	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE VECINDAD	CÓDIGO	MASPS-MI-IN-3-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

OBJETO DEL PROYECTO	"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508. EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA , INCLUYE PUENTES "	FECHA	21-10-24 (Día / Mes / Año)
Contrato de Obra No. 4161 - 2023	Contrato de Interventoría No. 4107 - 2023	Acta de Vecindad de Cierre	

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO









Notas: 4. En caso de requerir incluir más registros fotográficos a los consignados en la página destinada, se podrán insertar más páginas.
5. Si fuera necesario, se podrá adjuntar una página anexa de observaciones, que a juicio del componente técnico, no fueron tenidas en cuenta en el esquema propuesto del formato Acta de Vecindad.

Scanned with CamScanner

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE VECINDAD

CÓDIGO	MASPS-MN-IN-3-FR-4
Cierre	1
PÁGINA	

OBJETO DEL PROYECTO	"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CALIYA, RUTA 2507; CALIYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA , INCLUYE PUENTES "	FECHA	21-10-24 (Día / Mes / Año)
Contrato de Obra No. 4161 - 2023	Contrato de Interventoría No. 4107 - 2023	**Acta de Vecindad de Cierre**	

1. DATOS DEL PREDIO

Ubicación:	Departamento	Municipio	Vereda	FR
	RISARALDA	QUINCHIA	LA ESTRELLA.	

Dirección	CR6.	**Teléfonos**	3127130354.
Nombre de la persona que atiende la visita:	LUIS CARLOS REINA BEDOYA	CC No.	2259847.
Tipo de tenencia de la vivienda:	1. Propia; 2. En arriendo; 3. Posesión; 4. Usufructo; 5. Propiedad colectiva		
Nombre del responsable / propietario de la construcción:	CARLOS ANTONIO LONDOÑO RIOS VINASCO.	CC No.	4544672

2. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA FACHADA



3. ESTADO DEL PREDIO DESPUES DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA

La construcción sufrió alguna afectación a causa de la intervención del proyecto	SI	
	NO	X
DAÑOS EN LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES 0. No aplica; 1. Ninguno; 2. Ligero; 3. Moderado; 4. Fuerte; 5. Severo		0
DAÑOS EN LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (EXTERIORES E INTERIORES) 0. No aplica; 1. Ninguno; 2. Ligero; 3. Moderado; 4. Fuerte; 5. Severo		0

ÁREA AFECTADA	DESCRIPCIÓN DE LOS DAÑOS

FIRMAS

Firma	Luis Carlos Reina	Firma		Firma		Firma
Nombre:		Nombre:		Nombre:		Nombre
Responsable Unidad Social		**Ing. Residente Contratista**	Edwin Monroy	**Ing. Residente Interventoría**	Arles Soto	**Testigo**
C.C. O NIT:	2259847	Matrícula profesional No.:		Matrícula profesional No.:		C.C. O NIT:

Scanned with CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE VECINDAD	CÓDIGO	MASPS-MN-IN-3-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

OBJETO DEL PROYECTO	"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CALIYA, RUTA 2507; CALIYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA , INCLUYE PUENTES "	FECHA	21-10-24. (Día / Mes / Año)
Contrato de Obra No. 4161 - 2023	Contrato de Interventoría No. 4107 - 2023	Acta de Vecindad de Cierre	

4. SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN MEDIDAS POR RECLAMACIÓN

ACTIVIDAD REALIZADA	FECHA (Día / Mes / Año)

Firma el acta de cierre a satisfacción SI [X] NO [ ]

Firma Nombre: **Responsable Unidad Social** C.C. O NIT: 2259804	Firma Nombre: **Ing. Residente Contratista** Matrícula profesional No.:	Firma Nombre: **Ing. Residente Interventoría** Matrícula profesional No.:	Firma Nombre **Testigo** C.C. O NIT:

Notas:
1. Se firma en constancia, que lo consignado en la presente Acta de Vecindad corresponde a la realidad.
2. Una vez firmado a conformidad, se entregará al propietario del predio copia del acta de vecindad suscrita entre las partes.
3. El Acta de Vecindad es un documento técnico, que debe ser diligenciada por profesionales técnicos del Contratista y la Interventoría, con el apoyo del equipo de gestión social del proyecto.

Scanned with CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE VECINDAD	CÓDIGO	MASPS-MN-IN-3-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

OBJETO DEL PROYECTO	"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508. EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA. INCLUYE PUENTES"	FECHA	21-10-24 (Día / Mes / Año)
Contrato de Obra No. 4161 - 2023	Contrato de Interventoría No. 4107 - 2023	Acta de Vecindad de Cierre	

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO









Notas: 4. En caso de requerir incluir más registros fotográficos a los consignados en la página destinada, se podrán insertar más páginas.
5. Si fuera necesario, se podrá adjuntar una página anexa de observaciones, que a juicio del componente técnico, no fueron tenidas en cuenta en el esquema propuesto del formato Acta de Vecindad.

Scanned with CamScanner

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE VECINDAD

CÓDIGO	MASPS-MN-IN-3-FR-4
Cierre	1
PÁGINA	

OBJETO DEL PROYECTO	"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA , INCLUYE FUENTES "	FECHA	21-10-24 (Día / Mes / Año)
Contrato de Obra No. 4161 - 2023	Contrato de Interventoría No. 4107 - 2023	**Acta de Vecindad de Cierre**	

1. DATOS DEL PREDIO

Ubicación:	Departamento	Municipio	Vereda	PR
	RISARALDA	GUATICA	ESTRELLA	

Dirección	CR7	Teléfonos	3104366490.
Nombre de la persona que atiende la visita: ARMANDO GONZALEZ.		CC No.	15921052
Tipo de tenencia de la vivienda:	1. Propia; 2. En arriendo; 3. Posesión; 4. Usufructo; 5. Propiedad colectiva		1
Nombre del responsable / propietario de la construcción: FRANCY JAGETH LOZANO SANTA		CC No.	

2. REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LA FACHADA



3. ESTADO DEL PREDIO DESPUES DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA

La construcción sufrió alguna afectación a causa de la intervención del proyecto	SI ☐ NO ☑
DAÑOS EN LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES 0. No aplica; 1. Ninguno; 2. Ligero; 3. Moderado; 4. Fuerte; 5. Severo	0
DAÑOS EN LOS ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES (EXTERIORES E INTERIORES) 0. No aplica; 1. Ninguno; 2. Ligero; 3. Moderado; 4. Fuerte; 5. Severo	0.

ÁREA AFECTADA	DESCRIPCIÓN DE LOS DAÑOS

FIRMAS

Firma:	Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Armando Gonzalez	Nombre:	Nombre: Aides Soto	Nombre
Responsable Unidad Social	Ing. Residente Contratista: Edwin Monroy	Ing. Residente Interventoría	Testigo
C.C. O NIT: 15921052	Matrícula profesional No.:	Matrícula profesional No.:	C.C. O NIT:

Scanned with CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE VECINDAD	CÓDIGO	MASPS-MN-IN-3-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

OBJETO DEL PROYECTO	"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA , INCLUYE PUENTES "	FECHA	21-10-24. (Día / Mes / Año)
Contrato de Obra No. 4161 - 2023	Contrato de Interventoría No. 4107 - 2023	Acta de Vecindad de Cierre	

4. SEGUIMIENTO A LA IMPLEMENTACIÓN MEDIDAS POR RECLAMACIÓN

ACTIVIDAD REALIZADA	FECHA (Día / Mes / Año)

Firma el acta de cierre a satisfacción SI [✓] NO [ ]

Firma Nombre: Armando Gonzalez Responsable Unidad Social C.C. O NIT: 15921057	Firma Nombre: Edwin Monroy Ing. Residente Contratista Matrícula profesional No.:	Firma Nombre: Aides Soto Ing. Residente Interventoría Matrícula profesional No.:	Firma Nombre Testigo C.C. O NIT:

Notas:
1. Se firma en constancia, que lo consignado en la presente Acta de Vecindad corresponde a la realidad.
2. Una vez firmado a conformidad, se entregará al propietario del predio copia del acta de vecindad suscrita entre las partes.
3. El Acta de Vecindad es un documento técnico, que debe ser diligenciada por profesionales técnicos del Contratista y la Interventoría, con el apoyo del equipo de gestión social del proyecto.

Scanned with CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE VECINDAD	CÓDIGO	MASPS-MN-IN-3-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

OBJETO DEL PROYECTO	"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS – CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508. EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA . INCLUYE PUENTES "	FECHA	21-10-24 (Día / Mes / Año)
Contrato de Obra No. 4161 - 2023	Contrato de Interventoría No. 4107 - 2023	Acta de Vecindad de Cierre	

5. REGISTRO FOTOGRÁFICO









Notas: 4. En caso de requerir incluir más registros fotográficos a los consignados en la página destinada, se podrán insertar más páginas.
5. Si fuera necesario, se podrá adjuntar una página anexa de observaciones, que a juicio del componente técnico, no fueron tenidas en cuenta en el esquema propuesto del formato Acta de Vecindad.

Scanned with CamScanner

8.23 PQRDS.

5143058INV-OV-322-2024

Viterbo - Caldas, 30 de septiembre de 2024

Señores:
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
Representante legal.
ANDRÉS RICARDO GARAVITO FERNÁNDEZ
Director de Obra.
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Interventoría No. 4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."

Asunto: Segunda reiteración de solicitud información Policía Nacional,- del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA-VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

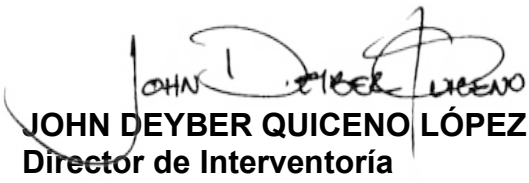
Respetado Franco Escudero:

La interventoría envió el oficio 5143058INV-OV-258-2024 con asunto: "Alcance a solicitud de información Policía Nacional" el 10 de agosto, con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-074832. El 30 de agosto del 2024, envió un segundo oficio 5143058INV-OV-292-2024, con asunto: "Reiteración solicitud información Policía Nacional", con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-083150.

Desafortunadamente, a la fecha, la interventoría no cuenta con la trazabilidad de la respuesta emitida por ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, después de haber pasado (50) días de enviada la solicitud. Además, en los comités de los sistemas integrados de gestión(Desarrollados cada martes del mes), el contratista sigue sin dar una respuesta clara frente a este P,Q,R,D,S.

Por tal motivo, se le solicita al contratista compartir las gestiones y la respuesta entregada a la Policía Nacional, en el menor tiempo posible.

Atentamente.



JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA
Elaboró: JMCE
Reviso: JDQL
Con copia a:
Invias - "atencionciudadano@invias.gov.co" atencionciudadano@invias.gov.co

5143058INV-OV-352-2024

Viterbo - Caldas, 25 de octubre de 2024

Señores:
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
Representante legal.
ANDRÉS RICARDO GARAVITO FERNÁNDEZ
Director de Obra.
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Interventoría No. 4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."

Asunto: Tercera reiteración de solicitud información Policía Nacional ,- del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA-VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Respetado Franco Escudero:

La interventoría envió el oficio 5143058INV-OV-258-2024 con asunto: "Alcance a solicitud de información Policía Nacional" el 10 de agosto, con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-074832. El 30 de agosto del 2024, envió un segundo oficio 5143058INV-OV-292-2024, con asunto: "Reiteración solicitud información Policía Nacional", con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-083150. El 01 de octubre del 2024, envió un tercer oficio 5143058INV-OV-322-2024, con asunto: "Segunda reiteración de solicitud información Policía Nacional", con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-095959.

Desafortunadamente, a la fecha, la interventoría no cuenta con la trazabilidad de la respuesta emitida por ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, después de haber pasado (74) días de enviada la solicitud. Además, en los comités de los sistemas integrados de gestión (Desarrollados cada martes del mes), el contratista sigue dilatando el proceso, esta vez, al manifestar que su asesor jurídico será el encargado de emitir una respuesta, la cual a la fecha sigue sin compartirse a la interventoría.

Atentamente.

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA
Elaboró: JMCE
Reviso: JDQL
Con copia a:
Invias - "atenciónciudadano@invias.gov.co" atencionciudadano@invias.gov.co

5143058INV-OV-356-2024

Viterbo - Caldas, 26 de octubre de 2024

Señores:
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
Representante legal.
ANDRÉS RICARDO GARAVITO FERNÁNDEZ
Director de Obra.
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Interventoría No. 4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."

Asunto: Incumplimiento de pago a Juan Camilo Osorio, del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Respetado Franco Escudero:

En el comité de los sistemas integrados de gestión -SIG-, desarrollado el 08/10/2024 (N°32), se solicitó información respecto al pago del salario y de las prestaciones sociales, de Juan Camilo Osorio, con cedula de ciudadanía N°1.061.372.913, quien presto los servicios de ayudante de obra entre el 15/07/2024 al 14/08/2024 en la ruta 5003 (Apia-Viterbo-Asia), el cual se había acercado a la interventoría y manifestado su queja de manera verbal. El contratista de obra comento en dicho comité que no contaba con una fecha concreta para dar cumplimiento con el pago.

Para el comité SIG N°33 (15/10/2024), se le compartió al contratista de obra, que el señor Osorio había enviado de manera formal la reclamación por la falta de pago de su salario y prestaciones sociales a la interventoría. Frente a lo anterior, se recibe como respuesta que no se cuenta con una fecha concreta para dar cumplimiento a la obligación de ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, como empleador, al ex trabajador Osorio.

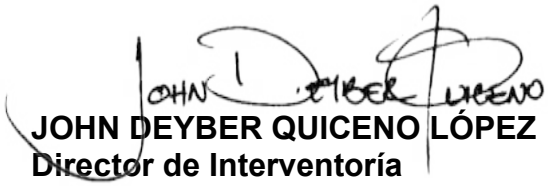
En el comité SIG N°34 (23/10/2024), se evidencia que no se han generado avances ni las debidas gestiones, para dar cumplimiento con el cierre de este P,Q,R,D,S. Se le recuerda al contratista lo estipulado en el código del trabajo, *articulo 57 Obligaciones especiales del trabajador numeral 04, el contratista de obra debe de: "Pagar la remuneración pactada en las condiciones, períodos y lugares convenidos".* Art. 134 periodos de pago: *"1. El salario en dinero debe pagarse por períodos iguales y vencidos, en moneda legal. El período de pago para los jornales no puede ser mayor de una semana, y para sueldos no mayor de un mes.".*

Minuta del contrato de obra: ***"CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA: INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL ENTRE LA ENTIDAD Y EL CONTRATISTA. – EL CONTRATISTA*** *ejecutará el presente Contrato con sus propios medios y con plena autonomía técnica y administrativa y el personal que vincule durante la ejecución del contrato será de su libre escogencia, debiendo cumplir con todos los requisitos exigidos en los documentos del Proceso de Contratación. Entre EL CONTRATISTA, el personal que éste contrate y EL INSTITUTO no existe, ni existirá vínculo laboral alguno. En consecuencia, EL CONTRATISTA responderá de manera exclusiva por el pago de honorarios, salarios, prestaciones e indemnizaciones de carácter laboral y contractual a que haya lugar. Así mismo, EL CONTRATISTA deberá verificar y/o cumplir con la afiliación de dicho personal al Sistema de Seguridad Social integral (salud, pensiones y riesgos profesionales) y a la Caja de Compensación Familiar, ICBF y SENA, cuando haya lugar, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley."*

Por último, según lo estipulado **en el plan de gestión social de ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, en el programa Atención a la comunidad PGS - 6.1 – 21, pagina 19:** *"Todas las manifestaciones ciudadanas (peticiones, quejas, reclamos, solicitudes de información y sugerencias) se deberán atender mediante visita dentro de los 15 días siguientes al reporte de la misma. El seguimiento y solución de cada uno de los casos se registrará, indicando el consecutivo y fecha de la respuesta, se entiende por cerrada una manifestación cuando se da por solucionado el asunto."* A la fecha, se cuenta con (9) días hábiles desde que se recibió la queja de manera escrita y (14) días hábiles desde que se compartió la queja en el comité SIG.

Se anexa: 1. Queja Juan Camilo Osorio.pdf

Atentamente.



JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA
Elaboró: JMCE
Reviso: JDQL
Con copia a:
Invias - "atencionciudadano@invias.gov.co" atencionciudadano@invias.gov.co

Pereira, Rda.
16/10/2024

Asunto
Solicitud de pago

Sres.
ENDD (INVIAS EJE CAFETERO)

Yo, **Juan Camilo Osorio** identificado con cedula de ciudadanía **No. 1.061.372.913** expedida en Viterbo caldas, por medio de la presente quiero pedir que me hagan efectivo el pago de 18 días de trabajo más la liquidación que me adeuda la empresa **ENDD (INVIAS EJE CAFETERO**) el cual comencé a trabajar 25/07/2024 y finalice el contrato 14/08/2024 y ya llevo dos meses esperando que me hagan el respectivo pago del dinero y no lo han hecho solo dilatan la situación.

Cordialmente

Juan Camilo Osorio

Juan Camilo Osorio
C.C.1.061.372.913
Tel. 322 651 2153

5143058INV-OV-320-2024

Viterbo - Caldas, 30 de septiembre de 2024

Señores:
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
Representante legal.
ANDRÉS RICARDO GARAVITO FERNÁNDEZ
Director de Obra.
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Interventoría No. 4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."

Asunto: Solicitud de planilla de seguridad de razón social MH (Henry Mahecha Bernal),- del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Respetado Franco Escudero:

Tal y como se ha estipulado en los comités de los sistemas integrados de gestión (desarrollados todos los martes de cada mes), se ha solicitado al contratista de obra entregar las planillas de seguridad social de todos los colaboradores que han intervenido en el proyecto de obra. En el caso de la razón social MH, desde el comité N°6 (02/04/2024) se ha requerido que ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, entregue información, pero desafortunadamente, a la fecha han pasado 174 días, sin que la interventoría reciba respuesta del tema.

En el oficio E-369SO, del 20 de septiembre del 2024, en el cual se relaciona los pagos de las prestaciones sociales a los trabajadores que estuvieron vinculados al proyecto, entre el 14 de febrero del 2024 al 15 de marzo del 2024 (Vinculados a la razón social MH), se referencia que:

"En respuesta a los oficios de reclamación presentados ante la interventoría CONSORCIO ETSA-SIGA, ***relacionados con la falta de liquidación de las prestaciones sociales*** *de los ex trabajadores que prestaron servicios entre el 14 de febrero de 2024 y el 15 de marzo de 2024 bajo el contrato N° 4161 de 2023, nos permitimos informar lo siguiente: El día martes 17 de septiembre de 2024, en la oficina del contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S,* ***se realizó el pago de las liquidaciones adeudadas a 14 de los 15 ex trabajadores****."*

Se le recuerda a ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, que las prestaciones sociales estipuladas en la ley son: Cesantías, Vacaciones, Prima de servicios, Seguridad Social, Intereses de las cesantías y Dotación. Respecto a la seguridad social se define que: *"La seguridad social es otra de las* ***prestaciones sociales*** *a las que tiene derecho el colaborador. Esta permite que se le*

garantice el bienestar actual y futuro, a través de la salud y la pensión. Este sistema cubre eventualidades como alteraciones a la salud, incapacidades laborales, desempleo, vejez y muerte. Además de la protección de riesgos laborales, subsidio familiar y los servicios sociales complementarios que se definen en la ley." (Tomado del Fondo Nacional del Ahorro)

En vista de lo anterior, se le solicita al contratista de obra realizar las debidas gestiones en cuanto a la seguridad social de las (15) ex trabajadores, que en la actualidad han visto bloqueado su acceso a salud y pensión, para dar por cerrado el dicho P,Q,R,D,S.

Atentamente.

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA
Elaboró: JMCE
Reviso: JDQL
Con copia a:
Invias - "atencionciudadano@invias.gov.co" atencionciudadano@invias.gov.co

5143058INV-OV-353-2024

Viterbo - Caldas, 25 de octubre de 2024

Señores:
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
Representante legal.
ANDRÉS RICARDO GARAVITO FERNÁNDEZ
Director de Obra.
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Interventoría No. 4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."

Asunto: Observaciones planilla de seguridad de razón social MH (Henry Mahecha Bernal),- del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Respetado Franco Escudero:

De acuerdo al oficio entregado por su despacho E-403SST el 08 de octubre del 2024, con asunto: "Respuesta al oficio: 5143058INV-OV-320-2024. "Planilla de Seguridad Social MH (Henry Mahecha Bernal)", donde se comparten los siguientes documentos:

1. Planilla seguridad social contratista Mahecha mes de febrero cancelada.pdf
2. Planilla seguridad social contratista Mahecha mes de marzo cancelada

La interventoría hace la respectiva verificación y comparte las siguientes observaciones en el comité de los sistemas integrados de gestión (N°32 08/10/2024-):

1. Asnaldo Rodríguez no se encuentra en las planillas reportadas.
2. Juan David Cipriano, no está referenciado en la planilla de Marzo.

Desafortunadamente, aunque han transcurrido (15) días desde dichas observaciones (ya que desde la solicitud de la planilla han trascurrido 174 días de atraso) ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, no ha reportado las correcciones a la interventoría. Se le recuerda al contratista de obra, lo estipulado en la ley 1295 de 1994, articulo 91 Sanciones: "*a) para el empleador. 1. El incumplimiento de la afiliación al Sistema General de Riesgos Profesionales, les acarreara a los responsables de la cotización, además de las sanciones previstas por el código sustantivo de trabajo, la legislación laboral vigente y la ley 100 de 1993, o normas que la modifiquen, incorporen o reglamente, la obligación de reconocer y pagar al trabajador las prestaciones consagradas en el presente Decreto.*

La no afiliación y el no pago de dos o mas periodos mensuales de cotizaciones, le acarreara el empleador multas sucesivas mensuales de hasta (500) salarios mínimos legales mensuales vigentes

En vista de lo anterior, se solicita realizar las debidas gestiones a prontitud.

Atentamente.

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA
Elaboró: JMCE
Reviso: JDQL
Con copia a:
Invias - "atencionciudadano@invias.gov.co" atencionciudadano@invias.gov.co

5143058INV-OV-318-2024

Viterbo - Caldas, 30 de septiembre de 2024

Señores:
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
Representante legal.
ANDRÉS RICARDO GARAVITO FERNÁNDEZ
Director de Obra.
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Interventoría No. 4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."

Asunto: Fecha de pago de trabajadores Ruta 5003 -PR 73+210 al PR73+323-,- del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Respetado Franco Escudero:

Desde la interventoría se envió el oficio 5143058INV-OV-204-2024 el 29 de junio del 2024 con asunto: "Solicitud de pago a trabajadores", con radicado de INVIAS 2024E-VUVRAZ-059087, el 16 de julio del 2024, se envía un nuevo oficio 5143058INV-OV-223-2024, con asunto: "Reiteración solicitud de pago a trabajadores" con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-064671.

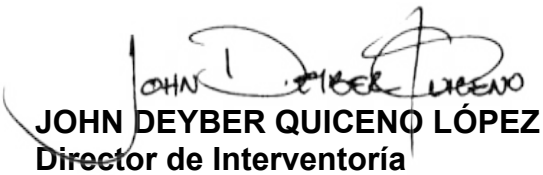
En dichos oficios se compartió el siguiente cuadro, con la información del personal que se acerco a la interventoría a manifestar la queja por que no se le había cancelado el salario.

CEDULA	NOMBRE	CARGO	INGRESO	RETIRO	CELULAR	VALOR
4.549.054	JOSÉ ELIECER LÓPEZ CANO	Oficial	14/04/2024	17/06/2024	3114062494	**$ 1.811.211,67**
1.193.552.452	JOSÉ DANIEL LÓPEZ QUIROZ	Ayudante	6/05/2024	15/06/2024	3114062494	**$ 1.088.314,00**
1.061.371.632	JORGE LUIS OSPINA GRANADA	Ayudante	17/05/2024	15/06/2024	3117354750	**$ 1.094.784,33**
9.993.236	JHON JAIRO SUAREZ SÁNCHEZ	Ayudante	6/05/2024	15/06/2024	3136386870	**$ 1.088.314,00**
1.002.874.291	JULIÁN JACANAMEJOY GRAJALES	Ayudante	20/05/2024	15/06/2024	3147274650	**$ 1.064.769,33**
1.061.372.453	GUSTAVO ADOLFO BERMÚDEZ	Ayudante	14/04/2024	12/05/2024	3146643586	**$ 289.044,00**

En oficio recibido por la interventoría el 20 de septiembre del 2024, E-369SO, se relacionan los oficios nombrados previamente, los cuales no hacen parte del proceso realizado por el contratista el martes 17 de septiembre del 2024.

La interventoría, solicita fecha para cancelar los valores adeudados al personal reportados en los oficios, en mención a prontitud, **ya que, a la fecha se cuenta con 86 días de atraso.**

Atentamente.



JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA
Elaboró: JMCE
Reviso: JDQL
Con copia a:
Invias - "atencionciudadano@invias.gov.co" atencionciudadano@invias.gov.co

5143058INV-OV-355-2024

Viterbo - Caldas, 25 de octubre de 2024

Señores:
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
Representante legal.
ANDRÉS RICARDO GARAVITO FERNÁNDEZ
Director de Obra.
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Interventoría No. 4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."

Asunto: Reiteración de pago de trabajadores Ruta 5003 -PR 73+210 al PR73+323-,- del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Respetado Franco Escudero:

Desde la interventoría se envió el oficio 5143058INV-OV-204-2024 el 29 de junio del 2024 con asunto: "Solicitud de pago a trabajadores", con radicado de INVIAS 2024E-VUVRAZ-059087, el 16 de julio del 2024, se envía un nuevo oficio 5143058INV-OV-223-2024, con asunto: "Reiteración solicitud de pago a trabajadores" con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-064671. El 30 de septiembre del 2024, la interventoría envía oficio 5143058INV-OV-318-2024, con asunto: "Fecha de pago de trabajadores Ruta 5003 -PR 73+210 al PR73+323", con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-095958.

En dichos oficios se compartió el siguiente cuadro, con la información del personal que se acercó a la interventoría a manifestar la queja porque no se le había cancelado el salario.

CEDULA	NOMBRE	CARGO	INGRESO	RETIRO	CELULAR	VALOR
4.549.054	JOSÉ ELIECER LÓPEZ CANO	Oficial	14/04/2024	17/06/2024	3114062494	**$ 1.811.211,67**
1.193.552.452	JOSÉ DANIEL LÓPEZ QUIROZ	Ayudante	6/05/2024	15/06/2024	3114062494	**$ 1.088.314,00**
1.061.371.632	JORGE LUIS OSPINA GRANADA	Ayudante	17/05/2024	15/06/2024	3117354750	**$ 1.094.784,33**
9.993.236	JHON JAIRO SUAREZ SÁNCHEZ	Ayudante	6/05/2024	15/06/2024	3136386870	**$ 1.088.314,00**

CEDULA	NOMBRE	CARGO	INGRESO	RETIRO	CELULAR	VALOR
1.002.874.291	JULIÁN JACANAMEJOY GRAJALES	Ayudante	20/05/2024	15/06/2024	3147274650	**$ 1.064.769,33**
1.061.372.453	GUSTAVO ADOLFO BERMÚDEZ	Ayudante	14/04/2024	12/05/2024	3146643586	**$ 289.044,00**

Aunque han pasado (114) días de atraso respecto a este PQRDS, ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, sigue sin responder a los oficios previamente enviados, además, en los comités de los sistemas integrados de gestión (Desarrollados cada martes del mes), se sigue sin contar con una fecha clara para cumplir con esta obligación.

Por lo anterior, la interventoría solicita realizar las debidas gestiones para dar cumplimiento y cierre a este tema.

Atentamente.

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA
Elaboró: JMCE
Reviso: JDQL
Con copia a:
Invias - "atencionciudadano@invias.gov.co" atencionciudadano@invias.gov.co

5143058INV-OV-321-2024

Viterbo - Caldas, 30 de septiembre de 2024

Señores:
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
Representante legal.
ANDRÉS RICARDO GARAVITO FERNÁNDEZ
Director de Obra.
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Interventoría No. 4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."

Asunto: Reiteración de pago especialista en pavimentos y/o vías, Henry Martínez Barbosa,- del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Respetado Franco Escudero:

La interventoría envió oficio 5143058INV-OV-300-2024, el 06 de septiembre del 2024, con asunto: "Solicitud de pago especialista en pavimentos y/o vías, Henry Martínez Barbosa", con radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-086774. En dicho oficio se compartieron los soportes de las cuentas de cobro, que el especialista Martínez afirma que el contratista de obra le adeuda a la fecha.

La interventoría ve con gran preocupación, que a la fecha de este oficio y CUMPLIDO el plazo permitido por ley para dar respuesta, no se cuente con el pronunciamiento por parte de ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S.

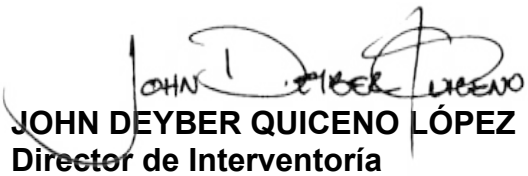
Se le recuerda al contratista de obra, que debe de generar los pagos de los servicios solicitados (código sustantivo del trabajo articulo 65 y 134), con el fin de no incurrir en faltas graves, además de dar cumplimiento con las obligaciones contractuales:

"CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA: INEXISTENCIA DE RELACIÓN LABORAL ENTRE LA ENTIDAD Y EL CONTRATISTA. – EL CONTRATISTA *ejecutará el presente Contrato con sus propios medios y con plena autonomía técnica y administrativa y el personal que vincule durante la ejecución del contrato será de su libre escogencia, debiendo cumplir con todos los requisitos exigidos en los documentos del Proceso de Contratación. Entre EL CONTRATISTA, el personal que éste contrate y EL INSTITUTO no existe, ni existirá vínculo laboral alguno. En consecuencia, EL CONTRATISTA responderá de manera exclusiva por el pago de honorarios, salarios, prestaciones e indemnizaciones de carácter laboral y contractual a que haya lugar. Así mismo, EL CONTRATISTA deberá verificar y/o cumplir con la afiliación de dicho personal al Sistema de*

Seguridad Social integral (salud, pensiones y riesgos profesionales) y a la Caja de Compensación Familiar, ICBF y SENA, cuando haya lugar, de acuerdo con lo dispuesto en la Ley."

En vista de lo anterior, se le solicita al contratista generar el pago a prontitud, además de compartir a la interventoría, los soportes de dicha gestión.

Atentamente.



JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA
Elaboró: JMCE
Reviso: JDQL
Con copia a:
Invias - "atencionciudadano@invias.gov.co" atencionciudadano@invias.gov.co

5143058INV-OV-315-2024

Viterbo - Caldas, 23 de septiembre de 2024

Señores:
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
Representante legal.
ANDRÉS RICARDO GARAVITO FERNÁNDEZ
Director de Obra.
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Interventoría No. 4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."

Asunto: Alcance a solicitud de Personería de Guática,- del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Respetado Franco Escudero:

Por medio de la presente, damos alcance a la solicitud realizada por la Personera Municipal de Guática-Risaralda, Gloria Eunice Palacio Cano, -Radicado INVIAS: 2024E-VUVRAZ-080635 -, quien manifiesta lo siguiente:

"Me permito dirigirme a ustedes de manera respetuosa en mi calidad de personera municipal del municipio de Guática, Risaralda, para solicitar que se adelanten las gestiones necesarias para la construcción de un andén peatonal que garantice el tránsito seguro de los menores de edad que estudian en la Escuela Bolívar, ubicada cerca del peaje de San Clemente.

Es importante resaltar que esta es una vía nacional de tránsito pesado, donde circulan constantemente vehículos, y los niños de la vereda deben transitar por allí para acceder a su institución educativa, lo que pone en riesgo sus vidas, dado que no existe un andén peatonal que les permita pasar de manera segura.

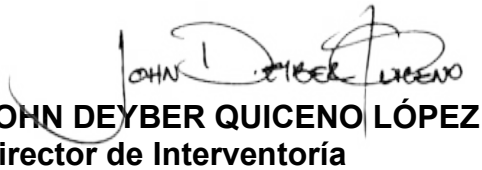
Por lo anterior, solicitó que se realice la visita correspondiente y se inicien las gestiones pertinentes para la construcción del andén peatonal mencionado, con el fin de proteger el derecho a la vida y a la integridad personal de nuestros niños".

Se solicita al contratista evaluar dicha situación y emitir una respuesta a la Personera Palacio, a la brevedad.

Se anexa: 1.Radicado INVIAS 2024E-VUVRAZ-080635.pdf

2. Solicitud de Personería de Guatica.pdf

Atentamente.



JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA
Elaboró: JMCE
Reviso: JDQL
Con copia a:
Invias - "atencionciudadano@invias.gov.co" atencionciudadano@invias.gov.co

8.24 Correspondencia enviada desde el componente social

Viterbo, Caldas, 03 de septiembre de 2024 **E-397SO**

Señores:
CONSORCIO ETSA-SIGA
ING. JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
inviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Respuesta oficio 5143058INV-OV-315-2024 ***"…Alcance a solicitud de Personería de Guática…"***

Cordial Saludo,

En respuesta al oficio de la solicitud realizada por la Personera Municipal de Guática-Risaralda, Gloria Eunice Palacio Cano, -Radicado INVIAS: 2024E-VUVRAZ-080635 -, quien manifiesta lo siguiente:

"Me permito dirigirme a ustedes de manera respetuosa en mi calidad de personera municipal del municipio de Guática, Risaralda, para solicitar que se adelanten las gestiones necesarias para la construcción de un andén peatonal que garantice el tránsito seguro de los menores de edad que estudian en la Escuela Bolívar, ubicada cerca del peaje de San Clemente.

Es importante resaltar que esta es una vía nacional de tránsito pesado, donde circulan constantemente vehículos, y los niños de la vereda deben transitar por allí para acceder a su institución educativa, lo que pone en riesgo sus vidas, dado que no existe un andén peatonal que les permita pasar de manera segura.

Por lo anterior, solicitó que se realice la visita correspondiente y se inicien las gestiones pertinentes para la construcción del andén peatonal mencionado, con el fin de proteger el derecho a la vida y a la integridad personal de nuestros niños", nos permitimos informar:

Se informa que el contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S. realizó una visita a la Escuela Bolívar – San Clemente para verificar la solicitud de construcción de un andén peatonal. Tras la inspección, se concluyó que la viabilidad de la obra es limitada y no es viable realizar la petición, ya que no se cuenta con el espacio suficiente en la vía para realizar dicha construcción.

Por lo tanto, se solicita una mayor claridad en la solicitud, especificando el alcance requerido, a fin de proceder con una verificación más detallada y determinar posibles alternativas.

Anexo: Registro fotográfico

REGISTRO FOTOGRAFICO	
ESCUELA BOLIVAR - SANCLEMENTE	
	
RF 1.	RF 2.
	
RF 3.	RF 4.
	
RF 5.	RF 6.

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones

Atentamente,



FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Viterbo, Caldas, 07 de septiembre de 2024 **E-398SO**

Señores:
CONSORCIO ETSA-SIGA
ING. JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
inviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Respuesta RAD. 5143058INV-OV-262-2024, 5143058INV-OV-274-2024 y 5143058INV-OV-294-2024 ***"…Demarcación de sectores ruta 2507 y 2508…"***

Cordial Saludo,

En respuesta a los oficios en mención, debido a la petición de demarcación de las rutas 2507 y 2508, en el cual se expresa *"Soy una persona que todos los días debe transitar entre los municipios de La Felisa, Supía, Riosucio y Anserma en el departamento de Caldas. Desde el punto conocido como El Palo, en las horas de la noche no se perciben las rayas blancas de los lados de la vía ni la doble raya amarilla que separa los dos carriles. Esto dificulta enormemente la conducción en estas condiciones, ya que no se cuenta con la guía visual mínima que garantice la seguridad vial, la cual debería estar asegurada por ustedes para esta vía.",* nos permitimos informar:

La petición realizada por la persona de la demarcación se atenderá en puntos estratégicos de las zonas de Riosucio, Supía, San Clemente y Anserma en el Departamento de Caldas. En estos lugares, se repintarán algunas líneas y, en caso necesario, se pintarán nuevas señalizaciones.

Sin embargo, en el caso específico de los sectores de El Palo y Felisa, se está reconsiderando la asignación de los recursos originalmente destinados para la demarcación. El presupuesto para señalización, establecido contractualmente es $275.824.723. La cual, está siendo utilizado para ejecutar las zonas priorizadas.

Actualmente, se están enfocando los recursos en estas áreas prioritarias. No obstante, si en el futuro se cuenta con una adición presupuestaria o la reasignación de otros rubros, se tratará de priorizar los sectores de solicitados para la respectiva demarcación.

Agradecemos su comprensión y reafirmamos el compromiso de garantizar las condiciones adecuadas de seguridad vial en este corredor, en beneficio de todos los usuarios.

Anexo: Registro Fotográfico.

REGISTRO FOTOGRAFICO DEMARCACIÓN RUTA 2508	
Antes de la demarcación	
	
RF 1.	RF 2.
	
RF 3.	RF 4.

<table>
<tr><td colspan="2">Después de la demarcación</td></tr>
<tr><td>
</td><td>
</td></tr>
<tr><td>RF 5.</td><td>RF 6.</td></tr>
<tr><td colspan="2">
</td></tr>
<tr><td colspan="2">RF 7.</td></tr>
</table>

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones

Atentamente,

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Viterbo, Caldas, 29 de octubre de 2024 **E-437SO**

Señores:
CONSORCIO ETSA-SIGA
ING. JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
inviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Respuesta RAD. 5143058INV-OV-262-2024, 5143058INV-OV-274-2024 y 5143058INV-OV-294-2024 ***"…Demarcación de sectores ruta 2507 y 2508…"***

Cordial Saludo,

En respuesta a los oficios en mención, debido a la petición de demarcación de las rutas 2507 y 2508, en el cual se expresa *"Soy una persona que todos los días debe transitar entre los municipios de La Felisa, Supía, Riosucio y Anserma en el departamento de Caldas. Desde el punto conocido como El Palo, en las horas de la noche no se perciben las rayas blancas de los lados de la vía ni la doble raya amarilla que separa los dos carriles. Esto dificulta enormemente la conducción en estas condiciones, ya que no se cuenta con la guía visual mínima que garantice la seguridad vial, la cual debería estar asegurada por ustedes para esta vía.",* nos permitimos informar:

La petición realizada por la persona de la demarcación se atenderá en puntos estratégicos de las zonas de Riosucio, Supía, San Clemente y Anserma en el Departamento de Caldas. En estos lugares, se repintarán algunas líneas y, en caso necesario, se pintarán nuevas señalizaciones.

Sin embargo, en el caso específico de los sectores de El Palo y Felisa, se está reconsiderando la asignación de los recursos originalmente destinados para la demarcación. El presupuesto para señalización, establecido contractualmente es $275.824.723. La cual, está siendo utilizado para ejecutar las zonas priorizadas.

Actualmente, se están enfocando los recursos en estas áreas prioritarias. No obstante, si en el futuro se cuenta con una adición presupuestaria o la reasignación de otros rubros, se tratará de priorizar los sectores solicitados para la respectiva demarcación.

En el siguiente cuadro se describe la demarcación que se ha realizado, y hasta donde llega nuestro alcance.

RUTA 2507 ANSERMA					
ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	TOTAL	BLANCA	AMARILLA	TOTAL TRAMO
PR46+788	PR46+882	94	2	2	376
PR47+945	PR48+043	98	2	2	392
PR49+945	PR50+101	156	2	2	624
PR50+961	PR51+217	256	2	2	1024
PR52+450	PR52+608	158	2	2	632
SUBTOTAL					3048

RUTA 2508 SAN CLEMENTE - RIOSUCIO					
ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	TOTAL	BLANCA	AMARILLA	TOTAL TRAMO
PR17+260	PR19+000	1740,00	2	2	6960
PR19+867	PR20+100	233,00	2	2	932
PR30+000	PR41+000	11000,00	2	2	44000
SUBTOTAL					51892
TOTAL PINTADO HASTA HOY					54940

FALTA POR PINTAR RUTA 2508 SAN CLEMENTE - RIOSUCIO					
ABSCISA INICIAL	ABSCISA FINAL	TOTAL	BLANCA	AMARILLA	TOTAL TRAMO
PR3+000	PR6+000	3000,00	2	2	12000
PR20+100	PR20+900	800,00	2	2	3200
PR23+220	PR25+060	1840,00	2	2	7360
PR25+900	PR26+480	580,00	2	2	2320
PR41+000	PR53+209	12208,65	2	2	48834,6
TOTAL FALTANTE					73714,6

Anexo: Registro Fotográfico

REGISTRO FOTOGRAFICO DEMARCACIÓN RUTA 2508	
Antes de la demarcación	
	
RF 1.	RF 2.

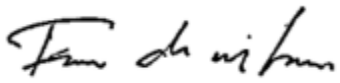
	
RF 3.	RF 4.

Después de la demarcación	
	
RF 5.	RF 6.
	
RF 7.	RF 8.

Agradecemos su comprensión y reafirmamos el compromiso de garantizar las condiciones adecuadas de seguridad vial en este corredor, en beneficio de todos los usuarios.

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones

Atentamente,



FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Viterbo, Caldas, 07 de septiembre de 2024 **E-401SO**

Señores:
CONSORCIO ETSA-SIGA
ING. JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
inviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Respuesta RAD. 5143058INV-OV-300-2024 y 5143058INV-OV-321-2024 ***"Acuerdo de pago especialista en pavimentos y/o vías, Henry Martínez Barbosa"***

Cordial Saludo,

En respuesta a los oficios en mención, debido a la "Solicitud de pago especialista en pavimentos y/o vías, Henry Martínez Barbosa", nos permitimos informar:

En el mes de septiembre de 2024, se llegó a un acuerdo verbal con el especialista Henry Martínez Barbosa para el pago del 50% de las tres facturas pendientes correspondientes a los periodos del 25 de abril al 24 de mayo, 25 de mayo al 24 de junio y 25 de junio al 24 de julio de 2024, las cuales son adeudadas por la empresa ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S.

Como parte de este acuerdo, se realizó el primer pago del monto acordado el día viernes 20 de septiembre de 2024, depositando el valor correspondiente en la cuenta de ahorros personal del mencionado especialista. Así mismo, Se acordó cancelar la deuda en su totalidad un mes después del primer pago.

Agradecemos la colaboración del señor Henry Martínez Barbosa y estamos comprometidos a completar los pagos restantes dentro de los plazos establecidos.

Anexos:

Soporte de pago del 50% que se le adeuda.



Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones

Atentamente,

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo, Caldas, 29 de octubre de 2024 **E-428SO**

Señores:
CONSORCIO ETSA-SIGA
ING. JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
inviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Acuerdo de Pago y Continuidad de Prestación de Servicios especialista en pavimentos y vías, Henry Martínez Barbosa

Cordial Saludo,

Nos permitimos informar que la empresa ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S. ha llegado a un acuerdo de pago con el especialista en pavimentos y vías, Henry Martínez Barbosa.

En septiembre de 2024, se alcanzó un acuerdo verbal con el señor Martínez para abonar el 50% de las tres facturas pendientes, correspondientes a los periodos del 25 de abril al 24 de mayo, 25 de mayo al 24 de junio, y 25 de junio al 24 de julio de 2024, que la empresa adeuda.

Como parte de este acuerdo, el primer pago del monto estipulado fue realizado el viernes 20 de septiembre de 2024, depositando la suma correspondiente en la cuenta de ahorros personal del especialista. Además, se ha acordado cancelar la deuda en su totalidad.

Por lo anterior, el especialista Henry Martínez Barbosa, continúa prestando sus servicios a ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S., y reiteramos nuestro compromiso de cumplir con el pago restante.

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones

Atentamente,

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo, Caldas, 15 de septiembre de 2024 **E-414SO**

Señores:
CONSORCIO ETSA-SIGA
ING. JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
inviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Respuesta *oficio 5143058INV-OV-316-2024 "Información pago Ex ingeniero residente Cristian Valencia"*

Cordial Saludo,

En respuesta al oficio en mención, debido a la *"Solicitud de pago Ex ingeniero residente Cristian Valencia"*, nos permitimos informar:

La empresa ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S se compromete a realizar el pago al ingeniero Cristian Fernando Valencia, valor adeudado por concepto de salario y prestaciones sociales, quien laboro desde el 01 de abril del 2024 al 20 de agosto del 2024, donde se desempeñaba en el cargo de ingeniero residente de obra para el contrato 4161 del 2023. Dicho pago se estará efectuando a finales del mes de octubre del presente año.

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones

Atentamente,

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 16 de octubre 2024 **E-417SO**

Señor:
JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Pago de liquidación y salario pendiente ingeniero Cristian Fernando valencia

Cordial Saludo,

En respuesta al oficio 5143058INV-OV-316-2024 y dando continuidad al oficio remitido con radicado E-414SO, informamos que el pago de liquidación y salario pendiente del ingeniero Cristian Fernando Valencia, quien estuvo vinculado a la empresa desde el 01 de abril del 2024 al 20 de agosto del 2024 ya fue realizado. Adjunto se envía el comprobante de pago.

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.

_____
FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD
CONSTRUCCIONES S.A.S

ENDD CONSTRUCCIONES SAS
NIT 901.361.235

Viterbo – 16 de oct. de 24

PAZ Y SALVO

Yo._ CRISTIAN FERNANDO VALENCIA VALENCIA, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía número 75.106.815, manifiesto mediante este documento que la ENDD CONSTRUCCIONES SAS, identificada con NIT 901.361.235, se encuentra a PAZ Y SALVO, por todo concepto relacionado a mi cargo como INGENIERO RESIDENTE, hasta el día 20 de agosto de 2024

En consecuencia, firmo este documento a los 16 dias del mes de octubre de 2024.

FIRMA Cristian Fernando Valencia Valencia 75106815

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES AS

LIQUIDACION DE CONTRATO DE TRABAJO

NOMBRE:	CRISTIAN FERNANDO VALENCIA VALENCIA		
C.C:	75.106.815	**CARGO:**	INGENIERO RESIDENTE
CAUSA DE LA LIQUIDACION:	RENUNCIA		

PERIODO DE LIQUIDACION	
FECHA TERMINACION DE CONTRATO	20-ago-24 mar
FECHA DE INICIO CONTRATO	1-abr-24
TIEMPO TOTAL LABORADO	140
FECHA DE INICIO LIQUIDACION PRESTACIONES	1-abr-24

SALARIO BASE DE LIQUIDACION:		
SUELDO BASICO:	$	3.500.000
PROMEDIO SALARIO VARIABLE		
AUXILIO DE TRANSPORTE:	$	-
TOTAL BASE DE LIQUIDACION:	$	3.500.000
SANCIONES EN DIAS		

PRIMA	
FECHA DE LIQUIDACION PRIMA	20-ago-24
FECHA DE CORTE PRIMA	1-abr-24
DIAS PRIMA	140,00

CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION CESANTIAS	20-ago-24
FECHA DE CORTE CESANTIAS	1-abr-24
DIAS CESANTIAS	140,00

VACACIONES	
FECHA DE LIQUIDACION VACACIONES	1-abr-24
FECHA DE CORTE VACACIONES	20-ago-24
TOTAL DIAS DE VACIONES	5,83
DIAS TOMADOS DE VACACIONES	0
DIAS PENDIENTES	5,83

INTERESES A LAS CESANTIAS	
FECHA DE LIQUIDACION INTERESES	20-ago-24
FECHA DE CORTE INTERESES	1-abr-24
DIAS INTERESES	140,00

RESUMEN LIQUIDACION PAGOS:							
DIAS DE VACACIONES PENDIENTES:	3.500.000	/	30	x	5,83	$	680.556
CESANTIAS:	3.500.000	/	360	x	140	$	1.361.111
INTERESES DE CESANTIAS	1.361.111	/	360	x	140 X 12%	$	63.519
PRIMA SERVICIOS	3.500.000	/	0	x	0	$	-
SALARIO PENDIENTE	3.500.000	/	30	x	20	$	2.333.333
AUXILIO DE TRANSPORTE	0	/	30	x	0	$	-
TOTAL DEVENGOS						**$**	**4.438.519**
RESUMEN DESCUENTOS LIQUIDACION :							
DESCUENTO SALUD	2.333.333				X 4%	$	-93.333
DESCUENTO PENSION	2.333.333				X 4%	$	-93.333
DESCUENTO SOLIDARIDAD	0				X 1%	$	-
OTROS DESCUENTOS AL EMPLEADO	0					$	-
TOTAL DEDUCCIONES						**$**	**-186.667**
VALOR LIQUIDACION						**$**	**4.251.853**

SON:

SE HACE CONSTAR:

1. Que el patrono ha incorporado en la presente liquidación los importes correspondientes a salarios, horas extras, descansos compensatorios, cesantías, vacaciones, prima de servicios, auxilio de transporte, y en sí, todo concepto relacionado con salarios, prestaciones o indemnizaciones causadas al quedar extinguido el contrato de trabajo.

2. Que con el pago del dinero anotado en la presente liquidación, queda transada cualquier diferencia relativa al contrato de trabajo extinguido, o a cualquier diferencia anterior. Por lo tanto, esta transacción tiene como efecto la terminación de las obligaciones provenientes de la relación laboral que existió entre **NOMBRE DE LA EMPRESA.** y el trabajador, quienes declaran estar a paz y salvo por todo concepto.

CRISTIAN FERNANDO VALENCIA V

EL EMPLEADO: CRISTIAN FERNANDO VALENCIA VALENCIA
C.C. 75106815 75106815

EL EMPLEADOR
ENDD CONSTRUCCIONES SAS

Powered by CamScanner

Viterbo, Caldas 1 de octubre de 2024 **E-380AM**

Señores:
CONSORCIO ETSA-SIGA
ING. JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
inviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: ***Solicitud Traslado Plan de Inversión Socioambiental***

Cordial Saludo,

Por medio de la presente nos permitimos solicitar a la interventoría, la viabilidad para realizar el traslado de los recursos asignados en la **GESTIÓN SOCIAL Y/O PREDIAL Y/O AMBIENTAL**, los cuales contaban con un rubro de $97.455.106 según *(Minuta del contrato 4161 de 2023, Clausula VII, ítem H),* y que a la fecha se tiene un saldo disponible de $92.674.242, recursos **NO ASIGNADOS** para esta gestión objeto de reconocimiento económico, según lo indicado en el apéndice D (*Plan de inversión ambiental pag.10*) y Apéndice E *(Plan de inversión social pag.15).* Lo anterior fue radicado mediante oficio OR-AMB-615-2024, del 30 del mes abril del 2024, junto con el PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUÍA AMBIENTAL (PAGA) V2.

El 29 de junio del 2024, se firma prorroga N°2 con vigencia hasta el 30 de octubre del 2024, por lo que los profesionales ambientales y sociales de obra, realizaron el debido análisis de respecto a nuevas actividades de estos componentes que requirieran de asignar nuevos recursos.

Después de dicho análisis, se concluyó que no presentaban modificaciones en su cronograma, ni requería de nuevos recursos económicos, por tal motivo, ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, envía oficio E-234AM de 4 de julio de 2024 solicitando la ampliación del horizonte del PAGA V2.

Nos permitimos recordarles las actividades con valores asignados en el PAGA V2: El componente social estableció dos ítems de cobro, para el programa de información y divulgación, siendo estos: 1). Logística para reuniones con la comunidad del AID, este ítem se avaló de acuerdo a lo referenciado en las especificaciones técnicas, pág. 73: *"(…) los costos de la logística e insumos para las reuniones se deben analizar de acuerdo con su*

disponibilidad (…)". 2). Piezas divulgativas (Avisos radiales, presa, perifoneo), porque tal y como se estipula, en la página 73 del documento de especificaciones técnicas: *"Son reconocidas por la administración, las piezas divulgativas básicas generadas directamente por el contratista, y la implementación del Proyecto de Contratación de Mano de Obra. Para otras piezas divulgativas, los costos deben ser analizados por la interventoría para su reconocimiento, mediante la provisión y siguiendo los procedimientos establecidos por INVÍAS."* Estas piezas informativas se refieren al Diseño e impresión de piezas informativas y divulgativas con valor agregado contratadas con terceros, dirigidas a la comunidad y cuyo fin sea socializar las actividades de gestión social; cuñas radiales con su respectivo libreto, siempre y cuando no correspondan a actividades relacionadas con el Plan de manejo de tránsito (PMT).

Por lo anterior, a la fecha, se han realizado actividades en el programa social como la socialización de inicio del contrato de obra, desarrollada en el municipio de Viterbo el 19 de enero del presente año, en el teatro Fernell Ocampo Munera a las 6:30 pm. Esta actividad no género gasto en el plan de inversión social, ya que la logística del evento, se habilito mediante gestiones con la alcaldía municipal de Viterbo.

De igual manera, el 23 de abril del 2024, se realizó la socialización de inicio del frente de obra de la ruta 5003, específicamente en calle 11 entre carrera 5 y 8 del municipio de Apia, en la sala del concejo de este municipio, la cual también contó con la logística habilitada por la alcaldía municipal de Apia, lo cual hizo que el contratista de obra, ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, no incurriera en gastos en el rubro aprobado. Los otros frentes de obra que se encuentran activos a esta fecha, tuvieron una socialización de inicio puerta a puerta, ya que eran comunidades con viviendas que se encontraban dispersas o que no contaban en el sector con un sitio para realizar la actividad.

Respecto al rubro asignado a Piezas divulgativas (Avisos radiales, presa, perifoneo), no se han realizado actividades de obra traumáticas, que requieran informar a la comunidad de cambios en su rutina, por lo que no se ha generado cobros para este ítem. Como se puede evidenciar, el componente social ha estado ejecutando las actividades propuestas en el PAGA (Plan de Adaptabilidad de la Guía Ambiental), conforme al avance de obra que se presenta en la actualidad.

El componente ambiental definió un ítem objeto de reconocimiento económico definido en el Programa 4: Biodiversidad y servicios ecosistémicos, que hace referencia a la plantación de árboles - tipo paisajístico (No incluye mantenimiento)- Compensación alcaldía de Viterbo, este fue abalado según apéndice D, pag.11 y documento especificaciones técnicas generales de construcción de carreteras 2022, pág. 71, *"(…) Las compensaciones ambientales derivadas de los permisos de aprovechamiento forestal, deben ser analizadas por la interventoría para su reconocimiento mediante la provisión y siguiendo los procedimientos establecidos por INVÍAS (…)".*

En vista de lo anterior, solicitamos amablemente a la interventoría dar la **viabilidad** en la aprobación del traslado de los recursos que no fueron asignados a la gestión ambiental y social del contrato y que a la fecha, se tiene un saldo disponible de ($92.674.242), esto amparados **PARÁGRAFO SEXTO: CANTIDADES DE OBRA** de (*Minuta del contrato 4161 de 2023, Clausula IX),* el contratista propone las modificaciones en la distribución de los recursos, siempre y cuando no se exceda el monto total del contrato. Dado que el contrato requiere de estos cambios para priorizar actividades que resulten más urgentes y/o críticas en el transcurso del proyecto. Si, por ejemplo, las actividades técnicas o de obra civil demandan más recursos que las actividades sociales o ambientales, es posible reasignar los fondos a estas áreas, siempre que se cumplan la cláusula segunda y clausula tercera de la *(Minuta del contrato 4161 de 2023)*.

El saldo de inversión presupuestal del PAGA correspondiente a $92.674.242, será utilizado en señalización y seguridad de la ruta 2507 “Remolinos-cauya” y la 2508 “Cauya-la Felisa”, en el desarrollo de actividades de demarcación con pintura en frio e instalación de tachas reflectivas bidireccionales. De acuerdo al presupuesto y alcance realizado mostrado en la tabla 1, con el valor del saldo se realizarán 2500 m de líneas de demarcación por un valor de $6´500.000 en la ruta 2507 y 28.991,57 m en la ruta 2508 por un valor de $ 75´378092, y se instalarán 1.315 unidades de tachas por un valor de $10796150.00 en la ruta 2508

Tabla 1. Presupuesto traslado PAGA

SECTOR 1. VÍA APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507, DEPARTAMENTO DE RISARALDA										
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD RUTA 2507					DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANT.	VR. UNIT	VR. UNIT AIU	VALOR TOTAL
36		11607	700 - 22		Línea de demarcación con pintura en frío	m	2 500.00	$ 2 000	$ 2 600	$ 6 500 000
									Subtotal	$ 6 500 000.00
SECTOR 2. VÍA CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, DEPARTAMENTO DE CALDAS TRASLADO DE INVERSIÓN PAGA										
SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD					DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANT.	VR. UNIT	VR. UNIT AIU	VALOR TOTAL
77		11607	700 - 22		Línea de demarcación con pintura en frío	m	28 991.57	$ 2 000	$ 2 600	$ 75 378 092.00
79		11607	701 - 22		Tacha reflectiva bidireccional	u	1 315.00	$ 6 315	$ 8 210	$ 10 796 150.00
									Subtotal	$ 86 174 242.00
									Total	$ 92 674 242.00

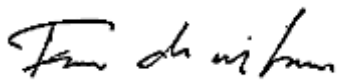
El uso del saldo de inversión del PAGA en la señalización de la ruta 2507 y 2508 se justifica en la necesidad de señalizar completamente los puntos que fueron intervenidos según el anexo técnico del proyecto, como las actividades desarrolladas de instalación de asfalto en el sector de San clemente, la roka, las pilas de la ruta 2508 , y el PR 48+000 al PR 50+000 de la ruta 2507 y demás puntos críticos que requieren de líneas de demarcación o tachas reflectivas; así como invertir todos los recursos que fueron asignados al contrato.

Específicamente en el sector de San clemente de la ruta 2508 desde el PR 17+000 en el cual se encuentra ubicada la caseta de cobro de la ruta, es una zona que por su altitud presenta momentos prolongados de concentración de neblina en la vía, que hace necesario la instalación de tachas reflectivas y la restauración de las demarcaciones existentes que garanticen la seguridad y transitabilidad de la vía en estas condiciones.

La ejecución en estos puntos críticos reforzará el éxito del proyecto y garantizará una ejecución técnica más eficiente y segura

Quedamos atentos a cualquier inquietud y reiteramos nuestro compromiso con el respeto a los derechos laborales de nuestros colaboradores, así como con la observancia de la normativa vigente.

Atentamente,



FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

Viterbo, Caldas 31 de octubre de 2024 **E-426AM**

Señores:
CONSORCIO ETSA-SIGA
ING. JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
inviasejecafetero@gmail.com

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: ***Solicitud Traslado Plan de Inversión Socioambiental***

Cordial Saludo,

Por medio de la presente nos permitimos solicitar a la interventoría CONSORCIO ETSA - SIGA, la viabilidad para realizar el traslado de la totalidad de los recursos asignados en la **GESTIÓN SOCIAL Y/O PREDIAL Y/O AMBIENTAL**, los cuales cuentan con un rubro de $97.455.106 según el literal h de la cláusula séptima del contrato. Es importante indicar que este proceso inicio mediante el oficio (E-380 AM asunto: solicitud traslado plan de inversión socioambiental, con fecha el 1 de octubre de 2024).

Ahora bien, El 29 de junio del 2024 se firma prórroga N°2 con vigencia hasta el 31 de octubre del 2024, y en trámite de firma una prórroga N°3 con vigencia hasta el 15 de noviembre de 2024, debido a estos tiempos los profesionales ambientales y sociales de obra realizaron el debido análisis con respecto a nuevas actividades de estos componentes concluyendo que solo se presenta modificaciones en su cronograma y no hay asignación de recursos nuevos, ni actividades sociales o ambientales.

Nos permitimos recordarles las actividades con valores asignados en el PAGA V2: El componente social estableció dos ítems de cobro, para el programa de información y divulgación, siendo estos: 1). Logística para reuniones con la comunidad del AID, este ítem se avaló de acuerdo a lo referenciado en las especificaciones técnicas, pág. 73: *"(…) los costos de la logística e insumos para las reuniones se deben analizar de acuerdo con su disponibilidad (…)".* 2). Piezas divulgativas (Avisos radiales, prensa, perifoneo), porque tal y como se estipula, en la página 73 del documento de especificaciones técnicas: *"Son reconocidas por la administración, las piezas divulgativas básicas generadas directamente por el contratista, y la implementación del Proyecto de Contratación de Mano de Obra. Para otras piezas divulgativas, los costos deben ser analizados por la interventoría para su reconocimiento, mediante la provisión y siguiendo los procedimientos establecidos por INVÍAS."* Estas piezas informativas se refieren al Diseño e impresión de piezas informativas y

divulgativas con valor agregado contratadas con terceros, dirigidas a la comunidad y cuyo fin sea socializar las actividades de gestión social; cuñas radiales con su respectivo libreto, siempre y cuando no correspondan a actividades relacionadas con el Plan de manejo de tránsito (PMT).

Por lo anterior, a la fecha, se han realizado actividades en el programa social como la socialización de inicio del contrato de obra, desarrollada en el municipio de Viterbo el 19 de enero del presente año, en el teatro Fernell Ocampo Munera a las 6:30 pm. Esta actividad no género gasto en el plan de inversión social, ya que la logística del evento, se habilito mediante gestiones con la alcaldía municipal de Viterbo.

De igual manera, el 23 de abril del 2024, se realizó la socialización de inicio del frente de obra de la ruta 5003, específicamente en calle 11 entre carrera 5 y 8 del municipio de Apia, en la sala del concejo de este municipio, la cual también contó con la logística habilitada por la alcaldía municipal de Apia, lo cual hizo que el contratista de obra, ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, no incurriera en gastos en el rubro aprobado. Los otros frentes de obra que se encuentran activos a esta fecha, tuvieron una socialización de inicio puerta a puerta, ya que eran comunidades con viviendas que se encontraban dispersas o que no contaban en el sector con un sitio para realizar la actividad.

Respecto al rubro asignado a Piezas divulgativas (Avisos radiales, prensa, perifoneo), no se han realizado actividades de obra traumáticas, que requieran informar a la comunidad de cambios en su rutina, por lo que no se ha generado cobros para este ítem. Como se puede evidenciar, el componente social ha estado ejecutando las actividades propuestas en el PAGA (Plan de Adaptabilidad de la Guía Ambiental), conforme al avance de obra que se presenta en la actualidad.

El componente ambiental definió un ítem objeto de reconocimiento económico definido en el Programa 4: Biodiversidad y servicios ecosistémicos, que hace referencia a la plantación de árboles - tipo paisajístico (No incluye mantenimiento),según lo aprobado en el plan de inversión ambiental para el contrato de obra se definió una Compensación con la alcaldía de Viterbo, este fue abalado según apéndice D, pag.11 y documento especificaciones técnicas generales de construcción de carreteras 2022, pág. 71, *"(…) Las compensaciones ambientales derivadas de los permisos de aprovechamiento forestal, deben ser analizadas por la interventoría para su reconocimiento mediante la provisión y siguiendo los procedimientos establecidos por INVÍAS (…)"*.Haciendo la salvedad de que los ítems objeto de cobro relacionados a la fecha serán asumidos por la administración del contratista.

En vista de lo anterior, solicitamos amablemente a la interventoría dar la **viabilidad** en la aprobación del traslado de los recursos asignados a la gestión ambiental y social del contrato y que, a la fecha, cuenta con un valor disponible de ($97.455.106); esto amparado en el **PARÁGRAFO SEXTO: CANTIDADES DE OBRA** de (*Minuta del contrato 4161 de 2023, Clausula IX).* El contratista propone la modificación de la cláusula séptima del contrato, en el sentido de trasladar los recursos del literal h). GESTIÓN SOCIAL Y/O PREDIAL Y/O

AMBIENTAL (Incluye PAGA e IVA) al literal a). SUBTOTAL OBRAS, siempre y cuando no se exceda el monto total del contrato. Dado que el contrato requiere de estos cambios para priorizar actividades que resulten más urgentes y/o críticas en el transcurso del proyecto. Si, por ejemplo, las actividades técnicas o de obra civil demandan más recursos que las actividades sociales o ambientales, es posible reasignar los fondos a estas áreas, siempre que se cumplan la cláusula segunda y clausula tercera de la *(Minuta del contrato 4161 de 2023)*.

La cláusula séptima a la fecha se encuentra distribuida de la siguiente manera, de acuerdo con la solicitud de modificación N°1 y la solicitud de prórroga N°3:

Cláusula séptima: apropiación presupuestal. – el instituto se obliga a reservar para el presente contrato la suma de nueve mil seiscientos cuarenta millones ciento sesenta y cinco mil trescientos cincuenta y un pesos ($9.640.165.351) moneda corriente, discriminada así:

a). Subtotal obras: ocho mil quinientos noventa y cuatro millones noventa mil ciento setenta y nueve pesos ($8.594.090.179) moneda corriente.

b). Provisión para obras complementarias y/o adicionales: cero pesos ($0) moneda corriente.

c). Provisión para ajustes: seiscientos ochenta y dos millones ciento ochenta y cinco mil setecientos cuarenta y dos pesos ($682.185.742) moneda corriente.

d). Provisión para jornadas de trabajo 24 horas diarias 7 días de la semana: veinte millones de pesos ($20.000.000) moneda corriente.

e). Valor iva (19% sobre utilidad de la obra): sesenta y siete millones novecientos treinta y cuatro mil trescientos veinticuatro pesos ($67.934.324) moneda corriente.

f). Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructural: ciento cincuenta millones de pesos ($150.000.000) moneda corriente.

g). Iva – revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructural: veintiocho millones quinientos mil pesos ($28.500.000) moneda corriente.

h). Gestión social y/o predial y/o ambiental (incluye paga e iva): noventa y siete millones cuatrocientos cincuenta y cinco mil ciento seis pesos ($97.455.106) moneda corriente”

para tal efecto, la distribución del contrato se modificaría como se expresa a continuación:

Cláusula séptima: apropiación presupuestal. – el instituto se obliga a reservar para el presente contrato la suma de nueve mil seiscientos cuarenta millones ciento sesenta y cinco mil trescientos cincuenta y un pesos ($9.640.165.351) moneda corriente, discriminada así:

a). Subtotal obras: ocho mil seiscientos noventa y un millones quinientos cuarenta y cinco mil doscientos ochenta y cinco pesos ($8.691.545.285) moneda corriente.

b). Provisión para obras complementarias y/o adicionales: cero pesos ($0) moneda corriente.

c). Provisión para ajustes: seiscientos ochenta y dos millones ciento ochenta y cinco mil setecientos cuarenta y dos pesos ($682.185.742) moneda corriente.

d). Provisión para jornadas de trabajo 24 horas diarias 7 días de la semana: veinte millones de pesos ($20.000.000) moneda corriente.

e). Valor iva (19% sobre utilidad de la obra): sesenta y siete millones novecientos treinta y cuatro mil trescientos veinticuatro pesos ($67.934.324) moneda corriente.

f). Revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructural: ciento cincuenta millones de pesos ($150.000.000) moneda corriente.

g). Iva – revisión, ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de los estudios y diseños y/o elaboración del cálculo de la estructura del pavimento y/o cálculos estructural: veintiocho millones quinientos mil pesos ($28.500.000) moneda corriente.

h). gestión social y/o predial y/o ambiental (incluye paga e iva): cero pesos ($0) moneda corriente.

El rubro de inversión presupuestal del PAGA correspondiente a $97.455.106, será utilizado en el desarrollo de actividades para el reforzamiento del puente Viterbo PR77+100 (Ruta 5003). De acuerdo al presupuesto y alcance realizado mostrado en la tabla 1, con el valor del saldo se realizarán 31.74 m de Defensa metálica, se instalará 2 unidades de sección final, 47 unidades de captafaros, se realizará la remoción y sello de 21m de juntas, se realizarán 210 anclajes en concreto con epóxido químico Hilti y se instalarán 81 geocontenedores de dimensiones 94x94x50 cm; para un valor total de $97.455.106.00.

Tabla 1. Presupuesto traslado PAGA

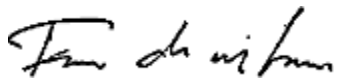
TRASLADO PAGA										
ORD.	ITEM	GRUPO	E. GRAL.	E. PART	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UND	CANT.	VR. UNIT	VR. UNIT	VALOR TOTAL
41		11607	730 - 22		Defensa metálica	m	31.74	$ 196 236	$ 255 107	$ 8 098 197
42		11607	730 - 22		Sección final	u	2.00	$ 53 115	$ 69 050	$ 138 100
43		11607	740 - 22		Captafaros	u	47.00	$ 9 621	$ 12 507	$ 587 829
44		11601	201 - 22		Remoción de juntas existentes	m	21.00	$ 73 004	$ 94 905	$ 1 993 005
45		14103	642 - 22		Sello para juntas de puentes (+/- 50 mm de desplazamiento)	m	21.00	$ 1 301 685	$ 1 692 190	$ 35 535 990
NP05					Anclaje en concreto con longitudes menores a 15cm con epóxico quimico tipo Hilti	un	210.00	$ 102 714	$ 133 528	$ 28 040 880
NP10					Suministro e instalación de geocontenedor de dimensiones 94x94x50cm resistencia	un	81.00	$ 219 004	$ 284 705	$ 23 061 105
									Subtotal	$ 97 455 106

El uso del saldo de inversión del PAGA en las actividades de reforzamiento del puente Viterbo se justifica en la necesidad de dar termino completo a las actividades de anclajes en concreto y suministro e instalación de geocontenedor de 94x94x50cm, los ítems NP05 y NP10 respectivamente, para los que no había recurso presupuestal de acuerdo con el acta de modificación N°3, correspondiente a la solicitud de modificación N°1 y solicitud de prórroga N°3. Además de realizar actividades que permitan una correcta señalización, y mejoren la seguridad y servicio del puente como la instalación de defensa metálica en la margen de derecha de la vía de abscisas menores a mayores, la instalación de captafaros y sección final, y la remoción y sello de juntas del puente.

La ejecución de estas actividades contribuirá al éxito del reforzamiento del puente y garantizará una ejecución técnica más eficiente y segura.

Quedamos atentos a cualquier inquietud.

Atentamente,



FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

8.25 Actas con la comunidad

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 22-10-24 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. ____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Risaralda

CONTRATO DE OBRA No. 4161 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4107 - 2023
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ETSA-SIGA

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Informe avance de obra tramo las Mejelenas.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

- Avance de obra
- Tiempo. terminación obra.

Scanned with CamScanner

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se da inicio a Reunión 10:am. con la presencia de la comunidad las Melenas, Veeduria, presidente JAC, interventoria CONSORCIO EISA-SIGA, Alcalde del Municipio de Viterbo Caldas y Personero.

JJ da inicio a la reunión. solicitando información sobe el avance de obra en las Melenas.

Ing. Andres ENDO CONSTRUCCIONES. Se tiene solicitud prorroga para todo. el proyecto, no solo. para el tramo las Melenas. Se encuentra en el. proceso administrativo.

Maquinas de asfalto llegan Mañana. Empocaldas colabora con la. instalación del tubo..

Materiales estan comprados contera. para dar continuidad al proceso.

Se tiene para esta semana terminar capa granular. tramo los Melenas. Empalme de pavimento.

No se debe salarios. Se tiene todo al día.

JJ. inquietud tubo empocaldas, profundizarlo.

Deber construir. bordillos, y vía. Andenes privados. (Director). corresponde a la administración dar solución a los andenes.

JJ. refiere al 31 de octubre no estar todo, Director informa que el 30 de Octubre se tendra una parte de asfalto y bordillos.

Personero: Genera duda la solicitud de prorroga. No se exige al contratista en dia de cumplimiento. Prorroga iría hasta el 31 de diciembre/24

Contraloria dirá hara seguimiento como competencia.

Se verificara informes de interventoria.

Aclara a la comunidad que. Solicitar o pues que terminen obra antes de lo estipulado. es imposible.

Pide dar cumplimiento.

Alcalde: No se puede hablar de incumplimiento contractual ya que se esta dando cumplimiento. por parte del contratista.

Es entendible la preocupación de la comunidad.

Tema empocaldas es adicional, imprevistos. son normales en obra.

Aplaude avance de obra.

Comunidad Sra Amparo: Espacio publico - Andenes son de la Alcaldia.

Alcalde verificar. desde secretaria planeación del espacio público. Como con el. IGA

Alcalde manifiesta que Andenes no se dara en una semana, es un proceso tiempo.

Se hara instalación de 2 reductores de velocidad.

10:44 Se da terminado la reunión.

Scanned with CamScanner

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
Dar continuidad al proceso.	—	ENDD CONSTRUCCIONES

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN

_____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:
1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por sí solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.
2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
J. Roberto Nieto			
Sandra			
Nancy Alzate			
Manuel Lagos			
Juan Edo pamplona			
Jose de Jesus Jaramillo			
JHON WILSON [illegible]			
Maura Ximena Chacon	Pro. Ambiental	ETSA - SIGA	
Walter Botero Lyn	Inspector	ETSA - SIGA	
Julieth Campos	Pro. Social	ETSA-SIGA	
John Quiceno	Ing. Director	ETSA-SIGA	
Amparo Jaramillo	Comunidad.		
Felipe Muñoz Ramirez	Sec. Vivienda	Alcaldia	
Victor Javier Espinel T	Alcalde	Mpio Viterbo	
ANDRES GARAVITO	DIR. OBRA	ENDO CONST	
Mauricio Arroyo C	Ing. Residente	ENDO CONSTRUCCIONES	
Juan Felipe Bedoya	Ing. Auxiliar	ENDD Construcciones	
ISABEL MUÑOZ T.	P. SOCIAL	ENDD CONSTRUCCIONES	ISABEL M.

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

Scanned with CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 01-10-24
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. ____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Risaralda

CONTRATO DE OBRA No. 4101 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: ENDO CONSTRUCCIONES S.A.S

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4107 - 2023
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ETSA-SIGA

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

Visita técnica tramo los Melenas RUTA 5003.

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

- Empozamiento agua.
- Tubería de agua potable

Scanned with CamScanner

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
ACTA DE REUNIÓN

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	

FECHA: 01-10-24 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. ____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS DIRECCIÓN TERRITORIAL: Risaralda

Se da inicio al recorrido a las 9 am en el sector de las Melenas. RUTA 5003, con la presencia del presidente de la JAC, comunidad. Fernando Pamplona y Veedor Leoncio Osorio de las Melenas. Como tambien, se conto con la presencia del area social y ambiental de Interventoria CONSORCIO EJSA-SGA. donde el area tecnica del Contratista (~~se~~) refiere que este tramo se ejecutara finalizando obra. por los inconvenientes que se han presentado por los servicios publicos como acometidas y tubario del agua potable. Presidente de la junta manifiesta su preocupación por el. Empozamiento de agua en los PR. 74+930 a PR 94+960.
Se solicita la presencia del gerente de empocaldas, quien llega al lugar y sele explica lo acontecido y el porque de la solicitud.
Se llega a la conclusión de correr-mover el tubo hacia el lado derecha de las viviendas bajando las Melenas.
Donde se profundizara el tubo y se acercara al anden.
El contratista hara la respectiva tarea, con la colaboración. del gerente de empocaldas.

Scanned with CamScanner

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 01-10-24 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. _____
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Risaralda

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN _____ (Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por sí solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
Jose Pablo Sanchez	Divisor Vial	Campesino	
Bordejesus Ho	Presidente JAC	JAC	
Juan Pablo pamplona	Secretaria	JAC	
Juan Felipe Bedoya	Ing. Auxiliar	ENDO (construcciones)	
RAFAEL PUNTO 27	P. SOCIAL	ENDO CONSTRUCCIONES	
Julieth Campos	P. SOCIAL	INTERVENTORIA CONSORCIO ETSA-SIGA	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

Scanned with CamScanner

8.26 Actas de reuniones componente social (Obra, Interventoría e INVIAS)

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE REUNIÓN**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 17/10/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. .....
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Risaralda

CONTRATO DE OBRA No. 4161 de 2023
(Indicar número de contrato y año)

CONTRATISTA: ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

OBJETO DEL CONTRATO DE OBRA:

MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 4107 - 2023
(Indicar número de contrato y año)

INTERVENTOR: CONSORCIO ETSA-SIGA

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN

REALIZAR PRESENTACIÓN DE LOS AVANCES DE OBRA DE: "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

TEMAS A DESARROLLAR EN LA PRESENTE REUNIÓN

- Atención a la comunidad: Peticiones, Quejas, Reclamos, Demandas y Solicitudes
- Información y Divulgación: Reunión avance proyecto
- Infraestructura y predios: Actas de vecindad
- Plan de inversión social

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 17/10/2024
(Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. .....
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Risaralda

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El día jueves 17 de octubre de 2024, siendo las 8:00 am se da inicio a la reunión virtual por MEET programada con el componente social de INVIAS, interventoría CONSORCIO ETSA-SIGA y contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S realizando presentación de los avances de obra a la fecha.

Atención a la comunidad
A la fecha se cuenta con (2) peticiones, (2) quejas, (2) solicitudes; Estado: 5 abiertas, 1 con avances de cierre y 1 cerrada.

Peticiones
Información de accidente ruta 2507 PR 42+730: Accidente con persona fallecida en la Ruta 2507 PR 42+730 (Remolinos-Cauya). Se encuentra en proceso de recibir respuesta del área jurídica por parte del Contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S.

Demarcación de sectores ruta 2507 y 2508: Petición realizada por usuario de la zona de influencia debido a la falta de demarcación y señalización horizontal en las Rutas 2507 y 2508.

Por parte del contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S. se dio respuesta a los oficios enviados por Interventoría CONSORCIO ETSA-SIGA a la petición realizada. Desde interventoría solicitan envió de nuevo oficio con observaciones, ya que se realizará la demarcación en los sitios solicitados en la petición. El cual, se encuentra en proceso.

Quejas
Ausencia de pago: Contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S. llega a acuerdo con el Especialista de vías y/o pavimentos Henry Martínez del pago del 50% de lo adeudado, quien reportó a través de correo electrónico a interventoría la falta de pago de tres cuentas de cobro. El contratista se compromete a pagar el 50% de lo adeudado, un mes después del primer pago realizado.

Ausencia de Pago y liquidación: Se recibe queja por parte de interventoría CONSORCIO ETSA-SIGA por el no pago de lo adeudado al Señor Juan Camilo Osorio, Ayudante de obra, Ruta 5003 (ingresa 25/07/2024- Retiro 14/08/2024) Llega información mediante correo electrónico el 16/10/2024.

Queja cerrada:
Ausencia de Pago y liquidación: Contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S realiza la cancelación de los valores adeudaos el 16/10/2024 a Cristian Valencia, Ex ingeniero residente de obra (Ruta 2507/2508), se envía oficio E-417SO y paz y salvo de la misma fecha a interventoría CONSORCIO ETSA-SIGA.

Solicitudes
Pago a trabajadores: El contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S realizó el pago de 14 de los 15 trabajadores de la razón social MH, además del pago de la planilla de seguridad social (con observaciones donde no se hace la novedad de 2 trabajadores). Tener en cuenta que, aún falta el pago de los trabajadores de la razón social INFRA AMBIENTAL Oficio aclarando lo anterior: 5143058INV-OV-318-2024

Personería de Guática "anden": Se recibe oficio desde la personería de Guática, solicitando la construcción de un andén en inmediaciones de la Escuela Bolívar. Por parte del contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S Se da alcance mediante oficio E-397SO de la visita realizada por el área técnica sin soportes – desde interventoría se requiere nueva visita con Personera y Rector de la escuela para dar más claridad a la solicitud.

Informaciones y divulgación
A la fecha no se cuenta con reuniones programadas, ni con nuevas invitaciones de los entes públicos de los municipios cercanos al proyecto.
Sin embargo, el avance del proyecto se encuentra en un 53.97%. Se programara que, en un plazo de dos semanas, se haya completado el asfaltado en el frente correspondiente a Las Melenas, en la Ruta 5003.

Plan de inversión social
Hasta la fecha, el Plan de Gestión de Inversión Social aún no ha sido ejecutado. Se ha enviado un oficio a la interventoría CONSORCIO ETSA-SIGA informando que el valor restante asignado a la inversión social y ambiental (denominado PAGA) sea trasladado para ser utilizado en la ejecución de las actividades de demarcación vial.
Infraestructura y predios: Actas de vecindad
Ruta 5003: Apia-Viterbo-Asia (Finalizadas en su totalidad)
Ruta 2507: Remolinos-Cauya (Finalizadas en su totalidad)
Ruta 2508: Cauya-La Felisa (Finalizadas en su totalidad)

Actas de vecindad de cierre
A la fecha se pueden cerrar 25 actas de vecindad (Ruta 2508 – Sector san Clemente PR 17+400) Actividad programada por el contratista.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE REUNIÓN	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-14-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 17/10/2024 (Día / Mes / Año)

(Este formato aplica para reuniones distintas a las de Comité de Obra)

ACTA DE REUNIÓN No. .....
(La numeración será consecutiva)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** Risaralda

COMPROMISOS PACTADOS	FECHA DE CUMPLIMIENTO (Día /Mes / Año)	RESPONSABLES
1. Cerrar actas de vecindad (Ruta 2508 – Sector san Clemente PR 17+400)		Contratista
2. Realizar reunión de avance obra con plazo a 2 semanas a partir de la fecha		Contratista

FECHA PRÓXIMA REUNIÓN 14/11/2024
(Día / Mes / Año)

NOTAS:

1. Las decisiones tomadas en la presente Reunión, no pueden modificar ni modifican por si solas el Contrato de Obra ni el contrato de Interventoría suscritos. En el evento de requerirse una modificación contractual debe surtirse de manera previa el trámite interno correspondiente.

