|Referencia**: REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ACTUALIZACIÓN DE REDES Y SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL PALACIO DE JUSTICIA DE TUMACO-CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO"**

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No.2

Informe técnico

PERIODO DEL 13 DE ENERO DE 2025 AL 10 DE FEBRERO DE 2025

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

No. 031 - 2024

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No.2

CONTRATISTA
ARQUITECTO
LUIS FERNANDO CAICEDO TORRES

ING.MIRIAN CORTES CASANOVA

DIRECTORA DE INTERVENTORIA

ING.EMER CORTES CAICEDO

RESIDENTE DE INTERVENTORIA

PROFESIONAL SISO
MARTHA BANGUERA

CONTRATO DE INTERVENTORIA
No. 031 - 2024

PALACIO DE JUSTICIA
TUMACO-NARIÑO

Contenido

1. INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO
a. Contraro de interventoria
b. Garantias del contrato de interventoria
c. Contraro de Obra
d. Contraro del contrato de obra
1.1 DESCRIPCION DE LA NECESIDAD
2. RESUMEN EJECUTIVO
2.1. Informe ejecutivo mensual de interventoria
2.2. Avance de obra
2.3. Avance de obra acumulado
2.4. Avance económico facturado
3. ANEXOS
3.1 Relacion de correspondencia
3.2 polizas de interventoria
3.3 Polizas de obra
3.4 Bitacora
3.5 Registro Fotografico

1. INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

OBJETO DEL CONTRATO: REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, JURÍDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ACTUALIZACIÓN DE REDES Y SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL PALACIO DE JUSTICIA DE TUMACO-CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA, DIRECCIÓN EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DISTRITO PASTO"

Contrato de Interventoría.

En el cuadro que se muestra a continuación indican las condiciones actuales del contrato suscrito entre la Interventoría y el Consejo Superior de la Judicatura, dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Distrito Pasto

Contrato No.	**No.031 - 2024**
Contratista:	**Luis Fernando Caicedo Torres**
Plazo inicial:	31/12/2024
Fecha de inicio:	21/11/2024
Fecha de termination:	21/03/2025
Suspension:	23/12/2024
Reinicio:	13*/01/2025
Prorroga (dias)	60
Fecha de actualizacion:	20/01/2025
Valor Inicial:	1.218.054.783
Valor adicion:	N/A
Valor Total del contratos:	1.218.054.783

Tabla.1 Contrato de Interventoría

Garantías del Contrato de Interventoría:

Tabla 2.: *Resumen de pólizas contrato marco de obra* 031 – 2024

Nota: *Para ampliación de la información se encuentra en los. Anexos las polizas de contrato de obra.*

DESCRIPCION DE LA NECESIDAD

Para la interventoría de la construcción de obra del proyecto, se debe realizar el seguimiento y control según lo estipulado en el objeto del contrato de Interventoría No. 031-2024.

ASEGURADORA	SOLIDARIA DE COLOMBIA		POLIZA:	CUMPLIMIENTO: 980-47-994000029324 RESP.CIVIL: 980-74-994000011399	
AMPAROS	VIGENCIA	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACION	VALOR DEL AMPARO	OBSERVACIONES
Cumplimiento del Contrato	10 meses +7 dias	07/11/2024	20/09/2025	243.610.956,60	Cumple
Pagos de Salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	40 meses +14 dias	07/11/2024	21/03/2028	243.610.956,60	Cumple
Calidad del servicio	40 meses + 14	21/03/2024	21/12/2029	243.610.956,60	Cumple
Responsabilidad Civil	2 meses	21/01/2025	21/03/2025	*284.700*.000,00	Cumple

EQUIPO DE INTERVENTORIA	NOMBRE
COORDINADORA	ORIANA

DIRECTORA	MIRIAN CORTES
ING. RESIDENTE	ELMER CORTES
ING. AMBIENTAL	XXXXXXX
SISO	MARTHA BANGUERA
CONTADORA	XXXXXXX

En el periodo del 13 enero al 10 de febrero de 2025. Se ejecutan las actividades contractuales de acuerdo al balance presentado por el contratista de obra y aprobado por la interventoría y la supervisión. Tales como

FRENTE DE TRABAJO PALACIO DE JUSTICIA:

- Instalación de salidas de iluminación y emergencia
- Instalación de caletas
- Montaje de tableros eléctricos
- Instalacion de salidas de aires acondicionados
- Montaje de paneles solares
- Instalacion de cajas de inspección
- Hincada de poste
- Montaje de transformador
- Demolición y alistado de piso
- Resanes sobre piso y muros
- Alistado de piso con Mortero
- Acabado de piso con porcelanato en recorrido acometida
- Estuco y pintura
- Cargue, transporte y retiro del material sobrante proveniente de la obra
- Excavación en material compacto
- Desmonte y traslado de la planta eléctrica existente a punto definido por la entidad

RESUMEN EJECUTIVO.

Durante el periodo del presente informe, ejecutan en paralelo las actividades contractuales de obra a cargo de G & D INGENIERIA S.A.S, para dar cumplimiento a la entrega completa al Consejo Superior de la Judicatura, dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Distrito Pasto

13 / enero /2025:

Se reinició la obra con la instalación de puntos de salidas de iluminación en los pisos, se repello y se impermeabiliza muros del cuarto eléctrico, se inicia la instalación de estructuras

para montaje de paneles solares, se instalan puntos de salidas de tomacorrientes y puntos de salidas de lámparas de emergencias.

14 **/ enero /2025:**

Se continua con el repello e impermeabilización de muros del cuarto eléctrico, se instalan canaletas de 12x8cms. Se continua con la instalación de estructuras para montaje de paneles solares.

15/ enero /2025:

Se inician actividades de estuco y acrílico en muros del cuarto eléctrico, se inicia el montaje de paneles solares, se realizan actividades de construcción de cajas de inspección 274, en el espacio público, para lo cual se solicitó permiso en la alcaldía municipal de Tumaco.

.

16 / enero/2025:

Se continua con las actividades de estuco y acrílico en muros del cuarto eléctrico, Se instalaron puntos de salidas de iluminación, se instalación estructuras para montaje de paneles solares, se instalan canaletas de 12x8cms

17 / enero /2025:

Se instalaron puntos de salidas de iluminación, pintado repello de muro cuarto eléctrico, instalación de canaletas de 12x8 cms para cableados eléctricos, instalación de lámparas de emergencia se instalaron tomacorrientes.

18 / enero /2025:

Montaje de transformador de 150 kva, con sus protecciones, construcción de caja de inspección 275 para acometida principal que llega al cuarto eléctrico y se coloca señalización para realizar los trabajos.

Se inician actividades de instalación de canaletas de 30x8cms, se hace armado de tablero para paneles solares.

20/ enero /2025:

Se continúan con pintura de muros de cuarto eléctrico. se instalan puntos de iluminación.
Se solicitó al contratante, ampliación de plazo del contrato en ejecución, debido a que.

21 / enero /2025:

Instalación de canaletas de12x8 cms, reposición de porcelanato en el primer piso en dirección de la acometida principal pasando por el espacio público;

Se recibió el permiso de espacio público de la alcaldía

22 / enero /2025:

Instalación de canalets de12x8 cms. Se inician trabajos de excavaciones para tubos y cajas de inspección 274, de la acometida principal en el espacio público, se hace el encerramiento con su señalización para las excavaciones.

Interventoría autoriza que cada lámpara de las escaleras tenga sensor de movimiento, se autoriza el cambio de tableros trifásicos 18 circuitos por tableros de 24 para los aires acondicionados.

, **23 / enero /2025:**

Se continua con las excavaciones y construcción de cajas de inspección. en el andén del espacio público del palacio de justicia, se señaliza el andén del espacio público.

se continua con instalación de canaletas de 12x8 cms.

24/ enero /2025:

construcción de cajas de inspección, ubicadas en el andén del espacio público del palacio de justicia.

Se continua con la instalación de canaletas de 12x8 cms, se instan puntos de salidas de iluminación y de emergencia.

25/ enero /2025:

construcción de cajas de inspección y enterramiento de tubos para acometida principal, se colocan los adoquines en el andén del espacio público del palacio de justicia. Se colocan las tapas de concreto de las cajas de inspección.

Se colocan canaletas de 12x8 cms.

27/ enero /2025:

Traslado de escombros, provenientes del mantenimiento de la obra hasta el botadero.

Desmonte de marcos en aluminio de luminarias rectangulares, se hizo fundición de la tapa de laja de inspección 275, ubicada en el patio, la cual es el paso de la acometida principal hacia el cuarto de eléctrico.

28/ enero /2025:

Se instalan canaletas de 30x8cms en el cuarto de maquina,

Se hace reposicion de porcelanato en la dirección de la acometida principal., pasando por la oficina del juzgado penal municipal

Interventoría autoriza enviar a fabricar el tablero general, con las especificaciones mostradas en el diseño.

29/ enero /2025:

Interventoría hizo acompañamiento al contratista y representante del palacio de justicia de Tumaco, para ubicar los puntos de aires acondicionados, se inicio este recorrido desde el primer piso, teniendo en cuenta si realmente en cada oficina se necesitan o hace falta instalar.

Se instala canaletas de 12x8cms con su respectivo cableado.

30/ enero /2025:

Se hace resanes y pintado de muros dl cuarto eléctrico. Se hicieron reparaciones de cubiertas en los cuartos de sistemas, se verifico la acometida del ascensor y se definió la instalación del cableado eléctrico, por la canaleta principal desde el piso 5.

31/ enero /2025:

Se instalan canaletas y cableado eléctrico por la sala de audiencias del piso 5. Se instalan tableros para aires acondicionados y circuitos de iluminación en este piso y se instalan salidas de puntos de aires acondicionados.

