ACTA No. 020		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión seguimiento contrato No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023 suscrito entre ANDIVISION S.A.S y el SENA CGDSS.		
CIUDAD Y FECHA: Pitalito, 09 agosto de 2024	**HORA INICIO:** 02 :00 p.m.	**HORA FIN:** 04:00 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: Dirección Académica SENA-CGDSS	**DIRECCIÓN / REGIONAL/ CENTRO:** Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Sur colombiano CGDSS SENA	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Lectura Acta de Reunión No.019 del día 30 de julio de 2024.
2. Seguimiento a la ejecución del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023, conforme al cronograma de obra.
3. Presentación y análisis de acta parcial de ejecución de obra 04
4. Conclusiones y / o Compromisos.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Control y seguimiento al desarrollo de las Actividades del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023 suscrito entre ANDIVISION S.A.S y el SENA CGDSS

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El día 09 de agosto de 2024, siendo las 02:00 p.m. se reúnen en la oficina de la Dirección Académica de la sede CGDSS SENA, la Dra. Ana Mercedes Peña Atahualpa, como supervisora del contrato, Álvaro Andrés Marín Trujillo representante legal de UNION TEMPORAL ELECTRIFICACION YAMBORO como Interventor, Edier Enrique Rosero López representante legal de ANDIVISION S.A.S. y se contó con la participación del equipo profesional por parte de supervisión, interventoría y contratista de la obra, a fin de socializar un informe de seguimientos y control de avance en la ejecución del cronograma del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023, para ello se desarrolló la reunión en función de las siguientes consideraciones:

1. **Lectura Acta de Reunión No.018 del día 30 de julio de 2024 a cargo del interventor UNION TEMPORAL ELECTRIFICACION YAMBORO:**

La Doctora Ana Mercedes Peña toma la palabra, realiza un saludo a los presentes, informa a los participantes y se lee el acta anterior por parte del ingeniero Elber Pareja, y analizada por los participantes que no se tuvo objeciones y es aprobada.

2. **Seguimiento al cronograma del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023.**

La Doctora Ana Mercedes Peña, le da la palabra al ing. Ospina para que rinda informe del avance del cronograma. El ing. Luis Alberto Ospina indica que ya se encuentra contratado con la empresa CERTIFICACIONES SURCOLOMBIANA SAS el ítem de Certificación Retie de la obra y que, de acuerdo con los representantes de la firma certificadora del RETIE, la visita se haría el lunes 19 de agosto.

Ana Mercedes Peña hace un paréntesis, solicitando que luego del comité se haga un recorrido por toda la obra para realizar una inspección a las obras y revisar en campo los compromisos adquiridos.

El Ingeniero Luis Ospina vuelve y toma la palabra e informa, el adelanto y avance de obra que está en un 94,168%, y comenta que ya en 8 días se prevé que estará concluida la obra eléctrica pero que se dejará unos técnicos básicos para que, si hay alguna pequeña inconformidad de la certificación RETIE, se pueda realizar enseguida. Y que en estos días, los técnicos se dedicaran a hacer el terminado del ornato y embellecimiento de la obra, que se afectó en el desarrollo de proyecto, para que quede lo mejor posible, comenta que se van a instalar tres luminarias solares y que en una de ellas el personal del Sena, que hace el plan manejo ambiental, debe realizar ese descope, pues así se había determinado desde el inicio de las obras.

La Dra. Ana Mercedes pregunta si ya se pueden prender todos los equipos de los ambientes que se programaron en la remodelación de la obra; a lo que se le contesto por parte de los ingenieros que ya todo estaba trabajando con las nuevas acometidas parciales de la nueva obra, que de obra solo faltaba tres tiros de soldadura en las tierras y recoger una acometidas aéreas que por el clima no ser había realizado, también se analizó por parte del ingeniero Harol Iván, una solicitud de mejora en la disposición de los residuos de construcción que se había planificado descargarlos en un lago para relleno y no se estaban dejando en el centro del lago sino en un lado, a lo que el ingeniero Luis Ospina informo que tenia una maquina planificada para apenas se terminara de llevar los residuos y con la maquina adecuar en la mejor manera estos residuos para que cumplieran con la iniciativa de rellenar el lago.

Posteriormente, se le informo a la supervisora del SENA que las antiguas acometidas parciales que existían antes de la remodelación y adecuación de las instalaciones eléctricas ya fueron desconectadas y que se dejaron enrolladas en las cajillas de inspección que ya existían, para que posteriormente el Sena, disponga de ellas.

El ingeniero Luis Ospina informa a los asistentes que para poder realizar en el tiempo que se tienen la culminación de la obra adecuadamente, junto con las terminaciones civiles; se plantea contratar oficiales de construcción calificados para estos terminados.

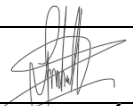
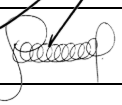
El ingeniero Harold Iván solicita a los representantes de la parte Sisoma; que paralelo a los informes de avances de obra de los constructores e interventoría deberían

presentar un informe emitidos por ellos sobre el desarrollo de las actividades de Seguridad y salud en el trabajo.

CONCLUSIONES

La Dra. Ana Mercedes, solicita continuar con la reunión mediante un recorrido de inspección en todos los ambientes para evaluar las obras eléctricas terminadas y las obras civiles de adecuación y de ornato que se están desarrollando actualmente. El recorrido comienza sobre las 3:30 y culmina sobre las 5:00 p.m., en donde como resultado quedan pendiente realizar ajustes por parte del contratista tales como quitar una caja de mandos del cuarto frio de agroindustria, análisis de poda el árbol contiguo a donde se instalará una luminaria solar, mejoramiento de relleno de las excavaciones, recogida de escombros, mejoramiento de la zona verde, terminar cierre de brechas y colocar baldosas en los pasillos de la ENCC y entre otros.
Se recomienda ser más cuidadosos con los acabados para que no se vean esos terminados irregulares.

Se le solicita a interventoría estar muy atento a los acabados de los terminados de la obra.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACION DE COMPROMISOS			
ACTIVIDAD/DECISION	**FECHA**	**RESPONSABLE**	**FIRMA**
Desarrollo del comité de seguimiento al contrato de obra No. PCCNTR.5402955 de 2023.	09/08/2024	Luis Alberto Ospina Betancur	
		Alvaro Andrés Marín Trujillo	
		Ana Mercedes Peña Atahualpa	

(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

Pitalito, Huila. 8 de agosto de 2024

Señores:
ALVARO ANDRES MARIN TRUJILLO
Supervisor Interventor - Unión Temporal Electrificación Yamboró
ANA MERCEDES PEÑA ATAHUALPA
Supervisora - Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA
Pitalito Huila

REF: Informe parcial de ejecución de actividades en obra del Contrato No. CO1.PCCNTR. 5402955 de 2023 celebrado entre El Servicio Nacional De Aprendizaje – SENA y ANDIVISIÓN S.A.S, NIT 8300881728., cuyo objeto es *"Realizar las obras de construcción para el cambio de la red eléctrica en la sede Yamboró, del Centro de Gestión Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila".*

Reciban un cordial Saludo,

EDIER ENRIQUE ROSERO LOPEZ, identificado con la cédula de ciudadanía número 12.169.228 expedida en Isnos (Huila), actuando en calidad de Representante Legal de **ANDIVISION S.A.S.,** identificada con **NIT 830.088.172-8** en mi calidad de contratista de conformidad con el acuerdo de voluntades suscrito, el Servicio Nacional De Aprendizaje – SENA, en aras de garantizar los principios de buena fe, transparencia, responsabilidad para el desarrollo integral, efectivo y de calidad del contrato a desarrollar cuyo objeto es *"**Realizar las obras de construcción para el cambio de la red eléctrica en la sede Yamboró, del Centro de Gestión Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila***".

Se hace necesario realizar la respectiva entrega del informe de avance de actividades en obra COMO LO ESTABLECE FORMATO ANEXO AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 5402955 DE 2023. OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA LITERAL 1 "*El contratista deberá entregar, al supervisor o interventor de contrato, un informe detallado de las actividades ejecutadas, indicando los asuntos asignados y tramitados; así mismo, debe relacionar y entregar los archivos físicos y magnéticos que se hubieren generado durante la ejecución del contrato".*

(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS DESDE EL MARTES 30 DE JULIO AL JUEVES 8 DE AGOSTO DE 2024

El martes 30 de julio de 2024, se realiza cambio de barraje de conexión con dos puntos de conexión para la acometida en la entrada del totalizador principal del subtablero SUBT-4 en ambiente agroindustria ya que el que vino de fabrica solo tenía un solo punto de conexión de la acometida y se instalan separadores mas largos que los que vienen de fábrica. También se realza la marcación con códigos de colores, ponchado de terminales y conexionado de las acometidas para los tableros de los ambientes de agroindustria y ambientes Y17, Y18. Se instalan placas de identificación de las acometidas que se encuentran en cada caja de inspección.



