A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 5

(DEL 29 DE MAYO AL 13 DE JUNIO 2025)

OBJETO: MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

CONTRATO DE OBRA No 192-SG-2024
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No 198-SG-2024

JUNIO 2025

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN....3
1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO....4
2. DATOS DEL CONTRATO DE OBRA....5
2.1. Datos Generales....6
2.2. Datos del contrato de obra....6
2.3. Datos de la interventoría....7
3. ACTIVIDADES DEL MES....7
4. SEGUIMIENTO AL PLAN DE ANTICIPO....8
5. SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DEL CRONOGRAMA....8
6. SEGUIMIENTO AL AVANCE FINANCIERO CONTRATO DE OBRA.....9
6.1. Actas parciales....9
6.2. Seguimiento al avance (curva de avance del proyecto).....10
7. INFORMES SEMANALES.....10
8. ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORÍA....12
9. SEGUIMIENTO AL PLAN DE TRABAJO....13
9.1. Plan de Calidad....13
9.1.1. Control de Maquinaria y Equipo:....13
9.1.2 Plan de seguridad y salud en el trabajo:....14
9.2. Plan ambiental:....15
9.3. Plan de gestión social:....16
10. IDENTIFICACIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS, MAYORES Y MENORES CANTIDADES....16
11. CONTROL DE PERSONAL....16
12. SEGUIMIENTO DE GARANTÍAS Y SEGUROS DEL PROYECTO....17
12.1. Relación de garantías del contrato de obra....17
12.2. Relación de garantías de interventoría....18
13. COMITÉS DE SEGUIMIENTO.....18
14. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA.....20
15. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES....21

INTRODUCCIÓN

El Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias forenses, de conformidad con el artículo 33 de la Ley 938 de 2204, este busca prestar servicios médicos forenses a la administración de la justicia en el territorio nacional, con recursos tecnológicos, científicos y una infraestructura óptima que permita suministrar y servir de organismo de verificación y control de las pruebas periciales y exámenes forenses practicados por los cuerpos de policía judicial del Estado y otros organismos a solicitud de autoridad competente para así garantizar en conjunto con el Grupo Nacional de Gestión de Infraestructura permitan diseñar proyectos de ampliación, remodelación, adecuación o mantenimiento de infraestructura tendientes a la mejora o creación de nuevos espacios que permita el cumplimiento de actividades misionales, administrativas y de apoyo a la justicia, convirtiéndose en un ente con sentido social pues esta ayuda al respecto y a la dignificación de la vida humana.

Así pues, enmarcado en los objetivos misionales de la entidad, se realiza el proceso de contratación de la obra cuyo objeto es el **Mantenimiento y reparaciones locativas área de Antropología y otras áreas de la Sede Regional Norte – Barranquilla del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses** y que buscando los mecanismos que garanticen el aseguramiento integral de la calidad y los resultados deseables dentro de los costos, duración, calidad, etc., se denomina el título de interventor a **A&G PLUS SAS BIC.** y el título de contratista a **CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS**

Tal y como lo enuncia en el proceso de licitación, que nos nombra como interventores técnicos, administrativos del contrato de obra, enumeramos los aspectos relacionados con el quinto (5) mes de actividades de manera resumida entre el **29 de mayo de 2025 y el 13 de junio de 2025** con el fin que la entidad guarde y tenga referencia el desarrollo de la obra cuyo contrato es el No. 192-SG-2025, realizando los lineamientos de la entidad contratante y presentando las actividades realizadas por el contratista.

1. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Alcance

El inmueble a intervenir, se encuentra ubicado en la zona urbano en la ciudad de Barranquilla, en la carrera 23 No. 53D-56 en el barrio Los Andes, donde objeto contempla el mantenimiento y reparaciones locativas al Edificio principal de la Regional Norte, donde actualmente prestan servicios de patología, laboratorios, reconocimientos médico-legales, archivo, Dirección Seccional, laboratorio de Antropología entre otras dependencias que brinda apoyo a la Región Norte y que con ánimo de fortalecer dichas áreas, se contempla realizar los mantenimientos correspondientes en las áreas de **transcripción de patologías, acceso a la morgue, patio de maniobras y laboratorio de antropología y el Edificio Menor maltratado,** proyecto que surtió las diferentes actividades definidas contractualmente para obtener como resultado los mantenimientos requeridos para la ejecución de la obra civil que satisfaga el alcance anteriormente citado.

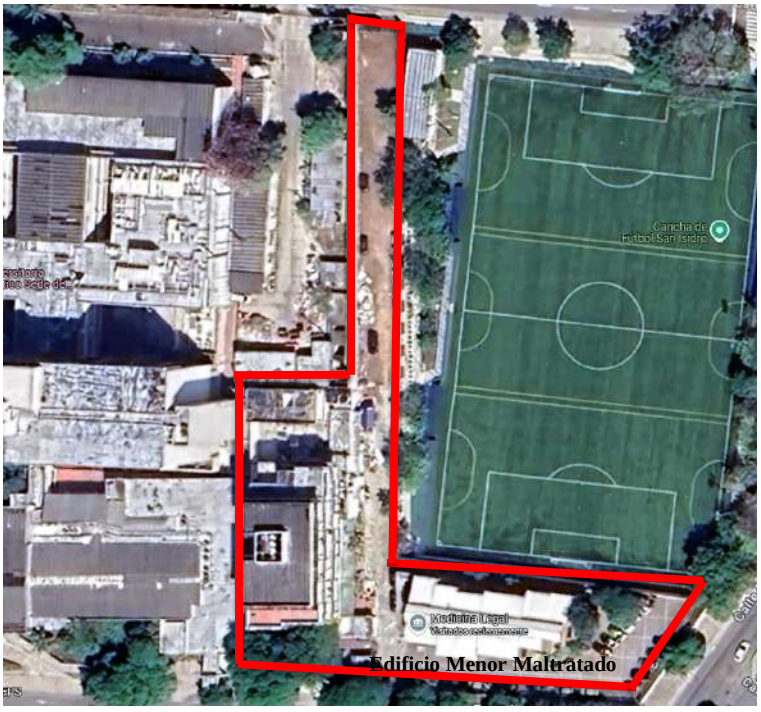


Figura No. 1 Localización del proyecto

Así pues, se proyecta la ejecución de las siguientes actividades, objetivos y resultados esperados descritos así:

1.-Edificio de Antropología.

- Mantenimiento y reparación de paredes (aplicación de pañete, estuco y pintura), reemplazo de pisos, instalación de mobiliario, instalación de mesa de necropsia, sistema de ventilación mecánica, mantenimiento e impermeabilización de cubierta, instalación de redes hidráulicas, eléctricas e hidrosanitarias e instalación de puertas y ventanas, desmonte e instalación de luminarias.

2.- Patio de maniobras.

- Demolición y construcción de placa de nivelación en concreto

3.- Transcripción de patología

- Mantenimiento y reparación de paredes (aplicación de pañete, estuco y pintura), reemplazo de pisos, instalación de mobiliario, instalación de aires acondicionados, instalación de redes eléctricas y voz y datos, instalación de puertas y ventanas.

4.- Acceso a la morgue

- Mantenimiento y reparación de paredes (desmonte de enchape en muros, aplicación de pañetes, estuco y pintura epóxica), mantenimiento y repulida de pisos.

5.- Edificio de menor maltratado

Mantenimiento y reparación de cubierta, instalación de flanche

2. DATOS DEL CONTRATO DE OBRA

En el presente documento se proporcionarán los datos generales y específicos del proyecto, tanto el constructor “Constructora GT Ingenieros SAS” como la supervisión del mismo “A&G Plus SAS BIC”, así como todos los aspectos técnicos y administrativos de la obra.

El periodo de desarrollo del informe de avance de obra es desde el **29/05/2025 hasta el 13/06/2025**, este consta de un avance de las actividades ejecutadas durante el periodo, comparándolo con su respectivo avance de las actividades programadas y su respectivo atraso o adelanto.

2.1. Datos Generales

FECHA:	13/06/2025	**INFORME No.**	**5**

PERIODO No.	5	**DEL**:	**29/05/2025**	**AL**:	**13/06/2025**

OBJETO DEL CONTRATO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	BARRANQUILLA -ATLÁNTICO

2.2. Datos del contrato de obra

CONTRATO DE OBRA	**MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES**
CONTRATO No.:	No. 192-SG-2024
CONTRATISTA:	Constructora GT Ingenieros SAS
PLAZO INICIAL:	3 meses
FECHA DE INICIO:	29/01/2025
FECHA DE TERMINACIÓN:	29/04/2025
FECHA DE TERMINACIÓN *(incluida suspensión y prórroga)*	13/06/2025
VALOR INICIAL:	$974.087.468
ADICIÓN No. 1:	$174.174.644
ADICIÓN No. 2:	$15.063.827
VALOR CONTRACTUAL ACTUALIZADO	$1.163.325.959

2.3. Datos de la interventoría

CONTRATO DE INTERVENTORÍA	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
CONTRATO No.:	198-SG-2024
CONTRATISTA:	A&G PLUS SAS BIC
PLAZO INICIAL:	4 meses
FECHA DE INICIO:	29/01/2025
FECHA DE TERMINACIÓN:	30/05/2025
FECHA DE TERMINACIÓN *(incluida suspensión)*	13/06/2025
VALOR INICIAL:	$118.430.186
ADICIÓN No. 1	$20.592.909,84
VALOR CONTRACTUAL ACTUALIZADO	$139.023.095,84

3. ACTIVIDADES DEL MES

Durante este periodo el contratista realizó actividades en los siguientes frentes de trabajo:

- **EDIFICIO DE ANTROPOLOGÍA:** Durante este periodo se realizó la Instalación de mesón perimetral corian, instalación de mesa corian, aplicación de pañete impermeabilizado en muro de fachada, instalación de puertas y ventanas, instalación de botonera, instalación de tubería para alimentación de tablero de aires acondicionados, aplicación de graniplast en fachada, armado e instalación de mobiliario, aplicación de estuco y pintura tipo I para detallado en muros y cielo raso, izaje de equipos de HVAC, instalación de puertas y ventanas, inicio de acoples de ductería en equipos de HVAC, fundida de dados de concreto para bases de equipos de extracción, acople de ductos a equipos de HVAC, fundida de dados de concreto en cubierta, resanes de filos en ventanas y puertas, realización de detalles de pintura en muros y cielo raso, instalación de tubería IMC y cableado desde rack a puntos de red, instalación de estantería,

maniobra de conexión eléctrica a tablero principal, instalación de combos sanitarios en baño, instalación de rejillas de piso en baño, instalación de ducha de emergencia.

- **ACCESO A MORGUE:** Durante este periodo se realizó pulida de media caña

- **SALA DE PERITOS:** Durante este periodo se realizó la aplicación de pintura y estuco, aplicación de graniplast en fachada, aplicación de pintura koraza en fachada, instalación de tapas de inspección 60 x 60, instalación de patch panel, realización de detalles de pintura y estuco, instalación de soportes tipo pera, realización de pruebas de puntos de red,

- **PATIO DE MANIOBRAS:** Durante este periodo se realizó Mantenimiento de cajas de inspección

- **BAÑOS PERSONAS MOVILIDAD REDUCIDA:** Durante este periodo se realizó la Aplicación de estuco y pintura tipo I, instalación de extractores, instalación de interruptores, instalación de luminarias

4. SEGUIMIENTO AL PLAN DE ANTICIPO

En el informe de inversión y buen manejo del anticipo por parte del contratista, se informa que, a la fecha de corte del presente informe, el contratista recibió un desembolso por parte del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses por valor de $309.356.877,20 el cual fue girado a la cuenta de ahorros empresarial del contratista del Banco BBVA No. 001303900200003823 por concepto de anticipo, figura que no es reconocido por esta interventoría como anticipo, toda vez que estos dineros no fueron desembolsados ni destinado a la cuenta de la fiducia tal como lo establecen las obligaciones contractuales del proyecto.

Ahora bien, el 13 de marzo de 2025, la Constructora GT Ingenieros SAS envía una documentación para legalizar la inversión del anticipo, sin embargo, para esta interventoría, esta no es válido puesto que no se manejó tal como reza en el contrato, anexos técnicos y el artículo 91 de la Ley 1474 de 2011 Estatuto anticorrupción.

5. SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DEL CRONOGRAMA

El contrato de obra No. 192-SG-2024, a la fecha de corte del presente informe, según programación, la obra presenta un adelante del 0%, esto debido que el contratista realizó la

ejecución del del proyecto, el cual incluyó la ejecución de actividades no previstas y mayores cantidades de obra en un 100%

A la fecha de corte semanal No. 18 (09 de junio al 13 de junio de 2025)

Indicadores	Valores	Porcentaje sobre el valor total del contrato	Diferencia (+) adelanto (-) atraso
Valor acumulado de las actividades o productos conforme a la programación vigente	$1.163.325.959	100%	0%
Valor acumulado de las actividades o productos ejecutados y aprobados por la Interventoría.	$1.163.325.959	100%	

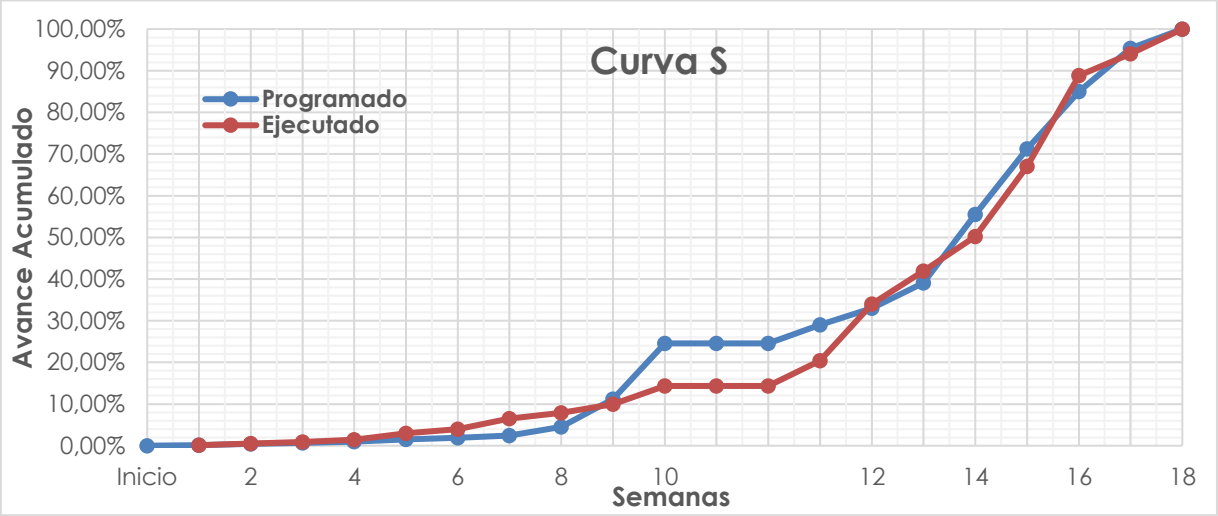
6. SEGUIMIENTO AL AVANCE FINANCIERO CONTRATO DE OBRA.

BALANCE PRESUPUESTAL			
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$974.087.468	**VALOR DEL ANTICIPO**	$309.356.877,20
VALOR ADICIONES	$174.174.664	**% DEL ANTICIPO**	40%
VALOR ACTUAL CONTRATO	$1.148.262.132	**% RETE GARANTÍA**	0%

6.1. Actas parciales

Durante el periodo de obra ejecutado, el acta parcial No. 1 se hicieron efectiva su trámite de cobro, y el acta parcial No. 2 se encuentra en trámite.

6.2. Seguimiento al avance (curva de avance del proyecto).



7. INFORMES SEMANALES.

Durante este periodo se presentaron los siguientes informes semanales:

Informe No. 16 de interventoría: Para el informe (semanal No. 16) comprendida entre el 26 de mayo de 2025 al 01 de junio de 2025. La obra a partir de la fecha presenta un porcentaje de ejecución del (89,98%) y una programación de (84,92%), para un adelanto del (5,06%) para un tiempo faltante de ejecución de (12) días hasta el día 13/06/2025.

En el periodo se ejecutaron actividades en los diferentes frentes de trabajo.

- **SALA DE PERITOS:** Aplicación de pintura y estuco, aplicación de graniplast en fachada, aplicación de pintura koraza en fachada, instalación de tapas de inspección, instalación de patch panel
- **ANTROPOLOGÍA:** Instalación de mesón perimetral corian, instalación de mesa corian, aplicación de pañete impermeabilizado en muro de fachada, instalación de puertas y ventanas, instalación de botonera, instalación de tubería para alimentación de tablero de aires acondicionados, aplicación de graniplast en fachada, armado e instalación de mobiliario, aplicación de estuco y pintura tipo I para detallado en muros y cielo raso, izaje de equipos de HVAC, instalación de puertas y ventanas, acoples de

ductería en equipos de HVAC, fundida de dados de concreto para bases de equipos de extracción.

- **BAÑO PMR:** Aplicación de estuco y pintura tipo I, instalación de extractores, instalación de interruptores, instalación de luminarias.
- **PATIO DE MANIOBRAS:** Mantenimiento de cajas de inspección

Informe No. 17 de interventoría: Para el informe (semanal No.17) comprendida entre el 02 de junio de 2025 al 08 de junio de 2025. La obra a partir de la fecha presenta un porcentaje de ejecución del (95,33%) y una programación de (95,27%), para un adelanto del (0,06%) para un tiempo faltante de ejecución de (5) días hasta el día 13/06/2025.

En el periodo se ejecutaron actividades en los diferentes frentes de trabajo.

- **ACCESO A MORGUE:** Se realiza pulido de media caña
- **SALA DE PERITOS:** Realización de detalles de pintura y estuco, instalación de soportes tipo pera, instalación de patch panel, realización de pruebas de puntos de red, instalación de tapas de inspección 60 x 60
- **ANTROPOLOGÍA:** Acople de ductos a equipos de HVAC, fundida de dados de concreto en cubierta, resanes de filos en ventanas y puertas, instalación de puertas y ventanas, realización de detalles de pintura en muros y cielo raso, instalación de tubería IMC y cableado desde rack a puntos de red, instalación de estantería, maniobra de conexión eléctrica a tablero principal, instalación de combos sanitarios en baño, aplicación de pintura tipo I, instalación de rejillas de piso en baño, instalación de ducha de emergencia.
- **BAÑO PMR:** Instalación de dintel en superboard, aplicación de estuco

Informe No. 18 de interventoría: Para el informe (semanal No. 18) comprendida entre el 09 de junio de 2025 al 13 de junio de 2025. La obra a partir de la fecha presenta un porcentaje de ejecución del (100%) y una programación de (100%), para un adelanto del (0%) para un tiempo faltante de ejecución de (0) días hasta el día 13/06/2025.

En el periodo se ejecutaron actividades en los diferentes frentes de trabajo.

- **ANTROPOLOGÍA:** Acoples de ductería en equipos de HVAC, aplicación de estuco y pintura, conexión de parte eléctrica y puesta en marcha de aires acondicionados, instalación de rejillas de retorno, aplicación de pintura epóxica, instalación de ventanas, realización de detalles de pintura y estuco

- **SALA DE PERITOS:** Aplicación de pintura tipo koraza en fachada,
- **PATIO DE MANIOBRA:** Instalación de tapas de concreto de cajas de inspección
- **BAÑO PMR:** Remate de enchapes, aplicación de estuco y pintura, instalación de rejillas de pisos, instalación de sanitarios y lavamanos, instalación de barra de seguridad, instalación de marcos de puertas y ventanas.

El contratista solicitó una adición presupuestal del contrato por un valor de $15.063.827, con el objetivo de continuar con la ejecución de las actividades contractuales y las mayores cantidades de obra evidenciadas durante la ejecución, el cual, dicha modificatoria contractual fue firmada el 11 de junio de 2025.

Por otro lado, el día 11 de junio de 2025, se realizó entrega oficial de la sala de peritos al Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, toda vez que las actividades contractuales en dicho espacio quedaron finalizadas y con las condiciones optimas para el uso y goce del mismo.

8. ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORÍA

- La interventoría realizó comité de obra semanalmente.
- Verificación y seguimiento de los compromisos adquiridos por el contratista en los comités técnicos, HSEQ.
- Permanencia en el frente de obra para verificación de la calidad de los trabajos realizados por el contratista.
- Control de personal disponible para obra que cumpla con los requerimientos del contrato.
- Seguimiento a través de planillas de la asistencia al personal de la obra.
- Se verifica constantemente el cumplimiento de cada una de cláusulas del contrato (pliego de condiciones, especificaciones técnicas, análisis de precios unitarios, presupuestos).
- En todas las actividades que se desarrollen se le exige al contratista el cumplimiento a cabalidad de todas las sugerencias y diseños entregados por la entidad contratante a través de la supervisión del proyecto.
- Estudiar y recomendar los cambios que se consideren convenientes y necesarios, en acuerdo con la supervisión del proyecto, como consta en actas de comité de obra.
- Delegados de la supervisión han visitado la obra, realizándose el acompañamiento pertinente.
- Informar al contratista mediante oficio del incumplimiento de los compromisos adquiridos contractualmente y mediante actas de comités.

- Informar a la supervisión de la situación actual de la obra, para tomar medidas necesarias para su correcta ejecución.
- Evaluación y aprobación de las programaciones de obra.
- Evaluación y seguimiento a los flujos de caja semanales entregados por el contratista.
- Registro de bitácora y control de la programación.
- Control de pólizas.
- Seguimiento al flujo de inversión
- Se ha verificado las cantidades de obra ejecutadas.
- Se han aplicado procedimientos constructivos adecuados de acuerdo a las especificaciones técnicas.
- Se lleva el control y verificaciones de la elaboración de las memorias de cantidades.
- Informar a la supervisión sobre la situación actual de la obra, y prender las alarmas cuando sea necesario.
- Entrega de informes semanales y mensuales correspondiente a cada periodo.
- Revisión y radicación de APUS no previstos, con todos sus soportes.
- Realización de balance de mayores y menores cantidades del proyecto.

9. SEGUIMIENTO AL PLAN DE TRABAJO

9.1. Plan de Calidad

9.1.1. Control de inspección y ensayos

Los ensayos realizados en la ejecución de la obra, tienen un seguimiento por parte de la interventoría, en cuanto a los concretos utilizados, cada elemento fundido cuenta con su toma de muestras con sus testigos correspondientes. Dicho lo anterior, los ensayos a la resistencia a la compresión fueron realizados por Concrelab, y los resultados arrojados, demuestras que estos concretos cumplen con la normativa técnica colombiana.

9.1.2. Control de Maquinaria y Equipo:

Durante este periodo el contratista utilizó los equipos y maquinaria que son relacionados en el siguiente cuadro:

EQUIPO / MAQUINARIA	CANTIDAD
Mixer de concreto con bomba	0
Compactadora (Canguro)	0

Compactadora (Rana)	0
Mezcladora	0
Vibrador de concreto	0
Volquetas	1
Mini compactadora	0
Cortadora de acero	0
Autobomba impulsora de concreto	0
Mini cargador (Bobcat)	0
Pluma Grúa	0

9.1.2 Plan de seguridad y salud en el trabajo:

Durante el presente periodo se desarrollaron las siguientes actividades dentro del marco del componente de seguridad y salud en el trabajo:

- **Afiliaciones:** Durante el presente periodo ingresaron 2 colaboradores para el desarrollo de las actividades constructivas.

- **Personal en obra:** actualmente el contratista cuenta con 24 colaboradores en obra, que ocupan los cargos así:

PERSONAL EN OBRA	
Ayudantes	4
Oficiales	14
Maestros	1
Administrativos	5
TOTAL	**24**

Es importante aclarar, que el personal operativo (ayudantes y oficiales) no fueron constantes durante el periodo del presente informe, toda vez, que solo ingresaron a la obra para realizar actividades específicas y no requirió la presencia de los mismos durante todo el mes.

- **Permisos de trabajo en altura:** Durante el periodo, se realizaron trabajos en cubierta, el cual, los trabajadores, cuentan con sus respectivos cursos de alturas.

- **Documentación posterior al ingreso de los colaboradores:** La Constructora GT Ingenieros SAS realizo la notificación de peligros individual, examen de ingreso, entrega de EPP y de dotación a todos los colaboradores que ingresaron durante el periodo.

- **Presentación de análisis de trabajo seguro:** El contratista de obra realiza el respectivo procedimiento de implementación de medidas de prevención y protección a través del diligenciamiento de los análisis de trabajo seguro por tareas, esta interventoría realiza la revisión previa de los análisis presentados por este contratista

- **Capacitaciones:** Durante el periodo el contratista realiza las charlas de SST donde se controlan los riesgos o posibles situaciones que pueden llevar a la ocurrencia de incidentes y accidentes dentro del ambiente laboral.

- **Señalización en obra:** Los lugares de acopio, instalaciones y espacios conexos cuentan con la debida señalización que permite mitigar los riesgos. En caso de ser necesario, el contratista realiza la reposición de la señalización en mal estado.

- **Accidentes de trabajo:** Durante el periodo en curso no se presentó ningún accidente de trabajo.

- **Inspecciones preoperacionales de equipos y herramientas:** El contratista presenta los respectivos soportes de las inspecciones preoperacionales realizadas a los equipos y herramientas, garantizando con esto el buen funcionamiento de estos elementos utilizados en obra.

9.2. Plan ambiental:

Durante el presente periodo se desarrollaron las siguientes actividades dentro del marco del componente ambiental:

- **Disposición de residuos sólidos:** Durante el presente periodo esta interventoría solicito al contratista Constructora GT Ingenieros SAS adelantar las medidas pertinentes para el mejoramiento de los sitios de acopio al interior de la obra y la disposición de residuos. Por lo que la empresa contratista cuenta con un centro de acopio señalizado para la separación y disposición de los residuos de la construcción.

9.3. Plan de gestión social:

Para este periodo no se ejecutó ninguna novedad en el componente social, se recibieron visitas por parte de la supervisión, los cuales fueron atendidos acatando cualquier inquietud o información solicitada por parte del contratista e interventoría.

10. IDENTIFICACIÓN DE ÍTEMS NO PREVISTOS, MAYORES Y MENORES CANTIDADES

Durante el periodo, al ejecutar las actividades contractuales del proyecto, se encuentra la necesidad de ejecutar actividades no previstas que permitan el correcto desarrollo del proyecto, pues son relevantes para garantizar el completo cumplimiento del objeto contractual.

Así pues, durante el periodo del presente informe, se realizó la modificatoria contractual No 3, el cual constó de una adición presupuestal por un valor de $15.063.827 con el objetivo de ejecutar las actividades evidenciadas en el balance general de mayores y menores cantidades, en consecuencia, el valor contractual actualizado del proyecto es de $1.163.325.959.

11. CONTROL DE PERSONAL

El personal por parte del contratista se encuentra conformado por 24 personas, 1 maestro de obra, 14 oficiales, 4 de obreros de la región y 5 administrativos. El personal por parte de la interventoría en obra se encuentra conformado el equipo por 5 personas profesionales.

12. SEGUIMIENTO DE GARANTÍAS Y SEGUROS DEL PROYECTO

12.1. Relación de garantías del contrato de obra

PÓLIZA NO.	FECHA EXPEDICIÓN	AMPARO	VIGENCIA	TOMADOR	BENEFICIARIO	VALOR ASEGURADO
360 47 994000037 179	20/12/2024	CUMPLIMIENTO	13/11/2025 – 13/12/2025	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$116.332.595,90
		BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	13/11/2025 – 13/12/2025	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$389.634.987,00
		SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	29/04/2028 – 13/06/2028	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$58.166.297,95
		ESTABILIDAD DE LA OBRA	13/06/2025 – 13/06/2030	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$232.665.191,80
360- 74- 994000010 250	30/01/2025	AMPARO BÁSICO - PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	20/12/2024 – 13/06/2025	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$284.700.000,00
		RCE PATRONAL	20/12/2024 – 13/06/2025	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$284.700.000,00
		CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	20/12/2024 – 13/06/2025	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$284.700.000,00
		VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	20/12/2024 – 13/06/2025	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$284.700.000,00

12.2. Relación de garantías de interventoría

PÓLIZA NO.	FECHA EXPEDICIÓN	AMPARO	VIGENCIA	TOMADOR	BENEFICIARIO	VALOR ASEGURADO
14-44-101227068	25/02/2025	CUMPLIMIENTO	29/01/2025 – 03/12/2025	A&G PLUS SAS BIC	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$11.843.018,60
		SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	29/01/2025 – 03/06/2028	A&G PLUS SAS BIC	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$5.921.509,30
		ESTABILIDAD DE LA OBRA	29/01/2025 – 26/04/2030	A&G PLUS SAS BIC	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	$35.529.055,80

13. COMITÉS DE SEGUIMIENTO.

Se realizaron los comités de seguimientos:

- **Comité de obra No. 13 de fecha 11/06/2025:** En el comité de obra presencial asistieron el director de interventoría, residente de interventoría, director de obra, residente de obra, residente SST, funcionarios y personal técnico del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses.

    - **REVISIÓN COMPONENTE TÉCNICO:** Durante el comité, la constructora GT Ingenieros presentó las actividades ejecutadas entre el 01 de junio al 11 de junio. En el área de Antropología, se continuó con la instalación de combos sanitarios, izaje y conexión de equipos HVAC, instalación de rejillas de piso, ducha de emergencia, conexiones eléctricas en subestación, fundida de dados de concreto en cubierta, instalación de patch panel. En la sala de peritos, la aplicación de pintura coraza en fachada, y en los baños de servicios y personas con movilidad reducida la instalación de los combos sanitarios. La interventoría destacó que, además de las actividades listadas, el contratista ha venido ejecutando trabajos constantes de pintura, estuco y acabados menores conforme a instrucciones técnicas.
    - La interventoría reportó que el avance acumulado es de 95,33% frente a un 95,27% programado, evidenciando un adelanto del 0,06%. La leve diferencia (0,06%) se explica porque el contratista ha ejecutado más actividades de las

contempladas inicialmente. El valor final se ajustará tras formalización del modificatorio contractual No. 3.

- La ingeniera July indica que, dentro del acta de entrega, se debe dejar plasmado las observaciones de los detalles que el contratista debe realizar teniendo en cuenta que la fecha de terminación del contrato es el viernes. Así pues, la supervisión indica que el área de peritos se encuentra en un 100%, después que se haga la certificación de los puntos eléctricos, de red y aires, este espacio pueda ser entregado a la Regional Norte.

  Ahora bien, el compromiso del contratista es entregar los espacios en las siguientes fechas:

  - Acceso a morgue: 18 de junio de 2025
  - Edificio de antropología: 27 de junio de 2025, teniendo en cuenta que tiene pendiente detalles de estuco y pintura, cerramiento de marmita, instalación de
  - vidrios de ventanas, instalación de mesones corian, el arreglo de la gárgola, sellado
  - de los pisos, filtros y la realización de las pruebas finales de los equipos de HVAC.
  - Baños de servicio y PMR: 16 de junio de 2025
  - Patio de maniobra: 27 de junio de 2025, teniendo en cuenta que en los equipos HVAC falta instalar el aislamiento, los controladores por un tema de limpieza, los filtros que estos deben ser instalados cuando la obra se encuentre finalizada para evitar el ingreso partículas de polvo.

