/2021		19/06/2021		-34.00	
10	ITEMS NO PREVISTOS	10/05/2021		30/06/2021		-48.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			30/06/2021			30/06/2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	COORDINADOR DE ZONA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	RESIDENTE DE OBRA	RAFAEL GUILLERMO CONSUEGRA OROZCO		
4	SISO	DEIVER DAVID GOMEZ DE LA HOZ		
5	AYUDANTE	HECTOR GARCIA BALLESTA		
6	AYUDANTE	ISMAEL ALFARO LOPEZ		
7	AYUDANTE	WILSON LEON ROMERO		

Plazo total del Proyecto en Días	**314**	
Plazo faltante del Proyecto en Días	**3**	
ALERTA	**EN EJECUCIÓN**	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	44	DEL	21 de junio de 2021	AL	27 de junio de 2021

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	No
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	No
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	No
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.	N/A
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.	No
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaicones tecnicas requeridas	No
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	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	N/A

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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de Manejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

Mediante oficio CINP-BTA-023-0949-4029, Solicitud entrega informe mensual No. 10, Contrato de Obra. se solicita a la firma contratista, la entrega del informe mensual No. 10 del contrato de obra, Correspondiente al periodo del 21 de Mayo al 20 de Junio del presente, esto con el fin de dar cumplimiento a sus obligaciones contractuales estipuladas en: La Cláusula 3 del contrato, que establece: "…Serán obligaciones del contratista, además de las señaladas en los estudios previos, oferta presentada por el contratista, pliego de condiciones electrónico del proceso LP-DG-0001-2020 y en general las que correspondan según la naturaleza del contrato celebrado, las siguientes: 1. Ejecutar el objeto del contrato, de conformidad con el pliego de condiciones, contrato, Anexo técnico - Manual de Mantenimiento del Servicio Nacional de Aprendizaje SENA y demás documentos del proceso, garantizando la oportuna, eficaz y eficiente prestación del servicio. 2. Presentar a la interventoría para revisión Informe mensual de avance y seguimiento de obra, con su respectivo registro fotográfico del antes y después de la intervención, en el cual debe incluir el detalle del valor del acta mensual…" 3. FORMA DE PAGO: 1. 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 PAGOS PARCIALES: Informe mensual de avance y seguimiento de obra, con su respectivo registro fotográfico del antes y después de la intervención, en el cual debe incluir el detalle del valor del acta mensual (que será el producto de las cantidades efectivamente ejecutadas en el periodo multiplicadas por los precios unitarios pactados) con los respetivos Análisis de Precios Unitarios (APUS), debidamente
aprobados por la interventoría. Cómo anexo del informe deberá presentar un cuadro de control en Excel, en medio físico y magnético, detallando cada una de las actividades ejecutadas que incluya por lo menos: - Cantidad instalada, - Valor, - Destino, -Recibido por- Fecha de entrega- Fecha de solicitud- Número de ítem que le corresponde dentro del contrato, etc.- Indicadores de gestión,- Certificación suscrita por el contratista en donde conste el correcto equilibrio de la ecuación económica del contrato, a la fecha de la facturación.- Como anexo de los informes mensuales, se debe incluir informe de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST), el cual debe ser validado y recibido a satisfacción por la interventoría. Lo anterior, para garantizar el cumplimiento de las normas SST, Gestión Integral de Residuos de Construcción y Demolición RCD´s, Trabajo en espacios confinados y Trabajo seguro en alturas..." La Cláusula 4 del contrato, que establece: 14. "…Presentar oportunamente los informes que le sean solicitados por
la Interventoría, la Entidad o autoridad competente, debidamente documentados con registro fotográfico, vídeos o soportes que considere idóneos para demostrar las condiciones de las instalaciones antes y después de la intervención…"

Mediante oficio CINP-BTA-023-0953-4038, Comunicado DCS-662-CO1.2323; Relación y documentos del personal de la Jagua departamento de Cesar. De acuerdo con el comunicado, donde el Consorcio Alfa solicita autorización de ingreso a las sedes del departamento Cesar, nos permitimos remitir soportes de EPS, AFP, ARL, CCF, Certificados de actitud laboral, soportes de entrega de elementos de protección personal, formato de condiciones de salud, inducción y divulgación del protocolo de bioseguridad PAPSO, los cuales fueron verificados por la interventoría y se autoriza el ingreso de las siguientes personas: 1. JADER CASTILLO MARTINEZ c.c:1.063.287.190 cargo:TÉCNICO EN REFRIGERACIÓN. 2.JAVIER AGUILAR RANGEL c.c: 85.270.160 cargo:TÉCNICO EN REFRIGERACIÓN.

En esta semana continuan actividades de pañete impermeabilizado sobre muro, continuaron actividades de demolición de espacato, pintura tipo 1 en la sede COMM - Valledupar, continuaron con aplicación de pintura para fachada, en la sede CDV - Valledupar, continuaron actividades de pintura antihongos para fachas en la sede CBC, Valledupar. continuaron actividades de rocería en la sede COMM- La Jagua de Ibirico. Continuaron mantenimiento de cerramiento metálico, pintura epóxica para muros y pintura tipo 1 en la sede CAE - Aguachica.

A la fecha no se han implementado los protocolos de bioseguridad en la sede COMM - La Jagua de Ibirico.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Dirección Regional - Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 72,12% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 95,798% del acumulado y se ha ejecutado 23,67%

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Desarrollo Vecinal - CDV, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 57,56% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 42,44%

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Biotecnológico del Caribe - CBC, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 51,16% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 92,82% del acumulado y se ha ejecutado 41,66%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, La Jagua de Ibirico, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 88,85% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 94,66% del acumulado y se ha ejecutado 5,82%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Agroempresarial - CAE, Aguachica, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 88,75% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 98,64% del acumulado y se ha ejecutado 9,88%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en el Departamento del Cesar, se evidencia a la fecha un avance acumulado del 24,59%

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	0	INGENIEROS	0
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	2	PROFESIONAL SISO	2	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0
COMISION TOPOGRAFICA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA	0
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA	4	OFICIALES DE OBRA	2	OFICIALES DE OBRA	0
AYUDANTES DE OBRA	0	SOLDADORES	0	AYUDANTES DE OBRA	2	AYUDANTES DE OBRA	0
TOPOGRAFO	0	AYUDANTES DE OBRA	7			AUXILIAR SISOMA	0
CADENEROS	0	INSPECTOR DE OBRA	0				
INSPECTOR DE OBRA	0	OPERADORES	0				
		ASEADORAS	0				
		ALMACENISTA	0				
		AUXILIAR SISOMA	0				
TOTAL	3	TOTAL	14	TOTAL	5	TOTAL	0

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7787549968	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JOSE FIDEL MORALES	7788022106	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7788086333	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	**44**	**DEL**	21 de junio de 2021	**AL**	27 de junio de 2021

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	**Hasta**	**No. Informe**	**Fecha entrega**	**Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES**
12/04/2021	18/04/2021	SEMANA No. 34	19-abr	Aplicación de pinturas sedes COMM, CDV y CBC - Valledupar
19/04/2021	25/04/2021	SEMANA No. 35	26-abr	Mantenimientos de pozo de inspección sede CBC
26/04/2021	2/05/2021	SEMANA No. 36	3-may	Reparación de Domo principal Sede COMM - Valledupar
3/05/2021	9/05/2021	SEMANA No. 37	10-may	Inicio de actividades eléctricas sedes COMM y CBC - Valledupar
10/05/2021	16/05/2021	SEMANA No. 38	18-may	Implementación Protocolos de Bioseguridad e inicio de actividades en sede CAE - Aguachica
17/05/2021	23/05/2021	SEMANA No. 39	24-may	En esta semana No se evindenció avance de obra en la sede CDV - Valledupar.
24/05/2021	30/05/2021	SEMANA No. 40	31-may	En esta semana la sede CDV - Valledupar, debería estar ejecutada el 100% según la programación aprobada, y solamente se ha ejecutado 36,57%
31/05/2021	6/06/2021	SEMANA No. 41	8-jun	Se iniciaron labores de demolición, suministro e instalación de cerámica para piso de baños en el COMM-Valledupar.
7/06/2021	13/06/2021	SEMANA No. 42	15-jun	Inicio de actividades de rocería en la sede COMM - La Jagua de Ibirico.
14/06/2021	20/06/2021	SEMANA No. 43	21-jun	Inicio de pañete impermeabilizado sobre muro sede COMM - Valledupar.
21/06/2021	27/06/2021	SEMANA No. 44	28-jun	Solicitud entrega de informe No 10 del contrato de obra.

VEINTIOCHO	**28**	**días del mes de**	**JUNIO**	**de**	**2021**
(Día en letras)	**(Día en números)**				**(Año en que se firma el acta)**

DIRECTOR O RESIDENTE DEL PROYECTO ETAPA DE OBRA:

NOMBRES Y APELLIDOS	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	FIRMA	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	44	DEL	21 de junio de 2021	AL	27 de junio de 2021

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



Georeferenciación	Descripción
Sede COMM - Valledupar	Pañete impermeabilizado sobre muro



Georeferenciación	Descripción
Sede COMM - Valledupar	Pañete impermeabilizado sobre muro





Georeferenciación	Descripción
Sede CBC - Valledupar	Pintura antihongos







Georeferenciación	Descripción
Sede CBC - Valledupar	Pintura antihongos





Georeferenciación	Descripción
Sede COMM - LaJagua de Ibirico	Rocería





Georeferenciación	Descripción
Sede COMM - LaJagua de Ibirico	Rocería





Georeferenciación	Descripción
Sede CAE - Aguachica	Mantenimiento cerramiento metálico







Georeferenciación	Descripción
Sede CAE - Aguachica	Pintura tipo 1

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	45	DEL	28 de junio de 2021	AL	4 de julio de 2021
			(dd-mm-aaaa)		(dd-mm-aaaa)

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	21 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
Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2021

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

OBJETO DEL CONTRATO DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y OBRA :

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

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA

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

PERSONAL QUE INTERVIENE EN EL PROYECTO

CARGO	NOMBRE
DIRECTOR DE OBRA CONTRATISTA:	RICARDO ARTURO MOLINA GARCÍA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	DINA LUZ BARRERA
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JOSÉ FIDEL MORALES GALINDO
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

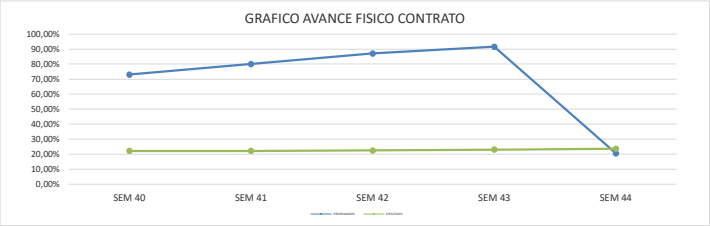
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	45	DEL	28 de junio de 2021	AL	4 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR

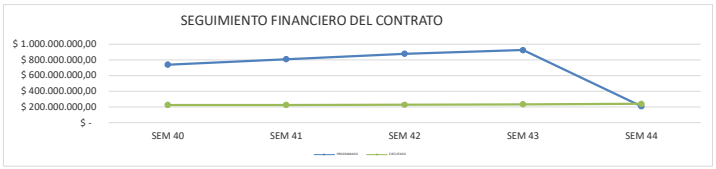


$ 1.009.520.443,47

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	73,05%	22,19%	-50,87%
SEM 41	80,07%	22,25%	-57,81%
SEM 42	87,08%	22,44%	-64,64%
SEM 43	91,58%	23,07%	-68,51%
SEM 44	20,60%	23,67%	3,07%
	ALERTAS		3,07%

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 737.473.755,60	$ 223.978.013,44	$ -513.495.742
SEM 41	$ 808.273.852,65	$ 224.633.854,26	$ -583.639.998
SEM 42	$ 879.073.949,69	$ 226.509.927,69	$ -652.564.022
SEM 43	$ 924.549.185,07	$ 232.928.127,97	$ -691.621.057
SEM 44	$ 207.945.780,98	$ 238.969.951,70	$ 31.024.171

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**1/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**15/09/2020**	**25/09/2020**	**15/09/2020**	**25/09/2020**	**10,00**	**-10,00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	2/04/2021		29/06/2021		**-93,00**	
1.2	HIDROFUGO FACHADAS	2/04/2021	8/03/2021	29/06/2021		**25,00**	
2	**SISTEMAS ELÉCTRICOS**	2/04/2021		29/06/2021		**-93,00**	
2.2	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
2.4	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO MONOFASICO DE 12 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
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.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
2.8	CAMBIO TABLERO MONOFÁSICO DE 6 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
2.10	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO BIFASICO DE 12 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
2.12	CAMBIO DE DUCTO PVC A DUCTO METÁLICO EMT DE ACOMETIDAS. DESDE 1" HASTA 2"; INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
2.14	CORTE DE ENERGÍA,MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CELDAS DE MEDIA TENSION	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
2.22	MEJORAMIENTO DE PUESTA A TIERRA POR MEDIO DE GELES QUIMICOS. BULTO DE 25 KILOS.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
3	**SERVICIO DE JARDINERÍA**	2/04/2021		17/08/2021		**-93,00**	
3.3	PODA DE CESPED CON GUADAÑA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES)	6/11/2020	8/10/2020	17/08/2021	10/10/2020	**29,00**	**311,00**
4	**EQUIPOS DE BOMBEO**	2/04/2021		10/07/2021		**-93,00**	
5	**LAVADO DE TANQUES**	2/04/2021		31/07/2021		**-93,00**	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	1/06/2021		19/07/2021		**-33,00**	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	23/09/2020	25/09/2020	19/07/2021		**-2,00**	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	23/09/2020	20/10/2020	19/07/2021	22/10/2020	**-27,00**	**270,00**
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		25/08/2021		**-93,00**	
8,3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín- gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)	2/04/2021	3/05/2021	25/08/2021		**-31,00**	
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)	2/04/2021	3/05/2021	25/08/2021		**-31,00**	
8,19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	8/02/2021	23/03/2021	25/08/2021		**-43,00**	
8,55	AJUSTE- RESANE FISURAS MADERA- FIBRA MINERAL- PVC- O SIMILARES - EN CIELO RASO	2/04/2021	3/05/2021	25/08/2021		**-31,00**	
8,62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	8/02/2021	5/04/2021	25/08/2021		**-56,00**	
8,67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)	18/02/2021	1/03/2021	25/08/2021		**-11,00**	
8,68	PINTURA MALLA ESLABONADA	3/03/2021	1/03/2021	25/08/2021		**2,00**	
8,70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO	4/03/2021	27/04/2021	25/08/2021		**-54,00**	
8,71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS	2/04/2021	4/05/2021	25/08/2021		**-32,00**	
8,72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	2/04/2021	5/04/2021	25/08/2021		**-3,00**	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	**45**	**DEL**	28 de junio de 2021	**AL**	4 de julio de 2021

9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		29/06/2021		**44288,00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	18/02/2021	8/03/2021	29/06/2021		**-18,00**	
9.12	LIMPIEZA DE SUMIDEROS	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021	5/05/2021	**-31,00**	**55,00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	2/04/2021		23/08/2021		**-93,00**	
NP-10.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC, COLOR BLANCO. INCLUYE ESTRUCTURA.	2/04/2021	3/05/2021	23/08/2021		**-31,00**	
NP-10.113	DESMONTE DE ENCHAPES DE FACHADA TABLETA ESPACATO BLANCO HUILA Y RESANE DE PARED	2/04/2021	3/05/2021	23/08/2021		**-31,00**	
NP-10.139	CAMBIO DE HILOS ALHAMBRE DE REJAS POR SERPENTIN	2/04/2021	7/04/2021	23/08/2021		**-5,00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**31/08/2021**			**31/08/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	SISO	JHON JAIDER GAMEZ		
3	OBRERO	CRISTIAN ALEXANDER VERGARA		
4	OBRERO	JOSÉ BOHORQUES RINCÓN		
5	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
6	OFICIAL DE OBRA	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
7	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		
8	OFICIAL DE OBRA	DEIVIS JAVIER MARTÍNEZ ESCOBAR		

