INFORME MENSUAL No 2

(DEL 1 AL 23 DE DICIEMBRE DE 2025)

CO1.PCCNTR.8240890 del 2025

OBJETO:
"CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ"



CONTRATISTA DE OBRA:
RAELJA INGENIERIA S.A.S
R.L Ramiro Polonia Fernández

CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA:
CONSORCIO J&J SENA
R.L JOSÉ DAVID LEÓN BASTIDAS

SUPERVISOR:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

MES DE DICIEMBRE – 2025

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

Contenido

1. INTRODUCCIÓN. 4
2. DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO. 5
2.1. LOCALIZACIÓN. 5
2.2. OBJETIVOS. 7
2.2.1. OBJETIVO GENERAL. 7
2.2.2. OBJETIVO ESPECÍFICOS. 7
2.3. JUSTIFICACIÓN. 7
2.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL CONTRATO. 8
2.5. ORGANIGRAMA GENERAL DEL CONTRATO. 28
3. INFORME GESTIÓN CONTRACTUAL Y JURÍDICA DEL PROYECTO. 29
3.1. INFORMACIÓN GENERAL. 29
3.2. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL. 30
3.3. REGISTRO DE COMPROMISO PRESUPUESTAL. 30
3.4. SEGUIMIENTO DE GARANTÍAS CONTRACTUALES. 31
En el presente periodo se actualiza la garantía según la suspensión no. 1 y el reinicio no. 1, a través del anexo nol.7 de la póliza. 31
3.4.1. PÓLIZAS ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA DE REINICIO No 1 31
3.5. RELACIÓN ACTAS TRAMITADAS. 32
4. INFORME TÉCNICO. 39
4.1. AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS. 39
4.2. PROBLEMAS PRESENTADOS 41
4.2.1. Ítems No previstos. 41
4.2.2. Afectación del Avance por Incremento en Cantidades de Obra 42
4.2.3. Hallazgo técnico por inconsistencias en replanteo estructural. 42
4.2.4. Afectación al transporte de materiales por condiciones climáticas adversas. . 42
4.2.5. Falta de combustible para trabajar con los equipos. 42
4.3. ESTADO DEL TIEMPO 42
4.4. BITÁCORA DE OBRA 43
5. CUMPLIMIENTO DE PLANES Y ESPECIFICACIONES 44
5.1. PROCESO CONSTRUCTIVO 44
5.2. SISTEMA DE GESTIÓN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 55
5.2.1 Relación del Personal. 55
5.2.3 Accidentalidad de Tipo Laboral 58
5.2.4 Ausentismo por enfermedad de origen común 58
5.3 PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. 58
Manejo de las Actividades Constructivas 60
5.5. PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO. 61
5.6 EQUIPO Y HERRAMIENTA DEL CONTRATISTA DE OBRA. 63
7. INFORMACIÓN FINANCIERA. 64

8. INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO. 65
9. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES. 66

Indice de Ilustraciones

Ilustración 1: Localización geográfica del departamento y ubicación del municipio 5
Ilustración 2: Implantación obra 6
Ilustración 3: Area de intervención 7
Ilustración 4: Intervención en área del proyecto 28
Ilustración 5: Curva S avance 40

Indice de tablas

Tabla 1: Coordenadas geograficas de la obra 6
Tabla 2: Presupuesto inicial 8
Tabla 3: Presupuesto según acta de mayores y menores cantidades 17
Tabla 4: Areas del proyecto 26
Tabla 5: Información contractual 29
Tabla 6: Información de CDP 30
Tabla 7: Información RP 30
Tabla 8: Información RP adicion no. 1 31
Tabla 9: Información de Anexo 5 de poliza no. 21-40-101261425 31
Tabla 10: Relación de actas 32
Tabla 11: Avance programado vs ejecutado 40
Tabla 12: Estado del tiempo 43
Tabla 13: Listado de personal operativo 56
Tabla 14: Personal independiente 57
Tabla 15: Listado personal retirado 57

1. INTRODUCCIÓN.

En el marco de las actividades a realizar bajo el Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.8240890 del 2025, cuyo objeto es “CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ”, se continua con la ejecución de obra, verificando y controlando el cumplimiento de las especificaciones técnicas contenidas en los estudios, diseños, planos, demás documentación técnica contractual, y en la normatividad técnica vigente.

Mediante el presente, y dando cumplimiento a los requerimientos del contrato, se hace entrega del informe mensual de obra No. 2, correspondiente al periodo comprendido entre el 1 al 23 de diciembre de 2025. En este informe se presenta un resumen de las actividades desarrolladas durante dicho periodo, que incluye: el avance de obra ejecutada vs programada, descripción del avance porcentual y su equivalencia en pesos, informe financiero, informe de gestión ambiental, informe de gestión del plan de calidad, informe de salud ocupacional y seguridad en el trabajo, registro fotográfico de las actividades realizadas, así como otros documentos técnicos relevantes para el contrato. Finalmente, se presentan las conclusiones correspondientes al periodo informado.

2. DESCRIPCIÓN DEL CONTRATO.

2.1. LOCALIZACIÓN.

El departamento del Vaupés se encuentra en la región de la Amazonía al oriente de Colombia. La región se limita al norte con los departamentos de Guaviare y Guainía, al este con aproximadamente 656 kilómetros de frontera con la República de Brasil, al sur con el río Apaporis que lo separa de los departamentos de Amazonas y Caquetá y al oeste con los departamentos de Caquetá y Guaviare. Está compuesto por tres áreas municipalizadas: Mitú, Carurú y Taraira, y tres áreas no municipalizadas: Pacoa, Papunahua y Yavaraté. (ver Ilustración 1)



Ilustración 1: Localización geográfica del departamento y ubicación del municipio

Situado en la selva amazónica, su tierra es prácticamente plana y está dividida por varias elevaciones que resaltan las mesetas o terrazas y los cerros. La extensión rural ocupa el 99,99% del territorio departamental, acorde con las características sociales de sus principales pobladores, grupos étnicos indígenas siendo estos 27; por otra parte, las áreas urbanas representan una mínima extensión departamental en donde se observa la mayor concentración de colonos.



Ilustración 2: Implantación obra

La ejecución del **Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.8240890**, cuyo objeto es la **"CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ".**, se llevará a cabo en el casco urbano del municipio de Mitú, capital del departamento de Vaupés, en el predio identificado con código predial No. 01-00-0025-0025-0010-000, localizado Sobre la avenida 15 # 6 – 184 del barrio san josé, distinguido con la matricula inmobiliaria 520-41542 de la oficina de registro de instrumentos públicos de Mitú. Esta intervención hace parte del esfuerzo por mejorar y modernizar las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupés, con el fin de optimizar las condiciones de trabajo y fortalecer la eficiencia institucional en la prestación de servicios a la comunidad.

Tabla 1: Coordenadas geograficas de la obra

LUGAR	Municipio de Mitú
COORDENADAS	1°14'56.45"N, 70°14'8.38"O En decimal 1.249014 –70.235660



Ilustración 3: Area de intervención

2.2. OBJETIVOS.

2.2.1. OBJETIVO GENERAL.

Adecuación de las áreas administrativas del centro agropecuario y de servicios ambientales jirijirimo del sena regional Vaupés sede San José.

2.2.2. OBJETIVO ESPECÍFICOS.

- Preparar las áreas existentes conforme a las actividades de demolición y retiro de material proveniente de la demolición.
- Intervenir los espacios administrativos mediante mejoras arquitectónicas, instalaciones técnicas y ajustes funcionales.
- Adecuar los ambientes administrativos para asegurar condiciones óptimas de uso institucional

2.3. JUSTIFICACIÓN.

La adecuación resulta necesaria para garantizar ambientes seguros, eficientes y compatibles con las exigencias de la formación profesional integral y la gestión administrativa.

La intervención permitirá modernizar y optimizar los espacios administrativos, mejorando su operatividad y asegurando la continuidad del servicio público educativo, con estas adecuaciones, el SENA fortalecerá su capacidad institucional para atender a aprendices e instructores, personal administrativo y comunidad en general, contribuyendo al desarrollo social y productivo del departamento del Vaupés.

2.4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL CONTRATO.

Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.8240890 del 2025, cuyo objeto es la "Contratar La Adecuación De Las Áreas Administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo Del Sena Regional Vaupés Sede San José". El proyecto contempla la adecuación integral de las áreas administrativas mediante actividades que incluyen demoliciones y desmontes iniciales, excavaciones, mejoramiento del terreno y construcción de cimentaciones en concreto, posteriormente se construyen estructuras en concreto, metálicas, mampostería interior, impermeabilizaciones, instalación de cubiertas, carpintería metálica y en madera, acabados en muros y pisos, estucos, pinturas, cielorrasos y elementos de mobiliario; finalmente, se incorporan las instalaciones eléctricas, hidráulicas, sanitarias, HVAC, telecomunicaciones y equipos especiales, garantizando espacios funcionales, seguros y adecuados para el funcionamiento administrativo del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupés para lo cual se requiere llevar a cabo las actividades que a continuación se relacionan como condiciones iniciales:

Tabla 2: Presupuesto inicial

ITEM	CAPITULO	UND	CANT.	V/UNIT.	V/TOTAL
A	**SUB ESTRUCTURA**				
A0	**OBRAS PRELIMINARES**				
A010	Localización, trazado y replanteo	M2	280,82	$ 8.920,00	$ 2.504.914,40
A020	Desmonte de cubierta existente	M2	302,00	$ 7.015,00	$ 2.118.530,00
A090	Demolición de muro de mamposteria en ladrillo macizo. Incluye retiro (incluye los elementos no estructurales como puertas, ventanas, tuberías y enchapes)	M2	313,49	$ 8.478,00	$ 2.657.768,22
A1050	Suministro, Instalación y Desmonte De Polisombra H=2,10m Para Protección De Senderos Y Áreas De Tránsito Peatonal	M2	313,49	$ 13.121,00	$ 4.113.302,29
A1011	Desmonte, retiro y reinstalación de aires acondicionados	UN	6,00	$ 591.676,00	$ 3.550.056,00
A3010	**RELLENOS Y EXCAVACIONES**				$ 0,00
A301010	Excavación manual en material común	M3	268,43	$ 96.514,00	$ 25.907.253,02
A301030	Mejoramiento De Terreno Según Recomendaciones De Geotecnia Y Diseño Estructural	M3	38,86	$ 708.742,00	$ 27.541.714,12
A301060	Relleno base granular compactado	M3	102,87	$ 687.706,00	$ 70.744.316,22
A3020	**ESTRUCTURAS DE CIMENTACIÓN**				$ 0,00
A302040	Viga de cimentación en 3000 PSI	M3	22,43	$ 1.853.117,00	$ 41.565.414,31

A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI	M2	190,54	$ 76.245,00	$ 14.527.722,30
A3020360	Placa de contrapiso según diseño estructura	M2	259,08	$ 216.817,00	$ 56.172.948,36
A3020370	Construcción de zapata de cimentación en concreto f'c= 3000PSI según estudio de suelos	M3	29,31	$ 1.853.271,00	$ 54.319.373,01
A3020280	Muro Sobrecimiento Concreto 3000 PSI	M3	0,97	$ 1.923.738,00	$ 1.866.025,86
B	**ESTRUCTURA**				$ 0,00
B10	**ESTRUCTURA EN CONCRETO**				$ 0,00
B1040	Mesón en concreto fundido para baños E=0,10cm	M3	0,54	$ 1.167.453,00	$ 630.424,62
B10190	Columnas Concreto 3000 PSI	M3	13,08	$ 1.960.246,00	$ 25.640.017,68
B10210	Placa Entrepiso Losa Maciza E=10 3000 psi	M2	259,08	$ 315.391,00	$ 81.711.500,28
B10230	ESCALERA CONCRETO 3000 PSI	M3	2,63	$ 2.068.463,00	$ 5.440.057,69
B10630	Viga de entrepiso en 3000 PSI	M3	27,18	$ 1.893.229,00	$ 51.457.964,22
B10470	JUNTA DE DILATACIÓN (Incluye sellante)	ML	74,18	$ 34.272,00	$ 2.542.296,96
B1090	Columnetas Y Viguetas Para Muro En Bloque No. 4 En Concreto 3000 Psi	ML	156,80	$ 100.216,00	$ 15.713.868,80
B10560	Viga cierre concreto 3000 psi según diseño estructural	M3	14,89	$ 1.977.927,00	$ 29.451.333,03
B20	**ESTRUCTURA METÁLICA**				$ 0,00
B2060	Estructura metálica ligera en tubulares para instalación de cubierta liviana, acabado color negro mate, dimensiones finales y fijación según diseño estructural	kg	1697,36	$ 21.445,00	$ 36.399.885,20
B30	**ACERO DE REFUERZO**				$ 0,00
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI	KG	13520,95	$ 9.791,00	$ 132.383.621,45
B3020	Suministro, figuración e instalación de malla electrosoldada 60000 PSI, 6,5 mm.	KG	1816,96	$ 11.897,00	$ 21.616.373,12
C	**CONSTRUCCION INTERIOR**				$ 0,00
C1010	**MAMPOSTERÍA INTERIOR**				$ 0,00
C101020	Suministro E Instalación De Muro En Bloque #4	M2	700,50	$ 71.723,00	$ 50.241.961,50
C1020	**DINTELES Y ALFAJIAS**				$ 0,00
C102020	Alfajía en concreto e=10cm para remate de antepechos y base de ventanería contra borde de placa	M3	7,86	$ 46.279,00	$ 363.752,94
C3010	**IMPERMEABILIZACIÓN**				$ 0,00
C301010	Impermeabilización de placas con membrana de poliurea pura tipo sikalastic 841 ST	M2	22,73	$ 136.823,00	$ 3.109.986,79
C301070	Mortero de nivelación de cubierta Sika o similar E 5cms	M2	22,73	$ 440.362,00	$ 10.009.428,26
C3030	**CUBIERTA EN TEJA**				$ 0,00
C301060	Mantenimiento y limpieza de estructura en madera. , Incluye lijado, preparación de superficie y pintura acabado poliuretano para maderas semi-mate, inmunizante	M2	58,25	$ 45.986,00	$ 2.678.684,50
C3030140	Suministro e instalación de teja ajover max trapezoidal para cubierta	M2	353,02	$ 95.866,00	$ 33.842.615,32

C3030200	Suministro e instalación de canales en en lámina de acero galvanizada cal 18.	ML	63,04	$ 117.759,00	$ 7.423.527,36
C4010	**CARPINTERÍA METÁLICA**				$ 0,00
C401010	Baranda metálica, parales, travesaños y pasamanos en platinas de acero 2"x1/4"	ML	18,30	$ 371.027,00	$ 6.789.794,10
C4010550	Persiana fija en lámina cold rolled cal 18, E=4cm. Marco en perfiles de acero ASTM-A513 RC cal 18. Acabado pintura epoxipoliamina color negro.	M2	31,88	$ 330.066,00	$ 10.522.504,08
C4010530	Puerta de evacuación, cortafuego: Lámina lisa por ambas caras en acero Cold Rolled de 0.8mm de espesor, tratamiento de galvanizada A60 para prevenir la corrosión, con espesor aproximado de 45 mm, con sistema de cierre automatico; fijación y caracteristicas segun detalle específico.	M2	5,28	$ 311.124,00	$ 1.642.734,72
C4010540	Puerta persiana en lámina cold rolled cal 18, E=4cm. Marco persina en perfiles de acero ASTM-A513 RC cal 18. Acabado epoxipoliamina color negro.	M2	5,50	$ 330.066,00	$ 1.815.363,00
C4010560	Cerradura de pestillo fijo con llave. Manija en aluminio satinado. Altura respecto al acabado final de piso= cerradura 0.90m, manija 1.05m	UN	3,00	$ 298.717,00	$ 896.151,00
C4010570	Cerradura antipánico o de leva en platina de acero galvanizado de 2mm con refuerzo.	UN	6,00	$ 844.342,00	$ 5.066.052,00
C4010700	División en vidrio templado incoloro de 5mm. Incluye Perfil en aluminio de 3" x 11 / 2" Satinado.	M2	36,40	$ 475.920,00	$ 17.323.488,00
C4010600	Puerta cortafuego en vidrio templado E=10mm + marco en aluminio crudo perfil proyectante E=10cm + sistema de sellado contra humo en el canto de la hoja	M2	13,80	$ 464.554,00	$ 6.410.845,20
C4010620	Ventana fija en perfileria de aluminio 14 micras tipo Alumina serie 7638 o equivalente, anodizado color negro + vidrio laminado 3+3 U=5.7, SHGC=0.84, LT=0.9	M2	74,71	$ 314.913,00	$ 23.527.150,23
C40101150	Albardilla metálica de remate de muro en chapa plegada de acero galvanizado, 1mm	ML	17,70	$ 56.503,00	$ 1.000.103,10
C4020	**CARPINTERÍA EN MADERA**				$ 0,00
C402010	Puerta entamborada, bastidor en madera pino, alma en honeycomb, refuerzo para cerradura, caras y cantos en triplex okume 4 mm acabado tinta y laca wengue + marco en perfiles de acero Cold Rolled (acabado pintura epoxipoliamina color negro).	M2	15,00	$ 99.734,00	$ 1.496.010,00
C402070	Panel en persiana de madera de 2 x 20 cm, marco y soportes en tubo rectangular de 1 ½" x 3"	M2	49,75	$ 311.124,00	$ 15.478.419,00
C5010	**PAÑETE**				$ 0,00
C501010	Pañetes lisos para muros 1:4 e=0.02m incluye su aplicación en filos, carteras y dilataciones	M2	1401,00	$ 35.454,00	$ 49.671.054,00
C5030	**ENCHAPE**				$ 0,00
C503060	Enchape de muro en baldosa cerámica de 30x60cms Marmol Carrara Decorcerámica o similar	M2	32,31	$ 147.524,00	$ 4.766.500,44

C5030160	Mesón en granito San Gabriel, incluye salpicadero	M2	0,83	$ 418.989,00	$ 347.760,87
C5030170	Enchape en fórmica estandar acabado mate o similar	M2	8,69	$ 63.990,00	$ 556.073,10
C5030180	Entrepaño aglomerado en MDF o similar	M2	0,83	$ 46.528,00	$ 38.618,24
C6010	**ESTUCO**				$ 0,00
C601030	Estuco plastico para exteriores	M2	388,17	$ 17.601,00	$ 6.832.180,17
C601031	Estuco para interiores	M2	971,83	$ 16.528,00	$ 16.062.406,24
C6020	**PINTURA**				$ 0,00
C602060	Pintura interior epóxica blanca o similar	M2	44,00	$ 23.089,00	$ 1.015.916,00
C6020130	PINTURA VINILO TIPO KORAZA PARA MUROS EXTERIORES (MIN 3 MANOS)	M2	388,17	$ 17.709,00	$ 6.874.102,53
C6020131	PINTURA VINILO TIPO I KORAZA PARA MUROS INTERIORES (MIN 3 MANOS)	M2	971,83	$ 17.460,00	$ 16.968.151,80
C7010	**BASES Y AFINADOS**				$ 0,00
C701010	Alistados de pisos mortero 1:3 e variable hasta 0.05m	M2	417,01	$ 61.206,00	$ 25.523.514,06
C701060	Mediacaña En Mortero 1:3 Con Impermeabilización Integral Con Sika 1	ML	19,10	$ 19.892,00	$ 379.937,20
C7020	**ACABADOS PISOS**				$ 0,00
C7020110	Mediacaña En Granito Pulido H=0,10m. Inc Dilatación Plástica	ML	19,81	$ 23.537,00	$ 466.267,97
C7020250	Piso En Concreto Endurecido Fundido Con Placa Estructural Color Gris Claro, Acabado Pulido Quemado	M2	24,67	$ 366.134,00	$ 9.032.525,78
C7020310	Piso en baldosa de grano de marmol 30 x 30 cms tipo blanco huila fondo blanco grano 1 o similar.	M2	25,01	$ 151.710,00	$ 3.794.267,10
C7020440	Piso Belaire Duropiso gris caras diferenciadas 55.2 x 55.2	M2	367,33	$ 103.081,00	$ 37.864.743,73
C7030	**GUARDAESCOBAS**				$ 0,00
C703010	Suministro e instalación de guardaescobas en baldosa granito pulido de 8 cm bordes biselados	ML	500,00	$ 60.524,00	$ 30.262.000,00
C7040	**CIELO RASO**				$ 0,00
C704020	Suministro e Instalación de Cieloraso en lámina de Superboard de 6 mm, estructura en perfileria rolada cal 26	M2	518,00	$ 72.378,00	$ 37.491.804,00
D	**INSTALACIONES INTERIORES**				$ 0,00
D1010	**APARATOS SANITARIOS Y DE COCINA**				$ 0,00
D1010100	Sanitario institucional fluxometro ref. baltico ep de corona o equivalente color blanco. incluye griferia antivandalica de push y asiento institucional	UN	2,00	$ 1.857.771,00	$ 3.715.542,00
D1010110	Suministro e instalación lavamanos de sobreponer con griferia push	UN	2,00	$ 539.928,00	$ 1.079.856,00
D1010120	Poceta Lavaplatos En Acero Inoxidable De Submontar, De 55 X 43 Cms. Ref Socoda Institucional O Similar.	UN	1,00	$ 195.610,00	$ 195.610,00
D1010140	Poceta en granito pulido segun planos arquitectónicos	UN	1,00	$ 218.134,00	$ 218.134,00

D1010150	Grifería terminal para poceta de aseo grival tipo mariposa	UN	1,00	$ 28.051,00	$ 28.051,00
D1020	**ACCESORIOS**				$ 0,00
D102020	Dispensador De Papel Higiénico En Acero Inoxidable	UN	2,00	$ 251.511,00	$ 503.022,00
D102030	Dispensador Para Jabón Líquido (800 Ml) Para Instalar En Pared En Acero Inoxidable.	UN	2,00	$ 100.414,00	$ 200.828,00
D1020100	Suministro E Instalación De Secador De Manos	UN	3,00	$ 495.841,00	$ 1.487.523,00
D1020180	Barra de seguridad en acero noxidable en forma de L 24 x 35 Pared-Pared	UN	2,00	$ 370.225,00	$ 740.450,00
D20100	**SALIDAS SANITARIAS**				$ 0,00
D2010010	PUNTO SANITARIO FLUXÓMETRO 4"	UN	2,00	$ 65.805,00	$ 131.610,00
D2010050	PUNTO SANITARIO LAVAMANOS 2"	UN	4,00	$ 44.881,00	$ 179.524,00
D20100110	PUNTO SANITARIO SIFON DE PISO 2"	UN	4,00	$ 69.090,00	$ 276.360,00
D2011020	TUBERÍA PVC-S DIÁMETRO 4"	ML	47,00	$ 36.785,00	$ 1.728.895,00
D2011030	TUBERÍA PVC-S DIÁMETRO 3"	ML	21,00	$ 30.798,00	$ 646.758,00
D2011040	TUBERÍA PVC-S DIÁMETRO 2"	ML	10,00	$ 19.692,00	$ 196.920,00
D2011050	TUBERÍA PVC-L DIÁMETRO 2"	ML	14,00	$ 18.533,00	$ 259.462,00
D20110120	TUBERÍA PVC-L DIÁMETRO 3"	ML	24,00	$ 26.243,00	$ 629.832,00
D20110100	ACCESORIOS PVC-S DIÁMETRO 3"	UN	25,00	$ 19.030,00	$ 475.750,00
D20100130	ACCESORIOS PVC-S DIÁMETRO 4"	UN	35,00	$ 81.008,00	$ 2.835.280,00
D20100150	ACCESORIOS PVC-S DIÁMETRO 2"	UN	10,00	$ 32.346,00	$ 323.460,00
D2011070	ABRAZADERA 2"- 3"	UN	5,00	$ 9.534,00	$ 47.670,00
D20110170	ABRAZADERA 4"- 6"	UN	9,00	$ 14.338,00	$ 129.042,00
D20110180	REJILLA DE CÚPULA 4"x3"	UN	2,00	$ 32.795,00	$ 65.590,00
D20110190	REJILLA DE CÚPULA 6"x4"	UN	2,00	$ 51.053,00	$ 102.106,00
D2016010	CAJA DE INSPECCIÓN 0.60mx0.60m	UN	1,00	$ 746.609,00	$ 746.609,00
D2060	**DISTRIBUCION INTERIOR AGUA CRUDA**				$ 0,00
D2060200	ACCESORIO PVC-P DIAMETRO 1¼"	UN	16,00	$ 3.357,00	$ 53.712,00
D2060210	ACCESORIO PVC-P DIAMETRO 1½"	UN	10,00	$ 5.028,00	$ 50.280,00
D2060250	TUBERIA CPVC-P DIAMETRO ½"	ML	14,00	$ 15.098,00	$ 211.372,00
D2060270	TUBERIA CPVC-P DIAMETRO 1 1/4"	ML	17,00	$ 15.999,00	$ 271.983,00
D2060280	TUBERIA CPVC-P DIAMETRO 1 1/2"	ML	23,00	$ 15.962,00	$ 367.126,00
D2060290	ACCESORIO CPVC-P DIAMETRO 1/2"	UN	8,00	$ 6.096,00	$ 48.768,00
D2070	**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**				$ 0,00
D207030	PUNTO A.F. LAVAMANOS ½"	UN	5,00	$ 52.340,00	$ 261.700,00
D2070170	PUNTO A.F. SANITARIO DE FLUXÓMETRO 1 1/4"	UN	2,00	$ 89.106,00	$ 178.212,00
D2040170	VALVULAS DE CORTE ½"	UN	2,00	$ 102.009,00	$ 204.018,00
D2040220	VALVULAS DE CORTE 1 1/4"	UN	2,00	$ 201.512,00	$ 403.024,00
D20160	**EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA PASO DE REDES**				$ 0,00

D2016030	Excavación manual profundidad menor a 2,0m - Redes agua residuales	M3	2,80	$ 41.258,00	$ 115.522,40
D2016040	Relleno en recebo compactado - Redes aguas residuales	M3	1,38	$ 97.417,00	$ 134.435,46
D2016050	Retiro de material sobrante - Redes aguas residuales	M3	1,40	$ 35.321,00	$ 49.449,40
D2016060	Excavación manual profundidad menor a 2,0m - Redes agua lluvias	M3	1,80	$ 41.258,00	$ 74.264,40
D2016070	Relleno en recebo compactado - Redes aguas lluvias	M3	0,90	$ 97.417,00	$ 87.675,30
D2016080	Retiro de material sobrante - Redes aguas lluvias	M3	0,90	$ 35.321,00	$ 31.788,90
D2016090	RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACION - Redes aguas lluvias	M3	0,90	$ 12.378,00	$ 11.140,20
D20160130	RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACION - Redes aguas residuales	M3	1,40	$ 12.378,00	$ 17.329,20
D50	**REDES ELÉCTRICAS**				$ 0,00
D5050	**ACOMETIDAS DE BAJA TENSION Y TUBERIAS**				$ 0,00
D5050680	Suministro e instalación de acometida 3x8+8+10T Cu HFFRLS	ML	6,00	$ 46.738,00	$ 280.428,00
D5050690	Suministro e instalación de acometida 3x2+2+8T Cu HFFRLS	ML	15,00	$ 139.378,00	$ 2.090.670,00
D5050700	Suministro e instalación de tubería PVC Ø1 1/4" EMBEBIDA	ML	12,00	$ 29.586,00	$ 355.032,00
D50110	**TABLEROS Y EQUIPOS**				$ 0,00
D50110220	Suministro e instalación de breaker fijo trifásico de 3x80A (EasyPact EZC)	UN	1,00	$ 222.768,00	$ 222.768,00
D50110230	Suministro e instalación de breaker enchufable monofásico de 1x20A	UN	39,00	$ 27.846,00	$ 1.085.994,00
D50110250	Suministro e instalación de breaker enchufable trifásico de 3x20A	UN	1,00	$ 30.412,00	$ 30.412,00
D50110260	Suministro e instalación de breaker enchufable trifásico de 3x40A	UN	1,00	$ 133.140,00	$ 133.140,00
D50110690	Suministro e instalación de UPS trifásica, 208/120V - 10kVA	UN	1,00	$ 16.562.938,00	$ 16.562.938,00
D50110700	Suministro e instalación de tablero trifásico enchufable de 18 circuitos con puerta y chapa	UN	1,00	$ 439.650,00	$ 439.650,00
D50110710	Suministro e instalación de tablero trifásico enchufable de 36 circuitos con puerta, chapa y espacio para totalizador	UN	1,00	$ 1.120.520,00	$ 1.120.520,00
D50130	**SALIDAS PARA INTERRUPTORES Y SENSORES**				$ 0,00
D50130150	Salida para interruptor sencillo embebido - No incluye aparato	UN	17,00	$ 78.628,00	$ 1.336.676,00
D50130160	Salida para interruptor conmutable sencillo embebido - No incluye aparato	UN	8,00	$ 79.575,00	$ 636.600,00
D50130170	Salida para interruptor doble embebido - No incluye aparato	UN	1,00	$ 79.575,00	$ 79.575,00
D50130180	Salida para sensor de techo sobrepuesto- No incluye aparato	UN	2,00	$ 78.065,00	$ 156.130,00
D501404	**SALIDAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS**				$ 0,00
D50140400	Salida de 3m sobrepuesta, tubería EMT 1/2" y cable HF-FR-LS para luminaria descolgada o sobrepuesta - No incluye luminaria	UN	101,00	$ 93.125,00	$ 9.405.625,00

D50140420	Suministro e Instalación de PANEL LED RD DE EMPOTRAR 18W 4000°K (SYLVANIA P23403)	UN	25,00	$ 32.208,00	$ 805.200,00
D50140430	Suministro e Instalación de PANEL LED RD DE EMPOTRAR 12W 4000°K (SYLVANIA P24628)	UN	4,00	$ 32.357,00	$ 129.428,00
D50140440	Suministro e Instalación de luminaria lineal DECORATIVA CONTINUUM 40W 4000°K (SYLVANIA P37318)	UN	1,00	$ 399.731,00	$ 399.731,00
D50140450	Suministro e Instalación de PANEL LED DE EMPOTRAR 60x60cm 4000°K (SYLVANIA P27930)	UN	54,00	$ 107.669,00	$ 5.814.126,00
D50140460	Suministro e Instalación de PANEL LED RD DE SOBREPONER 24W 4000°K (ECOLITE ECO300SPV24)	UN	4,00	$ 54.324,00	$ 217.296,00
D50140470	Suministro e Instalación de luminaria HERMÉTICA 20W 6500°K (SYLVANIA P24358)	UN	5,00	$ 73.292,00	$ 366.460,00
D50140480	Suministro e Instalación de luminaria de EMERGENCIA R2 3W (SYLVANIA P23343)	UN	8,00	$ 81.360,00	$ 650.880,00
D501701	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES Y SENSORES**				$ 0,00
D50170160	Suministro e instalación de interruptor sencillo, línea FUTURA-LEGRAND	UN	17,00	$ 26.858,00	$ 456.586,00
D50170170	Suministro e instalación de interruptor conmutable sencillo, línea FUTURA-LEGRAND	UN	8,00	$ 27.872,00	$ 222.976,00
D50170180	Suministro e instalación de interruptor doble, línea FUTURA-LEGRAND	UN	1,00	$ 30.747,00	$ 30.747,00
D50170190	Suministro e instalación de sensor de ocupación PIR 360°-49m², LEVITON ODC0S-I1W	UN	1,00	$ 145.245,00	$ 145.245,00
D501702	**INFRAESTRUCTURA HVAC**				$ 0,00
D50170200	Suministro e instalación de caja de paso metálica 30x30x20cm	UN	1,00	$ 125.342,00	$ 125.342,00
D50170210	Salida de infraestructura vacía para HVAC, tubería SCH40 3/4" y tapa ciega	UN	17,00	$ 21.289,00	$ 361.913,00
D5017022	**CERTIFICACIONES**				$ 0,00
D50170220	Certificación RETIE y RETILAP	GBL	1,00	$ 15.470.132,00	$ 15.470.132,00
D501106	**SALIDAS PARA TOMACORRIENTES**				$ 0,00
D50110600	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para tomacorriente trifásico normal con polo a tierra (FFFT) - No incluye aparato	UN	2,00	$ 141.424,00	$ 282.848,00
D50110610	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico normal doble con polo a tierra (2P+T) y protección de falla a tierra (GFCI) - No incluye aparato	UN	1,00	$ 79.575,00	$ 79.575,00
D50110620	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HFFRLS para toma monofásico normal doble con polo a tierra (2P+T) - No incluye aparato	UN	79,00	$ 79.575,00	$ 6.286.425,00
D50110630	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico normal doble con polo a tierra (2P+T) en piso - No incluye aparato	UN	2,00	$ 79.575,00	$ 159.150,00
D50110640	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico regulado doble con polo a tierra (2P+T) - No incluye aparato	UN	56,00	$ 119.303,00	$ 6.680.968,00

D50110680	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico regulado doble con polo a tierra (2P+T) en piso - No incluye aparato	UN	2,00	$ 119.303,00	$ 238.606,00
D50501106	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTES**				$ 0,00
D50110650	Suministro e instalación de tomacorriente trifásico normal con polo a tierrra (FFFT)	UN	2,00	$ 40.728,00	$ 81.456,00
D50110660	Suministro e instalación de tomacorriente monofásico doble GFCI blanco, línea FUTURA-LEGRAND	UN	1,00	$ 48.826,00	$ 48.826,00
D50110670	Suministro e instalación de tomacorriente monofásico normal doble, línea FUTURA-LEGRAND	UN	81,00	$ 31.352,00	$ 2.539.512,00
D50110671	Suministro e instalación de tomacorriente monofásico regulado doble, línea FUTURA-LEGRAND	UN	58,00	$ 39.932,00	$ 2.316.056,00
D60	**TELECOMUNICACIONES**				$ 0,00
D6010	**VOZ Y DATOS**				$ 0,00
D604080	Suministro e instalación de tubo PVC Ø1" embebida	ML	60,00	$ 11.900,00	$ 714.000,00
D604090	Suministro e instalación de cable de cobre UTP-LSZH Cat. 6, 4PR 23AWG	ML	865,25	$ 5.137,00	$ 4.444.789,25
D6040100	Suministro e instalación de rack en lámina de acero y puerta de cristal para instalación en muro, altura 42U	UN	1,00	$ 1.822.169,00	$ 1.822.169,00
D6040110	Suministro e instalación de Patch Panel de 48 puertos Cat. 6	UN	7,00	$ 552.481,00	$ 3.867.367,00
D6040120	Suministro e instalación de Switch PoE de 48 puertos	UN	2,00	$ 2.245.620,00	$ 4.491.240,00
D6040130	Suministro e instalación de organizador horizontal 2UR 19"	UN	7,00	$ 107.352,00	$ 751.464,00
D6040150	Suministro e instalación de patch cord cat. 6 de 90cm	UN	65,00	$ 13.305,00	$ 864.825,00
D6040160	Salida de 6m en EMT - PVC 3/4" y cableado UTP Cat 6 para datos sencillo embebido - No incluye aparato	UN	60,00	$ 98.610,00	$ 5.916.600,00
D6040170	Salida de 6m en EMT - PVC 3/4" y cableado UTP Cat 6 para datos sencilla en piso - No incluye aparato ni cableado	UN	2,00	$ 101.418,00	$ 202.836,00
D6040190	Suministro e instalación de toma de datos sencillo, linea FUTURA - LEGRAND	UN	65,00	$ 62.741,00	$ 4.078.165,00
D6040210	Suministro e instalación de bandeja tipo malla electrozincada 20cm x 6cm (ancho, alto), incluye accesorios	ML	35,00	$ 87.238,00	$ 3.053.330,00
D6040220	Salida de 6m en PVC 3/4" y cableado UTP Cat 6 para access point - No incluye aparato	UN	3,00	$ 101.418,00	$ 304.254,00
D6040230	Salida de 2m en PVC 1-1/4" y cableado para HDMI embebido en muro - No incluye aparato	UN	2,00	$ 46.828,00	$ 93.656,00
D6040240	Salida de 2m en PVC 1-1/4" y cableado para HDMI en piso - No incluye aparato	UN	2,00	$ 58.060,00	$ 116.120,00
D6040250	Salida de 6m para TV sencillo embebido - No incluye aparato ni cableado	UN	3,00	$ 101.418,00	$ 304.254,00
D6040260	Suministro e instalación de toma sencillo HDMI, STEREN	UN	4,00	$ 58.951,00	$ 235.804,00

D6040270	Suministro e instalación de toma de TV sencillo, linea FUTURA – LEGRAND	UN	3,00	$ 41.903,00	$ 125.709,00
E	**EQUIPOS ESPECIALES**				
E10100	Plataforma elevadora para personas con movilidad reducida según especificaciones técnicas COLDESA - medidas 1.30 x 1.75 m	UN	1,00	$ 75.856.055,00	$ 75.856.055,00
E101001	Suministro e instalación de sistema hidroflo	UN	1,00	$ 2.639.344,00	$ 2.639.344,00
F	**MOBILIARIO**				
M10130	Mueble con estructura en perfiles de acero de 2" x 2" x 3" acabado interior en triplex okume y mesón en superficie corian	UN	1,00	$ 1.805.218,00	$ 1.805.218,00
	ÍTEMS NO PREVISTOS				
NP-1	Desmonte de Cielorraso en Machimbre y/o Superboard	M2		$ 13.664,00	
NP-2	Desmonte de muros y entre piso de madera 2 nivel	M2		$ 15.518,00	
NP-3	Desmonte de Columnas de Madera	ML		$ 12.737,00	
NP-4	Desmonte de Escalera Metalica Existente	UND		$ 495.784,00	
NP-5	Demolición Anden en Concreto	M2		$ 14.591,00	
NP-6	Desmonte de Columnas de Madera y Reinstalación , Reforzamiento de Estructura Cielorraso en Machimbre y Ajuste de 2 Cubiertas	GL		$ 1.419.627,44	
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado	ML		$ 95.000,00	
NP-8	Demolición de Vigas Aéreas Estructurales Reforzadas con Hierro	ML		$ 37.214,00	
	TOTAL DE COSTO DIRECTO				**$1.367.211.601,00**
	ADMINISTRACIÓN			33,3%	$ 455.281.463,13
	IMPREVISTOS			2,0%	$ 27.344.232,02
	UTILIDADES			5,0%	$ 68.360.580,05
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,0%	$ 12.988.510,21
	TOTAL DE COSTO INDIRECTO				$ 563.974.785,41
	TOTAL COSTO CONSTRUCCIÓN				**$ 1.931.186.386,41**

2.4.1 APROBACIÓN DE ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES Y ADICIÓN PRESUPUESTAL

Por medio del oficio 97-9548 del 13 de diciembre de 2025 se aprueba por parte del SENA el ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO PREVISTOS N°. 01, y de acuerdo a lo manifestado por la entidad contratante, con respecto al valor disponible para adición en recursos, es de OCHENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS

NOVENTA Y UN MIL SETECIENTOS VEINTICUATRO PESOS CON TREINTA Y CINCO CENTAVOS MCTE ($ 89.291.724,35) por lo tanto el valor final del contrato es de DOS MIL VEINTE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CIENTO DIEZ PESOS CON SETENTA Y SEIS CENTAVOS ($2´020.478.110,76) soportado con el balance de obra no. 1.