2. Se firma la presente Acta de Reunión bajo la responsabilidad expresa de quienes en ella intervienen, de conformidad con las obligaciones y funciones desempeñadas por cada uno de los mismos.

LA PRESENTE ACTA DE REUNIÓN ES LEÍDA EN SU INTEGRIDAD ANTES DE LA SUSCRIPCIÓN POR LOS PARTICIPANTES:

NOMBRE DEL PARTICIPANTE	CARGO	EMPRESA / ENTIDAD	FIRMA
ISABEL MUÑOZ TABORDA	PROFESIONAL SOCIAL CONTRATISTA	ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S	
JULIETH CAMPOS	PROFESIONAL SOCIAL INTERVENTORÍA	CONSORCIO ETSA-SIGA	
ALANA AGUILAR	SUPERVISORA ÁREA SOCIAL	INVIAS	

Original: Informe mensual de Interventoría. Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Contratista, Interventor y Dirección Territorial

8.27 Formato generación de empleo

			MATRIZ DE PERSONAL ENDD						
#	NOMBRE	CEDULA	CARGO	ACTIVO/ INACTIVO/ RETIRADO	FECHA INGRESO D/M/A	FECHA RETIRO D/M/A	RAZON SOCIAL	FRENTE DE TRABAJO	OBSERVACIONES
1	DUBER ORLAND AVILA GARCES	18607924	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	ACTIVO	1/10/2024		EXCAVACIONES SEBRA	MELENAS	
2	JUAN DAVID CIPRIAN JULIO	1.100.337.473	AYUDANTE	ACTIVO	2/10/2024		CONSTRUAVANZAR	MELENAS	
3	LUIS ROBERTO TAMARA MELO	1090470945	AUXILIAR DE CAMPO	ACTIVO	2/10/2024		TACTICO COMERCIALIZADORA E INGENIERIA SAS	SAN CLEMENTE	
4	DAINER JOSE GUTIERREZ OLIVAREZ	1083553993	CONDUCTOR	ACTIVO	2/10/2024		TACTICO COMERCIALIZADORA E INGENIERIA SAS	SAN CLEMENTE	
5	BREINER NARVAEZ	1006148031	AUXILIAR DE CAMPO	ACTIVO	2/10/2024		TACTICO COMERCIALIZADORA E INGENIERIA SAS	SAN CLEMENTE	
6	JOSE GREGORIO ESCUDERO PATIÑO	1.090.148.330	OPERADOR VIBROCOMPACTADOR DIYNAPAC	ACTIVO	8/10/2024		CONSTRUCCIONES AVANZA DOS SAS	MELENAS	
7	DIEGO ALBERTO CARDONA VILLADA	1088257238	AYUDANTE	ACTIVO	8/10/2024		CONSTRUSERVINDUSTRIAL	PR 8+920 RUTA 2508	
8	JUAN DIEGO LOPEZ NARANJO	18600464	AYUDANTE	ACTIVO	8/10/2024		CONSTRUSERVINDUSTRIAL	PR 8+920 RUTA 2508	
9	JOSE GILBERTO MONTOYA ZAPATA	4430554	AYUDANTE	ACTIVO	8/10/2024		CONSTRUSERVINDUSTRIAL	PR 8+920 RUTA 2508	
10	ESTEBAN DAVID SILVA MAYA	1004766802	AYUDANTE	ACTIVO	8/10/2024		CONSTRUSERVINDUSTRIAL	PR 8+920 RUTA 2508	
11	VALENTINA VALLEJO VALENCIA	1002944048	CONTROLADOR VIAL	ACTIVO	9/10/2024		CONSTRUSERVINDUSTRIAL	MURO 63+250	
12	WILMER ROMERO	1054923467	OFICIAL	ACTIVO	10/10/2024		ENDD CONSTRUCCIONES	SAN CLEMENTE	
13	WILLIAM BEDOYA	18600369	AYUDANTE	ACTIVO	10/10/2024		ENDD CONSTRUCCIONES	SAN CLEMENTE	

			MATRIZ DE PERSONAL ENDD						
#	NOMBRE	CEDULA	CARGO	ACTIVO/ INACTIVO/ RETIRADO	FECHA INGRESO D/M/A	FECHA RETIRO D/M/A	RAZON SOCIAL	FRENTE DE TRABAJO	OBSERVACIONES
14	JHON DEINER LONDOÑO YEPEZ	1061371592	AYUDANTE	ACTIVO	11/10/2024		CONSTRUAVANZAR	PUENTE	
15	YORDAN MAURICIO JIMENEZ VILLALBA	1110492366	OFICIAL	ACTIVO	12/10/2024		CONSTRUAVANZAR	MELENAS BORDILLOS	
16	VICTOR HUGO TRUJILLO ZAPATA	1.126.586.196	AYUDANTE	ACTIVO	12/10/2024		CONSTRUAVANZAR	PUENTE	
17	FABIAN SANCHEZ BOLIVAR	1002594493	AYUDANTE	ACTIVO	15/10/2024		CONSTRUAVANZAR	SAN CLEMENTE	
18	EMILIANO SEGUNDO HERNANDEZ HURTADO	85444858	OFICIAL	ACTIVO	15/10/2024		CONSTRUAVANZAR	PUENTE	
19	SANTIAGO RAMIREZ CASTAÑEDA	1007167160	AYUDANTE	ACTIVO	17/10/2024		CONSTRUAVANZAR	MELENAS BORDILLOS	
20	HERNANDO GONZALEZ JIMENEZ	7252891	AYUDANTE	ACTIVO	18/10/2024		CONSTRUAVANZAR	APIA	
21	WALTER DIAZ GUTIERREZ	1088320265	OPERADOR MINICARGADOR	ACTIVO	25/10/2024		CONSTRUAVANZADOS	APIA	
22	EMIRO MIGUEL LUNA TAPIA	7931676	OPERADOR	ACTIVO	28/10/2024		SERVIEQUIPOS	VITERBO	
23	JHON FREDY FRANCO MORALES	1088537143	AYUDANTE	ACTIVO	29/10/2024		COSTRUAVANZAR	APIA	
24	ASTIAN FERNANDEZ ESCO	1088249882	AYUDANTE	ACTIVO	31/10/2024		CONSTRUAVANZAR	PUENTE	

8.28 Acta comité de participación comunitaria

ENDD
CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT. 901.361.235-0

ASISTENCIA

MUNICIPIO: VITERBO CALDAS.		LUGAR: RUTA 5003 - LAS MELENAS.	
AÑO: 2024.	MES: OCTUBRE	DIA: 31	COMUNA/CORREGIMIENTO: LAS MELENAS.

PROYECTO: MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS CALIMA, RUTA 25 CALIMA - LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, IN CLUYE PUENTES"

TEMA A TRATAR: REUNIÓN COMITÉ PARTICIPACIÓN COMUNITARIO.

NOMBRES Y APELLIDOS	TELEFONOS Fijo/Celular	DIRECCION COMPLETA	BARRIO/VEREDA
[illegible]	3104362201	Calle 2 # 3-20.	Las Melenas.
Luz D [illegible]	3204901216	Calle 2 # 3-14	Las Melenas.
[illegible]	3214634764	ENDO	LA MELGA.
ISABEL MUÑOZ TABORDA	3103739136	ENDD.	— .

Nombre de quien realiza la actividad	Entidad	Numero de horas	Firma
ISABEL MUÑOZ T.	ENDD CONSTRUCCIONES	—	ISABEL

Observaciones: SE REALIZA REUNIÓN DE COMITÉ PARTICIPACIÓN COMUNITARIA. DONDE LA CUAL REFIEREN ESTAR MUY SATISFECHOS CON EL AVANCE DE OBRA!

Scanned with CamScanner

8.29 Matrices de control ambiental.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTOS	CODIGO	MASPS-MN1-IN-1-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1
		FECHA	31/10/2024

(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA Subdirección Gestión Integral de Carreteras **DIRECCION TERRITORIAL** Dirección Territorial Risaralda

INFORME N° 11 DEL 1 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año) AL 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

1. DATOS GENERALES

OBJETO DEL PROYECTO	Mantenimiento de las vías del eje cafetero: Apia-Viterbo-Asia, ruta 5003, Remolinos-Cauya , ruta 2507,Cauya la Felisa, ruta 2508 en los departamentos de Caldas y Risaralda, incluye puentes.													
TIPO DE PROYECTO	**LICENCIADO**		**Resolución N°**	(Día)	(Mes)	(Año)	**NO LICENCIADO - PAGA**	**X**	**VERSIÓN N°**	**V2**	**MINIMO IMPACTO**	**VERSIÓN N°**	**V2**

1.1. CONTRATO DE OBRA		**1.2. CONTRATO DE INTERVENTORÍA**	
NOMBRE CONTRATISTA	ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S	**NOMBRE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO ETSA-SIGA
CONTRATO N°	4161 de 2023	**CONTRATO N°**	4107 de 2023
FECHA INICIO	12/12/2023 0:00	**FECHA INICO**	12/12/2023
VENCIMIENTO PLAZO INICIAL	31/12/2023	**VENCIMIENTO PLAZO INICIAL**	31/12/2023
FECHA INICIO PRORROGA 1	01/01/204	**FECHA INICIO PRORROGA 1**	1/01/2024
FECHA FINAL PRORROGA 1	30/06/2024	**FECHA FINAL PRORROGA 1**	30/06/2024
FECHA INICIO PRORROGA 2	1/07/2024	**FECHA INICIO PRORROGA 2**	1/07/2024
FECHA FINAL PRORROGA 2	31/10/2024	**FECHA FINAL PRORROGA 2**	31/10/2024
VENCIMIENTO PLAZO TOTAL	31/10/2024	**VENCIMIENTO PLAZO TOTAL**	30/06/2024
VALOR DEL CONTRATO	$ 9,640,165,351.00	**VALOR DEL CONTRATO**	$ 1,299,999,953.00
Valor adicional de obra N°	0	**Valor adicional N°**	0
Valor adicional de obra N°	0	**Valor adicional N°**	0
Valor adicional de obra N°	0	**Valor adicional N°**	0
Valor adicional de obra N°	0	**Valor adicional N°**	0
Valor ambiental inicial contractual	$ 97,455,106		
Valor adicional ambiental N°	0		
Valor adicional ambiental N°	0		
Valor ambiental total contractual	$ 97,455,106		

2. INVERSIÓN AMBIENTAL

PLAN DE INVERSIÓN AMBIENTAL N°: 2 del (20/03/2024) **(Vigente)**	
VALOR AMBIENTAL CALCULADO	**$ 580,864**

REGISTROS TOMADOS DE LAS PREACTAS AMBIENTALES N° ____, ____, ____	
VALOR AMBIENTAL PAGADO EN EL PERIODO	**$** -

VALOR AMBIENTAL ACUMULADO EN EL PERIODO	$ -	**VALOR AMBIENTAL PENDIENTE POR PAGAR**	**$ 580,864**

El informe de seguimiento y control del área ambiental sobre las actividades ejecutadas en el periodo comprendido entre el 1 y 31 de octubre del 2024, en el marco del contrato que tiene por objeto "Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia – Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos - Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes" y dando cumplimiento al seguimiento realizado por interventoría de las actividades e indicadores propuestos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) con el fin de disminuir, controlar, mitigar y/o compensar los impactos ambientales negativos que se generan durante la ejecución del proyecto.

En el informe se evidencia la gestión ambiental del contrato N°4161 aprobado mediante el PAGA y que se encuentran los diferentes programas para cada área afectada, en este periodo se tiene municipio de Apia- Municipio de Viterbo – y en la ruta 2507-2508 se tiene obras de manejo de aguas superficiales y señalización horizontal.

3. ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTO EN EL PERIODO

3.1 DESCRIPCIÓN DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA

Actividades ejecutadas por el contratista:

1. Recorridos de obra.
2. Mesas técnicas con interventoría
3. Comités de obra con interventoría
4. Entrega del informe mensual
5. Capacitaciones ambientales
6. Seguimiento actividades de programas ambientales

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTOS	CODIGO	MASPS-MN1-IN-1-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1

	FECHA	31/10/2024
		(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA Subdirección Gestión Integral de Carreteras **DIRECCION TERRITORIAL** Dirección Territorial Risaralda

INFORME N° 11 DEL 1 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año) AL 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

3.2 DESCRIPCION DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA INTERVENTORIA

Actividades ejecutadas por la interventoría:

1. Mesas técnicas
2 comité técnico
3. Recorrido de obra
4. Reuniones virtuales y presenciales.
5. Revisión del informe mensual julio 2024
6. Proyección de recomendaciones mediante oficios.
7 radicado del informe trimestral número dos.
8. Revisión de la trazabilidad de correspondencia.

3.3 SEGUIMIENTO DE LA INTERVENTORIA A PERMISOS AMBIENTALES DEL CONTRATISTA

TIPO DE PERMISO	ESTADO DE PERMISO	No. PERMISO	FECHA: DIA/MES/AÑO	ENTIDAD QUE LO OTORGA	OBLIGACIONES ESTABLECIDAS	CANTIDAD ESTABLECIDA	UNIDAD	% AVANCE DE CUMPLIMIENTO AL TRIMESTRE	CONCEPTO DE INTERVENTORÍA
Permiso de ocupación de cauce	Aprobado	Resolución 2024-0943-03 DE JULIO DE 2024	Permiso 03/07/2024	Corpocaldas	Artículo segundo: La permisionaria deberá dar cumplimiento a las siguientes obligaciones: 1.No hay permiso para obras en predios privados. 2.Garantizar un flujo continuo durante la ejecución de actividades. 3.No hacer extracción de material del lecho del Rio con fines comerciales. 4.No se permite construcción de obras temporales y/o permanentes que no estén dentro de los diseños aprobados. 5.Informar a Corpocaldas el inicio de actividades con el fin de realizar las respectivas visitas. 6.Durante todo el momento se debe prevenir el aporte de sedimentos, grasas, así evitando el deterioro de la calidad del agua del Rio. Artículo tercero: El permiso de ocupación de cauce será otorgado por un término de 24 meses, se indica registro de obras autorizadas para el reforzamiento del puente Viterbo RUTA5003 en PR77+100.	**1**	**Und**	**N/A**	Interventoría indica que el contratista puede iniciar actividades constructivas del reforzamiento estructural del puente Viterbo PR77+100, desde el 3 de julio del 2024 y la fecha el contratista ya inicio con actividades preliminares.
Permiso aprovechamiento forestal de 4 arboles aislados área urbana	Aprobado	164.3.1-003	28/02/2024	Alcaldía de Viterbo	Realizar la entrega de 8 ébanos a la Unidad Ambiental con alturas superiores a 1 metro	**1**	**Und**	**N/A**	El contratista ya ejecuto la tala de los 4 individuos árboles autorizado por el Municipio de Viterbo y se encuentra pendiente la respectiva compensación.
Permiso aprovechamiento forestal de 2 arboles aislados área urbana	Aprobado	160.3.1.117	10/09/2024	Alcaldía de Viterbo	Realizar la entrega de 15 ébanos a la Unidad Ambiental con alturas superiores a 1.5 metro	**1**	**Und**	**N/A**	El contratista ya ejecuto la tala de los 2 individuos árboles autorizado por el Municipio de Viterbo y se encuentra pendiente la respectiva compensación.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTOS**	CODIGO	MASPS-MN1-IN-1-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1
		FECHA	31/10/2024

(Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA Subdirección Gestión Integral de Carreteras **DIRECCION TERRITORIAL** Dirección Territorial Risaralda

INFORME N° 11 DEL 1 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año) AL 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

Permiso aprovechamiento forestal de 4 arboles aislados área urbana	Aprobado	160.3.1.122	19/09/2024	Alcaldía de Viterbo	Realizar la entrega de 8 ébanos a la Unidad Ambiental con alturas superiores a 1 metro	**1**	**Und**	**N/A**	El contratista ya ejecuto la tala de los 4 individuos árboles autorizado por el Municipio de Viterbo y se encuentra pendiente la respectiva compensación.

3.4. SEGUIMIENTO DE LA INTERVENTORÍA A MONITOREOS AMBIENTALES A CARGO DEL CONTRATISTA

RECURSO	REQUERIMIENTOS PERMISO			PARAMETRO	NORMATIVIDAD APLICABLE				DATOS DE LA MEDICION			CUMPLE		CONCEPTO DE INTERVENTORÍA
	ACTO ADMINISTRATIVO	SITIO	N° MEDICIONES EXIGIDAS		NORMA	FECHA	VALOR NORMA	UNIDAD	N° MEDICION	FECHA	RESULTADO	SI	NO	
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	A la fecha no hay monitoreos ambientales

3.5. SEGUIMIENTO DE LA INTERVENTORÍA A LA ADQUISICION CON PROVEEDORES -TERCEROS

TIPO DE PERMISO	NOMBRE DEL PROVEEDOR	ESTADO DE PERMISO	No. PERMISO	FECHA: DIA/MES/AÑO	VIGENCIA DEL PERMISO DIA/MES/AÑO	ENTIDAD QUE LO OTORGA	CANTIDAD ADQUIRIDA EN EL PERIODO	UNIDAD	CANTIDAD ADQUIRIDA ACUMULADA	CONCEPTO DE INTERVENTORÍA
Licencia ambiental	Edgar De Jesús Rojas Arrubla/ Martha Luz Marín Bedoya Cantera El Jazmín	Vigente	Resolución No 2023-0643	17 de abril de 2023	19 de agosto de 2031	CORPOCALDAS	0	m3	64 m3	Aprobado el proveedor por interventoría ya que cumple con toda la documentación. Afirmado
Licencia ambiental	Francisco José Barbier López Emcaldas	Vigente	Resolución No 375 del 15 de septiembre de 2016	15 de septiembre de 2016	10/07/2032	CORPOCALDAS	0	m3	0	Arenas Gravas Expediente: 583-17 RMN: HCMK-01
Licencia ambiental	ALVARO GOMEZ BOTERO Arena y gravas	Vigente	RESOLUCIÓN NÚMERO 084 Febrero 11 de 2010 ÁLVARO GÓMEZ BOTERO	Febrero 11 de 2010		CORPOCALDAS	110	m3	110	arenas gravas base sub Base contrato de concesión (L 685) Expediente: 680-17 RMN: HGTK-01
Licencia ambiental	Luis Alfonso Montoya Rodríguez Proyectos y Triturados de Risaralda	Vigente	Resolución No 551	5 de noviembre de 2015	9 de agosto de 2037	CORPOCALDAS	1230	m3	1290	Aprobado el proveedor por interventoría ya que cumple con toda la documentación. Arenas gravas base sub Base

UNIDAD EJECUTORA Subdirección Gestión Integral de Carreteras **DIRECCION TERRITORIAL** Dirección Territorial Risaralda

INFORME N° 11 DEL 1 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año) AL 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

Licencia ambiental	Sociedad C.I. GRODCO INGENIEROS CIVILES S.A.S.	Vigente	Resolución CARDER 6671 del 16 de diciembre de 2022	16 de diciembre de 2022	5 años	CORPOCALDAS	1138	m3	1138	Asfalto
Licencia ambiental	Asfaltos y construcciones BEM S.A.S	Vigente	Resolución CARDER 6671 del 16 de diciembre de 2022	16 de diciembre de 2022	5 años	CARDER	0	m3	0	Asfalto
Licencia ambiental	CONCRETOS EJE SOLUCIONES EN CONCRETO	Vigente	RESOLUCIÓN 01613	Tramite	Pendiente actualización	CARDER	30.5	m3	30.5	Concreto premez-clado

3.6. SEGUIMIENTO DE LA INTERVENTORIA AL CUMPLIMIENTO DEL PMA O PAGA

N° FICHA	PROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD QUE PRESENTA ATRASO	OBSERVACIONES
DAGA -1.1-01	**PROGRAMA 1. GESTION DEL PROYECTO**	Subprograma 1.1 Conformación del grupo de gestión		**El contratista para este periodo cumple con los requerimientos para la gestión ambiental:** 1.Profesional ambiental. 2.Profesional social. 3.Especialista ambiental. 4.Oficial para jornadas OLA- a la fecha no está contratada la persona. 5.Profesional SST.
DAGA -1.2-02		Subprograma 1.2 Capacitación y concienciación para el personal de obra		**El contratista realizó las siguientes capacitaciones:** Frente Apia: Capacitación de Orden Aseo. Frente Melenas: Capacitación de Manejo de flora compensaciones. Frente el Muro: Capacitación de Manejo de RCD. Frente el puente: Capacitación de Fauna.
DAGA -1.3-03		Subprograma 1.3 Cumplimiento requerimientos legales		El contrato tiene permiso de ocupación de cauce Rio Risaralda, Puente Viterbo PR77+100 RUTA 5003, con Resolución numero 2024-0943 del 3 de julio de 2024. Por necesidades en la pavimentación sector las melenas Municipio de Viterbo, se es necesario talar árboles ya que se encuentran ubicados sobre el paramento de la vía. Tala de individuos forestales N°164.3.1-003-28-02/2024 Tala de individuos forestales N°160.3.1.117 - 10 /09/2024 Tala de individuos forestales N°160.3.1.122 – 19/09/2024

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **INFORME ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTOS**	CODIGO	MASPS-MN1-IN-1-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1
		FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA Subdirección Gestión Integral de Carreteras **DIRECCION TERRITORIAL** Dirección Territorial Risaralda

INFORME N° 11 DEL 1 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año) AL 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

PAC - 2.1 - 04	**PROGRAMA 2. MANEJO DE LAS ACTIVIDADES**	Subprograma 2.1: Manejo integral de materiales de construcción		Se tiene aprobado por parte de interventoría los proveedores de Afirmado – Asfalto – concreto- Arenas gravas y bases. Los materiales de construcción almacenados en obra son delimitados y cubiertos. Se realiza el adecuado manejo de lavado de mixer en frente de obra. Los residuos de concreto producto de demolición de cunetas fueron recogidos y entregados a la empresa PETRIRISALRALDA para su posterior reutilización
PAC-2.3-06		Subprograma 2.3: Señalización para el manejo ambiental en frentes de obra y sitios temporales		El contratista continúa sin instalar la totalidad de las señales verticales y/o portátiles correspondientes a las contempladas dentro del PMT presentados por el contratista para cada frente de trabajo, y para la demarcación de las áreas a intervenir se han utilizado diferentes materiales: delineadores tubulares y cinta de demarcación, tela yute verde además de barreras plásticas y barricadas. Nota: El contratista no cumple con este programa es deficiente la seguridad vial, y se ha reiterado en el cumplimiento desde el área técnica y SST.
PAC-2.4-07		Subprograma 2.4: Manejo integral de los residuos generados en las actividades de construcción y demolición (RCD) y lodos		Material de descapote y cobertura vegetal: Para el periodo de septiembre se dispusieron 2325 m3, de material de descapote y derrumbes, de la ruta 5003, 2508, los cuales fueron dispuestos adecuadamente en el predio COCONI con su correspondiente certificado, se solicita el certificado de septiembre y octubre. Residuos de concreto: Para este periodo se continua con el acopio de materiales de concreto producto de demolición, también el lavado de mixer de los vaciados programados, se continua con la gestión y se recomienda fortalecer el orden y aseo en los frentes de trabajo activos.
PAC-2.5-08		Subprograma 2.5: manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales		Los residuos no aprovechables generados en el proyecto campamentos, se hizo la entrega a la empresa Emservi para su disposición final. En la oficina del proyecto se cuenta con punto ecológico para la clasificación de residuos (caneca blanca, negra, verde). Se cuenta con el apoyo de una persona del grupo OLA (Orden, Limpieza y Aseo) para la clasificación de residuos generados en el proyecto frentes de obra. Durante este periodo no ha realizado entrega de material aprovechables, especiales, se continúa acopiado en la oficina para su respectiva entrega.
PGH - 3.1-10	**PROGRAMA 3: GESTION HÍDRICA Y ATMOSFERICA**	Subprograma 3.1: Manejo de aguas superficiales		El contratista tiene un manejo aceptable del programa en la mitigación ya que no tiene una estrategia de prevención. 1.Manejo de aguas lluvias en los frentes de trabajo operativos. 2.Reprocesos por falta de manejo de aguas superficiales. 3.Regular mantenimiento de sumideros sobre los frentes operativos de trabajo. Se tiene pendiente manejo de aguas en 4 frentes operativos su operatividad regular en la prevención.
PGH - 3.2-11		Subprograma 3.2: Manejo de residuos líquidos, domésticos		Aguas residuales domesticas: El contrato de obra por esta una zona, donde la prestación del servicio de unidades sanitarias portátiles no se en cuenta operativo se autorizó el alquiler de unidades residenciales para realizar la gestión directamente con el alcantarillado municipal que corresponda. Residuos industriales líquidos: En relación el contratista hace la gestión según lo indicado en el PAGA, el lavado del mixer se almacena en canecas y se hace decantación, posterior se hace la separación y el agua restante se reutiliza en actividades constructivas del proyecto. Para este periodo no reporta derrames.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA INFORME ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTOS	CODIGO	MASPS-MN1-IN-1-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1
		FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA Subdirección Gestión Integral de Carreteras **DIRECCION TERRITORIAL** Dirección Territorial Risaralda

INFORME N° 11 DEL 1 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año) AL 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

PBSE-4.1-12	**PROGRAMA 4: BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS ECOSISTEMICOS**	Subprograma 4.1. Manejo del descapote y la cobertura		El contratista tiene dos frentes de trabajo Las Melenas y Muro de contención PR63+250 la cual ala fecha tiene afectación por cobertura vegetal y tala de individuos forestales la cual por parte de interventoría se a reiterado mediante comunicados la necesidad de compensar y restaurar las áreas afectadas. A lo cual el contratista inicio gestiones para el cumplimiento.
PBSE - 4.4-15		Subprograma 4.4: Protocolos de fauna en obra		Se tiene dos frentes de trabajo sensibles que están ubicado en el puente Viterbo PR77+100 y muro de contención PR63+250. En el puente Viterbo se tiene ayuntamiento de avispas y capacitación sobre el manejo de fauna y en el muro se e cuenta una afectación por mal manejo de material de excavación.
PMIT - 5.1-18	**PROGRAMA 5. MANEJO DE INSTALACIONES TEMPORALES, DE MAQUINARIA Y EQUIPOS**	Subprograma 5.1: instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio		Se cuenta con campamentos temporales en los fretes de obra: PR 63+250 RUTA 5003 PR 7+0100 puente Viterbo RUTA 5003 Oficina principal Municipio de Viterbo Sector las melenas PR74+700 Municipio de Apia PR 58+800
PMIT - 5.3-20		Subprograma 5.3: Manejo de maquinaria, equipos y vehículos		El contratista presenta para este periodo la maquinaria requerida en la ruta 2508 y 2507 con el tren de señalización horizontal. Y en la ruta 5003 no se encuentra maquinaria en el muro de contención PR63+250 y para el retiro de deslizamientos ubicado PR63+00 a mayores.

3.7. SEGUIMIENTO DE LA INTERVENTORÍA AL CUMPLIMIENTO DE ACTOS ADMINISTRATIVOS

N/A	N/A	N/A	N/A	N o aplica

3.8. ACTUACIONES SANCIONATORIAS EN MATERIA AMBIENTAL ADELANTADAS POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES EN EL PERIODO

	NO	x	SI		ESTADO	

Observaciones: El contratista no se tiene actuaciones sancionatorias a la fecha.

3.9. ACTUACIONES SANCIONATORIAS EN MATERIA AMBIENTAL ADELANTADAS POR LA INTERVENTORIA EN EL PERÍODO

	NO	x	SI		ESTADO	

Observaciones: Él contratista no se tiene actuaciones sancionatorias a la fecha.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS **PROCESO MISIONAL GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD DE PROYECTOS** **MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA** **INFORME ESTADO AMBIENTAL DEL PROYECTOS**	CODIGO	MASPS-MN1-IN-1-FR-4
		VERSIÓN	1
		PAGINA	1
		FECHA	31/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA Subdirección Gestión Integral de Carreteras **DIRECCION TERRITORIAL** Dirección Territorial Risaralda

INFORME N° 11 DEL 1 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año) AL 31 (Día) 10 (Mes) 2024 (Año)

4.CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES AMBIENTALES DE LA INTERVENTORIA PARA EL DESARROLLO DEL CONTRATO

	CONCLUSIONES	RECOMENDACIONES
1	El contratista radico el programa e informe mediante correo electrónico a la corporación autónoma ambiental CORPOCALDAS, el día 23 de octubre del 2024, interventoría indica que se debe esperar aprobación y observaciones de la entidad.	
2	Se indica al contratista iniciar la compensación forestal, que se tiene pendiente con el municipio de Viterbo, según lo indicado en los diferentes actos administrativos, además restaurar las áreas afectadas por las actividades constructivas	
3	Los frentes de trabajo requieren fortalecer la señalización preventiva, minimizar el impacto ambiental en los frentes de trabajo con mayor susceptibilidad, y tener más frecuencias de orden y aseo, los requerimientos realizados por interventoría mediante comunicados, comités de sistemas integrales y en los recorridos de obra deben ser contestados a prontitud.	
	El contratista continúa con las actividades de alistamiento en el puente Viterbo Rio Risaralda PR77+100, de la Ruta 5003. El contratista tiene permiso de ocupación de cauce, se realizó la respectivas notificaciones y activación del protocolo de alerta temprana definida.	
	Durante este periodo el contratista inicio actividades constructivas en la RUTA 5003, instalación de capa asfáltica, instalación de pavimento rígido, construcción de un muro de contención y se inició actividades señalización horizontal en las RUTAS 2507 y 2508.	

5.1 ANEXOS (En medio digital)

Anexo N° 1. Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-2 Matriz de Cumplimiento de Actos Administrativos (Ambiental) - **Actualizada al periodo- no Aplica**

Anexo N° 2. Actos Administrativos generados por Autoridades en el Período- **No aplica**

Anexo N° 3. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-1 Acta de radicación y actualización ambiental de proyectos (Si aplica actualización al período) **No aplica**

Anexo N° 4. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-2 Plan de Inversión Ambiental (Si aplica actualización al período) **No aplica**

Anexo N° 5. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-3 Pre-Actas Mensuales de Inversión Ambiental. **No aplica**

Anexo N° 6. Formato MASPS-MN1-IN-2-FR-3 Matriz de cumplimiento PMA o PAGA - Actualizada al período (Incluir solo las Fichas y/o Proyectos ambientales): **No aplica solo para trimestral**

Anexo N° 7. Oficios ambientales generados por la interventoría: **No aplica solo para trimestral**

Anexo N° 8. Oficios ambientales generados por el contratista **No aplica solo para trimestral**

Anexo N° 9. Actas Socio Ambientales generadas en el Trimestre (Incluye actas de comités, actas de entrega de madera a la comunidad entre otras). **Para este periodo no hay actas**

Anexo N° 10. Registro fotográfico Ambiental del período:**No aplica solo para trimestral**

Anexo N° 11. Otros (Documento PAGA versión actualizada, estudios o diseños, entre otros). **No aplica**

5.2 ANEXOS (En medio Físico)

Anexo N° 12. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-1 Formato de Radicación y Actualización Ambiental de Proyectos (Si aplica actualización al período). **No aplica**

Anexo N° 13. Formato MASPS-MN1-IN-1-FR-2 Plan de Inversión Ambiental (Si aplica actualización al período). **No aplica**

Firma
Nombr JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
Matricula No.: 17202-184508 CLD

Vo. Bo. Firma
Nombre: MAURA XIMENA CHACUA CUARAN
Profesional Ambiental Interventoría
Matricula No.: 76238-302264 VLL

Original: Archivo de Gestión del INIVAS.
Copias: Contratista, Interventor, Subdirección de Sostenibilidad.

8.30 Informe de gestión ambiental interventoría.

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA GESTIÓN AMBIENTAL N° 11

01 al 31 octubre de 2024

Contrato de Interventoría 4107 del 2023

Objeto: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES. "

Interventor: Consorcio ETSA-SIGA

Fecha de inicio de Contrato: 12 de diciembre del 2023.

Fecha terminación de contrato: 31 de diciembre del 2023

Prorroga 1: 01 de enero al 30 de junio del 2024

Prorroga 2 (suscrita 28 de junio): 01 de julio al 31 de octubre del 2024

Al Contrato de Obra: 4161 del 2023
Objeto: "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"

Contratista de obra: ENDD CONSTRUCCIONES SAS
Representante Legal: FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
NIT: 901.361.235-0
Fecha de inicio de Contrato: 12 de diciembre del 2023

Fecha terminación de contrato: 31 de diciembre del 2023

Prorroga 1: 01 de enero al 30 de junio del 2024
Prorroga 2 (suscrita 28 de junio): 01 de julio al 31 de octubre del 2024

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....3

OBJETIVO GENERAL.....3

OBJETIVOS ESPECIFICOS.....3

1. GESTIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO......4

2. PERMISOS AMBIENTALES.....7

PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE RIO RISARALDA PUENTE VITERBO PR77+100.....7

2.1 Correspondencia Interventoría y Contratista.....9

4. MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN.....10

5. SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES CONSTRUCCTIVAS Y ADMINISTRATIVAS......14

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....25

INTRODUCCIÓN

El informe de seguimiento y control del área ambiental sobre las actividades ejecutadas en el periodo comprendido entre el 1 y 31 de octubre del 2024, en el marco del contrato que tiene por objeto "**Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia – Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos - Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes"** y dando cumplimiento al seguimiento realizado por interventoría de las actividades e indicadores propuestos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) con el fin de disminuir, controlar, mitigar y/o compensar los impactos ambientales negativos que se generan durante la ejecución del proyecto.

OBJETIVO GENERAL

Hacer seguimiento de los programas establecidos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA), aprobado para el proyecto que tiene por objeto: " Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia – Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos - Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes".

OBJETIVOS ESPECIFICOS

Describir las gestiones realizadas por el contratista e interventoría en el periodo comprendido entre el 1 al 31 octubre de 2024, en cumplimiento al Plan de Adaptación de la Guía Ambiental (PAGA) versión (2).

1. GESTIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO.

COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y FORESTAL

Interventoría solicita al contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, realizar la compensación forestal, según lo indicado en el PLAN DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL (PAGA), con el procedimiento indicado en el *programa de manejo del descapote y cobertura vegetal*, y a la fecha se tiene definido los siguientes actos administrativos referenciados con los permisos de tala de árboles aislados por obra pública localizados en el centro urbano, para la realización o ampliación de obras públicas, permiso otorgado por la autoridad ambiental del municipio de Viterbo y a continuación se relacionan los actos administrativos.

1. Acto administrativo 164.3.1 - 003-28-02/2024, alcaldía municipal de Viterbo. En la cual se solicita la tala de cuatro individuos forestales ubicados en la ruta 5003 PR74+140 a PR74+165 y se indica que dicha empresa hará reposición por cada individuo dos árboles de ébano que serán plantados en las zonas verdes del municipio, con una altura no inferior a un metro y estos serán entregado a la Unidad Ambiental para su disposición. Para un total de ocho (8) ínvidos forestales.

2. Acto administrativo 160.3.1.117 - 10 septiembre de 2024 alcaldía municipal de Viterbo, en el cual se solicita la “ERRADICACIÓN DE DOS ARBOLES QUE REPOSAN EN EL SECTOR DE LA VIA QUE CONDUCE DESDE VITERBO HACIA APIA, DE LOS CUALES ES UN GUAYABO Y UN GUAYACAN ROSADO” ubicado en la ruta 5003 PR74+700 y R74+900. Para dicho efecto el solicitante debe compensar ambientalmente con 15 Ébanos no inferiores a un (1.5) metros de tamaño, y deberán ser dirigidos a la secretaria de Agricultura y Desarrollo Sostenible de esta municipalidad.

3. Acto administrativo 160.3.1.122 - 19 de septiembre del 2024, en el cual se solicita la “ERRADICACION DE CUATRO ARBOLES QUE REPOSAN EN EL SECTOR DE LA VIA QUE CONDUCE VITERBO HACIA APIA, DE LOS CUALES ES UN GUAYABO, UNA PALMA, UN MESTIZO Y UN CARTAGUEÑO” ubicado en la ruta 5003 PR74+900. Para dicho efecto, el solicitante deberá compensar ambientalmente con Quince (15) arboles (EBANOS) no inferiores a un (1.5) metros de tamaño y deberán ser dirigidos a la secretaria de Agricultura y Desarrollo Sostenible de la municipalidad.

Interventoría reitera al contratista dar cumplimiento con los compromisos asumidos en los tres actos administrativos indicados anteriormente, sobre la compensación ambiental la cual es obligatoria, so pena a las sanciones legales establecidas. Además, se ha reiterado al contratista mediante comunicado 5143058INV-OV-343-2024 del 18 de octubre 2024 dar cumplimiento a esta obligación.

Adicionalmente se solicitó al contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, mediante comunicado 5143058INV-OV-351-2024 en el cual se indica activar el programa de recuperación de áreas afectadas, como una compensación sobre el área afectada por la construcción del muro de contención ubicado sobre PR63+250 Ruta 5003, ya que se evidencia incumplimiento de los programas aprobados en el PLAN DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL (PAGA) y que aplican para mitigación de los impactos generados.

Los programas que no se ejecutaron correctamente sobre esta obra se mencionan a continuación:

1. Manejo integral de materiales de construcción.
2. Manejo integral de los Residuos generados en las actividades de Construcción y
3. Demolición (RCD) y lodos.
4. Programa de manejo del descapote y cobertura vegetal.

Por lo cual se solicitó activar el programa Recuperación de áreas afectadas, en el cual se indica que las áreas intervenidas o afectadas por las actividades del proyecto, tales como el desmonte de áreas, descapote que consiste en remover la cobertura vegetal, y a consecuencia la zona está expuesta a la acción de la lluvia, la escorrentía y el viento y el contratista debe determinar las acciones de restauración e indicar los procedimientos que tengan en cuenta las siguientes acciones (en los casos en que aplique):

1. Criterios generales para el establecimiento de la cobertura vegetal
2. Condiciones técnicas para el establecimiento
3. Empradización de Taludes

PROGRAMA E INFORME DE MANEJO AMBIENTAL DE RCD:

Interventoría ha reiterado al contratista **ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S** dar cumplimiento con la normatividad ambiental vigente, específicamente Resolución 1257 del 2021, que hace referencia a la gestión de RCD del contrato de obra, es importante indicar que es su obligación hacer la entrega de lo solicitado desde el inicio del contrato, sin embargo interventoría al evidenciar el no cumplimiento ha solicitado subsanar el compromiso, mediante los diferentes comités de seguimiento técnico y comunicados generados a partir del 20 de mayo 2024, como se indican a continuación 5143058INV-OV-140-2024, 5143058INV-OV-295-2024, 5143058INV-OV-325-2024 y 5143058INV-OV-334-2024, que tiene como asunto radicar el programa de manejo ambiental de RCD, ante la Corporación Autónoma Regional de Caldas con sus respectivos soportes.

El contrato de obra N°4161 de 2023 a la fecha tiene ejecutado las siguientes actividades según lo evidenciado en el programa Manejo integral de Residuos generados en las actividades de Construcción y Demolición (RCD) y lodos, aprobado en el PAGA V2**:**

1. Demolición de pavimentos rígidos y flexibles
2. Excavación en material común de la explanación y canales
3. Remoción de derrumbes
4. Excavaciones varias sin clasificar
5. Excavación para la repavimentación de pavimento asfáltico existente incluyendo el corte y la remoción de las capas asfálticas y de las subyacentes

El contratista hace la inscripción y entrega del Programa de Residuos de Construcción y Demolición del contrato, mediante comunicado E- 422 AM 23 de octubre de 2024 a la Corporación Autónoma Regional de Caldas (CORPOCALDAS) y a la fecha está pendiente aprobación y observaciones.

2. PERMISOS AMBIENTALES

ACTOS ADMINISTRATIVOS AMBIENTALES DEL CONTRATO	
PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE RIO RISARALDA PUENTE VITERBO PR77+100	
ARTÍCULO PRIMERO	Otorgar a la sociedad ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S., identificada con NIT 901.361.235-0, Permiso de Ocupación de Cauce para la construcción de un reforzamiento estructural de la cimentación del puente de concreto, ubicado en el PR 77+0100 VÍA 5003 (Apia – Viterbo, Asia, Ruta 5003), jurisdicción del Municipio de Viterbo en el Departamento de Caldas, específicamente en las coordenadas X: 801976,46655606758 Y: 1052595,1262999319.
	PARÁGRAFO: Durante la construcción de las obras se deben atender los diseños, especificaciones técnicas y ambientales estipuladas en las metodologías remitidas y se informará por escrito a Corpocaldas, cualquier variación en los diseños o cronogramas de trabajo, antes de iniciar las obras respectivas, o durante la construcción de las mismas, con el propósito de proceder a los ajustes de cada caso.
ARTÍCULO SEGUNDO:	La permisionaria deberá dar cumplimiento a las siguientesobligaciones:
	1. El presente permiso no se constituye en una autorización para ingresar o efectuar obras en predios privados, ni puede entenderse como una servidumbre de carácter temporal o permanente. En este sentido es responsabilidad del titular el diligenciamiento de las autorizaciones respectivas en los diferentes predios.
	2. Garantizar durante la intervención del cauce, el flujo continuo de las aguas asociadas a las corrientes intervenidas u ocupadas con las obras proyectadas, así como los mantenimientos durante la vida útil de la obra
	3. No se deberá realizar la extracción de material de lecho o de río con fines comerciales.
	4. No está permitida la construcción de obras temporales o permanentes dentro de los cauces intervenidos, no descritas en los diseños de soporte remitidos a la Corporación.
	5. Se debe informar a Corpocaldas el inicio de actividades, con el fin de realizar visita de seguimiento a las obras autorizadas.
	6. Durante todo momento se deberá prevenir el aporte de sedimentos, grasas y aceites, evitando el deterioro de la calidad del recurso hídrico; así mismo, el cuerpo de agua y sus taludes deben permanecer libres de cualquier tipo de residuo o escombros, los cuales serán depositados respectivamente en los rellenos sanitarios y escombreras autorizados más cercanos.
	7. Durante la construcción, la sociedad ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S., deberá efectuar monitoreos periódicos, especialmente después de las épocas de lluvias, con el propósito de verificar el funcionamiento de las obras, el estado de las mismas y el flujo permanente de la corriente, sin la presencia de desviaciones, represamientos o bifurcaciones indeseables.

ACTOS ADMINISTRATIVOS AMBIENTALES DEL CONTRATO	
	8. Una vez terminadas las obras la sociedad permisionaria deberá retirar del cauce y las márgenes todo tipo de elementos o estructuras temporales implementadas para su ejecución, de tal forma que se retome al flujo normal de la corriente, sin propiciar desviaciones del flujo o procesos desestabilizadores sobre las márgenes o el lecho.
	9. El titular del permiso presentará una vez terminadas las obras, un informe final en el cual se consigne la descripción de las obras efectivamente realizadas, anexando los planos específicos de soporte finales y el registro fotográfico correspondiente
ARTÍCULO TERCERO:	El permiso de ocupación de cauce será otorgado por el término de veinticuatro (24) meses contados a partir de la ejecutoria del presente acto administrativo, que podrán ser prorrogados, 5 días antes de su vencimiento por solicitud del titular.
ARTÍCULO CUARTO:	La ocupación de cauce, en los aspectos no contenidos en el presente acto administrativo, y en lo no reglado de manera específica en la normativa ambiental, se atendrá a las especificaciones, cantidades y condicionamientos descritos en el Informe Técnico INF 04339 del 06 de junio de 2024, asociado al radicado 0000-II- 0 0034411 del 18 de junio de 2024, de la Subdirección de Infraestructura Ambiental de Corpocaldas, que se incorpora y hace parte del permiso concedido.
ARTÍCULO QUINTO	La titular del permiso deberá cancelar a favor de Corpocaldas, elservicio de seguimiento conforme a las facturas que se expidan para el efecto.
ARTÍCULO SEXTO:	Notificar el contenido de esta decisión al representante legal de la sociedad ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S., identificada con NIT 901.361.235-0, de conformidad con lo establecido en los artículos 67 y siguientes de la ley 1437 de 2011
	PARÁGRAFO: El original de la presente resolución reposará, para su custodia, en la Secretaría General. Dispóngase la incorporación de la copia en el expediente y la entrega de la misma al usuario.
ARTÍCULO SÉPTIMO:	Publicar el presente acto administrativo en el Boletín Oficial de Corpocaldas, de conformidad con los términos señalados en el artículo 71 de la Ley 99 de 1993.
ARTÍCULO OCTAVO:	Contra esta actuación procede el recurso de reposición ante esta secretaría, el cual podrá presentarse por escrito, dentro de los diez días siguientes a su notificación y con el lleno de los requisitos enunciados en el artículo 77 de la Ley 1437 de 2011.
Permiso de tala de individuos forestales Municipio de Viterbo **N°164.3.1-003-28-02/2024** Permiso de tala de individuos forestales Municipio de Viterbo **N°160.3.1.117 - 10 /09/2024** Permiso de tala de individuos forestales Municipio de Viterbo **N°160.3.1.122 – 19/09/2024**	
1	Se considera que estos árboles son un obstáculo en el desarrollo con la obra.
3	Que dicha eliminación corre por cuenta y riesgo de la sociedad ENNDD CONSTRUCCIONES S.A.S
4	Que la administración municipal Alcaldía de Viterbo, no se hará responsable de daños a terceros.

ACTOS ADMINISTRATIVOS AMBIENTALES DEL CONTRATO	
5	Solicitud de radicación de 4 árboles que hacen interferencia en las cunetas de manejo de aguas. Que la empresa hará la reposición por cada individuo y para un total de 38 árboles de Ébano, que serán plantados en las áreas verdes del municipio, con una altura no inferior a un metro y estos serán entregados a la unidad ambiental para la disposición.

3. CORRESPONDENCIA ÁREA AMBIENTAL

Correspondencia INVIAS: El Área de sostenibilidad ambiental en este periodo no realizó requerimientos al contratista y/o interventoría.

2.1 CORRESPONDENCIA INTERVENTORÍA Y CONTRATISTA

Traslado plan de inversión socioambiental: El contratista radico el primer comunicado E-386 AM de 26 de septiembre de 2024, por lo cual interventoría no está de acuerdo con la justificación por la ausencia de anexos, se realizó mesa técnica programada para el 30 de septiembre del 2024, y el contratista radica comunicado E-380AM de 1 de octubre de 2024, en la cual se solicita traslado de los recursos, para el uso del saldo de inversión del PAGA en la señalización de la ruta 2507 y 2508 se justifica en la necesidad de señalizar completamente los puntos que fueron intervenidos según el anexo técnico del proyecto, como las actividades desarrolladas de instalación de asfalto en el sector de San clemente, la ROKA, las pilas de la ruta 2508 , y el PR 48+000 al PR 50+000 de la ruta 2507 y demás puntos críticos que requieren de líneas de demarcación o tachas reflectivas; así como invertir todos los recursos que fueron asignados al contrato. Mediante observaciones de la supervisión se indica al contratista actualizar la solicitud.

- ✓ **NOTIFICACIÓN A CORPOCALDAS:** El contratista a la fecha ya notificó a la corporación ambiental mediante el comunicado E-368 AM de 21 de septiembre de 2024, según obligación contemplada en el permiso de ocupación de cauce, con Resolución numero 2024-0943 del 3 de julio de 2024. Atendiendo a las obligaciones requeridas en el artículo segundo numeral 5 del permiso de ocupación de cauce. A la fecha se continua con actividades iniciales, aun no se ha iniciado el desvió del cauce temporal del Rio Risaralda con la finalidad de reforzar la pila central del puente Viterbo, además la corporación ambiental no ha programado visita de seguimiento.

- ✓ **ALERTA TEMPRANA EN EL PUENTE VITERBO:** El contratista continua con lo indicado en el protocolo de alerta temprana radicado mediante comunicado E- 369 AM, con el asunto Actividades realizadas para la ejecución de alerta temprana en el puente Viterbo, ubicado en el PR77+100 RUTA 5003, se continua con la colaboración de la empresa Risaralda Energía S.A.S., se continua con la verificación de niveles según lo indicado en el oficio (E-367 AM, tenido como asunto: ayuda mutua), el contacto de seguimiento con el señor Alejandro Ángel, que continua encargado de realizar monitoreos cada hora de los Ríos Guática y Mistrató siendo estos afluentes del Rio Risaralda, y el contratista presento un informe de seguimiento diario con registro fotográfico de la estación EHT-Rio Risaralda en las cuales se define caudal máximo, mínimos diarios y promedios para el periodo del informe.

4. MANEJO INTEGRAL DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

FRENTES DE TRABAJO ACTIVOS:

Ruta 5003 Municipio de Apia: Se continua con actividades de instalación de material de bases esto con la finalidad de organizar la estructura. Además, se inicia con la instalación de pavimento rígido desde 16 de octubre de 2024 a la fecha se continua con la actividad.

Ruta 5003 Muro PR63+250: El contratista se continua con excavación manual de caisson y finalizó el día 25 de octubre de 2024, se continua con figurado de hierro e instalación de hierro, posterior y se inició vaciado de concreto desde 05 de octubre del 2024, se recomienda al contratista minimizar el impacto al área a intervenir fortalecer la señalización preventiva y la gestión de RCD.

Ruta 5003 Municipio de Viterbo: Se continua con actividades de nivelaciones, céreo y/o mantenimiento de la estructura de la vía, obras de manejo de aguas superficiales. El retiro de derrumbes se realizó en una jornada con 105 m3 y se tiene pendiente el retiro de tres puntos críticos

Se inicio actividades de instalación de mezcla asfáltica en el sector de Melenas PR 74+515 hasta PR74+950. Además, se está realizado acopio temporal de RCD una parte de material será reutilizado en el proyecto y el resto dispuesto en los gestores autorizados.

Ruta 2508 sector Sanclemente: Para este periodo se inició con la señalización horizontal, además se continua con actividades de limpieza, y retiro los deslizamientos ubicados PR39+700 hasta PR40+300, actividad realizada los días 8 hasta 11 de octubre de 2024.

Cuadro resumen de la gestión de RCD hasta el 30 de septiembre 2024

2.1 ALMACENAMIENTO, APROVECHAMIENTO (EN OBRA O ENTREGADO A UN GESTOR) Y DISPOSICIÓN FINAL						
Periodo reportado: *(Corresponde a las fechas de inicio y final del trimestre de reporte)*						
TIPO DE RESIDUO *(Total del periodo)*	TONELADAS DE R.CD APROVECHADAS EN OBRA	TONELADAS DE R.C.D ENTREGADAS A RECEPTOR	TONELADAS DE R.C.D ENTREGADO EN PUNTO LIMPIO	TONELADAS DE R.C.D ENTREGADO A UNA PLANTA DE APROVECHAMIENTO	TONELADAS DE R.C.D ENTREGADO EN SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL	TOTAL R.C.D (t)
1. Residuos de construcción y demolición – R.C.D susceptibles de aprovechamiento:						
1.1 Productos de excavación y sobrantes de la adecuación del terreno: coberturas vegetales, tierras, limos y materiales pétreos productos de la excavación, entre otros.					3.720	3.720
1.2 Productos de cimentaciones y pilotajes: arcillas, bentonitas y demás.						
1.3 Pétreos: hormigón, arenas, gravas, gravillas, cantos, pétreos asfalticos, trozos de ladrillos y bloques, cerámicas, sobrantes de mezcla de cementos y concretos hidráulicos, entre otros.		4.106,8			1.255	5.361,8
1.4 No pétreos: vidrio, metales como acero, hierro, cobre, aluminio, con o sin recubrimiento de zinc o estaño, plásticos tales como: PVC, polietileno, policarbonato, acrílico, espumas de poliestireno y de poliuretano, gomas y cauchos, madera y Compuestos de madera, cartón-yeso (drywall), entre otros.			0,04			0,04
2. Residuos de construcción y demolición - RCD no susceptibles de aprovechamiento:						
2.1 Los contaminados con residuos peligrosos.						
2.2. Los que por su estado no pueden ser aprovechados.					0,052	0,052
2.3 Los que tengan características de peligrosidad, estos se regirán por la normatividad ambiental especial establecida para su gestión.						
Total de cantidades		4.106,8	0,04		4.975,052	9.081,892

Total, de materiales a utilizar en obra = **28.997 t**
Total, de RCD a generar en el proyecto incluido el material de excavación **18.202,28 t**

Meta de aprovechamiento: **3.640,456 t**

Cantidad de RCD certificado a la fecha del 30 de septiembre **9.081,892**

Proveedores autorizados por la interventoría.

PERMISOS DE PROVEEDORES DE MATERIALES				
Proveedor	**Materiales**	**Título minero**	**Licencia ambiental**	**Vigencia**
Edgar De Jesús Rojas Arrubla/ Martha Luz Marín Bedoya Cantera El Jazmín	Afirmado	Contrato de concesión (d 2655) \ contrato de concesión (l 685) Expediente: 430-17 RMN: HCEG-05	Resolución CORPOCALDAS No 2023-0643 del 17 de abril de 2023	19/08/2031
Luis Alfonso Montoya Rodríguez Proyectos y Triturados de Risaralda	arenas gravas base sub Base	contrato de concesión (L 685) Expediente: 680-17 RMN: HGTK-01	Resolución CORPOCALDAS No 551 del 5 de noviembre de 2015	09/08/2037
Francisco José Barbier López Emcaldas	Arenas Gravas	Expediente: 583-17 RMN: HCMK-01	Resolución No 375 del 15 de septiembre de 2016	10/07/2032
ALVARO GOMEZ BOTERO Arena y gravas	Base Sub base Crudo de rio	título minero 816-17 CONCESION (L 685)	RESOLUCIÓN NÚMERO 084 Febrero 11 de 2010 ÁLVARO GÓMEZ BOTERO,	Permanecerá vigente durante toda la vida útil del proyecto
Proveedor	**Materiales**	**Permiso de emisiones atmosféricas**		**Vigencia**
Sociedad C.I. GRODCO INGENIEROS CIVILES S.A.S.	Asfalto	Resolución CARDER 6671 del 16 de diciembre de 2022		5 años
Asfaltos y construcciones BEM S.A.S	Asfalto	Resolución CARDER 6671 del 16 de diciembre de 2022		5 años
Concreto premezclado				
CONCRETOS EJE SOLUCIONES EN CONCRETO	Concreto premez-clado	Registro RUCOM 2019092715509		RESOLUCIÓN 01613
Madera				
N Nombre de establecimiento	MADERAS MAJIA			
Nombre del propietario	WALTER LEON MAJIA ARENAS			
LIBRO DE REGISTRO DE PRODUCTOS FORESTALES	R6269-2016			

Registro de maquinaria / vehículos

REGISTRO DE MAQUINARIA/VEHICULOS/EQUIPOS											
#	**VEHICULO/ MAQUINARIA**	**PLACA/ MODELO**	**FRENTE DE TRABAJO**	**FECHA INICIO ACTIVIDADES D/M/A**	**FECHA FIN ACTIVIDADES D/M/A**	**NOMBRE TRABAJADOR**	**VIGENCIA LICENCIA DE CONDUCCION**	**RAZON SOCIAL**	**SOAT**	**TECNOMECANICA**	**OBSERVACIONES**
1	RETROEXCAVADORA	NEW HOLLAND B95BE	VITERBO	19/07/2024		SEBASTIAN GOMEZ		BL SERVICIOS INTEGRALES S.A.S			ACTIVO
2	VOLQUETA	MLY317	VITERBO	6/08/2024		CARLOS ARTURO TORRES	1/06/2032	AE INGENIEROS SAS	2/06/2025	20/06/2025	ACTIVO

REGISTRO DE MAQUINARIA/VEHICULOS/EQUIPOS											
#	**VEHICULO/ MAQUINARIA**	**PLACA/ MODELO**	**FRENTE DE TRABAJO**	**FECHA INICIO ACTIVIDADES D/M/A**	**FECHA FIN ACTIVIDADES D/M/A**	**NOMBRE TRABAJADOR**	**VIGENCIA LICENCIA DE CONDUCCION**	**RAZON SOCIAL**	**SOAT**	**TECNOMECANICA**	**OBSERVACIONES**
3	VOLQUETA	SUK161	APIA	12/08/2024		MAURICIO ORJUELA	4/07/2025	AE INGENIEROS SAS	22/09/2024	5/12/2024	ACTIVO
4	VIBROCOMPACTADOR	SAKAY	APIA	12/08/2024		ALFONSO ANCIZAR BERMUDEZ	17/04/2033	AE INGENIEROS SAS	N/A	N/A	ACTIVO
5	RETROEXCAVADORA	JOHN DEERE 120D	PUENTE	27/08/2024		YAN CARLOS AJAJI	15/05/2034	AE INGENIEROS SAS	N/A	N/A	ACTIVO
6	CAMION PLANCHON	JMC	SANCLEMENTE	2/10/2024		DAINER JOSE GUTIERREZ OLIVAREZ		TACTICO COMERCIALIZADORA E INGENIERIA SAS	4/10/2025	4/10/2025	INACTIVO
7	VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC CA121 PD	ANSERMA	8/10/2024		JOSE GREGORIO ESCUDERO PATIÑO	29/07/2032	CONSTRUCCIONES AVANZADOS			ACTIVO
8	FINISHER	RP170	MELENAS	24/05/2024		JOSE ADRIAN OSPINA		SETVIEQUIPOS			ACTIVO
9	HYSTER	INGRESOL RAND	MELENAS	28/10/2024		EMIRO MIGUEL LUNA		BEM CONSTRUCCIONES			ACTIVO
10	VOLQUETA	ERK 696	MELENAS	25/05/2024		JESUS ANDRES CARDONA	18/01/2034	TCM JUAN PABLO	22/12/2024	14/02/2025	ACTIVO
11	VOLQUETA	SQZ 109	MELENAS	26/05/2024		EDWIN SEBASTIAN ORTEGA	25/03/2036	TCM JUAN PABLO	23/10/2024	21/10/2024	ACTIVO
12	VOLQUETA	WRL 614	MELENAS	23/05/2024		WILSON ALZATE	29/06/2033	SERVIEQUIPOS	10/05/2025	10/06/2024	ACTIVO
13	VOLQUETA	TDW948	SANCLEMENTE	4/09/2024		JOSE ALDEMAR TREJOS RIOS	21/05/2033	TRANSPORTE ALQUILER DE MAQUINARIA Y CONSTRUCCION ZOMAC SAS	2/01/2025	18/01/2025	ACTIVO

REGISTRO DE MAQUINARIA/VEHICULOS/EQUIPOS											
#	VEHICULO/ MAQUINARIA	PLACA/ MODELO	FRENTE DE TRABAJO	FECHA INICIO ACTIVIDADES D/M/A	FECHA FIN ACTIVIDADES D/M/A	NOMBRE TRABAJADOR	VIGENCIA LICENCIA DE CONDUCCION	RAZON SOCIAL	SOAT	TECNOMECANICA	OBSERVACIONES
14	VOLQUETA	TZT 217	SAN CLEMENTE	22/05/2024		MIGUEL ANGEL CARDONA	30/11/2033	TCM JUAN PABLO	23/08/2025	10/09/2025	ACTIVO
15	VOLQUETA	TRL664	MELENAS	28/10/2024		CARLOS ARTURO LOPEZ CHICA		TRANS SAMAN SR S.A.S.	15/11/2024		ACTIVO
16	VOLQUETA	SFX626	MELENAS	28/10/2024		EDWAR ALBERTO YEPEZ	19/02/2025	TRANS SAMAN SR S.A.S.	2/02/2025	13/01/2025	ACTIVO

5. SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES CONSTRUCCTIVAS Y ADMINISTRATIVAS.

Interventoría mediante documento PAGA (Plan de Adaptación de la Guía Ambiental), y en el marco de la ejecución del Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – Se definieron 14 programas, con medidas tendientes a prevenir, controlar, mitigar, compensar y corregir los posibles efectos que se generen durante la ejecución, identificando las especificaciones y las condiciones de cada caso en particular, para propiciar el correcto manejo ambiental, en función de las respectivas actividades técnicas y operativas con las siguientes actividades:

1. Recorridos de obra y registros fotográfico
2. Solicitud documentación volquetas, proveedores
3. Capacitación ambiental contratista.
4. Manejo de residuos ordinarios y aprovechables.
5. Prórroga de tala de árboles PR 74+150
6. Se realiza tala de árboles PR 74+150 y tala de árbol en riesgo alto de caída 73+450
7. Certificado de residuos ordinarios y consumo de agua.
8. Documento de Alerta temprana (Puente Viterbo).
9. Adecuación punto ecológico frente de obra
10. Medidas preventivas lavado de mixer en frente de obra
11. Gestión para compra de agua para actividades constructivas.

<table>
<tr><th colspan="5">SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)</th></tr>
<tr><th>PROGRAMA</th><th>OBJETIVO</th><th>TIPO DE MEDIDA</th><th>OBSERVACION</th><th>ANEXO VERIFICACION</th></tr>
<tr><td>Conformación del grupo de gestión ambiental y social.</td><td>Garantizar el cumplimiento y desarrollo eficaz de las acciones propuestas en cada programa del Plan de Adaptación de la Guía Ambiental- PAGA.</td><td>Control
Prevención
Mitigación</td><td>El contratista para este periodo cumple con los requerimientos para la gestión ambiental:

1. Profesional ambiental.
2. Profesional social.
3. Especialista ambiental.
4. Oficial para jornadas OLA- a la fecha no está contratada la persona.
5. Profesional SST.</td><td>Verificación en campo por interventoría y sus respectivas aprobaciones de profesionales</td></tr>
<tr><td>INDICADOR DE CUMPLIMIENTO</td><td colspan="4"><table><tr><th>Medida</th><th>Parámetro</th><th>% de Cumplimiento</th></tr><tr><td>Conformación grupo de gestión ambiental y social</td><td>Personal contratado para la gestión ambiental y social requerido por el proyecto/ personal contratado para la gestión ambiental y social.</td><td>$\frac{5\ req}{5\ cont} * 100 = 100\%$</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>Capacitación y concienciación para el personal de obra.</td><td>Sensibilizar al personal vinculado al proyecto en temas de interés ambiental</td><td>Control
Prevención
Mitigación</td><td>El contratista realizó las siguientes capacitaciones:

Frente Apia: Capacitación de Orden Aseo.
Frente Melenas: Capacitación de Manejo de flora compensaciones.
Frente el Muro: Capacitación de Manejo de RCD.
Frente el puente: Capacitación de Fauna.</td><td>Registro fotográfico e informe del contratista</td></tr>
<tr><td>INDICADOR DE CUMPLIMIENTO</td><td colspan="4"><table><tr><th>Medida</th><th>Parámetro</th><th>% de Cumplimiento</th></tr><tr><td>Capacitaciones ambientales</td><td>Capacitaciones en temas de interés ambiental realizadas/ Capacitaciones en temas de interés ambiental programada.</td><td>$\frac{4real}{4prog} * 100 = 100\%$</td></tr></table></td></tr>
</table>

SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)				
PROGRAMA	**OBJETIVO**	**TIPO DE MEDIDA**	**OBSERVACION**	**ANEXO VERIFICACION**
Cumplimiento de requerimientos legales	Contar con todos los permisos, autorizaciones, licencias y/o concesiones por uso e intervención de recursos naturales que requiere el proyecto.	Control Prevención Mitigación	El contrato tiene permiso de ocupación de cauce Rio Risaralda, Puente Viterbo PR77+100 RUTA 5003, con Resolución numero 2024-0943 del 3 de julio de 2024. Por necesidades en la pavimentación sector las melenas Municipio de Viterbo, se es necesario talar árboles ya que se encuentran ubicados sobre el paramento de la vía. Tala de individuos forestales N°164.3.1-003-28-02/2024 Tala de individuos forestales N°160.3.1.117 - 10 /09/2024 Tala de individuos forestales N°160.3.1.122 – 19/09/2024	La resolución fue entregada en el informe N°10, al igual que los actos administrativos remitidos por la alcaldía municipal de Viterbo.
INDICADOR DE CUMPLIMIENTO				

Medida	**Parámetro**	**% de Cumplimiento**
Requisitos legales	Permisos ambientales obtenidos/ Permisos ambientales requeridos (Permiso de Ocupación de Cauce) y tala de individuos forestales.	$\frac{2}{2} * 100 = 100\%$

Manejo integral de materiales de construcción	Implementar medidas para el manejo integral de materiales de construcción	Control Prevención Mitigación	Se tiene aprobado por parte de interventoría los proveedores de Afirmado – Asfalto – concreto- Arenas gravas y bases. Los materiales de construcción almacenados en obra son delimitados y cubiertos. Se realiza el adecuado manejo de lavado de mixer en frente de obra. Los residuos de concreto producto de demolición de cunetas fueron recogidos y	Registro fotográfico Informe contratista

SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)				
PROGRAMA	**OBJETIVO**	**TIPO DE MEDIDA**	**OBSERVACION**	**ANEXO VERIFICACION**
			entregados a la empresa PETRIRISALRALDA para su posterior reutilización Concreto premezclado 92.25 m3	
INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	<table><tr><th>Medida</th><th>Parámetro</th><th>% de Cumplimiento</th></tr><tr><td>Materiales de construcción</td><td>Cantidad en m3 de materiales de construcción con su remisión adquiridos en fuentes legales/ Cantidad en m3 de materiales de construcción adquiridos: 92.25 m3</td><td>$\frac{92.25}{92.5} * 100 = 100\%$</td></tr></table>			
Señalización para el manejo ambiental en frentes de obras y sitios temporales	Incluir en el desarrollo del proyecto medidas para la prevención, reducción y/o mitigación del impacto de los accidentes asociados al tránsito, mediante la implementación de medidas de seguridad vial; junto con el uso de medidas durante la ejecución de, que vinculen al personal de obra al acceso de movilidad segura.	Control Prevención Mitigación	El contratista continúa sin instalar la totalidad de las señales verticales y/o portátiles correspondientes a las contempladas dentro del PMT presentados por el contratista para cada frente de trabajo, y para la demarcación de las áreas a intervenir se han utilizado diferentes materiales: delineadores tubulares y cinta de demarcación, tela yute verde además de barreras plásticas y barricadas. **Nota:** El contratista no cumple con este programa es deficiente la seguridad vial, y se ha reiterado en el cumplimiento desde el área técnica y SST.	Registro fotográfico señalización, en el informe del contratista se evidencia el no cumplimiento.
INDICADOR DE CUMPLIMIENTO				

<table>
<tr><th colspan="5">SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)</th></tr>
<tr><th>PROGRAMA</th><th>OBJETIVO</th><th>TIPO DE MEDIDA</th><th>OBSERVACION</th><th>ANEXO VERIFICACION</th></tr>
<tr><td></td><td colspan="3"><table>
<tr><th>Medida</th><th>Parámetro</th><th>% de Cumplimiento</th></tr>
<tr><td>Señalización</td><td>Cantidad de señales instaladas/ cantidad de señales requeridas en el PMT
Total, de señales de dos PMT</td><td>El contratista no cumple a la fecha con la instalación de la señalización vertical y móvil en los frentes de trabajo activados.
Por lo cual se define un 70% de cumplimiento.</td></tr>
<tr><td>Demarcación de áreas sensibles</td><td>Áreas del proyecto colindante con rondas hídricas de humedales, cuerpos y nacimientos de agua delimitadas/ Áreas del proyecto colindante con rondas hídricas de humedales, cuerpos y nacimientos de agua</td><td>No aplica para este periodo
revisar</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Manejo integral de los Residuos generados en las actividades de Construcción y Demolición (RCD) y lodos</td><td>Implementar estrategias para el adecuado manejo de los residuos de construcción y demolición generados en la obra.</td><td>Control
Prevención
Mitigación</td><td>Material de descapote y cobertura vegetal: Para el periodo de septiembre se dispusieron 2325 m3, de material de descapote y derrumbes, de la ruta 5003, 2508, los cuales fueron dispuestos adecuadamente en el predio COCONI con su correspondiente certificado, se solicita el certificado de septiembre y octubre.

Residuos de concreto: Para este periodo se continua con el acopio de materiales de concreto producto de demolición, también el lavado de mixer de los vaciados programados, se continua con la gestión y se recomienda fortalecer el orden y aseo en los frentes de trabajo activos.</td><td>Registro fotográfico
Informe contratista</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th colspan="5">SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)</th></tr>
<tr><th>PROGRAMA</th><th>OBJETIVO</th><th>TIPO DE MEDIDA</th><th>OBSERVACION</th><th>ANEXO VERIFICACION</th></tr>
<tr><td>INDICADOR DE CUMPLIMIENTO</td><td colspan="4">
<table>
<tr><th>Medida</th><th>Parámetro</th><th>% de Cumplimiento</th></tr>
<tr><td>RCD</td><td>RDC dispuestos correctamente 23m3
RCD generados 23 m3</td><td>$\frac{23}{23} * 100 = 100\%$</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales</td><td>Implementar estrategias para el adecuado manejo de los residuos sólidos generados en la obra</td><td>Control
Prevención
Mitigación</td><td>Los residuos no aprovechables generados en el proyecto campamentos, se hizo la entrega a la empresa Emservi para su disposición final.

En la oficina del proyecto se cuenta con punto ecológico para la clasificación de residuos (caneca blanca, negra, verde).
Se cuenta con el apoyo de una persona del grupo OLA (Orden, Limpieza y Aseo) para la clasificación de residuos generados en el proyecto frentes de obra.
Durante este periodo no ha realizado entrega de material aprovechables, especiales, se continúa acopiado en la oficina para su respectiva entrega.</td><td>Tabla de residuos generados

Certificado Disposición final residuos ordinarios.

Estos documentos se presentan en los anexos del informe del contratista.</td></tr>
<tr><td>INDICADOR DE CUMPLIMIENTO</td><td colspan="4"></td></tr>
</table>

SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)					
PROGRAMA	**OBJETIVO**		**TIPO DE MEDIDA**	**OBSERVACION**	**ANEXO VERIFICACION**
		Medida	**Parámetro**	**% de Cumplimiento**	
		Residuos ordinarios	Kg de Residuos ordinarios y no recuperables dispuestos en relleno sanitario / Kg generados de Residuos ordinarios y no recuperables) x 100	$\frac{62}{62} * 100 = 100\%$	
		Residuos aprovechables	Kg de residuos recuperados entregados a gestores autorizados / Total de Kg generados de residuos aprovechables x 100	$\frac{0}{0} * 100 = NA\%$	
		Residuos peligrosos	Cantidad de residuos sólidos peligrosos dispuestos con gestores autorizados / Cantidad total de residuos peligrosos generados x 100 Para este periodo no Aplica	$\frac{0}{0} * 100 = NA\%$	
Manejo de aguas superficiales	Establecer medidas para la prevención de la contaminación en cuerpos de agua y redes de servicio público.		Control Prevención Mitigación	El contratista tiene un manejo aceptable del programa en la mitigación ya que no tiene una estrategia de prevención. 1. Manejo de aguas lluvias en los frentes de trabajo operativos. 2. Reprocesos por falta de manejo de aguas superficiales. 3. Regular mantenimiento de sumideros sobre los frentes operativos de trabajo. Se tiene pendiente manejo de aguas en 4 frentes operativos su operatividad regular en la prevención.	Registro fotográfico informe del contratista
INDICADOR DE CUMPLIMIENTO		**Medida**	**Parámetro**	**% de Cumplimiento**	
		Estrategias	Número de estrategias implementadas /Número de Estrategias Programadas X 100	$\frac{2}{4} * 100 = 50\%$	

SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)				
PROGRAMA	**OBJETIVO**	**TIPO DE MEDIDA**	**OBSERVACION**	**ANEXO VERIFICACION**
Manejo de residuos líquidos domésticos e industriales	Implementar medidas para el manejo adecuado de residuos líquidos domésticos e industriales	Control Prevención Mitigación	**Aguas residuales domesticas:** El contrato de obra por esta una zona, donde la prestación del servicio de unidades sanitarias portátiles no se en cuenta operativo se autorizó el alquiler de unidades residenciales para realizar la gestión directamente con el alcantarillado municipal que corresponda. **Residuos industriales líquidos:** En relación el contratista hace la gestión según lo indicado en el PAGA, el lavado del mixer se almacena en canecas y se hace decantación, posterior se hace la separación y el agua restante se reutiliza en actividades constructivas del proyecto. Para este periodo no reporta derrames.	Soportes entregados en el informe del contratista y por parte de interventoría se evidencia en campo su cumplimiento.

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO

Medida	**Parámetro**	**% de Cumplimiento**
Baños	Cantidad de mantenimientos de las USP y/o baterías sanitarios realizados / Cantidad de mantenimientos programados X 100 No aplica durante este periodo	$\frac{5}{5} * 100 = 100\%$
Derrames	Cantidad de derrames atendidos correctamente y registrados/ cantidad de derrames presentados Cantidad de derrames atendidos correctamente / cantidad de derrames presentados * 100 = 100%	$\frac{0}{0} * 100 = NP\%$

<table>
<tr><th colspan="5">SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)</th></tr>
<tr><th>PROGRAMA</th><th>OBJETIVO</th><th>TIPO DE MEDIDA</th><th>OBSERVACION</th><th>ANEXO VERIFICACION</th></tr>
<tr><td>Programa de manejo del descapote y cobertura vegetal</td><td>Establecer medidas para el adecuado manejo de material de descapote y cobertura vegetal</td><td>Control
Prevención
Mitigación</td><td>El contratista tiene dos frentes de trabajo Las Melenas y Muro de contención PR63+250 la cual ala fecha tiene afectación por cobertura vegetal y tala de individuos forestales la cual por parte de interventoría se a reiterado mediante comunicados la necesidad de compensar y restaurar las áreas afectadas. A lo cual el contratista inicio gestiones para el cumplimiento.</td><td>Registro fotográfico e informe del contratista.
Se evidencia en campo y los respectivos comunicados.</td></tr>
<tr><td>INDICADOR DE CUMPLIMIENTO</td><td colspan="4"><table><tr><th>Medida</th><th>Parámetro</th><th>% de Cumplimiento</th></tr><tr><td>Aprovechamiento forestal</td><td>Número de estrategias implementadas/ Número de estrategias Programadas X 100</td><td>$\frac{0}{2} * 100 = 0.00\%$</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>Recuperación de áreas afectadas</td><td>Recuperar las áreas intervenidas o afectadas por las actividades del proyecto</td><td>Control
Prevención
Mitigación</td><td>Muro de contención PR63+250 se tiene definido que el talud inferior margen izquierda se debe hacer recuperación del área con estabilización y revegetación con las mismas especies del existentes sobre el área y tengan buen comportamiento radicular para contribuir con la estabilización de taludes.

El contratista presento alternativa el día 29 de octubre por lo cual está en estudio para su respectiva aprobación.</td><td>Registro fotográfico e informe del contratista.
Se evidencia en campo y los respectivos comunicados.</td></tr>
</table>

SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)				
PROGRAMA	**OBJETIVO**	**TIPO DE MEDIDA**	**OBSERVACION**	**ANEXO VERIFICACION**
INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	**Medida** / Aprovechamiento forestal	**Parámetro** / Número de estrategias implementadas/ Número de estrategias Programadas X 100	**% de Cumplimiento** / $\frac{0}{1} * 100 = 0.00\%$	
Protocolos de fauna en obra	Establecer medidas para la protección de fauna	Control Prevención Mitigación	Se tiene dos frentes de trabajo sensibles que están ubicado en el puente Viterbo PR77+100 y muro de contención PR63+250. En el puente Viterbo se tiene ayuntamiento de avispas y capacitación sobre el manejo de fauna y en el muro se e cuenta una afectación por mal manejo de material de excavación.	Registro fotográfico e informe del contratista y correspondencia enviada hacia el contratista.
INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	**Medida** / Protección de fauna	**Parámetro** / Número de estrategias implementadas/ Número de estrategias Programadas X 100	**% de Cumplimiento** / $\frac{1}{3} * 100 = 33.3\%$	
Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio	Implementar un adecuado manejo de instalaciones temporales	Control Prevención Mitigación	Se cuenta con campamentos temporales en los fretes de obra: PR 63+250 RUTA 5003 PR 7+0100 puente Viterbo RUTA 5003 Oficina principal Municipio de Viterbo Sector las melenas PR74+700 Municipio de Apia PR 58+800	Registro fotográfico e informe del contratista y correspondencia enviada hacia el contratista.

<table>
<tr><th colspan="5">SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN DEL PROGRAMA DE ADAPTACIÓN DE LA GUÍA AMBIENTAL – (PAGA)</th></tr>
<tr><th>PROGRAMA</th><th>OBJETIVO</th><th>TIPO DE MEDIDA</th><th>OBSERVACION</th><th>ANEXO VERIFICACION</th></tr>
<tr><td>INDICADOR DE CUMPLIMIENTO</td><td colspan="4"><table>
<tr><th>Medida</th><th>Parámetro</th><th>% de Cumplimiento</th></tr>
<tr><td>Campamento</td><td>Número de estrategias implementadas/ Número de estrategias Programadas X 100</td><td>$\frac{5}{5} * 100 = 100\%$</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Manejo de maquinaria, equipos y vehículos</td><td>Establecer medidas para el manejo de maquinaria, equipos y vehículos</td><td>Control
Prevención
Mitigación</td><td>El contratista presenta para este periodo la maquinaria requerida en la ruta 2508 y 2507 con el tren de señalización horizontal.

Y en la ruta 5003 no se encuentra maquinaria en el muro de contención PR63+250 y para el retiro de deslizamientos ubicado PR63+00 a mayores.</td><td>Registro fotográfico e informe del contratista y correspondencia enviada hacia el contratista</td></tr>
<tr><td>INDICADOR DE CUMPLIMIENTO</td><td colspan="4"><table>
<tr><th>Medida</th><th>Parámetro</th><th>% de Cumplimiento</th></tr>
<tr><td>Maquinaria, equipos y vehículos</td><td>Número de estrategias implementadas/ Número de estrategias Programadas X 100</td><td>$\frac{16}{16} * 100 = 100\%$</td></tr>
<tr><td>Maquinaria y equipo</td><td>Soportes de mantenimiento presentados/ maquinaria y equipo en obra X100</td><td>$\frac{9}{9} * 100 = 100\%$</td></tr>
<tr><td>Vehículos</td><td>Documentación de volquetas presentada/ volquetas utilizadas en la obra</td><td>$\frac{7}{7} * 100 = 100\%$</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

Cuadro 1: Cuadro comparativo de los programas en ejecución y de seguimiento área Ambiental.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

El contratista radico el programa e informe mediante correo electrónico a la corporación autónoma ambiental CORPOCALDAS, el día 23 de octubre del 2024, interventoría indica que se debe esperar aprobación y observaciones de la entidad.

Se indica al contratista iniciar la compensación forestal, que se tiene pendiente con el municipio de Viterbo, según lo indicado en los diferentes actos administrativos, además restaurar las áreas afectadas por las actividades constructivas.

El contratista continúa con las actividades de alistamiento en el puente Viterbo Rio Risaralda PR77+100, de la Ruta 5003. El contratista tiene permiso de ocupación de cauce, se realizó la respectivas notificaciones y activación del protocolo de alerta temprana definida.

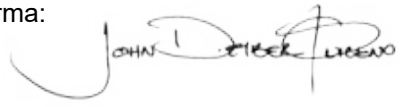
Durante este periodo el contratista inicio actividades constructivas en la RUTA 5003, instalación de capa asfáltica, instalación de pavimento rígido, construcción de un muro de contención y se inició actividades señalización horizontal en las RUTAS 2507 y 2508.

Los frentes de trabajo requieren fortalecer la señalización preventiva, minimizar el impacto ambiental en los frentes de trabajo con mayor susceptibilidad, y tener más frecuencias de orden y aseo, los requerimientos realizados por interventoría mediante comunicados, comités de sistemas integrales y en los recorridos de obra deben ser contestados a prontitud.

Elaboró:
Maura Ximena Chacua Cuaran
Asesora ambiental interventoría
Contrato 4107 del 2023
Firma:



Verificó:
John Deyber Quiceno López
Director interventoría
Contrato 4107 del 2023
Firma:



8.31 Informe mensual ambiental obra

Proceso de licitación No SI-LP-01-2023

Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia –Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los Departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes.