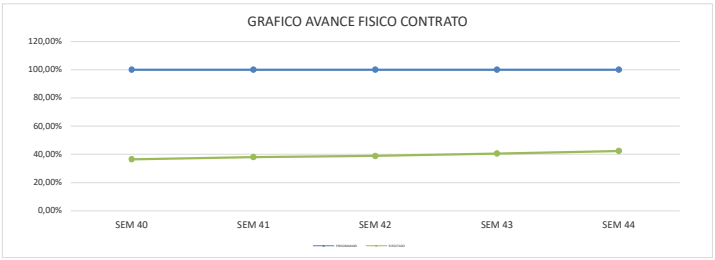
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	45	DEL	28 de junio de 2021	AL	4 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR



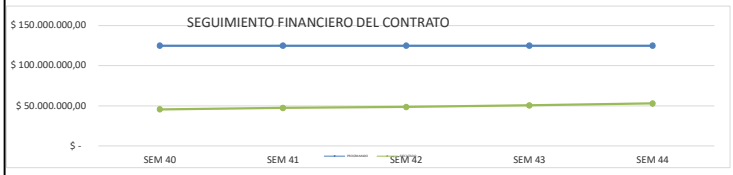
$ 124.790.188,12

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	100,00%	36,57%	-63,43%
SEM 41	100,00%	38,04%	-61,96%
SEM 42	100,00%	38,88%	-61,12%
SEM 43	100,00%	40,56%	-59,44%
SEM 44	100,00%	42,44%	-57,56%
ALERTAS			-57,56%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 124.790.188,12	$ 45.639.225,28	$ -79.150.963
SEM 41	$ 124.790.188,12	$ 47.473.583,13	$ -77.316.605
SEM 42	$ 124.790.188,12	$ 48.522.937,93	$ -76.267.250
SEM 43	$ 124.790.188,12	$ 50.617.621,43	$ -74.172.567
SEM 44	$ 124.790.188,12	$ 52.963.666,95	$ -71.826.521

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR

No.	*** DESCRIPCION DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DIAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DIAS DE ATRASO FIN
	SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR						
	SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**31/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**29/09/2020**	**1/10/2020**	**29/09/2020**	**1/10/2020**	**2,00**	**-2,00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	10/05/2021		29/06/2021		**-55,00**	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	1/05/2021		29/06/2021		**-64,00**	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	30/09/2020	5/10/2020	29/06/2021		**-5,00**	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	30/09/2020	20/10/2020	29/06/2021	22/10/2020	**-20,00**	**250,00**
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		29/06/2021		**-93,00**	
8,19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
8,62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	19/02/2021	8/04/2021	29/06/2021		**-48,00**	
8,65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
8,72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	27/01/2021	6/04/2021	29/06/2021		**-69,00**	
8,75	PINTURA CIELORASO EN DRYWALL-ALVEOLAR ACRILICO	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		29/06/2021		**-93,00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	28/01/2021	29/04/2021	29/06/2021		**-91,00**	
9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO DE SEDIMENTOS	28/01/2021	23/03/2021	29/06/2021		**-54,00**	
9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	12/03/2021	23/03/2021	29/06/2021		**-11,00**	
9.34	MANTENIMIENTO DE ORINALES	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021	5/05/2021	**-31,00**	**55,00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	10/05/2021		29/06/2021		**-55,00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**31/08/2021**			**31/08/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	SISO	JHON JAIDER GAMEZ		
3	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
4	OBRERO	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
5	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		

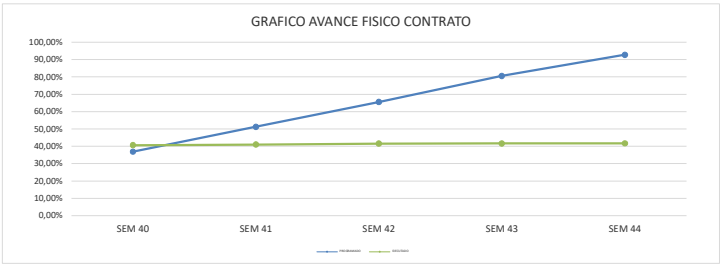
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	45	DEL	28 de junio de 2021	AL	4 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)



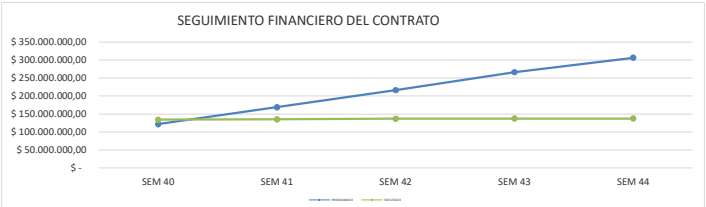
$ 330.131.160,75

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	36,93%	40,65%	3,72%
SEM 41	51,26%	41,03%	-10,23%
SEM 42	65,59%	41,54%	-24,05%
SEM 43	80,65%	41,60%	-39,05%
SEM 44	92,82%	41,66%	-51,16%
ALERTAS			-51,16%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 121.914.712,13	$ 134.189.308,62	$ 12.274.596
SEM 41	$ 169.222.575,79	$ 135.449.811,37	$ -33.772.764
SEM 42	$ 216.530.439,44	$ 137.125.558,17	$ -79.404.881
SEM 43	$ 266.238.848,93	$ 137.335.026,52	$ -128.903.822
SEM 44	$ 306.431.486,39	$ 137.544.494,87	$ -168.886.992

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**31/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**30/09/2020**	**2/10/2020**	**30/09/2020**	**2/10/2020**	**2,00**	**-2,00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	24/05/2021		29/06/2021		**-41,00**	
2	**SISTEMAS ELÉCTRICOS**	2/04/2021		29/06/2021		**-93,00**	
3	**SERVICIO DE JARDINERÍA**	14/06/2021		29/06/2021		**-20,00**	
3.3	PODA DE CESPED CON GUADAÑA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES)	2/10/2020	14/10/2020	29/06/2021		**-12,00**	
4	**EQUIPOS DE BOMBEO**	2/04/2021		29/06/2021		**-93,00**	
5	**LAVADO DE TANQUES**	1/06/2021		29/06/2021		**-33,00**	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	2/04/2021		29/06/2021		**-93,00**	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	1/10/2020	2/10/2020	29/06/2021		**-1,00**	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	1/10/2020	20/10/2020	29/06/2021	22/10/2020	**-19,00**	**250,00**
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		29/06/2021		**-93,00**	
8,62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	9/02/2021	7/04/2021	29/06/2021		**-57,00**	
8,72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	9/03/2021	6/04/2021	29/06/2021		**-28,00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		29/06/2021		**-93,00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	11/02/2021	16/03/2021	29/06/2021		**-33,00**	
9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO DE SEDIMENTOS		16/03/2021	29/06/2021			
9.12	LIMPIEZA DE SUMIDEROS	15/02/2021	24/03/2021	29/06/2021		**-37,00**	
9.13	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
9.20	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO RED DE ALCANTARILLADO.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
9.33	LIMPIEZA SUMIDERO DE COCINA	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
9.34	MANTENIMIENTO DE ORINALES	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31,00**	
9.43	MANTENIMIENTO REDES HIDROSANITARIAS SENCILLAS SEIS VECES AL AÑO POR RED, INCLUYE RED HIDRÁULICA, SANITARIA, GAS, CONTRA INCENDIO Y AGUA LLUVIAS	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021	5/05/2021	**-31,00**	**55,00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	31/05/2021		29/06/2021		**-34,00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**31/08/2021**			**31/08/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	SISO	JHULIET PAOLA CORRO UCROS		
4	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
5	OBRERO	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
6	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		

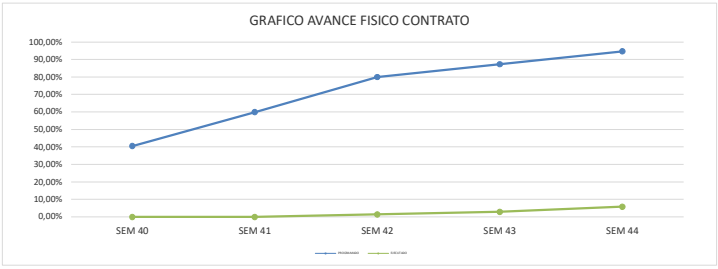
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	45	DEL	28 de junio de 2021	AL	4 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO



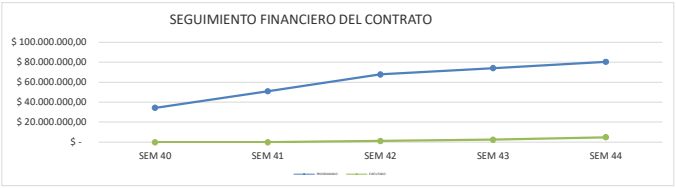
$ 84.913.757,37

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	40,53%	0,00%	-40,53%
SEM 41	59,92%	0,00%	-59,92%
SEM 42	79,96%	1,45%	-78,50%
SEM 43	87,31%	2,91%	-84,40%
SEM 44	94,66%	5,82%	-88,85%
	ALERTAS		-88,85%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 34.415.911,84	$ -	$ -34.415.912
SEM 41	$ 50.884.313,95	$ -	$ -50.884.314
SEM 42	$ 67.895.490,33	$ 1.235.000,00	$ -66.660.490
SEM 43	$ 74.139.379,72	$ 2.470.000,00	$ -71.669.380
SEM 44	$ 80.383.269,10	$ 4.940.000,00	$ -75.443.269

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	21/08/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	31/10/2020		3/11/2020			
1	IMPERMEABILIZACIONES	17/05/2021		29/06/2021		-48,00	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	24/05/2021		29/06/2021		-41,00	
5	LAVADO DE TANQUES	7/06/2021		29/06/2021		-27,00	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO.	7/06/2021		29/06/2021		-27,00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	14/06/2021		29/06/2021		-20,00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	31/05/2021		29/06/2021		-34,00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	31/05/2021		29/06/2021		-34,00	
10	ITEMS NO PREVISTOS	17/05/2021		29/06/2021		-48,00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			31/08/2021			31/08/2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	OBRERO	EDGAR ORTIZ TORRES		

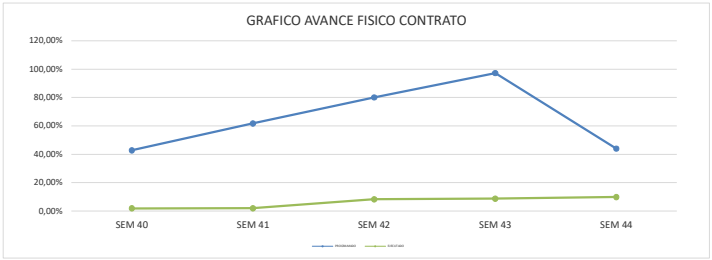
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	45	DEL	28 de junio de 2021	AL	4 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA



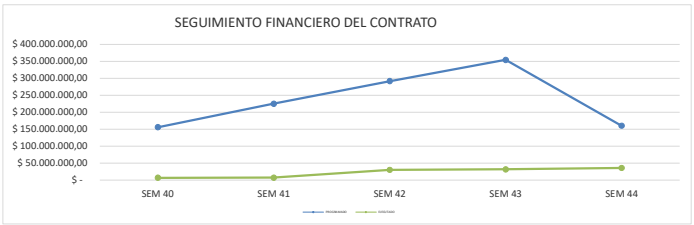
$ 363.922.857,92

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	42,79%	1,88%	-40,91%
SEM 41	61,82%	1,98%	-59,84%
SEM 42	80,07%	8,31%	-71,77%
SEM 43	97,27%	8,68%	-88,59%
SEM 44	44,04%	9,88%	-34,15%
ALERTAS			-34,15%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 155.718.627,66	$ 6.835.063,04	$ -148.883.565
SEM 41	$ 224.981.406,30	$ 7.213.639,94	$ -217.767.766
SEM 42	$ 291.410.436,27	$ 30.227.412,93	$ -261.183.023
SEM 43	$ 353.992.445,25	$ 31.599.133,61	$ -322.393.312
SEM 44	$ 160.257.719,00	$ 35.969.144,06	$ -124.288.575

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	21/08/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	14/12/2020		14/12/2020			
1	IMPERMEABILIZACIONES	30/04/2021		17/07/2021		-65,00	
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	10/05/2021		29/06/2021		-55,00	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	17/05/2021		21/08/2021		-48,00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	10/05/2021		29/06/2021		-55,00	
5	LAVADO DE TANQUES	17/05/2021		26/08/2021		-48,00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	10/05/2021		29/06/2021		-55,00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	24/05/2021		25/08/2021		-41,00	
8,65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	24/05/2021	13/05/2021	25/08/2021		11,00	
8,67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)	24/05/2021	13/05/2021	25/08/2021		11,00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/05/2021		14/08/2021		-41,00	
10	ITEMS NO PREVISTOS	10/05/2021		20/08/2021		-55,00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			31/08/2021			31/08/2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	RAFAEL GUILLERMO CONSUEGRA OROZCO		
3	SISO	DEIVER DAVID GOMEZ DE LA HOZ		
4	AYUDANTE	HECTOR GARCIA BALLESTA		
5	AYUDANTE	ISMAEL ALFARO LOPEZ		
6	AYUDANTE	WILSON LEON ROMERO		

Plazo total del Proyecto en Días	**375**	
Plazo faltante del Proyecto en Días	**58**	
ALERTA	**EN EJECUCIÓN**	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	45	DEL	28 de junio de 2021	AL	4 de julio de 2021

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	No
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	No
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	No
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.	N/A
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.	No
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaicones tecnicas requeridas	No
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	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	N/A

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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de Manejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

Mediante comunicado DCS-666-CO1. 2323, y Dando alcance al oficio DCS-624-CO1. 2323 por el que se dio la Solicitud de prórroga al contrato de obra, la firma contratista remite la programación según prórroga # 4 con fecha de terminación a 31 de agosto de 2021 para su revisión y aprobación.

Mediante oficio CINP-BTA-023-0966-4157, se da respuesta al Comunicado DCS-666-CO1.2323, Programación ajustada solicitud prórroga No.4, se remite al ente contratante, copia delcomunicado con el que el contratista hace entrega de la programación ajustada a la solicitud de la prórroga No. 4, correspondiente a las sedes del Lote 1, la cual se encuentra revisada y aprobada por parte de esta Interventoría, y se pone a consideración formal de la Entidad.

En esta semana continuan actividades de pañete impermeabilizado sobre muro, continuaron actividades de demolición de espacato en la sede COMM - Valledupar, continuaron con instalación de cielo raso en PVC, en la sede CDV - Valledupar, lavado de tanques plásticos, instalación de tubería sanitaria, continuaron actividades de pintura antihongos para fachas en la sede CBC, Valledupar. continuaron actividades de rocería en la sede COMM- La Jagua de Ibirico. Continuaron mantenimiento de cerramiento metálico, pintura epóxica para muros yen la sede CAE - Aguachica.

A la fecha no se han implementado los protocolos de bioseguridad en la sede COMM - La Jagua de Ibirico.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Dirección Regional - Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 5,49% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 30,26% del acumulado y se ha ejecutado 24,77%

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Desarrollo Vecinal - CDV, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 37,21% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 62,79%

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Biotecnológico del Caribe - CBC, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 56,75% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 43,25%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, La Jagua de Ibirico, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 92,73% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 7,27%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Agroempresarial - CAE, Aguachica, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 35,89% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 46,59% del acumulado y se ha ejecutado 10,70%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en el Departamento del Cesar, se evidencia a la fecha un avance acumulado del 26,99%

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	0	INGENIEROS	0
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	1	PROFESIONAL SISO	2	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0
COMISION TOPOGRAFICA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA	0
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA	4	OFICIALES DE OBRA	2	OFICIALES DE OBRA	0
AYUDANTES DE OBRA	0	SOLDADORES	0	AYUDANTES DE OBRA	2	AYUDANTES DE OBRA	0
TOPOGRAFO	0	AYUDANTES DE OBRA	7			AUXILIAR SISOMA	0
CADENEROS	0	INSPECTOR DE OBRA	0				
INSPECTOR DE OBRA	0	OPERADORES	0				
		ASEADORAS	0				
		ALMACENISTA	0				
		AUXILIAR SISOMA	0				
TOTAL	2	TOTAL	14	TOTAL	5	TOTAL	0

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7787549968	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JOSE FIDEL MORALES	7788022106	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7788086333	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	45	DEL	28 de junio de 2021	AL	4 de julio de 2021

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	**Hasta**	**No. Informe**	**Fecha entrega**	**Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES**
24/05/2021	30/05/2021	SEMANA No. 40	31-may	En esta semana la sede CDV - Valledupar, debería estar ejecutada el 100% según la programación aprobada, y solamente se ha ejecutado 36,57%
31/05/2021	6/06/2021	SEMANA No. 41	8-jun	Se iniciaron labores de demolición, suministro e instalación de cerámica para piso de baños en el COMM-Valledupar.
7/06/2021	13/06/2021	SEMANA No. 42	15-jun	Inicio de actividades de rocería en la sede COMM - La Jagua de Ibirico.
14/06/2021	20/06/2021	SEMANA No. 43	21-jun	Inicio de pañete impermeabilizado sobre muro sede COMM - Valledupar.
21/06/2021	27/06/2021	SEMANA No. 44	28-jun	Se suscribe otro si # 4 al contrato de obra y al contrato de Interventoría con fecha del 26 de Junio de 2021 - fecha de terminación actual 31 de Agosto de 2021.
28/06/2021	4/07/2021	SEMANA No. 45	6-jul	Lavado de tanques plásticos en sede CBC - Valledupar.

