

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

CONTRATO DE OBRA 2096 DE 2022

OBJETO: “CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA
ATACO – PLANADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL
TOLIMA”

CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023

INTERVENTORÍA: CONSORCIO IC & CB
CONTRATO 1570 DE 2021 – INVÍAS



INFORME MENSUAL No. 2
JUNIO 2022

1. INTRODUCCIÓN

En los Municipios de Ataco y Planadas actualmente habitan alrededor de 42.000 personas, de igual forma hay una población flotante aledaña a las distintas veredas de este sector y otros, dado que son municipios de gran extensión territorial, Ataco con más de 100 veredas y Planadas con aproximadamente 70 veredas, y con un gran potencial turístico que sigue aumentando día a día, por ejemplo Planadas al ser municipio Cafetero, en los últimos años se da la llegada de visitantes extranjeros para comprar variedades de café que colocan al corregimiento de Gaitania como líder nacional.

Por tanto, la Gobernación del Tolima con el fin de atender las condiciones de transitabilidad que se vienen presentando en el corredor vial, busca evitar daños y efectos que afecten la buena convivencia de esta zona productiva del Departamento lo cual afectaría a unos 42.000 habitantes de los municipios de Ataco y Planadas, municipios que dependen económicamente del sector agrícola y ganadero, la Gobernación realiza la inversión de recursos en esta estructura del departamento, para este caso en este sitio afectado por la naturaleza del río Atá, con el fin de salvaguardar las condiciones normales de habitabilidad de las comunidades de los municipios afectados.

Es importante mencionar que esta carretera conecta a la capital del Tolima, Ibagué, con estos municipios, única vía de acceso, lo cual hace este corredor de gran importancia, igualmente esta carretera hace parte del Anillo vial Sur del Tolima, y su intervención implica mejores condiciones de transitabilidad de los usuarios de la vía en contextos de confort, menores costos de operación, generación de empleo, regiones más competitivas, dinamización de la economía, valorización de predios, y muy importante, el transporte de productos agrícolas y de conectividad con otras regiones; como también la construcción de un territorio uniforme y de igualdad de oportunidades con el acceso adecuado a la infraestructura vial.

Esta zona del departamento contiene aspectos topográficos y climatológicos, al estar la vía cercana a la orilla del río Atá, estos factores la hacen vulnerable, y en épocas de lluvias la vía por la falta de estructuras u obras de contención, falta de pavimento, falta de obras de drenaje, en su totalidad se vea altamente afectada, debido a riesgo alto de posibles pérdidas parciales de banca, puntos críticos de transitabilidad al estar en material de afirmado de la zona y deterioro de la carpeta asfáltica, lo que ocasiona afectación en la economía local y a la población en general usuaria de la vía.

Por lo anterior, entre el DEPARTAMENTO DEL TOLIMA, y el CONSORCIO VÍAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023, se celebró el Contrato Interadministrativo No 2096 del 15 de marzo de 2022, cuyo objeto es: “CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA ATACO – PLANADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA”.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto tiene como objetivos fundamentales mejorar la infraestructura vial para incrementar la competitividad, promover el crecimiento económico, disminuir significativamente los costos de operación vehicular, mejorar la dinámica de comercialización de productos de la región, así como del turismo, desarrollo socioeconómico a nivel regional y nacional, con el consecuente mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes y de los usuarios de la vía Ataco - Planadas.

El contrato de obra No. 2096 de 2022, contempla un plazo de 270 días calendario, contados a partir de la fecha de acta de inicio, la cual fue suscrita por las partes el 29 de abril de 2022 meses, de los cuales los dos primeros meses se realizarán las revisiones, ajustes y/o actualizaciones y/o complementaciones a los estudios y diseños de los siguientes sectores priorizados inicialmente, K1+760 al K1+900, K5+800 al K8+700, K15+600 al K16+700, K21+800 al K25+300, K26+400 al K26+500, K27+250 al K27+300, K36+300 al K38+900, se dio prioridad a la entrega de estudios y diseños e insumos necesarios para el inicio de actividades de construcción del sector K36+300 al K38+900. El Contratista atenderá las actividades que por transitabilidad de la vía a cargo sean necesarias, previa revisión, aval y aprobación de la Interventoría, y posterior autorización de la secretaria de Infraestructura del Tolima.