CONTRATISTA: ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

CONTRATO DE OBRA No. 4161 de 2023

INFORME AMBIENTAL No 11

CORTE 1 DE OCTUBRE AL 31 DE OCTUBRE

TABLA DE CONTENIDO

LISTADO DE IMÁGENES 3
LISTADO DE TABLAS 3
LISTA DE ANEXOS 3
LISTA DE DISTRIBUCIÓN 3
1. INTRODUCCIÓN 6
2. OBJETIVOS 6
2.1. OBJETIVO GENERAL 6
2.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS 6
2.3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 7
2.4. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 8
3. GESTIÓN AMBIENTAL EFECTUADA EN EL PERIODO REPORTADO 10
3.1. DEMANDA, USO, APROVECHAMIENTO Y AFECTACIÓN DERECURSOS NATURALES 11
3.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES, DESARROLLO, CUMPLIMIENTO DE INDICADORES Y ESTADO DE CADA UNO DE LOS PROGRAMAS AMBIENTALES PROPUESTOS 12
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 36

LISTADO DE IMÁGENES

Ilustración 1 Ubicación frentes de obra Ruta 5003 8
Ilustración 3 Ruta 2507....9
Ilustración 2 Ruta 2508....9

LISTADO DE TABLAS

Tabla 1 Responsables del contrato 4
Tabla 2 Estado del documento 4
Tabla 3 Responsables del documento....4
Tabla 4 Responsables de revisión y aprobación del documento 4
Tabla 5 Revisión por parte de supervisión....5
Tabla 6 Generalidades contractuales....7
Tabla 7 Permisos ambientales....11
Tabla 8 Conformación del grupo socioambiental 12
Tabla 9 Capacitación y concientización personal de obra 13
Tabla 10 Cumplimiento de requerimientos legales....15
Tabla 11 Manejo integral de materiales de construcción....16
Tabla 12 Permisos ambientales de proveedores 16
Tabla 13 Manejo integral de materiales de construcción....17
Tabla 14 Señalización frentes de obra y sitios temporales 18
Tabla 15 Manejo integral RCD 19
Tabla 16 Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales 20
Tabla 17 Manejo de aguas superficiales 21
Tabla 18 Manejo de residuos líquidos e industriales 22
Tabla 19 Programa de descapote y cobertura vegetal....23
Tabla 20 Recuperación de áreas afectadas 27
Tabla 21 Instalación funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio 28
Tabla 22 Protocolo de fauna 30
Tabla 23 Manejo de maquinaria, equipos y vehículos 31
Tabla 24 Lista de maquinaria equipos y vehículos....32
Tabla 25 Control de maquinaria equipos y vehículos....33
Tabla 26 Control de maquinaria equipos y vehículos....34
Tabla 27 Control de maquinaria equipos y vehículos....35

LISTA DE ANEXOS

Anexo A Acta de compromiso de baño....11
Anexo B Permiso ambientales de proveedores....11
Anexo 1. Certificado de disposición final y reutilización de material....11
Anexo 2. Notificación de entrega RCD....11
Anexo 4 Asistencia de capacitación 16
Anexo 5 Registro fotográfico de capacitaciones 16
Anexo 6 Asistencia de inducción ambiental 16
Anexo 7 Soporte de concreto premezclado 18
Anexo 8 Registro fotográfico de señalización....19
Anexo 9 total de materiales generados en obra 20
Anexo 10 Registro fotogrfico de medidas ambientales 21
Anexo 11 Regitro fotografico de verificacion d actividades de aguas superficiales....22
Anexo 12 Regisrto fotografico de manejo de fauna 23

Anexo 13 Inspección de maquinaria y vehículos……..25
Anexo14 Preoperacionales maquinaria y vehículos ..25
Anexo 15 oficios generados en octubre ..27
Anexo 16 Registro del clima ..35
Anexo 17 Documnentacion de volquetas ..35

LISTA DE DISTRIBUCIÓN

DEPENDENCIA

Tabla 1

Responsables del contrato

ENTIDAD	No. de copias	Estado: Impreso/ Digital
ENDD CONSTRUCCIONES SAS	1	Digital
CONSORCIO ETSA-SIGA	1	Digital
INVIAS	1	Digital

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN INTERNO

Tabla 2

Estado del documento

Contrato	Contrato de obra No. 4161 de 2023
Título Documento	Informe ambiental No 6

RESPONSABLE DEL DOCUMENTO

Tabla 3

Responsables del documento

	REALIZÓ	REVISÓ Y APROBÓ
Nombre	Oscar William Isaza vallejo	Andrés Ricardo Garavito Fernández
Cargo	**Profesional ambiental contratista**	**Director contratista**
Firma		

Tabla 4

responsables de revisión y aprobación del documento

	REVISÓ Y APROBÓ
Nombre	Maura Ximena Chacua
Cargo	**Profesional ambiental interventoría**
Firma	

REVISIONES AL DOCUMENTO POR PARTE DE LA SUPERVISIÓN

Tabla 5
Revisión por parte de supervisión

FECHA	REVISIÓN VERSIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO	PAGINAS MODIFICADAS	OBSERVACIONES

1. INTRODUCCIÓN

El presente documento describe las actividades desarrolladas desde el área ambiental en el periodo comprendido entre el 1 y 31 de octubre de 2024, en el desarrollo del contrato que tiene por objeto "Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia – Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes" dando cumplimiento a las actividades e indicadores propuestos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental con el fin de disminuir, controlar, mitigar y/o compensar los impactos ambientales negativos que se generan durante la ejecución del proyecto.

2. OBJETIVOS

2.1. OBJETIVO GENERAL

Implementar las actividades establecidos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental elaborado para el proyecto que tiene por objeto: " Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia – Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes".

2.2. OBJETIVOS ESPECIFICOS

- ✓ Describir las actividades ambientales realizadas entre el 1 y 31 de octubre correspondiente al Plan de Adaptación de la Guía Ambiental.
- ✓ Realizar seguimiento a los indicadores ambientales propuestos en el Plan de Adaptación de la Guía Ambiental.
- ✓ Plasmar las medidas ambientales preventivas, correctivas y de compensación correspondientes al Plan de Adaptación de la Guía Ambiental

2.3. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

A continuación, se presenta el resumen de las generalidades contractuales del proyecto:

Tabla 6
Generalidades contractuales

GENERALIDADES CONTRACTUALES			
CONTRATISTA	ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S		
NIT	901.361.235-0		
OBJETO	Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes.		
PLAZO	Plazo 1	12 de diciembre al 31 de diciembre	4 meses
	Prórroga 1	1 de enero al 28 junio 2024	6 meses
	Prórroga 2	30 de junio al 31 de octubre	4 meses
NÚMERO DE CONTRATO	4161 de 2023		
INTERVENTORÍA	CONSORCIO ETSA-SIGA		

Fuente: Elaboración propia

2.4. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se encuentra ubicado en los municipios de Supia, Riosucio, Guática, Anserma, Viterbo y Apia:

Ilustración 1

Ubicación frentes de obra Ruta 5003



PLAN DE TRABAJO Mantenimiento de las vías del eje cafetero: ruta 5003; ruta 2507; ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda, incluye puentes
SECTOR 1 - Ruta 5003 y Ruta 2507
Ruta 5003 vía Apia - Viterbo - Asia
Construcción, mantenimiento y recalces disipadores, drenaje y descoles
Construcción cunetas vía, bordillo, sello fisuras en PR 73+210 a PR 74+520
Construcción muro contención con cimentación profunda PR 63+250/302
Construcción pavimento flexible en el PR 74+520 a PR 74+988
Señalización vertical, horizontal y dispositivos de seguridad vial
Apoyo atención de derrumbes, señalización y obras prioritarias temporales
Construcción pavimento rígido en el municipio de Apia, calle 11 Cra 5 a 8
Reforzamiento estructural en Puente vehicular Viterbo PR 77+100

Ilustración 2 *Ruta 2507*



PLAN DE TRABAJO Mantenimiento de las vías del eje cafetero: ruta 5003; ruta 2507; ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda, incluye puentes
Ruta 2507 vía Remolinos - Cauya
Fresado y mantenimiento pavimento flexible en PR 48+000 a PR 48+091
Señalización vertical, horizontal y dispositivos de seguridad vial
Atención de derrumbes, señalización y obras prioritarias temporales

Ilustración 3 *Ruta 2508*



PLAN DE TRABAJO Mantenimiento de las vías del eje cafetero: ruta 5003; ruta 2507; ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda, incluye puentes **SECTOR 2 - Ruta 2508**
Ruta 2508 vía Cauya - La Felisa
Fresado y mantenimiento pavimento flexible en PR 17+200 a PR 19+000
Atención de emergencia sector Las Pilas
Atención de emergencia sector La Roka
Canal disipador en PR 08+920 y PR 34+700
Muro de contención PR 54+850
Señalización vertical, horizontal y dispositivos de seguridad vial
Atención de derrumbes, señalización y obras prioritarias temporales

3. GESTIÓN AMBIENTAL EFECTUADA EN EL PERIODO REPORTADO

Para realizar el seguimiento al cumplimiento de las actividades establecidas en el programa de manejo ambiental se han realizado las siguientes actividades:

- ✓ Solicitud documentación maquinaria y equipos
- ✓ Tala de 4 especies arbóreas
- ✓ Preoperacionales maquinaria y equipos
- ✓ Solicitud de documentación de cantidades de materiales a proveedores.
- ✓ Solicitud hojas de vida maquinaria.
- ✓ Diligenciamiento de movimiento de maquinaria. (activa, reparación, inactiva).
- ✓ Capacitaciones ambientales
- ✓ Manejo de residuos ordinarios, aprovechables y RESPEL
- ✓ Se ejecuta alerta temprana puente Viterbo mediante el acercamiento con bomberos y alcaldía del municipio de Anserma, hidroeléctrica Risaralda Energía S.A.S. E.S.P, y con el señor John Wilder Blandón Ortizhabitante del sector cabuya (alerta temprana puente Viterbo).
- ✓ Orden y aseo frente de obra.
- ✓ Medidas preventivas lavado de mixer en frente de obra
- ✓ Autorización tala de árboles sector las melenas
- ✓ Envió de programa de Residuos de Construcción y demolición (RCD) ante Corpocaldas
- ✓ Recolección de señalización en mal estado
- ✓ Manejo de residuos (aprovechables, especiales, ordinarios).
- ✓ Adecuación de señalización frentes de obra

3.1. DEMANDA, USO, APROVECHAMIENTO Y AFECTACIÓN DERECURSOS NATURALES

En la siguiente tabla se resumen algunos de los tramites ambientales:

Tabla 7
Permisos ambientales

Relación tramites ambientales		
Tipo de tramite	**A o N/A**	**Responsable**
Permiso de vertimiento	N/A	Se cuenta con las autorizaciones de baños de Apia, las melenas y el muro PR 63+250. ***Anexo. A*** *Acta de compromiso de baños. (este anexo ya fue entregado en meses anteriores).*
Permiso de ocupación de cauce	A	Teniendo en cuenta que Corpocaldas dió cierre al expediente que contenía la resolución 0550 de 2001 en la cual tenían un permiso de ocupación de cauce permanente en el Rio Risaralda- puente de Viterbo, Se realizó el trámite por parte del contratista, a la fecha se nos hace entrega del permiso por parte de Corpocaldas **Anexo 2** *Notificación de entrega de RCD CORPOCALDAS).*
Permiso de ZODME para disposición final de RCD	N/A	**Material limpieza de derrumbes.** Se gestiona el certificado de disposición final por parte del ZODME COCONI. Residuos de concreto. Se realiza disposición final de residuos de concreto a la empresa PETRI-RISARALDA, a fin que este material sea reutilizado en el proceso productivo de la empresa. **Anexo 1**. *Certificado de disposición final y reutilización de material*
Permiso de autorización detala de árboles	N/A	Ha la fecha esta en tramite la compra de las compensaciones forestales, las cuales en total son 38. **Anexo 3.** *Oficio de aprobación de compra de compensación* (tramite interno).
Permiso de Emisiones atmosféricas	N/A	Los materiales pétreos serán suministrados por proveedores que cuentan con las autorizaciones ambientales correspondientes. En el programa correspondiente se presenta las certificaciones otorgadas por el proveedor **Anexo B.** *Permisos ambientales de proveedores. (Este anexo se ha entregado en meses pasados).*

Fuente: Elaboración propia con base a la guía del usuario CARDER 2014

3.2. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES, DESARROLLO, CUMPLIMIENTO DE INDICADORES Y ESTADO DE CADA UNO DE LOS PROGRAMAS AMBIENTALES PROPUESTOS

A continuación, se relacionan las actividades realizadas durante el periodo:

Tabla 8
Conformación del grupo socioambiental

<table>
<tr><th colspan="8">Conformación del grupo de gestión ambiental y social</th></tr>
<tr><td colspan="8">OBJETIVO:</td></tr>
<tr><td colspan="8">Garantizar el cumplimiento y desarrollo eficaz de las acciones propuestas en cada programa del Plan de Adaptación de la Guía Ambiental- PAGA.</td></tr>
<tr><td colspan="8">IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:</td></tr>
<tr><td colspan="8">• Todos los impactos</td></tr>
<tr><td colspan="8">TIPO DE MEDIDA:</td></tr>
<tr><td>Control</td><td>x</td><td>Prevención</td><td>x</td><td>Mitigación</td><td>x</td><td>Compensación</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="8">DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:</td></tr>
<tr><td colspan="8">-Se comienza a ejecutar alerta temprana puente Viterbo mediante el acercamiento con bomberos y alcaldía del municipio de Anserma, hidroeléctrica Risaralda Energía S.A.S. E.S.P, y con el señor John Wilder Blandón Ortiz habitante del sector cabuya (alerta temprana puente Viterbo).

-Orden y aseo frente de obra.
-Medidas preventivas lavado de mixer en frente de obra
-Autorización tala de árboles sector las melenas
--Recolección de señalización en mal estado
- entrega de Programa de Residuos de Construcción y Demolición RCD a corporación CORPOCALDAS
-Manejo de residuos (aprovechables, especiales, ordinarios)
-Alerta temprana
- informes semanales ambientales
- Informe de cantidades dispuestas</td></tr>
<tr><td colspan="8">SEGUIMIENTO Y MONITOREO</td></tr>
<tr><td colspan="2">INDICADOR</td><td colspan="2">DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR</td><td>TIPO DE INDICADOR</td><td>PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN</td><td colspan="2">REGISTRO DE CUMPLIMIENTO</td></tr>
<tr><td colspan="2">Conformación grupo de gestión ambiental y social</td><td colspan="2">Personal contratado para la gestión ambiental y social requerido por el proyecto/ personal contratado para la gestión ambiental y social
5 requeridos/ 5 contratados* 100 = 100%</td><td>Proceso</td><td>Mensual</td><td colspan="2">Se cuenta con 2 profesionales ambientales, los cuales son la especialista y el profesional ambiental, así mismo desde el área sst se cuenta con el profesional sst y el inspector ambiental, y un profesional de la parte social.</td></tr>
</table>

Tabla 9

Capacitación y concientización personal de obra

Capacitación y concientización para el personal de obra							
OBJETIVO:							
Sensibilizar al personal vinculado al proyecto en temas de interés ambiental							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
-Cambios en los niveles de ruido Pérdida de individuos de fauna terrestre Cambios en la composición florística. -Reducción y pérdida de conectividad ecológica. -Aumento de especies invasoras (especies exóticas o nativas generalistas) Contaminación de suelos							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
En la siguiente tabla se relacionan las capacitaciones en temas de interés ambiental realizadas hasta la fecha:							

Fecha	**Tema**	**Cantidad de colaboradores**
23-01-2024	Inducción ambiental	4
13-02-2024	Inducción ambiental	4
15-02-2024	Inducción ambiental	23
21-02-2024	Inducción ambiental	3
27-02-2024	Inducción ambiental	6
05-03-2024	Inducción ambiental	1
Marzo 2024	Socialización operarios maquinaria	2
Marzo 2024	Socialización conductores volquetas	2
Abril 2024	Socialización conductores de volquetas	9
Abril 2024	Socialización operarios maquinaria	5
Abril 2024	Socialización hallazgo fortuito de Bienestares arqueológicos	16
22-04-2024	Protección de flora y fauna orden y aseo	14
23-04-2024	Clasificación de residuos Notificación en caso de observar fauna atropellada Delitos e infracciones ambientales	10
25-04-2024	Manejo de residuos peligrosos Clasificación de residuosSistema Globalmente Armonizado	2
16-05-2024	Inducción ambiental	2
23-05-2024	Notificación en caso de observar fauna atropellada Delitos e infracciones ambientales	9

28-05-24	Protección de flora y fauna Separación y clasificación de residuos	8
13-06 -2024	Autocuidado orden y aseo en la obra. Importancia de mantener los equipos de primeros auxilios en el frente de obra	12
16-07-2024	Inducción ambiental	4
22-07-2024	Manejo adecuado de RCD Orden y aseo Como utilizar correctamente punto ecológico Importancia y manejo.	12
29-07-2024	Inducción ambiental	13
28 -08-2024	Ley 2232 de 2022 consumo de plástico de un solo uso	18
30-08-2024	Prevención de piel y manejo de residuos peligrosos	10
1-08-24	Inducciones ambientales	11
1-09-24	Inducciones ambientales	15
17-09-24	Biodiversidad	8
6-09-24	Medidas de contingencia en caso de fuga de gas	10
06-09-24	Medidas de manejo de materiales de construcción	15
06-09-24	Socialización acopio de material vía publica	3
16-10-24	Orden y aseo	12
25-10-24	Orden y aseo	8
25-10-24	Manejo de RESPEL (EMPRESA SERVI- EQUIPOS)	6

Durante este periodo se realiza dos (2) temas de capacitación ambiental en tres frentes de obra y 20 de capacitación de inducción. Las capacitaciones efectuadas en el periodo fueron Orden y aseo, esto teniendo en cuenta que para el sector de las melenas en las actividades constructivas se veía bastantes áreas que necesitaban de orden y aseo.

Igualmente, para el sector de las melenas se tenía previsto la actividad de asfalto, por lo que se realiza la capacitación de manejo de RESPEL a la cuadrilla encargada de la actividad por parte de la empresa SERVIEQUIPOS.

Anexo 4 *Asistencia capacitación.*
Anexo 5. *Registro fotográfico capacitaciones*
Anexo 6. *Soporte de inducción ambiental*

Igualmente se cuenta con punto ecológico en la oficina principal para la separación de los residuos. Se fomenta el uso de reciclaje de papel y el no uso de bolsas plásticas.

En obra se cuenta con puntos ecológico en el sector de las melenas, en el sector del muro PR 63+250, en el municipio de Apia en la calle 11 entre carrera 4 y 5.

Para el frente de obra del puente Viterbo se es necesario la construcción del punto ecológico PR 77+100

INDICADOR	DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR	TIPO DE INDICADOR	PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN	REGISTRO DE CUMPLIMIENTO
Capacitaciones ambientales	Capacitaciones en temas de interés ambiental realizadas/Capacitaciones en temas de interés ambiental programadas Capacitaciones realizadas 3/ 3 capacitaciones programadas 1*100 = 100 %	Proceso	Mensual	***Anexo 4.*** *Asistencia de capacitación* **Anexo 5.** *Registro fotográfico de capacitaciones* **Anexo 6.** *Soporte Inducción ambiental*

Tabla 10

Cumplimiento de requerimientos legales

Cumplimiento de requerimientos legales							
OBJETIVO:							
Contar con todos los permisos, autorizaciones, licencias y/o concesiones por uso e intervención de recursos naturales que requiere el proyecto.							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
• Todos los impactos							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:							
Durante el mes de octubre se cumple con la entrega del Programa de Residuos de Construcción y Demolición ante la corporación CORPOCALDAS.							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO							
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**			
Requisitos legales	Permisos ambientales obtenidos/ Permisos ambientales requeridos Permisos obtenidos 2/2permisos requeridos 2* 2= 100%	Proceso	Mensual	**Anexo 2.** *Correo notificación de entrega de programa RCD*			

Tabla 11

Manejo integral de materiales de construcción

Manejo integral de materiales de construcción							
OBJETIVO:							
Implementar medidas para el manejo integral de materiales de construcción							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
-Cambio en la susceptibilidad a la erosión y estabilidad del terreno Cambio en la morfología y las propiedades fisicoquímicas del suelo Cambio en el uso del suelo -Emisiones generadas (evitadas) relacionadas con la reducción del consumo de recursos por menores actividades de mantenimiento y consumo de energía. -Contaminación de suelo y fuente hídricas. -Emisión de material particulado.							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
Los materiales de construcción almacenados en obra son delimitados y cubiertos. Se realiza el adecuado manejo de lavado de mixer en frente de obra. Los residuos de concreto producto de demolición de cunetas fueron recogidos y entregados a la empresa PETRIRISALRALDA para su posterior reutilización **Anexo 1**. *Soporte de disposición final y reutilización de material.* **Anexo B.** *Permisos ambientales de proveedores***.** **Tabla 12.** *Tabla resumen de permisos ambientales de proveedores***.**							

PERMISOS DE PROVEEDORES DE MATERIALES				
Proveedor	**Materiales**	**Título minero**	**Licencia ambiental**	**Vigencia**
Edgar De Jesús ojas Arrubla/ Martha Luz Marín Bedoya Cantera El Jazmín	Afirmado	Contrato de concesión (d 2655) \ contrato de concesión (l 685) Expediente: 430-17 RMN: HCEG-05	Resolución CORPOCALDAS No 2023-0643 del 17 de abril de 2023	19/08/2031
luis Alfonso Montoya R odríguez Proyectos y Triturados de Risaralda	Arenas gravas base sub Base	ontrato de concesión (L 685) Expediente: 680-17 RMN: HGTK-01	Resolución CORPOCALDAS No 551 del 5 de noviembre de 2015	09/08/2037
Francisco José Barbier López Emcaldas	Arenas Gravas	Expediente: 583-17 RMN: HCMK-01	Resolución No 375 del 15 de septiembre de 2016	10/07/2032
ALVARO GOMEZ BOTERO Arena y gravas	Base Sub base Crudo de rio	título minero 816-17 CONCESION (L 685)	RESOLUCIÓN NÚMERO 084 Febrero 11 de 2010 ÁLVARO GÓMEZ BOTERO,	Permanecerá vigente durante toda la vida útil del proyecto
Proveedor	**Materiales**	**Permiso de emisiones atmosféricas**		**Vigencia**
Sociedad C.I. GRODCO INGENIEROS CIVILES S.A.S.	Asfalto	Resolución CARDER 6671 del 16 de diciembre de 2022		5 años
Asfaltos y construcciones BEM S.A.S	Asfalto	Resolución CARDER 6671 del 16 de diciembre de 2022		5 años
Concreto premezclado				
CONCRETOS EJE SOLUCIONES EN CONCRETO	premez clado	Registro RUCOM 2019092715509		RESOLUCIÓN 01613

Esta información también es actualizada en el formato de radicación y actualización ambiental de proyectos con sus respectivos soportes, al igual que dentro del Plan de Adaptación a la Guía Ambiental (PAGA) versión 2. Es de aclarar que el PAGA numero dos tendrá que ser modificado teniendo una versión 3, esto teniendo en cuenta la ampliación en el tiempo del proyecto.

Tabla 13

Manejo integral de materiales de construcción

Manejo integral de materiales de construcción				
Los materiales de construcción son dispuestos en el ZODME coconi, así como en el municipio de Viterbo y Apía, para esto dos últimos tenemos permiso por parte de las alcaldías municipales.				
SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
	Cantidad en m3 de materiales de construcción con su remisión adquiridos en fuentes legales/			**Anexo 7.** *Soporte de concreto premezclado*
Materiales de construcción	Cantidad en m3 de materiales de construcción adquiridos Total de material adquirido en fuentes legales concreto premezclado 92,25 Los soportes de cantidades de materiales no son anexos en este informe ya que en comunicación con las empresas manifiestan que eran entregados a fin de mes, esto debido a que deben de hacer el corte completo.	Proceso	Mensual	***Anexo 7.*** *Soporte de compra de concreto premezclado*

Tabla 14

Señalización frentes de obra y sitios temporales

Señalización para el manejo ambiental en frentes de obras y sitios temporales									
OBJETIVO:									
Incluir en el desarrollo del proyecto medidas para la prevención, reducción y/o mitigación del impacto de los accidentes asociados al tránsito, mediante la implementación de medidas de seguridad vial; junto con el uso de medidas durante la ejecución que vinculen al personal de obra al acceso de movilidad segura.									
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:									
Corresponden a aquellos relacionados con la movilidad, el acceso a la infraestructura vial o la seguridad del personal vinculado a la obra junto con las comunidades aledañas a frentes de obra y áreas de uso temporal.									
TIPO DE MEDIDA:									
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación			
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:									
Se han instalado señales verticales y portátiles correspondientes a las contempladas dentro de los PMT, durante este mes se adecuo señalización en el puente Viterbo PR 77+100, frente de obra el muro PR 63+250, Municipio de Apia calle 11 entre carrera 4 y 5 y el sector de las melenas.									
SEGUIMIENTO Y MONITOREO									
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**					
Señalización	Cantidad de señales instaladas/ cantidad de señales requeridas en el PMT Durante este periodo se instaló señalización nueva**,** el sector correspondiente a el municipio de Apia y puente Viterbo. Señalización instalada / señalización requerida 15/15 100%	Proceso	Mensual	**Anexo 8.** *Registro fotográfico señalización* .					
Demarcación de áreas sensibles	Áreas del proyecto colindante con rondas hídricas de humedales, cuerpos y nacimientos de Aguas delimitadas / Áreas del proyecto colindante con rondas hídricas de humedales, cuerpos y nacimientos de agua No aplica durante este periodo	Proceso	Mensual	Registro fotográfico N/A					

Tabla 15

Manejo integral RCD

Manejo integral de los Residuos generados en las actividades de Construcción y Demolición (RCD) y lodos							
OBJETIVO:							
Implementar estrategias para el adecuado manejo de los residuos de construcción y demolición generados en la obra							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
Cambio en la susceptibilidad a la erosión y estabilidad del terreno Cambio en la morfología y las propiedades fisicoquímicas del suelo.							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
Durante este periodo se generan los siguientes RCDs:							
Manejo integral de los Residuos generados en las actividades de Construcción y Demolición (RCD) y lodos							
Residuos de concreto: Para los residuos de concreto**,** se dispuso de dos volquetas para realizar limpieza de este material en el sector de las melenas y el municipio de Apia, una vez recolectado el material este fue llevado a la planta de la empresa Petri Risaralda para su posterior reutilización de este material. En cuanto al manejo de lodos a la fecha no se han generado, esto debido a que las piloteadora no han empezado a trabaja en la obra. En el sector las meleas PR 73+455 y la ROKA PR 34+760 los escombros se encuentran acopiados, señalizados y cubiertos. Con respecto a los residuos de concreto de del municipio de Apia este es acopiado en un lugar autorizado por el municipio, el cual será reutilizado posteriormente por el municipio. Es de aclarar que los residuos generados en el municipio de Apia, están casi en su totalidad dispuesto correctamente, es decir los RCD existentes en el frente de obra son pocos. En el sector del muro PR 63+250 es necesario disponer correctamente unos residuos de concreto y tierra producto de las actividades adelantadas en este sector,se está a la espera de maquinaria para realizar el manejo y limpieza de este material							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO							
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**			
RCD	Los RCDs generados dispuesto son productos de deslizamientos, generando para este periodo 427 m3	Normativo	Mensual				

Tabla 16

Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales

Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales							
OBJETIVO:							
Implementar estrategias para el adecuado manejo de los residuos sólidos generados en la obra							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
Cambio en la morfología y las propiedades fisicoquímicas del suelo Cambio en los niveles de inmisión de olores							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
Se cuenta con bolsas de colores (blanca, negra y verde), para la clasificación de los residuos generados en obra.							
Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales							
En la oficina del proyecto se cuenta con punto ecológico para la clasificación de residuos (caneca blanca, negra, verde). Los frentes de obra con punto ecológico son: Sector las melenas PR 74+100, la oficina principal, frente de obra ubicado en el municipio de Apia y esta pendiente por instalar el concerniente al frente de obra del puente Viterbo. En la ruta 2507 los residuos son acopiados periódicamente por el personal de la brigada OLA para ser llevados a la oficina principal y dispuestos por la empresa AMSERVY. Hasta la fecha se han generado residuos peligrosos en pocas cantidades, sin embargo, no se ha realizado entrega de este material a gestor autorizado. Durante este periodo no se realizada entrega de material aprovechables.							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO							
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**			
Residuos ordinarios	Kg de residuos dispuestos en relleno sanitario / Kg generados de Residuos ordinarios y no recuperables) x 100 Residuos para relleno sanitario 62 kg/ 62 kg residuos no aprovechables generados* 100= 100% Platico: 1 kg Papel 1 kg Cartón 2 kg	Proceso	Mensual	**Anexo 9.** *Materiales generados enobra (aprov- no aprov- REPEL)*			

Residuos aprovechables	Kg de residuos recuperados entregados a gestores autorizados /Total de Kg generados de residuos aprovechables x 100 0/4=100%	Proceso	Mensual	**Anexo 10.** *Registro fotográfico gestion ambiental* **Anexo 9.** *materiales generados en obra*
Residuos peligrosos	Cantidad de residuos sólidos peligrosos dispuestos con gestores autorizados /Cantidad total de residuos peligrosos generados 0/0 x100	Normativo	Finalizada la obra	**Anexo 9.** *materiales generados en obra*

Tabla 17.

Manejo de aguas superficiales

Manejo de aguas superficiales								
OBJETIVO:								
Establecer medidas para la prevención de la contaminación en cuerpos de agua y redes de servicio público								
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:								
Disminución del caudal ambiental.								
TIPO DE MEDIDA:								
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación		
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:								
-Verificación de actividades en el rio Risaralda, a fin de cumplir las obligaciones estipuladas en el permiso ambiental. - orden y aseo en áreas que se está realizando obras hidráulicas. - limpieza de cunetas - Ejecución de alerta temprana								
Manejo de aguas superficiales								
Dentro de las actividades ejecutadas se encuentra la alerta temprana, esto a fin de evitar accidentes a personas y daños a maquinaria que pudiera tener como resultado pérdidas humanas y/o impactos ambientales. Así mismo se realiza verificación de actividades en el frente de puente Viterbo 77+750, ya que en este frente de obra se cuenta con un permiso de ocupación de cauce. Igualmente, en las zonas aledañas donde se está construyendo obras hidráulicas permanentemente se realiza limpieza exactamente 74+750.								
SEGUIMIENTO Y MONITOREO								
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**				
Inspección Visual	Número de estratégias implementadas / Número de estratégias Programadas X 100	Proceso	Mensual	Registro fotográfico **Anexo 11.** *Verificación de actividades en aguas superficiales*				

Tabla 18

Manejo de residuos líquidos e industriales

Manejo de residuos líquidos domésticos e industriales							
OBJETIVO:							
Implementar medidas para el manejo adecuado de residuos líquidos domésticos e industriales							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
Cambios en la calidad del agua superficial y sedimentos Contaminación del agua Disminución de la calidad del agua							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:
se cuenta con permisos de uso de baño el sector de las melenas, el muro 63+250, en el municipio de Apia en la calle 11 entre carrera 4 y 5 y en el frente de obra del puente Viterbo PR 77+100. Esta medida se tomó con el fin de generar menos residuos contaminantes y ahorrar costos a la empresa. Igualmente, para el proceso constructivo de la obra se cuenta con agua suministrada por la empresa Corpocaldas del municipio de Viterbo; la cual instalo dos acometidas para el suministro de este recurso. Uno ubicado en el sector de las melenas y el otro para el sector del puente Viterbo.

Manejo de residuos líquidos domésticos e industriales				
SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
Baños	Cantidad de mantenimientos de las USP y/o baterías sanitarios realizados / Cantidad de mantenimientos programados X 100 No aplica durante esteperiodo	Proceso	Mensual	No aplica durante este periodo, ya que no se han alquilado USP, hasta la fecha. Se cuenta con la autorización del dueño de la vivienda en el sector de las melenas, el frente de trabajo del muro 63+250, el municipio de Apia y **AnexoA**. *Soporte alquiler de baños* *(Este soporte se ha entregado en meses anteriores).*

Derrames	Cantidad de derrames atendidos correctamente y registrados 0/ 0 cantidad de derrames presentados 0/0x100%	Proceso	Proceso	**Anexo 10.** *Registro fotográfico Medidas ambientales en obra* .

Tabla 19

Programa de manejo de descapote y cobertura vegetal

Programa de manejo del descapote y cobertura vegetal							
OBJETIVO:							
Establecer medidas para el adecuado manejo de material de descapote y cobertura vegetal							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
• Disminución de la cobertura vegetal • Cambios en la estructura y composición florística • Cambios en la abundancia de especies en veda de especies epifitas vascular y no vascular • Afectación de la percepción escénica							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
el material de descapote es acopiado temporalmente, una vez terminadas las obras en el PR 63+250 este será utilizado en este punto para recuperar las áreas afectadas.							

Programa de manejo del descapote y cobertura vegetal				
SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
Aprovechamiento forestal	Número de estratégias implementadas/ Número de estratégias Programadas X 100 Estratégias implementadas 0/0 estratégias programadas durante este período *100 = 1/2	Proceso	Se realiza el acopio de material de descapote con el fin reutilizarlo una vez terminadas las actividades constructivas. Igualmente, se está en trámite el tema de compensaciones forestales	***Anexo 3***. *Aprobación de solicitud de compensación (tramite interno)*

Tabla 20.

Recuperación de áreas afectadas

Recuperación de áreas afectadas							
OBJETIVO:							
Recuperar las áreas intervenidas o afectadas por las actividades del proyecto							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
-Daño a la biodiversidad							
TIPO DE MEDIDA:							
Control		Prevención		Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
como consecuencia de las actividades constructivas en el muro 63+250 se ha generado una pérdida de cobertura vegetal como consecuencia de las excavaciones y desprendimiento de tierra a la parte baja del talud. Como primera medida se retirará la tierra del área afectada, para posteriormente coordinar actividades con la parte de interventoría en la aplicación de siembra con semilla de pasto bachearía mediante el método del voleo. Igualmente, si es necesario se completará la actividad con siembra de mata ratón.							

Programa de manejo del descapote y cobertura vegetal				
SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
Recuperación de áreas afectadas	Recuperación de áreas afectadas a través de establecimiento de cobertura vegetal y/o empradización de taludes/ Áreas afectadas por el proyecto 0/0	Proceso	Mensual	***Anexo 3***. *Aprobación de solicitud de compensación (tramite interno* No se ha realizado la actividad de siembra

Tabla 21

Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio

Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio							
OBJETIVO:							
Implementar un adecuado manejo de instalaciones temporales							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
-Alteración de la morfología. -Activación o generación de procesos erosivos o de generación de movimientos. Pérdida de suelo. -Cambios en la calidad de los suelos. Alteración del uso actual. -Alteración de los valores escénicos de una unidad de paisaje. Cambios en la calidad del agua superficial y sedimentos. -Alteración en la capacidad de transporte de agua. Alteración del cauce. -Cambios en la calidad del agua del acuífero. Alteración en zonas de recarga hídrica. -Cambios en la calidad del aire. Cambios en los niveles de ruido.							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	

Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio				
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:				
Se cuenta con campamentos temporales en los fretes de obra de: En el PR 63+250, En el sector la ROKA PR 34+760 ruta 2508. Y en el PR 7+0100 puente Viterbo, se utilizó una casa del propietario como campamento.				
SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
Campamento	Número de estratégias implementadas/ Número de estratégias Programadas X 100 Estratégias implementadas / estratégias programadas durante este período 2 /2*100 =100% Se realiza limpieza de material acopiado, (residuos de concreto y asfalto sector las melenas). Se realiza limpieza de acopio temporal de concreto sector Apia para ser donado a la empresa PETRIRISARALDA	Proceso	Mensual	***Anexo 10***. *Registro fotográfico medidas ambientales* ***Anexo 1***. *Certificado de donacion matrial petririsaralda*

Tabla 22.

Protocolo de fauna

Protocolos de fauna en obra Código PBSE – 4.4 - 15							
OBJETIVO:							
Tomar las medidas necesarias en pro de la protección de fauna existente en el proyecto							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
- Protección de especies existentes en el frente de obra (abejas)							
TIPO DE MEDIDA:							
Control	x	Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
Instalación, funcionamiento y desmantelamiento de campamentos y sitios de acopio							
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:							
Durante de este mes se realizó dos actividades de fumigación de avispas existentes en el frente de obra puente Viterbo frente de obra 77+100. Para esta actividad se acordono el área a fin de evitar que la comunidad y trabajadores fueran afectados.							

SEGUIMIENTO Y MONITOREO				
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**
Protección de fauna	Número de estratégias implementadas/ Número de estratégias Programadas X 100 1/1 *100 100%	Proceso	Mensual	Registro fotográfico **Anexo12**. *Regitro fotgrafico de manejo de fauna*

Tabla 23

Manejo de maquinaria, equipos y vehículos

Manejo de maquinaria, equipos y vehículos							
OBJETIVO:							
Establecer medidas para el manejo de maquinaria, equipos y vehículos							
IMPACTOS AMBIENTALES ATENDIDOS:							
-Cambios en la calidad del agua superficial y sedimentos. -Alteración en la capacidad de transporte de agua. -Cambios en la calidad del aire. -Cambios en los niveles de ruido.							
TIPO DE MEDIDA:							
Control		Prevención	x	Mitigación	x	Compensación	
DESCRIPCION DE ACTIVIDADES:							
- Ejecución de preoperacionales - Se solicita mantenimiento correctivos y preventivos - Documentación de volquetas							
SEGUIMIENTO Y MONITOREO							
INDICADOR	**DESCRIPCIÓN DEL INDICADOR**	**TIPO DE INDICADOR**	**PERIODICIDAD DE EVALUACIÓN**	**REGISTRO DE CUMPLIMIENTO**			
Maquinaria, equipos y vehículos	Entre las estrategias implementadas para maquinaria y vehículos están: 1. Verificación de preoperacionales 2. Verificación de mantenimientos 3. documentación de ingreso de maquinaria y vehículos Número de estratégias implementadas/ Número de estratégias Programadas X 100 3/3x100 100%	Proceso	Mensual	Registro fotográfico			

Maquinaria y equipos	Soportes de mantenimiento presentados/ maquinaria y equipo en obra 8/8X100 100%	Proceso	Mensual Meta: 90% de la maquinaria y equipo alquilado a terceros	***Anexo 13.*** *Mantenimientos Preventivos maquinaria y vehículos* ***Anexo 14.*** *Preoperacionales maquinaria y equipos*
Vehículos	Documentación de volquetas presentada/ volquetas utilizadas en la obra	Proceso	Mensual	**Anexo 17.** *Documentación de volquetas*

Tabla 24

Manejo de maquinaria, equipos y vehículos

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0			REGISTRO DE MAQUINARIA/VEHICULOS/EQUIPOS								
#	**VEHICULO/ MAQUINARIA**	**PLACA/ MODELO**	**FRENTE DE TRABAJO**	**FECHA INICIO ACTIVIDADES D/M/A**	**FECHA FIN ACTIVIDADES D/M/A**	**NOMBRE TRABAJADOR**	**VIGENCIA LICENCIA DE CONDUCCION**	**RAZON SOCIAL**	**SOAT**	**TECNOMECANICA**	**OBSERVACIONES**
1	RETROEXCAVADORA	NEW HOLLAND B95BE	VITERBO	19/07/2024		SEBASTIAN GOMEZ		BL SERVICIOS INTEGRALES S.A.S			ACTIVO
2	VOLQUETA	MLY317	VITERBO	6/08/2024		CARLOS ARTURO TORRES	1/06/2032	AE INGENIEROS SAS	2/06/2025	20/06/2025	ACTIVO
3	VOLQUETA	SUK161	APIA	12/08/2024		MAURICIO ORJUELA	4/07/2025	AE INGENIEROS SAS	22/09/2024	5/12/2024	ACTIVO
4	VIBROCOMPACTADOR	SAKAY	APIA	12/08/2024		ALFONSO ANCIZAR BERMUDEZ	17/04/2033	AE INGENIEROS SAS	N/A	N/A	ACTIVO
5	RETROEXCAVADORA	JOHN DEERE 120D	PUENTE	27/08/2024		YAN CARLOS AJAJI	15/05/2034	AE INGENIEROS SAS	N/A	N/A	ACTIVO
6	CAMION PLANCHON	JMC	SANCLEMENTE	2/10/2024		DAINER JOSE GUTIERREZ OLIVAREZ		TACTICO COMERCIALIZADORA E INGENIERIA SAS	4/10/2025	4/10/2025	INACTIVO
7	VIBROCOMPACTADOR	DYNAPAC CA121 PD	ANSERMA	8/10/2024		JOSE GREGORIO ESCUDERO PATIÑO	29/07/2032	CONSTRUCCIONES AVANZA DOS			ACTIVO
8	FINISHER	RP170	MELENAS	24/05/2024		JOSE ADRIAN OSPINA		SETVIEQUIPOS			ACTIVO
9	HYSTER	INGRESOL RAND	MELENAS	28/10/2024		EMIRO MIGUEL LUNA		BEM CONSTRUCCIONES			ACTIVO
10	VOLQUETA	ERK 696	MELENAS	25/05/2024		JESUS ANDRES CARDONA	18/01/2034	TCM JUAN PABLO	22/12/2024	14/02/2025	ACTIVO
11	VOLQUETA	SQZ 109	MELENAS	26/05/2024		EDWIN SEBASTIAN ORTEGA	25/03/2036	TCM JUAN PABLO	23/10/2024	21/10/2024	ACTIVO
12	VOLQUETA	WRL 614	MELENAS	23/05/2024		WILSON ALZATE	29/06/2033	SERVIEQUIPOS	10/05/2025	10/06/2024	ACTIVO
13	VOLQUETA	TDW948	SANCLEMENTE	4/09/2024		JOSE ALDEMAR TREJOS RIOS	21/05/2033	TRANSPORTE ALQUILER DE MAQUINARIA Y CONSTRUCCION ZOMAC SAS	2/01/2025	18/01/2025	ACTIVO
14	VOLQUETA	TZT 217	SAN CLEMENTE	22/05/2024		MIGUEL ANGEL CARDONA	30/11/2033	TCM JUAN PABLO	23/08/2025	10/09/2025	ACTIVO
15	VOLQUETA	TRL664	MELENAS	28/10/2024		CARLOS ARTURO LOPEZ CHICA		TRANS SAMAN SR S.A.S.	15/11/2024		ACTIVO
16	VOLQUETA	SFX626	MELENAS	28/10/2024		EDWAR ALBERTO YEPEZ	19/02/2025	TRANS SAMAN SR S.A.S.	2/02/2025	13/01/2025	ACTIVO

Tabla 25

Control de maquinaria, equipos y vehículos

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 1/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** RISARALDA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES

CONTRATO No. 4161 DE 2023 **CONTRATISTA:** ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S.

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 4107 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO ETSA - SIGA

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																														
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**	**CAPACIDAD**	**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
RETROEXCAVADORA	NEW HOLLAND D 4375 B		APÍA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
VIBROCOMPACTADOR	SAKAI TG 25		APÍA	A	A	A	A	A		A	A	I	I	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
MINICARGADOR	CASE SR 250		APÍA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
PAJARITA	NEW HOLLAND LB 75		APÍA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
RANA VIDROCOMPACTADORA			APÍA	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
MINICARGADOR	CATERPILLAR 236 B2		APÍA	I	A	A	A	A		I	A	V	A	A	A			A	A	A	I	A		A	A	A	A	A	A		R	R	R	R
VOLQUETA	MLY 317		APÍA																	A	A	A												
VOLQUETA	SUK 161		APÍA																	A	A	A												
VOLQUETA	TFP 667		VITERBO - APÍA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
VOLQUETA	WFU 703		VITERBO - APÍA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
VOLQUETA	BSY 913		VITERBO - APÍA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO	3	8	8	5	5		5	0	5	5	5	5			0	5	5	5	5		5	0	5	5	5	5		5	0	5	
			TOTAL ACTIVO	3	7	7	4	4		4	0	4	3	3	3			0	3	3	3	3		3	0	3	3	3	3		3	0	2	
			TOTAL EN REPARACIÓN	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		1	0	2	
			TOTAL INACTIVO	0	1	1	1	1		1	0	1	2	2	2			0	2	2	2	2		2	0	2	2	2	2		1	0	1	

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	134	100,00
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	90	64,80
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	4	3,20
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	40	32,00

CONVENCIONES ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

Tabla 26

Control de maquinaria, equipos y vehículos

B2:AM26EB2:AM43

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
	VERSIÓN	1
	PÁGINA	
	FECHA	1/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** RISARALDA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES

CONTRATO No. 4161 DE 2023 **CONTRATISTA:** ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S.

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 4107 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO ETSA - SIGA

MAQUINARIA Y EQUIPO					DÍAS DEL MES																																
DESCRIPCIÓN	**MARCA / MODELO**		**CAPACIDAD**		**LOCALIZACIÓN**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**	**21**	**22**	**23**	**24**	**25**	**26**	**27**	**28**	**29**	**30**	**31**
FINISHER	RP170				ANSERMA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
MINI CARGADOR CATERPILLAR	236B				ANSERMA																																
MINI CARGADOR MARTILLO	CAT 236B2				ANSERMA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
COMPACTADOR DE LLANTA	DINAPAC CA250				ANSERMA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
VOLQUETA	MLY317				ANSERMA								A	A	A	A	A																			
VOLQUETA	SUK161				ANSERMA								A	A	A	A	A																			
PAJARITA	NEW HOLLAND	B95B			ANSERMA								A	A	A	A	A																			
VIBROCOMPACTADOR	HAISTER TPE 06-483				ANSERMA	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
					TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0			0	0	3	3	5		5	0	5	0	5	5		0	0	0	0
					TOTAL ACTIVO	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0			0	0	3	3	5		5	0	5	0	5	5		0	0	0	0
					TOTAL EN REPARACIÓN	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0
					TOTAL INACTIVO	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	46	100,00
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	46	100,00
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	0	0,00
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	0	0,00

CONVENCIONES ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.

REPORTE DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO (Cuando se encuentre "Inactiva" o "En reparación" indicar las razones de su estado):

Tabla 27

Control de maquinaria, equipos y vehículos

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA MAQUINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-15-FR-4
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 1/10/2024 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** RISARALDA

CONTROL DIARIO DE MAQUIINARIA Y EQUIPO CONTRATO DE OBRA

PERIODO / MES INFORME MENSUAL: OCTUBRE **PROYECTO:** MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES

CONTRATO No. 4161 DE 2023 **CONTRATISTA:** ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S.

CONTRATO INTERVENTORÍA No. 4107 DE 2023 **INTERVENTORÍA:** CONSORCIO ETSA - SIGA

MAQUINARIA Y EQUIPO				DÍAS DEL MES																														
DESCRIPCIÓN	MARCA / MODELO	CAPACIDAD	LOCALIZACIÓN	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
PAJARITA	NEW HOLLAND B95B		LAS MELENAS	A	A	A	A	A		A								A	A	A	A	A		A	A	I	I	A	A		A	A	A	A
MOTONIVELADORA	LEEBOY 635		LAS MELENAS	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
MOTONIVELADORA	CATERPILLAR 120G		LAS MELENAS	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	I	I		A	A	I	I	A	R		R	R	R	R
MOTONIVELADORA	GEHEL		LAS MELENAS	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
VIBROCOMPACTADORA	CA121		LAS MELENAS	V	I	I	I	I		I	I	A	A	A	A			A	A	A	V	V		A	A	I	I	A	A		A	A	A	A
VIBROCOMPACTADORA	CASE SV210		LAS MELENAS	A	A	A	A	A		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
VIBROCOMPACTADORA	BIOMAG		LAS MELENAS	R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
RETROEXCAVADORA	JHON DEERE		PUENTE	A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A			A	A	A	A	A		A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
VOLQUETA	MLY 317		LAS MELENAS	A	A	A	A	A		A								A	A					A	A	A	A	A	A		A	A	A	
VOLQUETA	SUK161		VITERBO - APÍA	A	A	A	A	A		A								A	A					A	A	A	A	A	A		A	A	A	A
	FINISHER	RP170	LAS MELENAS																									I	I		A	A	A	A
	INGERSOLL RAND	EUMATICO	LAS MELENAS																									I	I		A	A	A	A
VOLQUETA	OSG 291		VITERBO - APÍA	A	A	A	A	A		R	R	R	R	R	R			R	R	R	R	R		R	R	R	R	R	R		R	R	R	R
			TOTAL MAQUINARIA Y EQUIPO	2	6	5	3	4		5		5	6	6	6				5	6	7	7		6		7	7	7	6		6		6	
			TOTAL ACTIVO	2	6	5	2	3		4		4	5	5	5				4	4	6	4		3		2	2	2	2		2		2	
			TOTAL EN REPARACIÓN	0	0	0	1	1		1		1	1	1	1				1	1	1	1		3		4	4	4	4		4		4	
			TOTAL INACTIVO	0	0	0	0	0		0		0	0	0	0				0	1	0	2		0		1	1	1	0		0		0	

RESUMEN PERIODO / MES	No.	%
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	147	100,00
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO ACTIVO = A	94	62,41
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN REPARACIÓN = R	46	32,62
TOTAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO INACTIVO = I	7	4,96

CONVENCIONES ACTIVO= A, EN REPARACIÓN= R, INACTIVO= I.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Es indispensable tomar medidas de compensación para las áreas afectadas por remoción de cobertura vegetal.
- Se ha tomado las medidas necesarias en cuanto a la alerta temprana a fin de evitar impactos ambientales y accidentes laborales.
- Con respecto a meses anteriores, el tema de señalización de materiales y obra a mejorado sustancialmente.

8.32 Anexo 1. Certificados de Disposición final de material y reutilización

Pereira- Risaralda 5 de septiembre de 2024.

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

Por medio de la presente dejamos constancia que la empresa

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 – 0

Hizo uso del servicio de disposición final de material sobrante de descapote y excavación en el predio denominado "COCONI" (Según Certificado de Tradición), identificado con matrícula inmobiliaria No. 29047797, localizado en jurisdicción del municipio de la Virginia, departamento de Risaralda en la coordenada x: 10355479 Y: 11334059, disponiendo un total de 2.325m³ entre el 1 de junio al 30 de agosto.

Estas cantidades son equivalentes a 3.720 Toneladas (T).

Las cantidades descritas son generadas en las actividades constructivas del contrato que tiene como objeto.

Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Cabe señalar que nuestras operaciones de disposición final de material se fundamentan en la normativa vigente, tal es el caso de la RESOLUCION NO 1121 " R-1847312022 POR MEDIO DE LA CUAL SE PRORROGA LA RESOLUCION CARDER I516 DEL 21 DE OCTUBRE DEL 2020 EN CUANTO AL PERMISO DE OCUPACIÓN DE CAUCE, LA - DISPOSICIÓN FINAL DE MATERIAL SOBRANTE DE DESCAPOTE, LA DEMARCACION DE ZONAS DE RETIRO O FAJAS PROTECTORAS DE CORRIENTES HIDRICAS Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONESS

Se expide la siguiente constancia a solicitud del cliente, para los fines que estime conveniente.

JOSE NOEL AMAYA CARDENAS
C.C 10.196.374 10018394
Firma representante legal Zodme COCONI

ENDD construcciones S.A.S.
Email: utmantenimientoviasejecafetero@gmial.com

Viterbo, 08 octubre de 2024

CERTIFICADO DE DISPOSICIÓN FINAL

De manera más atenta nos permitimos certificar que la planta PETRIRISARALDA S.A.S con NIT 901201373-3 ubicada en el km 27 vía la Virginia Viterbo PR 27, recibió en donación el día 7 de octubre de 2024 por parte de la empresa ENDD construcciones con NIT 901361235-0, dos viajes de volqueta con placas SUK 161 y MLY 317 de Residuos de Construcción y Demolición RCD (residuos de concreto) representando un total equivalentes a 23 m^3.

Las cantidades descritas son generadas en las actividades de demolición del contrato que tiene como objeto.

Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Dichos residuos mencionados se destinarán como base para fabricar nuevos productos.

PETRIRISARALDA SAS
RECIBIDO
Fecha: 7- Octubre

Proceso de reutilización en Planta

1. Verificación en planta que el concreto no presente impurezas o este contaminado.

2. Separación y trituración de los residuos de concreto, Una vez separados correctamente los residuos se trituran y se clasifican en diferentes granulometrías

3. Teniendo el material triturado y clasificado, este se mezcla con cemento, agregado natural, agua y aditivos en proporciones adecuadas para obtener un concreto de calidad.

8.33 Anexo 2. notificación CORPOCALDAS informe RCD

Trámites Ambientales Corpocaldas vie, 25 oct, 14:03 (hace 5 días)

para mí

Cordial saludo,

Le informamos que su solicitud quedó registrada con el radicado 2024-EI-00020179 del 25/10/2024.

La Corporación Autónoma Regional de Caldas garantiza que sus datos personales serán tratados de acuerdo con la Ley 1581 de 2012, y la Política de Tratamientos de Datos de Corpocaldas, adoptada bajo resolución No. 1977 del 2022. Consulte aquí. https://www.corpocaldas.gov.co/WebSite/Contenido/?pag_Id=2389.

Se aclara que, si en el contenido de su comunicación recibida por correo electrónico no especifica el medio por el cual desea ser notificado, se tomara como medio de notificación el correo electrónico que uso para remitir su mensaje. A menos que responda este mensaje solicitando notificarse por otro medio diferente.

Atentamente,

--

JOSE JULIAN BALLESTEROS GALLEGO

Aux. Administrativo

Tel. 8931180 Ext. 102

8.34 Anexo 3. Aprobación de solicitud de compra de compensación

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 22 de octubre de 2024 **E- 423 AM**

Señora:
ENDD CONSTRUCCIONES

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Por medio de la presente el área ambiental solicita muy respetuosamente al ingeniero Andrés Ricardo Garavito quien ocupa el cargo de director de obra; la aprobación de compra de 38 árboles de especie ébano, con una altura mínima 1,5 mts de altura.

Dicha compra es con el fin de cumplir las obligaciones pendientes que se tiene con el municipio de Viterbo en materia de compensación forestal, estos compromisos fueron adquirido al momento de realizar los 3 respectivos tramites de autorización para la tala de los árboles ubicados en el sector de las melenas.

Igualmente se aclara que el tema de compensación ambiental, se encuentra estipulado en el documento especificaciones técnicas generales de construcción de carreteras 2022, pág. 71. Se detalla el ítem de cobro para el área ambiental llamado Protección de flora y manejo de vegetación, donde suscita que las compensaciones ambientales derivadas de los permisos de aprovechamiento forestal, deben ser analizadas por la interventoría para su reconocimiento mediante la provisión y siguiendo los procedimientos establecidos por INVÍAS, lo anterior se refiere a las compensaciones a efectuar dentro del contrato 4161 de 2023.

Se anexa los tramites de tala de árboles realizados ante la alcaldía de Viterbo, donde especifica la cantidad a compensar por árbol talado.

Firma……

Andrés Ricardo Garavito
Director del proyecto No. 4161 de 2023

8.35 Anexo 4. Asistencia de capacitación

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	CODIGO S-SST-F-005	VERSION
	FORMACIÓN	FECHA SEPTIEMBRE	001

OBJETO:	"MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; RETOLLANOS - CALIYA, RUTA 2317; CALIYA LA PELOSA, RUTA 2308; EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"				
FECHA:	D 16 M 10 A 2024	FACILITADOR:	Jorge E. OSORIO	INTERNO ✓	EXTERNO
HORA INICIO:	8:30	DURACION:	20 m	AREA: Operativo	
HORA FIN:	8:50				
ASUNTO:	CHARLA ✓ CAPACITACIÓN ___ INDUCCIÓN ___ REINDUCCION ___ REUNION ___ OTROS ___ CUAL?				
TEMAS:	Orden y Aseo en los frentes de obra • recolección de residuos Autocuidado				
OBJETIVO:	PROMOVER, MANTENER Y MEJORAR LAS CONDICIONES TECNICAS, DE CALIDAD, AMBIENTALES, SOCIALES Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO CON EL FIN DE GARANTIZAR EL BIENESTAR DE NUESTROS GRUPOS DE INTERES.				

No.	CARGO	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	FECHA D/M/A	RAZON SOCIAL	FIRMA
1	MAESTRO.	SERGIO RAHIER RODRIGUEZ	1070024836	16-10-24		
2	OFICIAL	[illegible]	1053814666	16-10-24		
3	OFICIAL	WILFREDO HAVEZ ORTEGA	1088249983	16-10-24		WILFREDO CHAVEZ
4	MAESTRO	RUBEN DARIO ALO.	16192524	16-10-24		
5	Ayudante	Juan Manuel Rios	1004608861	16-10-24		Manuel Rios
6	AYUDANTE	FABIAN PEÑATEZ V	1118.100394	16-10-24		FABIAN PEÑATEZ
7	maestro	JOSE ARTURO RAMIREZ	77027611	16-10-24		
8	controlador	Nela Benavides Hincapie	36.303.376	16-10-24		
9	AYUDANTE	JUAN DAVID CIRIAN JOJOA	1.004.337.493	16-10-24		
10	Ayudante	Juan Pablo Arango V.	1004565833	16-10-24		Juan A.
11	Oficiadora	Valentina Valle J.V.	1002944048	16-10-24		Valentina V.
12	AYUDANTE	JARLEN DAVINSON LOPEZ A	1093765795	16-10-24		JARLEN LOPEZ A
13						
14						
15						
16						
17						
27						
28						
29						
30						

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

SOCIALIZACIÓN

MUNICIPIO: Vitorbo		LUGAR: Las Helenas	
AÑO: 2024	MES: D.	DIA: 23	COMUNA/CORREGIMIENTO: Las Helenas
PROYECTO:			
TEMA A TRATAR: Manejo Residuos Peligrosos Empresa Socializados			

NOMBRES Y APELLIDOS	TELEFONOS Fijo/Celular	DIRECCION COMPLETA	BARRIO/VEREDA
Nardo Arredondo	3122661159	las melenas	
Jose Adrian Cospina	3138970966	Las Helenas	
Francisco Perez	3116947055	Las Helenas	
Manuel de Jesus Restrepo	3116526503	Las Helenas	
Orlando Nieto	3233862595	Las Helenas	
Juan Carlos Uribe	3042904434	Las Helenas	

Nombre de quien realiza la actividad	Entidad	Numero de horas	Firma
Oscar W Ibarra	EPP	30 minutos	

ENDO CONSTRUCCIONES S.A.S

SOCIALIZACIÓN

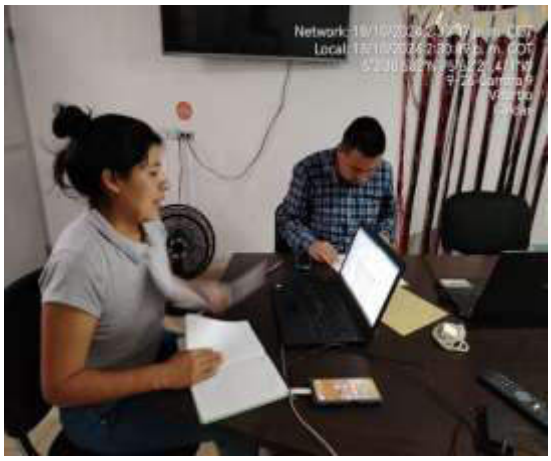
MUNICIPIO: Urabá		LUGAR: Sector la Helena	
AÑO: 2024	MES: 10	DIA: 25	COMUNA/CORREGIMIENTO: La Helena
PROYECTO:			
TEMA A TRATAR: Orden y Aseo – Compensación forestal			

NOMBRES Y APELLIDOS	TELEFONOS Fijo/Celular	DIRECCION COMPLETA	BARRIO/VEREDA
Juan Felipe Batoya J	3145098311	La Helena	PR 741750
Cristian Piedrahita	3147863378	las Helenas	PR 741760
Jose Alirio Lopez Cano	3114068484	Las Helenas	
Luis Carlos Duque C	3007877007	las helenas	
Oscar Cardona Hernandez	3006727643	las helenas	3007 agosto
Diego Fernando Ochoa		Diego	agosto
José Fernando Lema G	3115361694		Playa de Arabia
Socl. AITURD.	3115659811		Arangel

Nombre de quien realiza la actividad	Entidad	Numero de horas	Firma
Oscar William I.	ENDO Const.	3000 minuto	

8.36 Anexo 5. Registro fotográfico de capacitaciones

Registro fotográfico de capacitaciones

<table>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Foto1. Capacitación REDSPEL SERVIEQUIPOS</td><td>Foto 2. Capacitación orden y aseo sector las melenas.</td></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Foto 3. Reunión ambiental- Interventoría- ENDD construcciones</td><td>Foto 4. Capacitación orden y aseo sector las melenas</td></tr>
<tr><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Comité interno ENDD construcciones</td><td>Capacitación sector las melenas</td></tr>
</table>

8.37 Anexo 6. Soporte de inducción ambiental

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 21012024

NOMBRE: Breiner Narvaez.

CC.: 1006148033

CARGO: Ay.

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda, favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

- a. Punto ecológico
- b. Depositarlos en el suelo
- c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
- d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como, papel higiénico, servilletas, papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

- a. Negra
- b. B. Blanca
- c. Verde
- d. Roja
- e. Azul

Los residuos como hierro, alambre, botellas plásticas, cartón se deben depositar en la caneca de color

- a. Verde
- b. Blanco
- c. Rojo
- d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

- a. roja
- b. negra
- c. blanca
- d. verde

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 2/10/24

NOMBRE: LUIS ROBERTO TAMARA

CC.: 1094 470945

CARGO: AY.

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda, favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) segun su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como, papel higiénico, servilletas, papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro, alambre, botellas plásticas, cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 2/10/24

NOMBRE: JUAN DAVID CIPRIAN

CC.: 1100 337 473

CARGO: AY

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro, alambre, botellas plásticas, cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

ENDO
CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 1/10/24
NOMBRE: Dober Orlando Avila
CC.: 1860 7924
CARGO: AX

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda, favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

- X Punto ecológico
- b. Depositarlos en el suelo
- c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
- d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como, papel higiénico, servilletas, papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

- X Negra
- b. B. Blanca
- c. Verde
- d. Roja
- e. Azul

Los residuos como hierro, alambre, botellas plásticas, cartón se deben depositar en la caneca de color

- a. Verde
- X Blanco
- c. Rojo
- d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

- X roja
- b. negra
- c. blanca
- d. verde

Powered by CamScanner

ENDD
CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: damer Jose Gutierrs
NOMBRE: 2/10/24
CC.: 1003553993.
CARGO: Conductor

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda, favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como, papel higiénico, servilletas, papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro, alambre, botellas plásticas, cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 8/10/24

NOMBRE: Diego Alberto C.

CC.: 1088257238

CARGO: Ayudante

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los ríos y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como, papel higiénico, servilletas, papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 09/10/24

NOMBRE: Juan Rugo Lopez

CC.: 1006004647.

CARGO: AY.

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los ríos y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 8/10/2024

NOMBRE: Esteban David S.

CC.: 100 4766802

CARGO: Ayudante

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda, favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como, papel higiénico, servilletas, papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro, alambre, botellas plásticas, cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 18/10/2021

NOMBRE: Jose gregorio T

CC.: 1090148330

CARGO: Operador

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los ríos y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 9/10/24.
NOMBRE: Valentina Vallejo V.
CC.: 1002944048.
CARGO: controlador Vial

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: oficial
NOMBRE: Wilmer Romero
CC: 1054923467
CARGO: Ayudante

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda, favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como, papel higiénico, servilletas, papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro, alambre, botellas plásticas, cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 18 6 00369
NOMBRE: William Bedoya.
CC.: 18600369.
CARGO: Ayudante

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: Ay 11/10/2024
NOMBRE: Jhon Deiner L.
CC.: 1061371592
CARGO: Ayudante

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los ríos y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: Yordon M. Jimenez
NOMBRE: 1061371592.
CC.: oficial
CARGO: 12/10/2024

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 16/10/2024
NOMBRE: Fabian Sanchez
CC.: 1002594493
CARGO: Ayudante

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los ríos y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 15/10/2024

NOMBRE: Emeliano Segundo H

CC.: 85444858

CARGO: Ayudante

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda, favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los ríos y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como, papel higiénico, servilletas, papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro, alambre, botellas plásticas, cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 25/07/2024

NOMBRE: Victor Hugo trujillo

CC.: 1226 586 146

CARGO: AY

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

- a. Punto ecológico
- b. Depositarlos en el suelo
- c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
- d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

- a. Negra
- b. B. Blanca
- c. Verde
- d. Roja
- e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

- a. Verde
- b. Blanco
- c. Rojo
- d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

- a. roja
- b. negra
- c. blanca
- d. verde

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: 18/10/24

NOMBRE: Hernando Jimenez

CC.: 725 2891

CARGO: Ayudante

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los ríos y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

INDUCCIÓN AMBIENTAL

FECHA: Santiago Ramirez Castañeda

NOMBRE: 1007167160.

CC.: AV

CARGO:

En el presente documento encontrara una serie de preguntas relacionadas con la inducción ambiental que acaba de recibir.

Favor conteste en forma clara y precisa.
En caso de tener alguna duda. favor preguntar al profesional ambiental.
Marque con una x - verdadero (V) o falso (F) según su criterio.

MANEJO DE RESIDUOS

Según la capacitación ambiental donde se debe disponer los residuos ordinarios, aprovechables y orgánicos.

a. Punto ecológico
b. Depositarlos en el suelo
c. En los rios y quebradas presentes en el frente de obra
d. Todos los anteriores.

Lo residuos ordinarios como. papel higiénico. servilletas. papel y cartón contaminado debe depositarse en la caneca de color

a. Negra
b. B. Blanca
c. Verde
d. Roja
e. Azul

Los residuos como hierro. alambre. botellas plásticas. cartón se deben depositar en la caneca de color

a. Verde
b. Blanco
c. Rojo
d. negro

Los residuos de aceite, combustible, disolventes, pinturas se deben depositar en la caneca de color

a. roja
b. negra
c. blanca
d. verde

Powered by CamScanner

8.38 Anexo 8. Registro fotográfico de señalización

Registro fotográfico de señalización



Foto1. Adecuación señalización municipio de Apia



Foto 2. Adecuación sendero peatonal municipio de Apia, frente de obra calle 11 entre carrera 4 y 5.



Foto 3. Adecuación sendero peatonal frente de obra puente Viterbo PR 77+100



Foto 4. Sendero peatonal y limpieza de puente



Foto 5. Adecuación de baranda y trincho frente de obra muro PR 63+250



Foto 6. Señalización y puesta de cubiertas para caisson

	
Foto 7. Separación de carril frente de obra las melenas	*Foto 8. Señalización en lugar de excavación*

8.39 Anexo 9. Materiales (aprovechables, RESPEL, no aprovechables)

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	**ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S.**	**CONTROL RESIDUOS SOLIDOS GENERADOS EN OBRA**

N.º CONTRATO:	4161 de 2023
OBJETO:	Mantenimiento de las vías del eje cafetero Apia – Viterbo-Asia, ruta 5003; Remolinos-Cauya, ruta 2507; Cauya – La Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda incluye puentes
CONTRATISTA DE OBRA:	ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S.
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:	CONSORCIO ETSA-SIGA

Fecha			**Aprovechables**						**No aprovechable Kg**	**Peligrosos**
Día	**Mes**	**Año**	**Papel Kg**	**Cartón Kg**	**Plástico Kg**	**PVC Kg**	**Chatarra Kg**	**Vidrio Kg**		
2	10	2024							2	
4	10	2024							2	
5	10	2024							3	
9	10	2024							4	
11	10	2024							6	
13	10	2024							3	
14	10	2024							5	
16	10	2024							5	
19	10	2024							5	
21	10	2024							5	
22	10	2024							5	
26	10	2024							1	
27	10	2024							7	
29	10	2024							5	
30	10	2024		2	1	0			4	
31	10	2024								
TOTAL EN KG			**1**	**2**	**1**	**0**	**0**	**0**	**62**	**0**

Total 66 kg

8.40 Anexo 10. Registro fotográfico Medidas ambientales en obra

Medidas ambientales en obra

#	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD (INSPECCION/JORNADA /CHARLAS/OTRAS	FECHA	UBICACIÓN	REGISTRO FOTOGRAFICO	OBSERVACIONES Y/O EVIDENCIA DE GESTION
1	Limpieza de residuos	5/10/2024	Las melenas 74+500		
2	Limpieza y extracción de material sobrante (residuos de concreto)	22/09/2024	Las melenas, Bordillos 74+300		
3	Orden y aseo	28/10/2024	Las melenas 74+100		

4	Limpieza de residuos de concreto sector las melenas	7/10/2024	74+600		
5	Limpieza y cargue de residuos de concreto	7/10/2024	Las melenas 74+900		
6	Recolección de residuos de concreto	7/10/24	Calle 11 entre carrera 4 y 5 municipio de Apia		

7	Disposición de material a la empresa PETRIRISARALDA VIRGINIA/ RISARALDA	7/10/24	Donación de residuos de concreto PETRIRISARALDA		Se realiza donación de material (residuos de concreto a la empresa PETRIRISARALDA Cantidad 23 m3. El certificado de donación se encuentra en los anexos.
8	Se cubre material pétreo y se señaliza	11/10/24	PR 63+250 Material cubierto y señalizado		
9	Limpieza y adecuación punto ecológico	16/10/24	Municipio de Apia Calle 11 entre carrera 4 y 5		

#	NOMBRE DE LA ACTIVIDAD (INSPECCION/JORNADA /CHARLAS/OTRAS	FECHA	UBICACIÓN	REGISTRO FOTOGRAFICO	OBSERVACIONES Y/O EVIDENCIA DE GESTION
10	Adecuación de canecas para lavado de mixer		Calle 11 entre carrera 4 y 5		
11	Limpieza de mixer		Calle 11 entre carera 4 y 5		
12	Orden y aseo	23/10/2024	74+700 Las melenas		

13	Jornada de orden, limpieza,	23/10/2024	Las melenas 74+600		
14	Limpieza de mixer	25/10/2024	Calle 11 entre carrera 4 y 5 Municipio de Apia		
15	Cargue de residuos de concreto para donacion petririsaralda	7/10/24	Sector las melenas		

8.41 Anexo 11. verificación de actividades de aguas superficiales

Mantenimiento y verificación de actividades de aguas superficiales

PR	Registro fotográfico	Descripción de actividad
77+100	  	Verificación en campo de actividades desarrolladas en frente de obra puente Viterbo

8.42 Anexo 12. Registro fotográfico Manejo de fauna PR 77+100.

Manejo de fauna PR 77+100 PUENTE VITERBO

PR	Registro fotográfico	Descripción de actividad
77+100	  	Se realiza fumigación de avispas puente Viterbo, para esta actividad se acordona el área con el fin de salvaguardar la seguridad de los transeúntes y trabajadores.

8.43 Anexo 13. INSPECCIÓN MANT PREVENTIVO 15 SEP A 31 DE OCT 24

AE INGENIEROS S.A.S
NIT: 901.262.354 - 4
INSPECCION DE SEGURIDAD
Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO



1. INFORMACION GENERAL

FECHA:	22/10/2024
DIA SEMANA:	MARTES
TURNO: 1	MAÑANA
OPERADOR:	MISAEL CARVAJAL
MARCA: SAKAI	PLACA: VIBROCOMPACTADOR
SOAT: SI	
TEC/Mcnca:	SI
POL. TR/RC:	SI

2. DATOS MANTENIMIENTO

ACEITE: SI
FILTRO ACEITE: SI
BAYPASS: SI
FILTRO COMBUSTIBLE: SI
FILTRO TRAMPA: SI
FILTRO AIRE PRINCIPAL: SI

INSPECCION DE SEGURIDAD (obligatoria)	
ANTES DE PONER EN OPERACIÓN EL EQUIPO CHEQUEAR	
VISUAL GENERAL	B
Arco general	B
Estado cabina	B
	B
	B
	B
Cojineria	B
Espejos	B
Vidrios	B
Cinturón de seguridad	B
MOTOR	B
Nivel de aceite	B
Fugas de aceite	B
Estado correas	B
TRANSMISION	B
Fugas en mandos	B
FRENOS	B
Fugas de aire	B
Prueba frenos de parqueo	B
Prueba frenos de servicio	B
RODAJES/RODAMIENTOS	B
Ruedas delanteras	B
Ruedas traseras	B
Inflado de llantas	B
TABLERO INDICADOR	B
Indic. Presion de aceite	B
Indic. De temperatura	B

FILTRO AIRE SECUNDARIO: SI	
LBS AIRE LLANTAS DELANTERAS: 90	
LBS AIRE LLANTAS TRASERAS: 100	

3. CORRECTIVOS

TIPO ARREGLO:	CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL
FECHA INGRESO:	22/10/2024
FECHA SALIDA:	22/10/2024
REPUESTOS:	

FACTURA No.: N/A

4. OBSERVACIONES

CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL

KILOMETRAJE INICIAL:	N/A
KILOMETRAJE FINAL:	N/A



MISAEL CARVAJAL

Vo.Bo. OPERADOR DE EQUIPO

Vo.Bo. COORDINADOR DE TRANS

Ind. Carga de batería	B
Ind. Nivel de combustible	B
Ind. Presion de aire	B
SISTEMA HIDRAULICO	B
Fugas de aceite	B
Estado mangueras	B
Estado cilindro hidráulico	B
SISTEMA ELECTRICO	B
Estado baterias	B
Motor de arranque	B
Prueba pito	B
Prueba pito de reversa	B
Prueba luces de alta	B
Prueba luces de media	B
Prueba direccionales	B
Prueba luces de parqueo	B
Prueba luces de reversa	B
ACCESORIOS	B
Equipo de carretera	B
Equipo de seguridad	B
Repuesto	B
Otros	

AE INGENIEROS S.A.S
NIT: 901.262.354 - 4
INSPECCION DE SEGURIDAD
Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO



1. INFORMACION GENERAL

FECHA:	9/10/2024
DIA SEMANA:	MIERCOLES
TURNO: 1	MAÑANA
OPERADOR:	ALFONSO BERMUDEZ
MARCA: CAT	PLACA: MINICARGADOR
SOAT: SI	
TEC/Mcnca: SI	
POL. TR/RC: SI	

2. DATOS MANTENIMIENTO

ACEITE: SI
FILTRO ACEITE: SI
BAYPASS: SI
FILTRO COMBUSTIBLE: SI

INSPECCION DE SEGURIDAD (obligatoria)		
ANTES DE PONER EN OPERACIÓN EL EQUIPO CHEQUEAR		
VISUAL GENERAL	B	
Arco general	B	
Estado cabina	B	
	B	
	B	
	B	
Cojineria	B	
Espejos	B	
Vidrios	B	
Cinturón de seguridad	B	
MOTOR	B	
Nivel de aceite	B	
Fugas de aceite	B	
Estado correas	B	
TRANSMISION	B	
Fugas en mandos	B	
FRENOS	B	
Fugas de aire	B	
Prueba frenos de parqueo	B	
Prueba frenos de servicio	B	
RODAJES/RODAMIENTOS	B	
Ruedas delanteras	B	
Ruedas traseras	B	
Inflado de llantas	B	
TABLERO INDICADOR	B	

FILTRO TRAMPA: SI	
FILTRO AIRE PRINCIPAL: SI	
FILTRO AIRE SECUNDARIO: SI	
LBS AIRE LLANTAS DELANTERAS: 90	
LBS AIRE LLANTAS TRASERAS: 100	

3. CORRECTIVOS

TIPO ARREGLO:	CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL
FECHA INGRESO:	9/10/2024
FECHA SALIDA:	9/10/2024
REPUESTOS:	

FACTURA No.: N/A

4. OBSERVACIONES

CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL

KILOMETRAJE INICIAL:	N/A
KILOMETRAJE FINAL:	N/A



ALFONSO BERMUDEZ

Vo.Bo. OPERADOR DE EQUIPO

Vo.Bo. COORDINADOR DE TRANSP.

Indic. Presion de aceite	B	
Indic. De temperatura	B	
Ind. Carga de batería	B	
Ind. Nivel de combustible	B	
Ind. Presion de aire	B	
SISTEMA HIDRAULICO	B	
Fugas de aceite	B	
Estado mangueras	B	
Estado cilindro hidráulico	B	
SISTEMA ELECTRICO	B	
Estado baterias	B	
Motor de arranque	B	
Prueba pito	B	
Prueba pito de reversa	B	
Prueba luces de alta	B	
Prueba luces de media	B	
Prueba direccionales	B	
Prueba luces de parqueo	B	
Prueba luces de reversa	B	
ACCESORIOS	B	
Equipo de carretera	B	
Equipo de seguridad	B	
Repuesto	B	
Otros		

AE INGENIEROS S.A.S
NIT: 901.262.354 - 4
INSPECCION DE SEGURIDAD
Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO



1. INFORMACION GENERAL

FECHA:	28/09/2024
DIA SEMANA:	SABADO
TURNO: 1	MAÑANA
OPERADOR:	JEAN CARLO
MARCA: JHON DEERE	PLACA: RETRO 120D
SOAT: SI	
TEC/Mcnca: SI	
POL. TR/RC: SI	

2. DATOS MANTENIMIENTO

ACEITE: SI
FILTRO ACEITE: SI
BAYPASS: SI
FILTRO COMBUSTIBLE: SI

INSPECCION DE SEGURIDAD (obligatoria)		
ANTES DE PONER EN OPERACIÓN EL EQUIPO CHEQUEAR		
VISUAL GENERAL	B	
Arco general	B	
Estado cabina	B	
	B	
	B	
	B	
Cojineria	B	
Espejos	B	
Vidrios	B	
Cinturón de seguridad	B	
MOTOR	B	
Nivel de aceite	B	
Fugas de aceite	B	
Estado correas	B	
TRANSMISION	B	
Fugas en mandos	B	
FRENOS	B	
Fugas de aire	B	
Prueba frenos de parqueo	B	
Prueba frenos de servicio	B	
RODAJES/RODAMIENTOS	B	
Ruedas delanteras	B	
Ruedas traseras	B	
Inflado de llantas	B	
TABLERO INDICADOR	B	

FILTRO TRAMPA: SI	
FILTRO AIRE PRINCIPAL: SI	
FILTRO AIRE SECUNDARIO: SI	
LBS AIRE LLANTAS DELANTERAS: 90	
LBS AIRE LLANTAS TRASERAS: 100	

3. CORRECTIVOS

TIPO ARREGLO:	CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL
FECHA INGRESO:	28/09/2024
FECHA SALIDA:	28/09/2024
REPUESTOS:	

FACTURA No.: N/A

4. OBSERVACIONES

CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL

KILOMETRAJE INICIAL:	NA
KILOMETRAJE FINAL:	N/A



JEAN CARLO

Vo.Bo. OPERADOR DE EQUIPO

Vo.Bo. COORDINADOR DE TRANSP.

Indic. Presion de aceite	B	
Indic. De temperatura	B	
Ind. Carga de batería	B	
Ind. Nivel de combustible	B	
Ind. Presion de aire	B	
SISTEMA HIDRAULICO	B	
Fugas de aceite	B	
Estado mangueras	B	
Estado cilindro hidráulico	B	
SISTEMA ELECTRICO	B	
Estado baterias	B	
Motor de arranque	B	
Prueba pito	B	
Prueba pito de reversa	B	
Prueba luces de alta	B	
Prueba luces de media	B	
Prueba direccionales	B	
Prueba luces de parqueo	B	
Prueba luces de reversa	B	
ACCESORIOS	B	
Equipo de carretera	B	
Equipo de seguridad	B	
Repuesto	B	
Otros		

AE INGENIEROS S.A.S
NIT: 901.262.354 - 4
INSPECCION DE SEGURIDAD
Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO



1. INFORMACION GENERAL

FECHA:	19/10/2024
DIA SEMANA:	SABADO
TURNO: 1	MAÑANA
OPERADOR:	MAURICIO ORJUELA
MARCA: FORD	PLACA: SUK 161
SOAT: SI	
TEC/Mcnca:	SI
POL. TR/RC:	SI

2. DATOS MANTENIMIENTO

ACEITE:	SI
FILTRO ACEITE: SI	
BAYPASS: SI	
FILTRO COMBUSTIBLE: SI	

INSPECCION DE SEGURIDAD (obligatoria)

ANTES DE PONER EN OPERACIÓN EL EQUIPO CHEQUEAR

VISUAL GENERAL	B	
Arco general	B	
Estado cabina	B	
	B	
	B	
	B	
Cojineria	B	
Espejos	B	
Vidrios	B	
Cinturón de seguridad	B	
MOTOR	B	
Nivel de aceite	B	
Fugas de aceite	B	
Estado correas	B	
TRANSMISION	B	
Fugas en mandos	B	
FRENOS	B	
Fugas de aire	B	
Prueba frenos de parqueo	B	
Prueba frenos de servicio	B	
RODAJES/RODAMIENTOS	B	
Ruedas delanteras	B	
Ruedas traseras	B	
Inflado de llantas	B	
TABLERO INDICADOR	B	

FILTRO TRAMPA: SI	
FILTRO AIRE PRINCIPAL: SI	
FILTRO AIRE SECUNDARIO: SI	
LBS AIRE LLANTAS DELANTERAS: 90	
LBS AIRE LLANTAS TRASERAS: 100	

3. CORRECTIVOS

TIPO ARREGLO:	CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL
FECHA INGRESO:	19/10/2024
FECHA SALIDA:	19/10/2024
REPUESTOS:	

FACTURA No.: N/A

4. OBSERVACIONES

CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL

KILOMETRAJE INICIAL:	1261428
KILOMETRAJE FINAL:	1262976



MAURICIO ORJUELA

Vo.Bo. OPERADOR DE EQUIPO

Vo.Bo. COORDINADOR DE TRANSP.