- **REVISIÓN COMPONENTE SEGURIDAD INDUSTRIAL:** El contratista informó que se han realizado inducciones, charlas de seguridad y socialización de riesgos conforme a los protocolos. No se han registrado accidentes ni incidentes laborales. Se aclaró que el certificado de accidentalidad solicitado por la interventoría corresponde al historial de la empresa ante la ARL, y no implica accidentes propios del proyecto.

  Por parte de la interventoría, se verificó el uso correcto de EPP, cumplimiento de los ATS, orden y aseo en obra. La Regional Norte también confirmó el cumplimiento del contratista en temas de afiliaciones, bioseguridad, horarios y

disposición de residuos. En general, el componente SST se mantiene conforme a los requerimientos normativos.

- **REVISIÓN COMPONENTE FINANCIERO:** El ingeniero Gustavo consulta a la supervisión si realiza dos actas o presenta una sola para la liquidación, por lo que la supervisora indica que es demorada, entonces recomienda que presente un acta parcial y la liquidación.

14. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA.

La comunicación mediante oficios entre la interventoría, el contratista y el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses se encuentran relacionados en el siguiente cuadro:

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
CORRESPONDENCIA ENVIADOS				
29/05/2025	A&G-099-BARRANQUILLA-2025	INFORMES SEMANALES INTERVENTORÍA	INTERVENTORÍA	CONTRATISTA
29/05/2025	A&G-100-BARRANQUILLA-2025	RESPUESTA COMUNICADO CGT-192-SG-085	INTERVENTORÍA	CONTRATISTA
29/05/2025	A&G-101-BARRANQUILLA-2025	INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 4 - MAYO	INTERVENTORÍA	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL
29/05/2025	A&G-102-BARRANQUILLA-2025	RESPUESTA COMUNICADO CGT-192-SG-083	INTERVENTORÍA	CONTRATISTA
03/06/2025	A&G-103-BARRANQUILLA-2025	CERTIFICADO DE INTERVENTORÍA DE APROBACIÓN DEL ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2	INTERVENTORÍA	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL
05/06/2025	A&G-104-BARRANQUILLA-2025	SOLICITUD DE ADICIÓN PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA No. 192-SG-2024	INTERVENTORÍA	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL
12/06/2025	A&G-105-BARRANQUILLA-2025	Respuesta Oficio N° 099-GNGEI-SAF-2025; Requerimiento Cumplimiento Obligaciones Legales Y Contractuales, Seguimiento Del Anticipo.	INTERVENTORÍA	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL

13/06/2025	A&G-106-BARRANQUILLA-2025	REVISIÓN Y APROBACIÓN PÓLIZAS DEL CONTRATO DE OBRA No. 192-SG-2024	INTERVENTORÍA	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL
13/06/2025	A&G-107-BARRANQUILLA-2025	SOLICITUD FICHAS TÉCNICAS	INTERVENTORÍA	CONTRATISTA

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
CORRESPONDENCIA RECIBIDA				
29/05/2025	CGT-192-SG-084	CUBIERTA EDIFICIO MENOR MALTRATADO	CONTRATISTA	INTERVENTORÍA
29/05/2025	CGT-192-SG-085	INFORME MENSUAL No. 04 MAYO	CONTRATISTA	INTERVENTORÍA
03/06/2025	CGT-192-SG-086	CUBIERTA EDIFICIO MENOR MALTRATADO	CONTRATISTA	INTERVENTORÍA
04/06/2025	CGT-192-SG-088	SOLICITUD DE ADICIÓN - BALANCE DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA	CONTRATISTA	INTERVENTORÍA

15. OBSERVACIONES, RECOMENDACIONES Y CONCLUSIONES

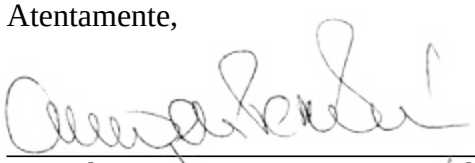
Una vez revisada y analizada de parte de la interventoría sobre el avance de ejecución del proyecto durante este periodo se concluye lo siguiente:

- Durante el periodo evaluado, se resalta que, tras la suscripción del otrosí contractual No. 3 que autorizó una adición presupuestal por valor de $15.063.827, el contratista logró dar por finalizado la ejecución de las actividades contractuales suscritas a través del contrato No. 192-SG-2024, por lo cual, las partes suscriben el acta de terminación de obra.

  No obstante, con base a recorrido realizado por la interventoría durante la inspección final de las actividades en los diferentes espacios intervenidos, la interventoría constató que algunas actividades deben terminarse y/o realizar correcciones en los acabados, por lo que la interventoría no recibe a satisfacción los trabajos no concluidos, dando como fecha de entrega el día 27 de junio de 2025.

- Durante recorrido realizado el día 11 de junio de 2025, la interventoría, después de realizada una inspección a las actividades ejecutadas en la Sala de peritos, esta se recibe a satisfacción y se hace entrega a funcionarios de la Regional Norte del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses.
- En materia de seguridad y salud en el trabajo, durante el mes, se evidenció que el contratista ha dado cumplimiento a las disposiciones normativas vigentes, asegurando que el personal vinculado cuenta con la afiliación a los sistemas de seguridad social desde el inicio de sus actividades. Se constata el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP), así como la correcta señalización de las áreas de intervención, lo que denota una gestión preventiva orientada a mitigar riesgos operacionales. Adicionalmente, los equipos y herramientas utilizados en la obra han sido sometidos a inspecciones preliminares y controles periódicos, fortaleciendo la cultura de seguridad y promoviendo la integridad del entorno laboral.

Atentamente,



ANGÉLICA PERDOMO PACHÓN
Representante legal
A&G Plus SAS BIC

ANEXOS

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

REGISTRO FOTOGRÁFICO

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 1



DESCRIPCIÓN: Aplicación de graniplast en fachada - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 2



DESCRIPCIÓN: Aplicación de graniplast en fachada - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 3



DESCRIPCIÓN: Izaje de equipos HVAC – Patio de maniobras

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 4



DESCRIPCIÓN: Izaje de equipos HVAC – Patio de maniobras

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 5



DESCRIPCIÓN: Izaje de equipos HVAC – Patio de maniobras

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 6



DESCRIPCIÓN: Izaje de equipos HVAC – Patio de maniobras

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 7



DESCRIPCIÓN: Realización de detalles en estuco y/o pintura – Sala de peritos

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 8



DESCRIPCIÓN: Realización de detalles en estuco y/o pintura – Sala de peritos

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 9



DESCRIPCIÓN: Equipos de HVAC – Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 10



DESCRIPCIÓN: Equipos de HVAC – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 11



DESCRIPCIÓN: Equipos de HVAC – Antropología

A&G PLUS SAS BIC

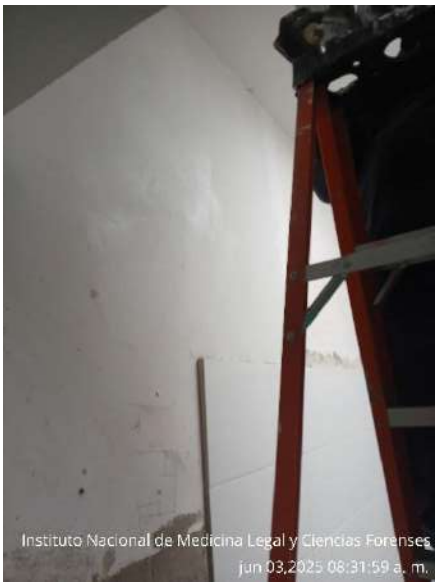
NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 12



DESCRIPCIÓN: Aplicación de estuco – Baños de servicio y PMR

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 13



DESCRIPCIÓN: Aplicación de estuco – Baños de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 14



DESCRIPCIÓN: Aplicación de pintura epóxica en baños - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 15

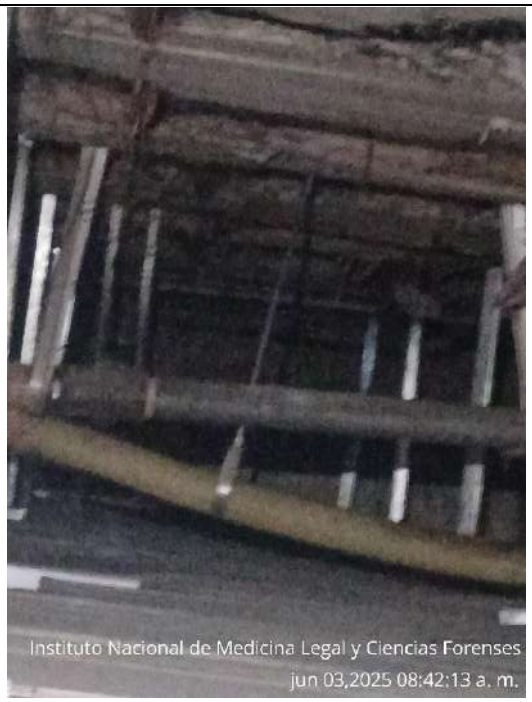


DESCRIPCIÓN: Instalación de soportes tipo pera – Sala de peritos

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 16



DESCRIPCIÓN: Instalación de soportes tipo pera – Sala de peritos

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 17



DESCRIPCIÓN: Instalación de acoples de ductería en equipo HVAC – Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 18



DESCRIPCIÓN: Instalación de acoples de ductería en equipo HVAC – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 19



DESCRIPCIÓN: Pulida de pisos – Sala de peritos

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 20



DESCRIPCIÓN: Instalación de ducha de emergencia – Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 21



DESCRIPCIÓN: Instalación de acoples de ductería en equipo HVAC – Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 22



DESCRIPCIÓN: Instalación de acoples de ductería en equipo HVAC – Antropología

A&G PLUS SAS BIC

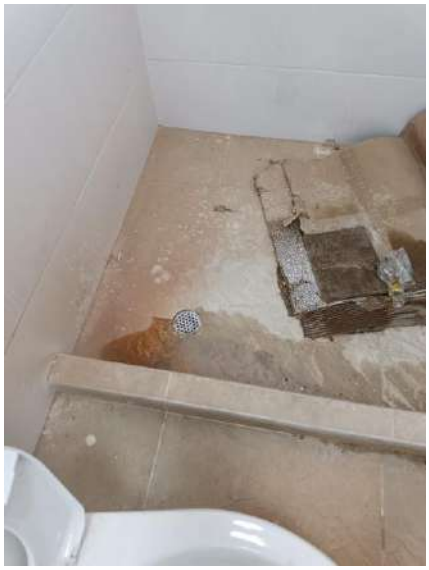
NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 23



DESCRIPCIÓN: Instalación de rejillas – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 24



DESCRIPCIÓN: Instalación de rejillas – Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 25



DESCRIPCIÓN: Instalación de dintel - Baño de servicios y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 26



DESCRIPCIÓN: Instalación de dintel - Baño de servicios y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 27



DESCRIPCIÓN: Instalación de patch panel

A&G PLUS SAS BIC

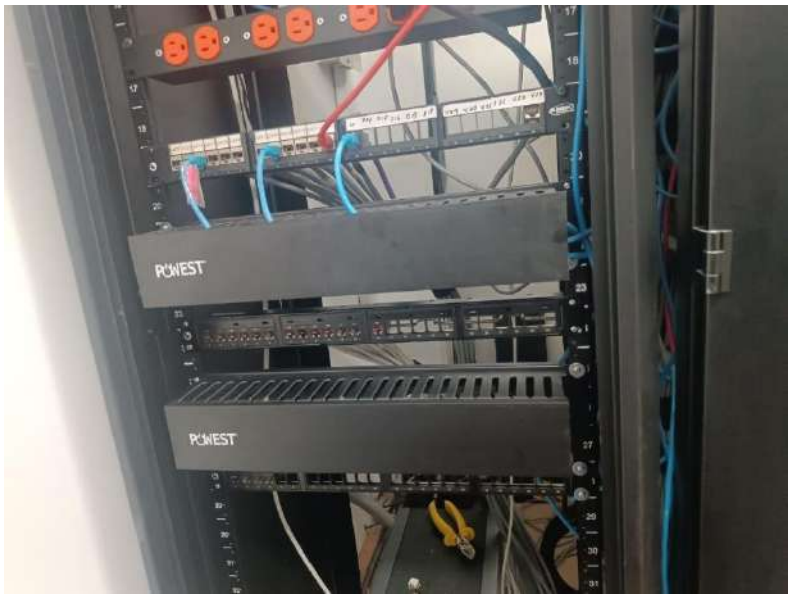
NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 28



DESCRIPCIÓN: Instalación de patch panel

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 29



DESCRIPCIÓN: Fundida de piso en granito – Baño de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 30

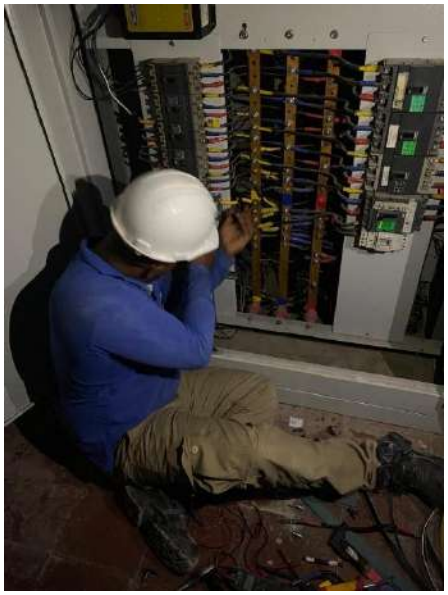


DESCRIPCIÓN: Fundida de piso en granito - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 31



DESCRIPCIÓN: Conexión eléctrica a subestación de equipos de HVAC - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 32



DESCRIPCIÓN: Conexión eléctrica a subestación de equipos de HVAC - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 33



DESCRIPCIÓN: Pulida de media caña - Acceso a la morgue

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 34



DESCRIPCIÓN: Pulida de media caña - Acceso a la morgue

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 35

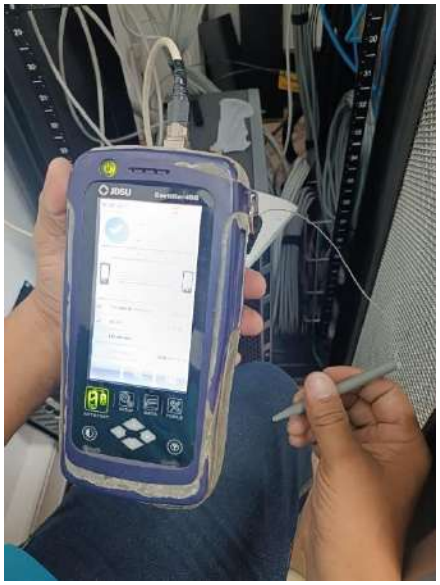


DESCRIPCIÓN: Instalación de luminarias – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 36



DESCRIPCIÓN: Certificación de puntos de red

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 37



DESCRIPCIÓN: Fundida de dado de concreto - Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 38



DESCRIPCIÓN: Instalación de tapas de inspección 60 x 60 - Sala de peritos

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 39



DESCRIPCIÓN: Instalación de tapas de inspección 60 x 60 - Sala de peritos

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 40



DESCRIPCIÓN: Aplicación de pintura - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 41



DESCRIPCIÓN: Instalación de acoples de ductería en equipo HVAC – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 42



DESCRIPCIÓN: Instalación de acoples de ductería en equipo HVAC – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 43



DESCRIPCIÓN: Instalación de acoples de ductería en equipo HVAC – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 44



DESCRIPCIÓN: Toma de detalles de pintura y estuco - Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 45



DESCRIPCIÓN: Instalación de acoples de ductería en equipo HVAC – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 46



DESCRIPCIÓN: Instalación de combos sanitarios – Baños de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 47



DESCRIPCIÓN: Instalación de combos sanitarios – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 48



DESCRIPCIÓN: Instalación de combos sanitarios – Baños de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 49



DESCRIPCIÓN: Instalación de combos sanitarios – Baños de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 50



DESCRIPCIÓN: Instalación de barras de protección – Baños de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 51



DESCRIPCIÓN: Instalación de enchape - Baño de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 52



DESCRIPCIÓN: Instalación de enchape - Baño de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 53



DESCRIPCIÓN: Instalación de rejillas de piso - Baño de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 54



DESCRIPCIÓN: Instalación de rejillas de piso - Baño de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 55



DESCRIPCIÓN: Instalación de extractor de cabina de secado - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 56



DESCRIPCIÓN: Toma de detalles con pintura y estuco - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 57



DESCRIPCIÓN: Revisión de puntos eléctricos - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 58



DESCRIPCIÓN: Instalación de rejillas de piso - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 59



DESCRIPCIÓN: Mantenimiento de cajas de inspección – Patio de maniobras

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 60



DESCRIPCIÓN: Mantenimiento de cajas de inspección – Patio de maniobras

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 61



DESCRIPCIÓN: Mantenimiento de cajas de inspección – Patio de maniobras

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 62



DESCRIPCIÓN: Mantenimiento de cajas de inspección – Patio de maniobras

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 63



DESCRIPCIÓN: Realización de detalles de estuco - Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 64



DESCRIPCIÓN: Realización de detalles de estuco - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 65



DESCRIPCIÓN: Mantenimiento de cajas de inspección – Patio de maniobras

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 66



DESCRIPCIÓN: Realización de detalles de estuco - Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 67



DESCRIPCIÓN: Realización de detalles de estuco - Antropología

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 68



DESCRIPCIÓN: Aplicación de estuco - Acceso a morgue

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 69



DESCRIPCIÓN: Aplicación de estuco - Acceso a morgue

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 70



DESCRIPCIÓN: Aplicación de estuco - Acceso a morgue

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 71



DESCRIPCIÓN: Aplicación de estuco - Acceso a morgue

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 72



DESCRIPCIÓN: Instalación de marcos de puertas y ventanas – Baño de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 73



DESCRIPCIÓN: Instalación de marcos de puertas y ventanas – Baño de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 74



DESCRIPCIÓN: Instalación de lavamanos - Baño de servicio y PMR

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 75



DESCRIPCIÓN: Instalación de rejillas de extracción – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 76

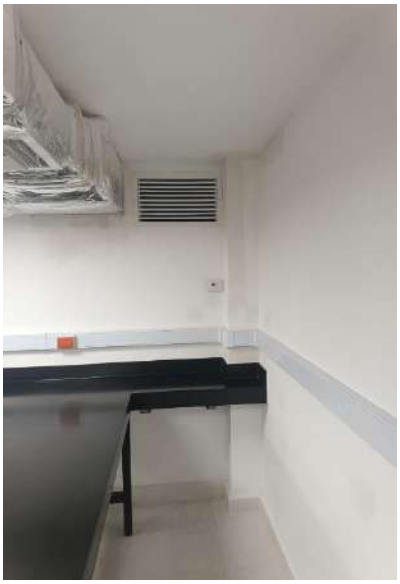


DESCRIPCIÓN: Instalación de rejillas de extracción – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 77



DESCRIPCIÓN: Instalación de rejillas de extracción – Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 78



DESCRIPCIÓN: Fundida de andén perimetral - Antropología

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 79



DESCRIPCIÓN: Aplicación pintura tipo koraza - Sala de peritos

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	29 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 80



DESCRIPCIÓN: Aplicación pintura tipo koraza - Sala de peritos

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

BITÁCORA DE OBRA

mobiliario en área de antropología zona seca, continua la fabricación de puertas y ventanas de antropología, se realiza instalación de vidrios templados y basculantes de ventanas en área de peritos, se realiza detalles de pintura y usos en área de peritos, se realiza aplicación de epoxiplast en fachadas de peritos, se realiza remates y detalles en placa base para equipo de aire acondicionado en patio de mobiliario, se realiza embacyrillado de guardaescoba en zona común antropología, se realiza inspección de cubierta y levantamiento manual para cuantificar el área en edificio de atención al menor multifacético.
Materiales en obra: Arena, cemento, pintura, estuco, aparatos sanitarios, bancas, perfilería de aluminio,
Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera, frontadora, polipasto, línea de vida.

Residente obra

Residente interventoría

Jueves 24 de Julio de 2025.
Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: un ingeniero residente, un residente SST, un maestro de obra, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, dos eléctricos, dos instaladores de mobiliario, un empintero de aluminio,
Personal interventoría: un ingeniero residente, un residente SST.
Actividades del día: Continua el armado de mobiliario en área de antropología zona seca, continua la fabricación de puertas y ventanas en área de antropología, se realiza áseo final en área de peritos, continua el detallado de muros y cielo raso en área de antropología piso 2, se realiza aplicación de pintura tipo coraza en área de fachada peritos, se realizan limpieza y puesta en marcha de equipos de

aire acondicionado tipo mini split en área de pasillos, no se realizan actividades en área de acceso a morgue puesto que se encuentran en actividades por parte del instituto, se realiza instalación y aplicación de granoplast en fachada lateral de p. antropología.
Materiales en obra: Arena, cemento, pintura, estuco, granoplast, aparatos sanitarios, perfilería de aluminio, equipos de aire acondicionado, mobiliario.
Equipos y herramientas en obra: Herramienta menor, andamio certificado, escalera certificada, bomba de agua, formaleta, polidora grande.

Residente obra

Residente interventoría

Viernes 30 de Mayo de 2025
Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: un ingeniero residente, un residente SST, un maestro de obra, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, dos eléctricos, un pintor metálico, dos instaladores de mobiliario
Personal interventoría: un ingeniero residente, un residente SST
Actividades del día: Se realiza izaje de equipos de aire acondicionado en área de antropología con equipo tipo grua, se inicia acopiado de muguinas y equipos de aire acondicionado para área de antropología zona seca y cuartos sin procesar, continua la instalación de puertas y ventanas en aluminio, continua la aplicación de pintura tipo vinilo en área de antropología, se realiza la instalación de extractores en baños, no se realizan actividades en área de acceso a morgue, puesto que se encuentran realizando actividades por parte del instituto.
Materiales en obra: pintura tipo vinilo, pintura epoxica, estuco, granoplast, perfilería de aluminio, aparatos sanitarios, mobiliario.

Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera certificada, bomba de vacío, frontadora, brilladora de piso.

Residente obra.

Residente interventoría

Sabado 31 de Mayo de 2015
Estado del tiempo: soleado
Personal en obra: un ingeniero residente, un residente sst, un maestro de obra, tres oficiales de obra, dos ayudantes, dos electricos, dos instaladores de mobiliario, un empastero de aluminio.
Personal interventoria: un residente sst.
Actividades del día: Continuan las actividades de cambio de ductos en equipos de aire acondicionado, se realiza instalación de tapas de inspección en área de pasillos, se realiza fundida de tapas para cajas de paso de mamposteria, se realiza fundida de dados para base de equipos de extracción, se realiza aplicación de estuco en baños públicos del primer piso, se realiza instalación de puntos en antropología piso 1. no se realizan actividades en área de acceso a morgue, puesto que se realizan actividades por parte del instituto.
Materiales en obra: pintura tipo vinilo; pintura epoxica, estuco, papeleria de aluminio, graniplast
Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera, frontadora, brilladora de piso bomba de vacio.

Residente de obra

Residente interventoría

Lunes 02 de junio de 2025.
Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: Un ingeniero residente, un residente SST, un maestro de obra, dos oficiales de obra, dos ayudantes de obra, dos eléctricos, un empintre de aluminio.
Personal interventoria:
Actividades del día: Se continua con el empalme de ductos a equipos de aire acondicionado en área de antropología, se realizo detalles de pintura en área de peritos, se realizo fundida de dados de concreto en cubierta de antropología, se realizo resanes y pañete de filos en fachada de antropología, se realizo instalación de soportes tipo perro en área de peritos, se realizo aseo y aseo general.
Materiales en obra: Pintura tipo vinilo, pintura epoxica, estuco, pintura tipo corotec, granoplus, sellador de piso
Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera, tronzadora, bomba de vacio, brilladora de piso.

Residente obra.

Residente interventoria

Martes 03 de junio de 2025
Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: un ingeniero residente de obra, un residente SST, un maestro de obra, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres electricos, un empintero de aluminio, un instalador de mobiliario
Personal interventoria: un ingeniero residente, un residente SST
Actividades del dia: Se realizo revisión y visita técnica por parte del certificador de puntos de red para el área de peritos, se realiza la instalación de face plate para punto de red sencillo en área de peritos, se continua con la instalación de puertas

en aluminio en área de antropología, continua el acople e instalación de ductos de conexión del equipo de aire acondicionado de zona seca, se realiza instalación de muros y tapa para inspección de cielo raso en área de peritos, continua el detallado y pintura de muros y cielo raso en área de antropología piso 2 y piso 1, se realiza rewyido de escombro, se realiza instalación y detallado de mobiliario en área de antropología zona seca, no se realizan actividades en área de (antropología) acceso amarillo teniendo en cuenta el correo recibido por parte del instituto de Medicina legal, todas ya que requieren atención del servicio misional.

Materiales en obra: Pintura tipo vinilo, pintura tipo esmalte, pintura epóxica, granoplast, estuco, perfilería de aluminio, vidrio laminado.

Herramientas y equipos en obra: Herramienta menor, andamio certificado, escalera, brilladora de piso, pulidora, tronzadora.

Residente obra.

Residente interventoría

Miercoles 04 de junio de 2025

Estado del tiempo: Soleado.

Personal en obra: un ingeniero residente, un residente SST, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres eléctricos, tres instaladores de ductos, un carpintero de aluminio, un instalador de muebles.

Personal interventoría: un ingeniero residente, un residente SST

Actividades del día: Se continua con el acoplado de equipo de aire acondicionado del área de zona seca, se realiza instalación de patch panel de 24 puertos en rack para la instalación de puntos de red sencillos en área de peritos, Se realizan pruebas de puntos de red del área de peritos

para enlistación de puntos, se realizo embebido e instalación de tubería emc desde el rack a puntos de red del área de transcripción en antropología, continua el detallado de muros en antropología para dar terminado con pintura tipo vinilo, continua la fabricación e instalación de puertas y centinas en área de antropología, se realizo orden a uso general de obra, no se realizan actividades en área de acceso a mayor temiendo en cuenta la solicitud realizada por parte del instituto de medicina legal vía correo electrónico.
Materiales en obra: Pintura tipo vinilo, pintura tipo corote, pintura epoxica, granoplast, perfilería de aluminio, estuco, cemento, arena.
Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio enlistado, esmeril, pulidora de piso, tronzadora, bomba de agua.

Residente de obra

Residente interventoría

Jueves 05 de junio de 2025
Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: un ingeniero residente de obra, un residente SST, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres eléctricos, un enlistador de puntos de red, dos pulidora de granito, tres instaladores de ductos de aire acondicionado, un carpintero de aluminio
Personal interventoría: un residente SST
Actividades del día: Se realiza instalación de mobiliario tipo estantería en antropología sensor sin procesar, continua la instalación de ductos de acople de ductería del equipo de aire acondicionado de zona seca antropología, se aplica sellador al piso de área de puertas.

se realiza fundida de bocaporta en granito del área de antropología y baño para personas con movilidad reducida, se culmina las pruebas para certificación de puntos de red del área de peritos y antropología transcripción, continua la aplicación de pintura tipo vinilo en muros y cielo raso del área de antropología, se realiza pulida de media caña en área de acceso a morgue, continua la fijación e instalación de marcos, puertas y antenas de aluminio, se realiza maniobra de conexión eléctrica para alimentación del tablero principal de antropología.

Materiales en obra: Pintura vinilo, pintura epoxica, pintura cerveza, estuco, perfilería de aluminio, granoplast, cemento, arena.

Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera certificada, fresadora, pulidora, bomba caña.

Residente obra.

Residente interventoría

Viernes 06 de junio de 2025

Estado del tiempo: Soleado.

Personal en obra: un ingeniero residente, un residente SST, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra dos pintores, tres electricistas, tres instaladores de ductos para aire acondicionado, un cerrajero de aluminio, dos pulidores de media caña en granito.

Personal interventoría: un residente SST;

Actividades del día: Se realiza instalación de aparatos sanitarios en baño de antropología, se realiza pulida de bocaporta en granito del área de antropología y baño de movilidad reducida,

continua la instalación de ductos para acople del equipo de aire acondicionado de zona sew y casos sin precisar de antropología, se realiza instalación de yintel en superboard de baño de movilidad reducida, continua la pulimentación de ventanas y puertas para el área de antropología, se realiza aplicación de pintura tipo vinilo en área de antropología piso 2, se realiza conexión electrica del equipo de aire acondicionado de zona sew, se realiza puñete y filos en área de acceso a morgue.

Materiales en obra: Pintura tipo vinilo, pintura epoxica, pintura tipo coraza, pintura graniplast, perfileria de aluminio, estuco premezclado, cemento.

Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera, termofusora, bomba de vacio, pulidora

Residente obra

Residente interventoría

Sabado 07 de junio de 2025

Estado del tiempo: Soleado.

Personal en obra: un ingeniero residente de obra, un residente SST, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres pintores, tres electricistas, tres instaladores de ductos, un soldador, un pintor de aluminio

Personal interventoria: un residente SST,

Actividades del dia: continua la instalación de ductos para acople de equipo de aire acondicionado de áreas antropología casos sin precisar, se realiza pruebas y puesta en marcha de equipos tipo mini split de zona húmeda. y área transcripción, continua el detallado y pintura de área de antropología piso 2, se realiza instalación

y remates de zocalo en yeso muro en área de antropología piso 2, se realiza instalación de rejillas de piso en baño de antropología piso 2, continua la instalación de puertas y ventanas de aluminio en antropología,
Materiales en obra: pintura vinilo, pintura epoxica, pintura corriente, graniplast, cemento, arena, perfiles de aluminio,
Herramientas y equipos en obra: Herramienta menor, andamio certificado, escaleras, polichorro, frontadora, bomba de vacío, soldador.

Residente obra. Residente interventoría

Domingo 08 junio de 2025
Estado del tiempo: soleado.
Personal en obra: un ingeniero residente, un residente SST, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres electricistas, cuatro instaladores de ductos, un soldador, en empalme de aluminio.
Personal interventoría:
Actividades del día: se continua con la instalación de ductos para acople de equipo de aire acondicionado se realiza instalación de ducha de emergencia, se continua con el detallado y pintura de muros y cielo raso de antropología, se realiza aseo y limpieza del área de pasillos, continua la fabricación e instalación de puertas y ventanas en aluminio, se realiza conexión, pruebas y arranque del equipo de aire acondicionado de zona sede antropología.
Materiales en obra: cemento, arena, pintura corriente, pintura vinilo, pintura epóxica, graniplast.
Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio, escaleras, frontadora bomba vacío

residente obra. Residente interventoría

Jueves 04 de junio de 2025
Estado del tiempo: soleado.
Personal en obra: un ingeniero residente, un residente SST, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres pintores, dos electricistas, cuatro instaladores de ductos, un cuspintero de aluminio
Personal intervenido: un ingeniero residente, un residente SST
Actividades del día: Se culmina el instalado de ductos de acople para equipo de aire acondicionado de antropología pisos sin procesul, se realizan remates de enchape en baños públicos del primer piso, se continua con la aplicación de estuco y pintura del aire de antropología piso 1, se realiza aplicación de estuco y pintura en baños públicos del piso 1, se realiza conexión de parte eléctrica y puesta en marcha del equipo de aire acondicionado de cubos sin procesul en antropología, se continua con la instalación de rejillas de piso en baños mixto y baño pmr, se inicia instalación de sanitarios y lavamanos de baño mixto, se realiza orden y aseo general.
Materiales en obra: pintura vinilo, pintura epoxica, pintura caucho, estuco, cuniplast, cemento, perfilería de aluminio, cielo luminado.
Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera de tijera, bomba de agua, pulidora, tronzadora.