01/ febrero /2025:

Se instalan puntos de salidas de iluminación. Se realiza el montaje de los TP´S Y T´C´S, en el poste de 12mx1050kg con su respectiva estructura, para realizar el montaje se colocó su respectiva señalización para evitar el paso de peatones por el espacio público del palacio de justicia de Tumaco.

03/ febrero /2025:

Interventoría autoriza, hacer modificación de ubicación de 3 luminarias rectangulares que están en el pasillo de la entrada a la sala de audiencia y en los accesos a los juzgados primero penal del circuito y tercero penal municipal, se encuentran proyectadas 3 luminarias redondas, en vista de que el área del pasillo es angosto, se decide colocar las 3 lámparas redondas en el pasillo y las 3 lámparas cuadradas en entrada de la sala de audiencias. Se instala inversor para la energía alternativa atravez de paneles solares. Se programa comité de obra.

04/ febrero /2025:

La instalación de puntos de salidas de iluminación, no fue posible realizarse, debido a que el juez primero penal del circuito, estaba laborando y no fue permitido su acceso para

realizar los trabajos proyectados en esa oficina, se informó al centro de servicios judiciales y se emitió respuesta aclarando la situación.

Se soliita disponibilidad de espacio en los pisos 3 y 4, para realizar las actividades de instalación de tuberías EMT y cableado.

05/ febrero /2025:

Se realiza el comité de obra en las instalaciones del palacio de justicia de Tumaco; se definieron temas específicos en lo referente a los puntos de salidas de los aires acondicionados, estudio fotométrico y aclaración del sistema contra incendio, especificando lo que está contratado, se dio a conocer las opciones para la fabricación de las puertas según lo contratado y de acuerdo al medio en que estamos.

Se inician actividades para el sistema de apantallamiento. Se instalan canaletas y cableado, se solicitó autorización para. el acceso del despacho del juzgado primero penal del circuito, para el sábado de febrero.

06/ febrero /2025:

Se recibe del contratista acta de balance de obra de mayores y menores cantidades contratadas, se envió a la supervisión para su respectiva revisión.

Se realizan trabajos en el sistema de apantallamiento. Se continua con la instalación de puntos de salidas de iluminación y emergencia en las escalera.

07/ febrero /2025:

Se instalan puntos de salidas de iluminación y también puntos de salidas de aires acondicionados.
Se mira con el contratista los materiales a tener en cuenta para la instalación del medidor de energía

08/ febrero /2025:

Se hizo el tendido y conexión de cable de acometida desde el 3 piso hasta el tablero general del proyecto,

Se instalaron canaletas e interruptores de oficinas

09/ febrero /2025:

Se hicieron actividades de apantallamiento

10/ febrero /2025:

Se continúan con atividades de apantallamiento de apantallamiento,

Se continúan con actividades de instalación de cableado

Informe Ejecutivo Mensual de Interventoría:

La interventoría realizó seguimiento a la ejecución de las actividades en obra de acuerdo al presupuesto aprobado y se espera algunas adiciones al contrato de obra, que se aprueben por parte del contrante **Consejo Superior de la Judicatura, dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial Distrito Pasto, al** presente contrato puestas en conocimiento de las partes desde que se inicio el proyecto hasta el momento.

Las actividades ejecutadas durante el presente periodo;

PISO 1:

Juzgado 4

- Salidas de iluminación
- Interruptor doble

Pasillo

- Salidas de iluminación
- Interruptor conmutable
- Salidas de emergencia

Pasillo-Patio

- Salidas de emergencia

Gimnasio

- Salidas de iluminación
- Lámparas de emergencia

Pasillo Principal

- Salidas de iluminación
- Interruptor conmutable
- Interruptor doble
- Tableros trifásicas

Entrada Palacio:

- Lámparas de emergencia

Cuarto eléctrico:

- Traslado de planta existente
- Colocación de tablero energía solar

- Tablero general
- Bandeja de 30x8 cms

PISO 2:

Juzgado Laboral

- Salidas de iluminación

Escalera:

- Lámparas de emergencia

Pasillo:

- tableros trifásicas

PISO 3:

Juzgado Laboral

- Salidas de emergencia
- Salidas de iluminación

Pasillo:

- tableros trifásicos

PISO 4:

Juzgado Penal Municipal

- Salidas de iluminación
- Salidas de emergencia

Juzgado Penal del circuito

- Salidas de iluminación
- Salidas de emergencia

Pasillo:

- tableros trifásicos

PISO 5:

Juzgado Penal Municipal

- Salidas de iluminación
- Interruptor sencillo

Juzgado Penal del circuito

- Salidas de iluminación
- Interruptor sencillo

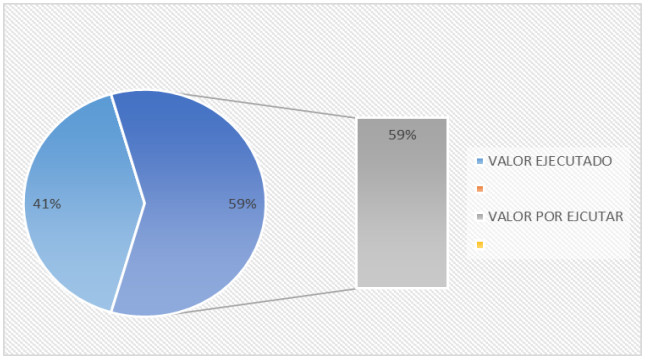
Pasillo:

- tableros trifásicos

Terraza:

- Paneles solares

2.1 Avance de obra.



Las grafica corresponde al acumulado del grupo del trabajo significan en la totalidad del contrato por lo cual se evidencia un retraso en las actividades debido a que durante la ejecución del contrato de obra se han venido presentando imprevistos que han sido de conocimiento para la interventoría y que a su vez impiden el desarrollo normal de las obras.

AVANCE DE OBRA: 41%

13 de ene de 2025 Al 19 de feb 2025

OBSERVACIONES:

Se enviaron algunas observaciones e inquietudes a supervisión, con el fin de dar celeridad al proceso constructivo

El avance de la obra en lo referente a la ejecución de los ítems del presupuesto del proyecto, se ha realizado de acuerdo al cronograma, pero se miró la necesidad de solicitar prorroga del contrato, debido a los cambios climáticos de lluvias que se han presentado en esta temporada, por el tiempo de fabricación y envio de los armarios-tableros y protecciones, por el proveedor de la planta eléctrica con su transferencia y de los demás materiales eléctricos que se requieren para la finalización de la obra eléctrica, como también de la elaboración de las puertas para el cuarto técnico.

La construcción de la obra en cuanto a lo eléctrico y civil se ha realizado, teniendo en cuenta los apu´s contratados y con la aprobación de apu´s no previstos los cuales se han enviado para su respectiva aprobación por parte de la supervisión.

Atentamente.

Arq. **LUIS FERNANDO CAICEDO TORRES**
Contratista de Interventoria
MAT**:** 22012010-87940754 C/marca
Email: **esquisse.adm@gmail.com**
Cel. 3194810334

Directora de Interventoria

Copia 001

3. ANEXOS

a. RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA

INTERVENTORIA

- **INT-CM-031-24-016 -SOLICITUD Autorizacion Aires**
- **INT-CM-031-24-027 -SOLICITUD Ingreso personal piso 4**
- **INT-CM-031-24-028 -SOLICITUD Ingreso personal piso 5**