SEIS	6	días del mes de	JULIO	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	

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA





Georeferenciación	Descripción
Sede CBC - Valledupar	Pintura tipo 1





Georeferenciación	Descripción
Sede CDV - Valledupar	Suministro e instalación de cieloraso en PVC





Georeferenciación	Descripción
Sede CBC - Valledupar	Instalación de tubería sanitária.





Georeferenciación	Descripción
Sede CBC - Valledupar	Lavado de tanque plástico



Georeferenciación	Descripción
Sede CAE - Aguachica	Mantenimiento de cerramiento metálico.



Georeferenciación	Descripción
Sede COMM - Valledupar	Pañete impermeabilizado sobre muro.

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	45	DEL	28 de junio de 2021	AL	4 de julio de 2021



Georeferenciación	Descripción
Sede CAE - Aguachica	Pintura para fachada Antihongos





Georeferenciación	Descripción
Sede CAE - Aguachica	Pintura tipo 1

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	46	DEL	5 de julio de 2021 (dd-mm-aaaa)	AL	11 de julio de 2021 (dd-mm-aaaa)

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATISTA		INTERVENTOR	
Contratista	CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA	Interventor	CONSORCIO INTER INGECO-GNG
Contrato No.	CO1.PCCNTR.1552323	Contrato No.	CO1.PCCNTR.1636309
Fecha de Iniciación	21 AGOSTO DE 2020	Fecha de Iniciación	12 DE AGOSTO DE 2020
Fecha de Terminación inicial	1 DE DICIEMBRE DE 2020	Fecha de Terminación inicial	15 DE DICIEMBRE DE 2020
Valor Inicial	$ 8,777,298,757	Valor Inicial	$691,547,950
Adición:	$ 501,925,456	Adición:	$251,471,964
Valor Etapa Construccion	**$ 9,279,224,213**	Valor Etapa Construccion	**$691,547,950**
Valor Actualizado Contrato	$ 9,279,224,213	Valor Actualizado Contrato	$943,019,914
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
Prórroga 4:	2 MESES	Prórroga 4:	2 MESES
Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE AGOSTO DE 2021	Plazo Actualizado	HASTA EL 31 DE AGOSTO 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 GARCÍA
DIRECTOR DE OBRA INTERVENTORIA:	PEDRO ANTONIO GUTIERREZ BUSTILLO
ARQUITECTO/INGENIERO RESIDENTE DE OBRA:	DINA LUZ BARRERA
INGENIERO/ARQUITECTO RESIDENTE DE INTERVENTORIA:	JOSÉ FIDEL MORALES GALINDO
RESIDENTE SISO OBRA	SERGIO FERNAN ALONSO CARVAJAL
RESIDENTE SISO INTERVENTORIA	XIOMARA PEREZ

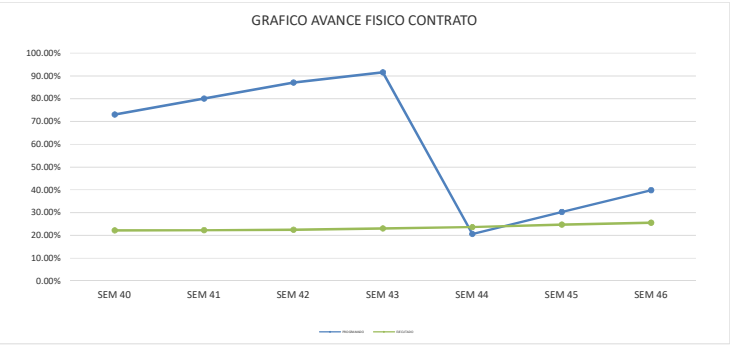
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	46	DEL	5 de julio de 2021	AL	11 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR



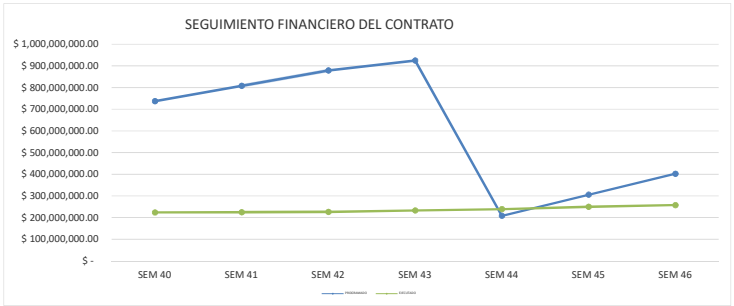
$ 1,009,520,443.47

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	73.05%	22.19%	-50.87%
SEM 41	80.07%	22.25%	-57.81%
SEM 42	87.08%	22.44%	-64.64%
SEM 43	91.58%	23.07%	-68.51%
SEM 44	20.60%	23.67%	3.07%
SEM 45	30.26%	24.77%	-5.49%
SEM 46	39.86%	25.55%	-14.31%
ALERTAS			-14.31%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 737,473,755.60	$ 223,978,013.44	$ -513,495,742
SEM 41	$ 808,273,852.65	$ 224,633,854.26	$ -583,639,998
SEM 42	$ 879,073,949.69	$ 226,509,927.69	$ -652,564,022
SEM 43	$ 924,549,185.07	$ 232,928,127.97	$ -691,621,057
SEM 44	$ 207,945,780.98	$ 238,969,951.70	$ 31,024,171
SEM 45	$ 305,450,342.40	$ 250,054,556.91	$ -55,395,785
SEM 46	$ 402,386,052.95	$ 257,933,297.77	$ -144,452,755

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE DESPACHO REGIONAL - CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM- VALLEDUPAR						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**1/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**15/09/2020**	**25/09/2020**	**15/09/2020**	**25/09/2020**	**10.00**	**-10.00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
1.2	HIDROFUGO FACHADAS	2/04/2021	8/03/2021	29/06/2021		**25.00**	
2	**SISTEMAS ELÉCTRICOS**	2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
2.2	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR. INCLUYE BREAKER INDUSTRIAL DE 3X60 HASTA 3X100 AMP.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
2.4	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO MONOFASICO DE 12 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
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.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
2.8	CAMBIO TABLERO MONOFÁSICO DE 6 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
2.10	TRASLADO O CAMBIO DE TABLERO EXISTENTE POR TABLERO BIFASICO DE 12 CIRCUITOS.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
2.12	CAMBIO DE DUCTO PVC A DUCTO METÁLICO EMT DE ACOMETIDAS. DESDE 1" HASTA 2"; INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
2.14	CORTE DE ENERGÍA,MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CELDAS DE MEDIA TENSION	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
2.22	MEJORAMIENTO DE PUESTA A TIERRA POR MEDIO DE GELES QUIMICOS. BULTO DE 25 KILOS.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
3	**SERVICIO DE JARDINERÍA**	2/04/2021		17/08/2021		**-100.00**	
3.3	PODA DE CESPED CON GUADAÑA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES)	6/11/2020	8/10/2020	17/08/2021	10/10/2020	**29.00**	**311.00**
4	**EQUIPOS DE BOMBEO**	2/04/2021		10/07/2021		**-100.00**	
5	**LAVADO DE TANQUES**	2/04/2021		31/07/2021		**-100.00**	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	1/06/2021		19/07/2021		**-40.00**	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	23/09/2020	25/09/2020	19/07/2021		**-2.00**	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	23/09/2020	20/10/2020	19/07/2021	22/10/2020	**-27.00**	**270.00**

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	**46**	**DEL**	5 de julio de 2021		**AL**		11 de julio de 2021		
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**			2/04/2021		25/08/2021		**-100.00**	
8.3	DEMOLICION DE ENCHAPES-PISOS CERAMICOS duro piso -Granito- baldosín- gres liso-tablón- concreto pulido (Incluye retiro de escombros)			2/04/2021	3/05/2021	25/08/2021		**-31.00**	
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)			2/04/2021	3/05/2021	25/08/2021		**-31.00**	
8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)			8/02/2021	23/03/2021	25/08/2021		**-43.00**	
8.55	AJUSTE- RESANE FISURAS MADERA- FIBRA MINERAL- PVC- O SIMILARES - EN CIELO RASO			2/04/2021	3/05/2021	25/08/2021		**-31.00**	
8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS			8/02/2021	5/04/2021	25/08/2021		**-56.00**	
8.67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)			18/02/2021	1/03/2021	25/08/2021		**-11.00**	
8.68	PINTURA MALLA ESLABONADA			3/03/2021	1/03/2021	25/08/2021		**2.00**	
8.70	PINTURA EPOXICA PARA PISO EN CONCRETO ENDURECIDO			4/03/2021	27/04/2021	25/08/2021		**-54.00**	
8.71	DEMARCACION DE AREAS CON PINTURA EPOXICA PARA PISOS			2/04/2021	4/05/2021	25/08/2021		**-32.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)			2/04/2021	5/04/2021	25/08/2021		**-3.00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**			2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL			18/02/2021	8/03/2021	29/06/2021		**-18.00**	
9.12	LIMPIEZA DE SUMIDEROS			2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021	5/05/2021	**-31.00**	**55.00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**			2/04/2021		23/08/2021		**-100.00**	
NP-10.110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIELO RASO EN PVC, COLOR BLANCO. INCLUYE ESTRUCTURA.			2/04/2021	3/05/2021	23/08/2021		**-31.00**	
NP-10.113	DESMONTE DE ENCHAPES DE FACHADA TABLETA ESPACATO BLANCO HUILA Y RESANE DE PARED			2/04/2021	3/05/2021	23/08/2021		**-31.00**	
NP-10.139	CAMBIO DE HILOS ALHAMBRE DE REJAS POR SERPENTIN			2/04/2021	7/04/2021	23/08/2021		**-5.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)					**31/08/2021**			**31/08/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	**ESPECIALIDAD/CARGO**	**NOMBRE**	**PLANILLA N°**	**OBSERVACIONES**
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	SISO	JHON JAIDER GAMEZ		
3	OBRERO	CRISTIAN ALEXANDER VERGARA		
4	OBRERO	JOSÉ BOHORQUES RINCÓN		
5	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
6	OFICIAL DE OBRA	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
7	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		
8	OFICIAL DE OBRA	JULIO ALBERTO ZALABATA MONTERO		
9	OFICIAL DE OBRA	DEIVIS JAVIER MARTÍNEZ ESCOBAR		

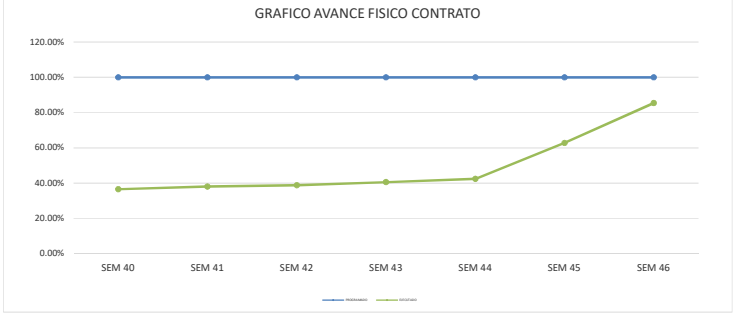
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	46	DEL	5 de julio de 2021	AL	11 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR



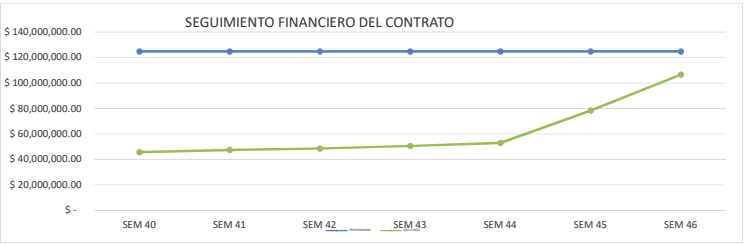
$ 124,790,188.12

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	100.00%	36.57%	-63.43%
SEM 41	100.00%	38.04%	-61.96%
SEM 42	100.00%	38.88%	-61.12%
SEM 43	100.00%	40.56%	-59.44%
SEM 44	100.00%	42.44%	-57.56%
SEM 45	100.00%	62.79%	-37.21%
SEM 46	100.00%	85.44%	-14.56%
	ALERTAS		-14.56%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 124,790,188.12	$ 45,639,225.28	$ -79,150,963
SEM 41	$ 124,790,188.12	$ 47,473,583.13	$ -77,316,605
SEM 42	$ 124,790,188.12	$ 48,522,937.93	$ -76,267,250
SEM 43	$ 124,790,188.12	$ 50,617,621.43	$ -74,172,567
SEM 44	$ 124,790,188.12	$ 52,963,666.95	$ -71,826,521
SEM 45	$ 124,790,188.12	$ 78,357,366.45	$ -46,432,822
SEM 46	$ 124,790,188.12	$ 106,624,766.80	$ -18,165,421

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DIAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DIAS DE ATRASO FIN
	SEDE CENTRO DE DESARROLLO VECINAL - CDV VALLEDUPAR						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**31/12/2020**		**-44064.00**	**44196.00**
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**29/09/2020**	**1/10/2020**	**29/09/2020**	**1/10/2020**	**2.00**	**-2.00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	10/05/2021		29/06/2021		**-62.00**	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	1/05/2021		29/06/2021		**-71.00**	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	30/09/2020	5/10/2020	29/06/2021		**-5.00**	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	30/09/2020	20/10/2020	29/06/2021	22/10/2020	**-20.00**	**250.00**
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
8.19	ESCARIFICAR PAÑETES Y PISOS (Incluye retiro de escombros)	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	19/02/2021	8/04/2021	29/06/2021		**-48.00**	
8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	27/01/2021	6/04/2021	29/06/2021		**-69.00**	
8.75	PINTURA CIELORASO EN DRYWALL-ALVEOLAR ACRILICO	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	28/01/2021	29/04/2021	29/06/2021		**-91.00**	
9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO DE SEDIMENTOS	28/01/2021	23/03/2021	29/06/2021		**-54.00**	
9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	12/03/2021	23/03/2021	29/06/2021		**-11.00**	
9.34	MANTENIMIENTO DE ORINALES	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021	5/05/2021	**-31.00**	**55.00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	10/05/2021		29/06/2021		**-62.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**31/08/2021**			**31/08/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	SISO	JHON JAIDER GAMEZ		
3	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
4	OBRERO	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
5	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		

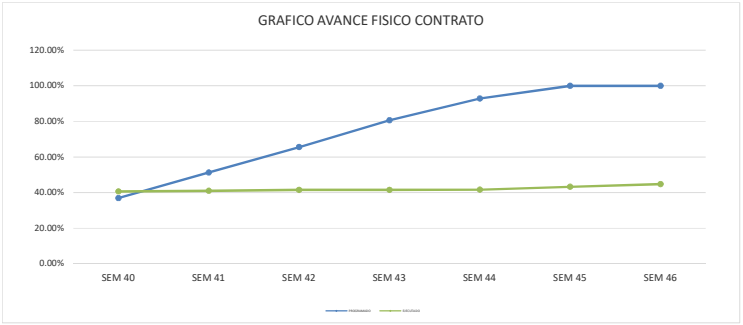
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	46	DEL	5 de julio de 2021	AL	11 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)