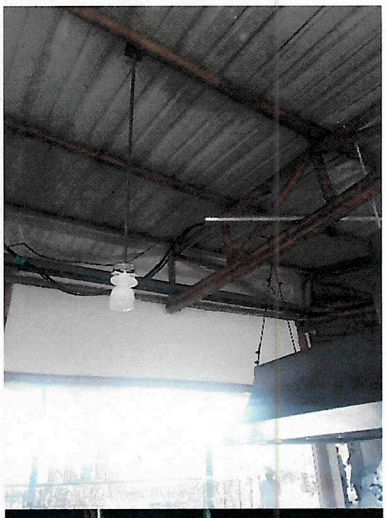
(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia





Se realizan actividades en el ambiente de gastronomía para la instalación de la acometida al tablero de protecciones 2, que requiere de la instalación de ducto EMT de 3" en paralelo a bandeja metálica tipo escalera existente en este ambiente, para esto se instalan los ductos y al mismo tiempo la acometida en 3F#1/0+1N#1/0+1T#6 AWG, esta acometida viene desde subtablero SUBT-2.








(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

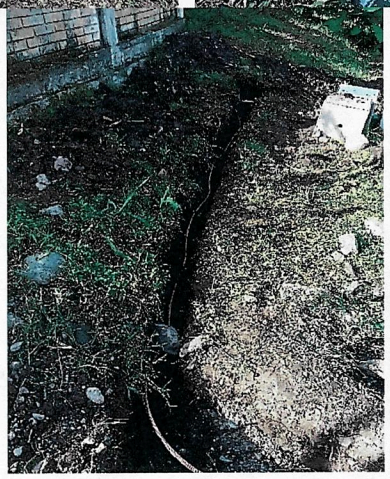
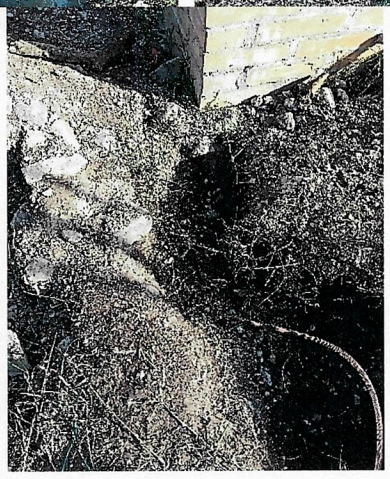
Se realiza remoción de material que oculta caja de inspección de acometida existente a ENCC para recoger acometida que alimentaba el tablero de distribución (TD-ENCC) en cuarto eléctrico de la Escuela Nacional de Calidad del Café (ENCC), la cual ya se encuentra des energizada (sin conexión en bornes del transformador TR2 y en el totalizador del tablero), Se realiza acopio en zona contigua al subtablero SUBT-1 de residuos de demolición que se encuentran en las inmediaciones de la media torta de la ENCC.



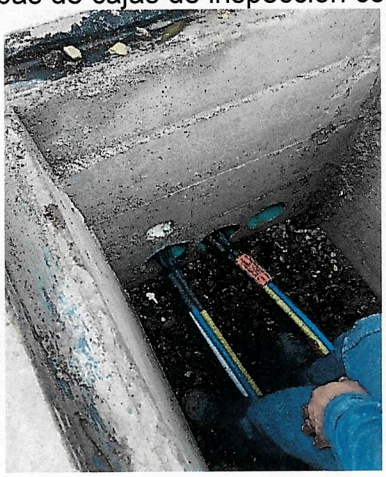
(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

Se inician labores de excavación e instalación de conductor de cobre desnudo calibre 4/0 AWG para la construcción de sistema de puesta a tierra para el subtablero SUBT-4 en ambiente agroindustria.



Se aplica espuma sella ductos en cajas de inspección faltantes e instalación de placas de marcación en tapas de cajas de inspección con numeración de acuerdo a plano.




(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

La instalación de las placas de marcación de cajas se realiza con pegamento epóxido de alta resistencia y poder de agarre.



(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

El miércoles 31 de julio de 2024, se realiza recogida de acometidas existentes en el ambiente ENCC, las cuales se recogen desde los tableros de protecciones (ya se encontraban desconectadas) a la primera caja de inspección de su recorrido, como son las del Laboratorio de Tostión y Laboratorio de Extracción y Preparación, las cuales se dejan enrolladas en estas cajas respectivamente, estas mismas acometidas se halan del otro extremo en su recorrido al cuarto eléctrico existente y se dejan enrolladas en la caja de inspección correspondiente.l



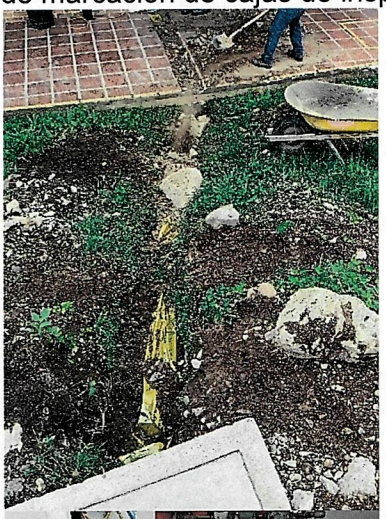
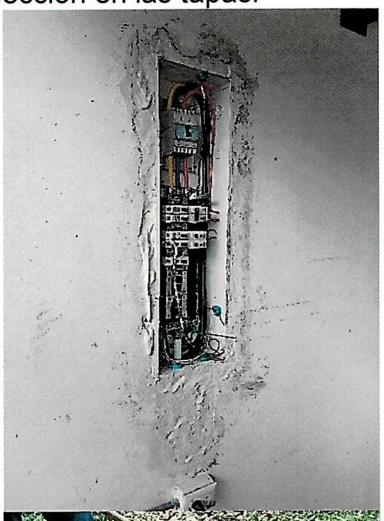
Se recoge acometida que alimentaba el tablero de distribución (TD-ENCC) en cuarto eléctrico de la Escuela Nacional de Calidad del Café (ENCC), la cual ya se encuentra des energizada (sin conexión en bornes del transformador TR2), el tramo recogido entre cárcamo de entrada y caja de inspección en el exterior de ENCC se deja enrollado en la caja de inspección.

(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia





Se realiza relleno y compactación de excavación y retiro de material sobrante en la zona contigua al cuarto eléctrico existente en la ENCC, entrada a tostión y se aplica mezcla de concreto. Se aplica estuco a las reparaciones de muros en ambientes superete, auditorio y tostión. Se instalan mas placas de marcación de cajas de inspección en las tapas.

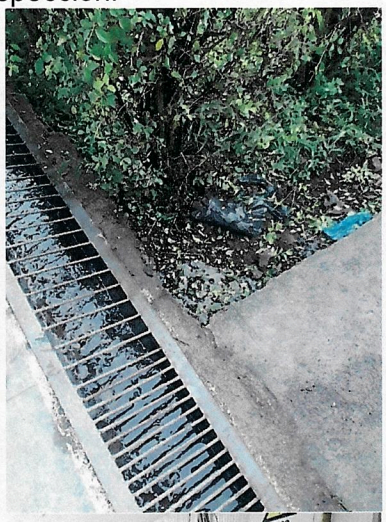


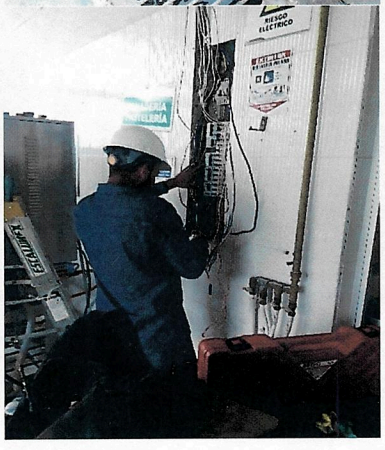

(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia





El jueves 1 de agosto de 2024, se aplica estuco en reparaciones de instalación de tablero de protecciones en ambiente agroindustria, se reparó la filtración de la canalización perimetral en este ambiente, se recoge la acometida existente de superete a la caja de inspección que se encuentra contigua a este ambiente, en esta caja se encuentra una conexión mediante conectores a esta acometida, la cual va hacia la portería 2, se deja enrollada el sobrante de esta acometida en la caja de inspección.


