Ingeniera,
NYDIA YOLIMA CORREDOR HERNÁNDEZ
GERENTE DE GRANDES PROYECTOS 2
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS

| | |
|---|---|
| ASUNTO: | INFORME DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y ESTADO DE LOS PROYECTOS A CARGO. |
| PERIODO: | MARZO DE 2022 |

Respetado Ingeniera,

De acuerdo con lo establecido en el inciso 16 de las responsabilidades del numeral **25.6.2 SUPERVISORES DE CONTRATOS DE INTERVENTORÍA** del manual de Contratación del Instituto, de manera atenta presento a ustedes el informe de actividades desarrolladas y estado de los proyectos a cargo, así:

| | |
|---|---|
| **PROYECTO:** | MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1. |

**LONGITUD DEL CORREDOR: 97,5 KM**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATO DE OBRA No.** | 989 de 2021 | | |
| **CONTRATISTA**: | CONSORCIO VIAL MHC 063 | NIT: | 901.475.859-6 |
| **CONFORMACIÓN:** | MHC INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES DE OBRAS CIVILES S.A.S. - Nit 900.904.055-1 - 50% | | |
| | MARIO ALBERTO HUERTAS COTES. – C.C.19.146.113 - 50% | | |
| Objeto: | MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTION PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030" MÓDULO 1. | | |
| Fecha de Inicio: | 21/07/2021 | No. de Oficio: | DO-GGP 31694 |
| Valor Inicial: | $ 465.288.090.475 M/CTE INCLUIDO IVA | | |
| Valor Adiciones: | $ 0,0 | | |
| Adición 1: | $ 0,0 | | |
| Valor Actual: | $ 465.288.090.475 | | |
| Anticipo Entregado: | $ 0,0 | | |
| Anticipo Amortizado: | $ 0,0 | | |
| Saldo por Amortizar: | $ 0,0 | | |
| Plazo Inicial: | HASTA EL 20 DE DICIEMBRE DE 2030 | | |
| Total Prórrogas: | NA | | |

| | |
|---|---|
| Prórroga 1: | NA |
| Prórroga 2: | NA |
| Total Suspensiones: | NA |
| Suspensión 1: | NA |
| Fecha de Fin: | HASTA EL 20 DE DICIEMBRE DE 2030 |

**ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO**

| REGISTRO | RECURSO | RUBRO | VALOR REGISTRO | VALOR UTILIZADO | SALDO REGISTRO |
|---|---|---|---|---|---|
| 422021 | 20 | C-2401-0600-41-0-2401008-02 | $ 9.910.906.523 | $ 9.910.906.523 | $ 0 |
| 422021 | 20 | C-2401-0600-41-0-2401017-02 | $ 791.727.768 | $ 791.727.768 | $ 0 |
| 422021 | 20 | C-2401-0600-41-0-2401023-02 | $ 533.075.232 | $533.075.232 | $ 0 |
| 202422 | 13 | C-2401-0600-41-0-2401008-02 | $23.404.761.905 | $10.941.693.525 | $ 12.463.068.380 |
| TOTAL | | | $34.640.471.428 | $ 22.177.403.048 | $ 12.463.068.380 |

**ACTAS DE OBRA Y AJUSTES TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO**

| Descripción | Valor Básico | IVA | Valor Facturado |
|---|---|---|---|
| Acta de obra No 9 | $ 5.386.822.235 | $15.725.607 | $ 5.402.569.483 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

**AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO.**

% Básico programado acumulado: 3.71%
% Básico ejecutado acumulado: 5.47%

**ACTAS DE FIJACIÓN DE PRECIOS NO PREVISTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO**

| FECHA ACTA | ÍTEM | DESCRIPCIÓN ÍTEM |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