Residente obra.

Residente de interventoría

Martes 10 de junio de 2025
Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: Un ingeniero residente de obra, un residente SST, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres pintores, tres electricistas, cuatro instaladores de ductería, un empalmero de aluminio
Personal interventoría: un ingeniero residente, un residente SST
Actividades de obra: Se realiza aplicación de pintura tipo coraza en fachada exterior de pasillos, se realiza instalación de rejilla de retorno en antropología zona seca, se continua la instalación de sanitarios y lavamanos en baño de personas para movilidad reducida, se continua la aplicación de pintura vinilo en antropología zona seca y zona humeda, se realiza aplicación de pintura epóxica en zona seca área de mueble en recepción, se realiza instalación de vidrio luminado en puertas de antropología piso dos, se realiza aseo y limpieza en general.
Materiales en obra: Pintura vinilo, pintura epóxica, pintura coraza, estuco, gruniplast, perfilería de aluminio, cemento, arena, tapas metálicas para cajas.
Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera de tijera certificada, bomba de vacío, transpaleta, taladro.

Residente de obra

Residente de interventoría

Miercoles 11 de junio de 2025
Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: Un ingeniero residente, un residente SST, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres pintores, tres instaladores de ductos y cuatro de equipos aire acondicionado, un empalmero de aluminio
Personal interventoría: un ingeniero residente, un residente SST.
Actividades del día: Se realiza comité presencial

contando con la presencia del director de obra, director de interventoría, supervisora del contrato, apoyo a la supervisión del componente eléctrico y aire acondicionado, directora de la regional norte, la coordinadora administrativa y financiera de la regional norte y la doctora directora seccional Atlántico.
Se realizo recorrido de obra, se entrego el área de pisitos con su respectiva acta de entrega incluyendo el inventario del área entregada.
Se realizo acople y puesta en marcha de los equipos de extracción del área de zona humeda, se realizo aplicación de pintura epóxica en área de baño antropología, zona humeda y área de mueble con poceta de zona seca, se realizo instalación de muros para tapas de aguas residuales, continua la instalación de basculantes para ventanas de antropología del piso uno, se culmina la instalación de aparatos sanitarios en baños mixto y baño para personas con movilidad reducida, continua el detallado de muros en área de antropología del piso uno y dos,
Materiales en obra: pintura tipo vinilo, pintura epóxica, pintura coraza, estuco, gruniplast, perfileria de aluminio
Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera,

La interventoría solicita al contratista la entrega de las especificaciones tecnicas de los mesones común instalados en la zona (humeda)seca de antropología.

Residente obra

Residente interventoría.

Jueves 12 de junio de 2025
Estado del clima: Soleado.
Personal en obra: Un ingeniero residente, un residente SST tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres pintores, dos instaladores de ductos, dos electricos, un carpintero de aluminio
Personal interventoría. Un ingeniero residente, un residente SST.
Actividades del día: Se realizo detalles e impermeabilización de ductos de acople a equipos de aire acondicionado de antropología, se realizo la instalación de tapas para cajas de patio de maniobras, continuo el detallado de pintura en muros de antropología del piso uno y dos, se realizo aplicación de estuco en área de acceso a mayor, se realizo la instalación de marcos y puertas de aluminio de baños, se realizo orden y aseo en general.
Materiales en obra: pintura vinilo, estuco, graniplas, perfileria de aluminio, pintura esmalte.
Herramientas y equipos: Herramienta menor, andamio certificado, escalera, formaleta

Residente obra.

Residente interventoría

Viernes 13 de junio de 2025
Estado del tiempo: Soleado.
Personal en obra: Un ingeniero residente, un residente SST, tres oficiales de obra, dos ayudantes de obra, tres pintores, dos instaladores de ductería, dos electricos, un carpintero de aluminio
Personal interventoría: un ingeniero residente, un residente SST
Actividades del día: Se culminan las actividades contractuales objeto del contrato No 192-56-2024, el cual tiene como objeto el "Mantenimiento y reparaciones locativas área de antropología y otras áreas de la sede Regional Norte - Barranquilla del Instituto

Nacional de medicina legal y Ciencias Forenses"
Se realizan la toma de detalles y ajustes requeridos de los diferentes componentes y sistemas del área de antropología, patio de maniobras, acceso a morgue y batería de baños.

→ Despues de revisar los espacios intervenidos en el proyecto, se dan por finalizadas las actividades contractuales del contrato 192-SO-2024. Ahora bien, la interventoría presenta observaciones de detalles al contratista que deberán ser subsanados

Residente de Obra.

Residente interventoría

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

ENVIADOS

A & G PLUS S.A.S BIC
NIT. 901.759.488-7

Bogotá D.C., 29 de mayo de 2025

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Atn. Yuly Daza Rodríguez
Supervisor Contrato

A&G-099-BARRANQUILLA-2025

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 198-SG-2024; "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE - BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

ASUNTO: INFORMES SEMANALES INTERVENTORÍA

Respetada Ingeniera:

Por medio del presente, nos permitimos enviar el informe semanal No. 14 del 12 de mayo de 2025 al 18 de mayo de 2025 y el informe semanal No. 15 del 19 de mayo de 2025 al 25 de mayo de 2025.

Quedamos atento a cualquier comentario.

Atentamente,

ANGÉLICA ELVIRA PERDOMO PACHÓN
Representante Legal
A&G PLUS S.A.S BIC

Anexo:
- Informe semanal No. 14
- Informe semanal No. 15

Elaboro: Ing. Iván Bastidas- Residente de interventoría

A & G PLUS S.A.S BIC
NIT. 901.759.488-7

Bogotá D.C., 29 de mayo de 2025

Señores:
CONSTRUCTORA GT INGENIERO SAS
Marinela Segura Tellez
Representante Legal
Contratista de obra No. 192-SG-2024

A&G-100-BARRANQUILLA-2025

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 198-SG-2024; "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE - BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

ASUNTO: RESPUESTA COMUNICADO CGT-192-SG-085

Respetada señora reciba un cordial saludo de nuestra parte.

Por medio del presente comunicado, teniendo en cuenta el informe mensual No. 4 del periodo correspondiente al 29 de abril 2025 al 28 de mayo de 2025 enviado en el comunicado del asunto, esta interventoría se permite dar aprobación del mismo.

Atentamente,



ANGÉLICA ELVIRA PERDOMO PACHÓN
Representante Legal
A&G PLUS S.A.S BIC

Copia: Ing. July Daza Rodríguez – july.daza@medicinalegal.gov.co

Elaboro: Ing. Iván Bastidas- Residente de interventoría

A & G PLUS S.A.S BIC
NIT. 901.759.488-7

Bogotá D.C., 29 de mayo de 2025

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Atn. Yuly Daza Rodríguez
Supervisor Contrato

A&G-101-BARRANQUILLA-2025

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 198-SG-2024; "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE - BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

ASUNTO: INFORME MENSUAL INTERVENTORÍA No. 4 - MAYO

Respetada Ingeniera:

Por medio del presente, con base en nuestras obligaciones contractuales, nos permitimos remitir el informe mensual de interventoría No. 4, correspondiente al periodo que inicia el 29 de abril de 2025 y finaliza el 28 de mayo de 2025.

LINK INFORME: **INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 4.pdf**

Atentamente,

ANGÉLICA ELVIRA PERDOMO PACHÓN
Representante Legal
A&G PLUS S.A.S BIC

Anexo: Informe mensual de interventoría No. 4

Elaboro: Ing. Iván Bastidas- Residente de interventoría

A & G PLUS S.A.S BIC
NIT. 901.759.488-7

Bogotá D.C., 29 de mayo de 2025

Señores:
CONSTRUCTORA GT INGENIERO SAS
Marinela Segura Tellez
Representante Legal
Contratista de obra No. 192-SG-2024

A&G-102-BARRANQUILLA-2025

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 198-SG-2024; "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE - BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

ASUNTO: RESPUESTA COMUNICADO CGT-192-SG-083

Respetada señora reciba un cordial saludo de nuestra parte.

Por medio del presente comunicado, nos permitimos informar que después de revisar el acta de parcial No. 2 adjunta en el comunicado del asunto, esta interventoría da aprobación del acta por un valor de $661.015.359.

Atentamente,

ANGÉLICA ELVIRA PERDOMO PACHÓN
Representante Legal
A&G PLUS S.A.S BIC

Copia: Ing. July Daza Rodríguez – july.daza@medicinalegal.gov.co

Elaboro: Ing. Iván Bastidas- Residente de interventoría

Bogotá D.C., 03 de junio de 2025

Señores:
INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
Atn. Yuly Daza Rodríguez
Supervisor Contrato

A&G-103-BARRANQUILLA-2025

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 198-SG-2024; "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE - BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

ASUNTO: CERTIFICADO DE INTERVENTORÍA DE APROBACIÓN DEL ACTA PARCIAL DE OBRA No. 2

Respetada Ingeniera:

Yo, **ANGÉLICA ELVIRA PERDOMO PACHÓN** identificada con la cédula de ciudadanía No. 39.787.496 de Bogotá D.C. en calidad de Representante Legal de **A&G PLUS SAS BIC** con NIT. 901.759.488-7, en calidad de interventor externo del Contrato de Obra No. 192-SG-2024, cuyo objeto es **"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES",** certifica y da constancia que realizó el adecuado y correspondiente seguimiento y control de la realización de las obras e intervenciones, dentro de la ejecución y cumplimiento de dicho contrato de obra en la etapa de construcción.

Que se reporta actividades del periodo comprendido entre el **29 de abril de 2025** hasta **el 28 de mayo de 2025**, tal cual lo señala el acta parcial de obra No. 2 por los siguientes valores:

CONCEPTO	VALOR
VALOR COSTO DIRECTO:	$507.994.473
ADMINISTRACIÓN:	$91.439.005
IMPREVISTOS:	$10.159.889
UTILIDAD:	$25.399.724
IVA SOBRE LA UTILIDAD:	$4.825.948
VALOR TOTAL DEL ACTA PARCIAL No. 2:	**$639.819.039**

Con esto, esta interventoría da garantía de la calidad y estabilidad de las obras y espacios intervenidos y certifica que revisó y constató en el sitio la correcta ejecución de todas las actividades y cantidades de obra, que el contratista **CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS** identificado con el NIT. 901.540,083-6 presenta en el acta parcial de obra No. 2, verificando y avalando dicha acta junto con su documentación de soporte. Por lo tanto, el interventor **A&G PLUS SAS BIC**, con su firma aprueba el acta parcial, por un valor de **$639.819.039** y se recomienda al Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forense realiza el respectivo pago.

Así pues, nos permitimos remitir la documentación que soporta el acta de obra No. 2 del contrato 192-SG-2024, el cual está aprobada por esta interventoría, por lo cual solicitamos su revisión y/o observaciones para continuar con el respectivo trámite:

1. Prefactura CGT-21 acta parcial de obra No. 02
2. Acta parcial de obra No. 02
3. Acta de recibo parcial No. 02
4. Memorias acta parcial de obra No. 02
5. Formato control de pagos archivo Excel
6.
7. Registro único tributario - RUT
8. Certificación de pago parafiscales constructora
    - 8.1 Planillas seguridad personal administrativo
    - 8.2 Planillas seguridad social personal de obra
9. Certificación personal con discapacidad
10. Certificación emprendimiento de Mujeres
11. Certificación Bancaría
12. Informe mensual contratista No. 04 del 29 de abril al 28 de mayo 2025
13. Acta parcial de obra No. 02 con memorias archivo en Excel
14. Formato resumen acta de corte archivo en Word
15. Informe mensual interventoría No. 04 del 29 de abril al 28 de mayo 2025
16. Informe de interventoría para pago de contratista

Ahora, bien, con respecto al documento ***No. 6 Legalización Anticipo***, esta interventoría se permite aclarar que:

> Por medio de la presente en calidad de interventor del contrato de obra N° 192-SG-2024; dejamos constancia que tal cual como se manifestó en el oficio ***A&G-067-BARRANQUILLA-2025*** del 27 de marzo de 2025 y como es conocimiento de todas las partes, el recurso girado como concepto de anticipo por la entidad contratante al contratista de obra no pudo tener un seguimiento y control de acuerdo al plan de manejo e inversión del anticipo aprobado por la interventoría por las razones mencionadas en dicho oficio.
>
> Por otra parte, el documento adjunto a la presenta acta como 6. Legalización Anticipo, documento con el cual el contratista pretende acreditar la inversión del anticipo, como interventoría no podemos garantizar que dichos soportes sean ajustados y ejecutados en marco del plan de manejo del anticipo aprobado inicialmente, puesto que esta interventoría no pudo realizar ningún tipo de control

y aprobación de los desembolsos, ya que los recursos no fueron girados a la Fiducia si no directamente a la cuenta de la empresa, a lo cual los recursos fueron utilizados por el contratista a libertad y disposición de él. Adicionalmente dichos soportes fueron presentados por el contratista posterior a cuando nos informó del desembolso y de gastarse todos los recursos que le fueron girados.

Con respecto a la amortización del anticipo indicada en la presenta acta parcial de Obra No. 2 es una petición exclusiva del Contratista de Obra en marco de su obligación establecida en la CLAUSULA 6 del contrato de obra, es por ello que el contratista manifiesta realizar la amortización del 60% de a presenta acta de obra, el cual corresponde al 49,11% del valor girado por la entidad.

LINK DOCUMENTACIÓN: **Acta parcial No. 2**

Atentamente,

ANGÉLICA ELVIRA PERDOMO PACHÓN
Representante Legal
A&G PLUS S.A.S BIC

Elaboro: Ing. Iván Bastidas- Residente de interventoría

Bogotá D.C., 05 de junio de 2025

Señores:
Ing. July Alexandra Daza Rodríguez
Profesional Especializado
Grupo Nacional de Gestión de Infraestructura - SAF
Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses

A&G-104-BARRANQUILLA-2025

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 198-SG-2024; "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE - BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

ASUNTO: SOLICITUD DE ADICIÓN PRESUPUESTAL CONTRATO DE OBRA No. 192-SG-2024

Respetada Ingeniera:

Por medio del presente, de acuerdo al comunicado CGT-192-SG-077 recibido por la Constructora GT Ingenieros SAS donde solicitan la adición del contrato 192-SG-2024, esta interventoría, se permite precisar lo siguiente:

Durante la ejecución del contrato referenciado, después de una revisión conjunta de las cantidades de obras, se logra evidenciar la necesidad e importancia de la inclusión de mayores cantidades de obra que son relevantes y necesarias para la correcta ejecución del proyecto. Adicional a ello, se identificó disminuir cantidades de obra que no serán ejecutadas del presupuesto oficial, las cuales se describen a continuación:

MAYORES CANTIDADES				
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND.**	**CANTIDAD**	**VALOR TOTAL**
1.10	Demolición placa de piso en concreto, espesor maximo 20 cm., acorde con los niveles requeridos, incluye retiro de escombros hasta botadero autorizado	m2	2,32	$67.658,57

3.1.9	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de salida para iluminación; (incluye tomacorriente monofásico doble 2P+T, 15A-120V, cableado en cable 3x12 AWG LSZH, tuberia conduit EMT de 3/4", cajas de paso, caja 2400, conectores para empalme, soporteria necesaria, perfiles riel chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas y demas elémentos consumibles para su correcta instalación).	UD	3,00	$748.713
3.1.10	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de salida para interruptor doble con independización del circuito de control de iluminación; (incluye interruptor, cableado en cable 4x12 AWG LSZH, tuberia conduit EMT de 3/4", cajas de paso, caja 5800, conectores para empalme, soporteria necesaria, perfiles riel chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas y demas elémentos consumibles para su correcta instalación).	UD	1,00	$323.516
3.1.15	Suministro e instalación de conductores, cable de cobre trenzado calibre 3x12 AWG LSZH fase azul, para alimentación de circuitos ramales; (incluye elementos consumibles para su correcta instalación).	ML	2,00	$63.456
3.2.5	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de salida para interruptor triple, con independización del circuito de control de iluminación; (incluye interruptor, cableado en cable 5x12 AWG LSZH, tuberia conduit EMT de 3/4", cajas de paso, caja 5800, conectores para empalme, soporteria necesaria, perfiles riel chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas, conectores para empalme y demás elémentos consumibles para su correcta instalación).	UD	1,00	$267.895
3.2.10	Suministro e instalación de conductores, cable de cobre trenzado calibre 3x12 AWG LSZH fase roja, de interconexión desde tableros de distribución hasta salidas de bandeja portacables para alimentación de circuitos ramales; (incluye elementos consumibles para su correcta instalación)	ML	17,00	$341.734
3.3.9	Suministro e Instalación de luminaria tipo bala stil led Flat 22W dimerizable, 22W, 100,000 horas, 4000K-6500K, 2261lm, IP40 incluye cilindro para aplicación de sobreponer de 15cm color blanco, chasis de aluminio, acabado en pintura electrostática y difusor en policarbonato; (incluye cilindro ensamble para sobreponer, cable encauchetado 3x16 AWG, clavija 15 A para conexión de luminaria,driver o chip multivoltaje, prensaestopas, tapas, conexionado, conectores, elementos de fijación y demas elémentos consumibles para su correcta instalación y puesta en funcionamiento).	UD	1,00	$639.736

3.9.1	Sistema de extracciòn de aire con ventilador centrífugo de mínimo 400 CFM de un nivel sonoro dentro del laboratorio máximo de 70 dB , con motor trifàsico/bifàsico 208V, 60HZ,, con su respectivo banco de filtros con gran capacidad para el tratamiento de olores y retención de compuestos volátiles. El sistema de filtración consiste en: prefiltros pleat o similar para retención de particulas con una eficiencia de 30%, filtros de carbón activado tipo granular o peletizado para retención de olores y vapores con un tiempo de residencia no inferior a 0,05 segundos. El ventilador centrífugo debe tener la presión suficiente para mantener el caudal nominal con una saturación del banco de filtros que produzca una caida de presión en el sistema filtrante de 4 pulgadas de agua, mas las caidas de presión por la distancia y figuras de la ductería. Dentro del presupuesto se debe considerar una base soporte en angulo o pertfil cuadrado con la suficiente resistencia para soportar el equipo en operanción sin que se presente vibración, El banco de filtros debe estar dotado de manóML que nos indiquen la diferencia de presión entre areas de filtración en pulgadas de agua. La UD debe pintarse (color a convenir), tambien se debe considerar dentro del presupuesta la construcciòn de una base soporte en concreto. Incluye arrancador directo con pulsador de ensendido y apagado del ventilador, el cual debe quedar instaldo dentro del àrea de la zona humeda, se debe incluir dentro del presupuesto la instalaciòn de acometida del arracador al motoventilador, incluyendo cabelado, canalela, ductería (norma RETIE)	UD	1,00	$16.643.144
4.2	Construcción de punto hidráulico AF de 1/2". Incluye tubería PVCP, RDE 9, accesorios, limpiador, soldadura, regatas, resanes, cargue y retiro escombros a botadero autorizado y todos los trabajos, elementos y materiales necesarios para su correcta ejecución y funcionamiento.	UN	6,00	$337.860
4.7	Construcción de punto sanitario de 2". Incluye tubería, accesorios, limpiador, soldadura, regatas, resanes, cargue y retiro escombros a botadero autorizado y todos los trabajos, elementos y materiales necesarios para su correcta ejecución y funcionamiento.	UN	3,00	$107.238
4.9	Red sanitaria en tubería PVC, de 4". Incluye accesorios, limpiador, soldadura PVC, y todos los trabajos, elementos y materiales necesarios para su correcta ejecución, instalación y funcionamiento, excavación y retiro de material sobrante hasta botadero autorizado	ML	10,23	$518.855,37
9.2	Resane de paredes en graniplast Incluye filos, dilataciones, carteras y medidas inferiores a un metro. Incluye todos los trabajos y materiales necesarios para su correcta ejecución.	M2	7,82	$264.941,60

9.3	Pintura lavable tipo 1 a dos manos, Incluye filos, dilataciones, carteras y medidas inferiores a un metro. Incluye todos los trabajos y materiales necesarios para su correcta ejecución.	M2	179,39	$2.896.086,69
9.4	Pintura tipo Koraza 10 años, Incluye filos, dilataciones, carteras y medidas inferiores a un metro. Incluye todos los trabajos y materiales necesarios para su correcta ejecución.	M2	104,38	$3.050.818,64
NP 25	Suministro e instalación de tubería acero al carbón red contra incendio. incluye retiro de tubería existente y disposición a sitio autorizado	ML	1,40	$434.449,40
NP 34	Suministro e instalación rejilla para piso hasta diámetro de 4"	UN	5,00	$97.840,00
NP 36	Suministro e instalación de marco en aluminio Anolock o similar	ML	36,95	$ 3.104.319,68

MENORES CANTIDADES				
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UND.**	**CANTIDAD**	**VALOR TOTAL**
1.1	Desmonte, almacenaje y reinstalación de mobiliario y equipos existentes, incluye muebles de oficina, cajoneras, mesones, escritorios, gabinetes, estantería, equipos y demas elementos que se encuentren en el area y deban ser retirados, incluye desconexión y aislamiento de puntos eléctricos y/o sellado de puntos hidrosanitarios (si se requiere al desmontar el mueble), incluye cargue, retiro y traslado al sitio definido por el instituto (piso 2)	M2	0,004	$44,16
1.4	Demolicion de piso existente, incluye demolición de mortero de nivelación hasta encontrar placa estructural o nivel de instalación de nuevo acabado, cargue, retiro y disposición final de escombros en botadero	M2	2,10	$51.615,13
1.7	Excavacion y retiro de material base existente, incluye retiro hasta botadero existente	M3	0,01	$389.41,00
1.9	Demolición de muro en mamposteria ladrillo y/o bloque gres o de concreto, incluye retiro de escombros hasta botadero autorizado	M2	5,55	$94.603,67
1.11	Demolición de anden exterior, incluye retiro de escombros hasta lugar autorizado	M2	0,001	$31.73,00
1.13	Demolición de pañete, incluye retiro de escombros hasta botadero autorizado	M2	0,002	$17.74,00
2.1	Muro en lamina de Superboard de 6 mm doble cara, 10 cm de espesor, incluye metros lineales, vanos y carteras de puertas y ventanas, perfilería, platinas de soporte, cintas, tornillos, masilla, cordón sellante flexible y primeriado, boquillera en aluminio para soporte de puertas, todos los materiales, accesorios y obras necesarias para su correcta instalación y funcionamiento	M2	13,19	$ 1.096.223,24
2.2	Muro en Bloque N° 5	M2	0,01	$269.54,00

3.2.7	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de tuberia conduit EMT de 3/4" para circuitos alimentadores y derivaciones de bandeja portacables; (incluye, uniones, curvas, boquillas terminales, cajas de paso en aluminio inyectado con tapa, soporteria necesaria, perfiles riel chanel donde se requiera, grapas, pernos de anclaje, abrazaderas y demas elementos consumibles para su correcta instalación).	ML	3,00	$201.132,00
3.3.16	Suministro, instalación y puesta en servicio de tablero de distribución trifásico enchufable para 18 Circuitos con espacio para totalizador, barraje de neutro, barraje de tierra, puerta y chapa; (incluye Interruptor termomagnético industrial 50 A, barrajes para 9 Interruptor monopolar termomagnético enchufable y 1 Interruptor bipolar termomagnético 20 Amp. accesorios, termoencogible, tornilleria, acrilicos, protocolos, documentos, troqueles con tapa para entrada de cableado y todos los elementos necesarios para su correcta instalación.Norma RETIE.	UD	1,00	$654.339,00
3.3.18	Suministro de materiales y mano de obra para Instalación de salida a 208V 2F+T 30 A; (incluye Toma 30A 208V 2F+T seguridad para caja L630R, Clavija L630P, conectores para empalme, incluye cableado en cobre calibre 2x8F+8N+8T AWG LSZH , marcación de salidas, y demás elementos consumibles para su correcta instalación).	UD	1,00	$405.366,00
3.4.7	Suministro e instalación de botonera arranque directo de encendido y apagado de sistema de extraccion, incluye conexionado y acometida dede tablero de fuerza y control del aire acondicionado de la sala de necropsias a botonera y a manejadora (ncluye cable, tuberia EMC y PVC con sus accesorios, canaleta, caja, coraza americana y accesorios, borneras, cinta termoencogible necesarias) normatividad RETIE).	UD	1,00	$1.216.883,00
3.5.2	Suministro e instalaciòn de cable de cobre encauchetado 3x10 AWG, entrada y salida de UPS de interconexión desde tableros de distribución hasta salidas de bandeja portacables para alimentación de circuitos ramales; (incluye elementos consumibles para su correcta instalación)	ML	10,00	$3.419.920,00
3.5.3	Breaker para montar en riel omega 1X30A	UD	2,00	$ 92.842,00
3.5.4	Breaker para montar en riel omega 1X20A	UD	6,00	$508.944,00
3.6.8	suministro e instalaciòn de codos vertical 90° en lámina galvanizada para ducto 12X20 pulgadas, debidamente acoplado a la ductería de la misma dimensión, aislado termicamente para evitar condensaciòn (Duct Wrap), forrado como protecciòn para el aislamiento en lámina galvanizada	UD	4,00	$874.624,00
3.6.10	Suministro e instalaciòn de codos horizontal 90° en lámina galvanizada para ducto 12X12 pulgadas, debidamente acoplado a la ductería de la misma dimensión debidamente aislado termicamente para evitar condensaciòn (Duct Wrap).	UD	2,00	$258.566,00

3.6.11	Suministro e instalaciòn de zapato de 0,2 ML en lámina galvanizada 10X10 pulgadas, acoplados a la ductería central debidamente reforzados e instalados con sus respectiva soportería a rejillas de la misma dimensión y aislado termicamente (Duct Wrap).	UD	1,00	$74.217,00
3.8.5	suministro e instalaciòn de codo vertical 90° en lámina galvanizada para ducto 8X12 pulgadas, debidamente acoplado a la ductería de la misma dimensión	UD	1,00	$79.567,00
3.9.5	suministro e instalaciòn de codo vertical 90° en lámina galvanizada para ducto 8X12 pulgadas, debidamente acoplado a la ductería de la misma dimensión	UD	1,00	$79.567,00
4,1	Red hidráulica en tubería PVC RDE 9, de ½". Incluye demoliciones y resanes, accesorios, limpiador, soldadura PVC, abrazaderas tipo pera o trapecio (para tramos descolgados) y todos los trabajos, elementos y materiales necesarios para su correcta ejecución, instalación y funcionamiento	ML	7,20	$122.076,00
4,3	Red hidráulica en tubería PVC RDE 9, de 1 1/4". Incluye demoliciones y resanes, accesorios, limpiador, soldadura PVC, abrazaderas tipo pera o trapecio (para tramos descolgados) y todos los trabajos, elementos y materiales necesarios para su correcta ejecución, instalación y funcionamiento.	ML	10,02	$251.572,14
4,5	Suministro e instalación de registro de corte hidráulico (Válvula de bola de 1/2 "), metálico tipo Grival. Incluye caja y tapa instalación en muro, conexiones, cinta teflón, pruebas de presión, accesorios PVC, limpiador, soldadura y demás elementos y materiales necesarios para su correcta ejecución, instalación y funcionamiento.	UN	2,00	$70.062,00
4,6	Suministro e instalación de registro de corte hidráulico (Válvula de bola de 1 1/4 "), metálico tipo Grival. Incluye instalación en muro, conexiones, cinta teflón, pruebas de presión, accesorios PVC, limpiador, soldadura y demás elementos y materiales necesarios para su correcta ejecución, instalación y funcionamiento.	UN	2,00	$142.162,00
4,8	Construcción de punto sanitario de 4". Incluye tubería, accesorios, limpiador, soldadura, regatas, resanes, cargue y retiro escombros a botadero autorizado y todos los trabajos, elementos y materiales necesarios para su correcta ejecución y funcionamiento.	UN	4,00	$297.036,00
5.2	Suministro e instalación Enchape (0.30 x 0,60 m) color blanco para Muros y mesones en zonas indicadas, incluye win de aluminio todos los elementos necesarios para su correcta ejecución	M2	2,38	$182.230,65
6.1	Suministro e instalación de placa y rampa exterior de concreto de 3.000 psi, altura 10 cm, Incluye malla electrosoldada 4 mm. y todos los trabajos, materiales y elementos necesarios para su correcta ejecución y funcionamiento. Incluye dilataciones, escobiado cargue y retiro de sobrantes a botadero autorizado.	M2	7,62	$549.171,97
6,2	Suministro e instalación de piso en tablón de granito vibro prensado de 0.30 m. x 0.30 m. ó 0.33 m. 0.33 m. a junta	M2	5,32	$787.753,68

	perdida, color blanco Huila Grano 1. Incluye corte con pulidora, juntas en PVA con cemento blanco concretero y marmolina blanca o carbonato de calcio, destroncado, pulido, sellado, brillado y todos los trabajos, materiales y elementos necesarios para su correcta ejecución y funcionamiento. Incluye cargue y retiro de sobrantes a botadero autorizado			
6,3	Construcción de guarda escoba media caña en granito pulido de 0,10 m. x 0,10 m., R=0,02 m. embebida en muros y piso, con terminado a ras de muro y piso, espesor mínimo de 2.5 cm. color igual o similar al color del piso. Incluye dilatación en PVC, cortes con pulidora, pulida, sellada y brillada y todos los trabajos, materiales y elementos necesarios para su correcta instalación y funcionamiento. Incluye cargue y retiro de sobrantes a botadero autorizado	ML	6,88	$270.961,92
6,5	Suministro de recebo compactado instalado en capas maximo 0,15 m. por capa	M3	5,15	$444.111,67
6,6	Suministro e instalación de placa de contrapiso en concreto de 3,000 psi., incluye malla de refuerzo M-84 y todos los elementos requeridos para su perfecta instalación	M2	1,31	$114.685,51
6,7	Suministro e instalación de dados en concreto 3,000 psi, base para columnas metalicas, incluye encofrado y todos los elementos para su correcta instalacion y funcionamiento	M3	1,20	$644.024,40
7,1	Suministro e instalación de cielorraso en lámina de súper board 6mm. Incluye perfilería de soporte con estructura de acero galvanizado, rolado en frio calibre 26. Masillado, juntas de control plásticas ("Z" y "U"), lijado, refuerzo en estructura y corte de lámina para claraboyas de inspección de 0,60*0,60 m y todos los materiales, accesorios y obras necesarias para su correcta instalación y funcionamiento.	M2	2,12	$136.067,96
8,1	Suministro e instalación de manto de 3 mm. con foil de aluminio gofrado de gran capacidad (No Crack*) y alma central de polietileno de alta densidad como refuerzo, incluye todos los elementos para su correcta instalación, imprimante, pintura bituminosa etc.	M2	0,73	$38.310,40
9,1	Estuco plástico para muros. Incluye filos, dilataciones, carteras y medidas inferiores a un metro. Incluye todos los trabajos y materiales necesarios para su correcta ejecución.	M2	0,26	$3.588,57
9,5	Pintura epoxica a 3 manos, Incluye filos, dilataciones, carteras y medidas inferiores a un metro. Incluye todos los trabajos y materiales necesarios para su correcta ejecución.	M2	18,30	$649.297,43
12,2	Superficie en L elaborada en tablex de 25 mm, enchapada en cara superior en formica F8 acabado madera (según indicaciones), con bordes acabados en canto rígido. Contiene dos pedestales en forma de U elaborados en tubo cuadrado de 2x2 pulgadas acabado	ML	0,10	$253.057,00

	en pintura electroestática de alta resistencia, niveladores y faldero elaborado en fibra de madera natural enchapado en formica. Puestos de trabajo llevan su respectivo pasacables. fondo 0,60 m., alto 0,75 m.			
NP 01	Localización y replanteo	M2	12,86	$65.130,02
NP 02	Desmonte de todo tipo de cielo raso existente (durastic, madera, dry wall, plástico, incluye andamio certificado, cargue y retiro de residuos de construcción a sitios autorizados)	M2	0,002	$38,35
NP 03	Filos y dilataciones	ML	2,72	$35.517,76
NP 05	Desmonte de lámpara existente	UD	4,00	$32.732,00
NP 08	Mantenimiento y reparación de caja de inspección de 0,8m x 0,8m incluye levante de muro en bloque, pañete e instalación de tapa metálica con marco en ángulo de 1/2" x 1/2" en acero	UD	1,00	$466.737,00
NP 11	Mantenimiento y reparación de caja de inspección de 0,7m x 0,7m incluye levante de muro en bloque, pañete e instalación de tapa metálica con marco en ángulo de 1/2" x 1/2" en acero	UN	4,00	$1.741.840
NP 14	Mantenimiento y/o resane a placa de concreto	M2	13,20	$112.685,30
NP 18	Desmonte de zócalo, incluye disposición a sitio autorizado	ML	53,27	$183.834,77
NP 20	Suministro e instalación de soporte tipo pera 4"	UN	2,00	$30.038,00
NP 21	Escarificación de pañete	M2	14,61	$29.443,99
NP 22	Columnetas de concreto 3000 PSI para confinamiento de muros	ML	4,09	$188.050,02
NP 23	Dinteles de concreto 3000 PSI para confinamiento de muros	ML	6,37	$294.211,19
NP 24	Mortero impermeabilizado 1:3 e <= 4 cm	m2	1,09	$46.837,30
NP 26	Suministro e instalación de piso cerámico pizarra o similar 50 x 50 cm	M2	4,87	$437.686,38
NP 27	Suministro e instalación de guarda escoba biselado recto 8 - 10 cm	ML	4,98	$199.409,16
NP 28	Instalación de media caña en mortero impermeabilizado	ML	1,94	$18.573,56

Así pues, de acuerdo al análisis del balance de acta de mayores y menores cantidades, se determinó la necesidad de adicionar al presente contrato la suma de **QUINCE MILLONES SESENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS M/TE ($15.063.827)**, por tal razón, esta interventoría recomienda realizar un contrato otrosí con el objetivo de incluir estas cantidades dentro del contrato de obra No. 192-SG-2024.