Tabla 3: Presupuesto según acta de mayores y menores cantidades

ITEM	CAPITULO	UND	CANT.	V/UNIT.	V/TOTAL
A	**SUB ESTRUCTURA**				
A0	**OBRAS PRELIMINARES**				
A010	Localización, trazado y replanteo	M2	489,50	$ 8.920,00	$ 4.366.340,00
A020	Desmonte de cubierta existente	M2	413,38	$ 7.015,00	$ 2.899.860,70
A090	Demolición de muro de mamposteria en ladrillo macizo. Incluye retiro (incluye los elementos no estructurales como puertas, ventanas, tuberías y enchapes)	M2	523,980	$ 8.478,00	$ 4.442.302,44
A1050	Suministro, Instalación y Desmonte De Polisombra H=2,10m Para Protección De Senderos Y Áreas De Tránsito Peatonal	M2	313,49	$ 13.121,00	$ 4.113.302,29
A1011	Desmonte, retiro y reinstalación de aires acondicionados	UN	0,00	$ 591.676,00	$ 0,00
A3010	**RELLENOS Y EXCAVACIONES**		0,00		
A301010	Excavación manual en material común	M3	268,43	$ 96.514,00	$ 25.907.253,02
A301030	Mejoramiento De Terreno Según Recomendaciones De Geotecnia Y Diseño Estructural	M3	38,86	$ 708.742,00	$ 27.541.714,12
A301060	Relleno base granular compactado	M3	102,87	$ 687.706,00	$ 70.744.316,22
A3020	**ESTRUCTURAS DE CIMENTACIÓN**		0,00		
A302040	Viga de cimentación en 3000 PSI	M3	31,24	$ 1.853.117,00	$ 57.891.375,08
A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI	M2	157,91	$ 76.245,00	$ 12.039.847,95
A3020360	Placa de contrapiso según diseño estructura	M2	280,30	$ 216.817,00	$ 60.773.805,10
A3020370	Construcción de zapata de cimentación en concreto f'c= 3000PSI según estudio de suelos	M3	31,08	$ 1.853.271,00	$ 57.599.662,68
A3020280	Muro Sobrecimiento Concreto 3000 PSI	M3	4,92	$ 1.923.738,00	$ 9.464.790,96
B	**ESTRUCTURA**		0,00		
B10	**ESTRUCTURA EN CONCRETO**		0,00		
B1040	Mesón en concreto fundido para baños E=0,10cm	M3	0,54	$ 1.167.453,00	$ 630.424,62
B10190	Columnas Concreto 3000 PSI	M3	14,31	$ 1.960.246,00	$ 28.051.120,26
B10210	Placa Entrepiso Losa Maciza E=10 3000 psi	M2	259,08	$ 315.391,00	$ 81.711.500,28
B10230	ESCALERA CONCRETO 3000 PSI	M3	2,63	$ 2.068.463,00	$ 5.440.057,69
B10630	Viga de entrepiso en 3000 PSI	M3	27,18	$ 1.893.229,00	$ 51.457.964,22
B10470	JUNTA DE DILATACIÓN (Incluye sellante)	ML	74,18	$ 34.272,00	$ 2.542.296,96

B1090	Columnetas Y Viguetas Para Muro En Bloque No. 4 En Concreto 3000 Psi	ML	156,80	$ 100.216,00	$ 15.713.868,80
B10560	Viga cierre concreto 3000 psi según diseño estructural	M3	14,89	$ 1.977.927,00	$ 29.451.333,03
B20	**ESTRUCTURA METÁLICA**		0,00		
B2060	Estructura metálica ligera en tubulares para instalación de cubierta liviana, acabado color negro mate, dimensiones finales y fijación según diseño estructural	kg	1.697,36	$ 21.445,00	$ 36.399.885,20
B30	**ACERO DE REFUERZO**		0,00		
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI	KG	14.063,79	$ 9.791,00	$ 137.698.567,89
B3020	Suministro, figuración e instalación de malla electrosoldada 60000 PSI, 6,5 mm.	KG	1.816,96	$ 11.897,00	$ 21.616.373,12
C	**CONSTRUCCION INTERIOR**		0,00		
C1010	**MAMPOSTERÍA INTERIOR**		0,00		
C101020	Suministro E Instalación De Muro En Bloque #4	M2	700,50	$ 71.723,00	$ 50.241.961,50
C1020	**DINTELES Y ALFAJIAS**		0,00		
C102020	Alfajía en concreto e=10cm para remate de antepechos y base de ventanería contra borde de placa	M3	7,86	$ 46.279,00	$ 363.752,94
C3010	**IMPERMEABILIZACIÓN**		0,00		
C301010	Impermeabilización de placas con membrana de poliurea pura tipo sikalastic 841 ST	M2	22,73	$ 136.823,00	$ 3.109.986,79
C301070	Mortero de nivelación de cubierta Sika o similar E 5cms	M2	22,73	$ 440.362,00	$ 10.009.428,26
C3030	**CUBIERTA EN TEJA**		0,00		
C301060	Mantenimiento y limpieza de estructura en madera. , Incluye lijado, preparación de superficie y pintura acabado poliuretano para maderas semi-mate, inmunizante	M2	58,25	$ 45.986,00	$ 2.678.684,50
C3030140	Suministro e instalación de teja ajover max trapezoidal para cubierta	M2	353,02	$ 95.866,00	$ 33.842.615,32
C3030200	Suministro e instalación de canales en en lámina de acero galvanizada cal 18.	ML	63,04	$ 117.759,00	$ 7.423.527,36
C4010	**CARPINTERÍA METÁLICA**		0,00		
C401010	Baranda metálica, parales, travesaños y pasamanos en platinas de acero 2"x1/4"	ML	18,30	$ 371.027,00	$ 6.789.794,10
C4010550	Persiana fija en lámina cold rolled cal 18, E=4cm. Marco en perfiles de acero ASTM-A513 RC cal 18. Acabado pintura epoxipoliamina color negro.	M2	31,88	$ 330.066,00	$ 10.522.504,08
C4010530	Puerta de evacuación, cortafuego: Lámina lisa por ambas caras en acero Cold Rolled de 0.8mm de espesor, tratamiento de galvanizada A60 para prevenir la corrosión, con espesor aproximado de 45 mm, con sistema de cierre automatico; fijación y caracteristicas segun detalle específico.	M2	5,28	$ 311.124,00	$ 1.642.734,72
C4010540	Puerta persiana en lámina cold rolled cal 18, E=4cm. Marco persina en perfiles de acero ASTM-A513 RC cal 18. Acabado epoxipoliamina color negro.	M2	5,50	$ 330.066,00	$ 1.815.363,00

C4010560	Cerradura de pestillo fijo con llave. Manija en aluminio satinado. Altura respecto al acabado final de piso= cerradura 0.90m, manija 1.05m	UN	3,00	$ 298.717,00	$ 896.151,00
C4010570	Cerradura antipánico o de leva en platina de acero galvanizado de 2mm con refuerzo.	UN	6,00	$ 844.342,00	$ 5.066.052,00
C4010700	División en vidrio templado incoloro de 5mm. Incluye Perfil en aluminio de 3" x 11 / 2" Satinado.	M2	36,40	$ 475.920,00	$ 17.323.488,00
C4010600	Puerta cortafuego en vidrio templado E=10mm + marco en aluminio crudo perfil proyectante E=10cm + sistema de sellado contra humo en el canto de la hoja	M2	13,80	$ 464.554,00	$ 6.410.845,20
C4010620	Ventana fija en perfileria de aluminio 14 micras tipo Alumina serie 7638 o equivalente, anodizado color negro + vidrio laminado 3+3 U=5.7, SHGC=0.84, LT=0.9	M2	74,71	$ 314.913,00	$ 23.527.150,23
C40101150	Albardilla metálica de remate de muro en chapa plegada de acero galvanizado, 1mm	ML	17,70	$ 56.503,00	$ 1.000.103,10
C4020	**CARPINTERÍA EN MADERA**		0,00		
C402010	Puerta entamborada, bastidor en madera pino, alma en honeycomb, refuerzo para cerradura, caras y cantos en triplex okume 4 mm acabado tinta y laca wengue + marco en perfiles de acero Cold Rolled (acabado pintura epoxipoliamina color negro).	M2	15,00	$ 99.734,00	$ 1.496.010,00
C402070	Panel en persiana de madera de 2 x 20 cm, marco y soportes en tubo rectangular de 1 ½" x 3"	M2	49,75	$ 311.124,00	$ 15.478.419,00
C5010	**PAÑETE**		0,00		
C501010	Pañetes lisos para muros 1:4 e=0.02m incluye su aplicación en filos, carteras y dilataciones	M2	1.401,00	$ 35.454,00	$ 49.671.054,00
C5030	**ENCHAPE**		0,00		
C503060	Enchape de muro en baldosa cerámica de 30x60cms Marmol Carrara Decorcerámica o similar	M2	32,31	$ 147.524,00	$ 4.766.500,44
C5030160	Mesón en granito San Gabriel, incluye salpicadero	M2	0,83	$ 418.989,00	$ 347.760,87
C5030170	Enchape en fórmica estandar acabado mate o similar	M2	8,69	$ 63.990,00	$ 556.073,10
C5030180	Entrepaño aglomerado en MDF o similar	M2	0,83	$ 46.528,00	$ 38.618,24
C6010	**ESTUCO**		0,00		
C601030	Estuco plastico para exteriores	M2	388,17	$ 17.601,00	$ 6.832.180,17
C601031	Estuco para interiores	M2	971,83	$ 16.528,00	$ 16.062.406,24
C6020	**PINTURA**		0,00		
C602060	Pintura interior epóxica blanca o similar	M2	44,00	$ 23.089,00	$ 1.015.916,00
C6020130	PINTURA VINILO TIPO KORAZA PARA MUROS EXTERIORES (MIN 3 MANOS)	M2	388,17	$ 17.709,00	$ 6.874.102,53
C6020131	PINTURA VINILO TIPO I KORAZA PARA MUROS INTERIORES (MIN 3 MANOS)	M2	971,83	$ 17.460,00	$ 16.968.151,80
C7010	**BASES Y AFINADOS**		0,00		
C701010	Alistados de pisos mortero 1:3 e variable hasta 0.05m	M2	417,01	$ 61.206,00	$ 25.523.514,06

C701060	Mediacaña En Mortero 1:3 Con Impermeabilización Integral Con Sika 1	ML	19,10	$ 19.892,00	$ 379.937,20
C7020	**ACABADOS PISOS**		0,00		
C7020110	Mediacaña En Granito Pulido H=0,10m. Inc Dilatación Plástica	ML	19,81	$ 23.537,00	$ 466.267,97
C7020250	Piso En Concreto Endurecido Fundido Con Placa Estructural Color Gris Claro, Acabado Pulido Quemado	M2	24,67	$ 366.134,00	$ 9.032.525,78
C7020310	Piso en baldosa de grano de marmol 30 x 30 cms tipo blanco huila fondo blanco grano 1 o similar.	M2	25,01	$ 151.710,00	$ 3.794.267,10
C7020440	Piso Belaire Duropiso gris caras diferenciadas 55.2 x 55.2	M2	367,33	$ 103.081,00	$ 37.864.743,73
C7030	**GUARDAESCOBAS**		0,00		
C703010	Suministro e instalación de guardaescobas en baldosa granito pulido de 8 cm bordes biselados	ML	500,00	$ 60.524,00	$ 30.262.000,00
C7040	**CIELO RASO**		0,00		
C704020	Suministro e Instalación de Cieloraso en lámina de Superboard de 6 mm, estructura en perfileria rolada cal 26	M2	518,00	$ 72.378,00	$ 37.491.804,00
D	**INSTALACIONES INTERIORES**		0,00		
D1010	**APARATOS SANITARIOS Y DE COCINA**		0,00		
D1010100	Sanitario institucional fluxometro ref. baltico ep de corona o equivalente color blanco. incluye griferia antivandalica de push y asiento institucional	UN	2,00	$ 1.857.771,00	$ 3.715.542,00
D1010110	Suministro e instalación lavamanos de sobreponer con griferia push	UN	2,00	$ 539.928,00	$ 1.079.856,00
D1010120	Poceta Lavaplatos En Acero Inoxidable De Submontar, De 55 X 43 Cms. Ref Socoda Institucional O Similar.	UN	1,00	$ 195.610,00	$ 195.610,00
D1010140	Poceta en granito pulido segun planos arquitectonicos	UN	1,00	$ 218.134,00	$ 218.134,00
D1010150	Grifería terminal para poceta de aseo grival tipo mariposa	UN	1,00	$ 28.051,00	$ 28.051,00
D1020	**ACCESORIOS**				
D102020	Dispensador De Papel Higiénico En Acero Inoxidable	UN	2,00	$ 251.511,00	$ 503.022,00
D102030	Dispensador Para Jabón Líquido (800 Ml) Para Instalar En Pared En Acero Inoxidable.	UN	2,00	$ 100.414,00	$ 200.828,00
D1020100	Suministro E Instalación De Secador De Manos	UN	3,00	$ 495.841,00	$ 1.487.523,00
D1020180	Barra de seguridad en acero noxidable en forma de L 24 x 35 Pared-Pared	UN	2,00	$ 370.225,00	$ 740.450,00
D20100	**SALIDAS SANITARIAS**				
D2010010	PUNTO SANITARIO FLUXÓMETRO 4"	UN	2,00	$ 65.805,00	$ 131.610,00
D2010050	PUNTO SANITARIO LAVAMANOS 2"	UN	4,00	$ 44.881,00	$ 179.524,00
D20100110	PUNTO SANITARIO SIFON DE PISO 2"	UN	4,00	$ 69.090,00	$ 276.360,00
D2011020	TUBERÍA PVC-S DIÁMETRO 4"	ML	47,00	$ 36.785,00	$ 1.728.895,00
D2011030	TUBERÍA PVC-S DIÁMETRO 3"	ML	21,00	$ 30.798,00	$ 646.758,00
D2011040	TUBERÍA PVC-S DIÁMETRO 2"	ML	10,00	$ 19.692,00	$ 196.920,00

D2011050	TUBERÍA PVC-L DIÁMETRO 2"	ML	14,00	$ 18.533,00	$ 259.462,00
D20110120	TUBERÍA PVC-L DIÁMETRO 3"	ML	24,00	$ 26.243,00	$ 629.832,00
D20110100	ACCESORIOS PVC-S DIÁMETRO 3"	UN	25,00	$ 19.030,00	$ 475.750,00
D20100130	ACCESORIOS PVC-S DIÁMETRO 4"	UN	35,00	$ 81.008,00	$ 2.835.280,00
D20100150	ACCESORIOS PVC-S DIÁMETRO 2"	UN	10,00	$ 32.346,00	$ 323.460,00
D2011070	ABRAZADERA 2"- 3"	UN	5,00	$ 9.534,00	$ 47.670,00
D20110170	ABRAZADERA 4"- 6"	UN	9,00	$ 14.338,00	$ 129.042,00
D20110180	REJILLA DE CÚPULA 4"x3"	UN	2,00	$ 32.795,00	$ 65.590,00
D20110190	REJILLA DE CÚPULA 6"x4"	UN	2,00	$ 51.053,00	$ 102.106,00
D2016010	CAJA DE INSPECCIÓN 0.60mx0.60m	UN	1,00	$ 746.609,00	$ 746.609,00
D2060	**DISTRIBUCION INTERIOR AGUA CRUDA**				
D2060200	ACCESORIO PVC-P DIAMETRO 1¼"	UN	16,00	$ 3.357,00	$ 53.712,00
D2060210	ACCESORIO PVC-P DIAMETRO 1½"	UN	10,00	$ 5.028,00	$ 50.280,00
D2060250	TUBERIA CPVC-P DIAMETRO ½"	ML	14,00	$ 15.098,00	$ 211.372,00
D2060270	TUBERIA CPVC-P DIAMETRO 1 1/4"	ML	17,00	$ 15.999,00	$ 271.983,00
D2060280	TUBERIA CPVC-P DIAMETRO 1 1/2"	ML	23,00	$ 15.962,00	$ 367.126,00
D2060290	ACCESORIO CPVC-P DIAMETRO 1/2"	UN	8,00	$ 6.096,00	$ 48.768,00
D2070	**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**		0,00		
D207030	PUNTO A.F. LAVAMANOS ½"	UN	5,00	$ 52.340,00	$ 261.700,00
D2070170	PUNTO A.F. SANITARIO DE FLUXÓMETRO 1 1/4"	UN	2,00	$ 89.106,00	$ 178.212,00
D2040170	VALVULAS DE CORTE ½"	UN	2,00	$ 102.009,00	$ 204.018,00
D2040220	VALVULAS DE CORTE 1 1/4"	UN	2,00	$ 201.512,00	$ 403.024,00
D20160	**EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA PASO DE REDES**		0,00		
D2016030	Excavación manual profundidad menor a 2,0m - Redes agua residuales	M3	2,80	$ 41.258,00	$ 115.522,40
D2016040	Relleno en recebo compactado - Redes aguas residuales	M3	1,38	$ 97.417,00	$ 134.435,46
D2016050	Retiro de material sobrante - Redes aguas residuales	M3	1,40	$ 35.321,00	$ 49.449,40
D2016060	Excavación manual profundidad menor a 2,0m - Redes agua lluvias	M3	1,80	$ 41.258,00	$ 74.264,40
D2016070	Relleno en recebo compactado - Redes aguas lluvias	M3	0,90	$ 97.417,00	$ 87.675,30
D2016080	Retiro de material sobrante - Redes aguas lluvias	M3	0,90	$ 35.321,00	$ 31.788,90
D2016090	RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACION - Redes aguas lluvias	M3	0,90	$ 12.378,00	$ 11.140,20
D20160130	RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACION - Redes aguas residuales	M3	1,40	$ 12.378,00	$ 17.329,20
D50	**REDES ELÉCTRICAS**		0,00		
D5050	**ACOMETIDAS DE BAJA TENSION Y TUBERIAS**		0,00		
D5050680	Suministro e instalación de acometida 3x8+8+10T Cu HFFRLS	ML	6,00	$ 46.738,00	$ 280.428,00

D5050690	Suministro e instalación de acometida 3x2+2+8T Cu HFFRLS	ML	15,00	$ 139.378,00	$ 2.090.670,00
D5050700	Suministro e instalación de tubería PVC Ø1 1/4" EMBEBIDA	ML	12,00	$ 29.586,00	$ 355.032,00
D50110	**TABLEROS Y EQUIPOS**		0,00		
D50110220	Suministro e instalación de breaker fijo trifásico de 3x80A (EasyPact EZC)	UN	1,00	$ 222.768,00	$ 222.768,00
D50110230	Suministro e instalación de breaker enchufable monofásico de 1x20A	UN	39,00	$ 27.846,00	$ 1.085.994,00
D50110250	Suministro e instalación de breaker enchufable trifásico de 3x20A	UN	1,00	$ 30.412,00	$ 30.412,00
D50110260	Suministro e instalación de breaker enchufable trifásico de 3x40A	UN	1,00	$ 133.140,00	$ 133.140,00
D50110690	Suministro e instalación de UPS trifásica, 208/120V - 10kVA	UN	1,00	$ 16.562.938,00	$ 16.562.938,00
D50110700	Suministro e instalación de tablero trifásico enchufable de 18 circuitos con puerta y chapa	UN	1,00	$ 439.650,00	$ 439.650,00
D50110710	Suministro e instalación de tablero trifásico enchufable de 36 circuitos con puerta, chapa y espacio para totalizador	UN	1,00	$ 1.120.520,00	$ 1.120.520,00
D50130	**SALIDAS PARA INTERRUPTORES Y SENSORES**		0,00		
D50130150	Salida para interruptor sencillo embebido - No incluye aparato	UN	17,00	$ 78.628,00	$ 1.336.676,00
D50130160	Salida para interruptor conmutable sencillo embebido - No incluye aparato	UN	8,00	$ 79.575,00	$ 636.600,00
D50130170	Salida para interruptor doble embebido - No incluye aparato	UN	1,00	$ 79.575,00	$ 79.575,00
D50130180	Salida para sensor de techo sobrepuesto- No incluye aparato	UN	2,00	$ 78.065,00	$ 156.130,00
D501404	**SALIDAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS**		0,00		
D50140400	Salida de 3m sobrepuesta, tubería EMT 1/2" y cable HF-FR-LS para luminaria descolgada o sobrepuesta - No incluye luminaria	UN	101,00	$ 93.125,00	$ 9.405.625,00
D50140420	Suministro e Instalación de PANEL LED RD DE EMPOTRAR 18W 4000°K (SYLVANIA P23403)	UN	25,00	$ 32.208,00	$ 805.200,00
D50140430	Suministro e Instalación de PANEL LED RD DE EMPOTRAR 12W 4000°K (SYLVANIA P24628)	UN	4,00	$ 32.357,00	$ 129.428,00
D50140440	Suministro e Instalación de luminaria lineal DECORATIVA CONTINUUM 40W 4000°K (SYLVANIA P37318)	UN	1,00	$ 399.731,00	$ 399.731,00
D50140450	Suministro e Instalación de PANEL LED DE EMPOTRAR 60x60cm 4000°K (SYLVANIA P27930)	UN	54,00	$ 107.669,00	$ 5.814.126,00
D50140460	Suministro e Instalación de PANEL LED RD DE SOBREPONER 24W 4000°K (ECOLITE ECO300SPV24)	UN	4,00	$ 54.324,00	$ 217.296,00
D50140470	Suministro e Instalación de luminaria HERMÉTICA 20W 6500°K (SYLVANIA P24358)	UN	5,00	$ 73.292,00	$ 366.460,00
D50140480	Suministro e Instalación de luminaria de EMERGENCIA R2 3W (SYLVANIA P23343)	UN	8,00	$ 81.360,00	$ 650.880,00
D501701	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES Y SENSORES**		0,00		
D50170160	Suministro e instalación de interruptor sencillo, línea FUTURA-LEGRAND	UN	17,00	$ 26.858,00	$ 456.586,00

D50170170	Suministro e instalación de interruptor conmutable sencillo, línea FUTURA-LEGRAND	UN	8,00	$ 27.872,00	$ 222.976,00
D50170180	Suministro e instalación de interruptor doble, línea FUTURA-LEGRAND	UN	1,00	$ 30.747,00	$ 30.747,00
D50170190	Suministro e instalación de sensor de ocupación PIR 360°-49m², LEVITON ODC0S-I1W	UN	1,00	$ 145.245,00	$ 145.245,00
D501702	**INFRAESTRUCTURA HVAC**				
D50170200	Suministro e instalación de caja de paso metálica 30x30x20cm	UN	1,00	$ 125.342,00	$ 125.342,00
D50170210	Salida de infraestructura vacía para HVAC, tubería SCH40 3/4" y tapa ciega	UN	17,00	$ 21.289,00	$ 361.913,00
D5017022	**CERTIFICACIONES**				
D50170220	Certificación RETIE y RETILAP	GBL	1,00	$ 15.470.132,00	$ 15.470.132,00
D501106	**SALIDAS PARA TOMACORRIENTES**				
D50110600	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para tomacorriente trifásico normal con polo a tierra (FFFT) - No incluye aparato	UN	2,00	$ 141.424,00	$ 282.848,00
D50110610	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico normal doble con polo a tierra (2P+T) y protección de falla a tierra (GFCI) - No incluye aparato	UN	1,00	$ 79.575,00	$ 79.575,00
D50110620	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HFFRLS para toma monofásico normal doble con polo a tierra (2P+T) - No incluye aparato	UN	79,00	$ 79.575,00	$ 6.286.425,00
D50110630	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico normal doble con polo a tierra (2P+T) en piso - No incluye aparato	UN	2,00	$ 79.575,00	$ 159.150,00
D50110640	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico regulado doble con polo a tierra (2P+T) - No incluye aparato	UN	56,00	$ 119.303,00	$ 6.680.968,00
D50110680	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico regulado doble con polo a tierra (2P+T) en piso - No incluye aparato	UN	2,00	$ 119.303,00	$ 238.606,00
D50501106	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTES**				
D50110650	Suministro e instalación de tomacorriente trifásico normal con polo a tierrra (FFFT)	UN	2,00	$ 40.728,00	$ 81.456,00
D50110660	Suministro e instalación de tomacorriente monofásico doble GFCI blanco, línea FUTURA-LEGRAND	UN	1,00	$ 48.826,00	$ 48.826,00
D50110670	Suministro e instalación de tomacorriente monofásico normal doble, línea FUTURA-LEGRAND	UN	81,00	$ 31.352,00	$ 2.539.512,00
D50110671	Suministro e instalación de tomacorriente monofásico regulado doble, línea FUTURA-LEGRAND	UN	58,00	$ 39.932,00	$ 2.316.056,00
D60	**TELECOMUNICACIONES**				
D6010	**VOZ Y DATOS**				

D604080	Suministro e instalación de tubo PVC Ø1" embebida	ML	60,00	$ 11.900,00	$ 714.000,00
D604090	Suministro e instalación de cable de cobre UTP-LSZH Cat. 6, 4PR 23AWG	ML	865,25	$ 5.137,00	$ 4.444.789,25
D6040100	Suministro e instalación de rack en lámina de acero y puerta de cristal para instalación en muro, altura 42U	UN	1,00	$ 1.822.169,00	$ 1.822.169,00
D6040110	Suministro e instalación de Patch Panel de 48 puertos Cat. 6	UN	7,00	$ 552.481,00	$ 3.867.367,00
D6040120	Suministro e instalación de Switch PoE de 48 puertos	UN	2,00	$ 2.245.620,00	$ 4.491.240,00
D6040130	Suministro e instalación de organizador horizontal 2UR 19"	UN	7,00	$ 107.352,00	$ 751.464,00
D6040150	Suministro e instalación de patch cord cat. 6 de 90cm	UN	65,00	$ 13.305,00	$ 864.825,00
D6040160	Salida de 6m en EMT - PVC 3/4" y cableado UTP Cat 6 para datos sencillo embebido - No incluye aparato	UN	60,00	$ 98.610,00	$ 5.916.600,00
D6040170	Salida de 6m en EMT - PVC 3/4" y cableado UTP Cat 6 para datos sencilla en piso - No incluye aparato ni cableado	UN	2,00	$ 101.418,00	$ 202.836,00
D6040190	Suministro e instalación de toma de datos sencillo, linea FUTURA - LEGRAND	UN	65,00	$ 62.741,00	$ 4.078.165,00
D6040210	Suministro e instalación de bandeja tipo malla electrozincada 20cm x 6cm (ancho, alto), incluye accesorios	ML	35,00	$ 87.238,00	$ 3.053.330,00
D6040220	Salida de 6m en PVC 3/4" y cableado UTP Cat 6 para access point - No incluye aparato	UN	3,00	$ 101.418,00	$ 304.254,00
D6040230	Salida de 2m en PVC 1-1/4" y cableado para HDMI embebido en muro - No incluye aparato	UN	2,00	$ 46.828,00	$ 93.656,00
D6040240	Salida de 2m en PVC 1-1/4" y cableado para HDMI en piso - No incluye aparato	UN	2,00	$ 58.060,00	$ 116.120,00
D6040250	Salida de 6m para TV sencillo embebido - No incluye aparato ni cableado	UN	3,00	$ 101.418,00	$ 304.254,00
D6040260	Suministro e instalación de toma sencillo HDMI, STEREN	UN	4,00	$ 58.951,00	$ 235.804,00
D6040270	Suministro e instalación de toma de TV sencillo, linea FUTURA - LEGRAND	UN	3,00	$ 41.903,00	$ 125.709,00
E	**EQUIPOS ESPECIALES**				
E10100	Plataforma elevadora para personas con movilidad reducida según especificaciones técnicas COLDESA - medidas 1.30 x 1.75 m	UN	1,00	$ 75.856.055,00	$ 75.856.055,00
E101001	Suministro e instalación de sistema hidroflo	UN	1,00	$ 2.639.344,00	$ 2.639.344,00
F	**MOBILIARIO**				
M10130	Mueble con estructura en perfiles de acero de 2" x 2" x 3" acabado interior en triplex okume y mesón en superficie corian	UN	1,00	$ 1.805.218,00	$ 1.805.218,00
	ÍTEMS NO PREVISTOS				
NP-1	Desmonte de Cielorraso en Machimbre y/o Superboard	M2	237,21	$ 13.664,00	3.241.237,44
NP-2	Desmonte de muros y entre piso de madera 2 nivel	M2	219,42	$ 15.518,00	3.404.959,56
NP-3	Desmonte de Columnas de Madera	ML	34,98	$ 12.737,00	445.540,26

NP-4	Desmonte de Escalera Metalica Existente	UND	1,00	$ 495.784,00	495.784,00
NP-5	Demolición Anden en Concreto	M2	69,26	$ 14.591,00	1.010.572,66
NP-6	Desmonte de Columnas de Madera y Reinstalación , Reforzamiento de Estructura Cielorraso en Machimbre y Ajuste de 2 Cubiertas	GL	1,00	$ 1.419.627,44	1.419.627,44
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado	ML	113,93	$ 95.000,00	10.823.350,00
NP-8	Demolición de Vigas Aéreas Estructurales Reforzadas con Hierro	ML	119,66	$ 37.214,00	4.453.027,24
	TOTAL DE COSTO DIRECTO				**$1.430.426.981,07**
	ADMINISTRACIÓN				$ 476.332.184,70
	IMPREVISTOS				$ 28.608.539,62
	UTILIDADES				$ 71.521.349,05
	IVA SOBRE UTILIDAD				$ 13.589.056,32
	TOTAL DE COSTO INDIRECTO				$ 590.051.129,69
	TOTAL COSTO CONSTRUCCIÓN				**$ 2.020.478.110,76**

2.4.2 Actividades Contractuales Según contrato de obra

El proyecto de adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupés se orienta a intervenir de manera integral la infraestructura existente para garantizar condiciones óptimas de funcionamiento institucional, esta adecuación comprende actividades constructivas y técnicas organizadas por capítulos, que permiten una intervención ordenada, segura y conforme a los lineamientos normativos vigentes; a continuación, se presenta una descripción técnica general del alcance según los capítulos del presupuesto:

Demoliciones y Desmontes:

Incluye la remoción de elementos existentes que interfieren con la nueva configuración arquitectónica, tales como acabados deteriorados, divisiones internas, instalaciones obsoletas y componentes no estructurales, estas actividades se ejecutarán de manera controlada para preparar las áreas destinadas a la intervención.

Movimiento de Tierras y Cimentaciones:

Considera excavaciones para adecuación de niveles, conformación de subrasantes y la construcción de zapatas, vigas de cimentación y placas en concreto reforzado, necesarias para soportar la nueva estructura y garantizar estabilidad y durabilidad.

Estructura en Concreto y Metálica:

Comprende el vaciado de elementos estructurales en concreto, la instalación de perfilaría metálica y demás componentes que soportarán cubiertas, cerramientos y cargas verticales u horizontales de las áreas administrativas.

Mampostería, Cubierta e Impermeabilización:

Incluye la construcción de muros en mampostería, instalación de sistemas de impermeabilización en superficies expuestas y montaje de cubierta metálica o liviana, asegurando estanqueidad y protección ante las condiciones climáticas del Vaupés.

Carpintería, Acabados Arquitectónicos y Cielorrasos:

Considera la instalación de puertas, ventanas, enchapes, estucos, pinturas, pisos y cielorrasos, garantizando terminaciones de alta calidad que cumplan con las especificaciones técnicas establecidas y brinden confort a los usuarios.

Instalaciones Eléctricas, Hidráulicas, Sanitarias, HVAC y Telecomunicaciones:

Integra la modernización y redistribución de redes técnicas esenciales para el funcionamiento administrativo, incluyendo iluminación interior, puntos de datos, red sanitaria, conducción hidráulica, aire acondicionado y canalizaciones especiales.

En conjunto, estos capítulos permitirán entregar espacios administrativos modernizados, funcionales y adecuados para el desarrollo de las actividades misionales del SENA Regional Vaupés, contribuyendo al fortalecimiento institucional y mejorando las condiciones de atención, gestión y formación para la comunidad

A continuación, se relaciona un cuadro de áreas donde se describen las estructuras a construir, con su respectiva área a intervenir, dentro del área total del predio objeto del proyecto:

Tabla 4: Areas del proyecto

PISO 1	
ESTRUCTURAS A CONSTRUIR	ÁREA
Espacio	60.38
Atención al público	27.26
Agencia pública de empleo	14.7
Atención a víctimas	24
Circulación atención a víctimas	4.99
Cuarto eléctrico	6.12
Recepción	29.14
Plataforma elevadora	2.21
Vigilancia	5.16
Correspondencia	14.68
Escaleras	14.64
Circulación	41.21
Escaleras patio interior	7.17
Estructura y muros divisorios	33.90

Subtotal piso 1	285.06
PISO 2	
Sala de reuniones	17.3
Coordinación sede	15
Apoyo coordinación sede	12.85
Área administrativa	50.58
Oficina 1	8.13
Oficina 2	8.13
Área de esparcimiento	17.63
Cafetería	1.81
Bodega	3.87
Baño movilidad reducida 1	4.05
Baño movilidad reducida 2	4.65
Cuarto de aseo	2.15
Escaleras	14.64
Circulación	38.52
Estructura y muros divisorios	45.23
Subtotal Piso 2	244.54
TOTAL	561.64

2.5. ORGANIGRAMA GENERAL DEL CONTRATO.

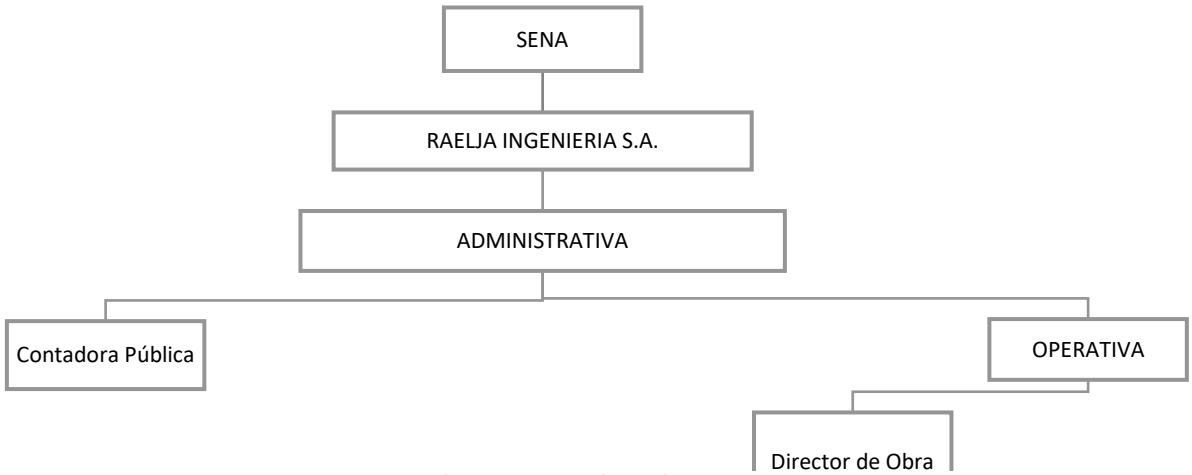
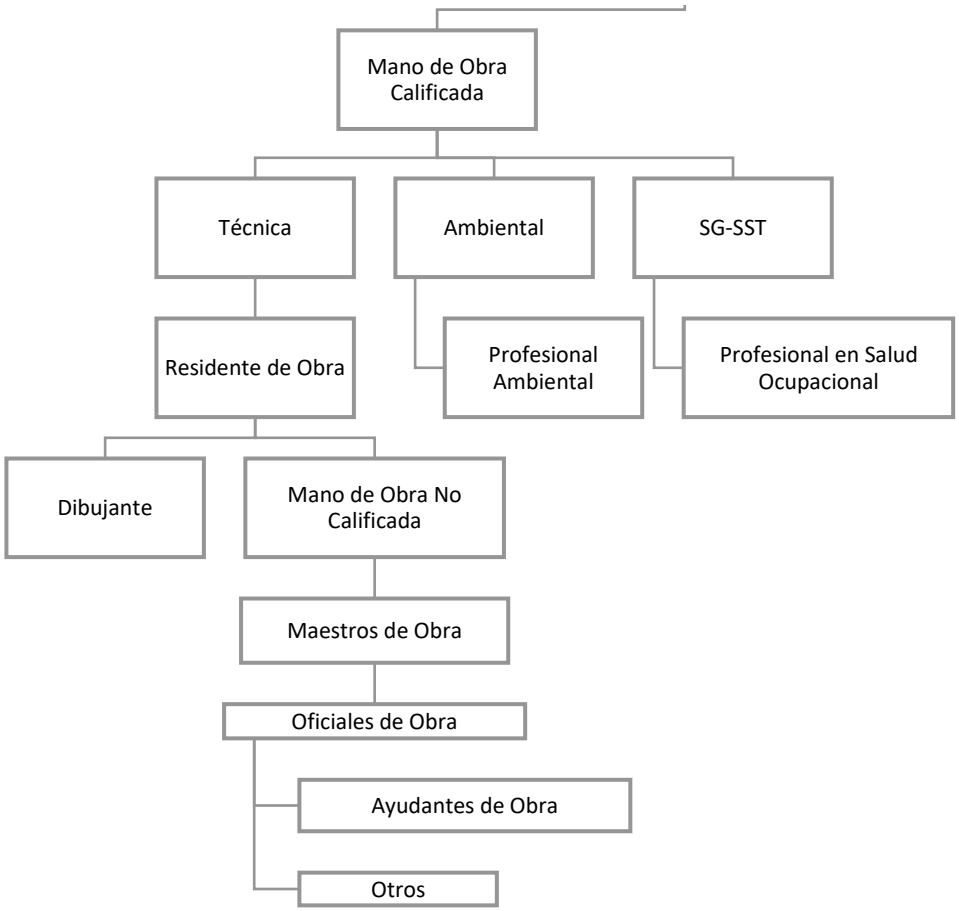


Ilustración 4: Intervención en área del proyecto



3. INFORME GESTIÓN CONTRACTUAL Y JURÍDICA DEL PROYECTO.

3.1. INFORMACIÓN GENERAL.

Tabla 5: Información contractual

CONTRATO DE OBRA	CO1.PCCNTR.8240890 del 2025
OBJETO	CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ
CONTRATISTA DE OBRA	RAELJA INGENIERIA S.A.S R/L RAMIRO POLANIA FERNÁNDEZ
CORREO ELECTRÓNICO	raeljaingenieriaadecuacionsena@gmail.com
CONTRATANTE	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL VAUPES - CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO, SEDE SAN JOSÉ.
VALOR DEL CONTRATO	MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN MILLONES CIENTO OCHENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS MCTE ($1.931.186.386,41)
PORCENTAJE ANTICIPO	30%
VALOR DEL ANTICIPO	QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS QUINCE PESOS CON NOVENTA Y DOS CENTAVOS MCTE $579.355.915,92
VALOR ADICIÓN	OCHENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SETECIENTOS VEINTICUATRO PESOS CON TREINTA Y CINCO CENTAVOS MCTE ($89.291.724,35)
VALOR TOTAL CON ADICIÓN	DOS MIL VEINTE MILLONES CATROCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CIENTO DIEZ PESOS CON SETENTA Y SEIS CENTAVOS MCTE $2.020.478.110,76
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	DOS (2) MESES Y VEINITICINCO (25) DIAS
FECHA DE INICIO	6 DE OCTUBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE SUSPENSION N.1	10 DE OCTUBRE DE 2025
PLAZO DE SUSPENSION N.1	VENTI CINCO (25) DIAS
FECHA DE REINICIO A LA SUSPENSION N.1	4 DE NOVIEMBRE DEL 2025

FECHA DE SUSPENSION N.2	23 DE DICIEMBRE 2025
PLAZO DE SUSPENSION N.2	TRECE (15) DIAS
FECHA DE REINICIO A LA SUSPENSION N.2	6 DE ENERO DEL 2026
FECHA ACTUAL DE TERMINACIÓN	6 DE FEBRERO DE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN ACTUALIZADO	DOS (2) MESES Y VEINTICINCO (25) DÍAS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CO1.PCCNTR.8372379
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO J&J SENA
CORREO ELECTRÓNICO	JDEONINGE@GMAIL.COM

3.2. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL.

En la Tabla 6, se relaciona la información correspondiente al certificado de disponibilidad presupuestal para la ejecución del contrato de obra No CO1.PCCNTR.8240890 del 2025.

Tabla 6: Información de CDP

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				
No. CDP	**FECHA**	**NOMBRE**	**FUENTE**	**VALOR**
125	09/01/2025	ADECUACIONES Y CONTRUCCIONES - CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ	PROPIOS	$2.022.927.810,00

3.3. REGISTRO DE COMPROMISO PRESUPUESTAL.

En la Tabla 7, se relaciona la información correspondiente al certificado de registro de compromiso presupuestal para la ejecución del contrato de obra No CO1.PCCNTR.8240890 del 2025.

Tabla 7: Información RP

REGISTRO DE COMPROMISO PRESUPUESTAL INICIAL				
No. RP	**FECHA**	**NOMBRE**	**FUENTE**	**VALOR**
38825	29/08/2025	ADECUACIONES Y CONTRUCCIONES - CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ	PROPIOS	$1.931.186.386,41

En oficio N° 97-9548 del 13 de diciembre de 2025, la entidad manifiesta la aprobación de la adición presupuestal por valor de OCHENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SETECIENTOS VEINTICUATRO PESOS CON TREINTA Y CINCO CENTAVOS ($89.291.724,35) al contrato No. CO1.PCCNTR.8240890 del año 2025.

Tabla 8: Información RP adicion no. 1

REGISTRO DE COMPROMISO PRESUPUESTAL SEGÚN ACTA DE MODIFICACIÓN				
No. RP	**FECHA**	**NOMBRE**	**FUENTE**	**VALOR**
38825	29/08/2025	ADECUACIONES Y CONTRUCCIONES - CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ	PROPIOS	$2.020.478.110,76

3.4. SEGUIMIENTO DE GARANTÍAS CONTRACTUALES.

En el presente periodo se actualiza la garantía según la suspensión no. 1 y el reinicio no. 1, a través del anexo nol.7 de la póliza.

3.4.1. PÓLIZAS ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA DE REINICIO No 1

La póliza de cumplimiento entidad estatal No. 21-44-101479147 y la póliza de responsabilidad civil extracontractual derivada de cumplimiento No. 21-40-101261425 fueron actualizadas según suscripción del acta de reinicio No 1 con fecha del día 04 de noviembre de 2025, las cuales fueron expedidas el día 03 de diciembre del 2025 por la compañía aseguradora **SEGUROS DEL ESTADO S.A**.

Tabla 9: Información de Anexo 5 de poliza no. 21-40-101261425

No. PÓLIZA	AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
		DESDE	HASTA	
21-44-101479147	Cumplimiento del contrato.	06/10/2025	09/06/2026	$ 193,118,639.00
21-44-101479147	Buen manejo y correcta inversión del anticipo.	06/10/2025	09/06/2026	$579,355,916,00
21-44-101479147	Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales.	06/10/2025	08/02/2029	$ 96,559,320.00
21-44-101479147	Estabilidad y calidad de la obra	08/02/2026	08/02/2031	$ 193,118,639.00
21-40-101261425	Responsabilidad Civil Extracontractual	06/10/2025	08/02/2026	$ 284,700,000,00

3.5. RELACIÓN ACTAS TRAMITADAS.

Se relaciona información referente a las actas tramitadas del contrato de obra No CO1.PCCNTR.8240890 del 2025, que han sido suscritas hasta la fecha del presente informe.

