Bogotá, 25 de noviembre de 2021

Señores
DIRECCION EJECUTIVA SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL NEIVA
Dr. Hermes Tovar
Supervisor de Contrato.
Oficina 104 Palacio de Justicia
Neiva

Referencia: **CONTRATO DE INTERVENTORIA N° 12-SER 017 DE 2021**

Asunto: INFORME FINAL DE INTERVENTORIA A CONTRATO DE OBRA.

Por medio del presente entregamos el Informe final correspondiente al contrato de obra suscrito por el contratista ENERGY CONSULTING GROUP SAS, bajo el número 12- OBR -003 DE 2021 y en intervención por parte nuestra bajo el contrato de servicios N° 12 – SER 017 DE 2021.

Cordialmente,

Firma del representante
Legal del Proponente: _____
Nombre: LILIANA MUÑOZ
Cargo: Representante Legal - Gerente
Documento de Identidad: C.C. No. 36.114.699 de Isnos Huila

CONTRATO DE SERVICIOS N° 12 -SER 017 DE 201

INFORME DE INTERVENTORIA
AL CONTRATO DE OBRA N° 12 – OBR 003 DE 2021

CONTRATANTE
CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA
SECCIONAL ADMNISTRACION JUDICIAL DE NEIVA

CONTRATISTA
ENERGY CONSULTING GROUP SAS
NIT. 900.805.621-4

OBJETO: Contratar en nombre de la Nación, Consejo Superior de Judicatura, Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial de Neiva LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, JURÍDICA, FINANCIERA, CONTABLE Y AMBIENTAL AL CONTRATO QUE RESULTE DEL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA MENOR CUANTÍA, QUE CONSISTENTE EN LA EJECUCIÓN DE: "CONTRATAR A NOMBRE DE LA NACIÓN - CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA - DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL SECCIONAL NEIVA, LAS OBRAS ELÉCTRICAS, CIVILES Y ELECTROMECÁNICAS NECESARIAS PARA LA ACTUALIZACIÓN, OPTIMIZACIÓN Y NORMALIZACIÓN EN RETIE DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN E INSTALACIONES INTERNAS, DISTRIBUCIÓN DE CARGAS EN TABLEROS AUXILIARES Y REDES INTERNAS Y CERTIFICACIÓN RETIE DE LA SEDE JUDICIAL DEL PALACIO DE JUSTICIA DE NEIVA - HUILA "RODRIGO LARA BONILLA"

FECHA: 25 DE NOVIEMBRE DE 2021

Tabla de contenido

DESCRIPCION DEL AVANCE TECNICO REGISTRADO 5
PALABRAS CLAVES 5
ESTADO FINAL DE INSTALACION 8
PROCESO CONSTRUCTIVO 10
ASPECTOS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 25
Listado de personal activo: 25
Entrega de elementos de Protección personal 25
Exámenes Ocupacionales de ingreso, periódicos y de egreso. 26
Afiliación y Pagos de seguridad social. 26
Accidentalidad. 27
Capacitación 28
Inspecciones 30
REGISTRO FOTOGRÁFICO 30
CONCLUSIONES 34

DESCRIPCION DEL AVANCE TECNICO REGISTRADO

NOMBRE DEL PROYECTO: OBRAS ELÉCTRICAS, CIVILES Y ELECTROMECÁNICAS NECESARIAS PARA LA ACTUALIZACIÓN, OPTIMIZACIÓN Y NORMALIZACIÓN EN RETIE DE LA RED DE DISTRIBUCIÓN E INSTALACIONES INTERNAS, DISTRIBUCIÓN DE CARGAS EN TABLEROS AUXILIARES Y REDES INTERNAS Y CERTIFICACIÓN RETIE DE LA SEDE JUDICIAL DEL PALACIO DE JUSTICIA DE NEIVA - HUILA "RODRIGO LARA BONILLA

UBICACIÓN: CL. 4 # 6 - 99, NEIVA, HUILA.

PALABRAS CLAVES

AVISO DE SEGURIDAD: Advertencia de prevención o actuación, fácilmente visible, utilizada con el propósito de informar, exigir, restringir o prohibir.

CIRCUITO ELÉCTRICO: Lazo cerrado formado por un conjunto de elementos, dispositivos y equipos eléctricos, alimentados por la misma fuente de energía y con las mismas protecciones contra sobretensiones y sobrecorrientes. No se toman los cableados internos de equipos como circuitos. Pueden ser de modo diferencial (por conductores activos) o de modo común (por conductores activos y de tierra).

CONDUCTOR NEUTRO: Conductor activo conectado intencionalmente al punto neutro de un transformador o instalación y que contribuye a cerrar un circuito de corriente.

CONDUCTOR A TIERRA: También llamado conductor del electrodo de puesta a tierra, es aquel que conecta un sistema o circuito eléctrico intencionalmente a una puesta a tierra.

CONEXIÓN EQUIPOTENCIAL: Conexión eléctrica entre dos o más puntos, de manera que cualquier corriente que pase no genere una diferencia de potencial sensible entre ambos puntos.