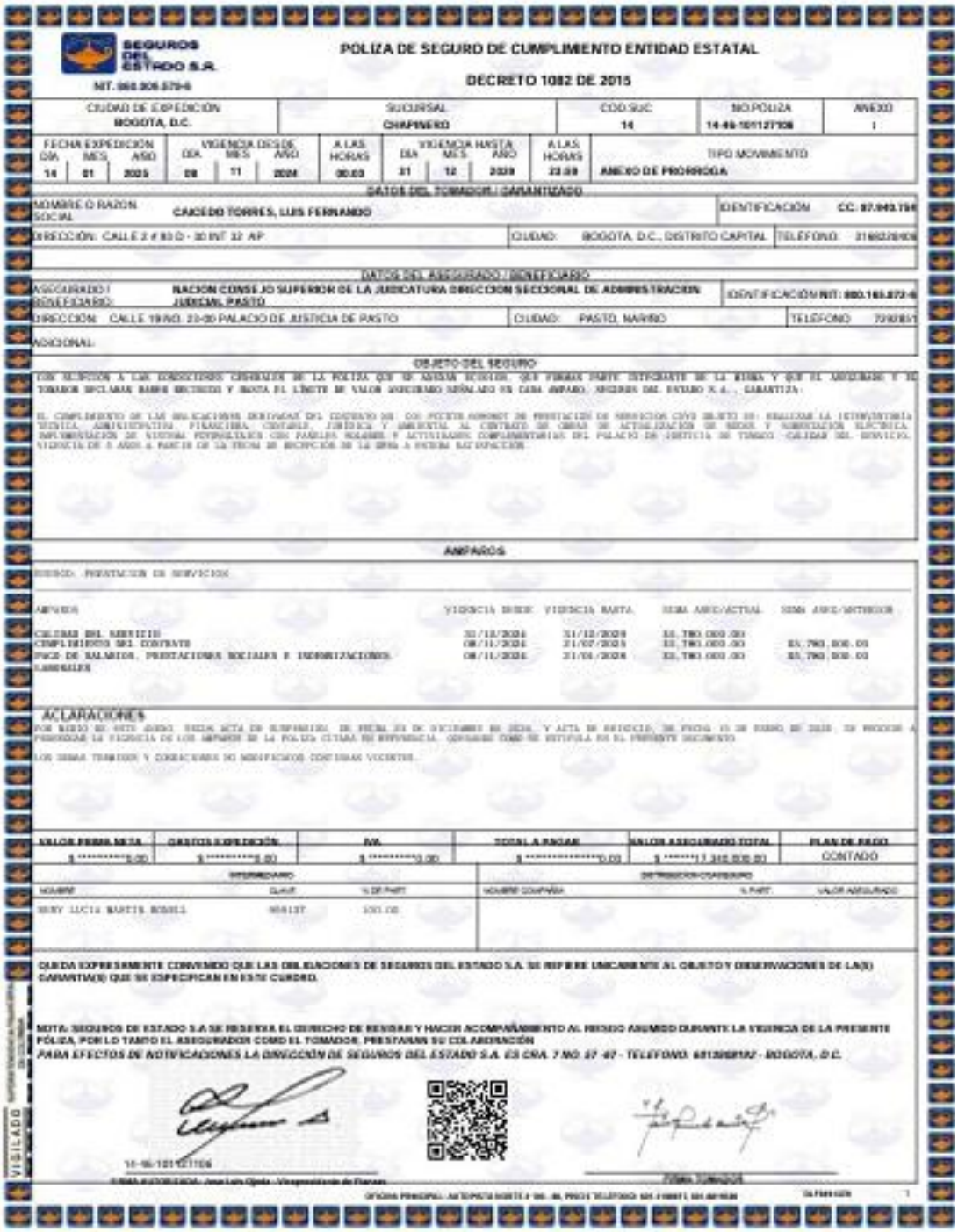
CONTRATISTA

- **OF. 16. ACLARACION DE AIRES ACONDICIONADOS**
- **OF. 21. Balance de obra**

SUPERVISIÓN

- **Rta INT-CM-031-24-015**
- **Oficio observaciones items no previstos**

3.2 POLIZA DE INTERVENTORIA



SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD SUC	NO POLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	CHAPINERO	14	14-46-101127106	1

FECHA EXPEDICIÓN DIA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DIA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DIA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
14	01	2025	08	11	2024	00:00	31	12	2029	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL: CAICEDO TORRES, LUIS FERNANDO — IDENTIFICACIÓN: CC. 87.0[illegible]

DIRECCIÓN: CALLE 2 # 80 D - 30 INT 32 AP — CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL — TELEFONO: 2160[illegible]

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: NACION CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA DIRECCION SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL PASTO — IDENTIFICACIÓN NIT: 800.163.872-6

DIRECCIÓN: CALLE 19 NO. 23-00 PALACIO DE JUSTICIA DE PASTO — CIUDAD: PASTO, NARIÑO — TELEFONO: 7[illegible]

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECION A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA POLIZA QUE SE ADJUNTA ADJUNTO, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, OTORGA DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO DE CONCURSO ABIERTO DE PRESTACION DE SERVICIOS CIVIL OBJETO DE: REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, JURIDICA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRAS DE ACTUALIZACION DE REDES Y SUBESTACION ELECTRICA, IMPLEMENTACION DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL PALACIO DE JUSTICIA DE TUMACO -CALIDAD DEL SERVICIO, VIGENCIA DE 5 AÑOS A PARTIR DE LA FECHA DE INICIACION DE LA OBRA A FECHA SATISFACCION.

AMPAROS

RIESGO: PRESTACION DE SERVICIOS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
CALIDAD DEL SERVICIO	31/12/2024	31/12/2029	$[illegible].000.000,00	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	08/11/2024	31/07/2025	$[illegible].000.000,00	$5.790.000,01
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	08/11/2024	31/01/2030	$[illegible].000.000,00	$5.790.000,01

ACLARACIONES

POR MEDIO DE ESTE OTROSI, ESTA ACTA DE SUSPENSION, DE FECHA 23 DE DICIEMBRE DE 2024, Y ACTA DE REINICIO, DE FECHA 15 DE ENERO DE 2025, SE PROCEDE A PRORROGAR LA VIGENCIA DE LOS AMPAROS DE LA POLIZA CITADA DE REFERENCIA, QUEDANDO COMO SE ESTIPULA EN EL PRESENTE DOCUMENTO

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MENCIONADOS CONTINUAN VIGENTES.

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ [illegible].00	$ [illegible].00	$ [illegible].00	$ [illegible].00	$ [illegible].310.000,01	CONTADO

CORREDURIA			REASEGURADOR		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
MARY LUCIA MARTIN ROSSI	90137	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CRA. 7 NO. 37-67 - TELEFONO: 6013369797 - BOGOTA, D.C.

14-46-101127106

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO



SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD SUC	NO PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	CHAPINERO	14	14-46-101127109	1

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
14	01	2025	06	11	2024	00:00	31	12	2025	23:59	ANEXO DE PRORROGA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL: CAICEDO TORRES, LUIS FERNANDO — IDENTIFICACIÓN: CC 87.983.764

DIRECCIÓN: CALLE 2 # 50 D - 30 INT 32 AP — CIUDAD: BOGOTA, D.C., DISTRITO CAPITAL — TELÉFONO: 3160236424

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: NACION CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA DIRECCION SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL PASTO — IDENTIFICACIÓN NIT. 800.165.927-4

DIRECCIÓN: CALLE 19 NO. 23-08 PALACIO DE JUSTICIA DE PASTO — CIUDAD: PASTO, NARIÑO — TELÉFONO: 7290851

ADICIONAL:

TEXTO ADICIONAL

CLÁUSULA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADO O TOMADOR DEBERÁ PERMITIR LA ENTRADA Y COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE MODIFICACIONES A LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CRA. 7 NO. 67-87 - TELEFONO: 4870600 - BOGOTA, D.C.

14-46-101127109

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Representante de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO

3.3 POLIZAS DE OBRA

Aseguradora Solidaria de Colombia
NIT: 860.524.654-6

PÓLIZA DE GARANTÍA ÚNICA DE CUMPLIMIENTO EN FAVOR DE ENTIDADES ESTATALES - DECRETO 1082 DE 2015 - PATRICLSUSP09V4

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
9802391624

PÓLIZA No: 980 - 47 - 994000029324 **ANEXO: 2**

AGENCIA EXPEDIDORA: GESTIÓN Y EFICACIA EN SEGUROS GES CIA LT COD AGENCIA: 980 RAMO: 47

TIPO DE MOVIMIENTO: MODIFICACION TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION

FECHA DE EXPEDICIÓN: DÍA	MES	AÑO	FECHA DE IMPRESIÓN: DÍA	MES	AÑO
15	01	2025	15	01	2025

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE: G&D INGENIERIA SAS — IDENTIFICACIÓN: NIT 901.330.271-3

DIRECCIÓN: LUGAR CONDOMINIO MIRAVALLES DEL RIO CASA 17 KM 7 VIA MONIQUI — CIUDAD: MONIQUIRÁ, BOYACÁ — TELÉFONO: 3203737002

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: LA NACION - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCION SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL PASTO — IDENTIFICACIÓN: NIT 800.165.872-6

BENEFICIARIO: LA NACION - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCION SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL PASTO — IDENTIFICACIÓN: NIT 800.165.872-6

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA

DESCRIPCION AMPAROS CONTRATO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO	07/11/2024	21/07/2025	243,610,966.60
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	07/11/2024	21/01/2028	243,610,966.60
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	VER NOTA ACLARATORIA		243,610,966.60

BENEFICIARIOS
NIT 800165872 - LA NACION - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCION SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL PASTO

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA:

OBJETO DE LA GARANTIA

EL OBJETO DE LA PRESENTE POLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DEL CONTRATO No. CD1.PCCNTR.6975881, CUYO OBJETO ES: REALIZAR OBRAS DE ACTUALIZACION DE REDES Y SUBESTACION ELECTRICA, IMPLEMENTACION DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL PALACIO DE JUSTICIA DE TUMACO.

MEDIANTE EL PRESENTE ANEXO SE ACLARA LA VIGENCIA, DE ACUERDO AL ACTA DE SUSPENSION DEL 23 DE DICIEMBRE DE 2024 Y ACTA DE REINCIO DEL 13 DE ENERO DE 2025.

*** NOTA ACLARATORIA ***

EL AMPARO DE ESTABILIDAD OTORGADO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, TIENE VIGENCIA DE (5) AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LO CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A ASEGURADORA SOLIDARIA.

VALOR ASEGURADO TOTAL:	VALOR PRIMA:	GASTOS EXPEDICIÓN:	IVA:	TOTAL A PAGAR:
$ **********0.00	$ **********0	$**********0.00	$ **********0	$ **********0

NOMBRE INTERMEDIARIO	CLAVE	%PART	NOMBRE COMPAÑIA COASEGURO CEDIDO	%PART	VALOR ASEGURADO
SANDRA LILIANA DIAZ CAMPOS	7825	100.00			

LAS CONDICIONES GENERALES DE SU POLIZA SE PUEDEN DESCARGAR DE NUESTRA PAGINA WWW.SOLIDARIA.COM.CO EN LA OPCIÓN SEGUROS - TU BIENESTAR - SEGUROS PATRIMONIALES, ASEGURADORA SOLIDARIA PENSANDO EN SU TRANQUILIDAD, LO INVITA A VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA POLIZA INGRESANDO A NUESTRA PÁGINA WEB WWW.SOLIDARIA.COM.CO EN LA OPCIÓN SERVICIOS - CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO

FIRMA ASEGURADOR

FIRMA TOMADOR

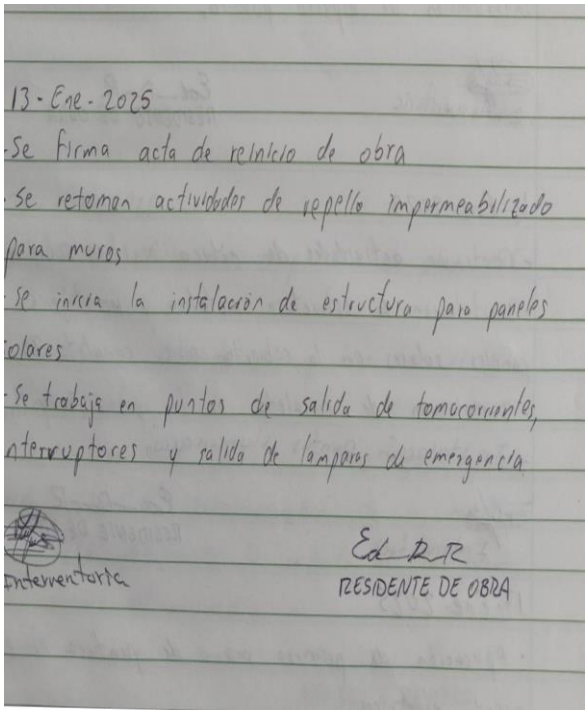
DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogotá

CLIENTE

CTD3207A080CP97D5E

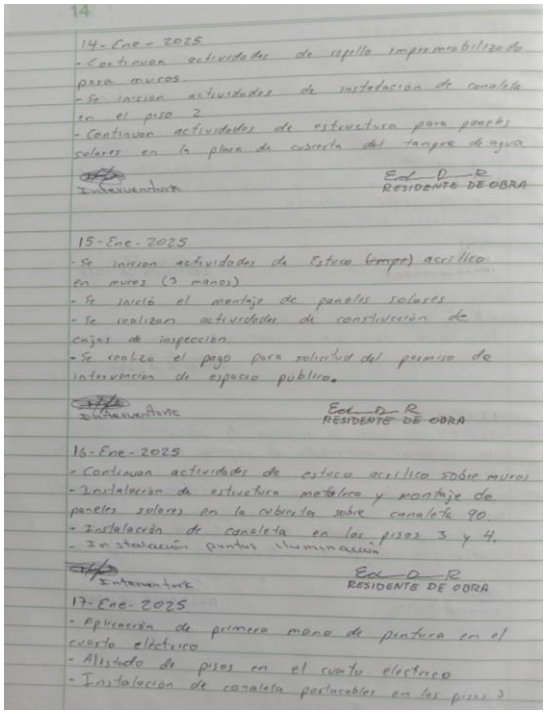
Defensor del Consumidor Financiero - Principal: Manuel Guillermo Rueda Serrano * Celular: 312 362 6239 * Correo electrónico: defensorsolidario@gmail.com
Defensor del Consumidor Financiero - Suplente: Jorge Humberto Martínez Luna * Celular: 310 335 4384 * Correo electrónico: martinezlunaabogados@gmail.com
Dirección: Carrera 13A# 28-38 oficina 201, Bogotá * Teléfono: (601) 781 61 60 * Fax: (601) 781 61 60 * Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 p.m. y 2:00 p.m. a 6:00 p.m.
Para mayor información le invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web: https://segurosdelsolidaria.com.co/wp-content/uploads/2023/Servicios/FOLLETO-DEFENSOR-CONSUMIDOR-FINANCIERO-30-01-2023.pdf

3.4 BITACORA



13-Ene-2025
- Se firma acta de reinicio de obra
- Se retoman actividades de repello impermeabilizado para muros
- Se inicia la instalación de estructura para paneles solares
- Se trabaja en puntos de salida de tomacorrientes, interruptores y salida de lámparas de emergencia

Interventoría
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA



14-Ene-2025
- Continuan actividades de repello impermeabilizado para muros.
- Se inician actividades de instalación de canaleta en el piso 2
- Continuan actividades de estructura para paneles solares en la placa de cubierta del tanque de agua.

Interventoría
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

15-Ene-2025
- Se inician actividades de Estuco (empaq) acrílico en muros (3 manos)
- Se inició el montaje de paneles solares
- Se realizan actividades de construcción de cajas de inspección
- Se realiza el pago para solicitud del permiso de intervención de espacio publico.

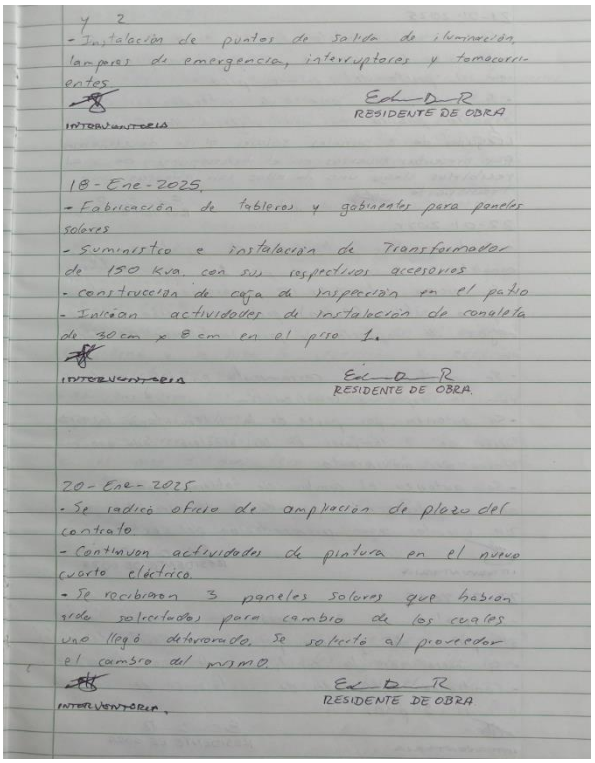
Interventoría
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

16-Ene-2025
- Continuan actividades de estuco acrilico sobre muros
- Instalación de estructura metalica y montaje de paneles solares en la cubierta sobre canaleta 90.
- Instalación de canaleta en los pisos 3 y 4.
- Instalación puntos iluminación

Interventoría
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

17-Ene-2025
- Aplicación de primera mano de pintura en el cuarto eléctrico
- Alistado de pisos en el cuarto electrico
- Instalación de canaleta portacables en los pisos 3 y 2
- Instalación de puntos de salida de iluminación, lámparas de emergencia, interruptores y tomacorrientes

Interventoría
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

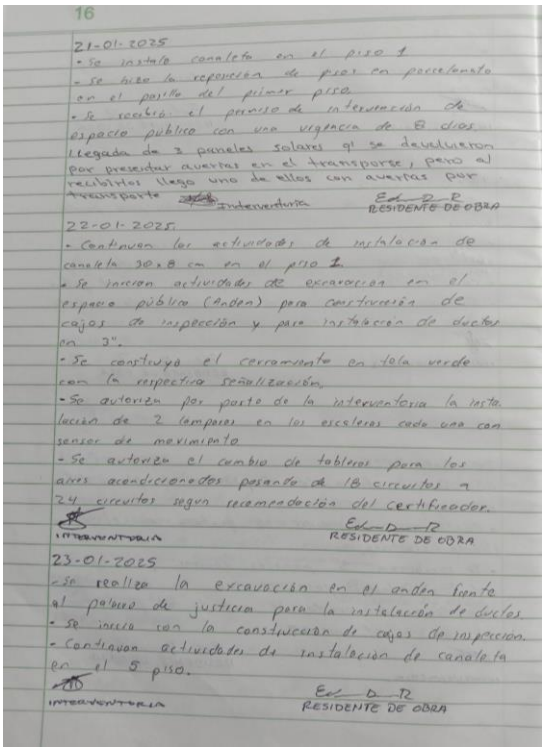


18-Ene-2025
- Fabricación de tableros y gabinetes para paneles solares
- Suministro e instalación de Transformador de 150 Kva con sus respectivos accesorios
- construcción de caja de inspección en el patio
- Inician actividades de instalación de canaleta de 30cm x 8cm en el piso 1.

INTERVENTORIA
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

20-Ene-2025
- Se radicó oficio de ampliación de plazo del contrato
- Continuan actividades de pintura en el nuevo cuarto eléctrico
- Se recibieron 3 paneles solares que habian sido solicitados para cambio de los cuales uno llegó deteriorado. Se solicita al proveedor el cambio del mismo

INTERVENTORIA
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA



21-01-2025
- Se instala canaleta en el piso 1
- Se hizo la reposición de piso en porcelanato en el pasillo del primer piso.
- Se recibió el permiso de intervención de espacio publico con una vigencia de 8 dias
- Llegaron 3 paneles solares q se devolvieron por presentar averias en el transporte, pero al recibirlos llegó uno de ellos con averias por transporte

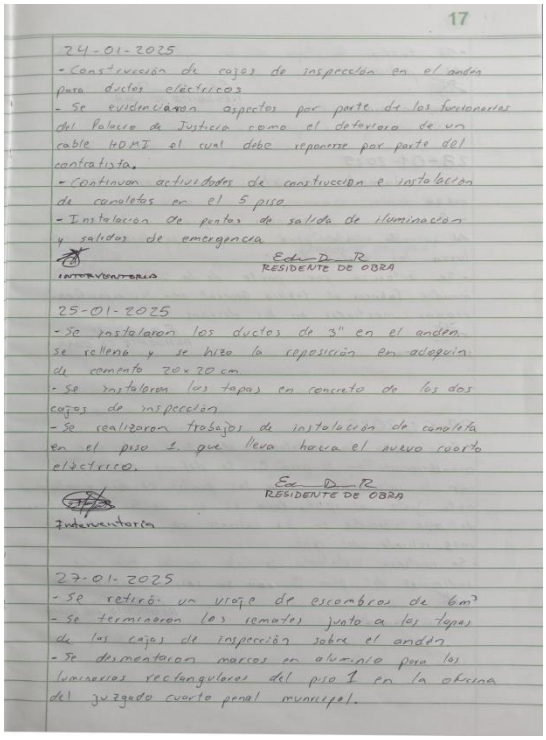
Interventoría
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

22-01-2025
- Continuan las actividades de instalación de canaleta 30x8 cm en el piso 1.
- Se inician actividades de excavación en el espacio público (anden) para construcción de cajas de inspección y para instalación de ductos en 3".
- Se construye el cerramiento en tela verde con la respectiva señalización.
- Se autoriza por parte de la interventoria la instalación de 2 lamparas en los escaleros cada una con sensor de movimiento
- Se autoriza el cambio de tableros para los aires acondicionados pasando de 18 circuitos a 24 circuitos segun recomendación del certificador.