2.1. LOCALIZACIÓN

La vía de tercer orden que comunica los municipios de Ataco y Planadas al sur del departamento del Tolima, posee una longitud aproximada de 74,6 Km, transcurre en un alineamiento suroeste atravesando el flanco oriental de la cordillera central, sobre el cual transcurre una gran variedad de condiciones geológicas, litológicas, morfológicas y de drenaje, que plantean un gran número de procesos de inestabilidad en su transcurrir, que son producto de la variedad de terrenos, sobre los que se distingue, planicies aluviales, zonas de media ladera y piedemontes, en consonancia con las condiciones del entorno, vegetación sistema de drenaje e intervención antrópica.

2.2. INVENTARIO Y ESTADO INICIAL DE LA VÍA.

La carretera Ataco - Planadas posee una longitud total de 74,6 km, de los cuales 8,41 Km poseen condiciones buenas de transitabilidad (11,3%); 50,69 km condiciones regulares de transitabilidad es decir un 67,9% con necesidades de intervención y atención de puntos críticos, los 15,5 Km (20,8%) restantes, poseen condiciones malas de transitabilidad, es decir un requerimiento de construcción o reconstrucción completa de la estructura de pavimento, estabilización de taludes y obras hidráulicas.

Existen sectores que no han sido pavimentados y se encuentran en material de recebo de la zona, con condiciones de transitabilidad bastante inadecuadas, susceptibles a los factores climáticos y a la afectación y erosión del Rio Atá; igualmente existe tramos pavimentados que requieren la construcción de muros de confinamiento que estabilicen la banca de la carretera.

3. INFORMACION DEL CONTRATO

3.1. DATOS DEL CONTRATO

CONTRATO No:	2096 DE 2022
OBJETO:	“CONTRATAR EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA ATACO – PLANADAS EN EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA”.
CONTRATISTA:	CONSORCIO VÍAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023. NIT: 901.571.347-8. Representante Legal CARLOS FERNANDO MENDEZ LEZAMA.
VALOR:	CINCUENTA Y MIL QUINIENTOS SETENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y TRES MIL NOVECIENTOS NUEVE PESOS (\$55.570.933.909) MONEDA CORRIENTE.
PLAZO:	DOSCIENTOS SETENTA (270) DÍAS CALENDARIO CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO PREVIO PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACION DEL CONTRATO.
CDP	2112 del 17 de enero de 2022 2108 del 17 de enero de 2022 2107 del 17 de enero de 2022 2106 del 17 de enero de 2022 2105 del 17 de enero de 2022 2104 del 17 de enero de 2022 2102 del 17 de enero de 2022 2101 del 17 de enero de 2022
RP	3573 del 25 de enero de 2022 3572 del 25 de enero de 2022 3571 del 25 de enero de 2022 3570 del 25 de enero de 2022 3569 del 25 de enero de 2022 3568 del 25 de enero de 2022 3567 del 25 de enero de 2022 3566 del 25 de enero de 2022
FECHA DE LEGALIZACION	29 de Abril de 2022
FINALIZACION DEL CONTRATO	23 de Enero de 2023

3.2. GARANTÍAS

A continuación, se relacionan las pólizas de cumplimiento cuyos amparos se detallan en la siguiente tabla:

POLIZA DE CUMPLIMIENTO

SEGURO		CUMPLIMIENTO ESTATAL		
POLIZA No.		AA0011462		
FECHA DE EXPEDICION		23-03-2022		
DOCUMENTO		<u>NUEVO</u>		
TOMADOR		CONSORCIO VÍAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023		
ASEGURADO		GOBERNACION DEL TOLIMA		
BENEFICIARIO		GOBERNACION DEL TOLIMA		
AFIANZADO		CONSORCIO VÍAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023		
GARANTIAS OTORGADAS	VALOR AFIANZADO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	DÍAS DE VIGENCIA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	\$5.557.093.390,90	15/03/2022	15/06/2023	457
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACION LABORAL	\$11.114.186.781,80	15/03/2022	15/12/2025	1371
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	\$10.883.326.781.99	15/12/2022	15/12/2027	1826
CALIDAD DEL SERVICIO	\$346.289.999.97	15/12/2022	15/12/2027	1826