EQUIPOTENCIALIZAR: Es el proceso, práctica o acción de conectar partes conductivas de las instalaciones, equipos o sistemas entre sí o a un sistema de puesta a tierra, mediante una baja impedancia, para que la diferencia de potencial sea mínima entre los puntos interconectados.

FRENTE MUERTO: Parte de un equipo accesible a las personas y sin partes activas.

FUENTE DE RESPALDO: Uno o más sistemas de suministro de energía (grupos electrógenos, bancos de baterías, UPS, circuito de suplencia) cuyo objetivo es proveer energía durante la interrupción del servicio eléctrico normal.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA: Conjunto de aparatos eléctricos, conductores y circuitos asociados, previstos par aun fin partículas: distribución o usuario final de la energía eléctrica.

INTERRUPTOR AUTOMÁTICO: Dispositivo diseñado para que abra el circuito automáticamente cuando se produzca una sobrecorriente predeterminada.

MODERNIZAR: Adaptar o cambiar una cosa antigua o anticuada dándole características de lo que se considera moderno o actual.

NORMALIZAR: Establecer un orden en una actividad específica.

PELIGRO INMINENTE: Para efectos de interpretación y aplicación del **RETIE**, alto riesgo será equivalente a peligro inminente; entendido como aquella condición del entorno o práctica irregular, cuya frecuencia esperada y severidad de sus efectos puedan comprometer fisiológicamente el cuerpo humano en forma grave (quemaduras, impactos, paro cardíaco, paro respiratorio, fibrilación o pérdida de funciones); o afectar el entorno de la instalación eléctrica (contaminación, incendio o explosión). En general, se puede presentar por:

- Deficiencias en la instalación eléctrica.
- Prácticas indebidas de la electrotecnia.

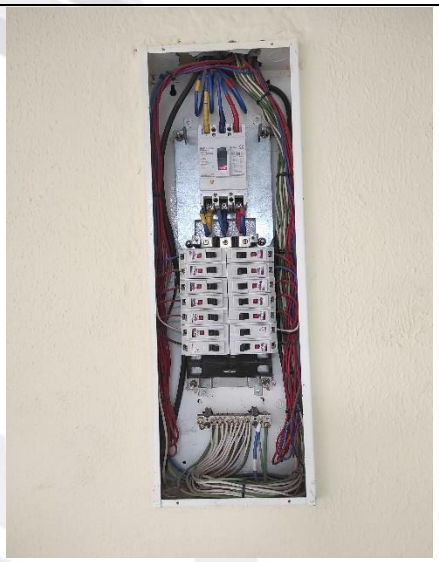
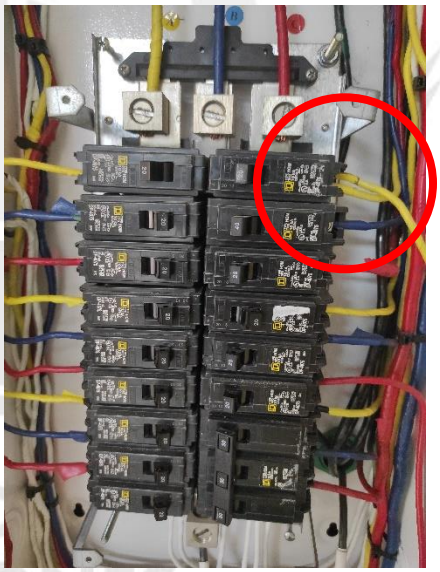
TABLERO: Encerramiento metálico o no metálico donde se alojan elementos talos con aparatos de corte, control, medición, dispositivos de protección, barrajes.

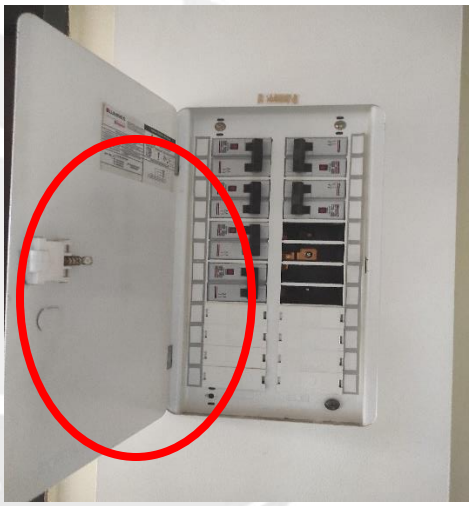
ESTADO FINAL DE INSTALACION

ÍTEM	ACTIVIDAD	REGISTRO FOTOGRAFICO
1. TABLEROS	1.3 Suministro e Instalación de Bandeja portacables de 0,6m x 0,2m con tapa (incluye soportes, accesorios y anclajes).	  