INTERVENTORIA
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

23-01-2025
- Se realiza la excavación en el anden frente al palacio de justicia para la instalación de ductos
- Se inicia con la construcción de cajas de inspección.
- Continuan actividades de instalación de canaleta en el 5 piso.

INTERVENTORIA
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA



17

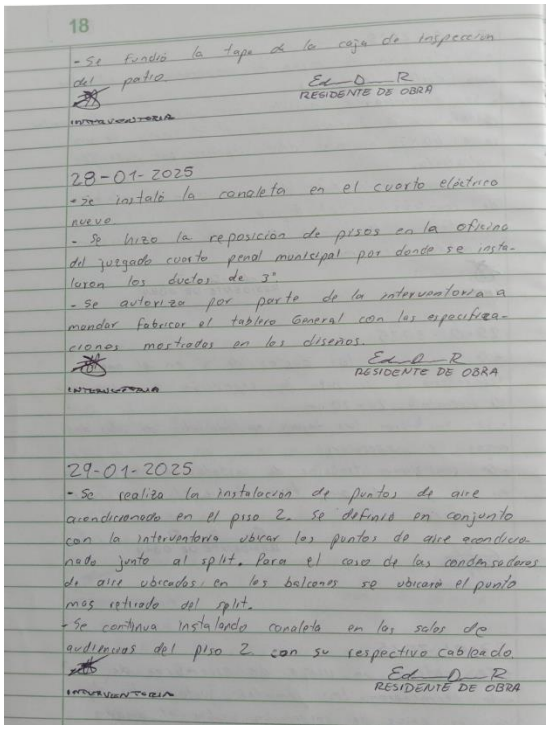
24-01-2025
- Construcción de cajas de inspección en el andén para ductos eléctricos
- Se evidenciaron aspectos por parte de los funcionarios del Palacio de Justicia como el deterioro de un cable HDMI el cual debe reponerse por parte del contratista.
- Continúan actividades de construcción e instalación de canaletas en el 5 piso
- Instalación de puntos de salida de iluminación y salidas de emergencia

INTERVENTORIA — Ed D R RESIDENTE DE OBRA

25-01-2025
- Se instalaron los ductos de 3" en el andén se rellenó y se hizo la reposición en adoquín de concreto 20x20 cm
- Se instalaron las tapas en concreto de los dos cajas de inspección
- Se realizaron trabajos de instalación de canaleta en el piso 1. que lleva hacia el nuevo cuarto eléctrico.

Interventoría — Ed D R RESIDENTE DE OBRA

27-01-2025
- Se retiró un viaje de escombros de 6m³
- Se terminaron los remates junto a las tapas de las cajas de inspección sobre el andén
- Se desmontaron marcos en aluminio para los luminarias rectangulares del piso 1 en la oficina del juzgado cuarto penal municipal.



18

- Se fundió la tapa de la caja de inspección del patio

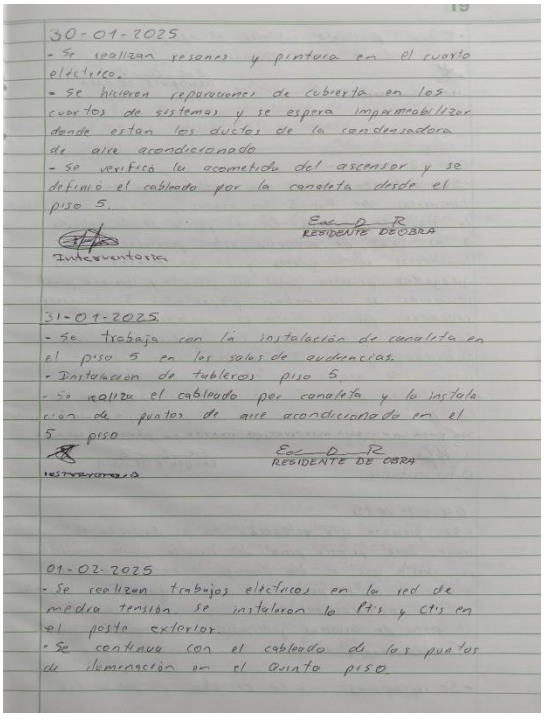
INTERVENTORIA — Ed D R RESIDENTE DE OBRA

28-01-2025
- Se instaló la canaleta en el cuarto eléctrico nuevo
- Se hizo la reposición de pisos en la oficina del juzgado cuarto penal municipal por donde se instalaron los ductos de 3"
- Se autoriza por parte de la interventoría a mandar fabricar el tablero General con las especificaciones mostradas en los diseños.

INTERVENTORIA — Ed D R RESIDENTE DE OBRA

29-01-2025
- Se realiza la instalación de puntos de aire acondicionado en el piso 2. Se definió en conjunto con la interventoría ubicar los puntos de aire acondicionado junto al split. Para el caso de las condensadoras de aire ubicadas en los balcones se ubicará el punto más retirado del split.
- Se continúa instalando canaleta en los salas de audiencias del piso 2. con su respectivo cableado

INTERVENTORIA — Ed D R RESIDENTE DE OBRA



19

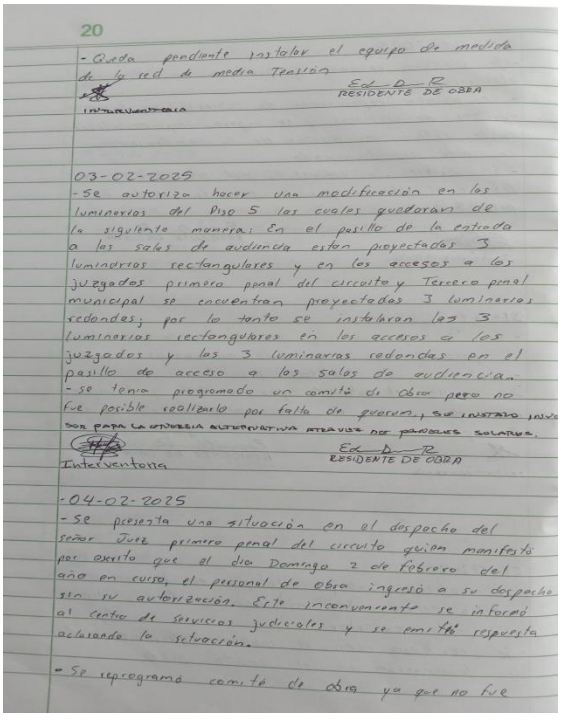
30-01-2025
- Se realizan resanes y pintura en el cuarto eléctrico.
- Se hicieron reparaciones de cubierta en los cuartos de sistemas y se espera impermeabilizar donde están los ductos de la condensadora de aire acondicionado
- Se verifica la acometida del ascensor y se definió el cableado por la canaleta desde el piso 5.

Interventoría — Ed D R RESIDENTE DE OBRA

31-01-2025
- Se trabaja con la instalación de canaleta en el piso 5 en los salas de audiencias.
- Instalaron de tableros piso 5.
- Se realizo el cableado por canaleta y la instalación de puntos de aire acondicionado en el 5 piso

INTERVENTORIA — Ed D R RESIDENTE DE OBRA

01-02-2025
- Se realizan trabajos eléctricos en la red de media tensión se instalaron los PTs y CTs en el poste exterior.
- Se continua con el cableado de los puntos de iluminación en el Quinto piso



20

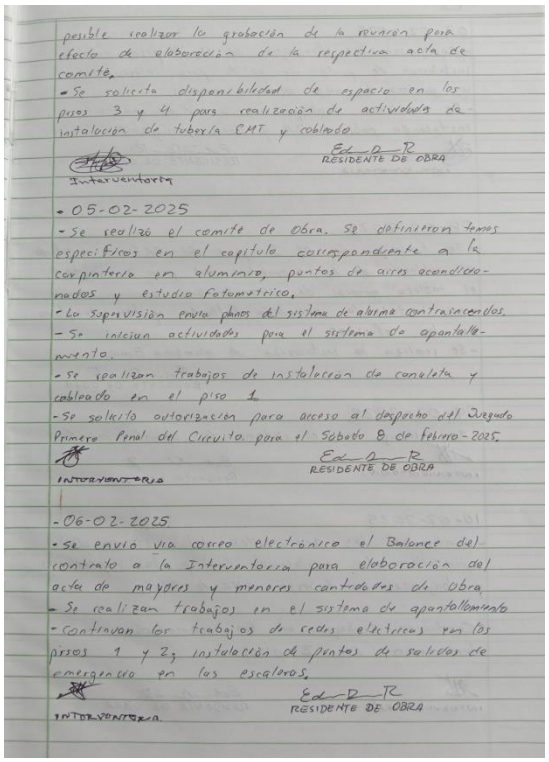
- Queda pendiente instalar el equipo de medida de la red de media Tensión

INTERVENTORIA — Ed D R RESIDENTE DE OBRA

03-02-2025
- Se autoriza hacer una modificación en los luminarias del Piso 5 las cuales quedaran de la siguiente manera: En el pasillo de la entrada a los salas de audiencia estan proyectadas 3 luminarias rectangulares y en los accesos a los juzgados primero penal del circuito y Tercero penal municipal se encuentran proyectadas 3 luminarias redondas; por lo tanto se instalaron las 3 luminarias rectangulares en los accesos a los juzgados y las 3 luminarias redondas en el pasillo de acceso a los salas de audiencia.
- se tenia programado un comité de obra pero no fue posible realizarlo por falta de quorum, SE INSTALO INVERSOR PARA LA ENTREGA ALTERNATIVA MEDIANTE DOS PANELES SOLARES.