**ACTAS DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA Y/O REPROGRAMACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO**

| FECHA ACTA | ACTA No. |
|---|---|
| NA | NA |

**ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO**

| FECHA ACTA | ACTA No. |
|---|---|
| NA | NA |

**ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO**

| FECHA COMITÉ | No. COMITÉ | TRAMITE | ESTADO DE APROBACIÓN |
|---|---|---|---|
| NA | NA | NA | NA |

**ESTADO DE LOS AMPAROS Y GARANTÍAS DEL CONTRATO**

| **CONTROL DE PÓLIZAS<br>COMPAÑI SURAMERICANA DE SEGUROS S.A<br>Póliza de Cumplimiento** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Amparos** | **Valor Asegurado** | **Póliza No.<br>Anexo No.** | **Vigencia** | |
| | | | **Desde** | **Hasta** |
| Cumplimiento del contrato | $ 16.102.618.572 | 3009162-7 | 13/05/2021 | 31/12/2025 |
| Buen manejo del anticipo | N. A | N. A | N. A | N. A |
| Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e indemnizaciones laborales. | $ 32.205.237143 | 3009162-7 | 13/05/2021 | 31/12/2028 |
| Calidad de Estudios y Diseños | $ 942.480.000 | 3009162-7 | 5 años contados a partir de la fecha de suscripción del Acta de Entrega y Recibo Definitivo de Obra | |
| Estabilidad y calidad de la obra | $ 866,370,733.5 | 3009162-7 | 04/02/2022 | 04/02/2027 |

**Póliza de RCE**

| **Amparos** | **Valor Asegurado** | **Póliza No.<br>Anexo No.** | **Vigencia** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | **Desde** | **Hasta** |
| Responsabilidad civil extracontractual | $ 8.051.309.286 | 0764201-2 | 13/05/2021 | 31/12/2025 |

**PROCESOS DE SANCIÓN TRAMITADOS O EN TRÁMITE DURANTE EL PERIODO**

| No. | CAUSAL INTERPUESTA | No. MEMORANDO ENVIADO A JURÍDICA | ESTADO ACTUAL | FECHA AUDIENCIA | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | NA | NA | NA | NA | NA |

**CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO**

| OFICIO No. | FECHA | DESTINATARIO | ASUNTO |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

**DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO:** EN LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CUNDINAMARCA, SE ARCHIVA LA DOCUMENTACIÓN ALLEGADA POR EL CONSULTOR DIRECTAMENTE EN LA CARPETA DEL CONTRATO.

| | | | |
|---|---|---|---|
| **CONTRATO DE INTERVENTORIA No.** | 971 de 2021 | | |
| **CONTRATISTA**: | CONSORCIO ICEACSA - TPF | Nit. | 901.480.695-5 |
| Objeto: | INTERVENTORÍA PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA RUTA DE LOS COMUNEROS (ZIPAQUIRÁ - BARBOSA - BUCARAMANGA; GIRÓN - PIEDECUESTA) EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA, BOYACÁ Y SANTANDER, EN MARCO DE LA REACTIVACIÓN ECONÓMICA, MEDIANTE EL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "VÍAS PARA LA LEGALIDAD Y LA REACTIVACIÓN VISIÓN 2030". MÓDULO 1. | | |
| Fecha de Inicio: | 21/06/2021 | No. de Oficio: | DO-GGP 31696 |
| Valor Inicial: | $ 33.499.857.438 | | |
| Valor Adiciones: | $0,00 | | |
| Adición 1: | $0,00 | | |
| Valor Actual: | $ 33.499.857.438 | | |
| Anticipo Entregado: | NA | | |
| Anticipo Amortizado: | NA | | |
| Saldo por Amortizar: | NA | | |
| Plazo Inicial: | HASTA EL 20 DE DICIEMBRE 2030 | | |
| Total Prórrogas: | NA | | |
| Prórroga 1: | NA | | |
| Total Suspensiones: | NA | | |
| Suspensión 1: | NA | | |
| Fecha de Fin: | HASTA EL 20 DE DICIEMBRE 2030 | | |

**ESTADO PRESUPUESTAL DEL CONTRATO**

| REGISTRO | RECURSO | RUBRO | VALOR REGISTRO | VALOR UTILIZADO | SALDO REGISTRO |
|---|---|---|---|---|---|
| 424321 | 20 | C-2401-0600-41-0-2401008-02 | $ 2.501.190.771 | $ 1.837.274.923 | $ 663.915.848 |
| 424321 | 20 | C-2401-0600-41-0-2401008-02 | $ 51.047.619 | $ 51.047.619 | $ 0 |
| TOTAL | | | $ 2.552.238.390 | $ 1.888.322.542 | $ 663.915.848 |