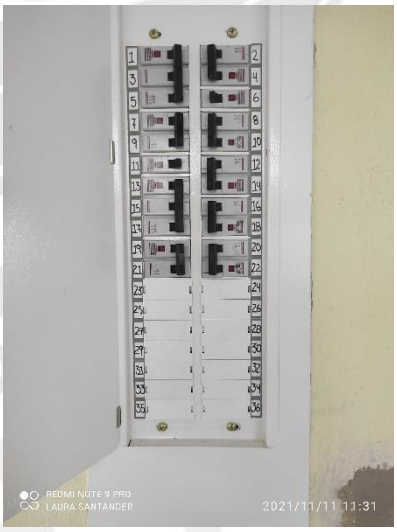
11. SISTEMA DE APANTALLAMIENTO Y PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	11.3 Suministro e instalación Bajante conductor con accesorios de fijación contrabajo en alturas, incluye cable de cobre desnudo calibre 2 AWG en Tubería 1" IMC incluye accesorios	 
C1 ITEMS NUEVOS ADICIONALES CIVILES Y ELECTRICOS	Suministro e instalación de tubo conduit PVC de 3/4" a 2" incluye accesorio, soportes, anclajes y herrajes de fijación.	

PROCESO CONSTRUCTIVO

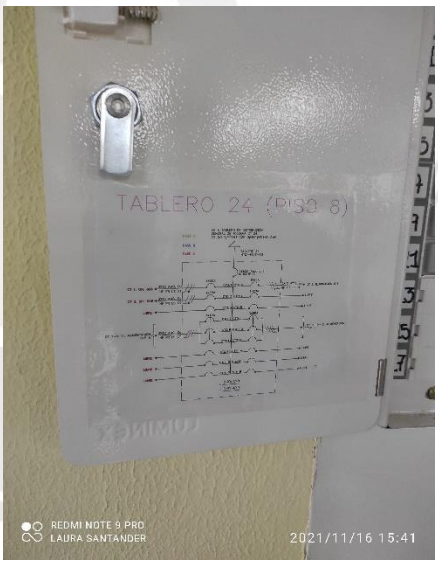
IDENTIFICACIÓN PRELIMINAR	REGISTRO FOTOGRAFICO
1. Se realiza un levantamiento eléctrico de los tableros existentes desde el piso 2 hasta el 11, donde se evidenciaron varias no conformidades las cuales se mencionan a continuación y se deje registro fotográfico. 2. Se evidencian esfuerzos mecánicos en conductores, lo cual genera daños en el conductor y su aislamiento, Art. 20.2.9 d. del RETIE 2013. 3. Se evidencia ausencia de código de colores en circuitos ramales como exige el Art. 6.3 del RETIE 2013. 4. Se evidencia ausencia de frentes muertos en tableros como exige el Art. 20.23.1.1 a. del RETIE 2013. 5. Se evidencia ausencia de diagramas unifilares en tableros de cada piso como exige el Art. 20.23.1.4 del RETIE 2013. 6. Se evidencia ausencia de marcación circuital como exige el Art. 20.23 del RETIE 2013.	 

7. Se evidencia que los tableros no cuentan con las salidas suficientes para alimentar en totalidad los circuitos ramales de cada piso y se presenta doble conexión en bornera, el cual es una no conformidad al Art. 20.12.2 del RETIE 2013. 8. Se evidencia que el aislamiento de los conductores se a deteriorado por el tiempo y debido a que no se tiene una coordinación de protecciones como exige el Art. 20.14.2 b. del RETIE 2013 y a la sección 110-16 de la NTC2050. 9. Se evidencia ausencia de mantenimiento en tableros (polvo, tornillos escombros), exige el Art. 25.8 del RETIE 2013. 10. Se evidencia ausencia de iluminación de emergencia adyacente a los tableros de control de iluminación como exige el Art. 17.1 del RETIE 2013.	 

11. Se evidencia bandeja portacables tipo cablofil, la cual no es apta para lugares de alta concentración de personas, lo cual se exige que sea ducto cerrado, como se habla en la sección 518 y 520 de la NTC 2050. 12. Se evidencia que conductor de puesta a tierra de bandeja no está acorde a tabla 250-95 de la NTC 2050 por lo cual debe de ser remplazado. Se evidencia ausencia de franjas naranja en bandeja como exige el Art. 20.6 del RETIE 2013.	 
13. Se evidencia que el edificio no cuenta con un sistema de protección contra descargas atmosféricas como lo exige el Art. 16 del RETIE 2013. 14. Al no contar con un sistema de apantallamiento el edificio presenta un nivel de riesgo alto, acorde con las tablas 9.4 y 9.5 del RETIE 2013.	