Interventoría — Ed D R RESIDENTE DE OBRA

04-02-2025
- Se presenta una situación en el despacho del señor Juez primero penal del circuito quien manifestó por escrito que el día Domingo 2 de febrero del año en curso, el personal de obra ingresó a su despacho sin su autorización. Este inconveniente se informó al centro de servicios judiciales y se emitió respuesta aclarando la situación.
- Se reprograma comité de obra ya que no fue



posible realizar la grabación de la reunión para efecto de elaboración de la respectiva acta de comité.
- Se solicita disponibilidad de espacio en los pisos 3 y 4 para realización de actividades de instalación de tubería EMT y cableado

Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

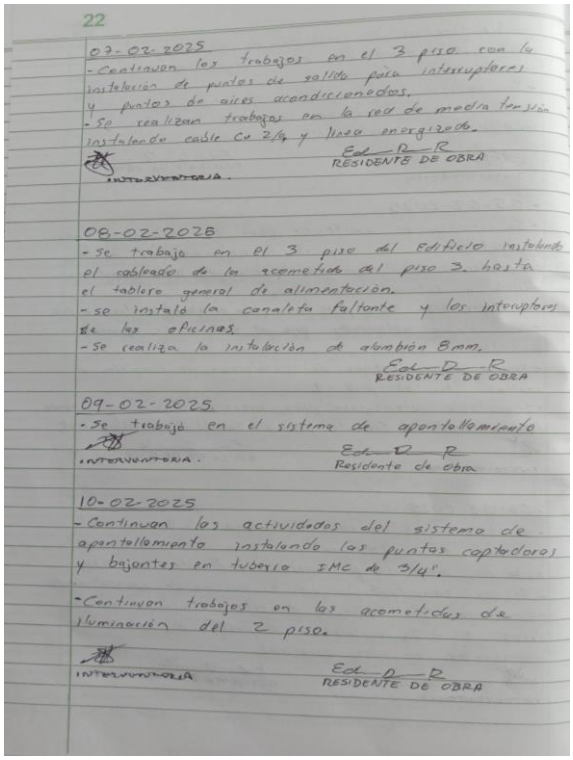
Interventoría

- 05-02-2025
- Se realizó el comité de Obra. Se definieron temas específicos en el capítulo correspondiente a la carpintería en aluminio, puntos de aires acondicionados y estudio Fotometrico.
- La Supervisión envía planos del sistema de alarma contraincendios.
- Se inician actividades para el sistema de apantallamiento.
- Se realizan trabajos de instalación de canaleta y cableado en el piso 1.
- Se solicita autorización para acceso al despacho del Juzgado Primero Penal del Circuito para el Sábado 8 de Febrero - 2025.

Ed D R
RESIDENTE DE OBRA
INTERVENTORIA

- 06-02-2025
- Se envió vía correo electrónico el Balance del contrato a la Interventoría para elaboración del acta de mayores y menores cantidades de Obra
- Se realizan trabajos en el sistema de apantallamiento
- Continuan los trabajos de redes electricas en los pisos 1 y 2; instalación de puntos de salidas de emergencia en los escaleros.

Ed D R
RESIDENTE DE OBRA
INTERVENTORIA



22

07-02-2025
- Continuan los trabajos en el 3 piso con la instalación de puntos de salida para interruptores y puntos de aires acondicionados.
- Se realizan trabajos en la red de media tensión instalando cable Cu 2/0 y linea energizada.

Ed D R
RESIDENTE DE OBRA
INTERVENTORIA.

08-02-2028
- Se trabajo en el 3 piso del Edificio instalando el cableado de la acometida del piso 3. hasta el tablero general de alimentacion.
- se instalo la canaleta faltante y los interruptores de las oficinas.
- Se realiza la instalación de alambión 8mm.

Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

09-02-2025
- Se trabajó en el sistema de apantallamiento

INTERVENTORIA.
Ed D R
Residente de obra

10-02-2025
- Continuan las actividades del sistema de apantallamiento instalando los puntos captadores y bajantes en tubería EMC de 3/4".

- Continuan trabajos en las acometidas de iluminación del 2 piso.

INTERVENTORIA
Ed D R
RESIDENTE DE OBRA

3.4 REGISTRO FOTOGRAFICO



Demolición de muros



Demolición de loza Contrapeso



Desmonte y traslado de planta existente



Cargue y transporte de material proveniente de escombros



Suministro, figurado y amarre de acero de refuerzo



Concreto 4.000 psi



Repellado, impermeabilización, estuco y pintado de cuarto eléctrico



Tubería EMT para iluminación

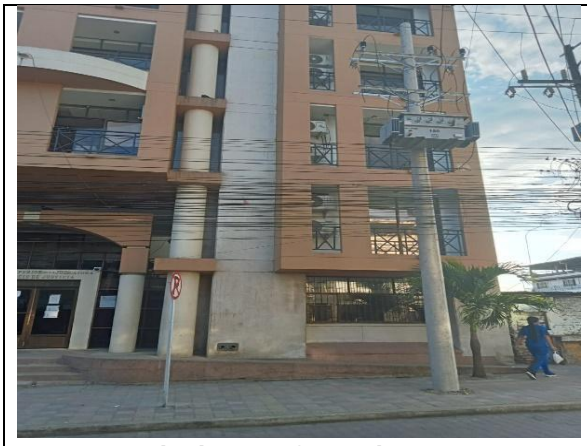


conexión de puntos de iluminación



conexión de puntos de iluminación

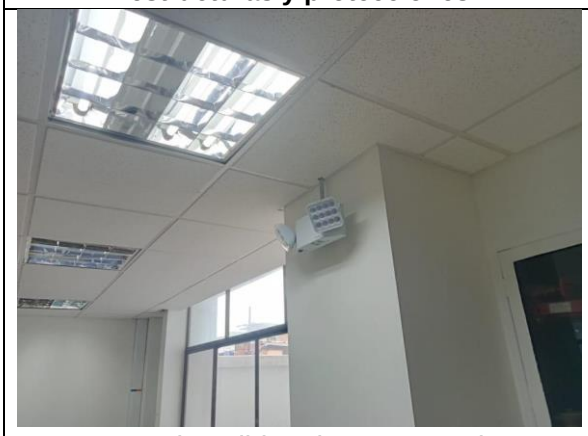
	
Conexión interruptor sencillo	**Conexión interruptor doble**



Montaje de transformador con sus estructuras y protecciones



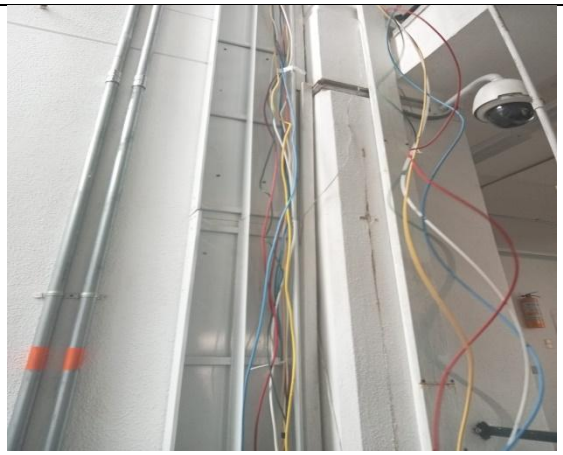
valla informativa



Puntos de salidas de emergencia



Canaletas de 12x8 cms



Canaletas de 30x8 cms



Canaletas de 30x8 cms



Señalización construcción civil



Construcción Caja Inspección CS 274



Canalización de tuberia



ductos en excavación



Caja Inspección CS 274



Montajes TP´S y TC´S



Construcción Caja Inspección CS 275



Caja Inspección CS 275



Reposición porcelanato, para paso de acometida principal



Reposición porcelanato, paso oficina

	
Instalación paneles solares	**Instalación paneles solares**
	
Armado de tablero para paneles solar	Instalacion Gabinetes electrico y panel solar

 pantallamiento	 Instalación medidor

REPÚBLICA DE COLOMBIA

Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
Unidad de Infraestructura Física

ACTUALIZACION DE REDES Y SUBESTACION ELECTRICA, IMPLEMENTACION DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL PALACIO DE JUSTICIA DE TUMACO.

CONTRATISTA

ARQUITECTO
LUIS FERNANDO CAICEDO TORRES

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA No.2
PERIODO DEL 13 DE ENERO DE 2025 AL 13 DE FEBRERO DE 2025

CONTRATO DE INTERVENTORÍA
No. 031 - 2024

CONTENIDO

- INTRODUCCION
- ALCANCE
- LOCALIZACION
- TALENTO HUMANO
- CERTIFICACIONES DE AFILIACIONES A EL SGSST
- INDICADORES
- INDICADORES AUSENTISMO LABORAL
- INDICADORES ACCIDENTALIDAD
- CHARLAS DE SEGURIDAD
- POLITICA DE SST
- PAUSAS ACTIVAS
- INSPECCIONES
- SEGUIMIENTO A ACTIVADES
- ACTIVIDADES REALIZAS POR INTERVENTORIA
- CONCLUSIONES

INTRODUCCION

En el marco del proyecto **ACTUALIZACIÓN DE REDES Y SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL PALACIO DE JUSTICIA DE TUMACO.** se reconoce la importancia primordial de proteger la seguridad y la salud en el trabajo de todos los colaboradores y demás personal involucrado en las diferentes actividades directa o indirectamente. Este proyecto es de vital importancia para el mejoramiento de la infraestructura física, eléctrica y tecnológica del palacio de justicia por ello el enfoque diferencia y directo de la seguridad y salud en el trabajo de todos los participantes que intervienen en la ejecución de dicha obra ya que de esta forma se garantiza la seguridad de las diferentes actividades, la prevención, bienestar de todo el personal.