Indic. Presion de aceite	B	
Indic. De temperatura	B	
Ind. Carga de batería	B	
Ind. Nivel de combustible	B	
Ind. Presion de aire	B	
SISTEMA HIDRAULICO	B	
Fugas de aceite	B	
Estado mangueras	B	
Estado cilindro hidráulico	B	
SISTEMA ELECTRICO	B	
Estado baterias	B	
Motor de arranque	B	
Prueba pito	B	
Prueba pito de reversa	B	
Prueba luces de alta	B	
Prueba luces de media	B	
Prueba direccionales	B	
Prueba luces de parqueo	B	
Prueba luces de reversa	B	
ACCESORIOS	B	
Equipo de carretera	B	
Equipo de seguridad	B	
Repuesto	B	
Otros		

AE INGENIEROS S.A.S
NIT: 901.262.354 - 4
INSPECCION DE SEGURIDAD
Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO



1. INFORMACION GENERAL

FECHA:	27/10/2024
DIA SEMANA:	DOMINGO
TURNO: 1	MAÑANA
OPERADOR:	ARTURO
MARCA: JAC	PLACA: MLY 317
SOAT: SI	
TEC/Mcnca:	SI
POL. TR/RC:	SI

2. DATOS MANTENIMIENTO

ACEITE: SI
FILTRO ACEITE: SI
BAYPASS: SI
FILTRO COMBUSTIBLE: SI

INSPECCION DE SEGURIDAD (obligatoria)		
ANTES DE PONER EN OPERACIÓN EL EQUIPO CHEQUEAR		
VISUAL GENERAL	B	
Arco general	B	
Estado cabina	B	
	B	
	B	
	B	
Cojineria	B	
Espejos	B	
Vidrios	B	
Cinturón de seguridad	B	
MOTOR	B	
Nivel de aceite	B	
Fugas de aceite	B	
Estado correas	B	
TRANSMISION	B	
Fugas en mandos	B	
FRENOS	B	
Fugas de aire	B	
Prueba frenos de parqueo	B	
Prueba frenos de servicio	B	
RODAJES/RODAMIENTOS	B	
Ruedas delanteras	B	
Ruedas traseras	B	
Inflado de llantas	B	
TABLERO INDICADOR	B	

FILTRO TRAMPA: SI	
FILTRO AIRE PRINCIPAL: SI	
FILTRO AIRE SECUNDARIO: SI	
LBS AIRE LLANTAS DELANTERAS: 90	
LBS AIRE LLANTAS TRASERAS: 100	

3. CORRECTIVOS

TIPO ARREGLO:	CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL
FECHA INGRESO:	27/10/2024
FECHA SALIDA:	27/10/2024
REPUESTOS:	

FACTURA No.: N/A

4. OBSERVACIONES

CAMBIO DE ACEITE Y REVISION GENERAL

KILOMETRAJE INICIAL:	300403
KILOMETRAJE FINAL:	300663



ARTURO

Vo.Bo. OPERADOR DE EQUIPO

Vo.Bo. COORDINADOR DE TRANSP.

Indic. Presion de aceite	B	
Indic. De temperatura	B	
Ind. Carga de batería	B	
Ind. Nivel de combustible	B	
Ind. Presion de aire	B	
SISTEMA HIDRAULICO	B	
Fugas de aceite	B	
Estado mangueras	B	
Estado cilindro hidráulico	B	
SISTEMA ELECTRICO	B	
Estado baterias	B	
Motor de arranque	B	
Prueba pito	B	
Prueba pito de reversa	B	
Prueba luces de alta	B	
Prueba luces de media	B	
Prueba direccionales	B	
Prueba luces de parqueo	B	
Prueba luces de reversa	B	
ACCESORIOS	B	
Equipo de carretera	B	
Equipo de seguridad	B	
Repuesto	B	
Otros		

8.44 Anexo 14. PREOPERACIONAL MAQUINARIA OCTUBRE

ENDD
CONSTRUCCIONES S.A.S
NIT. 901.361.235-0

Tipo de documento: Formato

PREOPERACIONAL DE VIBRO COMPACTADOR

AREA SST
CODIGO G-SST
2024

Mes/Año: octubre Equipo No: SV210 Marca/ Referencia: case Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: _____

Proyecto: _____

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Estado del nivel del aceite del motor	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Estado nivel de combustible	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Estado del nivel de la caja de velocidades	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Estado de las correas	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Estado de los mandos de dirección	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Revisión de pasadores en general	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Estado de los rodillos	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Estado de la Manivela	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Estado de las guayas	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Estado de la caja de cambios	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Estado de las guardas de seguridad	C	C	C	C	C		R	R	R	R	R	R																			
Otro:																															
Otro:																															

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones: Trabajó la primera semana del mes, y se retira.

+Dubrid olliad V

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	Tipo de documento: Formato	AREA SST
	PREOPERACIONAL DE VIBRO COMPACTADOR	CODIGO G-SST
		2024

Mes/Año: Octubre Equipo No: CA121 Marca/ Referencia: Dynapac Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ✓ Otro: _____

Proyecto: Anselma - Las Mercedes

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Estado del nivel del aceite del motor	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Estado nivel de combustible	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Estado del nivel de la caja de velocidades	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Estado de las correas	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Estado de los mandos de dirección	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Revisión de pasadores en general	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Estado de los rodillos	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Estado de la Manivela	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Estado de las guayas	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Estado de la caja de cambios	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Estado de las guardas de seguridad	√	I	I	I	I		I	I	C	C	C	C			C	C	C	√	√		C	C	I	I	C	C		C	C	C	C
Otro:																															
Otro:																															

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

* Jose Gregorio G.

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

Tipo de documento: Formato	AREA SST
PREOPERACIONAL DE RETROEXCAVADORA	CODIGO G-SST
	2024

Mes/Año: Octubre

Equipo No: B95B Marca/ Referencia: New Holland Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☑ Otro: _____

Proyecto: Las Mellas

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Luces delanteras y traseras	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Espejos	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Cinturon de seguridad	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Extintor	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Vidrios en buen estado	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Indicadores de combustible, refrigerante, aceite motor, corriente	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Tubo de escape	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Alarma de retroceso	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Piso	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Escaleras de acceso	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Baterias y cables	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Estado de pasadores	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Chuga y/o llantas sensichadas	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Mecanismo de Giro	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Corona de tornamesa	n	n	n	n	n		n	n	n	Q	Q	n			n	n	n	n	n		I	I	I	n	n	n		C	C	C	C
Manejo de avance y estacionamiento	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Cinturon en buen estado	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Sistema de frenos en buen estado	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Manejo de evanta brazo	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C
Estado general del vehiculo	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		I	I	I	C	C	C		C	C	C	C

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S	Tipo de documento: Formato	AREA SST
	PREOPERACIONAL DE MIXER	CODIGO G-SST
		2024C

Mes/Año: OCTUBRE Equipo No: KENWORTH Marca/ Referencia: CONCRETOS DEL EJE Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: _____

Proyecto: "MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA-VITERBO-ASIA, RUTA5003; REMOLINOS-CAUYA,RUTA 2507 CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUESTES"

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Luces de Trabajo delanteras y traseras					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Direccionales Del. Y Traseras					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Stop Traseros					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Espejo Retrovisor					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Espejos laterales					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Alarma (o pito) de Retroceso					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Pito Normal					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Switch Encendido					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Frenos de Servicio					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Freno de emergencia					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Dirección/suspensión(Terminales)					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Cinturones de Seguridad					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de la puertas					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Vidrio frontal en buen estado					C				C	NC	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Extintor (10 lbs) P.Q.S					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Botiquin Primeros Auxilios					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de los asientos					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
*Indicadores (Hidraulico- voltimetro)					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
*Motor- Refrigerante-orometro, aire)					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
* Velocimetro					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Bateria y cables					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Llantas Sin cortaduras profundas y sin abultamientos					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado físico de llantas (No lisas)					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Control de fugas hidráulicas					C				NC	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de correas					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Caja de cambios en buen estado					C				C	NA	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Radiador					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Tanque de combustible(Abrasaderas-soporte)					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Mangueras en general					C				C	C	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Catena cardan					C				C	NA	C					C		C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

INSPECCIONADO POR:

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	Tipo de documento: Formato	AREA SST
	PREOPERACIONAL DE VIBRO COMPACTADOR	CODIGO G-SST
		2024

Mes/Año: Octubre Equipo No: T6-25 Marca/ Referencia: SARAI Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: _____

Proyecto: Aria

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	3
Estado del nivel del aceite del motor	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado nivel de combustible	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado del nivel de la caja de velocidades	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de las correas	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de los mandos de dirección	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Revisión de pasadores en general	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de los rodillos	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de la Manivela	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de las guayas	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de la caja de cambios	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de las guardas de seguridad	C	C	C	C	C		C	C	I	I	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Otro:																															
Otro:																															

Convenciones: **C:** Cumple **NC:** No Cumple, **NA:** No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones: Inactivo 9-10 motivo operador Incapacidad

Gabriel G. S.

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S N/T. 901.361.230-0	Tipo de documento: Formato	AREA SST
	PREOPERACIONAL DE MINICARGADOR	CODIGO G-SST
		2024

Mes/Año: octubre Equipo No: 236 Marca/ Referencia: caterpillar Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: _____

ee APIA

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Luces delanteras y traseras	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Espejos	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Cinturon de seguridad	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Extintor	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Vidrios en buen estado	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Indicadores de (hidraulico refrigerantes horometro	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Tubo de escape	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Alarma de retroceso	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Pito	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Escaleras de acceso	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Baterias y cables	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Estado de pasadores	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Oruga y/o llantas tensionadas	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Mecanismo de Giro	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Corona de tornameza	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Mandos de avance y estacionamiento	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Cilindros en buen estado	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Sistema de frenos en buen estado	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Mando de levanta brazo	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R
Estado general del valde	I	C	C	C	C		I	C	V	C	C	C			C	C	C	I	C		C	C	C	C	C	C		R	R	R	R

Convenciones: **C:** Cumple **NC**: No Cumple, **NA**: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario. R - Retirado

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

Tipo de documento: Formato

PREOPERACIONAL VOLQUETA

AREA SST

CODIGO G-SST

2024

Mes/Año: Octubre Equipo No: _____ Marca/ Referencia: 50K161 Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: _____

Proyecto: Las Melenas M M J V S L J V S M M J V

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Estado de llantas y guardapolvos	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de luces y bocina	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de espejos	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Niveles de líquidos (aceite hidráulico refrigerante)	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Fugas de líquidos	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Presión y fuga de aire	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de los frenos	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Cerraduras y pasadores	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Limpieza de reflectivos (cintas)	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Documentos al día	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Cuñas de prevención (caja de herramientas, chaleco, conos, tacos)	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Luces de tablero, testigos y manometro	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de la suspensión y dirección	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Nombre: Onicio Ochoa Moreno
CC 15505605 CEL 3148302419.

Powered by CamScanner

CONSTRUCCIONES S.A.S

Tipo de documento: Formato	AREA SST
PREOPERACIONAL VOLQUETA	CODIGO G-SST
	2024

Mes/Año: Octubre Equipo No: 317 Marca/ Referencia: HLY 317 Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: _____

Proyecto: LAS MELENAS

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Estado de llantas y guardapolvos	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de luces y bocina	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de espejos	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Niveles de líquidos (aceite, hidráulico refrigerante)	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Fugas de fluidos	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Presión y fuga de aire	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de los frenos	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Cinturón de seguridad	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Elementos de retención (cuñas)	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Documentos al día	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Equipos de prevención (caja de herramientas extintor conos tacos)	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Luces de tablero testigos y manometro	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de la suspensión y dirección	C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

Carlos Andres Torres

Powered by CamScanner

ENDE CONSTRUCCIONES S.A.S

Tipo de documento: Formato

AREA SST

CODIGO G-SST

2024

PREOPERACIONAL DE RETROEXCAVADORA

Mes/Año: octubre Equipo No: _____ Marca/ Referencia: John Deere Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: _____

Proyecto: puente vitebo

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Luces delanteras y traseras	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Espejos	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Cinturon de seguridad	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Extintor	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Vidrios en buen estado	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Indicadores de (hidraulico refrigerante nivel aire, combustible)	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Tubo de escape	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Alarma de retroceso	NC	NC	NC	NC	√		NC	NC	NC	NC	NC	NC			NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC	NC	NC		NC	NC	NC	NC
Pito	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Escaleras de acceso	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Baterias y cables	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado de pasadores	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Oruga y/o llantas tensionadas	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Mecanismo de Giro	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Corona de tornamesa	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Mandos de avance y estacionamiento	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Cilindros en buen estado	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Sistema de frenos en buen estado	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Manos de levante brazo	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C
Estado general del cazo	C	C	C	C	√		C	C	C	C	C	C			C	C	C	C	C		C	C	C	C	C	C		C	C	C	C

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario. vvalalo

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

*Juan Carlos Ajoni

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235-0

Tipo de documento: Formato

PREOPERACIONAL DE VIBRO COMPACTADOR

AREA SST
CODIGO G-SST
2024

Mes/Año: Octubre **Equipo No:** 125 **Marca/ Referencia:** Ingerso Rand 125 **Equipo Nuevo:** ☐ **Alquilado:** ☒ **Otro:** _____

Proyecto: _____

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	3
Estado del nivel del aceite del motor																									C	C		C	C	C	C
Estado nivel de combustible																									C	C		C	C	/	C
Estado del nivel de la caja de velocidades																									C	C		NA	C	C	C
Estado de las correas																									C	C		C	C	C	C
Estado de los mandos de dirección																									C	C		C	C	C	C
Revisión de pasadores en general																									NA	NA		NA	NA	NA	NA
Estado de los rodillos																									NA	NA		NA	NA	NA	NA
Estado de la Manivela																									C	C		C	C	C	C
Estado de las guayas																									C	C		C	C	C	C
Estado de la caja de cambios																									C	C		C	C	C	C
Estado de las guardas de seguridad																									C	C		C	C	C	C
Otro:																															
Otro:																															

Convenciones: **C:** Cumple **NC:** No Cumple, **NA:** No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

Observaciones Derivadas de las Inspecciones:

* Equipo Suma +P

Powered by CamScanner

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.361.235-0	Tipo de documento: Formato	AREA SST
	PREOPERACIONAL DE PAVIMENTADORA/FINISHER	CODIGO G-SST
		2024

Mes/Año: Octubre Equipo No: RP170 Marca/ Referencia: Roadtec RP170 Equipo Nuevo: ☐ Alquilado: ☒ Otro: _____

Proyecto: _____

Descripción	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Control de fugas de aceite																									C	C		C	C	C	C
Control de fugas de combustible																									C	C		C	C	C	C
Ajuste de tuercas y tornillos																									C	C		C	C	C	C
Limpieza de la maquina																									C	C		C	C	C	C
Nivel de aceite de motor																									C	C		C	C	C	C
Nivel de combustible																									C	C		C	C	C	C
Limpieza del filtro del aire del motor																									C	C		C	C	C	C
Yoyo de encendido																									C	C		C	C	C	C
Lubricacion de la maquina																									C	C		C	C	C	C
Control de fugas de agua																									C	C		C	C	C	C
Estado de poleas y correas																									C	C		C	C	C	C
Estado de guardas y cubiertas																									NA	NA		NA	NA	NA	NA
Disco de corte																									NA	NA		NA	NA	NA	NA
Sistema de encendido																									C	C		C	C	C	C

Convenciones: C: Cumple NC: No Cumple, NA: No Aplica. El equipo debe ser inspeccionado siempre antes del uso diario.

NOTA: Si el equipo es alquilado y no pasa la inspección técnica, favor reportar inmediatamente al responsable para su devolución.

*

Powered by CamScanner

8.45 Anexo 13: Gestión del programa RCD

8.46 Anexo 15. Oficios generados en octubre 24

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 29 de octubre de 2024 **E- 430 AM**

Señor:

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Respuesta oficio **5143058INV-OV-351-2024** (Solicitud de alternativa para compensar cobertura vegetal en el PR63+250).

Mediante el presente oficio se manifiesta las acciones a realizar, las cuales pretende controlar, mitigar y compensar los impactos ambientales negativos generados por el desarrollo de la obra en el frente de obra del muro con PR 63+250, correspondientes a los programas.

-Manejo integral de materiales de construcción- PAC-2.1-04
-Manejo integral de los Residuos generados en las actividades de Construcción y Demolición (RCD) y lodos PAC-2.4-07.
-Manejo del descapote y cobertura vegetal- PBSE-4.1-12
-Recuperación de áreas afectadas PBSE-4.2-13.

Cordial saludo

Agradeciendo por la atención prestada.

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 29 de octubre de 2024 **E- 431 AM**

Señor:

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Informe trazabilidad de gestión de RCD

Por medio de la presente se anexa documento correspondiente a las cantidades de RCD generados en los frentes de obra, así como su disposición final y reutilización

Cordial saludo

Agradeciendo por la atención prestada.

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 29 de octubre de 2024 **E- 439 AM**

Señor:

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Informe de alerta temprana puente Viterbo PR 77+100 entre el 1 al 31 de octubre.

Por medio de la presente se anexa documento correspondiente a la alerta temprana correspondiente al puente Viterbo PR 77+100

Cordial saludo

Agradeciendo por la atención prestada.

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 8 de octubre de 2024 **E- 404 AM**

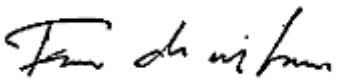
Señor:
Corporación Autónoma Regional de Caldas
CORPOCALDAS

Asunto: solicitud de informe técnico del permiso ocupación de cauce con resolución 2024-0943 del 3 de julio de 2024.

Cordial saludo

Por medio del presente oficio se solicita muy respetuosamente el informe técnico con respecto al permiso de ocupación de cauce con resolución 2024-0943 del 3 de julio de 2024, permiso solicitado para realizar el reforzamiento estructural de la cimentación del puente de concreto ubicado en el PR 77+0100 vía 5003 (Apia- Viterbo, Asia), jurisdicción del municipio de Viterbo en el departamento de caldas
Dicho permiso se ejecuta en el marco del contrato de obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.



FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 3 de octubre de 2024 **E- 392 AM**

Señor:

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Informe ambiental mes de septiembre

Cordial saludo

Mediante el presente oficio se envía el informe mensual ambiental correspondiente al mes de septiembre mismo con sus respectivos anexos.

- ✓ Carpeta con 24 anexos
- ✓ formato en Excel

Gracias

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 11 de octubre de 2024 **E- 409 AM**

Señor:

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Informe semanal ambiental del 3 al 11 de octubre

Cordial saludo

Mediante el presente oficio se envía el informe ambiental semanal con fecha del 3 al 11 de octubre

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 16 de octubre de 2024 **E- 410 AM**

Señor:

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Informe semanal ambiental del 12 al 16 de octubre

Cordial saludo

Mediante el presente oficio se envía el informe ambiental semanal con fecha del 12 al 16 de octubre

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

PROYECTO:	Mantenimiento de las vías del eje cafetero: Apia - Viterbo - Asia, ruta 5003; Remolinos - Cauya, ruta 2507; Cauya la Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda, incluye puentes		
ÁREA DE GESTIÓN:	Ambiental	**INFORME No.**	
RESPONSABLE:	ENDD CONSTRUCCIONES	**PERIODO:**	Del 15 al 21 de abril de 2024
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO ETSA-SIGA		

1. Información del Contrato:

Periodo: 12 al 16 de octubre 2024

Contrato N°: 4161 de 2023

Contratista: ENDD Construcciones

Objeto: Mantenimiento de las vías del eje cafetero: Apia - Viterbo - Asia, ruta 5003; Remolinos - Cauya, ruta 2507; Cauya la Felisa, ruta 2508, en los departamentos de Caldas y Risaralda, incluye puentes

Plazo inicial: Seis meses

2. Actividades Ejecutadas a la fecha y en el período del informe:

Se mantiene el registro diario con respecto a la alerta temprana, diligenciando el formato con caudales y registro fotográfico por parte de la hidroeléctrica y persona contratada de la comunidad la cual vive en el sector de Caucaya vereda chapata.

Traslado de guadua sobrante en buen estado del frente de obra del municipio de Apia calle 11 entre carrera 5 y 8, para el frete de obra del muro PR 63+250 a fin de ser reutilizadas en la construcción del trincho.

Construcción trincho 63+250

Actividad de fumigación de avispas sector del puente PR 77+0100.

Seguimiento a trabajos realizados por la retroexcavadora con el fin de cumplir con las obligaciones en el permiso de ocupación de cauce en el sector del puente Viterbo PR 77+0100.

Manejo de lavado de mixer sector municipio de Apia, dirección calle 11 entre carrera 5 y 8.

Disposición final de RCD municipio de Apia calle 11 entre carrera 5 y 8.

Manejo integral de materiales de construcción- PAC-2.1-04



Ilustración 1. Material pétreo cubierto PR 63+250



Ilustración 2. Material pétreo cubierto PR 63+250



Ilustración 3. Material trasportado cubierto

Señalización para el manejo ambiental en frentes de obra y sitios temporales - PAC-2.3-06

Se demarcan las áreas intervenidas con barreras plásticas, delineadores tubulares y cinta de demarcación

Estas actividades se ejecutan en los frentes de obra del puente Viterbo PR 77+0100 y sector del municipio de Apia calle 11 entre carrera 5 y 8.



Ilustración 4. señalización puente Viterbo PR 77+0100



Ilustración 5. Puesta de señalización ingreso puente Viterbo



Ilustración 6. Señalización PR 63+200



Ilustración 7. Puesta de señalización PR 63+250



Ilustración 8. Puesta de cinta y colombianas MUNICIPIO DE APIA



Ilustración 9. Señalización municipio de Apia



Ilustración 10. Cerramiento de área, municipio de Apia

Manejo integral de los Residuos generados en las actividades de Construcción y Demolición (RCD) y lodos PAC-2.4-07

Se le realiza disposición final en lugar autorizado por el municipio de Apia de RCD

(Residuos de concreto.)

Igualmente, para el lavado del mixer, es realizado en canecas para posteriormente ser recogido en bolsas de concreto y realizarse su disposición en el sector de municipio de Apia



Ilustración 11. Disposición final RCD municipio de Apia



Ilustración 12. Cargue de material municipio de Apia RCD disposición final



Ilustración 13. C argue de material municipio de Apia



Ilustración 14. Disposición final RCD municipio de Apia



Ilustración 15. Barrido de área municipio de Apia

Igualmente se realiza el adecuado lavado de mixer municipio de Apia, dirección calle 11 entre 5 y 8.



Ilustración 16. Lavado de mixer municipio Apia



Ilustración 17. lavado de mixer

Manejo de residuos líquidos domésticos e industriales PGH-3.2-11

Para el tema de agua para las actividades constructivas, esta es suministrada por Corpocaldas mediante la instalación de dos acometidas ubicadas en dos frentes de obra (sector melenas PR 74+050 y puente Viterbo 77+0100)



Ilustración 18. conexión de agua puesto por Empocaldas sector puente Viterbo PR 77+0100



Ilustración 19. Puente de conexión de agua puesto por Empocaldas sector las melenas

Protocolos de fauna en obra PBSE-4.4-15

Se realiza fumigación de avispas en el sector del puente PR 77+0100.
Esta actividad se realiza con empresa especializada en el tema.

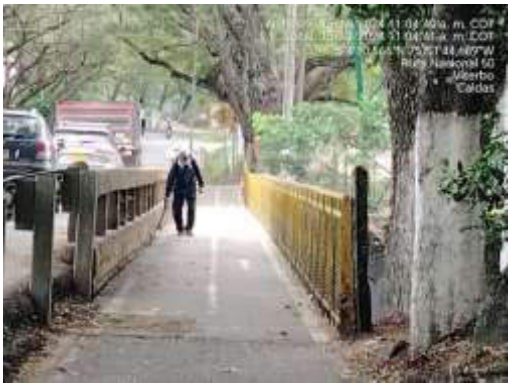


Ilustración 20. fumigación avispas sector puente Viterbo arriba del puente



Ilustración 21. fumigación de avispas sector debajo del puente (vigas)



Ilustración 22. Fumigación de avispas área de puente peatonal

Manejo integral de residuos sólidos convencionales y especiales PAC-2.5-08

Se realiza manejo de residuos y separación de los mismo en la oficina y frentes de obra, así como el acopio de bolsas de cemento, y aprovechables en el patio de oficina principal



Ilustración 24. Manejo de residuos sector oficina



Ilustración 23. acopio de residuos punto de acopio sector oficina

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 23 de octubre de 2024 **E- 422 AM**

Señora:

ADRIANA MERCEDES MARTÍNEZ GOMEZ
Subdirección Planificación Ambiental Del Territorio

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Por medio de la presente la empresa ENDD construcciones con NIT 901361235-0 en cumplimiento de la normatividad ambiental y acatadora de las obligaciones ambientales, realiza entrega del siguiente tramite a continuación descrito.

1. Realizar la inscripción como grandes generadores de RCD para el contrato de obra 4161 de 2023.

2. Entrega del informe sobre la gestión del programa de residuos de construcción y demolición (RCD), comprendido en el periodo 12 diciembre del 2023 al 30 de septiembre 2024, y se adjunta el programa (RCD) del contrato de obra que tiene como objeto: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

3. Los aportes requeridos por la autoridad ambiental se realizan conforme a lo indicado en la resolución 0472 de 2017 y su norma complementaria resolución 1257 de 2021.

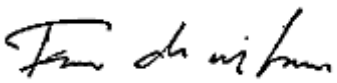
4. Se anexa dos documentos al correo corpocaldas@corpocaldas.gov.co donde se soporta las correspondientes prorrogas que se han efectuado al contrato.

   Fechas de prorrogas.

- ✓ Prorroga 1: 01 de enero al 30 de junio de 2024
- ✓ Prorroga 2: 01 de julio al 31 de octubre de 2024

Así mismo se aclara que dicho contrato está en trámite de una tercera prorroga.

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.



FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
Nit. 901.361.235 - 0

Viterbo – Caldas 23 de octubre de 2024 **E- 425 AM**

Señor:

JOHN DEYBER QUICENO LÓPEZ
Director de Interventoría
CONSORCIO ETSA-SIGA

Referencia: Contrato de Obra No. 4161 de 2023 – "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA- VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA- LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES".

Asunto: Informe semanal ambiental del 17 al 23 de octubre

Cordial saludo

Mediante el presente oficio se envía el informe ambiental semanal con fecha del 17 al 23 de octubre

Estaremos atentos a sus inquietudes y recomendaciones.

FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
CC. 1.234.094.319
REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD
ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S
utmantenimientoviasejecafetero@gmail.com

8.47 Anexo 16. Informe Alerta temprana

PROTOCOLO DE ALERTA TEMPRANA

OBJETO:

“MANTENIMIENTO DE LAS VIAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

CONTRATISTA:

ENDD

CONSTRUCCIONES

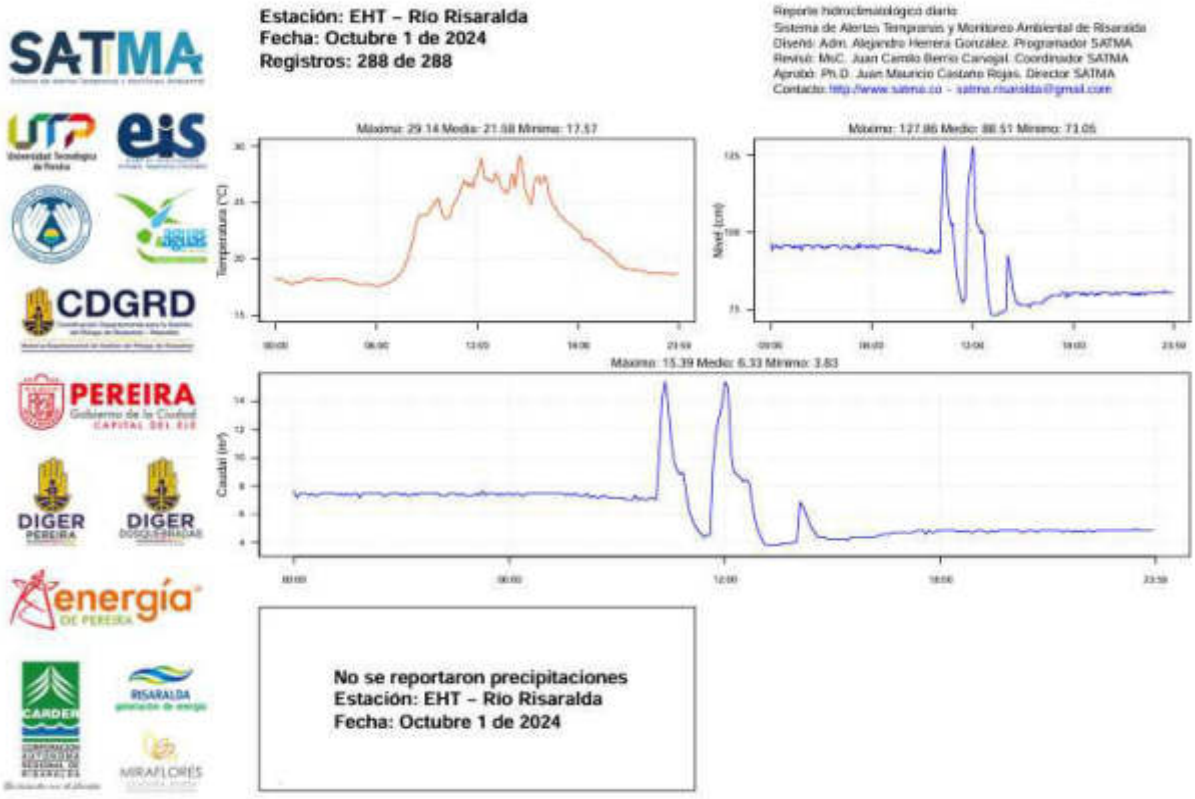
S.A.S Nit.

901.361.235 - 0

MES DE OCTUBRE- VITERBO - 2024

Fecha: 1 de octubre

Caudal máximo: 15,39 m^3
Caudal medio: 6,33 m^3
Caudal mínimo: 3,83 m^3
Precipitación: 0
Nivel máximo del rio: 127, 96 cm

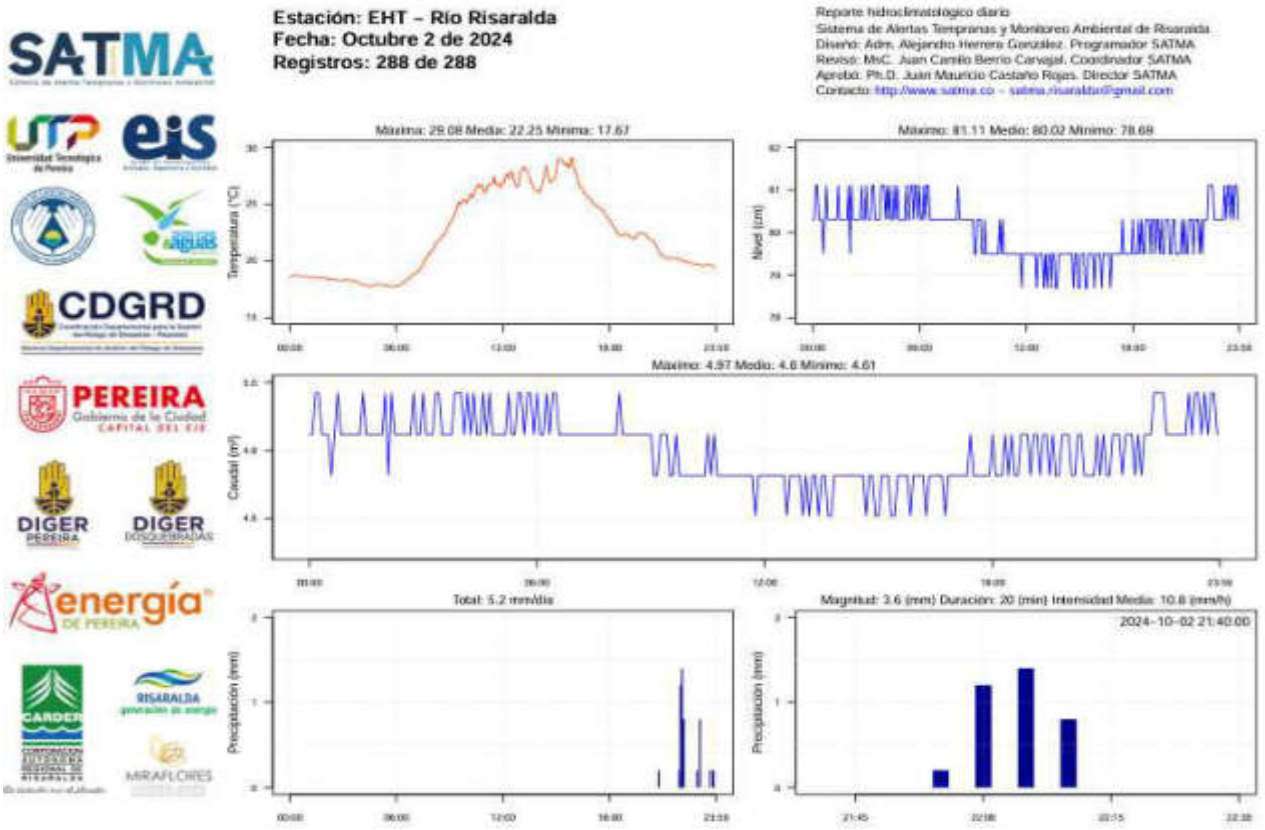


Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata



Fecha: 2 de octubre

Caudal máximo: 4.97m^3
Caudal medio: 4.8 m^3
Caudal mínimo: 4.61m^3
Precipitación: 5.2 mm
Nivel máximo del rio: 81.11cm
Precipitación: 5.2 mm/día



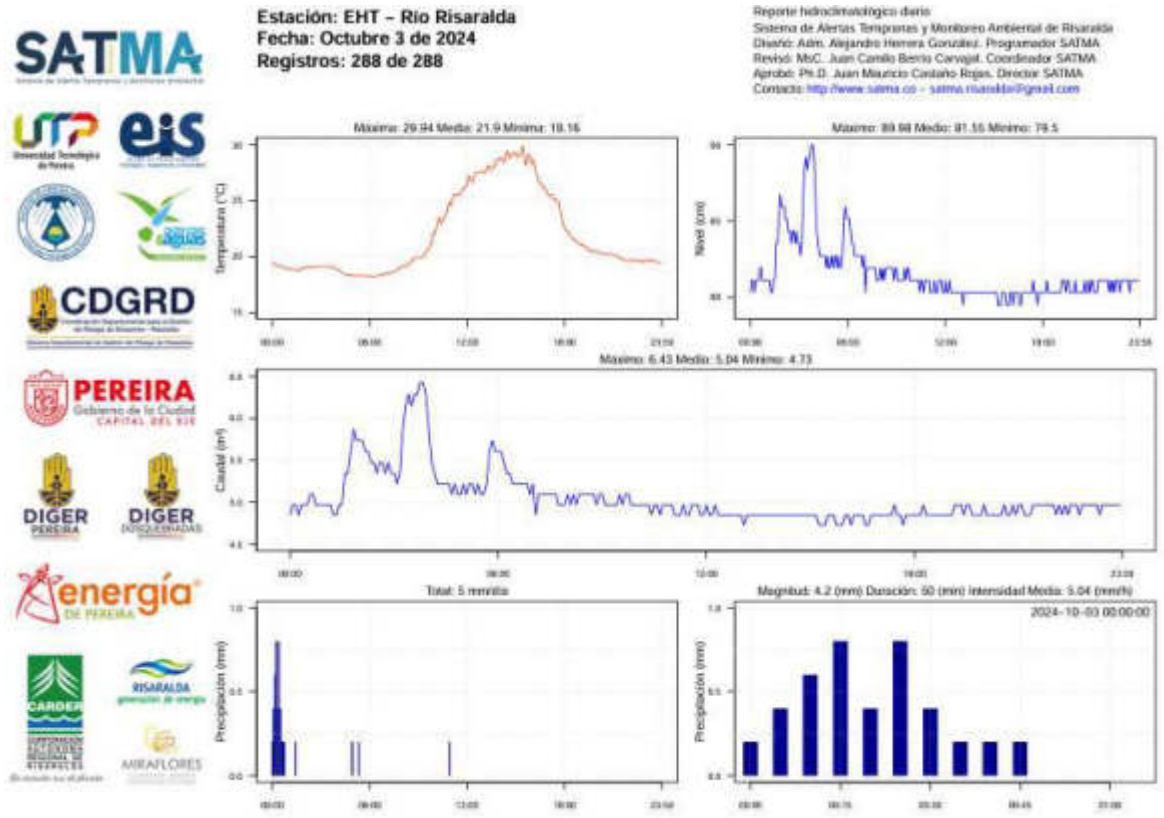
Registro fotográfico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 3 de octubre

Caudal máximo: 6.43m^3
Caudal medio: 5.04 m^3
Caudal mínimo: 4.73 m^3
Nivel máximo del rio: 89.98 cm
Precipitación: 5mm/día



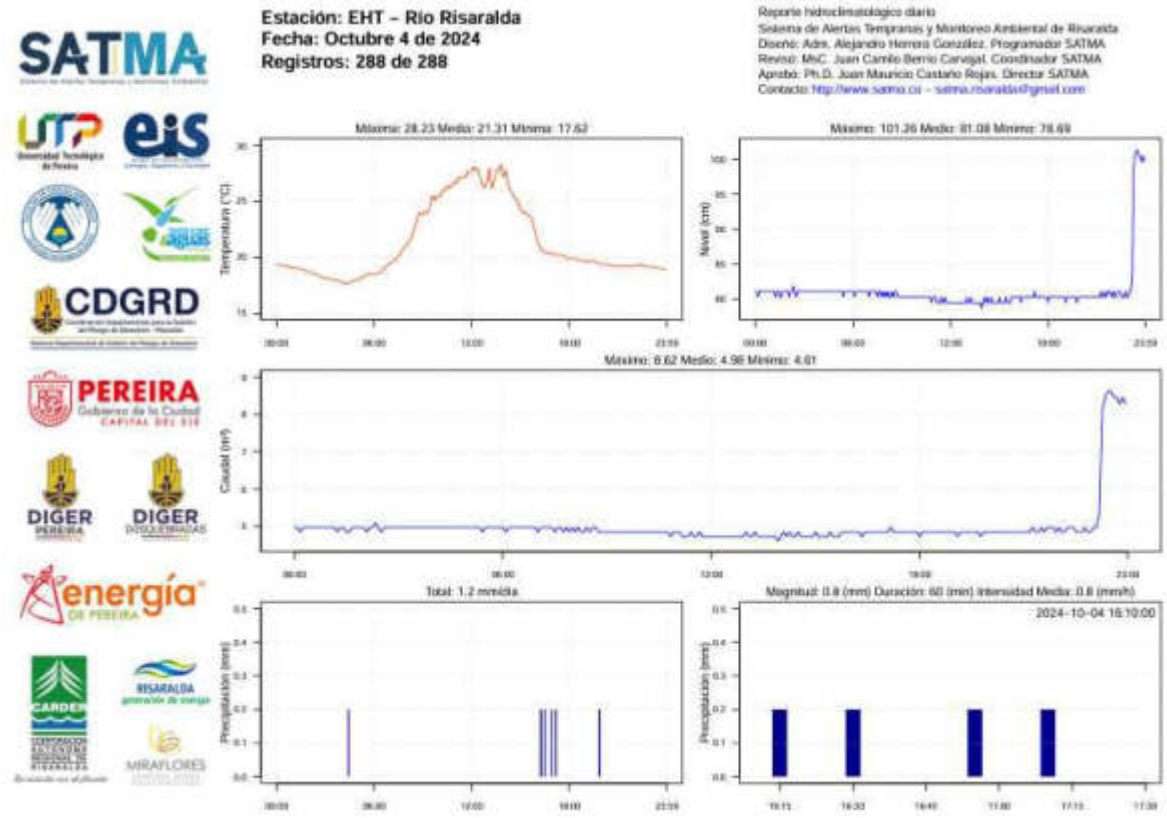
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 4 de octubre

Caudal máximo: 8.62m^3
Caudal medio: 4.98m^3
Caudal mínimo: 4.61m^3
Nivel máximo del rio: 101.26 cm
Precipitación: 0.2mm/día



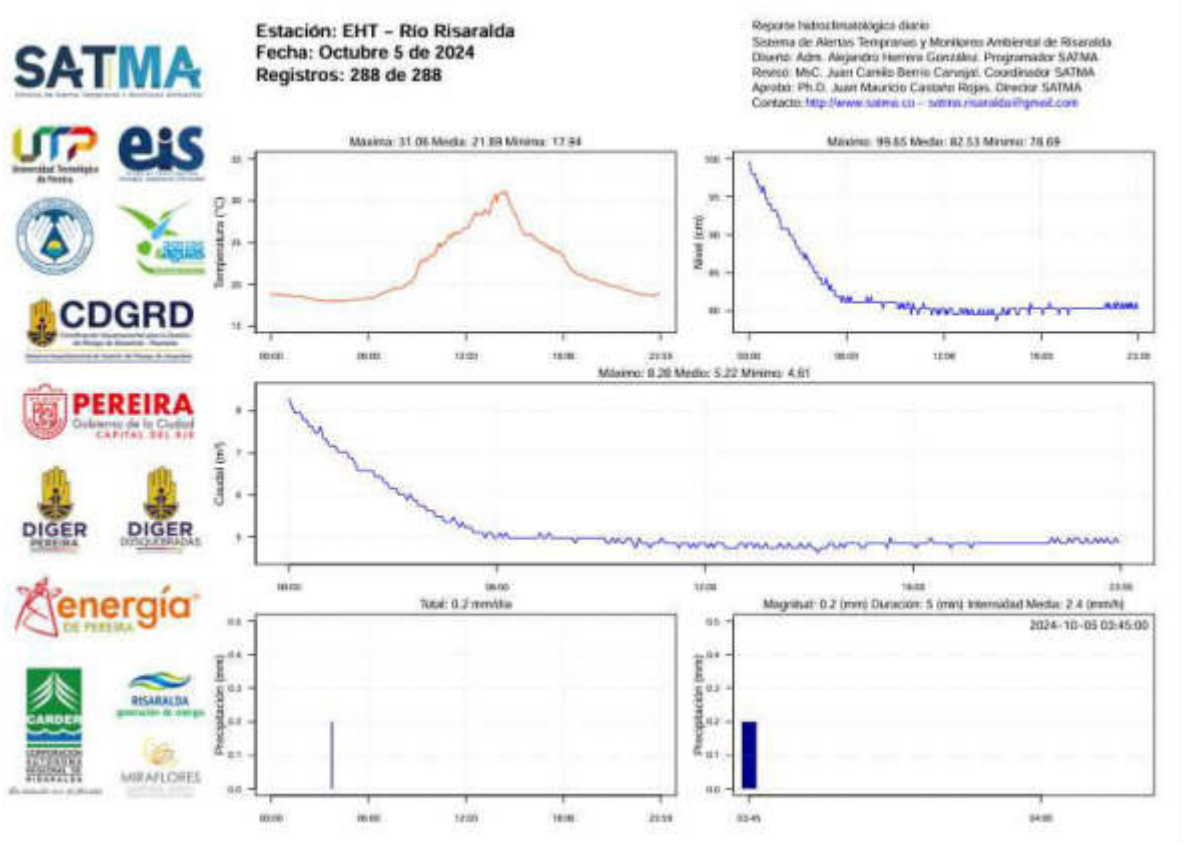
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 5 de octubre

Caudal máximo: 8.28m^3
Caudal medio: 5.22m^3
Caudal mínimo: 4.61m^3
Precipitación: 0.2 mm/día
Nivel máximo del rio: 99.65 cm



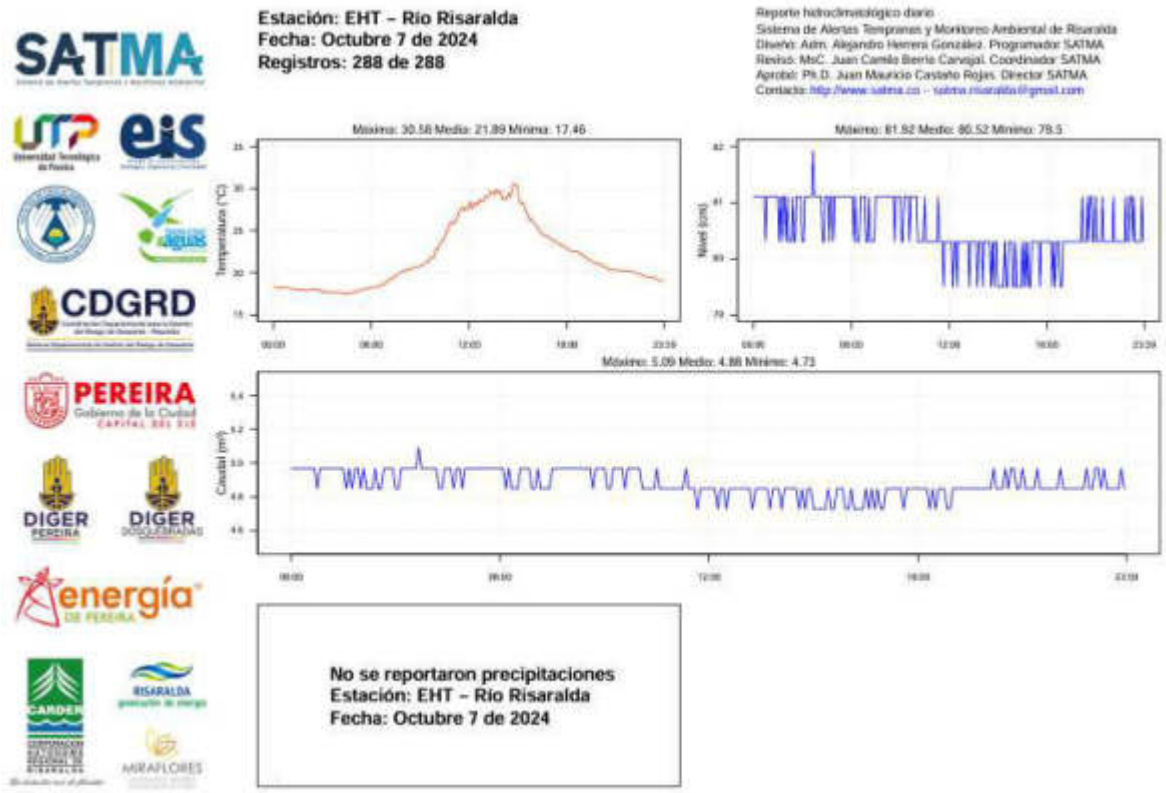
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 7 de octubre

Caudal máximo: 5.09 m3
Caudal medio: 4.88 m3
Caudal mínimo: 4.73m3
Precipitación: 0 mm/día
Nivel máximo del rio: 81.92 cm



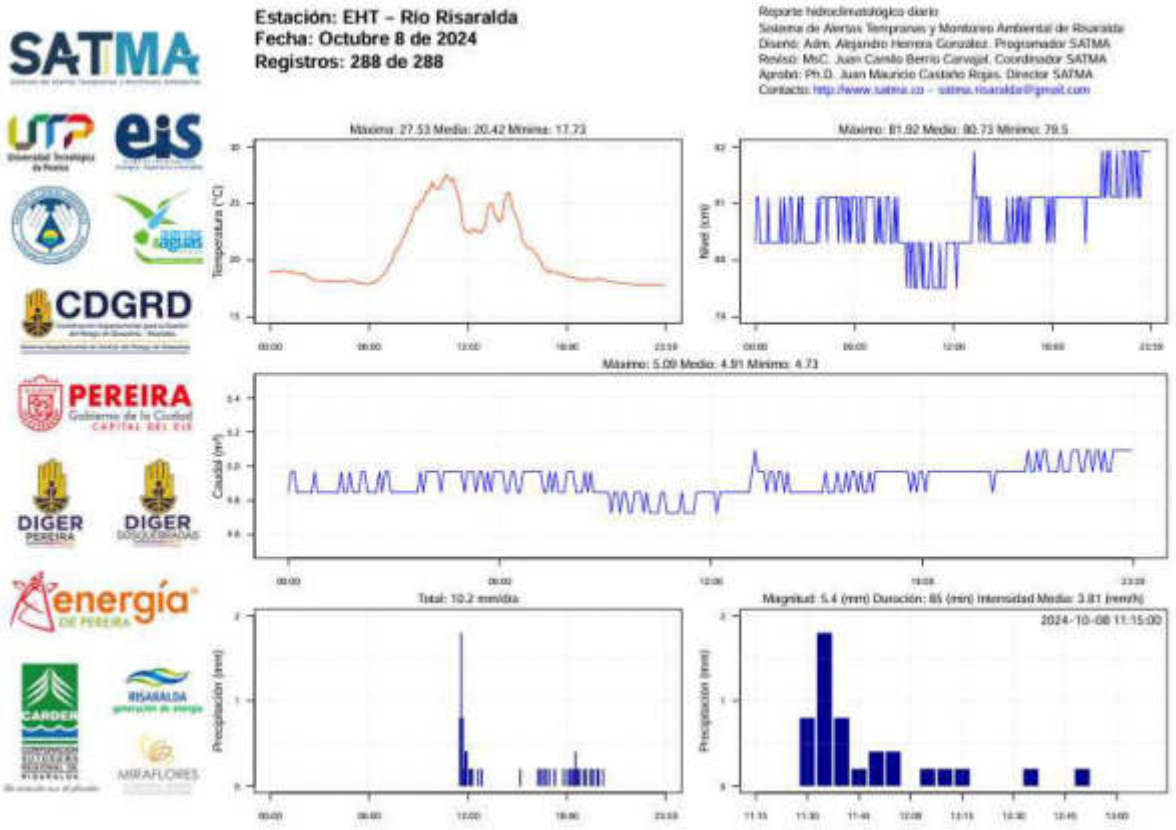
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 8 de octubre

Caudal máximo: 5.09 m^3
Caudal medio: 4.91 m^3
Caudal mínimo: 4.73m^3
Precipitación: 10.2mm/día
Nivel máximo del rio: 81.92 cm



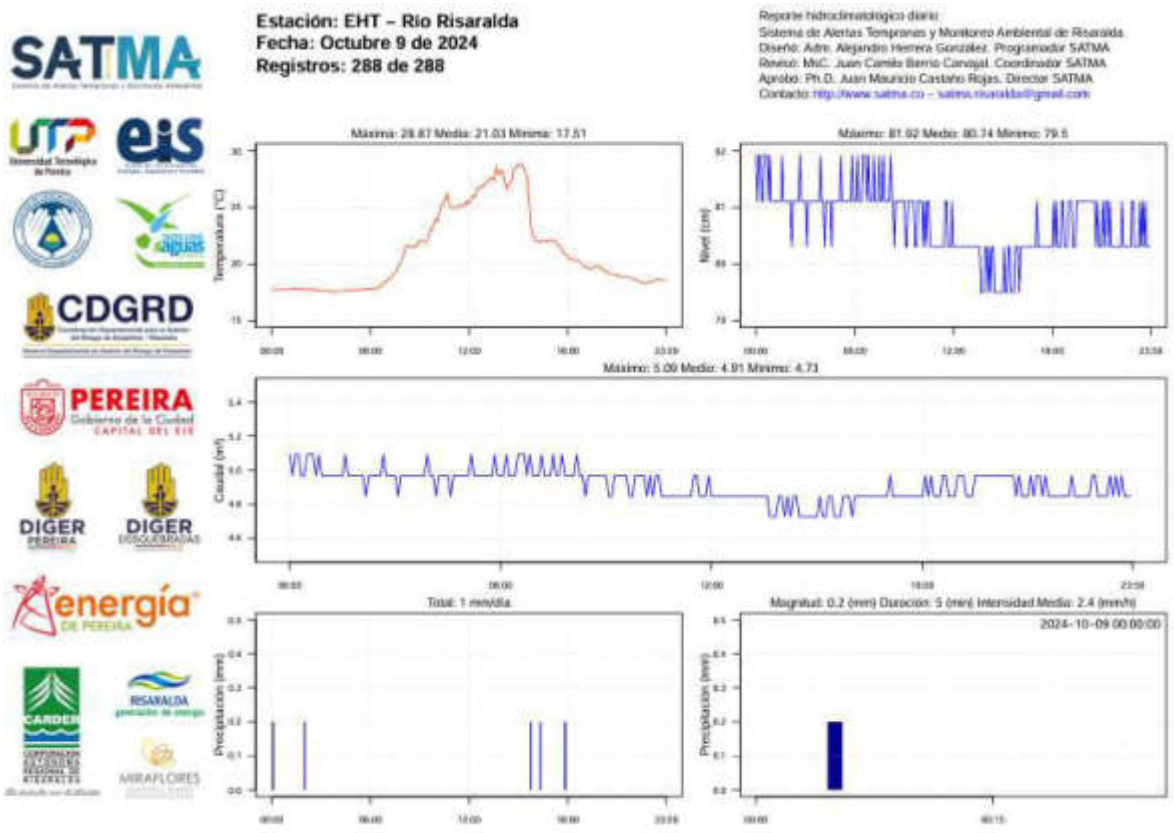
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 9 de octubre

Caudal máximo: 5.09 m^3
Caudal medio: 4.91 m^3
Caudal mínimo: 4.73m^3
Precipitación:1 mm/día
Nivel máximo del rio: 81.92cm



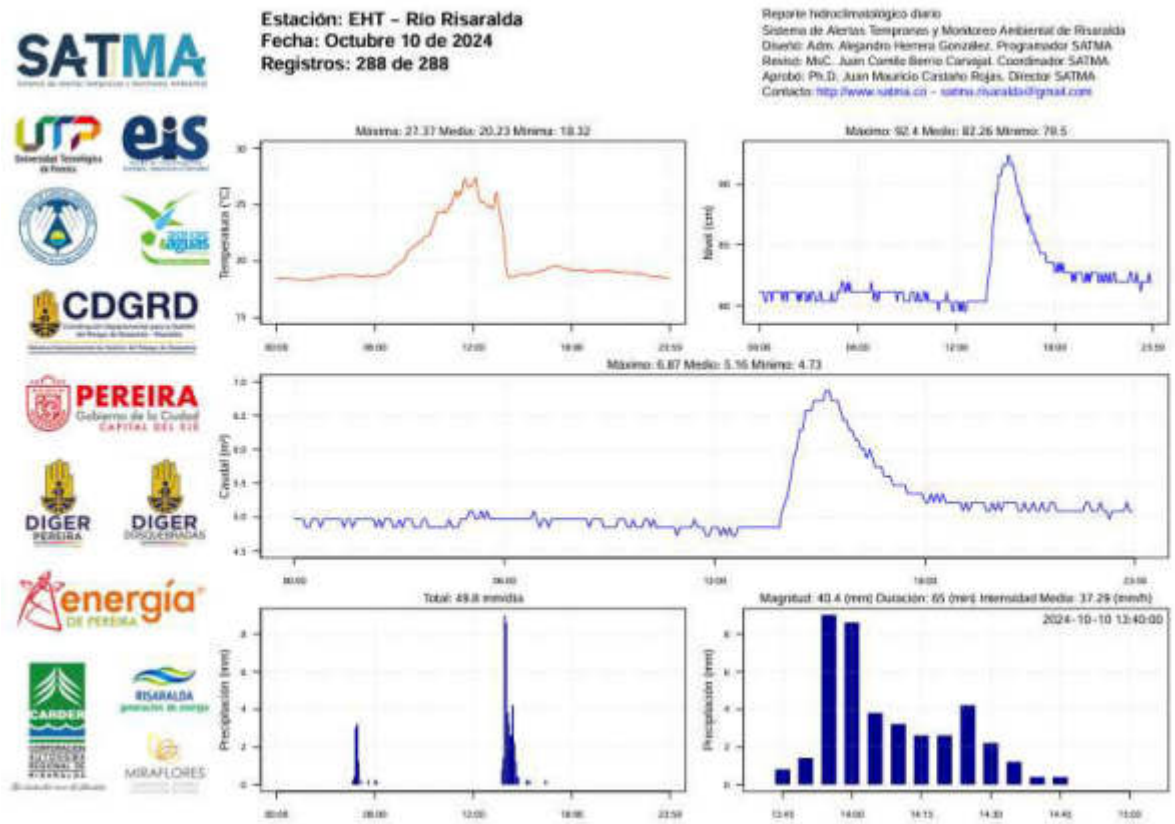
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 10 de octubre

Caudal máximo: 6.87 m^3
Caudal medio: 5.16 m^3
Caudal mínimo: 4.73 m^3
Precipitación: 49.8 mm/día
Nivel máximo del rio: 92.4 cm

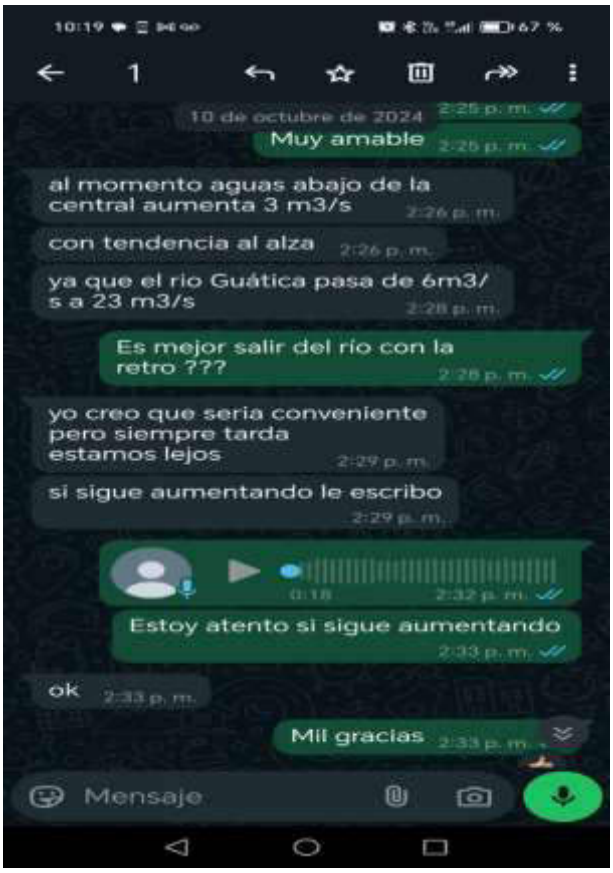


Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata

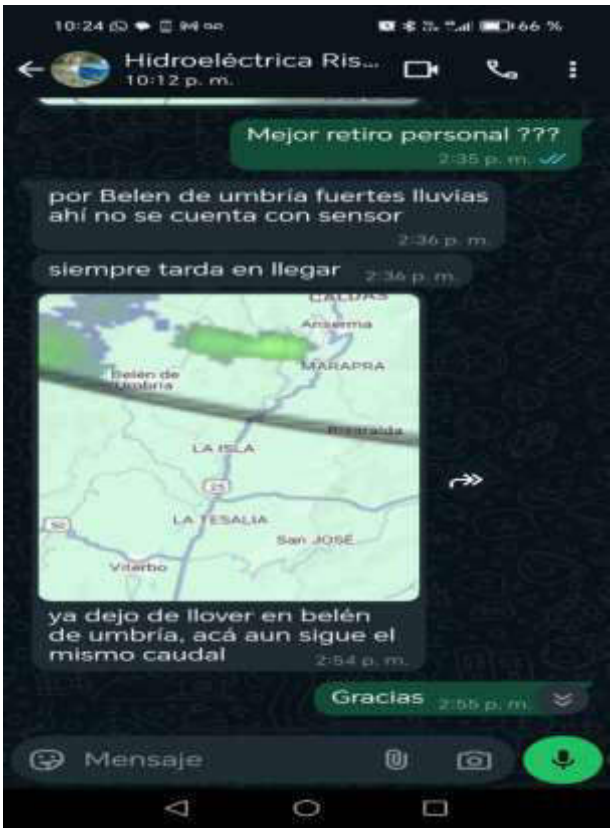




Reporte hidroeléctrica Risaralda Energía S.A.S. E.S.P.

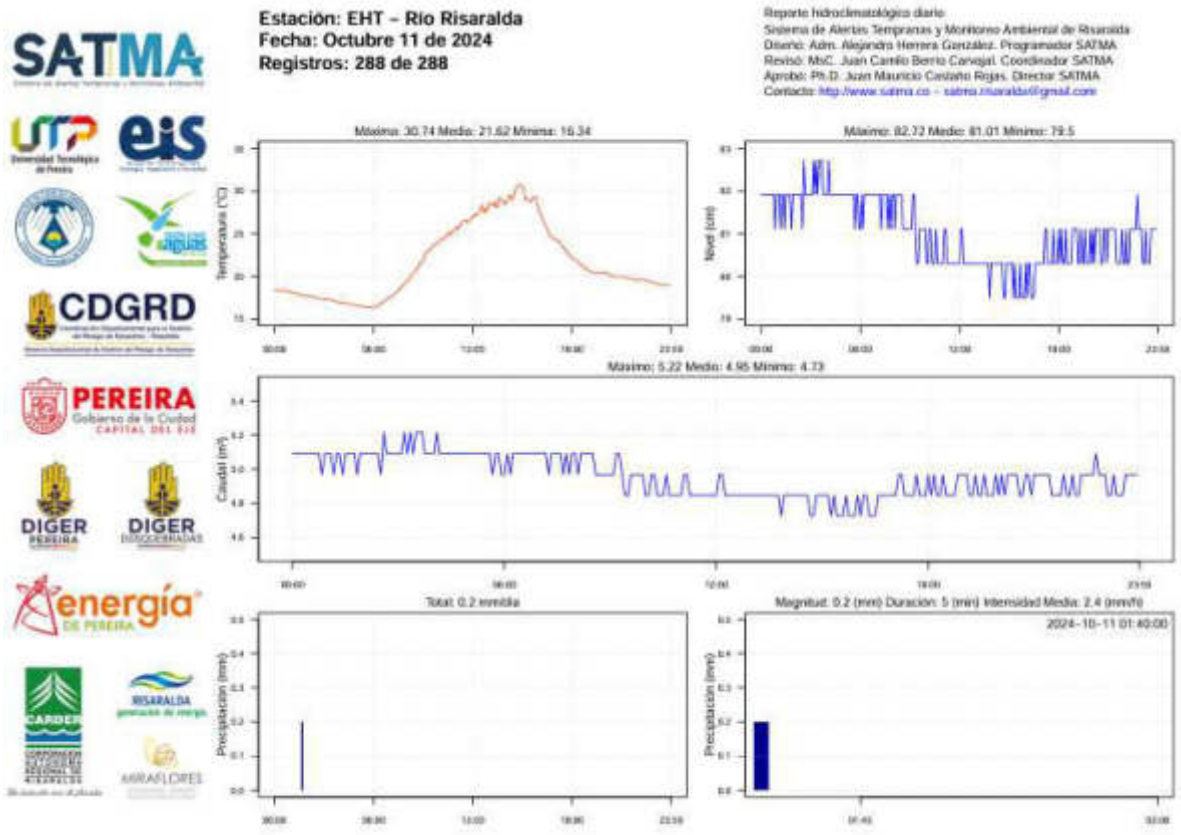






Fecha: 11 de octubre

Caudal máximo: 5.22 m^3
Caudal medio: 4.95 m^3
Caudal mínimo: 4.73 m^3
Precipitación: 0.2mm/día
Nivel máximo del rio: 82.72cm



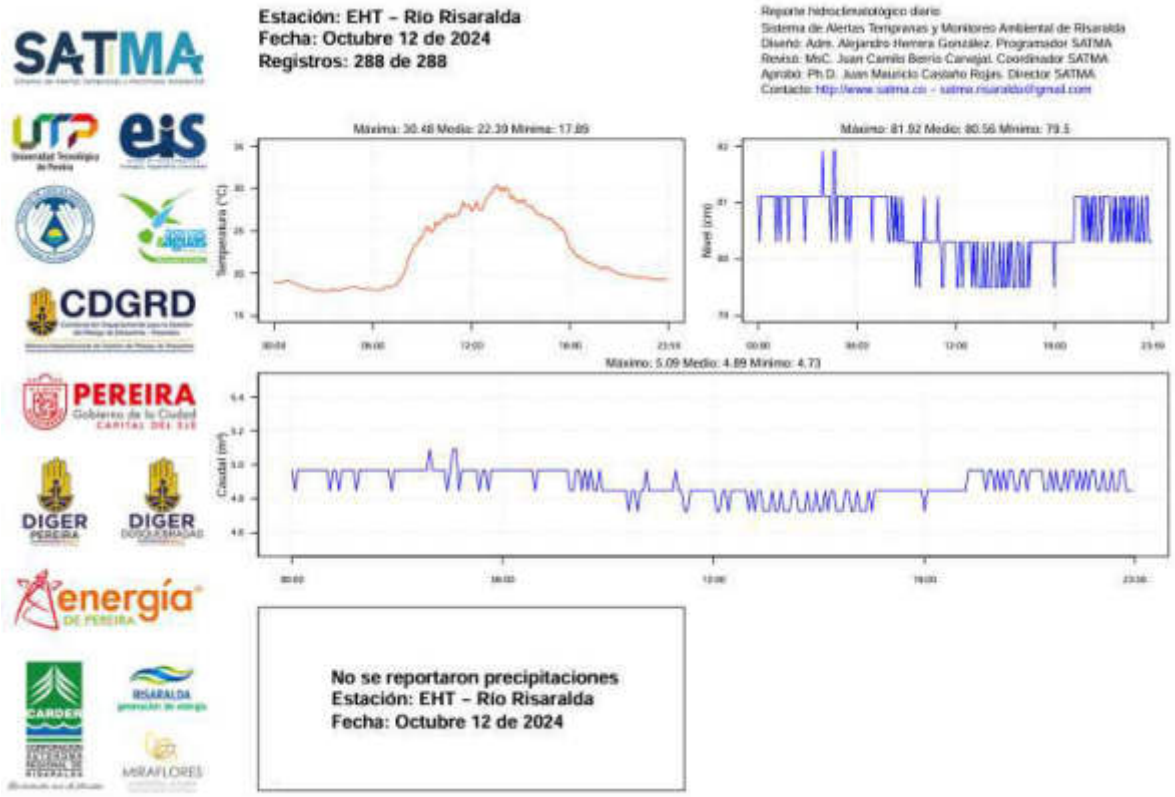
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 12 de octubre

Caudal máximo: *5.09 m^3*
Caudal medio: 4.89 m^3
Caudal mínimo: 4.73 m^3
Precipitación: 0 mm/día
Nivel máximo del rio: 81.92 cm



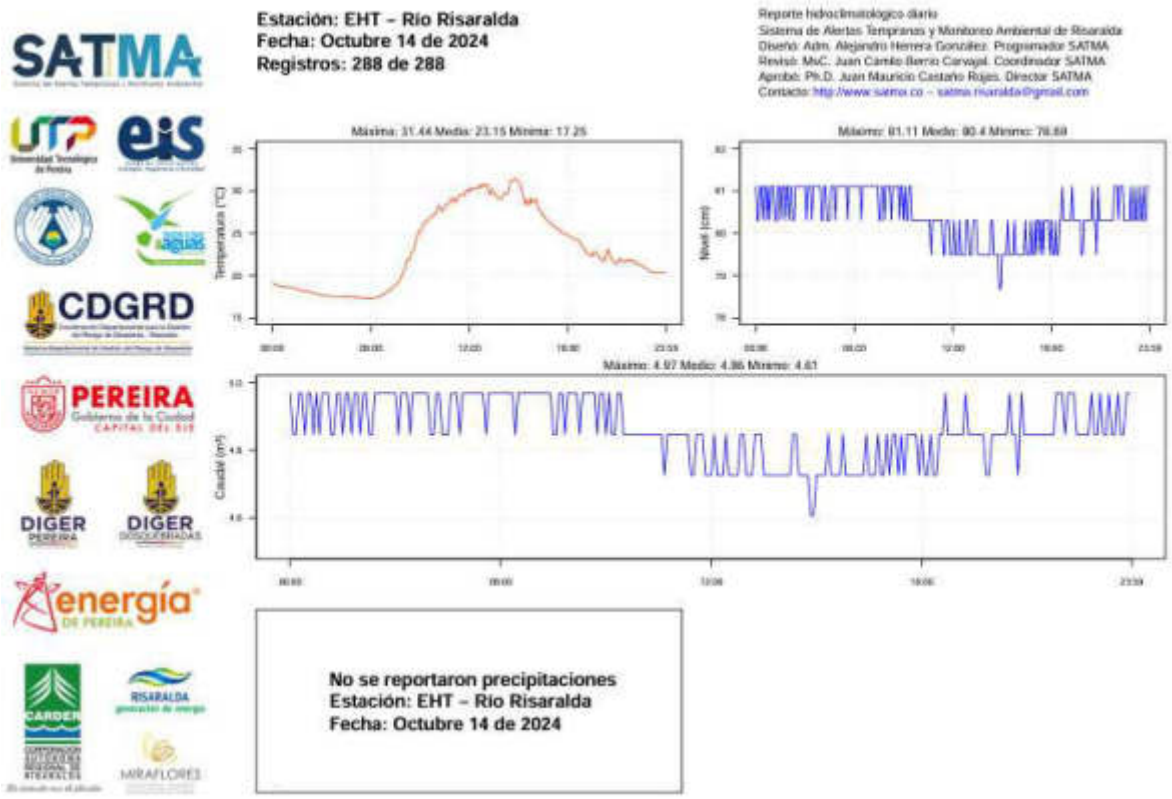
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 14 de octubre

Caudal máximo*: 4.97 m^3*
Caudal medio: 4.86 m^3
Caudal mínimo: 4.61 m^3
Precipitación: 0 mm/día
Nivel máximo del rio: 81.11cm

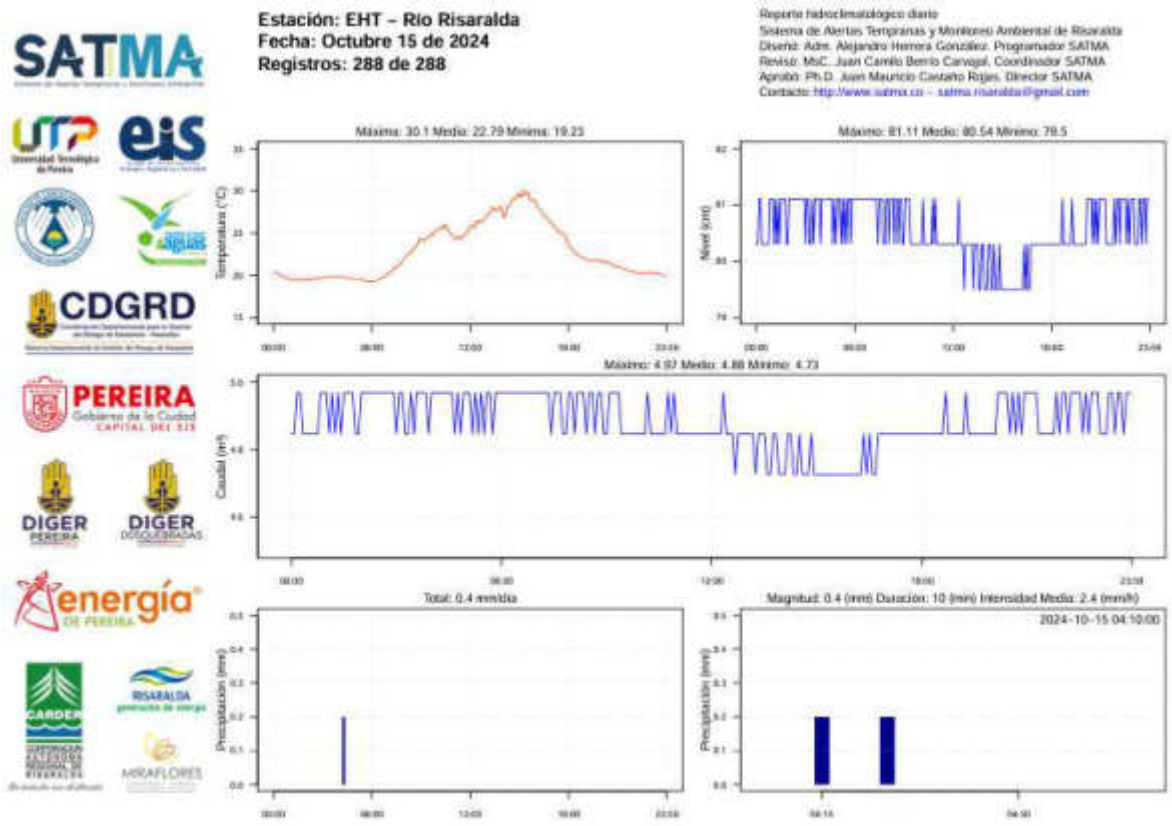


Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata



Fecha: 15 de octubre

Caudal máximo*: 4.97 m^3*
Caudal medio: 4.88 m^3
Caudal mínimo: 4.73 m^3
Precipitación: 0.4 mm/día
Nivel máximo del rio: 81.11cm



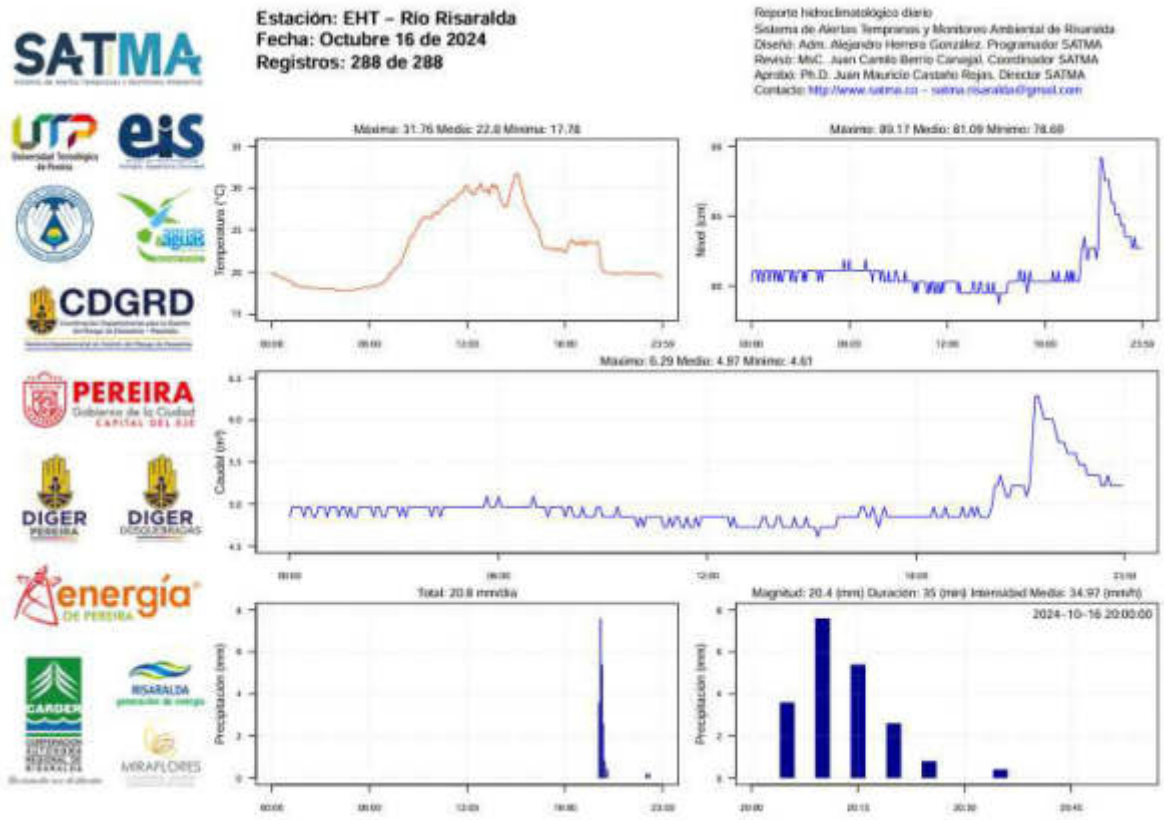
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 16 de octubre

Caudal máximo*: 6.29 m^3*
Caudal medio: 4.97 m^3
Caudal mínimo: 4.61m^3
Precipitación: 20.8 mm/día
Nivel máximo del rio:89.17 cm



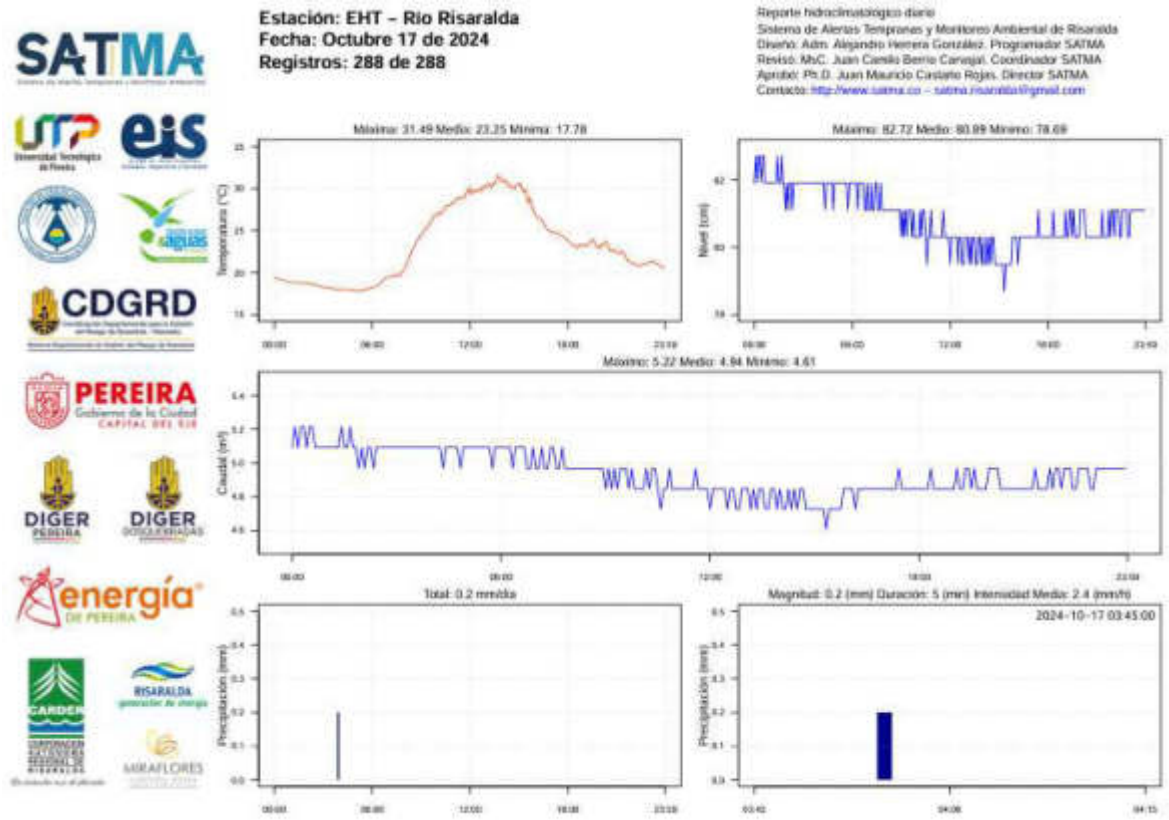
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 17 de octubre

Caudal máximo*: 5.22 m^3*
Caudal medio: 4.94 m^3
Caudal mínimo: 4.61m^3
Precipitación: 0.2 mm/día
Nivel máximo del rio: 82.72 cm



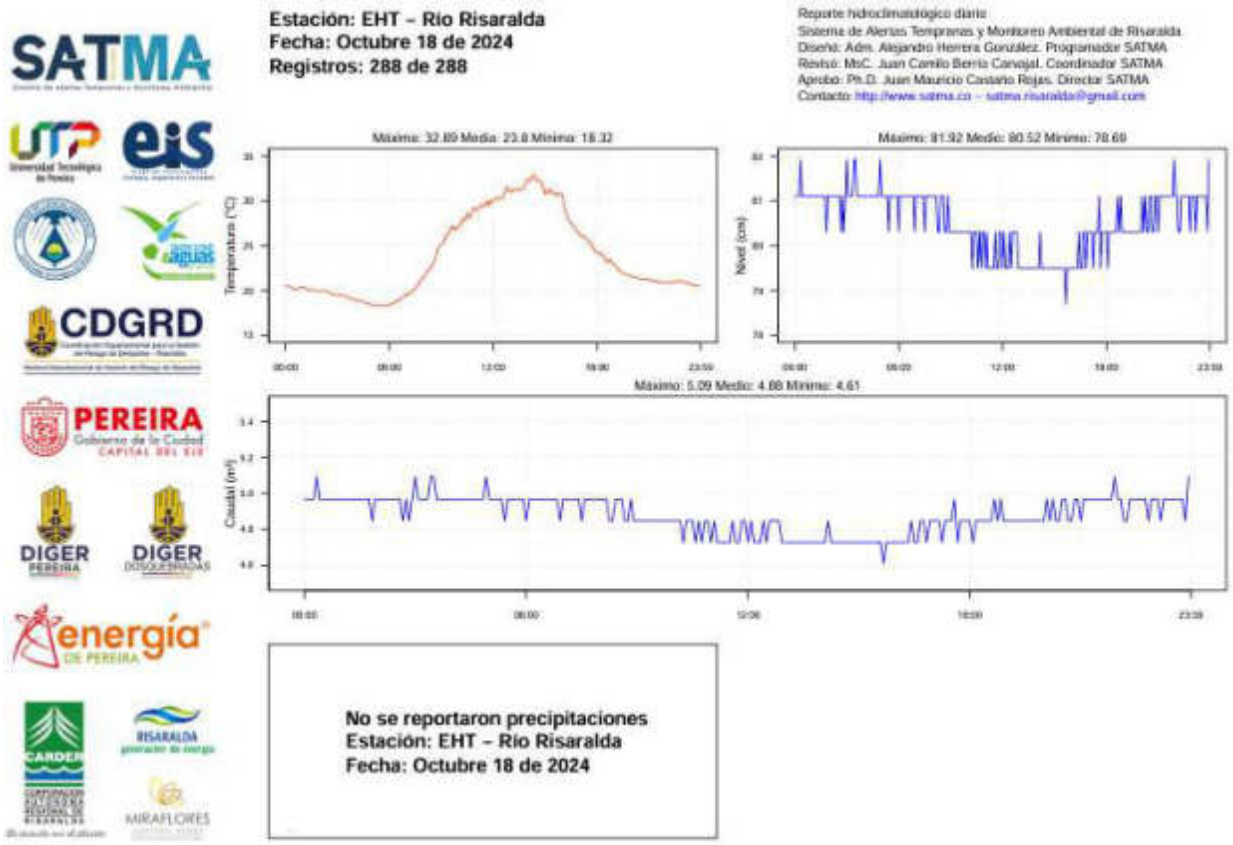
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 18 de octubre