	
15. Se realiza retiro e instalación de tableros nuevos garantizando dar cumplimiento al RETIE 2013. 16. Se realiza identificación de circuitos ramales con código de colores como exige el Art. 6.3 del RETIE 2013. 17. Se normaliza los breakeres que se encontraban con doble conexión en bornera, para dar cumplimiento al Art. 20.12.2 a), lo cual nos evita puntos calientes, perdidas de energía por efecto Joule y problemas en identificación de fallas. 18. Se realiza instalación de frentes muertos en los tableros con el fin de evitar acceso a las partes energizadas peligrosas como exige el Art. 20.23.1.1 del RETIE 2013. 19. Se realiza instalación de salida para luminaria de emergencia, con el fin de garantizar los 5 Lux en el espacio	 

de trabajo de los tableros como exige el Art. 17.1 del RETIE 2013. 20. Se realiza montaje de diagrama unifilar en cada uno de los tableros, como exige el artículo 20.23.1.4 del RETIE 2013.	 

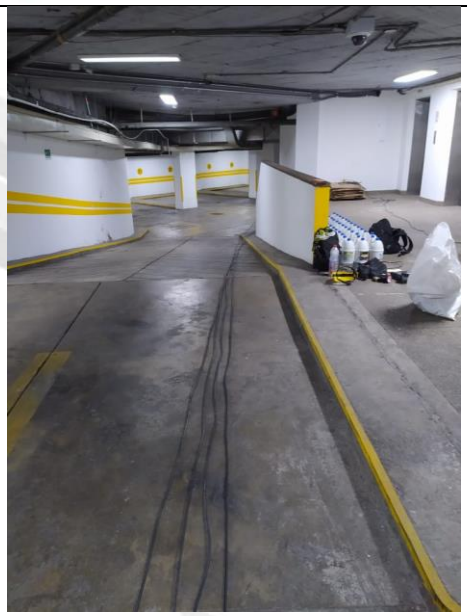
	REDMI NOTE 9 PRO LAURA SANTANDER 2021/11/16 15:42 TABLERO 24 (PISO 8) REDMI NOTE 9 PRO LAURA SANTANDER 2021/11/16 15:41

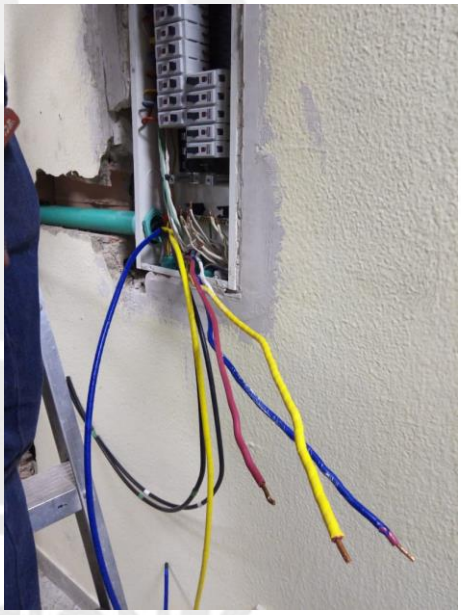
21. Se realiza instalación de anillo superior del sistema de protección contra rayos. 22. Se realiza montaje de puntas captadores de acuerdo al análisis de riesgo por rayos del ANEXO 1.	 

<table>
<tr>
<td></td>
<td>
</td>
</tr>
<tr>
<td>23. Se realiza apertura del buitrón para mantenimiento (retiro de escombros y tubería en malas condiciones).
24. Durante la actividad de retiro de tubería vieja y mantenimiento se evidencia que el buitrón se encuentra saturado de tubería, lo cual genera un gran problema para la instalación de la tubería nueva, lo cual se opta por aprovechar uno que se encuentra al lateral que cuenta con más espacio para terminar de subir la tubería.</td>
<td>
</td>
</tr>
</table>

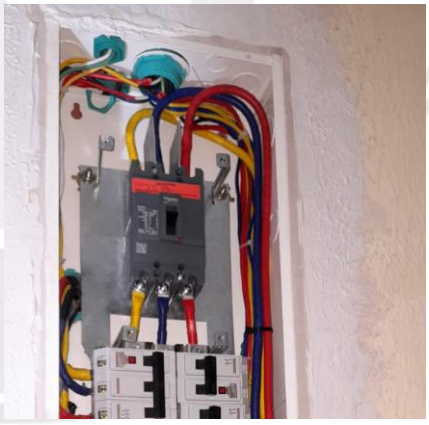
25. De acuerdo al levantamiento eléctrico y la necesidad demandada de cada tablero se selecciona el calibre de los alimentadores necesario.
26. Se realiza medición y corte de los alimentadores para ser instalados por la nueva tubería hasta el tablero de distribución.
27. El cable instalado es de referencia libre de halógenos, el cual es de obligación para lugares de alta concentración de personas como exige el RETIE 2013 en su sección 28.3.3.
28. Se evidencia que no existe coordinación de protecciones en los tablero de distribución, donde no se cumple el articulo 110-14C de la NTC 2050 para la selección de conductores, por lo cual se selecciona el calibre adecuado para cada tablero dando cumplimiento a la sección anterior y garantizando unas instalaciones mas seguras.