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

SEGURO		CUMPLIMIENTO ESTATAL		
POLIZA No.		AA0011462		
FECHA DE EXPEDICION		27-04-2022		
DOCUMENTO		<u>MODIFICACION</u>		
TOMADOR		CONSORCIO VÍAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023		
ASEGURADO		GOBERNACION DEL TOLIMA		
BENEFICIARIO		GOBERNACION DEL TOLIMA		
AFIANZADO		CONSORCIO VÍAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023		
GARANTIAS OTORGADAS	VALOR AFIANZADO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	DÍAS DE VIGENCIA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	\$5.557.093.390,90	15/03/2022	15/06/2023	457
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACION LABORAL	\$11.114.186.781,80	15/03/2022	15/12/2025	1371
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	\$10.883.326.781.99	15/12/2022	15/12/2027	1826
CALIDAD DEL SERVICIO	\$346.290.000.00	15/12/2022	15/12/2027	1826

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

3.3. ACTIVIDADES DE OBRA EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA

El Contratista, para el periodo comprendido entre el 01 de junio de 2022 y el 30 de junio de 2022, realizó las siguientes actividades de obra:

3.3.1. Capítulo 1. Explanaciones

- Excavaciones en material común de la Explanación y Canales: este ítem se desarrolló para las labores de conformación de jarillones en el cauce del río, con el fin de recuperar y proteger los taludes de la banca de la vía, aledaños al río; en los puntos del corredor vial Ataco – Planadas, donde se presentaron las pérdidas de banca de vía, que a su vez ocasionaron cierres parciales y totales de la vía.



Fotografía. 01. K16+180



Fotografía 02. K16+180

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

- Remoción de Derrumbes: Debido a temporadas invernales, Se atendieron cada vez más las actividades de remoción de derrumbes presentes a lo largo de la vía y en cantidades elevadas, esto con el fin de garantizar la segura transitabilidad por parte de los usuarios de la vía, dentro de esta actividad se involucraron actividades de cargue y transporte de los materiales provenientes de estos desplazamientos de taludes o del terreno natural depositados sobre la vía y que se convirtieron en obstáculo para la libre circulación vehicular.



Fotografía 03. K23+700



Fotografía 04. K36+000

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

- Conformación de sitios de disposición de sobrantes: Esta actividad fue desarrollada con el fin de conformar sitios de disposición de todo el proceso producto de las actividades de remoción de derrumbe generadas por las condiciones naturales de la zona, acorde a las especificaciones técnicas.



Fotografía 05. K36+600

- Mejoramiento de la Subrasante con material tamaño máximo de 4" (incluye Suministro, Colocación, Compactación Transporte): debido a la elevada fluencia de tráfico vehicular pesado constante se ha evidenciado un deterioro progresivo de algunos tramos de la vía Ataco - Planadas, por esta razón se procedió a instalar material granular, con su respectivo proceso de conformación y compactación, en los sitios en los cuales se presentan condiciones críticas, mejorando la seguridad y comodidad para su tránsito.



Fotografía 06. K63+000

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA



Fotografía 07. K64+300

3.3.2. Capítulo 2. Bases, subbase y afirmados

- Conformación de la calzada existente: este trabajo consiste en la conformación, la renivelación y la compactación del afirmado existente, así como la conformación y limpieza de cunetas existentes: Estas actividades se realizaron en los sitios donde no existe carpeta asfáltica, para brindar seguridad y comodidad a los usuarios del corredor vial Ataco – Planadas.



Fotografía 08. K5+300

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA



Fotografía 09. K42+000

3.3.4. Capítulo 5. Drenajes

- Excavaciones varias sin clasificar: Se procedió a realizar la construcción de obras de drenaje como las alcantarillas, realizando la excavación de uno de los márgenes hacia la mitad, para realizar actividades de solado e instalación de tubería, garantizando a su vez la circulación vehicular por el carril contrario.