Caudal máximo*: 5.09 m^3*
Caudal medio: 4.88 m^3
Caudal mínimo: 4.61m^3
Precipitación: 0 mm/día
Nivel máximo del rio: 81.92 cm



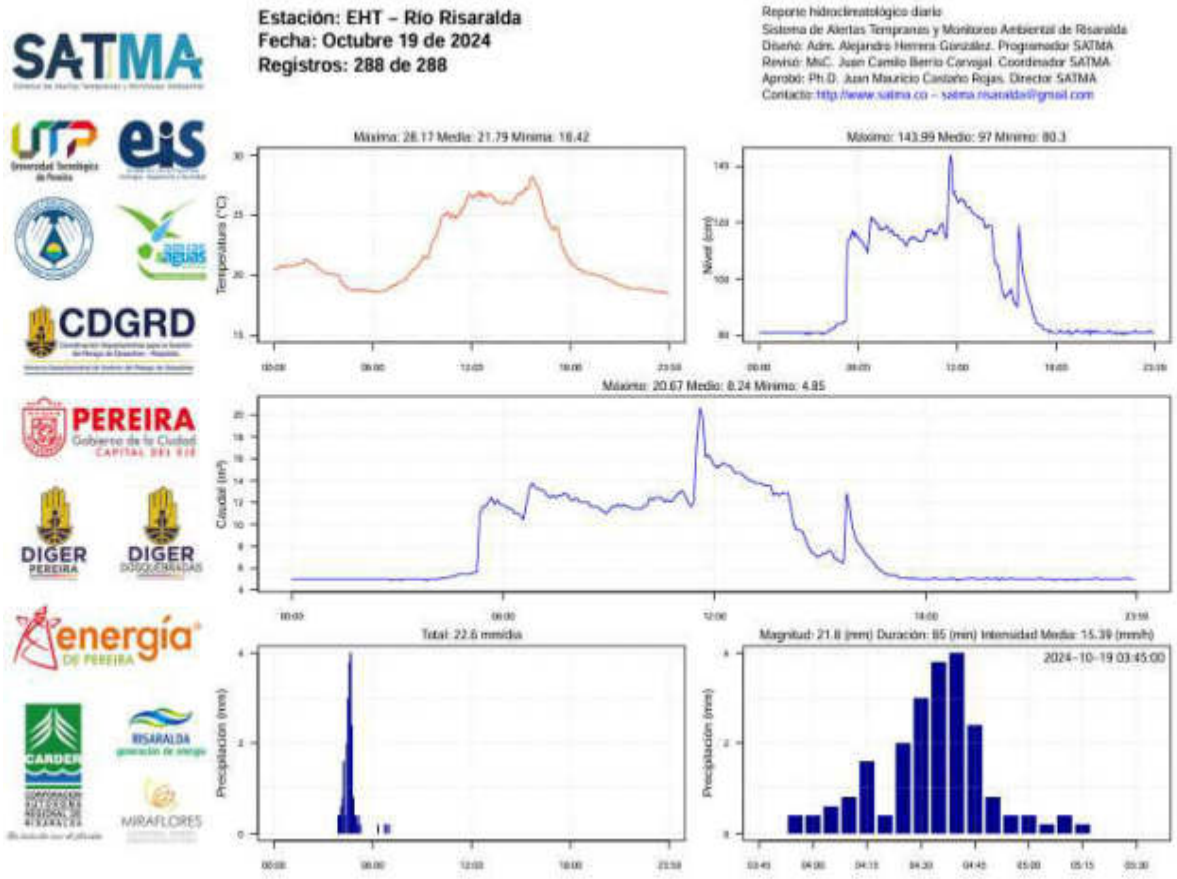
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 19 de octubre

Caudal máximo*: 20.67 m^3*
Caudal medio: 8.24 m^3
Caudal mínimo: 4.85m^3
Precipitación: 22.6 mm/día
Nivel máximo del rio: 143.99 cm

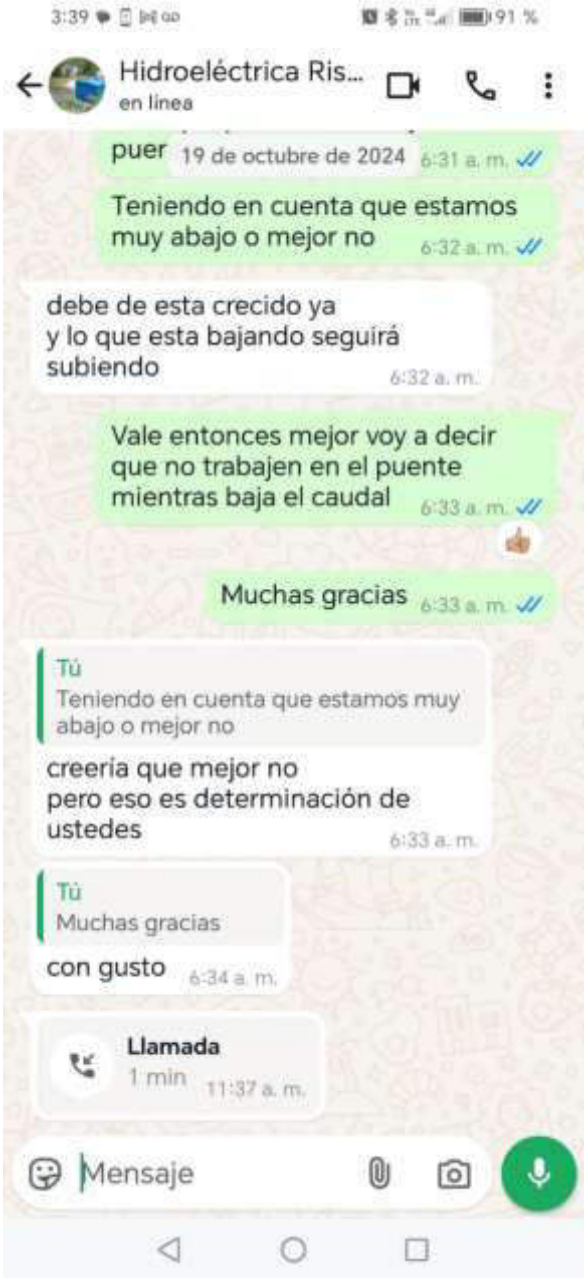


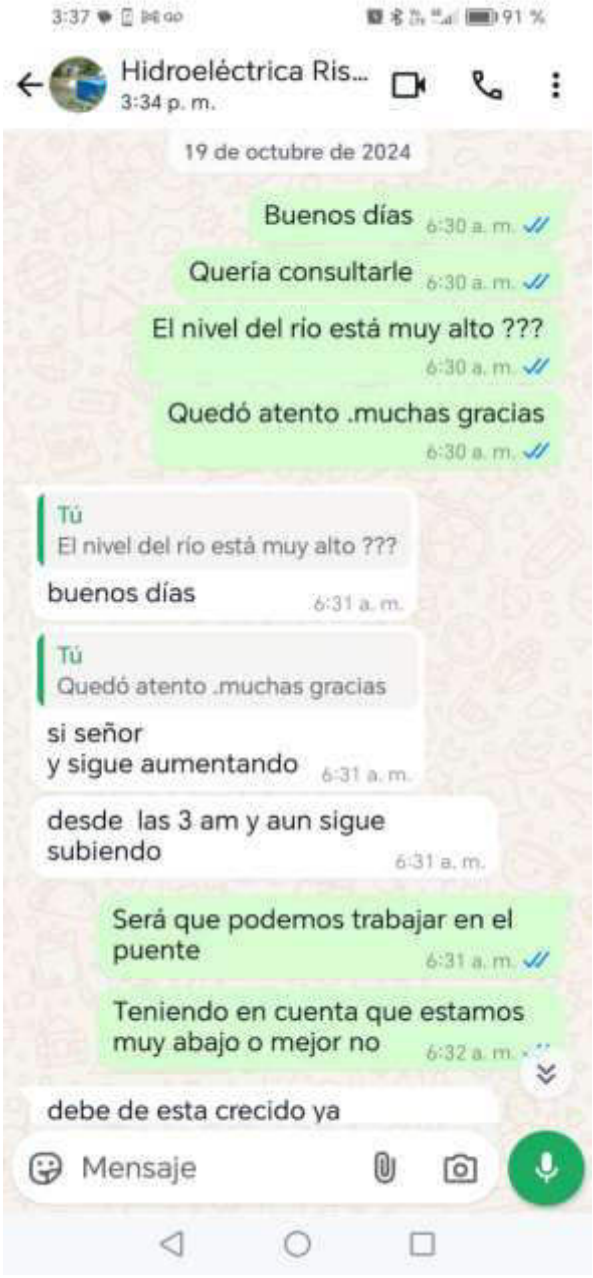
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





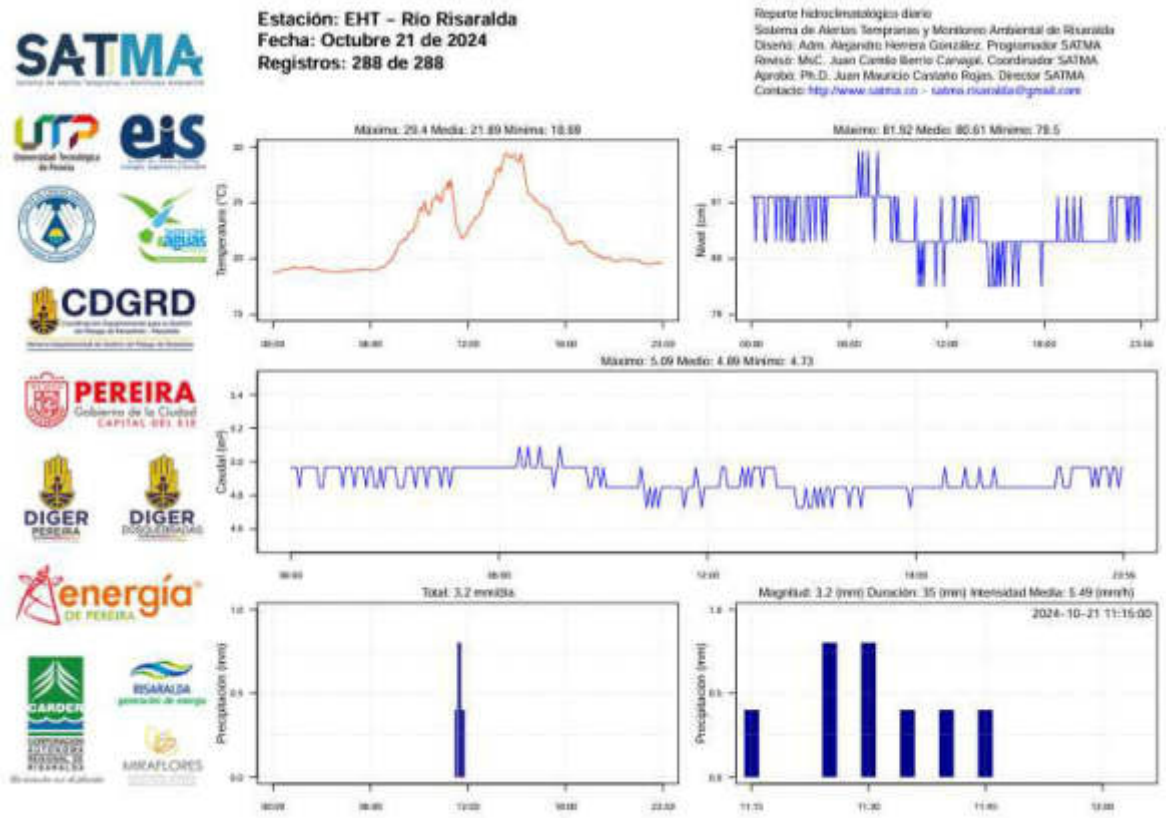
Reporte de hidroeléctrica





Fecha: 21 de octubre

Caudal máximo*:* 5.09 m^3
Caudal medio: 4.89 m^3
Caudal mínimo: 4.73m^3
Precipitación: 3.2 mm/día
Nivel máximo del rio: 81.92 cm



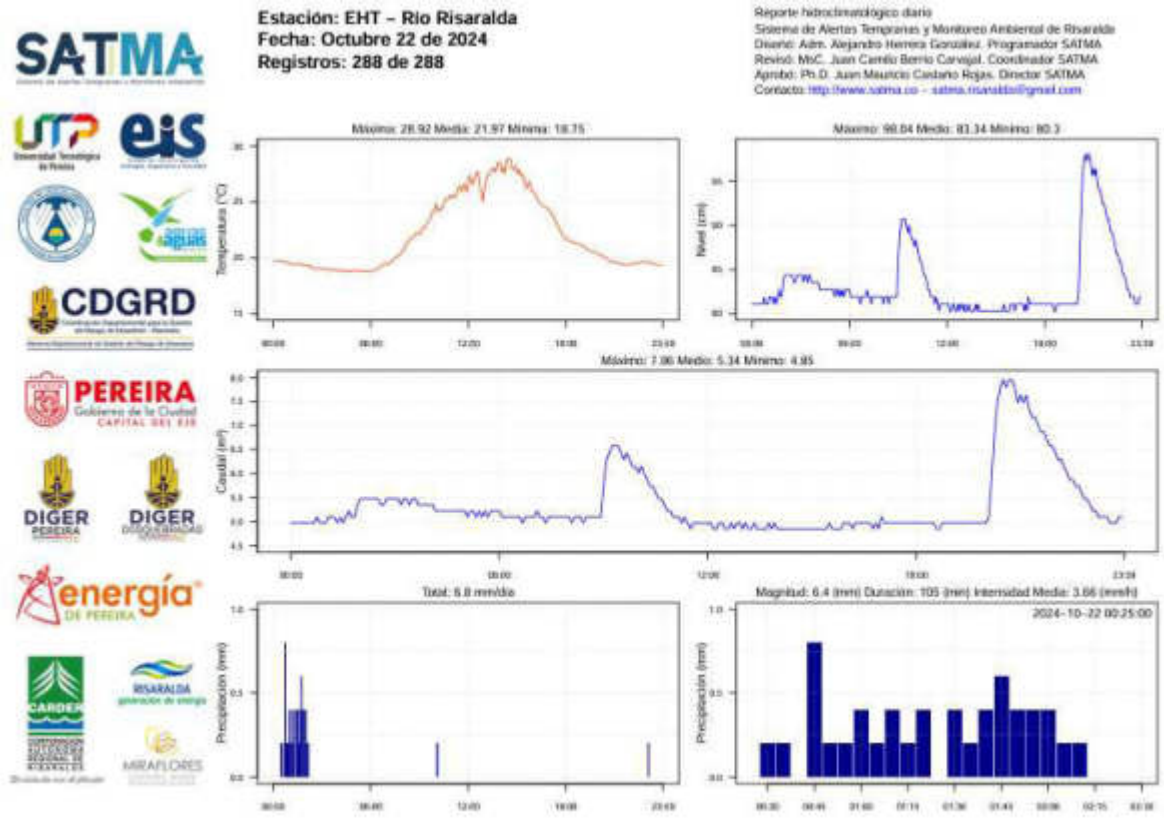
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 22 de octubre

Caudal máximo*:* 7.96 m^3
Caudal medio: 5.34 m^3
*Caudal mínimo: 4.85*m^3
Precipitación: 6.8 mm/día
Nivel máximo del rio: 98.04 cm



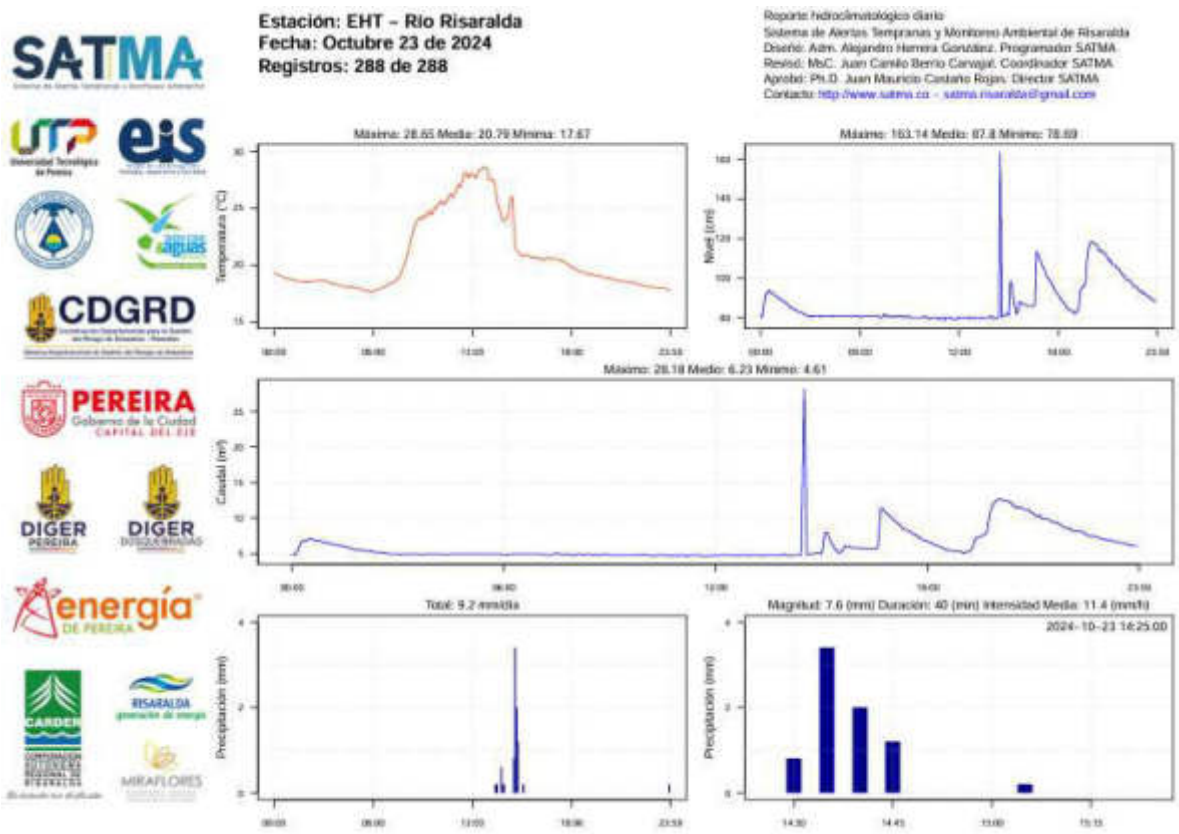
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 23 de octubre

Caudal máximo*:* 28.18 m^3
Caudal medio: 6.23 m^3
Caudal mínimo: 4.61 m^3
Precipitación: *9.2 mm/día*
Nivel máximo del rio: 163.14 *cm*



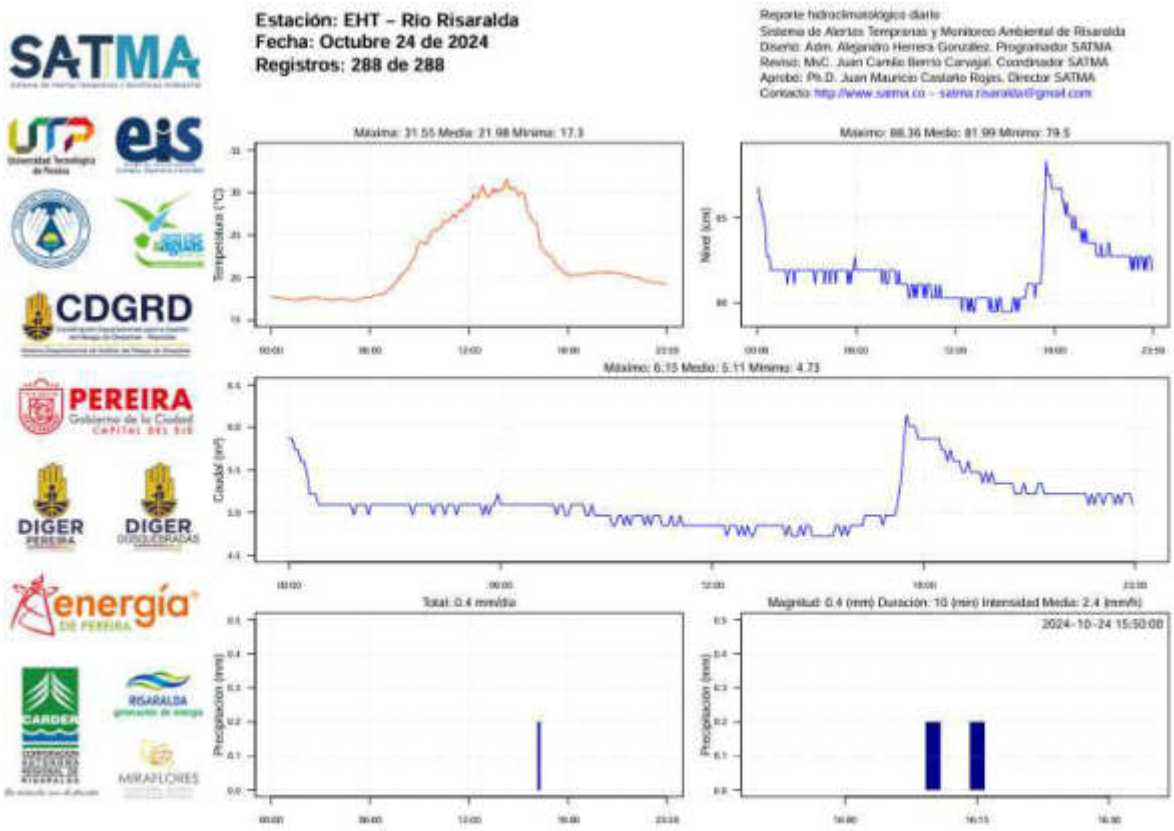
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 24 de octubre

Caudal máximo*:* 6.15 m^3
Caudal medio: 5.11 m^3
Caudal mínimo: 4.73m^3
Precipitación: 0.4*mm/día*
Nivel máximo del rio: 88.36 cm



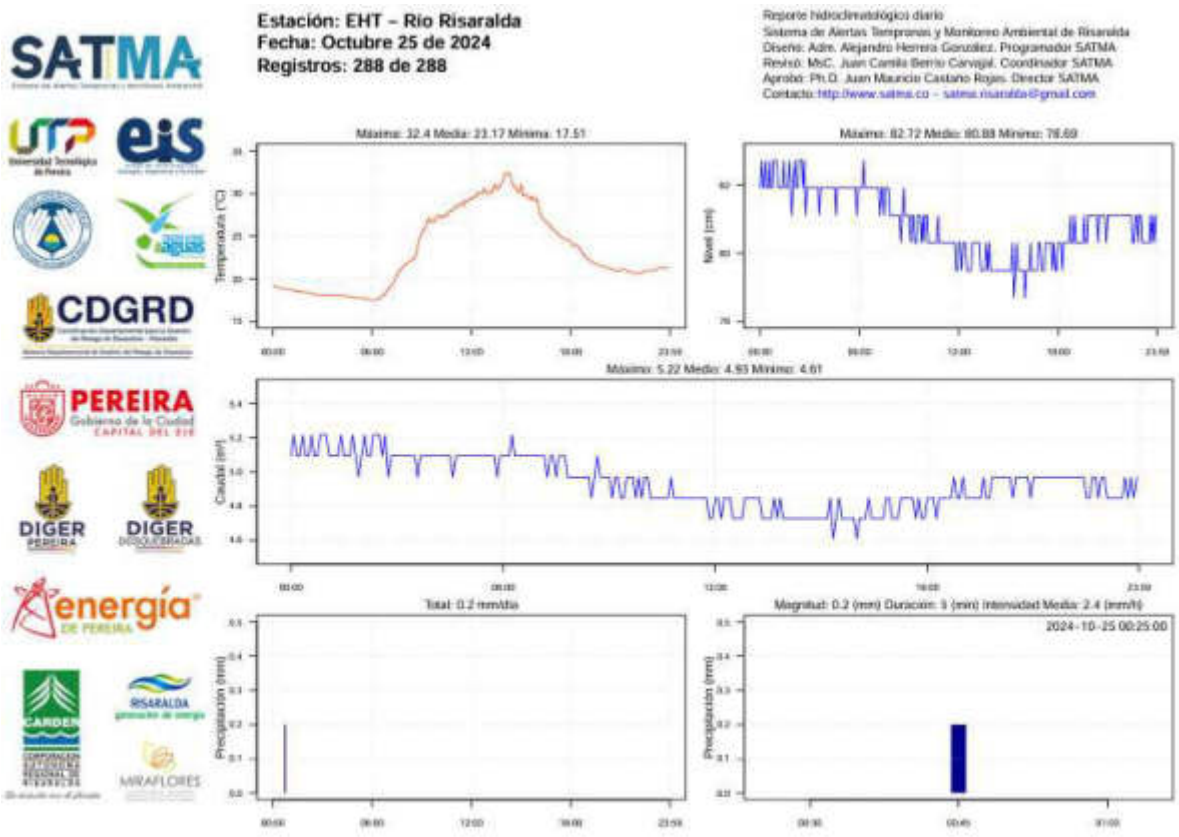
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 25 de octubre

Caudal máximo*:* 5.22m^3
Caudal medio: 4.93m^3
Caudal mínimo: 4.61m^3
Precipitación: 0.2 mm/día
Nivel máximo del rio: 82.72 cm



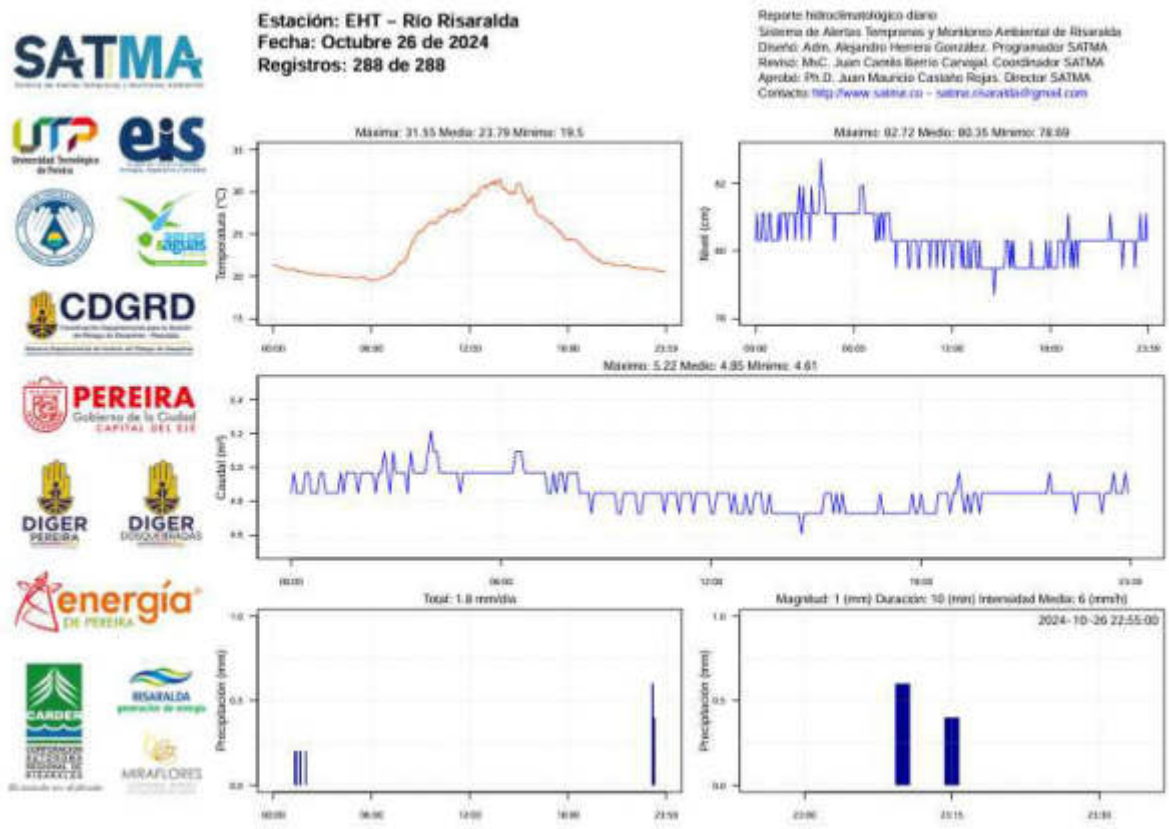
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 26 de octubre

Caudal máximo*: 5.22 m^3*
Caudal medio: 4.85 m^3
Caudal mínimo: 4.61m^3
Precipitación: 1.8 mm/día
Nivel máximo del rio: 82.72 cm



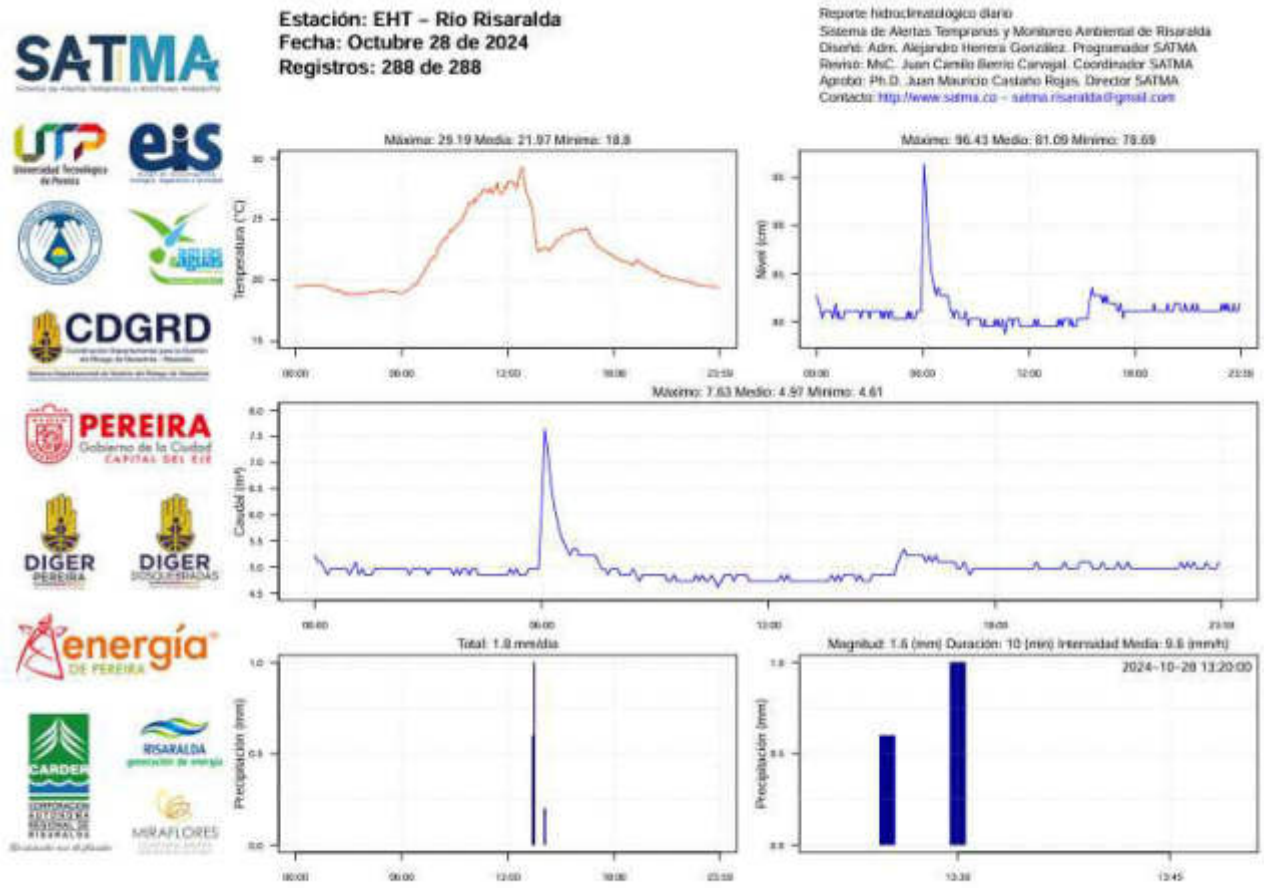
Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





Fecha: 28 de octubre

Caudal máximo*:* 7.63 m^3
Caudal medio: 4.97 m^3
Caudal mínimo: 4.61m^3
Precipitación: 1.8mm/día
Nivel máximo del rio:96.43 cm



Registro fotografico sector Caucaya vereda chapata





8.48 Informe SST Interventoría

INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA SG-SST

N° 11

Del 01 al 31 de octubre 2024

Contrato de Interventoría 4107 del 2023
Objeto: "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS -CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES. "
Interventor: Consorcio ETSA-SIGA
Fecha de inicio del Contrato: 12 de diciembre del 2023.
Fecha terminación de contrato: 31 de diciembre del 2023
Prorroga 1: 01 de enero al 30 de junio del 2024
Prorroga 2 Suscrita el 28 de junio: 01 julio del 2024 al 31 de octubre del 2024
Prorroga 3 Suscrita el 31 de octubre: Del 01 al 15 de noviembre del 2024

Al Contrato de Obra: 4161 del 2023
Objeto: "MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO-ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES"
Contratista de obra: ENDD CONSTRUCCIONES SAS
Representante Legal: FRANCO DAVID ESCUDERO MONTERROZA
NIT: 901.361.235-0
Fecha de inicio del Contrato: 12 de diciembre del 2023
Fecha terminación de contrato: 31 de diciembre del 2023
Prorroga 1: 01 de enero al 30 de junio del 2024
Prorroga 2 Suscrita el 28 de junio: 01 julio del 2024 al 31 de octubre del 2024
Prorroga 3 Suscrita el 31 de octubre: Del 01 al 15 de noviembre del 2024

TABLA DE CONTENIDO

1. Proceso de Seguridad y Salud en el Trabajo 5
1.1 Introducción 5
1.2 Objetivo general 7
1.3 Objetivo especifico 7
2. Descripción del proyecto y alcance 8
2.1 Localización del proyecto. 9
2.2 Información contractual del contratista 10
3. Documentos dispuestos por el contratista ENDD Construcciones S.A.S en SST 11
3.1 Informes semanales 11
3.2 Personal del contratista 12
4. Indicadores de frecuencia y severidad de accidentabilidad, ausentismo por causa médica y personal retirado del contratista de obra: 13
4.1 Trabajadores retirados 13
4.2 Ingreso de Personal 15
4.3 Indicador de Frecuencia de accidentabilidad 16
4.4 Indicador de Severidad de accidentabilidad 17
4.5 Indicador de Proporción de accidentes de trabajo mortales 18
4.6 Indicador de Prevalencia de la enfermedad laboral 19
4.7 Indicador de Incidencia de la enfermedad laboral 20
4.8 Indicador de ausentismo por causa médica 21
4.9 Indicador de cumplimiento investigación de AT y EL 22
5. Inducción y capacitación al personal 23
6. Descripción de las actividades realizadas por el contratista 24
7. Presupuesto contratista 28
8. Información interventoría 29

8.1 Documentos dispuestos por la interventoría en SST 30
8.2 Personal de interventoría 30
8.3 Registro de Ingresos personal de interventoría 31
8.4 Registro de ausentismo y personal retirado de interventoría 31
8.5 Registro fotográfico 9 ..... **¡Error! Marcador no definido.**
9. Conclusiones y recomendaciones 33

TABLAS

Tabla 1 Información contractual contratista 10
Tabla 2 Generalidades del contratista 10
Tabla 3 Informes semanales 11
Tabla 4 Informe mensual 11
Tabla 5 Personal administrativo 12
Tabla 6 Personal operativo 13
Tabla 7 Indicador de frecuencia de accidentabilidad 16
Tabla 8 Indicador de severidad de accidentabilidad 17
Tabla 9 Indicador Proporción de accidentes de trabajo mortales 18
Tabla 10 Indicador Prevalencia de la enfermedad laboral 19
Tabla 11 Indicador Incidencia de la enfermedad laboral 20
Tabla 12 Indicador de ausentismo por causa médica 21
Tabla 13 Indicador de cumplimiento investigación de AT y EL 22
Tabla 14 Inducción-capacitación 23
Tabla 15 Información contractual Interventoría 29

Tabla 16 Documentos interventoría 30

Tabla 17 Personal interventoría 30

Tabla 18 Ingresos interventoría 31

Tabla 19 Retiros interventoría 31

Tabla 20 Registro fotográfico ..... **¡Error! Marcador no definido.**

ANEXOS DOCUMENTOS SG-SST

Anexo 1 Asistencia Personal Interventoría
Anexo 2 Entrega EPP Interventoría
Anexo 3 Caminata Gerencial Interventoría
Anexo 4 Indicadores de accidentalidad y ausentismo Interventoría
Anexo 5 Inducción interventoría
Anexo 6 Capacitaciones interventoría
Anexo 7 Momentos de seguridad Interventoría
Anexo 8 Pausas activas Interventoría
Anexo 9 Documentos Retiro de personal interventoría
Anexo 10 Inspecciones generales Interventoría
Anexo 11 Visita de liderazgo Interventoría
Anexo 12 Registro generación de residuos Interventoría
Anexo 13 Documentos Camioneta GUU776 Interventoría
Anexo 14 Check list orden y aseo trimestral Interventoría
Anexo 15 Análisis de trabajo seguro Interventoría
Anexo 16 Programa de Inspecciones OI Interventoría
Anexo 17 Servicios públicos Interventoría
Anexo 18 PIC 2024 Interventoría
Anexo 19 Plan anual HSE Interventoría
Anexo 20 Seguridad Social Interventoría

1. Proceso de Seguridad y Salud en el Trabajo

1.1 Introducción

En cumplimiento del contrato de interventoría No 4107-2024 Consorcio ETSA - SIGA, presenta a continuación el Informe de Seguridad y Salud en el Trabajo de Interventoría Mensual No. 11, correspondiente a lo realizado desde el 01 al 31 de octubre del 2024, el cual contiene un resumen general de las actividades adelantadas por el contratista ENDD Construcciones S.A.S, en el marco del contrato de obra 4161-2023 cuyo objeto es: “MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”.

Las actividades definidas en el Sistema de Gestión de Salud y Seguridad en el Trabajo buscan mejorar el ambiente laboral, la seguridad y la salud de los trabajadores de la empresa, a partir de la aplicación de una política que incluye los objetivos clave, que deben guiar a los equipos de trabajo para alcanzar los resultados en materia de mejoramiento de las condiciones de trabajo, el bienestar y la satisfacción del personal.

Para este periodo, la contratista continua sus labores con actividades en la RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA Instalación de acero para bordillos prefabricados del PR74+516 al PR74+900, instalación de carpeta asfáltica, riego de imprimación e instalación de geomalla biaxial PR74+518 al 74+988, excavación e instalación de acero y vaciado de concreto para caisson PR63+250, concreto hidráulico en el municipio de APIA, vaciado de cabezal para transversal PR77+450, conformación de jarillones, llenado y sellado de geo contenedores 94*94*100 para construcción de ataguía PR77+100. En la RUTA 2507-2508 se realiza demarcación vial con pintura en frio y pintura para marca vial (zonas escolares, reductores de velocidad, pasos peatonales) y adecuación y excavación para disipador PR8+920, de igual manera se está realizando la adecuación para la instalación de cunetas en el PR9+455.

En el frente de trabajo de la RUTA 5003 PR63+250 se cuenta con personal con cargo de controladores viales para el desarrollo de las actividades anteriormente mencionadas, la interventoría solicita al contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S, contar con este cargo en los diferentes frentes de trabajo que lo requieran, aquellos lugares en los que se interfiera totalmente y quede habilitado un solo carril.

Por parte de la interventoría se realiza la solicitud al contratista de instalar la señalización completa establecida en los diferentes PMTS entregados y gestionar el mantenimiento adecuado de las estructuras ya instaladas con la intención de que se cumpla con los PMTS presentados de la RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA, RUTA 2507, REMOLINOS CAUYA y RUTA 2508, CAUYA LA FELISA y con el "Manual de señalación vial 2015", incluyendo los PMTS para trabajos temporales; a la fecha, se cuenta con deficiencia de señalización en la RUTA 5003 PR63+250, instaladas 6 de 14 señales establecidas en el PMT, adicionalmente no cuentan con señalización pertinente para la realización de actividades en jornadas nocturnas o que generen poca visibilidad, colocando en riesgo la integridad del personal operativo y quienes transitan por la zona, adicionalmente se debe realizar un mantenimiento constante de la señalización ya instalada, incluyendo los pasos peatonales que se habilitan en los diferentes frentes de trabajo, velando por el bienestar de los transeúntes; hasta el momento, se presenta carencia en la implementación de estructuras de acuerdo a los PMTS presentados de las diferentes rutas para el desarrollo de las actividades a realizar, también presentan carencia de señalización para los puntos críticos, trabajos temporales, las zonas de riesgos y las actividades en jornada nocturna, se continúan presentando deficiencia de maletines con cinta reflectiva, estructuras móviles de proximidad en obra, cuentan con tres (3) señales rutilantes ubicadas en el sector las melenas y dos (2) reflectores ubicados en Apia para trabajos en jornada nocturna; se le reitera por parte de la interventoría al contratista ENDD CONSTRUCCIONES SAS, de manera verbal en los diferentes comités realizados y por medio de oficios, sobre las condiciones adecuadas y el mantenimiento preventivo que se debe mantener de la señalización instalada en los diferentes frentes de trabajo, con el objetivo de minimizar y evitar riesgos en las zonas a intervenir;

Para este periodo, la profesional y el auxiliar SST presenta retroalimentación a todo el personal operativo sobre el uso adecuado de los elementos de protección personal (EPP), la importancia del autocuidado en el desarrollo de las diferentes actividades programadas, cuidado e inspección con maquinaria y herramientas, jornada de orden y aseo en los frentes de trabajo, Contexto de accidente e incidente de trabajo, riesgo específicos en el sitio de trabajo, seguridad vial y control vehicular, trabajo en equipo y entornos saludables; para el periodo comprendido, el contratista ENDD CONSTRUCCIONES cumple con el 100% de las actividades programadas en el plan de trabajo y cronograma de capacitaciones.

Para el mes de octubre, por parte de ENDD CONSTRUCCIONES SAS, se realizan charlas sobre la importancia del autocuidado en el desarrollo de las diferentes tareas que se realizan y las distracciones presentes en cada frente de trabajo. Para estas actividades se realiza acompañamiento y trabajo continuo con las áreas de SST, ambiental, social y técnica, para intervenciones oportunas e identificación de condiciones inseguras. Desde el componente de Seguridad y Salud en el Trabajo, el plan de trabajo se basó en ejecutar las actividades como: Control diario del personal en obra, Charlas SST, Capacitaciones, análisis de conceptos médicos ocupacionales, verificación documental del ingreso de personal y maquinaria, inducción al personal interno y externo, Inspecciones SST, Preoperacionales de maquinaria, verificación de seguridad social, pausas activas, reuniones del COPASST y levantamiento de información para el SG-SST, los cuales cumplen con la normativa vigente Decreto 1072 de 2015, ejecución de la resolución 0312 de 2019 (obligatorio en todos los sectores económicos).

1.2 Objetivo general

Presentar la labor de la interventoría al momento de dar supervisión y control a la gestión realizada por el contratista en Seguridad y Salud en el Trabajo del CONTRATISTA ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S en la implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en la ejecución del contrato 4161 de 2023, cuyo Objeto es la “MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

1.3 Objetivo especifico

- Detallar las actividades ejecutadas en el periodo de acuerdo con el SG-SST, al plan de trabajo y al cronograma de actividades.
- Verificar el cumplimiento de la normatividad nacional vigente en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo, así como las políticas asociadas.
- Identificar las acciones implementadas en la administración del SG-SST.

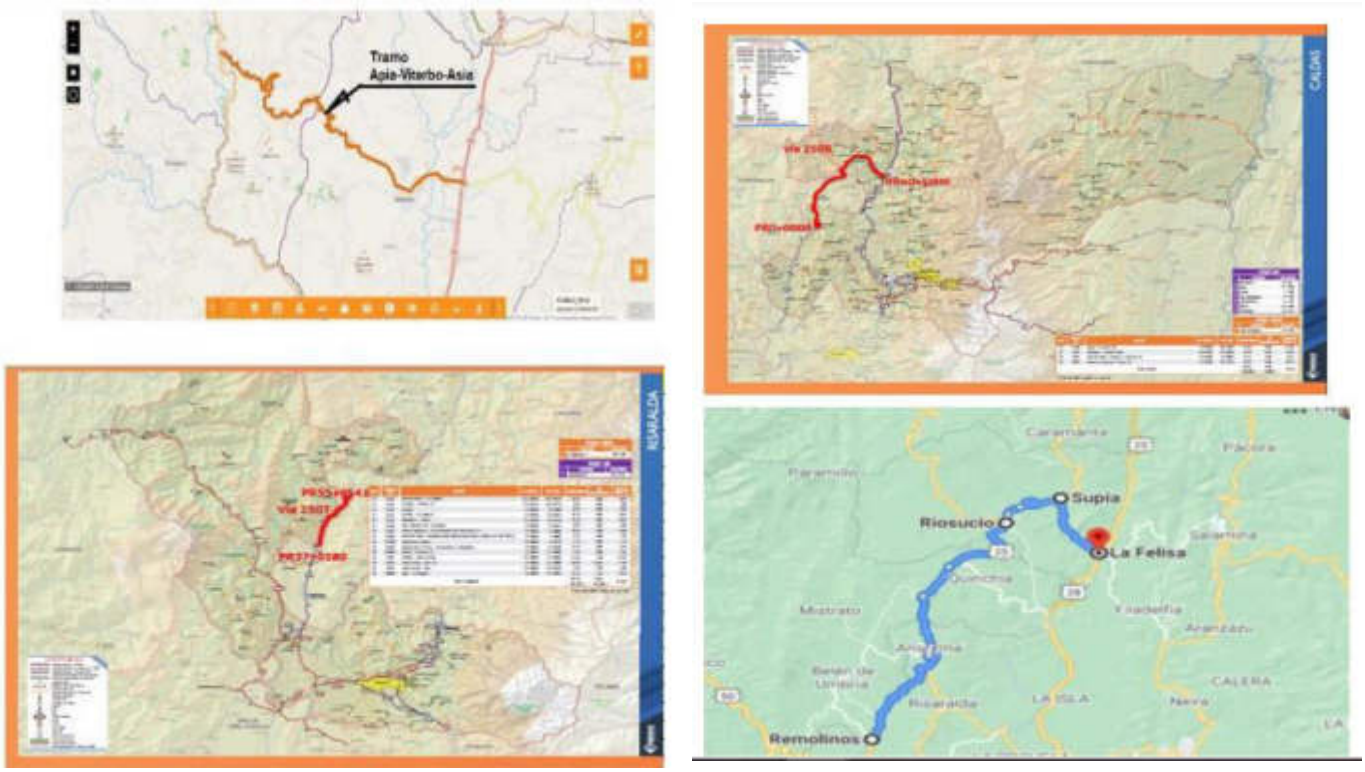
2. Descripción del proyecto y alcance

El proyecto tiene como finalidad el “MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

El alcance del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), es la aplicación de este para todos los trabajadores (administrativos y operativos) contratistas y visitantes del proyecto que tiene por objeto el “MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES”

2.1 Localización del proyecto.

De acuerdo con los puntos a intervenir en el punto 1. Apia-Viterbo-Asia, Ruta 5003, se encuentra tramos pavimentados a excepción del tramo entre los PR77+0100 al PR78+0550 y el tramo entre los PR59+0600 al PR74+0100 que corresponde al tramo sin pavimentar, en el tramo 2. sector Remolinos-Cauya y Cauya -La Felisa, el cual se encuentra ubicado en los departamentos de Caldas y Risaralda



Fuente: Google maps

2.2 Información contractual del contratista

OBJETO	MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO- ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS - CAUYA, RUTA 2507; CAUYA LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES
CONTRATANTE	Instituto nacional de vías (INVIAS)
CONTRATISTA	ENDD Construcciones S.A.S
VALOR INICIAL CONTRATO	$ 9.640.165.351
IMPUTACIONES	C-2401-0600-112-0-2401023-02 C-2401-0600-75-0-2401023-02 C-2401-0600-75-0-2401024-02
PLAZO INICIAL	Ciento ochenta y dos (182 días) días
FECHA DE INICIACIÓN	12/12/2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31/12/2023
PRORROGA 1	01 de enero al 30 de junio del 2024
PRORROGA 2 suscrita 28 junio	01 de julio al 31 de octubre del 2024
PRORROGA 3 suscrita 27 octubre	01 al 15 de noviembre del 2024

Tabla 1 Información contractual contratista

Generalidades de la empresa contratista “ENDD Construcciones S.A.S”

RAZÓN SOCIAL	ENDD Construcciones S.A.S
NIT	901.361.235-0
DIRECCIÓN	CR8 #7-63
TELÉFONO	3106017661
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4290 construcción de otras obras de ingeniería civil
REPRESENTANTE LEGAL	Franco David Escudero Monterroza
ARL	SURA – POSITIVA
CLASE DE RIESGO	V

Tabla 2 Generalidades del contratista

3. Documentos dispuestos por el contratista ENDD Construcciones S.A.S en SST

- **Documentos:**
- Afiliación de personal directo y externo
- Exámenes médicos ocupacionales
- Registro de Inducciones
- Gestión de EPP
- Inspecciones Preoperacionales y generales
- Matriz de personal
- Matriz de riesgos y peligros
- Asistencia del personal
- Gestión de comités
- Cronograma de formación
- Plan de trabajo anual
- Gestión TAR
- Matriz de ausentismo indicadores
- Presupuesto
- Planillas de seguridad social
- Incapacidad medica

3.1 Informes semanales

El contratista entrega informes semanales de seguridad y Salud en el Trabajo del mes de octubre de 2024, empezando los viernes y proyectando

Periodo comprendido
27 de septiembre al 03 de octubre
04 al 10 de octubre
11 al 17 de octubre
18 al 24 de octubre
25 al 31 de octubre

Tabla 3 Informes semanales

Así mismo, se entrega un informe mensual del mes de octubre de 2024, proyectando

01 al 31 de octubre de 2024

Tabla 4 Informe mensual

3.2 Personal del contratista

El personal profesional, técnico, operativo y de administración dispuesto por el CONTRATISTA ENDD Construcciones S.A.S para el desarrollo de la obra está discriminado así:

PERSONAL CONTRATISTA ENDD Construcciones S.A.S			
ÍTEM	**CARGO**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
1.	Director de obra	1	21
2.	Residente de obra	2	
3.	Auxiliar administrativo	2	
4.	Ingeniero Auxiliar	3	
5.	Profesional Social	1	
6.	Profesional de Calidad	1	
7.	Profesional ambiental	1	
8.	Profesional SST	2 (1 con incapacidad)	
9.	Ayudantes	5	
10.	Oficiales	2	
11.	Topógrafo	1	

Tabla 5 Personal administrativo

El personal operativo dispuesto en obra por el CONTRATISTA ENDD Construcciones S.A.S es el siguiente:

PERSONAL EXTERNO EN VÍA			
ÍTEM	**CARGO**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
1.	Oficial	5	60 personas en obra
2.	Rastrillero	2	
3.	Ayudantes	30	
4.	Inspector de obra	1	
5.	Inspector SST	1	
6.	Maestro de obra	1	
7.	Controladores viales	2	
9.	Conductor Camioneta	1	
10.	Brigada ola	1	
	Cuadrilla Marcación Vial	3	
MAQUINARIA PESADA			
11.	Operador Pajarita New Holland B95B	1	
12.	Operador Retroexcavadora John Deere	1	
13.	Operador Finisher	1	

14.	Operador Hyster PT125R	1	
VOLQUETAS			
17.	Conductores	9	

Tabla 6 Personal operativo

En la tabla anterior se relaciona el personal administrativo y operativo, se hace la observación por parte de la interventoría que, en cuanto a la ejecución de actividades de los conductores de volquetas y operadores de maquinaria, solo se presentan de acuerdo con la necesidad del contratista y a las actividades que se estén realizando; por este motivo, se cuenta con la afiliación de todos los conductores y operadores, pero estos asisten de manera intermitente a los diferentes frentes de trabajo.

4. Indicadores de frecuencia y severidad de accidentabilidad, ausentismo por causa médica y personal retirado del contratista de obra:

4.1 Trabajadores retirados

Se aclara que para este mes de octubre se reportaron 24 retiros, los cuales hacen referencia a los cargos de:

- 13 ayudantes
- 1 oficiales
- 3 controlador vial
- 6 operadores
- 1 conductor volqueta

PERSONAL RETIRADO		
CARGO	**NOMBRE**	**FECHA DE RETIRO**
CONTROLADOR VIAL	NARLY SHARICK DUARTE LOPEZ	1/10/2024
OPERADOR VIBROCOMPACTADOR DIYNAPAC	JOSE GREGORIO ESCUDERO PATIÑO	1/10/2024
CONTROLADOR VIAL	CLAUDIA LILIANA ANDICA LARGO	2/10/2024
CONTROLADOR VIAL	ANA ROSA AGUDELO MORALES	3/10/2024
AYUDANTE	ELIANA ALEJANDRA BEDOYA LADINO	3/10/2024
OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	DUBER ORLAND AVILA GARCES	5/10/2024
AYUDANTE	ANGEL RAFAEL YAGUA SOTO	7/10/2024
AYUDANTE	LUIS MANUEL CEDEÑO	7/10/2024
CONDUCTOR VOLQUETA	JUAN GUILLERMO VASQUEZ	7/10/2024
OFICIAL	ANGEL MIGUEL MERCHAN	10/10/2024
AYUDANTE	JUAN PABLO ARANGO VALENCIA	19/09/2024
OPERADOR MINICARGADOR	ALFONSO ANCISAR BERMUDEZ	24/10/2024
AYUDANTE	FERNANDO CARDONA CORREA	25/10/2024
OPERADOR MINICARGADOR	WALTER DIAZ GUTIERREZ	26/10/2024
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120G	JUAN CARLOS VALENCIA CORREA	26/10/2024
AYUDANTE	EDGAR FABIAN NUÑEZ VARGAS	26/10/2024
AYUDANTE	DIMAS RIOS ASPRILLA	26/10/2024
AYUDANTE	LUIS OVIDIO BLANDON	26/10/2024
AYUDANTE	NEIVER MELENDEZ CUESTA	26/10/2024
AYUDANTE	ROSENDO GOMEZ PEÑA	26/10/2024
AYUDANTE	LUIS EDUARDO MORENO	26/10/2024
AYUDANTE	ADOLFO CORDOBA MARTINEZ	26/10/2024
AYUDANTE	OSCAR FABIAN CARDOZO	26/10/2024
OPERADOR VIBROCOMPACTADOR DIYNAPAC	JOSE GREGORIO ESCUDERO PATIÑO	29/10/2024

Tabla 7 Trabajadores retirados

Para este periodo, el contratista continua pendiente por parte de la entrega de documentación referente a paz y salvos, notificación exámenes de egresos, de los retiros relacionados para el mes de febrero, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y el presente mes de octubre, la interventoría no cuenta con este tipo de información a pesar de que ha sido reiterativo la solicitud de estos por medio de oficios y en los diferentes comités realizados con las partes del contratista ENDD CONSTRUCCIONES SAS.

4.2 Ingreso de Personal

PERSONAL NUEVO EXTERNO		
OPERADOR VIBROCOMPACTADOR	DUBER ORLAND AVILA GARCES	1/10/2024
AYUDANTE	JUAN DAVID CIPRIAN JULIO	2/10/2024
AUXILIAR DE CAMPO	LUIS ROBERTO TAMARA MELO	2/10/2024
CONDUCTOR	DAINER JOSE GUTIERREZ OLIVAREZ	2/10/2024
AUXILIAR DE CAMPO	BREINER NARVAEZ	2/10/2024
OPERADOR VIBROCOMPACTADOR DIYNAPAC	JOSE GREGORIO ESCUDERO PATIÑO	8/10/2024
AYUDANTE	DIEGO ALBERTO CARDONA VILLADA	8/10/2024
AYUDANTE	JUAN DIEGO LOPEZ NARANJO	8/10/2024
AYUDANTE	JOSE GILBERTO MONTOYA ZAPATA	8/10/2024
AYUDANTE	ESTEBAN DAVID SILVA MAYA	8/10/2024
CONTROLADOR VIAL	VALENTINA VALLEJO VALENCIA	9/10/2024
AYUDANTE	JHON DEINER LONDOÑO YEPEZ	11/10/2024
OFICIAL	YORDAN MAURICIO JIMENEZ VILLALBA	12/10/2024
AYUDANTE	VICTOR HUGO TRUJILLO ZAPATA	12/10/2024
AYUDANTE	FABIAN SANCHEZ BOLIVAR	15/10/2024
OFICIAL	EMILIANO SEGUNDO HERNANDEZ HURTADO	15/10/2024
AYUDANTE	SANTIAGO RAMIREZ CASTAÑEDA	17/10/2024
AYUDANTE	HERNANDO GONZALEZ JIMENEZ	18/10/2024
OPERADOR MINICARGADOR	WALTER DIAZ GUTIERREZ	25/10/2024
OPERADOR	EMIRO MIGUEL LUNA TAPIA	28/10/2024

AYUDANTE	JHON FREDY FRANCO MORALES	29/10/2024
AYUDANTE	SEBASTIAN FERNANDEZ ESCOBAR	31/10/2024
PERSONAL DIRECTO ENDD CONSTRUCCIONES		
OFICIAL	WILMER ROMERO	10/10/2024
AYUDANTE	WILLIAM BEDOYA	10/10/2024

En la tabla relacionada anteriormente se identifica personal directo del contratista y personal externo solicitado de otras razones sociales que aportan en la ejecución de actividades del contratista ENDD CONSTRUCCIONES.

El personal externo ingresa con la ARL vigente, AFP, EPS, a la fecha no se presenta la documentación total referente a Exámenes médicos ocupacionales de ingreso, la interventoría hace énfasis en la entrega oportuna de esta documentación para cumplir con el sistema de gestión implementado.

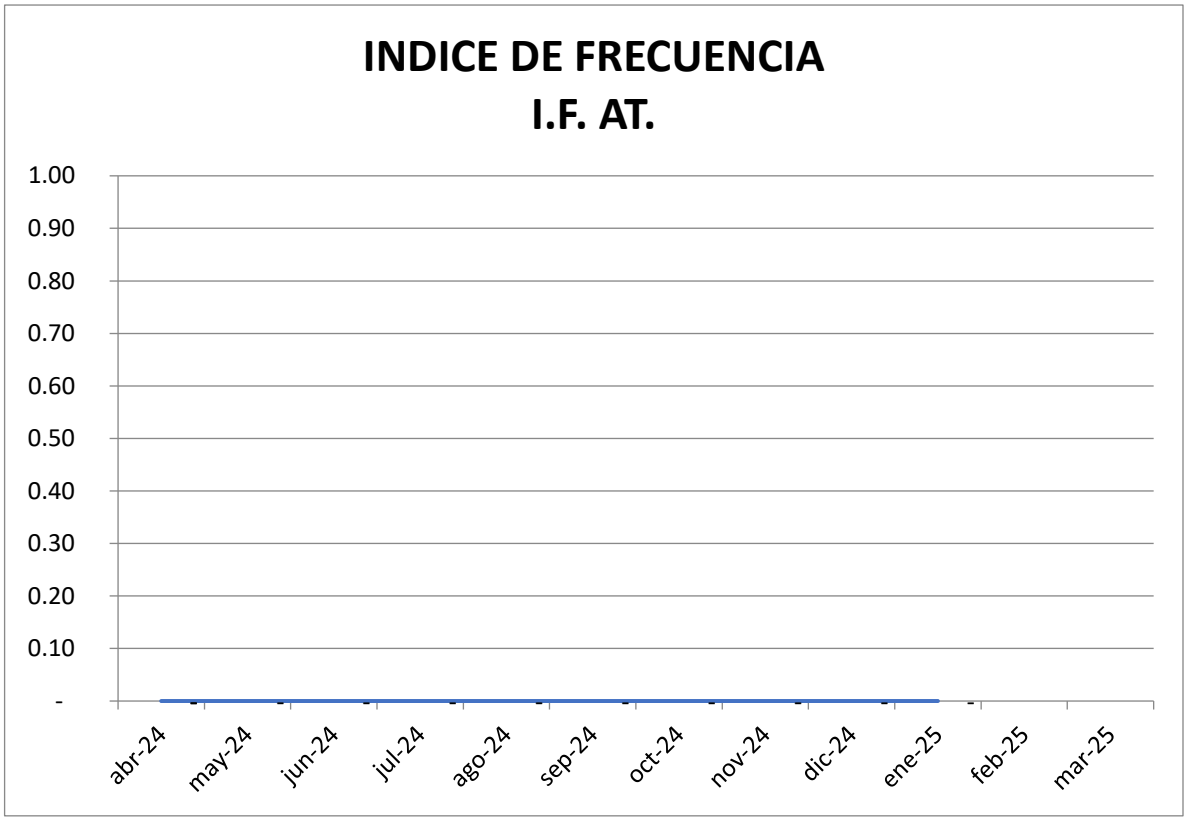
4.3 Indicador de Frecuencia de accidentabilidad

INDICADOR FRECUENCIA DE ACCIDENTABILIDAD			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\left(\frac{\text{No. de accidentes de trabajo que se presentaron en el mes}}{\text{No. de trabajadores en el mes}}\right) * 100 =$	$\frac{0}{81} * 100$	0%

Tabla 7 Indicador de frecuencia de accidentabilidad

Por cada cien (100) trabajadores que laboraron en el mes, no se presentan accidentes de trabajo.

Adicional a lo anterior se presenta el consolidado general de los indicadores hasta el cierre de las actividades de la obra, discriminados de la siguiente manera:



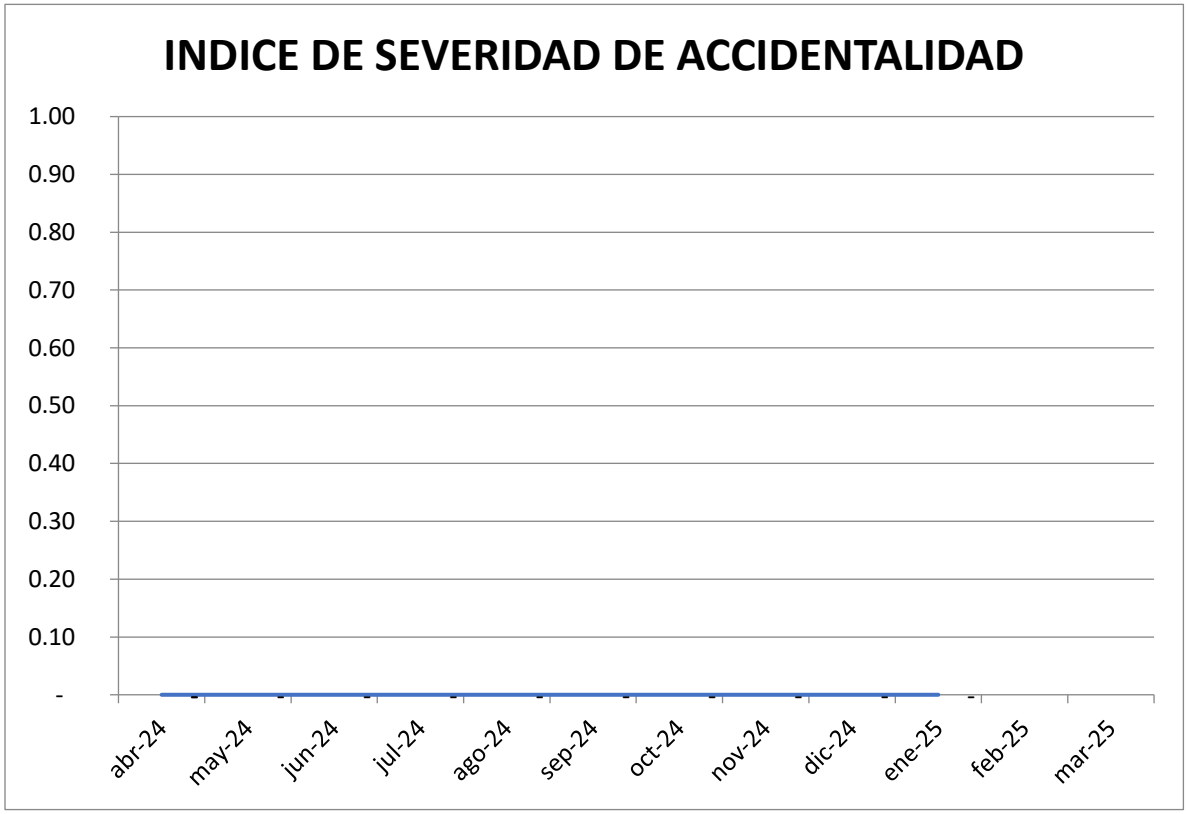
Conforme a lo anterior, se verifica que el indicador se encuentra dentro de los parámetros y las acciones implementadas, se identifica que, para el periodo evaluado del 01 al 31 de octubre, no se presentan incidentes o accidentes de trabajo que alteren los indicadores del mes

4.4 Indicador de Severidad de accidentabilidad

INDICADOR SEVERIDAD DE ACCIDENTABILIDAD			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\frac{No.\,de\,días\,de\,incapacidad\,por\,accidente\,de\,trabajo\,en\,el\,mes\,+\,número\,de\,días\,cargados\,en\,el\,mes}{Número\,de\,trabajadores\,en\,el\,mes} * 100 =$	$\frac{0}{81} * 100$	0%

Tabla 8 Indicador de severidad de accidentabilidad

Por cada cien (100) trabajadores dependientes e independientes que laboren en el periodo del 01 al 31 de octubre de 2024, no se perdieron días laborales por accidentes de trabajo



Adicional a lo anterior se presenta el indicador, discriminado de la siguiente manera:

Conforme a lo anterior, se verifica el consolidado del indicador y se encuentre dentro de los parámetros establecidos

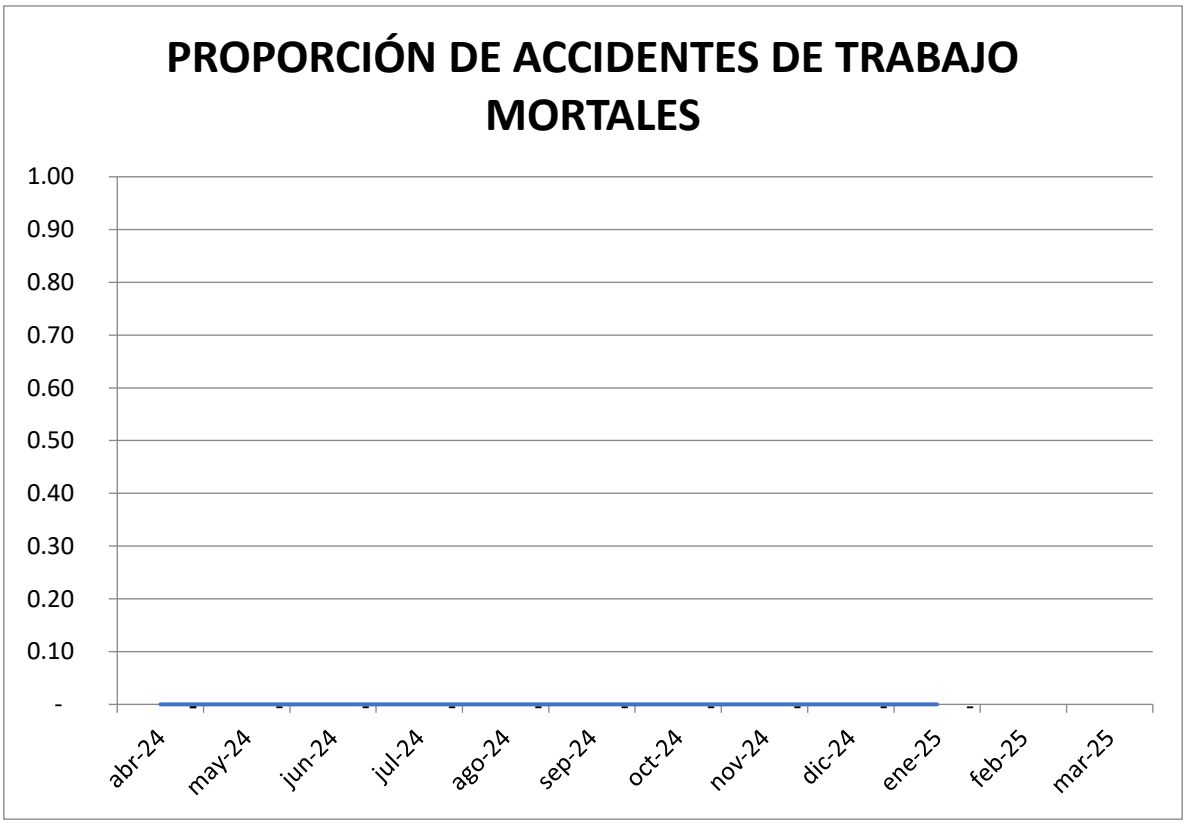
4.5 Indicador de Proporción de accidentes de trabajo mortales

INDICADOR PROPORCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO MORTALES			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\left(\frac{\text{No. de AT mortales que se presentaron en el año}}{\text{Total de accidentes de trabajo que se presentaron en el año}}\right) * 100 =$	$\frac{0}{0} * 100$	0

Tabla 9 Indicador Proporción de accidentes de trabajo mortales

En el periodo, No se presentan accidentes de trabajo mortales.

Adicional a lo anterior se presenta el consolidado del indicador discriminado de la siguiente manera:



Se verifica el indicador, el cual se encuentra dentro del rango de meta, no se presentaron accidentes de trabajo mortales.

4.6 Indicador de Prevalencia de la enfermedad laboral

INDICADOR PREVALENCIA DE LA ENFERMEDAD LABORAL			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\left(\frac{\text{No. de casos nuevos y antiguos de EL en el periodo «Z»}}{\text{Promedio de trabajadores en el periodo «Z»}}\right) * 100000$	$\frac{0}{81} * 100000$	0

Tabla 10 Indicador Prevalencia de la enfermedad laboral

Por cada 100.000 trabajadores existen 0 casos de enfermedad laboral en el periodo octubre de 2024

Adicional a lo anterior se presenta el consolidado del indicador discriminado de la siguiente manera:



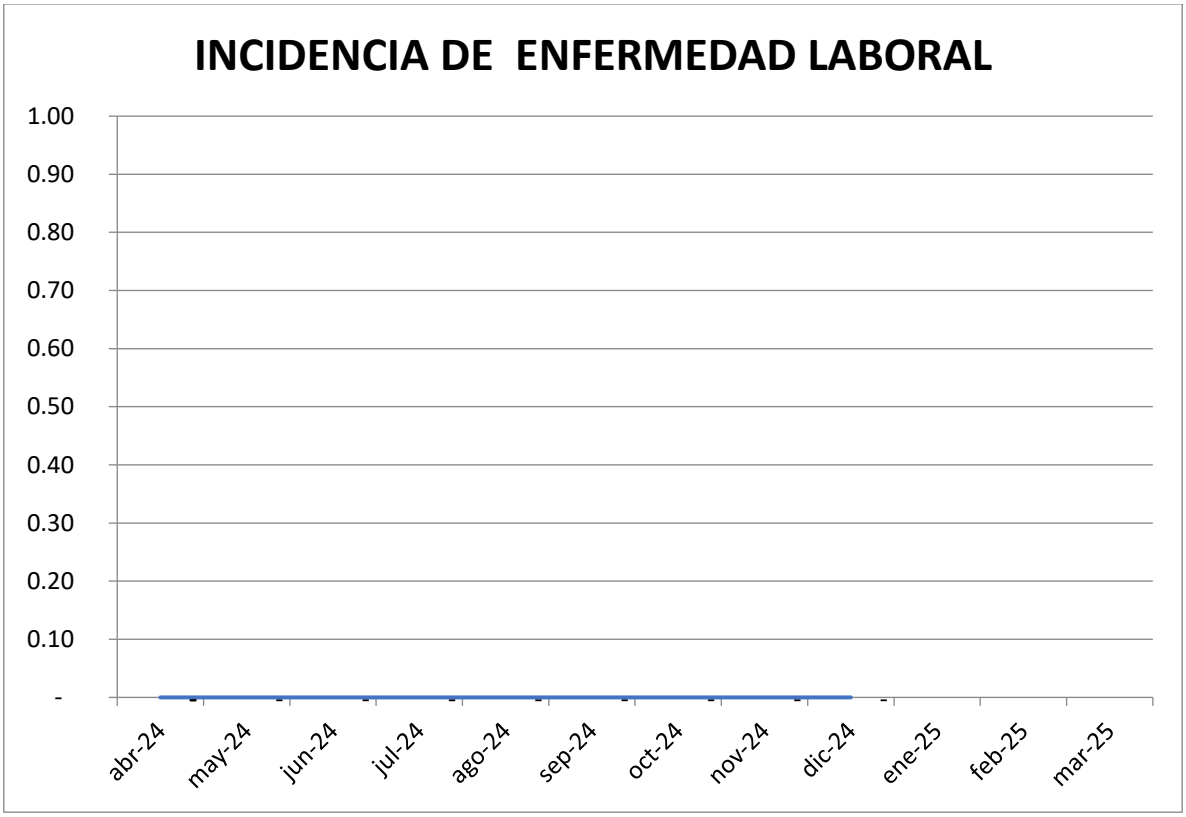
En el periodo laborado del 01 al 31 de octubre de 2024 no se presentaron caso de enfermedad laboral

4.7 Indicador de Incidencia de la enfermedad laboral

INDICADOR INCIDENCIA DE LA ENFERMEDAD LABORAL			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\left(\frac{\text{No. de casos nuevos de EL en el periodo «Z»}}{\text{Promedio de trabajadores en el periodo «Z»}}\right) * 10000 =$	$\frac{0}{81} * 10000$	0

Tabla 11 Indicador Incidencia de la enfermedad laboral

Por cada 100.000 trabajadores existen 0 casos de enfermedad laboral en el periodo de octubre del 2024



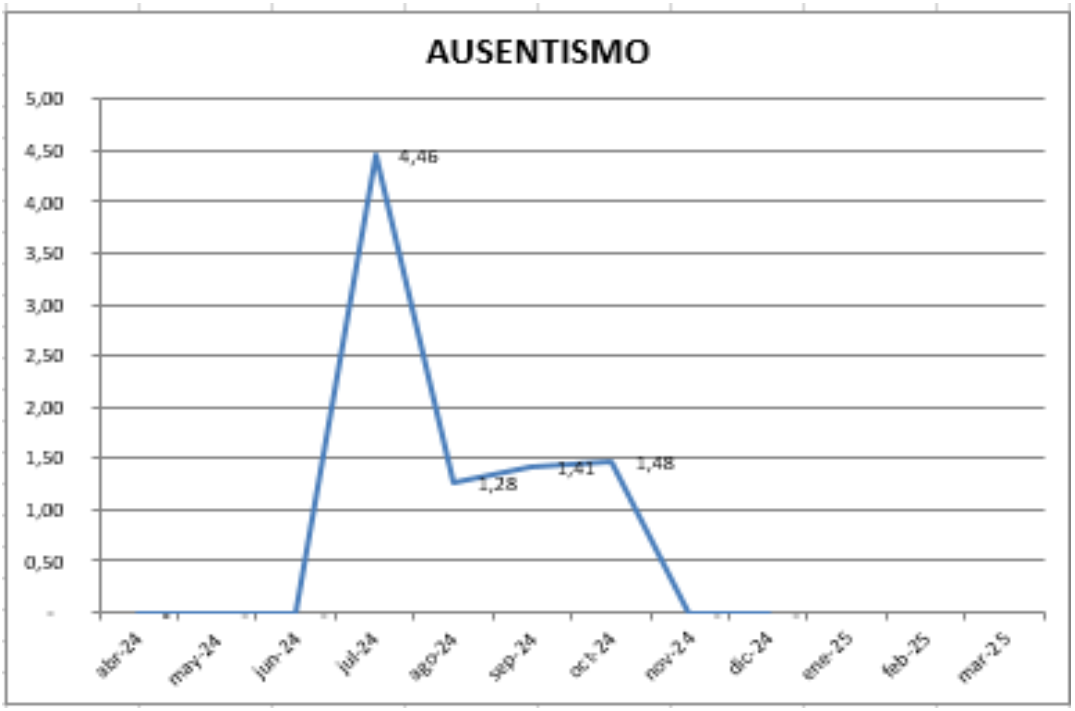
4.8 Indicador de ausentismo por causa médica

INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\frac{\text{Número de días de ausencia por incapacidad laboral o común en el mes}}{\text{Número de días de trabajo programados en el mes}} * 100 =$	$\frac{30}{2{,}025} * 100$	1,48%

Tabla 12 Indicador de ausentismo por causa médica

En el periodo comprendido entre el 01 al 31 de octubre de 2024 se presentaron perdida de 30 días programados de trabajo por incapacidad médica general, relacionada a la profesional SST.

Para este periodo se contaba con 81 trabajadores y 25 días de trabajo programados, lo que conlleva a un 1,48% de ausentismo en el respectivo mes de octubre



Conforme a lo anterior, se evidencia que para el indicador de ausentismo por causa médica se perdieron 30 días programados por enfermedad general.

4.9 Indicador de cumplimiento investigación de AT y EL

INDICADOR DE AUSENTISMO POR CAUSA MÉDICA			
No	Formula	Num/Den	Resultado
1	$\frac{No.\,de\ incidentes, AT\ y\ EL\ investigados\ oportunamente\ en\ el\ periodo}{No.\,Total\ de\ AT\ y\ EL\ reportados\ en\ el\ periodo} * 100 =$	$\frac{0}{0} * 100$	100%

Tabla 13 Indicador de cumplimiento investigación de AT y EL

Para constancia del periodo evaluado, se evidencia con eficacia el 100% de los reportes de accidente de trabajo.

5. Inducción y capacitación al personal

INDUCCIÓN Y CAPACITACIÓN ENDD Construcciones S.A.S		
ÍTEM	**TEMA DESARROLLADO**	**Actividad**
1.	Sexualidad responsable y autocuidado	Charla
2.	Control vehicular y señalización (Pare y Siga) seguridad vial	Retroalimentación
3.	Primeros auxilios y reporte de AT	Retroalimentación
4.	Uso adecuado de EPP y Significado y reporte de AT	Retroalimentación
5.	Prohibición uso de celulares y señalización vial	Capacitación
6.	Orden y aseo incluyendo jornada de recolección	Charla
7.	Riesgos específicos en cada operación	Retroalimentación
8.	Trabajo en equipo y entornos laborales saludables	Retroalimentación
9.	Cuidado e inspección de maquinaria y herramientas	Retroalimentación
10.	Matriz de riesgos y peligros	Divulgación

Tabla 14 Inducción-capacitación

Para el presente período el contratista cumple con el 100%, de las actividades propuestas en el plan de trabajo del SG-SST y el cronograma de formación.

En el programa de capacitaciones y en el plan de trabajo propuesto por el Contratista **ENDD Construcciones S.A.S**, se realiza la ejecución de las 7 actividades del cronograma de formación y 8 actividades del plan de trabajo anual, programadas para el mes de octubre. Se le recuerda al contratista que presenta actividades acumuladas del mes de agosto y septiembre las cuales no fueron realizadas y deben ser reprogramadas.

6. Descripción de las actividades realizadas por el contratista

Para este periodo, el contratista ENDD CONSTRUCCIONES continua sin reportar algún proceso de la gestión solicitada de la ARL para el informe de estándares mínimos, hasta la fecha no se recibe ningún tipo de respuesta por parte del contratista para la ejecución y pronta solución de la solicitud realizada por la interventoría desde el mes de febrero; continuando con las actividades realizadas por el contratista, para el mes de octubre se lleva a cabo entrega de elementos de protección personal (EPP) a los trabajadores que ingresan nuevos (casco, guantes, gafas), además, se reitera el tema de la dotación pertinente requerida por el INVIAS, en su manual de "identidad visual", ya que a la fecha continua pendiente, el contratista entrega 18 dotaciones al personal de 60 personas aproximadamente que tienen operativas, en comités de sistemas integrados, el contratista informa que compraron 40 dotaciones para su respetiva entrega, la interventoría evidencia que continúan 22 elementos sin entregar, se le exige nuevamente al contratista ENDD CONSTRUCCIONES que subsane este requerimiento con celeridad, a la fecha, la mayoría del personal de obra continua carentes de overoles, cintas reflectivas, logos establecidos en el Manual de identidad visual.