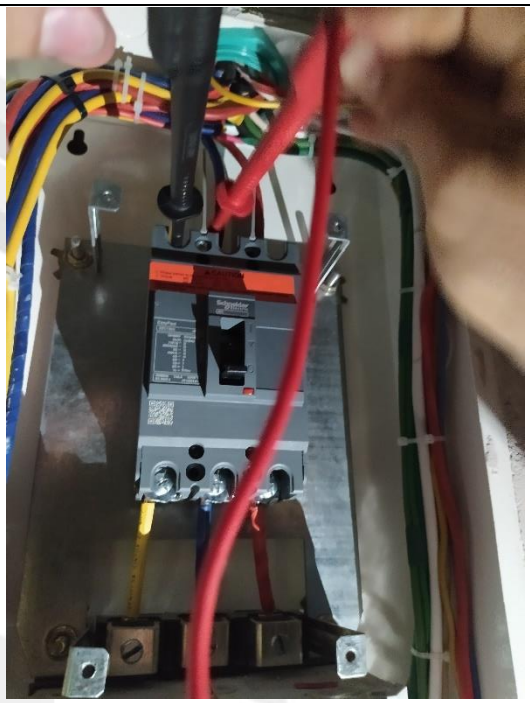




<table>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>29. Se realiza instalación de bajantes del sistema de protección contra rayos, garantizando que se tiene más de dos bajantes y se instalan en paredes opuestas como no lo exige el RETIE 2013 en la sección 16.
30. Se realiza protección del alimentador con tubería IMC de 1”, con el fin de evitar daños mecánicos y que sea hurtado.
31. Se realiza instalación de varilla de puesta a tierra para la bajante del SIPRA dando cumpliendo a la imagen 15.1 del RETIE 2013, la sección 16 del mismo y NTC4552.
32. Se realiza interconexión entre el SIPRA y el sistema de puesta a tierra general dando cumplimiento a la</td>
<td>

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

imagen 15.1 del RETIE 2013, la sección 16 del mismo y NTC4552.	
33. Se realiza instalación de totalizadores de los tableros de distribución, garantizando la coordinación de protecciones. 34. Se poncha cada uno de los conductores con la borna del calibre adecuado, con el fin de evitar puntos calientes, esto también con el fin de garantizar lo exigido en el artículo 20.23.1.3 del RETIE 2013	 

35. Se realiza pruebas de aislamiento a los conductores eléctricos instalados a 500VCC y de esta manera se garantiza que el valor de la resistencia de aislamiento debe ser no menor de 1000 Ω/V. como no lo exige el RETIE 2013 en su sección 20.23.4.	 
36. Se realizan las labores civiles de recuperación de las paredes afectadas por los cambios de los tableros. Incluye obra civil requerida para instalación de sistema de apantallamiento en el exterior del Palacio De Justicia De Neiva.	


REDMI NOTE 9 PRO
LAURA SANTANDER
2021/11/11 11:30





CONSTRUCCIONES E INVERSIONES LJ S.A.S

ASPECTOS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Listado de personal activo:

El contratista ENERGY CONSULTING GROUP, designo el siguiente personal para las actividades planeadas:

No.	ID TRABAJADOR	NOMBRES	APELLIDOS	CARGO	EPS	AFP	ANEXO
1	1.075.297.806	JUAN SEBASTIAN	VALDERRAMA MONTERO	RESIDENTE	SANITAS	PROTECCION	Evidencia en Anexo 1
2	1.117.512.165	CAMILA	GUTIERREZ FLOREZ	INSPECTORA SG-SST	NUEVA EPS	PORVENIR	Evidencia en Anexo 1
3	1.075.300.007	RAUL ALEXIS	ROMERO BAUTISTA	AUXLIAR TECNICO	SANITAS	PORVENIR	Evidencia en Anexo 1
4	100.038.040	JOEL SMITH	CARRILLO TRIANA	AUXLIAR TECNICO	MEDIMAS	COLFONDOS	Evidencia en Anexo 1
5	12.133.447	ALBERTO	VALDERRAMA ANDRADE	AUXLIAR TECNICO	SANITAS	COLPENSIONES	Evidencia en Anexo 1
6	79.668.928	JOSE GREGORIO	MARIN CASTELLANOS	TECNICO ELECTRICISTA	NUEVA EPS	PROTECCION	Evidencia en Anexo 1
7	1.075.213.079	PEDRO VIDAL	GUTIERREZ OSORIO	TECNICO ELECTRICISTA	SANITAS	PORVENIR	Evidencia en Anexo 1
8	1.079.173.225	LEONARDO	NARVAES DIAZ	TECNICO ELECTRICISTA	NUEVA EPS	PROTECCION	Evidencia en Anexo 1
9	7.690.625	JAIRO	CARRILLO	SUPERBISOR TECNICO	MEDIMAS	PROTECCION	Evidencia en Anexo 1
10	1.075.254.112	WILBER	OSPINA BELTRAN	TECNICO ELECTRICISTA	MEDIMAS	COLFONDOS	Evidencia en Anexo 1
11	7.716.467	JULIO	RIVERA SALCEDO	TECNICO ELECTRICISTA	NUEVA EPS	COLFONDOS	Evidencia en Anexo 1
12	1.075.218.015	CHRISTIAN CAMILO	ARRIETA MELENDEZ	AUXILIAR OPERATIVO	MEDIMAS	COLFONDOS	Evidencia en Anexo 1
13	83.167.868	FELIX HUMBERTO	POLANIA CARDOSO	TECNICO ELECTRICISTA	MEDIMAS	COLPENSIONES	Evidencia en Anexo 1