(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

El viernes 2 de agosto de 2024, se realiza reinstalación de adoquines en anden exterior de superete y auditorio, se conectan las acometidas de ambiente gastronomía en Subtablero SUBT-2. Se repara pasamanos en guadua contiguo al ambiente Y23.



(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia



(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

Lunes 5 de agosto de 2024, se aplica espuma sella ducto en cajas de inspección faltantes y se continúa el proceso de soldadura exotérmica con un nuevo molde ya que el inicial no daba buenos resultados de soldadura

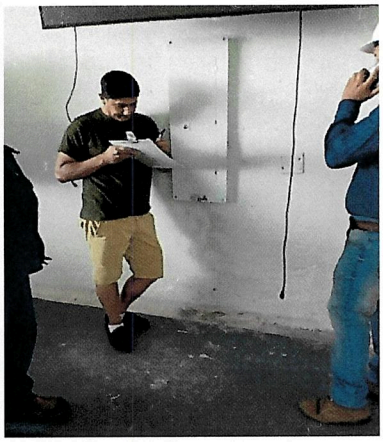


(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

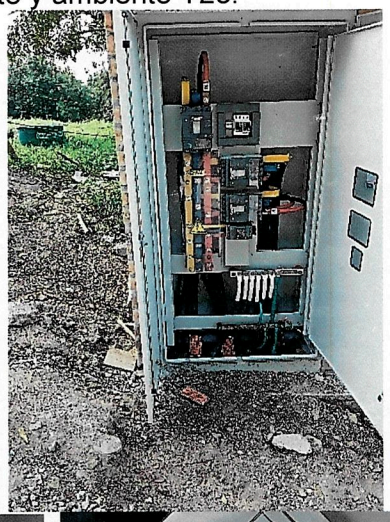
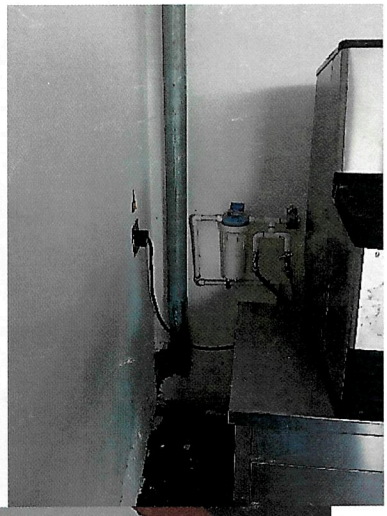
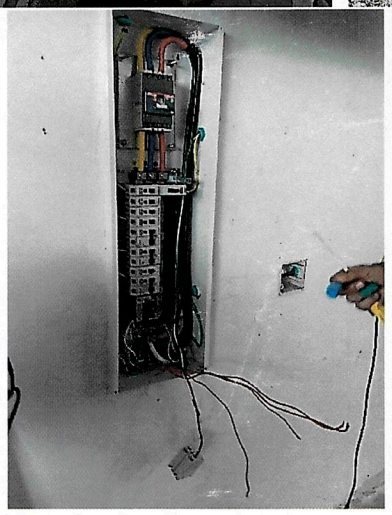
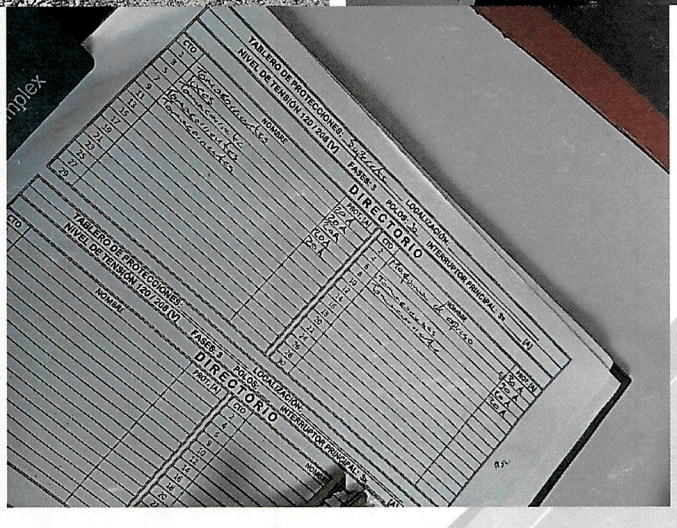
Martes 6 de agosto de 2024, se aplica espuma sella ductos en caja de inspección ala entrada del ambiente agro industria, se adecua conductor de puesta a tierra existente para poderlo conectar al barraje del tablero de protecciones de agroindustria. Se realiza actividad de desmonte de red en baja tensión abierta en sector de agroindustria y ambientes Y17-Y18. EN el tramo desde casona 1 pasando por enfrente del ambiente Y16 se desmontan solamente dos líneas dejando un sistema bifásico con neutro (L-L-N), para la alimentación de luminarias y cámaras de vigilancia, Recorrido con maestro de obra para finalización de obras civiles.



(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

Miércoles 7 de agosto de 2024, se realiza actividad de demolición para la instalación de caja de paso para reserva en muro en ambiente tostión, instalación de marcación de acometidas en tablero general de distribución TG-TR2, instalación de ducto EMT de reserva en ambiente de laboratorio de extracción y preparación. Levantamiento de identificación de circuitos en ambientes de la ENCC, superete y ambiente Y28.

ACTA No. 021		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión seguimiento contrato No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023 suscrito entre ANDIVISION S.A.S y el SENA CGDSS.		
CIUDAD Y FECHA: Pitalito, 16 agosto de 2024	**HORA INICIO:** 09 :00 a.m.	**HORA FIN:** 12:00 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: Dirección Académica SENA-CGDSS	**DIRECCIÓN / REGIONAL/ CENTRO:** Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Sur colombiano CGDSS SENA	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Lectura Acta de Reunión No.020 del día 09 de agosto de 2024.
2. Seguimiento a la ejecución del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023, conforme al cronograma de obra.
3. Revisión de las adecuaciones desarrollados entre el 09 al 16 de agosto de 2024, conforme a los compromisos del comité No.20.
4. Conclusiones y/o Compromisos.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Control y seguimiento al desarrollo de las Actividades del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023 suscrito entre ANDIVISION S.A.S y el SENA CGDSS

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El día 16 de agosto de 2024, siendo las 09:00 a.m. se reúnen en la oficina de la Dirección Académica de la sede CGDSS SENA, la Dra. Ana Mercedes Peña Atahualpa, como supervisora del contrato, Ing. German Felipe Herrera Puentes como Director de interventoría en representación de la UNION TEMPORAL ELECTRIFICACION YAMBORO, Ing. Luis Alberto Ospina Director de obra en representación de ANDIVISION S.A.S. y se contó con la participación del equipo profesional por parte de supervisión, interventoría y contratista de la obra, a fin de socializar un informe de seguimientos y control de avance en la ejecución del cronograma del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023, para ello se desarrolló la reunión en función de las siguientes consideraciones:

1. **Lectura Acta de Reunión No.020 del día 09 de agosto de 2024 a cargo del interventor UNION TEMPORAL ELECTRIFICACION YAMBORO:**

La Doctora Ana Mercedes Peña toma la palabra, realiza un saludo a los presentes y se lee el acta anterior por parte del ingeniero German Felipe Herrera Puentes, donde luego de su lectura y analizada por los participantes se da aprobación ya que no se tuvo objeciones.

2. Seguimiento al cronograma del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023.

La Doctora Ana Mercedes Peña toma la palabra, e informa a los participantes que, de acuerdo a las gestiones realizadas por el Ingeniero James Ramírez, Subdirector de Centro del SENA se tiene previsto lograr la adjudicación de recursos para adicionar el contrato de las obras e interventoría, y ver si es posible realizar una segunda fase, sin embargo se tiene el inconveniente que no se cuenta con recursos para la interventoría, en tal sentido estamos a la espera de que nos diga la Dirección General si es posible adicionar recursos a la obra y a la interventoría para avanzar un tramo adicional conforme al replanteo de la obra que se tiene aprobado por la entidad. Tan pronto se obtenga respuesta se les informará, por ahora se avanza en la ejecución de la obra conforme a lo contratado y avalado hasta la fecha.

El Ingeniero Luis Ospina toma la palabra e informa, que el avance de obra se encuentra a la fecha en el 97,84%, y comenta que solo queda pendiente para concluir la visita de certificación RETIE, la cual se llevará a cabo el lunes 19 de agosto de 2024. Y se espera que dicha visita no arroje inconformidades de fondo y así fuera se tendrá el personal técnico presente durante la semana para subsanar en la menor brevedad.

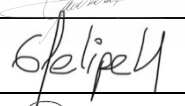
CONCLUSIONES

Se realiza nuevamente un recorrido para inspeccionar las adecuaciones desarrollados entre el 09 al 16 de agosto de 2024, conforme a los compromisos del comité No.20. En donde se generan nuevas recomendaciones a nivel de ornato y serán atendidas por el contratista durante la presente semana.