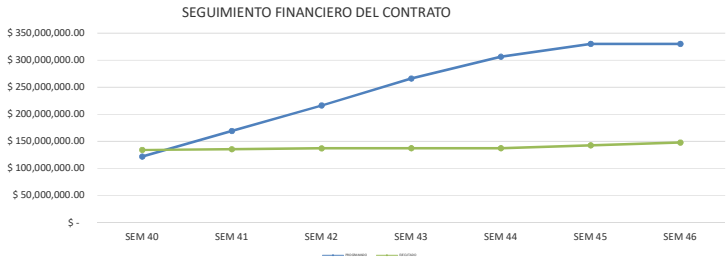
$ 330,131,160.75

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	36.93%	40.65%	3.72%
SEM 41	51.26%	41.03%	-10.23%
SEM 42	65.59%	41.54%	-24.05%
SEM 43	80.65%	41.60%	-39.05%
SEM 44	92.82%	41.66%	-51.16%
SEM 45	100.00%	43.25%	-56.75%
SEM 46	100.00%	44.78%	-55.22%
ALERTAS			-55.22%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 121,914,712.13	$ 134,189,308.62	$ 12,274,596
SEM 41	$ 169,222,575.79	$ 135,449,811.37	$ -33,772,764
SEM 42	$ 216,530,439.44	$ 137,125,558.17	$ -79,404,881
SEM 43	$ 266,238,848.93	$ 137,335,026.52	$ -128,903,822
SEM 44	$ 306,431,486.39	$ 137,544,494.87	$ -168,886,992
SEM 45	$ 330,131,160.75	$ 142,781,203.62	$ -187,349,957
SEM 46	$ 330,131,160.75	$ 147,845,729.39	$ -182,285,431

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE (CBC - VALLEDUPAR)						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	**21/08/2020**		**31/12/2020**			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	**30/09/2020**	**2/10/2020**	**30/09/2020**	**2/10/2020**	**2.00**	**-2.00**
1	**IMPERMEABILIZACIONES**	24/05/2021		29/06/2021		**-48.00**	
2	**SISTEMAS ELÉCTRICOS**	2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
3	**SERVICIO DE JARDINERÍA**	14/06/2021		29/06/2021		**-27.00**	
3.3	PODA DE CESPED CON GUADAÑA (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES)	2/10/2020	14/10/2020	29/06/2021		**-12.00**	
4	**EQUIPOS DE BOMBEO**	2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
5	**LAVADO DE TANQUES**	1/06/2021		29/06/2021		**-40.00**	
7	**SISTEMA DE REFRIGERACIÓN**	2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
7.1	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, MINISPLIT. MENSUALMENTE. VER ANEXO 2	1/10/2020	2/10/2020	29/06/2021		**-1.00**	
7.2	REVISIÓN, CALIBRACIÓN DE EQUIPO CONDENSADORA Y MANEJADORA, SISTEMA CENTRAL CADA 3 MESES. VER ANEXO 3	1/10/2020	20/10/2020	29/06/2021	22/10/2020	**-19.00**	**250.00**
8	**MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)**	2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
8.62	VINILO TIPO 1 (superlavable) MUROS INTERIORES, CIELO RASO 3 MANOS	9/02/2021	7/04/2021	29/06/2021		**-57.00**	
8.72	PINTURA ACRILICA PARA FACHADAS (ANTIHONGOS DE ALTA DURABILIDAD Y RESISTENCIA)	9/03/2021	6/04/2021	29/06/2021		**-28.00**	
9	**UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES**	2/04/2021		29/06/2021		**-100.00**	
9.7	REVISIÓN, PRUEBA Y SONDEO DE SIFONES Y BAJANTES ALL	11/02/2021	16/03/2021	29/06/2021		**-33.00**	
9.8	LIMPIEZA DE CANALES EN CUBIERTA CON RETIRO DE SEDIMENTOS		16/03/2021	29/06/2021			
9.12	LIMPIEZA DE SUMIDEROS	15/02/2021	24/03/2021	29/06/2021		**-37.00**	
9.13	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
9.20	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO RED DE ALCANTARILLADO.	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
9.31	MANTENIMIENTO SANITARIOS OBSTRUIDOS	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
9.33	LIMPIEZA SUMIDERO DE COCINA	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
9.34	MANTENIMIENTO DE ORINALES	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021		**-31.00**	
9.43	MANTENIMIENTO REDES HIDROSANITARIAS SENCILLAS SEIS VECES AL AÑO POR RED, INCLUYE RED HIDRÁULICA, SANITARIA, GAS, CONTRA INCENDIO Y AGUA LLUVIAS	2/04/2021	3/05/2021	29/06/2021	5/05/2021	**-31.00**	**55.00**
10	**ITEMS NO PREVISTOS**	31/05/2021		29/06/2021		**-41.00**	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			**31/08/2021**			**31/08/2021**

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR DE OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	MELVINA ROSA ACUÑA PAEZ		
3	SISO	JHULIET PAOLA CORRO UCROS		
4	OBRERO	GREGORIO OSORIO VASQUEZ		
5	OBRERO	YORDANO MARTÍNEZ MADERA		
6	OBRERO	ADOLFO DAVID PÉREZ		

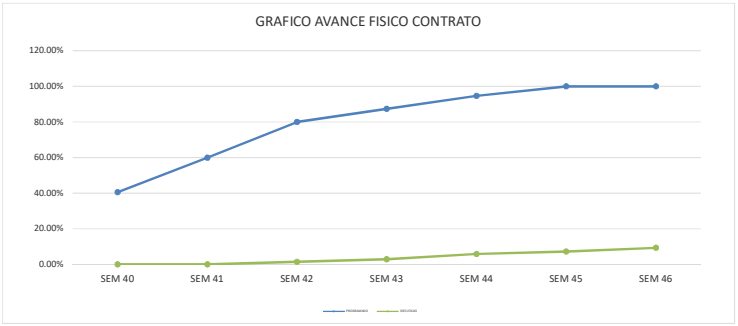
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	46	DEL	5 de julio de 2021	AL	11 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO



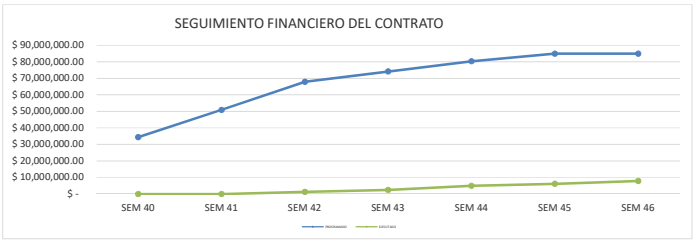
$ 84,913,757.37

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	40.53%	0.00%	-40.53%
SEM 41	59.92%	0.00%	-59.92%
SEM 42	79.96%	1.45%	-78.50%
SEM 43	87.31%	2.91%	-84.40%
SEM 44	94.66%	5.82%	-88.85%
SEM 45	100.00%	7.27%	-92.73%
SEM 46	100.00%	9.31%	-90.69%
ALERTAS			-90.69%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 34,415,911.84	$ -	$ -34,415,912
SEM 41	$ 50,884,313.95	$ -	$ -50,884,314
SEM 42	$ 67,895,490.33	$ 1,235,000.00	$ -66,660,490
SEM 43	$ 74,139,379.72	$ 2,470,000.00	$ -71,669,380
SEM 44	$ 80,383,269.10	$ 4,940,000.00	$ -75,443,269
SEM 45	$ 84,913,757.37	$ 6,175,000.00	$ -78,738,757
SEM 46	$ 84,913,757.37	$ 7,904,000.00	$ -77,009,757

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM - sede LA JAGUA DE IBIRICO						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	21/08/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	31/10/2020		3/11/2020			
1	IMPERMEABILIZACIONES	17/05/2021		29/06/2021		-55.00	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	24/05/2021		29/06/2021		-48.00	
5	LAVADO DE TANQUES	7/06/2021		29/06/2021		-34.00	
6	SISTEMAS CONTRA INCENDIO.	7/06/2021		29/06/2021		-34.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	14/06/2021		29/06/2021		-27.00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	31/05/2021		29/06/2021		-41.00	
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	31/05/2021		29/06/2021		-41.00	
10	ITEMS NO PREVISTOS	17/05/2021		29/06/2021		-55.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			31/08/2021			31/08/2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	OBRERO	EDGAR ORTIZ TORRES		

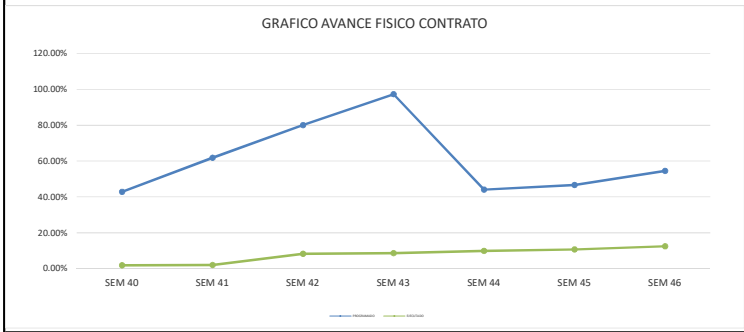
DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	46	DEL	5 de julio de 2021	AL	11 de julio de 2021

SEGUIMIENTO FISICO CONTRATO

GRAFICO AVANCE FISICO CONTRATO - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA



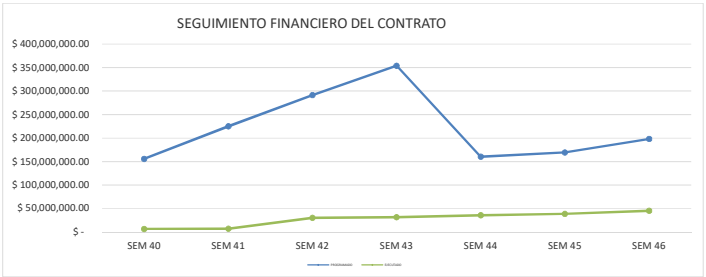
$ 363,922,857.92

% AVANCE SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	42.79%	1.88%	-40.91%
SEM 41	61.82%	1.98%	-59.84%
SEM 42	80.07%	8.31%	-71.77%
SEM 43	97.27%	8.68%	-88.59%
SEM 44	44.04%	9.88%	-34.15%
SEM 45	46.59%	10.70%	-35.89%
SEM 46	54.51%	12.47%	-42.04%
ALERTAS			-42.04%

INICIAR PROCESO POR POSIBLE INCUMPLIMIENTO

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

GRAFICO AVANCE FINANCIERO CONTRATO ETAPA DE OBRA - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA



VALOR SEMANAL ACUMULADO	PROGRAMADO	EJECUTADO	DIFERENCIA
SEM 40	$ 155,718,627.66	$ 6,835,063.04	$ -148,883,565
SEM 41	$ 224,981,406.30	$ 7,213,639.94	$ -217,767,766
SEM 42	$ 291,410,436.27	$ 30,227,412.93	$ -261,183,023
SEM 43	$ 353,992,445.25	$ 31,599,133.61	$ -322,393,312
SEM 44	$ 160,257,719.00	$ 35,969,144.06	$ -124,288,575
SEM 45	$ 169,555,431.59	$ 38,948,970.58	$ -130,606,461
SEM 46	$ 198,377,808.76	$ 45,399,227.38	$ -152,978,581

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

CONTROL DE HITOS ETAPA DE CONSTRUCCION - SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA

No.	*** DESCRIPCIÓN DEL HITO	INICIO PROGR.	INICIO REAL	FIN PROGR.	FIN REAL	DÍAS DE ATRASO INICIO ATRASO (-) AVANCE (+)	DÍAS DE ATRASO FIN ATRASO (-) AVANCE (+)
	SEDE CENTRO AGROEMPRESARIAL - CAE - sede AGUACHICA						
	SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO (HITO OBLIGATORIO)	21/08/2020		31/12/2020			
	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD Y PRELIMINARES	14/12/2020		14/12/2020			
1	IMPERMEABILIZACIONES	30/04/2021		17/07/2021		-72.00	
2	SISTEMAS ELÉCTRICOS	10/05/2021		29/06/2021		-62.00	
3	SERVICIO DE JARDINERÍA	17/05/2021		21/08/2021		-55.00	
4	EQUIPOS DE BOMBEO	10/05/2021		29/06/2021		-62.00	
5	LAVADO DE TANQUES	17/05/2021		26/08/2021		-55.00	
7	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	10/05/2021		29/06/2021		-62.00	
8	MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	24/05/2021		25/08/2021		-48.00	
8.65	PINTURA EPOXICA PARA MURO.	24/05/2021	13/05/2021	25/08/2021		11.00	44433.00
8.67	MANTENIMIENTO CERRAMIENTO METALICO EXTERIOR (Lijada, puntos soldadura , anticorrosivo donde se requiera, esmalte 2 manos)	24/05/2021	13/05/2021	25/08/2021		11.00	44433.00
9	UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	24/05/2021		14/08/2021		-48.00	
10	ITEMS NO PREVISTOS	10/05/2021		20/08/2021		-62.00	
	ENTREGA A LA INTERVENTORIA DE LOS PRODUCTOS Y/O ACTIVIDADES CONTRATADAS (HITO OBLIGATORIO)			31/08/2021			31/08/2021

PERSONAL DEL CONTRATISTA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR OBRA	RICARDO MOLINA		
2	RESIDENTE DE OBRA	RAFAEL GUILLERMO CONSUEGRA OROZCO		
3	SISO	DEIVER DAVID GOMEZ DE LA HOZ		
4	AYUDANTE	HECTOR GARCIA BALLESTA		
5	AYUDANTE	ISMAEL ALFARO LOPEZ		
6	AYUDANTE	WILSON LEON ROMERO		

Plazo total del Proyecto en Días	375	
Plazo faltante del Proyecto en Días	51	
ALERTA	EN EJECUCIÓN	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	46	DEL	5 de julio de 2021	AL	11 de julio de 2021

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	No
La obra cuenta con Valla informativa y la instalación y el diseño debe cumplen con las especificaciones definidos por el SENA	No
El campamento de obra cumple con los requisitos mínimos de resistencia, equilibrio y rigidez, que garantice las condiciones de funcionamiento	No
El perfil estratigráfico del terreno excavado corresponderal definido en el estudio geotécnico del proyecto.	N/A
Las canteras de donde proviene el material han sido previamente autorizadas por la Interventoría y cuentan con los debidos permisos ambientales y legales.	No
Los materiales suministrados, han sido aprobados previo a su instalacion por la interventoria, cuentan con certificación de calidad y cumplen con las especificaicones tecnicas requeridas	No
Todos los procedimientos que se usados para la instalación de equipos y materiales eléctricos se ajustan a los establecidos en el reglamento vigente en la empresa de energía, a las demas normas aplicables.	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	N/A

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: El Contratista entregó las observaciones al Plan de Manejo Ambiental a la Interventoría, quien se encuentra en revisión del documento.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN LA SEMANA

Mediante oficio CINP-BTA-023-0979-4227, Actividades atrasadas según programación en el departamento del Cesar. En aras de dar cumplimiento al seguimiento y control de la programación de obra emitida por la firma contratista CONSORCIO CONSTRUCTOR ALFA y aprobada por interventora, se relacionaron por sedes, las actividades contractuales que, a la fecha ya presentan atrasos y de las cuales ya deberían estar debidamente terminadas; de igual manera se resaltó, que el pasado 30 de junio de 2021, el Consorcio Constructor Alfa mediante comunicado DCS-666-CO1.2323 presentó una nueva programación para las sedes del Lote 1. Y haciendo una revisión más detallada, se pudo evidenciar que para las sedes CDV-Valledupar, CBC-Valledupar y COMM-Jagua de Ibirico, del departamento del Cesar, no se realizaron los respectivos ajustes en la programación para dar cumplimiento de las actividades a fecha del 31 de agosto del 2021, Por lo tanto, se solicitó al Consorcio Alfa realizar los ajustes de la programación de las sedes CDV-Valledupar, CBC-Valledupar y sede COMM-Jagua de Ibirico, del departamento del Cesar, para realizar el respectivo seguimiento a la ejecución de las actividades programadas, de tal forma que se cumplan con la nueva fecha pactada para la terminación del proyecto.

Mediante oficio CINP-BTA-023-0980-4230, Comunicado DCS-672-CO1.2323; Entrega APU No Previstos desde NP423 al NP430, se remite al ente contratante, donde el contratista hace entrega de los siguientes APU No previstos, los cuales se encuentran debidamente revisados y aprobados por parte de esta Interventoría, y se ponen a consideración definitiva de la Entidad.

Mediante oficio CINP-BTA-023-0990-4284, Comunicado DCS-671-CO1.2323 Informe Mensual Técnico de Obra No. 10. se remite al ente contratante el informe mensual Técnico No. 10 correspondiente a las sedes del Lote 1 del Contrato de Obra, el cual se encuentra revisado y aprobado por parte de esta Interventoría y se pone a consideración forma de la Entidad.