Fotografía 10. K37+652

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA



Fotografía 11. K38+172

- Concreto de resistencia de 14 Mpa: Esta actividad comprende la realización de actividades correspondientes a fundición de solados de limpieza para las alcantarillas, con el fin de tener una base para posteriormente realizar la instalación de la tubería correspondiente y comprende también las actividades de fundición del atraque y el proceso de anillado para los tubos de concreto ya instalados en cada alcantarilla.



Fotografía 12. K37+584

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA



Fotografía 13. K37+867

- Tubería de concreto reforzado 21 Mpa de 900 mm de diámetro interior: Esta actividad corresponde a la instalación de tubos de concreto de 36 pulg. como parte del proceso constructivo para la construcción de obras de drenaje tipo alcantarillas.



Fotografía 14. K37+800



Fotografía 15. K38+172

3.4. ACTIVIDADES AMBIENTALES

- Se mantuvo la señalización de todos los frentes de obra y de los puntos críticos de todo el corredor vial, así como el control y canalización del tránsito vehicular.
- Se continúa con la gestión integral de disposición de RCDS.
- Entrega de residuos sólidos convencionales a empresa de servicios públicos.
- Recolección de RCDS acopiados en el corredor vial.
- Se mantuvo la señalización de todos los frentes de obra y de los puntos críticos de todo el corredor vial, así como el control y canalización del tránsito vehicular.

3.5. ACTIVIDADES ÁREA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- Charlas:
 1. Importancia de las charlas de seguridad
 2. Importancia de Utilizar la dotación
 3. Que hacer en caso de emergencia

CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

Durante este periodo se realizó la capacitación sobre:

Riesgo Biomecánico

- Accidentes laborales: No se presentaron accidentes laborales durante este periodo junio 0%.
- Incidentes: Durante este periodo no hubo incidentes. junio 0%.
- Incapacidades: Se presentaron dos incapacidades de origen común

FECHA	NOMBRE Y APELLIDO	CARGO	DESCRIPCIÓN	DÍAS DE INCAPACIDAD
13/06/2022	PUENTES QUIÑONEZ WILSON ANDREY	OFICIOS VARIOS	COLITIS Y GASTROENTERITIS NO INFECCIOSAS, NO ESPECIFICADAS	3
28/06/2022	SALAZAR MARULANDA YIMMY ALEXANDER	CONDUCTOR DE VOLQUETA	CONTUSIÓN DEL HOMBRO Y DEL BRAZO	4

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

- Reporte de actos y condiciones inseguras: Durante este periodo no se realiza reporte de actos y condiciones inseguras.
- Casos positivos para Covid: Durante este periodo de junio no hubo casos positivos para Covid – 19,

TIPO DE CASO	NO. DE TRABAJADORES
CASOS POSITIVOS COVID-19	0
CASOS SOSPECHOSOS	0
PERSONAS EN CERCO EPIDEMIOLOGICO	0
PERSONAS RECUPERADAS	0

- Tareas de alto riesgo: Durante este periodo se realizaron actividad en alturas y espacios confinados.
16+180 en caisson
28+900 en Caisson
22+400 en Caisson
- Inducción: Durante el periodo de junio se realizaron 45 inducción al personal nuevo. Del consorcio vía y equipos, Tolima su 2023
- Entrega y reposición de EPP: Se realiza entrega de EPP al personal y reposición por desgaste o pérdida en los diferentes frentes de obra.
- Acompañamiento en actividades constructivas: Diariamente se hace acompañamiento por el área sst en las actividades ejecutadas en el proyecto 16+180, 28+900, 22+400 (instalación vertical y horizontal de señalización).

INSPECCIONES DE SEGURIDAD:

- Se realizan recorridos de inspecciones de seguridad en toda la vía, especialmente en los puntos intervenidos, con el fin de realizar seguimiento a las actividades que cada colaborador desempeña que se hagan de forma segura sin afectar la salud e integridad de los mismos.
 1. Inspección de la vía.
 2. Inspección de Planta
 3. Inspección de Equipos de Emergencia
 4. Inspección de Orden y Aseo / Administrativa
 5. Inspección mezcladora de concreto portátil o trompo
 6. Inspección técnica del entorno

3.6. ACTIVIDADES SOCIALES

- Socializaciones:

Para este periodo se tiene programada la reunión de inicio para el mes de julio

- Generación de empleo:

Se cuenta con un total 92 personas para el contrato.