Por otra parte, se recuerda el compromiso del día lunes 19 de agosto de 2024, con relación a la visita de certificación RETIE.

Para terminar la Dra. Ana Mercedes continuará con la gestión de los recursos necesarios ante Dirección General del SENA, para garantizar la posibilidad de adición de recursos al contrato de interventoría para avanzar en una segunda fase.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACION DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD/DECISION	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA
Desarrollo del comité de seguimiento al contrato de obra No. PCCNTR.5402955 de 2023.	16/08/2024	Luis Alberto Ospina Betancur	
		German Felipe Herrera Puentes	
		Ana Mercedes Peña Atahualpa	

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 16 DEL MES DE Agosto DEL AÑO 2024

OBJETIVO (S): Comité de seguimiento obra cambio red electrica Yamboro

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Ana Mercedes Peñol Atahuachi	66901726	X			Sena	ana.pena@sena.edu.co	3166038129	N.A	
2.	ALVARO ANDRES MARIN LOPEZ	7724562		X		INTERVENTORIA	salomoningenieriasas@gmail.com	3054724668	N.A	
3	Welmar Toro F.	75089067		X		Andavisión	Welmart@hotmail.com	3146350604		Welmar Toro F
4	Jonathan Marin	7727.382		X		Andivisión	jondatos@live.com	3134359933	N.A	
5	Nestor Julian Cubillos	1085942000		X		SENA	njcubillos@sena.edu.co	3143744024	N/A	
7	Luis Alberto Ospina	75.106.979		X		Andivision	luisosbi@hotmail.com	3124628291	yn	
7	Harold Guzmán	10123231		X		SENA	hguzman@sena.edu.co	3177500990	N/A	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

Pitalito, Huila. 16 Agosto de 2024

Señores:
ALVARO ANDRES MARIN TRUJILLO
Supervisor Interventor - Unión Temporal Electrificación Yamboró
ANA MERCEDES PEÑA ATAHUALPA
Supervisora - Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA
Pitalito Huila

REF: Informe parcial de ejecución de actividades en obra del Contrato COMITÉ DE OBRA 21 No. CO1.PCCNTR. 5402955 de 2023 celebrado entre El Servicio Nacional De Aprendizaje – SENA y ANDIVISIÓN S.A.S, NIT 8300881728., cuyo objeto es *"Realizar las obras de construcción para el cambio de la red eléctrica en la sede Yamboró, del Centro de Gestión Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila".*

Reciban un cordial Saludo,

EDIER ENRIQUE ROSERO LOPEZ, identificado con la cédula de ciudadanía número 12.169.228 expedida en Isnos (Huila), actuando en calidad de Representante Legal de **ANDIVISION S.A.S.,** identificada con **NIT 830.088.172-8** en mi calidad de contratista de conformidad con el acuerdo de voluntades suscrito, el Servicio Nacional De Aprendizaje – SENA, en aras de garantizar los principios de buena fe, transparencia, responsabilidad para el desarrollo integral, efectivo y de calidad del contrato a desarrollar cuyo objeto es ***"Realizar las obras de construcción para el cambio de la red eléctrica en la sede Yamboró, del Centro de Gestión Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila***".

Se hace necesario realizar la respectiva entrega del informe de avance de actividades en obra COMO LO ESTABLECE FORMATO ANEXO AL CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 5402955 DE 2023. OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA LITERAL 1 *"El contratista deberá entregar, al supervisor o interventor de contrato, un informe detallado de las actividades ejecutadas, indicando los asuntos asignados y tramitados; así mismo, debe relacionar y entregar los archivos físicos y magnéticos que se hubieren generado durante la ejecución del contrato".*

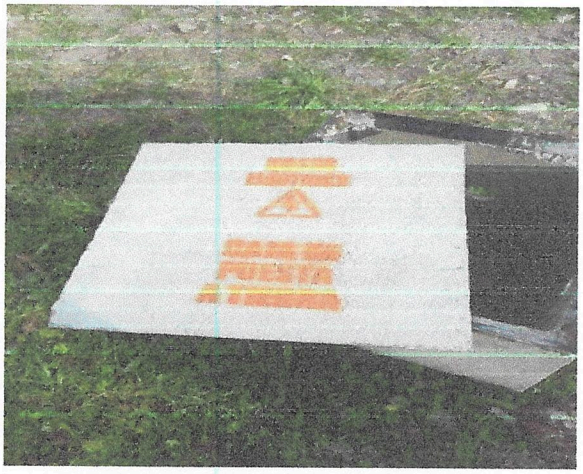
(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS DESDE EL VIERNES 9 DE AGOSTO AL VIERNES 16 DE AGOSTO DE 2024













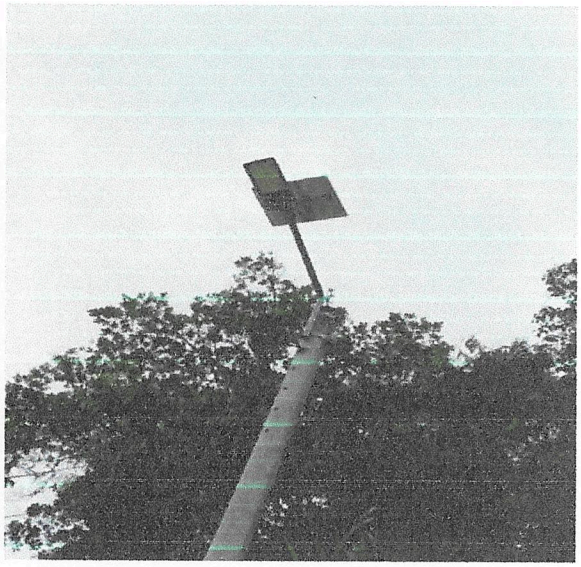
ANDIVISION
(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

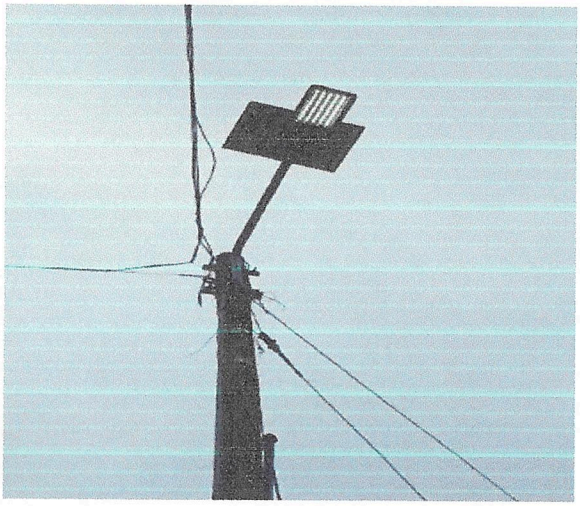







ANDIVISION
(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

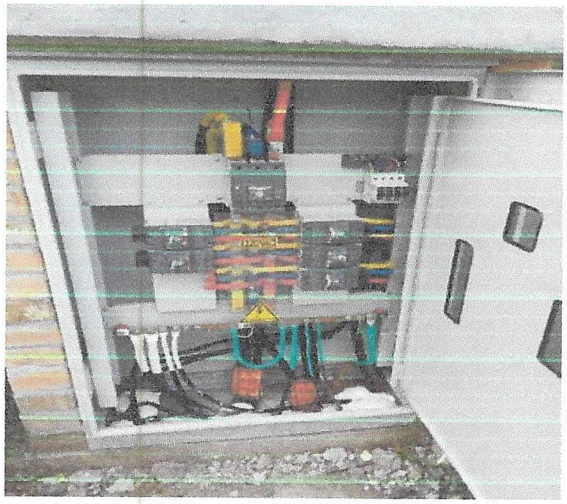




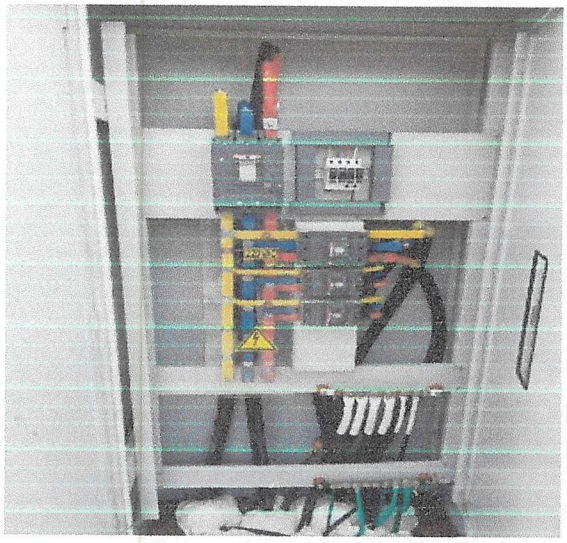
(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia





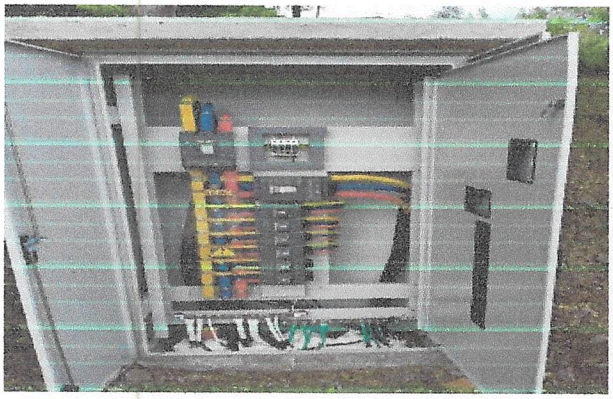








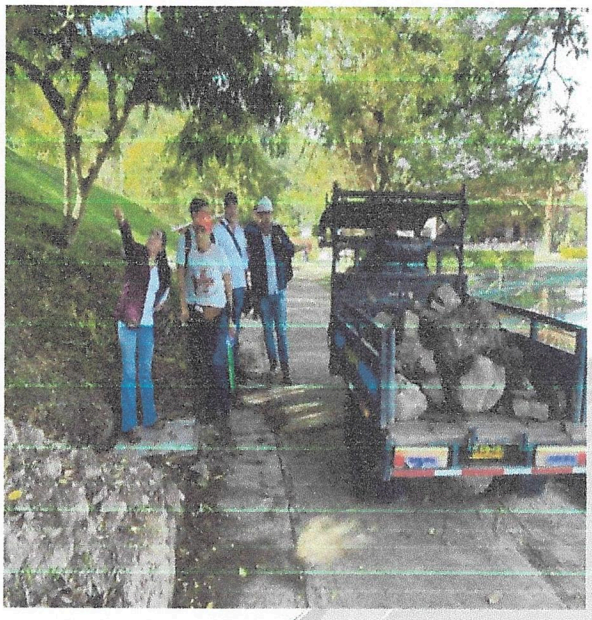
(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia









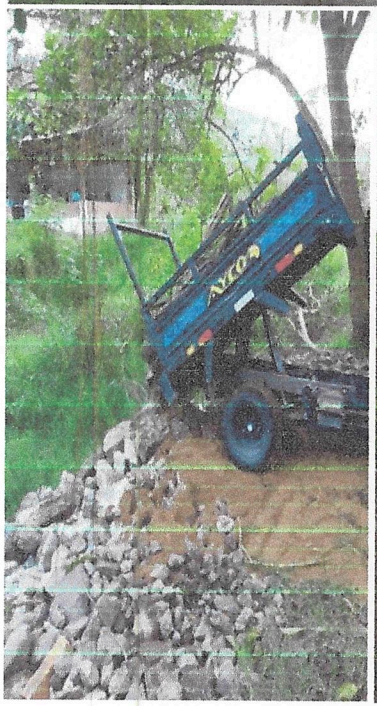


(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia













(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia





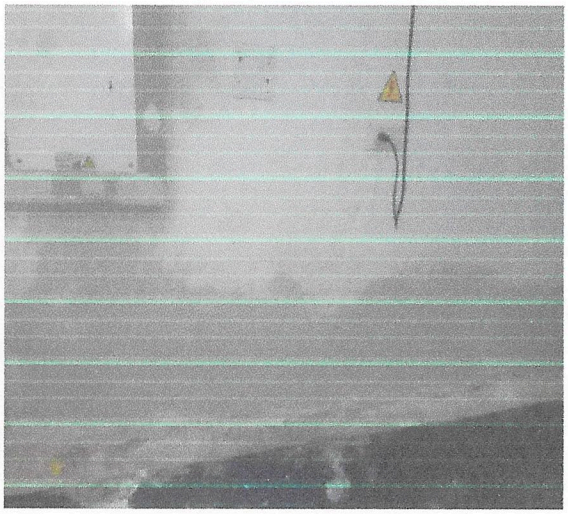


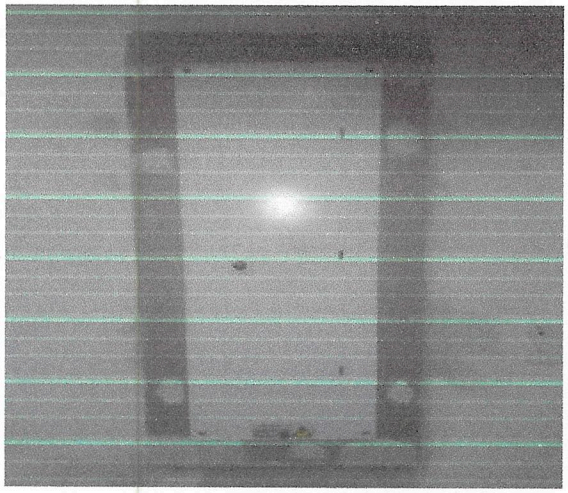




(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia





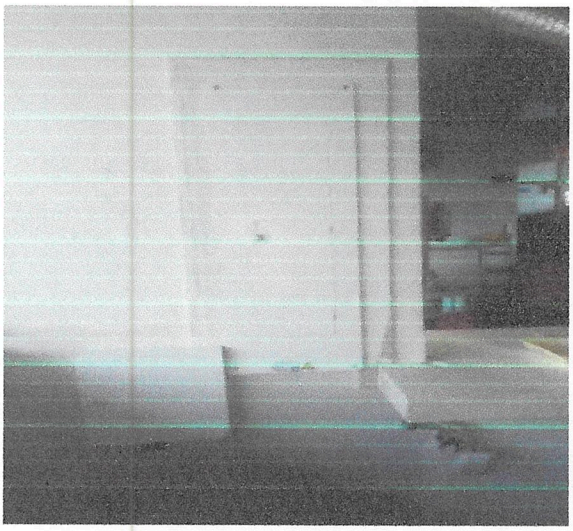
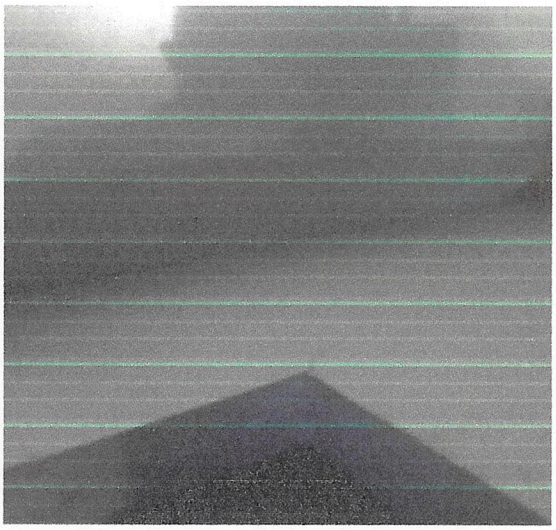


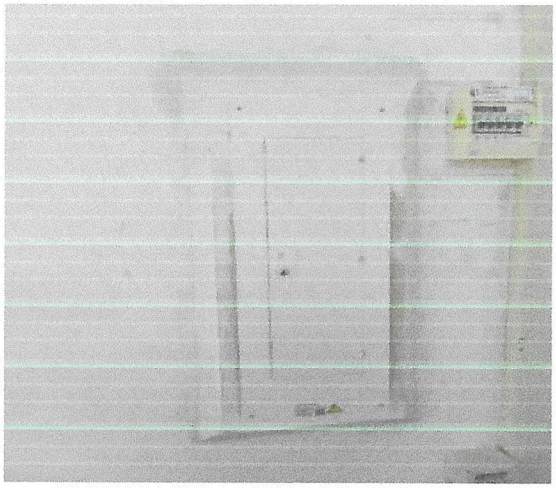






(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia

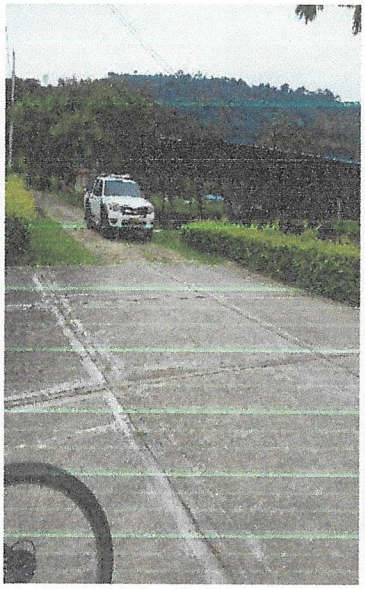







(+57 1) 255 8873 | 811 2828
andivision@andivision.co
www.andivision.co
Cll 52 No 22-44 Bogotá, Colombia




Agradecemos su valiosa gestión y colaboración.