No.	DESCRIPCIÓN	VALOR TOTAL
1	Cantidad contractual	$1.148.262.132
2	Mayores cantidades de obra	$37.669.455
3	Menores cantidades de obra	$22.605.628
5	Valor total balance de obra	$1.163.325.959
	VALOR ADICIONAL	**$15.063.827**

Por lo tanto, nos permitimos enviar los documentos correspondientes tales como el balance de obra y el acta de justificación, los cuales soportan las mayores y menores cantidades que nos arrojan el valor a adicionar al contrato. Por consiguiente, esta

interventoría, requiere la revisión y/o aprobación de los mismos por parte del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses.

Quedamos atento a cualquier comentario.

Atentamente,



ANGÉLICA ELVIRA PERDOMO PACHÓN
Representante Legal
A&G PLUS S.A.S BIC

Anexo:

- Comunicado CGT-192-SG-088
- Balance de mayores y menores cantidades
- Acta de justificación de mayores y menores cantidades

Elaboro: Ing. Iván Bastidas- Residente de interventoría

A & G PLUS S.A.S BIC
NIT. 901.759.488-7

Bogotá D.C., 12 de junio de 2025

Señores:
Ing. July Alexandra Daza Rodríguez
Profesional Especializado
Grupo Nacional de Gestión de Infraestructura - SAF
Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses

A&G-105-BARRANQUILLA-2025

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORIA N° 198-SG-2024; "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGIA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE - BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

ASUNTO: Respuesta Oficio N° 099-GNGEI-SAF-2025; Requerimiento Cumplimiento Obligaciones Legales Y Contractuales, Seguimiento Del Anticipo.

Respetada Ingeniera:

En razón al oficio de referencia y en cumplimiento de nuestros deberes como interventoría, nos permitimos de manera primigenia y referente al anticipo, realizar la siguiente aclaración:

Acorde con lo expuesto por la Agencia Nacional de Contratación Publica – Colombia Compra Eficiente, en Concepto C-188 del 31 de Julio de 2024, donde sobre el anticipo se indicó:

> "el Consejo de Estado se refirió a la noción de anticipo como "un recurso o suma correspondiente a un porcentaje del valor total del contrato, pactado como contraprestación, que la entidad pública le entrega al contratista para que sea invertida específicamente en la ejecución del contrato y sea manejada generalmente en cuenta separada, con imposición de obligaciones relacionadas con legalización y amortización de la inversión, de suerte que el monto entregado como anticipo no ingresa al patrimonio del contratista sino cuando ha sido debidamente amortizado"

Bajo este precepto jurisprudencial, tenemos que las condiciones mínimas impuestas por la jurisprudencia del Consejo de Estado, no fueron cumplidas por parte ni de la entidad contratante ni por parte del Contratista de obra, puesto que la misma indica que tal recurso denominado anticipo, no puede girarse como patrimonio del contratista, sino por el contrario debió consignarse a cuenta separada.

Es así que en el caso en concreto la clausula sexta, estipuló:

> "La Entidad, a través de la interventoría, revisará y aprobará los programas de inversión del Anticipo. Para el manejo de los recursos que reciba a título de Anticipo, el Contratista constituirá un patrimonio autónomo irrevocable, cuyo beneficiario sea el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, el cual será vigilado por el Interventor."

Bajo esta premisa contractual, tenemos que se estipularon diferentes cargas procesales a las distintas partes del contrato, siendo la primera para el contratista de obra en constituir un patrimonio autónomo, segundo a la interventoría de vigilar dicho patrimonio o fideicomiso y la tercera por parte de la entidad, de realizar el desembolso del anticipo a nombre de este patrimonio autónomo.

Ahora bien, habiéndose establecido las cargas procedimentales de cada una de las partes frente al anticipo, tenemos que por impericia de la entidad contratante, los dineros a titulo de anticipo fueron girados a cuenta propia del contratista y no del fideicomiso, situación que genero como consecuencia que el contrato de fideicomiso, a pesar de haberse celebrado no se pudiera vigilar por no haber dineros sobre los cuales se pudiera realizar vigilancia y control financiero.

Es por lo anterior que tal y como establece este mismo articulado la función de interventoría, frente al anticipo recaía única y exclusivamente en realizar revisión y aprobación del plan de manejo del anticipo, como de la constitución del patrimonio autónomo y con posterioridad al giro de los dineros, revisar y aprobar los pagos que se desprendan del anticipo; Obligación la cual no se pudo concretar, en razón a la omisión presentada por parte de la entidad contratante, en cuanto al giro del dinero, ya que como se indicó con antelación, esta, giro el rubro denominado anticipo directamente al contratista de obra y no al patrimonio autónomo, imposibilitando a esta interventoría la función de vigilancia y control sobre los dineros constituidos en el fideicomiso, como también, la imposibilidad de comenzar a solicitar y trazar la amortización del anticipo por

haberse obviado el tramite interno que requería el contrato frente al desembolso del anticipo.

También, es pertinente aclarar que para la configuración e inicio del contrato de fiducia mercantil o patrimonio autónomo, era necesario que la entidad hubiera realizado el traslado de fondos a esta figura comercial, más, al haberse obviado tan importante paso, se truncaron las obligaciones emanadas de dicho contrato fiduciario y por ende, no se puede ahora solicitar ni rendimiento financieros, ni vigilancia y control acorde al plan de manejo del anticipo, ni la devolución de dineros que hubiesen quedado en la fiducia, pues como ya se indicó, dicho negocio jurídico nunca se materializó.

Ahora, sobre la amortización del anticipo, tal y como indica el mismo clausulado contractual, este debió realizarse "(…) mediante deducciones de las actas mensuales o parciales de obra, situación que deberá ser controlada por la interventoría. La cuota de amortización se determinará multiplicando el valor de la respectiva acta por la relación que exista entre el saldo del Anticipo y el saldo del valor del Contrato", bajo esta premisa, tenemos que a la luz de los hechos y a pesar de haberse girado un porcentaje de dinero del contrato a titulo de "anticipo", el mismo no cumplió con las condiciones que impuso el contrato y la jurisprudencia, las cuales y en concreto estipulaban la creación de un patrimonio autónomo y la consignación de unos dineros en el mismo, requisitos de los cuales, si se constituyo el patrimonio autónomo, no se cumplió con la carga procesal de la entidad contratante, impidiendo la consolidación del anticipo y trayendo como consecuencia, que los dineros girados al contratista directamente, se presenten como un pago anticipado, más no el anticipo contractual y bajo esta premisa, no es sujeto de interventoría al tratarse de un negocio jurídico ajeno a lo convenido en el contrato de obra y así mismo, este no puede ser amortizado ya que no hubo ni contrato fiduciario, ni saldo del anticipo; sin embargo por solicitud del contratista y acuerdo y disposición de la entidad contratante, el contratista ha solicitado que le amorticen porcentajes del valor girado a titulo de anticipo.

Habiéndose expuesto lo anterior y si bien la entidad contratante hace relación a los articulo 83 y 84 de la ley 1474 de 2011, frente a los deberes de la interventoría, se le ha de recalcar que la responsabilidad de estos artículos también se pregona de la supervisión del contrato y en especial, se debe resaltar que quienes

obviaron el deber de girar los dineros a la fiducia y por el contrario giraron los dineros al contratista de obra, fueron ustedes como entidad contratante, no nosotros como interventores, pues ya que a pesar de que se resalta este articulado, así como los numerales 25 y 26 del capitulo de obligaciones de los estudios previos, tenemos que como interventoría cumplimos con nuestro deber de revisar y aprobar el plan de inversión del anticipo, más la materialización del mismo y su vigilancia no se pudo dar en razón a la impericia desplegada de su parte al girar lo dineros a cuentas que no correspondían, por lo cual si se trata de cumplimiento del contrato y responsabilidad, tenemos que el contrato de fiducia no se pudo cumplir por culpa de la entidad contratante y el contratista de obra y su vigilancia se vio truncada por haberse retirado la potestad y competencia a esta empresa de revisar las ordenes de giro del anticipo, al haberse pagado la totalidad directamente al contratista.

En referencia de la clausula novena, numerales 2, 9, clausula 10, numerales 2, 9, 10, 14, 15, 16, 20, 23, tenemos que el giro de dineros fue un tramite realizado directamente por parte de la entidad contratante, al contratista, sin que esta interventoría mediara de ninguna forma en tal procedimiento y así mismo, sin que se la hubiese informado a esta parte contractual de tal hecho jurídico.

Ahora bien, si la entidad entiende que esta interventoría debió "(…) ejercer control seguimiento y vigilancia al uso de esos recurso por parte del contratista de obra y por el contrario, al ser recursos públicos, existe el deber de velar por que los mismos sean debidamente ejecutados en la obra y no que no tengan una destinación diferente de acuerdo con el Plan de Inversión del Anticipo que fue aprobado por la interventoría.", tenemos que la omisión presentada frente al giro de estos recursos, es un hecho imputable a la entidad contratante, pues los mismos acorde con la ley 1474 de 2011, debieron girarse directamente a la fiducia y no al contratista de obra, obligación que de su parte no se cumplió y por lo cual no es dable que ahora pretenda que esta interventoría avale y haga control sobre hechos ya sucedidos y que a su vez, nunca nos fueron notificados, de igual forma la interventoría financiera sobre el anticipo, se ejecuta directamente mediante las peticiones de desembolso del anticipo que presenta el contratista de obra, peticiones que vienes acompañadas de sus debidas pre facturas, cotizaciones y demás pruebas que le permitan a esta interventoría dilucidar sobre en que se va a gastar estos dineros, es decir, el tramite de control y vigilancia por parte de interventoría es un tramite previo al giro de recursos a titulo de anticipo, no un tramite posterior al giro de los mismos.

Aunando en lo anterior, la interventoría técnica, financiera y jurídica al anticipo, se realiza bajo la constitución de la fiducia mercantil y la consignación de dineros a la misma, más, al no haberse configurado los requisitos legales de esta y al haberse presentado un hecho que podría ser constitutivo de peculado por aplicación oficial diferente, impide a esta empresa a realizar cualquier tipo de control, tanto por el desconocimiento del hecho que los dineros que se giraron de manera errónea, por tratarse de un control posterior y contrario a la norma, legislación y contrato, como también por tratarse de un presunto delito contenido en la ley 599 de 2000.

Teniendo en cuenta lo anterior, no es posible para esta interventoría realizar un control posterior a lo que ustedes llaman anticipo, pues si bien se realizo un pago al contratista de obra por ese valor y el mismo presenta un sustento probatorio de como utilizó esos dineros, lo mismo no puede ser tratado como un anticipo al no haberse cumplido el requisito impuesto por la ley anticorrupción, como también por tratarse de pruebas que no demuestran que los dineros girados en verdad fueron de ese "anticipo" pues como bien hemos expuesto, el control y vigilancia del anticipo es un tramite que se realiza previo al giro del dinero, no de manera posterior.

Ahora bien, en el punto de dar cumplimiento a las obligaciones citadas por la entidad con el fin de emitir un concepto del documento presentado por el contratista de obra, con el cual pretende soportar los recursos girados por la entidad, esta interventoría conceptúa lo siguiente:

- Los documentos adjuntos vienen divididos y soportados de acuerdo al plan de inversión del anticipo aprobado y enviado a la fiducia.

- Los valores acreditados en el documento presentado por el contratista se ajustan y coincide con los los valores que quedaron establecidos dentro del plan de inversión del anticipo correspondiente a los item 1. compra de materiales 2. compra de equipos y mobiliario 3. Pago de salarios y jornales.

- Los soportes anexos, como las facturas con las cuales se compraron los materiales, las planillas de pago de nomina y la compra de algunos equipos como la mesa de necropsia y la ducha de emergencia, cumplen con la normatividad financiera y se ajustan a las necesidades del contrato.

- Con respecto a los soportes adjuntos de las empresas INGRATS SAS y COMPUMUEBLES en los cuales pretenden acreditar un abono para la fabricación de los ductos del sistema de Ventilación y el suministro del mobiliario para las oficinas, con los soportes y documentos adjuntos no se puede garantizar y soportar que el recurso fue girado directamente a las cuentas de los proveedores antes mencionados.

  En importante recalcar que estos proveedores si están vinculados y trabajando en la ejecución del proyecto en las funciones y actividades antes mencionadas.

- Todas las facturas y o cuentas de cobro suman el valor girado al contratista de obra correspondiente a $ 309.356.877 el cual coincide con el valor aprobado mediante el plan de inversión del anticipo.

- No se anexa ningún documento con el cual se puedan determinar los rendimientos financieros, sin embargo es claro que este componente no se va poder obtener teniendo en cuenta que es un valor exclusivo originado, determinado y pagado por la fiducia en la cual se debieron haber consignado los recursos.

- Por último queremos dejar la claridad que aunque no pudimos garantizar, ni velar que estos recursos que fueron girados al contratista, se invirtieron en su totalidad en el proyecto, si podemos constatar que los documentos de los proveedores, materiales y equipos, coincide con los ejecutados e instalado en la obra.

- A fecha de hoy la obra presenta un avance del 99,5% de ejecución de obra y presenta un avance financiero soportado mediante actas parciales de cobro de obra del 90%, lo que significa o determina es que el valor que le fue consignado al contratista de obra ya se ejecutó en su totalidad en el proyecto.

Responsabilidad del contratista de obra:

Analizando las acciones tomadas por el contratista y al evidenciar todos los percances que conllevaron estas acciones y adicionalmente teniendo en cuenta la contestación que dio el contratista al momento de consultarle por los recursos que le fueron girados por la entidad mediante oficio CGT-192-SG-059, creemos que la **CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS** incumplió en algunas de sus obligaciones generales, especificas y de carácter administrativo, ya que era prácticamente una obligación informar a esta interventoria y a la entidad contratante el error que iba a generar una afectación a la ejecución del contrato.

Dentro de las obligaciones establecidas en su contrato están:

Su CLÁUSULA 9. OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

5. Dar a conocer a la Entidad cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones

11. Informar a la Entidad Estatal cuando ocurra una situación que implique una modificación del estado de los Riesgos existentes al momento de proponer o celebrar el Contrato.

12. Comunicarle a la Entidad cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo que pueda afectar la ejecución del Contrato.

OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA

26. Dar cumplimiento al plan detallado de inversión del anticipo aprobado por la interventoría, previo al desembolso de los recursos, el cual debe contar con el visto bueno de la Interventoría y hará parte integral del contrato de fiducia para el buen manejo y correcta inversión de los recursos que se reciban a título de anticipo.

OBLIGACIONES DE CARÁCTER ADMINISTRATIVO Y JURÍDICO

2. Informar por escrito de la ocurrencia de situaciones constitutivas de fuerza mayor o caso fortuito, a la interventoría y recomendar la actuación que debe proceder, siempre que afecte o puedan afectar la adecuada ejecución del contrato.

Por lo anterior el contratista al no cumplir con sus obligaciones y darle un mal manejo al recurso del anticipo, estaría en un presunto incumplimiento de sus obligaciones y esta interventoría recomienda a la entidad contratante dar aplicación a la **CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS** la cláusula 16. Clausula Penal, de acuerdo al amparo de CUMPLIMIENTO GENERAL DEL CONTRATO Y EL AMPARO BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO, establecido en la póliza de Cumplimiento N° 360-47-994000037179 expedida por aseguradora solidaria de Colombia.

Atentamente,

ANGÉLICA ELVIRA PERDOMO PACHÓN
Representante Legal
A&G PLUS S.A.S BIC

Bogotá D.C., 13 de junio de 2025

Señores:
Ing. July Alexandra Daza Rodríguez
Profesional Especializado
Grupo Nacional de Gestión de Infraestructura - SAF
Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses

A&G-105-BARRANQUILLA-2025

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° 198-SG-2024; "REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE - BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

ASUNTO: REVISIÓN Y APROBACIÓN PÓLIZAS DEL CONTRATO DE OBRA No. 192-SG-2024

Respetada Ingeniera:

En cumplimiento de nuestras obligaciones y una vez revisadas las pólizas presentadas por el contratista de obra CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS, esta interventoría se permite emitir el siguiente concepto:

- Una vez revisada la **póliza de Responsabilidad Civil Extracontractual No. 360-74-994000010250** expedida por la **ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA** en el anexo No. 7 **CUMPLEN** y se **APRUEBAN** teniendo en cuenta que se ajustan a las condiciones, vigencias y valores asegurados de acuerdo a condiciones establecidas en el contrato de obra, Adicionalmente adjunta el recibo de pago de prima y se encuentran al día.

PÓLIZA NO.	FECHA EXPEDICIÓN	AMPARO	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO
360- 74-994000010250	30/01/2025	AMPARO BÁSICO - PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	20/12/2024 – 13/06/2025	$284.700.000,00
		RCE PATRONAL	20/12/2024 – 13/06/2025	$284.700.000,00
		CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	20/12/2024 – 13/06/2025	$284.700.000,00
		VEHÍCULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	20/12/2024 – 13/06/2025	$284.700.000,00

- Una vez revisada la **póliza de cumplimiento No. 360-47-994000037179** expedida por la **ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA** en el anexo No. 8 **CUMPLEN** y se **APRUEBAN** teniendo en cuenta que se ajustan a las condiciones, vigencias y valores asegurados de acuerdo a condiciones establecidas en el contrato de obra, Adicionalmente adjunta el recibo de pago de prima y se encuentran al día.

PÓLIZA NO.	FECHA EXPEDICIÓN	AMPARO	VIGENCIA	VALOR ASEGURADO
360 47 994000037179	20/12/2024	CUMPLIMIENTO	13/11/2025 – 13/12/2025	$116.332.595,90
		BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	13/11/2025 – 13/12/2025	$389.634.987,00
		SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	29/04/2028 – 13/06/2028	$58.166.297,95
		ESTABILIDAD DE LA OBRA	13/06/2025 – 13/06/2030	$232.665.191,80

Los anexos están ajustados y actualizados de acuerdo a la adición No. 2 al contrato de obra.

Atentamente,

ANGÉLICA ELVIRA PERDOMO PACHÓN
Representante Legal
A&G PLUS S.A.S BIC

A&G PLUS SAS BIC

NIT. 901.759.448-7

A & G PLUS S.A.S BIC

RECIBIDOS

CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
NIT. 901.540.083-6

Bogotá D.C. 29 de mayo de 2025

CGT-192-SG-084

Señores
A&G PLUS SAS BIC
ING. MAICOL RONCANCIO
DIRECTOR INTERVENTORIA
Ciudad

REFERENCIA: *CONTRATO No. 192-SG-2024 "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"*

ASUNTO: CUBIERTA EDIFICIO MENOR MALTRATADO

Respetado Ing. Roncancio:

De acuerdo con su oficio A&G-098-BARRANQUILLA-2025 de fecha 28 de mayo de 2025 enviado por correo electrónico a las **11:03 P.M** me permito informarle que no se podrá entregar este informe para la fecha estipulada en su oficio pues son varios los tópicos que allí se mencionan y que requieren de un estudio y análisis detallado y viable técnicamente.

Así mismo, me permito informarle que de no tramitarse el Acta de Corte No. 2, no será posible que como contratistas asumamos la ejecución del suministro e instalación de la cubierta del edificio del menor maltratado pues no contamos con los recursos necesarios para desembolsar los anticipos que requieren los proveedores.

Es de su conocimiento que, a la fecha, **apenas** hemos podido tramitar y recibir los recursos del Acta de Corte No. 1 que corresponden a algo mas del 25% del total del proyecto cuando su avance es superior al 95% de su ejecución. Es por esta razón que, como contratista responsable, no nos podemos comprometer con actividades adicionales que comprometerían aún más nuestra liquides.

Adicionalmente, a la fecha no se ha tramitado la adición de los recursos que se debieron descontar de la adición pasada pero que los marcos y equipo retirados ya se han instalado. Así las cosas, si no se ha podido tramitar ese monto que es menor, no contamos con la certeza de contar con esos recursos adicionales que requiere la cubierta.

Quedo atento a sus comentarios y/o sugerencias

Cordialmente

MARINELA SEGURA TELLEZ
Representante Legal

Copia: Ing. July Daza – Supervisor contrato

CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
NIT. 901.540.083-6

Bogotá D.C., mayo 29 de 2025

CGT-192-SG-085

Señores
A&G PLUS SAS BIC
ING. MAICOL RONCANCIO
DIRECTOR INTERVENTORIA
Ciudad

REFERENCIA: "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS AREA DE ANTROPOLOGIA Y OTRAS AREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

ASUNTO: **INFORME MENSUAL No. 04 MAYO**

Respetado Ing. Roncancio:

Por medio de la presente, se adjunta el informe mensual de obra No. 04, correspondiente al mes de mayo 2025.

Cordialmente

GUSTAVO ADOLFO TORRES DUARTE
Director de Obra

Copia: Ing. July Daza – Supervisor contrato

CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
NIT. 901.540.083-6

Bogotá D.C. 03 de mayo de 2025

CGT-192-SG-086

Señores
A&G PLUS SAS BIC
ING. MAICOL RONCANCIO
DIRECTOR INTERVENTORIA
Ciudad

REFERENCIA: *CONTRATO No. 192-SG-2024 "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"*

ASUNTO: CUBIERTA EDIFICIO MENOR MALTRATADO

Respetado Ing. Roncancio:

Dando alcance a mi oficio CGT-192-SG-084 me permito presentar a su consideración los siguientes documentos:

1. **Archivo Excel**
   1.1 Hoja 1 – APUS ITEMS NO PREVISTOS
   1.2 Hoja 2 – ESPECIFICACIONES TECNICAS
   1.3 Hoja 3 – PRESUPUESTO
   1.4 Hoja 4 – COTIZACIONES

2. Archivo Word
   2.1 PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO

Como contratistas nos ratificamos que en la actualidad no poseemos la liquides suficiente para asumir una serie de pagos por concepto de anticipos como son la compra de la teja la cual se debe pagar el 100% para iniciar su producción e iniciar la fabricación de la canal para lo cual se deberá girar el 50% como anticipo para iniciar producción

Cordialmente

MARINELA SEGURA TELLEZ
Representante Legal

Copia: Ing. July Daza – Supervisor contrato

CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
NIT. 901.540.083-6

Bogotá D.C., 04 de junio de 2025

CGT-192-SG-088

Señores
A&G PLUS SAS BIC
ING. MAICOL RONCANCIO
DIRECTOR INTERVENTORIA
Ciudad

REFERENCIA: "MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS AREA DE ANTROPOLOGIA Y OTRAS AREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES"

ASUNTO: SOLICITUD DE ADICIÓN - BALANCE DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES DE OBRA.

Respetado Ing. Roncancio:

De acuerdo con el balance de mayores y menores cantidades de obra, N°2 y la revisión detallada de las cantidades se requiere una segunda adición del contrato por un valor de QUINCE MILLONES SESENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTE Y SIETE PESOS M.CTE ($15.063.827)

Cordialmente

MARINELA SEGURA TELLEZ
Representante Legal

Adjunto: Balance de mayores y menores cantidades de obra

Copia: Ing. July Alexandra Daza - INMLYCF

RESULTADOS ENSAYOS DE COMPRESIÓN

Concrelab
MEDICIÓN CONFIABLE

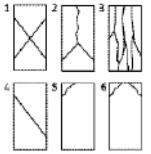
ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17025:2017
09-LAB-001

INFORME DE ENSAYO
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN DE ESPECÍMENES CILÍNDRICOS DE CONCRETO
NTC 673:2021

N° DE INFORME: DCP1-831025-BAQ_CON-1
PÁGINA: 1 DE 1

***COMPAÑÍA:** CONSTRUCTORA GT INGENIEROS S.A.S.
***OBRA:** MEDICINA LEGAL
***DIRIGIDO A:** JUAN CARLOS VELASCO
***DIRECCIÓN:** CRA 23 NO. 53D- 56 BARRANQUILLA

FECHA DE EMISIÓN: 2025-05-28
REFERENCIA: 03 - 26172
DIGITÓ: CASTRO GIRALDO SHIRLEY TATIANA
LABORATORISTA: DIAZ AUGUSTO



1. Cónico
2. Cónica y dividida
3. Columnar
4. Transversal
5. Fractura extremos
6. Cilindro puntiagudo

CONVERSIONES
De kN a kgf, multiplique por: 101,972
De kgf/cm^2 a lbf/in^2, multiplique por: 14,224
De MPa a kgf/cm^2, multiplique por: 10,1972

Orden de Trabajo	* Cilindro N°	* Código de mezcla	* Tipo de mezcla	* Localización	* Fecha de toma	* Fecha de recepción	* Fecha de ensayo	* Edad (días)	Diámetro (mm)	Área (mm²)	* Res. nominal (MPa)	Carga máxima (kN)	Resistencia (kg/cm²)	Resistencia (MPa)	Resistencia (%)	Forma de falla	Observaciones
488441	001	No especificado	Concreto	PATIO DE MANIOBRAS	2025-04-29	2025-05-06	2025-05-27	28	152	18.146	21,0	390,9	219,2	21,5	102,4	4-Transversal	Sin informacion
488441	001	No especificado	Concreto	PATIO DE MANIOBRAS	2025-04-29	2025-05-06	2025-05-27	28	152	18.146	21,0	389,1	218,2	21,4	101,9	5-Fractura extremos	Sin informacion

* La información registrada en los campos de datos identificados con (*) fué suministrada por el cliente, el laboratorio no es responsable de la incidencia que estos datos puedan ocasionar en la validez de los resultados.

OBSERVACIONES:

Este informe se expide de acuerdo con los requisitos de la norma ISO/IEC 17025:2017.
Los resultados incluidos en este informe, se relacionan únicamente con el ítem sometido a ensayo, el cual fue suministrado por el cliente.
El laboratorio no fue responsable de la etapa de muestreo, por lo tanto, los resultados se aplican a la muestra como se recibió.
Los resultados contenidos en el presente informe se refieren al momento y condiciones en que se realizaron los ensayos. El laboratorio que lo emite no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de estos resultados.
El laboratorio es responsable de toda la información suministrada en el informe, excepto cuando ésta sea suministrada por el cliente.
El presente informe no puede ser reproducido parcialmente sin la aprobación escrita de CONCRELAB S.A.S., con el fin de asegurar que partes del mismo, no se saquen de contexto.
En los casos en que la información registrada en la columna "Tipo de mezcla" sea mortero, el requisito normativo aplicable adicional a NTC 673:2021, es NTC 3546:2021 Num. A.6.1, A.6.2.1.8, A.6.2.1.10, A.6.4.2 a A.6.4.7, A.6.5 y A.6.6.
Para el método de ensayo NTC 3546:2021, los datos de material de molde de ensayo, procedimiento de mezcla, refrentado utilizado, materiales constituyentes del mortero, consistencia del mortero, procedimiento de curado y proporciones de los materiales constituyentes del mortero, no se reportan debido a que el laboratorio no fue responsable de la elaboración de las muestras.