- Capacitaciones:

Para el periodo se realizó capacitación de valores humanos y trabajo en equipo.

- Información y divulgación:

Para la atención a la comunidad en general la empresa Consorcio Vías y Equipos Tolima Sur 2023, se encuentra implementando una oficina para la atención al usuario Punto S.A.U., el cual se ubicará en el Predio Estambul PR 42+250 vereda las Señoritas, para tener una mayor cobertura con la comunidad distante se instalará un punto satélite en la Planta de Concreto el Cóndor PR 19+200; de igual forma se cuenta con dos canales de comunicación con la línea de atención al usuario (3114284690), y correo electrónico socialplanadas@gmail.com, donde la comunidad en general y la de los sectores más distantes del proyecto, pueden encontrar respuestas claras y oportunas para cada una de sus inquietudes.



Fotografía 1. Punto S.A.U. PR 42+250 Vereda las Señoritas



Fotografía 2. Punto Satélite PR 19+200 Vereda el Condor

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

- Reuniones informativas

Para este periodo se tiene programada la reunión de inicio para el mes de Julio.

- Acciones de divulgación.

Volantes informativos: Teniendo en cuenta las actividades de inicio de obra, se realiza la entrega de volantes informativos a la comunidad del área de influencia de informales la actividad de levantamiento de Actas de vecindad de Inicio con el objetivo de verificar la infraestructura de las viviendas.



3.6.1. Manejo de la infraestructura de predios y de servicios públicos.

- Levantamiento de actas de vecindad de Inicio

Se realizó el levantamiento de ocho actas de vecindad de inicio con el propietario del AID con el objetivo de verificar la infraestructura de las viviendas.

- Levantamiento permiso de obra:
- Para este periodo se realizaron 9 permisos de obras de arte con los propietarios del área de influencia directa del proyecto.

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

- Contratación de mano de obra.

OBRA CONTRATO 2096-2022	GENERACIÓN DE EMPLEO DEL 1 AL 30 JUNIO DE 2022						
	CONSORCIO VIAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023						
	MANO DE OBRA CALIFICADA			MANO DE OBRA NO CALIFICADA			Total Empleo
	Local	Externa	Sub Total	Local	Externa	Sub total	
1 al 30 de Junio 2022	15	50	65	18	9	27	92

INDICADOR DE CUMPLIMIENTO	
Nombre de Indicador:	Personal del AID
Indicador de calificación:	$\frac{\text{No. Mano de Obra No Calificada Local}}{\text{No. Mano de Obra No Calificada en el Proyecto}} \times 100 \geq 40\%$
	$18 / 27 \times 100 = 66\%$

3.7. ACTIVIDADES ÁREA DE CALIDAD

3.7.1. SEGUIMIENTO GESTIÓN DE CALIDAD DEL CONTRATISTA DE OBRA

Seguimiento Plan de Calidad del Contratista

El Seguimiento al Plan de Calidad del contrato 2096-2022, se realizó a través del registro MEPI-MN1-IN-15-FR-14, según los lineamientos del INVIAS, y haciendo verificación de las actividades propuestas en el Plan de Calidad del contrato el cual fue aprobado por interventoría en el oficio C2-1570-OBRO12-2022. El registro MEPI-MN1-IN-15-FR-14 se presenta en los Anexos del presente informe.

Seguimiento al Plan de Inspección y ensayo del contratista

Siguiendo los lineamientos definidos para el Plan de Inspección y ensayo del contrato 2096 - 2022, se presenta el registro MEPI-MN1-IN-15-FR-11 en el cual se reportan **8** ensayos realizados en el mes de Junio de 2022. Los ensayos fueron aplicados al material de terraplén y relleno de estructuras.