ANDIVISION SAS
NIT. 830.088.172-8
Rep. Legal EDIER ENRIQUE ROSERO LOPEZ
C.C. 12.169.228 Isnos Huila
Calle 52 No 22-44 GALERIAS BOGOTA D.C.
TEL. 8112828 – 3166202484
Correo: andivision@andivision.co edier.gerencia@andivision.co

ACTA No. 022		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión seguimiento contrato No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023 suscrito entre ANDIVISION S.A.S y el SENA CGDSS.		
CIUDAD Y FECHA: Pitalito, 22 agosto de 2024	**HORA INICIO:** 10 :00 a.m.	**HORA FIN:** 12:00 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: Dirección Académica SENA-CGDSS	**DIRECCIÓN / REGIONAL/ CENTRO:** Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Sur colombiano CGDSS SENA	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Lectura Acta de Reunión No.021 del día 16 de agosto de 2024.
2. Seguimiento a la ejecución del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023, conforme al cronograma de obra.
3. Revisión de las adecuaciones desarrollados entre el 16 al 22 de agosto de 2024, conforme a los compromisos del comité No.21.
4. Conclusiones y/o Compromisos.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Control y seguimiento al desarrollo de las Actividades del Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023 suscrito entre ANDIVISION S.A.S y el SENA CGDSS

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El día 22 de agosto de 2024, siendo las 10:00 a.m. se reúnen en la oficina de la Dirección Académica de la sede CGDSS SENA, la Dra. Ana Mercedes Peña Atahualpa, como supervisora del contrato, Álvaro Andrés Marín Trujillo representante legal de UNION TEMPORAL ELECTRIFICACION YAMBORO como Interventor, Edier Enrique Rosero López representante legal de ANDIVISION S.A.S. y se contó con la participación del equipo profesional por parte de supervisión, interventoría y contratista de la obra, a fin de socializar un informe de seguimientos y control de avance en la ejecución del cronograma del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023, para ello se desarrolló la reunión en función de las siguientes consideraciones:

1. **Lectura Acta de Reunión No.021 del día 16 de agosto de 2024 a cargo del interventor UNION TEMPORAL ELECTRIFICACION YAMBORO:**

La Doctora Ana Mercedes Peña, brinda un saludo a los presentes y le da la palabra al ingeniero Álvaro Andrés Marín Trujillo para llevar a cabo la lectura del acta No. 021 del 2024, la cual es aprobada sin objeciones.

2. **Seguimiento al cronograma del contrato de obra No. CO1.PCCNTR.5402955 de 2023.**

La Doctora Ana Mercedes Peña informa a los participantes que están a la espera de que la Dirección General del SENA viabilice la solicitud de los recursos adicionales para el contrato de obra e interventoría y así poder lograr la ejecución de las obras de una segunda fase correspondiente al TRANSFORMADOR - TR3.

Seguidamente la Dra. Ana Mercedes, nos invita a realizar un nuevo recorrido para evidenciar algunos detalles que persisten de la obra de adecuación y de ornato desarrolladas durante la semana del 16 al 22 de agosto. Quedando por mejorar los siguientes aspectos:

- Granito en media caña Ambiente de Tostión.
- Instalación de tapa tablero Ambiente Y28
- Instalación de ladrillo Ambiente Y23
- Compactación de zanja en Gastronomía y agregar semilla para mejorar grama
- Lavado con hidro lavadora en parqueadero de Gastronomía y sendero hacia agroindustria.
- Mejoramiento del paisaje en general con la siembra de semilla

El Ingeniero Luis Ospina toma la palabra e informa, que el avance de obra se mantiene a la fecha en el 97,84%, y nos presenta el Acta de Entrega del Material Desmantelado, en donde la Dra. Ana Mercedes recomienda realizar un cuadro resumen para anexarlo a la correspondiente acta en el cual se den los totales de las cantidades a entregar.

Seguidamente el ingeniero Ospina hace la presentación de la solicitud de suspensión temporal al contrato de obra CO1.PCCNTR.5402955 de 2023, por un término de 60 días calendarios, termino necesario para que el trámite de certificación RETIE que viene desarrollando el señor CARLOS FERNANDO CALDERON CALDERON se culmine satisfactoriamente hasta contar con el certificado avalado por la ONAC.

Por lo anterior, una vez se tenga la certificación RETIE, se procederá a reiniciar el contrato y realizar el trámite correspondiente a la Liquidación del contrato de obra, si a la fecha no fuese aprobado una adición presupuestal para avanzar en la ejecución de la segunda fase proyectada para el TRANSFORMADOR - TR3.

Puesta en consideración la solicitud de la suspensión y analizada por el equipo de la interventoría se considera procedente avalar la suspensión mientras la empresa CERTIFICACIONES COLOMBIA SAS hace todo el trámite para la expedición de la certificación Retie de la obra.

En tal sentido, la Dra. Ana Mercedes solicita al contratista e interventor levantar la documentación necesaria para la suscripción del Acta de Suspensión e indica que con el aval de la interventoría se tramitaría la suspensión a partir del lunes 26 de agosto de 2024, debido a los trámites administrativos que se deben adelantar en la plataforma Secop II.

Para terminar la supervisora SENA del contrato informa que para mañana viernes 23 de agosto quedan abonadas en las cuentas de Andivisión SAS y la UT Electrificación Yamboro el pago de las cuentas que estaban pendientes del mes de julio, quedando los contratos con una ejecución financiera del 90%.

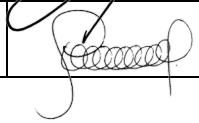
CONCLUSIONES

Terminada la reunión se procede a firmar por las partes el Acta de Entrega de Materiales Desmantelados durante el proceso de ejecución del contrato de obra CO1.PCCNTR.5402955 de 2023. Y fueron entregados al personal técnico y de apoyo de la Supervisión del SENA.

Por otra parte, se recuerda los compromisos del presente comité en relación con las observaciones del recorrido y el respectivo trámite para la suscripción de la Suspensión Temporal del contrato de obra e interventoría.

Para terminar la Dra. Ana Mercedes, agradece a la empresa ANDIVISION SAS y a la UNION TEMPORAL ELECTRIFICACION YAMBARO, por el buen desarrollo del contrato de obra e interventoría.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACION DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD/DECISION	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA
Desarrollo del comité de seguimiento al contrato de obra No. PCCNTR.5402955 de 2023.	22/08/2024	Luis Alberto Ospina Betancur	
		Edier Enrique Rosero	
		Alvaro Andrés Marín Trujillo	
		Ana Mercedes Peña Atahualpa	

DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
GRUPO CONSTRUCCIONES

ACTA DE EJECUCIÓN DE ALCANCE PRESUPUESTAL

CONTRATO	CONTRATISTA	FECHA ACTA DE OBRA
No. CO1.PCCNTR. 5402955 DE 2023	ANDIVISION SAS	16/08/2024
OBJETO DEL CONTRATO	Realizar las obras de construcción para el cambio de la red eléctrica en la sede Yamboró, del Centro de Gestión Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila	INTERVENTOR: UNION TEMPORAL ELECTRIFICACION YAMBORO /RL ALVARO ANDRES MARIN TRUJILLO
		SUPERVISOR: ANA MERCEDES PEÑA ATAHUALPA

Plazo	Fecha de inicio	Valor ACTA	Valor final del contrato
213 DIAS	05/12/2023	$1.521.324.738	$1.554.832.598,00

Localización de la obra	Valor I.V.A. ACTA	Valor total I.V.A. contrato
CENTRO DE GESTION Y DESARROLLO SOSTENIBLE SURCOLOBIANO- SENA Yamboró- KM7 Vereda Aguadas	$11.474.859	$ 11.727.598,00

Valor inicial del contrato	$ 1.554.832.598,00
Valor adición	-$ 462,60
Valor total	$ 1.554.832.135,40