Autorizado por:

Diana Alba
Jefe sede Caribe

FIN DEL INFORME DE ENSAYO

CERTIFICACIÓN PUNTO DE RED

Copper Certification Report

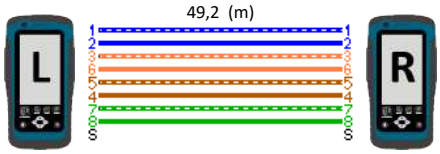
Cable Label:DTO.121

Pass

Date & Time:	16-05-2025 10:26:50 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

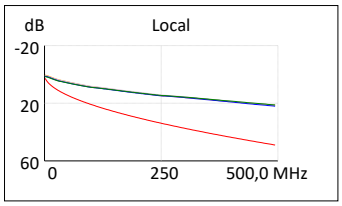


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	49,2	100,0	50,8
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	257,0	555,0	298,0
Delay Skew (ns):	16,0	50,0	34,0
DC Loop Resistance (Ohms):	21,00	25,00	4,00

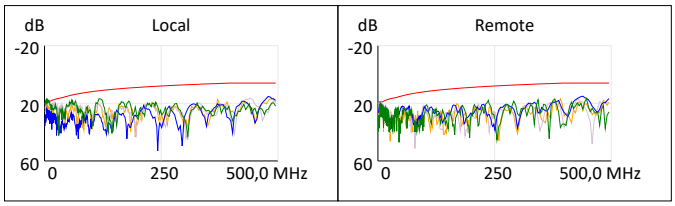
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	78	45
Value (dB):	1,6	22,2
Limit (dB):	3,0	49,2
Margin (dB):	1,4	27,0
Frequency (MHz):	1,60	498,00



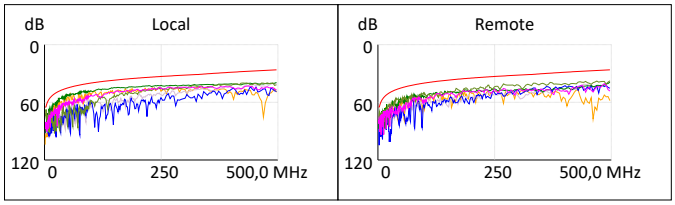
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	36	45	45
Value (dB):	19,5	22,1	15,1	15,1
Limit (dB):	17,3	18,0	6,0	6,0
Margin (dB):	2,2	4,1	9,1	9,1
Frequency (MHz):	22,15	16,15	481,00	436,00



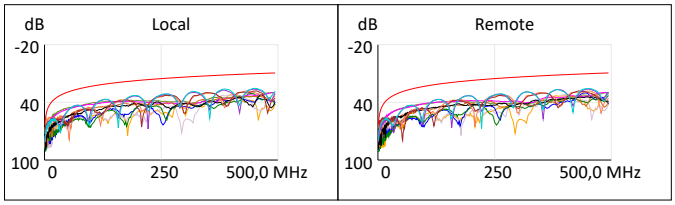
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	36-78	12-45
Value (dB):	67,4	69,7	39,2	38,2
Limit (dB):	64,5	64,5	27,9	26,1
Margin (dB):	2,9	5,2	11,3	12,1
Frequency (MHz):	3,25	3,25	431,00	498,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	78-45
Value (dB):	66,1	66,5	25,4	25,6
Limit (dB):	63,3	63,3	10,2	10,2
Margin (dB):	2,8	3,2	15,2	15,4
Frequency (MHz):	1,00	1,00	450,00	448,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT Worst Margin:		PS-NEXT Worst Value:		PS-ACRF Worst Margin:		PS-ACRF Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	36	45	36	78	78	78	78
Value (dB):	67,2	69,1	36,3	35,0	65,3	66,2	24,1	23,4
Limit (dB):	62,0	62,0	23,3	23,3	60,3	60,3	7,3	7,1
Margin (dB):	5,2	7,1	13,0	11,7	5,0	5,9	16,8	16,3
Frequency (MHz):	3,25	3,25	497,00	499,00	1,00	1,00	444,00	453,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

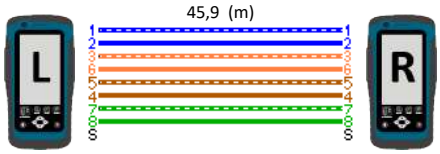
Cable Label:DTO.122

Pass

Date & Time:	16-05-2025 10:28:41 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

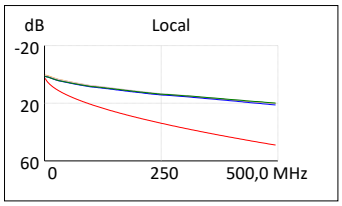


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	45,9	100,0	54,1
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	240,0	555,0	315,0
Delay Skew (ns):	15,0	50,0	35,0
DC Loop Resistance (Ohms):	19,40	25,00	5,60

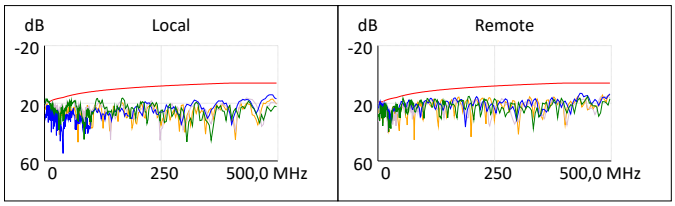
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	45	45
Value (dB):	1,5	21,4
Limit (dB):	3,0	49,3
Margin (dB):	1,5	27,9
Frequency (MHz):	1,75	500,00



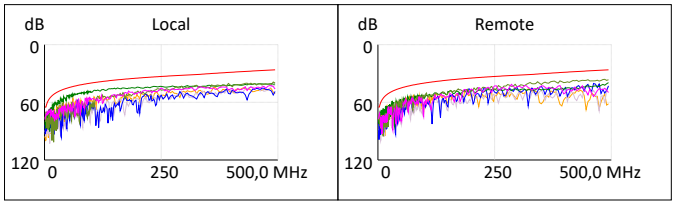
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	78	45	45
Value (dB):	19,3	16,7	14,0	12,7
Limit (dB):	17,8	14,7	6,0	6,0
Margin (dB):	1,5	2,0	8,0	6,7
Frequency (MHz):	17,05	53,75	483,00	435,00



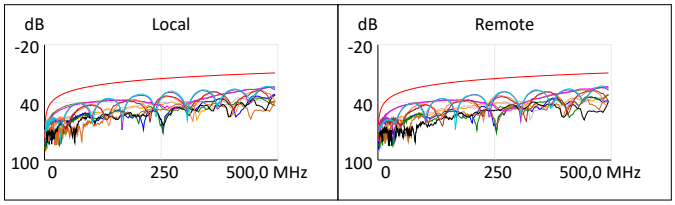
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	45-78	36-78	12-78
Value (dB):	69,7	70,6	38,9	36,5
Limit (dB):	64,2	64,5	26,3	26,1
Margin (dB):	5,5	6,1	12,6	10,4
Frequency (MHz):	3,40	3,25	490,00	499,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	78-45
Value (dB):	68,0	70,4	23,2	22,9
Limit (dB):	63,3	63,3	9,7	9,7
Margin (dB):	4,7	7,1	13,5	13,2
Frequency (MHz):	1,00	1,00	477,00	479,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT Worst Margin:		PS-NEXT Worst Value:		PS-ACRF Worst Margin:		PS-ACRF Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	36	78	78	78	78	78
Value (dB):	67,6	67,9	36,7	33,5	66,0	66,5	20,8	21,4
Limit (dB):	62,0	62,0	23,5	23,3	60,3	60,3	6,6	6,7
Margin (dB):	5,6	5,9	13,2	10,2	5,7	6,2	14,2	14,7
Frequency (MHz):	3,25	3,25	490,00	499,00	1,00	1,00	481,00	477,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

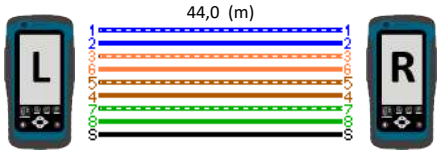
Cable Label:DTO-123

Pass

Date & Time:	16-05-2025 10:37:43 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

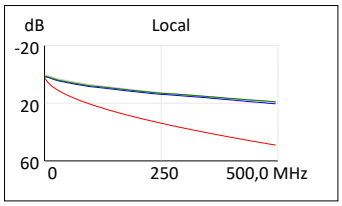


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	44,0	100,0	56,0
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	230,0	555,0	325,0
Delay Skew (ns):	14,0	50,0	36,0
DC Loop Resistance (Ohms):	22,70	25,00	2,30

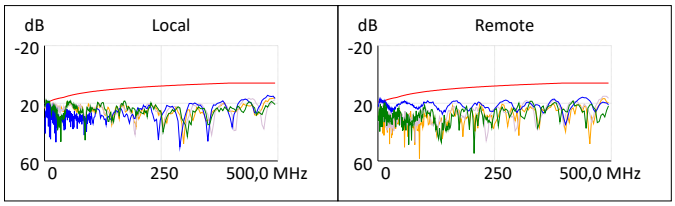
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	45	45
Value (dB):	1,7	20,5
Limit (dB):	3,0	49,1
Margin (dB):	1,3	28,6
Frequency (MHz):	1,75	497,00



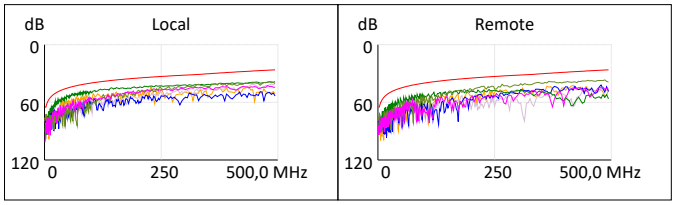
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	12	45	45	36
Value (dB):	20,2	19,2	14,5	14,8
Limit (dB):	17,6	17,9	6,0	6,0
Margin (dB):	2,6	1,3	8,5	8,8
Frequency (MHz):	19,00	16,60	478,00	483,00



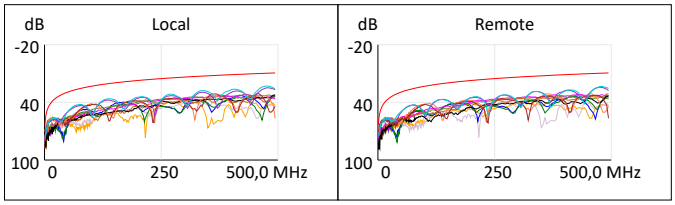
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-45	36-78	36-45	12-78
Value (dB):	48,5	70,9	38,3	41,4
Limit (dB):	41,2	64,2	26,1	26,1
Margin (dB):	7,3	6,7	12,2	15,3
Frequency (MHz):	84,00	3,40	499,00	498,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	78-45
Value (dB):	68,2	71,2	23,0	23,4
Limit (dB):	63,3	63,3	9,7	9,7
Margin (dB):	4,9	7,9	13,3	13,7
Frequency (MHz):	1,00	1,00	474,00	479,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT Worst Margin:		PS-NEXT Worst Value:		PS-ACRF Worst Margin:		PS-ACRF Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	36	78	78	36	45	45
Value (dB):	69,4	68,5	35,4	35,4	67,1	68,3	22,8	22,9
Limit (dB):	61,7	61,7	23,7	23,8	60,3	60,3	6,6	6,7
Margin (dB):	7,7	6,8	11,7	11,6	6,8	8,0	16,2	16,2
Frequency (MHz):	3,40	3,40	481,00	476,00	1,00	1,00	480,00	479,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

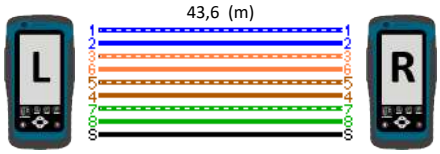
Cable Label:DTO-124

Pass

Date & Time:	16-05-2025 10:39:28 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

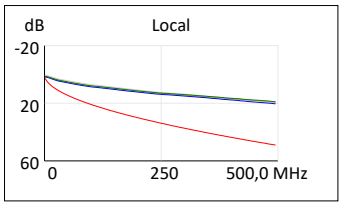


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	43,6	100,0	56,4
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	227,0	555,0	328,0
Delay Skew (ns):	13,0	50,0	37,0
DC Loop Resistance (Ohms):	20,90	25,00	4,10

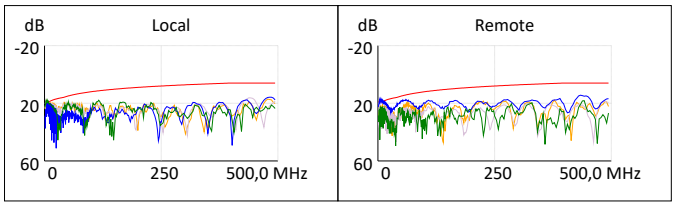
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	45	45
Value (dB):	1,8	20,5
Limit (dB):	3,0	49,3
Margin (dB):	1,2	28,8
Frequency (MHz):	1,75	499,00



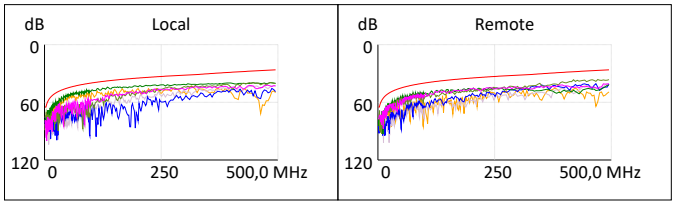
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	12	45	45	45
Value (dB):	19,9	19,1	15,7	14,4
Limit (dB):	18,1	18,1	6,0	6,0
Margin (dB):	1,8	1,0	9,7	8,4
Frequency (MHz):	15,10	14,80	483,00	434,00



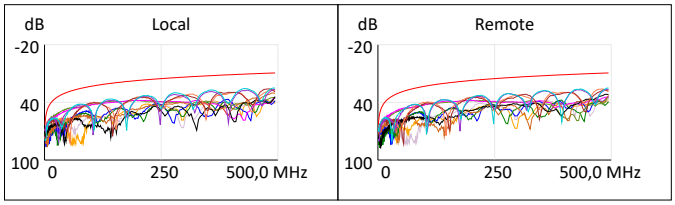
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	36-45	12-78
Value (dB):	69,4	68,6	39,1	39,6
Limit (dB):	64,2	63,9	26,1	26,2
Margin (dB):	5,2	4,7	13,0	13,4
Frequency (MHz):	3,40	3,55	499,00	497,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	78-45
Value (dB):	67,5	69,1	24,4	24,6
Limit (dB):	63,3	63,3	9,3	9,3
Margin (dB):	4,2	5,8	15,1	15,3
Frequency (MHz):	1,00	1,00	498,00	498,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT: Worst Margin:		PS-NEXT: Worst Value:		PS-ACRF: Worst Margin:		PS-ACRF: Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	36	78	78	36	78	45
Value (dB):	68,5	66,4	36,3	34,0	64,8	67,4	23,2	23,0
Limit (dB):	62,0	61,4	23,6	23,3	60,3	60,3	6,3	6,3
Margin (dB):	6,5	5,0	12,7	10,7	4,5	7,1	16,9	16,7
Frequency (MHz):	3,25	3,55	486,00	496,00	1,00	1,00	500,00	500,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

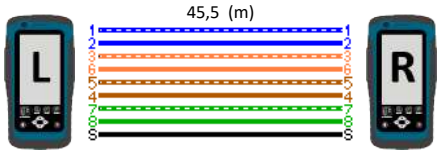
Cable Label:DTO-125

Pass

Date & Time:	16-05-2025 10:40:02 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

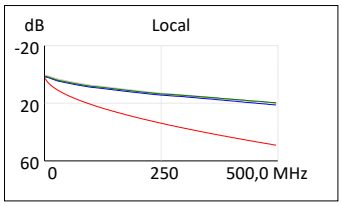


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	45,5	100,0	54,5
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	237,0	555,0	318,0
Delay Skew (ns):	14,0	50,0	36,0
DC Loop Resistance (Ohms):	19,30	25,00	5,70

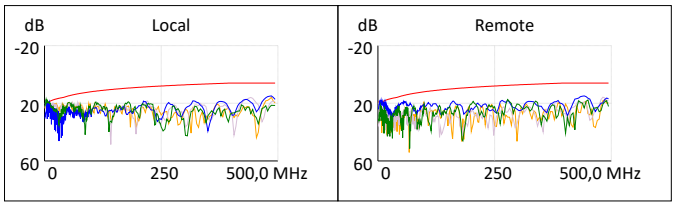
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	45	45
Value (dB):	1,8	21,3
Limit (dB):	3,0	49,1
Margin (dB):	1,2	27,8
Frequency (MHz):	1,90	497,00



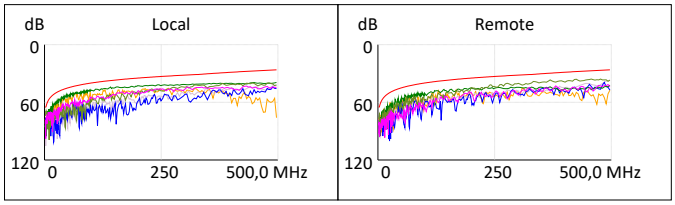
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	45	45	45
Value (dB):	20,4	19,6	14,7	14,8
Limit (dB):	18,2	18,0	6,0	6,0
Margin (dB):	2,2	1,6	8,7	8,8
Frequency (MHz):	14,65	16,00	485,00	441,00



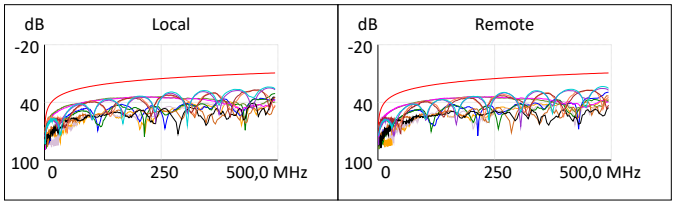
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	36-45	12-45
Value (dB):	69,0	71,2	39,2	37,4
Limit (dB):	64,5	64,2	27,3	26,2
Margin (dB):	4,5	7,0	11,9	11,2
Frequency (MHz):	3,25	3,40	450,00	496,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	78-45
Value (dB):	65,9	68,9	24,0	23,5
Limit (dB):	63,3	63,3	9,7	9,7
Margin (dB):	2,6	5,6	14,3	13,8
Frequency (MHz):	1,00	1,00	478,00	479,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT Worst Margin:		PS-NEXT Worst Value:		PS-ACRF Worst Margin:		PS-ACRF Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	36	36	78	36	45	45
Value (dB):	67,8	69,3	36,7	33,8	64,5	66,3	23,8	22,7
Limit (dB):	62,0	62,0	24,6	23,2	60,3	60,3	6,7	6,5
Margin (dB):	5,8	7,3	12,1	10,6	4,2	6,0	17,1	16,2
Frequency (MHz):	3,25	3,25	444,00	500,00	1,00	1,00	478,00	486,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

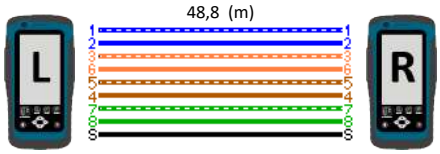
Cable Label:DTO-126

Pass

Date & Time:	16-05-2025 10:42:51 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

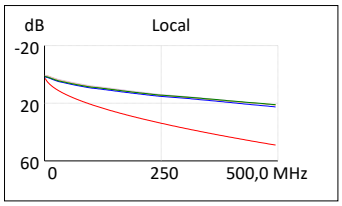


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	48,8	100,0	51,2
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	255,0	555,0	300,0
Delay Skew (ns):	16,0	50,0	34,0
DC Loop Resistance (Ohms):	22,80	25,00	2,20

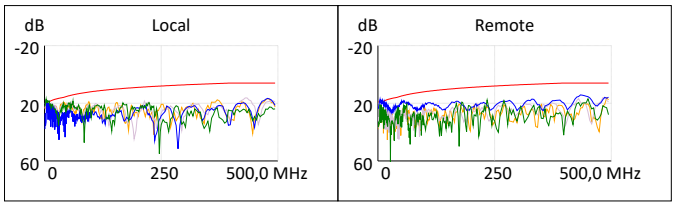
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Value: Local:
Pair:	45	45
Value (dB):	1,8	22,7
Limit (dB):	3,0	49,3
Margin (dB):	1,2	26,6
Frequency (MHz):	1,75	499,00



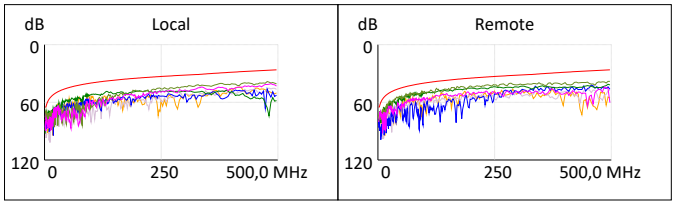
Return Loss:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	12	45	36	45
Value (dB):	20,6	19,3	16,3	14,2
Limit (dB):	18,0	18,1	6,0	6,0
Margin (dB):	2,6	1,2	10,3	8,2
Frequency (MHz):	15,70	14,80	430,00	434,00



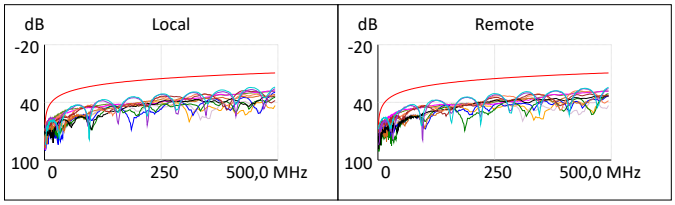
NEXT:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	36-78	36-78	36-78	36-45
Value (dB):	68,6	69,3	38,4	41,2
Limit (dB):	64,5	64,5	26,7	26,3
Margin (dB):	4,1	4,8	11,7	14,9
Frequency (MHz):	3,25	3,25	477,00	493,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	78-45
Value (dB):	67,1	69,4	23,0	23,3
Limit (dB):	63,3	63,3	9,3	9,3
Margin (dB):	3,8	6,1	13,7	14,0
Frequency (MHz):	1,00	1,00	500,00	499,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT Worst Margin: Local:	PS-NEXT Worst Margin: Remote:	PS-NEXT Worst Value: Local:	PS-NEXT Worst Value: Remote:	PS-ACRF Worst Margin: Local:	PS-ACRF Worst Margin: Remote:	PS-ACRF Worst Value: Local:	PS-ACRF Worst Value: Remote:
Pair:	36	36	78	36	78	45	45	45
Value (dB):	67,6	67,6	36,2	36,3	64,1	65,7	21,6	22,4
Limit (dB):	62,0	62,0	23,8	23,3	60,3	60,3	6,3	6,3
Margin (dB):	5,6	5,6	12,4	13,0	3,8	5,4	15,3	16,1
Frequency (MHz):	3,25	3,25	477,00	495,00	1,00	1,00	500,00	499,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

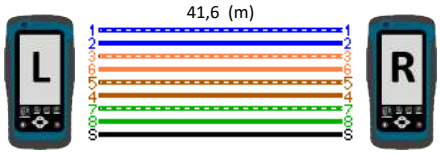
Cable Label:DTO-127

Pass

Date & Time:	16-05-2025 10:44:06 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

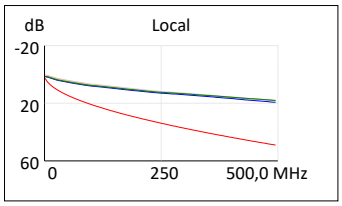


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	41,6	100,0	58,4
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	217,0	555,0	338,0
Delay Skew (ns):	13,0	50,0	37,0
DC Loop Resistance (Ohms):	21,00	25,00	4,00

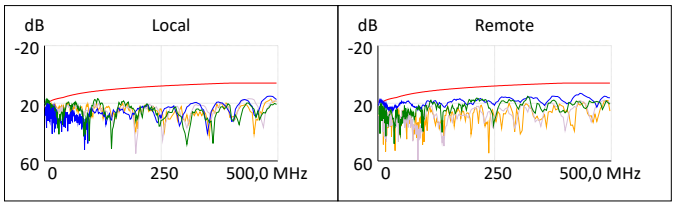
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Value: Local:
Pair:	45	45
Value (dB):	1,6	19,5
Limit (dB):	3,0	49,3
Margin (dB):	1,4	29,8
Frequency (MHz):	1,75	500,00



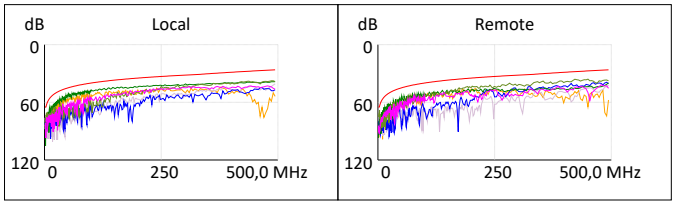
Return Loss:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	12	45	45	45
Value (dB):	20,5	20,3	14,6	12,9
Limit (dB):	17,5	17,8	6,0	6,0
Margin (dB):	3,0	2,5	8,6	6,9
Frequency (MHz):	20,20	17,65	480,00	434,00



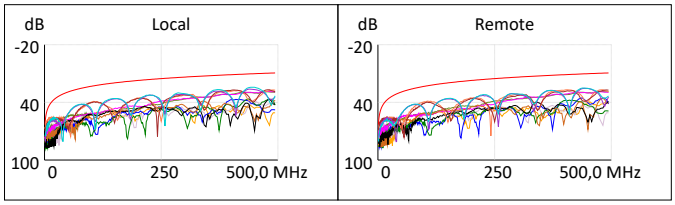
NEXT:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	36-45	36-78	36-78	12-78
Value (dB):	50,3	68,0	37,6	39,0
Limit (dB):	44,8	64,2	27,7	26,3
Margin (dB):	5,5	3,8	9,9	12,7
Frequency (MHz):	51,25	3,40	435,00	491,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	78-45
Value (dB):	65,6	68,6	24,3	24,9
Limit (dB):	63,3	63,3	10,3	10,4
Margin (dB):	2,3	5,3	14,0	14,5
Frequency (MHz):	1,00	1,00	442,00	440,00



PS-NEXT:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	36	78	36	78
Value (dB):	49,6	67,0	34,9	34,2
Limit (dB):	42,1	61,7	23,5	23,5
Margin (dB):	7,5	5,3	11,4	10,7
Frequency (MHz):	51,25	3,40	490,00	490,00

PS-ACRF:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	78	36	45	78
Value (dB):	65,1	66,1	24,2	23,8
Limit (dB):	60,3	60,3	7,3	7,4
Margin (dB):	4,8	5,8	16,9	16,4
Frequency (MHz):	1,00	1,00	442,00	438,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

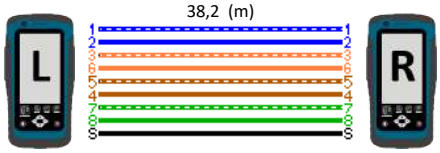
Cable Label:DTO-129

Pass

Date & Time:	16-05-2025 10:47:17 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

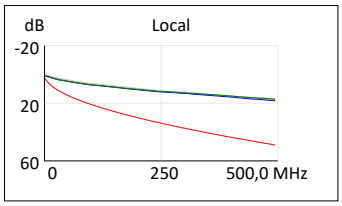


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	38,2	100,0	61,8
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	199,0	555,0	356,0
Delay Skew (ns):	12,0	50,0	38,0
DC Loop Resistance (Ohms):	21,00	25,00	4,00

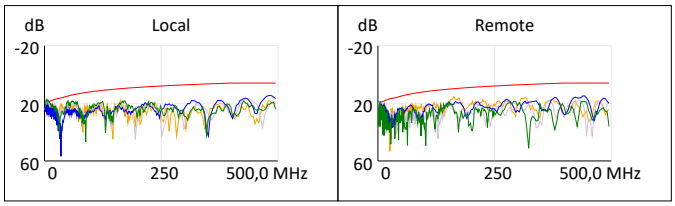
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	78	45
Value (dB):	1,4	18,4
Limit (dB):	3,0	49,1
Margin (dB):	1,6	30,7
Frequency (MHz):	1,60	497,00



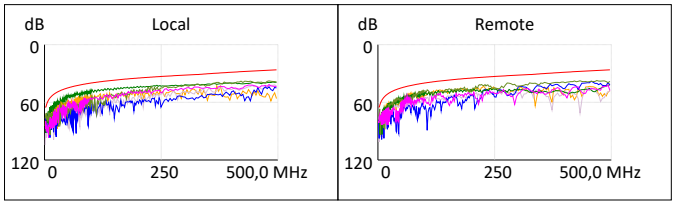
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	12	45	45
Value (dB):	20,5	15,4	14,3	14,9
Limit (dB):	17,4	9,9	6,0	6,0
Margin (dB):	3,1	5,5	8,3	8,9
Frequency (MHz):	20,95	162,50	481,00	439,00



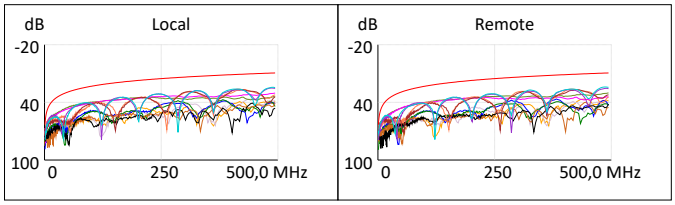
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-45	36-78	36-78	12-78
Value (dB):	52,0	66,8	37,4	37,9
Limit (dB):	45,3	63,3	26,5	27,1
Margin (dB):	6,7	3,5	10,9	10,8
Frequency (MHz):	48,00	3,85	483,00	458,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	78-45
Value (dB):	66,7	69,3	24,3	24,0
Limit (dB):	63,3	63,3	9,5	9,5
Margin (dB):	3,4	6,0	14,8	14,5
Frequency (MHz):	1,00	1,00	487,00	486,00



PS-NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	78	36	78
Value (dB):	45,1	66,4	35,1	34,6
Limit (dB):	37,0	61,4	23,6	24,2
Margin (dB):	8,1	5,0	11,5	10,4
Frequency (MHz):	101,50	3,55	483,00	458,00

PS-ACRF:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	78	78
Value (dB):	64,2	66,8	23,7	23,2
Limit (dB):	60,3	60,3	7,7	7,9
Margin (dB):	3,9	6,5	16,0	15,3
Frequency (MHz):	1,00	1,00	426,00	415,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

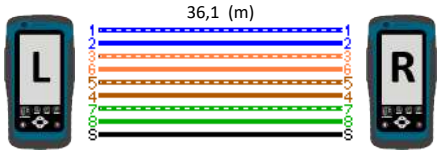
Cable Label:DTO-130

Pass

Date & Time:	16-05-2025 10:48:30 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

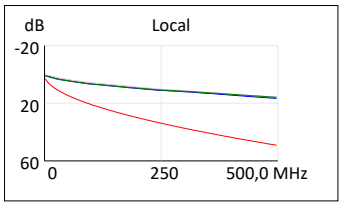


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	36,1	100,0	63,9
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	188,0	555,0	367,0
Delay Skew (ns):	11,0	50,0	39,0
DC Loop Resistance (Ohms):	17,10	25,00	7,90

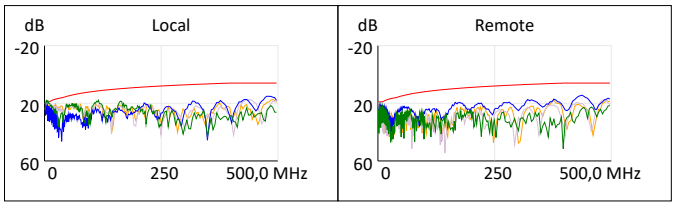
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	78	45
Value (dB):	1,2	16,8
Limit (dB):	3,0	49,3
Margin (dB):	1,8	32,5
Frequency (MHz):	1,45	499,00



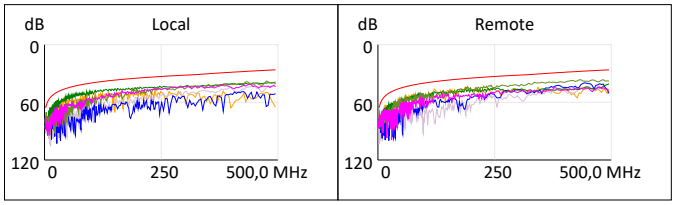
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	12	45	45	45
Value (dB):	21,1	21,9	14,7	14,4
Limit (dB):	17,1	14,5	6,0	6,0
Margin (dB):	4,0	7,4	8,7	8,4
Frequency (MHz):	24,25	56,25	479,00	434,00