Tabla 10: Relación de actas

TIPO DE ACTA	FECHA	DESCRIPCIÓN – CAUSAL
ACTA DE INICIO	06/10/2025	En Mitú, a los seis (06) días del mes de octubre de 2025, se suscribió el Acta de Inicio del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025, cuyo objeto es la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupés – sede San José, por un valor total de $1.931.186.386,41 M/CTE y con plazo de ejecución hasta el 31 de diciembre de 2025, a ejecutarse en el municipio de Mitú – Vaupés. Actúan como contratista RAELJA INGENIERÍA S.A.S., representada por Ramiro Polania Fernández; como interventor el CONSORCIO J&J SENA, representado por José David León Bastidas; y como supervisora designada Erika Mabel Aguilar Machado, con el respectivo apoyo a la supervisión por parte del equipo profesional asignado. Con la suscripción del acta se da inicio formal a la ejecución del contrato conforme a las condiciones pactadas.
ACTA NO. 1 DE 2025 CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.8240890 DEL 2025.	07/10/2025	Durante la reunión se socializaron las obligaciones técnicas, administrativas, ambientales, así como los lineamientos de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) que deben cumplir tanto el contratista como la interventoría. Se reiteró la necesidad de remitir a la interventoría toda la documentación previa al inicio de obra hojas de vida del personal, planes de gestión, cronogramas, PMT, programas de SST, además de garantizar la correcta afiliación del personal, la certificación para trabajos de riesgo, el cumplimiento de los permisos operativos (alturas, espacios confinados, riesgo eléctrico, entre otros). La interventoría deberá verificar de manera permanente la implementación del SG-SST, el control de EPP, los registros de capacitación, la gestión de riesgos, la documentación mensual. En materia ambiental se enfatizó la obligación del

TIPO DE ACTA	FECHA	DESCRIPCIÓN – CAUSAL
		contratista de presentar certificados de disposición final de residuos, documentos que soporten la procedencia legal de madera o materiales, la implementación del programa de gestión de residuos, el cumplimiento del RETIE. También se definió el flujo formal de comunicación, contratista → interventoría → supervisión, la periodicidad semanal de los comités de obra, la importancia de publicar actas y evidencias dentro de los plazos establecidos. Se acordó realizar una visita técnica al día siguiente a las 8:00 a.m., además de recordar que cualquier imprevisto deberá justificarse y tramitarse durante la ejecución del contrato. Todas las partes reafirmaron su compromiso con el cumplimiento normativo, la coordinación permanente, una ejecución ordenada del proyecto.
ACTA DE SUSPENSION	10/10/2025	En Mitú, el día 10 de octubre de 2025, se suscribió el Acta de Suspensión del contrato No. CO1.PCCNTR.8372379 de 2025, La suspensión fue solicitada por el contratista y avalada por el interventor, debido a dificultades logísticas derivadas del taponamiento vial entre Bogotá y Villavicencio, la imposibilidad de despacho de materiales hacia Mitú, la no entrega formal del sitio de obra y observaciones no subsanadas en las hojas de vida del personal propuesto. Mediante concepto técnico del subdirector (E) del Centro, la suspensión fue aceptada por un período comprendido entre el 10 y el 31 de octubre de 2025, dejando constancia de que no se han efectuado pagos al contratista. Asimismo, se estableció la obligación de ampliar la vigencia de las garantías contractuales por el término de la suspensión, conservándose vigentes las demás condiciones del contrato.
ACTA DE REINICIO	04/10/2025	El 06 de octubre de 2025 se suscribió el Acta de Inicio del Contrato No. CO1.PCCNTR.8372379, con plazo inicial hasta el 31 de diciembre de 2025, respaldado por el CDP No. 225 de 2025 y Compromiso Presupuestal No. 46125 de 2025. Mediante solicitud del contratista RAELJA INGENIERÍA S.A.S. y aval del CONSORCIO J&J SENA, el contrato fue suspendido temporalmente entre el 10 y el 31 de octubre de 2025,

TIPO DE ACTA	FECHA	DESCRIPCIÓN – CAUSAL
		debido a dificultades logísticas ocasionadas por el taponamiento vial entre Bogotá y Villavicencio, la imposibilidad de despacho de materiales y la no entrega formal del sitio de obra, dejando constancia de que no se realizaron pagos durante dicho período. En virtud de que el 1 de noviembre de 2025 no correspondió a un día hábil, las partes acordaron reanudar el plazo contractual a partir del 4 de noviembre de 2025, fijando como nueva fecha de terminación el 23 de enero de 2026, manteniéndose vigentes las demás condiciones del contrato y estableciéndose la obligación del contratista de ajustar las garantías contractuales conforme al reinicio.
ACTA NO. 2 DE 2025 CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.8240890 DEL 2025.	05/11/2025	En el Comité Técnico Previo al Inicio de Obra se realizó un recorrido por el área de intervención para precisar límites, frentes de trabajo, alcance de actividades conforme a planos aprobados, además de revisar las labores preliminares enfocadas en demoliciones, aclarando dudas sobre elementos no especificados dentro del presupuesto. Se verificó la desconexión total de redes eléctricas para permitir un desmonte seguro, se recomendó mantener trazabilidad de las solicitudes de licencias de tránsito, se identificaron posibles ítems no previstos que serán revisados mediante análisis conjunto entre interventoría, SENA y contratista, soporte que incluirá memorias técnicas actualizadas. Se reiteraron obligaciones estrictas en Seguridad y Salud en el Trabajo, destacando afiliación a ARL, uso de EPP, certificación para trabajos en altura, cumplimiento de protocolos, además de coordinar ajustes en el cerramiento para facilitar tránsito interno. En materia ambiental, se exigió certificación de disposición final de residuos, control del material de demolición, cumplimiento de lineamientos normativos, labor que será seguida por el ingeniero ambiental contratado por el contratista. Se discutió la posibilidad de manejar pagos mediante fiducia como medida preventiva, aunque dicha alternativa no se encuentra contemplada en los pliegos. Finalmente, se acordó una revisión exhaustiva de especificaciones técnicas y presupuesto para determinar ítems no previstos, así como la realización de una visita técnica el 6 de noviembre de 2025 para validar cantidades en campo, tras lo cual se autorizará formalmente la ejecución de actividades preliminares bajo cumplimiento estricto de requisitos técnicos, ambientales, de seguridad, además de los establecidos en el contrato.

TIPO DE ACTA	FECHA	DESCRIPCIÓN – CAUSAL
ACTA NO. 3 DE 2025 CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.8240890 DEL 2025.	12/11/2025	se centró en evaluar los APU, rendimientos y memorias de cálculo entregadas por RAELJA Ingeniería S.A.S., documentos que buscaban justificar la inclusión de ítems no previstos dentro del presupuesto. La interventoría identificó inconsistencias en los valores propuestos, resaltando precios unitarios elevados sin sustento, disparidades entre actividades de naturaleza semejante y rendimientos alejados de los parámetros habituales del SENA, motivo por el cual anunció la remisión del análisis al SENA para concepto técnico previo. El contratista argumentó que los valores fueron construidos con base en su experiencia, condiciones locales del proyecto y costos levantados en campo. El SENA, tras su revisión, concluyó que los rendimientos y precios presentados superan los valores de referencia del presupuesto oficial, razón suficiente para exigir ajustes antes de cualquier aprobación. Durante la sesión se informó además sobre el avance en la consulta para una posible fiducia sugerida por la interventoría. Se discutieron observaciones sobre los planos al detectarse un desfase estructural que requiere revisión por parte del diseñador original. Finalmente, se aclaró que el retiro y disposición de materiales producto del desmonte corresponde al contratista conforme a las especificaciones técnicas, programándose una reunión adicional para definir el destino de los elementos recuperables y determinar cuáles materiales pueden conservarse debido al deterioro presente en parte de ellos.

TIPO DE ACTA	FECHA	DESCRIPCIÓN – CAUSAL
ACTA NO. 4 DE 2025 CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.8240890 DEL 2025.	18/11/25	El comité registró la solicitud de cargar y actualizar los informes semanales pendientes para normalizar el historial documental del proyecto. Se dejó constancia de la visita del alcalde de Mitú, quien exigió exhibir la licencia de construcción en obra, además de la obligación impuesta por la Inspección de Policía de instalar la valla informativa, compromiso asumido por el contratista para su colocación inmediata. La interventoría confirmó el envío de la matriz revisada de APU, mientras el contratista se comprometió a remitir los APU ajustados con soportes y a entregar la totalidad de los documentos firmados, incluyendo la desagregación de AIU, conforme a la exigencia del SENA. Sobre la fiducia, el SENA precisó que su implementación es una obligación legal y no una modificación contractual, mientras el contratista solicitó respuesta escrita a su inconformidad. En aspectos logísticos, se reportó el avance en el almacenamiento ordenado del material desmontado dentro de la granja del SENA, además del ingreso de acero que deberá ser protegido para evitar deterioro; la retroexcavadora iniciará labores una vez despejada la zona, ejecutando la demolición en sentido Norte-Sur. En materia técnica, se presentaron inconsistencias entre planos estructurales y arquitectónicos, recomendándose adoptar los planos estructurales como referencia primaria, realizar revisión cruzada con especialistas y emitir un concepto oficial que determine el plano rector. Finalmente, se solicitó la entrega del cronograma actualizado con fecha de terminación al 23 de enero de 2026, compromiso que el contratista asumió para el día siguiente.

TIPO DE ACTA	FECHA	DESCRIPCIÓN – CAUSAL
ACTA DE SUSPENCIÓN N° 2	16/12/25	El interventor CONSORCIO J&J SENA, RL JOSE DAVID LEON BASTIDAS C.C. 16.917.518, mediante comunicación radicada del 16 de diciembre de 2025, avala de manera respetuosa la suspensión N°2 del mencionado contrato, conforme a la solicitud del contratista en el cual manifiesta lo siguiente: 3 GCCON-F-020 V.05 Teniendo en cuenta que se acercan las festividades de fin de año, el personal cómo es costumbre viaja a sus respectivos lugares de origen para reunirse con la familia y adicional por medio de la presente solicito la suspensión de los trabajos que se vienen realizando según el contrato de la referencia desde el 24 de diciembre 2025 hasta el 13 de enero 2026; debido a que afectan el normal desarrollo de las actividades programadas.” Esta interventoría es conocedora de las situaciones que para final de año se presentan en la región, donde el personal de obra no calificado se desplaza hasta sus sitios de nacimiento para compartir en familia y realizar actividades propias de la región como alistamiento de la tierra (las chagras) para la época de siembra de los productos alimenticios. Teniendo en cuenta lo anterior se considera viable por parte de la interventoría realizar la suspensión No. 2 a los contratos de obra e interventoría por un periodo de 20 días. Esta suspensión iniciaría el día 24 de diciembre de 2025 y se fija fecha de reinicio el día 13 de enero de 2026. Sin embargo, mediante comunicación oficial la entidad emitió respuesta a la solicitud del contratista mediante Radicado CPE No. 97-9-2025-002430 - RESPUESTA A SOLICITUD SUSPENSION NO. 2 A LOS CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORIA. Por tal motivo, se avala suspender temporalmente el contrato desde el 23 de diciembre de 2025, hasta el 06 de enero de 2026. Se deja constancia que el contrato se encuentra en ejecución y no se le han realizado pagos al contratista. CONCEPTO TÉCNICO El Director Jhon Jairo Agudelo Rincón - Subdirector (E) del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo mediante comunicación radicada N° CPE No. 97-9-2025-002430 - RESPUESTA A SOLICITUD SUSPENSION NO. 2 A LOS CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORIA., de manera respetuosa acepta la suspensión del mencionado contrato conforme a lo indicado por el interventor bajo los siguientes fundamentos jurídicos y consideraciones administrativas: Se reconoce que, con ocasión de las festividades de fin de año, es una práctica habitual que el personal vinculado a la ejecución contractual se desplace a sus

TIPO DE ACTA	FECHA	DESCRIPCIÓN – CAUSAL
		lugares de origen para reunirse con sus familias, lo cual incide de manera directa en la disponibilidad del recurso humano necesario para el normal desarrollo de las actividades contractuales. 4 GCCON-F-020 V.05 La suspensión se autoriza en los términos permitidos por la normativa contractual vigente y las cláusulas del contrato, en tanto constituye una situación temporal, excepcional y debidamente justificada, que no obedece a un incumplimiento imputable a las partes, sino a circunstancias previsibles asociadas al calendario anual. No obstante, lo anterior, se indica de manera expresa que la suspensión se autoriza únicamente desde el 23 de diciembre de 2025 hasta el 6 de enero de 2026, fecha en la cual deberán reanudarse las actividades contractuales sin excepción, dejando constancia formal del reinicio mediante el acta correspondiente.
REINICIO CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.8240890 DEL 2025.	06/01/2026	Reinicio de actividades de acuerdo a los compromisos

4. INFORME TÉCNICO.

A continuación, se presenta un resumen técnico del avance del contrato de obra No CO1.PCCNTR.8240890 del 2025 respecto a la ejecución física, financiera y en tiempo del proyecto objeto del mismo, según la programación de obra contractual.

En el presente periodo se da inicio a la actividad de excavación manual en material común para zapatas #5 entre ejes C y F, durante el desarrollo de esta actividad se encuentra que los muros ciclópeos son más profundos de lo inicialmente encontrado, también se realiza el primer replanteo de niveles y ejes estructurales del terreno se encuentra que el nivel del andén partiendo desde el sur hasta el norte tiene una diferencia de 70 centímetros siendo este este último el más alto se comunica a la interventoría y se toma la decisión conjunta con la interventoría que se debe tomar el nivel más alto (+0,70 m) lado norte como el inicio del replanteo: es decir que desde este punto y partiendo de este se deben tomar los niveles para la nueva estructura y que no quede implantada inferior al nivel del andén.

Se inicia el amarre del hierro para 5 zapatas entre ejes C hasta el G y entre el 1 y el 2 que corresponden a la zona norte del proyecto, continúan con la fundida de la primera Zapata tipo 5 en el eje E, una vez aprobado por interventoría el diseño de mezcla presentado, de las mezclas realizadas se toman muestras de concreto para realizar los ensayos de compresión en laboratorio.

Se funde la Zapata tipo 5 en el eje F, zapata D, zapata C y se toman las muestras de mezcla en tres cilindros por cada elemento.

El 23 de diciembre se aprueba una nueva suspensión que inicia el día 23 de diciembre de 2025 y se reinicia el 6 de enero de 2026 que se fundamenta por la falta de personal operativo que cumpla normalmente con sus funciones debido a las festividades de fin año.

El 13 de diciembre de 2025 se aprueba por parte del SENA el ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO PREVISTOS N° 01.

4.1. AVANCE DE OBRAS PROGRAMADAS, EJECUTADAS Y ACUMULADAS.

En el presente apartado se expone el avance físico y de ejecución en el tiempo del Contrato de Obra N.° CO1.PCCNTR.8240890 de 2025. A la fecha de corte del informe, el avance físico ejecutado durante el mes corresponde al 10,49%.

Mes	Octubre (06 -31)	Noviembre (01- 30)	Diciembre (01 - 31)
Programado	0%	10,18%	63,7%
Ejecutado	0	0,51%	10,49%

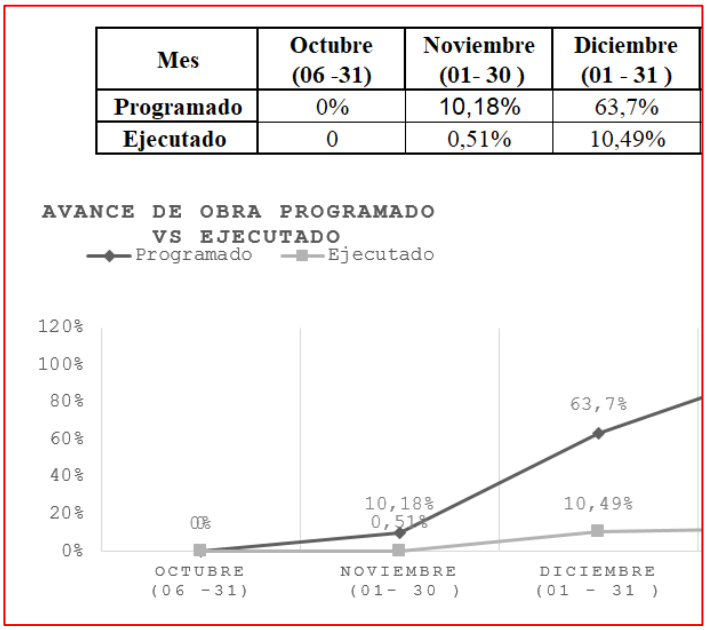


Ilustración 5: Curva S avance

Tabla 11: Avance programado vs ejecutado

AVANCE DEL CONTRATO DE OBRA No CO1.PCCNTR.8240890 del 2025			
AVANCE FÍSICO			
AVANCE FÍSICO	**PROGRAMADO**	**EJECUTADO**	**ATRASO / ADELANTO**
Durante el presente periodo/Valor con AIU	53,6%	10,40%	-43,6%
	$ 1.034.411.966,92	$ 202.095.143,87	-$ 832.316.703,30
TOTAL, ACUMULADO	**63,7%**	**10.49%**	**-53,7%**
	$ 1.230.944.186,07	$ 211.978.564,92	-$ 1.018.965.621,15



AVANCE EN TIEMPO

TOTAL, CONTRACTUAL		TRANSCURRIDO	FALTANTE
Días	87	55	32
Meses	2.27	1.25	1.02
Porcentaje	100,00%	55.00%	44.00%

CONDICIONES DEL CONTRATO	VALOR	PORCENTAJE
VALOR TOTAL CONTRATADO	$ 1.931.186.386,41	100,00%
VALOR ADICIÓN	$89.291.724,35	100,00%
VALOR TOTAL CON LA ADICIÓN	2.020.478.110,76	100,00%
VALOR EJECUTADO CON AIU	$ 211.978.564.,92	10.00%
VALOR PENDIENTE EJECUTAR	$ 1.808.499.545,84	89,51%

El desfase presentado entre el avance programado y el avance efectivamente ejecutado durante el período obedece a la necesidad de intervenir las actividades no previstas, entre ellas demolición de cimientos existentes, ya que a medida que se avanza se encuentran más elementos.

4.2. PROBLEMAS PRESENTADOS

A la fecha del presente periodo, se han presentado algunos problemas como, por ejemplo:

4.2.1. Ítems No previstos

- Se presenta dificultad con la demolición de las estructuras de demolición existentes, no obstante se han ejecutado, ya con la aprobación de acta de mayores y menores cantidades.

4.2.2. Afectación del Avance por Incremento en Cantidades de Obra

Se realizó una reprogramación de obra, la cual incluye los ítems no previstos, sin embargo dado que aún no se encuentra aprobada la prórroga del contrato la fecha de finalización es el 23 de enero, lo que implica que lo programado no supera este plazo.

4.2.3. Hallazgo técnico por inconsistencias en replanteo estructural.

- Durante el replanteo de niveles y ejes estructurales efectuado el día 9 de diciembre 2025, se evidencia que el nivel actual del terreno presenta un aumento de 70 centímetros desde el eje A hacia el G de sur a norte situación que no se tiene en cuenta en los planos estructurales y arquitectónicos entregados; se comunica a la interventoría y se decide conjuntamente que se debe ajustar nuestro replanteo a esta condición física.

- Otro tema a tener en cuenta en el detalle de la losa de entrepiso la placa aparece embebida entre las placas aparentemente sin apoyo se requiere mediante oficio se aclare este detalle.

- No se han entregado planos detalles técnicos de la plataforma elevadora.

4.2.4. Afectación al transporte de materiales por condiciones climáticas adversas.

Este afectación persiste dado que los materiales no llegan a tiempo a la ciudad de Mitú de acuerdo a los transportistas esto se debe a las condiciones en que se encuentra el caudal del rio, que para el caso ayuda que hayan fuertes lluvias que aumenten el caudal.

4.2.5. Falta de combustible para trabajar con los equipos.

Desde el día 21 de diciembre se evidencia que no hay gasolina para poner a trabajar como la mezcladora, a raíz de esta situación también se presentan cortes programados de luz ya que la planta generadora funciona con gasolina esta situación está empeorando por eso ha aumentado el tiempo de los razonamientos.

4.2.6. Cortes de energía

Como lo mencionamos anteriormente a raíz de esta situación afecta el normal desarrollo de los trabajos por que no se pueden emplear a su máximo rendimiento los taladros para demolición de vigas de cimentación, las pulidoras para corte de varilla entre otros equipos.

4.3. ESTADO DEL TIEMPO

Para el informe No 2 se realiza el seguimiento y registro diario del estado del clima en la bitácora de obra, con el fin de evaluar la incidencia del tiempo climático respecto a lluvias leves y fuertes que generalmente se considera como tiempo perdido representado en un

atraso físico 15,65% del 100% de horas trabajadas en este mes, esto es causal de atraso y normal ejecución de las actividades programadas en la obra.

Tabla 12: Estado del tiempo

Estado del tiempo	Unidad de medida	Diciembre																							Horas trabajadas en el periodo	%
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
Nublado	Horas	6	8	7,5	8	7	6			5	5	8	7	6		8	5	8	7,5	9	6		7,5	9	133,5	82,41%
Tormenta	Horas																								0	0,00%
Lluvioso	Horas	3	1	1,5	1	2						1	2			1	4	1	1,5				1,5		20,5	12,65%
Soleado	Horas									4	4														8	4,94%
		9	9	9	9	9	6	0	0	9	9	9	9	6	0	9	9	9	9	9	6	0	9	9	162	100,00%

4.4. BITÁCORA DE OBRA

Se ha continuado con el control descrito en la bitácora.

5. CUMPLIMIENTO DE PLANES Y ESPECIFICACIONES

5.1. PROCESO CONSTRUCTIVO

En este espacio se realiza una descripción de las actividades realizadas durante el periodo del presente informe de obra, aquí describiremos la cantidad ejecutada, el porcentaje de avance acumulado de la misma, evidencia fotográfica y una descripción de la actividad donde se mencione su proceso constructivo.

<table>
<tr><th>ÍTEMS</th><th>ACTIVIDAD</th><th rowspan="2">UND</th><th colspan="2">CANTIDAD</th></tr>
<tr><td rowspan="6">A010</td><td>SUB ESTRUCTURA-OBRAS PRELIMINARES</td><th>EJECUTADO</th><th>%</th></tr>
<tr><td rowspan="3">LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO</td><td rowspan="3">M^2</td><td>244,75</td><td>50%</td></tr>
<tr><td>ACUMULADO</td><td>%</td></tr>
<tr><td>244,75</td><td>50%</td></tr>
<tr><td colspan="4"> </td></tr>
<tr><td colspan="4">OBSERVACIONES: Se realiza la actividad de localización y replanteo de los ejes de cimentación para ubicar las zapatas, vigas y columnas entre los ejes 1 - 2 y C – G. Se observa que el nivel del terreno tiene un desnivel de sur a norte de 70 centímetros quedando este último más alto, se informa a la interventoría y se toma la decisión conjunta de replantear los niveles de la construcción desde el norte.</td></tr>
<tr><th>ITEM</th><th>ACTIVIDAD</th><th rowspan="2">UND</th><th colspan="2">CANTIDAD</th></tr>
<tr><td rowspan="2">A020</td><td>SUB ESTRUCTURA-OBRAS PRELIMINARES</td><th>EJECUTADO</th><th>%</th></tr>
<tr><td>DESMONTE DE CUBIERTA EXISTENTE</td><td></td><td>111,38</td><td>26,94</td></tr>
</table>

		M2	ACUMULADO	%
			413,38	100



OBSERVACIONES: Se realiza la actividad de desmonte de la cubierta existente, la cual presentaba una estructura mixta compuesta por elementos en madera y elementos en concreto, requiriendo procedimientos diferenciados para su retiro, con el fin de garantizar la estabilidad de los elementos remanentes, la seguridad del personal y la correcta disposición de los materiales desmontados.
Esta actividad se termina en este periodo.

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
	SUB ESTRUCTURA-OBRAS PRELIMINARES		EJECUTADO	%
A090	DEMOLICIÓN DE MURO DE MAMPOSTERIA EN LADRILLO MACIZO. INCLUYE RETIRO (INCLUYE LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES COMO PUERTAS, VENTANAS, TUBERÍAS Y ENCHAPES)	M^2	210,48	40,17
			ACUMULADO	%
			523,97	100%

	 
	OBSERVACIONES: Se termina la actividad de demolición de muros de mampostería y placa de contra-piso, durante la cual se evidenció la presencia de vigas aéreas de concreto que debieron ser previamente cortadas, con el fin de garantizar una demolición controlada de los elementos estructurales y no estructurales, evitando la transmisión de esfuerzos no previstos a la estructura existente y asegurando la estabilidad de los elementos remanentes, así como la seguridad del personal en obra.
	Desde el inicio durante la demolición del piso en concreto se evidencio y se comunicó la presencia de vigas de amarre y cimentación en concreto ciclópeo profunda que debe ser demolidas para poder los elementos diseñados para la nueva edificación.

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
	SUB ESTRUCTURA-RELLENOS Y EXCAVACIONES		**EJECUTADO**	**%**
	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN	$M3$	**215,96**	**80,45**
			ACUMULADO	**%**
			215,96	**80,45**
A301010				
	OBSERVACIONES: Se realiza la excavación manual del terreno según los niveles requeridos para la nueva estructura: zapatas y las vigas de cimentación entre los ejes C al G entre el 1 y 2 siguiendo las indicaciones del replanteo.			

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
	SUB ESTRUCTURA DE CIMENTACIÓN		EJECUTADO	%
	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI	$M2$	85,28	54,01
			ACUMULADO	%
			85,28	54,01
A3020140				
	OBSERVACIONES: Se realiza la fundida de los solados en concreto de limpieza antes de cargar las zapatas entre los ejes C al G y el 1 y 2 siguiendo las indicaciones en planos estructurales.			

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
	SUB ESTRUCTURA DE CIMENTACIÓN		EJECUTADO	%
	Construcción de zapata de cimentación en concreto f'c= 3000PSI según estudio	$M3$	18,80	60,00
			ACUMULADO	%
			18,80	60,00
A3020370	 			
	OBSERVACIONES: Se realiza la fundida e concreto para las zapatas entre los ejes			

	C al G y el 1 y 2 siguiendo las indicaciones en planos estructurales.

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
	SUB ACERO DE REFUERZO		EJECUTADO	%
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI	KG	5193,17	36,93
			ACUMULADO	%
			5193,17	36,93





OBSERVACIONES: Amarre de hierro para zapatas y columnas entre los ejes C al G y el 1 y 2 siguiendo las indicaciones en planos estructurales.

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
	SUB ITEMS NO PREVISTOS		EJECUTADO	%
NP-01	Desmonte de Cielorraso en Machimbre y/o Superboard	$M2$	237,21	100%
			ACUMULADO	%
			237,21	100%



OBSERVACIONES: Se desmonta cielorraso y estructura de soporte en el primer piso

	en área administrativa, salones y hall de circulación.

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
	SUB ITEMS NO PREVISTOS		EJECUTADO	%
NP-02	Desmonte de muros y entre piso de madera 2 nivel	$M2$	219,42	100%
			ACUMULADO	%
			219,42	100%
	 			
	OBSERVACIONES: Se desmontan los muros y el piso en madera del segundo piso teniendo en cuanta las normas de seguridad			

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
	SUB ITEMS NO PREVISTOS		EJECUTADO	%
NP-03	Desmonte de Columnas de Madera	ML	34,98	100
			ACUMULADO	%
			34,98	100





Presentan deterioro por la humedad





OBSERVACIONES: Se desmontan las columnas de madera la mayoría presentan anomalías por el paso del tiempo.

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
NP-04	SUB ITEMS NO PREVISTOS		EJECUTADO	%
	Desmonte de Escalera Metálica Existente	UND	1,00	100
			ACUMULADO	%
			1,00	100





OBSERVACIONES: Desmonte de escalera metálica

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
NP-05	SUB ITEMS NO PREVISTOS	$M2$	EJECUTADO	%
	Demolición Anden en Concreto		69,26	100%
			ACUMULADO	%
			69,26	100%





OBSERVACIONES: Demolición de anden

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
	SUB ITEMS NO PREVISTOS		EJECUTADO	%
NP-06	Desmonte de Columnas de Madera y Reinstalación , Reforzamiento de Estructura Cielorraso en	GL	1,00	100%
			ACUMULADO	%
			1,00	100%





ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
NP-07	SUB ITEMS NO PREVISTOS	*ML*	EJECUTADO	%
	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centímetros en Ciclópeo Incluye Retiro a lugar Certificado		113,93	100%
			ACUMULADO	%
			113,93	100%









OBSERVACIONES: Esta actividad es la que más atrasado el normal desarrollo de las actividades, como se verifica en las imágenes se encuentran muros ciclópeos combinados con pilotes en hierro y concreto más profundos de lo inicialmente identificado de 25 x 80 centimetros.

ÍTEMS	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	
NP-08	SUB ITEMS NO PREVISTOS	ML	EJECUTADO	%
	Demolición de Vigas Aéreas Estructurales Reforzadas con Hierro		119,66	100%
			ACUMULADO	%
			119,66	100%







OBSERVACIONES: Estas vigas con hierro y concreto que se identificaron en el momento de la demolición de los muros.

5.2. SISTEMA DE GESTIÓN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

5.2.1 Relación del Personal.

En el desarrollo de las actividades del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SSST) la empresa RAELJA INGENIERIA S.A.S dispone de acuerdo con el plan de cargos contenido en el pliego de condiciones.

Durante el mes de diciembre del 2025, se han hecho contrataciones del personal, actualmente el proyecto cuenta con un total de 19 (diecinueve trabajadores).

Se aclara que hay personal afiliado, y al igual que en el mes de noviembre no se presentaron a trabajar por lo tanto se retiraron, esto se evidencia en tablas del presente informe.

Tabla 13: Listado de personal operativo

PERSONAL ACTIVO MES DICIEMBRE -OBRA SENA SAN JOSE 2025								
N°	**NOMBRE Y APELLIDO**	**CEDULA**	**CARGO**	**NUMERO DE LA PLANILLA**	**EPS**	**PENSION**	**ARL**	**CCF**
1	OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	79539049	residente de obra	35971461	sanitas	n/a	AXA COLPATRIA	COMCAJA
2	JOHN JAIRO HERNÁNDEZ DAZA	1125472053	residente ambiental	35971461	nueva es	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
3	JAIME TORRES DUARTE	19188745	especialista estructuras	35954526	nueva eps	colpensiones	AXA COLPATRIA	COMCAJA
4	FIELA ANDREA VILLERGAS MOREIRA.	1007329977	profesional sst	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
5	ALEXANDER JOVEN YUSTRES	12137786	dibujante	35971461	sanitas	colpensiones	AXA COLPATRIA	COMCAJA
6	ALEX FERNEY GONZALEZ ALVAREZ	1007329980	ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
7	HABLO VALENCIA YEES	18203532	ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLATRIA	COMCAJA
8	LEONARDO PEDREROS MOLINA	10202611	ayudante	35971461	mallamas	porvenir r	AXA COLPATRIA	COMCAJA
9	ZEIR TADEO LOPEZ REYES	1006964997	ayudante	35971461	nueva esp	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
10	EDISON LAUREANO HERRERA VILLA	1125470538	ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
11	ARTURO ALBERTO HERNANDEZ HERNANDEZ	1125472465	ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
12	CARLOS DAVID HERNANDEZ CORREA	18202506	ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
13	EZEQUIEL MARTINEZ ACUÑA	1125471028	ayudante	35971461	nueva es	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
14	EDWIN ALEXANDER ACEVEDO URREA	1110461823	oficial	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
15	WILMER ANASTASIO URIBE JARAMILLO	1125471419	oficial	35971461	nueva eps	colfondos	AXA COLPATRIA	COMCAJA

Tabla 14: Personal independiente

PERSONAL ACTIVO INDEPENDIENTE MES DICIEMBRE -OBRA SENA SAN JOSE 2025								
N°	**NOMBRE Y APELLIDO**	**CEDULA**	**CARGO**	**NUMERO DE LA PLANILLA**	**EPS**	**PENSION**	**ARL**	**CCF**
1	Julio Cesar Monje Tamayo	4.951.675	DIRECTOR DE OBRA	35954526	SANITAS	COLSUBSIDIO	POSITIVA	COMCAJA
2	Rafael Enrique Téllez Lozano	1.075.219.266	ESPECIALISTA GEOTECNICO	35971461	SANITAS	PORVENIR	POSITIVA	COMCAJA
3	JOVEN YUTRES ALEXANDER	12137786	DIBUJANTE	35983249	SANITAS	COLPENSIONES	AXA COLPATRIA	COMFAMILIAR
4	Jaime Torres Duarte	19.188.745	ESPECIALISTA ESTRUCTURAS	35954526	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFAMILIAR

Durante el mes de diciembre de 01 al 23 de diciembre se presentaron catorce (14 retiros del personal operativo de la obra los cuales se encuentran en el listado.

5.2.2 Retiro del Personal Operativo:

Durante el mes de 01 diciembre al 24 se presentaron catorce (14) retiros del personal operativo de la obra los cuales se encuentran en el listado.

Tabla 15: Listado personal retirado

N°	NOMBRES	CEDULA	CARGO	Fecha ingreso	Fecha retiro
1	WALTER FABIAN LIMA PINILLA	1125471385	AYUDANTE	1/12/2025	4/12/2025
2	YERISSON ANTONIO VALENCIA MARTINEZ	1006964932	AYUDANTE	1/12/2025	4/12/2025
3	ADELMO HERNANDEZ PEDREROS	1125469001	AYUDANTE	3/12/2025	4/12/2025
4	JAVIER RAMIREZ SUAREZ	18205689	AYUDANTE	3/12/2025	6/12/2025
5	FERNEY ALFONSO GARZON CASTAÑEDA	1022994956	AYUDANTE	7/11/2025	10/12/2025
6	JHON HELVER CORTEZ PRADA	1006860506	ING.APOYO	9/11/2025	9/12/2025
7	MANUEL GREGORIO LOPEZ SANCHEZ	1125475645	AYUDANTE	13/12/2025	16/12/2025
8	JUAN CAMILO CARRASQUILLA VASQUEZ	1007455715	AYUDANTE	9/11/2025	17/12/2025
9	CARLOS HERNANDO PEÑA MELO	80762666	OFICIAL	7/11/2025	19/12/2025
10	JUAN CARLOS GOMEZ YUCUNA	1121199272	ING.RESIDENTE	13/12/2025	14/12/2025

11	JAIR ALFONSO VELOZ MARTINEZ	1125474770	OFICIAL	9/11/2025	19/12/2025
12	HAMILTON LEONARDO MOSQUERA MARTINEZ	1007754239	AYUDANTE	14/12/2025	15/12/2025
13	LUIS EDUARDON NARANJO HERNANEZ	1125472161	AYUDANTE	13/12/2025	14/12/2025
14	SATTI ANABEL FERNANDEZ LOPEZ	1.006.978.647	SST	9/11/2025	13/12/2025

5.2.3 Accidentalidad de Tipo Laboral

Durante el mes de diciembre de día 01 al 23 del 2025 no se han presentado accidentes laborales por lo cual no se generaron días de incapacidad.

5.2.4 Ausentismo por enfermedad de origen común

Durante el periodo comprendido mes de 01 de diciembre a 23 de diciembre de 2025 no se presentaron incapacidades de origen común.

Ausentismo	**Días por causa**										
Periodo	**E.G**	**A.C**	**A.T**	**N.L**	**S**	**P**	**C.M**	**C.C**	**I.J**	**O.C**	**ACOMULADO PERIODO**
Noviembre2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

E.G	Enfermedad General
A.C	Accidente Común (Fuera del trabajo)
A.T	Accidente de trabajo
N.L	No laboro
S	Suspensión
P	Permiso
C.M	Cita Medica
C.C	Curso Certificación
I.J	Injustificado
O.C	Otras Causas

5.3 PLAN DE MANEJO AMBIENTAL.

Se realizan capacitaciones al personal de obra en campo, los temas de referencia en las capacitaciones son el manejo integral de residuos sólidos peligrosos (recolección, almacenamiento, transporte y disposición final), plan de manejo ambiental, fichas o programas de manejo ambiental, disposición final de RCD, ahorro de agua.

En las capacitaciones y reuniones con el personal de trabajo administrativo y de obra se contextualizo el PMA con el fin de subsanar detalles en materia de gestión ambiental, es decir:

- la ubicación adecuada del punto de acopio.
- la importancia de recoger todos los residuos que se generen en el desarrollo de la obra.
- las evidencias fotográficas de la implementación de recursos naturales como arena, triturado y agua.
- La disposición adecuada de la tierra proveniente de las excavaciones.

El personal de la obra tiene claridad y conoce sobre el PMA y las fichas ambientales implementadas para comprometer ni afectar ningún recurso natural.

El personal de la obra entiende la importancia de realizar separación en la fuente de generación de residuos sólidos convencionales y peligrosos, además comprende la trazabilidad e importancia de la disposición final de los RCD.

En este periodo de informe se realizó el desmonte de la cubierta, columnas y vigas aéreas en madera, canales de recolección de aguas, que por directrices de la supervisión del Sena son aprovechados y reutilizados en la granja, para la ampliación de un galpón de pollos donde los estudiantes realizan sus prácticas. El material es transportado hasta la granja del Sena en volquetas pues la cantidad de tejas y madera fue significativa.

Algunos residuos como hierro de trozos de varillas, aluminio de soporte de superboard, trozos de tubería PVC son entregados o donados a la empresa de reciclaje GEORGANICA VAUPES, para su posterior aprovechamiento.

El recurso hídrico será suministrado exclusivamente por el acueducto público, con almacenamiento en tanque de 500 litros. No se realizarán vertimientos ni captaciones superficiales. Los residuos sólidos se manejarán de forma diferencial: los residuos ordinarios serán recolectados por la empresa de servicios públicos municipal, mientras que los residuos peligrosos serán entregados a gestores ambientales autorizados (GEORGÁNICA S.A.S. y TRATAMIENTOS Y RELLENOS SANITARIOS DE COLOMBIA S.A.S. E.S.P.).

El PMA se estructura en dos programas principales

Gestión del Proyecto

Incluye:

- Conformación del grupo de gestión socioambiental.
- Capacitación y concienciación ambiental del personal.
- Cumplimiento de la normatividad ambiental vigente.

Este programa busca garantizar el control, prevención y mitigación de impactos ambientales, mediante seguimiento mensual, capacitación permanente, señalización, seguridad industrial y cumplimiento de requisitos legales.

Manejo de las Actividades Constructivas

Comprende:

- Manejo integral de materiales de construcción.
- Señalización de frentes de obra.
- Manejo integral de residuos de construcción y demolición (RCD).

Se establecen medidas estrictas para el transporte, almacenamiento y uso de materiales, control de derrames de concreto, manejo adecuado de escombros, reutilización de materiales cuando sea posible y disposición final en la escombrera municipal autorizada.





Capacitación disposición final de RCD, residuos peligrosos, ahorro de agua





Manejo de materiales pétreos y uso de agua para fundiciones.





Transporte de RCD y disposición final

5.5. PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO.

El PMT autorizado por la secretaria de planeación municipal de Mitú, se establece con el objetivo de cumplir las siguientes funciones:

- **Mitigar impactos:** Reduce congestiones y riesgos causados por obras (construcciones, reparaciones) o eventos en vías.
- **Garantizar seguridad:** Asegura el desplazamiento seguro de peatones, ciclistas y vehículos.
- **Informar a la comunidad:** Divulga los cambios viales a los usuarios y vecinos
- **Señalización:** Colocación de señales preventivas, reglamentarias e informativas (vallas, balizamiento).
- **Gestión peatonal:** Establecimiento de cruces seguros y accesos a propiedades.
- **Auxiliares viales:** Uso de elementos físicos para dirigir el tráfico.

El proyecto contempla el ingreso y salida controlada de volquetas, retroexcavadoras camiones C2, camionetas y motocicletas, mientras que la maquinaria permanecerá mayoritariamente al interior del predio. Las actividades de obra se ejecutarán de lunes a sábado, entre las 8:00 a.m. y las 6:00 p.m., hasta el 31 de diciembre de la vigencia en curso.

Las operaciones de cargue y descargue de materiales se realizarán dentro del cerramiento de obra, evitando interferencias con peatones y vehículos externos. Para el control de la

movilidad se dispondrá de auxiliares de tránsito, quienes regularán el paso vehicular y peatonal en los puntos de acceso.

El PMT establece la implementación de señalización temporal preventiva, reglamentaria e informativa, conforme a la Resolución 1885 de 2015 del Ministerio de Transporte, incluyendo señales de advertencia de obra, control de velocidad y aproximación a zona intervenida. Adicionalmente, se emplearán barricadas, conos, delineadores tubulares y dispositivos luminosos para la canalización segura del tránsito.

Cuando las condiciones de la obra lo requieran, se programará el cierre total temporal de tramos viales, habilitando pasos alternos para peatones, motocicletas y bicicletas, bajo control permanente de paleteros y con señalización diurna y nocturna.





Manejo de transito diciembre 2025





Activación del Plan de Manejo de Transito

5.6 EQUIPO Y HERRAMIENTA DEL CONTRATISTA DE OBRA.

En obra se ha contado con el equipo y herramienta necesaria para la ejecución normal de las actividades.

7. INFORMACIÓN FINANCIERA.

El **Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.8240890 de 2025**, suscrito entre el **Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA Regional Vaupés** y la firma **RAELJA INGENIERÍA S.A.S.**, tiene por objeto la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo, sede San José, en el municipio de Mitú, departamento del Vaupés.

El valor inicial del contrato asciende a la suma de **$1.931.186.386,41 (MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN MILLONES CIENTO OCHENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS M/CTE)**, valor que a la fecha se mantiene sin modificaciones, toda vez que no se han suscrito adiciones ni ajustes económicos, por lo cual el valor actual del contrato corresponde al mismo monto inicialmente pactado.

De acuerdo con lo establecido contractualmente, la forma de pago del contrato se estructura mediante un **anticipo equivalente al treinta por ciento (30 %) del valor contractual**, pagos periódicos contra **actas parciales de obra** hasta completar el **sesenta por ciento (90 %) del valor del contrato**, y un **pago final correspondiente al diez por ciento (10 %) restante**, el cual será cancelado con la suscripción del acta de liquidación del contrato.

8. INVERSIÓN Y BUEN MANEJO DEL ANTICIPO.

8.1 Plan de inversión de anticipo:

A la fecha de elaboración del presente informe, **no se han realizado cobros ni pagos**, encontrándose el contrato en etapa inicial de ejecución. No obstante, en cumplimiento de lo pactado contractualmente y como requisito previo para la solicitud del desembolso del anticipo, se presenta el **Plan de Inversión del Anticipo**, en el cual se detalla la destinación de los recursos para la financiación de actividades esenciales como el pago de mano de obra, la adquisición de materiales e insumos y la compra y/o alquiler de equipos necesarios para el adecuado inicio y desarrollo de la obra.

Concepto	**Valor (COP)**	**Porcentaje sobre el anticipo (%)**
Pago de salarios y jornales	$57.935.591,59	10 %
Compra de materiales y accesorios	$504.039.646,85	87 %
Compra y/o alquiler de equipos	$17.380.677,48	3 %
Total anticipo	**$579.355.915,92**	**100 %**

Tabla 16: Plan de inversion del anticipo

El Plan de Inversión del Anticipo presentado corresponde a las necesidades reales del proyecto y permite garantizar el adecuado inicio y continuidad de la obra, asegurando el cumplimiento de las obligaciones contractuales, laborales y técnicas establecidas en el contrato.

Garantías que respaldan el anticipo

El anticipo se encuentra amparado por las siguientes pólizas, expedidas por **Seguros del Estado S.A.**, las cuales fueron verificadas por la interventoría:

- **Buen manejo y correcta inversión del anticipo**
- **Cumplimiento del contrato**
- **Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones**
- **Estabilidad y calidad de la obra**

Dichas garantías se encuentran vigentes y ajustadas a los plazos contractuales y a las modificaciones derivadas de la suspensión y reanudación del contrato

9. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.

- RAELJA INGENIERIA S.A.S en cumplimiento de las obligaciones del contrato de obra obra CO1.PCCNTR.8240890 de 2025 asistió a las reuniones técnicas citadas por la interventoría, supervisión y demás entes de control en la modalidad presencial y virtual requeridas por el interventor, con el fin de realizar el seguimiento y control al contrato en mención.