Mediante oficio CINP-BTA-023-0993-4325, Remisión de garantías contra OTROSI No. 4 Prorroga No. 4-Adición No. 1, Contrato De Interventoría. se remite al ente contratante el anexo No. 7 contra acta otrosí No.4 (Prórroga No. 4 y adición No.1), de la póliza de cumplimiento No. 15-44-101228786 y póliza de responsabilidad civil 15-40-101064985 del contrato de interventoría.

En esta semana continuan actividades de pañete impermeabilizado sobre muro, en la sede COMM - Valledupar, inician actividades de mantenimiento de cubierta en teja de barro, en la sede CDV - Valledupar, continuaron actividades de pintura antihongos para fachadas y pintura tipo 1 para interiores en la sede CBC, Valledupar. continuaron actividades de rocería en la sede COMM- La Jagua de Ibirico. Continuaron mantenimiento de cerramiento metálico, pintura tipo 1 para interiores y pintura bajo placa en la sede CAE - Aguachica.

A la fecha no se han implementado los protocolos de bioseguridad en la sede COMM - La Jagua de Ibirico.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Dirección Regional - Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 14,31% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 39,86% del acumulado y se ha ejecutado 25,55%

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Desarrollo Vecinal - CDV, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 14,56% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 85,44%

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Biotecnológico del Caribe - CBC, Valledupar, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 55,22% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 44,78%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro de Operaciones y Mantenimiento Minero - COMM, La Jagua de Ibirico, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 90,69% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 100% del acumulado y se ha ejecutado 9,31%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en la sede Centro Agroempresarial - CAE, Aguachica, se pudo evidenciar en esta semana un atraso acumulado del 42,04% con respecto a lo programado, el contratista a la fecha debería llevar el 54,51% del acumulado y se ha ejecutado 12,47%.

Teniendo en cuenta el seguimiento de avance de las actividades en el Departamento del Cesar, se evidencia a la fecha un avance acumulado del 29,57%

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	0	INGENIEROS	0
RESIDENTES (INGENIERO, ARQUITECTO, SISO)	2	PROFESIONAL SISO	2	PROFESIONAL SISO	0	PROFESIONAL SISO	0
COMISION TOPOGRAFICA	0	MAESTROS DE OBRA	0	MAESTROS DE OBRA	1	MAESTROS DE OBRA	0
PERSONAL ADMINISTRATIVO		OFICIALES DE OBRA	4	OFICIALES DE OBRA	2	OFICIALES DE OBRA	0
AYUDANTES DE OBRA	0	SOLDADORES	0	AYUDANTES DE OBRA	2	AYUDANTES DE OBRA	0
TOPOGRAFO	0	AYUDANTES DE OBRA	7			AUXILIAR SISOMA	0
CADENEROS	0	INSPECTOR DE OBRA	0				
INSPECTOR DE OBRA	0	OPERADORES	0				
		ASEADORAS	0				
		ALMACENISTA	0				
		AUXILIAR SISOMA	0				
TOTAL	3	TOTAL	14	TOTAL	5	TOTAL	0

PERSONAL DE INTERVENTORIA

n°	ESPECIALIDAD/CARGO	NOMBRE	PLANILLA N°	OBSERVACIONES
1	DIRECTOR INTERVENTORÍA	PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO	7803047334	
2	ING RESIDENTE DE INTERV	JOSE FIDEL MORALES	7801602111	
3	RESIDENTE SISO INTERV	XIOMARA PEREZ	7801830384	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	46	DEL	5 de julio de 2021	AL	11 de julio de 2021

INFORMES SEMANALES DE INTERVENTORÍA

PERIODO				
Desde	**Hasta**	**No. Informe**	**Fecha entrega**	**Observaciones y Contenido del Informe RELEVANTES**
24/05/2021	30/05/2021	SEMANA No. 40	31-may	En esta semana la sede CDV - Valledupar, debería estar ejecutada el 100% según la programación aprobada, y solamente se ha ejecutado 36,57%
31/05/2021	6/06/2021	SEMANA No. 41	8-jun	Se iniciaron labores de demolición, suministro e instalación de cerámica para piso de baños en el COMM-Valledupar.
7/06/2021	13/06/2021	SEMANA No. 42	15-jun	Inicio de actividades de rocería en la sede COMM - La Jagua de Ibirico.
14/06/2021	20/06/2021	SEMANA No. 43	21-jun	Inicio de pañete impermeabilizado sobre muro sede COMM - Valledupar.
21/06/2021	27/06/2021	SEMANA No. 44	28-jun	Se suscribe otro si # 4 al contrato de obra y al contrato de Interventoría con fecha del 26 de Junio de 2021 - fecha de terminación actual 31 de Agosto de 2021.
28/06/2021	4/07/2021	SEMANA No. 45	6-jul	Lavado de tanques plásticos en sede CBC - Valledupar.
5/07/2021	11/07/2021	SEMANA No. 46	12-jul	Mantenimiento de cuerta en teja de barro, sede CDV - Valledupar.

DOCE	12	días del mes de	JULIO	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	

REGISTRO FOTOGRAFICO ETAPA DE OBRA



Georeferenciación	Descripción
Sede COMM - Valledupar	Pañete impermeabilizado sobre muro



Georeferenciación	Descripción
Sede CDV - Valledupar	Mantenimiento en cubierta, teja de barro



Georeferenciación	Descripción
Sede CBC - Valledupar	Pintura tipo 1



Georeferenciación	Descripción
Sede CBC - Valledupar	Pintura tipo 1

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA ETAPA CONSTRUCCION

SEMANA No.	46	DEL	5 de julio de 2021	AL	11 de julio de 2021





Georeferenciación	Descripción
Sede CAE - Aguachica	Pintura bajo placa





Georeferenciación	Descripción
Sede CAE - Aguachica	Estuco plástico



Georeferenciación	Descripción
Sede CAE - Aguachica	Mantenimiento cerramiento metálico



Georeferenciación	Descripción
Sede CAE - Aguachica	Mantenimiento cerramiento metálico

Anexo No. 14: Registro fotográfico.

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

REGISTRO FOTOGRAFICO MENSUAL

FECHA	12/07/2021	MES ONCE DE OBRA	No. 11	DEL	12/06/2021	AL	11/07/2021

REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE EL MES SEIS DE OBRA



FOTOGRAFÍA No. 1: Sede COMM, Valledupar - Piso cerámico para baños





FOTOGRAFÍA No. 2: Sede COMM, Valledupar - Pañete impermeabilizado sobre muro





FOTOGRAFÍA No. 3: Sede CBC, Valledupar - Aplicación de pintura para exteriores.





FOTOGRAFÍA No. 4: Sede CBC, Valledupar - Sede CBC, Valledupar - Aplicación de pintura para exteriores.





FOTOGRAFÍA No. 5: Sede COMM - LaJagua de Ibirico - Rocería



FOTOGRAFÍA No. 6: Sede COMM - LaJagua de Ibirico - Rocería





FOTOGRAFÍA No. 7: Sede COMM, Valledupar - Pañete impermeabilizado sobre muro



FOTOGRAFÍA No. 8: Sede CBC, Valledupar - Aplicación de pintura para exteriores.





FOTOGRAFÍA No. 9: Sede CBC, Valledupar - Pintura tipo 1



FOTOGRAFÍA No. 10: Sede CBC, Valledupar - Pintura tipo 1





FOTOGRAFÍA No. 11: Sede COMM - LaJagua de Ibirico - Rocería





FOTOGRAFÍA No. 12: Sede COMM - LaJagua de Ibirico - Rocería





FOTOGRAFÍA No. 13: Sede CAE, Aguachica - Pintura tipo 1





FOTOGRAFÍA No. 14: Sede CAE, Aguachica - Mantenimiento de cerramiento metálico.



FOTOGRAFÍA No. 15: Sede CAE, Aguachica - Pintura tipo 1

GNG Ingeniería S.A.S | CONSORCIO INTERINGECO GNG | INGECO INGENIERIA DE CONSTRUCCIONES S.A.S.

REGISTRO FOTOGRAFICO MENSUAL

FECHA	12/07/2021	MES ONCE DE OBRA	No. 11	DEL	12/06/2021	AL	11/07/2021




FOTOGRAFÍA No. 16: Sede CBC, Valledupar - Aplicación de Pintura tipo 1




FOTOGRAFÍA No. 17: Sede CDV, Valledupar - Suministro e instalación de cieloraso en PVC




FOTOGRAFÍA No. 18: Sede CBC, Valledupar - Instalación de tubería sanitária.



FOTOGRAFÍA No. 19: Sede CAE, Aguachica - Mantenimiento de cerramiento metálico.




FOTOGRAFÍA No. 20: Sede CBC, Valledupar - Lavado de tanque plástico



FOTOGRAFÍA No. 21: Sede COMM, Valledupar - Pañete impermeabilizado sobre muro



FOTOGRAFÍA No. 22: Sede CAE - Aguachica - Pintura para fachada Antihongos




FOTOGRAFÍA No. 23: Sede CAE - Aguachica - Pintura tipo 1



FOTOGRAFÍA No. 24: Sede COMM, Valledupar - Pañete impermeabilizado sobre muro



FOTOGRAFÍA No. 25: Sede CBC - Valledupar - Pintura tipo 1




FOTOGRAFÍA No. 26:Sede CDV - Valledupar - Mantenimiento en cubierta, teja de barro




FOTOGRAFÍA No. 27: Sede CBC - Valledupar - Pintura tipo 1




FOTOGRAFÍA No. 28: Sede CAE, Aguachica - Pintura bajo placa




FOTOGRAFÍA No. 29: Sede CAE, Aguachica - Estuco plástico




FOTOGRAFÍA No. 30: Sede CAE, Aguachica - Mantenimiento de cerramiento metálico.

NOMBRE : ING. PEDRO ANTONIO GUTIÉRREZ BUSTILLO

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

Anexo No. 15: Bitácora de Obra.

Anexo No. 16: Programación actualizada.

DCS-666-CO1. 2323

Bogotá D.C., 30 de junio de 2021

Señores
CONSORCIO INTERINGECOGNC
Atn. PEDRO GUTIERREZ BUSTILLO
Director Interventoría
Ciudad

Asunto: Contrato de obra No. CO1.PCCNTR. 1552323 cuyo objeto es "*MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO, CORRECTIVO, REPARACIONES Y MEJORAS LOCATIVAS A LAS INSTALACIONES DEL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA A NIVEL NACIONAL.",* Alcance al oficio DCS-624-CO1. 2323 Programación prorroga.

Cordial Saludo:

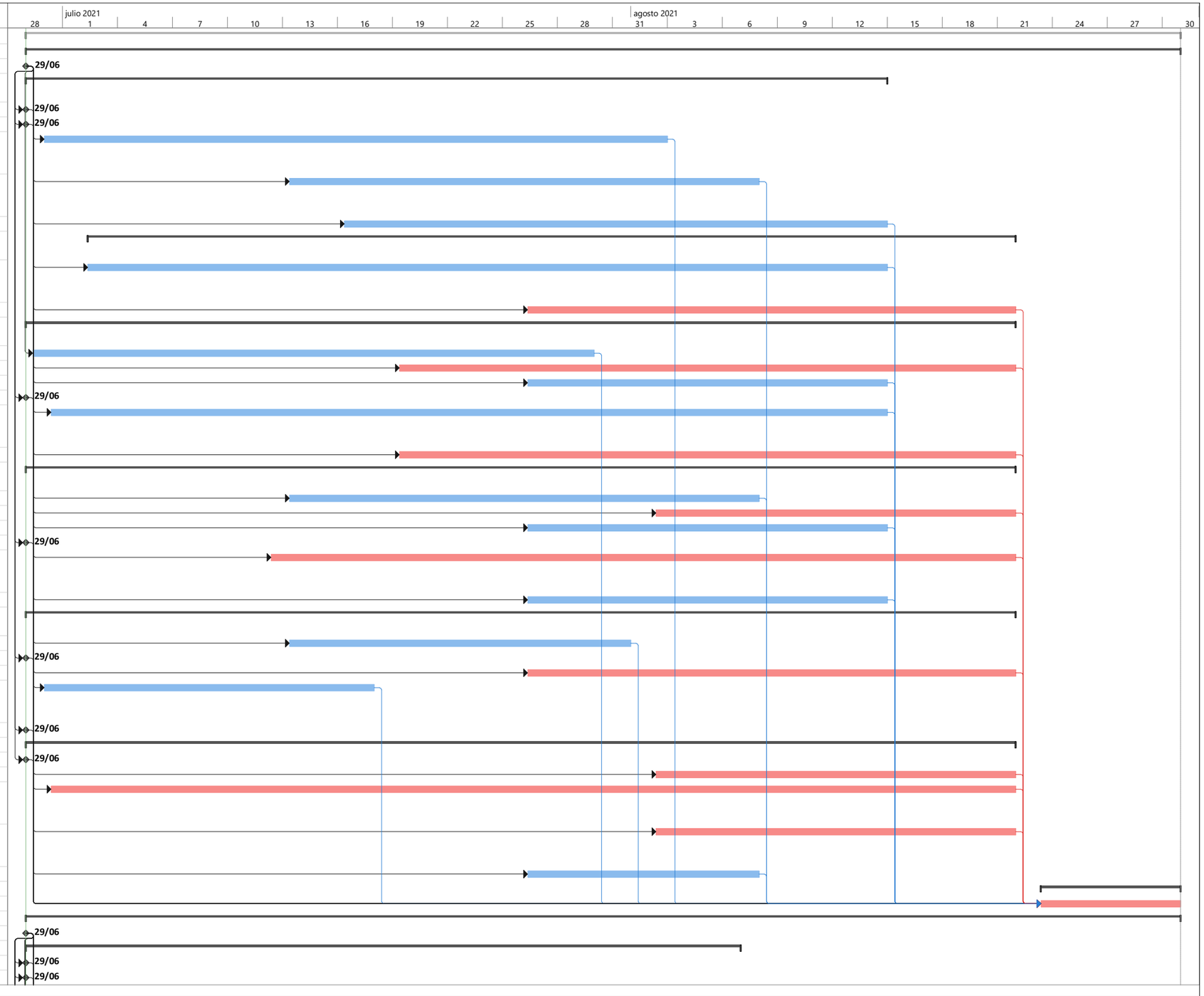
Dando alcance al oficio DCS-624-CO1. 2323 por el que se dio la Solicitud de prórroga al contrato de obra, se adjunta la programación a la fecha solicitada.

Quedamos atentos a cualquier aclaración adicional.