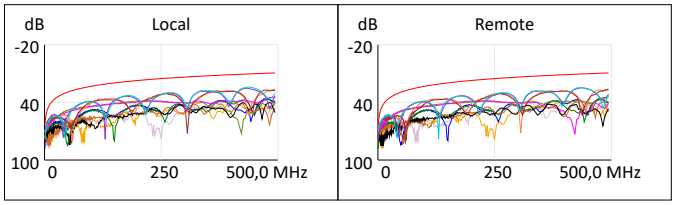
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	36-78	12-78
Value (dB):	70,3	70,1	37,8	39,5
Limit (dB):	63,9	63,9	26,7	27,4
Margin (dB):	6,4	6,2	11,1	12,1
Frequency (MHz):	3,55	3,55	476,00	446,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	78-45
Value (dB):	68,0	69,7	24,1	24,6
Limit (dB):	63,3	63,3	10,4	10,6
Margin (dB):	4,7	6,4	13,7	14,0
Frequency (MHz):	1,00	1,00	437,00	431,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT: Worst Margin:		PS-NEXT: Worst Value:		PS-ACRF: Worst Margin:		PS-ACRF: Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	78	36	36	78	78	45	45
Value (dB):	69,0	67,6	35,6	34,1	65,5	67,6	24,1	24,3
Limit (dB):	61,4	61,4	23,8	23,2	60,3	60,3	7,4	7,5
Margin (dB):	7,6	6,2	11,8	10,9	5,2	7,3	16,7	16,8
Frequency (MHz):	3,55	3,55	476,00	500,00	1,00	1,00	437,00	432,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

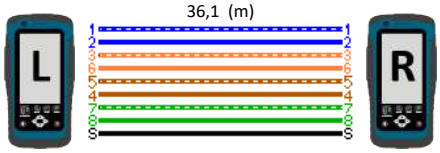
Cable Label:DTO-131

Pass

Date & Time:	16-05-2025 11:07:16 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

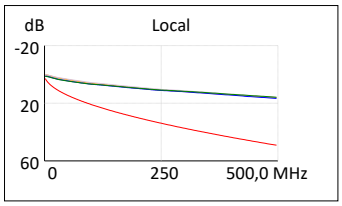


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	36,1	100,0	63,9
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	188,0	555,0	367,0
Delay Skew (ns):	11,0	50,0	39,0
DC Loop Resistance (Ohms):	23,10	25,00	1,90

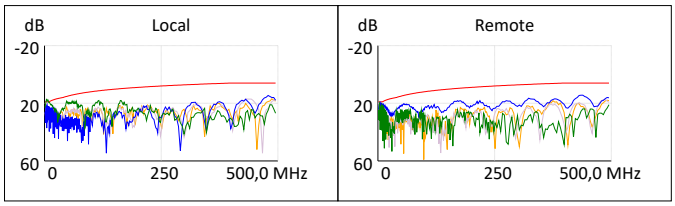
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	78	45
Value (dB):	1,4	16,8
Limit (dB):	3,1	49,3
Margin (dB):	1,7	32,5
Frequency (MHz):	2,05	500,00



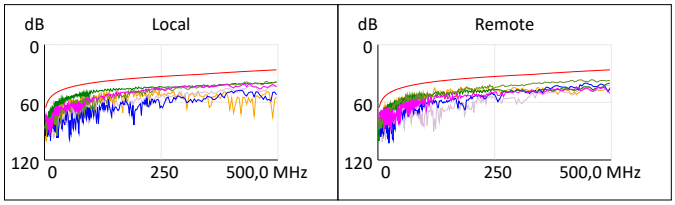
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	45	45	45
Value (dB):	18,5	20,1	14,6	14,3
Limit (dB):	15,3	14,5	6,0	6,0
Margin (dB):	3,2	5,6	8,6	8,3
Frequency (MHz):	47,25	55,75	479,00	434,00



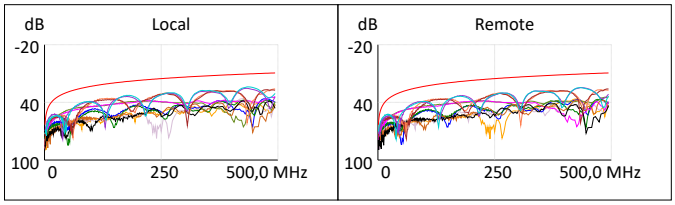
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-45	45-78	36-45	36-45
Value (dB):	49,1	70,5	37,6	39,4
Limit (dB):	41,2	64,5	26,1	26,1
Margin (dB):	7,9	6,0	11,5	13,3
Frequency (MHz):	84,00	3,25	498,00	498,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	45-78	45-78	78-45	45-78
Value (dB):	68,7	72,7	23,9	24,6
Limit (dB):	63,3	63,3	10,5	10,4
Margin (dB):	5,4	9,4	13,4	14,2
Frequency (MHz):	1,00	1,00	434,00	440,00



PS-NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	78	36	36
Value (dB):	46,6	69,2	35,1	34,1
Limit (dB):	37,9	62,0	23,3	23,2
Margin (dB):	8,7	7,2	11,8	10,9
Frequency (MHz):	89,75	3,25	498,00	500,00

PS-ACRF:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	45	45	45
Value (dB):	66,8	67,9	23,8	24,3
Limit (dB):	60,3	60,3	7,5	7,6
Margin (dB):	6,5	7,6	16,3	16,7
Frequency (MHz):	1,00	1,00	434,00	431,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

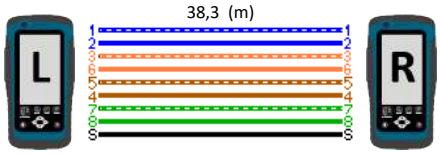
Cable Label:DTO-132

Pass

Date & Time:	16-05-2025 11:11:05 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

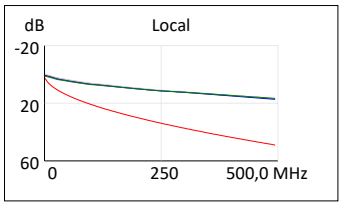


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	38,3	100,0	61,7
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	200,0	555,0	355,0
Delay Skew (ns):	12,0	50,0	38,0
DC Loop Resistance (Ohms):	21,20	25,00	3,80

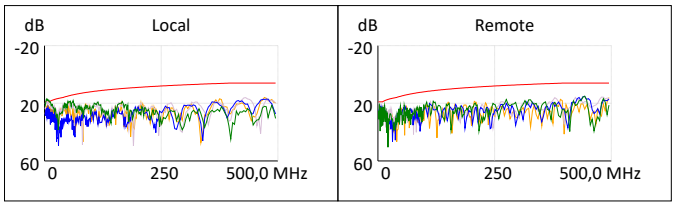
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	78	45
Value (dB):	1,4	17,4
Limit (dB):	3,0	49,1
Margin (dB):	1,6	31,7
Frequency (MHz):	1,60	497,00



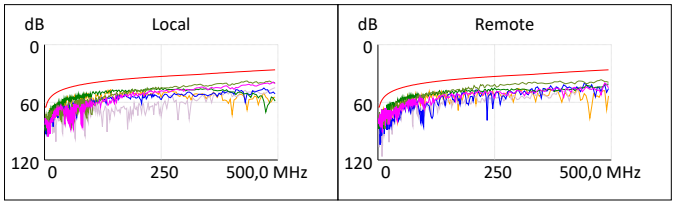
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	12	45
Value (dB):	18,7	21,6	15,6	14,9
Limit (dB):	15,0	15,2	6,0	6,0
Margin (dB):	3,7	6,4	9,6	8,9
Frequency (MHz):	50,25	48,00	472,00	441,00



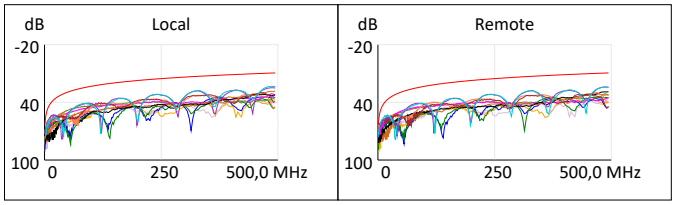
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	36-78	36-45
Value (dB):	71,2	70,3	37,7	38,8
Limit (dB):	63,3	64,2	27,8	26,1
Margin (dB):	7,9	6,1	9,9	12,7
Frequency (MHz):	3,85	3,40	432,00	500,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	78-45	45-78
Value (dB):	68,1	70,7	23,3	23,9
Limit (dB):	63,3	63,3	9,5	9,5
Margin (dB):	4,8	7,4	13,8	14,4
Frequency (MHz):	1,00	1,00	485,00	486,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT Worst Margin:		PS-NEXT Worst Value:		PS-ACRF Worst Margin:		PS-ACRF Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	78	78	78	78	36	45	78
Value (dB):	46,6	68,8	35,6	34,9	65,6	67,6	21,9	22,9
Limit (dB):	37,7	61,7	23,7	23,6	60,3	60,3	6,5	6,5
Margin (dB):	8,9	7,1	11,9	11,3	5,3	7,3	15,4	16,4
Frequency (MHz):	92,50	3,40	479,00	485,00	1,00	1,00	487,00	486,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

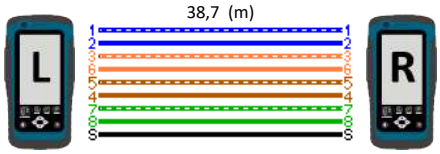
Cable Label:DTO-133

Pass

Date & Time:	16-05-2025 11:11:34 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

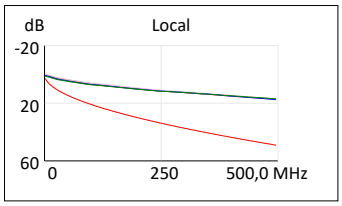


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	38,7	100,0	61,3
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	202,0	555,0	353,0
Delay Skew (ns):	12,0	50,0	38,0
DC Loop Resistance (Ohms):	21,00	25,00	4,00

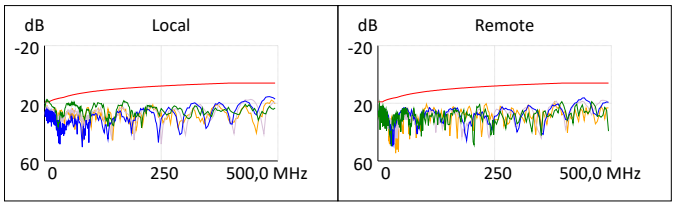
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	78	45
Value (dB):	1,4	17,5
Limit (dB):	3,0	49,1
Margin (dB):	1,6	31,6
Frequency (MHz):	1,90	496,00



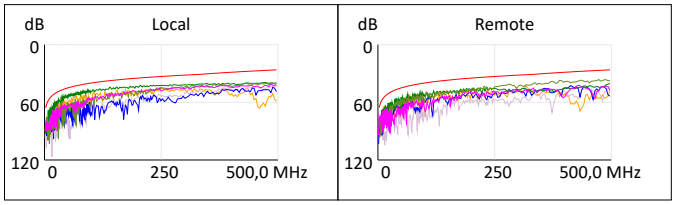
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	45	45
Value (dB):	20,1	22,9	15,3	16,0
Limit (dB):	15,2	14,3	6,0	6,0
Margin (dB):	4,9	8,6	9,3	10,0
Frequency (MHz):	48,00	59,00	477,00	440,00



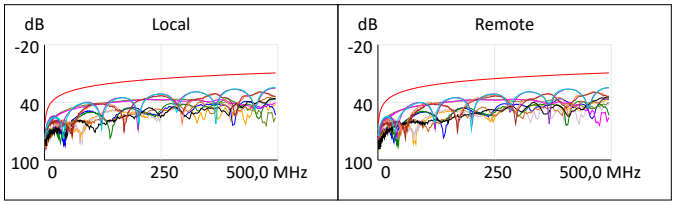
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-45	36-78	36-45	36-45
Value (dB):	47,1	37,1	39,2	39,9
Limit (dB):	40,6	29,0	26,1	26,1
Margin (dB):	6,5	8,1	13,1	13,8
Frequency (MHz):	91,75	390,00	500,00	500,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	45-78	78-45	78-45	45-78
Value (dB):	62,6	63,0	24,4	24,8
Limit (dB):	49,7	49,7	9,4	9,4
Margin (dB):	12,9	13,3	15,0	15,4
Frequency (MHz):	4,75	4,75	491,00	491,00



PS-NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	36	36	36
Value (dB):	52,1	47,1	36,1	34,7
Limit (dB):	44,5	38,7	24,9	23,2
Margin (dB):	7,6	8,4	11,2	11,5
Frequency (MHz):	37,00	80,50	432,00	500,00

PS-ACRF:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	45	45	78
Value (dB):	68,5	70,9	23,9	24,1
Limit (dB):	60,3	60,3	6,4	6,4
Margin (dB):	8,2	10,6	17,5	17,7
Frequency (MHz):	1,00	1,00	491,00	494,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

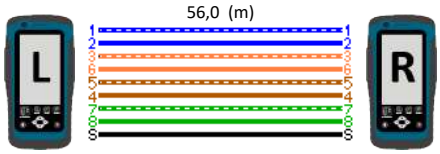
Cable Label:DTO-134

Pass

Date & Time:	16-05-2025 11:22:09 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

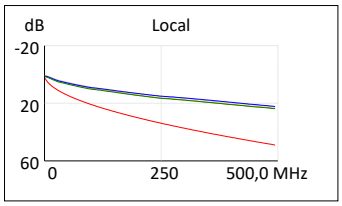


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	56,0	100,0	44,0
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	296,0	555,0	259,0
Delay Skew (ns):	21,0	50,0	29,0
DC Loop Resistance (Ohms):	17,80	25,00	7,20

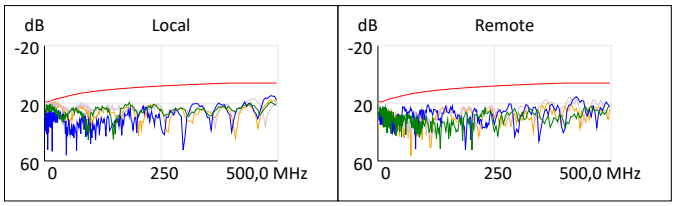
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	78	78
Value (dB):	1,7	24,0
Limit (dB):	3,0	49,3
Margin (dB):	1,3	25,3
Frequency (MHz):	1,60	500,00



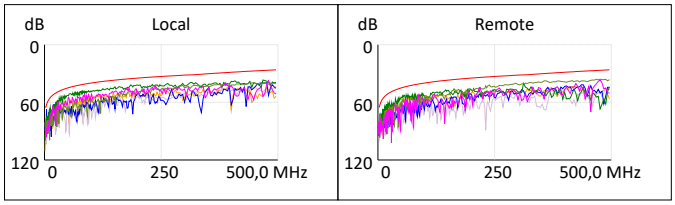
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	78	45	45
Value (dB):	19,9	21,9	14,7	14,9
Limit (dB):	18,1	18,2	6,0	6,0
Margin (dB):	1,8	3,7	8,7	8,9
Frequency (MHz):	15,25	14,20	485,00	423,00



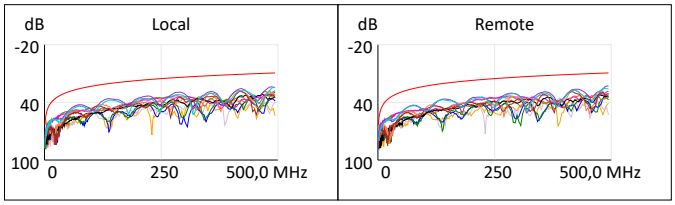
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	12-78	36-78	36-45	36-45
Value (dB):	67,0	37,1	36,7	40,2
Limit (dB):	62,5	30,0	26,1	31,5
Margin (dB):	4,5	7,1	10,6	8,7
Frequency (MHz):	4,30	359,00	500,00	312,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	12-78	12-78	45-78	45-78
Value (dB):	62,9	63,0	23,8	23,0
Limit (dB):	50,9	51,2	9,5	9,5
Margin (dB):	12,0	11,8	14,3	13,5
Frequency (MHz):	4,15	4,00	486,00	489,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT Worst Margin:		PS-NEXT Worst Value:		PS-ACRF Worst Margin:		PS-ACRF Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	12	36	36	78	78	12	78	78
Value (dB):	66,9	37,1	34,7	32,8	69,1	70,2	21,9	21,9
Limit (dB):	60,0	28,5	23,8	23,8	60,3	59,0	6,6	6,5
Margin (dB):	6,9	8,6	10,9	9,0	8,8	11,2	15,3	15,4
Frequency (MHz):	4,30	312,00	474,00	475,00	1,00	1,15	481,00	490,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

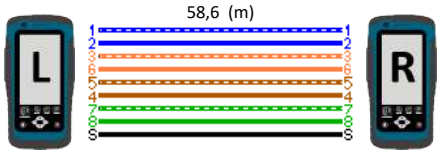
Cable Label:DTO-136

Pass

Date & Time:	16-05-2025 11:31:20 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

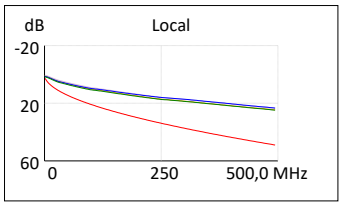


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	58,6	100,0	41,4
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	310,0	555,0	245,0
Delay Skew (ns):	22,0	50,0	28,0
DC Loop Resistance (Ohms):	21,10	25,00	3,90

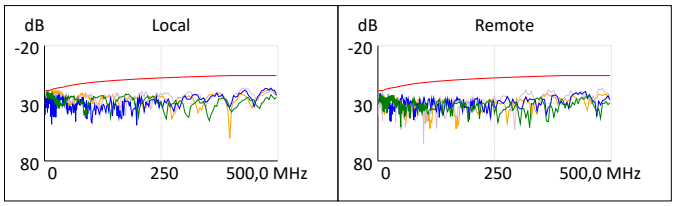
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	78	78
Value (dB):	1,8	25,0
Limit (dB):	3,0	49,3
Margin (dB):	1,2	24,3
Frequency (MHz):	1,60	499,00



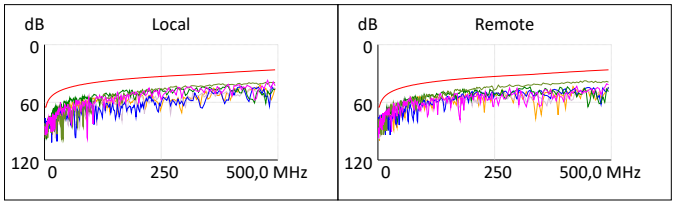
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	12	36	45	36
Value (dB):	19,7	23,6	16,5	16,9
Limit (dB):	17,3	18,5	6,0	6,0
Margin (dB):	2,4	5,1	10,5	10,9
Frequency (MHz):	21,85	12,55	484,00	480,00



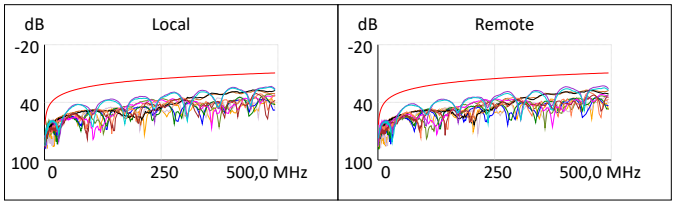
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	45-78	12-78
Value (dB):	41,1	42,1	37,1	42,1
Limit (dB):	31,3	32,9	26,6	26,1
Margin (dB):	9,8	9,2	10,5	16,0
Frequency (MHz):	320,00	258,00	478,00	500,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	12-78	45-78	45-78	45-78
Value (dB):	62,9	23,7	23,4	22,5
Limit (dB):	50,0	11,2	9,5	9,6
Margin (dB):	12,9	12,5	13,9	12,9
Frequency (MHz):	4,60	402,00	486,00	483,00



PS-NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	78	36
Value (dB):	36,3	39,8	35,6	35,8
Limit (dB):	25,3	29,2	23,7	24,6
Margin (dB):	11,0	10,6	11,9	11,2
Frequency (MHz):	416,00	283,00	478,00	444,00

PS-ACRF:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	45	78	78
Value (dB):	71,6	71,6	22,6	22,1
Limit (dB):	59,0	59,0	6,5	6,6
Margin (dB):	12,6	12,6	16,1	15,5
Frequency (MHz):	1,15	1,15	487,00	483,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

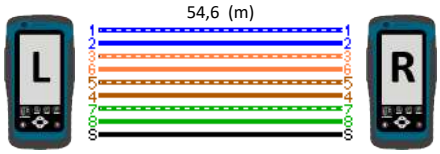
Cable Label:DTO-137

Pass

Date & Time:	16-05-2025 11:33:56 PM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

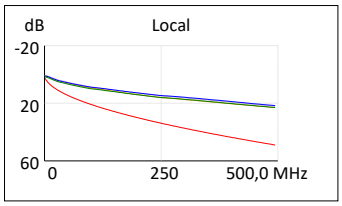


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	54,6	100,0	45,4
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	288,0	555,0	267,0
Delay Skew (ns):	20,0	50,0	30,0
DC Loop Resistance (Ohms):	21,00	25,00	4,00

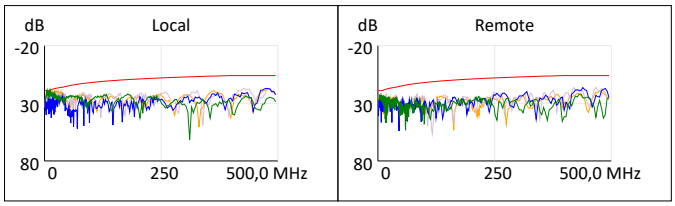
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	78	12
Value (dB):	1,8	23,2
Limit (dB):	3,0	49,3
Margin (dB):	1,2	26,1
Frequency (MHz):	1,60	500,00



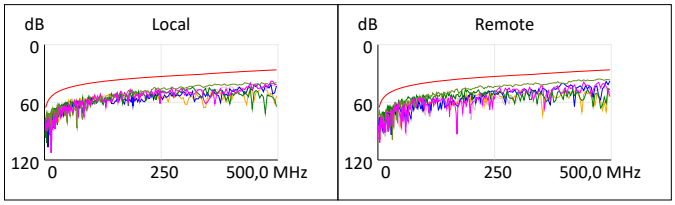
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	45	45
Value (dB):	19,9	23,2	16,6	15,8
Limit (dB):	18,4	18,5	6,0	6,0
Margin (dB):	1,5	4,7	10,6	9,8
Frequency (MHz):	13,15	12,85	481,00	440,00



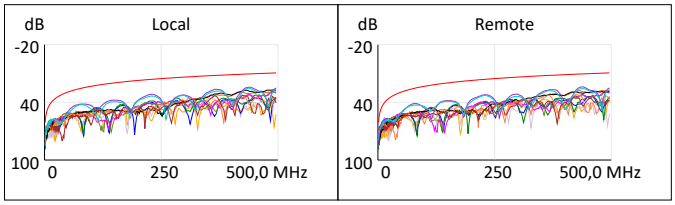
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	45-78	12-78
Value (dB):	70,7	69,3	38,0	37,7
Limit (dB):	62,3	64,5	26,5	26,2
Margin (dB):	8,4	4,8	11,5	11,5
Frequency (MHz):	4,45	3,25	485,00	497,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-78	36-78	45-78	45-78
Value (dB):	68,3	71,4	23,7	23,8
Limit (dB):	61,0	63,3	9,3	10,4
Margin (dB):	7,3	8,1	14,4	13,4
Frequency (MHz):	1,30	1,00	500,00	441,00



PS-NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	78	78	78
Value (dB):	71,3	68,3	34,8	33,7
Limit (dB):	60,8	62,0	23,6	23,7
Margin (dB):	10,5	6,3	11,2	10,0
Frequency (MHz):	3,85	3,25	485,00	479,00

PS-ACRF:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	78	36	78	78
Value (dB):	67,4	69,2	22,9	23,0
Limit (dB):	60,3	60,3	6,3	7,5
Margin (dB):	7,1	8,9	16,6	15,5
Frequency (MHz):	1,00	1,00	500,00	436,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

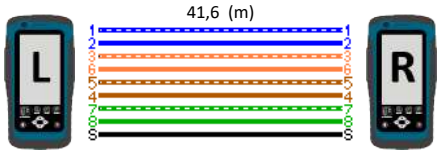
Cable Label:DTO-128

Pass

Date & Time:	17-05-2025 12:17:43 AM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

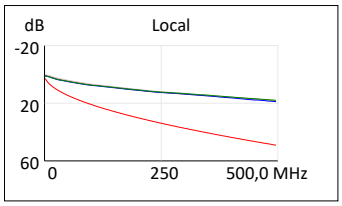


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	41,6	100,0	58,4
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	217,0	555,0	338,0
Delay Skew (ns):	13,0	50,0	37,0
DC Loop Resistance (Ohms):	10,90	25,00	14,10

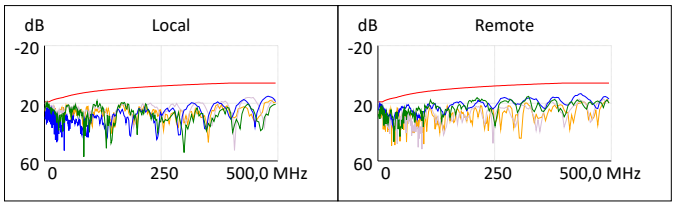
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin:	Worst Value:
	Local:	Local:
Pair:	45	45
Value (dB):	1,2	18,9
Limit (dB):	3,0	49,1
Margin (dB):	1,8	30,2
Frequency (MHz):	1,90	496,00



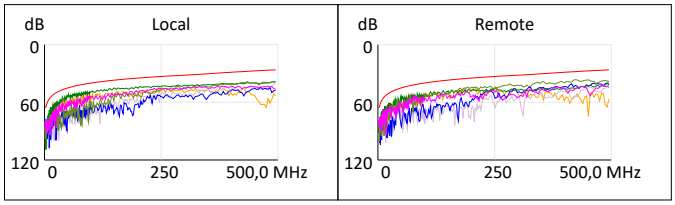
Return Loss:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	12	78	45	45
Value (dB):	21,2	17,7	14,8	13,1
Limit (dB):	15,3	11,5	6,0	6,0
Margin (dB):	5,9	6,2	8,8	7,1
Frequency (MHz):	46,25	112,50	480,00	434,00



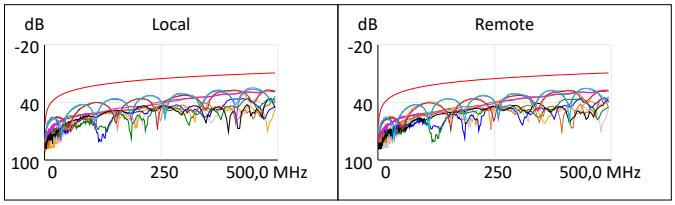
NEXT:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36-45	36-78	36-45	36-45
Value (dB):	51,5	38,6	38,0	39,1
Limit (dB):	44,8	30,6	26,2	26,1
Margin (dB):	6,7	8,0	11,8	13,0
Frequency (MHz):	51,25	341,00	496,00	500,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin:		Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	45-78	78-45	78-45	78-45
Value (dB):	61,7	61,7	24,8	25,3
Limit (dB):	48,0	48,0	10,3	10,3
Margin (dB):	13,7	13,7	14,5	15,0
Frequency (MHz):	5,80	5,80	444,00	442,00



PS-NEXT:Pass

PS-ACRF:Pass

	PS-NEXT Worst Margin:		PS-NEXT Worst Value:		PS-ACRF Worst Margin:		PS-ACRF Worst Value:	
	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:	Local:	Remote:
Pair:	36	36	36	78	78	45	78	78
Value (dB):	51,1	41,9	35,4	34,8	71,4	71,9	24,4	24,0
Limit (dB):	42,1	32,9	23,3	23,5	60,3	60,3	7,3	7,4
Margin (dB):	9,0	9,0	12,1	11,3	11,1	11,6	17,1	16,6
Frequency (MHz):	51,25	174,50	496,00	490,00	1,00	1,00	442,00	441,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

Copper Certification Report

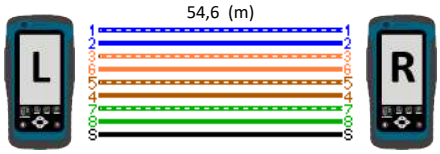
Cable Label:DTO-135

Pass

Date & Time:	17-05-2025 12:24:33 AM	Site:	MEDICINA-LEGAL
Limit Type:	TIA - Cat 6A Channel	Building:	
Cable Name:	CAT 6A UTP	Floor:	
Cable Manufacturer:	Generic UTP	Room:	
Connector Name:	UTP Mod Jack 6A	Rack:	
Connector Manufacturer:	Generic Unshielded	Panel:	

Device Name:	Certifier40G		
Local Device S/No.:	jw20201517	Remote Device S/No.:	jw20201518
Local Adapter Type:	Tera Channel	Remote Adapter Type:	Tera Channel
Local Adapter S/No.:	ja0310-0097	Remote Adapter S/No.:	ja0310-0100
Local Calibration Date:	Feb 5 2025	Remote Calibration Date:	Feb 5 2025
Device Firmware Version:	8.0	Reporting Software Version:	Build_#1533_9.0_2021-12-22_16-45-05

Wiremap:Pass

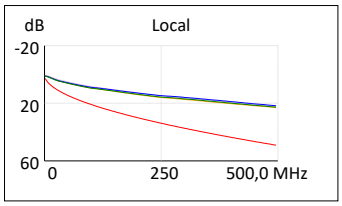


Wiremap: T568B

	Value	Limit	Margin
Length (m):	54,6	100,0	45,4
Cable NVP:	68,0	-	-
Propagation Delay (ns):	288,0	555,0	267,0
Delay Skew (ns):	20,0	50,0	30,0
DC Loop Resistance (Ohms):	9,20	25,00	15,80

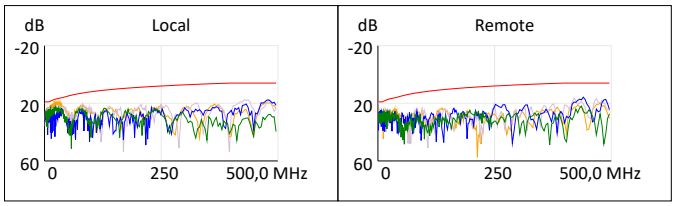
Insertion Loss:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Value: Local:
Pair:	78	12
Value (dB):	1,3	23,1
Limit (dB):	3,0	49,3
Margin (dB):	1,7	26,2
Frequency (MHz):	1,90	499,00



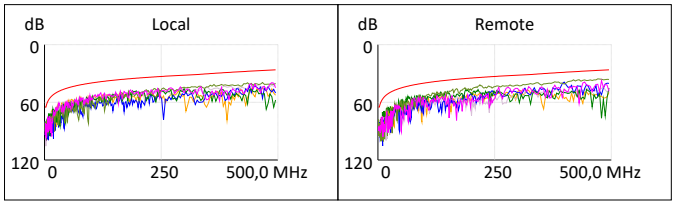
Return Loss:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	12	12	45	45
Value (dB):	20,3	24,1	17,1	15,8
Limit (dB):	17,7	17,7	6,0	6,0
Margin (dB):	2,6	6,4	11,1	9,8
Frequency (MHz):	18,10	17,80	481,00	440,00



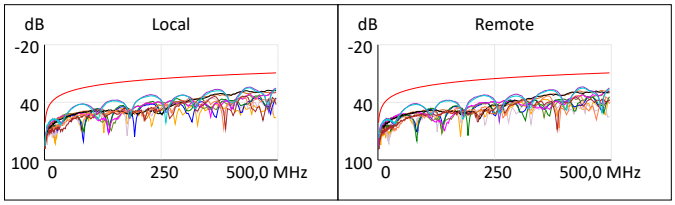
NEXT:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	45-78	36-78	45-78	12-78
Value (dB):	46,1	41,8	38,7	37,9
Limit (dB):	35,4	34,1	26,5	26,2
Margin (dB):	10,7	7,7	12,2	11,7
Frequency (MHz):	183,00	218,50	485,00	497,00



ACR-F:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	45-78	45-78	45-78	45-78
Value (dB):	24,1	23,9	23,6	23,9
Limit (dB):	10,4	10,4	9,3	10,4
Margin (dB):	13,7	13,5	14,3	13,5
Frequency (MHz):	440,00	440,00	500,00	440,00



PS-NEXT:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	45	36	78	78
Value (dB):	44,0	40,7	35,5	33,6
Limit (dB):	32,5	31,2	23,6	23,7
Margin (dB):	11,5	9,5	11,9	9,9
Frequency (MHz):	183,50	218,50	485,00	479,00

PS-ACRF:Pass

	Worst Margin: Local:	Worst Margin: Remote:	Worst Value: Local:	Worst Value: Remote:
Pair:	12	45	78	45
Value (dB):	74,3	73,7	22,7	22,9
Limit (dB):	60,3	60,3	6,3	6,3
Margin (dB):	14,0	13,4	16,4	16,6
Frequency (MHz):	1,00	1,00	500,00	500,00

Network Compliance:10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance

PÓLIZAS

MODIFICATORIA CONTRACTUAL No. 3

Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente
Aumentar el contraste
UTC -5 8:31:34
CONSTRUCTORA GT I...
Búsqueda Mis procesos Menú Ir a
Buscar
Escritorio → Menú → Administración de contratos
1 Información general
2 Condiciones
3 Bienes y servicios
4 Documentos del Proveedor
5 Documentos del contrato
6 Información presupuestal
7 Ejecución del Contrato
8 Modificaciones del Con…
9 Incumplimientos
Versión previa
Ver D

Información general

Identificador Único de la Modificación	CO1.CTRMOD.19316978
ID del contrato en SECOP	CO1.SLCNTR.14090369
Estado	Publicado
Tipo	Modificar el contrato
¿Requiere reconocimiento del proveedor?	☑
Estado de la fecha	12 horas de tiempo transcurrido *(11/06/2025 7:42:35 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Justificación de la modificación	OTROSÍ 3. Acorde con requerido por el contratista, la viabilidad de la interventoría, la solicitud de la supervisión de la interventoría y que la administración considera viable adicionar la suma de $15.063.827 por corresponder a servicios necesarios por el Instituto. Esta modificación se regirá por las Leyes 80/1993,1150/07,1474/11,1882/18,2022 y 2069/20, Dc1082/15, así como por el C.C. y C.Co; Que en virtud de lo expuesto y las cláusulas 9 y 10 de la minuta del contrato electrónico, las partes acuerdan: 1. Adicionar el valor de $15.063.827 amparados en el CDP #130325. 2. El CONTRATISTA se compromete a presentar la modificación de la garantía de cumplimiento por el contenido de este OTROSÍ. 3. EL CONTRATISTA se compromete a actualizar el valor de los amparos de la garantía 4. Quedan vigentes y sin variación las demás estipulaciones del contrato (Ver anexos que integran este OTROSÍ). Esta modificación se perfecciona con la aprobación electrónica por las partes y la publicación en SECOP II.