Entrega de elementos de Protección personal

El contratista ENERGY CONSULTING GROUP, efectuó la entrega de los siguientes elementos de protección personal así:

NO	NOMBRE DEL EMPLEADO	CEDULA	CARGO	Entrega de Elementos		OBSERVACIÓN / EVIDENCIA
				SI	NO	
1	JUAN SEBASTIAN VALDERRAMA	1.075.297.806	RESIDENTE	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
2	CAMILA GUTIERREZ	1.117.512.165	INSPECTORA SG-SST	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
3	RAUL ALEXIS ROMERO	1.075.300.007	AUXILIAR TECNICO	X		Evidencia con la HV en Anexo 2

4	JOEL SMITH CARRILLO	100.038.040	AUXILIAR TECNICO	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
5	ALBERTO VALDERRAMA	12.133.447	AUXILIAR TECNICO	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
6	JOSE GREGORIO MARIN	79.668.928	TECNICO ELECTRICISTA	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
7	PEDRO VIDAL	1.075.213.079	TECNICO ELECTRICISTA	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
8	LEONARDO NARVAEZ	1.079.173.225	TECNICO ELECTRICISTA	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
9	JAIRO CARRILLO	7.690.625	SUPERVISOR TECNICO	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
10	WILBER OSPINA	1.075.254.112	TECNICO ELECTRICISTA	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
11	JULIO RIVERA	7.716.467	TECNICO ELECTRICISTA	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
12	CHRISTIAN CAMILO ARRIETA	1.075.218.015	AUXILIAR OPERATIVO	X		Evidencia con la HV en Anexo 2
13	FELIX POLANIA	83.167.868	TECNICO ELECTRICISTA	x		Evidencia con la HV en Anexo 2

Exámenes Ocupacionales de ingreso, periódicos y de egreso.

Se realizaron las evaluaciones medicas ocupacionales de ingreso con el fin de monitorear el estado de salud del personal siendo aptos para desarrollar las actividades del cargo.

DESCRIPCION	CUMPLE		N/A	*Numero de exámenes realizados de acuerdo al número de empleados contratados y retirados*												OBSERVACION / EVIDENCIA
	SI	NO		SEP	OCT	NOV	DIC									
EXAMEN DE INGRESO			X	12	1	0										entregó los exámenes de ingreso, y se ubica en el 3 anexo
EXAMEN PERIODICO			X	0	0	0										El contratista no realizó exámenes periódicos para este mes
EXAMEN DE EGRESO			X	0	0	0										El contratista no realizó exámenes de egreso para este mes

Afiliación y Pagos de seguridad social.

Todo el personal que ingresa al contratista ENERGY CG, se realiza las afiliaciones al sistema de seguridad descrito a continuación:

DESCRIPCION	CUMPLE		*Número de empleados por mes*												OBSERVACION / EVIDENCIA
	SI	NO	SEP	OCT	NOV	DIC									
EPS	X		12	13	13										Evidencia en Anexo 1
AFP	X		12	13	13										Evidencia en Anexo 1
ARL	X		12	13	13										Evidencia en Anexo 1
CCF	X		12	13	13										Evidencia en Anexo 1

Accidentalidad.

Se relacionan los indicadores de acuerdo a la normatividad vigente

Se reportan e investigan los accidentes de trabajo y las enfermedades laborales		CUMPLE		N/A	OBSERVACIONES/EVIDENCIA								
		SI	NO										
				X	No se ha presentado ninguno accidente laboral.								
NOMBRE DEL INDICADOR	DESCRIPCIÓN	MES											
		SEP	OCT	NOV	DIC								
FRECUENCIA DE ACCIDENTALIDAD	(Número de accidentes de trabajo que se presentó en el mes / Número de trabajadores en el mes) * 100	0	0	0									
SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD	(Número de días de incapacidad por accidente de trabajo en el mes + número de días cargados en el mes / Número de trabajadores en el mes) * 100	0	0	0									
PROPORCION DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES	(Número de accidentes de trabajo mortales que se presentó en el año / Total de accidentes de trabajo que se presentó en el año) * 100	0	0	0									
PREVALENCIA DE LA ENFERMEDAD LABORAL	(Número de casos nuevos y antiguos de enfermedad laboral en el periodo «Z» / Promedio de trabajadores en el periodo «Z») * 100.000	0	0	0									
INCIDENCIA DE LA ENFERMEDAD LABORAL.	(Número de casos nuevos de enfermedad laboral en el período 'Z'/Promedio de trabajadores en el período 'Z') *100.000	0	0	0									
AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA	(Número de días de ausencia por incapacidad laboral o común en el mes/Número de días de trabajo programados en el mes) * 100.	0	0	0									

Capacitación.