Atentamente,

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

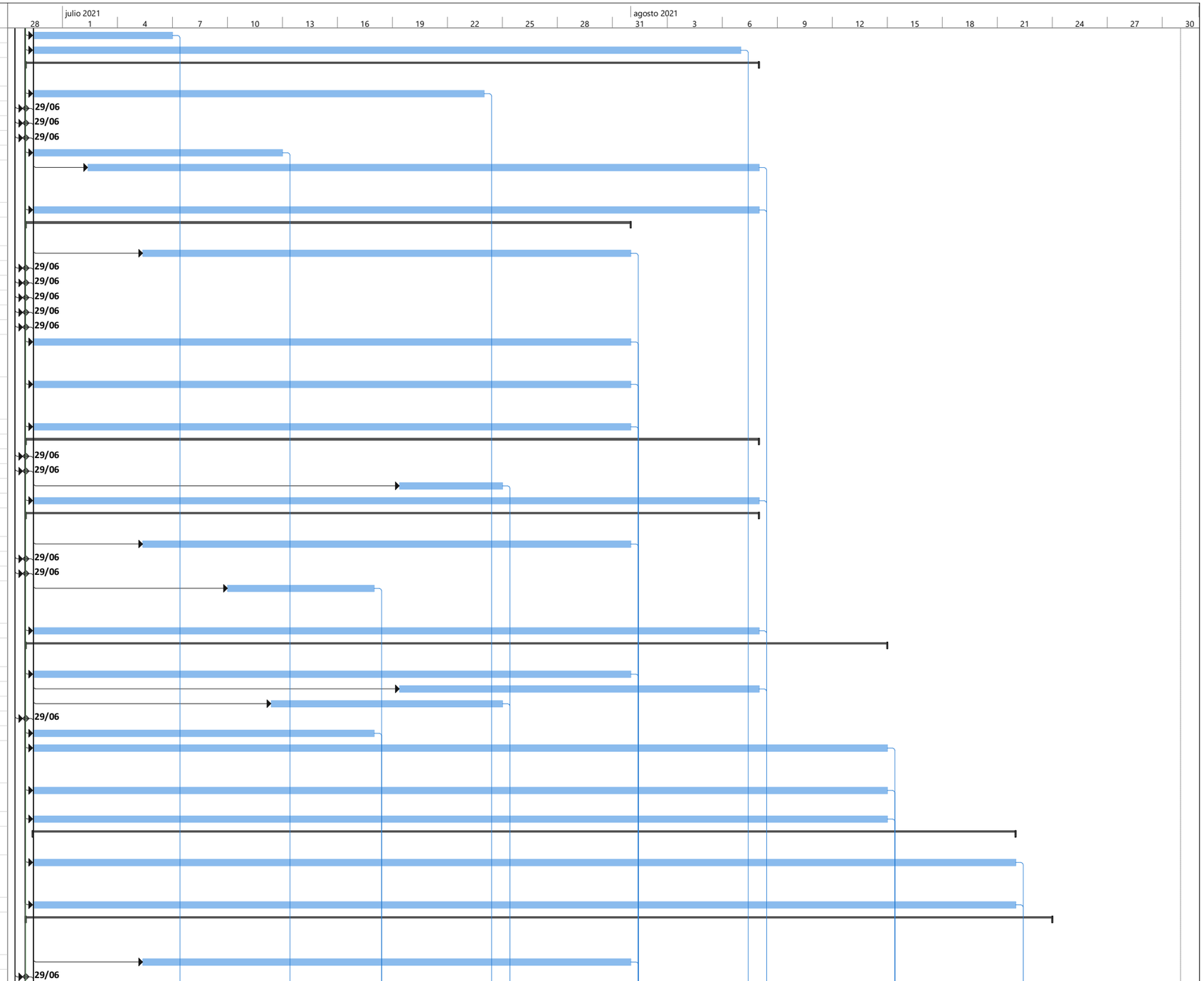
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
0		**Programación LOTE 1**	**46 días**	**mar 29/06/21**	**lun 30/08/21**
1		**REGIONAL ATLANTICO**	**46 días**	**mar 29/06/21**	**lun 30/08/21**
2		**INICIO**	**0 días**	**mar 29/06/21**	**mar 29/06/21**
3		**COLOMBO ALEMÁN - CLL 30# 3E-165 - BARRANQUILLA**	**35 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 14/08/21**
4		LAVADO DE TANQUE	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
5		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
6		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza. Demoliciones. Pinturas. Estructuras. Etc.)	25 días	mar 29/06/21	lun 2/08/21
7		UNIDADES SANITARIAS. REDES HIDRÁULICAS. HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	20 días	mar 13/07/21	sáb 7/08/21
8		NO PREVISTOS	22 días	vie 16/07/21	sáb 14/08/21
9		**CENTRO INDUSTRIAL Y DE AVIACIÓN BARRANQUILLA**	**37 días**	**vie 2/07/21**	**sáb 21/08/21**
10		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	32 días	vie 2/07/21	sáb 14/08/21
11		NO PREVISTOS	20 días	lun 26/07/21	sáb 21/08/21
12		**Centro para el Desarrollo Agroecologico y Agroindustrial- zona Urbana**	**40 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 21/08/21**
13		Impermeabilizaciones	24 días	mar 29/06/21	jue 29/07/21
14		Sistemas electricos	25 días	lun 19/07/21	sáb 21/08/21
15		LAVADO DE TANQUES	15 días	lun 26/07/21	sáb 14/08/21
16		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
17		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	34 días	mié 30/06/21	sáb 14/08/21
18		NO PREVISTOS	25 días	lun 19/07/21	sáb 21/08/21
19		**Centro para el Desarrollo Agroecologico y Agroindustrial - El Caney- Rural**	**40 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 21/08/21**
20		IMPERMEABILIZACIONES	20 días	mar 13/07/21	sáb 7/08/21
21		SISTEMAS ELECTRICOS	15 días	lun 2/08/21	sáb 21/08/21
22		LAVADO DE TANQUES	15 días	lun 26/07/21	sáb 14/08/21
23		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
24		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	31 días	lun 12/07/21	sáb 21/08/21
25		NO PREVISTOS	15 días	lun 26/07/21	sáb 14/08/21
26		**DESPACHO REGIONAL - KR 43 # 42-40, BARRANQUILLA**	**40 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 21/08/21**
27		IMPERMEABILIZACIONES	15 días	mar 13/07/21	sáb 31/07/21
28		SISTEMAS ELECTRICOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
29		LAVADO DE TANQUES	20 días	lun 26/07/21	sáb 21/08/21
30		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	14 días	mar 29/06/21	sáb 17/07/21
31		NO PREVISTOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
32		**CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS**	**40 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 21/08/21**
33		SISTEMAS ELÉCTRICOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
34		EQUIPOS DE BOMBEO	15 días	lun 2/08/21	sáb 21/08/21
35		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	39 días	mié 30/06/21	sáb 21/08/21
36		UNIDADES SANITARIAS. REDES HIDRÁULICAS. HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	15 días	lun 2/08/21	sáb 21/08/21
37		NO PREVISTOS	10 días	lun 26/07/21	sáb 7/08/21
38		**LIQUIDACIÓN**	**6 días**	**lun 23/08/21**	**lun 30/08/21**
39		LIQUIDACIÓN Y CIERRE ATLANTICO	6 días	lun 23/08/21	lun 30/08/21
40		**REGIONAL BOLIVAR**	**46 días**	**mar 29/06/21**	**lun 30/08/21**
41		**INICIO**	**0 días**	**mar 29/06/21**	**mar 29/06/21**
42		**AGROEMPRESARIAL - MOMPOX**	**30 días**	**mar 29/06/21**	**vie 6/08/21**
43		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
44		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mar 29/06/21

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

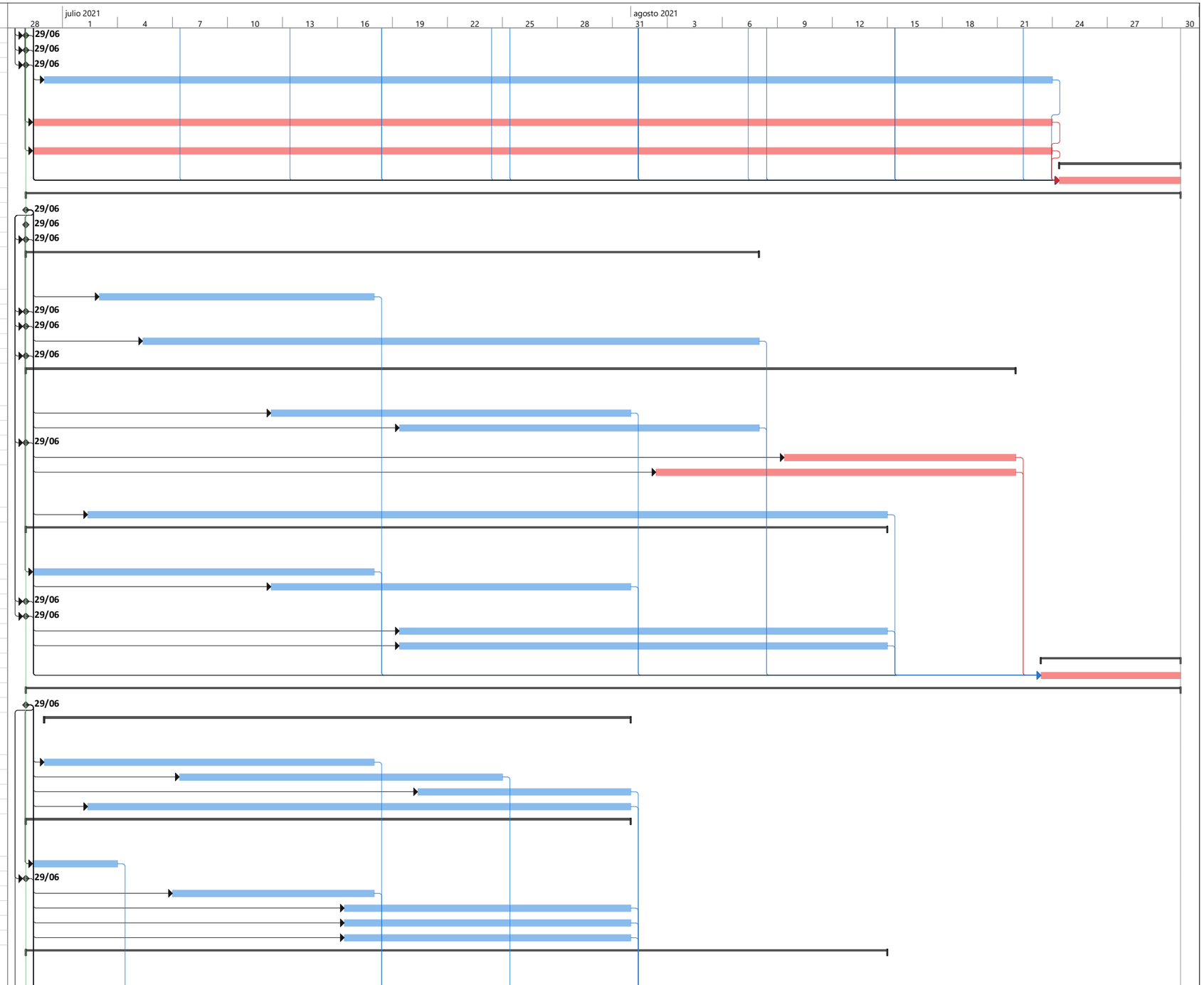
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
45		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	6 días	mar 29/06/21	mar 6/07/21
46		NO PREVISTOS	30 días	mar 29/06/21	vie 6/08/21
47		**CENTRO NÁUTICO, ACUÍCOLA Y PESQUERO - KR56 #1-125 - CARTAGENA**	**30 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 7/08/21**
48		SISTEMAS ELECTRICOS	20 días	mar 29/06/21	vie 23/07/21
49		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
50		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
51		SISTEMAS CONTRA INCENDIO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
52		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	10 días	mar 29/06/21	lun 12/07/21
53		Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	27 días	vie 2/07/21	sáb 7/08/21
54		NO PREVISTOS	30 días	mar 29/06/21	sáb 7/08/21
55		**MULTISECTORIAL TERNERA - Dg 31 # 107-50 - CARTAGENA - BOLIVAR**	**25 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 31/07/21**
56		SISTEMAS ELECTRICOS	21 días	lun 5/07/21	sáb 31/07/21
57		SERVICIO DE JARDINERIA	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
58		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
59		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
60		SISTEMAS CONTRA INCENDIO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
61		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
62		Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	25 días	mar 29/06/21	sáb 31/07/21
63		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	25 días	mar 29/06/21	sáb 31/07/21
64		NO PREVISTOS	25 días	mar 29/06/21	sáb 31/07/21
65		**AGROEMPRESARIAL - SAN JACINTO**	**30 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 7/08/21**
66		Equipos de bombeo	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
67		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
68		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	5 días	lun 19/07/21	sáb 24/07/21
69		NO PREVISTOS	30 días	mar 29/06/21	sáb 7/08/21
70		**CENTRO AGROEMPRESARIAL Y MINERO - CARTAGENA - Dg 31 # 107-50 - BOLIVAR**	**30 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 7/08/21**
71		SISTEMAS ELECTRICOS	21 días	lun 5/07/21	sáb 31/07/21
72		Equipos de bombeo	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
73		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
74		Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	6 días	vie 9/07/21	sáb 17/07/21
75		NO PREVISTOS	30 días	mar 29/06/21	sáb 7/08/21
76		**CENTRO DE LA INDUSTRIA PETROQUÍMICA - CLL31 #30D-134**	**35 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 14/08/21**
77		Impermeabilizaciones	25 días	mar 29/06/21	sáb 31/07/21
78		SISTEMAS ELECTRICOS	15 días	lun 19/07/21	sáb 7/08/21
79		SERVICIO DE JARDINERIA	11 días	lun 12/07/21	sáb 24/07/21
80		Equipos de bombeo	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
81		Sistemas de refrigeración	15 días	mar 29/06/21	sáb 17/07/21
82		Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	35 días	mar 29/06/21	sáb 14/08/21
83		Unidades sanitarias, redes hidráulicas, hidrosanitarias y pluviales	35 días	mar 29/06/21	sáb 14/08/21
84		NO PREVISTOS	35 días	mar 29/06/21	sáb 14/08/21
85		**COMERCIO Y SERVICIO TERNERA BOLIVAR: Dg 31 # 107-50.**	**40 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 21/08/21**
86		Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	40 días	mar 29/06/21	sáb 21/08/21
87		NO PREVISTOS	40 días	mar 29/06/21	sáb 21/08/21
88		**CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS / ESCUELA GASTRONOMICA - KR 5 # 30-53 CASA MARQUEZ**	**41 días**	**mar 29/06/21**	**lun 23/08/21**
89		Sistemas Electricos	21 días	lun 5/07/21	sáb 31/07/21
90		Equipos de bombeo	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mar 29/06/21