© VORTAL 2019 Términos de uso Normativa Soporte Remoto Ayuda Español (Colombia)
018000-52-0808 www.colombiacompra.gov.co/soporte Lunes a Viernes 7:00 a.m. a 7:00 p.m.

INFORME SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

INFORME MENSUAL COMPONENTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y GESTIÓN AMBIENTAL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA NÚMERO No 198-SG-2024

OBJETO DE OBRA:

OBRA CIVIL "REALIZAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURIDICA AL CONTRATO RESULTANTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGIA Y OTRAS ÁREASDE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y MEDICINAS FORENCE.



PERIODO COMPRENDIDO ENTRE: 28/01/2025 – 30/05/2025

Contenido

INTRODUCCIÓN 3
OBJETIVOS 4
Objetivo general 4
Objetivos específicos 4
DESARROLLO 5
1. Gestión Ambiental 5
a. Manejo de residuos peligrosos. 5
b. Manejo integral de residuos líquidos combustible y aceites. 5
c. Manejo y control de emisiones atmosféricas y ruido 5
d. Ubicación temporal del personal contratista. 6
2. Seguridad y Salud en el Trabajo 6
a. Afiliaciones y pagos de seguridad social 6
b. Exámenes médicos ocupacionales 6
c. Inducciones SST 7
d. Peligros y riesgos 7
e. Entrega de dotación y elementos de seguridad 7
f. Análisis de trabajo seguro 7
g. Registro de charlas e inducción 7
h. Inspección Preoperacionales de equipos y herramientas 8
i. Accidentes laborales 8
j. Incapacidades 8

INTRODUCCIÓN

Dentro del marco del desarrollo del contrato de interventoría No 198-SG-2024 OBRA CIVIL PARA EL MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGIA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y MEDICINAS FORENCE.

Se desarrollan actividades propendiendo siempre por el desarrollo y la mejora continua a partir del seguimiento y control sobre los parámetros establecidos por la entidad contratante y por los documentos que rigen el contrato de obra civil como el anexo técnico, el plan de manejo ambiental y el plan de seguridad y salud en el trabajo. La firma A&G PLUS S.A.S BIC en su primer informe da cuenta de las disposiciones adoptadas por el contratista de obra CONSTRUCTORA GT INGENIEROS S.A.S, con el fin de aumentar la eficiencia y eficacia en el desarrollo de las actividades propias del proyecto, encaminadas siempre hacia el cumplimiento de las normas legales vigentes aplicables y con los lineamientos del contratante. Entre las actividades que se realizaron mediante el periodo de Seguridad y Salud en el Trabajo encontraremos actividades enfocadas a la prevención de accidentes y enfermedades laborales ocasionados por las labores a realizar y que genere algún daño en ellos durante la ejecución de la obra. Todas estas actividades se verifican durante el periodo de ejecución con el fin de prevenir, mitigar, controlar y minimizar los riesgos y peligros latentes.

OBJETIVOS

Objetivo general

- Supervisar y controlar la seguridad y salud en el trabajo ejecutadas por el contratista de obra en el **INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENCES**

Objetivos específicos

- Vigilar el cumplimiento de la aplicación de la normativa en SST vigentes y los documentos contractuales establecidos para el contratista durante el desarrollo de las actividades. Realizar las labores de seguimiento de SST con el fin de verificar el cumplimiento adecuado.

- Verificar que las actividades desarrolladas por el contratista CONSTRUCTORA GT INGENIEROS S.A.S que se realicen en cumplimiento del contrato de obra, normatividad aplicable, manuales y de la seguridad y salud en el trabajo vigentes.

- Determinar los presuntos incumplimientos del contratista de obra en el ámbito SSTA en la ejecución de la obra

DESARROLLO

1. Gestión Ambiental.

Durante el presente periodo del mes de Junio del 2025 se ejecutaron las siguientes actividades:

1. Instalación de accesorios de baños
2. Instalación de puertas y ventanas
3. Instalación de mueblería
4. Pintura de fachada (Antropología)
5. Estuco y pintura

a. Manejo de residuos peligrosos. Ver registro fotográfico

La empresa contratista cuenta con un centro de acopio señalado para la separación y disposición de los residuos de la construcción así mismo un punto ecológico, el contratista de obra hizo mejoramiento de este espacio.

b. Manejo integral de residuos líquidos combustible y aceites.

En el presente periodo se realizaron actividades con máquinas y equipos, las cuales requirieron el uso del suministro de gasolina se utilizó adecuadamente y se ubicó en su lugar de acopio, así mismo la supervisión adecuada.

c. Manejo y control de emisiones atmosféricas y ruido

En la ejecución de actividades de movimiento de tierra se han utilizado herramientas que no han generado mayor nivel de ruido que pueda afectar a la comunidad y a los colaboradores se les exige el uso de protección auditiva (copa). En cuanto a emisiones atmosféricas estas herramientas cuentan con su mantenimiento preventivo o correctivo con el fin de un buen funcionamiento.

d. Ubicación temporal del personal contratista. Ver registro fotográfico

El contratista realiza orden, aseo y limpieza, así mismo el buen uso de los recursos de conexiones provisionales como energía, y la utilización del agua de la obra para ejecutar el proyecto.

2. Seguridad y Salud en el Trabajo.

En el marco del componente de seguridad y salud en el trabajo se desarrollaron las siguientes actividades:

a. Afiliaciones y pagos de seguridad social. Ver registro fotográfico

Todo el personal contratado por CONTRUCTORA GT INGENIEROS S.A.S cuenta con la vinculación laboral y afiliación al Sistema de Seguridad Social (ARL, EPS, AFP), encontrándose al día los aportes parafiscales, en los tiempos establecidos dentro de la planilla de seguridad social para el periodo de ejecución que inicio el día 28 de enero de 2025. Se anexan las planillas presentadas por el contratista de obra.

b. Exámenes médicos ocupacionales. Ver registro fotográfico

La empresa CONSTRUCTORA GT INGENIEROS S.A.S, muestra en dar cumplimiento a lo establecido en la RESOLUCIÓN 2346 DE 2007, agarrado de la mano con la actualización del DECRETO 1072 DE 2015. es obligatorio para las empresas realizar los exámenes médicos ocupacionales, (ingreso, periódicos, y de retiro) para todos los trabajadores, con el fin de detectar a tiempo cualquier condición de salud que pueda comprometer la seguridad en el trabajo o verse afectada por el entorno laboral.

Mediante la prestación de servicio ANAMED, donde se realiza exámenes de ingreso laboral al personal que inició laborales con la empresa contratista CONSTRUCTORA GT INGENIEROS S.A.S dentro del periodo del 28 de enero hasta la fecha de culminación del proyecto, se adjuntan los respectivos documentos que soporten el cumplimiento a este requisito legal. Anexo: Exámenes Médicos Ocupacionales, para el periodo en curso se presentan exámenes médicos del personal.

c. Inducciones SST.

Durante el desarrollo de las actividades el contratista de obra realiza inducción al personal que ingresa en el cual se ejecutan temas a tratar como

- Organización del proyecto
- Aspectos sobre la relación contractual
- Seguridad y salud en el trabajo
- Plan de emergencias
- Horarios de ingreso, salida y actividades
- Políticas de SST, Políticas generales

d. Peligros y riesgos

El área de SST da a conocer al personal los riesgos y peligros a los cuales se encuentra expuesto dentro de las instalaciones del proyecto y las medidas de prevención de estas.

e. Entrega de dotación y elementos de seguridad

La empresa contratista CONTRUCTORA GT INGENIEROS S.A.S presentó la entrega de elementos de protección personal, se evidencia el cumplimiento del uso de estos elementos por parte del personal de la obra.

f. Análisis de trabajo seguro

El contratista de obra realiza el respectivo procedimiento de implementación de medidas de prevención y protección a través del diligenciamiento de los análisis de trabajo seguro por tareas, esta interventoría realiza la revisión previa de los análisis presentados por este contratista.

g. Registro de charlas e inducción

Se analiza que atreves de las charlas de SST se controlan los riesgos o posibles situaciones que pueden llevar a la ocurrencia de incidentes y accidentes dentro del ambiente laboral. también se

demuestra el compromiso que tiene la empresa contratista CONSTRUCTORA GT INGENIEROS S.A.S con la seguridad y salud de los trabajadores.

h. Inspección Preoperacionales de equipos y herramientas

El contratista de obra presenta los respectivos soportes de las inspecciones preoperacionales realizadas a los equipos y herramientas, garantizando con esto el buen funcionamiento de estos elementos utilizados en obra.

i. Accidentes laborales

Durante el periodo del mes de Junio del 2025 no se ha presentado accidentes de trabajo.

j. Incapacidades

Durante el periodo del mes de Junio del 2025 no se ha presentado incapacidades.

ANEXO

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	FORMATO REGISTRO FOTOGRÁFICO
	INTERVENTORÍA

OBJETO DEL PROYECTO:	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES LOCATIVAS ÁREA DE ANTROPOLOGÍA Y OTRAS ÁREAS DE LA SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	SEDE REGIONAL NORTE – BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSTRUCTORA GT INGENIEROS SAS
CONTRATO DE OBRA No.	192-SG-2024
INTERVENTOR	A&G PLUS SAS BIC
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	198-SG-2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRÁFICO	28 DE MAYO 2025 – 13 DE JUNIO 2025

FOTOGRAFÍA No. 1

MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS.


REUBICACION Y TRASLADO DE MATERIAL.





USO DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL.

























TRABAJOS CON MAQUINARIAS PESADAS





JORNADA DE ASEO Y SEÑALIZACION







PREPARACION DE MATERIAL Y PRUEBAS DE EQUIPOS







CHARLA DE SEGURIDAD Y DILIGENCIAMIENTO DE PERMISOS DE TRABAJOS





REGISTRO FOTOGRAFICO CONSTRUCCIONES GT INGENIERIA S.A.S

REGISTRO FOTOGRAFICO



CHARLAS DE SEGURIDAD





ACTIVIDADES DE SEGURIDAD









ACTIVIDADES CIVILES PERITO Y ANTROPOLOGIA





INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS



INSPECCION DE BOTIQUIN

PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL

A&G PLUS S.A.S BIS

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901759488	7	A&G PLUS SAS BIC	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	MEDICINA LEGAL	CR 15 122 75	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3106253800	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-05	2025-05	87288087	9487288087	Y	2025/06/24	2025/06/10	BANCO AV VILLAS	0	$1,307,100

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	1065997007	BASTIDAS IVAN																		230201	30	$1,423,500	$227,800	EPS002	30	$1,423,500	$178,000		0	$0	$0	14-11	30	$1,423,500	$99,100	0	$0	$0	No	$504,900
2	CC	1192897430	CAMARGO JEAN																			0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,423,500	$99,100	0	$0	$0	No	$99,100
3	CC	1042434884	DE ALBA SHERALDINE																		230301	30	$1,423,500	$227,800	EPS005	30	$1,423,500	$178,000		0	$0	$0	14-11	30	$1,423,500	$99,100	0	$0	$0	No	$504,900
4	CC	77191917	MAESTRE GONZALO																			0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,423,500	$99,100	0	$0	$0	No	$99,100
5	CC	1105672435	RONCANCIO MAICOL																			0	$0	$0		0	$0	$0		0	$0	$0	14-11	30	$1,423,500	$99,100	0	$0	$0	No	$99,100
Total	**Afiliados(5)**																						$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$356,000			$0	$0			$7,117,500	$495,500		$0	$0		$1,307,100

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901759488	7	A&G PLUS SAS BIC	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	MEDICINA LEGAL	CR 15 122 75	BOGOTA-BOGOTA D.E.	3106253800	Si

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-05	2025-05	87288087	9487288087	Y	2025/06/24	2025/06/10	BANCO AV VILLAS	0	$1,307,100

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$455,600	$0	$0	$455,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$227,800	$0	$0	$227,800
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$227,800	$0	$0	$227,800
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				5	$495,500	$0	$0	$495,500
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	5	$495,500	$0	$0	$495,500
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)				2	$356,000	$0	$0	$356,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$178,000	$0	$0	$178,000
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$178,000	$0	$0	$178,000
TOTAL				**5**	**$1,307,100**	**$0**	**$0**	**$1,307,100**

PLANILLA DE SEGURIDAD SOCIAL

CONSTRUCCIONES GT INGENIERIA S.A.S

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

Se certifica que **IGT SAS**, identificada con **NI** número **800158546**, aportó por **GABRIEL IGNACIO RINCON CARDENAS**, identificado(a) con **CC** número **80770400** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante tipo de planilla **E** número **86524086** para el periodo de salud **2025-05** y pensiones **2025-04** de la siguiente forma.

CODIGO	NOMBRE	COTIZANTE	SUBTIPO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	TARIFA APORTE	CLASE RIESGO	COTIZACIÓN Y/O APORTE	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERACIÓN
14-11	ARL SURA	1	0								X							0		28	$2.061.292	0,06960	5	$143.500	Abril - 2025	86524086	12/05/2025	S
14-11	ARL SURA	1	0										X					0		2	$94.900	0,00000	5	$0	Abril - 2025	86524086	12/05/2025	S
231001	Colfondos	1	0								X							0		28	$2.061.292	0,16000		$329.900	Abril - 2025	86524086	12/05/2025	S
231001	Colfondos	1	0										X					0		2	$94.900	0,16000		$15.200	Abril - 2025	86524086	12/05/2025	S
CCF24	Compensar Caja de Compensacio n Fliar	1	0								X							0		28	$2.061.292	0,04000		$82.500	Abril - 2025	86524086	12/05/2025	S
CCF24	Compensar Caja de Compensacio n Fliar	1	0										X					0		2	$94.900	0,00000		$0	Abril - 2025	86524086	12/05/2025	S
EPS008	Compensar EPS	1	0								X							0		28	$2.061.292	0,04000		$82.500	Mayo - 2025	86524086	12/05/2025	S
EPS008	Compensar EPS	1	0										X					0		2	$94.900	0,04000		$3.800	Mayo - 2025	86524086	12/05/2025	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 10 días del mes Mayo de 2025

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.

aportes en línea

Certificado de Aportes

Se certifica que PROYECTOS Y SOLUCIONES SERVICIOS TEMPORALES S.A.S identificado(a) con NI 900122788 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social para HAROLD STIVEN MILLAR ROZO identificado(a) con CC 1022411098

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																IBC	Tarifa	Cotización
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip			
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	EPS	EPS005	SANITAS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	29									X									$2,145,141	4%	$85,900
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	EPS	EPS005	SANITAS	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	1										X								$59,614	0%	$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-04	29									X									$2,145,141	16%	$343,300
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-04	1										X								$59,614	16%	$9,600
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-04	29									X									$2,145,141		$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	PORVENIR	FONDO DE SOLIDARIDAD PENSIONAL	2025-04	1										X								$59,614		$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-04	29									X									$2,145,141		$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	SUBCUENTA DE SUBSISTENCIA	2025-04	1										X								$59,614		$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-04	29									X									$0	0%	$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA EMPLEADOR	2025-04	1										X								$0	0%	$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-04	29									X									$0	0%	$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	AFP	230301	PORVENIR	COTIZACIÓN VOLUNTARIA AFILADO	2025-04	1										X								$0	0%	$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-04	29									X									$2,145,141	6.96%	$149,400
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	ARL	14-25	COLMENA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-04	1										X								$59,614	0%	$0
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-04	29									X									$2,145,141	4%	$85,900
9486381013	1499531256	E	2025-05-22	CCF	CCF22	COLSUBSIDIO	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-04	1										X								$59,614	0%	$0

Este certificado se expide el día 2025-05-22 a las 12:53.

AFILIACIONES

REPUBLICA DE COLOMBIA

IDENTIFICACION PERSONAL

CEDULA DE CIUDADANIA

80770400

NUMERO

RINCON CARDENAS

APELLIDOS

GABRIEL IGNACIO

NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 13-ENE-1980

BOGOTA D.C.

(CUNDINAMARCA)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.70 ESTATURA

O+ G.S. RH

M SEXO

20-ENE-2003 BOGOTA D.C.

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADORA NACIONAL

ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ

P-1500117-42114691-M-0080770400-20030625 06743 03175Q 01 145971781

EL PROGRAMA DE EPS DE LA CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR COMPENSAR
NIT 860.066.942-7

CERTIFICA QUE

Que el(la) señor(a) GABRIEL IGNACIO RINCON CARDENAS identificado(a) con cedula ciudadania 80770400, se encuentra Activo en el Plan de Beneficios de Salud PBS, de la EPS Compensar por la Empresa 'IGT SAS' NIT 800158546, en calidad de DEPENDIENTE según información contenida a la fecha en nuestra base de datos.

Fecha Afiliación	Fecha Retiro
20200925	No Registrada

El presente certificado se expide a solicitud del (la) interesado(a), a los 4 días del mes de Junio de 2.025

Observaciones:

Con destino a:
A QUIEN INTERESE

Información sujeta a verificación por parte de COMPENSAR EPS, cualquier aclaración con gusto será atendida en la línea (601) 4441234 - Documento no válido como autorización de traslado ni aclaración de multiafiliación en el SGSSS..

Cordialmente,
COMPENSAR EPS.

Elaboró: Portal corporativo Compensar EPS
CER-AFI 28909344

Vigilado Supersalud
Vigilado Supersubsidio

COLFONDOS S.A. PENSIONES Y CESANTIAS

CERTIFICA QUE

El (La) Señor(a) RINCON CARDENAS GABRIEL IGNACIO identificado(a) con C.C No. 80,770,400 se encuentra afiliado(a) a Pensiones Obligatorias desde el día 20 de junio de 2007 y sus recursos están distribuidos como se detalla a continuación de conformidad con lo consagrado por el Decreto 2373 de 2010: El 1,00,00% al FONDO MODERADO desde el día 30 de noviembre de 0002, y el 1,00,00% de sus aportes se encuentran en el FONDO MAYOR RIESGO desde el día 05 de marzo de 2019.

Se expide la presente certificación a solicitud del afiliado(a) el día 04 de junio de 2025

El presente certificado es emitido como un archivo PDF y contiene una firma digitalizada válida para todos sus efectos de conformidad con lo dispuesto en la Ley 527 de 1999.

Cualquier duda o inquietud referente a este certificado, comuníquese con nuestro Contact Center al 7484888 en Bogotá, 3869888 en Barranquilla, 6985888 en Bucaramanga, 4899888 en Cali, 6949888 en Cartagena, 6042888 en Medellín, gratis desde el resto del país al 018000510000.



04-06-2025 13:16

CERTIFICADO DE AFILIACIÓN

CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR COMPENSAR
NIT.860.066.942-7

Bogotá D.C., 4 de Junio de 2.025

A QUIEN INTERESE

Compensar, Caja de Compensación Familiar, certifica que el cliente se encuentra afiliado en la modalidad TRABAJADOR DEPENDIENTE, con la siguiente información :

Tipo de Identificación	: CC
No. de Identificación	: 80770400
Nombre	: GABRIEL IGNACIO RINCON CARDENAS
Empresa/Contratante	: IGT SAS
Idenficación Empresa	: NT
No. Identificación Empresa	: 800158546
Fecha de Afiliación a CCF	: 2020/09/22
Fecha de Ingreso a la empresa	: 2020/09/22
Estado	: Afiliado
Categoría	: A

La presente certificación se expide con destino a QUIEN INTERESE y tiene vigencia de un mes a partir de la fecha de expedición.

Esta certificación no es válida para presentar los documentos requeridos para la acreditación del subsidio monetario.

Atentamente.

Paula Andrea Ramírez

GESTIONAR INFORMACIÓN EMPRESARIAL
Elaboró: Portal Compensar

Verifique la validez y autenticidad de este documento escaneando el código QR o ingrese a la página https://corporativo.compensar.com/autenticidad y digite el código 010999vUV

Código del certificado

FOR-PGIE-0044

Vigilado Supersubsidio

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.022.411.098

MILLAR ROZO

APELLIDOS

HAROLD STIVEN

NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 02-ENE-1996

BOGOTA D.C
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.72 ESTATURA | O+ G.S. RH | M SEXO

07-ENE-2014 BOGOTA D.C
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

P-1500150-00540099-M-1022411098-20140125 0036824839A 1 41450897

SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR

NIT 800.144.331-3

CERTIFICA QUE:

HAROLD STIVEN MILLAR ROZO, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.022.411.098**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir y al Fondo de Cesantías Porvenir**.

La presente certificación se expide el 3 de Junio del 2025.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

Tenga en cuenta:

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.

CE-006 - 0000000100 – 2025

CERTIFICA

Que la(s) persona(s) relacionada(s) a continuación está(n) o ha(n) estado afiliada(s) a

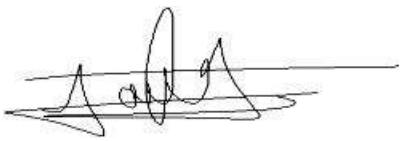
TIPO Y NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	CC 1022411098
NOMBRES Y APELLIDOS	Millar Rozo,Harold Stiven
TIPO DE AFILIADO	Titular
TIPO DE TRABAJADOR	Dependiente
FECHA DE AFILIACIÓN AL REGIMEN	13/11/2018
ESTADO DE AFILIACIÓN	Vigente
ESTADO DE SERVICIO	Habilitado
REGIMEN	Contributivo

La presente se expide a nombre de Millar Rozo,Harold Stiven, a los 03 días del mes de junio del año 2025.

NOTA: Esta certificación no constituye aprobación de traslado, ni es documento válido para solicitar servicios médicos.

Banny Yeritza Sarmiento Vanegas
Coordinador Gestión de la Afiliación

MYROSLAVA MUÑOZ ARCOS
Medico y Cirujano General
U.Juan Corpas
Res. 86-376 de 23/10/2002
Esp. en salud ocupacional
U. Manuela Beltrán
Lic. 8642 del 21/12/2022



Firma para identificación de usuario
HAROLD STIVEN MILLAR ROZO
Documento: 1022411098



Indice der

Escanee el código si desea verificar datos

CONSIDERACIONES LEGALES RELATIVAS A LOS EXAMENES DE INGRESO: Las Resoluciones 2346 del 11 de julio de 2007 y 1918 de Junio 5 de 2009 del Ministerio de la Protección Social (actualmente Ministerios de Trabajo y de Salud y Protección Social) reglamentan la práctica y contenido de las evaluaciones médicas ocupacionales de ingreso, con el objeto de determinar la existencia de restricciones para el trabajo a desempeñar, acorde con los requerimientos definidos por el empleador en el perfil del cargo. También establece que la Empresa solo puede conocer el CERTIFICADO MéDICO DE INGRESO del aspirante. Los documentos completos de la Historia Clinica Ocupacional están sometidos a reserva profesional y quedan bajo nuestra guarda y custodia, segun lo establecido en la Resolución 1918 de Junio 5 de 2009 y el trabajador puede obtener una copia de ellos cuando lo requiera, entendiendo que hacen parte integral de su historial médico.

NOTAS DE EVOLUCIÓN:

La información aquí consignada hace parte del proceso de verificación de condiciones de salud del trabajador, para el desempeño seguro de la ocupación, por lo que debe ser revisada de manera integral con los demás datos consignados.

NOTA No. 1 - Fecha: **2024-10-11** Hora: **08:48:52** el usuario **myroslava.munoz** escribió:

Se realiza nota de evolucion para anexar recomendaciones medicas :

usuario presenta trigliceridos alterados en forma leve

recomendaciones :
1. Solicitar en su entidad de salud valoración por alteracion leve en valor de trigliceridos

MYROSLAVA MUÑOZ ARCOS
Medico y Cirujano General
U.Juan Corpas
Res. 86-376 de 23/10/2002
Esp. en salud ocupacional
U. Manuela Beltrán
Lic. 8642 del 21/12/2022

Impreso por:
Fecha: 2024-10-11 Hora: 09:26

EXAMENES DE INGRESO

COLMEDICOS
LA SALUD DE SU EMPRESA

CERTIFICADO MÉDICO DE PREINGRESO OCUPACIONAL

Fecha: 2024-10-11

1. INFORMACIÓN GENERAL

Empresa Usuaria:	Proyectos y Soluciones Servicios Temporales SAS/IGT	Actividad económica:	Servicios Temporales
Nombre:	HAROLD STIVEN MILLAR ROZO	Documento:	CC 1022411098
Fecha de nacimiento:	1996-01-02	Lugar de nacimiento:	BOGOTA (CUNDINAMARCA)
Edad:	28 años	Identidad de Género:	Masculino
Estado civil:	Soltero	No. hijos vivos:	2
Dirección actual:	CARRERA 81 C BIS N 51 C SUR 21	Municipio:	BOGOTA, D.C.
Teléfono:	3042838203	Escolaridad:	Secundaria_completa
Ocupación:	AUXILIAR DE PLANTA - SOLDADOR - PULIDOR	EPS:	Sanitas
Responsable**:	PATRICIA ROZO (MAMA)	Teléfono:	3108136049
Acompañante:	El trabajador asiste a la evaluación sin acompañante.		



*** La información de responsable se encuentra actualizada de acuerdo a la última suministrada por el paciente en la historia para efectos de un contacto oportuno ante cualquier eventualidad.*

INMUNIZACIONES Relación de biológicos aplicados:

No presenta carnet de vacunación para revisión.

PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

Visiometría: Su capacidad visual es adecuada para la ocupación.
Audiometría: Su capacidad auditiva es adecuada para la ocupación.
Espirometría computarizada: NO REALIZADA.

CONCLUSIONES OCUPACIONALES

De acuerdo al examen ocupacional realizado a HAROLD STIVEN MILLAR ROZO con documento de identificación No. 1022411098 se considera no presenta restricciones para desempeñar la ocupación de AUXILIAR DE PLANTA - SOLDADOR - PULIDOR del sector económico Servicios Temporales

CONDUCTAS OCUPACIONALES PREVENTIVAS

1. CLASIFICACIÓN EN EL SISTEMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA OSTEOMUSCULAR: De acuerdo a la información disponible y el examen realizado se clasifica como NO CASO.

CONCEPTO MEDICO DE APTITUD OCUPACIONAL

NO PRESENTA RESTRICCIONES

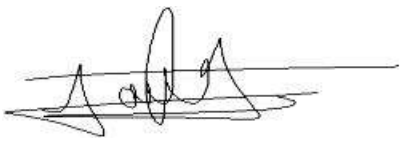
OBSERVACIONES FINALES

RESULTADO DE EXAMENES DE LABORATORIO CLINICO PARA SISTEMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA OCUPACIONAL: Los siguientes son los resultados de los exámenes de Laboratorio Clínico realizados: - Glucosa en suero: Dentro de valores límites normales; - Triglicéridos: alterado leve; - Colesterol total: Dentro de valores límites normales.

CONSIDERACIONES ESPECIALES POR ALTERACION DE EXAMENES DE LABORATORIO: El examen de triglicéridos realizados muestran un valor aumentado, el cual no se asocia a vértigo y no le genera por si solo restricciones ocupacionales para tareas de alto riesgo. Sin embargo, requiere ser evaluado integralmente por el Médico y Dietética y Nutrición de su entidad de salud para establecer plan de manejo.