NOMBRE: ING. RAMIRO POLANIA FERNÁNDEZ

REPRESENTANTE LEGAL RAELJA INGENIERIA S.A.S

ENTREGA

NOMBRE: ING. JULIO CESAR MONJE TAMAYO

DIRECTOR DE OBRA

REVISA

NOMBRE: ARQ. FERNANDO R. ACOSTA

RESIDENTE DE OBRA

ELABORA

ANEXOS.

Anexo 1. Aprobación de Pólizas Actualizadas Según Acta de suspensión y reinicio

Anexo 2. Acta de Avance de Obra y Memorias de Calculo

Anexo 3. Bitácora de obra

Anexo 4. Informe SST

Anexo 5. Informe Ambiental

ANEXO 1 – POLIZAS SEGÚN REINICIO NO. 1

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

RAELJA
INGENIERÍA S.A.S.
NIT. 813.003.916-4

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

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.	**ANTIGUO COUNTRY**	**21**	**21-44-101479147**	**5**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
03	**12**	**2025**	**06**	**10**	**2025**	**00:00**	**08**	**02**	**2031**	**23:59**	**ANEXO NO CAUSA PRIMA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN	CIUDAD	TELÉFONO
RAELJA INGENIERIA S.A.S	**NIT: 813.003.916-4**	AV LA TOMA NRO. 10 A - 46	NEIVA, HUILA	8641497

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	IDENTIFICACIÓN	DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - REGIONAL VAUPES	**NIT: 899.999.034-1**	AVENIDA 15 # 6-176 SAN JOSE	MITU, VAUPES	5642223

ADICIONAL:

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, 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, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

BUEN MANEJO DEL ANTICIPO, CUMPLIMIENTO, PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES Y ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA, DEL CONTRATO NRO. CO1.PCCNTR.8240890 DEL 2025, QUE TIENE POR OBJETO: 97_9548_72 CONTRATAR LA ADECUACION DE LAS AREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPES SEDE SAN JOSE.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL	SUMA ASEG/ANTERIOR
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	**06/10/2025**	**09/06/2026**	**$579,355,916.00**	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	**06/10/2025**	**09/06/2026**	**$193,118,639.00**	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	**06/10/2025**	**08/02/2029**	**$96,559,320.00**	
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	**08/02/2026**	**08/02/2031**	**$193,118,639.00**	

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE INFORMA QUE SE TIENE CONOCIMIENTO DE LA SUSPENSION DE FECHA 10 DE OCTUBRE DE 2025 Y ACTA DE REANUDACION DE FECHA 04 DE NOVIEMBRE DE 2025.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ ****1,062,152,514.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
DIANA CRISTINA VASQUEZ AGUDELO	143338	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

21-44-101479147

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

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.	ANTIGUO COUNTRY	21	21-44-101479147	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
03	12	2025	06	10	2025	00:00	08	02	2031	23:59	ANEXO NO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	RAELJA INGENIERIA S.A.S		**NIT: 813.003.916-4**
DIRECCIÓN: AV LA TOMA NRO. 10 A - 46	**CIUDAD:** NEIVA, HUILA	**TELÉFONO:**	8641497

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:		IDENTIFICACIÓN	
	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - REGIONAL VAUPES		**NIT: 899.999.034-1**
DIRECCIÓN: AVENIDA 15 # 6-176 SAN JOSE	**CIUDAD:** MITU, VAUPES	**TELÉFONO:**	5642223

ADICIONAL:

TEXTO ACLARATORIO

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 CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

21-44-101479147

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	**ANTIGUO COUNTRY**	**21**	**21-40-101261425**	**5**

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
02	**12**	**2025**	**06**	**10**	**2025**	**00:00**	**08**	**02**	**2026**	**23:59**	**ANEXO NO CAUSA PRIMA**

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	IDENTIFICACIÓN
RAELJA INGENIERIA S.A.S	**NIT: 813.003.916-4**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO:
AV LA TOMA NRO. 10 A - 46	NEIVA, HUILA	8641497

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	IDENTIFICACIÓN
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - REGIONAL VAUPES	**NIT: 899.999.034-1**

DIRECCIÓN:	CIUDAD:	TELÉFONO
AVENIDA 15 # 6-176 SAN JOSE	MITU, VAUPES	5642223

BENEFICIARIO: 899999034 - SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - REGIONAL VAUPES

ADICIONAL: TERCEROS AFECTADOS

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN 15-05-2020 - 1329-P-06-00000-E-RCE-002A-D00I / 31-03-22 -1329-P-06-00000-E-RCE-001P-D00I, 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, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

LA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL, DEL CONTRATO NRO. CO1.PCCNTR.8240890 DEL 2025, QUE TIENE POR OBJETO: 97_9548_72 CONTRATAR LA ADECUACION DE LAS AREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPES SEDE SAN JOSE.

ASEGURADO BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS.

AMPAROS

RIESGO: CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**06/10/2025**	**08/02/2026**	**$284,700,000.00**	
PERJUICIOS EXTRAPATRIMONIALES	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**06/10/2025**	**08/02/2026**	**$284,700,000.00**	
DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - Mínimo: 1.00 SMMLV**	**06/10/2025**	**08/02/2026**	**$284,700,000.00**	

ACLARACIONES

POR MEDIO DEL PRESENTE ANEXO SE INFORMA QUE SE TIENE CONOCIMIENTO DE LA SUSPENSION DE FECHA 10 DE OCTUBRE DE 2025 Y ACTA DE REANUDACION DE FECHA 04 DE NOVIEMBRE DE 2025.

LOS DEMAS TERMINOS Y CONDICIONES NO MODIFICADOS

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ **********0.00	$ ******284,700,000.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
DIANA CRISTINA VASQUEZ AGUDELO	143338	100.00			

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO.

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 CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

21-40-101261425

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	ANTIGUO COUNTRY	21	21-40-101261425	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
02	12	2025	06	10	2025	00:00	08	02	2026	23:59	ANEXO NO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	RAELJA INGENIERIA S.A.S		**NIT: 813.003.916-4**
DIRECCIÓN: AV LA TOMA NRO. 10 A - 46	**CIUDAD:** NEIVA, HUILA	**TELÉFONO:**	8641497

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - REGIONAL VAUPES	IDENTIFICACIÓN	**NIT: 899.999.034-1**
DIRECCIÓN: AVENIDA 15 # 6-176 SAN JOSE	**CIUDAD:** MITU, VAUPES	**TELÉFONO:**	5642223

BENEFICIARIO: 899999034 - SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - REGIONAL VAUPES

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG ACTUAL	SUMA ASEG ANTERIOR
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA – Mínimo: 1.00 SMMLV**	**06/10/2025**	**08/02/2026**	**$284,700,000.00**	
RESPONSABILIDAD CIVIL PATRONAL	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA – Mínimo: 1.00 SMMLV**	**06/10/2025**	**08/02/2026**	**$284,700,000.00**	
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	**10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA – Mínimo: 1.00 SMMLV**	**06/10/2025**	**08/02/2026**	**$284,700,000.00**	

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. 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 CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

21-40-101261425

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO

RCE CONTRATOS

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
BOGOTA, D.C.	ANTIGUO COUNTRY	21	21-40-101261425	5

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
02	12	2025	06	10	2025	00:00	08	02	2026	23:59	ANEXO NO CAUSA PRIMA

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL		IDENTIFICACIÓN	
	RAELJA INGENIERIA S.A.S		**NIT: 813.003.916-4**
DIRECCIÓN: AV LA TOMA NRO. 10 A - 46	**CIUDAD:** NEIVA, HUILA	**TELÉFONO:**	8641497

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO:	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - REGIONAL VAUPES	IDENTIFICACIÓN	**NIT: 899.999.034-1**
DIRECCIÓN: AVENIDA 15 # 6-176 SAN JOSE	**CIUDAD:** MITU, VAUPES	**TELÉFONO:**	5642223

BENEFICIARIO: 899999034 - SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - REGIONAL VAUPES

TEXTO ACLARATORIO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA, PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A SEGUROS DEL ESTADO S.A. PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO. 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 CALLE 83 NO 19-10 - TELEFONO: 6-917963 - BOGOTA, D.C.

21-40-101261425

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

RAELJA
INGENIERÍA S.A.S.
NIT. 813.003.916-4

ANEXO 2 – ACTA DE AVANCE DE OBRA Y MEMORIAS

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

ACTA DE AVANCE DE OBRA

#¡VALOR!

CONTRATO	CONTRATISTA	FECHA ACTA DE OBRA	ACTA Nº
CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	RAELJA INGENIERIA S.A.S	31 DIC 202	2

OBJETO DEL CONTRATO	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jiripirimo del SENA Regional Vaupes sede San José.	INTERVENTOR:	CONSORCIO J&J SENA
Plazo	Fecha de Inicio / Fecha de Finalización		
23 de Enero 2026	6 de Octubre 2025 / 23 de enero 2026		
Localización de la obra	Vigencia del contrato	SUPERVISOR:	SENA
Valor inicial del contrato	$ 1.931.186.386,41		
Valor adición	$ 89.291.724,35	Valor anticipo	$ 579.355.915,92
Valor total	$ 2.020.478.110,76		

PRESUPUESTO CONTRATADO			CONTRATO INICIAL			ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES No. 1			ACUMULADO ANTERIOR (06 Oct 2025 - 30 Nov 2025)		EJECUTADO PRESENTE PERIODO (01 Dic 2025 - 23 Dic 2025)		EJECUTADO ACUMULADO (06 Oct 2025 - 23 Dic 2025)		
ITEM	CAPITULO	UND	CANT.	V/UNIT.	V/TOTAL	CANT.	V/UNIT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	CANT.	V/TOTAL	PORCENTAJE
A	SUB ESTRUCTURA														
A0	OBRAS PRELIMINARES														
A010	Localización, trazado y replanteo	M2	280,82	$ 8.920,00	$ 2.504.914,40	489,50	$ 8.920,00	$ 4.366.340,00	0,00	$ 0,00	244,75	$ 2.183.170,00	244,75	$ 2.183.170,00	50%
A020	Desmonte de cubierta existente	M2	302,00	$ 7.015,00	$ 2.118.530,00	413,38	$ 7.015,00	$ 2.899.860,70	302,00	$ 2.118.530,00	111,38	$ 781.330,70	413,38	$ 2.899.860,70	100%
A090	Demolición de muro de mampostería en ladrillo macizo. Incluye retiro	M2	313,49	$ 8.478,00	$ 2.657.768,22	523,980	$ 8.478,00	$ 4.442.302,44	313,48	$ 2.657.768,22	210,49	$ 1.784.534,22	523,97	$ 4.442.217,66	100%
A1050	Suministro, Instalación y Desmonte De Polisombra H=2,10m Para Protección De Senderos Y Áreas De Tránsito Peatonal	M2	313,49	$ 13.121,00	$ 4.113.302,29	313,49	$ 13.121,00	$ 4.113.302,29	169,25	$ 2.220.729,25	0,00	$ 0,00	169,25	$ 2.220.729,25	54%
A1011	Desmonte, retiro y reinstalación de aires acondicionados	UN	6,00	$ 591.676,00	$ 3.550.056,00	0,00	$ 591.676,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
A3010	RELLENOS Y EXCAVACIONES				$ 0,00	0,00									
A301010	Excavación manual en material común	M3	268,43	$ 96.514,00	$ 25.907.253,02	268,43	$ 96.514,00	$ 25.907.253,02	0,00	$ 0,00	215,96	$ 20.843.163,44	215,96	$ 20.843.163,44	80%
A301030	Mejoramiento De Terreno Según Recomendaciones De Geotecnia Y Diseño Estructural	M3	38,86	$ 708.742,00	$ 27.541.714,12	38,86	$ 708.742,00	$ 27.541.714,12	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
A301060	Relleno base granular compactado	M3	102,87	$ 687.706,00	$ 70.744.316,22	102,87	$ 687.706,00	$ 70.744.316,22	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
A3020	ESTRUCTURAS DE CIMENTACIÓN				$ 0,00	0,00									
A302040	Viga de cimentación en 3000 PSI	M3	22,43	$ 1.853.117,00	$ 41.565.414,31	31,24	$ 1.853.117,00	$ 57.891.375,08	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI	M2	190,54	$ 76.245,00	$ 14.527.722,30	157,91	$ 76.245,00	$ 12.039.847,95	0,00	$ 0,00	85,28	$ 6.502.173,60	85,28	$ 6.502.173,60	54%
A3020360	Placa de contrapiso según diseño estructura	M2	259,08	$ 216.817,00	$ 56.172.948,36	280,30	$ 216.817,00	$ 60.773.805,10	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
A3020370	Construcción de zapata de cimentación en concreto f'c= 3000PSI según estudio de suelos	M3	29,31	$ 1.853.271,00	$ 54.319.373,01	31,08	$ 1.853.271,00	$ 57.599.662,68	0,00	$ 0,00	18,80	$ 34.841.494,80	18,80	$ 34.841.494,80	60%
A3020280	Muro Sobrecimiento Concreto 3000 PSI	M3	0,97	$ 1.923.738,00	$ 1.866.025,86	4,92	$ 1.923.738,00	$ 9.464.790,96	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B	ESTRUCTURA				$ 0,00	0,00									
B10	ESTRUCTURA EN CONCRETO				$ 0,00	0,00									
B1040	Mesón en concreto fundido para baños E=0,10cm	M3	0,54	$ 1.167.453,00	$ 630.424,62	0,54	$ 1.167.453,00	$ 630.424,62	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B10190	Columnas Concreto 3000 PSI	M3	13,08	$ 1.960.246,00	$ 25.640.017,68	14,31	$ 1.960.246,00	$ 28.051.120,26	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B10210	Placa Entrepiso Losa Maciza E=10 3000 psi	M2	259,08	$ 315.391,00	$ 81.711.500,28	259,08	$ 315.391,00	$ 81.711.500,28	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B10230	ESCALERA CONCRETO 3000 PSI	M3	2,63	$ 2.068.463,00	$ 5.440.057,69	2,63	$ 2.068.463,00	$ 5.440.057,69	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B10630	Viga de entrepiso en 3000 PSI	M3	27,18	$ 1.893.229,00	$ 51.457.964,22	27,18	$ 1.893.229,00	$ 51.457.964,22	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B10470	JUNTA DE DILATACIÓN (Incluye sellante)	ML	74,18	$ 34.272,00	$ 2.542.296,96	74,18	$ 34.272,00	$ 2.542.296,96	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B1090	Columnetas Y Viguetas Para Muro En Bloque No. 4 En Concreto 3000 Psi	ML	156,80	$ 100.216,00	$ 15.713.868,80	156,80	$ 100.216,00	$ 15.713.868,80	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B10560	Viga cierre concreto 3000 psi según diseño estructural	M3	14,89	$ 1.977.927,00	$ 29.451.333,03	14,89	$ 1.977.927,00	$ 29.451.333,03	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B20	ESTRUCTURA METÁLICA				$ 0,00	0,00									
B2060	Estructura metálica ligera en tubulares para instalación de cubierta liviana, acabado color negro mate, dimensiones finales y fijación según diseño	kg	1697,36	$ 21.445,00	$ 36.399.885,20	1.697,36	$ 21.445,00	$ 36.399.885,20	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
B30	ACERO DE REFUERZO				$ 0,00	0,00									
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI	KG	13520,95	$ 9.791,00	$ 132.383.621,45	14.063,79	$ 9.791,00	$ 137.698.567,89	0,00	$ 0,00	5.193,17	$ 50.846.327,47	5.193,17	$ 50.846.327,47	37%
B3020	Suministro, figuración e instalación de malla electrosoldada 60000 PSI, 6,5 mm.	KG	1816,96	$ 11.897,00	$ 21.616.373,12	1.816,96	$ 11.897,00	$ 21.616.373,12	0,00	$ 0,00		$ 0,00	0,00	$ 0,00	0%
C	CONSTRUCCION INTERIOR				$ 0,00	0,00									
C1010	MAMPOSTERÍA INTERIOR				$ 0,00	0,00									
C101020	Suministro E Instalación De Muro En Bloque #4	M2	700,50	$ 71.723,00	$ 50.241.961,50	700,50	$ 71.723,00	$ 50.241.961,50	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C1020	DINTELES Y ALFAJIAS					$ 0,00	0,00								
C102020	Alfajía en concreto e=10cm para remate de antepechos y base de ventanería contra borde de placa	M3	7,86	$ 46.279,00	$ 363.752,94	7,86	$ 46.279,00	$ 363.752,94	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C3010	IMPERMEABILIZACIÓN				$ 0,00	0,00									
C301010	Impermeabilización de placas con membrana de poliurea pura tipo sikalastic 841 ST	M2	22,73	$ 136.823,00	$ 3.109.986,79	22,73	$ 136.823,00	$ 3.109.986,79	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C301070	Mortero de nivelación de cubierta Sika o similar E 5cms	M2	22,73	$ 440.362,00	$ 10.009.428,26	22,73	$ 440.362,00	$ 10.009.428,26	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C3030	CUBIERTA EN TEJA				$ 0,00	0,00									
C301060	Mantenimiento y limpieza de estructura en madera. , Incluye lijado, preparación de superficie y pintura acabado poliuretano para maderas semi-	M2	58,25	$ 45.986,00	$ 2.678.684,50	58,25	$ 45.986,00	$ 2.678.684,50	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C3030140	Suministro e instalación de teja ajover max trapezoidal para cubierta	M2	353,02	$ 95.866,00	$ 33.842.615,32	353,02	$ 95.866,00	$ 33.842.615,32	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C3030200	Suministro e instalación de canales en en lámina de acero galvanizada cal 18.	ML	63,04	$ 117.759,00	$ 7.423.527,36	63,04	$ 117.759,00	$ 7.423.527,36	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4010	CARPINTERÍA METÁLICA				$ 0,00	0,00									
C401010	Baranda metálica, parales, travesaños y pasamanos en platinas de acero 2"x1/4"	ML	18,30	$ 371.027,00	$ 6.789.794,10	18,30	$ 371.027,00	$ 6.789.794,10	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4010550	Persiana fija en lámina cold rolled cal 18, E=4cm. Marco en perfiles de acero ASTM-A513 RC cal 18. Acabado pintura epoxipoliamina color negro.	M2	31,88	$ 330.066,00	$ 10.522.504,08	31,88	$ 330.066,00	$ 10.522.504,08	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4010530	Puerta de evacuación, cortafuego: Lámina lisa por ambas caras en acero Cold Rolled de 0.8mm de espesor, tratamiento de galvanizada A60 para	M2	5,28	$ 311.124,00	$ 1.642.734,72	5,28	$ 311.124,00	$ 1.642.734,72	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4010540	Puerta persiana en lámina cold rolled cal 18, E=4cm. Marco persina en perfiles de acero ASTM-A513 RC cal 18. Acabado epoxipoliamina color	M2	5,50	$ 330.066,00	$ 1.815.363,00	5,50	$ 330.066,00	$ 1.815.363,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4010560	Cerradura de pestillo fijo con llave. Manija en aluminio satinado. Altura respecto al acabado final de piso= cerradura 0.90m, manija 1.05m	UN	3,00	$ 298.717,00	$ 896.151,00	3,00	$ 298.717,00	$ 896.151,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4010570	Cerradura antipánico o de leva en platina de acero galvanizado de 2mm con refuerzo.	UN	6,00	$ 844.342,00	$ 5.066.052,00	6,00	$ 844.342,00	$ 5.066.052,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4010700	División en vidrio templado incoloro de 5mm. Incluye Perfil en aluminio de 3" x 11 / 2" Satinado.	M2	36,40	$ 475.920,00	$ 17.323.488,00	36,40	$ 475.920,00	$ 17.323.488,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4010600	Puerta cortafuego en vidrio templado E=10mm + marco en aluminio crudo perfil proyectante E=10cm + sistema de sellado contra humo en el	M2	13,80	$ 464.554,00	$ 6.410.845,20	13,80	$ 464.554,00	$ 6.410.845,20	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4010620	Ventana fija en perfilería de aluminio 14 micras tipo Alumina serie 7638 o equivalente, anodizado color negro + vidrio laminado 3+3 U=5.7,	M2	74,71	$ 314.913,00	$ 23.527.150,23	74,71	$ 314.913,00	$ 23.527.150,23	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C40101150	Albardilla metálica de remate de muro en chapa plegada de acero galvanizado, 1mm	ML	17,70	$ 56.503,00	$ 1.000.103,10	17,70	$ 56.503,00	$ 1.000.103,10	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C4020	CARPINTERÍA EN MADERA				$ 0,00	0,00									
C402010	Puerta entamborada, bastidor en madera pino, alma en honeycomb, refuerzo para cerradura, caras y cantos en triplex okume 4 mm acabado	M2	15,00	$ 99.734,00	$ 1.496.010,00	15,00	$ 99.734,00	$ 1.496.010,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C402070	Panel en persiana de madera de 2 x 20 cm, marco y soportes en tubo rectangular de 1 ½" x 3"	M2	49,75	$ 311.124,00	$ 15.478.419,00	49,75	$ 311.124,00	$ 15.478.419,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C5010	PAÑETE				$ 0,00	0,00									
C501010	Pañetes lisos para muros 1:4 e=0.02m incluye su aplicación en filos, carteras y dilataciones	M2	1401,00	$ 35.454,00	$ 49.671.054,00	1.401,00	$ 35.454,00	$ 49.671.054,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C5030	ENCHAPE				$ 0,00	0,00									
C503060	Enchape de muro en baldosa cerámica de 30x60cms Marmol Carrara Decorcerámica o similar	M2	32,31	$ 147.524,00	$ 4.766.500,44	32,31	$ 147.524,00	$ 4.766.500,44	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C5030160	Mesón en granito San Gabriel, incluye salpicadero	M2	0,83	$ 418.989,00	$ 347.760,87	0,83	$ 418.989,00	$ 347.760,87	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C5030170	Enchape en fórmica estandar acabado mate o similar	M2	8,69	$ 63.990,00	$ 556.073,10	8,69	$ 63.990,00	$ 556.073,10	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C5030180	Entrepaño aglomerado en MDF o similar	M2	0,83	$ 46.528,00	$ 38.618,24	0,83	$ 46.528,00	$ 38.618,24	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C6010	ESTUCO				$ 0,00	0,00									
C601030	Estuco plastico para exteriores	M2	388,17	$ 17.601,00	$ 6.832.180,17	388,17	$ 17.601,00	$ 6.832.180,17	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C601031	Estuco para interiores	M2	971,83	$ 16.528,00	$ 16.062.406,24	971,83	$ 16.528,00	$ 16.062.406,24	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C6020	PINTURA				$ 0,00	0,00									
C602060	Pintura interior epóxica blanca o similar	M2	44,00	$ 23.089,00	$ 1.015.916,00	44,00	$ 23.089,00	$ 1.015.916,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C6020130	PINTURA VINILO TIPO KORAZA PARA MUROS EXTERIORES (MIN 3 MANOS)	M2	388,17	$ 17.709,00	$ 6.874.102,53	388,17	$ 17.709,00	$ 6.874.102,53	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C6020131	PINTURA VINILO TIPO I KORAZA PARA MUROS INTERIORES (MIN 3 MANOS)	M2	971,83	$ 17.460,00	$ 16.968.151,80	971,83	$ 17.460,00	$ 16.968.151,80	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C7010	BASES Y AFINADOS				$ 0,00	0,00									
C701010	Alistados de pisos mortero 1:3 e variable hasta 0.05m	M2	417,01	$ 61.206,00	$ 25.523.514,06	417,01	$ 61.206,00	$ 25.523.514,06	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C701060	Mediacaña En Mortero 1:3 Con Impermeabilización Integral Con Sika 1	ML	19,10	$ 19.892,00	$ 379.937,20	19,10	$ 19.892,00	$ 379.937,20	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C7020	ACABADOS PISOS				$ 0,00	0,00									
C7020110	Mediacaña En Granito Pulido H=0,10m. Inc Dilatación Plástica	ML	19,81	$ 23.537,00	$ 466.267,97	19,81	$ 23.537,00	$ 466.267,97	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C7020250	Piso En Concreto Endurecido Fundido Con Placa Estructural Color Gris Claro, Acabado Pulido Quemado	M2	24,67	$ 366.134,00	$ 9.032.525,78	24,67	$ 366.134,00	$ 9.032.525,78	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C7020310	Piso en baldosa de grano de marmol 30 x 30 cms tipo blanco huila fondo blanco grano 1 o similar.	M2	25,01	$ 151.710,00	$ 3.794.267,10	25,01	$ 151.710,00	$ 3.794.267,10	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C7020440	Piso Belaire Duropiso gris caras diferenciadas 55.2 x 55.2	M2	367,33	$ 103.081,00	$ 37.864.743,73	367,33	$ 103.081,00	$ 37.864.743,73	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C7030	GUARDAESCOBAS				$ 0,00	0,00									

C703010	Suministro e instalación de guardaescobas en baldosa granito pulido de 8 cm bordes biselados	ML	500,00	$ 60.524,00	$ 30.262.000,00	500,00	$ 60.524,00	$ 30.262.000,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
C7040	**CIELO RASO**				$ 0,00	0,00									
C704020	Suministro e Instalación de Cieloraso en lámina de Superboard de 6 mm, estructura en perfilería rolada cal 26	M2	518,00	$ 72.378,00	$ 37.491.804,00	518,00	$ 72.378,00	$ 37.491.804,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D	**INSTALACIONES INTERIORES**				$ 0,00	0,00									
D1010	**APARATOS SANITARIOS Y DE COCINA**				$ 0,00	0,00									
D1010100	Sanitario institucional fluxometro ref. baltico ep de corona o equivalente color blanco. incluye grifería antivandalica de push y asiento	UN	2,00	$ 1.857.771,00	$ 3.715.542,00	2,00	$ 1.857.771,00	$ 3.715.542,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D1010110	Suministro e instalación lavamanos de sobreponer con grifería push	UN	2,00	$ 539.928,00	$ 1.079.856,00	2,00	$ 539.928,00	$ 1.079.856,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D1010120	Poceta Lavaplatos En Acero Inoxidable De Submontar, De 55 X 43 Cms. Ref Socoda Institucional O Similar.	UN	1,00	$ 195.610,00	$ 195.610,00	1,00	$ 195.610,00	$ 195.610,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D1010140	Poceta en granito pulido segun planos arquitectonicos	UN	1,00	$ 218.134,00	$ 218.134,00	1,00	$ 218.134,00	$ 218.134,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D1010150	Grifería terminal para poceta de aseo grival tipo mariposa	UN	1,00	$ 28.051,00	$ 28.051,00	1,00	$ 28.051,00	$ 28.051,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D1020	**ACCESORIOS**				$ 0,00										
D102020	Dispensador De Papel Higiénico En Acero Inoxidable	UN	2,00	$ 251.511,00	$ 503.022,00	2,00	$ 251.511,00	$ 503.022,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D102030	Dispensador Para Jabón Líquido (800 Ml) Para Instalar En Pared En Acero Inoxidable.	UN	2,00	$ 100.414,00	$ 200.828,00	2,00	$ 100.414,00	$ 200.828,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D1020100	Suministro E Instalación De Secador De Manos	UN	3,00	$ 495.841,00	$ 1.487.523,00	3,00	$ 495.841,00	$ 1.487.523,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D1020180	Barra de seguridad en acero noxidable en forma de L 24 x 35 Pared-Pared	UN	2,00	$ 370.225,00	$ 740.450,00	2,00	$ 370.225,00	$ 740.450,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20100	**SALIDAS SANITARIAS**				$ 0,00										
D2010010	PUNTO SANITARIO FLUXÓMETRO 4"	UN	2,00	$ 65.805,00	$ 131.610,00	2,00	$ 65.805,00	$ 131.610,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2010050	PUNTO SANITARIO LAVAMANOS 2"	UN	4,00	$ 44.881,00	$ 179.524,00	4,00	$ 44.881,00	$ 179.524,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2010110	PUNTO SANITARIO SIFON DE PISO 2"	UN	4,00	$ 69.090,00	$ 276.360,00	4,00	$ 69.090,00	$ 276.360,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2011020	TUBERÍA PVC-S DIÁMETRO 4"	ML	47,00	$ 36.785,00	$ 1.728.895,00	47,00	$ 36.785,00	$ 1.728.895,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2011030	TUBERÍA PVC-S DIÁMETRO 3"	ML	21,00	$ 30.798,00	$ 646.758,00	21,00	$ 30.798,00	$ 646.758,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2011040	TUBERÍA PVC-S DIÁMETRO 2"	ML	10,00	$ 19.692,00	$ 196.920,00	10,00	$ 19.692,00	$ 196.920,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2011050	TUBERÍA PVC-L DIÁMETRO 2"	ML	14,00	$ 18.533,00	$ 259.462,00	14,00	$ 18.533,00	$ 259.462,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20110120	TUBERÍA PVC-L DIÁMETRO 3"	ML	24,00	$ 26.243,00	$ 629.832,00	24,00	$ 26.243,00	$ 629.832,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20110100	ACCESORIOS PVC-S DIÁMETRO 3"	UN	25,00	$ 19.030,00	$ 475.750,00	25,00	$ 19.030,00	$ 475.750,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20100130	ACCESORIOS PVC-S DIÁMETRO 4"	UN	35,00	$ 81.008,00	$ 2.835.280,00	35,00	$ 81.008,00	$ 2.835.280,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20100150	ACCESORIOS PVC-S DIÁMETRO 2"	UN	10,00	$ 32.346,00	$ 323.460,00	10,00	$ 32.346,00	$ 323.460,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2011070	ABRAZADERA 2"- 3"	UN	5,00	$ 9.534,00	$ 47.670,00	5,00	$ 9.534,00	$ 47.670,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20110170	ABRAZADERA 4"- 6"	UN	9,00	$ 14.338,00	$ 129.042,00	9,00	$ 14.338,00	$ 129.042,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20110180	REJILLA DE CÚPULA 4"x3"	UN	2,00	$ 32.795,00	$ 65.590,00	2,00	$ 32.795,00	$ 65.590,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20110190	REJILLA DE CÚPULA 6"x4"	UN	2,00	$ 51.053,00	$ 102.106,00	2,00	$ 51.053,00	$ 102.106,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2016010	CAJA DE INSPECCIÓN 0.60mx0.60m	UN	1,00	$ 746.609,00	$ 746.609,00	1,00	$ 746.609,00	$ 746.609,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2060	**DISTRIBUCIÓN INTERIOR AGUA CRUDA**				$ 0,00										
D2060200	ACCESORIO PVC-P DIAMETRO 1½"	UN	16,00	$ 3.357,00	$ 53.712,00	16,00	$ 3.357,00	$ 53.712,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2060210	ACCESORIO PVC-P DIAMETRO 1½"	UN	10,00	$ 5.028,00	$ 50.280,00	10,00	$ 5.028,00	$ 50.280,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2060250	TUBERIA CPVC-P DIAMETRO ½"	ML	14,00	$ 15.098,00	$ 211.372,00	14,00	$ 15.098,00	$ 211.372,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2060270	TUBERIA CPVC-P DIAMETRO 1 1/4"	ML	17,00	$ 15.999,00	$ 271.983,00	17,00	$ 15.999,00	$ 271.983,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2060280	TUBERIA CPVC-P DIAMETRO 1 1/2"	ML	23,00	$ 15.962,00	$ 367.126,00	23,00	$ 15.962,00	$ 367.126,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2060290	ACCESORIO CPVC-P DIAMETRO 1/2"	UN	8,00	$ 6.096,00	$ 48.768,00	8,00	$ 6.096,00	$ 48.768,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2070	**PUNTOS HIDRAULICOS DE AGUA FRIA**				$ 0,00	0,00									
D207030	PUNTO A.F. LAVAMANOS ½"	UN	5,00	$ 52.340,00	$ 261.700,00	5,00	$ 52.340,00	$ 261.700,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2070170	PUNTO A.F. SANITARIO DE FLUXÓMETRO 1 1/4"	UN	2,00	$ 89.106,00	$ 178.212,00	2,00	$ 89.106,00	$ 178.212,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2040170	VALVULAS DE CORTE ½"	UN	2,00	$ 102.009,00	$ 204.018,00	2,00	$ 102.009,00	$ 204.018,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2040220	VALVULAS DE CORTE 1 1/4"	UN	2,00	$ 201.512,00	$ 403.024,00	2,00	$ 201.512,00	$ 403.024,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20160	**EXCAVACIONES Y RELLENOS PARA PASO DE REDES**				$ 0,00	0,00									
D2016030	Excavación manual profundidad menor a 2,0m - Redes agua residuales	M3	2,80	$ 41.258,00	$ 115.522,40	2,80	$ 41.258,00	$ 115.522,40	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2016040	Relleno en recebo compactado - Redes aguas residuales	M3	1,38	$ 97.417,00	$ 134.435,46	1,38	$ 97.417,00	$ 134.435,46	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2016050	Retiro de material sobrante - Redes aguas residuales	M3	1,40	$ 35.321,00	$ 49.449,40	1,40	$ 35.321,00	$ 49.449,40	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2016060	Excavación manual profundidad menor a 2,0m - Redes agua lluvias	M3	1,80	$ 41.258,00	$ 74.264,40	1,80	$ 41.258,00	$ 74.264,40	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2016070	Relleno en recebo compactado - Redes aguas lluvias	M3	0,90	$ 97.417,00	$ 87.675,30	0,90	$ 97.417,00	$ 87.675,30	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2016080	Retiro de material sobrante - Redes aguas lluvias	M3	0,90	$ 35.321,00	$ 31.788,90	0,90	$ 35.321,00	$ 31.788,90	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D2016090	RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACION - Redes aguas lluvias	M3	0,90	$ 12.378,00	$ 11.140,20	0,90	$ 12.378,00	$ 11.140,20	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D20160130	RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACION - Redes aguas residuales	M3	1,40	$ 12.378,00	$ 17.329,20	1,40	$ 12.378,00	$ 17.329,20	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50	**REDES ELÉCTRICAS**				$ 0,00	0,00									
D5050	**ACOMETIDAS DE BAJA TENSION Y TUBERIAS**				$ 0,00	0,00									
D5050680	Suministro e instalación de acometida 3x8+8+10T Cu HFFRLS	ML	6,00	$ 46.738,00	$ 280.428,00	6,00	$ 46.738,00	$ 280.428,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D5050690	Suministro e instalación de acometida 3x2+2+8T Cu HFFRLS	ML	15,00	$ 139.378,00	$ 2.090.670,00	15,00	$ 139.378,00	$ 2.090.670,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D5050700	Suministro e instalación de tubería PVC Ø1 1/4" EMBEBIDA	ML	12,00	$ 29.586,00	$ 355.032,00	12,00	$ 29.586,00	$ 355.032,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110	**TABLEROS Y EQUIPOS**				$ 0,00	0,00									
D50110220	Suministro e instalación de breaker fijo trifásico de 3x80A (EasyPact EZC)	UN	1,00	$ 222.768,00	$ 222.768,00	1,00	$ 222.768,00	$ 222.768,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110230	Suministro e instalación de breaker enchufable monofásico de 1x20A	UN	39,00	$ 27.846,00	$ 1.085.994,00	39,00	$ 27.846,00	$ 1.085.994,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110250	Suministro e instalación de breaker enchufable trifásico de 3x20A	UN	1,00	$ 30.412,00	$ 30.412,00	1,00	$ 30.412,00	$ 30.412,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110260	Suministro e instalación de breaker enchufable trifásico de 3x40A	UN	1,00	$ 133.140,00	$ 133.140,00	1,00	$ 133.140,00	$ 133.140,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110690	Suministro e instalación de UPS trifásica, 208/120V - 10KVA	UN	1,00	$ 16.562.938,00	$ 16.562.938,00	1,00	$ 16.562.938,00	$ 16.562.938,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110700	Suministro e instalación de tablero trifásico enchufable de 18 circuitos con puerta y chapa	UN	1,00	$ 439.650,00	$ 439.650,00	1,00	$ 439.650,00	$ 439.650,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110710	Suministro e instalación de tablero trifásico enchufable de 36 circuitos con puerta, chapa y espacio para totalizador	UN	1,00	$ 1.120.520,00	$ 1.120.520,00	1,00	$ 1.120.520,00	$ 1.120.520,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50130	**SALIDAS PARA INTERRUPTORES Y SENSORES**				$ 0,00	0,00									
D50130150	Salida para interruptor sencillo embebido - No incluye aparato	UN	17,00	$ 78.628,00	$ 1.336.676,00	17,00	$ 78.628,00	$ 1.336.676,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50130160	Salida para interruptor conmutable sencillo embebido - No incluye aparato	UN	8,00	$ 79.575,00	$ 636.600,00	8,00	$ 79.575,00	$ 636.600,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50130170	Salida para interruptor doble embebido - No incluye aparato	UN	1,00	$ 79.575,00	$ 79.575,00	1,00	$ 79.575,00	$ 79.575,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50130180	Salida para sensor de techo sobrepuesto- No incluye aparato	UN	2,00	$ 78.065,00	$ 156.130,00	2,00	$ 78.065,00	$ 156.130,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D501404	**SALIDAS, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS**				$ 0,00	0,00									
D50140400	Salida de 3m sobrepuesta, tubería EMT 1/2" y cable HF-FR-LS para luminaria descolgada o sobrepuesta - No incluye luminaria	UN	101,00	$ 93.125,00	$ 9.405.625,00	101,00	$ 93.125,00	$ 9.405.625,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50140420	Suministro e Instalación de PANEL LED RD DE EMPOTRAR 18W 4000°K (SYLVANIA P23403)	UN	25,00	$ 32.208,00	$ 805.200,00	25,00	$ 32.208,00	$ 805.200,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50140430	Suministro e Instalación de PANEL LED RD DE EMPOTRAR 12W 4000°K (SYLVANIA P24628)	UN	4,00	$ 32.357,00	$ 129.428,00	4,00	$ 32.357,00	$ 129.428,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50140440	Suministro e Instalación de luminaria lineal DECORATIVA CONTINUUM 40W 4000°K (SYLVANIA P37318)	UN	1,00	$ 399.731,00	$ 399.731,00	1,00	$ 399.731,00	$ 399.731,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50140450	Suministro e Instalación de PANEL LED DE EMPOTRAR 60x60cm 4000°K (SYLVANIA P27930)	UN	54,00	$ 107.669,00	$ 5.814.126,00	54,00	$ 107.669,00	$ 5.814.126,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50140460	Suministro e Instalación de PANEL LED RD DE SOBREPONER 24W 4000°K (ECOLITE ECO300SPV24)	UN	4,00	$ 54.324,00	$ 217.296,00	4,00	$ 54.324,00	$ 217.296,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50140470	Suministro e Instalación de luminaria HERMÉTICA 20W 6500°K (SYLVANIA P24358)	UN	5,00	$ 73.292,00	$ 366.460,00	5,00	$ 73.292,00	$ 366.460,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50140480	Suministro e Instalación de luminaria de EMERGENCIA R2 3W (SYLVANIA P23343)	UN	8,00	$ 81.360,00	$ 650.880,00	8,00	$ 81.360,00	$ 650.880,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D501701	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTORES Y SENSORES**				$ 0,00	0,00									
D50170160	Suministro e instalación de interruptor sencillo, línea FUTURA-LEGRAND	UN	17,00	$ 26.858,00	$ 456.586,00	17,00	$ 26.858,00	$ 456.586,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50170170	Suministro e instalación de interruptor conmutable sencillo, línea FUTURA-LEGRAND	UN	8,00	$ 27.872,00	$ 222.976,00	8,00	$ 27.872,00	$ 222.976,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50170180	Suministro e instalación de interruptor doble, línea FUTURA-LEGRAND	UN	1,00	$ 30.747,00	$ 30.747,00	1,00	$ 30.747,00	$ 30.747,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50170190	Suministro e instalación de sensor de ocupación PIR 360°-49m², LEVITON ODCOS-I1W	UN	1,00	$ 145.245,00	$ 145.245,00	1,00	$ 145.245,00	$ 145.245,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D501702	**INFRAESTRUCTURA HVAC**				$ 0,00										
D50170200	Suministro e instalación de caja de paso metálica 30x30x20cm	UN	1,00	$ 125.342,00	$ 125.342,00	1,00	$ 125.342,00	$ 125.342,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50170210	Salida de infraestructura vacía para HVAC, tubería SCH40 3/4" y tapa ciega	UN	17,00	$ 21.289,00	$ 361.913,00	17,00	$ 21.289,00	$ 361.913,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D5017022	**CERTIFICACIONES**				$ 0,00										
D50170220	Certificación RETIE y RETILAP	GBL	1,00	$ 15.470.132,00	$ 15.470.132,00	1,00	$ 15.470.132,00	$ 15.470.132,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D501106	**SALIDAS PARA TOMACORRIENTES**				$ 0,00										
D50110600	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para tomacorriente trifásico normal con polo a tierra (FFFT) - No incluye aparato	UN	2,00	$ 141.424,00	$ 282.848,00	2,00	$ 141.424,00	$ 282.848,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110610	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico normal doble con polo a tierra (2P+T) y protección de falla a	UN	1,00	$ 79.575,00	$ 79.575,00	1,00	$ 79.575,00	$ 79.575,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110620	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HFFRLS para toma monofásico normal doble con polo a tierra (2P+T) - No incluye aparato	UN	79,00	$ 79.575,00	$ 6.286.425,00	79,00	$ 79.575,00	$ 6.286.425,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110630	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico normal doble con polo a tierra (2P+T) en piso - No incluye	UN	2,00	$ 79.575,00	$ 159.150,00	2,00	$ 79.575,00	$ 159.150,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110640	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico regulado doble con polo a tierra (2P+T) - No incluye aparato	UN	56,00	$ 119.303,00	$ 6.680.968,00	56,00	$ 119.303,00	$ 6.680.968,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110680	Salida de 3m embebida, tubería PVC 3/4" y cable HF-FR-LS para toma monofásico regulado doble con polo a tierra (2P+T) en piso - No incluye	UN	2,00	$ 119.303,00	$ 238.606,00	2,00	$ 119.303,00	$ 238.606,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50501106	**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOMACORRIENTES**				$ 0,00										
D50110650	Suministro e instalación de tomacorriente trifásico normal con polo a tierrra (FFFT)	UN	2,00	$ 40.728,00	$ 81.456,00	2,00	$ 40.728,00	$ 81.456,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110660	Suministro e instalación de tomacorriente monofásico doble GFCI blanco, línea FUTURA-LEGRAND	UN	1,00	$ 48.826,00	$ 48.826,00	1,00	$ 48.826,00	$ 48.826,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110670	Suministro e instalación de tomacorriente monofásico normal doble, línea FUTURA-LEGRAND	UN	81,00	$ 31.352,00	$ 2.539.512,00	81,00	$ 31.352,00	$ 2.539.512,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D50110671	Suministro e instalación de tomacorriente monofásico regulado doble, línea FUTURA-LEGRAND	UN	58,00	$ 39.932,00	$ 2.316.056,00	58,00	$ 39.932,00	$ 2.316.056,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%