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

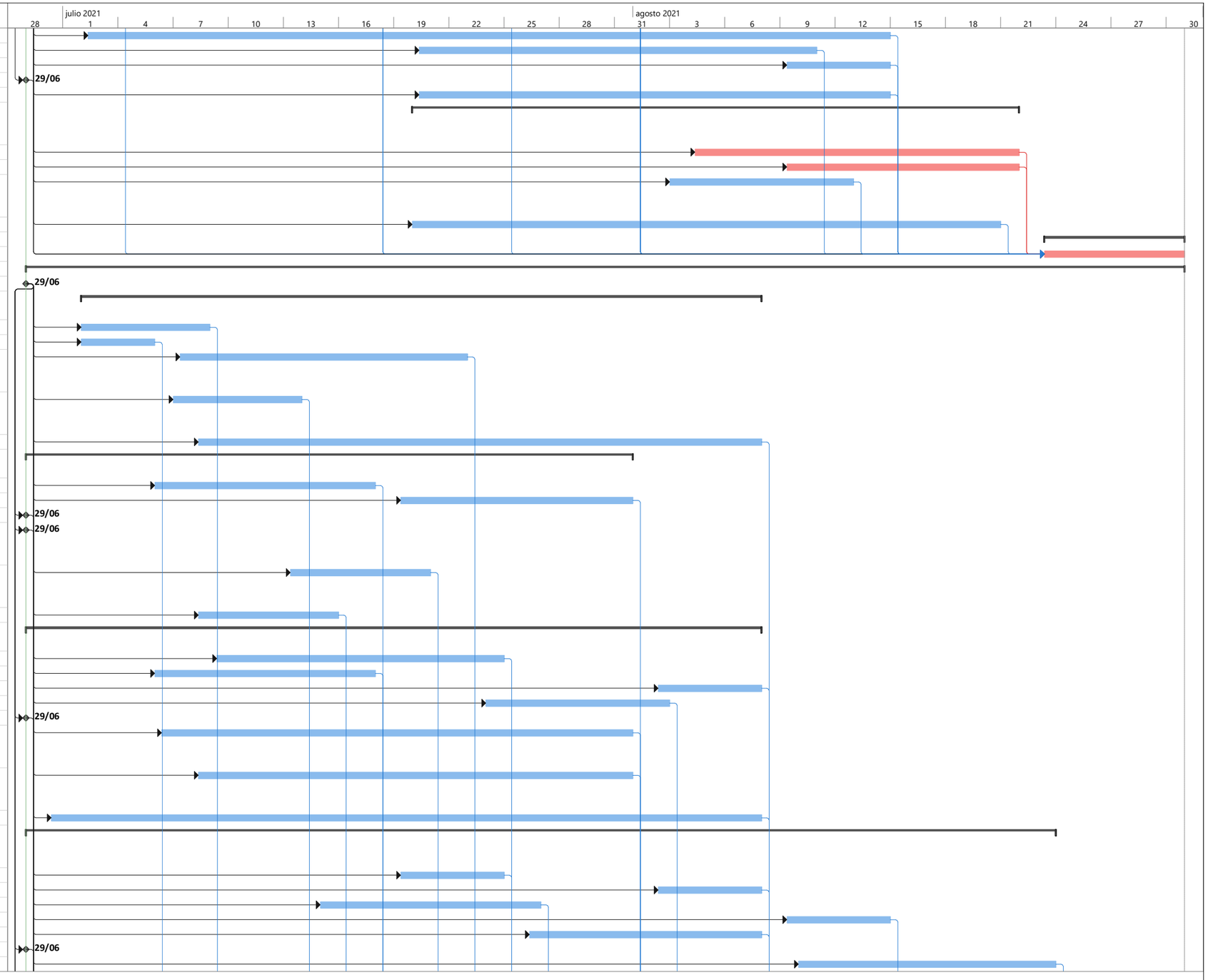
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
91		Lavado de tanques	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
92		Sistemas contra incendio.	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
93		Sistemas de refrigeración	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
94		Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	40 días	mar 29/06/21	lun 23/08/21
95		Unidades sanitarias, redes hidráulicas, hidrosanitarias y pluviales	41 días	mar 29/06/21	lun 23/08/21
96		NO PREVISTOS	41 días	mar 29/06/21	lun 23/08/21
97		**LIQUIDACIÓN**	**5 días**	**mar 24/08/21**	**lun 30/08/21**
98		LIQUIDACIÓN Y CIERRE BOLIVAR	5 días	mar 24/08/21	lun 30/08/21
99		**REGIONAL SUCRE**	**46 días**	**mar 29/06/21**	**lun 30/08/21**
100		**INICIO**	**0 días**	**mar 29/06/21**	**mar 29/06/21**
101		**SEDE COROZAL Cra 26 #261a-83**	**0 días**	**mar 29/06/21**	**mar 29/06/21**
102		SISTEMA DE REFRIGERACION	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
103		**CENTRO DE LA INNOVACIÓN, LA TECNOLOGÍA Y LOS SERVICIOS SEDE BOSTON**	**30 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 7/08/21**
104		SISTEMAS ELÉCTRICOS	11 días	vie 2/07/21	sáb 17/07/21
105		SERVICIO DE JARDINERIA	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
106		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
107		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	26 días	lun 5/07/21	sáb 7/08/21
108		ITEMS NO PREVISTOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
109		**CENTRO DE LA INNOVACIÓN, LA TECNOLOGÍA Y LOS SERVICIOS / ESCUELA GASTRONOMICA- KR 1 #20-10 - TOLU**	**40 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 21/08/21**
110		IMPERMEABILIZACIONES	16 días	lun 12/07/21	sáb 31/07/21
111		SISTEMAS ELÉCTRICOS	15 días	lun 19/07/21	sáb 7/08/21
112		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
113		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	10 días	lun 9/08/21	sáb 21/08/21
114		MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	15 días	lun 2/08/21	sáb 21/08/21
115		NO PREVISTOS	32 días	vie 2/07/21	sáb 14/08/21
116		**CENTRO DE LA INNOVACIÓN, LA TECNOLOGÍA Y LOS SERVICIOS - KILÓMETRO 5 VÍA SAMPUÉS - GALLERA**	**35 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 14/08/21**
117		IMPERMEBEALIZACIONES	14,75 días	mar 29/06/21	sáb 17/07/21
118		SISTEMAS ELÉCTRICOS	16 días	lun 12/07/21	sáb 31/07/21
119		SERVICIO DE JARDINERIA	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
120		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
121		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	20 días	lun 19/07/21	sáb 14/08/21
122		NO PREVISTOS	20 días	lun 19/07/21	sáb 14/08/21
123		**LIQUIDACIÓN**	**6 días**	**lun 23/08/21**	**lun 30/08/21**
124		LIQUIDACIÓN Y CIERRE SUCRE	6 días	lun 23/08/21	lun 30/08/21
125		**REGIONAL GUAJIRA**	**46 días**	**mar 29/06/21**	**lun 30/08/21**
126		**INICIO**	**0 días**	**mar 29/06/21**	**mar 29/06/21**
127		**CENTRO AGROEMPRESARIAL Y ACUICOLA - KM 1 VIA BARRANCAS -FONSECA**	**24,25 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 31/07/21**
128		SERVICIO DE JARDINERIA	14 días	mar 29/06/21	sáb 17/07/21
129		LAVADO TANQUES	14 días	mié 7/07/21	sáb 24/07/21
130		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	9 días	mar 20/07/21	sáb 31/07/21
131		NO PREVISTOS	22 días	vie 2/07/21	sáb 31/07/21
132		**SEDE COMERCIO Y SERVICIO-RIOHACHA-CALLE 21 AVENIDA AEROPUERTO**	**25 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 31/07/21**
133		IMPERMEABILIZACIONES	4 días	mar 29/06/21	sáb 3/07/21
134		SISTEMAS ELECTRICOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
135		SERVICIO DE JARDINERIA	9 días	mar 6/07/21	sáb 17/07/21
136		LAVADO DE TANQUES	12 días	vie 16/07/21	sáb 31/07/21
137		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	12 días	vie 16/07/21	sáb 31/07/21
138		NO PREVISTOS	12 días	vie 16/07/21	sáb 31/07/21
139		**CENTRO INDUSTRIAL Y DE ENERGIAS ALTERNATIVAS- RIOHACHA-TRONCAL DEL CARIBE A MAICAO KM5**	**35 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 14/08/21**



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mar 29/06/21

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

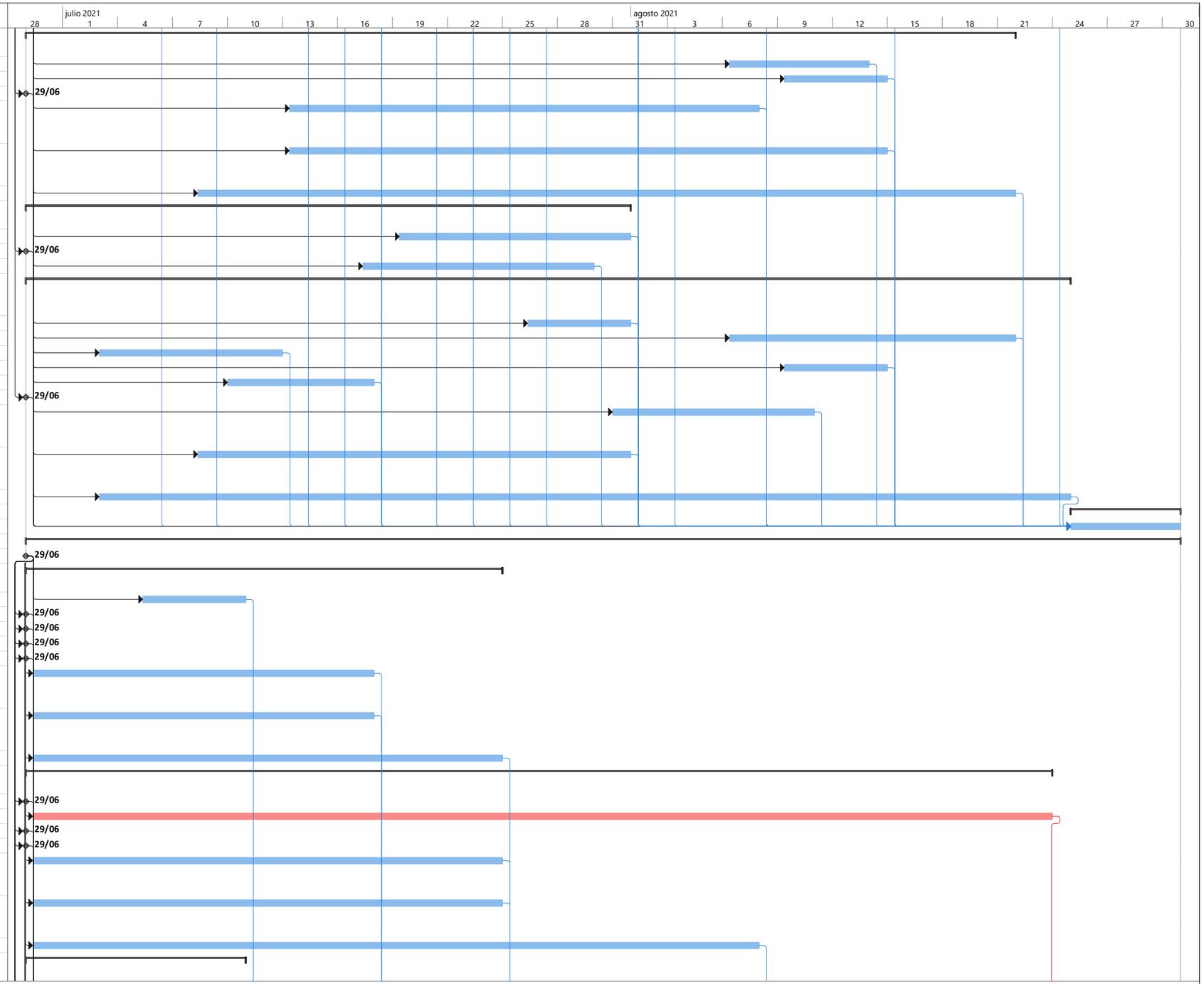
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
140		SISTEMAS ELECTRICOS	32 días	vie 2/07/21	sáb 14/08/21
141		SERVICIO JARDINERIA	15,75 días	mar 20/07/21	mar 10/08/21
142		LAVADO DE TANQUES	5 días	lun 9/08/21	sáb 14/08/21
143		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
144		NO PREVISTOS	19 días	mar 20/07/21	sáb 14/08/21
145		**CENTRO INDUSTRIAL Y DE ENERGIAS ALTERNATIVAS-MAICAO-CARRERA42A Y 45 TRONCAL DEL CARIBE**	**24,25 días**	**lun 19/07/21**	**sáb 21/08/21**
146		SERVICIO DE JARDINERIA	13 días	mié 4/08/21	sáb 21/08/21
147		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	10 días	lun 9/08/21	sáb 21/08/21
148		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	8 días	lun 2/08/21	jue 12/08/21
149		NO PREVISTOS	24 días	lun 19/07/21	vie 20/08/21
150		**LIQUIDACIÓN**	**6 días**	**lun 23/08/21**	**lun 30/08/21**
151		LIQUIDACIÓN Y CIERRE GUAJIRA	6 días	lun 23/08/21	lun 30/08/21
152		**REGIONAL MAGDALENA**	**45,75 días**	**mar 29/06/21**	**lun 30/08/21**
153		**INICIO**	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
154		**Centro de Logística y Promoción Ecoturística del Magdalena- EL BANCO**	**27,25 días**	**jue 1/07/21**	**sáb 7/08/21**
155		SERVICIO DE JARDINERIA	5 días	jue 1/07/21	jue 8/07/21
156		LAVADO DE TANQUES	2 días	jue 1/07/21	lun 5/07/21
157		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	13 días	mié 7/07/21	jue 22/07/21
158		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	5 días	mar 6/07/21	mar 13/07/21
159		NO PREVISTOS	23 días	jue 8/07/21	sáb 7/08/21
160		**Centro de Logística y Promoción Ecoturística del Magdalena- CIENAGA**	**25 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 31/07/21**
161		IMPERMEABILIZACIONES	10 días	lun 5/07/21	sáb 17/07/21
162		LAVADO DE TANQUES	10 días	lun 19/07/21	sáb 31/07/21
163		SISTEMA DE REFRIGERACION	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
164		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
165		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	6,75 días	mar 13/07/21	mar 20/07/21
166		NO PREVISTOS	6 días	jue 8/07/21	jue 15/07/21
167		**Centro de Logística y Promoción Ecoturística del Magdalena - IPC**	**30 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 7/08/21**
168		IMPERMEABILIZACIONES	12 días	vie 9/07/21	sáb 24/07/21
169		SERVICIO DE JARDINERIA	10 días	lun 5/07/21	sáb 17/07/21
170		EQUIPOS DE BOMBEO	5 días	lun 2/08/21	sáb 7/08/21
171		LAVADO DE TANQUES	6 días	vie 23/07/21	lun 2/08/21
172		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
173		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	20 días	mar 6/07/21	sáb 31/07/21
174		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	18 días	jue 8/07/21	sáb 31/07/21
175		NO PREVISTOS	29 días	mié 30/06/21	sáb 7/08/21
176		**Centro de Logística y Promoción Ecoturística del Magdalena- SANTA MARTA**	**40,75 días**	**mar 29/06/21**	**lun 23/08/21**
177		IMPERMEABILIZACIONES	5 días	lun 19/07/21	sáb 24/07/21
178		SISTEMAS ELECTRICOS	5 días	lun 2/08/21	sáb 7/08/21
179		SERVICIO DE JARDINERIA	9 días	mié 14/07/21	lun 26/07/21
180		EQUIPOS DE BOMBEO	5 días	lun 9/08/21	sáb 14/08/21
181		LAVADO TANQUES	10 días	lun 26/07/21	sáb 7/08/21
182		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
183		NO PREVISTOS	10 días	lun 9/08/21	lun 23/08/21



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mar 29/06/21

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

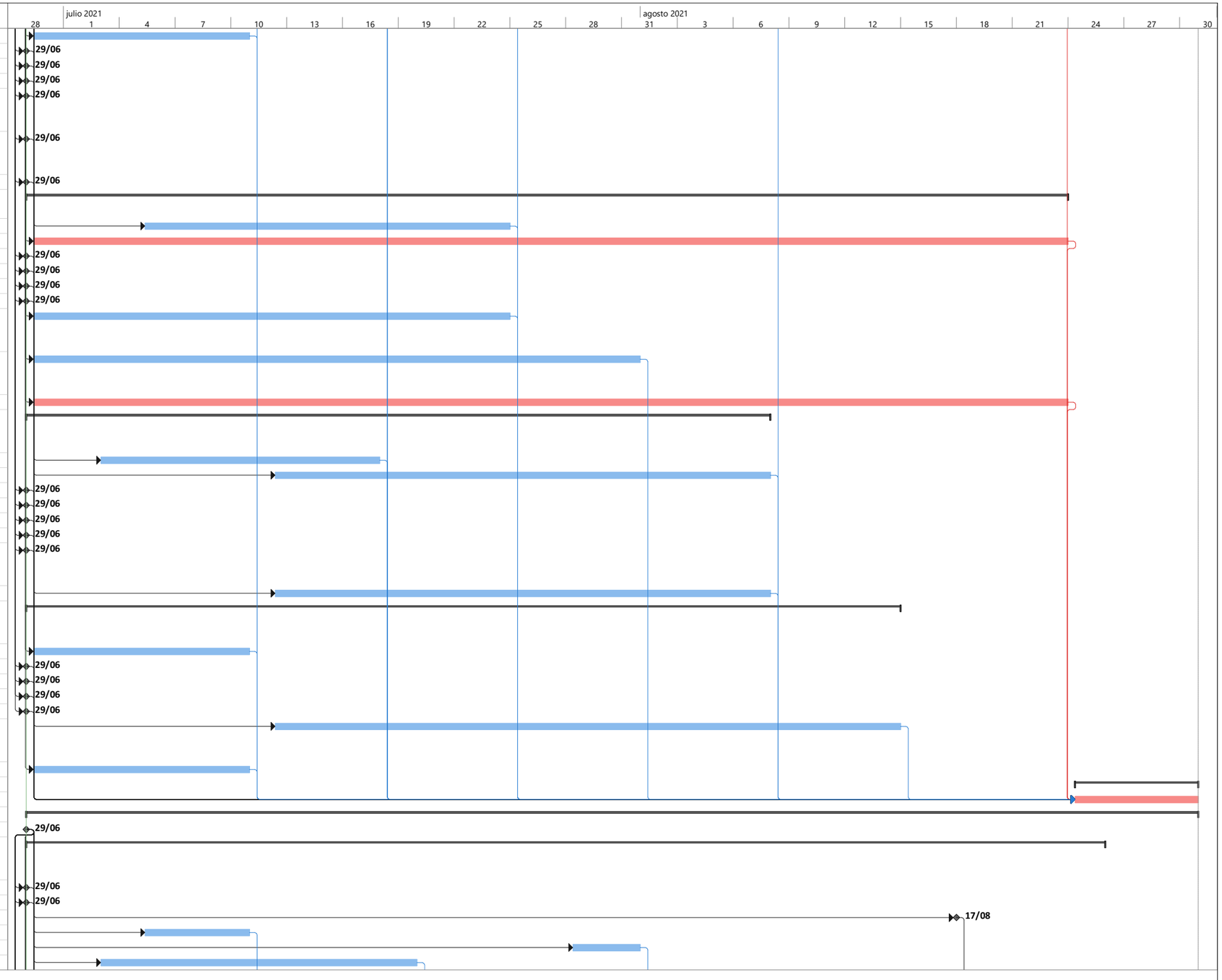
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
184		**Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira-Santa Marta**	**40 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 21/08/21**
185		EQUIPOS DE BOMBEO	6 días	vie 6/08/21	vie 13/08/21
186		LAVADO DE TANQUES	5 días	lun 9/08/21	sáb 14/08/21
187		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
188		MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.)	20 días	mar 13/07/21	sáb 7/08/21
189		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	25 días	mar 13/07/21	sáb 14/08/21
190		NO PREVISTOS	33 días	jue 8/07/21	sáb 21/08/21
191		**Centro Acuícola y Agroindustrial de Gaira-Fundación**	**25 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 31/07/21**
192		LAVADO DE TANQUES	10 días	lun 19/07/21	sáb 31/07/21
193		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
194		NO PREVISTOS	10 días	sáb 17/07/21	jue 29/07/21
195		**Dirección Regional, APE y Servicios Medicos – Santa Marta, Av. Ferrocarril 27 – 97.**	**41,75 días**	**mar 29/06/21**	**mar 24/08/21**
196		IMPERMEABILIZACIONES	5 días	lun 26/07/21	sáb 31/07/21
197		SISTEMAS ELECTRICOS	11 días	vie 6/08/21	sáb 21/08/21
198		SERVICIO DE JARDINERIA	6 días	vie 2/07/21	lun 12/07/21
199		EQUIPOS DE BOMBEO	5 días	lun 9/08/21	sáb 14/08/21
200		LAVADO DE TANQUES	6 días	vie 9/07/21	sáb 17/07/21
201		SISTEMA DE REFRIGERACION	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
202		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	7 días	vie 30/07/21	mar 10/08/21
203		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	18 días	jue 8/07/21	sáb 31/07/21
204		NO PREVISTOS	38 días	vie 2/07/21	mar 24/08/21
205		**LIQUIDACIÓN**	**4 días**	**mar 24/08/21**	**lun 30/08/21**
206		LIQUIDACIÓN Y CIERRE MAGDALENA	4 días	mar 24/08/21	lun 30/08/21
207		**REGIONAL CORDOBA**	**46 días**	**mar 29/06/21**	**lun 30/08/21**
208		**INICIO**	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
209		**DESPACHO REGIONAL- SEDE ADMINISTRATIVA MONTERIA**	**20 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 24/07/21**
210		IMPERMEABILIZACIONES	5 días	lun 5/07/21	sáb 10/07/21
211		SERVICIOS DE JARDINERIA	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
212		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
213		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
214		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
215		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	15 días	mar 29/06/21	sáb 17/07/21
216		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	15 días	mar 29/06/21	sáb 17/07/21
217		NO PREVISTOS	20 días	mar 29/06/21	sáb 24/07/21
218		**CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO - MONTERIA**	**41 días**	**mar 29/06/21**	**lun 23/08/21**
219		IMPERMEABILIZACIONES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
220		SISTEMAS ELECTRICOS	41 días	mar 29/06/21	lun 23/08/21
221		SERVICIOS DE JARDINERIA	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
222		SISTEMA DE REFRIGERACION	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
223		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	20 días	mar 29/06/21	sáb 24/07/21
224		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	20 días	mar 29/06/21	sáb 24/07/21
225		NO PREVISTOS	30 días	mar 29/06/21	sáb 7/08/21
226		**CENTRO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO – MONTELÍBANO**	**9 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 10/07/21**