ENFASIS EN EL EXAMEN DEL SISTEMA OSTEOMUSCULAR: En el Examen Médico Ocupacional realizado se hizo una completa revisión de su sistema osteomuscular, extremidades y columna, buscando patologías o secuelas de estas que pudieran constituir un riesgo aumentado para la realización de las actividades de su trabajo habitual, o de aquellas que impliquen posturas forzadas o movimientos repetitivos. Cualquier alteración significativa encontrada se ampliará en el Certificado Médico, con el objeto de definir su estado, implicaciones ocupacionales o la necesidad de tratamiento.

MYROSLAVA MUÑOZ ARCOS
Medico y Cirujano General
U.Juan Corpas
Res. 86-376 de 23/10/2002
Esp. en salud ocupacional
U. Manuela Beltrán
Lic. 8642 del 21/12/2022



Firma para identificación de usuario
HAROLD STIVEN MILLAR ROZO
Documento: 1022411098



Indice der

Escanee el código si desea verificar datos

CONSIDERACIONES LEGALES RELATIVAS A LOS EXAMENES DE INGRESO: Las Resoluciones 2346 del 11 de julio de 2007 y 1918 de Junio 5 de 2009 del Ministerio de la Protección Social (actualmente Ministerios de Trabajo y de Salud y Protección Social) reglamentan la práctica y contenido de las evaluaciones médicas ocupacionales de ingreso, con el objeto de determinar la existencia de restricciones para el trabajo a desempeñar, acorde con los requerimientos definidos por el empleador en el perfil del cargo. También establece que la Empresa solo puede conocer el CERTIFICADO MéDICO DE INGRESO del aspirante. Los documentos completos de la Historia Clinica Ocupacional están sometidos a reserva profesional y quedan bajo nuestra guarda y custodia, segun lo establecido en la Resolución 1918 de Junio 5 de 2009 y el trabajador puede obtener una copia de ellos cuando lo requiera, entendiendo que hacen parte integral de su historial médico.

NOTAS DE EVOLUCIÓN:

La información aquí consignada hace parte del proceso de verificación de condiciones de salud del trabajador, para el desempeño seguro de la ocupación, por lo que debe ser revisada de manera integral con los demás datos consignados.

NOTA No. 1 - Fecha: **2024-10-11** Hora: **08:48:52** el usuario **myroslava.munoz** escribió:

Se realiza nota de evolucion para anexar recomendaciones medicas :

usuario presenta trigliceridos alterados en forma leve

recomendaciones :
1. Solicitar en su entidad de salud valoración por alteracion leve en valor de trigliceridos

MYROSLAVA MUÑOZ ARCOS
Medico y Cirujano General
U.Juan Corpas
Res. 86-376 de 23/10/2002
Esp. en salud ocupacional
U. Manuela Beltrán
Lic. 8642 del 21/12/2022

Impreso por:
Fecha: 2024-10-11 Hora: 09:26

SIO SALUD INTEGRAL SAS

Nit: 901.545.738-4
Dirección: Cra 49B No 91-91 Barrio la castellana
Correo electrónico: siosaludintegral@gmail.com
Telefono: 3123530163 - 6016755655



CONCEPTO MÉDICO OCUPACIONAL

N° 13.058

FECHA Y CIUDAD DE REALIZACIÓN DEL EXÁMEN				TIPO DE EXÁMEN MÉDICO OCUPACIONAL
03 DÍA	05 MES	2025 AÑO	BOGOTÁ (BOGOTÁ D.C., COLOMBIA) Ciudad	PERIODICO ALTURAS

DATOS DE LA EMPRESA DONDE LABORA, LABORARÁ O LABORO EL TRABAJADOR O ASPIRANTE

IGT SAS	IGT SAS
Nombre de la empresa	Empresa en misión

DATOS DEL TRABAJADOR / ASPIRANTE (Tipo de Documento de Identificación CC. Cedula de Ciudadanía, CE. Cedula de Extranjería, TI. Tarjeta de Identidad, PT. Pasaporte)

RINCON CARDENAS GABRIEL IGNACIO	Genero	Edad	Documento de Identificación	
	MASCULINO	45 AÑOS 3 MESES 19 DÍAS	CC	80770400
Apellidos y Nombres			Tipo	Número

Cargo
SOLDADOR INSTALADOR

CONCEPTO DE APTITUD OCUPACIONAL

PERIODICO CON RECOMENDACIONES

Observaciones: *NO APLICA*

APTO PARA TRABAJAR EN ALTURAS

RESTRICCIONES LABORALES	TIPO	RECOMENDACIONES
SIN RESTRICCIONES LABORALES	NO APLICA	NO APLICA

El concepto de Aptitud se definió a partir de los siguientes exámenes practicados:

ESPIROMETRÍA	✓	GLICEMIA	✓
VISIOMETRÍA	✓	PERFIL LIPIDICO	✓
AUDIOMETRIA	✓	PRUEBA VESTIBULAR	✓
EVALUACION OSTEOMUSCULAR PERIODICA	✓	----------	

RECOMENDACIONES MÉDICAS	RECOMENDACIONES OCUPACIONALES	HABITOS Y ESTILO DE VIDA SALUDABLES
USAR CORRECCIÓN VISUAL : OCASIONAL	USO DE EPP	DEJAR DE FUMAR
EXAMEN VISUAL DE CONTROL EN UN AÑO	PÁUSAS ACTIVAS E HIGIENE POSTURAL	HÁBITOS SALUDABLES
AUDIOMETRÍA DE CONTROL EN UN AÑO		HACER DEPORTE
ESPIROMETRÍA DE CONTROL EN UN AÑO		DEJAR Y/O REDUCIR BEBIDAS ALCOHOLICAS
VALORACIÓN POR EPS : MEDICINA GENERAL		DIETA BALANCEADA

OTRAS OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

TRABAJADOR SIN RIESGO CARDIOVASCULAR, SIN EMBARGO ES IMPORTANTE DESHABITUAR EL CONSUMO DE TABACO Y LICOR, DIETA BAJA EN GRASAS HARINAS , AZUCARES, ACTIVIDAD FISICA DIARIA MINIMO 150 MINUTOS A LA SEMANA.

ENFASIS AUDITIVO: SE HA DETECTADO ALTERACION LEVE EN EL EXAMEN DE AUDIOMETRIA, POR LO CUAL SE RECOMIENDA EVITAR LA EXPOSICIÓN A RUIDOS CONTINUOS O SUPERIORES A 85 DECIBELIOS SIN PROTECCIÓN AUDITIVA ADECUADA, CONTROL ANUAL CON AUDIOMETRIA

ENFASIS VISUAL: PRESENTA ALTERACIONN VISUAL LEVE, SE SUGIERE GAFAS PARA DESCANSO VISUAL UNICAMENTE.

ENFASIS RESPIRATORIO: SE IDENTIFICÓ UNA ALTERACIÓN LEVE EN EL TAMIZAJE ESPIROMÉTRICO. SE RECOMIENDA DESHABITUACIÓN DEL CONSUMO DE TABACO, USO ADECUADO Y CONSTANTE DEL EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA ASIGNADO, Y SOLICITAR VALORACIÓN POR MEDICINA GENERAL A TRAVÉS DE SU EPS PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS QUE PERMITAN EVALUAR DE MANERA MÁS PRECISA LA FUNCIÓN PULMONAR.

Consentimiento informado del Aspirante o Trabajador: autorizo al doctor(a) abajo mencionado a realizar mi examen médico ocupacional registrado en este documento. El doctor(a) abajo mencionado me ha explicado la naturaleza y propósito del examen. He comprendido y he tenido la oportunidad de analizar el propósito, los beneficios, la interpretación, las limitaciones, y riesgos del examen médico a partir de la asesoría brindada. Entiendo que la realización de este examen es voluntaria y que tuve la oportunidad de retirar mi consentimiento en cualquier momento. Fui informado de las medidas para proteger la confidencialidad de mis resultados. Las respuestas dadas por mí en este examen son completas y verídicas. Autorizo al doctor(a) para que suministre a las personas o entidades contempladas en la legislación vigente, la información registrada en este documento, para el buen cumplimiento del sistema de seguridad y salud en el trabajo y para las situaciones contempladas en la misma legislación, igualmente para que remitan la Historia Clínica a la EPS a la cual me encuentro actualmente afiliado. Finalmente manifiesto que he leído y comprendido perfectamente lo anterior y que todos los espacios en blanco han sido completados entes de mi firma y que me encuentro en capacidad de expresar mi consentimiento.

Médico



Firma:

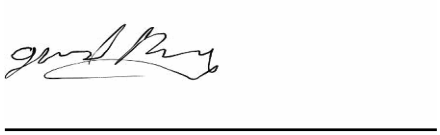
Nombre: CHAMARRAVI NIEVES JOSE FEDERICO

R. M.: 1084/2002 **L.S.O.:** 4052 DE 12-04-201

Código de Seguridad

C1142I1O13058

Aspirante o Trabajador



Firma:

Nombre: RINCON CARDENAS GABRIEL IGNACIO

CC: 80770400

CHARLAS DE SEGURIDAD

MINUTOS PARA LA SALUD EN EL TRABAJO

PROCESO:	Instituto Medicina Legal.
SEMANA	02 - 08 JUNIO 2025.
TEMA LUNES	Iluminación en el area de trabajo.
TEMA MARTES	El trabajo en equipo y su Seguridad.
TEMA MIERCOLES	Ruido: Medidas para prevenir lesiones
TEMA JUEVES	del guarda de protección y Su importancia en la Seguridad.
TEMA MIERCOLES	
TEMA JUEVES	
TEMA VIERNES	promoviendo la Seguridad y Salud en el trabajo.
TEMA SABADO	.Pausas activas.

	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	LUNES 02	MARTES 03	MIÉRCOLES 04	JUEVES 05	VIERNES 06	SÁBADO 07
1	HENRY Pur	OFICI	72-25902							
2	Jonk Marmol	Abogado	8572754							
3	Angel Sumosa	Ayudante	29804479		—					
4	Adolfo Simonds U	Ayudante	72304302							
5	Luis eduardo Salas	Auxiliar	8801338							
6	Emiliano Ramirez	Oficial	79487053							
7	Yanl Conde	Electrico	1045699109							
8	Ramiro padilla S.	ayudante	1044607308	Ramiro P.		Ramiro P.	Ramiro P.	Ramiro P.	Ramiro P.	Ramiro P.
9	Jorge Escobar	OP	8-532891	Jorge	Jorge	Jorge	Jorge		Jorge E	Jorge
10	Luis Salas	Auxiliar	7:30	Luis salas		Luis salas	Luis salas	Luis Salas	Luis Salas	Luis Salas
11	Carlos Leal.	Ofical.	12-531333.							
12	Luis Salas	Auxiliar	8801338	Luis Salas		Luis	Luis	Luis S.	Luis S.	Luis S
13	Luis carlos castro	Soldador	72211321							
	RESPONSABLE:									

Powered by CamScanner

GT	MINUTOS PARA LA SALUD EN EL TRABAJO										
PROCESO:	Instituto Medicina Legal.			SEMANA	09 - 13 Junio 2025.						
TEMA LUNES	Orden y aseo en el area de trabajo.										
TEMA MARTES	Conciencia ambiental.										
TEMA MIERCOLES	proteccion de los pies										
TEMA JUEVES	proteccion de brazos y manos										
TEMA VIERNES	proteccion de la piel										
TEMA SABADO	pausas activas.										

	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
1	Emiliano Ramirez	Oficial	79487053							
2	Carlos Leal	oficial.	12531331.							
3	Adolfo Simonds	Ayudante	7230302							
4	Robert Escorcia	A	1048320180							
5	Jorge Esteban	Of	8.574.02							
6	Jainner lopez G.	ofmil	1149438686							
7	Lorik Moreno G	Oficial	8572754							
8	Luis Eduardo	Auxiliar	8801338							
9	Angel sumosa	Ayudante	2980479							
10	Yonl Conde	Electricista	1045683109							
11	Ramos padilla s.	ayudante	1044607808							
12	HENRI Ricardo	OFICIAL	7225							
13	Luis Cortes	Soldador	7221327							
	RESPONSABLE:	Seg. SST.	3149016							

Powered by CamScanner

ANALISIS DE TRABAJO SEGURO

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	CÓDIGO	F-SST 019
ELABORÓ	CONSTRUCTORA GT E INGENIERIA S.A.S	VERSIÓN	4
	LIDER SST / REVISO	PAGINA	1 DE 2
		FECHA	May 25
RESPONSABLE SST	Jenifer Alomuel.	ENCARGADO SST / COORDINADOR RESPONSABLE:	Juan Carlos Velazco.
OBJETIVO DEL FORMATO	Establecer las barreras y medidas de control para las actividades de alto riesgo		
Proyecto:	Instituto Medicina Legal.	FECHA DE REALIZACIÓN	02/06/2025 - 06/06/25.
Contratista:	Constructora GT.		
Tarea/ Actividad:	Adecuación y Remodelación area.	ÁREA:	Patio Mamboles, Antropologia, peritos.

No	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA (PASO A PASO)	IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	ACCIONES CORRECTIVAS
1	Ingreso al Instituto	Locativo: Caidas al mismo nivel, tropezones, resbalones	Transitar por areas Señalizadas, retirar obstaculos pasillos, utilizar Calzado de Seguridad.
		Biologico: picaduras de insectos Contactos con microorganismos patogenos	En caso de que presente picaduras de insectos Informar de Inmediato al area SST.
		Publico: Situación violencia	Informar Inmediatamente Cuando se presente.
2	Dialogo Diario de Seguridad y Calistenia Firma de permisos Trabajo.	Locativo: Superficies Irregulares falta de orden y aseo, resbalones	Respetar las normas de Seguridad, transitar por areas establecidas, orden y aseo.
		Fisico: Alta temperatura, exposición a radiación solar	protegerse de los rayos ultravioletas con bloqueador Solar, uso de Camisa Manga larga
		Biologico: Contactos con microorganismos, patogenos	En caso de que se presente alguna picadura informar al area SST.
3	Alistar herramientas Materiales e Inspección	Fisico: Altas temperaturas.	utilizar Elementos proteccion Personal (casco, Gafas, Guantes)
		Natural: Inundaciones: Quemaduras golpes, heridas, laceraciones	Activar y poner en marcha el Plan de reanudar actividades hasta que se haya Superado Inundación en las areas.
		Locativo: Superficies irregulares orden y aseo	Mantener orden y aseo en las areas de trabajo. Centro acopio disp de residuos.
		Quimico: Inhalación Material particulado Contacto con Sustancias Quimicas	utilizar Elementos de protección respiratoria EPP en Riesgo quimico, Ficha Seguridad.
		Biomecanico: Sobresfuerzo	limite de carga de 25 kg, pausas activas
4	Manipostería	Mecanico: Manipulación inadecuada de herramientas y Equipos.	Realizar Inspección de Equipos y herramientas antes de Iniciar Labores, revisar y usar de forma Segura.
		Biomecanico: Sobresfuerzo por levantamiento de carga pesada.	limite de carga 25 kg, capacitación de posturas adecuadas, pausas activas.
		Quimico: Inhalación Material particulado, Infecciones respiratorias	utilizar los Elementos proteccion respiratoria (respiradores) adecuados para la labor a desempeñar.
		Fisico: Ruido de Impacto, Intermitente y Continuo	uso de Epp, proteccion auditiva de Insercion, Inspección de Epp.
5	Aplicación de pinturas	Biomecanico: Sobresfuerzo por levantamiento de cargas, Repetitivos	limite de carga 25 kg, Adoptar buenas posturas pausas activas
		Locativo: Falta de orden y aseo Caidas al mismo nivel, piso humedo	Transitar por areas Señalizadas e Identificadas Orden y aseo en el area de trabajo.
		Quimico: Inhalación de Material particulado: Cemento, Polvos respirables	utilizar los elementos de proteccion respiratoria antes de Iniciar labores
		Mecanico: Caidas, Machucones heridas, atrapamiento de	Realizar Inspección de Equipos y herramientas, Contar con las guardas de
		Extremidades, herida por	Seguridad para la proteccion y genere
		Manipulacion inadecuada de herramientas	Mayor Seguridad en el desarrollo de las actividades, Sedebe tener concentración en las actividades.
6	Carpintería Metalica	Biomecanico: Sobresfuerzo x levantamiento de cargas, Movimiento Repetitivos	limite de carga 25 kg, Adoptar buenas posturas, pausas activas.
		Locativo: falta de orden y aseo, Caidas al mismo nivel.	Transitar por areas Señalizadas e Identificadas, Orden y aseo.
		Mecanico: Caidas, cortes fracturas, Machucones heridas.	Realizar Inspección de Equipos y herramientas, orden y aseo en el area trabaja

TOMA cuidas a distintas

GT	VALIDACIÓN DE ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO							CÓDIGO	F-SST-019			
								VERSIÓN	4			
								PAGINA	2 DE 2			
ELABORO	LIDER SST				REVISO			FECHA	May 25			
ATS					OBRA			ENCARGADO SST				
FECHA DE VALIDACIÓN	02-06 Junio 2025				RESPONSABLE SST			Luis Medina Leg N				
								Jose Nuñez				
	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	
1	HENRIRIVERA	OFIC.	7225703									
2	Jorge Marenco		8872764									
3	Angel Somoza	Ayudante	2980479									
4	Adolfo Simonds	Ayudante	7230430									
5	Luis Salas	Auxiliar	8801338									
6	Emiliano Ramirez	Oficial	79187053									
7	Yonel Conto	Electrico	1045693019									
8	Ramiro padilla S.	Ayudante	1044607308									
9	Jorge Escobar	OF	8-57132									
10	Luis Eduardo Salas	Auxiliar	8801338									
11	Carlos Leal	oficial	11531331									
12	Luis Eduardo Sala	Auxiliar	8801338									
13	Jesus Carlos Cortes	soldador	7221432									
14	Esteban Morales		8702620									
15	JDIMCN	OFI	1.129494523									
16	Roberto Escobar	OF	104837018									
17	Gustavo Lopez	OFC	1002229711									
18	Jaimmar Lopez	oficial	1149432628									
19												
20												

AUTORIZADO POR:

1		COORDINADOR DE OBRA										
2		RESIDENTE SST										

Powered by CamScanner

GT	ANALISIS DE TRABAJO SEGURO	CÓDIGO	F-SST-019
	CONSTRUCTORA GT E INGENIERIA S.A.S	VERSIÓN	4
		PAGINA	1 DE 2
		FECHA	May 25
ELABORO: LIDER SST	REVISO: ENCARGADO SST		

RESPONSABLE SST	Jeniffer Nandi.	COORDINADOR RESPONSABLE:	Juan Carlos Velazco.

OBJETIVO DEL FORMATO	Establecer las barreras y medidas de control para las actividades de alto riesgo		
Proyecto:	Instituto Nacional Legal.	FECHA DE REALIZACIÓN	09 - 43 Junio 2
Contratista:	Constructora GT		
Tarea/ Actividad:	Adecuación y Remodelación area.	ÁREA:	Todas las areas.

No	DESCRIPCIÓN DE LA ETAPA (PASO A PASO)	IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS	ACCIONES CORRECTIVAS
1	Ingreso al Instituto.	Locativo: Caidas al mismo nivel, tropezones	Transitar por areas señalizadas, retirar obstaculos
		Biologico: picaduras de insectos.	En caso de se presente picaduras de insectos, informar al area SST.
		publico: situación violencia.	Informar inmediatamente Cuando se presente
2	Dialogo Diario de Seguridad.	Locativo: Superficies Irregulares.	Respetar las normas de Seguridad.
		Fisico: Altas temperaturas Exposición al viento	protegerse de los rayos, con bloqueador solar.
		Biologicos: contacto con microorganismos	En caso de que se presente algun picadura. informar al area SST.
3	Alistar herramienta. Mantenimiento e Inspección.	Fisicos: Altas temperaturas	utilizar elementos de protección personal.
		Mecanico: Inundaciones Quemaduras.	Actuar y poner en marcha el plan.
		Locativo: orden y aseo	Mantener orden y aseo en las areas trabajo
		Quimico: Material Inhalación, particulado	utilizar elementos de protección respiratoria.
		Biologico: Sobreesfuerzo.	
4	Almacenar.	Mecanico: Manipulación Inadecuada	Realizar inspección de equipos y herramientas.
		Biomecanico: Sobreesfuerzo	Limite de carga a 25 kg, pausas activas
		Quimico: Inhalación Material particulado	utilizar elementos de protección respiratoria.
		Fisicos: Ruido, Intermitente, Continuo	uso de EPP, protección respiratoria
5	Carpintería Metalica.	Biomecanico: Sobreesfuerzo	Limite de carga 25 kg.
		Locativo: falta de orden y aseo.	Adoptar buenas posturas.
		Mecanico: caidas, Cortes, fracturas	transitar por areas señaladas
		fisicos:	e identificadas.
			orden y aseo.
			pausas activas.
6	Aplicación de pintura.	preparación Superficie	uso obligatorio de EPP,
		Manipulación de pinturas	señalización de area, inspección previa del area y herramientas.
		limpieza de herramientas.	Manejo seguro de distancias quimicas.

Powered by CamScanner

GT	VALIDACIÓN DE ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO			CÓDIGO	F-SST-019
				VERSIÓN	4
				PAGINA	2 DE 2
				FECHA	May 25

ELABORÓ	LIDER SST	REVISO	ENCARGADO SST
ATS		OBRA	Supl. Electrical Ltda
FECHA DE VALIDACIÓN	07-13 Junio 2024.	RESPONSABLE SST	

	NOMBRE	CARGO	CEDULA	FIRMA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO
1	Eudivico Ramirez	Oficial	79287053								
2	Carlos Sal.	Ofic.	1253133J								
3	Roberto	Of.	6483218								
4	Jorge Esteban	OF	857392								
5	Jaimar Lopez O.	Ofic	1149438686								
6	Jorge Mauricio G.	Oficial	8572754								
7	Luis Salas	Auxiliar	884338								
8	Angel Sumosa	Ayudante	2980479								
9	Yael Concha	Electrico	1045643307								
10	Ramiro Padilla S.	ayudante	1044607308								
11	• OSWALDO	• Dulce	• 1142268978								
12	Gustavo Lopez	Oficial	1002229417								
13	Luis Cortes	Soldador	79221527								
14	HENRY Y OFICIAL		72257								
15	Adolfo Simonds	Ayudante	72304300								
16											
17											
18											
19											
20											

AUTORIZADO POR:

1		COORDINADOR DE OBRA					
2		RESIDENTE SST					

Powered by CamScanner

INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS MANUALES Y ELECTRICAS

GT	**INSPECCIÓN PREOPERACIONAL DE TRONZADORA**	Código: FT-HSEQ-97 Versión: 02 Fecha de Aprobación: 11 de julio de 2018

PROYECTO:	Instituto Medicina Legal.	FECHA INICIO	10/06/2025
LUGAR:	Pentos, Antropología, Patio Hacolor, Bloque.	MARCA:	
RESPONSABLE:	Emiliano Ramirez.	MODELO:	

MARQUE CON X EN LA CASILLA (B: BUENO, M: MALO, NA: NO APLICA), EL ESTADO EN EL QUE SE ENCUENTRA CADA UNA DE LAS CONDICIONES A REVISAR Y EXPLIQUE EN LAS CASILLAS DE OBSERVACIONES LOS HALLASGOS ENCONTRADOS

ASPECTOS A EVALUAR	ITEM	B 06/06/2025			11 06/06/2025			12 06/06/2025			13/06/25			14/06/25								
		B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA
MECANICA Y ELECTRICIDAD	Estado general del motor	✓			✓			✓			✓			✓								
	Estado de la base o soporte	✓			✓			✓			✓			✓								
	Estado general del cable de potencia	✓			✓			✓			✓			✓								
	Estado del interruptor de encendido	✓			✓			✓			✓			✓								
	Estado del disco de corte	✓			✓			✓			✓			✓								
	Estado general de la guarda de seguridad	✓			✓			✓			✓			✓								
	Estado del manurio	✓			✓			✓			✓			✓								
	Estado de la prensa de fijación	✓			✓			✓			✓			✓								
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL	Botas de seguridad	✓			✓			✓			✓			✓								
	Guantes G40 (PRECISIÓN)	✓			✓			✓			✓			✓								
	Mascara facial	✓			✓			✓			✓			✓								
	Lentes de seguridad	✓			✓			✓			✓			✓								
	Tapones auditivos	✓			✓			✓			✓			✓								
	Orejeras	✓			✓			✓			✓			✓								
OTROS	Limpieza del equipo	✓			✓			✓			✓			✓								
	Señalizacion de EPP	✓			✓			✓			✓			✓								
	Otras señalizaciones	✓			✓			✓			✓			✓								
FIRMA DE QUIEN INSPECCIONA EL EQUIPO		Emiliano Ramirez			Emiliano Ramirez			Emiliano Ramirez			Emiliano Ramirez			Emiliano Ramirez								

DILIGENCIE EL REGISTRO EN EL DIA CORRESPONDIENTE CADA VEZ QUE VAYA A UTILIZAR EL EQUIPO Y EFECTUE EL MANTENIMIENTO QUE SEA NECESARIO PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD.

OBSERVACIONES GENERALES:

RESPONSABLE DEL EQUIPO:	
FIRMA:	Emiliano Ramirez
NOMBRE:	
CARGO:	Oficial

Powered by CamScanner

	INSPECCION PREOPERACIONAL PULIDORA	Código: F-SST-066
		Versión: 00
		Fecha de Aprobación: 05 de mayo de 2022

Localización:	Instituto Nacional de Vías
Inspeccionado por / cargo:	Jorge Carreño.
Reportado a / cargo:	

B = BUENO **M = MALO**

FECHA DE LA INSPECCION:	9/03/25		10/03/25		12/03/25		13/03/25		14/03/25		d m a		d m a		OBSERVACIONES
ASPECTO A EVALUAR	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	
Estado de conexiones eléctricas (cables, toma)	✓		✓		✓		✓		✓						
Estado de instalación del disco (insertación)	✓		✓		✓		✓		✓						
Acoples adecuados para los accesorios	✓		✓		✓		✓		✓						
Estado del mango	✓		✓		✓		✓		✓						
Estado del interruptor de incendio y su seguro	✓		✓		✓		✓		✓						
Estado de la guía de la guarda	✓		✓		✓		✓		✓						
ACCESORIOS PARA LAS RPM (rev. por minuto)	✓		✓		✓		✓		✓						
Accesorios apropiado para la tarea	✓		✓		✓		✓		✓						
Estado general de la pulidora (fisuras, aseo, etc)	✓		✓		✓		✓		✓						
Los EPP para la labor a desarrollar	✓		✓		✓		✓		✓						
Barreras y/o aislamientos apropiados	✓		✓		✓		✓		✓						
Estado del disco	✓		✓		✓		✓		✓						
	Jorge		Jorge												

OBSERVACIONES GENERALES:

Conforme a la presente inspección se autoriza el uso del Equipo: SI ✓ NO ___

Nombre: Jorge Leal. **Firma:** Jorge Leal.

Powered by CamScanner

GT	**INSPECCION PREOPERACIONAL PULIDORA**	Código: **F-SST-066** Versión: **00** Fecha de Aprobación: **05 de mayo de 2022**

Localización:	Instituto Nacional Cap.
Inspeccionado por / cargo:	Adolfo Simonds.
Reportado a / cargo:	

B = BUENO **M = MALO**

FECHA DE LA INSPECCION:	02/06/25		03/06/25		04/06/25		05/06/25		06/06/25		07/06/25		d m a		OBSERVACIONES
ASPECTO A EVALUAR	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	B	M	
Estado de conexiones eléctricas (cables, toma)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Estado de instalación del disco (insertación)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Acoples adecuados para los accesorios	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Estado del mango	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Estado del interruptor de incendio y su seguro	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Estado de la guía de la guarda	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
ACCESORIOS PARA LAS RPM (rev. por minuto)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Accesorios apropiado para la tarea	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Estado general de la pulidora (fisuras, aseo, etc)	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Los EPP para la labor a desarrollar	✓		✓		✓		✓		✓		✓				
Barreras y/o aislamientos apropiados	✓		✓		✓										
Estado del disco															
	AM		PM		PM		PM		PM		PM				

OBSERVACIONES GENERALES:

Conforme a la presente inspección se autoriza el uso del Equipo: SI ✓ NO ___

Nombre: Joseph Abel **Firma:** Joseph Abel

Powered by CamScanner

PERSONAL ACTIVO

NOMBRE	CEDULA	CARGO	FECHA INGRESO
EQUIPO PROFESIONAL CONTRATISTA			
GUSTAVO ADOLFO TORRES	19.321.988	DIRECTOR DE OBRA	29/01/2025
JENNIFER NARVÁEZ ESCORCIA	39.490.846	PROFESIONAL SISO	29/01/2025
JUAN CARLOS VELASCO	1.082.776.228	RESIDENTE DE OBRA	05/03/2025
SUBCONTRATISTA AIRE ACONDICIONADO			
OSCAR PIÑA PERTUZ	12.639.921	INGENIERO HVAC	29/01/2025
ARMANDO VALENCIA DE LA HOZ	1.043.840.183	AUXILIAR DE OBRA	29/01/2025
YAMIL CAMELO TEJADA	1.045.693.109	TÉCNICO ELÉCTRICISTA	29/01/2025
DEIVER LIZCANO GUTIERREZ	1.143.226.098	OFICIAL DE OBRA	06/06/2025
EDGARDO LEON ACEVEDO	72.256.384	OFICIAL DE OBRA	06/06/2025
PERSONAL EN OBRA			
ADOLFO ENRIQUE SIMONDS URUETA	72.304.302	AYUDANTE DE OBRA	17/02/2025
HENRY LUIS RIVERO PEÑA	72.259.030	MAESTRO DE OBRA	12/02/2025
ROBERTO LUIS ESCORCIA ORTIZ	1.048.320.180	OFICIAL DE OBRA	10/03/2025
GUSTAVO ADOLFO LOPEZ OVIEDO	1.002.229.717	OFICIAL DE OBRA	10/03/2025
JAINNER DAVID LOPEZ OVIEDO	1.149.438.686	OFICIAL DE OBRA	10/03/2025
JORK ALBERTO GUZMAN	8.572.754	OFICIAL DE OBRA	17/03/2025
ANGEL LUIS VEN SUMOSA TOVAR	2.980.479	AYUDANTE DE OBRA	21/03/2025
LUIS EDUARDO SALAS DE AGUAS	8.801.338	AUXILIAR DE OBRA	28/03/2025
EMILIANO RAMIREZ GIL	79.487.053	OFICIAL DE OBRA	13/05/2025
ANTONIO PACHECO	8.639.072	OFICIAL DE OBRA	13/05/2025
JOSE MARTIN ROZO BARRERA	19.456.135	OFICIAL DE OBRA	13/05/2025
JORGE ELIECER ESCOBAR ESCORCIA	8.571.392	OFICIAL DE OBRA	14/05/2025
CARLOS MORALES GARCIA	8.702.630	OFICIAL DE OBRA	15/05/2025
JAIME ANDRES SANCHEZ BRAM	1.129.494.523	AYUDANTE DE OBRA	15/05/2025
RAMIRO JUNIOR PADILLA SUAREZ	1.044.607.308	OFICIAL DE OBRA	21/05/2025
CARLOS ENRIQUE LEAL VIANA	12.531.331	OFICIAL DE OBRA	21/05/2025