PRESUPUESTO CONTRATADO					ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES No. 3			ACTA DE COMITÉ 21 DEL 16-08-2024				INCIDENCIAEN
ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD		V/UNIT.	V/TOTAL	MAYOR O MENOR CANTIDAD	CANT.		V/UNIT.		V/TOTAL	% EN OBRA TOTAL
1,1,33	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE TRIFÁSICO DE 3X20A	14,00	$	130.000,00	$ 1.820.000,00	-11,00	3,00	$	130.000,00	$	390.000,00	0,03%
1,1,36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE BIFÁSICO DE 2X20A	15,00	$	74.000,00	$ 1.110.000,00	-5,00	10,00	$	74.000,00	$	740.000,00	0,06%
1,1,39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE MONOFÁSICO DE 1X20A	58,00	$	22.000,00	$ 1.276.000,00	-43,00	15,00	$	22.000,00	$	330.000,00	0,03%
1,6,1	EXCAVACIÓN Y PREPARACIÓN DEL TERRENO CON QUÍMICO GLOBAL	4,00	$	95.000,00	$ 380.000,00	0,00	4,00	$	95.000,00	$	380.000,00	0,03%
1,6,2	MEDICIÓN DE MALLA DE PUESTA A TIERRA POST CONSTRUCCION GLOBAL	4,00	$	42.000,00	$ 168.000,00	-3,00	1,00	$	42.000,00	$	42.000,00	0,00%
3	CERTIFICACIÓN RETIE GLOBAL	1,00	$	26.477.000,00	$ 26.477.000,00	-1,00	0,00	$	26.477.000,00	$	-	0,00%
NP. 3.1	LOCALIZACION, REPLANTEO DE REDES DE BAJA TENSIÓN	1,00	$	43.586.000,00	$ 43.586.000,00	0,00	1,00	$	43.586.000,00	$	43.586.000,00	3,53%
NP- 4.2.1	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONEXIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TABLERO TG TR2 "TABLERO GENERAL TRASFORMADOR No.2 DE 150KVA" TIPO AUTO SOPORTADO, EN LÁMINA CR CAL.	1,00	$	21.108.502,00	$ 21.108.502,00	0,00	1,00	$	21.108.502,00	$	21.108.502,00	1,71%
NP- 4.2.2	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONEXIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SUBTABLERO DE DISTRIBUCIÓN #2 (SUBT-1) (TG-TR2) TIPO AUTO SOPORTADO, EN LÁMINA CR CAL. 14 Y 16,	1,00	$	21.291.899,00	$ 21.291.899,00	0,00	1,00	$	21.291.899,00	$	21.291.899,00	1,72%
NP- 4.2.3	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONEXIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SUBTABLERO DE DISTRIBUCIÓN #2 ZONA DE GASTRONOMIA (SUBT-2) (TG-TR2) TIPO AUTO SOPORTADO, EN LÁMINA CR	1,00	$	14.658.404,00	$ 14.658.404,00	0,00	1,00	$	14.658.404,00	$	14.658.404,00	1,19%
NP- 4.2.4	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONEXIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SUBTABLERO DE DISTRIBUCION #4 ZONA DE AGROINDUSTRIA (SUBT-4) (TG-TR2) TIPO AUTO SOPORTADO, EN LÁMINA	1,00	$	10.417.244,00	$ 10.417.244,00	0,00	1,00	$	10.417.244,00	$	10.417.244,00	0,84%
NP- 4.2.5	ADECUACION DE GABINETE INTERNO EXISTENTE ZONA DE ESCUELA DEL CAFÉ (GIE-CC) (TG-TR2) EL CUAL INCLUYE: CAMBIO DE INTERRUPTORES	1,00	$	11.369.009,00	$ 11.369.009,00	0,00	1,00	$	11.369.009,00	$	11.369.009,00	0,92%
NP- 4.2.6	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE MALLA A TIERRA CON 4 VARILLAS QUE INCLUYE CABLE DE CU DESNUDO 4/0 PARA SPT PERIMETRAL, VARILLAS DE PUESTA A TIERRA , SOLDADURA	4,00	$	6.645.847,00	$ 26.583.388,00	0,00	4,00	$	6.645.847,00	$	26.583.388,00	2,15%
NP- 4.2.7	CONSTRUCCIÓN DE CERRAMIENTO EN MAPOSTERIA PARA TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN (TRF 2)	4,00	$	2.381.157,00	$ 9.524.628,00	0,00	4,00	$	2.381.157,00	$	9.524.628,00	0,77%
NP- 4.2.8	CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN EN BAJA TENSIÓN SENCILLA TIPO EH-RSS DE 60cmX60cmX100cm DE ACUERDO A LA NORMA ELECTRO HUILA, INCLUYENDO MARCOS METÁLICOS ,	23,00	$	1.308.653,00	$ 30.099.019,00	-4,00	19,00	$	1.308.653,00	$	24.864.407,00	2,01%
NP- 4.2.9	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE CAJA DE INSPECCIÓN EN BAJA TENSIÓN SENCILLA TIPO EH-RSS DE 80cmX80cmX100cm DE ACUERDO A LA NORMA ELECTRO HUILA, INCLUYENDO	8,00	$	1.408.656,00	$ 11.269.248,00	0,00	8,00	$	1.408.656,00	$	11.269.248,00	0,91%
NP- 4.2.10	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONEXIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TABLERO DE 30 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 200AMP. INCLUYE: ADECUACIÓN,ORGANIZACIÓN,	6,00	$	1.735.587,00	$ 10.413.522,00	0,00	6,00	$	1.735.587,00	$	10.413.522,00	0,84%
NP- 4.2.11	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONEXIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TABLERO DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 100AMP. INCLUYE: ADECUACIÓN,ORGANIZACIÓN,	2,00	$	1.105.837,00	$ 2.211.674,00	-1,00	1,00	$	1.105.837,00	$	1.105.837,00	0,09%
NP- 4.2.12	SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONEXIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE TABLERO DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA Y ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 100AMP. INCLUYE: ADECUACIÓN,ORGANIZACIÓN,	1,00	$	1.209.212,00	$ 1.209.212,00	0,00	1,00	$	1.209.212,00	$	1.209.212,00	0,10%
NP- 4.2.13	ADECUACIÓN DE TABLERO DE CIRCUITOS EXISTENTES, CON MARCACIÓN DE CIRCUITOS, DIAGRAMA UNIFILAR Y BALANCE DE FASES SEGÚN ESTUDIOS.	5,00	$	426.724,00	$ 2.133.620,00	-3,00	2,00	$	426.724,00	$	853.448,00	0,07%
NP- 4.2.14	ADECUACIÓN DE PUNTOS ELÉCTRICOS EXISTENTES, QUE INCLUYE: DESMONTAJE DE APARATO, LIMPIEZA Y MARCACIÓN DE CIRCUITOS	30,00	$	35.554,00	$ 1.066.620,00	-30,00		$	35.554,00	$	-	0,00%
NP- 4.2.15	DESMONTAJE DE TABLERO ELÉCTRICO EXISTENTE	12,00	$	197.686,00	$ 2.372.232,00	-4,00	8,00	$	197.686,00	$	1.581.488,00	0,13%
NP- 4.2.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE GALVANIZADA IMC EN 2 DUCTOS DE 6". INCLUYE:	1,00	$	10.624.720,00	$ 10.624.720,00	0,00	1,00	$	10.624.720,00	$	10.624.720,00	0,86%