D60	**TELECOMUNICACIONES**				$ 0,00											
D6010	**VOZ Y DATOS**				$ 0,00											
D604080	Suministro e instalación de tubo PVC Ø1" embebida	ML	60,00	$ 11.900,00	$ 714.000,00	60,00	$ 11.900,00	$ 714.000,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D604090	Suministro e instalación de cable de cobre UTP-LSZH Cat. 6, 4PR 23AWG	ML	865,25	$ 5.137,00	$ 4.444.789,25	865,25	$ 5.137,00	$ 4.444.789,25	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040100	Suministro e instalación de rack en lámina de acero y puerta de cristal para instalación en muro, altura 42U	UN	1,00	$ 1.822.169,00	$ 1.822.169,00	1,00	$ 1.822.169,00	$ 1.822.169,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040110	Suministro e instalación de Patch Panel de 48 puertos Cat. 6	UN	7,00	$ 552.481,00	$ 3.867.367,00	7,00	$ 552.481,00	$ 3.867.367,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040120	Suministro e instalación de Switch PoE de 48 puertos	UN	2,00	$ 2.245.620,00	$ 4.491.240,00	2,00	$ 2.245.620,00	$ 4.491.240,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040130	Suministro e instalación de organizador horizontal 2UR 19"	UN	7,00	$ 107.352,00	$ 751.464,00	7,00	$ 107.352,00	$ 751.464,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040150	Suministro e instalación de patch cord cat. 6 de 90cm	UN	65,00	$ 13.305,00	$ 864.825,00	65,00	$ 13.305,00	$ 864.825,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040160	Salida de 6m en EMT - PVC 3/4" y cableado UTP Cat 6 para datos sencillo embebido - No incluye aparato	UN	60,00	$ 98.610,00	$ 5.916.600,00	60,00	$ 98.610,00	$ 5.916.600,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040170	Salida de 6m en EMT - PVC 3/4" y cableado UTP Cat 6 para datos sencilla en piso - No incluye aparato ni cableado	UN	2,00	$ 101.418,00	$ 202.836,00	2,00	$ 101.418,00	$ 202.836,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040190	Suministro e instalación de toma de datos sencillo, linea FUTURA - LEGRAND	UN	65,00	$ 62.741,00	$ 4.078.165,00	65,00	$ 62.741,00	$ 4.078.165,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040210	Suministro e instalación de bandeja tipo malla electrozincada 20cm x 6cm (ancho, alto), incluye accesorios	ML	35,00	$ 87.238,00	$ 3.053.330,00	35,00	$ 87.238,00	$ 3.053.330,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040220	Salida de 6m en PVC 3/4" y cableado UTP Cat 6 para access point - No incluye aparato	UN	3,00	$ 101.418,00	$ 304.254,00	3,00	$ 101.418,00	$ 304.254,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040230	Salida de 2m en PVC 1-1/4" y cableado para HDMI embebido en muro - No incluye aparato	UN	2,00	$ 46.828,00	$ 93.656,00	2,00	$ 46.828,00	$ 93.656,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040240	Salida de 2m en PVC 1-1/4" y cableado para HDMI en piso - No incluye aparato	UN	2,00	$ 58.060,00	$ 116.120,00	2,00	$ 58.060,00	$ 116.120,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040250	Salida de 6m para TV sencillo embebido - No incluye aparato ni cableado	UN	3,00	$ 101.418,00	$ 304.254,00	3,00	$ 101.418,00	$ 304.254,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040260	Suministro e instalación de toma sencillo HDMI, STEREN	UN	4,00	$ 58.951,00	$ 235.804,00	4,00	$ 58.951,00	$ 235.804,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
D6040270	Suministro e instalación de toma de TV sencillo, linea FUTURA - LEGRAND	UN	3,00	$ 41.903,00	$ 125.709,00	3,00	$ 41.903,00	$ 125.709,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
E	**EQUIPOS ESPECIALES**															
E10100	Plataforma elevadora para personas con movilidad reducida según especificaciones técnicas COLDESA - medidas 1.30 x 1.75 m	UN	1,00	$ 75.856.055,00	$ 75.856.055,00	1,00	$ 75.856.055,00	$ 75.856.055,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
E101001	Suministro e instalación de sistema hidroflo	UN	1,00	$ 2.639.344,00	$ 2.639.344,00	1,00	$ 2.639.344,00	$ 2.639.344,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
F	**MOBILIARIO**															
M10130	Mueble con estructura en perfiles de acero de 2" x 2" x 3" acabado interior en triplex okume y mesón en superficie corian	UN	1,00	$ 1.805.218,00	$ 1.805.218,00	1,00	$ 1.805.218,00	$ 1.805.218,00	0,00	$ 0,00			0,00	$ 0,00	0%
	ÍTEMS NO PREVISTOS															
NP-1	Desmonte de Cielorraso en Machimbre y/o Superboard	M2		$ 13.664,00		237,21	$ 13.664,00	3.241.237,44	0,00	$ 0,00	237,21	$ 3.241.237,44	237,21	$ 3.241.237,44	100%
NP-2	Desmonte de muros y entre piso de madera 2 nivel	M2		$ 15.518,00		219,42	$ 15.518,00	3.404.959,56	0,00	$ 0,00	219,42	$ 3.404.959,56	219,42	$ 3.404.959,56	100%
NP-3	Desmonte de Columnas de Madera	ML		$ 12.737,00		34,98	$ 12.737,00	445.540,26	0,00	$ 0,00	34,98	$ 445.540,26	34,98	$ 445.540,26	100%
NP-4	Desmonte de Escalera Metalica Existente	UND		$ 495.784,00		1,00	$ 495.784,00	495.784,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 495.784,00	1,00	$ 495.784,00	100%
NP-5	Demolición Anden en Concreto	M2		$ 14.591,00		69,26	$ 14.591,00	1.010.572,66	0,00	$ 0,00	69,26	$ 1.010.572,66	69,26	$ 1.010.572,66	100%
NP-6	Desmonte de Columnas de Madera y Reinstalación , Reforzamiento de Estructura Cielorraso en Machimbre	GL		$ 1.419.627,44		1,00	$ 1.419.627,44	1.419.627,44	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.419.627,44	1,00	$ 1.419.627,44	100%
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado	ML		$ 95.000,00		113,93	$ 95.000,00	10.823.350,00	0,00	$ 0,00	113,93	$ 10.823.350,00	113,93	$ 10.823.350,00	100%
NP-8	Demolición de Vigas Aéreas Estructurales Reforzadas con Hierro	ML		$ 37.214,00		119,66	$ 37.214,00	4.453.027,24	0,00	$ 0,00	119,66	$ 4.453.027,24	119,66	$ 4.453.027,24	100%
	TOTAL DE COSTO DIRECTO				**$1.367.211.601,00**			**$1.430.426.981,07**		**$6.997.027,47**	**0,51%**	**143.076.292,83**	**10,00%**	**150.073.235,52**		**10,49%**
	ADMINISTRACIÓN			33,3%	$ 455.281.463,13			$ 476.332.184,70		2.330.010,15		47.644.405,51		49.974.387,43		
	IMPREVISTOS			2,0%	$ 27.344.232,02			$ 28.608.539,62		139.940,55		2.861.525,86		3.001.464,71		
	UTILIDADES			5,0%	$ 68.360.580,05			$ 71.521.349,05		349.851,37		7.153.814,64		7.503.661,78		
	IVA SOBRE UTILIDAD			19,0%	$ 12.988.510,21			$ 13.589.056,32		$ 66.471,76		1.359.224,78		1.425.695,74		
	TOTAL DE COSTO INDIRECTO				$ 563.974.785,41			$ 590.051.129,69		2.886.273,83		59.018.970,79		61.905.209,65		
	TOTAL COSTO CONSTRUCCIÓN				**$ 1.931.186.386,41**			**$ 2.020.478.110,76**		**$ 9.883.301,301**	**0,51%**	**$ 202.095.263,62**	**10,00%**	**$ 211.978.445,17**		**10,49%**

Presento:

Aprobó:

NOMBRE: ING. RAMIRO POLANIA FERNÁNDEZ
REPRESENTANTE LEGAL CONTRATISTA

NOMBRE:
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORIA

$ 89.291.724,35

NOMBRE: ING. JULIO CESAR MONJE TAMAYO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ANEXO 3 – BITACORA

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	ANO	Inicio de labores	Terminación de labores
	1	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupes sede San José.		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 31 de diciembre de 2025		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES: Lluvias intensas desde las 11AM
NUBLADO	5	4		Aquí describir la totalidad de horas de trabajo perdidas a causa de las lluvias. (NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO				TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL	1					
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

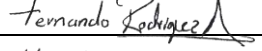
ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS	OBSERVACIONES
NP	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros, en otros hay una viga de cimentacion reforzada de 25 x 30

OBSERVACIONES GENERALES

La interventoría evidencia la continuidad de la demolición manual de muros de cimentación de 80 × 25 cm y el replanteo de ejes estructurales en terreno; el levantamiento topográfico muestra una diferencia de +27 cm respecto al nivel cero, por lo cual se requiere el retiro de la parte superior de dichos muros.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	ANO	Inicio de labores	Terminación de labores
	2	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupes sede San José.		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 31 de diciembre de 2025		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES: Lluvias intensas desde las 11AM
NUBLADO	5	3		Se presentan lluvias fuertes de 3:00 hasta 4:00 pm
TORMENTA				
LLUVIOSO		1		
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO				TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL	1					
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS	OBSERVACIONES
NP	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros, en otros hay una viga de cimentacion reforzada de 25 x 30

OBSERVACIONES GENERALES

La interventoría evidencia la continuidad de la demolición manual de muros de cimentación de 80 × 25 cm y el replanteo de ejes estructurales en terreno; el levantamiento topográfico muestra una diferencia de +27 cm respecto al nivel cero, por lo cual se requiere el retiro de la parte superior de dichos muros.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	3	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupes sede San José.		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 31 de diciembre de 2025		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES: Lluvias intensas desde las 11AM
NUBLADO		4		Aquí describir la totalidad de horas de trabajo perdidas a causa de las lluvias. (NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO	5			
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO				TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL	1					
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

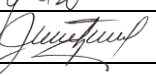
ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS	OBSERVACIONES
NP	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros, en otros hay una viga de cimentacion reforzada de 25 x 30

OBSERVACIONES GENERALES

La interventoría evidencia la continuidad de la demolición manual de muros de cimentación de 80 × 25 cm y el replanteo de ejes estructurales en terreno; el levantamiento topográfico muestra una diferencia de +27 cm respecto al nivel cero, por lo cual se requiere el retiro de la parte superior de dichos muros.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	ANO	Inicio de labores	Terminación de labores
	4	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupes sede San José.		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 31 de diciembre de 2025		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES: Lluvias intensas desde las 11AM
NUBLADO				Aquí describir la totalidad de horas de trabajo perdidas a causa de las lluvias. (NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO	5	4		
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO				TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL	1					
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS	OBSERVACIONES
NP	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros, en otros hay una viga de cimentacion reforzada de 25 x 30

OBSERVACIONES GENERALES

La interventoría evidencia la continuidad de la demolición manual de muros de cimentación de 80 × 25 cm y el replanteo de ejes estructurales en terreno; el levantamiento topográfico muestra una diferencia de +27 cm respecto al nivel cero, por lo cual se requiere el retiro de la parte superior de dichos muros.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	5	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupes sede San José.		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 31 de diciembre de 2025		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES: Lluvias intensas desde las 11AM
NUBLADO				Aquí describir la totalidad de horas de trabajo perdidas a causa de las lluvias. (NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO	5	4		
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO				TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL	1			RETROEXCAVADORA	1	NINGUNA
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS	OBSERVACIONES
NP	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros, en otros hay una viga de cimentacion reforzada de 25 x 30, la retroexcavadora carga 5 volquetas de 7 m3 de escombro a lugar certificado.

OBSERVACIONES GENERALES

Se verifica la continuidad de la demolición manual de muros de cimentación y el cargue de os escombros, llevado a la escombrera municipal

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	6	12	25	7:00 a. m.	5:54 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupes sede San José.		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 31 de diciembre de 2025		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES: Lluvias intensas desde las 11AM
NUBLADO				Aquí describir la totalidad de horas de trabajo perdidas a causa de las lluvias. (NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO	5	4		
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO				TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL	1			RETROEXCAVADORA	1	NINGUNA
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS	OBSERVACIONES
NP	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros, en otros hay una viga de cimentacion reforzada de 25 x 30, la retroexcavadora carga 7 volquetas cada una de 7 m3 de escombro a lugar certificado, tambien demuele un piso de concreto faltante se trabajo hasta 5:54 pm

OBSERVACIONES GENERALES

Se extiende la jornada de trabajo debido a la limitada disponibilidad de maquinaria

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	9	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO				(NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO	5	4		
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	1			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
MAESTRO						
OFICIAL	1					
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

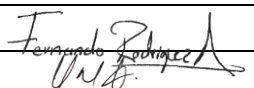
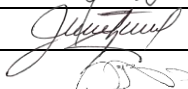
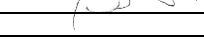
ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS	OBSERVACIONES
A301010	Excavación manual en material común para zapatas #5 entre ejes C y F
NP-7	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros en la zona sur cerca a la vigilancia.

OBSERVACIONES GENERALES

La interventoría verifica alineación, ubicación conforme a planos estructurales y profundidad de excavación. Se recomienda mantener control de niveles y sección excavada, así como garantizar estabilidad de taludes y retiro oportuno del material excavado.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	10	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO				NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO	5	4		
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	1			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
MAESTRO						
OFICIAL	1					
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

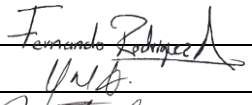
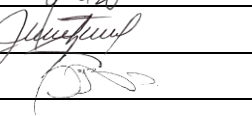
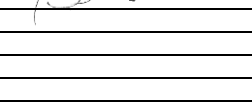
ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS		OBSERVACIONES
A301010	Excavación manual en material común para zapatas #5 entre ejes C y F	
NP-7	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros en la zona sur cerca a la vigilancia.	

OBSERVACIONES GENERALES

La interventoría verifica excavación manual conforme a ubicación y dimensiones establecidas en planos, controlando alineación, profundidad y condiciones del material encontrado.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	11	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional Vaupes sede San José.		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO				(NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO	5	4		
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	1			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
MAESTRO						
OFICIAL	1					
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS		OBSERVACIONES
A301010	Excavación manual en material común para zapatas #5 entre ejes C y F	
NP-7	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros en la zona sur cerca a la vigilancia.	

OBSERVACIONES GENERALES

La interventoría verifica excavación manual conforme a planos estructurales, controlando alineación, sección y profundidad requerida.Se supervisa la demolición manual de muros de cimentación, verificando procedimiento, control del área intervenida y adecuada disposición de escombros.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	12	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO	5	4		(NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	1			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
MAESTRO						
OFICIAL	1					
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

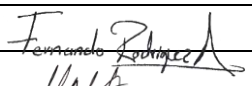
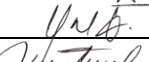
ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS	OBSERVACIONES
A301010	Excavación manual en material común para zapatas #5 entre ejes C y F
NP-7	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros en la zona sur cerca a la vigilancia.

OBSERVACIONES GENERALES

La interventoría verifica excavación manual conforme a planos estructurales, controlando alineación, sección y profundidad requerida.Se supervisa la demolición manual de muros de cimentación, verificando procedimiento, control del área intervenida y adecuada disposición de escombros.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	13	12	25	7:00 a. m.	1:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO				(NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO	5	1		
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	1			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
MAESTRO						
OFICIAL	1					
OPERARIO						
AYUDANTE	3					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

ASPECTOS TÉCNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS		OBSERVACIONES
A301010	Excavación manual en material común para zapatas #5 entre ejes C y F	
NP-7	Se continua demolición manual de los muros de cimentacion de 80 X 25 centimetros en la zona sur cerca a la vigilancia	

OBSERVACIONES GENERALES

Se verifica la localización y replanteo conforme a planos. Se constata la excavación manual en material común según especificaciones. Se supervisa el suministro, figuración e instalación del acero de refuerzo 60.000 PSI para zapata #5 entre ejes C al G y columnas #3 y #5, validando amarre y disposición según planos. Se supervisa la demolición de vigas de cimentación de 25 × 80 cm en concreto ciclópeo AQUI HAY QUE ANOTAR QUE SE ENCUANTRA UN MURO CICLOÉO MAS PROFUNDO CON UNOS DADOS EN CONCRETO QUE SE DEBEN DEMOLER PARA PODER ARMAR LA NUEVA ESTRUCTURA incluyendo retiro a sitio certificado

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	15	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO				(NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO	5	4		
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	1			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
MAESTRO	2			RETROEXCAVADORA	1	NINGUNA
OFICIAL						
OPERARIO						
AYUDANTE	8					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

ASPECTOS TÉCNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS		OBSERVACIONES
A010	Localización y replanteo	
A090	Demolición de muro de mamposteria en ladrillo macizo. Incluye retiro	
A301010	Excavación manual en material común	
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI, amarre según indicaciones en los planos de los iguientes elementos estructurales:	
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado: Se aclara a la interventoria que luego de	

ANOTACIONES

Se demuele piso pendiente en la zona sur al lado de la vigilancia y se sacan 5 viajes de escombro a lugar certificado.

OBSERVACIONES GENERALES

Se verifica la localización y replanteo conforme a planos. Se supervisa la demolición de muros de mampostería con retiro de elementos no estructurales y adecuada disposición de escombros. Se constata excavación manual en material común según especificaciones. Se verifica la figuración e instalación del acero de refuerzo 60.000 PSI para zapata #5 entre ejes C al G conforme a planos. Se supervisa la demolición de vigas de cimentación en concreto ciclópeo, dejando constancia del hallazgo de una cimentación de mayor profundidad a considerar en el balance de obra.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	16	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO	5	4		(NINGUNA)
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias				

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO	2			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL						
OPERARIO						
AYUDANTE	8					
CELADOR						
TOPÓGRAFO						
CADENERO						
OTRO						

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD REALIZADAS	OBSERVACIONES
A010	Localización y replanteo
A301010	Excavación manual en material común
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI, amarre según indicaciones en los planos de los iguientes elementos estructurales:
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado: Se aclara a la interventoria que luego de

OBSERVACIONES GENERALES

Se verifica la localización y replanteo conforme a planos. Se constata la excavación manual en material común según especificaciones. Se supervisa el suministro, figuración e instalación del acero de refuerzo 60.000 PSI para zapata #5 entre ejes C al G y columnas #3 y #5, validando amarre y disposición según planos. Se supervisa la demolición de vigas de cimentación de 25 × 80 cm en concreto ciclópeo AQUI HAY QUE ANOTAR QUE SE ENCUANTRA UN MURO CICLOÉO MAS PROFUNDO CON UNOS DADOS EN CONCRETO QUE SE DEBEN DEMOLER PARA PODER ARMAR LA NUEVA ESTRUCTURA incluyendo retiro a sitio certificado

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	17	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO	5	3		Llueve apartir de las 2:30 hasta 3:35 pm
TORMENTA				
LLUVIOSO		1		
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias		1 hora		

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO	2			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL				MEZCLADORA DE CONCRETO	1	A GASOLINA
OPERARIO						
AYUDANTE	8					

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
A010	Localización y replanteo
A301010	Excavación manual en material común
A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI, amarre según indicaciones en los planos de los iguientes elementos estructurales:
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado

NOTAS GENERALES Y RECIBO DE ELEMENTOS

1. Se revizan los siguientes trabajos con la Interventoria con el fin de aprobarlos y continuar el proceso constructivo:

A. Se reviza el replanteo de ejes longitudinales y transversales requeridos en los planos asi como los niveles en compañia de la interventoria que los aprueba.

B. Se revizan los niveles de excavacion para la zapata 5 que se encuentra en el E: las medidas finales son 6.85 x 2.00 x 1.40 de profundidad iguales a las solicitadas en planos, se aprueba por parte de la interventoria fundida del solado de limpieza de esta zapata.

C. La mezcla usada para es te solado es de 1 bulto de cemento de 50 kg + 20 valdes capacidad 8 litros de arena + 3 valdes capacidad 8 litros de agua, que cumple con la docificación requerida y avalada por la interventoria.

D. Se revisa y se aprueba el amarre de los hierros de la Zapata 5 que se encuentra en el eje 5 asi:
13 varillas longitudinales #4 de 7.10 metros con ganchos de 0,20 metros.
45 hierros transversales #4 de 2.25 metros con ganchos de 0,20 metros.
Nota: la interventoria verifica y aprueba el amarre de hierros y que cumple con el despiece entregado para este elemento estructural.

E. Se revisa el amarre del hierro de la columna C-2 que va en la zapata #5 del eje E asi:
10 varillas longitudinales #5 de 7.80 metros con ganchos de 0,25 metros
36 flejes #3 de 1,28 metros cumpliendo con las distancias indicadas en planos
36 ganchos #3 de 0,52 metros
72 ganchos #3 de 0,42 metros
Nota: la interventoria verifica y aprueba el amarre de hierro y que cumple con el despiece entregado para este elemento estructural, aclarando que se amarraron flejes solo hasta la placa de entrepiso.

F. Se revisa el amarre del hierro de la columna C-3 que va en la zapata #5 del eje E asi:
5 varillas #5 de 6.80 metros con ganchos de 0,25 metros.
5 varillas #5 de 2.60 metros con ganchos de 0,25 metros
5 varillas #5 de 3.40 metros con ganchos de 0.25 metros

5 varillas #5 de 6,00 metros con ganchos de 0,25 metros
Se verifica que los translapos cumplen con los exigido en el despiece (90cm)
36 flejes #3 de 1,28 metros cumpliendo con las distancias indicadas en planos
36 ganchos #3 de 0,52 metros
72 ganchos #3 de 0,42 metros
Nota: la interventoria verifica y aprueba el amarre de hierro y que cumple con el despiece entregado para este elemento estructural, aclarando que se amarraron flejes solo hasta la placa de entrepiso.

SIGUE NOTAS GENERALES Y RECIBO DE ELEMENTOS

G. Con la anterior revisión la interventoria aprueba el amarre del hierro de los elementos indicados con la localización verificada en campo

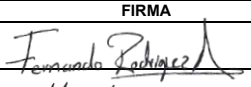
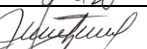
H. Se autoriza el cargue del solado para la zapata 5 en el eje E empleando una mezcla verificada por la interventoria de: 20 valdes (8lts) de arena + 2 valdes (8lts) de agua + 1 bulto de cemento de 50 kilos.

I. Se informa que se fundir la zapata 5 del eje E, para lo cual se entrego el diseño de mezcla a la interventoria para aprobación, asi mismo se continuara con el solado Zapata F.

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA

Se revisan y aprueban las actividades de localización y replanteo de ejes y niveles conforme a planos. Se verifican y aprueban los niveles de excavación de la zapata #5 en el eje E, constatando dimensiones y profundidad requeridas, así como la ejecución del solado de limpieza con mezcla verificada en obra. La interventoría revisa y aprueba el amarre del acero de refuerzo de la zapata #5 y de las columnas asociadas, confirmando cumplimiento del despiece, diámetros, ganchos, traslapos y disposición según planos, aclarando que los flejes se ejecutan hasta la placa de entrepiso. Se autoriza el cargue del solado para la zapata #5 con dosificación verificada. Se informa la próxima fundida de la zapata #5 y la continuidad del solado de la zapata F, dejando constancia que a la **fecha no se ha entregado a la interventoría el diseño de mezcla para aprobación.**

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	18	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO	5	4		
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias		1 hora		

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO	2			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL				MEZCLADORA DE CONCRETO	1	A GASOLINA
OPERARIO						
AYUDANTE	8					

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
A010	Localización y replanteo
A301010	Excavación manual en material común
A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI, amarre según indicaciones en los planos de los iguientes elementos estructurales:
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado

NOTAS GENERALES Y RECIBO DE ELEMENTOS

1. HOY SE ENVIA AL CORREO DE LA INTERVENTORIA EL DISEÑO PARA LA MEZCLA DE CONCRETO DE 3000 PSI PARA SU APROBACIÓN

2. SE CONTINUA AMARRANDO EL HIERRO PARA ZAPATAS Y COLUMNAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G

3. SE CONTINUA FUNDIENDO SOLADOS PARA ZAPATAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA

Durante la jornada se evidenció el envío al correo de la Interventoría del diseño de mezcla de concreto de 3000 PSI, quedando pendiente su respectiva revisión y aprobación. Así mismo, se constató la continuidad en las actividades de amarre de acero para zapatas y columnas, y la fundida de solados para zapatas entre los ejes 1 al 2 y C a G, ejecutándose conforme a lo programado y en concordancia con el avance de obra.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	19	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO	5	4		
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias		1 hora		

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO	2			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL				MEZCLADORA DE CONCRETO	1	A GASOLINA
OPERARIO						
AYUDANTE	8					

ASPECTOS TÉCNICOS

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
A010	Localización y replanteo
A301010	Excavación manual en material común
A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI, amarre según indicaciones en los planos de los iguientes elementos estructurales:
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado

NOTAS GENERALES Y RECIBO DE ELEMENTOS

1. UNA VEZ REVIZADO EL DISEÑO DE MEZCLA POR PARTE DE LA INTERVENTORIA SE AUTORIZA LA FUNDIDA DE LA ZAPATA # 5 eje E - SE TOMAN MUESTRAS DE TRES CILINDROS - PARA ACLARAR SE MEZCLA 1 BULTO DE CEMENTO DE 5O KILOS X 6 BALDES DE ARENA X 9 BALDES DE GRAVA, Se informa a la interventoria que los baldes diseñados son de 10 litros y los que hay en mitu son de 8 litros por lo cual se debe ajustar las cantidades a esta condición

2. SE CONTINUA AMARRANDO EL HIERRO PARA ZAPATAS Y COLUMNAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G

3. SE CONTINUA FUNDIENDO SOLADOS PARA ZAPATAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA

Una vez revisado y aprobado el diseño de mezcla por parte de la Interventoría, se autorizó la fundida de la zapata N.° 5 en el eje E, realizando la toma de muestras de tres (3) cilindros para control de calidad. Se dejó constancia de la dosificación utilizada y se informó la diferencia en la capacidad de los baldes disponibles en Mitú (8 litros) frente a los baldes de diseño (10 litros), indicando la necesidad de ajustar las cantidades de la mezcla a esta condición. Adicionalmente, se verificó la continuidad en el amarre de acero y la fundida de solados para zapatas entre los ejes 1 al 2 y C a G, conforme a la programación de obra.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	20	12	25	7:00 a. m.	1:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO	5	4		
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias		1 hora		

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO	2			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL				MEZCLADORA DE CONCRETO	1	A GASOLINA
OPERARIO						
AYUDANTE	8					

ASPECTOS TÉCNICOS

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
A010	Localización y replanteo
A301010	Excavación manual en material común
A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI, amarre según indicaciones en los planos de los iguientes elementos estructurales:
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado

NOTAS GENERALES Y RECIBO DE ELEMENTOS

1. Esta lista Zapata #5 sobre el eje F. pero no se funde falta de gasolina

2. SE CONTINUA AMARRANDO EL HIERRO PARA ZAPATAS Y COLUMNAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G y de las vigas de cimentacion VC-4 de los mismos ejes

3. SE CONTINUA FUNDIENDO SOLADOS PARA ZAPATAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G

4. Continua la escasez de gasolina y los cortes de luz lo que atrasa el empleo de los equipos para fundir zapatas

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA

Se constató que la zapata N.° 5 en el eje F se encuentra lista para su fundida, la cual no se ejecutó debido a la falta de gasolina. Se verificó la continuidad en el amarre de acero para zapatas, columnas y vigas de cimentación VC-4 entre los ejes 1 al 2 y C a G, así como la fundida de solados para zapatas en los mismos ejes. Se deja constancia de que la escasez de gasolina y los cortes de energía eléctrica continúan afectando el uso de los equipos, generando retrasos en las actividades de fundida de zapatas.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	21	12	25	7:00 a. m.	1:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO	5	4		
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias		1 hora		

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO	2			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL				MEZCLADORA DE CONCRETO	1	A GASOLINA
OPERARIO						
AYUDANTE	8					

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
A010	Localización y replanteo
A301010	Excavación manual en material común
A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI, amarre según indicaciones en los planos de los iguientes elementos estructurales:
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado

NOTAS GENERALES Y RECIBO DE ELEMENTOS

1. Esta lista Zapata #5 sobre el eje F. pero no se funde falta de gasolina

2. SE CONTINUA AMARRANDO EL HIERRO PARA ZAPATAS Y COLUMNAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G y de las vigas de cimentacion VC-4 de los mismos ejes

3. SE CONTINUA FUNDIENDO SOLADOS PARA ZAPATAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G

4. Continua la escasez de gasolina y los cortes de luz lo que atrasa el empleo de los equipos para fundir zapatas

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA

Se verificó que la zapata N.° 5 ubicada en el eje F se encuentra lista para su fundida, la cual no se ejecutó debido a la falta de gasolina. Se evidenció la continuidad en el amarre de acero para zapatas, columnas y vigas de cimentación VC-4 entre los ejes 1 al 2 y C a G, así como la fundida de solados para zapatas en los mismos ejes. Se deja constancia de que la escasez de gasolina y los cortes de energía eléctrica persisten, afectando el uso de los equipos y retrasando la fundida de zapatas.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	22	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO	5	4		
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias		1 hora		

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO	2			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL				MEZCLADORA DE CONCRETO	1	A GASOLINA
OPERARIO						
AYUDANTE	8					

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
A010	Localización y replanteo
A301010	Excavación manual en material común
A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI, amarre según indicaciones en los planos de los iguientes elementos estructurales:
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado

NOTAS GENERALES Y RECIBO DE ELEMENTOS

1. Se funde de Zapatas #5 eje F

2. SE CONTINUA AMARRANDO EL HIERRO PARA ZAPATAS Y COLUMNAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G y de las vigas de cimentacion VC-4 de los mismos ejes

3. SE CONTINUA FUNDIENDO SOLADOS PARA ZAPATAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G

4. Continua la escasez de gasolina y los cortes de luz lo que atrasa el empleo de los equipos para fundir zapatas, se toman muestras

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA

Se verificó la fundida de la zapata N.° 5 en el eje F, ejecutándose conforme a lo autorizado, con toma de muestras para el control de calidad. Así mismo, se evidenció la continuidad en el amarre de acero para zapatas, columnas y vigas de cimentación VC-4 entre los ejes 1 al 2 y C a G, y la fundida de solados para zapatas en los mismos ejes. Se deja constancia de que la escasez de gasolina y los cortes de energía eléctrica persisten, afectando el uso de los equipos y generando retrasos en la fundida de zapatas.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

MITÚ (VAUPÉS)	DIA	MES	AÑO	Inicio de labores	Terminación de labores
	23	12	25	7:00 a. m.	5:00 p. m.

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

CONTRATO OBRA N°	CO1.PCCNTR.8240890 del 28 de agosto de 2025	**NOMBRE DEL CONTRATISTA**	RAELJA INGENIERIA S.A.S
CONTRATO INTERVENTORIA N°	CO1.PCCNTR.8372379	**NOMBRE DE LA INTERVENTORIA**	CONSORCIO J&J SENA
OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA	Contratar la adecuación de las áreas administrativas del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales Jirijirimo del SENA Regional		
PLAZO DE EJECUCION	El plazo del contrato es hasta el 23 de Enero 2026		

ESTADO DEL CLIMA

ESTADO DEL CLIMA	MAÑANA	TARDE	NOCHE	OBSERVACIONES:
NUBLADO	5	4		
TORMENTA				
LLUVIOSO				
SOLEADO				
Tiempo de standby por lluvias		1 hora		

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

PERSONAL	CANT.	EPP	OBSERVACIONES	EQUIPO	CANT.	OBSERVACIONES
ARQUITECTO RESIDENTE	1			PULIDORA PEQUEÑA	1	NINGUNA
AUXILIAR DE INGENIERIA	1			ANDAMIO	2	NINGUNA
PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.	1			HERRAMIENTA MENOR	1	NINGUNA
MAESTRO	2			TALADRO PERCUTOR	1	NINGUNA
OFICIAL				MEZCLADORA DE CONCRETO	1	A GASOLINA
OPERARIO						
AYUDANTE	8					

ASPECTOS TECNICOS

ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
A010	Localización y replanteo
A301010	Excavación manual en material común
A3020140	Solado de limpieza - Concreto pobre f'c=2000PSI
B3010	Suministro, figuración e instalación de acero de refuerzo 60000 PSI, amarre según indicaciones en los planos de los iguientes elementos estructurales:
NP-7	Demolición de Vigas de Cimentación de 25 x 80 Centimetros en Ciclopeo Incluye Retiro a lugar Certificado

NOTAS GENERALES Y RECIBO DE ELEMENTOS

1. Se funde de Zapatas #5 eje D y C

2. SE CONTINUA AMARRANDO EL HIERRO PARA ZAPATAS Y COLUMNAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G y de las vigas de cimentacion VC-4 de los mismos ejes

3. SE CONTINUA FUNDIENDO SOLADOS PARA ZAPATAS ENTRE LOS EJES 1 al 2 y C y G

4. Continua la escasez de gasolina y los cortes de luz lo que atrasa el empleo de los equipos para fundir zapatas, se toman muestras

5. Se aprueba suspención de los trabajos partiendo desde hoy 23 de diciembre 2025 hasta el 6 de enero de 2026 las razones estan planteadas en el acta

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORIA

Se verificó la fundida de las zapatas N.° 5 en los ejes D y C, ejecutándose conforme a lo autorizado, con toma de muestras para el control de calidad. Se evidenció la continuidad en el amarre de acero para zapatas, columnas y vigas de cimentación VC-4 entre los ejes 1 al 2 y C a G, así como la fundida de solados para zapatas en los mismos ejes. Se deja constancia de que la escasez de gasolina y los cortes de energía eléctrica continúan afectando el uso de los equipos, generando retrasos en las actividades de fundida. Finalmente, la Interventoría aprueba la suspensión de los trabajos a partir del 23 de diciembre de 2025 hasta el 6 de enero de 2026, conforme a las razones expuestas en el acta correspondiente.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	N° MATRÍCULA PROFESIONAL	FIRMA
Nombre:OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	RESIDENTE DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JOSE DAVID LEÓN BASTIDAS	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: JULIO CESAR MONJE TAMAYO	DIRECTOR DE OBRA	N° Mat. Profesional:	
Nombre: ALEJANDRO HORACIO BAQUERO SALAZAR	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	N° Mat. Profesional:	
Cuando se presentan visitas de profesionales especializados u otras entidades, se registran observaciones generales y se firma a continuación:			
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	
Nombre:		N° Mat. Profesional:	

RAELJA
INGENIERÍA S.A.S.
NIT. 813.003.916-4

ANEXO 4 – INFORME SST Y PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL PAGADAS

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

INFORME DE
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.8240890 DEL 2025

OBJETO: CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSE)

CONTRATISTA: RAELJA INGENIERIA S.A.S

PERÍODO DEL INFORME A PRESENTARSE:
1 DE DICIEMBRE AL 23 DE DICIEMBRE DE 2025

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 3

2. OBJETIVOS 4
2.1 OBJETIVO GENERAL 4
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS: 4

3. ALCANCE 5

4. DESCRIPCIÓN SOCIODEMOGRÁFICA 6

4.1 EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 6

4.1.1 RELACIÓN DEL PERSONAL. 6
4.1.2 ACCIDENTALIDAD DE TIPO LABORAL 8
4.1.3 AUSENTISMO POR ENFERMEDAD DE ORIGEN COMÚN 8

5. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN 10

5.1 CAPACITACIONES Y/O CHARLAS DE SEGURIDAD. 10
5.2 PAUSAS ACTIVAS 11
6. PLAN DE EMERGENCIAS 13
7. PROGRAMA DE INSPECCIONES DE SEGURIDAD 14
7.1 INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPPS) 14
7.2 INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP 14

10. CONCLUSIONES 18

LISTA DE ANEXOS 19

1. INTRODUCCIÓN

Con el fin de diseñar e implementar el proceso de Seguridad y Salud en el Trabajo RAELJA INGENIERIA S.A.S cuenta con el SGSST como mecanismo en cumplimiento a lo establecido, siguiendo los lineamientos dictados por la este entidad para la ejecución de las labores del contrato, buscando cuidar y preservar la salud física, mental y social del trabajador , por medio de actividades de promoción y prevención, que influyan de manera positiva en el desarrollo profesional y personal, se realizarán actividades propias del SGSST en pro de fortalecer el bienestar de los empleados, minimizando la mayor cantidad de riesgos y peligros que están presentes durante la ejecución de sus labores.

2. OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GENERAL

- ✓ implementar el SSGT en el contrato: **"contratar la adecuación de las áreas administrativas del centro agropecuario y de servicios ambientales Jirijirimo del Sena regional Vaupés sede san José"** con el fin de prevenir accidentes e incidentes de tipo laboral.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- ✓ Velar por el cumplimiento de las condiciones de seguridad requeridas durante la ejecución del contrato por parte de todo el personal.
- ✓ Realizar seguimiento a los de riesgos a los que se expone el personal de obra en el transcurso del periodo evaluado.
- ✓ Cumplir con las actividades programadas, planteadas y establecidas en el cronograma de actividades del SG-SST de obra.
- ✓ Garantizar el cumplimiento de los diferentes programas establecidos en el SG SST de obra durante el tiempo de ejecución.

3. ALCANCE

Este informe se realiza con el fin de realizar el seguimiento de la realización de las actividades con respecto a Seguridad y Salud en el Trabajo, identificación de riesgos y respectivos controles de estos.

4. DESCRIPCIÓN SOCIODEMOGRÁFICA

Durante el ingreso del personal se realiza la encuesta para la identificación del perfil sociodemográfico de los trabajadores, se pretende gestionar el riesgo psicosocial para garantizar la salud física y mental de las personas que hacen parte de sus procesos, permitiendo a la toma de medidas consintiendo elaborar un diagnóstico general de las condiciones de salud para la promoción y prevención de la salud en el trabajo cumpliendo con la normatividad vigente y los requerimientos del SGSST de la empresa.

4.1 EVALUACIÓN DE LA GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

4.1.1 Relación del Personal.

En el desarrollo de las actividades del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SSST) la empresa RAELJA INGENIERIA S.A.S dispone de acuerdo con el plan de cargos contenido en el pliego de condiciones.

Durante el mes de diciembre del 2025, se han hecho contrataciones del personal, actualmente el proyecto cuenta con un total de 19 (diecinueve trabajadores).

Se aclara que hay personal afiliado, y al igual que en el mes de noviembre no se presentaron a trabajar por lo tanto se retiraron, esto se evidencia en tablas del presente informe.

PERSONAL ACTIVO MES DICIEMBRE -OBRA SENA SAN JOSE 2025								
N°	**NOMBRE Y APELLIDO**	**CEDULA**	**CARGO**	**NUMERO DE LA PLANILLA**	**EPS**	**PENSION**	**ARL**	**CCF**
1	OMAR FERNANDO RODRÍGUEZ ACOSTA	79539049	residente de obra	35971461	sanitas	n/a	AXA COLPATRIA	COMCAJA
2	JOHN JAIRO HERNÁNDEZ DAZA	1125472053	residente ambiental	35971461	nueva es	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
3	JAIME TORRES DUARTE	19188745	especialista estructuras	35954526	nueva eps	colpensiones	AXA COLPATRIA	COMCAJA
4	FIELA ANDREA VILLERGAS MOREIRA.	1007329977	profesional sst	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
5	ALEXANDER JOVEN YUSTRES	12137786	Dibujante	35971461	sanitas	colpensiones	AXA COLPATRIA	COMCAJA
6	ALEX FERNEY GONZALEZ ALVAREZ	1007329980	Ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
7	HABLO VALENCIA YEES	18203532	Ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLATRIA	COMCAJA
8	LEONARDO PEDREROS MOLINA	10202611	Ayudante	35971461	mallamas	porvenir r	AXA COLPATRIA	COMCAJA
9	ZEIR TADEO LOPEZ REYES	1006964997	Ayudante	35971461	nueva esp	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
10	EDISON LAUREANO HERRERA VILLA	1125470538	Ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
11	ARTURO ALBERTO HERNANDEZ HERNANDEZ	1125472465	Ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
12	CARLOS DAVID HERNANDEZ CORREA	18202506	Ayudante	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
13	EZEQUIEL MARTINEZ ACUÑA	1125471028	Ayudante	35971461	nueva es	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
14	EDWIN ALEXANDER ACEVEDO URREA	1110461823	Oficial	35971461	nueva eps	porvenir	AXA COLPATRIA	COMCAJA
15	WILMER ANASTASIO URIBE JARAMILLO	1125471419	Oficial	35971461	nueva eps	colfondos	AXA COLPATRIA	COMCAJA

PERSONAL ACTIVO INDEPENDIENTE MES DICIEMBRE -OBRA SENA SAN JOSE 2025								
N°	**NOMBRE Y APELLIDO**	**CEDULA**	**CARGO**	**NUMERO DE LA PLANILLA**	**EPS**	**PENSION**	**ARL**	**CCF**
1	Julio Cesar Monje Tamayo	4.951.675	DIRECTOR DE OBRA	35954526	SANITAS	COLSUBSIDIO	POSITIVA	COMCAJA
2	Rafael Enrique Téllez Lozano	1.075.219.266	ESPECIALISTA GEOTECNICO	35971461	SANITAS	PORVENIR	POSITIVA	COMCAJA
3	JOVEN YUTRES ALEXANDER	12137786	DIBUJANTE	35983249	SANITAS	COLPENSIONES	AXA COLPATRIA	COMFAMILIAR
4	Jaime Torres Duarte	19.188.745	ESPECIALISTA ESTRUCTURAS	35954526	SANITAS	COLPENSIONES	POSITIVA	COMFAMILIAR

Durante el mes de diciembre de 01 al 23 de diciembre se presentaron catorce (14 retiros del personal operativo de la obra los cuales se encuentran en el listado.