El siguiente informe se realiza con la información recolectada en la obra por la interventoría en las diferentes visitas que se realizan a diario y la información suministrada por el contratista de la obra mediante los informes semanales, en el cual se tiene como prioridades monitorias y evaluar el cumplimiento del sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo reglamentado por normatividad vigente en seguridad y salud en el trabajo (SST).

La seguridad y salud en el trabajo no solo conlleva a la prevención física y psicológica del trabajador si no también contribuir en que las labores y su entorno laboral sea lo más seguro y acogedor posible para evitar fatiga mental y física y puedan poder desarrollar sus actividades de la manera más agradable posible contribuyendo a la eficiencia y calidad en la ejecución de la obra y de esta manera evitar posibles incidentes o accidentes laborales.

ALCANCE

En el marco del contrato **ACTUALIZACIÓN DE REDES Y SUBESTACIÓN ELÉCTRICA, IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL PALACIO DE JUSTICIA DE TUMACO.** se realizarán inspecciones minuciosas para garantizar el cumplimento de todas las actividades y el cumplimiento reglamentado del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) en todas las áreas a intervenir incluyendo disminuir y mitigar los riesgos a los cuales está expuesto los colaboradores, esto con el fin del cumplimiento de la normatividad vigente y la promoción de un ambiente de trabajo sano, seguro para todo los trabajadores y personal externo al proyecto.

LOCALIZACION

La ubicación geográfica del proyecto se encuentra en el Municipio de San Andrés Tumaco, en las instalaciones del Palacio de Justicia. Calle Mosquera continua a la Alcaldía Municipal.

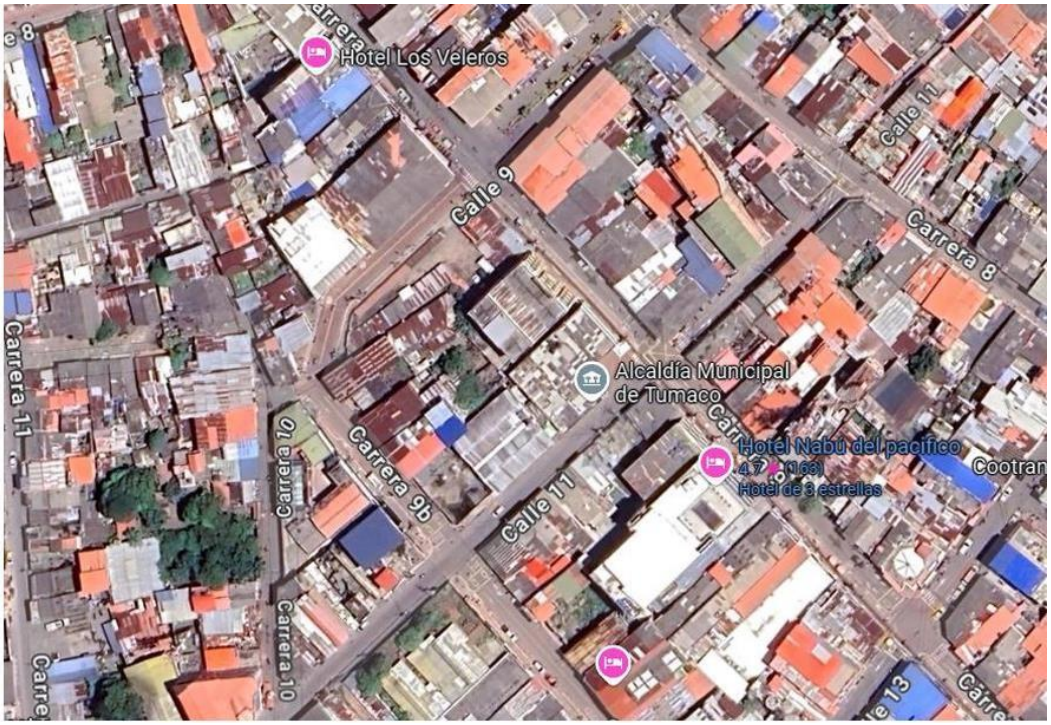


Ilustración 1 Localización del Proyecto

INFORME GESTION SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. TALENTO HUMANO

Durante el desarrollo de las actividades **G&D INGENIERIA SAS** contó con el siguiente personal vinculado, el cual está afiliado al sistema general de seguridad social en el cual todo el personal este acogido a la ARL a la cual se encuentra afiliada la empresa en riesgo **V** el cual es el riesgo vinculante para el sector civil y eléctrico **con ARL SURA** con un porcentaje de cotización del 7.96% correspondiente a su labor y todo el personal cuenta con exámenes médicos ocupacionales de ingreso. Lo cual se verifica para garantizar la afiliación y derechos a los cuales los colaboradores tienen derecho.

PERSONAL EN OBRA PALACIO DE JUSTICIA - TUMACO

N	NOMBRE Y APELLIDO	CEDULA	CARGO	FECHA DE INICIO	FECHA DE RETIRO	AFILIACIONES	EMO	INDUCCION	HV
1	FAVIO EMERSON GARCIA PATIÑO	74244103	APOYO DIRECTOR	15-nov					
2	EDWARD ENRIQUE DURAN RANGEL	1020409303	RESIDENTE DE OBRA	15-nov					
3	MARCELA ZAPATA LOPEZ	1087198522	PROFESIONAL HSE	27-nov					
4	WILSON ALBERTO BUJATO	1048209302	MAESTRO DE OBRA	26-nov	31/01/2025				N/A
5	ALVARO ANDRES CADENA CASTILLO	1093745522	AYUDANTE ELECTRICISTA	26-nov					N/A
6	MAIKEL ANDRES DIAZ PRECIADO	46371432	AYUDANTE CONSTRUCCION	28-nov	2-dic				N/A
7	ELEAZAR CARABALI OBANDO	13056679	AYUDANTE CONSTRUCCION	29-nov	22/02/2025				N/A
8	FRANCISCO ULDARICO LEON BIOJO	1089510023	AYUDANTE CONSTRUCCION	3-dic	15/01/2025				N/A
9	JULIAN JOBITO BIOJO TORRES	1086724779	AYUDANTE CONSTRUCCION	5-dic	15/01/2025				N/A
10	DIEGO FERNANDO AVILA	1075238895	TECNICO ELECTRICITAS	9-dic					
11	WILSON FWRNANDO TORRES GARCIA	12831189	AYUDANTE DE CONSTRUCCION	14-dic	28/01/2025				
12	DANILO CASTELLANO	12162292	TECNICO ELECTRICITAS	1-feb					
13	BRAYAN MONSALVO	12817316	AYUDANTE DE ELECTRICIDAD	15-ene					
14	JHEFERSON DANIEL OJEDA	1004593142	TECNICO DE PANELES	15-ene					

2. CERTIFICACIONES DE AFILIACIONES A EL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL SGSS DE LOS COLABORADORES DE G&D ingeniera SAS.

Se procede a verificar el certificado de los aportes al sistema de general de seguridad social (EPS, ARL, AFP y CCF), de los colaboradores del contratista vinculado al proyecto.

2.1 INDICADORES

Durante el laxo de tiempo del periodo correspondiente a la realización de las diferentes actividades en la obra, no se han presentado enfermedades generales, incidentes ni accidentes laborales.

2.1.1 INDICADORES AUSENTISMO LABORAL

No se reportaron ausencias en este periodo

MES	AUSENTISMO POR CAUSA MEDICA		SEGUIMIENTO A LA ACCIDENTALIDAD LABORAL							
			CASI ACCIDENTES	ACC. LABORALES			INDICADORES AT		No. DE ACCIDENTES MORTALES	PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES
	DÍAS INCAPACIDAD E. GENENARAL	INDICADOR AUSENTISMO		Total Eventos * AT	Días Incapacidad	Días Cargados	IF Tasa	IS		
ENERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2.1.2 INDICADORES ACCIDENTALIDAD

No se reportaron en este periodo

MES	AUSENTISMO POR CAUSA MEDICA		SEGUIMIENTO A LA ACCIDENTALIDAD LABORAL							
			CASI ACCIDENTES	ACC. LABORALES			INDICADORES AT		No. DE ACCIDENTES MORTALES	PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES
	DÍAS INCAPACIDAD E. GENENARAL	INDICADOR AUSENTISMO		Total Eventos * AT	Días Incapacidad	Días Cargados	IF Tasa	IS		
ENERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2.2 CHARLAS DE SEGURIDAD

El proyecto cuenta con un frente de trabajo hasta el momento, donde los colaboradores están comprometidos a asistir a las charlas de seguridad y salud en el trabajo de 5 a 10 minutos a cargo del responsable de SG- SST. La intención de estas charlas es comunicar y socializar a los trabajadores sobre la importancia del conocimiento de los riesgos y controles necesarios para realizar actividades o tareas críticas de manera segura en la obra y evitar posibles incidentes o accidentes laborales y la importancia de la seguridad y salud en el trabajo.

Durante el período actual, se verificó que el contratista logró un cumplimiento del 100% en cuanto al cronograma de las charlas programadas.





2.3 POLITICA DE SST

Se continúa garantizando el cumplimiento de las políticas del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), abarcando las áreas correspondientes a Seguridad y Salud en el Trabajo.
Medio Ambiente, Prohibición de consumo de alcohol y drogas, Uso y entrega de Equipos de Protección Personal (EPP) y Prevención del acoso laboral. Además, el contratista ha implementado un mural informativo, donde se comparten las políticas laborales con todo el personal del proyecto, destacando su importancia, asegurando una comunicación efectiva y divulgación de dicha información.

2.4 INSPECCIONES

Durante el período actual, se evaluaron las inspecciones realizadas, se ha verificado la ausencia de hallazgos negativos que requieran corrección.

2.5 PAUSAS ACTIVAS

Se realizo la práctica de pausas activas en cumplimiento con Ley 1355 de 2009 Art 5 Estrategias para promover actividad física, ya que esta es de vital importancia debido a los beneficios que conllevan a poder ejecutar una buena labor dentro de la obra.