NP- 4.2.17	DEMOLICIÓN DE CONCRETO EXISTENTE Y REPOSICIÓN CON CONCRETO	174,00	$ 187.283,00	$ 32.587.242,00	-174,00		$ 187.283,00	$ -	0,00%
NP- 4.2.18	EXCAVACIÓN, APERTURA DE BRECHA PARA DUCTERIA ELÉCTRICA (TRF 2)	822,00	$ 63.260,00	$ 51.999.720,00	-60,00	762,00	$ 63.260,00	$ 48.204.120,00	3,90%
NP- 4.2.19	RELLENO Y COMPATACIÓN DE TERRENO (TRF 2)	822,00	$ 79.075,00	$ 64.999.650,00	-41,42	780,580	$ 79.075,00	$ 61.724.363,50	5,00%
NP- 4.2.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR 2X(3X350+1X350)+1/0T MCM KCMIL COBRE HF-FR-LS. INCLUYE: MARQUILLAS DE IDENTIFICACIÓN, BORNAS TERMINALES, CINTAS AISLANTES DE COLORES Y ACCESORIOS DE INSTALACIÓN	324,00	$ 1.537.753,00	$ 498.231.972,00	-8,00	316,00	$ 1.537.753,00	$ 485.929.948,00	39,36%
NP- 4.2.21	CANALIZACIÓN DE 2 DUCTOS PVC DE 6" TIPO DB PESADO. QUE INCLUYE: CANALIZACIÓN DE DUCTOS,PEGANTE PVC, TERMINALES Y ACCESORIOS.	264,00	$ 133.740,00	$ 35.307.360,00	16,00	280,00	$ 133.740,00	$ 37.447.200,00	3,03%
NP- 4.2.22	CANALIZACIÓN DE 1 DUCTO PVC DE 6" TIPO DB PESADO. QUE INCLUYE: CANALIZACIÓN DE DUCTOS,PEGANTE PVC, TERMINALES Y ACCESORIOS.	33,00	$ 82.440,00	$ 2.720.520,00	239,00	272,00	$ 82.440,00	$ 22.423.680,00	1,82%
NP- 4.2.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR (3X500+1X500 +1x1/0T) COBRE HF-FR-LS. INCLUYE: MARQUILLAS DE IDENTIFICACIÓN, BORNAS TERMINALES, CINTAS AISLANTES DE COLORES Y	43,00	$ 1.130.644,00	$ 48.617.692,00	-19,00	24,00	$ 1.130.644,00	$ 27.135.456,00	2,20%
NP- 4.2.24	CANALIZACIÓN DE 1 DUCTO PVC DE 4" TIPO DB PESADO. QUE INCLUYE: CANALIZACIÓN DE DUCTOS,PEGANTE PVC, TERMINALES Y ACCESORIOS.	30,00	$ 45.529,00	$ 1.365.870,00	10,00	40,00	$ 45.529,00	$ 1.821.160,00	0,15%
NP- 4.2.25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR (3X1/0+1X1/0 +1x6T) COBRE HF-FR-LS. INCLUYE: MARQUILLAS DE IDENTIFICACIÓN, BORNAS TERMINALES, CINTAS AISLANTES DE COLORES Y	588,00	$ 268.821,00	$ 158.066.748,00	7,00	595,00	$ 268.821,00	$ 159.948.495,00	12,96%
NP- 4.2.26	CANALIZACIÓN DE 1 DUCTO PVC DE 3" TIPO DB PESADO. QUE INCLUYE: CANALIZACIÓN DE DUCTOS,PEGANTE PVC, TERMINALES Y ACCESORIOS.	555,88	$ 41.330,00	$ 22.974.520,40	557,12	1.113,00	$ 41.330,00	$ 46.000.290,00	3,73%
NP- 4.2.27	CANALIZACIÓN DE 1 DUCTO EMT DE 3" DE SOBREPONER. QUE INCLUYE: CANALIZACIÓN DE DUCTO, UNIONES, ABRAZADERAS Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN	86,00	$ 150.872,00	$ 12.974.992,00	-25,00	61,00	$ 150.872,00	$ 9.203.192,00	0,75%
NP- 4.2.28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR (3X4+1X4 +1x8T) COBRE HF-FR-LS. INCLUYE: MARQUILLAS DE IDENTIFICACIÓN, BORNAS TERMINALES, CINTAS AISLANTES DE COLORES Y	128,00	$ 130.426,00	$ 16.694.528,00	88,00	216,00	$ 130.426,00	$ 28.172.016,00	2,28%
NP- 4.2.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR (3X6+1X6 +1x8T) COBRE HF-FR-LS. INCLUYE: MARQUILLAS DE IDENTIFICACIÓN, BORNAS TERMINALES, CINTAS AISLANTES DE COLORES Y	99,00	$ 89.271,00	$ 8.837.829,00	-99,00	0,00	$ 89.271,00	$ -	0,00%
NP- 4.2.30	CANALIZACIÓN DE 1 DUCTO IMC DE 1" DE SOBREPONER. QUE INCLUYE: CANALIZACIÓN DE DUCTO, UNIONES, ABRAZADERAS Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN	4,00	$ 152.760,00	$ 611.040,00	-4,00	0,00	$ 152.760,00	$ -	0,00%
NP- 4.2.31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALIMENTADOR (2X8+1X8 +1x8T) COBRE HF-FR-LS. INCLUYE: MARQUILLAS DE IDENTIFICACIÓN, BORNAS TERMINALES, CINTAS AISLANTES DE COLORES Y	80,00	$ 61.287,00	$ 4.902.960,00	-80,00	0,00	$ 61.287,00	$ -	0,00%
NP- 4.2.32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA TIPO SOLAR CON PANEL INTEGRADO DE 100W . INCLUYE: BRAZO Y ACCESORIOS DE FIJACIÓN.	2,00	$ 998.644,00	$ 1.997.288,00	1,00	3,00	$ 998.644,00	$ 2.995.932,00	0,24%
NP- 4.2.33	DESMONTAJE DE RED AEREA TRENZADA EXISTENTE	4,00	$ 948.896,00	$ 3.795.584,00	-2,00	2,00	$ 948.896,00	$ 1.897.792,00	0,15%
NP- 4.2.34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC Ø2" EMBEBIDA (DESDE SUBTABLERO DE DISTRIBUCIÓN #1 (SUBT-1) (TG-TR2) HASTA TABLERO TRIFASICO DE	268,00	$ 24.732,00	$ 6.628.176,00	52,00	320,00	$ 24.732,00	$ 7.914.240,00	0,64%
NP. 5,1	DEMOLICIÓN DE ANDEN EN CONCRETO SIMPLE Y CICLOPEO, INCLUYE: CORTE DE FRONTERA CON CORTADORA DE DISCO Y DEMOLICION CON ROTOMARTILLO DEMOLEDOR		$ 42.932,00	$ -	142,00	142,00	$ 42.932,00	$ 6.096.344,00	0,49%
NP. 5,2	RESTITUCIÓN ANDEN EN CONCRETO HIDRÁULICO MR=21 KG/CM² . (E = 14CM). INCLUYE: LADRILLO TOLETE COMÚN, MARCA-HUELLA SEGÚN ESPECIFICACIÓN EN TERRENO		$ 181.983,00	$ -	100,00	100,00	$ 181.983,00	$ 18.198.300,00	1,47%
NP. 5,3	RESTITUCIÓN ANDEN EN CONCRETO HIDRÁULICO CICLOPEO (70% CONCRETO Y 30% PIEDRA) MR=21 KG/CM² . (E = 10CM). INCLUYE: LADRILLO TOLETE COMÚN, MARCA-HUELLA SEGÚN ESPECIFICACIÓN EN TERRENO		$ 703.029,00	$ -	6,00	6,00	$ 703.029,00	$ 4.218.174,00	0,34%
NP. 5,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARENA PARA ATRAQUE DE TUBERIA ELÉCTRICA		$ 144.826,00	$ -	77,00	77,00	$ 144.826,00	$ 11.151.602,00	0,90%
NP. 5,5	RESTITUCIÓN DE REDES HIDROSANITARIAS		$ 5.054.642,00	$ -	1,00	1,00	$ 5.054.642,00	$ 5.054.642,00	0,41%
	COSTOS DIRECTOS OBRAS CIVILES			**$ 1.234.483.632,40**				**$ 1.207.879.902,50**	**97,84%**
	ADMINISTRACION		20%	$ 246.896.726,00			20%	$ 241.575.981,00	
	UTILIDAD		5%	$ 61.724.182,00			5%	$ 60.393.995,00	
	TOTAL A.U.			$ 308.620.908,00				**$ 301.969.976,00**	
	IVA (%) SOBRE UTILIDAD		19%	$ 11.727.595,00			19%	**$ 11.474.859,00**	
	TOTAL PRESUPUESTO OBRAS			**$ 1.554.832.135,40**				**$ 1.521.324.737,50**	
							SALDO	**$ 33.507.397,90**	

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 22 DEL MES DE Agosto DEL AÑO 2024.

OBJETIVO (S): Comité de Seguimiento Obra cambio red Eléctrica sede Yamboro

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1.	Ana Mercedes Peña Atahualpa	66901726	X			Sena.	ana.pena@sena	3166038127	N.A	
2	ALVARO ANDRES MARIN PEREZ	77247562		X		INTERVENTORIA	salmaingre.ienerias@gmail.com	3054726466	NO	
3	Juan Guerrero Rodriguez	1003606902		X		SENA	jsguerrero2016@soy.sena.edu.co	3228200488	NA	
4	Weimar Toro S	75085062		X		Andivisión	weimatc@hotmail.com	3146850504	N.A	
5	Jonathan Marín	17727382		X		Antidisión	jondatos@live.com	3134359973	N.A	
6	Nestor Julian Castillo	1070247002		X		SENA	njcastillo@sena.edu.co	3143744924	N/A	
7.	Luis Alberto Ospino	75.106979		X		Andivisión	luisdeo@hotmail.com	3179463691		
8	Harold Guzmán	10232352		X		SENA	higuzman@sena.edu.co	3174750522	N/A	
9	Edier Rosero	12169229		X		Andivision	edier.gerencia@andivisionsas.co	3134952827	N/A	

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.