Al personal se le realizaron inducción al ingreso del contrato y durante la ejecución del proyecto con charlas diarias y capacitaciones en temas concernientes en la Seguridad y Salud en el Trabajo correspondientes al Sistema de Gestión Integrado.

NO.	CHARLAS DIARIAS	PROGRAMADA	EJECUTADA	FECHA
	Aseo en el lugar de trabajo	1	1	27/09/2021
1	Equipo de protección para ojos	1	1	28/09/2021
2	Reporte de accidente	1	1	29/09/2021
3	Señales de prevención de accidentes	1	1	30/09/2021
4	Seguridad con la electricidad	1	1	01/10/2021
5	Herramientas eléctricas y pequeñas	1	1	2/10/2021
6	Seguridad en el uso de escaleras	1	1	3/10/2021
7	Protección Auditiva	1	1	5/10/2021
8	Manejo de herramientas manuales	1	1	6/10/2021
9	Riesgos de levantamiento de cargas	1	1	7/10/2021
10	Manejo de desechos	1	1	8/10/2021
11	Seguridad en escaleras y andamios	1	1	9/10/2021
12	Inspección de elementos y equipos en alturas	1	1	11/10/2021
13	Sustancias químicas	1	1	13/10/2021
14	Señalización de obra	1	1	14/10/2021
15	Reporte de actos y condiciones inseguras	1	1	15/10/2021
16	Mantener sus manos siempre limpias	1	1	16/10/2021
17	Orden y limpieza en el lugar de trabajo	1	1	17/10/2021
18	Recomendaciones para uso de escaleras	1	1	18/10/2021
19	Almacenamiento y manejo de herramientas	1	1	20/10/2021
20	Los colores hablan	1	1	21/10/2021
21	Inspección de equipos y herramientas	1	1	22/10/2021
22	Uso de tapabocas	1	1	23/10/2021
23	Desinfección de manos	1	1	24/10/2021
24	Uso de EPP	1	1	25/10/2021
25	Disposición de residuos	1	1	26/10/2021
26	Análisis de trabajo seguro	1	1	27/10/2021
27	Riesgo biomecánico	1	1	28/10/2021
28	Importancia de EPP	1	1	29/10/2021
29	Inspección de Equipos de Trabajo en Alturas	1	1	2/11/2021
30	Importancia de Análisis de Trabajo Seguro	1	1	3/11/2021

31	Orden y Aseo	1	1	4/11/2021
32	Manejo de Herramienta	1	1	5/11/2021
33	Respeto Frente a los Compañeros de Trabajo	1	1	6/11/2021
34	Medidas de Prevención Frente al COVID-19	1	1	8/11/2021
35	Los Peligros y Riesgos de Máquinas y Herramientas	1	1	9/11/2021
36	Prácticas de Almacenamiento y Apilamiento	1	1	10/11/2021
37	Las Lesiones Leves También hay que Informarlas	1	1	11/11/2021
38	La Visión el Mejor Tesoro	1	1	12/11/2021
39	Inspecciones planeadas	1	1	13/11/2021
40	Protección de manos	1		16/11/2021
41	Demarcación y señalización	1	1	17/11/2021
42	Uso de extintor	1	1	18/11/2021
43	Protección de los ojos	1	1	19/11/2021
44	Exposición a Riesgos	1	1	20/11/2021
45	Riesgo mecánico	1	1	21/11/2021
46	Inspección de áreas	1	1	22/11/2021
47	Uso de tapabocas	1	1	23/11/2021

NO.	CAPACITACIONES	PROGRAMADA	EJECUTADA	FECHA
1	Uso de tapabocas	1	1	01/10/2021
2	Socialización y Divulgación de Política de Gestión Integral	1	1	05/10/2021
3	Uso e tapabocas	1	1	07/10/2021
4	Prevención COVID	1	1	09/10/2021
5	Socialización y Divulgación Política de No Alcohol, Drogas y Fumadores	1	1	21/10/2021
6	Primeros Auxilios	1	1	22/11/2021

DESCRIPCIÓN	SEP	OCT	NOV	DIC									OBSERVACIONES /EVIDENCIA
Número de empleados que reciben Inducción en seguridad y salud en el trabajo.	**12**	**0**	**0**										Anexo 4
Número de capacitaciones realizadas en el mes	**2**	**5**	1										Anexo 5
Numero de charlas preoperacionales	**12**	**26**	18										Anexo 5.1

Inspecciones

Se realizaron las inspecciones correspondientes relacionadas a continuación:

DESCRIPCIÓN	SEP	OCT	NOV	DIC								OBSERVACIONES/EVIDENCIA
Registro de Inspección equipos de emergencias “Botiquín, Camilla, Extintores”	2	2	2									Anexo 6.4 Anexo 6.5
Registro de inspección de equipos y/o herramientas usadas para las labores del contrato.	61	61	28									Anexo 6. Inspección de herramientas (37), anexo 6. taladro (18), anexo 6.1. pulidora (16), anexo 6.2. botiquín y camilla (1), anexo 6.4. extintor (1), anexo 6.5. escaleras (14), anexo 6.3.
Registro de inspección de elementos de protección personal.	0	0	1									Anexo 6.6