N°	NOMBRES	CEDULA	CARGO	Fecha ingreso	Fecha retiro
1	WALTER FABIAN LIMA PINILLA	1125471385	AYUDANTE	1/12/2025	4/12/2025
2	YERISSON ANTONIO VALENCIA MARTINEZ	1006964932	AYUDANTE	1/12/2025	4/12/2025
3	ADELMO HERNANDEZ PEDREROS	1125469001	AYUDANTE	3/12/2025	4/12/2025
4	JAVIER RAMIREZ SUAREZ	18205689	AYUDANTE	3/12/2025	6/12/2025
5	FERNEY ALFONSO GARZON CASTAÑEDA	1022994956	AYUDANTE	7/11/2025	10/12/2025
6	JHON HELVER CORTEZ PRADA	1006860506	ING.APOYO	9/11/2025	9/12/2025
7	MANUEL GREGORIO LOPEZ SANCHEZ	1125475645	AYUDANTE	13/12/2025	16/12/2025
8	JUAN CAMILO CARRASQUILLA VASQUEZ	1007455715	AYUDANTE	9/11/2025	17/12/2025
9	CARLOS HERNANDO PEÑA MELO	80762666	OFICIAL	7/11/2025	19/12/2025
10	JUAN CARLOS GOMEZ YUCUNA	1121199272	ING.RESIDENTE	13/12/2025	14/12/2025
11	JAIR ALFONSO VELOZ MARTINEZ	1125474770	OFICIAL	9/11/2025	19/12/2025
12	HAMILTON LEONARDO MOSQUERA MARTINEZ	1007754239	AYUDANTE	14/12/2025	15/12/2025
13	LUIS EDUARDON NARANJO HERNANEZ	1125472161	AYUDANTE	13/12/2025	14/12/2025
14	SATTI ANABEL FERNANDEZ LOPEZ	1.006.978.647	SST	9/11/2025	13/12/2025

4.1.2 Accidentalidad de tipo laboral

Durante el mes de diciembre de día 01 al 23 de diciembre 2025, no se han presentado accidentes laborales por lo cual no se generaron días de incapacidad.

4.1.3 Ausentismo por enfermedad de origen común

Durante el periodo comprendido mes diciembre del 2025 no se presentaron incapacidades de origen común.

Ausentismo	Días por causa										
Periodo	E. G	A.C	A.T	N.L	S	P	C.M	C.C	I.J	O.C	ACOMULADO PERIODO
DICIEMBRE 2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

E.G	Enfermedad General
A.C	Accidente Común (Fuera del trabajo)
A.T	Accidente de trabajo
N.L	No laboro
S	Suspensión
P	Permiso
C.M	Cita Medica
C.C	Curso Certificación
I.J	Injustificado
O.C	Otras Causas

5. ACTIVIDADES DE PROMOCIÓN Y PREVENCIÓN

5.1 CAPACITACIONES Y/O CHARLAS DE SEGURIDAD.

Durante la ejecución del **CONTRATO DE OBRA NO. CO1.PCCNTR.8240890 DEL 2025. OBJETO: CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSE),** Se realiza charlas de seguridad con el personal de obra durante el mes de diciembre del 2025, con el objetivo de concientizar y capacitar a los trabajadores sobre los riegos laborales, reforzar buenas prácticas y procedimientos, y prevenir accidentes de trabajo y enfermedades laborales ,así mantener un ambiente de trabajo seguro y saludable ,mejorando la productividad y el cumplimiento de la norma. como soporte se llevan el registro de asistencia del personal y registro fotográficos.






Ilustración 1 Registro fotografico capacitaciones:

5.2 PAUSAS ACTIVAS

Se realiza pausas activas diarias con el personal de la obra, para realizar estiramientos, dinámicas y ejercicios físicos y mentales que alivian la fatiga, previene lesiones musculoesqueléticas, reducen el estrés y mejora la concentración y productividad de la empresa, además promoviendo hábitos saludables por medio de la actividad física, que permita a los trabajadores el cambio de postura, por movimientos repetitivas en sus y posturas prologadas.





5.3 ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Los equipos de protección personal (epps) son entregados a cada trabajador a su ingreso a la obra, de acuerdo con la labor y se van renovando por desgaste.
El registro de la entrega se hace en el formato individual de entrega de Equipos de Protección Personal, en la que se contempla el Equipo entregado, la cantidad, la fecha de entrega y la firma del trabajador en conformidad, toda la constancia se encuentra archivadas.






Ilustración 2: Registo fotografico entrega de EPPs

6. PLAN DE EMERGENCIAS

7. PROGRAMA DE INSPECCIONES DE SEGURIDAD

Las inspecciones de seguridad son proceso sistemático y planificado para observar directamente instalaciones, equipos, procesos y comportamientos en el lugar de trabajo que nos permite identificar condiciones inseguras en la obra, relacionadas con el estado de los equipos, y se realizan de acuerdo a los estándares establecidos en el plan de Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente. Permitiendo implementar medidas correctivas y preventivas para crear un entorno laboral seguro y saludable.

7.1 INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPPS)

es un proceso importante para garantizar la seguridad del trabajador, verificando antes, durante, y después del uso que el equipo este en buen estado, sea el adecuado, esté limpio, y funcione correctamente, con el fin de identificar fallas, desgaste o suciedad para prevenir accidentes y cumplir con la normativa de seguridad y salud; por tal razón Durante el mes de diciembre Se realizo la inspección mensual correspondiente de los elementos de protección personal como cascos de seguridad, guantes, tapabocas y gafas de seguridad , verificando que todo se encuentre en buen estado para sus actividades diarias, en caso de encontrar algún elemento de protección personal se realizó el cambio del elemento deteriorado por uno nuevo.





Ilustración 3: Registro fotografico inspección EPPS

7.2 INSPECCIÓN DE USO CORRECTO DE EPP

Se realiza la inspección del estado y uso de los Elementos de Protección Personal (EPP) asignados al personal operativo durante el mes de diciembre. Se verificó que cada

trabajador contara con la dotación correspondiente y que los elementos estuvieran en condiciones óptimas para su uso.

Se observa el uso adecuado de los EPP durante la ejecución de las actividades, incluyendo gafas de seguridad, guantes, botas de seguridad, casco de seguridad y mascarilla, según el tipo de tarea desempeñada dentro de la obra.

- Los elementos deteriorados durante este mes de diciembre fueron, los guantes por el manejo de los amarré de los hierros, además se nota el desgaste de los guantes en el mes de diciembre por la cimentación y también por la excavación que fue una actividad primordial del mes de diciembre que realizaron el personal de la obra.
- Adicional hubo desgaste de mascarilla por la manipulación del cemento, para la cimentación.
- El personal en obra debe permanecer con epps de manera permanente y adecuados para sus actividades.





Ilustración 4: Registro fotografico Uso EPPs

8. SEÑALIZACIÓN ZONAS DE TRABAJO.

La señalización es muy fundamental para la comunicación visual, para advertir de peligros, indicar rutas de emergencia y obligar al uso de medidas de seguridad, por lo tanto, es importante la identificación de peligros tanto como para el trabajador y población en general el cerramiento de lona verde, ya que presentaba desgaste; se implementó señal de Peligro eléctrico donde va ubicado el contador eléctrico, y se colocan señalizaciones en cinta para delimitar en zonas de peligro,creando un entorno laboral mas seguro y efeiciente





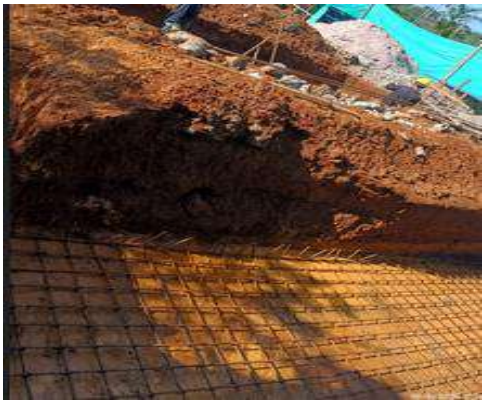

Ilustración 5: Registro fotografico de señalización

9. JORNADAS DE ORDEN, ASEO Y LIMPIEZA

Busca crear ambientes seguros y eficientes, donde el orden es la organización de los objetos, el aseo es la limpieza general para eliminar suciedad y plagas, y la limpieza es quitar impurezas con el objetivo de prevenir accidentes, mejorar la productividad y el bienestar de todos.

En el proyecto se cuenta con el apoyo del personal operativo de obra para las actividades de orden, aseo y señalización, definidas que son los días sábados al finalizar la jornada laboral permitiéndoles espacios ordenados, e instalaciones sanitarias limpias, brindándoles espacios libres de congestión y obstáculos como medida para la prevención de accidentes.

Durante el mes de diciembre se realiza la jornada de aseo finalizando cada jornada, permitiendo dejar el lugar de trabajo limpio y organizado para su buena presentación.

<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</table>

10. CONCLUSIONES

En conclusión, el informe de Seguridad y Salud en el Trabajo (SST) en la obra refleja un compromiso continuo con la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores. Durante el mes de diciembre del 2025 o el periodo comprendido, se han implementado medidas efectivas para identificar y mitigar riesgos, promover prácticas seguras y asegurar el cumplimiento con las normas y regulaciones legales.

El mes de diciembre no se presentó ningún accidente de trabajo, los temas de sensibilización, charlas y capacitaciones son primordiales para mantener buen ambiente de trabajo y cuidar la integridad física de los trabajadores, así como la implementación de procedimientos y protocolos de seguridad y salud en el trabajo, en las actividades desarrolladas en la obra.
Sin embargo, es fundamental seguir trabajando para mejorar y fortalecer la cultura de seguridad en la obra.
Se realizan charlas, capacitaciones al personal de la obra en pro de fortalecer en el cuidado de su integridad física, y la importancia del uso adecuado de los elementos de protección personal (epps) de los trabajadores, así evitar accidentes y enfermedades laborales.



ANDREA VILLEGAS MOREIRA
PROFESIONAL SST
CC:1007329977

LISTA DE ANEXOS

ANEXO 1. Seguridad social del personal
ANEXO 2. Entrega EPP
ANEXO 3. Ingresos ocupacionales
ANEXO 4. Formatos de inspección, pausas activas y asistencia
ANEXO 5. Inducción
ANEXO 6. Certificaciones seguridad social

CERTIFICACIONES SEGURIDAD SOCIAL

AXA COLPATRIA

AXA COLPATRIA SEGUROS DE VIDA S.A.
ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
Nit. 860.002.183 - 9

CERTIFICA QUE

EDISON LAUREANO HERRERA VILLA identificado(a) con Cédula de Ciudadanía 1.125.470.538, ha estado vinculado con las siguientes empresas:

Numero Afiliacion	Empresa	Estado	Fecha de inicio de cobertura	Fecha de Retiro
213206	RAELJA INGENIERIA LTDA	ACTIVO	14/12/2025	

Las fechas de ingreso y retiro corresponden a las últimas novedades registradas por el empleador.

Cordialmente,

FREDY CEBALLOS MONTANA
LIDER DE OPERACIONES NO MONETARIOS
AXA COLPATRIA SEGUROS DE VIDA S.A

La presente se expide a través de la página de internet www.axacolpatria.co, el 17 dias del mes de diciembre de 2025

Cualquier información adicional que requieran sobre el particular, pueden solicitarla a través de nuestra línea nacional 018000-512620 ó en Bogotá 4235757.

Powered by CamScanner

NUEVA EPS S.A
NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 15/12/2025, el empleador REALJA INGENERIA identificado con NIT número 813003916 registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro portal transaccional.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
9668383	15/12/2025	Reingresos

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA
CÉDULA DE CIUDADANÍA	1125470538	EDISONLAUREANO HERRERA VILLA	1423500	AYUDANTE DE OBRA	2025-12-14

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 15 días del mes de Diciembre del año 2025.

Cordialmente,

GERENCIA NACIONAL DE AFILIACIONES
Nueva

Powered by CamScanner

porvenir
sólo hay uno

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

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

EDISON LAUREANO HERRERA VILLA, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.125.470.538,** se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir.**

La presente certificación se expide el 23 de Diciembre 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.

Powered by CamScanner

CÉDULA DE CIUDADANÍA

REPÚBLICA DE COLOMBIA

NUIP 1.125.470.538



Apellidos
HERRERA VILLA

Nombres
EDISON LAUREANO

Nacionalidad
COL

Estatura
1.59

Sexo
M

Fecha de nacimiento
24 NOV 1988

G.S.
O+

Lugar de nacimiento
MITU (VAUPES)

Fecha y lugar de expedición
09 FEB 2007, MITU

Fecha de expiración
30 JUL 2035

Firma
Edison Herrera Villa

.CO

068248851

REGISTRADOR NACIONAL
Hernán Penagos Giraldo

ICCOL068248851268001<<<<<<<<<<
8811248M3507304COL1125470538<9
HERRERA<VILLA<<EDISON<LAUREANO

Powered by CamScanner

NUEVA EPS S.A

NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 12/12/2025, el empleador REALJA INGENERIA identificado con NIT número 813003916 registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro portal transaccional.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
9661047	12/12/2025	Reingresos

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA
CÉDULA DE CIUDADANÍA	1121199272	JUANCARLOS GOMEZ YUCUNA	1423500	ARQUITECTO RESIDENTE	2025-12-13

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 12 días del mes de Diciembre del año 2025.

Cordialmente,

GERENCIA NACIONAL DE AFILIACIONES

Nueva

Powered by CamScanner

porvenir
sólo hay uno

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

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

JUAN CARLOS GOMEZ YUCUNA, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.121.199.272,** se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir.**

La presente certificación se expide el 12 de Diciembre 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.

Powered by CamScanner

AXA COLPATRIA

INGRESO EMPLEADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo de Identificación:	NIT
Número de documento:	813003916
Número Afiliación:	213206
Razón social:	RAELJA INGENIERIA LTDA

DATOS DEL EMPLEADO:

Tipo de documento:	CÉDULA
Número de Documento	1110461823
Nombre:	EDWIN ALEXANDER ACEVEDO URREA
Fecha Ingreso:	10/12/2025
Salario básico:	1,423,500
Nit empresa en misión:	0
Código Sucursal:	SUCURSAL 1
Centro de trabajo:	CTRAB 005
Tasa:	6.960
Fecha hora transacción:	09/12/2025 08:04:04 p. m.

Powered by CamScanner

NUEVA EPS S.A

NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 09/12/2025, el empleador REALJA INGENERIA identificado con NIT número 813003916 registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro portal transaccional.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
9648914	09/12/2025	Reingresos

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA
CÉDULA DE CIUDADANÍA	1110461823	EDWINALEXANDER ACEVEDO URREA	1423500	AYUDANTE DE OBRA	2025-12-10

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 9 días del mes de Diciembre del año 2025.

Cordialmente,

GERENCIA NACIONAL DE AFILIACIONES

Nueva

Powered by CamScanner

porvenir
sólo hay uno

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

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

EDWIN ALEXANDER ACEVEDO URREA, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.110.461.823,** se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir.**

La presente certificación se expide el 9 de Diciembre 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.

Powered by CamScanner

AXA COLPATRIA

AXA COLPATRIA SEGUROS DE VIDA S.A.
ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
Nit. 860.002.183 - 9

CERTIFICA QUE

ARTURO ALBERTO HERNANDEZ HERNANDEZ identificado(a) con Cédula de Ciudadanía 1.125.472.465, ha estado vinculado con las siguientes empresas:

Numero Afiliacion	Empresa	Estado	Fecha de inicio de cobertura	Fecha de Retiro
213206	RAELJA INGENIERIA LTDA	ACTIVO	14/12/2025	

Las fechas de ingreso y retiro corresponden a las últimas novedades registradas por el empleador.

Cordialmente,

FREDY CEBALLOS MONTANA
LIDER DE OPERACIONES NO MONETARIOS
AXA COLPATRIA SEGUROS DE VIDA S.A

La presente se expide a través de la página de internet www.axacolpatria.co, el 17 dias del mes de diciembre de 2025

Cualquier información adicional que requieran sobre el particular, pueden solicitarla a través de nuestra línea nacional 018000-512620 ó en Bogotá 4235757.

Powered by CamScanner

NUEVA EPS S.A
NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 15/12/2025, el empleador REALJA INGENERIA identificado con NIT número 813003916 registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro portal transaccional.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
9668361	15/12/2025	Reingresos

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA
CÉDULA DE CIUDADANÍA	1125472465	ARTUROALBERTO HERNANDEZ HERNANDEZ	1423500	AYUDANTE DE OBRA	2025-12-14

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 15 días del mes de Diciembre del año 2025.

Cordialmente,

GERENCIA NACIONAL DE AFILIACIONES
Nueva

Powered by CamScanner

CÉDULA DE CIUDADANÍA

REPÚBLICA DE COLOMBIA



Apellidos
HERNANDEZ HERNANDEZ

NUIP 1.125.472.465

Nombres
ARTURO ALBERTO

Nacionalidad
COL

Estatura
1.67

Sexo
M



Fecha de nacimiento
21 ABR 1991

G.S.
O+

Lugar de nacimiento
MITU (VAUPES)

Fecha y lugar de expedición
01 JUL 2009, MITU

Firma

Fecha de expiración
18 SEPT 2034



.CO

05489496 7



REGISTRADOR NACIONAL
Hernán Penagos Giraldo



ICCOL054894967468001<<<<<<<<<<<
9104211M3409187COL1125472465<2
HERNANDEZ<HERNANDEZ<<ARTURO<AL

Powered by CamScanner

AXA COLPATRIA

INGRESO EMPLEADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo de Identificación:	NIT
Número de documento:	813003916
Número Afiliación:	213206
Razón social:	RAELJA INGENIERIA LTDA

DATOS DEL EMPLEADO:

Tipo de documento:	CÉDULA
Número de Documento	1125471419
Nombre:	WILMER ANASTACIO URIBE JARAMILLO
Fecha Ingreso:	20/12/2025
Salario básico:	1,423,500
Nit empresa en misión:	0
Código Sucursal:	SUCURSAL 1
Centro de trabajo:	CTRAB 005
Tasa:	6.960
Fecha hora transacción:	19/12/2025 09:58:57 a. m.

Powered by CamScanner

NUEVA EPS S.A
NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 19/12/2025, el empleador REALJA INGENERIA Identificado con NIT número 813003916 registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro portal transaccional.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
9688289	19/12/2025	Reingresos

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA
CÉDULA DE CIUDADANÍA	1125471419	WILMERANASTACIO URIBE JARAMILLO	1423500	MAESTRO DE OBRA	2025-12-20

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 19 días del mes de Diciembre del año 2025.

Cordialmente,

GERENCIA NACIONAL DE AFILIACIONES
Nueva

Powered by CamScanner

Colfondos
grupo HABITAT

COLFONDOS S.A. PENSIONES Y CESANTIAS

CERTIFICA QUE:

El(la) Señor(a) WILMER ANASTACIO URIBE JARAMILLO, identificado(a) con CC No 1.125.471.419 se encuentra afiliado(a) al Fondo Pensiones Obligatorias NIT 800.227.940-6.

Se expide la presente certificación a solicitud del afiliado(a) el día 19 de diciembre del 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 inquietud adicional no dude en escribirnos a través de nuestro portal transaccional www.colfondos.com.co opción PQR's, o comuníquese con nuestro Contact Center a través de las siguientes líneas Bogotá 7484888, Barranquilla 386 9888, Bucaramanga 698 5888, Cali 489 9888, Cartagena 694 9888, Medellín 604 2888 y en el resto del país 604 2888.

Leonardo Cáceres Garcia
Gerente Cuentas y Recaudo
Colfondos S.A Pensiones y Cesantías

Powered by CamScanner

REPÚBLICA DE COLOMBIA

NUIP 1.125.471.419

Apellidos
URIBE JARAMILLO

Nombres
WILMER ANASTACIO



Nacionalidad
COL

Estatura
1.65

Sexo
M

Fecha de nacimiento
26 OCT 1987

G.S.
O+

Lugar de nacimiento
MITU (VAUPES)

Fecha y lugar de expedición
10 ENE 2008, MITU

Fecha de expiración
18 NOV 2035

0843454911

REGISTRADOR NACIONAL
Hernán Penagos Giraldo

ICCOL0843454912680O1<<<<<<<<<<<
8710260M3511185COL1125471419<2
URIBE<JARAMILLO<<WILMER<ANASTA

Powered by CamScanner

AXA COLPATRIA

INGRESO EMPLEADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo de Identificación:	NIT
Número de documento:	813003916
Número Afiliación:	213206
Razón social:	RAELJA INGENIERIA LTDA

DATOS DEL EMPLEADO:

Tipo de documento:	CÉDULA
Número de Documento	1125471028
Nombre:	EZEQUIEL MARTINEZ ACUÑA
Fecha Ingreso:	14/12/2025
Salario básico:	1,423,500
Nit empresa en misión:	0
Código Sucursal:	SUCURSAL 1
Centro de trabajo:	CTRAB 005
Tasa:	6.960
Fecha hora transacción:	13/12/2025 02:35:33 p. m.

Powered by CamScanner

CEDULA DE CIUDADANIA

REPÚBLICA DE COLOMBIA



NUIP 1.125.471.028

Apellidos
MARTINEZ ACUÑA

Nombres
EZEQUIEL

Nacionalidad	Estatura	Sexo
COL	1.63	M

Fecha de nacimiento
01 ABR 2005

G.S.
O+

Lugar de nacimiento
MITU (VAUPES)

Fecha y lugar de expedición
13 ABR 2023, MITU

Fecha de expiración
14 ABR 2033

Firma
Ezequiel

.CO

018327115



REGISTRADOR NACIONAL
Alexander Vega Rocha

ICCOL018327115068001<<<<<<<<<<<
0504014M3304145COL1125471028<6
MARTINEZ<ACUNA<<EZEQUIEL<<<<<<

Powered by CamScanner

AXA COLPATRIA

INGRESO EMPLEADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo de Identificación:	NIT
Número de documento:	813003916
Número Afiliación:	213206
Razón social:	RAELJA INGENIERIA LTDA

DATOS DEL EMPLEADO:

Tipo de documento:	CÉDULA
Número de Documento	1007329980
Nombre:	ALEX FERNEY GONZALEZ ALVAREZ
Fecha Ingreso:	10/12/2025
Salario básico:	1,423,500
Nit empresa en misión:	0
Código Sucursal:	SUCURSAL 1
Centro de trabajo:	CTRAB 005
Tasa:	6.960
Fecha hora transacción:	09/12/2025 07:54:59 p. m.

Powered by CamScanner

NUEVA EPS S.A
NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 09/12/2025, el empleador REALJA INGENERIA identificado con NIT número 813003916 registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro portal transaccional.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
9648911	09/12/2025	Reingresos

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA
CÉDULA DE CIUDADANÍA	1007329980	ALEXFERNEY GONZALEZ ALVAREZ	1423500	AYUDANTE DE OBRA	2025-12-10

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 9 días del mes de Diciembre del año 2025.

Cordialmente,

GERENCIA NACIONAL DE AFILIACIONES
Nueva

Powered by CamScanner

porvenir
sólo hay uno

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

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

ALEX FERNEY GONZALEZ ALVAREZ, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.007.329.980**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir.**

La presente certificación se expide el 9 de Diciembre del 2025.

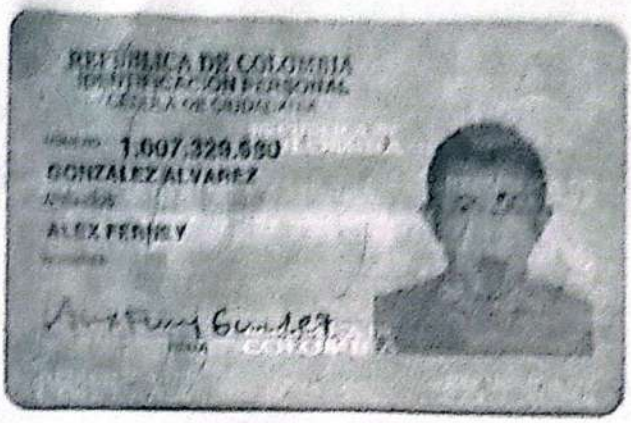
Cordialmente,

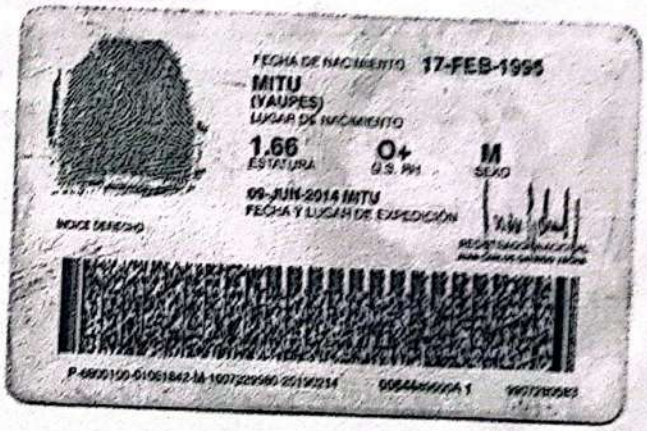
Gerencia de Clientes

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.

Powered by CamScanner


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
1.007.329.590
GONZALEZ ALVAREZ
ALEX FERNEY


FECHA DE NACIMIENTO 17-FEB-1995
MITU
(YAUPES)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.66
ESTATURA
O+
G.S. RH
M
SEXO
09-JUN-2014 MITU
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
INDICE DERECHO

NUEVA EPS S.A
NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 15/12/2025, el empleador REALJA INGENERIA identificado con NIT número 813003916 registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro portal transaccional.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
9668337	15/12/2025	Reingresos

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA
CÉDULA DE CIUDADANÍA	18202506	CARLOSDAVID HERNANDEZ CORREA	1423500	AYUDANTE DE OBRA	2025-12-14

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 15 días del mes de Diciembre del año 2025.

Cordialmente,

GERENCIA NACIONAL DE AFILIACIONES
Nueva

Powered by CamScanner

CEDULA DE CIUDADANÍA

REPÚBLICA DE COLOMBIA

NUIP 18.202.506



Apellidos
HERNANDEZ CORREA

Nombres
CARLOS DAVID

Nacionalidad	Estatura	Sexo
COL	1.60	M

Fecha de nacimiento — G.S.
15 SEPT 1972 — O+

Lugar de nacimiento
MITU (VAUPES)

Fecha y lugar de expedición
25 OCT 1990. MITU

Firma
Carlos David Hernandez C.

Fecha de expiración
11 MAYO 2033

.CO

021328950

REGISTRADOR NACIONAL
Alexander Vega Rocha

ICCOL021328950068001<<<<<<<<<<<
7209156M3305119COL18202506<<<1
HERNANDEZ<CORREA<<CARLOS<DAVID

Powered by CamScanner

AXA COLPATRIA

INGRESO EMPLEADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo de Identificación: NIT
Número de documento: 813003916
Número Afiliación: 213206
Razón social: RAELJA INGENIERIA LTDA

DATOS DEL EMPLEADO:

Tipo de documento: CÉDULA
Número de Documento 18202611
Nombre: LEONARDO PEDREROS MOLINA
Fecha Ingreso: 02/12/2025
Salario básico: 1,423,500
Nit empresa en misión: 0
Código Sucursal: SUCURSAL 1
Centro de trabajo: CTRAB 005
Tasa: 6.960
Fecha hora transacción: 01/12/2025 07:00:48 p. m.

Powered by CamScanner

28/5/25, 5:05 p.m. Documento sin título

FORMULARIO ÚNICO DE AFILIACIÓN Y REGISTRO DE NOVEDADES AL SGSSS

Código: AT-FR-001 Versión: 03 Vigente a: 09/12/2024

I. DATOS DEL TRAMITE

1. Tipo de Trámite: A. Afiliación [ ] B. Novedad de Novedades [X]

2. Tipo de Cotizante: A. Dependiente [X] B. Independiente [ ] C. Pensionado [ ] D. Afiliado adicional [ ] E. Cotizante Voluntario [ ]

3. Régimen: A. Contributivo [X] B. Especial [ ] C. Excepción [ ]

4. Tipo de afiliado: A. Cotizante [X] B. Cotizante de Aporte [ ] C. Beneficiario [ ] D. Afiliado adicional [ ]

5. Tipo de cotizante: A. Dependiente [X] B. Independiente [ ] C. Pensionado [ ]

6. Código de cotizante asignado por la EPS

II. AFILIACIÓN

III. DATOS BÁSICOS DE IDENTIFICACIÓN (afiliado, cónyuge de beneficiario cuando aplique o afiliado adicional)

8. Apellidos y nombres: Primer Apellido: Pedreros	Segundo Apellido: Molina	Primer Nombre: Leonardo	Segundo Nombre:
9. Tipo de Documento de Identidad: CC	10. Número: 118 202 211	11. Sexo biológico: Femenino [ ] Masculino [X]	12. Sexo identificación: F [ ] M [ ] T [ ] NB [ ] Otro [ ] Cual?
13. Nacionalidad: Colombiano	14. Lugar de nacimiento: País: Colombia Departamento: Vaupes Municipio: Carurú	15. Fecha de Nacimiento (DD/MM/AAAA): 21 05 1970	

III. DATOS COMPLEMENTARIOS

Datos Personales

16. Etnia	17. Comunidad	18. Discapacidad: SI [ ] NO [ ] Categoría de discapacidad	
19. Tiene encuesta SISBÉN: SI / No	20. Clasificación SISBÉN: Nivel / Grupo	21. Grupo de población especial	
22. Administradora de Riesgos Laborales - ARL: Axa Colpatria	23. Administradora de Pensiones: Porvenir	24. Ingreso base de cotización - IBC: 1423500	25. Tarifa/Condición Solidaria
26. Residencia: Dirección: Cll 13 # 5-51 Teléfono Fijo:	Teléfono Celular: 3134879275	Correo electrónico: N.T	
Vaupes Departamento	Mitu Municipio/Distrito	El Yeruerdo Localidad/Comuna	Zona: Cabecera Municipal [X] Resto Rural [ ] Centro Poblado [ ] Rural Disperso [ ]

IV. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LOS MIEMBROS DEL NÚCLEO FAMILIAR

Datos básicos de identificación del cónyuge o compañero(a) permanente del cotizante

27. Apellidos y nombres: Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Segundo Nombre
29. Tipo de Documento de Identidad	30. Número del documento de identidad	31. Sexo biológico: Femenino [ ] Masculino [ ]	31. Sexo identificación: F [ ] M [ ] T [ ] NB [ ] Otro [ ] Cual?
32. Nacionalidad	33. Lugar de nacimiento: País / Departamento / Municipio	34. Fecha de Nacimiento (DD/MM/AAAA): DD MM AAAA	

Datos básicos de identificación de los beneficiarios y de los afiliados adicionales

35. Apellidos y nombres: Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer nombre	Segundo nombre	36. Tipo de documento de identidad	37. Número del Documento de Identidad	38. Nacionalidad	39. Sexo biológico: Femenino	Masculino	40. Sexo identificación: F	M	T	NB	Otro	Cual	41. Lugar de nacimiento: País	Departamento	Municipio	42. Fecha de nacimiento

Datos complementarios del Beneficiario

43. Parentesco	44. Etnia	45. Comunidad	46. Grupo de población especial	47. Tiene encuesta SISBÉN: SI	No	48. Clasificación SISBÉN: Nivel	Grupo	49. Discapacidad: SI	No	Categoría discapacidad	50. Discapacidad permanente: SI	No

51. Datos de residencia: Departamento	Municipio	Zona: Cabecera Municipal	Centro Poblado	Rural disperso	Resto Rural	Teléfono Fijo y/o celular	52. Valor de la UPC del afiliado adicional (lo registra por la EPS)

Dirección	Localidad/Comuna	Correo Electrónico

Selección de la EPS Primaria

53. Nombre de la Institución Prestadora de Servicios de Salud - IPS	Código de la IPS (lo registra por la EPS)
C	

V. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL APORTANTE, DE LAS ENTIDADES RESPONSABLES DE LA AFILIACIÓN COLECTIVA O RESPONSABLES DEL PAGO

55. Nombre o razón social	56. Tipo de documento de identificación	57. Número del documento de identificación	58. Tipo de aportante o pagador de pensiones (lo registra por la EPS)
Raelja Ingeniero	Nit	813.003.916	

59. Ubicación: Dirección: Cll 10 Toma 10A 46 Teléfono fijo o Celular: 8641497 Correo electrónico: raelja.ingeniero@hotmail.com Departamento: Huila Municipio/Distrito: Neiva

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

CÉDULA DE CIUDADANÍA

REPÚBLICA DE COLOMBIA



Apellidos
PEDREROS MOLINA

NUIP 18.202.611

Nombres
LEONARDO

Nacionalidad
COL

Estatura
1.82

Sexo
M

Fecha de nacimiento
21 MAYO 1970

G.S
O+

Lugar de nacimiento
CARURU (VAUPES)

Fecha y lugar de expedición
27 OCT 1992, MITU

Firma

Fecha de expiración
03 MAR 2033

.CO

017877622

REGISTRADOR NACIONAL
Alexander Vega Rocha

ICCOL017877622468001<<<<<<<<<<
7005211M3303034COL18202611<<<2
PEDREROS<MOLINA<<LEONARDO<<<<<

Powered by CamScanner

AXA COLPATRIA

INGRESO EMPLEADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo de Identificación:	NIT
Número de documento:	813003916
Número Afiliación:	213206
Razón social:	RAELJA INGENIERIA LTDA

DATOS DEL EMPLEADO:

Tipo de documento:	CÉDULA
Número de Documento	1007329977
Nombre:	FIDELA ANDREA VILLEGAS MOREIRA
Fecha Ingreso:	13/12/2025
Salario básico:	1,423,500
Nit empresa en misión:	0
Código Sucursal:	SUCURSAL 1
Centro de trabajo:	CTRAB 005
Tasa:	6.960
Fecha hora transacción:	12/12/2025 10:11:14 a. m.

Powered by CamScanner

NUEVA EPS S.A

NIT: 900156264-2

CERTIFICA QUE:

El 12/12/2025, el empleador REALJA INGENERIA identificado con NIT número 813003916 registró la siguiente solicitud de reingreso en nuestro portal transaccional.

NÚMERO DE RADICACIÓN	FECHA DE RADICACIÓN	TIPO DE SOLICITUD
9661062	12/12/2025	Reingresos

DETALLE

TIPO	IDENTIFICACIÓN	NOMBRE COTIZANTE	IBC	CARGO	FECHA
CÉDULA DE CIUDADANÍA	1007329977	FIDELAANDREA VILLEGAS MOREIRA	1423500	PROFESIONALES DE LA SALUD Y LA HIGIENE	2025-12-13

La siguiente certificación se expide a solicitud del interesado a los 12 días del mes de Diciembre del año 2025.

Cordialmente,

GERENCIA NACIONAL DE AFILIACIONES

Nueva

Powered by CamScanner

porvenir
sólo hay uno

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

En su condición de administradora del

FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR

NIT 800.224.808-8

CERTIFICA QUE:

FIDELA ANDREA VILLEGAS MOREIRA, identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.007.329.977**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir.**

La presente certificación se expide el 12 de Diciembre 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.

Powered by CamScanner

AXA COLPATRIA

INGRESO EMPLEADO

DATOS DE LA EMPRESA

Tipo de Identificación:	NIT
Número de documento:	813003916
Número Afiliación:	213206
Razón social:	RAELJA INGENIERIA LTDA

DATOS DEL EMPLEADO:

Tipo de documento:	CÉDULA
Número de Documento	1006964997
Nombre:	ZEIR TADEO LOPEZ REYES
Fecha Ingreso:	10/12/2025
Salario básico:	1,423,500
Nit empresa en misión:	0
Código Sucursal:	SUCURSAL 1
Centro de trabajo:	CTRAB 005
Tasa:	6.960
Fecha hora transacción:	09/12/2025 08:00:20 p. m.

Powered by CamScanner


CÉDULA DE CIUDADANÍA

REPÚBLICA DE COLOMBIA

NUIP 1.006.964.997

Apellidos
LOPEZ REYES

Nombres
ZEIR TADEO

Nacionalidad
COL

Estatura
1.64

Sexo
M

Fecha de nacimiento
26 JUL 1998

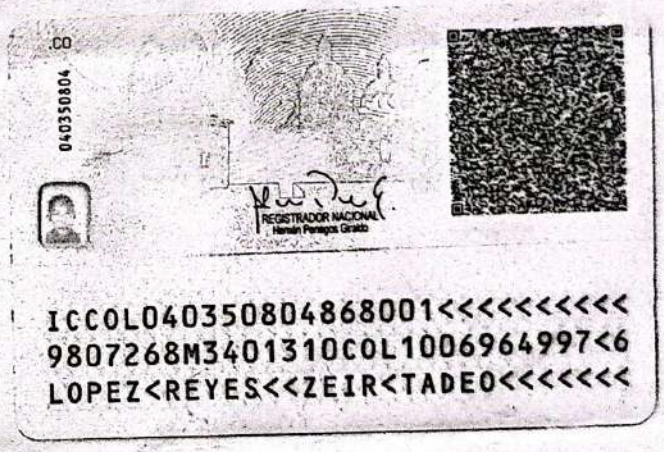
G.S.
O+

Lugar de nacimiento
MITU (VAUPES)

Fecha y lugar de expedición
15 SEPT 2016, MITU

Firma

Fecha de expiración
31 ENE 2034


CO

0403508O4

REGISTRADOR NACIONAL
Hernán Penagos Giraldo

ICCOL0403508O4868001<<<<<<<<<<
9807268M3401310COL1006964997<6
LOPEZ<REYES<<ZEIR<TADEO<<<<<<<

Powered by CamScanner

ENTREGA EPP

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 901223.912-4

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

NOMBRE:	Arturo Hernandez Hernandez.	CARGO	Ayudante	C.C	1125 492 485.
PROYECTO / DEPENDENCIA	OBRA SENA SAN JOSE.			CENTRO DE COSTOS	

Cumpliendo con las normas legales vigentes y el reglamento interno de trabajo, certifico que se me ha entregado los elementos de protección EPP de acuerdo a mi oficio o factores de riesgos involucrados en mi proceso, además acepto que debo usarlos en todas las labores correspondientes, en caso de no usarlos adecuada y permanentemente, la empresa podrá tomar sanciones disciplinarias al respecto según el Reglamento Interno de Trabajo.

FECHA	CABEZA			GUANTES					BOTAS			IDENTIFICACIÓN			PROTEC. AUDITIVA		PROTECIÓN FACIAL			PROTECCION RESPIRATORIA				OTRO	FIRMA DE RECIBO	QUIEN ENTREGA	
	CASCO	BARBUQUEJO	TAFILETE	CARNAZA	CAUCHO	BAQUETA	HILO CUBIERTO NITRILO	DIELÉCTRICO	CAUCHO	CAUCHO CON PUNTERA	DIELÉCTRICO CON PUNTERA	CHALECO	GORRA	PAYA	INSERCIÓN	COPA	CARETA PARA SOLDADURA	GAFAS DE SEGURIDAD	CARETA ESMERILAR	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO	RESPIRADOR MEDIA CARA FILTRO	FILTRO HUMOS METÁLICOS	FILTRO VAPORES ORGÁNICOS			NOMBRE	FIRMA
15-12-25	X	X		X					X									X							Arturo Hdz.	Arturo	

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 010902918-4

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

NOMBRE:	Carlos DAN.D. Hernandez C.	CARGO	Ayudante	C.C	1B.202.506.
PROYECTO / DEPENDENCIA	OBZA SENA SAN JOSE.			CENTRO DE COSTOS	

Cumpliendo con las normas legales vigentes y el reglamento interno de trabajo, certifico que se me ha entregado los elementos de protección EPP de acuerdo a mi oficio o factores de riesgos involucrados en mi proceso, además acepto que debo usarlos en todas las labores correspondientes, en caso de no usarlos adecuada y permanentemente, la empresa podrá tomar sanciones disciplinarias al respecto según el Reglamento Interno de Trabajo.

FECHA	CABEZA			GUANTES					BOTAS			IDENTIFICACIÓN			PROTEC. AUDITIVA		PROTECIÓN FACIAL			PROTECCION RESPIRATORIA				OTRO	FIRMA DE RECIBO	QUIEN ENTREGA	
	CASCO	BARBUQUEJO	TAFILETE	CARNAZA	CAUCHO	BAQUETA	HILO CUBIERTO NITRILO	DIELÉCTRICO	CAUCHO	CAUCHO CON PUNTERA	DIELÉCTRICO CON PUNTERA	CHALECO	GORRA	PAVA	INSERCIÓN	COPA	CARETA PARA SOLDADURA	GAFAS DE SEGURIDAD	CARETA ESMERILAR	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO	RESPIRADOR MEDIA CARA FILTRO	FILTRO HUMOS METÁLICOS	FILTRO VAPORES ORGÁNICOS			NOMBRE	FIRMA
15-12-25	X	X		X					X									X								Andres U.	

TRAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 910.923.716-4

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

NOMBRE:	Leonardo Pedreros M.	CARGO	Ayudante	C.C	18.202611
PROYECTO / DEPENDENCIA	OBRA SENA SAN JOSE.			CENTRO DE COSTOS	

Cumpliendo con las normas legales vigentes y el reglamento interno de trabajo, certifico que se me ha entregado los elementos de protección EPP de acuerdo a mi oficio o factores de riesgos involucrados en mi proceso, además acepto que debo usarlos en todas las labores correspondientes, en caso de no usarlos adecuada y permanentemente, la empresa podrá tomar sanciones disciplinarias al respecto según el Reglamento Interno de Trabajo.

FECHA	CABEZA			GUANTES					BOTAS			IDENTIFICACIÓN			PROTEC. AUDITIVA		PROTECIÓN FACIAL			PROTECCION RESPIRATORIA				OTRO	FIRMA DE RECIBO	QUIEN ENTREGA	
	CASCO	BARBUQUEJO	TAFILETE	CARNAZA	CAUCHO	BAQUETA	HILO CUBIERTO NITRILO	DIELÉCTRICO	CAUCHO	CAUCHO CON PUNTERA	DIELÉCTRICO CON PUNTERA	CHALECO	GORRA	PAVA	INSERCIÓN	COPA	CARETA PARA SOLDADURA	GAFAS DE SEGURIDAD	CARETA ESMERILAR	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO	RESPIRADOR MEDIA CARA FILTRO	FILTRO HUMOS METÁLICOS	FILTRO VAPORES ORGÁNICOS			NOMBRE	FIRMA
1.12.25	X	X							X									X							Leonardo Pedreros	Pedreros M.	