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mar 29/06/21

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

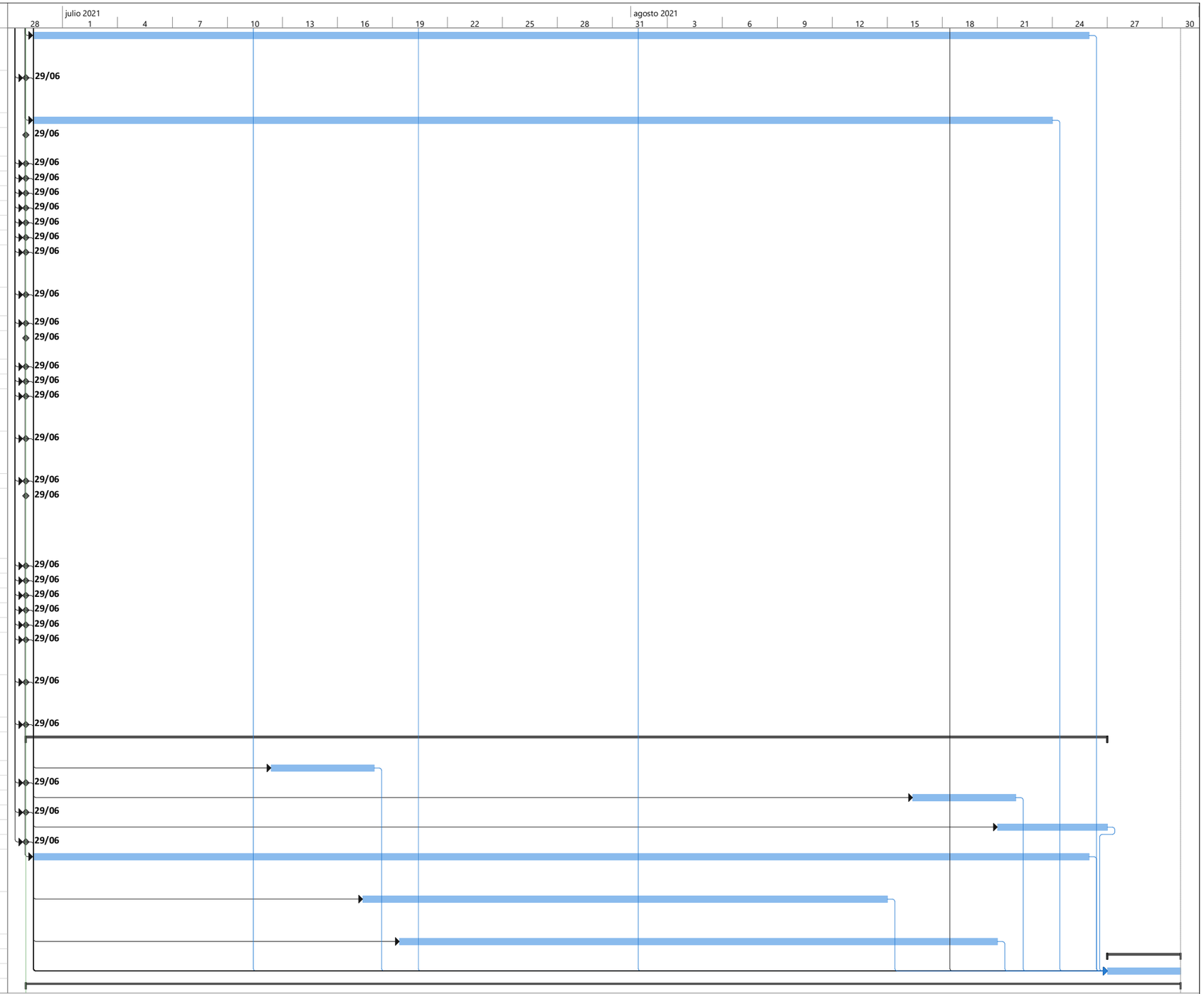
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
227		IMPERMEABILIZACIONES	9 días	mar 29/06/21	sáb 10/07/21
228		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
229		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
230		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
231		MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
232		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
233		NO PREVISTOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
234		**Centro de Comercio, Industria y Turismo. Subsede Lorica – Lorica**	**41 días**	**mar 29/06/21**	**lun 23/08/21**
235		IMPERMEABILIZACIONES	16 días	lun 5/07/21	sáb 24/07/21
236		SISTEMAS ELECTRICOS	41 días	mar 29/06/21	lun 23/08/21
237		SERVICIO DE JARDINERIA	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
238		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
239		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
240		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
241		MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.	20 días	mar 29/06/21	sáb 24/07/21
242		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	25 días	mar 29/06/21	sáb 31/07/21
243		NO PREVISTOS	41 días	mar 29/06/21	lun 23/08/21
244		**CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL PORVENIR SEDE GARZONES - MONTERÍA, CÓRDOBA**	**30 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 7/08/21**
245		IMPERMEABILIZACIONES	11 días	vie 2/07/21	sáb 17/07/21
246		SISTEMAS ELÉCTRICOS	21 días	lun 12/07/21	sáb 7/08/21
247		SERVICIO DE JARDINERÍA	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
248		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
249		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
250		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
251		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
252		NO PREVISTOS	21 días	lun 12/07/21	sáb 7/08/21
253		**CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA EL PORVENIR SEDE SANTA ISABEL - MONTERÍA, CÓRDOBA**	**35 días**	**mar 29/06/21**	**sáb 14/08/21**
254		IMPERMEABILIZACIONES	9 días	mar 29/06/21	sáb 10/07/21
255		SERVICIO DE JARDINERÍA	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
256		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
257		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
258		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
259		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	26 días	lun 12/07/21	sáb 14/08/21
260		NO PREVISTOS	9 días	mar 29/06/21	sáb 10/07/21
261		**LIQUIDACIÓN**	**5 días**	**mar 24/08/21**	**lun 30/08/21**
262		LIQUIDACIÓN Y CIERRE CORDOBA	5 días	mar 24/08/21	lun 30/08/21
263		**REGIONAL CESAR**	**45,75 días**	**mar 29/06/21**	**lun 30/08/21**
264		**INICIO**	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
265		**CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO COMM VALLEDUPAR**	**43 días**	**mar 29/06/21**	**mié 25/08/21**
266		IMPERMEABILIZACIONES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
267		SISTEMAS ELÉCTRICOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
268		SERVICIO DE JARDINERÍA	0 días	mar 17/08/21	mar 17/08/21
269		EQUIPOS DE BOMBEO	5 días	lun 5/07/21	sáb 10/07/21
270		LAVADO DE TANQUES	3 días	mié 28/07/21	sáb 31/07/21
271		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN.	12 días	vie 2/07/21	lun 19/07/21



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mar 29/06/21

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

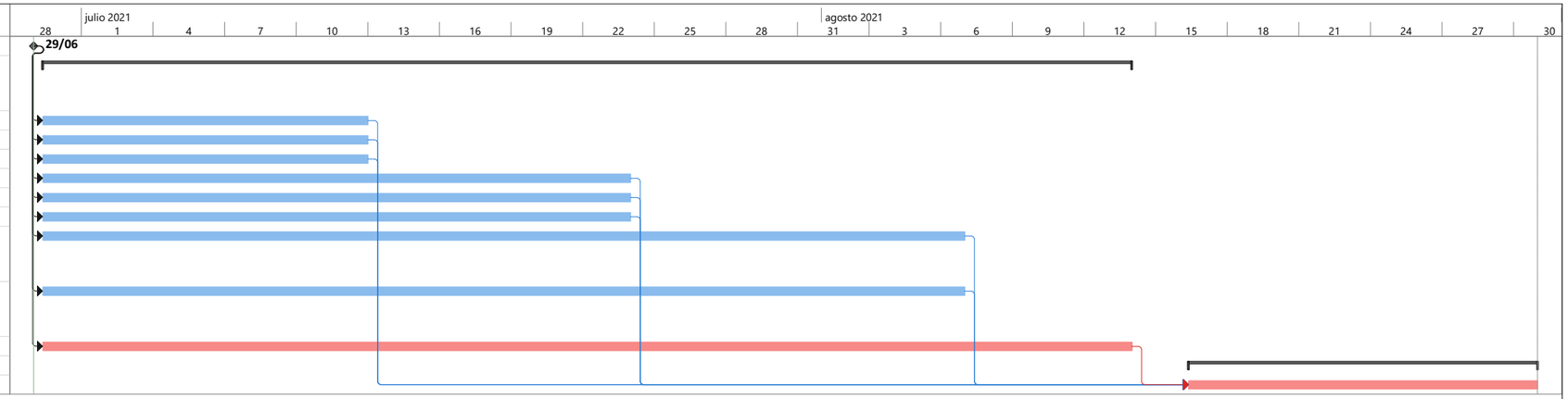
Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
272		MANTENIMIENTO GENERALES (LIMPIEZA, DEMOLICIONES, PINTURAS, ESTRUCTURAS, ETC.	43 días	mar 29/06/21	mié 25/08/21
273		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
274		NO PREVISTOS	41 días	mar 29/06/21	lun 23/08/21
275		**CENTRO BIOTECNOLIGICO DEL CARIBE CBC VALLEDUPAR**	**0 días**	**mar 29/06/21**	**mar 29/06/21**
276		Impermeabilizaciones	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
277		Sistemas eléctricos	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
278		Servicio de jardinería	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
279		Equipos de bombeo	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
280		Lavado de tanques	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
281		Sistemas de refrigeración.	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
282		Mantenimiento generales (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
283		Unidades sanitarias, redes hidráulicas, hidrosanitarias y pluviales	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
284		NO PREVISTOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
285		**CENTRO DE DESARROLLO VECINAL CDV COMM**	**0 días**	**mar 29/06/21**	**mar 29/06/21**
286		IMPERMEABILIZACIONES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
287		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
288		MANTENIMIENTOS GENERALES (Limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
289		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRÁULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
290		NO PREVISTOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
291		**CENTRO DE OPERACIONES Y MANTENIMIENTO MINERO - ESTACION DE APOYO Y SALVAMENTO MINERO-TV 6A CON DG 4A-LA JAGUA DE IBIRICO CESAR**	**0 días**	**mar 29/06/21**	**mar 29/06/21**
292		IMPERMEABILIZACIONES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
293		SERVICIO DE JARDINERIA	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
294		LAVADO DE TANQUES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
295		SISTEMAS CONTRA INCENDIOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
296		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
297		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
298		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
299		NO PREVISTOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
300		**CENTRO AGROEMPRESARIAL KR 40 # 11-170 (CAE) AGUACHICA**	**43,75 días**	**mar 29/06/21**	**jue 26/08/21**
301		IMPERMEABILIZACIONES	5,75 días	lun 12/07/21	sáb 17/07/21
302		SISTEMAS ELECTRICOS	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
303		SERVICIO DE JARDINERIA	5 días	lun 16/08/21	sáb 21/08/21
304		EQUIPOS DE BOMBEO	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
305		LAVADO DE TANQUES	4 días	vie 20/08/21	jue 26/08/21
306		SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
307		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	42,75 días	mar 29/06/21	mié 25/08/21
308		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAULICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	21 días	sáb 17/07/21	sáb 14/08/21
309		NO PREVISTOS	24,75 días	lun 19/07/21	vie 20/08/21
310		**LIQUIDACIÓN**	**2 días**	**jue 26/08/21**	**lun 30/08/21**
311		LIQUIDACIÓN Y CIERRE CESAR	2 días	jue 26/08/21	lun 30/08/21
312		**REGIONAL SAN ANDRES**	**46 días**	**mar 29/06/21**	**lun 30/08/21**



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mar 29/06/21

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

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Comienzo	Fin
313		**INICIO**	0 días	mar 29/06/21	mar 29/06/21
314		**CENTRO DE FORMACION TURISTICA GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS (Av. Francisco Newball) Y HOTEL ESCUELA**	**35 días**	**mar 29/06/21**	**vie 13/08/21**
315		SISTEMAS ELECTRICOS	10 días	mar 29/06/21	lun 12/07/21
316		SERVICIO DE JARDINERIA	10 días	mar 29/06/21	lun 12/07/21
317		EQUIPOS DE BOMBEO	10 días	mar 29/06/21	lun 12/07/21
318		LAVADO DE TANQUES	20 días	mar 29/06/21	vie 23/07/21
319		SISTEMAS CONTRA INCENDIO	20 días	mar 29/06/21	vie 23/07/21
320		SISTEMA DE REFRIGERACION	20 días	mar 29/06/21	vie 23/07/21
321		MANTENIMIENTOS GENERALES (limpieza, demoliciones, pinturas, estructuras, etc.)	30 días	mar 29/06/21	vie 6/08/21
322		UNIDADES SANITARIAS, REDES HIDRAÚLICAS, HIDROSANITARIAS Y PLUVIALES	30 días	mar 29/06/21	vie 6/08/21
323		NO PREVISTOS	35 días	mar 29/06/21	vie 13/08/21
324		**LIQUIDACIÓN**	**11 días**	**lun 16/08/21**	**lun 30/08/21**
325		LIQUIDACIÓN Y CIERRE VICHADA	11 días	lun 16/08/21	lun 30/08/21



Proyecto: Programación LOTE 1
Fecha: mar 29/06/21

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