REGISTRO FOTOGRÁFICO



CHARLAS DIARIAS PREOPERACIONALES

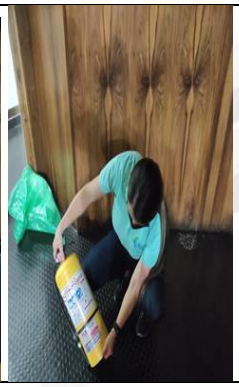
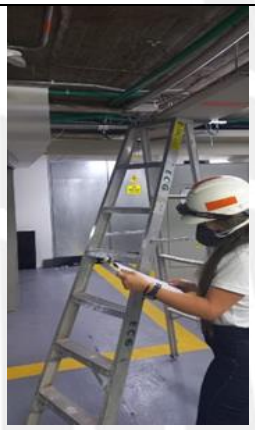
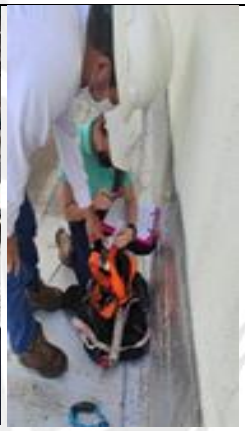
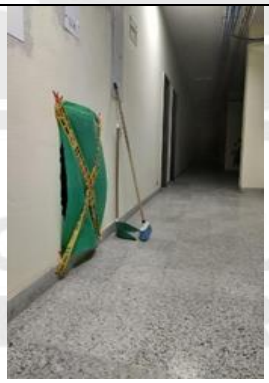


GIMNASIA LABORAL (CALISTENIA)







CUMPLIMIENTO AL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19	INSPECCION DE MAQUINAS Y/O EQUIPOS
 	 
INSPECCION DE BOTIQUIN Y EXTINTOR	ELABORACION Y DIVULGACION DE ATS EN ACOMPAÑAMIENTO DE INTERVENTORIA
 	 
ASEGURAMIENTO DE ACTIVIDADES SST CON ACOMPAÑAMIENTO DE INETRVENTORIA Y DEL PALACIO DE JUSTICIA	INSPECCION DE EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS
 	 
ORDEN Y ASEO	EJECUCION DE ACTIVIDADES CAMBIO DE TABLEROS E IDENTIFCACION DE CIRCUITOS RAMALES.



CHARLAS DIARIAS PREOPERACIONALES



GIMNASIA LABORAL (CALISTENIA)





CUMPLIMIENTO AL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID-19





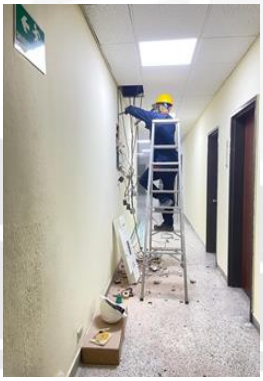
INSPECCION DE MAQUINAS Y/O EQUIPOS




INSPECCION DE BOTIQUIN Y EXTINTOR



ELABORACION Y DIVULGACION ATS

ASEGURAMIENTO DE ACTIVIDADES SST




INSPECCION DE EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS

9. DOCUMENTOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO ANEXOS.

1. Registro de Seguridad Social a EPS, AFP, ARL, CCF.
2. Registro de Entrega de Dotación y EPP.
3. Registro de Exámenes Medios ocupacionales.

4. Registro de Inducciones en SG-SST.
5. Registro de Capacitaciones SG-SST.
5.1 Registro de Charlas Preoperacionales.
6. Registro de Inspecciones de Herramienta Menor.
6.1 Registro de Inspección Preoperacional de Taladro.
6.2 Registro de Inspección Preoperacional de Pulidora.
6.3 Registro de Inspección Preoperacional de Escaleras.
6.4 Registro de Inspección de Botiquín y Camilla.
6.5 Registro de Inspección de Extintor.
7. Registro de Permisos para Trabajos Seguros con Alto Riesgo
7.1 Registro de ATS
7.2 Registro de Trabajo Seguro en Alturas.

CONCLUSIONES

- Las actividades realizadas han sido verificadas por el personal técnico y profesional SST correspondiente, en aras de asegurar el trabajo realizado y dar cumplimiento a cada una de las normas que rigen el contrato y las actividades mitigando los actos subestándares o condiciones inseguras para prevenir accidentes laborales o enfermedades laborales.

Cordialmente,

Firma del representante Legal del Proponente: _____
Nombre: LILIANA MUÑOZ
Cargo: Representante Legal - Gerente
Documento de Identidad: C.C. No. 36.114.699 de Isnos Huila

c.c. Archivo del Proyecto.