La parte de señalización es de vital importancia para el desarrollo de las diferentes actividades que se realizan en los frentes de trabajo, por parte de la interventoría se evalúa la señalización establecida y se identifican estructuras subsanadas por parte del contratista como lo son: las cintas de precaución, delimitadores tubulares, maletines, los cuales permiten una señalización mas completa para el desarrollo de actividades, parte de señalización nocturna; a diferencia de la señales verticales – móviles, la señalización nocturna, señalización de los controladores viales, que aun presenta carencia en los diferentes frentes de trabajo, se le solicita al contratista establecer señales de proximidad que permitan al usuario identificar las actividades de construcción que se van desarrollando en cada frente, contar con señalización nocturna suficiente para el desarrollo de actividades extra laborales, instalar las señalizaciones faltantes en cada punto de acuerdo con los PMTS presentados a la interventoría; cabe aclarar que el contratista ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S aun no cuenta con las condiciones pertinentes para salvaguardar la integridad de los trabajadores en las diferentes rutas, tal como lo indica "las especificaciones INVIAS 2022", el cual no cuenta con señalización reflectiva pertinente, ni señalización adecuada para las jornadas nocturnas, sin chalecos acordes a la actividad, maletines y estructuras sin reflectivos, tampoco se cuenta con señales rutilantes o captafaros como lo indica el "Capítulo 7 – SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD Art. 740 de las especificaciones INVIAS"; Se reitera que el contratista continua pendiente de

la instalación de señalización necesaria exigida en el “Manual de señalización vial 2015”, para la realización de actividades en los puntos a intervenir; la interventoría ha sido demasiado insistente con este tema, por medio de oficios, mesas de trabajo, comités de las diferentes áreas, pero la respuesta por parte del contratista ha sido insuficiente, se tiene en cuenta que esta demarcación es fundamental en los sitios de trabajo, la RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA, RUTA 2507 REMOLINOS – CAUYA y RUTA 2508 CAUYA – LA FELISA, ya que todos los frentes de trabajo se encuentran activos en el desarrollo de actividades, por tal motivo, se requiere mayor atención en estas situaciones, aún se continua a la espera de cinta reflectiva, señalización de tres franjas con cinta de precaución, maletines señalizados adecuadamente y con un material incorporado que les permita estar firmes en la vía, luces rutilantes o captafaros, señales móviles preventivas de obra las cuales hasta el momento, el contratista no tiene presencia de ninguna en obra, todo esto con el fin de reforzar la seguridad vial y evitar algún tipo de incidente o accidente que se pueda presentar por insuficiencia de demarcación, especialmente en horas nocturnas que no se lleva un control de las mismas.

Por parte del contratista, la profesional y el auxiliar SST son los encargados de realizar inducciones al personal que ingresa, llevar a cabo los preoperacionales de maquinaria y volquetas que se encuentran laborando en la zona, efectuar inspecciones generales de los equipos de emergencia, inspecciones locativas y de seguridad, inspección a los elementos de protección personal (EPP); todo esto se debe realizar con el fin de operar de manera correcta y segura cada mecanismo, minimizando los riesgos que se puedan generar por falta de inspección básica e identificando actos o condiciones inseguras que nos puedan generar un incidente o accidente laboral; para este periodo el contratista subsana parte de la información carente para el informe del mes de septiembre, se cumple con la inducción al personal, capacitaciones y charlas, se realizan exámenes médicos de ingreso o periódicos al personal, la interventoría aclara, que el personal continua ingresando sin los exámenes médicos realizados y continúan pendientes 26 personas por la realización de estos EMO, se solicita que dicha información sea subsanada con rapidez y que se maneje un control adecuado de las actividades programadas en cada periodo, se recuerda al contratista que el personal no puede iniciar sus labores hasta que no se realice la inducción pertinente y se realice la verificación de los EPP, el contratista ENDD CONSTRUCCIONES tiene la obligación de entregar la dotación completa requerida por el personal antes de subir al frente de trabajo e iniciar sus funciones, se le recuerda nuevamente al contratista que la documentación pertinente de ingreso de personal o maquinaria debe ser enviada a la interventoría con anticipación para lograr ser verificada.

Por parte del área SST se lleva control diario del personal de obra de los diferentes frentes de trabajo, se requiere que el contratista verifique y confirme la información antes de ser enviada a la interventoría, con el fin de llevar un control adecuado del personal que se encuentra especialmente en campo; además, se realizan inducciones, exámenes médicos de ingreso, charlas y retroalimentaciones, inspecciones y recopilación de información para el informe de clasificación de actividades SST generales de obra e inspecciones; por parte de la interventoría se verifica la afiliación de personal a la seguridad social, y el aporte de la documentación inicial; se realiza verificación de afiliaciones, seguimiento a las condiciones de salud, preoperacionales de maquinaria, capacitaciones, charlas, entrega de EPP realizados por el área, jornadas de orden y aseo en los diferentes frentes de trabajo al iniciar y al finalizar la jornada por parte de los trabajadores.

En la RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA, a la fecha, se cuenta con actividades de recolección de derrumbes, excavación e instalación de estructura para pavimento flexible en el PR74+516 al PR74+998, instalación de carpeta asfáltica, riego de imprimación e instalación de geomalla biaxial PR74+518 al 74+988, para estas actividades el personal cuenta con los elementos de protección adecuados y las inducciones pertinentes, adicionalmente, en el PR63+250 se realiza excavación y vaciado de caisson para muro de contención, para esta actividad la interventoría realiza varias solicitudes antes de iniciar actividades, el contratista debe cumplir a cabalidad con el desarrollo adecuado de cada acción, utilizar los elementos y los sistemas adecuados para la instalación del acero y el ingreso al caisson, se hace la aclaración que al espacio confinado solo ingresan las personas autorizadas y certificadas, se realiza diligenciamiento de permisos de trabajo los cuales son firmados por la profesional SST o el oficial de obra quienes cuentan con el curso de supervisor para el diligenciamiento de los mismos, cubrir y señalizar cada caisson que se vaya excavando para evitar la caída de todo el personal externo y operativo; todo esto con el fin de evitar algún incidente o accidente de trabajo que se pueda presentar, PR58+590 al PR58+800 instalación de subbase y base granular, instalación de pavimento rígido, en este frente se solicita al contratista, adecuar y estar al pendiente de los pasos peatonales y condiciones inseguras que se identifican con el desarrollo de cada actividad, ya que los andenes se encuentran incompletos, representando un peligro para los transeúntes.

Se continua realizando recorridos generales de obra con parte técnica, social, calidad, ambiental y SST, acompañados de los profesionales de interventoría, analizando los puntos intervenidos con la intención de identificar las necesidades del proyecto desde el área SST de acuerdo con las actividades programadas, determinando los peligros y evaluando los riesgos que se puedan presentar; la

interventoría reitera la importancia del control y mantenimiento adecuado de la señalización establecida en el PMT, la necesidad que genera ante el cierre de un carril sobre los controladores viales, el contratista hace caso omiso ante este requerimiento en varias actividades programadas, presenta falencia en la inducción sobre seguridad vial ante este cargo y son carentes de los elementos primordiales para comunicación (radios), los procedimientos adecuados para el desarrollo de actividades de alto riesgo específicamente el ingreso a los caisson de la ruta 5003 PR63+250 con los elementos de seguridad adecuados, sistemas de seguridad adecuados para cubrir excavaciones que quedan expuestas al personal y transeúntes, la adecuación y mantenimiento oportuno de los pasos peatonales de acuerdo con la necesidad que se vaya presentando en cada frente de trabajo, puntos de hidratación activos y en cada frente, jornadas de orden y aseo; para este periodo se verifica la matriz de riesgos y peligros, la cual ya fue divulgada con todo el personal de ENDD CONSTRUCCIONES S.A.S.

El contratista continua pendiente de la entrega sobre la información referente al personal retirado, continua pendiente con los temas de liquidaciones, paz y salvos, notificación exámenes de egreso de los trabajadores para los meses de abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre y este periodo comprendido como el mes de octubre, la interventoría cuenta con documentación de egreso del mes de febrero, pero a la fecha los demás meses no han sido subsanados, se ha sido muy reiterativos con este tema por medio de oficios y en los diferentes comités realizados a lo largo del proyecto, se le recuerda al contratista que esta información es importante para subsanar inconformidades que presenta el personal y que han sido reportadas al área social de la interventoría.

Para el mes de octubre se presenta ingreso de 22 personas de otras razones sociales que colaboran con ENDD CONSTRUCCIONES:12 ayudantes, 4 operadores, 2 oficiales, 2 auxiliar de campo, 1 controlador, 1 conductor y 1 oficial y1 ayudante directamente de ENDD CONSTRUCCIONES, ubicados en los diferentes frentes de trabajo que se requiere, RUTA 5003 APIA-VITERBO-ASIA PR63+250, Apia y sector las melenas, RUTA 2507 y 2508, al corte de octubre, se cuenta con 81 personas operativas y administrativas, tanto internas como externas, entre ingenieros, asesores, maestros, oficiales, ayudantes, controladores de vía, operados de maquinaria, divididos en los diferentes frentes de trabajo; se verifican documentos del personal y de los vehículos, se diligencian preoperacionales; al contratista se le reitera que los documentos deben ser enviados a la interventoría antes de iniciar labores, no cuando ya están presentes en el frente de trabajo, adicional a ello, los exámenes médicos de ingresos deben ser programados antes de iniciar labores y se debe contar con los resultados después de ser realizados;

Para este mes de octubre, se presentan 24 retiros, los cuales hacen referencia a 13 ayudantes, 1 oficiales, 3 operador vibro compactador, 1 operador motoniveladora, 2 operador minicargador, 3 controladores viales, 1 conductor de volqueta, el contratista continua pendiente de la entrega de paz y salvo de estas personas a la interventoría.

Aparte de eso, se recopila información y anexos que componen el Manual SG-SST de acuerdo con las observaciones realizadas por la interventoría para la entrega del informe mensual y control de datos.

7. Presupuesto contratista

El contratista desde el área de Seguridad y Salud en el Trabajo aporta un presupuesto el cual se detalla a continuación:

PRESUPUESTO SG-SST OCTUBRE															
		ene-24	feb-24	mar-24	abr-24	may-24	jun-24	jul-24	ago-24	sep-24	oct-24	nov-24	dic-24		TOTAL
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL - EPP	P	$ 1.562.336	$ 781.168	$ 585.876	$ 585.876	$ 195.292	$ 195.292	$ 272.000	$ 1.698.576	$ 14.468.448	$ 5.080.474				$ 25.265.338
	E		$ 976.039					$ 272.000	$ 1.698.576	$ 14.468.448	$ 5.080.474				
EQUIPOS DE SEGURIDAD	P	$ 424.288	$ 169.715	$ 127.286	$ 84.858	$ 42.429	$ -		$ -	$ 527.675	$ 358.000				$ 1.734.250
	E		$ 1.056.647							$ 527.675	$ 358.000				
SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA	P	$ 3.401.470	$ 850.370	$ 850.370	$ 566.913	$ -	$ -		$ 10.645.400	$ 2.467.000	$ -				$ 18.781.530
	E		$ 6.729.124		$ 5.000.000				$ 10.645.400	$ 2.467.000	$ -				
ADICIONALES	P	$ 4.020.829	$ 4.020.829	$ 3.015.622	$ 3.015.622	$ 3.015.622	$ 3.015.622	$ 748.000	$ -		$ -				$ 28.852.147
	E		$ 994.694					$ 748.000			$ -				
TOTAL PROYECTADO	P	$ 9.408.931	$ 5.822.082	$ 4.579.154	$ 4.253.269	$ 3.253.343	$ 3.210.914	$ 1.020.000	$12.253.976	$17.463.123	$ 5.368.474	$ -	$ -	$ -	$ 86.633.265
TOTAL EJECUTADO	E	$ -	$11.756.794	$ -	$ 5.000.000	$ -	$ -	$ 1.020.000	$12.253.976	$17.463.123	$ 5.368.474	$ -	$ -	$ -	$ 52.862.367
PORCENTAJE EJECUCIÓN		0,00%	17,64%	0,00%	7,58%	0,00%	0,00%	1,53%	18,39%	26,21%	8,06%	0,00%	0,00%	0,00%	79,33%
PORCENTAJE EJECUCIÓN ACUMULADO		0,00%	17,64%	17,64%	25,15%	25,15%	25,15%	26,68%	45,07%	71,28%	79,33%	79,33%	79,33%	79,33%	

Fuente: Presupuesto SST ENDD Constructora S.A.S

Para el mes de octubre, se identifica que el contratista dispone de un ejecutado acumulado a la fecha de 79,33% hasta el momento, para el mes de octubre, el valor invertido hace referencia a elementos de protección personal - Dotación y equipos de seguridad.

8. Información interventoría

OBJETO	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS -CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES
CONTRATANTE	Instituto Nacional de vías INVIAS
CONTRATISTA	Consorcio ETSA-SIGA
CÉDULA O NIT DEL CONTRATISTA	901.053.528-2
VALOR INICIAL CONTRATO	1.299.999.953
IMPUTACIONES	C-2401-0600-112-0-2401023-02 C-2401-0600-75-0-2401023-02 C-2401-0600-75-0-2401024-02
PLAZO INICIAL	Ciento ochenta y dos (182) días
FECHA DE INICIACIÓN	12/12/2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	31/12/2023
FECHA PRORROGA	01 de enero al 30 de junio del 2024
PRORROGA 2 SUSCRITA 28 JUNIO	01 de julio al 31 de octubre del 2024
PRORROGA 3 SUSCRITA 27 OCTUBRE	01 al 15 de noviembre del 2024

Tabla 15 Información contractual Interventoría

8.1 Documentos dispuestos por la interventoría en SST

La interventoría ha realizado la entrega de los informes semanales de gestión, que corresponden a:

DOCUMENTOS	PERIODO COMPRENDIDO
Informe No. 43	27 de septiembre al 03 octubre de 2024
Informe No. 44	04 al 10 octubre de 2024
Informe No. 45	11 al 17 octubre de 2024
Informe No. 46	18 al 24 octubre de 2024
Informe No. 47	25 al 31 octubre de 2024
Informe mensual No. 11	01 al 31 octubre de 2024
Control personal interventoría	01 al 31 octubre de 2024

Tabla 16 Documentos interventoría

8.2 Personal de interventoría

El personal profesional, técnico y de administración dispuesto por el CONSORCIO ETSA-SIGA para el desarrollo de la interventoría esta discriminado así:

PERSONAL CONSORCIO ETSA-SIGA			
ÍTEM	CARGO	CANTIDAD	TOTAL
1.	Director de Interventoría	1	12
2.	Ingeniero Residente de Interventoría	2	
3.	Ingeniero residente auxiliar de Interventoría	1	
4.	Asesora Social Interventoría	1	
5.	Asesora Ambiental Interventoría	1	
6.	Especialistas	2	
7.	Inspector	1	
8.	Inspector SST	1	
9.	Auxiliar Administrativa	1	
10.	Conductor	1	

Tabla 17 Personal interventoría

Todo el personal profesional de la interventoría cuenta con sus respectivas afiliaciones a seguridad social.

8.3 Registro de Ingresos personal de interventoría

CARGO	NOMBRE	FECHA DE INGRESO
Ingeniero Residente	Edwin Andrés Delgado Guaneme	11/10/2024

Tabla 18 Ingresos interventoría

Para el periodo comprendido, se presenta 1 ingreso del personal de interventoría.

8.4 Registro de ausentismo y personal retirado de interventoría

PERSONAL RETIRADO			
CARGO	**NOMBRE**	**FECHA DE INGRESO**	**FECHA DE RETIRO**
Ingeniera Auxiliar	Tania Marcela Castaño	30/04/2024	31/10/2024
Inspector	Walter Andres Jojoa	20/05/2024	31/10/2024

Tabla 19 Retiros interventoría

Para el periodo comprendido, se presentaron dos retiros del personal de interventoría, con los cargos de auxiliar de ingeniería e inspector de obra.

REGISTRÓ DE AUSENTISMO POR ENFERMEDAD COMÚN

Durante el periodo del 01 al 31 de octubre de 2024 no se presentaron casos de ausentismos por enfermedad común.

- **Casos:** 0
- **Acumulados:** 0

REGISTRO DE AUSENTISMO POR ACCIDENTES DE TRABAJO

Durante el periodo del 01 al 31 de octubre de 2024, no se presentaron accidentes de trabajo en la interventoría.

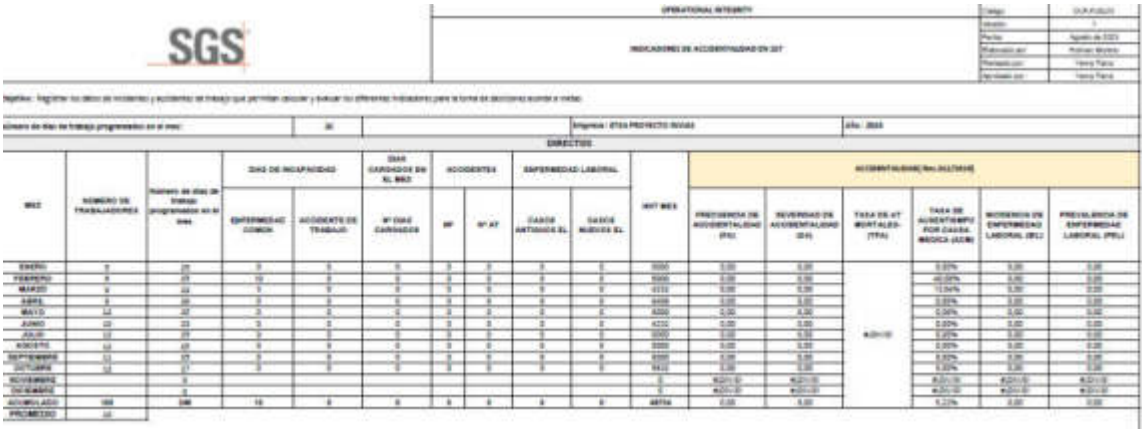


Tabla indicadores de accidentalidad y ausentismo

Para este periodo, no se presenta ningún tipo de incidente o accidente laboral, tampoco existe ausentismo por parte del personal de interventoría para el mes de octubre.

9. Conclusiones y recomendaciones

El contratista ENDD Construcciones S.A.S, desde el área de Seguridad y Salud en el Trabajo, realiza actividades acordes a su SG-SST, por parte de la interventoría se realiza seguimiento y según el análisis se evidencia cumplimento en actividades tales como:

- Seguridad social del personal
- Asistencia del personal
- Inspecciones generales
- Charlas y Capacitaciones
- Inducciones
- Permisos de trabajo para TAR

Por parte de interventoría se recomienda al contratista al momento de iniciar o realizar actividades cumplir con el plan SG-SST aprobado:

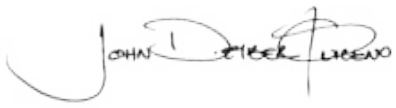
- Control diario y oportuno de las volquetas y maquinarias que ingresen a la obra para información oportuna
- Adecuar y realizar mantenimiento o revisión diaria y constante de los pasos peatonales habilitados en cada frente de trabajo
- Reforzar las inspecciones de seguridad y las jornadas de orden y aseo, como mínimo se debe realizar una en cada frente de trabajo.
- Realizar las inducciones al personal de manera oportuna.
- Continuar el proceso de exámenes médicos de ingreso al personal antes iniciar sus labores y aportar a la interventoría los resultados de manera oportuna.
- Reforzar los sistemas de seguridad en los diferentes frentes de trabajo
- Entregar la respectiva dotación a todo el personal tal como lo indica el manual de identificación visual 2024, a la fecha, el contratista continúa incumpliendo este requisito, a la fecha realiza la entrega de 18 dotaciones.
- Cumplir con la normatividad y los procedimientos adecuados para los trabajos de alto riesgo (espacios confinados y alturas), se evidencia en diferentes recorridos realizados por la interventoría, personal sin EPP adecuados, sin elementos de seguridad para el desarrollo de TAR y realizando actos inseguros.

- Realizar de manera diaria y a primera hora, la inspección adecuada de los elementos de protección personal (EPP) requeridos para el inicio de actividades.
- Aportar a la interventoría toda la documentación pertinente de los retiros del personal efectuados en el mes de octubre y los meses anteriores, a la fecha se cuenta con la documentación de egreso de 23 personas relacionadas para el mes de marzo, continúan pendientes los retiros generados en los siguientes meses para validar que el contratista ENND CONSTRUCCIONES se encuentra a paz y salvo con todo el personal que se ha retirado.
- Instalar la señalización de acuerdo con los PMT establecidos en los frentes de trabajo, señalizaciones nocturnas y para puntos críticos; adicional a ello estar al tanto de la demarcación y los elementos de señalización instalados en obra y las recomendaciones emitidas por interventoría para el desarrollo de las diferentes actividades, adicionalmente contar con los controladores viales estipulados en cada PMT y establecer condiciones optimas para el trabajo de estas personas (impermeables, reflectivos, radios de comunicación)
- Informar oportunamente a la interventoría los ingresos del personal y maquinaria para la verificación de documentos, al igual que la apertura de los frentes de trabajo para una supervisión adecuada.

Elaboró:
Angie Camila Moncada
Líder de SST interventoría
Firma:



Verificó:
John Deyber Quiceno López
Director interventoría
Firma:



8.49 ANEXO 1. Asistencia interventoría.

INVIAS	**CONTROL PERSONAL DE INTERVENTORÍA**	CONSORCIO ETSA-SIGA

MODALIDAD: INTERVENTORIA	OBRA / PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, DMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES	**CONTRATO N°.**	4107 DE 2023
FECHA DE INICIO:	ENTIDAD CONTRATANTE / INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS -INVIAS-	**DEPARTAMENTO:**	CALDAS
FECHA DE FINALIZACION:	CONSORCIO ETSA-SIGA	**MUNICIPIO:**	VITERBO
	NIT: 901.053.528	**UBICACIÓN:**	CRA 9 # 9-34

No.	NOMBRE	CC	CARGO	VINCULACIÓN		ARL	DÍAS DEL MES																									MES: OCTUBRE			
				F. INGRESO	F. RETIRO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
							M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J	V	S	D	L	M	M	J
1	JOHN DEYBER QUINCENO LOPEZ	75.107.973	Director de Interventoría	22/12/2023		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
2	ARLES ALBERTO SOTO CALLEJAS	79.255.131	Ingeniero Residente de Interventoría	21/12/2023		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
3	EDWIN ANDRES DELGADO GUANEME	75.105.756	Ingeniero Residente de Interventoría	11/10/2024		POSITIVA											X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
4	EDUARDO OROZCO LOPEZ	1.053.770.212	Ingeniero Residente Auxiliar de Interventoría	29/01/2024		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
5	TANIA MARCELA TORO CASTAÑO	1.089.745.435	Ingeniero Residente Auxiliar de Interventoría	30/04/2024		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
6	JULIETH MARLEN CAMPOS ESCOBAR	1.054.559.701	Profesional Social	18/01/2024		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
7	MAURA XIMENA CHACUA CUARUAN	1.086.299.296	Profesional Ambiental	22/01/2024		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
8	ANGIE CAMILA MONCADA OSORIO	1.004.739.222	Inspector SST	9/02/2024		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
9	ANA MARIA ALVAREZ GIL	1.061.372.602	Auxiliar Administrativa	27/01/2024		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			P	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
10	WALTER ANDRES JOJOA	1.007.553.768	Inspector	20/05/2024		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
11	DANIELA SANCHEZ CUERVO	1.193.568.076	Inspectora	10/07/2024		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X
12	JHON MARIO MARTINEZ GOMEZ	4.547.601	Conductor	11/072024		POSITIVA	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X			X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X		X	X	X	X

OBSERVACIONES:

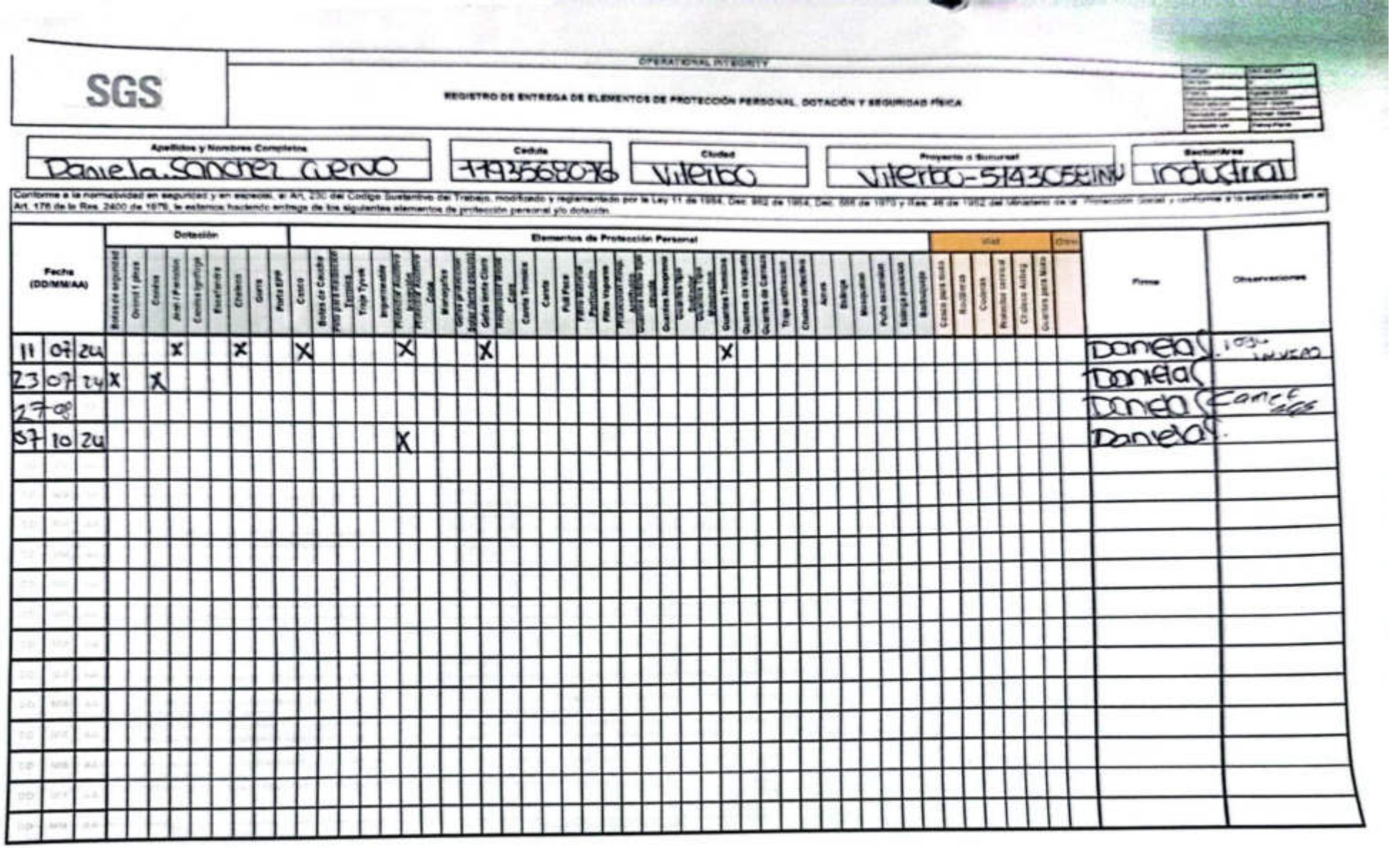
AT: ACCIDENTE DE TRABAJO
EC: ENFERMEDAD COMÚN
R: RETIRO
I: INCIDENTES DE TRABAJO
X: ASISTENCIA
F: FALTA JUSTIFICADA

Domingos
Festivos

Firma
Nombre: John Deyber Quiceno López
Director de Interventoria

Firma:
Nombre: Angie Camila Moncada
Inspector SST

8.50 ANEXO 2. Entrega EPP interventoría.



SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

REGISTRO DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, DOTACIÓN Y SEGURIDAD FÍSICA

Apellidos y Nombres Completos	Cedula	Ciudad	Proyecto o Sucursal	Sector/Area
Daniela Sanchez Cueno	1193568076	Viterbo	Viterbo-5143058	Industrial

Conforme a la normatividad en seguridad y en especial, el Art. 230 del Codigo Sustantivo del Trabajo, modificado y reglamentado por la Ley 11 de 1984, Dec. 852 de 1985, Dec. 586 de 1970 y Res. 46 de 1982 del Ministerio de la Protección Social y conforme a lo establecido en el Art. 176 de la Res. 2400 de 1979, le estamos haciendo entrega de los siguientes elementos de protección personal y/o dotación.

| Fecha (DD/MM/AA) | Dotación | | | | | | | | Elementos de Protección Personal | | | | | | | |

OPERATIONAL INTEGRITY

SGS

REGISTRO DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, DOTACIÓN Y SEGURIDAD FÍSICA

Código	OHF-423-01
Versión	6
Fecha	Agosto 2023
Elaborado por	Heiler Gallego
Revisado por	Holmer Moreno
Aprobado por	Yenly Parra

Apellidos y Nombres Completos	Cedula	Ciudad	Proyecto o Sucursal	Sector/Area
Edwin Andres Delgado Guzmeme	75.105.756	Viterbo	5143058 IN4	industrial

Conforme a la normatividad en seguridad y en especial, al Art. 230 del Codigo Sustantivo del Trabajo, modificado y reglamentado por la Ley 11 de 1984, Dec. 902 de 1984, Dec. 686 de 1970 y Res. 46 de 1982 del Ministerio de la Protección Social y conforme a lo establecido en el Art. 178 de la Res. 2400 de 1979, le estamos haciendo entrega de los siguientes elementos de protección personal y/o dotación.

| Fecha (DD/MM/AA) | Dotación | | | | | | | | Elementos de Protección Personal | | | | | | | |

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

REGISTRO DE ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL, DOTACIÓN Y SEGURIDAD FÍSICA

Código	GHP-02-01
Versión	8
Fecha	Agosto 2023
Elaborado por	Heider Gallego
Revisado por	Holman Moreno
Aprobado por	Yenny Parra

Apellidos y Nombres Completos	Cedula	Ciudad	Proyecto o Sucursal	Sector/Area
Julieth Mailen Campos	1054559701	Vilerbo	3143058 INV	Industrial

Conforme a la normatividad en seguridad y en especial, al Art. 230 del Código Sustantivo del Trabajo, modificado y reglamentado por la Ley 11 de 1984, Dec. 982 de 1984, Dec. 686 de 1970 y Res. 46 de 1952 del Ministerio de la Protección Social y conforme a lo establecido en el Art. 176 de la Res. 2400 de 1979, le estamos haciendo entrega de los siguientes elementos de protección personal y/o dotación.

| Fecha (DD/MM/AA) | Dotación | | | | | | | | | Elementos de Protección Personal | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Vial | | | | | | Otros | Firma | Observaciones |
|---|---|---|---|---

8.51 ANEXO 3. Caminata Gerencial interventoría.

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-PGR-02-09
		Versión:	6
	CAMINATA GERENCIAL	Fecha:	Enero 2022
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Wendy Mendoza
		Aprobado por:	Leidy Diaz

FECHA DE LA INSPECCION	29/10/2024	**UBICACIÓN GEOGRAFICA**	Viterbo Caldas
SEDE O PROYECTO	4153058 INV	**RESPONSABLE DE LA INSPECCION**	Camila Moncada - Deyber Quicano
SECTOR	INDUSTRIAL E INFRAESTRUCTURA	**CARGO**	Inspector SST - Director Interventoria

		Correcto	Necesita Trabajo	NA	OBSERVACIONES - HALLAZGOS (evidencia)	PLAN DE ACCION - MEDIDA CORRECTIVA
	REGLAS PARA LA VIDA					
1	Obtener permiso de trabajo y planes de prevención			X		
2	Control de energía	X				
3	Control de espacios confinados			X		
4	Control de trabajos en altura	X				
5	Utilizar dispositivo de flotación personal			X		
6	Cinturones de seguridad	X				
7	Utilizar casco y ropa de alta visibilidad	X				
8	Motor encedido Teléfono celular alejado	X				
9	Gestionar la fatiga	X				
10	Cumplir con la política de abuso de sustancia	X				
11	Eliminación de fuentes de ignición	X				
12	Control de trabajo alrededor de equipos móviles	X				
13	Peligros de atrapamiento y sofocación			X		
14	Salir de la linea de fuego			X		
	Formación y sensibilización					
15	Señales de seguridad	X				
16	Peligros / riesgos	X				
17	Salidas de emergencia	X				
18	Reuniones	X				
19	Inducciones	X				
	Edificios					
20	Control de acceso	X				
22	Pasillos y escaleras libres	X				
23	Orden y limpieza	X				
24	Mantenimientos	X				
25	Zonas Húmedas	X				
26	Protección contra incendios	X				
	Vehículos					
27	Equipos de seguridad	X				
28	Mercancías peligrosas			X		
29	Viajes largos/ de riesgo			X		
30	Mantenimiento	X				
31	Alarmas de retroceso	X				
32	Señalización		X			Señales reflectivas y logos de INVIAS
	Productos químicos					
33	fichas de datos de seguridad a la mano			X		
34	Inventarios			X		
35	Etiquetas legibles	X				
36	Manejo de Emergencias			X		
37	EPP			X		
38	Procedimientos			X		
39	Almacenamiento			X		

Powered by CamScanner

		Correcto	Necesita Trabajo	NA	OBSERVACIONES - HALLAZGOS (evidencia)	PLAN DE ACCION - MEDIDA CORRECTIVA
43	Seguimiento de informes	X				
44	Transporte y disposición	X				
	Maquinas y herramientas					
45	Herramientas seguras	X				
46	Paradas de emergencias			X		
47	Dispositivos de seguridad	X				
48	Mantenimiento	X				
49	Piezas moviles			X		
50	Señalización			X		
51	Almacenamiento	X				
	Energia					
52	Aislamiento deenergia			X		
53	Lock out/ tag out	X				
54	Mantenimiento	X				
55	Conexión a Tierra			X		
56	Zonas Humedas			X		
57	Capacitacion			X		
58	Cables de extensión	X				
	Inflamables y gases					
59	Etiquetas y señales			X		
60	Almacenamiento de cilindro para gas			X		
61	Almacenamientos de inflamables			X		
62	Contenedores			X		
63	Tuberias y lineas	X				
	Radiación					
64	Oficial de radiación			X		
65	Registros			X		
66	Procedimientos			X		
67	Señalización			X		
68	Mantenimiento			X		
69	Alarmas			X		
	Puertos y Barcos					
70	Embarques			X		
71	Chalecos salvavidas			X		
72	entrenamiento			X		
73	Traslado de barco a barco			X		
74	Acciones de emergencia			X		
75	Confinamiento			X		

Firma _____

Firma _____

Nota: Por favor remita copia de este registro firmado al área OI

Powered by CamScanner

8.52 ANEXO 4. Indicadores de ausentismo y accidentalidad interventoría.

	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-P-00-01
SGS		Versión:	1
	INDICADORES DE ACCIDENTALIDAD EN SST	Fecha:	Agosto de 2023
		Elaborado por:	Holman Moreno
		Revisado por:	Yenny Parra
		Aprobado por :	Yenny Parra

Objetivo : Registrar los datos de incidentes y accidentes de trabajo que permitan calcular y evaluar los diferentes indicadores para la toma de desiciones acorde a metas

Número de dias de trabajo programados en el mes:	30		**Empresa : ETSA PROYECTO INVIAS**	**Año : 2024**

DIRECTOS

MES	NÚMERO DE TRABAJADORES	Número de dias de trabajo programados en el mes	DIAS DE INCAPACIDAD		DIAS CARGADOS EN EL MES	ACCIDENTES		ENFERMEDAD LABORAL		HHT MES	ACCIDENTALIDAD(Res.312/2019)					
			ENFERMEDAD COMÚN	ACCIDENTE DE TRABAJO	N° DIAS CARGADOS	NF	N° AT	CASOS ANTIGUOS EL	CASOS NUEVOS EL		FRECUENCIA DE ACCIDENTALIDAD (FA)	SEVERIDAD DE ACCIDENTALIDAD (SA)	TASA DE AT MORTALES- (TFA)	TASA DE AUSENTISMPO POR CAUSA MEDICA (ACM)	INCIDENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL (IEL)	PREVALENCIA DE ENFERMEDAD LABORAL (PEL)
ENERO	5	25	0	0	0	0	0	0	0	5000	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
FEBRERO	9	25	10	0	0	0	0	0	0	5000	0,00	0,00		40,00%	0,00	0,00
MARZO	9	23	3	0	0	0	0	0	0	4232	0,00	0,00		13,04%	0,00	0,00
ABRIL	8	26	0	0	0	0	0	0	0	5408	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
MAYO	12	25	0	0	0	0	0	0	0	5000	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
JUNIO	10	23	0	0	0	0	0	0	0	4232	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
JULIO	12	25	0	0	0	0	0	0	0	5000	0,00	0,00	#¡DIV/0!	0,00%	0,00	0,00
AGOSTO	12	25	0	0	0	0	0	0	0	5000	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
SEPTIEMBRE	11	25	0	0	0	0	0	0	0	5000	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
OCTUBRE	12	27	0	0	0	0	0	0	0	5832	0,00	0,00		0,00%	0,00	0,00
NOVIEMBRE		0								0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
DICIEMBRE		0								0	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!		#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
ACUMULADO	**100**	**249**	**13**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**49704**	0,00	0,00		5,22%	0,00	0,00
PROMEDIO	10															

8.53 ANEXO 5. Inducción interventoría.

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 11-10-2024 Ciudad: Viterbo Caldas Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Camila Moncada Formación: Inducción O.I (HSE)

Tema: Inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo.

Subtemas: Generalidades de la empresa, Políticas SST, Peligros y Riegos expuestos, Programas de Gestión, COPASST, COCOLA, PESV, ATS, Reglas para la vida, Reglamento de higiene y seguridad industrial, Plan de emergencias, Reporte de AT-IT, Plataformas corporativas, Pausas activas

Personas capacitadas: 1 | M | 1 Costo total: $0 Horas efectivas: 1 hora

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	Edwin Andres Delgado Guarin	75105756	Residente	Industrial	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-PGR-08-01
	EVALUACIÓN EFECTIVIDAD DE LA CAPACITACIÓN	Versión:	1
		Fecha:	Enero 2022
		Elaborado por:	Juliana Cediel
		Revisado por:	Tatiana Mendoza
		Aprobado por:	Leidy Diaz

Fecha: 11-10-2024 Ciudad: Villavo Sector: Industrial

Nombre del Colaborador: Edwin Andres Delgado Guevara Identificación: 75105756

Cargo Residente de Interventoria

Tema Capacitación: INDUCCION/REINDUCCION OI

1. **¿Qué significa la sigla OI?**

a) Integridad Opcional
b) Integridad Operacional
c) Integridad Operativa
d) Ninguna de las anteriores

2. **Es un componente de la política OI (Salud, Seguridad y medio ambiente)**

a) Promover un entorno de trabajo sano y seguro
b) Reportar actos y condiciones seguras
c) Mejorar continuamente la gestión en HSE y proteger el medio ambiente
d) Generar accidentes de trabajo.
e) a y c son correctas

3. **¿Cuáles son las funciones del COPASST?**

a. Promoción
b. Reconciliación
c. Evaluación
d. Dirección
e. Vigilancia
f. a, c, e son correctas

4. **Las responsabilidades de los colaboradores en el sistema son:**

a. Accidentarse en horas de trabajo y no reportar a HSE
b. Colaborar y participar activamente en las actividades del programa HSE
c. Reportar Actos y Condiciones inseguras.
d. Atender Incendios cuando estos se presenten
e. b y c son correctas

5. **De las siguientes cuales son reglas para la vida**

a) Seguir los límites de velocidad - Control en trabajo en altura - Usar casco y ropa de alta visibilidad – Control de trabajo alrededor de equipos móviles
b) No usar equipos de flotación – Uso el celular así este conduciendo
c) Peligros de atrapamiento y sofocación - Salir de la línea de fuego - Control de espacios confinados
d) Todas las anteriores
e) a y c son correctas

6. **En caso de emergencia debe conocer:**

a. Las rutas y salidas de emergencias, punto de hidratación, identificación de brigadistas, cafetería y alarmas.

Powered by CamScanner

b. Salidas de emergencias, identificación de brigadistas, cafetería y alarmas.
c. Las rutas y salidas de emergencias, punto de encuentro, identificación de brigadistas, plan de emergencias y alarmas
d. Conocer El plan de emergencias.
e. Ninguna de las anteriores

7. Escriba verdadero o falso:

Acto inseguro: Son aquellas que realizan las personas por las herramientas y condiciones de trabajo (V).

Condición Insegura: Son aquellas condiciones físicas y materiales presentes en cualquier instalación que puedan originar un accidente para las personas (V)

8. De acuerdo con la clasificación del plan de gestión integral de residuos seleccione los tipos de residuos y los recipientes donde se deben depositar:

a) Negra: residuos no aprovechables.
b) Verde: residuos orgánicos aprovechables.
c) Blanca: residuos reciclables.
d) Roja: residuos peligrosos
e) Todas las anteriores.

9. Dentro del plan de gestión ambiental se encuentra el ahorro de recursos naturales dentro de los cuales están:

a) Ahorro de residuos
b) Ahorro y uso racional de la energía
c) Ahorro y uso eficiente del agua
d) B y c son correctas

10. ¿Cuáles son los riesgos a los que se encuentra expuesto en su labor?

Locativo, Mecanico, Ergonomicos.

Doy constancia que he sido informado de los peligros y riesgos expuestos en mi trabajo y me comprometo a cumplir con los controles establecidos para prevenir accidentes de trabajo y enfermedades laborales.

Nombres y Apellidos:	Firma:	Fecha:
Edwin Andres Delgado G		11 Octubre 2024.

Esta evaluación será aprobada con una calificación igual o superior a 8 sobre 10 si este número no es aprobado deberá repetirla inducción **Este espacio es para ser diligenciado por el Instructor.**

Nota Evaluación:	
10	Aprobó

Aprobó: Si ✓ | No

Powered by CamScanner

8.54 ANEXO 6. Capacitaciones interventoría.

ID	Hora de inicio	Hora de finalización	Total d	Ciudad	Nombre del capacitador	Formación / Nombre de	Nombre Completo	No. Cédula
34	10/3/24 15:02:41	10/3/24 15:37:33	2	Viterbo	sergio rodriguez	Capacitación Prevención	Camila Moncada	1004739222
105	10/3/24 16:06:06	10/3/24 16:09:15	2	Viterbo Caldas	SERGIO RODRIGUEZ	Medico ocupacional	MAURA XIMENA CHACU	1086299296

Cargo	Sector al que pertenece:	Línea de Negoci	¿Son fa	Puntos:	¿Seguir las polí	Puntos:
Inspector SST	Industrial & Environmen	5143058 INV	Verdade	1	Verdadero	1
Profesional ambiental	Industrial & Environmen	5143058 INUV	Verdade	1	Verdadero	1

ID	Hora de inicio	Hora de finalización	Ciudad	Nombre del capacitador	Formación / Nombre de	Nombre Completo	No. Cédula
46	10/10/24 16:04:06	10/10/24 16:05:44	Viterbo	Sergio droguiez	Prevención en Salud Vis	Angie Camila Moncada	1004739222
47	10/10/24 15:58:16	10/10/24 16:06:27	Viterbo	Sergio Rodriguez	Capacitación Prevención	Julieth Marlen Campos E	1054559701
48	10/10/24 16:05:44	10/10/24 16:08:57	Viterbo Caldas	sergio rodriguez	Capacitación Prevención	Ana Maria Alvarez Gil	1061372602
49	10/10/24 16:09:07	10/10/24 16:12:52	Viterbo	Sergio Rodríguez	Capacitación Prevención	Daniela Sánchez Cuervo	1193568076

Cargo	Sector al que pertenece:	Comentarios: Sector al q	¿Son riesgos	Puntos	¿Son medidas de	Puntos	¿Grad
inspector SST	Industrial & Environment	(SERV. INDUSTRIALES)	Verdadero	1	Verdadero	1	4
Profesional social de inte	Industrial & Environment	(S&C)	Verdadero	1	Verdadero	1	5
auxiliar administrativa	Industrial & Environment	(S&C)	Verdadero	1	Verdadero	1	5
Inspectora técnica opera	Industrial & Environment	(CONSTRUCCIONES)	Verdadero	1	Verdadero	1	5

ID	Hora de inicio	Hora de finalización	Correo electró	Fecha	Ciudad	Lugar de tr	Nombre del capacitac	Formación / Nombre de
21	10/17/24 15:41:26	10/17/24 15:49:56	anonymous	17/10/2024	VITERBO	VITERBO	ANDRES SANCHEZ	Responsabilidad legal en
23	10/17/24 15:51:19	10/17/24 15:54:26	anonymous	17/10/2024	Viterbo Caldas	Campo	Andres Sanchez	Responsabilidad legal en
28	10/17/24 16:01:38	10/17/24 16:08:11	anonymous	17/10/2024	Viterbo	Viterbo	Andrés Sanchez	Responsabilidad legal en
29	10/17/24 15:53:10	10/17/24 16:11:12	anonymous	17/10/2024	VITERBO	VITERBO	ANDRES SANCHEZ	Responsabilidad legal en
31	10/17/24 16:11:53	10/17/24 16:14:57	anonymous	17/10/2024	VITERBO	VITERBO	ANDES SANCHEZ	Responsabilidad legal en

Puntos: Formación / No	Comentarios: Formación	Nombre Completo	No. Cédula	Cargo	Sector al que pertenece	Línea de Negoci	Pregunt
el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el T		JULIETH MARLEN CAMP(	1054559701	PROFESIONAL SOCIAL IN	Industrial & Environmen	5143058INV	5
el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el T		Angie Camila Moncada	1004739222	Inspector SST	Industrial & Environmen	5143058 INV	4
el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el T		Daniela Sánchez Cuervo	1193568076	Inspectora	Industrial & Environmen	5141358INV	5
el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el T		MAURA XIMENA CHACU	1086299296	PROFESIONAL AMBIENTA	Industrial & Environmen	5143058 INUV	4
el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el T		Jhon Deyber Quinceno Q	75107973	Director de interventoría	Industrial & Environmen	5143058 INUV	4

Hora de inicio	Hora de finalizació	Tota	Ciudad	Nombre del capacitador	Formación / Nombre de	Nombre Completo	No. Cédula
24/10/2024 15:48	24/10/2024 15:52	2	Viterbo	Angela Tatiana Muñoz	Ergonomía en actividade	Edwin Andrés Delgado G	75105756
24/10/2024 16:01	24/10/2024 16:05	2	Viterbo Cald	Angela Tatiana Muñoz Fo	Ergonomía en actividade	Ana Maria Alvarez Gil	1061372602
24/10/2024 16:03	24/10/2024 16:06	2	Viterbo	Angela Tatiana Muñoz Fo	Capacitación ergonomía	Daniela Sanchez Cuervo	1193568076

Cargo	Indique Verda	Punto	¿El hábito de	Pun
Residente Interventoría	Verdadero	1	Verdadero	1
Auxiliar Administrativa	Verdadero	1	Verdadero	1
Inspectora	Verdadero	1	Verdadero	1

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 24- 10- 2024 Ciudad: Uribe Lugar: Oficina.

Nombre del capacitador: Camila Moncada Formación: capacitacia

Tema: Riesgo Mecanico.

Subtemas:

Personas capacitadas: 11 | 30 | 11 Costo total: _____ Horas efectivas:

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	Eduardo Orozco	1033770212	Ing aux	Ind	
2	Julieth Campos	1'054.559.701	Pro. Social	Ind	
3	Ana Maria Alvarez Gil	1.061.372.602	Aux Admon	Industrial.	
4	Walter Andres Jaramillo	1007553764	Ing inspector	Ind	
5	Maria Ximena Chacon	1098290246	Prof. Ambiental	Industrial	
6	Daniela Sanchez	1.035.860.016	Inspectora	Indust	Daniela S.
7	Aries Soto	99755 131	Res Interv	Ind	
8	Tania Montano	1088745435	Ing. Auxiliar	Indus.	Tania M. Tor
9	John Deber Quintero	75.109.973	Director	Indust	
10	Camila Moncada	1004739222	Insp SST	Indust.	
11	Jhon Horio Hortiner	4547601	Conductor	Industri.	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador: _____

Powered by CamScanner

8.55 ANEXO 7. Momentos de seguridad interventoría.

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
		Versión:	5
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 04- octubre-M Ciudad: Ubate Lugar: oficina.

Nombre del capacitador: Camila Mercado Formación: manejos de seguridad.

Tema: Intoxicacion alimentaria ximena chacua y Riesgo Biologico

Subtemas:

Personas capacitadas: 9 | 30 | 11 Costo total: _____ Horas efectivas:

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	Daniela Sanchez	1193568076	Inspector	Ind.	Daniela S
2	Deyber Quiceno	75102973	Director	Ind	
3	Julieth Campos S.	1'054.559.702	Socia	Ind	
4	Eduardo Ochoa L.	6053770212	mg own	ind	
5	Tania Marcela Toro C.	1089745435	Ing. Auxl.	Indust	Tania M. Toro
6	Ana Maria Alvarez Gil	1061372602	Aux Admon.	Industrial	
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
8	Aides Jojoa Callejas	24'255 131	Dis Interven	Industri	Aides Jojoa.
9	Ivan Mauricio Martinez	1524760	Conductor	Industrial	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 08-Octubre-2024 Ciudad: Viterbo Caldas Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Camila Marcela Formación: Programa de seguridad Vial

Tema: Colisión entre automovil y ciclista

Subtemas _____

Personas capacitadas: 1 | 15 | . Costo total: _____ Horas efectivas: _____

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	Henry Fernando Martinez	1054760911	Conductor	Industrial	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					

Comentarios / Sugerencias:

_____

_____

_____

Firma del capacitador: _____

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 17-Sep-2024 Ciudad: Urrao Lugar: Oficina

Nombre del capacitador: Camila Marcela Formación: Procedimiento de seguridad.

Tema: Iluminación en el área de trabajo

Subtemas _____

Personas capacitadas: 10 . 15 . Costo total: _____ Horas efectivas: _____

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	Anatalia Alvarez Gil	1061372502	Aux Admon	Industrial	
2	Tania Marcela Toro	1089743435	Ing Auxiliar	Industrial	Tania M. Toro.
3	Walter Andres Lopez	1037553709	Ing mpctr	Industrial	
4	Maura Ximena Chacua	1086299246	Prof. Ambiental	Industria	
5	ARLES SOTO	79'215131	Res Ryder	Indus	
6	Jhon Homo Martinez	H547601	Conductor	Industrial	
7	Gerardo Olarte	1053770212	Ing Civil	Ind	
8	Julieth Camilas	1'054.559.701	Pto. Social	Ind	
9	Daniela Sanchez	1193568005	Inspector	Ind	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador: _____

Powered by CamScanner

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
		Versión:	5
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 22-10-2024 Ciudad: Villeta Lugar: Oficina.

Nombre del capacitador: Camila Ruiz Formación: Momento de seguridad

Tema: Medidas especiales en caso de evacuación.

Subtemas:

Personas capacitadas: 10 | 15 | 11 Costo total: _____ Horas efectivas:

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	Arles Soto Callejas	79'255.131	Res Interventoría	Industrial	
2	Ana María Alvarez Ruiz	1061 872 607	Jefe Admon.	Industrial	
3	Tonio Marcelo Toro C.	1089745435	Ing. Aux	Indust.	
4	Laura Ximena Chacón	1086 299 296	Prof Ambiental	Industrial	
5	Jhon Jonnor Martínez	4547601	Conductor	Industrial	
6	Eduardo Orozco	6053770212	Mq aux	Ind	
7	Walter Andrés Lopez Smith	1007553764	Inspector	Ind	
8	Julieth Campos	1054.559721	Pro. Social	Ind.	
9	Daniela Sanchez	1193568076	Inspector	Ind.	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador: _____

Powered by CamScanner

8.56 ANEXO 8. Pausas activas interventoría.

SGS	RECURSOS HUMANOS	Código:	RH-F-03-01
	REGISTRO DE ASISTENCIA	Versión:	5
		Fecha:	Julio 2012
		Autor:	Angélica Rincón
		Aprobado por:	Luzmarina Villate

Fecha: 23-Octubre-2024 Ciudad: Villeta Lugar: Oficina.

Nombre del capacitador: Camila Alvarado Formación: Pausa activa

Tema: Pausa activa coordinación y trabajo en equipo

Subtemas

Personas capacitadas: 11 | 30 | . Costo total: Horas efectivas:

No	NOMBRES Y APELLIDOS	CEDULA	CARGO	SECTOR	FIRMA
1	Camila Alvarado	1004734222	Aux. SST	Industrial	
2	Julieth Campos	1054.559.701	Aux. Social	Ind.	
3	Ana Maria Alvarez bal	1061 892 602	Aux Admon	Industrial	
4	Jhon Herrera Martinez	H547601	Conductor	Industrial	
5	Walter Andres Jara G	1007553769	Inspector	Industrial	
6	Eduardo Ochoa	1053770212	Mg aux	mus	
7	Ailes Soto Callejas	74'255131	Residente	Industrial	
8	John Dayber Quintero	75.107.973	Director	Industrial	
9	Mauro Ramon charri	1086249296	Pro. Ambiental	Industrial	
10	Tania Marcela Tod	1089745433	Ing Aux.	Indust	Tania M. Tod
11	Daniela Sanchez	1193568016	Inspector	Indust	Daniela S.
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					

Comentarios / Sugerencias:

Firma del capacitador:

Powered by CamScanner

8.57 ANEXO 9. Retiro de personal interventoría.

VITERBO CALDAS, 30 DE OCTUBRE DEL 2024

CONSORCIO ETSA-SIGA

PAZ Y SALVO DEL ACTA DE DEVOLUCIÓN DE EPP Y DOTACIÓN

Por medio de la presente acta, se recibe de la Señora **TANIA MARCELA TORO CASTAÑO** Identificado con numero de documento CC **1.089.745.435** expedida en Marsella Risaralda, los siguientes elementos:

DESCRPCIÓN	CANTIDAD
Carnet de identificación	1
Camisas	4
Chaleco con logos INVIA S	1
Casco	1

OBSERVACIÓN:

La presente Acta se firma a los (30) días del mes de octubre del 2024 por las personas que en ella intervinieron.

Tania M. Toro

ENTREGADO POR:

CC: 1089745435

Camila Ocampo

RECIBIDO POR:

CC: 1004739222

Powered by CamScanner

VITERBO CALDAS, 31 DE OCTUBRE DEL 2024

CONSORCIO ETSA-SIGA

PAZ Y SALVO DEL ACTA DE DEVOLUCIÓN DE EPP Y DOTACIÓN

Por medio de la presente acta, se recibe del Señor **WALTER ANDRES JOJOA GIRALDO** Identificado con numero de documento CC **1.007.553.769** expedida en Mocoa Putumayo, los siguientes elementos:

DESCRPCIÓN	CANTIDAD
Carnet de identificación	1
Camisas	2
Chaleco con logos INVIA S	1

OBSERVACIÓN:

La presente Acta se firma a los (31) días del mes de octubre del 2024 por las personas que en ella intervinieron.

ENTREGADO POR:

CC: 1007553769

RECIBIDO POR:

CC: 1004739222

Powered by CamScanner

SGS	**FORMATO DE ENTREGA DE CARGO**		
	CONTRATO N: 4107 DEL 2023: INTERVENTORÍA TÉCNICA, DMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES		
	CÓDIGO	**Elaborado**	**Versión: A**

NOMBRE DEL PROYECTO: CONTRATO N: 4107 DEL 2023: INTERVENTORÍA TÉCNICA, DMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES

VICEPRESIDENCIA: | GERENCIA: | COORDINACION: | FECHA: 31/10/2023

NOMBRES Y APELLIDOS: WALTER ANDRES JOJOA GIRALDO | EMPRESA: CONSORCIO ETSA-SIGA

Aseguramiento de Entregables e información del cargo

Información a entregar: Diligencie las temáticas, proyectos o iniciativas que se encontraban a su cargo indicando el estado actual, los objetivos o aspectos de atención inmediata y recomendaciones a tener en cuenta para dar continuidad al proceso.

Contacto de Ecopetrol: Indique el nombre, teléfono y correo electrónico del funcionario responsable de las temáticas que se encontraban a su cargo (Pueden ser varios según sea el caso).

Ruta de SharePoint: La información, documentos y demás archivos deben quedar cargados en el SharePoint del proyecto (Domingo Escalante/Entrega de cargos), inserte nuevas carpetas de acuerdo con las temáticas a su cargo

Comentarios y/o Observaciones: Indique comentarios, observaciones y/o recomendaciones a tener en cuenta para el desarrollo de las temáticas a su cargo.

INFORMACION A ENTREGAR	Contacto de Alcanos	Ruta de SharePoint	Comentarios, Observaciones y/o recomendaciones
FORMATOS DE FRESADO	Nombre: Teléfono: Correo:	https://docs.google.com/spreadsheets/d/1FYdh13N5WNS8m2M3p2dZuDpix1J41SRy/edit?usp=sharing&ouid=102375403921897917263&rtpof=true&sd=true	
FORMATOS DE ASFALTO	Nombre: Teléfono: Correo:	https://docs.google.com/spreadsheets/d/1BHMPbJgH1bV9egHJUVZA5zFN9GJI_5ur/edit?usp=sharing&ouid=102375403921897917263&rtpof=true&sd=true	
CANTIDADES DE OBRA	Nombre: Teléfono: Correo:	https://docs.google.com/spreadsheets/d/1sKAOFrsAuTFgNdlmPTMPOWK88FPAZBTw/edit?usp=sharing&ouid=102375403921897917263&rtpof=true&sd=true	
BITACORA	Nombre: Teléfono: Correo:		
REGISTRO FOTOGRAFICO	Nombre: Teléfono: Correo:	https://drive.google.com/drive/folders/1blpSYdyIHYfWUD4LuffPP9iPeJRQZbZf?usp=drive_link	
	Nombre: Teléfono: Correo:		
	Nombre: Teléfono: Correo:		
	Nombre: Teléfono: Correo:		
	Nombre: Teléfono: Correo:		
	Nombre: Teléfono: Correo:		
	Nombre: Teléfono: Correo:		
	Nombre: Teléfono: Correo:		
	Nombre: Teléfono: Correo:		
	Nombre: Teléfono: Correo:		

Condiciones de entrega

Condiciones especiales de recibo y entrega de las dos partes(Si aplica):

Funcionario que entrega				**Funcionario(s) que reciben**			
Firma				Firma			
Cargo	Inspector			Cargo	DIRECTOR DE INTERVENTORIA		
Nombre	WALTER ANDRES JOJOA GIRALDO	CC	1007553769	Nombre	JOHN DEYBER QUICENO LOPEZ		
Registro		Fecha	31/10/2024	Registro		Fecha	31/10/2024
COORDINADOR DE PROYECTO				DOLLY ROMERO 52.396.465			

	ADMINISTRACIÓN	Código	ADM-F-11-01
SGS	TRASLADO Y BAJA DE ACTIVOS FIJOS	Versión	3
		Fecha	Agosto 2024
		Elaborado por:	Diego Prada
		Revisado por:	Juanita Gaspar
		Aprobado por:	Johanna Barrat

El presente formato debe ser usado por los colaboradores del grupo SGS para solicitar el traslado o baja de un activo fijo cumpliendo con lo dispuesto en las políticas internas de la organización. El diligenciamiento de la totalidad de este es esencial para garantizar el éxito del proceso.

SOLICITUD TRASLADO DE ACTIVOS (Diligencie la siguiente en información en caso de solicitar proceso de traslado de activos)

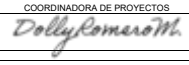
Información activo						Información de traslado						
Código	Nombre	Marca	Modelo	Serie	Saldo en libros	Fecha traslado	Ubicación actual	Nueva ubicación	Motivo del traslado	Estado del activo	Centro de Costo	% Distribución contable
POR-2249	COMPUTADOR PORTATL	Dell	Vostro 3480	2249		31/10/2024	VITERBO CALDAS	VITERBO CALDAS	ENTREGA DE CARGO	BUENO	**5143058INV**	
Notas: Corresponde al codigo QR del activo con 3 letras de prefijo y 4 numeros.	Corresponde al nombre del activo	Corresponde a la marca del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al modelo del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al modelo del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al saldo pendiente por depreciar del activo, esta informacion se solicita a activos fijos	Corresponde a la fecha en que se va a solicitar el traslado	Corresponde a la ubicacion en la que actualmente se encuentra el activo, direccion y area especifica	Corresponde a la ubicacion a la que se hará el traslado del activo direccion y area especifica	Corresponde al motivo del traslado ya sea por cambio de ubicación física o cambio de responsable	Corresponde al estado físico y funcional del activo actual	Corresponde al centro de costos al que se realizara el traslado	Corresponde al porcentaje que sera distribuido el activo de acuerdo a los centros de costos asignados

Observaciones adicionales

Física y operativamente en buen estado con su respectivo cargador.

CLÁUSULA DE RESPONSABILIDAD
- El solicitante del traslado debe completar y presentar la solicitud con información real del activo, asegurando que se cumplan todas las políticas y procedimientos internos, y que toda la información necesaria esté completa y correcta.
- El destinatario del traslado del activo debe inspeccionar el activo al recibirlo, verificar su estado y condición contra la información proporcionada en la presente solicitud, y reportar cualquier discrepancia o daño inmediatamente al área de activos fijos, asumiendo la responsabilidad de la custodia del activo a partir de su recepción; cualquier daño o pérdida del activo durante el traslado será evaluado para determinar la responsabilidad financiera correspondiente, en conformidad con las políticas internas de la organización y las normativas aplicables.
- Todo colaborador que tenga, use, administre o custodie activos propiedad del grupo SGS, es responsable por el daño ó perdida que sufran los mismos cuando no provengan del deterioro natural, por razón de su uso legítimo o de otra causa justificada.
- Como colaborador del grupo SGS, declaro que los activos relacionados en el presente documento con fines de traslado estarán bajo mi responsabilidad, por lo cual les daré un uso adecuado durante el desempeño de mis funciones y a la destinación prevista para cada uno de ellos. Me comprometo a informar oportunamente al área de Activos Fijos sobre cualquier desplazamiento, traslado temporal o definitivo de dichos activos mediante la tramitación del presente formato, y sobre cualquier situación que ponga en inminente riesgo los activos relacionados. Con base en lo anterior, serán asumidas por mí las consecuencias económicas que provengan del daño o la pérdida de los mismos debido a mi negligencia o incumplimiento de los procedimientos internos de la organización, y en tal evento autorizo al grupo SGS a efectuar el descuento por nómina y/o liquidación correspondiente al valor del deducible del activo afectado con base en los criterios internos de la organización.

Solicitante del traslado	
Nombre	WALTER ANDRES JOJOA GIRALDO
Número de Identificación	1007553769
Cargo	Inspector
Firma	

Destinatario del traslado	
Nombre	DOLLY ROMERO
Número de Identificación	52.396.465
Cargo	COORDINADORA DE PROYECTOS
Firma	

SOLICITUD BAJA DE ACTIVOS (Diligencie la siguiente en información en caso de solicitar proceso de baja de activos)

Información activo							
Código	Nombre	Marca	Modelo	Serie	Saldo en libros	Centro de Costo	Motivo de baja
Notas: Corresponde al codigo QR del activo con 3 letras de prefijo y 4 numeros.	Corresponde al nombre del activo	Corresponde a la marca del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al modelo del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al modelo del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al saldo pendiente por depreciar del activo, esta informacion se solicita a activos fijos	Corresponde al centro de costos al que se realizara el traslado	El motivo de baja corresponde a obsolescencia, daño o vida util del activo, con sus respectivos soportes.

Observaciones adicionales

CLÁUSULA DE RESPONSABILIDAD
Mediante la presente el solicitante de baja del activo fijo relacionado anteriormente debe justificar la baja mediante un diagnóstico del estado del activo, asegurando el cumplimiento de normativas legales y organizacionales.
El área de Activos Fijos deberá obtener las aprobaciones necesarias, actualizar los registros financieros, y proporcionar una acta de baja detallada sobre el proceso y resultados de la baja, comprometiéndose a actuar de manera ética y responsable.

Solicitante de la baja	
Nombre	
Número de Identificación	
Cargo	
Firma	

Responsable diagnóstico técnico	
Nombre	
Número de Identificación	
Cargo	
Firma	

	ADMINISTRACIÓN	Código	ADM-F-11-01
SGS	TRASLADO Y BAJA DE ACTIVOS FIJOS	Versión	3
		Fecha	Agosto 2024
		Elaborado por:	Diego Prada
		Revisado por:	Juanita Gaspar
		Aprobado por:	Johanna Barrad

El presente formato debe ser usado por los colaboradores del grupo SGS para solicitar el traslado o baja de un activo fijo cumpliendo con lo dispuesto en las políticas internas de la organización. El diligenciamiento de la totalidad de este es esencial para garantizar el éxito del proceso.

SOLICITUD TRASLADO DE ACTIVOS (Diligencie la siguiente en información en caso de solicitar proceso de traslado de activos)

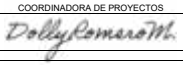
Información activo						Información de traslado						
Código	Nombre	Marca	Modelo	Serie	Saldo en libros	Fecha traslado	Ubicación actual	Nueva ubicación	Motivo del traslado	Estado del activo	Centro de Costo	% Distribución contable
POR-1387	COMPUTADOR PORTATL	DELL	Vostro 3480	21566 - 25373882342		31/10/2024	VITERBO CALDAS	VITERBO CALDAS	ENTREGA DE CARGO	BUENO	**5143058INV**	
Notas: Corresponde al codigo QR del activo con 3 letras de prefijo y 4 numeros.	Corresponde al nombre del activo	Corresponde a la marca del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al modelo del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al modelo del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al saldo pendiente por depreciar del activo, esta informacion se solicita a activos fijos	Corresponde a la fecha en que se va a solicitar el traslado	Corresponde a la ubicacion en la que actualmente se encuentra el activo, direccion y area especifica	Corresponde a la ubicacion a la que se hará el traslado del activo direccion y area especifica	Corresponde al motivo del traslado ya sea por cambio de ubicación física o cambio de responsable	Corresponde al estado físico y funcional del activo actual	Corresponde al centro de costos al que se realizara el traslado	Corresponde al porcentaje que sera distribuido el activo de acuerdo a los centros de costos asignados

Observaciones adicionales

Física y operativamente en buen estado con su respectivo cargador.

CLÁUSULA DE RESPONSABILIDAD
- El solicitante del traslado debe completar y presentar la solicitud con información real del activo, asegurando que se cumplan todas las políticas y procedimientos internos, y que toda la información necesaria esté completa y correcta.
- El destinatario del traslado del activo debe inspeccionar el activo al recibirlo, verificar su estado y condición contra la información proporcionada en la presente solicitud, y reportar cualquier discrepancia o daño inmediatamente al área de activos fijos, asumiendo la responsabilidad de la custodia del activo a partir de su recepción; cualquier daño o pérdida del activo durante el traslado será evaluado para determinar la responsabilidad financiera correspondiente, en conformidad con las políticas internas de la organización y las normativas aplicables.
- Todo colaborador que tenga, use, administre o custodie activos propiedad del grupo SGS, es responsable por el daño ó perdida que sufran los mismos cuando no provengan del deterioro natural, por razón de su uso legítimo o de otra causa justificada.
- Como colaborador del grupo SGS, declaro que los activos relacionados en el presente documento con fines de traslado estarán bajo mi responsabilidad, por lo cual les daré un uso adecuado durante el desempeño de mis funciones y a la destinación prevista para cada uno de ellos. Me comprometo a informar oportunamente al área de Activos Fijos sobre cualquier desplazamiento, traslado temporal o definitivo de dichos activos mediante la tramitación del presente formato, y sobre cualquier situación que ponga en inminente riesgo los activos relacionados. Con base en lo anterior, serán asumidas por mí las consecuencias económicas que provengan del daño o la pérdida de los mismos debido a mi negligencia o incumplimiento de los procedimientos internos de la organización, y en tal evento autorizo al grupo SGS a efectuar el descuento por nómina y/o liquidación correspondiente al valor del deducible del activo afectado con base en los criterios internos de la organización.

Solicitante del traslado	
Nombre	TANIA MARCELA TORO CASTAÑO
Número de Identificación	1089745435
Cargo	Ingeniero Residente Auxiliar de Interventoría
Firma	

Destinatario del traslado	
Nombre	DOLLY ROMERO
Número de Identificación	52.396.465
Cargo	COORDINADORA DE PROYECTOS
Firma	

SOLICITUD BAJA DE ACTIVOS (Diligencie la siguiente en información en caso de solicitar proceso de baja de activos)

Información activo							
Código	Nombre	Marca	Modelo	Serie	Saldo en libros	Centro de Costo	Motivo de baja
Notas: Corresponde al codigo QR del activo con 3 letras de prefijo y 4 numeros.	Corresponde al nombre del activo	Corresponde a la marca del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al modelo del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al modelo del activo (se puede encontrar en la informacion del activo en mantum)	Corresponde al saldo pendiente por depreciar del activo, esta informacion se solicita a activos fijos	Corresponde al centro de costos al que se realizara el traslado	El motivo de baja corresponde a obsolescencia, daño o vida util del activo, con sus respectivos soportes.

Observaciones adicionales

CLÁUSULA DE RESPONSABILIDAD
Mediante la presente el solicitante de baja del activo fijo relacionado anteriormente debe justificar la baja mediante un diagnóstico del estado del activo, asegurando el cumplimiento de normativas legales y organizacionales.
El área de Activos Fijos deberá obtener las aprobaciones necesarias, actualizar los registros financieros, y proporcionar una acta de baja detallada sobre el proceso y resultados de la baja, comprometiéndose a actuar de manera ética y responsable.

Solicitante de la baja	
Nombre	
Número de Identificación	
Cargo	
Firma	

Responsable diagnóstico técnico	
Nombre	
Número de Identificación	
Cargo	
Firma	

8.58 ANEXO 10. Inspecciones generales interventoría

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY INSPECCION DE BOTIQUIN, CAMILLA Y ALARMA PROYECTO	Código	OI-F-PGR-02-02
		Versión	6
		Fecha	Mayo 2018
		Elaborado por	Alejandra Moreno
		Revisado por	Jhon Beltran
		Aprobado por	Jhon Botero

Fecha (Dia/Mes/Año): 23-10-24 **Mes de la Inspección:** Octubre

Sucrusal o Proyecto: 5143058 INV **Responsable de la Inspección:** Camila

Ciudad: VITERBO CALDAS **Cargo:** Inspectora SST

Area especifica de ubicación del botiquin: Sala Juntas

ELEMENTOS	CANTIDAD MINIMA	FECHA VENCIMIENTO	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
GASAS LIMPIAS	1 Paquete*20		X			
ESPARADRAPO TELA ROLLO DE 4"	Unidad		X			
BAJALENGUAS	1 Paquete*20		X			
GUANTES DE LATEX	1 Caja*100		X			
VENDA ELASTICA 2"5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA ELASTICA 3"5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA ELASTICA 5"5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA DE ALGODON 3"5 YARDAS	Unidad		X			
YODOPOVIDONA (JABON QUIRURGICO)	1 Frasco *120 Ml		X			
SOLUCIÓN SALINA 250 cc ó 500 cc	2 Unidades		X			
TERMÓMETRO DIGITAL	Unidad		X			
ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad			X		
APÓSITO ó COMPRESAS NO ESTÉRILES	4 Unidades		X			
GASAS ESTÉRILES PAQUETE	20 Unidades		X			
TIJERAS DE TRAUMA	Unidad			X		
ALGODÓN	Paquete				X	
BOLSAS ROJAS	3 Unidades			X		
GEL FRIO	Unidad				X	Aplica según matriz de peligros y riesgos
SUERO ANTIOFIDICO	Unidad				X	Aplica según matriz de peligros y riesgos
PARCHE OCULAR	Paquete*30		X			
TAPA BOCAS	Paquete*50			X		
MICROPORE ROLLO DE 4"	Unidad		X			
JERINGA 10 cc	Unidad			X		

OBSERVACIONES ADICIONALES BOTIQUIN

si: Cumple **No:** No cumple **NA:** No Aplica — No diligencie la casilla Gris

DESCRIPCION	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
ESTADO GENERAL DEL BOTIQUIN	X			
ORDEN Y ASEO, ORGANIZACIÓN, PROTECCION DE LA INTEMPERIE	X			
UBICACIÓN DE FÁCIL ACCESO Y SEÑALIZADO	X			
PRESENCIA DE ELEMENTOS VENCIDOS O EN MAL ESTADO		X		
PRESENCIA DE MEDICAMENTOS DE FORMULACION			X	Si la respuesta es positiva, retire y disponga de forma adecuada los medicamentos
CAMILLA				
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)	X			
ARAÑA (SIN FIBRAS ROTAS)	X			
SEÑALIZACION	X			
INMOVILIZADOR CERVICAL	X			
INMOVILIZADORES EXTREMIDADES SUPERIORES E INFERIORES	X			
COBIJA			X	Aplica solo para las sucursales
ALARMA O MEGAFONO			X	Según aplique en el proyecto o sucursal
ESTADO Y FUNCIONAMIENTO			X	
SEÑALIZACION			X	
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)			X	

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-POR-02-02
	INSPECCION DE BOTIQUIN, CAMILLA Y ALARMA PROYECTO	Versión	4
		Fecha	Mayo 2018
		Elaborado por	Alejandra Moreno
		Revisado por	Jhon Naranjo
		Aprobado por	Jhon Solano

Fecha (Dia/Mes/Año): 28-10-2024
Mes de la inspección: Octubre
Sucursal o Proyecto: 5143058 INV
Responsable de la inspección: Camila
Ciudad: VITERBO CALDAS
Cargo: Inspectora SST
Area especifica de ubicación del botiquin: Com. Gun 784

ELEMENTOS	CANTIDAD MINIMA	FECHA VENCIMIENTO	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
GASAS LIMPIAS	1 Paquete*20	2026	X			
ESPARADRAPO TELA ROLLO DE 4"	Unidad		X			
BAJALENGUAS	1 Paquete*20		X			
GUANTES DE LATEX	1 Caja*100	2026	X			
VENDA ELASTICA 2"5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA ELASTICA 3"5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA ELASTICA 5"5 YARDAS	Unidad	2024	X			
VENDA DE ALGODON 3"5 YARDAS	Unidad		X			
YODOPOVIDONA (JABON QUIRURGICO)	1 Frasco *120 Ml	2026	X			
SOLUCIÓN SALINA 250 cc ó 500 cc	2 Unidades		X			
TERMÓMETRO DIGITAL	Unidad		X			
ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad		X			
APOSITO ó COMPRESAS NO ESTERILES	4 Unidades	2025	X			
GASAS ESTERILES PAQUETE	20 Unidades		X			
TIJERAS DE TRAUMA	Unidad	2028	X			
ALGODÓN	Paquete		X			
BOLSAS ROJAS	3 Unidades	2025	X			
GEL FRIO	Unidad		X			Aplica según matriz de peligros y riesgos
SUERO ANTIOFIDICO	Unidad	2025			X	Aplica según matriz de peligros y riesgos
PARCHE OCULAR	Paquete*30	2023		X		
TAPA BOCAS	Paquete*50	2025		X		
MICROPORE ROLLO DE 4"	Unidad					
JERINGA 10 cc	Unidad		X			

OBSERVACIONES ADICIONALES BOTIQUIN

si: Cumple No: No cumple NA: No Aplica — No diligencie la casilla Gris

DESCRIPCION	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
ESTADO GENERAL DEL BOTIQUIN	X			
ORDEN Y ASEO, ORGANIZACIÓN, PROTECCION DE LA INTEMPERIE	X			
UBICACIÓN DE FÁCIL ACCESO Y SEÑALIZADO	X			
PRESENCIA DE ELEMENTOS VENCIDOS O EN MAL ESTADO	X			
PRESENCIA DE MEDICAMENTOS DE FORMULACION		X		Si la respuesta es positiva, retire y disponga de forma adecuada los medicamentos
CAMILLA			NA	
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)			NA	
ARAÑA (SIN FIBRAS ROTAS)			NA	
SEÑALIZACION			NA	
INMOVILIZADOR CERVICAL			NA	
INMOVILIZADORES EXTREMIDADES SUPERIORES E INFERIORES			NA	
COBIJA				Aplica solo para las sucursales
ALARMA O MEGAFONO				Según aplique en el proyecto o sucursal
ESTADO Y FUNCIONAMIENTO				
SEÑALIZACION				
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)				

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Codigo	OLF-FOR-02-02
		Version	6
	INSPECCION DE BOTIQUIN, CAMILLA Y ALARMA	Fecha	Mayo 2018
	PROYECTO	Elaborado por	Alejandra Moreno
		Revisado por	Jhon Beltran
		Aprobado por	Jhon Solano

Fecha (Dia/Mes/Año): 28/10/2024
Sucrusal o Proyecto: 5143058 INV
Ciudad: VITERBO CALDAS
Area especifica de ubicación del botiquin: Com Gw 776

Mes de la Inspección: Octubre
Responsable de la inspección: Camila
Cargo: Inspector SST

ELEMENTOS	CANTIDAD MINIMA	FECHA VENCIMIENTO	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
GASAS LIMPIAS	1 Paquete*20			X		
ESPARADRAPO TELA ROLLO DE 4"	Unidad			X		
BAJALENGUAS	1 Paquete*20		X			
GUANTES DE LATEX	1 Caja*100		X			
VENDA ELASTICA 2*5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA ELASTICA 3*5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA ELASTICA 5*5 YARDAS	Unidad		X			
VENDA DE ALGODON 3*5 YARDAS	Unidad		X			
YODOPOVIDONA (JABON QUIRURGICO)	1 Frasco *120 Ml		X			
SOLUCIÓN SALINA 250 cc ó 500 cc	2 Unidades		X			
TERMÓMETRO DIGITAL	Unidad		X			
ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO POR 275 ml	Unidad			X		
APÓSITO ó COMPRESAS NO ESTÉRILES	4 Unidades			X		
GASAS ESTÉRILES PAQUETE	20 Unidades		X			
TIJERAS DE TRAUMA	Unidad		X			
ALGODÓN	Paquete			X		
BOLSAS ROJAS	3 Unidades		X			Aplica según matriz de peligros y riesgos
GEL FRIO	Unidad		X			
SUERO ANTIOFIDICO	Unidad				X	Aplica según matriz de peligros y riesgos
PARCHE OCULAR	Paquete*30			X		
TAPA BOCAS	Paquete*50		X			
MICROPORE ROLLO DE 4"	Unidad		X			
JERINGA 10 cc	Unidad		X			

OBSERVACIONES ADICIONALES BOTIQUIN

si: Cumple **No:** No cumple **NA:** No Aplica — No diligencie la casilla Gris

DESCRIPCION	SI	NO	NA	OBSERVACIONES
ESTADO GENERAL DEL BOTIQUIN	X			
ORDEN Y ASEO, ORGANIZACIÓN, PROTECCION DE LA INTEMPERIE	X			
UBICACIÓN DE FÁCIL ACCESO Y SEÑALIZADO	X			
PRESENCIA DE ELEMENTOS VENCIDOS O EN MAL ESTADO		X		
PRESENCIA DE MEDICAMENTOS DE FORMULACION		X		Si la respuesta es positiva, retire y disponga de forma adecuada los medicamentos
CAMILLA			X	
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)			X	
ARAÑA (SIN FIBRAS ROTAS)			X	
SEÑALIZACIÓN			X	
INMOVILIZADOR CERVICAL			X	
INMOVILIZADORES EXTREMIDADES SUPERIORES E INFERIORES			X	
COBIJA			X	Aplica solo para las sucursales
ALARMA O MEGAFONO			X	Según aplique en el proyecto o sucursal
ESTADO Y FUNCIONAMIENTO			X	
SEÑALIZACION			X	
ACCESO Y UBICACIÓN (LIBRE DE OBSTACULOS)			X	

Powered by CamScanner

FORMATO PARA REGISTRO DE INSPECCIÓN DE ÁREAS.

1. INFORMACIÓN GENERAL

FECHA	oct-24	**ÁREA O LOCALIZACIÓN:**		**Oficina Principal - Municipio de Viterbo - Caldas**	
CONTRATO	4107 de 2023, "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."	**RESPONSABLE DE INSPECCIÓN:**		**Maura Ximena Chacua Cuaran**	

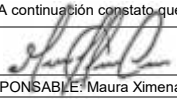
ITEM	ASPECTO A INSPECCIONAR	CONDICIONES				HALLAZGO POSITIVOS O NEGATIVOS
		CU	NC	PM	NA	
1.	**LOCACION**					
1.1	Orden y aseo	x				
1.2	Iluminación y ventilación	x				
1.3	Áreas de acceso libres de obstáculos	x				
1.4	Acopio de materiales de forma segura				x	
1.5	Instalaciones eléctricas-cables-toma corriente	x				
1.6	Instalaciones hidráulicas	x				
1.7	Instalaciones de gas	x				
1.8	Cartelera	x				
2.	**SEÑALIZACION**					
2.1	El área de trabajo esta delimitada.	x				
2.2	Preventivas para uso de EPP.	x				
2.3	Las rutas de evacuación están instaladas en el sitio.	x				
2.4	Está identificado el punto de encuentro del sitio.	x				
2.5	Los equipos para las emergencias están señalizados y se identifican claramente.	x				
3.	**MAQUINARIA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS**					
3.1	Ruidos y vibraciones normales.				x	
3.2	Lugar libre de fugas o escapes de aceites y/o gases				x	
3.3	Estado general de equipos	x				
4.	**PRIMEROS AUXILIOS**					
4.1	Existe Botiquín dotado con elementos mínimos.	x				
4.2	Hay Camillas y férulas para atender emergencias.	x				
4.3	Hay duchas de emergencia para manejo de lesiones causadas por contacto con químicos.				x	
5	**MANEJO DE SUSTANCIAS QUIMICAS**					
5.1	Etiqueta y rotulo			x		
5.2	Almacenamiento según compatibilidad			x		
5.3	Hojas de seguridad			x		
5.4	Combustibles				x	
6.	**EQUIPO CONTRA INCENDIO**					
6.1	Hay extintores adecuados para emergencias derivadas del trabajo a realizar.	x				
6.2	Sistema contra incendio				x	
7.	**CONTENCION DE DERRAMES**					
7.1	Kit ambiental				x	
7.2	Canales perimetrales e internos				x	
8.	**MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS**					
8.1	Puntos de acopio	x				
8.2	Clasificación	x				
8.3	Disposición final	x				
9.	**MANEJO DE RESIDUOS LIQUIDOS**					
9.1	Agua residual domestica	x				
9.2	Aceite usado				x	

CU= Cumple	**NC= No Cumple**	**PM= Por mejorar.**	**NA= No aplica**

2. OBSERVACIONES

Las inspecciones se hacen mensualmente con la finalidad de mejorar las condiciones locativas, estan enfocadas en la prevención, mitigación de las acciones a desarrollar durante el mes las jornadas de orden y aseo son diarias, cada profesional es responsable de su lugar de trabajo y las áreas comunes cada profesional contribuye a mantener su funcionalidad.