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

Seguimientos Materiales con Certificado de calidad

Se solicitó a la firma contratista Ingeniería de Vías la entrega de los certificados de calidad de materiales que se usaron en el periodo y que cuentan con este requisito, recibiendo los siguientes certificados.

Material	N° Certificado	Fecha certificado	Proveedor
CEMENTO HOLCIM UG	H00-CC07-083	21/06/2022	HOLCIM
BARRA CORRUGADA 3/4"	PED22000011292203843	24/05/2022	GERDAU
BARRA CORRUGADA 5/8"	PED22000011292203839	01/06/2022	GERDAU
BARRA CORRUGADA 1"	PED22000011292203839	01/06/2022	GERDAU
ALAMBRON CORRUGADO 3/8"	PED22000011292203712	02/06/2022	GERDAU
BARRA CORRUGADA 1/2"	PED22000011292203843	02/06/2022	GERDAU

En el anexo se incluyen los certificados de calidad de los materiales incluidos en el cuadro anterior.

Equipos de seguimiento y medición del Contratista

Para el correspondiente mes de análisis se presentan los equipos de medición usados en el frente de contrato para el desarrollo de cada una de sus actividades convenientes.

Equipo	N° Certificado / Fecha	Fecha Calibración / Verificación	Estado
Estación Total SET-650RX (Sokkia 117748)	1552	28/02/2022	Vigente
Nivel Automático AT-B4A (Topcon WP087083)	1795	29/06/2022	Vigente
Balanza Digital	M-24820-001-R0	18/11/2021	Vigente
Balanza Digital	M-24820-005-R0	19/11/2021	Vigente
Balanza Digital	M-24820-003-R0	19/11/2021	Vigente
Baño Maria	T-24820-006-R0	18/11/2021	Vigente
Bascula Industrial	B220290	16/02/2022	Vigente

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

Equipo	Nº Certificado / Fecha	Fecha Calibración / Verificación	Estado
Calibrador de Alargamiento	NA-25682-002 RO	29/03/2022	Vigente
Calibrador de Proporcionalidad	NA-25682-004 RO	29/03/2022	Vigente
Comparador de Carátula	NA-24635-001 RO	02/11/2021	Vigente
Máquina de los Ángeles	NA-25682-001 RO	29/03/2022	Vigente
Horno Eléctrico	M-19754-008-RO	24/11/2021	Vigente
Máquina para ensayos de concreto	F-23092-001-RO	4/12/2021	Vigente
Máquina para ensayos Marshall y CBR	F-24820-009	23/11/2021	Vigente

Los certificados de calibración de equipos del contratista se incluyen en el anexo del presente informe.

Seguimiento Auditorías Internas contratista

El programa de Auditorías para el contrato 2096 – 2022 está en proceso de conformación una vez se tenga el cronograma definido será radicado a interventoría.

Indicadores de Gestión Contratista

Para el mes de Junio se realiza el análisis de los indicadores de gestión que permiten evaluar el desarrollo y ejecución de la obra, los resultados de la gestión alcanzada para cada uno de ellos se presentan en el formato MEPI-MN1-IN-15-FR-14 incluido en el anexo del informe. Los indicadores reportados son:

- Cumplimiento programa de calibración
- Cumplimiento protocolo de ensayos
- Acciones correctivas
- Atención de quejas y reclamos
- Cumplimiento de necesidades de capacitación
- Eficacia de las requisiciones

INFORME MENSUAL DEL CONTRATISTA

PRESENTADO POR	CONSORCIO VÍAS Y EQUIPOS TOLIMA SUR 2023
DIRECTOR DE OBRA	ORLANDO CARMARGO RUIZ
RESIDENTE DE OBRA	HECTOR DANILO ATARA LASSO
	JHON JAIRO MORALES GUZMAN
AUXILIAR RESIDENTE DE OBRA	TATIANA RAMOS VARGAS
RESIDENTE SST	LEIDY CATHERIN RAMIREZ
RESIDENTE SOCIAL	LORENA PAZ RIAÑO
RESIDENTE AMBIENTAL	JUAN DIEGO PALMA
RESIDENTE DE CALIDAD	JOHAN EDUARDO PEÑA SÁNCHEZ