RAELJA INGENIERÍA S.A.S.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

NOMBRE:	EDISON Herrera Uribe	CARGO	Ayudante	C.C	1125270538.
PROYECTO / DEPENDENCIA	OBRA SENA SAN JOSE.			CENTRO DE COSTOS	

Cumpliendo con las normas legales vigentes y el reglamento interno de trabajo, certifico que se me ha entregado los elementos de protección EPP de acuerdo a mi oficio o factores de riesgos involucrados en mi proceso, además acepto que debo usarlos en todas las labores correspondientes, en caso de no usarlos adecuada y permanentemente, la empresa podrá tomar sanciones disciplinarias al respecto según el Reglamento Interno de Trabajo.

FECHA	CABEZA			GUANTES					BOTAS			IDENTIFICACIÓN			PROTEC. AUDITIVA		PROTECIÓN FACIAL			PROTECCION RESPIRATORIA				OTRO	FIRMA DE RECIBO	QUIEN ENTREGA	
	CASCO	BARBUQUEJO	TAFILETE	CARNAZA	CAUCHO	BAQUETA	HILO CUBIERTO NITRILO	DIELÉCTRICO	CAUCHO	CAUCHO CON PUNTERA	DIELÉCTRICO CON PUNTERA	CHALECO	GORRA	PAVA	INSERCIÓN	COPA	CARETA PARA SOLDADURA	GAFAS DE SEGURIDAD	CARETA ESMERILAR	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO	RESPIRADOR MEDIA CARA FILTRO	FILTRO HUMOS METÁLICOS	FILTRO VAPORES ORGÁNICOS			NOMBRE	FIRMA
15-12-25	X	X		X					X									X									

Powered by CamScanner

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 901335910-4

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

NOMBRE:	Wilmer Uribe Tordecilla	CARGO	OFICIAL	C.C	1125271219
PROYECTO / DEPENDENCIA	OBRA SENA SAN JOSE.			CENTRO DE COSTOS	

Cumpliendo con las normas legales vigentes y el reglamento interno de trabajo, certifico que se me ha entregado los elementos de protección EPP de acuerdo a mi oficio o factores de riesgos involucrados en mi proceso, además acepto que debo usarlos en todas las labores correspondientes, en caso de no usarlos adecuada y permanentemente, la empresa podrá tomar sanciones disciplinarias al respecto según el Reglamento Interno de Trabajo.

FECHA	CABEZA			GUANTES					BOTAS			IDENTIFICACIÓN			PROTEC. AUDITIVA		PROTECIÓN FACIAL			PROTECCION RESPIRATORIA					OTRO	FIRMA DE RECIBO	QUIEN ENTREGA	
	CASCO	BARBUQUEJO	TAFILETE	CARNAZA	CAUCHO	BAQUETA	HILO CUBIERTO NITRILO	DIELÉCTRICO	CAUCHO	CAUCHO CON PUNTERA	DIELÉCTRICO CON PUNTERA	CHALECO	GORRA	PAVA	INSERCIÓN	COPA	CARETA PARA SOLDADURA	GAFAS DE SEGURIDAD	CARETA ESMERILAR	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO	RESPIRADOR MEDIA CARA FILTRO	FILTRO HUMOS METÁLICOS	FILTRO VAPORES ORGÁNICOS				NOMBRE	FIRMA
20/12/25	X	X		X					X									X										

Powered by CamScanner

RAELJA INGENIERÍA S.A.S.

ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

NOMBRE:	Ferney Gonzalez	CARGO	Ayudante	C.C	1007529977
PROYECTO / DEPENDENCIA	OBRA SENA SAN JOSE.			CENTRO DE COSTOS	

Cumpliendo con las normas legales vigentes y el reglamento interno de trabajo, certifico que se me ha entregado los elementos de protección EPP de acuerdo a mi oficio o factores de riesgos involucrados en mi proceso, además acepto que debo usarlos en todas las labores correspondientes, en caso de no usarlos adecuada y permanentemente, la empresa podrá tomar sanciones disciplinarias al respecto según el Reglamento Interno de Trabajo.

FECHA	CABEZA			GUANTES					BOTAS			IDENTIFICACIÓN			PROTEC. AUDITIVA		PROTECIÓN FACIAL			PROTECCION RESPIRATORIA				OTRO	FIRMA DE RECIBO	QUIEN ENTREGA	
	CASCO	BARBUQUEJO	TAFILETE	CARNAZA	CAUCHO	BAQUETA	HILO CUBIERTO NITRILO	DIELÉCTRICO	CAUCHO	CAUCHO CON PUNTERA	DIELÉCTRICO CON PUNTERA	CHALECO	GORRA	PAVA	INSERCIÓN	COPA	CARETA PARA SOLDADURA	GAFAS DE SEGURIDAD	CARETA ESMERILAR	MASCARILLA PARA MATERIAL PARTICULADO	RESPIRADOR MEDIA CARA FILTRO	FILTRO HUMOS METÁLICOS	FILTRO VAPORES ORGÁNICOS			NOMBRE	FIRMA
10/12/25	X	X		X					X									X							Ferney Gonzalez	Ayudante	

FORMATOS DE INSPECCION

FORMATO DE INSPECCION DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL EPP

22-12-2023

TRAELJA INGENIERÍA S.A.S.

No.	APELLIDOS Y NOMBRES	PROTECTOR CABEZA		PROTECTOR VISUAL		PROTECTOR AUDITIVO		PROTECCION RESPIRATORIO		PROTECCION MANOS		PROTECCION FACIAL		PROTECCION PIES		PROTECCION CUERPO		OBSERVACIONES	METODOS DE CONTROL	FIRMA
		USO	ESTADO	USO	ESTADO	USO	ESTADO	USO	ESTADO	USO	ESTADO	USO	ESTADO	USO	ESTADO	USO	ESTADO			
1	Yerney Gonzalez	Si	B	Si	B	—	—	—	—	Si	B	—	—	Si	B.	—	—			
2	Wilmer Uribe	Si	B	Si	B	—	—	—	—	Si	B	—	—	Si	B	—	—			
3	Edison Herrera	Si	B	Si	B	—	—	—	—	Si	B	—	—	Si	B	—	—			
4	Carlos D. Hernandez	Si	B	Si	B	—	—	—	—	Si	B	—	—	Si	B	—	—			
5	Zait Lopez R.	Si	B	Si	B	—	—	—	—	Si	B	—	—	Si	B	—	—			
6	Arturo Hernandez	Si	B	Si	B	—	—	—	—	Si	B	—	—	Si	B	—	—			
7	Leonardo Pedreros	Si	B	Si	B	—	—	—	—	Si	B	—	—	Si	B	—	—			
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				

INSTRUCCIONES:

USO: (SI) El trabajador SI usa el EPP, (NO) El trabajador NO usa el EPP

ESTADO: (B) Bueno, (M) Malo(R) Regular, , (NR) No Requiere

METODOS DE CONTROL: (1) Instrucción, (2) Motivación, (3) Cambio de EPP, (4) Capacitación, (5) Otra

Inspeccionó:	
Nombre:	Andrea Ortega
Firma:	
Cargo:	SST

Observaciones: Se recomienda a los técnicos dejar los EPP en mal estado para cambiar por unos nuevos.

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

RASIJA INGENIERIA S.A.S. NIT. 518.000.916-4	LISTA DE CHEQUEO INSPECCIONES - HERRAMIENTAS MANUALES	CÓDIGO: F-07-10 VERSIÓN: 1 FECHA: Diciembre 3 de 2019

OBRA: Sena - contratar la adecuación de las áreas administrativas de centro agropecuario y de servicios ambientales - Jamundí.

FECHA REALIZACIÓN	DIA	MES	AÑO
	16	12	25

PARTE A INSPECCIONAR	CONTRATISTA	UBICACIÓN FÍSICA	FECHA ÚLTIMA INSPECCIÓN			ESTADO									Grado de Acción	OBSERVACION
			DD	MM	AAAA	Martillos	Palas	Picas	Barras	Serrucho	Llaves	Prensa	Cincel			
						B / M	B / M	B / M	B / M	B / M	B / M	B / M	B / M	B / M		
Palas			16	12	25	B	B									las Herramientas se encuentran en buenas condiciones.
Picas			16	12	25			B								
Macetas			16	12	25											
Barra			16	12	25				B							
Martillo			16	12	25	B										

COMPROMISO	RESPONSABLE		SEGUIMIENTO/ ESTADO
Mantener limpias las herramientas	Trabajador		las herramientas se encuentran en buen estado, para el desarrollo de sus actividades.

CLASE	POTENCIAL DE PÉRDIDAS DE LAS CONDICIONES O ACTOS INSEGUROS IDENTIFICADOS	GRADO DE ACCIÓN
A	Podría ocasionar la muerte una incapacidad permanente o pérdida de alguna parte del cuerpo o daños de considerable valor	Inmediata
B	Podría ocasionar lesión o enfermedad grave, con una incapacidad temporal o daño a la propiedad menor al de la Clase A	Pronta

Andrea Arteaga

Elaboró

REGISTRO DE PAUSAS ACTIVAS

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 9...

OBRA: Bra San pose - Raelja Ingeniería MES/AÑO: 12-2025

CAPACITADOR: Andrea Villegas SEMANA DEL 15 AL 20

N	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO	L	M	M	J	V	S	FIRMA SEMANAL
	Edison Herrera. Vill	1125170538	Ayudante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Edison Herrera.
	Arturo Hernandez	1195479465	Ayudante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	LeonardoPedreros	18202611	Ayudante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Fermen Gonzalez	1007324980	Ayudante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Fermen
	Ezequiel Martinez	1175471078	Ayudante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Ezequiel
	Carlos D. Hernandez	1812028506	Ayudante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	C. D. H.
	Zeir Lopez Reyes	1007969977	Ayudante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Camilo Vazquez	1007855715	Ayudante	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

OBSERVACIONES

NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE: Andrea Villegas

Powered by CamScanner

FORMATO: LISTADO DE ASISTENCIA

CAPACITACIONES O SENSIBILIZACIONES

TEMA:	Riesgo físico. Identificar y evaluar los factores ambientales	**TIPO EVENTO:**	Sensibilización
OBJETIVO:		**HORA INICIO:**	7:00 am **HORA FINALIZACIÓN:** 7:30 am.
FECHA:	22/12/25	**LUGAR:**	obra. Sena San José
RESPONSABLE:	Andrea Vallejos		

ITEM	NOMBRE Y APELLIDOS	No. IDENTIFICACIÓN	PROFESION/OCUPACION O CARGO	TELEFONO / CELULAR	CORREO ELECTRONICO	GENERO			ETNIA				FIRMA
						Masculino	Femenino	Otro	Afro	Indígena	Mestizo	Otro	
1	Arturo Hernandez Hc	1125472465	Ayudante			X				X			
2	Camilo Vasquez R	1007455715	"			X				X			
3	Zeir Lopez Reyes	1006604997	ayudante	3232549432	lopezzeir6@	X				X			
4	Fernay Gonzalez	1073249480	ayudante	3108760417		X				X			
5	Ezekiel Mateo Isaac	1125871028	ayudante			X				X			
6	Leonardo Pedroza	1820611	A			X				X			
7	Edison Herrera Ll.	1123470538	Ayudante.			X				X			
8	Carlos D. Hernandez	1812025O6	Ayudante			X				X			
9	Andrea Vallejos	1073259971	S.SO				X			X			
10													
11													
12													
13													
14													
15													

Nombre y Firma del Responsable: Andrea Vallejos M

RAELJA

FORMATO: LISTADO DE ASISTENCIA

CAPACITACIONES O SENSIBILIZACIONES

TEMA:	Riesgo en Excavación	**TIPO EVENTO:**	Sensibilización.
OBJETIVO:	Identificar, evaluar y controlar peligros.	**HORA INICIO:**	7:00 am **HORA FINALIZACIÓN:** 8:00 am.
FECHA:	16/12/2025	**LUGAR:**	Obra
RESPONSABLE:			

ITEM	NOMBRE Y APELLIDOS	No. IDENTIFICACIÓN	PROFESION/OCUPACION O CARGO	TELEFONO / CELULAR	CORREO ELECTRONICO	GENERO			ETNIA				FIRMA
						Masculino	Femenino	Otro	Afro	Indígena	Mestizo	Otro	
1	Juan Camilo Vasquez C.	1007455715.	Ayudante.			X				X			
2	Arturo Hernandez Hernandez	1125472465	Ayudante			X				X			
3	Fernay Gonzalez	1007329780	Ayudante			X				X			
4	Eeclef Martinez Arcia	1122497028	Ayudante			X				X			
5	Edison Herrera villa.	1125470538	Ayudante			X				X			
6	Carlos D. Hernandez	18'207506	Ayudante			X				X			
7	Zeiv lopez Reyes	1006464947	ayudante	3123249312		X				X			
8	Andrea Vallejos	1007324577	Sisa	3135648869			X			X			
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													

Nombre y Firma del Responsable: Andrea Vallejos M.

Powered by CamScanner

π	CONTROL DE INGRESO Y SALIDA DE PERSONAL	CÓDIGO: F-07-32 VERSIÓN: 1 FECHA: diciembre 3 de 2019

OBRA/LUGAR: Sena San José

SEMANA DEL 22 AL 28 DE 2025

NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	RH	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO	
			ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA
Ferney Gonzalez	1093529930		Ferney	Ferney										
Wilmer Urbano	1125471419													
Edison Herrera	1125470538		Edison H.	Edison H.										
Carlos Hernandez	1.202506													
Zair Lopez Perez	1006641997													
Arturo Hernandez	1125032965													
Leonardo Fabian	1.202611													
Enrique Montoya	1125 221 028		—	—										

Powered by CamScanner

	CONTROL DE INGRESO Y SALIDA DE PERSONAL														CÓDIGO: F-07-32 VERSIÓN: 1 FECHA: diciembre 3 de 2019	
OBRA/LUGAR:	Bena - San José				SEMANA DEL 15 AL 20 DE 2025											
NOMBRE Y APELLIDO	IDENTIFICACIÓN	RH	LUNES		MARTES		MIERCOLES		JUEVES		VIERNES		SABADO			
			ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA		
Arturo Hernandez H	1125472265															
Camilo Vanegas	1007455745												—	—		
Zair Lopez Reyes	1005999997															
Ferney Gonzalez	1007329980		Fernay	Fernay	Fernay	Fernay	Fernay	Fernay	Fernay	Fernay	Fernay	Fernay	Fernay	Fernay		
Ezequiel Martinez	1125271028															
Leonardo Pedroza	18.202.611															
Carlos D. Herrera	18.202.506															
Edison Herrera	1125270508															
Andres Vallejos	1007329997															
Jair Velez M.	1025474770															
Yonel C. Lopez	1125475665	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

Powered by CamScanner

INDUCCION

RAELJA INGENIERÍA S.A.S.	**SOPORTE DE INDUCCIÓN**	Código	FT-SST-016
		Fecha de Actualización	16/01/2025
		Versión	000
		Pág.	1 de 2

PROYECTO: Servidumbre - Conexión Raelja.

REGISTRO:001

FECHA: 13-12-2025

CARGO: Ayudante de obra

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL

NOMBRE TRABAJADOR:	Ezequiel Martinez.
CEDULA DE CIUDADANIA:	1125471028.

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Políticas (Integral y de alcohol , drogas y fumadores) 2.Comportamos Gerenciales.	
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.Jornada de Trabajo 4. horas extras 5. Prestaciones Sociales 6. Dotaciones 7.Auxilio de transporte 8. beneficios e incentivos 10. perfil de cargo	Andrea Arteaga
Seguridad y Salud en el Trabajo	Reglamento de higiene y seguridad industrial	Andrea Arteaga
	normas de convivencia en los centros de trabajo	Andrea Arteaga
	riesgos prioritarios propios al cargo	Andrea Arteaga
	elementos de protección personal	Andrea Arteaga
	Incumplimiento normas de SSTA en el centro de trabajo	
	comité paritario de salud ocupacional	
	Roles y responsabilidades SGSST	
	Aspectos e impactos ambientales	Raelin Hernandez
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	Andrea Arteaga
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. Frecuencia 2.tipo	

PELIGROS DE HIGIENE

RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS	X
	ENERGIA MECANICA	RUIDO	X
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES	
		RADIACIONES NO IONIZANTES	X
		RADIACION VISIBLE	
		RADIACION INFRAROJA	
		MICROONDAS ,RADIOFRECUENCIA	
RIESGO QUIMICO		SOLIDOS	
		LIQUIDOS	
		GASES	
RIESGO BIOLOGICO		SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA	X
RIESGO PSICOSOCIAL		1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL	X
RIESGO ERGONOMICO		CARGA FISICA	
		SOBRE-ESFUERZOS	
		MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X

PELIGRO DE SEGURIDAD

RIESGO MECANICO	X
RIESGO ELECTRICO	X
RIESGO LOCATIVO	X
RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO	X
RIESGO SOCIAL	X
RIESGO NATURAL	X
TRABAJO EN ALTURAS	
OTROS	

Recibí a conformidad la información antes descritas.

NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR: Ezequiel Martinez Parra

CEDULA: 1125471028

RAELJA INGENIERIA S.A.S. NIT. 901201198-4	SOPORTE DE INDUCCIÓN	Código	FT-SST-016
		Fecha de Actualización	16/01/2025
		Versión	000
		Pág.	1 de 2

PROYECTO: OBRA SAN JOSE - SENA

REGISTRO:001

FECHA: 20-12-2025

CARGO: OFICIAL

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL

NOMBRE TRABAJADOR:	Wilmer Uribe Jaramillo
CEDULA DE CIUDADANIA:	1125471419.

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Políticas (Integral y de alcohol , drogas y fumadores) 2.Compromisos Gerenciales.	
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.horario de Trabajo 4. horas extras 5. Prestaciones Sociales 6. Dotaciones 7.Auxilio de transporte 8. beneficios e incentivos 10. perfil de cargo	X
Seguridad y Salud en el Trabajo	Reglamento de higiene y seguridad Industrial	
	normas de convivencia en los centros de trabajo	X
	riesgos prioritarios propios al cargo	X
	elementos de protección personal	X
	incumplimiento normas de SSTA en el centro de trabajo	
	comité paritario de salud ocupacional	
	Roles y responsabilidades SGSST	
	Aspectos e impactos ambientales	
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	X
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	X
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	

PELIGROS DE HIGIENE				
RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS	X
	ENERGIA MECANICA	RUIDO	X
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES	
		RADIACIONES NO IONIZANTES	X
		RADIACION VISIBLE	
		RADIACION INFRAROJA	
		MICROONDAS /RADIOFRECUEJICIA	
RIESGO QUIMICO	SOLIDOS		
	LIQUIDOS		
	GASES		
RIESGO BIOLOGICO	SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA		X
RIESGO PSICOSOCIAL	1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL		X
RIESGO ERGONOMICO	CARGA FISICA		
	SOBRE-ESFUERZOS		
	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		X

PELIGRO DE SEGURIDAD		
	RIESGO MECANICO	X
	RIESGO ELECTRICO	X
	RIESGO LOCATIVO	X
	RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO	X
	RIESGO SOCIAL	X
	RIESGO NATURAL	X
	TRABAJO EN ALTURAS	
	OTROS	

Recibí a conformidad la información antes descritas.

NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR	Wilmer Uribe Jaramillo
CEDULA:	1125471419.

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 901.303.210-4	SOPORTE DE INDUCCIÓN	Código	FT-SST-016
		Fecha de Actualización	16/01/2025
		Versión	000
		Pág.	1 de 2

PROYECTO: Sena Ponpose - Consorcio Raelja.

REGISTRO:001

FECHA: 15-12-2025

CARGO: Ayudante de obra

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL

NOMBRE TRABAJADOR:	Arturo Hernandez Hernandez
CEDULA DE CIUDADANIA:	1125472465.

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Políticas (Integral y de alcohol , drogas y fumadores) 2.Compromisos Gerenciales.	
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2. Reglamento interno de trabajo 3.Horario de Trabajo 4. horas extras 5. Prestaciones Sociales 6. Dotaciones 7.Auxilio de transporte 8. beneficios e incentivos 10. perfil de cargo	Arturo Hernandez.
Seguridad y Salud en el Trabajo	Reglamento de higiene y seguridad industrial	Arturo Hernandez.
	normas de convivencia en los centros de trabajo	Arturo Hernandez
	riesgos prioritarios propios al cargo	Arturo Hernandez
	elementos de protección personal	Arturo Hernandez
	incumplimiento normas de SSTA en el centro de trabajo	
	comité paritario de salud ocupacional	
	Roles y responsabilidades SGSST	
	Aspectos e impactos ambientales	Arturo Hernandez.
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	Arturo Hernandez.
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	

PELIGROS DE HIGIENE				
RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS		X
	ENERGIA MECANICA	RUIDO		X
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES		
		RADIACIONES NO IONIZANTES		X
		RADIACION VISIBLE		
		RADIACION INFRAROJA		
		MICROONDAS /RADIOFRECUENCIA		
RIESGO QUIMICO	SOLIDOS			
	LIQUIDOS			
	GASES			
RIESGO BIOLOGICO	SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA			X
RIESGO PSICOSOCIAL	1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL			X
RIESGO ERGONOMICO	CARGA FISICA			
	SOBRE-ESFUERZOS			
	MOVIMIENTOS REPETITIVOS			X

PELIGRO DE SEGURIDAD		
RIESGO MECANICO		X
RIESGO ELECTRICO		X
RIESGO LOCATIVO		X
RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO		X
RIESGO SOCIAL		X
RIESGO NATURAL		X
TRABAJO EN ALTURAS		
OTROS		

Recibí a conformidad la información antes descritas.

NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR	Arturo Hernandez Hernandez
CEDULA:	1125472465

TRAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 813.022.818-4	SOPORTE DE INDUCCIÓN	Código	FT-SST-016
		Fecha de Actualización	16/01/2025
		Versión	000
		Pág.	1 de 2

PROYECTO: OBRA SENA SAN JOSE

REGISTRO:001

FECHA: 10-12-2025

CARGO: OFICIAL.

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL

NOMBRE TRABAJADOR:	EDWIN. ACEVEDO U.
CEDULA DE CIUDADANIA:	1110461823

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Políticas (Integral y de alcohol drogas y fumadores) 2.Compromisos Gerenciales.	X
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.Jornada de Trabajo 4. horas extras 5. Prestaciones Sociales 6. Dotaciones 7.Auxilio de transporte 8. beneficios e incentivos 10. perfil de cargo	
Seguridad y Salud en el Trabajo	Reglamento de higiene y seguridad industrial	X
	normas de convivencia en los centros de trabajo	X
	riesgos prioritarios propios al cargo	X
	elementos de protección personal	
	incumplimiento normas de SSTA en el centro de trabajo	
	comité paritario de salud ocupacional	
	Roles y responsabilidades SGSST	
	Aspectos e impactos ambientales	
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	X
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	

PELIGROS DE HIGIENE			
RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS	X
	ENERGIA MECANICA	RUIDO	X
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES	
		RADIACIONES NO IONIZANTES	X
		RADIACION VISIBLE	
		RADIACION INFRAROJA	
		MICROONDAS ,RADIOFRECUENCIA	
RIESGO QUIMICO		SOLIDOS	
		LIQUIDOS	
		GASES	
RIESGO BIOLOGICO		SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA	X
RIESGO PSICOSOCIAL		1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL	X
RIESGO ERGONOMICO		CARGA FISICA	
		SOBRE-ESFUERZOS	
		MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X

PELIGRO DE SEGURIDAD		
	RIESGO MECANICO	X
	RIESGO ELECTRICO	X
	RIESGO LOCATIVO	X
	RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO	X
	RIESGO SOCIAL	X
	RIESGO NATURAL	X
	TRABAJO EN ALTURAS	
	OTROS	

Recibí a conformidad la información antes descritas.

NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR	EDWIN. ACEVEDO U.
CEDULA:	1110461823.

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 813.002.810-4	SOPORTE DE INDUCCIÓN	Código	FT-SST-016
		Fecha de Actualización	16/01/2025
		Versión	000
		Pág.	1 de 2

PROYECTO: Sena San José - Consorcio Raelja.

REGISTRO:001

FECHA: 15-12-2025

CARGO: Ayudante de obra.

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL

NOMBRE TRABAJADOR:	Edison Herrera Vila.
CEDULA DE CIUDADANIA:	1125470538

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Politicas (integral y de alcohol , drogas y fumadores) 2.Compromisos Gerenciales.	
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.Horario de Trabajo 4. horas extras 5. Prestaciones Sociales 6. Dotaciones 7.Auxilio de transporte 8. beneficios e incentivos 10. perfil de cargo	Andrea Allegas
Seguridad y Salud en el Trabajo	Reglamento de higiene y seguridad industrial	Andrea Allegas
	normas de convivencia en los centros de trabajo	Andrea Allegas
	riesgos prioritarios propios al cargo	Andrea Allegas.
	elementos de protección personal	Andrea Allegas
	incumplimiento normas de SSTA en el centro de trabajo	Andrea Allegas
	comité paritario de salud ocupacional	
	Roles y responsabilidades SGSST	
	Aspectos e impactos ambientales	Juan Hernandez
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	Andrea Allegas
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	

PELIGROS DE HIGIENE			
RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS	X
	ENERGIA MECANICA	RUIDO	X
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES	
		RADIACIONES NO IONIZANTES	X
		RADIACIÓN VISIBLE	
		RADIACION INFRAROJA	
		MICROONDAS ,RADIOFRECUENCIA	
RIESGO QUIMICO		SOLIDOS	
		LIQUIDOS	
		GASES	
RIESGO BIOLOGICO		SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA	X
RIESGO PSICOSOCIAL		1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL	X
RIESGO ERGONOMICO		CARGA FISICA	
		SOBRE-ESFUERZOS	
		MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X

PELIGRO DE SEGURIDAD		
	RIESGO MECANICO	X
	RIESGO ELECTRICO	X
	RIESGO LOCATIVO	X
	RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO	X
	RIESGO SOCIAL	X
	RIESGO NATURAL	X
	TRABAJO EN ALTURAS	
	OTROS	

Recibí a conformidad la información antes descritas.

NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR	Edison Herrera Vila.
CEDULA:	1125470538

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 901201198-4	SOPORTE DE INDUCCIÓN	Código	FT-SST-016
		Fecha de Actualización	16/01/2025
		Versión	000
		Pág.	1 de 2

PROYECTO: OBRA-JENA SAN JOSE.

REGISTRO:001

FECHA: 10/12-2025

CARGO: Ayudante

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL

NOMBRE TRABAJADOR:	Zeir T. Pedeo Rafer
CEDULA DE CIUDADANIA:	1006960997

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Politicas (Integral y de alcohol , drogas y fumadores) 2.Compromisos Gerenciales.	X
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.Horario de Trabajo 4. horas extras 5. Prestaciones Sociales 6. Dotaciones 7.Auxilio de transporte 8. beneficios e incentivos 10. perfil de cargo	
Seguridad y Salud en el Trabajo	Reglamento de higiene y seguridad industrial	X
	normas de convivencia en los centros de trabajo	X
	riesgos prioritarios propios al cargo	X
	elementos de protección personal	X
	incumplimiento normas de SSTA en el centro de trabajo	
	comité paritario de salud ocupacional	
	Roles y responsabilidades SGSST	
	Aspectos e impactos ambientales	
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	X
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	

PELIGROS DE HIGIENE				
RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS		X
	ENERGIA MECANICA	RUIDO		X
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES		
		RADIACIONES NO IONIZANTES		X
		RADIACION VISIBLE		
		RADIACION INFRAROJA		
		MICROONDAS ,RADIOFRECUENCIA		
RIESGO QUIMICO	SOLIDOS			
	LIQUIDOS			
	GASES			
RIESGO BIOLOGICO	SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA			X
RIESGO PSICOSOCIAL	1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL			X
RIESGO ERGONOMICO	CARGA FISICA			
	SOBRE-ESFUERZOS			
	MOVIMIENTOS REPETITIVOS			X

PELIGRO DE SEGURIDAD		
RIESGO MECANICO		X
RIESGO ELECTRICO		X
RIESGO LOCATIVO		X
RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO		X
RIESGO SOCIAL		X
RIESGO NATURAL		X
TRABAJO EN ALTURAS		
OTROS		

Recibí a conformidad la información antes descritas.

Y FIRMA DEL TRABAJADOR

Zeir T. Lopez Rafael

1006960997

SOPORTE DE INDUCCIÓN

RAELJA INGENIERIA S.A.S.

OBRA: OBRA SEDA SAN JOSE

REGISTRO:

FECHA: 10- diciembre-2025

CARGO: Ayudante

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL , ESTA TAMBIEN APLICA PARA TRABAJADORES DE CONTRATISTAS QUE ESTEN EN CENTROS DE TRABAJO DEL **CONSORCIO PANTALLAS DE ALEJANDRIA.**

NOMBRE TRABAJADOR:	ALEJANDRO GONZALEZ
CEDULA DE CIUDADANIA:	1007329980

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Organigrama 2. Misión, visión , valores	
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.horario de Trabajo 4. horas extras	X
Seguridad y Salud en el Trabajo	reglamento de higiene y seguridad industrial	
	normas de convivencia en los centros de trabajo	X
	riesgos prioritarios propios al cargo	X
	elementos de protección personal	X
	incumplimiento normas de SST/A en el centro de trabajo	
	comité paritario de salud ocupacional	
	buzón de sugerencias y observaciones de mejora	
Manejo Ambiental	PMA del centro de trabajo	
	Aspectos e impactos ambientales	
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	X
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	X
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	

NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR	Alejandro Gonzalez
CEDULA:	1007329980

PELIGROS DE HIGIENE

RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS
	ENERGIA MECANICA	RUIDO
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES
		RADIACIONES NO IONIZANTES
		RADIACION VISIBLE
		RADIACION INFRAROJA
		MICROONDAS ,RADIOFRECUENCIA
RIESGO QUIMICO		SOLIDOS
		LIQUIDOS
		GASES
RIESGO BIOLOGICO		SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA
RIESGO PSICOSOCIAL		1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL
RIESGO ERGONOMICO		CARGA FISICA
		SOBRE-ESFUERZOS
		MOVIMIENTOS REPETITIVOS

PELIGRO DE SEGURIDAD

RIESGO MECANICO	
RIESGO ELECTRICO	
RIESGO LOCATIVO	
RIESGO FISICO	
RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO	
RIESGO SOCIAL	
RIESGO NATURAL	
TRABAJO EN ALTURAS	
OTROS	

Recibí a conformidad la información antes descritas.

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 813.013.578-4	SOPORTE DE INDUCCIÓN	Código	FT-SST-016
		Fecha de Actualización	16/01/2025
		Versión	000
		Pág.	1 de 2

PROYECTO: Obra Vera San José - Consorcio Raelja

REGISTRO:001

FECHA: 15-12-2025

CARGO: Seguridad y Salud en el trabajo

EL PRESENTE REGISTRO SERÁ ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL

NOMBRE TRABAJADOR:	Andrea Vallejos H.
CEDULA DE CIUDADANIA:	1007329977

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Políticas (Integral y de alcohol , drogas y fumadores) 2.Compromisos Gerenciales.	Andrea Vallejos
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.Horario de Trabajo 4. horas extras 5. Prestaciones Sociales 6. Dotaciones 7.Auxilio de transporte 8. beneficios e incentivos 10. perfil de cargo	Andrea Vallejos
Seguridad y Salud en el Trabajo	Reglamento de higiene y seguridad Industrial	Andrea Vallejos.
	normas de convivencia en los centros de trabajo	Andrea Vallejos
	riesgos prioritarios propios al cargo	Andrea Vallejos
	elementos de protección personal	Andrea Vallejos.
	incumplimiento normas de SSTA en el centro de trabajo	Andrea Vallejos
	comité paritario de salud ocupacional	
	Roles y responsabilidades SGSST	
	Aspectos e impactos ambientales	Julio Hernandez
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	Andrea Vallejos H.
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	

PELIGROS DE HIGIENE			
RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS	X
	ENERGIA MECANICA	RUIDO	X
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES	
		RADIACIONES NO IONIZANTES	X
		RADIACION VISIBLE	
		RADIACION INFRAROJA	
		MICROONDAS ,RADIOFRECUENCIA	
RIESGO QUIMICO	SOLIDOS		
	LIQUIDOS		
	GASES		
RIESGO BIOLOGICO	SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA		X
RIESGO PSICOSOCIAL	1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL		X
RIESGO ERGONOMICO	CARGA FISICA		
	SOBRE-ESFUERZOS		
	MOVIMIENTOS REPETITIVOS		X

PELIGRO DE SEGURIDAD	
RIESGO MECANICO	X
RIESGO ELECTRICO	X
RIESGO LOCATIVO	X
RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO	X
RIESGO SOCIAL	X
RIESGO NATURAL	X
TRABAJO EN ALTURAS	
OTROS	

Recibí a conformidad la información antes descritas.

NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR: Andrea Vallejos

CEDULA: 1007329977

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 910.302.598-4	SOPORTE DE INDUCCIÓN	Código	FT-SST-016
		Fecha de Actualización	16/01/2025
		Versión	000
		Pág.	1 de 2

PROYECTO: San Bingose - Consorcio Raelja

REGISTRO:001

FECHA: 12-15-2025

CARGO: Ayudante de obra

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL

NOMBRE TRABAJADOR:	Carlos David Hernandez
CEDULA DE CIUDADANIA:	18.202.506.

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Políticas (Integral y de alcohol , drogas y fumadores) 2.Compromisos Gerenciales.	
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.Horario de Trabajo 4. horas extras 5. Prestaciones Sociales 6. Dotaciones 7.Auxilio de transporte 8. beneficios e incentivos 10. perfil de cargo	Andrea Vallejos
Seguridad y Salud en el Trabajo	Reglamento de higiene y seguridad industrial	Andrea Vallejos.
	normas de convivencia en los centros de trabajo	Andrea Vallejos
	riesgos prioritarios propios al cargo	Andrea Vallejos
	elementos de protección personal	Andrea Vallejos
	incumplimiento normas de SSTA en el centro de trabajo	Andrea Vallejos
	comité paritario de salud ocupacional	
	Roles y responsabilidades SGSST	
	Aspectos e impactos ambientales	Pedro Hernandez.
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	Andrea Vallejos.
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	Andrea Vallejos.
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	

PELIGROS DE HIGIENE			
RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS	X
	ENERGIA MECANICA	RUIDO	X
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES	
		RADIACIONES NO IONIZANTES	X
		RADIACION VISIBLE	
		RADIACION INFRAROJA	
		MICROONDAS ,RADIOFRECUENCIA	
RIESGO QUIMICO		SOLIDOS	
		LIQUIDOS	
		GASES	
RIESGO BIOLOGICO		SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA	X
RIESGO PSICOSOCIAL		1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL	X
RIESGO ERGONOMICO		CARGA FISICA	
		SOBRE-ESFUERZOS	
		MOVIMIENTOS REPETITIVOS	X

PELIGRO DE SEGURIDAD		
	RIESGO MECANICO	X
	RIESGO ELECTRICO	X
	RIESGO LOCATIVO	X
	RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO	X
	RIESGO SOCIAL	X
	RIESGO NATURAL	X
	TRABAJO EN ALTURAS	
	OTROS	

Recibí a conformidad la información antes descritas.

NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR: Carlos David Hernandez

CEDULA: 18.202.506

SOPORTE DE INDUCCIÓN

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 830132378-4

OBRA: Gena San José - Consorcio Raelja

REGISTRO:

FECHA: Diciembre 02. 12. 2025

CARGO: Ayudante

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ES LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL , ESTA TAMBIEN APLICA PARA TRABAJADORES DE CONTRATISTAS QUE ESTEN EN CENTROS DE TRABAJO DEL **CONSORCIO PANTALLAS DE ALEJANDRIA.**

NOMBRE TRABAJADOR:	Leonardo Pedreros	
CEDULA DE CIUDADANIA:	18.202.611	
PLAN DE INDUCCION	**TEMARIO**	**FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION**
Organización de la compañía	1. Organigrama 2. Misión, visión, valores	
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.horario de Trabajo 4. horas extras	Sathy
Seguridad y Salud en el Trabajo	reglamento de higiene y seguridad industrial	Sathy
	normas de convivencia en los centros de trabajo	
	riesgos prioritarios propios al cargo	Sathy
	elementos de protección personal	
	incumplimiento normas de SST A en el centro de trabajo	Sathy
	comité paritario de salud ocupacional	
	buzón de sugerencias y observaciones de mejora	Sathy.
Manejo Ambiental	PMA del centro de trabajo	
	Aspectos e impactos ambientales	
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	
NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR		Leonardo Pedreros
CEDULA:		18.202.611

PELIGROS DE HIGIENE				
RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS		
	ENERGIA MECANICA	RUIDO	X	
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES		
		RADIACIONES NO IONIZANTES		
		RADIACION VISIBLE		
		RADIACION INFRAROJA		
		MICROONDAS ,RADIOFRECUENCIA		
RIESGO QUIMICO		SOLIDOS		
		LIQUIDOS		
		GASES		
RIESGO BIOLOGICO		SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA		
RIESGO PSICOSOCIAL		1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL		
RIESGO ERGONOMICO		CARGA FISICA		
		SOBRE-ESFUERZOS		
		MOVIMIENTOS REPETITIVOS		

PELIGRO DE SEGURIDAD		
	RIESGO MECANICO	
	RIESGO ELECTRICO	
	RIESGO LOCATIVO	
	RIESGO FISICO	
	RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO	
	RIESGO SOCIAL	
	RIESGO NATURAL	
	TRABAJO EN ALTURAS	
	OTROS	

Recibí a conformidad la información antes descritas.

RAELJA INGENIERÍA S.A.S. NIT. 901303598-4	SOPORTE DE INDUCCIÓN	Código	FT-SST-016
		Fecha de Actualización	16/01/2025
		Versión	000
		Pág.	1 de 2

PROYECTO: OBRA - SENA - SAN JOSE

REGISTRO:001

FECHA: 12/12/2025

CARGO: Ing. Residente

EL PRESENTE REGISTRO SERA ANEXADO A LA HOJA DE VIDA DE CADA TRABAJADOR Y ÉS LA CONSTANCIA QUE EN EL INICIO DE SU ACTIVIDAD SE LE DIO UNA INDUCCION GENERAL

NOMBRE TRABAJADOR:	Juan Gomez Yuena.
CEDULA DE CIUDADANIA:	1121.199.272.

PLAN DE INDUCCION	TEMARIO	FUNCIONARIO RESPONSABLE DEL TEMA DE INDUCCION
Organización de la compañía	1. Políticas (Integral y de alcohol , drogas y fumadores) 2.Compromisos Gerenciales.	X
Aspectos relativos a la relación contractual	1. Tipo de contrato 2.Reglamento interno de trabajo 3.horario de Trabajo 4. horas extras 5. Prestaciones Sociales 6. Dotaciones 7.Auxilio de transporte 8. beneficios e incentivos 10. perfil de cargo	
Seguridad y Salud en el Trabajo	Reglamento de higiene y seguridad industrial	X
	normas de convivencia en los centros de trabajo	X
	riesgos prioritarios propios al cargo	X
	elementos de protección personal	X
	incumplimiento normas de SSTA en el centro de trabajo	
	comité paritario de salud ocupacional	
	Roles y responsabilidades SGSST	
	Aspectos e impactos ambientales	
Emergencias	procedimientos en caso de emergencia en el centro de trabajo	X
	participación en la brigada de emergencia	
	simulacros	
	reporte de accidentes de trabajo	
Entrenamiento	1. nombre del tutor 2.tiempo de entrenamiento	
Evaluación del desempeño	1. frecuencia 2.tipo	

PELIGROS DE HIGIENE				
RIESGO FISICO	ENERGIA TERMICA	FRIO O CALOR EXTREMOS		X
	ENERGIA MECANICA	RUIDO		X
	ENERGIA ELECTROMAGNETICA	RADIACIONES IONIZANTES		
		RADIACIONES NO IONIZANTES		X
		RADIACIÓN VISIBLE		
		RADIACION INFRAROJA		
		MICROONDAS ,RADIOFRECUENCIA		
RIESGO QUIMICO		SOLIDOS		
		LIQUIDOS		
		GASES		
RIESGO BIOLOGICO		SE TOMA COMO REFERENCIA LOS REINOS DE LA NATURALEZA		X
RIESGO PSICOSOCIAL		1.MANEJO DEL ESTRÉS 2. AMBIGÜEDAD DEL ROL		X
RIESGO ERGONOMICO		CARGA FISICA		
		SOBRE-ESFUERZOS		
		MOVIMIENTOS REPETITIVOS		X

PELIGRO DE SEGURIDAD		
	RIESGO MECANICO	X
	RIESGO ELECTRICO	X
	RIESGO LOCATIVO	X
	RIESGO DE SANEAMIENTO BASICO	X
	RIESGO SOCIAL	X
	RIESGO NATURAL	X
	TRABAJO EN ALTURAS	
	OTROS	

Recibí a conformidad la información antes descritas.