3 SEGUIMIENTO A ACTIVADES

La interventoría informa que se ha llevado a cabo el seguimiento correspondiente a las actividades desarrolladas en el marco del proyecto/programa en curso. De acuerdo a los lineamientos establecidos, evaluar el progreso en cada una de las etapas ejecutadas y verificar que los procesos implementados cumplan con los estándares de calidad previstos.














PASO
PEATONAL


PASO
PEATONAL









4 ACTIVIDADES REALIZAS POR INTERVENTORIA

- La residente SST de interventoría realizo acompañamiento a las actividades del área técnica con el fin de brindar su apoyo y concepto en lo que fuese requerido.
- Garantiza
- r la confidencialidad de la información y los documentos sensibles
- Prevenir accidentes, incidentes o enfermedades laborales
- Presentar recomendaciones para evitar accidentes laborales
- Asesorar técnicamente y prevenir riesgos en todas las áreas del proyecto
- Mantener actualizada la información del Plan de Protección Contra Caída Gestión SST.
- Divulgar los aspectos más relevantes del Plan de Protección Contra Caída Gestión SST.
- En este periodo de tiempo se hicieron recorridos al proyecto con el fin de constatar el avance de la obra.
- La interventoría supervisó que el contratista cumpliera con las normativas legales aplicables en materia de SST, como la afiliación a sistemas de riesgos laborales, implementación de planes de emergencia y brigadas de respuesta ante incidente de esta manera se revisaron los registros de inspecciones
- Se verificaron las condiciones de higiene en los sitios de trabajo, como la disposición adecuada de residuos, zonas de descanso y acceso a agua potable, con el objetivo de garantizar el bienestar de los trabajadores.

5 CONCLUSIONES

- ✓ Es importante la continuidad del proceso de capacitación, información, y empoderamiento de los colaboradores y el personal externo que interviene en este.
- ✓ El personal está comprometido con las actividades de seguridad y salud en el trabajo, el equipo se encuentra vigilante de su propia seguridad y la de sus compañeros para poder llegar a el fin que se estableció durante el inicio de la actividad de cero accidentes dentro de la obra y poder tener un retorno de salubridad a sus hogares.
- ✓ La comunicación positiva entre la interventoría, el contratista y los demás colaboradores involucrados ha sido de gran importancia para poder realizar acciones efectivas para resolver y poder avanzar en la ejecución del proyecto.

Martha Gisel Banguera C

Martha Gisel Banguera Castillo
Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo
Lic. N° 14795

REPÚBLICA DE COLOMBIA

Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva de Administración Judicial
Unidad de Infraestructura Física

ACTUALIZACION DE REDES Y SUBESTACION ELECTRICA, IMPLEMENTACION DE SISTEMA FOTOVOLTAICO CON PANELES SOLARES Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DEL PALACIO DE JUSTICIA DE TUMACO

CONTRATISTA

ARQUITECTO
LUIS FERNANDO CAICEDO TORRES

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA COMPONENTE AMBIENTAL No.2
PERIODO DEL 13 DE ENERO DE 2025 AL 13 DE FEBRERO DE 2025

CONTRATO DE INTERVENTORÍA
No. 031 - 2024

Responsable del Informe: Martha Gisel Banguera Castillo
Residente SST y Ambiental de Interventoría
Lic. N° 14795 Del Ministerio de Trabajo

CONTENIDO:

Introducción
Supervisión de actividades
Manejo de residuos
Certificado de Residuos de Construcción y Demolición (RCD)
Mejoras en la disposición de residuos
Inspección de Aseo en la Obra
Capacitaciones Ambientales

Introducción

El presente informe correspondiente al componente ambiental del proyecto supervisado en el marco del contrato de obra No. MC022-2024, desarrollado durante el periodo comprendido entre el 13 de enero al 20 de enero de 2025. Este informe tiene como objetivo principal documentar las actividades realizadas, analizar los avances obtenidos, identificar oportunidades de mejora y proponer recomendaciones que contribuyan al cumplimiento de las obligaciones ambientales establecidas en el Plan de Manejo Ambiental (PMA).

El proyecto se ejecuta bajo un enfoque de sostenibilidad, alineado con la normativa ambiental vigente, en este periodo, se implementaron estrategias orientadas a la mitigación de impactos ambientales negativos, el uso eficiente de recursos y la promoción de buenas prácticas ambientales entre los trabajadores.

Se hace especial énfasis en el fortalecimiento de la gestión ambiental mediante:

- **Capacitaciones al personal**: Charlas HSE (Salud, Seguridad y Medio Ambiente) enfocadas en temas relevantes como manejo de residuos, contaminación ambiental y uso racional de recursos.

- **Supervisión de actividades**: Acompañamiento en tareas específicas como pintura, soldadura, mampostería para garantizar el cumplimiento de los estándares ambientales.

- **Manejo de residuos**: Se hizo entrega de 1.975 kg de materiales pétreos y escombros, destacando la donación de residuos reutilizables a la comunidad local, fomentando la economía circular.

El documento también incluye un análisis detallado de cada actividad ejecutada, conclusiones generales y recomendaciones específicas que buscan fortalecer la gestión ambiental del proyecto, garantizando no solo el cumplimiento normativo, sino también la minimización de riesgos e impactos en el entorno natural y social.

La presentación de este informe reafirma el compromiso del equipo con la protección del medio ambiente, la promoción de prácticas sostenibles y la creación de un impacto positivo en las comunidades cercanas al área de influencia del proyecto.

Certificado de Residuos de Construcción y Demolición (RCD):

Se gestionó la solicitud del Certificado de Residuos de Construcción y Demolición (RCD) a la empresa **Aguas de Tumaco**, encargada de expedir dicho documento. La solicitud se presentó de manera electrónica y física en las oficinas de la empresa, con el propósito de cumplir con los requisitos establecidos en el Plan de Manejo Ambiental (PMA) y asegurar el manejo adecuado de los residuos generados en la obra.

Adicionalmente, el material de demolición sobrante fue donado a la comunidad del barrio Porvenir, específicamente a la señora Karla Sinisterra, quien utilizó el material para labores de relleno. Se cuenta con un certificado que acredita esta donación como parte de la gestión de reutilización y beneficio comunitario.

Conclusión

La solicitud de los RCD fue replanteada y soportada por las donaciones que se le realiza a la comunidad, esta acción de donar los materiales excedentes a la comunidad evidencia el compromiso del proyecto con la sostenibilidad y el apoyo social.

Recomendaciones

- Documentar cada acción de seguimiento con el fin de demostrar la diligencia en el cumplimiento de esta obligación.

- Mantener y fortalecer las acciones de aprovechamiento de residuos mediante la vinculación de comunidades locales, asegurando que el material sobrante sea utilizado de manera responsable y sostenible.

Conclusiones:

- La donación de escombros no solo resolvió una necesidad comunitaria, sino que también redujo costos asociados al transporte y disposición en sitios autorizados.

- La implementación del código de colores mejoró significativamente la separación en la fuente, aunque se observan algunas inconsistencias en la clasificación de residuos peligrosos.

-

- Se evidencia una adecuada disposición de residuos no peligrosos, pero el manejo de envases contaminados requiere mayor atención.

✓ **Mejoras en la disposición de residuos:**

- Coordinar la recolección y disposición final de residuos químicos con una frecuencia más regular, minimizando la acumulación en el sitio.
- Verificar que los residuos peligrosos sean gestionados exclusivamente por empresas certificadas, cumpliendo con la normatividad ambiental vigente.

Inspección de Aseo en la Obra

La actividad incluyó un recorrido por las instalaciones para verificar la correcta segregación de los residuos según el código de colores establecido, la limpieza general de las áreas de trabajo y la disposición temporal de residuos en los contenedores adecuados. Asimismo, se capacitó al personal para reforzar las buenas prácticas de manejo de residuos.

Conclusión

El estado de aseo en la obra cumple, en términos generales, con los parámetros establecidos en el PMA. Los puntos ecológicos están operativos y el personal demuestra conocimiento básico de las prácticas de segregación y manejo de residuos. Sin embargo, se detectaron áreas que requieren mejoras, como el refuerzo en la clasificación de residuos reciclables y una mayor frecuencia en la limpieza de zonas comunes.

Capacitaciones Ambientales

Como parte del cumplimiento del Plan de Manejo Ambiental (PMA), se ejecutó el Programa de Capacitaciones dirigido al personal involucrado en el proyecto. Este programa, con temas orientados a la sensibilización ambiental, la gestión adecuada de residuos, la mitigación de impactos ambientales y el uso responsable de recursos naturales.

Las capacitaciones se llevaron a cabo en modalidad de charlas cortas (15-20 minutos), lideradas por la profesional ambiental Marcela Zapata. Los temas tratados abarcaron desde aspectos básicos como el uso del código de colores para la segregación de residuos, hasta temáticas avanzadas como la gestión de residuos peligrosos y la mitigación del cambio climático.

El Programa de Capacitaciones cumplió con el objetivo de fortalecer el conocimiento del personal respecto a las prácticas ambientales responsables. Las sesiones permitieron sensibilizar al equipo sobre la importancia de implementar.

medidas de manejo ambiental y mejorar la percepción de los impactos de sus actividades en el entorno.

Sin embargo, se evidenció que algunos temas requieren mayor profundización, especialmente aquellos relacionados con el manejo de materiales peligrosos y la prevención de incidentes ambientales.

ANEXOS







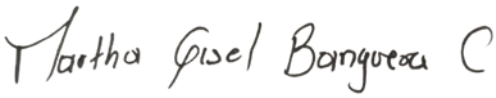



PASO
PEATONAL


PASO
PEATONAL







Martha Gisel Banguera Castillo
Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo
Lic. N° 14795