A continuación constato que la información suministrada es certera y veraz. De encontrar condiciones inseguras o defectos se notificaran a OI y Administración



NOMBRE FIRMA DEL RESPONSABLE: Maura Ximena Chacua Cuaran.

C.C. N° 1086299296

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION A HERRAMIENTAS MANUALES

Codigo:	OI-PGR -02 -12
Version:	5
Fecha:	Febrero 2017
Elaborado por:	Alejandra Moreno
Revisado por:	Jhon Beltran
Aprobado por:	Jhon Solano

FECHA DE LA INSPECCION: 29 - Octubre - 2024

INSPECTOR: Camila Alvarado Osorio

TIPO DE HERRAMIENTA	TIPO DE HERRAMIENTA			VERIFICAR LAS SIGUIENTES CONDICIONES DE LAS HERRAMIENTAS																								
	Manual	Electrica	Neumatica	Instalaciones electricas			Guardas de seguridad			Partes de la herramienta			Polo a tierra			Mango de agarre			Condiciones generales de la herramienta			Condiciones de almacenamiento			aislamiento de las herramientas			Observaciones
				B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	B	M	NA	
Cinta metrica	X					X	X			X					X	X			X			X					X	
Tijeras	X					X			X	X					X	X			X			X					X	
Grapadoras	X					X	X			X					X	X			X			X					X	
Perforadoras	X					X			X	X					X	X			X			X					X	
Boturi	X					X	X			X					X	X			X			X					X	
Saca Ganchos	X					X			X	X					X			X	X			X					X	
Odometro	X					X	X			X					X	X			X			X					X	
Computadores		X		X					X	X					X			X	X			X					X	
																												Todos los Trabajadores utilizamos estos herramientos

B: Bueno M: Malo NA: No aplica

FIRMA: ENCARGADO O SUPERVISOR :

Trabajador N/A

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Codigo	OIA-PGR-02-07
	INSPECCIÓN DE EQUIPO EXTINTOR	Versión	4
		Fecha	Enero 2017
		Elaborado por	Alejandra Moreno
		Revisado por	Viviana Garzon
		Aprobado por	Juan Solano

FECHA DE LA INSPECCION: 28-octubre ENCARGADO DE LA INSPECCIÓN: Carla Dorado SECTOR: Industrial

PROYECTO O SUCURSAL: SU3058 INV CIUDAD: Viterbo

IDENTIFICACIÓN / CONSECUTIVO	LOCALIZACIÓN	AGENTE EXTINTOR	CAPACIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO	Manija de Sujeción	Manija de presión, palanca	Manómetro	Precinto	Pasador de Seguridad (precinto)	Manguera	Boquilla - cañuela	Cuerpo del Cilindro	Soporte Pared	Sujeción del Extintor	Base piso del extintor	Rueda o Neumáticos (Sostillo)	Señalización	Aviso de Operación	Señalización	Demarcación	Avisos	OBSERVACIONES
ABC	Concreto	polvo	5lb	08/25	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Concreto	Polvo	10 lb	03/25	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Sala Juntas	Polvo	10 lb	03/25	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Of Aux Nom	Polvo	10 lb	06/25	NA	B	B	B	NT	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	USADO
ABC	Of. Directo	Polvo	10 lb	03/25	B	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Aux Residente	Polvo	10 lb	06/25	NA	B	B	B	NT	NA	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	USADO
ABC	Socio Ambiental	Polvo	10 lb	06/25	NA	B	B	B	NT	NA	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	B	B	B	USADO
ABC	Concreto	Polvo	5lb	03/25	NA	B	B	B	B	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	B	B	B	
ABC	Concreto	Polvo	5lb	03/25	NA	B	B	B	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NT	B	B	B	B	B	
																						3 Extintores para Reposición
																						Programados para el mes de Noviembre

CONVENCIONES	
BUEN ESTADO	B
MAL ESTADO	M
REGULAR	R
NO TIENE	NT
NO APLICA	NA



TIPOS DE EXTINTORES		
Tipo A	A	Madera, papel, trapos, plastico
Tipo B	B	GLP, gasolina, pinturas, aceites, lubricantes
Tipo C	C	Equipo electricos conectados (energizados)

Powered by CamScanner

	INSPECCION DE SEGURIDAD, HIGIENE Y AMBIENTE - OI	Código:	OI-F-34-01
		Versión:	1
		Fecha:	Julio 2021
		Elaborado por:	Alejandra Camacho
		Revisado por:	leidy Diaz
		Aprobado por:	Andres Medina

FECHA : 28 OCTUBRE 2024 **Nombre Inspector: Camila Moncada Osorio**

LIDER DEL GRUPO DE TRABAJO: John Deyber Quiceno Lopez

SEDE / UBICACIÓN: Viterbo Caldas

DATOS DEL GRUPO DE TRABAJO INSPECCIONADO

No.	CEDULA	NOMBRE Y APELLIDOS	FUNCIÓN - CARGO	INCUMPLIMIENTOS (Escriba el Número del Incumplimiento)

Marque con una (X) la casilla correspondiente de acuerdo con lo observado en la inspección de seguridad industial. Para cualquier respuesta negativa indique a que categoria corresponde este incumplimiento y registre las acciones tomadas en el campo de observaciones del inspector.

	DESCRIPCIÓN	CUMPLE		NA
I-1	**Locación y Equipos de emergencia**	**SI**	**NO**	
1.1	Se realiza el control de visitantes (Socialización de peligros y riesgos, rutas de evaciación) con firma.			1
1.2	Se realiza el control de contratistas (Seguridad Social y documentos legales para la actividad).	1		
1.3	Cuenta con botiquín de primeros auxilios, identificado y de fácil acceso.	1		
1.4	Cuenta con el inventario de elementos que compone el botiquín, en buen estado y vigente.	1		
1.5	Cuenta con la inspección mensual de botiquín de primeros auxilios.	1		
1.6	Cuenta con kit antiderrames, identificado y de fácil acceso.		1	
1.7	Cuenta con el inventario de elementos que compone el kit, en buen estado y normalizado.		1	
1.8	Cuenta con la inspección mensual del kit de derrames.		1	
1.9	El lugar de trabajo cuenta con extintor compatible con la clase de fuego más probable.	1		
1.10	Cuenta con la inspección mensual de extintores.	1		
1.11	El equipo de lavado de ojos y la ducha de emergencia se encuentra anclado, señalizado, sin obstrucciones y limpio.			1
1.12	Los accesorios del equipo de lavado de ojos y ducha de emergencias se accionan sin dificultad alguna, descargan abundante agua y no presenta deterioros como trazas de óxidos, fracturas o inestabilidad.			1
1.13	Cuenta con la inspección mensual del equipo para el lavado de ojos y ducha de emergencia.			1
1.14	El lugar de trabajo cuenta con señalización para evacuación y salidas de emergencias, con características de foto-luminicencia y totalmente libre de obstáculos.	1		
1.15	Se encuentra publicado el plan de emergencias, MEDEVAC y rutas de evacuación.	1		
1.16	Se identifica el personal brigadista.	1		
1,17	Se cuenta con registros de simulacros efectuados en la sede o proyecto			1
1.18	Se encuentra actualizada y divulgada a todo el personal la matriz de IPVR del proyecto / sede.	1		
1.19	El lugar de trabajo cuenta con la señalización asociada a los riesgos de la operación.	1		
1.20	Se encuentra actualizada la información del tablero OI.	1		
1.21	Se encuentran publicadas las 15 reglas que salvan vidas.	1		
1.22	Se evidencian reportes en la plataforma CRYSTAL.	1		
1.23	Se evidencia uso de del aplicativo de visitas.	1		
1,24	Se han divulgado lecciones aprendidas de los accidentes de trabajo.			1
	TOTAL	15	3	6
I-2	**Procedimientos de Trabajos**	**SI**	**NO**	**NA**
2.1	El personal cuenta con la inducción corporativa y la inducción al cargo.	1		
2.2	El personal conoce los peligros y riesgos a los cuales está expuesto.	1		
2.3	Cuenta con procedimientos de trabajo para ejecutar la operación.	1		
2.4	Cuenta con matriz de EPP´s aplicada al proyecto.	1		
2.5	Orden y/o limpieza en zona de trabajo.	1		
2.6	Empleado trabajando en condiciones físicas y psíquicas adecuadas.	1		
2.7	Cuenta con personal calificado para el almacenamiento y clasificación de residuos.	1		
	TOTAL	7	0	0
I-3	**Uso de Elementos de Protección Personal**	**SI**	**NO**	**NA**
3.1	Utiliza casco de seguridad con sistema de fijación en buen estado y normalizado.	1		
3.2	Utiliza calzado de seguridad, en buen estado y normalizado.	1		
3.3	Utiliza protección respiratoria de acuerdo a la labor ejecutada según corresponda, en buen estado y normalizados.	1		
3.4	Utiliza protector ocular, en buen estado y normalizado.	1		
3.5	Utiliza ropa de trabajo adecuada para la tarea, en buen estado y normalizado (Utiliza protección para la ropa, bata, traje impermeable o traje descartable)	1		
3.6	Utiliza protectores auditivos, en buen estado y normalizado.	1		
3.7	Utiliza protector solar.	1		
3.8	Utiliza ropa ignifuga.			1
3.9	Se lleva control de la entrega y reposición de los EPP.	1		
3.10	Se lleva control de la disposición de los EPP.	1		
3.11	Utiliza sistema de protección contra caídas de altura en buen estado y normalizado.			1
3.12	Dispone del equipo de rescate para trabajo en alturas en buen estado y normalizado según estructura donde trabaja y conoce el procedimiento establecido para el mismo.			1
3.13	Se realiza la inspección de los equipos para TSA antes de iniciar actividades.			1
3.14	Se realiza la inspección mensual de los equipos para TSA y confinados.			1
3.15	Se realiza la inspección anual de los equipos para TSA y confinados.			1
3.16	El personal que realiza la clasificación y disposición de residuos, cuenta con los EPP´s apropiados.	1		
	TOTAL	10	0	6
I-4	**Laboratorios**	**SI**	**NO**	**NA**
4.1	Cuenta con el invetario de productos químicos del lugar de trabajo.			1
4.2	Los productos químicos (PQ) se encuentran identificados bajo el SGA.			1
4.3	El pictograma corresponde al tipo de PQ.			1
4.4	Se encuentra disponible en el lugar de trabajo la hoja de seguridad de los PQ bajo el SGA.			1
4.5	Gabinetes y estantes se encuentran identificados y con el listado de PQ que almacenan.			1
4.6	En los espacios de almacenamiento se encuentra publicada la matriz de compatibilidad de PQ.			1
4.7	Los PQ cuentan con doble contención, como principio de prevención.			1
4.8	Los equipos para el transporte de PQ se encuentran en buen estado.			1
4.9	La campana de extracción cuenta con fecha de verificación vigente.			1
4.10	Se tienen las mediciones higiénicas reportadas en la matriz IPVR.			1
4.11	Se ejecuta el plan de acción resultante de las mediciones higiénicas.			1

	DESCRIPCIÓN	CUMPLE		NA
I-5	**Gestión Ambiental**	**SI**	**NO**	
5,1	Cuenta con los certificados de disposición final de residuos.			1
5,2	Mensualmente se realizan las inspecciones ambientales.	1		
5,3	Cuenta con trampas de sedimento, en buen estado y operativas, se realiza mantenimiento mensual.			1
5,4	Cuenta con puntos ecologicos, identificados y de fácil acceso.	1		
5,5	Se han realizado las capacitaciones ambientales del PIC.	1		
5,6	Realiza la verificación del cumplimiento del decreto 1609 para el transporte de Residuos Peligrosos, formato OI-F-PGR-02-14			1
5,7	¿Cuenta con puntos de campañas pos consumo (tapas, pilas con el ambiente) y con caja naranja para la reutilización de papel para impresión?	1		
5,8	El cuarto de residuos peligrosos se encuentra en buenas condiciones de orden, aseo y etiquetado.			1
5,9	Los puntos de agua se encuentran en buen estado (sin fugas).	1		
5.10.	La campaña de ahorro de energía (oso less) está implementada.	1		
	TOTAL	6	0	4
I-6	**Seguridad basada en el comportamiento**	**SI**	**NO**	**NA**
6.1	Los trabajadores están atentos a los riesgos de su entorno.	1		
6,2	Los trabajadores conocen los planes de emergencia y cómo actuar ante una emergencia.	1		
6.3	Camina por senderos adecuados (sigue rutas establecidas; los trayectos más seguros).	1		
6.4	Evita comportamientos inseguros (subirse a nichos, celdas, barandas, cercas, rejas, correr).	1		
6.5	Realiza el levantamiento y transporte de cargas adecuadamente.	1		
	TOTAL	5	0	0
I-7	**Transporte**	**SI**	**NO**	**NA**
7.1	El vehículo utilizado para la operación cuenta con sus equipamentos y accesorios conforme a las especificaciones normativa requeridas (Botiquín y kit de carretera).	1		
7,2	El vehículo cuenta con mantenimientos preventivos y correctivos.	1		
7,3	Posee la documentación del vehículo y del conductor exigidos por las autoridades de tránsito local.	1		
7,4	El vehículo cuenta con la inspección pre operacional, en buen estado y normalizado.	1		
7,5	El vehículo cuenta con la señalización y permisos para el transporte de mercancías peligrosas.			1
7,6	Motorizado utiliza EPP para conducción de motos en buen estado y normalizados (casco, visor, guantes, botas, chaleco, rodilleras, canilleras, air bags).			1
7,7	Cuenta con plan de viaje, autorizado y normalizado.	1		
7,8	El estado general del vehiculo es bueno (aseo, rayones, golpes, partes rotas etc).	1		
7,9	El conductor cuenta con curso de manejo defensivo actualizado, políticas y compromiso vial.	1		
7.10.	Se cuenta con espacio para parqueo del vehiculo debidamente señalizada y con senderos peatonales.	1		
7.11.	Existe señalizacion de transito en las porterias (señal de pare).			1
	TOTAL	8	0	3
I-8	**Tareas de alto riesgo**	**SI**	**NO**	**NA**
8.1	Cuenta con el análisis y permiso de trabajo para realizar la actividad.			1
8.2	Posee la competencia adecuada para la actividad técnica que ejecuta (Trabajo en Alturas - Trabajos con Tensión - Izaje de Cargas).			1
8.3	Sabe o conoce cómo actuar en caso de emergencias o accidentes o incidentes de trabajo (Procedimiento de rescate y procedimiento de reporte de accidentes).			1
8.4	Aplica las medidas preventivas. (ATS).			1
8,5	Cumple con el protocolo para el ingreso a espacios confinados según su clasificación.			1
8,6	Realiza medición de la atmósfera con equipo calibrado y en buen estado al inicio y durante la labor ejecutada en el espacio confinado según procedimiento y las registra.			1
8,7	Realiza ventilación del espacio hasta lograr niveles permitidos (ventilación activa o pasiva).			1
8,8	Utiliza sistemas de respiración autónomo o de suministro de aires en buen estado y normalizada.			1
	TOTAL	0	0	8
I-9	**Riesgo biomecánico**			
9,1	Se realizan las inspecciones y mantenimiento de los equipos.	1		
9,2	Se ejecutan actividades de pausas activas.	1		
9,3	Se realiza inspección de herramientas manuales.	1		
	TOTAL	3	0	0

EL RESULTADO DE LA INSPECCIÓN REALIZADA ES:

CONFORME	**SI**	**X**	**INSPECCIÓN REALIZADA POR**	**INSPECCIÓN RECIBIDA POR**
	NO		**Angie Camila Moncada**	N/A
SE DETUVO EL TRABAJO	**SI**			N/A
	NO	**X**	**28/10/2024**	28/10/2024
RELACIONE LOS ITEMS NO CONFORMES				**NÚMERO CRYSTAL**

OBSERVACIONES ADICIONALES

1. se espera que para el mes de noviembre el kit anti derrames se encuentre en obra
2. Se programa recarga de 3 extintores para el mes de noviembre

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL PRODUCTO ESLINGAS (de posicionamiento, graduables o en Y)		No	

EQUIPO	Eslinga posicionamiento graduable en Rata	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	Indefinido
MARCA	Insafe	AÑO FABRICACION	02-2021
SERIE	10-08-	PROYECTO ASIGNADO	Inviás.

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS



Eslinga de posicionamineto graduable en riata



Eslinga de posicionamiento en cuerda



Eslinga en Y graduable con absorbedor



Eslinga en Y entorchada con absorbedor

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

El inspector declina cualquier responsabilidad en caso de inexactitud en la información, relativa al historial de la revisión, facilitada por el usuario.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado de las cintas (cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de la cuerda (corte, desgaste general, punto duro, punto blando, quemadura)	✓			
Estado de las costuras de seguridad y testigos de impacto (hilos cortados, flojos, desgastados)	✓			
Estado del absorbedor de choque no haya sido impactado(cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de la etiqueta sea legible y cumpla con la normatividad(cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de las protecciones (cinta tubular en puente de unión, protección perneras)	✓			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Compatibilidad y estado del conector (consulte la ficha de los conectores)	✓			
Funcionamiento de las hebillas de regulación	✓			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	X	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	31-Octubre-2024	Fecha de la próxima revisión:	31-Marzo-2024
Revisado por:	Camila Moncada	Empresa:	ETSA - SIGA
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL DESENDEDOR		No	

EQUIPO	Descendedor.
MARCA	PETZL
SERIE	0082-120-314.

VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	10 años
AÑO FABRICACION	Rojo- 1997 - Azul-2006.
PROYECTO ASIGNADO	INVIAS.

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS



La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado de las placas laterales fijas y móviles (marcas, deformaciones, fisuras, desgaste, corrosión)	/			
Estado de los elementos de fricción (garganta de la leva – eje – eje guía de rozamiento – patín de rozamiento)	/			
Estado de los elementos de bloqueo (gatillo de cierre, remaches, ejes, bulones)	/			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Estado de los muelles de retorno de la leva / del gatillo / de la leva indicadora de error	/			
Apertura y cierre de la placa lateral móvil sin rozamiento	/			
Prueba de funcionamiento con cuerda (frenado / función de sujeción / función antipánico)	/			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	/	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	31-Octubre-2021	Fecha de la próxima revisión:	31-Marzo-2022
Revisado por:	Camila Moncada	Empresa:	ETSA - SIGA
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
		Versión:	2
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL CONECTOR		No	

EQUIPO	Mosquetones Acero - Aluminio	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	2-3 Años a partir del primer uso
MARCA	Yale.	AÑO FABRICACION	2004
SERIE	2377 - 362.	PROYECTO ASIGNADO	Lavica

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS



La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado del cuerpo (fisuras, marcas, deformación, desgaste, corrosión)	/			
Estado del gancho o de la punta de cierre (fisuras, marcas, deformación, desgaste, corrosión)	/			
Estado de las anillas de enganche (deformación, marca, desgaste, corrosión)	/			
Estado del gatillo de cierre, del remache y del casquillo de seguridad o bloqueo (fisuras,	/			
verificacion de la resistencia en KN	/			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Comprobación del funcionamiento correcto del gatillo de cierre (antes limpie y lubrique el eje)	/			
Alineación correcta gatillo/punta	/			
Eficacia del muelle de retorno y de la articulación del gatillo de cierre	/			
Comprobación del sistema de bloqueo de seguridad sea automatico (de dos o tres pasos)	/			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	/	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	30 octubre - 2024	Fecha de la próxima revisión:	31 - Marzo - 2025
Revisado por:	Camilo Moncada	Empresa:	ETSA - SIGA
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2018
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DE POLEAS	No

EQUIPO	Poleas 5.	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	2-3 años a partir de la fecha de uso
MARCA	Yoke	AÑO FABRICACION	
SERIE	18 y 20 mkV mkL	PROYECTO ASIGNADO	INVIAS

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS



Poleas

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado del cuerpo (fisuras, deformación, marcas, desgaste, corrosión)	//			
corrosión)	//			
Estado de la conexión (fisuras, deformación, marcas, desgaste, corrosión)	//			
Estado de las gargantas de las roldanas (fisuras, deformación, marcas, desgaste, corrosión)	//			
Estado del eje (remache o bulón)	//			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
La roldana gira libremente	//			
Comprobación de la apertura y el cierre de las placas laterales	//			
Deslizamiento hacia arriba y abajo de la cuerda	//			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

Revisión = 31 - Octubre - 2024.

Inspeccionado por = Camila Morcada

Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2018
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL ARRESTADOR	No	

EQUIPO	Ascendedor Freno de mano	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	De acuerdo al estado y uso
MARCA	YOKE	AÑO FABRICACION	
SERIE	18 09K	PROYECTO ASIGNADO	INVIAS.

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS



Frenos o arrestadores

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado del cuerpo (fisuras, marcas, deformación, desgaste, corrosión)	/			
Estado del tope antirretorno (fisuras, marcas, deformación, desgaste, corrosión)	/			
Estado de la leva (gatillo) (dientes gastados o ausentes, corrosión) y de su remache (fisuras, marcas, desgaste, corrosión)	/			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Eficacia del muelle de retorno de la leva (gatillo)	/			
Apertura completa del tope de seguridad en el cuerpo del arestador o freno	/			
Deslizamiento hacia arriba y bloqueo hacia abajo por la cuerda	/			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	X	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	31-Octubre-2024	Fecha de la próxima revisión:	31-Marzo-2025
Revisado por:	Camila Morcote	Empresa:	Etsa - SIGA.
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión:	2
		Fecha:	Marzo 2016
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DE LA CUERDA		No	

EQUIPO	Vertilife. clas:- Cuerda	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	
MARCA	Cko. - EPE	AÑO FABRICACION	02-2014. - 12-2019
SERIE	4001 - 602.	PROYECTO ASIGNADO	Varias.

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS



sistema de linea de vida vertical



Cuerda certificada

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caida, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 ºC y superiores a + 80 ºC.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
quemadura, rastros de productos químicos peligrosos)	/			
Revisión táctil del alma (punto duro, punto blando, ángulo marcado)	/			
Estado de las costuras de los terminales cosidos (hilos cortados, desgarrados, flojos, desgastados)	/			
Estado de los nudos (forma, desgaste)	/			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Estado de los elementos de protección (protección de las costuras de los terminales cosidos, protección de los nudos)	/			
Los marcados están presentes en los dos extremos	/			
Comprobación de la longitud	/			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)

El producto **es apto** para ser utilizado	/	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	31-Oct-2024	Fecha de la próxima revisión:	31 - Marzo - 2025.
Revisado por:	Camilo Marcado	Empresa:	ETSA - SIGN.
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA ESTUDIOS TÉCNICOS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-13-04
		Versión:	2
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Fecha:	Marzo 2018
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

DATOS HOJA DE VIDA DEL CINTA ANCLAJE		No	
EQUIPO	Anclaje movil 2 Argollas (Doble)	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	Indefinida
MARCA	INSAFE	AÑO FABRICACION	12 - 2020
SERIE	15. - 12.	PROYECTO ASIGNADO	INVIAS.

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS





Adaptador de anclaje portátil de una o dos argollas

La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

El inspector declina cualquier responsabilidad en caso de inexactitud en la información, relativa al historial de la revisión, facilitada por el usuario.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado de las cintas (cortes, desgaste, quemadura)	X			
Estado de las costuras y testigos (hilos cortados, flojos, desgastados)	X			
Estado de las anillas de anclaje (deformación, marcas, fisuras, corrosión)	X			
Estado de la etiqueta sea legible y cumpla con la normatividad(cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	X			
Revisión de los elementos de protección	B	R	D	O
Estado de las fundas protectoras, tubulares protectoras	X			
Revisión funcional	B	R	D	O
Funcionamiento de la regulación	X			
Revisión de la compatibilidad	B	R	D	O
Estado y compatibilidad con el conector a usar	X			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)			
El producto **es apto** para ser utilizado	X	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	31 - Octu - 2024.	Fecha de la próxima revisión:	31 - Mayz - 2025
Revisado por:	Camila Moncada	Empresa:	ETSA - SIGA.
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS ETSA	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-13-04
	FORMATO DE INSPECCION ANUAL DEL EQUIPO PROTECCION COTRA CAIDAS(EPCC)	Versión	2
		Fecha	Marzo 2015
		Elaborado por:	Alejandra Morano
		Revisado por:	Laura Martinez
		Aprobado por:	Maribel Vanegas

HOJA DE VIDA DEL ARNES

No

EQUIPO	Arnes en V	VIDA UTIL EN AÑOS (Según el fabricante)	Indefinido
MARCA	Inzafe	AÑO FABRICACION	12-2020
SERIE	750-872-642 873.	PROYECTO ASIGNADO	Inuicas.

IMAGEN DE REFERENCIA DEL EQUIPO DE TRABAJO EN ALTURAS



La revisión de este producto se debe realizar con la ficha técnica del fabricante

Historial de la revisión:
Los resultados de la revisión de este EPI se dan con la condición de que los componentes a revisar no se tengan que dar de baja sistemáticamente porque:
- El componente ha sido modificado fuera de la unidad de fabricación.
- El componente ha recibido un esfuerzo importante (golpe, caída, presión, etc.).
- El producto ha estado en contacto con productos químicos peligrosos.
- El producto ha sido utilizado a temperaturas inferiores a -40 °C y superiores a + 80 °C.
- El producto ha superado la vida útil indicada por el fabricante.

El inspector declina cualquier responsabilidad en caso de inexactitud en la información, relativa al historial de la revisión, facilitada por el usuario.

Revisión visual de los elementos de seguridad	B	R	D	O
Estado de las cintas (cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de las costuras de seguridad y testigod de impacto (hilos cortados, flojos, desgastados)	✓			
Estado de las anillas de enganche (deformación, marca, desgaste, corrosión)	✓			
Estado de las hebillas de cierre (deformación, marca, desgaste, corrosión)	✓			
Estado de la etiqueta sea legible y cumpla con la normatividad(cortes, desgaste, quemaduras, rastros de productos químicos, daños diversos)	✓			
Estado de las protecciones (cinta tubular en puente de unión, protección perneras)	✓			
Revisión funcional	**B**	**R**	**D**	**O**
Comprobación de que la cinta está pasada correctamente por la hebilla de cierre	✓			
Comprobación del funcionamiento correcto de la hebillas	✓			
Funcionamiento de las hebillas de regulación	✓			

B:Bueno, R: A reparar, D: A desechar, O: Oservacion (ampliada mas abajo)

Observaciones

RESULTADO DE LA VERIFICACION DEL EPI (marque con una X)

El producto **es apto** para ser utilizado	X	El producto **no apto** para ser utilizado	
Fecha de la revisión:	31-octubre.	Fecha de la próxima revisión:	31 - Marzo - 2023
Revisado por:	Camila Morales	Empresa:	Etsa - Sigl.
Firma:			

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCIÓN DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Empresa: industrial Proyecto / Locación: 5143058 INV

Nombre del Trabajador: Daniela Sanchez C. Cédula: 1193568076 Representante de la Organización: Camila Bocada Cargo: inspector

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACIÓN: Casco	Gafas	Botas Punta Acero	Overol	ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: Casco	Arnés	Barbuquejo	Bota Caña	Gafa Lente Claro	Gafa Lente Oscuro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Inserción	Protector Facial	Respirador Desechable	Respirador Media Cara	Full Face	Respirador Media Cara Reposición	Eslinga Y Conductora	Eslinga Doble	Eslinga Posicionamiento	Eslinga Simple	Guantes Nitrilo	Guantes Carnaza	Guantes Vaqueta Impermeable	Eslinga Retráctil	Botas de Seguridad	Botas de Caucho	OBSERVACIONES (Si aplica)	Firma del Trabajador al momento de recibir la inspección realizada a sus EPP'S
22-07-2024	NA	NT	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA			Daniela
23-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NA			Daniela
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NA			Daniela
07-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NA			Daniela

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para no labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para no labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Sede: Industrial Proyecto o Servicio: S143058 INV Responsable de la inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Eduardo Olarco Lopez Cedula: 1055770212 Cargo: Residente auxiliar

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACIÓN Casco	DOTACIÓN Gafas	DOTACIÓN Jean Pantalón	DOTACIÓN Calzado	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL Casco	Gafas	Escudo facial	Bota pantano	Gafa Lente Oscuro	Gafa Lente Claro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Inserción	Protector Solar	Respirador desechable	Full Face	Respirador Media Cara	Filtros y Cartuchos	Traje Tyvek	Polo Antiestático Técnico	Impermeable	Guantes Carnaza	Guantes PVC/Nit	Guantes Lona	Guantes Tipo Soldador	Botas de Seguridad	Botas de Caucho	OBSERVACIONES (Especifique novedad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta la inspección realizada a sus EPP'S)
21-02-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
18-03-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NP	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
24-04-2024	NA	B	B	B	M	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B	Cambio Calzado	
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NT	B	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NT	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACION Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Cargo: Industrial Proyecto o Servicio: 5143058 INV Ciudad: Viterbo Caldas Supervisión de la Inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Edwin Andres Delgado Cedula: 75.105.756 Cargo: Residente

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION: Camisa	Camiseta	Jean / Pantalon	Gafas	Botas	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL Y HERRAMIENTAS: Casco	Gafas	Protectores Auditivos	Respirador	Tapabocas Desechable	Guantes Carnaza Cromo	Guantes Nitrilo Cromo	Protectores Auditivos Copa	Protectores Auditivos Insertos	Protectores Faciales	Arnes	Eslinga Doble Gancho	Eslinga Sencilla	Arrestador	Respirador Medio Rostro	Filtros Combinados	Linea de Vida	Protectores de Trabajo en Alturas	Impermeable	Guantes Carnaza	Guantes Nitrilo	Overol	Chaqueta Para Soldador	Delantal de Carnaza	Botas de Seguridad	Casco Dielectrico	Botas Dielectricas	Guantes Dielectricos	Detector de Tensión	Observaciones (Si aplica llenar novedad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta la inspección realizada a sus EPP's)
	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T		
11-10-2024	NA	B	B	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NA	/	/	/	/	/		

COMENTARIOS

Estado (E):

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para no labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para no labor

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Sede: industrial Proyecto o Sucursal: 5143058 Responsable de la inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Tania Marcela TOro Cedula: 1089795475 Cargo: Ingeniera Auxiliar.

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION: Casco	Gafas	Jean/ Pantalon	Botas	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL: Casco	Gafas	Arnes	Barbuquejo	Cinta Lonia Ocupa	Cinta Lonia Trabajo	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Incrustado	Protector Facial	Mascarilla desechable	Tapa Boca	Respirador Media Cara	Filtros o cartuchos	Tapa Tapa	Para indicacion Tecnica	Impermeable	Guantes Carnaza	Guantes nitrilo	Guantes pvc	Guantes Tipo antideslizo	Botas de seguridad	Botas de Caucho	OBSERVACIONES (Especifique necesidad)	Firma del Trabajador (al colocarse asume la responsabilidad sobre la inspección realizada a sus EPP)
30-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	NA	no es la talla	Tania M. Toro
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	B	NT		Tania M. Toro
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	NT		Tania M. Toro
29-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	NT		Tania M. Toro
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	NT		Tania M. Toro
27-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	NT		Tania M. Toro
28-10-2024	NA	B	B	B	NT	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	NT		Tania M. Toro

CONVENCIONES

Estado (E):

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Cargo: Industrial — Proyecto o Sucursal: 5143058 INV — Responsable de la inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Nilber Elberto Soto Callejas — Cedula: 79255131 — Cargo: Residente de obra

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION				ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL																				OBSERVACIONES (Especifique necesidad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta la inspección realizada a sus EPPS)
	Overol	Camisa	Jean Pantalon	Botas	Casco	Gafas	Respirador	Tapa Oidos Copa	Tapa Oidos Auricular Duro	Protector Auditivo Inserción	Protector Auditivo Diadema	Protector Solar	Bloqueador Desechable	Full Face	Respirador Media Cara	Polainas o canilleras	Peto Tyvek	Peto Poliester Tecnico	Impermeable	Guantes Carnaza	Guantes Latex	Guantes Nitrilo Antideslizante	Botas de Seguridad	Botas de Caucho		
21-02-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
18-03-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	NA	NA	NA	B	B		
26-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Cargo: Industrial — Proyecto o Empresa: 5743058UV — Responsable de la inspección: Camilo Moncada

Nombre del Trabajador: Walter Andres Lopez Giraldo — Cedula: 1007553764 — Cargo: Inspector

FECHA DOMINGO	DOTACION: Botas	Casco	Gafas Antiparras	Guantes	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL: Arnes	Eslinga	Encefalico	Barbuquejo	Gafa Lente Claro	Gafa Lente Oscuro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Incrustado	Protector Facial	Respirador Semifacial	Peto Cruz	Respirador Facial Completo	Chaleco Reflectivo	Bata Cruz	Arco Salvavidas Flotante	Impermeable	Guantes Latex	Guantes Vaqueta	Mascara Gas	Eslinga Tipo Y Amortiguador	Bolsa de Lastre	Bolsa de Cintura	CERTIFICADOS (Especifique vencimiento)	Firma del Trabajador al momento recibir, la inspección realizada a sus EPP's
20/05/2024	NA	NT	NT	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NT	NT		
23/05/2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NT		
27/06/2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NT		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NT	B	NA	NA	B	NT		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NT		
27-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NT		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NT	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NT		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado — M: Mal Estado — NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP — NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCIÓN DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Nombre: Indeiciva — Proyecto/Área: SIH3058 / 42 — Responsable de la Inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Thomas Jose Yañez — Cédula: 1547601 — Cargo: Coord. Civil

FECHA INSPECCIÓN	DOTACIÓN				ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL																						OBSERVACIONES (Condiciones inseguras)	Firma del Trabajador (El trabajador asegura la dotación y elementos de protección personal)
	Botas	Casco	Gafas de Seguridad	Guantes	Arnés	Eslinga	Mosquetón	Descensor	Línea de Vida Horizontal	Línea de Vida Vertical	Protector de Cuerda	Protector de Arnés	Protector de Eslinga	Bloqueador	Línea de Vida	Mosquetón	Descensor	Línea de Vida Horizontal	Línea de Vida Vertical	Protector de Cuerda	Protector de Arnés	Protector de Eslinga	Bloqueador	Línea de Vida	Mosquetón	Descensor	Protector de Cuerda	Protector de Arnés		
22-07-2024	NA	NA	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	B	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	B	N/A	N/A	B	N/A		
23-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NA		
26-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NA		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	NA		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para no labor para no Aplica el EPP NA: No aplica para no labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Sector: Industrial Proyecto o Servicio: 514305@ INV Responsable de la inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Maura Xiomara Chacua Cedula: 1086299296 Cargo: Profesional Ambiental

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION				ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL																						OBSERVACIONES (Especifique cantidad)	Firma del Trabajador (el trabajador acepta la inspección realizada a sus EPP's)
	Casco	Gafas	Botas Punta Acero	Overol	Casco	Arnes	Eslinga	Barbuquejo	Gafas Lente Oscuro	Gafas Lente Claro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Insercion	Protector Solar	Respirador desechable	Full Face	Respirador Media Cara	Arnes y Lanyard	Tula Tyvek	Pera radiadores Tecnica	Impermeable	Guantes nitrilo	Guantes cuero	Guantes Tyvek antideslizante	Botas de seguridad	Botas de Caucho		
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
21-02-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
18-03-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
21-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA				

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Sede: Industrial Proyecto o Servicio: 5143058 INV Responsable de la inspección: Camila Moncada

Nombre del Trabajador: Angie Camila Moncada Cedula: 1004739.222 Cargo: Inspector SST Intervantoria

FECHA CORRIDA	DOTACION				ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL																						OBSERVACIONES (Especifique necesidad)	Firma del Trabajador en Evaluación acepta la inspección realizada a sus EPP's
	Gafas	Tapabocas	Auto Polvo/Gas	Overol	Casco	Botas	Botabocas	Botabocas	Gafa Lente Oscuro	Gafa Lente Claro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Incrustado	Protector Solar	Respirador Mascarilla	Full Face	Respirador Media Cara	Polaina Impermeable	Traje Tyvec	Ropa Laboratorio Técnico	Impermeable	Guantes Cabritilla	Guantes Nitrilo	Guantes pvc	Guantes Tipo Multiflex	Botas de Seguridad	Botas de Caucho		
21-02-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	B	NA	NA	UP	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-03-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
24-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Sector: Industrial Proyecto o Recurso: S143058 INV Responsable de la Inspección: Camila Mancera

Nombre del Trabajador: Jhon Peyba Quiceno Cargo: 75.107.978 Cargo: Director Interventoria

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACIÓN: Camisa	Camiseta	Jean o Pantalón	Overol	ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: Casco	Arnés	Eslinga en Y	Retráctil	Gafa Lente Claro	Gafa Lente Oscuro	Protección Auditiva Copa	Protección Auditiva Inserción	Protección Facial	Respirador Semifacial	Par Botas	Respirador Media Cara	Filtros y Cartuchos	Par Guantes	Ropa Aislante Térmico	Impermeable	Guantes Carnaza	Guantes Nitrilo	Guantes pvc	Bota Dieléctrica	Bota de Caucho	DESCRIPCIONES (Cuando Aplica necesario)	Firma del Trabajador (El trabajador acepta la inspección realizada a sus EPP's)
21-02-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
18-03-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B	N. Hilo	
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E):

B. Buen Estado M. Mal Estado NT. Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA. No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Industrial — 5143058 INV — Responsable de la inspección: Camila Morcada

Julieth Mailen Campos Escobar — CC 1054559101 — Cargo: Profesional Social

DOTACION Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL A INSPECCIONAR

FECHA INSPECCION	DOTACION: Overol	Camisa	Jean o Pantalon	Botas	Casco	Gafas	Respirador	Tapabocas	Tapa oidos Copa	Tapa oidos Diadema	Protector Facial Careta	Protector Facial Monogafas	Protector Solar	Manguitos Antisolares	Peto	Respirador Media Cara	Filtros o cartuchos	Traje Tyvek	Ropa Antiestatica Dielectrica	Impermeable	Guantes nitrilo	Guantes carnaza	Guantes pvc	Guantes tipo multiples	Botas de seguridad	Botas de Caucho	OBSERVACIONES (Especifique novedad)	Firma del Trabajador al momento de la inspección indicando si usa EPPS
21-02-2024	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B	Chaleco Reflectivo	
18-03-2024.	NA	B	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B		
25-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B		
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	B	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B		
27-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	NA	B	B		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

INSPECCION DE DOTACIÓN Y ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL

Cargo: [illegible] | Versión: [illegible] | Fecha: [illegible] | Elaborado por: [illegible] | Revisado por: [illegible] | Aprobado por: [illegible]

Area: Industrial Proyecto o Recurso: 5143058 INV Preparación de la inspección: Camila Maceda

Nombre del Trabajador: Ana Maria Alvarez Galvis Cedula: 1061372602 Cargo: Auxiliar Administrativa

FECHA (DD/MM/AA)	DOTACION: Casco	Botas	Jean o Pantalon	Overol	ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL: Casco	Arnes	Eslinga	Barbuquejo	Gafa Lente Oscuro	Gafa Lente Claro	Protector Auditivo Copa	Protector Auditivo Insercion	Protector Facial	Respirador Semifacial	Full Face	Respirador Media Cara	Filtros o Cartuchos	Traje Tyvek	Polainas o Cubrebotas	Impermeable	Guantes Carnaza	Guantes Latex	Guantes pvc	Guantes Tipo Anticorte	Botas de Seguridad	Botas de Caucho	OBSERVACIONES (Especificar cantidad)	Firma del Trabajador al realizarse entrega, la inspección realizada a sus EPP'S
21-02-2024	NA	B	B	NT	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA	A	
18-03-2024	NA	B	B	NT	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA		
24-04-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA		
23-05-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA		
27-06-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA		
22-07-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA		
23-08-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA		
25-09-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NA		
28-10-2024	NA	B	B	B	B	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	B	NT		

CONVENCIONES

Estado (E)

B: Buen Estado M: Mal Estado NT: Aplica para su labor pero no tiene el EPP NA: No aplica para su labor

Esta es una COPIA NO CONTROLADA
La versión aprobada más reciente de este documento se encuentra en Share Point
DOCUMENTO CONFIDENCIAL

Powered by CamScanner

8.59 ANEXO 11. Reporte Visita de liderazgo interventoría.

Outlook

Leadership OI Visit Report - conducted by Romero, Dolly (BOGOTA D.C.)

Desde OI Lead Adviser App <OILeadAdviserApp@sgs.com>
Fecha Mié 30/10/2024 16:15
Para Angie Moncada <Angie.moncada@etsa.com.co>

Este informe de visita de liderazgo OI se creó en la APP Lead Advisor OI. Tenga en cuenta que los cambios y modificaciones de este correo electrónico no se sincronizan con la APP móvil.

Información de visita :

Fecha de visita :	28/10/2024 21:10 UTC
Llevado a cabo por :	Romero, Dolly (BOGOTA D.C.)
Ubicación :	Proyecto Vías Eje cafetero
Tipo de centro :	Campo
Línea de negocio :	Industries & Environment
Ciudad :	Viterbo
País :	Colombia
Estado :	Publicado
Fecha publicación :	30/10/2024

Galería



30/10/2024 21:12



30/10/2024 21:12



30/10/2024 21:12



30/10/2024 21:13



30/10/2024 21:13



30/10/2024 21:13

Áreas de interés

REGLAS PARA LA VIDA

Palabras clave : Permiso de Trabajo, Energía, Confinamiento, Alturas, Flotación, Cinturones, Ropa, Teléfono, Velocidad, Fatiga, Sustancias, Ignición, Equipos móviles, Aplastamiento, Línea de fuego

Comentarios del líder :

Notas : Correcto.

FORMACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN

Palabras clave : Señales de seguridad, Incidentes, Peligros/riesgos, Emergencia, Evacuación, Formaciones, Reuniones, Inducción

Comentarios del líder :

Notas : Correcto.

EDIFICIOS

Palabras clave : Señales, Control de acceso, Salidas, Pasillos y escaleras, Orden y Limpieza, Mantenimiento, Zonas húmedas, Protección contra incendios

Comentarios del líder :

Notas : No aplicable.

VEHÍCULOS

Palabras clave : Autorización, Equipo de seguridad, Mercancías peligrosas, Viajes largos/de riesgo, Mantenimiento, Alarmas de retroceso, Señalización

Comentarios del líder :

Notas : Correcto.

PRODUCTOS QUÍMICOS

Palabras clave : Fichas de Datos de Seguridad (SDS), Inventario, Etiquetas, Equipo, Entrenamiento, Emergencia, Almacenamiento, EPI, Procedimientos

Comentarios del líder :

Notas : No aplicable.

RESIDUOS

Palabras clave : Separación, Almacenamiento, Transporte y disposición, Reducción de residuos, Plan de gestión, Seguimiento e informes

Comentarios del líder :

Notas : No aplicable.

MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS

Palabras clave : Piezas móviles, Herramientas, Dispositivos de seguridad, Parada de emergencia, Seguro y conectado a tierra, Personal, Mantenimiento, Señalización

Comentarios del líder :

Notas : No aplicable.

ENERGÍA

Palabras clave : Aislamiento de la energía, LockOut /TagOut, Mantenimiento, Cables de extensión, Conexión a tierra, Zonas húmedas/mojadas, Tablero(Panel) de distribución, Capacitación

Comentarios del líder :

Notas : No aplicable.

INFLAMABLES Y GASES

Palabras clave : Etiquetas y Señales, Almacenamiento de Cilindro para Gas, Almacenamiento de inflamable, Contenedores, Tuberías y líneas, Manipulación, Cubiertas, Personal

Comentarios del líder :

Notas : No aplicable.

RADIACIÓN

Palabras clave : Oficial de radiación, Registro, Procedimiento, Señalización, Alarmas, Monitorización, Mantenimiento

Comentarios del líder :

Notas : No aplicable.

No responda a este mensaje. Se creó automáticamente. Este correo electrónico no acepta mensajes de respuesta.

Saludos

Equipo de la APP OI Lead Adviser
Information in this email and any attachments is confidential and intended solely for the use of the individual(s) to whom it is addressed or otherwise directed. Please note that any views or opinions presented in this email are solely those of the author and do not necessarily represent those of the Company. Finally, the recipient should check this email and any attachments for the presence of viruses. The Company accepts no liability for any damage caused by any virus transmitted by this email. All SGS services are rendered in accordance with the applicable SGS conditions of service available on request and accessible at https://www.sgs.com/en/terms-and-conditions

8.60 ANEXO 12. Registro generación de residuos interventoría.

SGS

OPERATIONAL INTEGRITY

REGISTRO GENERACIÓN RESIDUOS APROVECHABLES

Código:	OI-F-PL-04-01
Versión:	4
Fecha:	Febrero 2020
Elaborado por:	Yessica Vélez
Revisado por:	Alejandra Camacho
Aprobado por:	John Sotelo

Proyecto/ Sucursal: S142058 INV
Ciudad: Viterbo – Caldas

Sector Industrial e Infraestructura
Líder OI Carola Moscoso

Fecha	Residuos Convencionales (Kg)										Residuos Peligrosos (Kg)							FIRMA
	Papel	Cartón	Tapas para sanar	Plástico	Vidrio	Metales	Dotación	R.C.D.	Madera	Otros	Pilas	Baterías	Cartuchos	Tonner	RAAES	Bombillos / Tubos Fluorescentes	Otros	
06 Agosto 2024	3 kg	0	0	0.2 kg	NA	NA	0	NA	NA	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 Agost 2024	0	1 kg	0	0	NA	NA	0	NA	NA	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 Agosto 2024	0.2 kg	0	0	0	NA	NA	0	NA	NA	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 Agosto 2024	0	0	0 kg	1 kg	NA	NA	0	NA	NA	—	—	—	—	—	—	—	—	
05-Sept-2024	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	/	/	/	/	/	/	/	
12-Sept-2024	0.5 kg	0.5 kg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19-Sept-2024	—	—	—	0.5 kg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26-Sept-2024	0.6 kg	0.5 kg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
03-Octubre 2024	—	—	—	0.5 kg	NA	NA	—	NA	NA	—	NA	NA	NA	NA	NA	NA	—	
15-Octubre 2024	1 kg	—	—	—	NA	NA	—	NA	NA	—	NA	NA	NA	NA	NA	NA	—	
24-Octubre 2024	—	1.5 kg	—	0.5 kg	NA	NA	—	NA	NA	—	NA	NA	NA	NA	NA	NA	—	
29-Octubre 2024	0.5 kg	—	—	—	NA	NA	—	NA	NA	—	NA	NA	NA	NA	NA	NA	—	

Inspeccionado
Prof. Maura Ximena Chucua
Area Ambiental

Powered by CamScanner

8.61 ANEXO 13. Documentos camionetas GUU776 interventoría.

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	GLP-PGR-02-06
		Versión	10
	CHECK LIST DIARIO VEHICULAR	Fecha	Julio 2019
		Elaborado por	Hardy Cuellar
		Revisado por	Carlos Zambrano
		Aprobado por	Jhon Soleto

FECHA	Semana del	Dia 30	Al dia 06	del mes: 10	del año: 2014
TIPO VEHICULO: Renault Duster Oroch	PLACAS DE VEHÍCULOS	GUO 776	PICO Y PLACO:		
LINEA DE VEHICULO	SUCURSAL/SECTOR	Industrial	CIUDAD BASE	Viterbo	

ULTIMO CAMBIO DE ACEITE	56476				PROXIMO CAMBIO DE ACEITE			61476
	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	OBSERVACIONES
KILOMETRAJE INICIO DIA	60465	60511	60551	60660	60686	/	/	
KILOMETRAJE FINAL DIA	60511	60551	60660	60686	60855			
TOTAL KILOMETROS DEL DIA	46	40	109	26	169			

NOMBRE Y APELLIDO DEL CONDUCTOR			
CARGO	CELULAR:		PROYECTO O AERA:

ESTADO ACTUAL DEL CONDUCTOR	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Descanso adecuadamente y durmio por lo menos entre 7 y/o 8 horas antes de la conducción?	X		X		X		X		X		/	/	/	/	
¿Se encuentra en optimas condiciones de salud y no presenta ninguan molestia?	X		X		X		✓		X		/	/	/	/	
¿Actualmente se encuentra tomando algún medicamente que le provoque somnolencia o altere su capacidad física en algún aspecto?		X		X		X		X		X	/	/	/	/	
PRESION LLANTAS Y ESTADO DE LAS MISMAS															
DELANTERAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
TRASERAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LLANTA DE REPUESTO	OP	DER	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
ESTADO GENERAL (labrado, defectos, fatiga de material, ETC)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
EQUIPO DE EMERGENCIA															
BOTIQUÍN	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
EXTINTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
DOS TACOS PARA BLOQUEO DEL VEHÍCULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ALICATES, DESTORNILLADOR, LLAVE DE EXPANCIÓN, LLAVES FIJAS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LINTERNA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
GATO PARA ELEVAR EL VEHÍCULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SEÑALES DE CARRETERA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CRUCETA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CINTURON DE SEGURIDAD	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CHALECOS REFLECTIVOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
AIRBAG	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ESPEJOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA MECANICO															
EMBRAGUE (CLOSH)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ACELERADOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	

Scanned with CamScanner

	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
FRENO PEDAL	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
FRENO MANO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CAJA DE CAMBIOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
MOTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
TUBOS DE ESCAPE Y SOPORTES	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
NIVELES BASICOS															
ACEITE PARA MOTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIQUIDO DE FRENOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
REFRIGERANTE	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIQUIDO HIDRUALICO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIMPIA PARA BRISAS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA ELECTRICO															
ARRANQUE	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
PITO DE REVERSA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
BATERIA - BORNES	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA DE LUCES															
LUCES DIRECCIONALES	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES STOPS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES LATERALES	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES REVERSA	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES FAROLAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
COCUYOS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
FIRMA DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE SUPERVISOR QUE VALIDA LA INSPECCIÓN															

DOCUMENTOS	SI	NO	N.A.	FECHA DE VENCIMIENTO			OBSERVACIONES
SOAT	X			20	02	25	
TECNOMECANICA	X			18	08	25	
LICENCIA DE TRANSITO	X			03	10	22	
LICENCIA DE CONDUCCIÓN	X			16	08	23	
CURSO DE MANEJO DEFENSIVO	X			D	M	A	
CUENTA CON LA TARJETA DE CARGA DEL VEHÍCULO			X	D	M	A	
POLIZA CONTRACTUAL	X			25	07	25	
POLIZA EXTRA CONTRACTUAL	X			28	07	25	
TARJETA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	
PLANILLA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	

Convenciones: Diligenciar los especios según los criterios

Sistema Mecanico.	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Niveles Basicos.	Minimo (Min)	Optimo (OP)	Maximo (Max)
Sistema Electrico.	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Sistema de Luces.	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	

Firma de quien Valida la Información

Scanned with CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	OI-F-PGR-02-06
		Versión:	10
	CHECK LIST DIARIO VEHICULAR	Fecha:	Julio 2019
		Elaborado por:	Heidy Cuellar
		Revisado por:	Carlos Zambrano
		Aprobado por:	Jhon Solalo

FECHA	Semana del	Dia: 07	Al dia: 13	del mes: 10	del año: 24
TIPO VEHICULO: Renault Duster oroch	PLACAS DE VEHÍCULOS	644-776	PICO Y PLACO:		
LINEA DE VEHICULO	SUCURSAL/SECTOR	Industrial	CIUDAD BASE	Viterbo	

ULTIMO CAMBIO DE ACEITE	56476 16 01 24	PROXIMO CAMBIO DE ACEITE	61476

	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	OBSERVACIONES
KILOMETRAJE INICIO DIA	60855	60992	61087	61297	61496	61678		
KILOMETRAJE FINAL DIA	60992	61087	61297	61496	61678	61719		
TOTAL KILOMETROS DEL DIA	107	95	105	244	182	41		

NOMBRE Y APELLIDO DEL CONDUCTOR			
CARGO	CELULAR:	PROYECTO O AERA:	

ESTADO ACTUAL DEL CONDUCTOR	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Descanso adecuadamente y durmio por lo menos entre 7 y/o 8 horas antes de la conducción?	X		X		X		X		X		X				
¿Se encuentra en optimas condiciones de salud y no presenta ninguan molestia?	X		X		✓		X		✓		X				
¿Actualmente se encuentra tomando algún medicamente que le provoque somnolencia o altere su capacidad física en algún aspecto?		X		X		X		X		X		X			
PRESION LLANTAS Y ESTADO DE LAS MISMAS															
DELANTERAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
TRASERAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
LLANTA DE REPUESTO	OP	DER	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	DER	IZQ	
ESTADO GENERAL (labrado, defectos, fatiga de material, ETC)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
EQUIPO DE EMERGENCIA															
BOTIQUIN	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
EXTINTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
DOS TACOS PARA BLOQUEO DEL VEHÍCULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ALICATES, DESTORNILLADOR, LLAVE DE EXPANCIÓN, LLAVES FIJAS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LINTERNA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
GATO PARA ELEVAR EL VEHÍCULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SEÑALES DE CARRETERA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CRUCETA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CINTURON DE SEGURIDAD	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CHALECOS REFLECTIVOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
AIRBAG	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ESPEJOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA MECANICO															
EMBRAGUE (CLOSH)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ACELERADOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	

Scanned with CamScanner

	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
FRENO PEDAL		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
FRENO MANO		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
CAJA DE CAMBIOS		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
MOTOR		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
TUBOS DE ESCAPE Y SOPORTES		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
NIVELES BASICOS															
ACEITE PARA MOTOR		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
LIQUIDO DE FRENOS		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
REFRIGERANTE		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
LIQUIDO HIDRUALICO		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
LIMPIA PARA BRISAS		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
SISTEMA ELECTRICO															
ARRANQUE		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
PITO DE REVERSA		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
BATERIA - BORNES		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP		NOP	OP	NOP	
SISTEMA DE LUCES															
LUCES DIRECCIONALES													DER	IZQ	
LUCES STOPS													DER	IZQ	
LUCES LATERALES													DER	IZQ	
LUCES REVERSA													DER	IZQ	
LUCES FAROLAS													DER	IZQ	
COCUYOS													DER	IZQ	
FIRMA DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE SUPERVISOR QUE VALIDA LA INSPECCIÓN															

DOCUMENTOS	SI	NO	N.A.	FECHA DE VENCIMIENTO			OBSERVACIONES
SOAT	X			21	02	25	
TECNOMECANICA	X			18	08	25	
LICENCIA DE TRANSITO	X			03	10	22	
LICENCIA DE CONDUCCIÓN	X			16	08	33	
CURSO DE MANEJO DEFENSIVO	X			D	M	A	
CUENTA CON LA TARJETA DE CARGA DEL VEHÍCULO			X	D	M	A	
POLIZA CONTRACTUAL	X			28	02	25	
POLIZA EXTRA CONTRACTUAL	X			28	02	25	
TARJETA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	
PLANILLA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	

Convenciones:	Diligenciar los especios según los criterios		
Sistema Mecanico.	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Niveles Basicos.	Minimo (Min)	Optimo (OP)	Maximo (Max)
Sistema Electrico.	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Sistema de Luces.	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	

Firma de quien Valida la Información

Esta es una COPIA NO CONTROLADA

Scanned with CamScanner

18-10-24 - Cambio de Aceite. 62.004 Kms. Prox. 72.004 Km.

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OH-PGR-02-06
		Version	10
	CHECK LIST DIARIO VEHICULAR	Fecha	Julio 2018
		Elaborado por	Heidy Cuellar
		Revisado por	Carlos Zambrano
		Aprobado por	Jhon Soleto

FECHA		Semana del	Dia: 15	Al dia: 20	del mes: 10	del año: 2024
TIPO VEHICULO	Hyundai Duster	PLACAS DE VEHICULOS	GUO-776		PICO Y PLACO:	
LINEA DE VEHICULO	2020	SUCURSAL/SECTOR	Industrial		CIUDAD BASE	Sincelejo

ULTIMO CAMBIO DE ACEITE	56476 16 01 24				PROXIMO CAMBIO DE ACEITE			61476
	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	OBSERVACIONES
KILOMETRAJE INICIO DIA	61719	61853	61936	61954	62132			
KILOMETRAJE FINAL DIA	61853	61936	61954	62132				
TOTAL KILOMETROS DEL DIA	134	83	18	172				

NOMBRE Y APELLIDO DEL CONDUCTOR														
CARGO		CELULAR:							PROYECTO O AERA:					

ESTADO ACTUAL DEL CONDUCTOR	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Descanso adecuadamente y durmio por lo menos entre 7 y/o 8 horas antes de la conducción?			X		X		X		X						
¿Se encuentra en optimas condiciones de salud y no presenta ninguan molestia?			X		X		X		X						
¿Actualmente se encuentra tomando algún medicamente que le provoque somnolencia o altere su capacidad fisica en algún aspecto?				X		X		X		X					
PRESION LLANTAS Y ESTADO DE LAS MISMAS															
DELANTERAS	IZQ	DER	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
TRASERAS	IZQ	DER	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LLANTA DE REPUESTO	IZQ	DER	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
ESTADO GENERAL (labrado, defectos, fatiga de material, ETC)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
EQUIPO DE EMERGENCIA															
BOTIQUIN	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
EXTINTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
DOS TACOS PARA BLOQUEO DEL VEHICULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ALICATES, DESTORNILLADOR, LLAVE DE EXPANCIÓN, LLAVES FIJAS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LINTERNA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
GATO PARA ELEVAR EL VEHÍCULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SEÑALES DE CARRETERA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CRUCETA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CINTURON DE SEGURIDAD	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CHALECOS REFLECTIVOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
AIRBAG	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ESPEJOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA MECANICO															
EMBRAGUE (CLOSH)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ACELERADOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	

Scanned with CamScanner

	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
FRENO PEDAL	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
FRENO MANO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CAJA DE CAMBIOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
MOTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
TUBOS DE ESCAPE Y SOPORTES	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
NIVELES BASICOS															
ACEITE PARA MOTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIQUIDO DE FRENOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
REFRIGERANTE	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIQUIDO HIDRUALICO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIMPIA PARA BRISAS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA ELECTRICO															
ARRANQUE	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
PITO DE REVERSA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
BATERIA - BORNES	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA DE LUCES															
LUCES DIRECCIONALES	IZQ	DER	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES STOPS	IZQ	DER	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES LATERALES	IZQ	DER	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES REVERSA	IZQ	DER	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES FAROLAS	IZQ	DER	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
COCUYOS	IZQ	DER	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	
FIRMA DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE SUPERVISOR QUE VALIDA LA INSPECCIÓN															

DOCUMENTOS	SI	NO	N.A.	FECHA DE VENCIMIENTO			OBSERVACIONES
SOAT	X			21	02	25	
TECNOMECANICA	X			18	07	25	
LICENCIA DE TRANSITO	X			03	10	22	
LICENCIA DE CONDUCCIÓN	X			16	05	33	
CURSO DE MANEJO DEFENSIVO	X			D	M	A	F
CUENTA CON LA TARJETA DE CARGA DEL VEHÍCULO			X	D	M	A	
POLIZA CONTRACTUAL	X			28	02	25	
POLIZA EXTRA CONTRACTUAL	X			28	02	25	
TARJETA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	
PLANILLA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	

Convenciones: Diligenciar los especios según los criterios

Sistema Mecanico.	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Niveles Basicos.	Minimo (Min)	Optimo (OP)	Maximo (Max)
Sistema Electrico.	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Sistema de Luces.	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	

Scanned with CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-PGR-02-06
		Versión	10
	CHECK LIST DIARIO VEHICULAR	Fecha	Julio 2019
		Elaborado por	Hasby Cuellar
		Revisado por	Carlos Zambrano
		Aprobado por	Jhon Solano

FECHA	Semana del	Día 21	Al día 27	del mes: 10	del año: 24
TIPO VEHICULO: Renault Duster oroch.	PLACAS DE VEHÍCULOS	GCQ-776	PICO Y PLACO:		
LINEA DE VEHICULO	SUCURSAL/SECTOR	Industrial	CIUDAD BASE	Yuma	

ULTIMO CAMBIO DE ACEITE	62.00H	18	10	24	PROXIMO CAMBIO DE ACEITE			72.00H.
	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	OBSERVACIONES
KILOMETRAJE INICIO DIA	62132	62355	62445	62628	62863	62965		
KILOMETRAJE FINAL DIA	62355	62445	62628	62863	62965	62999	/	
TOTAL KILOMETROS DEL DIA	223	90	183	235	102	34		

NOMBRE Y APELLIDO DEL CONDUCTOR	Jhon Mario Martinez		
CARGO: Conductor	CELULAR:	3103805018	PROYECTO O AERA: 5143058 INV

ESTADO ACTUAL DEL CONDUCTOR	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Descanso adecuadamente y durmio por lo menos entre 7 y/o 8 horas antes de la conducción?	X		X		X		X		X		X			/	
¿Se encuentra en optimas condiciones de salud y no presenta ninguan molestia?	X		X		X		X		X		X			/	
¿Actualmente se encuentra tomando algún medicamente que le provoque somnolencia o altere su capacidad física en algún aspecto?		X		X		X		X		X		X	/		

PRESION LLANTAS Y ESTADO DE LAS MISMAS															
DELANTERAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
TRASERAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
LLANTA DE REPUESTO	OP	DER	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	OP	IZQ	DER	IZQ	
ESTADO GENERAL (labrado, defectos, fatiga de material, ETC)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	

EQUIPO DE EMERGENCIA															
BOTIQUÍN	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
EXTINTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
DOS TACOS PARA BLOQUEO DEL VEHÍCULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ALICATES, DESTORNILLADOR, LLAVE DE EXPANCIÓN, LLAVES FIJAS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LINTERNA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
GATO PARA ELEVAR EL VEHÍCULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SEÑALES DE CARRETERA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CRUCETA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CINTURON DE SEGURIDAD	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CHALECOS REFLECTIVOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
AIRBAG	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ESPEJOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	

SISTEMA MECANICO															
EMBRAGUE (CLOSH)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ACELERADOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	

Scanned with CamScanner

	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
FRENO PEDAL	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
FRENO MANO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CAJA DE CAMBIOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
MOTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
TUBOS DE ESCAPE Y SOPORTES	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
NIVELES BASICOS															
ACEITE PARA MOTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIQUIDO DE FRENOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
REFRIGERANTE	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIQUIDO HIDRUALICO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIMPIA PARA BRISAS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA ELECTRICO															
ARRANQUE	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
PITO DE REVERSA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
BATERIA - BORNES	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA DE LUCES															
LUCES DIRECCIONALES	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
LUCES STOPS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
LUCES LATERALES	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
LUCES REVERSA	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
LUCES FAROLAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
COCUYOS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	
FIRMA DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE SUPERVISOR QUE VALIDA LA INSPECCIÓN	Camila Moncada														

DOCUMENTOS	SI	NO	N.A.	FECHA DE VENCIMIENTO			OBSERVACIONES
SOAT	X			21	02	25	
TECNOMECANICA	X			18	02	25	
LICENCIA DE TRANSITO	X			03	08	22	
LICENCIA DE CONDUCCIÓN	X			16	08	33	
CURSO DE MANEJO DEFENSIVO	X			D	M	A	
CUENTA CON LA TARJETA DE CARGA DEL VEHÍCULO			X	D	M	A	
POLIZA CONTRACTUAL	X			28	02	25	
POLIZA EXTRA CONTRACTUAL	X			28	02	25	
TARJETA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	
PLANILLA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	

Convenciones:	Diligenciar los especios según los criterios		
Sistema Mecanico,	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Niveles Basicos,	Minimo (Min)	Optimo (OP)	Maximo (Max)
Sistema Electrico,	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Sistema de Luces,	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	

Firma de quien Valida la Información

Scanned with CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OIT-PGR-02-06
		Versión	10
	CHECK LIST DIARIO VEHICULAR	Fecha	Julio 2018
		Elaborado por	Heidy Cuellar
		Revisado por	Carlos Zambrano
		Aprobado por	Jhon Soleto

FECHA	Semana del	Dia 4-7-28	Al dia 7-10	del mes: 10	del año: 2024
TIPO VEHICULO: Renault Duster	PLACAS DE VEHÍCULOS	GCQ-776	PICO Y PLACO:		
LINEA DE VEHICULO: oroch.	SUCURSAL/SECTOR	Industrial	CIUDAD BASE	Villavo	

ULTIMO CAMBIO DE ACEITE	62004	18	10	AÑO	PROXIMO CAMBIO DE ACEITE			72004
	LUNES	MARTES	MIERC.	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	OBSERVACIONES
KILOMETRAJE INICIO DIA	62999	63116	63272					
KILOMETRAJE FINAL DIA	63116	63272						
TOTAL KILOMETROS DEL DIA	117.	156.						

NOMBRE Y APELLIDO DEL CONDUCTOR	Libar Moriones.		
CARGO: Conductor	CELULAR:	3103805018.	PROYECTO O AERA: 5IH3058 INV.

ESTADO ACTUAL DEL CONDUCTOR	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
¿Descanso adecuadamente y durmio por lo menos entre 7 y/o 8 horas antes de la conducción?	X		X		X										
¿Se encuentra en optimas condiciones de salud y no presenta ninguan molestia?	X		X		X										
¿Actualmente se encuentra tomando algún medicamento que le provoque somnolencia o altere su capacidad física en algún aspecto?		X		X		X									
PRESION LLANTAS Y ESTADO DE LAS MISMAS															
DELANTERAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
TRASERAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
LLANTA DE REPUESTO	OP	DER	OP	IZQ	OP	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
ESTADO GENERAL (labrado, defectos, fatiga de material, ETC)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
EQUIPO DE EMERGENCIA															
BOTIQUIN	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
EXTINTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
DOS TACOS PARA BLOQUEO DEL VEHÍCULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ALICATES, DESTORNILLADOR, LLAVE DE EXPANCIÓN, LLAVES FIJAS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LINTERNA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
GATO PARA ELEVAR EL VEHÍCULO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SEÑALES DE CARRETERA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CRUCETA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CINTURON DE SEGURIDAD	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CHALECOS REFLECTIVOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
AIRBAG	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ESPEJOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA MECANICO															
EMBRAGUE (CLOSH)	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
ACELERADOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	

Scanned with CamScanner

	LUNES		MARTES		MIERC.		JUEVES		VIERNES		SABADO		DOMINGO		OBSERVACIONES
FRENO PEDAL	OP	NOP	OP	OP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
FRENO MANO	OP	NOP	OP	OP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
CAJA DE CAMBIOS	OP	NOP	OP	OP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
MOTOR	OP	NOP	OP	OP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
TUBOS DE ESCAPE Y SOPORTES	OP	NOP	OP	OP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
NIVELES BASICOS															
ACEITE PARA MOTOR	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIQUIDO DE FRENOS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
REFRIGERANTE	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIQUIDO HIDRUALICO	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
LIMPIA PARA BRISAS	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA ELECTRICO															
ARRANQUE	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
PITO DE REVERSA	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
BATERIA - BORNES	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	OP	NOP	
SISTEMA DE LUCES															
LUCES DIRECCIONALES	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES STOPS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES LATERALES	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES REVERSA	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
LUCES FAROLAS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
COCUYOS	OP	OP	OP	OP	OP	OP	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	DER	IZQ	
FIRMA DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE QUIEN REALIZA LA INSPECCIÓN															
NOMBRE DE SUPERVISOR QUE VALIDA LA INSPECCIÓN															

DOCUMENTOS	SI	NO	N.A.	FECHA DE VENCIMIENTO			OBSERVACIONES
SOAT	X			21	02	25	
TECNOMECANICA	X			28	02	25	
LICENCIA DE TRANSITO	X			03	10	22	
LICENCIA DE CONDUCCIÓN	X			16	08	33	
CURSO DE MANEJO DEFENSIVO	X			D	M	A	
CUENTA CON LA TARJETA DE CARGA DEL VEHÍCULO			X	D	M	A	
POLIZA CONTRACTUAL	X			28	02	25	
POLIZA EXTRA CONTRACTUAL	X			28	02	25	
TARJETA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	
PLANILLA DE OPERACIÓN		X		D	M	A	

Convenciones:	Diligenciar los especios según los criterios		
Sistema Mecanico,	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Niveles Basicos,	Minimo (Min)	Optimo (OP)	Maximo (Max)
Sistema Electrico,	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	
Sistema de Luces,	Optimo (OP)	No Optimo (NOP)	

Firma de quien Valida la Información

Scanned with CamScanner

INVIAS	CONTROL SALIDA DE VEHICULO	CONSORCIO ETSA-SIGA
MODALIDAD: INTERVENTORIA	OBRA / PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, DMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5603; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES	CONTRATO N: 4107 DEL 2023
FECHA DE INICIO:		DEPARTAMENTO: CALDAS
	ENTIDAD CONTRATANTE / INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS -INVIAS-	MUNICIPIO: VITERBO
FECHA DE TERMINACION:	CONSORCIO ETSA-SIGA	UBICACIÓN: CARRERA 9 # 8-29
	NIT: 901.053.528	

PLACA DE VEHICULO	MOTIVO DE DESPLAZAMIENTO	RUTA	FECHA Y HORA DE ENTREGA	KILOMETRAJE DE ENTREGA	FIRMA QUIEN ENTREGA	FIRMA QUIEN RECIBE	FECHA Y HORA DE RECIBIDO	KILOMETRAJE DE RECIBIDO	KILOMETROS RECORRIDOS	FIRMA QUIEN RECIBE	FIRMA QUIEN ENTREGA
GOO-776	Traslado Personal	8:00 2508	28-09-24	60422			2:00	60465	43		
GOO-776	Traslado Personal	8:00 2508	30-09-24	60465			6:00	60511	46		
GOO-776	Traslado Personal	8:00 5003	01-10-24	60511			6:00	60551	40		
GOO-776	Traslado Personal	5003	02-10-24	60551			7:00	60660	109		
GOO-776	Traslado Personal	5003	03-10-24	60660			6:00	60686	26		
GOO-776	Traslado Personal	25-08 5003	04-10-24	60686			7:00	60855	169		
GOO-776	Traslado Personal	5003	7-10-24	60855			6:00	60992	107		
GOO-776	Traslado Personal	2508	8-10-24	60992			6:00	61087	95		
GOO-776	Traslado Personal	2508	9-10-24	61087			6:00	61252	105		

Scanned with CamScanner

INVIAS	CONTROL SALIDA DE VEHICULO	CONSORCIO ETSA SIGA
MODALIDAD: INTERVENTORIA	OBRA / PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, DMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES	CONTRATO N: 4107 DEL 2023
FECHA DE INICIO:		DEPARTAMENTO: CALDAS
	ENTIDAD CONTRATANTE / INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS -INVIAS-	MUNICIPIO: VITERBO
FECHA DE TERMINACION:	CONSORCIO ETSA-SIGA	UBICACIÓN: CARRERA 9 # 5-29
	NIT: 901.053.528	

PLACA DE VEHICULO	MOTIVO DE DESPLAZAMIENTO	RUTA	FECHA Y HORA DE ENTREGA	KILOMETRAJE DE ENTREGA	FIRMA QUIEN ENTREGA	FIRMA QUIEN RECIBE	FECHA Y HORA DE RECIBIDO	KILOMETRAJE DE RECIBIDO	KILOMETROS RECORRIDOS	FIRMA QUIEN RECIBE	FIRMA QUIEN ENTREGA
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 10-10-24	61252			6:00	61496	244		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 11-10-24	61496			6:00	61678	182		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 12-10-24	61678			13:00	61719	41		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 13-10-24	61719			6:00	61853	134		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 16-10-24	61853			6:00	61936	83		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 17-10-24	61936			6:00	61954	18		
600-776	Traslado Personal	2508	7:00 18-10-24	61954			6:00	62132	178		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 21-10-24	62132			--	62355	223		
600-776	Traslado Personal	2508	22-10-24	62355			--	62445	90		

Scanned with CamScanner

INVIAS		CONTROL SALIDA DE VEHICULO	CONSORCIO ETSA-SIGA
MODALIDAD:	INTERVENTORIA	OBRA / PROYECTO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, DMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y AMBIENTAL PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES	CONTRATO N: 4107 DEL 2023
FECHA DE INICIO:			DEPARTAMENTO: CALDAS
		ENTIDAD CONTRATANTE / INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS -INVIAS-	MUNICIPIO: VITERBO
FECHA DE TERMINACION:		CONSORCIO ETSA-SIGA	UBICACIÓN: CARRERA 9 # 8-29
		NIT: 901.053.528	

PLACA DE VEHICULO	MOTIVO DE DESPLAZAMIENTO	RUTA	FECHA Y HORA DE ENTREGA	KILOMETRAJE DE ENTREGA	FIRMA QUIEN ENTREGA	FIRMA QUIEN RECIBE	FECHA Y HORA DE RECIBIDO	KILOMETRAJE DE RECIBIDO	KILOMETROS RECORRIDOS	FIRMA QUIEN RECIBE	FIRMA QUIEN ENTREGA
1 600-776	Traslado Personal	2508	7:00 23-10-24	62445			6:00	62628	183		
2 600-776	Traslado Personal	2508	7:00 24.10.24	62628			6:00	62863	235		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 25.10.24	62863			6:00	62965	102		
600-776	Sabado Traslado personal	2508	8:00 26-10-24	62965			3:00	62999	34		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 28.10.28	62999			6:00	63116	117		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 29.10.24	63116			6:00	63272	156		
600-776	Traslado Personal	2508	8:00 30-10-24	63272							

Scanned with CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	CK-F-PGR-03-19
		Versión:	6
	CHECK LIST MENSUAL VEHICULAR	Fecha:	Julio 2019
		Elaborado por:	Haidy Cuellar
		Revisado por:	Carlos Zambrano
		Aprobado por:	Jhon Bohórquez

DE INVENTARIO [ ]
DE ENTREGA A PLC. [ ]

FECHA	29-10-24	PLACAS	DIOU-770
TIPO VEHICULO	Pesada -	LUGAR / PROYECTO	WITCO
LINEA DE VEHICULO	Grúa	NOMBRE DEL CONDUCTOR	Juan Herrera

NIVELES BASICOS	MIN	OPTIMO	MAX
ACEITE PARA MOTOR		✓	
LIQUIDO DE FRENOS		✓	
REFRIGERANTE		✓	
AGUA LIMPIA PARABRISAS		✓	
LIQUIDO HIDRUALICO		✓	

SISTEMA MECANICO	OPTIMO	OBSERVACION
EMBRAGUE (CLOSH)	✓	
ACELERADOR	✓	
FRENO DE MANO	✓	
FRENO DE PEDAL	✓	
CAJA DE CAMBIOS	✓	
MOTOR	✓	
SISTEMA DIRECCION	✓	

SISTEMA ELECTRICO	OPTIMO	OBSERVACION
ARRANQUE	✓	
RADIO	✓	
ENCENDEDOR	✓	
BATERIA - BORNES	✓	
PITO REVERSA	✓	
LUCES DIRECCIONALES Izq/Der	✓ ✓	BUEN ESTADO
LUCES STOPS Izq/Der	✓ ✓	BUEN ESTADO
LUCES LATERALES Izq/Der	✓ ✓	BUEN ESTADO
LUCES REVERSA Izq/Der	✓ ✓	BUEN ESTADO
LUCES FAROLAS Izq/Der	✓ ✓	BUEN ESTADO

LLANTA DE REPUESTO	SI	NO
	✓	

CALIBRACION / LABRADO			
DELANTERAS			
PSI		m.m	
IZQUIERDA 30	DERECHA 30	DERECHA	IZQUIERDA
TRASERAS			
PSI		m.m	
IZQUIERDA 30	DERECHA 30	DERECHA	IZQUIERDA
ESTADO GENERAL DE LA LLANTA (abolladuras, defectos, fatiga de material)			
Observaciones: Buenos 50%			

ACCESORIOS	SI	NO	REPARAR S/N
CARPA		✓	
SOPORTE FUMIGADORA		✓	
SOPORTE EXTINTOR		✓	
TAPETES	✓		
FORROS SILLAS		✓	
VARILLAS TUERCAS LLANTAS		✓	
LAZO / SOGA		✓	
IMPERMEABLES (2)PLC+AUX.		✓	

KIT DE ASEO	SI	NO
SILICONA		✓
ESCOBA	✓	
JABON		✓
BAYETILLA	✓	

DOCUMENTOS	SI	NO	FECHA DE VENCIMIENTO		
SOAT	✓		20	02	25
TECNOMECANICA	✓		18	08	25
LICENCIA DE TRANSITO	✓		13	10	24
POLIZA CONTRACTUAL	✓		28	07	25
POLIZA EXTRA CONTRACTUAL		✓			
TARJETA DE OPERACIÓN		✓			
PLANILLA DE OPERACIÓN		✓			
PROGRAMADOR DE CONCRETO		✓			

KIT CARRETERA	SI	NO	FECHA DE VENCIMIENTO		
EXTINTOR	✓				
TRIANGULOS 2	✓				
BOTIQUIN	✓				
LINTERNA		✓			
TACOS 2	✓				
COPA AJUSTE LLANTAS	✓				
GATO HIDRAULICO	✓				
CHALECO REFLECTIVO	✓				

HERRAMIENTA	SI	NO
ALICATE	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 6	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 8	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 10	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 11	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 12	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 13	✓	
LLAVE FIJA NUMERO 14		✓
LLAVE FIJA NUMERO 17		✓
LLAVE FIJA NUMERO 19		✓
DESTORNILLADOR ESTRELLA		✓
DESTORNILLADOR DE PALA		✓
LLAVE EXPANSIVA		✓
HOMBRE SOLO		✓

BOTIQUIN (Resolución 1565 de 2014)	SI	NO	FECHA DE VENCIMIENTO		
YODOPIVIDONA SOLUCION ANTISEPTICO BOLSA (120 ML)	✓				
JABON	✓				
GASAS	✓				
CURAS	✓				
VENDAS ELASTICAS	✓				
MICROPORE ROLLO		✓			
ALGODON PTE 25 GR	✓				
BAJA LENGUAS	✓				
SUERO		✓			
		✓			
GUANTES LATEX DESECHABLES	✓				
TOALLAS HIGIENICAS		✓			
TIJERAS	✓				
TERMOMETRO ORAL	✓				

OBSERVACIONES

El día 18-10-24 se realizo Cambio de Aceite.

J. Herrera
FIRMA ENCARGADO

FIRMA AUDITOR

Scanned with CamScanner

GUU-776

Kw. 60592



Redeban

EDS NUESTRA SENORA DEL
C SAN CLEMENTE

WIZEO
**9725

TEN: 6/03/2014

APRO: 408062

AID: A0000000555710

AP LABEL: FLOTA

VENTA
COMPRA NETA $ 150.250
IVA $ 0

GUU776

CLIENTE

Eds Nuestra Señora De Fatima
9003452731
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 50562

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16210.000

CANTIDAD	IMPORTE
9.269	150250.49

TOTAL 150250.49

DISPONIBLE : 180,340.33
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner

DISPONIBLE : 478,069.91
LIMITE : 900,000.00

Redeban

OCT 17 2024 10:57:16 REMMOV10.1

EDS SUPER SAN MATEO
CRA 3E 14A-21
TER: 11OOA141

WIZEO
**9776

Cr
RECIBO: 000254 RRN: 000590
ARQC: EDF6C21567845F04
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 787850
COMPRA NETA $ 186.658
IVA $ 0
TOTAL $ 186.658

TRANSACCION AUTENTICADA CON PIN

GUU784
*** COMERCIO ***

Super Estacion San Mateo
102639696
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU784
CONDUCTO: CARLOS RODRIGUEZ GUU78
KM : 42996

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16210.000

CANTIDAD	IMPORTE
11.515	186658.15

TOTAL 186658.15

DISPONIBLE : 2,451,868.94
LIMITE : 1,800,000.00

Powered by CamScanner



tarjeta.