NOMBRE Y FIRMA DEL TRABAJADOR	Juan Camilo Gomez Yuena.
CEDULA:	1121.199.272

RAELJA
INGENIERÍA S.A.S.
NIT. 813.003.916-4

PLANILLAS SEGURIDAD SOCIAL PAGADAS DE AFILIADOS EN NOVIEMBRE

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 35655899
REFERENCIA DE PAGO (PIN):
Fecha Pago Planilla: 2025-12-10

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE					
RAZÓN SOCIAL	RAELJA INGENIERIA SAS	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO	NIT
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	813003916	D.V.	4	TIPO DE APORTANTE	B menor a 200 empleados
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	AV LA TOMA 10 A 46 LA TOMA	DEPARTAMENTO	HUILA	MUNICIPIO	NEIVA
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4290	CORREO ELECTRÓNICO	YOVANYGALEANOC@GMAIL.COM	TELÉFONO	8641497
FAX	8723890	SUCURSAL	10	NOMBRE SUCURSAL	neiva
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	SEGUROS COLPATRIA	Tipo de aportante	Empleador

REPRESENTANTE LEGAL					
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	12105775	PRIMER APELLIDO	POLANIA	SEGUNDO APELLIDO	FERNANDEZ
PRIMER NOMBRE	RAMIRO	SEGUNDO NOMBRE			

PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN
Año: 2025	Mes: 11	Año: 2025	Mes: 12	Sucursal
Nro. DE TRABAJADORES		Vlr. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN
13		$11.198.200		35655899

IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO										Salario
Identificación	Tipo Vinculación	Subtipo Cot	Ext no obl	Colombiano ext	Dpto	Mun	Actividad Eco	Tipo de Salario	Nombres	Salario Básico
CC-19299208	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	ACUNA ROMERO JOSE VENICIO	$1.423.500
CC-1006860506	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	CORTES PRADA JHON HELVER	$1.423.500
CC-1006978647	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	FERNANDEZ LOPEZ SATTI ANABEL	$1.423.500
CC-1022994956	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	GARZON CASTANEDA FERNEY ALONSO	$1.423.500
CC-18202944	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	GUERRERO CAMACHO OSWALDO DE JESUS	$1.423.500
CC-1125472053	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	HERNANDEZ DAZA JOHN JAIRO	$1.423.500
CC-1125470849	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	LOPEZ ACUNA EDWIN BENJAMIN	$1.423.500
CC-80762666	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	PEÑA MELO CARLOS HERNANDO	$1.423.500
CC-79539049	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	RODRIGUEZ ACOSTA OMAR FERNANDO	$1.423.500
CC-1007330016	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	RODRIGUEZ LOPEZ ARTURO	$1.423.500
CC-18203532	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	VALENCIA YEPES PABLO	$1.423.500
CC-1007455715	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	VASQUEZ CARRASQUILLA JUAN CAMILO	$1.423.500
CC-1125474770	01	No	No	No	97	1	5429001	Fijo	VELOZ MARTINEZ JAIR ALFONSO	$1.423.500

NOVEDADES																															
Identificación	ING	Fecha Ing	RET	Fecha Ret	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	Fecha Nov Vsp	VTE	VST	SLN	Fecha Sln Inicio	Fecha Sln Fin	IGE	Fecha Ige Inicio	Fecha Ige Fin	LMA	Fecha Lma Inicio	Fecha Lma Fin	VAC	Fecha Vac Inicio	Fecha Vac Fin	AVP	VCT	Fecha Vct Inicio	Fecha Vct Fin	IRL	Fecha Irp Inicio	Fecha Irp Fin
CC - 19299208	X	2025-11-08	X	2025-11-21																									0		
CC - 1006860506	X	2025-11-09																											0		
CC - 1006978647	X	2025-11-09																											0		
CC - 1022994956	X	2025-11-07																											0		
CC - 18202944	X	2025-11-10	X	2025-11-13																									0		
CC - 1125472053	X	2025-11-13																											0		
CC - 1125470849	X	2025-11-09	X	2025-11-15																									0		
CC - 80762666	X	2025-11-07																											0		
CC - 79539049	X	2025-11-04																											0		
CC - 1007330016	X	2025-11-09	X	2025-11-15																									0		
CC - 18203532	X	2025-11-08																											0		
CC - 1007455715	X	2025-11-09																											0		
CC - 1125474770	X	2025-11-09																											0		

SISTEMA GENERAL DE PENSIONES											
Identificación	AFP	Dias Cotizados	IBC pensión	Tarifa	Cot Obl	Cot Vol Afil	Cot Vol Aport	Total Cot	Fondo Sol	Fondo Subsistencia	Vlr no ret
CC - 19299208	COLPENSIONES	14	$664.300	0.1600000	$106.300	$0	$0	$106.300	$0	$0	$0
CC - 1006860506	PORVENIR	22	$1.043.900	0.1600000	$167.100	$0	$0	$167.100	$0	$0	$0
CC - 1006978647	PROTECCION	22	$1.043.900	0.1600000	$167.100	$0	$0	$167.100	$0	$0	$0
CC - 1022994956	PROTECCION	24	$1.138.800	0.1600000	$182.300	$0	$0	$182.300	$0	$0	$0
CC - 18202944	PORVENIR	4	$189.800	0.1600000	$30.400	$0	$0	$30.400	$0	$0	$0
CC - 1125472053	PORVENIR	18	$854.100	0.1600000	$136.700	$0	$0	$136.700	$0	$0	$0
CC - 1125470849	PORVENIR	7	$332.150	0.1600000	$53.200	$0	$0	$53.200	$0	$0	$0
CC - 80762666	COLPENSIONES	24	$1.138.800	0.1600000	$182.300	$0	$0	$182.300	$0	$0	$0
CC - 79539049	COLPENSIONES	27	$1.281.150	0.1600000	$205.000	$0	$0	$205.000	$0	$0	$0
CC - 1007330016	PORVENIR	7	$332.150	0.1600000	$53.200	$0	$0	$53.200	$0	$0	$0
CC - 18203532	PORVENIR	23	$1.091.350	0.1600000	$174.700	$0	$0	$174.700	$0	$0	$0
CC - 1007455715	PROTECCION	22	$1.043.900	0.1600000	$167.100	$0	$0	$167.100	$0	$0	$0
CC - 1125474770	PORVENIR	22	$1.043.900	0.1600000	$167.100	$0	$0	$167.100	$0	$0	$0

SISTEMA GENERAL DE SALUD											SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Dias Cot	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Dias Cot	IBC Riesgos	Cód CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 19299208	NUEVA E.P.S. S.A.	14	$664.300	0.0400000	$26.600	$0	0	$0	0	$0	14	$664.300	10	0.0696000	$46.300
CC - 1006860506	SANITAS	22	$1.043.900	0.0400000	$41.800	$0	0	$0	0	$0	22	$1.043.900	10	0.0696000	$72.700
CC - 1006978647	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	22	$1.043.900	0.0400000	$41.800	$0	0	$0	0	$0	22	$1.043.900	10	0.0696000	$72.700
CC - 1022994956	SANITAS	24	$1.138.800	0.0400000	$45.600	$0	0	$0	0	$0	24	$1.138.800	10	0.0696000	$79.300
CC - 18202944	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	4	$189.800	0.0400000	$7.600	$0	0	$0	0	$0	4	$189.800	10	0.0696000	$13.300
CC - 1125472053	NUEVA E.P.S. S.A.	18	$854.100	0.0400000	$34.200	$0	0	$0	0	$0	18	$854.100	10	0.0696000	$59.500
CC - 1125470849	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	7	$332.150	0.0400000	$13.300	$0	0	$0	0	$0	7	$332.150	10	0.0696000	$23.200
CC - 80762666	NUEVA E.P.S. S.A.	24	$1.138.800	0.0400000	$45.600	$0	0	$0	0	$0	24	$1.138.800	10	0.0696000	$79.300
CC - 79539049	SANITAS	27	$1.281.150	0.0400000	$51.300	$0	0	$0	0	$0	27	$1.281.150	10	0.0696000	$89.200

SISTEMA GENERAL DE SALUD											SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES				
Identificación	EPS	Dias Cot	IBC salud	Tarifa	Cot Obl	UPC Adic	Núm Aut EG	Valor EG	Núm Aut Lic	Valor Lic	Dias Cot	IBC Riesgos	Cód CT	Tarifa	Cot Obl
CC - 1007330016	EPS-S MALLAMAS	7	$332.150	0.0400000	$13.300	$0	0	$0	0	$0	7	$332.150	10	0.0696000	$23.200
CC - 18203532	NUEVA E.P.S. S.A.	23	$1.091.350	0.0400000	$43.700	$0	0	$0	0	$0	23	$1.091.350	10	0.0696000	$76.000
CC - 1007455715	NUEVA E.P.S. S.A.	22	$1.043.900	0.0400000	$41.800	$0	0	$0	0	$0	22	$1.043.900	10	0.0696000	$72.700
CC - 1125474770	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	22	$1.043.900	0.0400000	$41.800	$0	0	$0	0	$0	22	$1.043.900	10	0.0696000	$72.700

APORTES PARAFISCALES														
Identificación	CCF	Días Cota CCF	IBC Cajas	Tarifa CCF	Aporte CCF	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF	Tarifa ESAP	Aporte ESAP	Tarifa Min Edu	Aporte Min Edu
CC-19299208	COMCAJA	14	$664.300	0.0400000	$26.600	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1006860506	COMCAJA	22	$1.043.900	0.0400000	$41.800	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1006978647	COMCAJA	22	$1.043.900	0.0400000	$41.800	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1022994956	COMCAJA	24	$1.138.800	0.0400000	$45.600	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-18202944	COMCAJA	4	$189.800	0.0400000	$7.600	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1125472053	COMCAJA	18	$854.100	0.0400000	$34.200	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1125470849	COMCAJA	7	$332.150	0.0400000	$13.300	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-80762666	COMCAJA	24	$1.138.800	0.0400000	$45.600	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-79539049	COMCAJA	27	$1.281.150	0.0400000	$51.300	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1007330016	COMCAJA	7	$332.150	0.0400000	$13.300	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-18203532	COMCAJA	23	$1.091.350	0.0400000	$43.700	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1007455715	COMCAJA	22	$1.043.900	0.0400000	$41.800	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0
CC-1125474770	COMCAJA	22	$1.043.900	0.0400000	$41.800	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0

TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 11											
TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA											
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR COTIZACIÓN VOL AFIL	VLR COTIZACIÓN VOL APOR	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SOL	VLR APORTE FONDO PENSIÓN SUBS	DÍAS MORA	VLR INTERESES	VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD	VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA	TOTAL PAGAR
PROTECCION	3	$516.500	$0	$0	$0	$0	6	$2.000	$0	$0	$518.500
PORVENIR	7	$782.400	$0	$0	$0	$0	6	$3.000	$0	$0	$785.400
COLPENSIONES	3	$493.600	$0	$0	$0	$0	6	$1.900	$0	$0	$495.500

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA																			
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	VLR UPC	AUT. IGE	VLR IGE	AUT. DESC LMA	VLR LMA	VLR NETO APORTES DE COT	DÍAS MORA	VLR INTERESES COT OBL	VLR INTERESES UPC	SUBTOTAL APORTES COT	SUBTOTAL APORTES	RADICACIÓN AUTOLIQ INICIAL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR COT OBL	SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR UPC	TOTAL PAGAR COT OBL	TOTAL PAGAR UPC	FONDO DE SOL SALUD	TOTAL PAGAR
SANITAS	3	$138.700	$0	0	$0	0	$0	$138.700	6	$600	$0	$139.300	$0	0	$0	$0	$139.300	$0	$34.600	$139.300
NUEVA E.P.S. S.A.	5	$191.900	$0	0	$0	0	$0	$191.900	6	$800	$0	$192.700	$0	0	$0	$0	$192.700	$0	$47.900	$192.700
NUEVA E.P.S. S.A. MOV	4	$104.500	$0	0	$0	0	$0	$104.500	6	$400	$0	$104.900	$0	0	$0	$0	$104.900	$0	$26.100	$104.900
EPS-S MALLAMAS	1	$13.300	$0	0	$0	0	$0	$13.300	6	$100	$0	$13.400	$0	0	$0	$0	$13.400	$0	$3.300	$13.400

TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA													
ADMINISTRADORA	NÚM AFIL	VLR TOTAL COT OBL	NÚM AUT PAGO INCAPACIDADES	VLR INCAPACIDADES	VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS	VLR NETO APORTES COTIZACIÓN	DÍAS MORA	INT MORA COT OBL	SUBTOTAL APORTES COT	NÚM RAD AUTOLIQUIDACIÓN INICIAL	SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR	FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES	TOTAL PAGAR
SEGUROS COLPATRIA	13	$780.100	0	$0	$0	$780.100	6	$3.000	$783.100	0	$0	$7.801	$783.100

TOTAL APORTES PARAFISCALES					
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR
COMCAJA	13	$448.400	6	$1.700	$450.100
SENA	0	$0	0	$0	$0
ICBF	0	$0	0	$0	$0

TOTAL APORTES PARAFISCALES					
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR
ESAP	0	$0	0	$0	$0
MinEdu	0	$0	0	$0	$0

TOTAL A PAGAR		
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR
SALUD	4	$450.300
PENSIONES	3	$1.799.400
RIESGOS PROFESIONALES	1	$783.100
CAJAS DE COMPENSACIÓN	1	$450.100
SENA	1	$0
ICBF	1	$0
ESAP	1	$0
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1	$0
GRAN TOTAL	1	$3.482.900

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
CC 4951675		MONJE TAMAYO JULIO CESAR	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Calle 8 # 85-105 casa 4D	NEIVA-HUILA	8666951	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-11	2025-11	2022305640	9496666272	I	2025/12/17	2025/12/19	BANCO DAVIVIENDA	2	$500,700

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	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
1	CC	4951675	MONJE TAMAYO JULIO CESAR																			0	$0	$0	EPS005	30	$4,000,000	$500,000		0	$0	$0		0	$0	$0	0	$0	$0	No	$500,000
Total	**Afiliados(1)**																						$0	$0			$4,000,000	$500,000			$0	$0			$0	$0		$0	$0		$500,000

2025/12/19 01:14 PM

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
CC 4951675		MONJE TAMAYO JULIO CESAR	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	Calle 8 # 85-105 casa 4D	NEIVA-HUILA	8666951	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-11	2025-11	2022305640	9496666272	I	2025/12/17	2025/12/19	BANCO DAVIVIENDA	2	$500,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$500,000	$700	$0	$500,700
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$500,000	$700	$0	$500,700
TOTAL				1	$500,000	$700	$0	$500,700

ANEXO 5- INFORME AMBIENTAL

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

RAELJA INGENIERÍA S.A.S.
NIT. 813.003.916-4

CONTRATRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.8240890 del 2025

INFORME DE GESTION AMBIENTAL



“CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ”

DICIEMBRE 2025

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCION 3
2. OBJETIVOS 4
2.1 OBJETIVO GENERAL 4
2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS 4
3. LOCALIZACION DEL PROYECTO 4
4. DESCRIPCION GENERAL DEL PROYECTO 6
5. PERMISOS AMBIENTALES 7
6. PROGRAMAS Y SUBPROGRAMAS ESTABLECIDOS EN EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PMA 7
7. DOCUMENTOS OBLIGATORIOS PARA OBTENER PAZ Y SALVO AMBIENTAL ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE. 8
8. ALCANCE 8
9. ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO DEL INFORME 8
9.1 PROGRAMA 1 GESTION DEL PROYECTO SUBPROGRAMA 1.2 capacitación y concienciación para el personal de obra. 8
9.1.1 Alcance de los temas abordados en las capacitaciones 9
9.1.2 Indicadores de seguimiento y costos asociados a la actividad 9
9.2 PROGRAMA 2 COMPONENTE BIOTICO SUBPROGRAMA 2.1 control de excavaciones y demoliciones 9
9.2.1 Indicadores de seguimiento y costos asociados a la actividad 10
9.3 PROGRAMA 2 COMPONENTE BIOTICO SUBPROGRAMA 2.2 residuos sólidos generados 10
9.3.1 Indicadores de seguimiento y costos asociados a la actividad 10
10. REGISTRO FOTOGRAFICO 12
11. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 13
12. FORMATO CONTROL DE RCD 14
13. TRAZABILIDAD AUTORIZACION DISPOSICION DE ESCOMBROS 15

IMAGEN 1 UBICACION GEOGRAFICA 4
IMAGEN 2 punto de referencia de la obra 5

1. INTRODUCCION

Este documento contiene los avances en materia de gestión ambiental, desde el 01 hasta el 24 de diciembre de 2025, avances adelantados por el ejecutor del contrato de obra CO1.PCCNTR.8240890 del 2025 cuyo objeto es **"CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMODEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ"**

Todos los proyectos de infraestructura tienen influencia en el área ambiental, por tal razón es indispensable que se tomen las medidas mínimas de manejo ambiental para reducir, minimizar o eliminar cualquier afectación, directa o indirecta a los recursos naturales como lo son el agua, suelo, aire y paisajismo.

Partiendo de la afirmación anterior, todo el equipo de trabajo es consciente que nuestras actividades en el marco del proyecto generan alguna afectación al medio ambiente y más aun tratándose de un territorio de la región amazónica, ecosistema de gran importancia para la producción de oxígeno y por captar el CO_2 (dióxido de carbono) que producen las grandes industrias y ciudades desarrolladas.

Para el presente informe ambiental que comprende el periodo de inicio de la obra, los aspectos ambientales más importantes a resaltar son:

- la disposición final de los residuos de construcción y demolición, RCD escombros producto de la demolición de la infraestructura existente, por tal razón se solicitó a la alcaldía municipal que se indicara cual es el sitio o lugar apropiado para realizar dicha actividad (escombrera)

La resolución 1257 de 2021 *"Por la cual se modifica la resolución 472 de 2017 sobre la gestión integral de residuos de construcción y demolición y se dictan otras disposiciones"* en su artículo 1 dispone que; los grandes generadores de RCD son aquellos que van a intervenir un área mayor o igual a 2000 M^2 y tienen la obligación de formular, implementar y mantener actualizado el programa de manejo ambiental de RCD.

Para generadores pequeños se debe entregar los RCD únicamente a gestores de RCD para que realicen las actividades de recolección, transporte, almacenamiento, aprovechamiento y disposición final en los puntos limpios, sitios de aprovechamiento y/o disposición final según sea el caso.

- El otro aspecto ambiental importante para este periodo es el manejo integral de los materiales pétreos, su procedencia legal, y el acopio de los residuos peligrosos como bolsas de cemento.

2. OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GENERAL

Determinar y evaluar las acciones realizadas en materia de gestión ambiental desde el 01 hasta el 24 de diciembre de 2025, por parte del contratista de obra CO1.PCCNTR.8240890 del 2025 cuyo objeto es **"CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ"** para dar cumplimiento al plan de manejo ambiental y a los programas establecidos en él, con el propósito de culminar el proyecto de manera sostenible con el medio ambiente, la economía y la sociedad.

2.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Dar cumplimiento al programa de residuos sólidos establecido en el PMA para recoger, transportar y dar a disposición final todos los residuos generados en el desarrollo de la obra.

- Desarrollar la obra en mención cumpliendo con los requisitos ambientales establecidos por la normatividad nacional, regional y departamental.

- Dar cumplimiento a los tramites ambientales que sean necesarios, ante la corporación CDA autoridad ambiental en el departamento de Vaupés.

- Desarrollar la obra conforme al cumplimiento de todas las fichas de manejo ambiental establecidas en el proyecto.

- Realizar ajustes necesarios para que la obra se desarrolle conforme a los lineamientos de desarrollo sostenible del territorio donde se ejecuta.

- Mantener actualizado el PMA en caso de requerirse.

3. LOCALIZACION DEL PROYECTO

Geográficamente, el municipio de Mitú se encuentra en el Departamento del Vaupés, el cual está ubicado en la parte Sur – Oriental de Colombia con la frontera del Brasil. Es la capital del Departamento y se localiza predominantemente sobre la margen derecha del río Vaupés. El municipio se encuentra localizado entre los 00° 14" y los 10° 48" de latitud norte y entre los 69° 50" y 70° 30" de longitud al oeste del meridiano de Greenwich. Mitú se caracteriza por ser un sector de transición entre las llanuras secas de la Orinoquia, y la selva húmeda Amazónica.

Sus temperaturas oscilan entre 25 y 30°C, con una distancia aproximada de 6000 kilómetros al sur oriente de Bogotá. La única vía de acceso desde el interior hacia el departamento es la vía aérea y la fluvial, la comunicación interdepartamental en gran parte también se hace por vía aérea y solo algunos pocos lugares tienen acceso por vía fluvial y terrestre. Esta circunstancia, hace que Mitú sea la capital con más alto costo de vida.

IMAGEN 1 UBICACION GEOGRAFICA

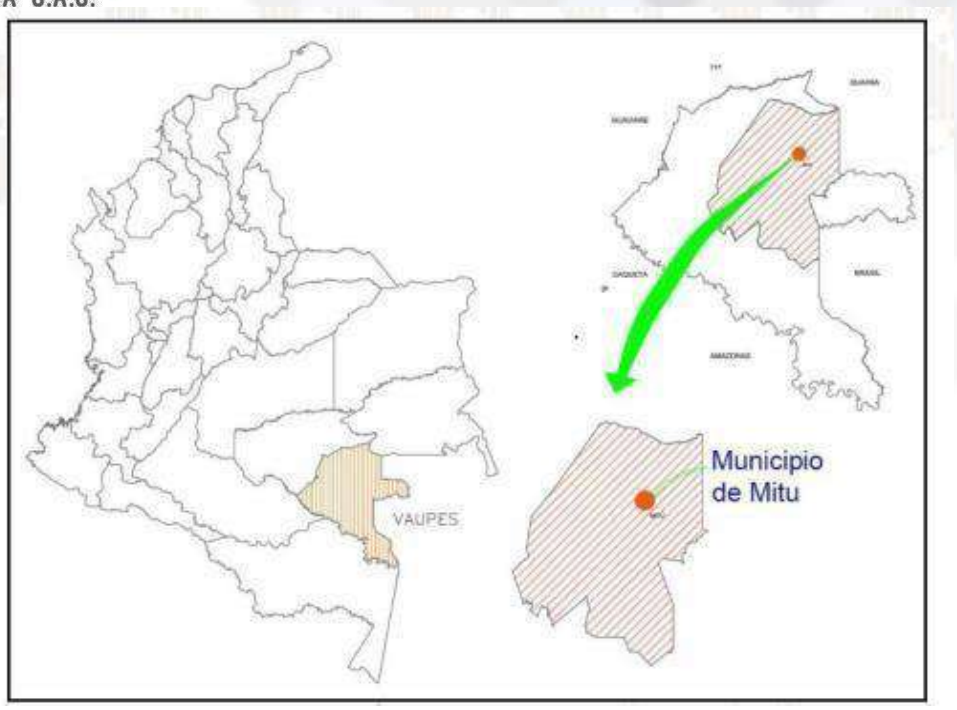


IMAGEN 2 punto de referencia de la obra



4. DESCRIPCION GENERAL DEL PROYECTO

CONTRATO DE OBRA	CO1.PCCNTR.8240890 del 2025
OBJETO	CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ
CONTRATISTA DE OBRA	RAELJA INGENIERIA S.A.S R/L RAMIRO POLANIA FERNÁNDEZ
CORREO ELECTRÓNICO	INGENIERIARAELJA@GMAIL.COM
CONTRATANTE	SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA REGIONAL VAUPES - CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO, SEDE SAN JOSÉ.
VALOR DEL CONTRATO	MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN MILLONES CIENTO OCHENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS MCTE ($1.931.186.386,41)
VALOR DEL ANTICIPO	N/A
PORCENTAJE ANTICIPO	N/A
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	DOS (2) MESES Y VEINITICINCO (25) DIAS
FECHA DE INICIO	6 DE OCTUBRE DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31 DE DICIEMBRE DE 2025
FECHA DE SUSPENSION N.1	10 DE OCTUBRE DE 2025
PLAZO DE SUSPENSION N.1	QUINCE (15) DIAS
PLAZO DE EJECUCIÓN ACTUALIZADO	DOS (2) MESES Y QUINCE (15) DÍAS
FECHA ACTUAL DE TERMINACIÓN	23 DE ENERO DE 2026
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	CO1.PCCNTR.8372379
CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	CONSORCIO J&J SENA
CORREO ELECTRÓNICO	JDEONINGE@GMAIL.COM

5. PERMISOS AMBIENTALES

ESTADO PERMISOS AMBIENTALES				
Permisos: Ambiental y otros	**Aplica**	**Número y fecha de acto administrativo O Autorización que otorga el permiso**	**Estado de cumplimiento requerimientos**	**Observaciones**
Permiso de ocupación de cauces	NO	N/A	N/A	El proyecto no requiere ocupación de cauce, no se intervienen cuerpos de aguas, ni rondas hídricas.
Permiso de aprovechamiento forestal	NO	N/A	N/A	El proyecto no requiere tramitar el permiso de aprovechamiento forestal
Permiso de vertimientos	NO	N/A	N/A	No se requiere permiso de vertimiento
Permiso de concesión de aguas	NO	N/A	N/A	No requiere permiso de concesión de agua, el agua a implementarse proviene del servicio de acueducto.
Autorización de sitios de disposición final de RCD	SI	25/11/2025	CONFORME	Para el proyecto se autorizó la disposición final de escombros por parte de la alcaldía de Mitú.
Permiso de emisiones atmosféricas	NO	N/A	N/A	El proyecto no requiere permiso para emisiones
Permiso de explotación de materiales	SI	**GENESIS Y RUCOM**	VIGENTE	Se demuestra la procedencia legal de los materiales pétreos
Pago de tasas y/o regalías	NO	N/A	N/A	No se realizan pagos por tasa o regalías
Otro (cual):	NO	N/A	N/A	N/A

6. PROGRAMAS Y SUBPROGRAMAS ESTABLECIDOS EN EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL PMA

PROGRAMAS	SUBPROGRAMAS
1. GESTION AMBIENTAL DEL PROYECTO	**1.1** Conformación del grupo de gestión ambiental y social.
	1.2 Capacitación y concienciación para el personal de obra
	1.3 Cumplimiento de requerimientos legales.
2. COMPONENTE BIOTICO	**2.1** control de excavaciones y demoliciones
	2.2 residuos sólidos generados
	2.3 residuos líquidos y sustancias peligrosas

	2.4 manejo de maquinaria y equipos
	2.5 control de la calidad del aire, emisiones atmosféricas y ruido
	2.6 protección vegetal del suelo
3. PROGRAMA DE GESTION SOCIAL	**3.1** Atención a la comunidad y autoridades
	3.2 Gestión de mano de obra.

7. DOCUMENTOS OBLIGATORIOS PARA OBTENER PAZ Y SALVO AMBIENTAL ANTE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

- Certificado de disposición de residuos sólidos peligrosos (bolsas de cemento usado)
- Aprobación PMA (informe de cumplimiento de los programas establecidos)
- Procedencia legal de los materiales de construcción (arena, triturado)
- Compensaciones ambientales en caso de establecerse.
- Certificación de la disposición de escombros emitida por el municipio.

8. ALCANCE

Las actividades de gestión ambiental del proyecto que involucran tanto la ejecución y desarrollo de la obra, la recolección de escombros, la utilización de los recursos naturales como el agua, suelo, aire y unidad paisajística, comprenden y establecen la necesidad de recolección de todos los residuos generados durante las actividades propias del contrato, este componente inicia con la realización y aprobación del plan de manejo ambiental y finaliza con la entrega en funcionamiento de la sede administrativa y también con el certificado de la disposición final de los residuos generados durante la ejecución del contrato, certificado emitido por una empresa avalada por la autoridad ambiental competente y que cuente con licencia ambiental vigente para estas actividades.

9. ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO DEL INFORME

9.1 PROGRAMA 1 GESTION DEL PROYECTO SUBPROGRAMA 1.2 capacitación y concienciación para el personal de obra.

Se realizan capacitaciones al personal de obra en campo, los temas de referencia en las capacitaciones son el manejo integral de residuos sólidos peligrosos (recolección, almacenamiento, transporte y disposición final), plan de manejo ambiental, fichas o programas de manejo ambiental, disposición final de RCD, ahorro de agua.

En las capacitaciones y reuniones con el personal de trabajo administrativo y de obra se contextualizo el PMA con el fin de subsanar detalles en materia de gestión ambiental, es decir:

- la ubicación adecuada del punto de acopio.
- la importancia de recoger todos los residuos que se generen en el desarrollo de la obra.
- las evidencias fotográficas de la implementación de recursos naturales como arena, triturado y agua.
- La disposición adecuada de la tierra proveniente de las excavaciones.

9.1.1 Alcance de los temas abordados en las capacitaciones

El personal de la obra tiene claridad y conoce sobre el PMA y las fichas implementadas para comprometer ni afectar ningún recurso natural.

El personal de la obra entiende la importancia de realizar separación en la fuente de generación de residuos sólidos convencionales y peligrosos, además comprende la trazabilidad e importancia de la disposición final de los RCD.

9.1.2 Indicadores de seguimiento y costos asociados a la actividad.

$$\%\ \boldsymbol{DE\ CUMPLIMIENTO} = \frac{\boldsymbol{No.\ DE\ CAPACITACIONES\ EJECUTADAS\ AL\ MES}}{\boldsymbol{NUMERO\ DE\ CAPACITACIONES\ PROGRAMADAS\ AL\ MES}} * \boldsymbol{100}$$

$$\%\ \boldsymbol{DE\ CUMPLIMIENTO} = \frac{\boldsymbol{3}}{\boldsymbol{3}} * \boldsymbol{100} = \boldsymbol{100}\%$$

$$\frac{\#\ Personal\ capacitado}{\#\ Personal\ vinculado\ al\ proyecto} * 100$$

$$\frac{9}{10} * 100\% = 90\ \%$$

Costo de las actividades = $ 100.000

9.2 PROGRAMA 2 COMPONENTE BIOTICO SUBPROGRAMA 2.1 control de excavaciones y demoliciones

En este periodo de informe se realizó el desmonte de la cubierta, columnas y vigas aéreas en madera, canales de recolección de aguas, que por directrices de la supervisión del Sena son aprovechados y reutilizados en la granja, para la ampliación de un galpón de pollos donde los estudiantes realizan sus prácticas. El material es transportado hasta la granja del Sena en volquetas pues la cantidad de tejas y madera fue significativa.

Algunos residuos como hierro de trozos de varillas, aluminio de soporte de superboard, trozos de tubería PVC son entregados o donados a la empresa de reciclaje GEORGANICA

VAUPES, para su posterior aprovechamiento.

Luego se procedió a realizar la demolición de los muros, pisos, columnas y vigas en concreto, de donde salieron aproximadamente 140 m^3 de escombros, estos residuos son puestos a disposición final en la escombrera autorizada por la secretaria de planeación municipal. Los escombros son transportados en volquetas de 7 m^3 de capacidad, cargados con una retroexcavadora.

9.2.1 Indicadores de seguimiento y costos asociados a la actividad.

$$\frac{Volumen\ de\ RCD\ donado}{Volumen\ total\ RCD\ generado} * 100$$

$$\frac{Volumen\ de\ RCD\ dispuesto}{Volumen\ total\ RCD\ generado} * 100$$

$$\frac{\mathbf{10}}{\mathbf{140\ m3}} * \mathbf{100}\% = \mathbf{7.14}\ \%$$

$$\frac{\mathbf{140}\ \boldsymbol{m3}}{\mathbf{140}\ \boldsymbol{m3}} * \mathbf{100}\% = \mathbf{100}\ \%$$

Costos de la actividad= estos costos se encuentran dentro del presupuesto oficial del contrato y hace referencia a los viajes hechos por la volqueta para disponer los RCD y las horas de trabajo de la retroexcavadora.

9.3 PROGRAMA 2 COMPONENTE BIOTICO SUBPROGRAMA 2.2 residuos sólidos generados

Se realiza la cuantificación de los residuos sólidos convencionales generados en el desarrollo del proyecto con corte del mes de diciembre de 2025, residuos que son acopiados en el lugar de origen o generación, y puestos a disposición en los días y rutas establecidas por el servicio público de aseo del municipio.

Por otra parte, los residuos peligrosos (bolsas de cemento usado) son separados y almacenados en el punto de acopio para posteriormente ser puestos a disposición de un gestor ambiental tercero.

9.3.1 Indicadores de seguimiento y costos asociados a la actividad.

$$\%\ \mathbf{DE\ RESIDUOS\ APROVECHABLES} = \frac{\boldsymbol{VOLUMEN\ DE\ RESIDUOS\ APROVECHABLES}}{\boldsymbol{VOLUMEN\ TOTAL\ DE\ RESIDUOS}} * \mathbf{100}$$

$$\%\ \textbf{DE RESIDUOS APROVECHABLES} = \frac{7}{10} * 100 = 70\ \%$$

$$\%\ \boldsymbol{DE\ CUMPLIMIENTO} = \frac{\boldsymbol{No.Actividades\ ejecutadas}}{\boldsymbol{NUMERO\ DE\ ACTIVIDADES\ PROGRAMADAS}} * 100$$

$$\%\ \boldsymbol{DE\ CUMPLIMIENTO} = \frac{2}{4} * 100 = 50\ \%$$

Costos de la actividad = $ 100.000

10. REGISTRO FOTOGRAFICO





Capacitación disposición final de RCD, residuos peligrosos, ahorro de agua





Manejo de materiales pétreos y uso de agua para fundiciones.





Transporte de RCD y disposición final

11. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

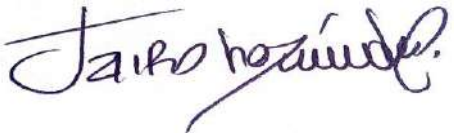
- Cuantificar los residuos peligrosos (bolsas de cemento usado) para dar la disposición final adecuada con un gestor ambiental externo que cuente con licencia ambiental vigente con el propósito de certificar la disposición final de los residuos peligrosos generados en el desarrollo del proyecto.

- Demostrar la procedencia legal de los materiales Pétreos (arena, Triturado, recebo) implementados en la obra

- Se recomienda al personal de la obra llevar registro y evidencias del uso de agua a implementarse en la ejecución del proyecto para las fundiciones de concreto, ya que no se necesitó ningún trámite de concesión de aguas ante la autoridad ambiental porque el abastecimiento del recurso hídrico proviene del servicio público de acueducto.

Nombre del profesional: JOHN JAIRO HERNANDEZ DAZA

Profesión: ingeniero ambiental



Firma: _____

12. FORMATO CONTROL DE RCD

RAELJA

CONTROL TRANSPORTE DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION (RCD)

DATOS DEL PROYECTO

CONTRATO	No. CO1.PCCNTR.8240890 del 2025,	OBJETO	"CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ".
FECHA DE DILIGENCIAMIENTO		NOMBRE DEL RESPONSABLE DEL DILIGENCIAMIENTO	

CONSECUTIVO DE VIAJES	FECHA DE TRANSPORTE	VOLUMEN TRANSPORTADO (M^3)	TIPO DE MATERIAL	SITIO DE DISPOSICION FINAL	TIPO DE VEHICULO	PLACA	NOMBRE DEL CONDUCTOR	FIRMA DEL CONDUCTOR
1	26/11/2025	7	ESCOMBRO	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	
2	26/11/2025	7	ESCOMBRO	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	
3	26/11/2025	7	ESCOMBRO	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	
4	26/11/2025	7	ESCOMBRO	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	
5	26/11/2025	7	ESCOMBRO	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	
6	26/11/2025	7	ESCOMBRO	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	
7	26/11/2025	7	ESCOMBRO	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	
8	26/11/2025	7	ESCOMBRO	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	
9	26/11/2025	7	TIERRA	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	
10	26/11/2025	7	TIERRA	ESCOMBRERA	VOLQUETA	XAB 104 DE CHOCONTA	JAIME ENRIQUE VALLEJO RODRIGUEZ	

REGISTRO DE RCD TRANSPORTADOS

TOTAL DE VIAJES	10	RESPONSABLE DEL DESPACHO DE RCD	
CANTIDAD DE MATERIA (M)	N/A	RESPONSABLE DE RECIBIR LOS RCD	

DESTINO FINAL RCD: SITIO AUTORIZADO POR LA ALCALDIA DE MITU - SECRETARIA DE PLANEACION MUNICIPAL.

13. TRAZABILIDAD AUTORIZACION DISPOSICION DE ESCOMBROS

RAELJA INGENIERÍA S.A.S.
NIT. 813.003.916-4

Mitú (Vaupés), 06 de noviembre de 2025

OFICIO: SEN-018

Doctor:
OSWAL ALFONSO MEDINA NARVAEZ
Secretario de Planeación Municipal
Calle 14 N 14 – 29 barrio centro
Alcaldía de Mitú

REFERENCIA: Contrato de Obra **No. CO1.PCCNTR.8240890 del 2025**, cuyo objeto es: **"CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ".**

ASUNTO: SOLICITUD DE SITIO O AREA PARA DISPONER LOS RCD DE LA OBRA EN MENCION.

Cordial saludo,

Por medio de la presente yo, **RAMIRO POLANIA FERNANDEZ** identificado con cedula de ciudadanía **No. 12.105.775** y obrando en mi calidad de Representante Legal de **RAELJA INGENIERIA S.A.S** identificada con NIT **No. 813.003.916 – 4**, me permito solicitar formalmente que se nos indique cual es el sitio o área específica en el municipio de Mitú, departamento de Vaupés, para realizar la adecuada disposición de los residuos de construcción y demolición (RCD) de la obra en referencia.

De antemano agradecemos su atención prestada y su pronta respuesta, quedamos atentos a cualquier inquietud o novedad.

Cordialmente,

Nombre del proponente: RAELJA INGENIERIA S.A.S
Nombre del representante legal: Ramiro Polania Fernández
C. C. No. 12.105.775 **de** Neiva (Huila)
Dirección de correo: Avenida La Toma No. 10A - 46
Correo electrónico: ingenieriaraelja@gmail.com
Ciudad: Neiva (Huila)

ALCALDÍA DE MITÚ
NIT [illegible]-1
CORREGIMIENTO [illegible]
06 NOV 2025
DIRIGIDO A: Planeación
RECIBIDO POR: Liset
No. RADICADO: 4381
OBSERVACIÓN: 3:29 pm

Firma representante legal

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

República de Colombia
Alcaldía de Mitú
Nit: 892099233-1
PLANEACIÓN Y DESARROLLO

130- 6638 -
25 NOV 2025

Mitú 24 de noviembre 2025

Señor: RAMIRO POLONIA FERNANDEZ

CC: 12.105.775 NEIVA.

E-mail: raeljaingeneria@hotmail.com

ASUNTO: RESPUESTA A SOLICITUD RADICADA N° 4381 PARA DISPONER LOS RCD DE LA OBRA EN MENCION

reciba un cordial saludo

Respetado señor**: RAMIRO POLONIA FERNANDEZ**, representante legal **RAELJA INGENIERIA S.A.S** de acuerdo con su solicitud una vez revisada y teniendo en cuenta cuyo objetivo es **"contratar la educación de las áreas administrativas del centro agropecuario y de servicios ambientales jirijimo del sena regional Vaupés sede san José".** Deberán proyectar el formato de generadores de material RCD en dicho formato deberán indicar las cantidades y tipos de RCD que se van a depositar durante la ejecución de las actividades.

Adicionalmente se les compartirán los formatos necesarios para reportar el volumen estimado ya sea en metros cúbicos o toneladas.

Cordialmente

OSWAL ALFONSO NARVAEZ MEDINA
Secretario de Planeación y Desarrollo Municipal

Proyectó: Anderzon Cadavid. Apoyo técnico

Gestión Documental:

1. Original: Destinatario

2. serie dependencia productora: 130-

3. anexo (2)

Calle 14 No. 14-29 contactenos@mitu-vaupes.gov.co www.mitu-vaupes.gov.co

RAELJA
INGENIERÍA S.A.S.
NIT. 813.003.916-4

Mitú (Vaupés), 24 de noviembre de 2025

OFICIO: SEN-025

Doctor:
OSWAL ALFONSO MEDINA NARVAEZ
Secretario de Planeación Municipal
Calle 14 N 14 – 29 barrio centro
Alcaldía de Mitú

Recibido
25-11-25
10:36 AM

REFERENCIA: Contrato de Obra **No. CO1.PCCNTR.8240890 del 2025,** cuyo objeto es: **"CONTRATAR LA ADECUACIÓN DE LAS ÁREAS ADMINISTRATIVAS DEL CENTRO AGROPECUARIO Y DE SERVICIOS AMBIENTALES JIRIJIRIMO DEL SENA REGIONAL VAUPÉS SEDE SAN JOSÉ".**

ASUNTO: SOLICITUD DE SITIO O AREA PARA DISPONER LOS RCD DE LA OBRA EN MENCION.

Cordial saludo,

Por medio de la presente yo, **RAMIRO POLANIA FERNANDEZ** identificado con cedula de ciudadanía **No. 12.105.775** y obrando en mi calidad de Representante Legal de **RAELJA INGENIERIA S.A.S** identificada con NIT **No. 813.003.916 – 4,** me permito remitir formalmente los formatos dados por la secretaria de planeación municipal para certificar la disposición de los RCD generados en el proyecto.

- Control de RCD
- Formato de reporte generadores de RCD resolución 1257 de 2021.

De antemano agradecemos su atención prestada y su pronta respuesta, quedamos atentos a cualquier inquietud o novedad.

Cordialmente,

Nombre del proponente: RAELJA INGENIERIA S.A.S
Nombre del representante legal: Ramiro Polania Fernández
C. C. No. 12.105.775 **de** Neiva (Huila)
Dirección de correo: Avenida La Toma No. 10A - 46
Correo electrónico: ingenieriaraelja@gmail.com
Ciudad: Neiva (Huila)

ALCALDÍA DE MITÚ
NIT 892.099.068-1
CORRESPONDENCIA
25 NOV 2025
DIRIGIDO A: Planeación
RECIBIDO POR: Lizet
No. RADICADO: 4651
OBSERVACIÓN: 8:33 am

Firma representante legal

Avenida La Toma # 10 A – 46 Neiva – Huila – Colombia
Teléfono: (098) 867 1416 **Celular:** 318 291 6697
E-mail: raeljaingenieria@hotmail.com

República de Colombia
Alcaldía de Mitú
Nit: 892099233-1
PLANEACIÓN Y DESARROLLO

130- 6700-
26 NOV 2025

Mitú 26 de Noviembre del 2025.

Señor: RAMIRO POIANIA

Asunto: **Respuesta a solicitud de sitio para disposición de RCD**

Cordial saludo.

Respecto a la solicitud radicada el **25 de noviembre de 2025 bajo el número de radicado 4651,** mediante la cual solicita autorización para la disposición de los Residuos de Construcción y Demolición – RCD generados en el marco del **Contrato de Obra No. C01.PCCNTL8240890 del 2025, me permito informar que:**

Se autoriza la disposición de hasta 140 m³ de escombros (RCD) en el área asignada por la Secretaría de Planeación Municipal.

Asimismo, se solicita a la empresa contratista cumplir con lo siguiente:

- **Registrar fotográficamente** cada jornada de disposición de RCD en el área autorizada.
- **Diligenciar y anexar las planillas de control,** especificando fecha, cantidad y tipo de RCD depositado.
- Mantener un **registro detallado y consecutivo** del total de residuos dispuestos, de conformidad con la normatividad vigente (Resolución 1257 de 2021).

Agradecemos su atención y cumplimiento de los requisitos establecidos. Quedamos atentos a cualquier información adicional que requieran.

Cordialmente,

OSWAL ALFONSO NARVAEZ MEDINA
Secretario de Planeación y Desarrollo Municipal

Calle 14 No. 14-29 contactenos@mitu-vaupes.gov.co www.mitu-vaupes.gov.co