Redeban

OCT 04 2024 17:47:44 REMOV 9.92

EDS NUESTRA SENORA DE
C SAN CLEMENTE
TER: GZ03214

WIZEO
**9725 Cr

RECIBO: 007542 REF: 007574
ARQC: 0D2C317B2ADA4260
AID: A0000000555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA
COMPRA NETA $ 96.935
IVA $ 0
TOTAL

APRO: 179164

GU0776

*** CLIENTE ***

Eds Nuestra Señora de [illegible]
900345273?
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GU0776
CONDUCTOR: [illegible]
KM : 60814

COMBUSTIBLE

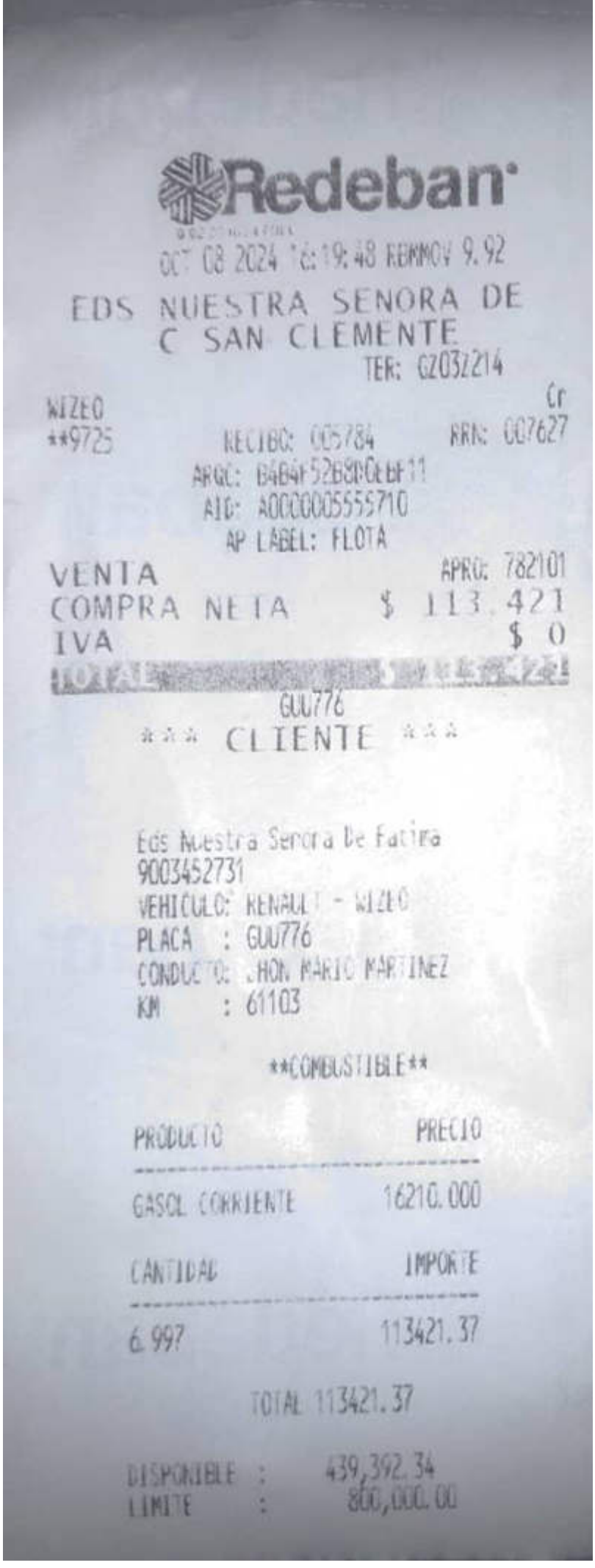
PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16210.000

CANTIDAD	IMPORTE
5.980	96935.80

TOTAL 96935.80

DISPONIBLE : 552,813.7?
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner



Redeban

OCT 08 2024 16:19:48 REMMOV 9.92

EDS NUESTRA SENORA DE
C SAN CLEMENTE
TER: GZ032214

WIZEO
**9725

Cr
RECIBO: 005784 RRN: 007627
ARQC: B4B4F52B8DCEEF11
AID: A0000000555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 782101
COMPRA NETA $ 113.421
IVA $ 0

GUU776

*** CLIENTE ***

Eds Nuestra Senora De Fatima
9003452731
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 61103

COMBUSTIBLE

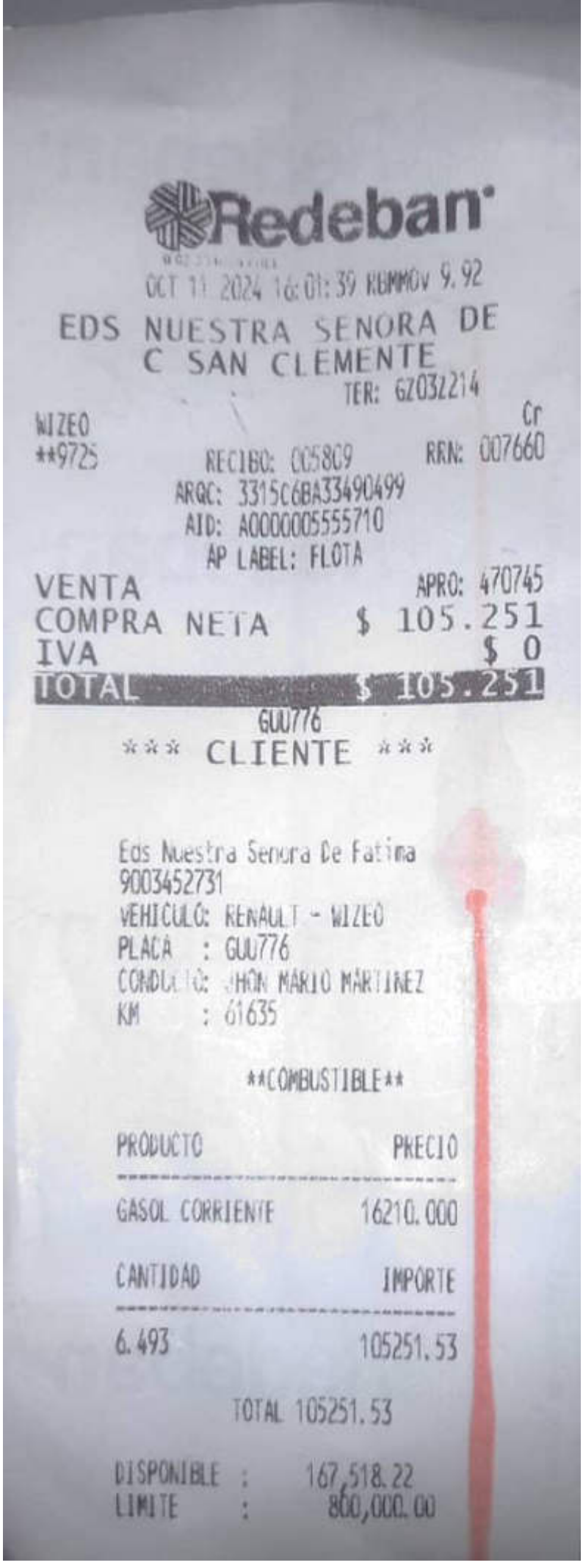
PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16210.000

CANTIDAD	IMPORTE
6.997	113421.37

TOTAL 113421.37

DISPONIBLE : 439,392.34
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner



Redeban

OCT 11 2024 16:01:39 KUMMOV 9.92

EDS NUESTRA SENORA DE
C SAN CLEMENTE
TER: GZ032214

WIZEO
**9725 Cr

RECIBO: 005809 RRN: 007660
ARQC: 3315C6BA33490499
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 470745
COMPRA NETA $ 105.251
IVA $ 0
TOTAL $ 105.251

GUU776
*** CLIENTE ***

Eds Nuestra Senora De Fatima
9003452731
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTOR: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 61635

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16210.000

CANTIDAD	IMPORTE
6.493	105251.53

TOTAL 105251.53

DISPONIBLE : 167,518.22
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner



Redeban

ID 1 240829 FULL

OCT 16 2024 13:12:30 RBMMOV10.1

EDS SUPER SAN MATEO
CRA 3E 14A-21
TER: I1OOA141

WIZEO
**9725

Cr

RECIBO: 000251 RRN: 000587
ARQC: F0D8B954FCF80177
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 729673
COMPRA NETA $ 160.025
IVA $ 0
TOTAL $ 160.025

GUU776

*** CLIENTE ***

Super Estacion San Mateo
102639696
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 61904

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16210.000

CANTIDAD	IMPORTE
9.872	160025.12

TOTAL 160025.12

DISPONIBLE : 1,109,384.06
LIMITE : 800,000.00

Powered by CamScanner

ESTACION DE SERVICIO
LA YE VITERBO S.A.S

LA YE VITERBO S.A.S
NIT:901182254-2
FIJO: (606) 8406227
CEL: 3207422095
CALLE 1 NORTE N 12-68
VITERBO - CALDAS

FECHA: 2024/10/17 HORA: 10:14:
ORDEN DE VENTA: 00020416
TERMINAL: PCC82
EQUIPO CARA MANGUERA
01 02 01
ORIGINAL

Codigo: 1
Producto: PLUS
Cant. PPU Valor
1,885 GL $15.910 $30.000

Discriminacion de Impuestos
Base Impuest..
E IVA 0% $30.000 $0
IMPOC 0% $30.000 $0

SUBTOTAL: $30.000
IVA: $0
IMPOCONSUMO: $0
TOTAL: $30.000

Cliente: CONSUMIDOR FINAL
C.C./NIT: 222222222222
Atendido por:
GLORIA PATRICIA LOPE

Ingeniería aplicada

Powered by CamScanner

Redeban

OCT 22 2024 10:28:12 REMMOV1 9.92

EDS NUESTRA SENORA DE
C SAN CLEMENTE
TER: 41082255

WIZEO
**9725 Cr

RECIBO: 003408 RRN: 007155
ARQC: 573A6B21D603572
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 224017
COMPRA NETA $ 35.013
IVA $ 0
TOTAL $ 35.013

GUU776

*** CLIENTE ***

Eds Nuestra Senora De Fatima
900345273
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 62397

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16210.000

CANTIDAD	IMPORTE
2.160	35013.60

TOTAL 35013.60

DISPONIBLE : 4[illegible]39.78
LIMITE : 8[illegible]0.00

Redeban

OCT 24 2024 11:24:31 REMMOV1 0.1

EDS SUPER SAN MATEO
CRA 3E 14A-21
TER: 11GGA141

WIZEO
**9725 Cr

RECIBO: 000260 RRN: 000596
ARQC: 7CA6A5ABFA9AEEF
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 600038
COMPRA NETA $ 156.005
IVA $ 0
TOTAL $ 156.005

GUU776

*** CLIENTE ***

Super Estacion San Mateo
102639696
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 62681

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16210.000

CANTIDAD	IMPORTE
9.624	156005.04

TOTAL 156005.04

DISPONIBLE : 300,634.74
LIMITE : 800,000.00

Redeban

OCT [illegible] 2024 [illegible] REMMOV1 9.92

EDS NUESTRA SENORA DE
C SAN CLEMENTE
TER: 41082255

WIZEO
**[illegible] Cr

RECIBO: [illegible] RRN: [illegible]
ARQC: [illegible]
AID: [illegible]
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: [illegible]
COMPRA NETA $ 146.321
IVA $ 0
TOTAL [illegible]

GUU[illegible]

*** CLIENTE ***

[illegible]
900345273
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 62247

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
[illegible]	[illegible]

CANTIDAD	IMPORTE
[illegible]	[illegible]

[illegible]

DISPONIBLE : 49,653.38
LIMITE : 80[illegible]0.00

Redeban

OCT 25 2024 10:36:18 REMMOV1 0.1

EDS SUPER SAN MATEO
CRA 3E 14A-21
TER: 11GGA141

WIZEO
**9725 Cr

RECIBO: 000265 RRN: 000607
ARQC: 1941631E48FA6351
AID: A0000005555710
AP LABEL: FLOTA

VENTA APRO: 631542
COMPRA NETA $ 100.048
IVA $ 0
TOTAL $ 100.048

GUU776

*** CLIENTE ***

Super Estacion San Mateo
102639696
VEHICULO: RENAULT - WIZEO
PLACA : GUU776
CONDUCTO: JHON MARIO MARTINEZ
KM : 62907

COMBUSTIBLE

PRODUCTO	PRECIO
GASOL CORRIENTE	16210.000

CANTIDAD	IMPORTE
6.172	100048.12

TOTAL 100048.12

DISPONIBLE : 200,586.62
LIMITE : 800,000.00

8.62 ANEXO 14. Check List orden y aseo interventoría.

CHECKLIST PARA REGISTRO DE REVISIÓN DE ORDEN Y ASEO

1. INFORMACIÓN GENERAL			
Lugar:	**OFICINA CARRERA 9 N° 9-34** VITERBO CALDAS **Fecha Chequeo:**		Agosto -Septiembre - Octubre 2024
Contrato:	VÍAS DEL EJE CAFETERO: APIA - VITERBO - ASIA, RUTA 5003; REMOLINOS-CAUYA, RUTA 2507; CAUYA-LA FELISA, RUTA 2508, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y RISARALDA, INCLUYE PUENTES."		

DETALLE	CUMPLE	NO CUMPLE	COMENTARIOS
Se encuentra visible la señalización de los equipos de emergencia	x		La oficina localizada CARRERA 9 N°9-34. Esta oficina esta con la respectiva señalización en las diferentes áreas como son, rutas de evacuación, carteleras informativas, punto ecológico, sala de juntas, área de cafetería y oficinas administrativas las cuales cada profesional tiene la responsabilidad de mantener ordenado y asedo su puesto de trabajo y cada semana se tiene programado aseo general. Se hace la separación de residuos generados en la oficina y entregas a la empresa prestadora de servicios públicos ENSERVI los martes, jueves y sábado de cada semana. Y los residuos aprovechables se acopian y se hacen las respectivas entregas
Tiene libre accesos a los equipos de emergencia del proceso y sistema contra incendios	x		
Las rutas de evacuación están visibles y libres de obstáculos	x		
El kit de primeros auxilios se encuentra visible y libre de obstáculos	x		
Todos los drenajes y venteos tienen sus respectivos tapones	x		
Los equipos del área de trabajo se encuentran libres de fugas	x		
Se reportaron las fugas por mínimas que fuesen	x		
Se ha establecido un lugar para cada cosa	x		
Almacenamiento de químicos en recipientes rotulados y apropiados para tal fin		NA	
El área de trabajo está delimitada y marcada con señalizaciones	x		
Áreas de acceso libres de obstáculos	x		
Reciclaje de las basuras desde la fuente	x		
Recipientes debidamente marcados para basuras	x		
Acopio de materiales de forma segura	x		
Orden y Aseo de las áreas administrativas	x		

2. OBSERVACIONES





OFICINA CARRERA 9 N° 8-29: Áreas adecuadas a las necesidades de cada profesional con el respectivo orden y aseo, igual que la señalización preventiva.





OFICINA CARRERA 9 N° 8-29: Áreas adecuadas a las necesidades de cada profesional con el respectivo orden y aseo, igual que la señalización preventiva.





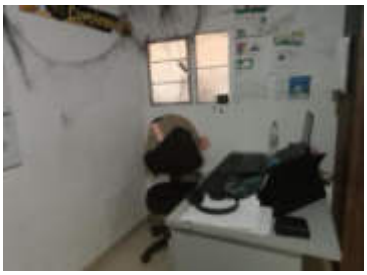
OFICINA CARRERA 9 N° 8-29: Áreas adecuadas a las necesidades de cada profesional con el respectivo orden y aseo, igual que la señalización preventiva.






OFICINA CARRERA 9 N° 8-29: Áreas adecuadas a las necesidades de cada profesional con el respectivo orden y aseo, igual que la señalización preventiva.

CHECKLIST PARA REGISTRO DE REVISIÓN DE ORDEN Y ASEO


OFICINA CARRERA 9 N° 8-29: Áreas adecuadas a las necesidades de cada profesional con el respectivo orden y aseo, igual que la señalización preventiva.





OFICINA CARRERA 9 N° 8-29: Áreas adecuadas a las necesidades de cada profesional con el respectivo orden y aseo, igual que la señalización preventiva.

3. FIRMA	
	CHEQUEO REALIZADO POR:
FIRMA	
NOMBRE	MAURA XIMENA CHACUA CUARAN
CARGO	PROFESIONAL AMBIENTAL

8.63 ANEXO 15. Análisis de trabajo seguro interventoría.

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-11-01
		Versión	4
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Octubre 2022
		Elaborado por	Alejandra Moreno
		Revisado por	Ividy Diaz
		Aprobado por	Yenny Parra

Actividad: Intervención demarcación Vial RUTA 25-08 — Área: SST - Tecnica

Turno: Día [X] Tarde [ ] Noche [ ] — Supervisor/Jefe: Arles Soto — Fecha Desde 07 Hasta 12 octubre

		FACTORES DE RIESGO
1		Espacio Confinado
2		Trabajo en Alturas 2.0 metros
3	X	Vehicular (Tránsito / Conducción)
4	X	Público (Violencia por terceros)
5		Radiacion Ionizante (Rayos X, Gama, Alfa, Beta y Neutrones)
6		Radiación No Ionizante (Infraroja, Microondas, entre otros)
7	X	Herramientas y equipos
8	X	Equipos con partes en movimiento o rotación
9		Electrico (manipulación de instalaciones electricas / equipos energizados)
10		Gases presurizados (Trabajo en Caliente)
11	X	Quimicos (polvo, liquido, aerosoles, gases, vapores)
12		Fisico - Quimico (Incendio / Explosiones)
13	X	Biologico: Animales venenosos /ponzoñosos
14		Biologico: Contacto con fluidos corporales/microorganismos
15		Ruido por encima del valor límite permisible (TLV)
16	X	Temperaturas extremas (frio / calor)
17	X	Ergonomico (prosiciones prolongadas, sobre-esfuerzos, movimiento repetitivos)
18	X	Psicosocial

		IMPACTOS AMBIENTALES
13		Descarga de efluentes liquidos fuera de norma
14		Generación de emisiones atmosfericas fuera de la norma
15		Disposición final de residuos peligrosos fuera de norma
16		Accidente durante transporte de cargas peligrosas
17		Contaminación/Derrame

		CONSECUENCIAS
1		Ahogamiento / Intoxicación
2	X	Fatiga
3		Ausencia / Falta de Oxigeno / Mareo
4		Lesiones de Personal
5		Daños a la propiedad
6	X	Cansancio/Fatiga
7	X	Atropello / Colisión
8	X	Caidas a un mismo nivel
9		Caidas a un diferente nivel
10	X	Atraco / Robo
11		Agresión Fisica
12		Agresión Verbal
13		Afectación a la salud
14		Aplastamiento
15		Aprisionamiento
16		Atrapamiento
17		Deficiencia, Desgaste de equipos / Herramientas
18		Choque Electrico / Corto Circuito
19	X	Inhalación de productos quimicos
20		Manipulación de sustancias químicas
21		Reacción química peligrosa
22		Mordedura / Picadura
23		Contacto con plantas venenosas
24		Disconfort por ruido
25		Alteraciones cutaneas

Otras Cuales?

		CONSECUENCIAS
26	X	Golpe de calor
27		Hipotermia
28		Esfuerzo excesivo
29		fatiga fisica
30	X	Dolor muscular
31	X	Comportamiento inseguro
32	X	Distracción en el trabajo
33		Trastorno cardiovascular
34		Trastorno gastrointestinal
35		Otro: Cual

		PELIGRO/ CONDICIONES SUB ESTANDAR
1		Terreno Inestable
2		Contacto con equipos calientes / frios
3		Maquinas rotativas sin guardas de seguridad
4		Desmonoramiento
5		Emisión de gases / vapores
6		Golpeado por / Golpeado Contra
7		Infraestructura inadecuada
8		EPP´s en mal estado
9		Herramienta y equipos en mal estado
10	X	Presencia de otros trabajos en el entorno
11		Ausencia de equipos de medición
12		Sustancias quimicas sin rotular
13		Instalaciones eléctricas en mal estado
14		Condiciones climaticas adversas

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	DI-F-11-01
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Versión:	4
		Fecha:	mayo 2022
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Ieidy Diaz
		Aprobado por:	Yenny Parra

ITEM	ACCIONES QUE DEBEN SER TOMADOS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS IDENTIFICADOS	RESPONSABLE
	Uso Adecuado EPP.	
	Identificacion Riesgos y Peligros	

EPP's NECESARIOS PARA ESTA ACTIVIDAD						
✓	Casco de Seguridad Industrial		Traje Ignifugo		Chaleco salvavidas	
✓	Gafas de Seguridad / Monogafas		Protección respiratoria		Otros:	
✓	Protección Auditiva		Protector Facial			
✓	Zapatos de Seguridad		Arnes de Seguridad			
✓	Guantes de Seguridad: Cual		Ropa de Agua			
Contactos en caso de emergencia:						

Se abre permiso de trabajo?	SI ☑	NO ☐	N 2		Orfocca.
Conozco la actividad a ser ejecutada?	SI ☑	NO ☐			Tonio M. 100.
Si algo me ocurre, otras personas saben donde estoy?	SI ☑	NO ☐			
Se han implemantado los controles para los riesgos ?	SI ☑	NO ☐			
Conozco los riesgos a los que me voy a exponer?	SI ☑	NO ☐			
Ha divulgado el ATS a todo el personal ejecutor?	SI ☑	NO ☐			
				VoBo REPRESENTANTE DEL ÁREA	FIRMA TRABAJADORES QUE ELABORAN EL ATS

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-11-01
		Versión	4
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha	Octubre 2022
		Elaborado por	Alejandra Moreno
		Revisado por	Iedy Diaz
		Aprobado por	Yenny Parra

Actividad: Intervención de Asfalto, Instalación concreto hidraulico Ruta 5013 Área: SST - Tecnica-

Turno: Día [X] Tarde [ ] Noche [ ] Supervisor/Jefe: Eduardo Ospino Fecha Desde 21 Hasta 27 octubre

FACTORES DE RIESGO		
1		Espacio Confinado
2		Trabajo en Alturas 2.0 metros
3	X	Vehicular (Tránsito / Conducción)
4	X	Público (Violencia por terceros)
5		Radiacion Ionizante (Rayos X, Gama, Alfa, Beta y Neutrones)
6		Radiación No Ionizante (Infraroja, Microondas, entre otros)
7	X	Herramientas y equipos
8	X	Equipos con partes en movimiento o rotación
9	X	Electrico (manipulación de instalaciones electricas / equipos energizados)
10	X	Gases presurizados (Trabajo en Caliente)
11	X	Quimicos (polvo, liquido, aerosoles, gases, vapores)
12	X	Fisico - Quimico (Incendio / Explosiones)
13	X	Biologico: Animales venenosos /ponzoñosos
14		Biologico: Contacto con fluidos corporales/microorganismos
15		Ruido por encima del valor limite permisible (TLV)
16		Temperaturas extremas (frio / calor)
17		Ergonomico (prosiciones prolongadas, sobre-esfuerzos, movimiento repetitivos)
18		Psicosocial

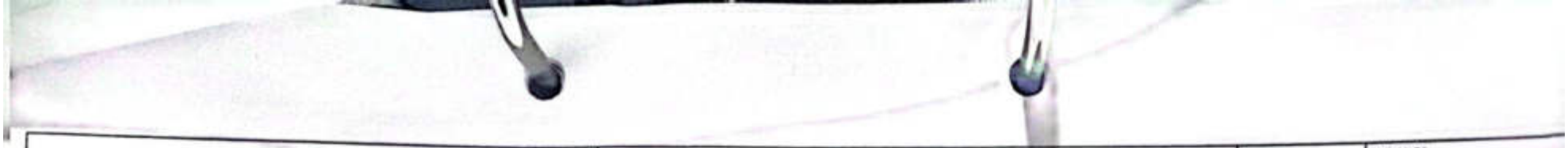
IMPACTOS AMBIENTALES		
13		Descarga de efluentes líquidos fuera de norma
14		Generación de emisiones atmosfericas fuera de la norma
15		Disposición final de residuos peligrosos fuera de norma
16		Accidente durante transporte de cargas peligrosas
17		Contaminación/Derrame

CONSECUENCIAS		
1	X	Ahogamiento / Intoxicación
2	X	Fatiga
3		Ausencia / Falta de Oxigeno / Mareo
4		Lesiones de Personal
5		Daños a la propiedad
6	X	Cansancio/Fatiga
7	X	Atropello / Colisión
8		Caidas a un mismo nivel
9		Caidas a un diferente nivel
10		Atraco / Robo
11		Agresión Fisica
12	X	Agresión Verbal
13		Afectación a la salud
14		Aplastamiento
15		Aprisionamiento
16		Atrapamiento
17	X	Deficiencia, Desgaste de equipos / Herramientas
18		Choque Electrico / Corto Circuito
19	X	Inhalación de productos químicos
20		Manipulación de sustancias químicas
21		Reacción química peligrosa
22	X	Mordedura / Picadura
23		Contacto con plantas venenosas
24		Disconfort por ruido
25		Alteraciones cutaneas
Otras Cuales?		

26		Golpe de calor
27		Hipotermia
28		Esfuerzo excesivo
29		fatiga física
30		Dolor muscular
31		Comportamiento inseguro
32		Distracción en el trabajo
33		Trastorno cardiovascular
34		Trastorno gastrointestinal
35		Otro: Cual

PELIGRO/ CONDICIONES SUB ESTANDAR		
1		Terreno Inestable
2	X	Contacto con equipos calientes / frios
3		Maquinas rotativas sin guardas de seguridad
4		Desmonoramiento
5	X	Emisión de gases / vapores
6		Golpeado por / Golpeado Contra
7		Infraestructura inadecuada
8		EPP´s en mal estado
9		Herramienta y equipos en mal estado
10	X	Presencia de otros trabajos en el entorno
11		Ausencia de equipos de medición
12		Sustancias quimicas sin rotular
13		Instalaciones eléctricas en mal estado
14		Condiciones climaticas adversas

Powered by CamScanner



SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-11-01
		Versión:	4
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha:	mayo 2022
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	leidy Diaz
		Aprobado por:	Yenny Parra

ITEM	ACCIONES QUE DEBEN SER TOMADOS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS IDENTIFICADOS	RESPONSABLE
	Uso Adecuado EPP.	
	Charlas autocuidado.	

EPP´s	NECESARIOS PARA ESTA ACTIVIDAD					
X	Casco de Seguridad Industrial		Traje Ignifugo		Chaleco salvavidas	
X	Gafas de Seguridad / Monogafas		Protección respiratoria		Otros:	
X	Proteción Auditiva		Protector Facial			
X	Zapatos de Seguridad		Arnes de Seguridad			
X	Guantes de Seguridad: Cual		Ropa de Agua			

Contactos en caso de emergencia:

Se abre permiso de trabajo?	SI	X	NO	
Conozco la actividad a ser ejecutada?	SI	X	NO	
Si algo me ocurre, otras personas saben donde estoy?	SI	X	NO	
Se han implemantado los controles para los riesgos ?	SI	X	NO	
Conozco los riesgos a los que me voy a exponer?	SI	X	NO	
Ha divulgado el ATS a todo el personal ejecutor?	SI	X	NO	

N 3

VoBo REPRESENTANTE DEL ÁREA	FIRMA TRABAJADORES QUE ELABORAN EL ATS

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-11-01
		Versión:	4
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha:	Octubre 2022
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Ieidy Diaz
		Aprobado por:	Yenny Parra

Actividad: Supervision de demarcación - señalización horizontal — Área: SST - Operativa

Turno: Día [X] Tarde [ ] Noche [ ] — Supervisor/Jefe: Arley Sab — Fecha Desde 8 Hasta 12 octubre

		FACTORES DE RIESGO
1		Espacio Confinado
2		Trabajo en Alturas ≥ 0 metros
3	X	Vehicular (Tránsito / Conducción)
4		Público (Violencia por terceros)
5		Radiacion Ionizante (Rayos X, Gama, Alfa, Beta y Neutrones)
6		Radiación No Ionizante (Infraroja, Microondas, entre otros)
7	X	Herramientas y equipos
8	X	Equipos con partes en movimiento o rotación
9		Electrico (manipulación de instalaciones electricas / equipos energizados)
10	X	Gases presurizados (Trabajo en Caliente)
11	X	Quimicos (polvo, liquido, aerosoles, gases, vapores)
12	A	Fisico - Quimico (Incendio / Explosiones)
13	X	Biologico: Animales venenosos /ponzoñosos
14	X	Biologico: Contacto con fluidos corporales/microorganismos
15	X	Ruido por encima del valor límite permisible (TLV)
16	X	Temperaturas extremas (frio / calor)
17	X	Ergonomico (prosiciones prolongadas, sobre-esfuerzos, movimiento repetitivos)
18		Psicosocial

		IMPACTOS AMBIENTALES
13		Descarga de efluentes liquidos fuera de norma
14	X	Generación de emisiones atmosfericas fuera de la norma
15		Disposición final de residuos peligrosos fuera de norma
16	X	Accidente durante transporte de cargas peligrosas
17	X	Contaminación/Derrame

		CONSECUENCIAS
1		Ahogamiento / Intoxicación
2	X	Fatiga
3		Ausencia / Falta de Oxigeno / Mareo
4	X	Lesiones de Personal
5	X	Daños a la propiedad
6	X	Cansancio/Fatiga
7	X	Atropello / Colisión
8	X	Caidas a un mismo nivel
9	X	Caidas a un diferente nivel
10		Atraco / Robo
11	X	Agresión Fisica
12		Agresión Verbal
13	X	Afectación a la salud
14	X	Aplastamiento
15	X	Aprisionamiento
16	X	Atrapamiento
17	X	Deficiencia, Desgaste de equipos / Herramientas
18		Choque Electrico / Corto Circuito
19		Inhalación de productos quimicos
20	X	Manipulación de sustancias quimicas
21		Reacción quimica peligrosa
22	X	Mordedura / Picadura
23		Contacto con plantas venenosas
24	X	Disconfort por ruido
25		Alteraciones cutaneas

Otras Cuales?

		CONSECUENCIAS
26	X	Golpe de calor
27		Hipotermia
28	X	Esfuerzo excesivo
29	X	fatiga fisica
30	X	Dolor muscular
31	X	Comportamiento inseguro
32		Distracción en el trabajo
33		Trastorno cardiovascular
34		Trastorno gastrointestinal
35		Otro: Cual

		PELIGRO/ CONDICIONES SUB ESTANDAR
1	X	Terreno Inestable
2		Contacto con equipos calientes / frios
3		Maquinas rotativas sin guardas de seguridad
4		Desmonoramiento
5		Emisión de gases / vapores
6	X	Golpeado por / Golpeado Contra
7		Infraestructura inadecuada
8		EPP´s en mal estado
9		Herramienta y equipos en mal estado
10		Presencia de otros trabajos en el entorno
11		Ausencia de equipos de medición
12		Sustancias quimicas sin rotular
13		Instalaciones eléctricas en mal estado
14		Condiciones climaticas adversas

Powered by CamScanner

SGS	OPERATIONAL INTEGRITY	Código	OI-F-11-01
		Versión:	4
	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO (ATS)	Fecha:	mayo 2022
		Elaborado por:	Alejandra Moreno
		Revisado por:	Ibidy Diaz
		Aprobado por:	Yenny Parra

ITEM	ACCIONES QUE DEBEN SER TOMADOS PARA CONTROLAR LOS RIESGOS IDENTIFICADOS	RESPONSABLE
	Uso Adecuado EPP	
	Autocuidado	
	Analisis de Riesgos y Peligros	

EPP's NECESARIOS PARA ESTA ACTIVIDAD					
✓	Casco de Seguridad Industrial		Traje Ignífugo		Chaleco salvavidas
	Gafas de Seguridad / Monogafas		Protección respiratoria		Otros:
✓	Proteción Auditiva		Protector Facial		
✓	Zapatos de Seguridad		Arnes de Seguridad		
	Guantes de Seguridad: Cual		Ropa de Agua		

Contactos en caso de emergencia:

Se abre permiso de trabajo?	SI ✓	NO	N 2	* Erika N. T.O.O.
Conozco la actividad a ser ejecutada?	SI ✓	NO		* Compra.
Si algo me ocurre, otras personas saben donde estoy?	SI ✓	NO		
Se han implemantado los controles para los riesgos ?	SI ✓	NO		
Conozco los riesgos a los que me voy a exponer?	SI ✓	NO		
Ha divulgado el ATS a todo el personal ejecutor?	SI ✓	NO		

VoBo REPRESENTANTE DEL ÁREA	FIRMA TRABAJADORES QUE ELABORAN EL ATS

Powered by CamScanner

8.64 ANEXO 16. Programa de inspecciones interventoría.

	INTEGRIDAD OPERACIONAL	Codigo:	OI-PGR-02
SGS	CRONOGRAMA DE INSPECCIONES OI 2024	Versión:	2
		Fecha:	sep-21
		Elaborado por:	Carlos Zambrano
		Revisado por:	Andres Medina
		Aprobado por:	Jhon Sotelo

EMPRESA	SECTOR	PROYECTO
SGS	INDUSTRIAL	INVIAS

CRONOGRAMA DE INSPECCIONES OI 2024

| ACTIVIDAD | EVIDENCIA | AREA/PROYECTO/SUCURSAL | PERIODICIDAD | 2024 | | |

8.65 ANEXO 17. Servicios públicos interventoría.

Efigas
GAS NATURAL S.A. E.S.P

¡Hola!

GUILLERMO COLORADO OCAMPO

Nro de identificación **222222222**

Tu código de contrato es **597521**

Sigue protegiendo tu hogar con eficiencia, calidez y seguridad para toda tu familia.

Tu factura fue generada el 26/09/2024 15:16:59

Tu factura fue expedida el 26/9/2024 16:46:12

EN TOTAL TE FACTURAMOS

Servicio público	$ 5.096
Brilla	
Otros servicios	
Valor en reclamo	$0
Saldo a favor	$ 0
TOTAL A PAGAR	**$ 5.096**
Si no pagas antes de	10/10/2024
Te quedas sin servicio desde	
Forma de pago	Crédito
Factura electrónica de venta	EFIR178052
Referencia de pago	182170771
Nro de estado de cuenta	1202794761

Escanea éste código QR y paga tu factura fácil, rápido y seguro.

Escanea tu factura electrónica de venta

Esta Factura prestará mérito ejecutivo, de acuerdo a las normas del Derecho Civil y Comercial (Art. 130 Ley 142-94).

164 ANTE UNA EMERGENCIA COMUNICATE

ATENDEMOS TODAS TUS SOLICITUDES
01 8000 96 63 44
LÍNEA DE SERVICIO AL CLIENTE

SI TIENES DUDAS O REQUIERES ALGÚN SERVICIO, PONTE EN CONTACTO
Armenia: 606 736 8950
Manizales: 606 898 2323 | Pereira: 606 351 5351

www.efigas.com.co

DATOS DE TU PREDIO

Dirección de entrega: KR 9 CL 9 - 34
Dirección del predio: KR 9 CL 9 - 34
Estrato: 3
Barrio: EL MOTOR, (VITERBO)
Municipio: VITERBO
Clase de servicio: RESIDENCIAL

DATOS TÉCNICOS DE TU CONSUMO

Lectura actual: 1130 − Lectura anterior: 1129 × Factor de corrección: 0,8920 = Consumo m³: 1
Periodo de consumo: 24/AGO - 23/SEP
Días de consumo: 31
Medidor: X248143413
Observación de no lectura

TU CONSUMO EN M3 LOS ÚLTIMOS MESES



Nº	CÓDIGO - CONCEPTO	CANT.	UNIDAD MEDIDA	VALOR UNITARIO	CARGOS DEL MES			PENDIENTES (DEUDAS DE ESTE PAGO)	
					CAPITAL	INTERESES	IVA	SALDO	CUOTAS
	SERVICIO DE GAS (Número de servicio.704840)								
1	17 - Cargo fijo mensual	1	und	2,143	$ 2,143				
2	31 - Consumo de gas natural	1	und	2,953	$ 2,953				
	TOTAL SERVICIO:				**$ 5.096**	**$**	**$ 0**	**$**	

Paga tu factura a tiempo.

Total ítems: 2 IVA: $ 0 Total factura electrónica: $ 5,096

Evita estafas, nuestro personal se encuentra debidamente identificado y no está autorizado para recibir dinero en efectivo. Valida la identidad llamando a la línea gratuita 018000966344.
Cargo variable: $3.532,15

REVISIÓN TÉCNICA REGLAMENTARIA

El certificado de tu red de gas natural se encuentra al día. Aún te faltan 40 meses para iniciar la gestión del nuevo certificado. Espera nuestros comunicados oficiales o consulta en la línea gratuita 018000966344.

RTR

Tu cupo aprobado Brilla es de:

$5.150.000

Para que lo utilices con más de 300 aliados en el Eje Cafetero.

Brilla

(415)7709998002425(8020)0182170771(3900)0000005096(96)20241109

NO COLOQUES SELLOS SOBRE EL CÓDIGO DE BARRAS

CARVAJAL SOLUCIONES DE COMUNICACIÓN S.A.S. NIT. 830.048.812-8
NIT 890.203.329-3 / Responsable de IVA NUIR 3-19001000-16 / VIGILADA S.I.P. / Somos grandes contribuyentes, Res. 12222 de 25-12-2020, Autorretenedores Res. 0124 12-01-1999. Agentes retenedores de ICA.

chec | Grupo•epm

Al llamar debes tener la factura a la mano

Número de cuenta 280592784

Consumo desde - hasta 08/SEP/2024 - 26/OCT/2024

Fecha máxima de pago 22/OCT/2024

Fecha suspensión

Debo pagar en total

$115,392

Fecha de expedición: 26/OCT/2024

Datos Personales

Nombre: GUILLERMO COLORADO OCAMPO Grupo: Viterbo

Dirección: CRA 9 9 34

Datos Técnicos

Estrato: 3-Medio-Bajo — Ubicación: URBANO — Ciclo fact: 20

No. Medidor: 34894795 — Consecutivo: 130 — Oficina CHEC: VITERBO

Ruta lect: 3030130959242 — Clase serv: Residencial

Conceptos CHEC

Descripción	Consumo(kWh)	Valor unitario	Valor total
SALDO ANTERIOR			$0
CONSUMO ACTIVA	133	$951.7182	$126,579
SUBSIDIO	133		-$10,987

Cálculo del Consumo

Lectura actual	Lectura anterior
24313	24180
Factor Multiplicación	Consumo
1	133

Nota lectura

Liquidado por: Lectura Tomada

Mes	kWh	Dias	Sab	D/F	Dias H
[illegible]	195	31	4	3	19
[illegible]	233	31	4	5	22
JUN	22	31	5	7	19
JUL	16	30	4	6	20
AGO	125	30	4	4	22
SEP	121	32	5	7	20
OCT	133				
[illegible]	119				

Información de Calidad

Dur. interr (horas - trimestre)

Consumo promedio(kwh - trimestre)

Costo racionamiento(CRO)

Código de conexión 119

Grupo calidad

Valor a compensar $W34091

22

Componentes del Costo Unitario

Generación(G) (CU)

Transporte(T)

Distribución(D): 951.7182

Comercialización: 0.517

Pérdidas: 0.64

Restricciones y servicios: 0.374

0.53114

Información adicional

Tasa int. mora	Meses deuda	Contribución ($)	Fecha f. pago	Valor ult. pago ($)
			06/SEP/2024	$ 109,870

Alumbrado Público

Municipio

Número cuenta

Atención al cliente

Acuerdo municipal: 280592784

Cláusula: Alcaldía Cra 8 No 7-63

Fecha máx. pago: 017 de dic de 2021

"el Contrato de Condiciones Uniformes"

Nombre

Doc. Equip.

Saldo Anterior: GUILLERMO COLORADO OCA

Valor periodo: 10633626

$0

Valor Total: $7,999

Señor usuario: El cese de la [illegible] la CREG publicó la resolución CREG 101 051 de 2024 donde se modifican los límites de los factores de potencia definidos en el reglamento de distribución y las condiciones para que los usuarios instalen equipos para corregir dicho factor.

Si quieres más información puedes acceder a nuestro sitio web www.chec.com

Fecha máx. pago: 22/OCT/2024
Pago Total: $115,392

0280592784 39 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 5 3 9 2 2 0 2 4 1 0 2 6

EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS S.A. E.S.P.

SERVICIO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO NIT: 890.803.239-9
FACTURA DE VENTA POR SERVICIOS DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLLADO Y ASEO
RESOLUCION 012635 DE DIC 14 DE 2018
SOMOS AUTORETENEDORES - RES.DIAN No 0547 DE ENERO 25 DE 2002 Tel. 01 8000 968 118

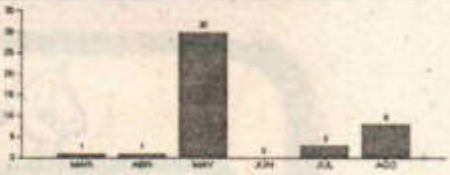
empocaldas — Gobierno de CALDAS — Superservicios

LOCALIDAD	MES	CÓDIGO SUSCRIPTOR	FECHA SIN RECARGO	FECHA DE SUSPENSIÓN
VITERBO	SEPTIEMBRE	201-01523-629	22/10/2024	23/10/2024

Pague su factura por PSE o canales digitales con este código

SUSCRIPTOR	SONIA FRANCO			CÓDIGO DE PAGO	87700001523
DIRECCION	CRA 9 # 9-34			PERIODO DE COBRO	AGO. 09-SEPT. 07/2024
DIRECCION DE ENTREGA				MES DEUDA	0
ESTRATO	3 MEDIO - BAJO	FACTURA No.	02722612877000		
CODIGO POSTAL	177020	FECHA DE EXPEDICION	27/09/2024		

FICHA CATASTRAL:	00000000000000001000020000 5000	CONSUMO ACTUAL:	4
CLASE SERVICIO:	RESIDENCIAL	PROMEDIO:	7
No.USUARIO :	01523	LECTURA ACTUAL:	63
ACTIVIDAD:	GENERAL	LECTURA ANTERIOR:	59
MEDIDOR:	417463	ANOMALÍA:	



ACUEDUCTO

Cocepto	Valor Cargo Fijo Base	Valor Contributivo Cargo Fijo	Valor Subsidio Cargo Fijo	Valor Total
Cargo Fijo AC	8.144,00	0,00	0,00	8.144,00

Cocepto	Valor M3	% Subsidio	Valor Subsidio x M3	% Contribución	Valor Contribución x M3	Valor Final M3	Consumo M3	Valor Base	Valor Contributivo Aplicado	Valor Subsidio Aplicado	Valor Total
Basico (0 a 16)	2.355,75	10	235,58	0	0,00	2.120,17	4,00	9.423,00	0,00	942,00	8.481,00

Valor Tasa de Uso 14,83

TOTAL ACUEDUCTO 16.625,00

ALCANTARILLADO

Cocepto	Valor Cargo Fijo Base	Valor Contributivo Cargo Fijo	Valor Subsidio Cargo Fijo	Valor Total
Cargo Fijo AL	4.675,00	0,00	0,00	4.675,00

Cocepto	Valor M3	% Subsidio	Valor Subsidio x M3	% Contribución	Valor Contribución x M3	Valor Final M3	Consumo M3	Valor Base	Valor Contributivo Aplicado	Valor Subsidio Aplicado	Valor Total
Basico (0 a 16)	1.583,57	10	158,36	0	0,00	1.425,21	4,00	6.334,00	0,00	633,00	5.701,00

Valor Tasa Retributiva 131,35

TOTAL ALCANTARILLADO 10.376,00

OTROS CONCEPTOS

MEDIDOR METREX EN CONSIGNACION Cuota 7 de 12	22.241,00

Ajuste a la Decena 0,00

TOTAL OTROS COBROS 22.241,00

empocaldas — EMSERVI

2285 26/09/2024

TOTAL EMPOCALDAS		TOTAL ASEO		TOTAL A PAGAR
49.242,00	+	19.649,00	=	68.891,00

(415)7709990014268(8020)027226128770 00(3900)000006891(96)20241022

FIRMA GERENTE EMPOCALDAS

Descuentos Ya Aplicados

LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL SUBSIDIA PARA TU FACTURA 1.575,00

8.66 ANEXO 18. PIC interventoría.

SGS	INTEGRIDAD OPERACIONAL (OI)	Código:	OI-M-02
	PLAN INTEGRAL DE CAPACITACIONES 2024	Versión:	1
		Fecha:	1/01/2023
		Elaborado por:	Carlos Zambrano
		Revisado por:	Leidy Diaz
		Aprobado por:	Yenny Parra

OBJETIVO DEL PLAN DE CAPACITACIONES	Planificar las capacitaciones con enfoque en la prevención de enfermedades y accidentes laborales, así como en la promoción de la salud y ambientes de trabajo sanos para todos los públicos de SGS; logrando también el cumplimiento de los objetivos, metas y requisitos normativos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
ALCANCE	Aplica a todos los funcionarios, contratistas y áreas de trabajo de SGS
META	Cumplir con las actividades definidas en cronograma de capacitaciones en un 80%

NOMBRE PROYECTO / AREA/ COBERTURA	Todos
FECHA INCIAL ACTIVIDADES PIC	ene-24
FECHA FINAL ACTIVIDADES PIC	dic-24
RESPONSABLE DEL PIC	Área de OI

LINEAS DE NEGOCIO DEL SECTOR	**Linea**
	Natural Resources (OGC), (Minerales), (AGRI)
	Health & Nutrition
	Natural Resources (HYN)
	Industrial & Environment (S&C), (CONSTRUCCIONES), (ENVI), (SERV. INDUSTRIALES)

CRONOGRAMA DE CAPACITACIONES													
% de Cumplimiento	100%	100%	100%	100%	100%	92%	100%	100%	89%	78%	0%	0%
Capacitaciones Ejecutadas	2	8	6	11	13	12	11	9	8	7	0	0
Capacitaciones Programadas	2	8	6	11	13	13	11	9	9	9	13	11

RIESGO	**DIRIGIDO A**	**CAPACITACIÓN**	**RESPONSABLE**		**ENERO**		**FEBRERO**	**MARZO**	**ABRIL**	**MAYO**	**JUNIO**	**JULIO**	**AGOSTO**	**SEPTIEMBRE**	**OCTUBRE**	**NOVIEMBRE**	**DICIEMBRE**
APLICA PARA TODOS LOS RIESGOS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	INDUCCION / REINDUCCION para todo personal que cumpliera un año o que ingrese a la compañía (Generalidades de la empresa, Aspectos generales y legales en Seguridad, Salud en el trabajo y Ambiente, SGSST, Política Seguridad, Salud y Ambiente, Política de Prevención al	Recurso interno (OI)	P	P	P		P	P	P	P			P	P	P
				E	E	E		E	E	E	E			E		
				No. Programados		9		1	3	1	2			1		
				No. Asistentes		9		1	3	1	2			1		
APLICA PARA TODOS LOS RIESGOS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Momentos de seguridad	Recurso interno (OI)	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
				E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
				No. Programados		5	5	5	5	4	5	8	2	5		
				No. Asistentes		1	3	3	4	4	5	8	3	5		
APLICA PARA TODOS LOS RIESGOS	COPASST	Capacitaciones COPASST	Recurso interno (OI) / Recurso Externo (ARL)	P											P	
				E												
				No. Programados												
				No. Asistentes												
APLICA PARA TODOS LOS RIESGOS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Actualizacion ley de SST (Normatividad en seguridad y salud en el trabajo)	Recurso Interno	P			P									
				E			E									
				No. Programados			9									
				No. Asistentes			9									
APLICA PARA TODOS LOS RIESGOS	PROFESIONALES HSE	Taller de Investigación de Accidentes (Metodología TASC)	(Consultor externo)	P								P				P
				E								E				
				No. Programados								1				
				No. Asistentes								1				
EMERGENCIAS	BRIGADAS DE EMERGENCIA	Capacitaciones Brigadas de emergencia (Primeros auxilios, incendios, evacuación y rescate)	Recurso Interno	P			P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
				E			E	E	E	E	E	E	E	E		
				No. Programados			8	7	1	1	2	6	10	4		
				No. Asistentes			8	8	1	1	2	6	10	4		
EMERGENCIAS	BRIGADAS DE EMERGENCIA	Recertificación Brigada de emergencia	Recurso Interno	P												P
				E												
				No. Programados												
				No. Asistentes												
PVE BIOMECANICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Estilos de vida saludable	Recurso interno	P		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
				E		E	E	E	E	E	E	E	E	E		
				No. Programados		8	6	8	5	2	19	10	9	14		
				No. Asistentes		6	4	8	5	2	19	10	9	14		
PVE BIOMECANICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Riesgo Biomecánico: Higiene postural, levantamiento y manejo de cargas, Pausas activas, movimientos repetitivos, posturas prolongadas.	Recurso interno	P		P										
				E		E										
				No. Programados		8										
				No. Asistentes		6										
PVE BIOMECANICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL	Riesgo Mecánico: Cuidado de las manos, cuidado de los pies, cuidado de los ojos, EPP, definición de EPP	Recurso interno	P				P								
				E				E								
				No. Programados				1								

	DIRECTOR DE OBRA			No. Asistentes				1										
PVE QUIMICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Material particulado, humos y vapores, cuidado respiratorio	Recurso interno	P									P					
				E									E					
				No. Programados									5					
				No. Asistentes									3					
PVE PSICOSOCIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Manejo de la ansiedad y el estrés y para la promoción de la salud mental	Recurso interno	P					P									
				E					E									
				No. Programados					8									
				No. Asistentes					8									
PVE PSICOSOCIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Salud Mental y Psicosocial/ Carga mental (inteligencia emocional)	Recurso interno	P												P		
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
P Y P EN SALUD PUBLICA	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL RESIDENTE	Accidentes Ofídicos (Serpiente, arañas, escorpiones, avispas, etc.) cuidados y prevención por mordeduras de mamíferos para operaciones de campo	Recurso interno	P								P						
				E								E						
				No. Programados								9						
				No. Asistentes								9						
P Y P EN SALUD PUBLICA	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL RESIDENTE	Enfermedades de transmisión, Riesgo Biológico, Riesgo Cardiovascular, Riesgos Endémicos	Recurso interno	P							P							
				E							E							
				No. Programados							9							
				No. Asistentes							7							
P Y P EN SALUD PUBLICA	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Salud Visual	Recurso interno	P						P				P				
				E						E				E				
				No. Programados						8				5				
				No. Asistentes						8				4				
P Y P EN SALUD PUBLICA	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	OTROS - ACUERDO AUSENTISMO MENSUAL O NOVEDADES EN SECTORES	Recurso interno	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P		
				E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E				
				No. Programados	8	6	8	5	2	19	8	9	14					
				No. Asistentes	6	4	8	5	2	19	8	9	14					
R. MECÁNICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Riesgo Mecánico: Cuidado de las manos	Recurso Interno	P						P								
				E						E								
				No. Programados						8								
				No. Asistentes						8								
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Sistema de Gestión Ambiental de SGS	Recurso Interno	P									P					
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Orden y aseo, Housekeeping, 5s, identificación y eliminación de riesgos locativos sujetos a la ausencia de orden y aseo, delimitación y señalización de zonas de trabajo	Recurso Interno	P					P									
				E					E									
				No. Programados					10									
				No. Asistentes					10									
SEGURIDAD VIAL	INSPECTOR SST	Plan de gestión de viajes , control de la fatiga, comportamiento seguro, conducción nocturna, restricciones de SGS frente a la planificación de viajes.	Recurso interno	P	P													
				E	E													
				No. Programados	1													
				No. Asistentes	1													
R. QUÍMICO	PROFESIONAL AMBIENTAL INSPECTOR SST	Riesgo Químico: Material particulado, humos y vapores, cuidado respiratorio	Recurso Interno	P				P										
				E				E										
				No. Programados				2										
				No. Asistentes				2										
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Gestión integral de residuos - Campaña Spot The Orange Dot (Encuentra el punto naranja)	Recurso Interno	P			P											
				E			E											
				No. Programados			8											
				No. Asistentes			8											
R. PÚBLICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Riesgo público: robo, manifestaciones, Atentado, secuestro, cosquilleo, llamadas millonarias	Recurso Externo	P												P		
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
EMERGENCIAS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Primeros Auxilios básicos	Recurso Interno	P				P										
				E				E										
				No. Programados				7										
				No. Asistentes				7										
	INSPECTORES			P												P		

EMERGENCIAS	PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Kit de derrames	Recurso Interno	E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
EMERGENCIAS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Extinción de incendio y triangulo de fuego	Recurso Interno	P									P					
				E									E					
				No. Programados									11					
				No. Asistentes									11					
EPP	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	USO DE EPP (Definición, Marco Legal, Uso adecuado, Inspección, Mantenimiento, disposición final).	Recurso Interno	P					P										
				E					E									
				No. Programados					10									
				No. Asistentes					10									
R. FÍSICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	RIESGO FÍSICO (peligros: ruido, iluminación, radiación) Según aplique a la operación	Recurso Interno	P						P								
				E						E								
				No. Programados						8								
				No. Asistentes						8								
R. ELECTRICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	RIESGO ELECTRICO (Definición, Clases, 5 Reglas de Oro, Acciones en caso de Accidente)	Recurso Externo	P				P											
				E				E										
				No. Programados				7										
				No. Asistentes				4										
EMERGENCIAS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Evacuación del personal en caso de emergencia	Recurso Interno	P							P							
				E							E							
				No. Programados							10							
				No. Asistentes							7							
EMERGENCIAS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Simulacro ambiental (atención de derrames)	Recurso Interno	P														
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Gestión de vertimientos	Recurso Interno	P					P										
				E					E									
				No. Programados					2									
				No. Asistentes					1									
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Gestión integral de residuos peligrosos	Recurso Interno	P													P	
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
SEGURIDAD VIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Mecánica básica en Vehículos	Recurso Externo	P							P								
				E							E							
				No. Programados							2							
				No. Asistentes							2							
EMERGENCIAS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	PLAN DE EMERGENCIA (Marco Legal, Análisis de Vulnerabilidad, Amenazas, Procedimientos Operativos Normalizados/PON, Clases de Brigadas, divulgación del plan de emergencia.	Recurso Interno	P					P					P					
				E					E					E				
				No. Programados					1					11				
				No. Asistentes					1					11				
PVE PSICOSOCIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Capacitación en manejo eficaz del tiempo, estrategias de balance de vida-trabajo y optimización de la jornada laboral	Recurso Externo	P													P		
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
R. MECÁNICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Riesgo Mecánico: Cuidado de las manos	Recurso Interno	P						P									
				E						E								
				No. Programados						8								
				No. Asistentes						8								
R. MECÁNICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Capacitación en riesgo mecánico uso correcto de herramientas y equipos	Recurso Externo	P										P					
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
R. QUIMICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Capacitación uso plataforma Chemwatch	Recurso Interno	P															P
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
SEGURIDAD VIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL	Cómo actuar ante un accidente de transito (Primeros Auxilios Viales)	Recurso interno	P						P								
				E						E								
				No. Programados						9								

	DIRECTOR DE OBRA			No. Asistentes						9							
SEGURIDAD VIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Simulacro de atención en emergencias viales	Recurso interno	P						P							
				E						E							
				No. Programados						10							
				No. Asistentes						10							
SEGURIDAD VIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Capacitaciones en velocidades seguras y limites de velocidad permitidos	Recurso interno	P						P							
				E						E							
				No. Programados						8							
				No. Asistentes						8							
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	¿cuánto contaminamos? / Cambio climático	Recurso Interno	P							P						
				E							E						
				No. Programados							5						
				No. Asistentes							5						
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Gestión ambiental en nuestro lugar de trabajo	Recurso Interno	P													
				E													
				No. Programados													
				No. Asistentes													
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	¿Cuál es la diferencia entre desarrollo sostenible y sustentabilidad?	Recurso Interno	P				P									
				E				E									
				No. Programados				7									
				No. Asistentes				7									
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Medidas para el uso racional del agua	Recurso Interno	P											P		
				E													
				No. Programados													
				No. Asistentes													
R. LOCATIVO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Resolución 0491 espacios confinados	Recurso Interno	P								P					
				E								E					
				No. Programados								7					
				No. Asistentes								7					
R. LOCATIVO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Resolución 4272 trabajo seguro en alturas (Certificados de alturas)	Recurso Interno	P					P	P	P						
				E					E	E	E						
				No. Programados					3	2	2						
				No. Asistentes					3	2	2						
SEGURIDAD VIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Capacitación sobre fatiga en la conducción	Recurso interno	P							P						
				E							E						
				No. Programados							4						
				No. Asistentes							4						
SEGURIDAD VIAL	CONDUCTORES	Capacitación sobre la distracción como factor de accidentalidad	Recurso interno	P													
				E													
				No. Programados													
				No. Asistentes													
SEGURIDAD VIAL	CONDUCTORES	Semana de la seguridad vial: (simuladores, capacitaciones, realidad virtual) Temas de sensibilización	Recurso interno	P										P			
				E										E			
				No. Programados										1			
				No. Asistentes										1			
SEGURIDAD VIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Charlas dirigidas a el uso de elementos de protección personal para motociclistas, ciclistas, monopatines o patinetas eléctricas y reglamentación según el código nacional de transito	Recurso interno	P												P	
				E													
				No. Programados													
				No. Asistentes													
SEGURIDAD VIAL	CONDUCTORES	Charlas de sensibilización sobre la conducción bajo efectos de alcohol y drogas	Recurso interno	P													P
				E													
				No. Programados													
				No. Asistentes													
R. LOCATIVO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Prevención de accidentes en época de navidad	Recurso Interno	P													P
				E													
				No. Programados													
				No. Asistentes													
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Clasificaciòn de residuos	Recurso Interno	P		P											
				E		E											
				No. Programados		7											
				No. Asistentes		7											
	INSPECTORES			P		P											

R. BIOMECANICO	PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Levantamiento y manejo de cargas	Recurso Interno	E		E												
				No. Programados		7												
				No. Asistentes		6												
R. AMBIENTAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Politica de Sostenibilidad INVIAS	Recurso Interno	P				P										
				E				E										
				No. Programados				7										
				No. Asistentes				7										
APLICA PARA TODOS LOS RIESGOS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Lecciones aprendidas (Identificacion de peligros y uso de EPP)	Recurso Interno	P					P									
				E					E									
				No. Programados					10									
				No. Asistentes					10									
APLICA PARA TODOS LOS RIESGOS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Gerencia en proyectos	Recurso Interno	P					P									
				E					E									
				No. Programados					10									
				No. Asistentes					10									
R. VIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Señalización viales preventivas e informativas	Recurso Interno	P								P						
				E								E						
				No. Programados								12						
				No. Asistentes								12						
APLICA PARA TODOS LOS RIESGOS	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Comunicación asertiva y expresion corporal (ARL)	Recurso Externo	P								P						
				E								E						
				No. Programados								12						
				No. Asistentes								12						
R. FÍSICO	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Contaminación auditiva	Recurso Interno	P										P				
				E										E				
				No. Programados										5				
				No. Asistentes										2				
PVE PSICOSOCIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Salud Mental en el trabajo	Recurso Interno	P											P			
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														
PVE PSICOSOCIAL	INSPECTORES PROFESIONAL SOCIAL PROFESIONAL HSE PROFESIONAL AMBIENTAL DIRECTOR DE OBRA	Manejo de emociones	Recurso Interno	P												P		
				E														
				No. Programados														
				No. Asistentes														

8.67 ANEXO 19. Plan anual HSE interventoría.

SGS ETSA	OPERATIONAL INTEGRITY	Código:	CI-MI-01
		Versión:	1
		Fecha:	xxx-23
	PLAN DE TRABAJO ANUAL 2024	Elaborado por:	Carlos Zambrano
		Revisado por:	Lesly Ortiz
		Aprobado por:	Yenny Parra

ITEM ISO 45:000	OBJETIVO DEL SISTEMA	PROGRAMAS	ACTIVIDAD	TIPO	PERIODICIDAD	ENTREGABLE		MES X SEMANAS																						CUMPLIMIENTO TRI III																				CUMPLIMIENTO TRI IV	PLANEADAS VS EJECUTADAS	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO ANUAL	OBSERVACIONES
								SEPTIEMBRE						OCTUBRE						NOVIEMBRE						DICIEMBRE																														
								1	2	3	4	T		1	2	3	4	5	T	1	2	3	4	T	1	2	3	4	T																												
7,5	1	LIDERAZGO Y COMPROMISO	Revisión y/o actualización sistema documental HSE	CORPORATIVA	Anual y a demanda	Versiones actualizadas de los documentos del sistema de gestión que hayan sido modificados.	P					0	#¡DIV/0!						0					0					0	#¡DIV/0!																																
							E					0							0					0					0																																
6,2	1		Definición de objetivos, indicadores HSE	CORPORATIVA	Anual	objetivos y metas	P					0	#¡DIV/0!						0					0					0	#¡DIV/0!	4	75%																														
							E					0							0					0					0		3																														
9,1	4		Seguimiento a requisitos legales en SST y revisión documental del sistema (listado maestro de documentos, manuales y procedimientos, contesto de la organización matrices)	CORPORATIVA	Mensual	Matriz RL	P				P	1	100%					P	1				P	1					P	1	300%	12	83%																													
							E				E	1						E	1					0					0		10																														
5,1	6		Establecer presupuesto HSE	CORPORATIVA	Anual	Presupuesto	P					0	#¡DIV/0!						0					0					0	#¡DIV/0!	4	100%																														
							E					0							0					0					0		4																														
9,1	6		Seguimiento a la ejecución presupuestal	CORPORATIVA	Mensual	Reporte mensual de presupuesto.	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	83%																													
							E				E	1						E	1					0					0		10																														
9,3	1		Reuniones Gerenciales y entrega de informes	CONTRACTUAL	Mensual	Informe / Caminatas gerenciales	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	11	82%																													
							E				E	1						E	1					0					0		9																														
5,3	1		Evaluación de responsabilidades en HSE	CORPORATIVA	Anual	Documento evaluación responsabilidades HSE	P					0	#¡DIV/0!						0					0					0	#¡DIV/0!	4	0%																														
							E					0							0					0					0		0																														
9,3	1		Visita a campo (gerenciales) - Lead Adviser	CORPORATIVA	Mensual	Reporta Power BI	P		P			1	100%		P				1		P			1		P			1	300%	11	73%																													
							E		E			1			E				1					0					0		8																														
9,1	1		Seguimiento indicadores KPI	CONTRACTUAL	Mensual	Reporta Power BI	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	58%																													
							E				E	1						E	1					0					0		7																														
9,1	1, 4		Seguimiento a Aportes a Seguridad Social EPS/ARL/AFP	CONTRACTUAL	Mensual	soporte documental	P		P			1	100%		P				1		P			1		P			1	300%	12	83%																													
							E		E			1			E				1					0					0		10																														
5,3	7	COMITES	Reunión ordinaria COPASST	CORPORATIVA	Mensual	acta	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	83%																													
							E				E	1						E	1					0					0		10																														
5,3	7		Seguimiento Investigación de AT	CONTRACTUAL	Mesnual A demanda	informe mensual gerencial	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	83%																													
							E				E	1						E	1					0					0		10																														
5,3	7		Seguimiento Resultado Mediciones Higienicas	CONTRACTUAL	Anual	Informe Mediciones	P					0	100%						0					0					0	#¡DIV/0!	1	100%																														
							E					0							0					0					0		1																														
6,3	7		Participación Planeación de Auditorias	CORPORATIVA	Anual	Plan de Auditoria	P					0	#¡DIV/0!						0					0					0	#¡DIV/0!	4	75%																														
							E					0							0					0					0		3																														
5,3	7		Seguimiento al programa Inspecciones	CONTRACTUAL	Mensual	cronograma inspecciones	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	11	82%																													
							E				E	1						E	1					0					0		9																														
5,3	7		Reunión ordinaria Comité de Convivencia	CORPORATIVA	Trimestral	acta	P				P	1	100%						0					0					P	1	#¡DIV/0!	4	75%																													
							E				E	1							0					0					0		3																														
5,3	7		Reunión Ordinaria Comité de Seguridad Vial	CORPORATIVA	Trimestral	acta	P				P	1	100%						0					0					P	1	#¡DIV/0!	4	75%																													
							E				E	1							0					0					0		3																														
6,1	1	MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN IPVR	Actualización de Matriz de Peligros y Riesgos	CONTRACTUAL	Anual y cada vez que ocurre un AT, o las condiciones de las actividades cambian	matriz IPVR	P					0	#¡DIV/0!						0					0					0	#¡DIV/0!	1	0%																														
							E					0							0					0					0		0																														
6,1	1		Participación de los trabajadores en la identificación de Peligros y Riesgos (BBS y Crystal)	CORPORATIVA	Anual o cada vez que se incorpore una nueva actividad	matriz IPVR	P					0	#¡DIV/0!						0					0					0	#¡DIV/0!	1	100%																														
							E					0							0					0					0		1																														
6,1	1		Socialización Matriz Peligros y Riesgos	CONTRACTUAL	Anual o cada vez que se incorpore una nueva actividad	matriz IPVR	P					0	#¡DIV/0!						0					0			P			1	#¡DIV/0!	1	0%																														
							E					0							0					0					0		0																														
6,1	1		Elaboración o revisión de ATS/AR - RISK Managment	CONTRACTUAL	Mensual Formato sgs	ATS	P				P	1	100%				P		1			P		1			P		1	300%	12	83%																													
							E				E	1				E			1					0					0		10																														
8,1	1	GESTION INTEGRAL COMPONENTES SALUD	Exámenes Periódicos seguimiento	CORPORATIVA	Mensual	exámenes	P					0	#¡DIV/0!						0					0					P	1	#¡DIV/0!	4	75%																														
							E					0							0					0					0		3																														
9,1	1		Seguimiento a los PVE (Ruido, Químicos, Radiológico, Biomecánico)	CONTRACTUAL	Mensual	cronograma PVE	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	83%																													
							E				E	1						E	1					0					0		10																														
9,1	1		Seguimiento a los PGR - Programas de Gestión del Riesgo	CONTRACTUAL	Mensual	cronograma PGR	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	58%																													
							E				E	1						E	1					0					0		7																														
8,1	1		Seguimiento y actualización de condiciones endémicas – salud pública	CORPORATIVA	Mensual	PVE salud publica	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	58%																													
							E				E	1						E	1					0					0		7																														
10	1		Análisis Ausentismo	CORPORATIVA	Mensual	indicadores ausentismo	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	83%																													
							E				E	1						E	1					0					0		10																														
8,1	1		Evaluación puestos de trabajo. CUANDO APLIQUE	CORPORATIVA	Anual	IPT	P					0	100%						0					0					0	#¡DIV/0!	1	100%																														
							E					0							0					0					0		1																														
9,1	1		Seguimiento a ausentismo, morbilidad (enfermedad laboral)	CORPORATIVA	Mensual	indicadores ausentismo	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	83%																													
							E				E	1						E	1					0					0		10																														
8,1	1	HIGIENE INDUSTRIAL	Mediciones de higiene (sujetas a seguimientos o nuevos proyectos). CUANDO APLIQUE	CORPORATIVA	Anual	informe medición Caracterización del riesgo	P					0	100%						0					0					0	#¡DIV/0!	1	100%																														
							E					0							0					0					0		1																														
8,1	1		divulgación de resultados	CORPORATIVA	Anual	registro divulgación	P					0	100%						0					0					0	#¡DIV/0!	2	100%																														
							E					0							0					0					0		2																														
8	1, 2		Implementación de recomendaciones	CORPORATIVA	Anual	cierre de hallazgos	P					0	#¡DIV/0!						0				P	1					0	#¡DIV/0!	2	50%																														
							E					0							0					0					0		1																														
8,1	1		Verificación Hojas de Seguridad (MSDS)	CONTRACTUAL	Mensual	informe inspección	P		P			1	100%				P		1				P	1				P	1	100%	12	100%																													
							E		E			1				E			1				E	1				E	1		12																														
8,1	1		Seguimiento Sistema Globalmente Armonizado (S.G.A.)	CONTRACTUAL	Trimestral	informe	P				P	1	100%						0					0					P	1	#¡DIV/0!	4	75%																													
							E				E	1							0					0					0		3																														
8,1	1		Seguimiento al Programa de riesgo mecánico (Se establece según equipos y maquinas) (aplica al Contratista)	CONTACTAUAL	Mensual	informe	P				P	1	150%					P	1				P	1				P	1	300%	12	75%																													
							E					0						E	1					0					0		9																														
8,1	1		Jornada de orden y aseo. (ETSA- Trimestral. CONTRATISTA- Mensual)	CONTRACTUAL	Mensual	orden y aseo Informe Antes y despues)	P					0	100%						P	1					0					0	100%	4	75%																													
							E					0						E	1					0					0		3																														
	4		Seguimiento a requisitos legales ambientales.	CONTRACTUAL	Mensual	Matriz legal ambiental actualizada	P				P	1	100%					P	1				P	1				P	1	300%	12	83%																													
							E				E	1						E	1					0					0		10																														
	3		Revisión, actualización y priorización de la matriz AIA Identificación de riesgos y oportunidades y publicación de aspectos significativos.	CONTRACTUAL	Anual y cada vez que ocurre un accidente ambiental, o las	Matriz AIA actualizada.	P					0	#¡DIV/0!						0					0					P	1	#¡DIV/0!	1	0%																													
							E					0							0					0					0		0																													
	3		Capacitaciones en gestión ambiental	CONTRACTUAL	Acorde a PIC.	Registros y memorias de capacitación.	P			P		1	100%						0					0					0	#¡DIV/0!	7	100%																													
						Momentos ambientales.	E			E		1							0					0					0		7																													
	4		Auditoría a gestores de residuos peligrosos. Programar con ximena	CORPORATIVA	Anual	Informe auditoría	P					0	#¡DIV/0!						0					0					0	#¡DIV/0!	0	#¡DIV/0!																													

| | | |

8.68 ANEXO 20. Planillas de seguridad social interventoría

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **TANIA MARCELA TORO CASTAÑO**, identificado(a) con **CC** número **1089745435** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas		X													0		30	$3.770.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS		X													0		30	$3.770.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230301	Porvenir		X													0		30	$3.770.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS		X													0		30	$3.770.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **DANIELA SANCHEZ CUERVO**, identificado(a) con **CC** número **1193568076** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CODIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$2.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS															0		30	$2.200.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230301	Porvenir															0		30	$2.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS															0		30	$2.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **JHON MARIO MARTINEZ GOMEZ**, identificado(a) con **CC** número **4547601** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECCIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$1.500.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS															0		30	$1.500.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230301	Porvenir															0		30	$1.500.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS															0		30	$1.500.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **EDWIN ANDRES DELGADO GUANEME**, identificado(a) con **CC** número **75105756** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CODIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones	X														0		20	$3.906.667	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas	X														0		20	$3.906.667	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS010	EPS Sura	X														0		20	$3.906.667	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	X														0		20	$3.906.667	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **JOHN DEYBER QUICENO LOPEZ**, identificado(a) con **CC** número **75107973** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECCIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$7.470.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS010	EPS Sura															0		30	$7.470.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230301	Porvenir															0		30	$7.470.000	$37.400	$37.400	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS															0		30	$7.470.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **ARLES ELBERTO SOTO CALLEJAS**, identificado(a) con **CC** número **79255131** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CODIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$5.860.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS															0		30	$5.860.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230201	Proteccion (ING + Proteccion)															0		30	$5.860.000	$29.300	$29.300	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS002	Salud Total EPS															0		30	$5.860.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **ANGIE CAMILA MONCADA OSORIO**, identificado(a) con **CC** número **1004739222** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CODIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		29	$2.155.667	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas												L			0		1	$74.333	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS															0		29	$2.155.667	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS												L			0		1	$74.334	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS															0		29	$2.155.667	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS												L			0		1	$74.334	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230201	Proteccion (ING + Proteccion)															0		29	$2.155.667	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230201	Proteccion (ING + Proteccion)												L			0		1	$74.334	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **WALTER ANDRES JOJOA GIRALDO**, identificado(a) con **CC** número **1007553769** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CODIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones		X													0		30	$2.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas		X													0		30	$2.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS		X													0		30	$2.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS002	Salud Total EPS		X													0		30	$2.200.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **EDUARDO OROZCO LOPEZ**, identificado(a) con **CC** número **1053770212** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECCIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PAPAFISCALES Y SALUD
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$3.770.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS010	EPS Sura															0		30	$3.770.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230301	Porvenir															0		30	$3.770.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS															0		30	$3.770.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **JULIETH MARLEN CAMPOS ESCOBAR**, identificado(a) con **CC** número **1054559701** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CODIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$4.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS037	Nueva Promotora de Salud - Nueva EPS															0		30	$4.200.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS															0		30	$4.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230201	Proteccion (ING + Proteccion)															0		30	$4.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **ANA MARIA ALVAREZ GIL**, identificado(a) con **CC** número **1061372602** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CÓDIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECCIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PAPAFISCALES Y SALUD
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones															0		30	$1.300.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$1.300.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS															0		30	$1.300.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS002	Salud Total EPS															0		30	$1.300.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

El aportante **CONSORCIO ETSA SIGA**, identificado con **NI** número **901053528**, aportó por **MAURA XIMENA CHACUA CUARAN**, identificado(a) con **CC** número **1086299296** en su condición a la fecha como tipo de cotizante **1 - Dependiente** por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social, mediante la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, para los periodos comprendidos en pensión **2024-10** y salud **2024-11** de la siguiente manera:

CODIGO	NOMBRE DE ADMINISTRADORA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO PARAFISCALES Y SALUD
CCF11	Caja de Compensacion Familiar de Caldas															0		30	$4.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
230301	Porvenir															0		30	$4.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS															0		30	$4.200.000	$0	$0	Octubre - 2024	81514030	06/11/2024	S
EPS005	Sanitas EPS															0		30	$4.200.000	$0	$0	Noviembre - 2024	81514030	06/11/2024	S

PAGADA

El presente certificado se expide a los 7 días del mes Noviembre de 2024

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

PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
PLANILLA NRO. 31417121
REFERENCIA DE PAGO (PIN):
Fecha Pago Planilla: 2024-10-29

PAGADA

DATOS DEL APORTANTE					
RAZÓN SOCIAL	SANTA CONSTRUCCIONES SAS	TIPO DE PERSONA	Jurídica	TIPO DE DOCUMENTO	NIT
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	900659175	D.V.	4	TIPO DE APORTANTE	B menor a 200 empleados
DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA	CALLE 72A N 2056 APTO 401	DEPARTAMENTO	CALDAS	MUNICIPIO	MANIZALES
ACTIVIDAD ECONÓMICA	4390	CORREO ELECTRÓNICO	SANTACONSTRUCCIONES@HOTMAIL.COM	TELÉFONO	8904237
FAX	8904237	SUCURSAL	0	NOMBRE SUCURSAL	0
TIPO DE ENTIDAD	Privada	ARL	ARL SURA	Tipo de aportante	Empleador

REPRESENTANTE LEGAL					
Nro. DE IDENTIFICACIÓN	75103509	PRIMER APELLIDO	SANTA	SEGUNDO APELLIDO	LUNA
PRIMER NOMBRE	CRISTIAN	SEGUNDO NOMBRE	FELIPE		

PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN		PERÍODO COTIZACIÓN SALUD		FORMA DE PRESENTACIÓN
Año: 2024	Mes: 09	Año: 2024	Mes: 10	Único
Nro. DE TRABAJADORES		Vlr. TOTAL NÓMINA		Nro. DE RADICACIÓN
2		$3.000.000		31417121

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-75103509	01	No	No	No	17	1	5429001	Fijo	SANTA LUNA CRISTHIAN FELIPE	$1.700.000
CC-1053781156	01	No	No	No	17	1	5429001	Fijo	SANTA LUNA LUCAS MAURICIO	$1.300.000

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 - 75103509																													0		
CC - 1053781156																													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 - 75103509	PROTECCION	30	$1.700.000	0.1600000	$272.000	$0	$0	$272.000	$0	$0	$0
CC - 1053781156	COLPENSIONES	30	$1.300.000	0.1600000	$208.000	$0	$0	$208.000	$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 - 75103509	EPS SURA	30	$1.700.000	0.0400000	$68.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.700.000	94178507	0.0696000	$118.400
CC - 1053781156	EPS SURA	30	$1.300.000	0.0400000	$52.000	$0	0	$0	0	$0	30	$1.300.000	94178507	0.0696000	$90.500

APORTES PARAFISCALES													
Identificación	CCF	Días Cot a 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-75103509	CCF DE CALDAS	30	$1.700.000	0.0400000	$68.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0

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-1053781156	CCF DE CALDAS	30	$1.300.000	0.0400000	$52.000	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0	0.0000000	$0

TOTALES PARA EL PERÍODO 2024 - 09											
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
COLPENSIONES	1	$208.000	$0	$0	$0	$0	12	$1.800	$0	$0	$209.800
PROTECCION	1	$272.000	$0	$0	$0	$0	12	$2.400	$0	$0	$274.400

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
EPS SURA	2	$120.000	$0	0	$0	0	$0	$120.000	12	$1.100	$0	$121.100	$0	0	$0	$0	$121.100	$0	$0	$121.100

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
ARL SURA	2	$208.900	0	$0	$0	$208.900	12	$1.800	$210.700	0	$0	$0	$210.700

TOTAL APORTES PARAFISCALES					
NOMBRE ENTIDAD	NÚM DE AFIL	VLR TOTAL APORTES	DÍAS MORA	INTERESES MORA	TOTAL A PAGAR
CCF DE CALDAS	2	$120.000	12	$1.100	$121.100
SENA	0	$0	12	$0	$0
ICBF	0	$0	12	$0	$0
ESAP	0	$0	12	$0	$0
MinEdu	0	$0	12	$0	$0

TOTAL A PAGAR		
CONCEPTO	TOTAL ENTIDADES	VALOR
SALUD	1	$121.100
PENSIONES	2	$484.200
RIESGOS PROFESIONALES	1	$210.700
CAJAS DE COMPENSACIÓN	1	$121.100
SENA	1	$0
ICBF	1	$0
ESAP	1	$0
MINISTERIO DE EDUCACIÓN	1	$0
GRAN TOTAL	1	$937.100

PLANILLA NRO. 31399682 Tipo I 2024 10 ASOPAGOS

DATOS GENERALES														
TIPO	NÚMERO	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL			TIPO PRESENTACIÓN	SUCURSAL / DEPENDENCIA	CÓDIGO	PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	NÚMERO PLANILLA	REFERENCIA DE PAGO (PIN)	TIPO EMPRESA	CLASE APORTANTE	CÓDIGO ARL	CÓDIGO OPERADOR
CC	13955540	CESAR AUGUSTO PALOMINO SAAVEDRA			ÚNICO	0	0	2024-10	2024-10	31399682		PRIVADA	I	14-23	86
DIRECCIÓN		CIUDAD / MUNICIPIO	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CÓDIGO	TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO		ACTIVIDAD ECONÓMICA		VALOR NÓMINA	TOTAL EMPLEADOS	FECHA DE PAGO	FECHA LIMITE DE PAGO
CALLE 54 N 10 46		BOGOTA	1	BOGOTA D.C	11	3123611407	0	INGENIERIA.PALOMINO@GMAIL.COM		7490		2560000	1	2024-10-28	2024-11-13

TOTAL APORTES A SALUD POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE EPS	NIT EPS	COT OBLIGATORIA	UPC ADICIONAL	# AUT INC	VALOR INC	# AUT LIC	VALOR LIC	NETO COT	DÍAS MORA	INTERESES	INTERESES UPC	SUBTOTAL COT	SUBTOTAL UPC	NÚM RAD ANTERIOR	SALDO A FAVOR	SALDO A FAVOR UPC	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
EPS005	800251440	320000	0	0	0	0	0	320000	0	0	0	320000	0	0	0	0	320000	1

TOTAL APORTES A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE AFP	NIT AFP	COT OBLIGATORIA	COT VOL AF	COT VOL AP	FONDO SOL	DÍAS MORA	INTERESES	INTERESES FONDO SOL	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
25-14	900336004	409600	0	0	0	0	0	0	409600	1

TOTAL APORTES A RIESGOS LABORALES

CÓD / NOMBRE ARL	NIT ARL	COT OBLIGATORIA	# AUT INC	VALOR INC	OTROS RIESGOS	NETO COT	DÍAS MORA	INTERESES	SUBTOTAL APORTES	NÚM RAD ANTERIOR	SALDO FAVOR	FONDO SOL	TOTAL PAGAR
14-23	860011153	62400	0	0	0	62400	0	0	62400	0	0	0	62400

TOTAL APORTES A ESAP

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	0	0	0

TOTAL APORTES A MINISTERIO

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL A PAGAR
0	0	0	0

TOTAL APORTES A CAJAS POR ADMINISTRADORA

CÓD / NOMBRE CCF	NIT CCF	VALOR APORTE	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
CCF24	860066942	51200	0	0	51200	1

TOTAL APORTES A ICBF Y SENA

ICBF

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	0	0	0	0

SENA

VALOR	DÍAS MORA	INTERESES	TOTAL PAGAR	NÚM AFILIADOS
0	0	0	0	0

NÚMERO ADMINISTRADORAS	
PENSIONES	1
SALUD	1
RIESGOS LABORALES	1
CAJAS COMPENSACIÓN	1

TOTAL A PAGAR POR ADMINISTRADORA	
PENSIONES	409600
SALUD	320000
RIESGOS LABORALES	62400
CAJAS COMPENSACIÓN	51200
SENA	0
ICBF	0
ESAP	0
MINISTERIO	0
GRAN TOTAL	843200

PAGADO