**ACTAS DE COSTOS TRAMITADAS DURANTE EL PERIODO**

| Descripción | Valor Básico | IVA | Valor Facturado |
|---|---|---|---|
| Acta de costos No. 9 | $ 271.703.500 | $ 51.623.665 | $ 323.327.165 |
| | | | |

**ACTAS DE MODIFICACIÓN DE COSTOS TRAMITADAS EN EL PERIODO**

| FECHA ACTA | ACTA No. |
|---|---|
| N.A | N.A |

**ACTAS DE SUSPENSIÓN TRAMITADAS EN EL PERIODO**

| FECHA ACTA | ACTA No. |
|---|---|
| N.A | N.A |

**ADICIONES, PRÓRROGAS Y/O MODIFICACIONES TRAMITADAS EN EL PERIODO**

| FECHA COMITÉ | No. COMITÉ | TRAMITE | ESTADO DE APROBACIÓN |
|---|---|---|---|
| N.A | N.A | N.A | N.A |

**ESTADO DE LOS AMPAROS Y GARANTÍAS DEL CONTRATO**

| **CONTROL DE PÓLIZAS<br>COMPAÑÍA MUNDIAL DE SEGUROS S.A<br>Póliza de Cumplimiento** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Amparos** | **Valor Asegurado** | **Póliza No.<br>Anexo No.** | **Vigencia** | |
| | | | **Desde** | **Hasta** |
| Cumplimiento | $ 1.276.176.219,90 | NB-100163456<br>Anexo. 3 | 12/05/2021 | 31/12/2025 |
| Pago de Salarios y prestaciones sociales | $ 2.552.352.439,80 | NB-100163456<br>Anexo. 3 | 12/05/2021 | 31/12/2028 |
| Calidad del Servicio | $ 3.828.528.659,70 | 130679 NB-100163456<br>Anexo. 3 | 31/12/2025 | 31/12/2030 |

**PROCESOS DE SANCIÓN TRAMITADOS O EN TRÁMITE DURANTE EL PERIODO**

| No. | CAUSAL INTERPUESTA | No. MEMORANDO ENVIADO A JURÍDICA | ESTADO ACTUAL | FECHA AUDIENCIA | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| N.A | N.A | N.A | N.A | N.A | N.A |

**CORRESPONDENCIA TRAMITADA DURANTE EL PERIODO**

| OFICIO NO. | FECHA | DESTINATARIO | ASUNTO |
|---|---|---|---|
| 20315 | 4/03/2022 | LUIS ANTONIO RUEDA - CONSORCIO ICEACSA-TPF | Traslado Reclamo No. 20315 del 03/03/2022 - RESPUESTA 11 DE MARZO |
| C971-615-2022 | 7/03/2022 | Gustavo Alfonso Vargas Leyton – Supervisor del Contrato | Respuesta Derecho de Petición No 15862 del 21/02/2022 |
| C971-619-2022 | 9/03/2022 | Gustavo Alfonso Vargas Leyton – Supervisor del Contrato | Respuesta Derecho de Petición No 18232 del 25/02/2022 |
| 19864 y 19865 | 10/03/2022 | LUIS ANTONIO RUEDA - CONSORCIO ICEACSA-TPF | Traslado DP. No. 19864 y 19865 del 02/03/2022 - RESPEUSTA 16 MARZO |
| 22891 | 10/03/2022 | LUIS ANTONIO RUEDA - CONSORCIO ICEACSA-TPF | Traslado DP. No. 22891 del 09/03/2022 - RESPUESTA 16 MARZO |
| 23909 | 14/03/2022 | LUIS ANTONIO RUEDA - CONSORCIO ICEACSA-TPF | Traslado Reclamo No. 23909 del 11/03/2022 - RESPUESTA 18 MARZO |
| 23861 | 14/03/2022 | LUIS ANTONIO RUEDA - CONSORCIO ICEACSA-TPF | Traslado oficio No. 23861 del 11/03/2022 - RESPUESTA 18 MARZO |
| C971-656-2022 | 17/03/2022 | Gustavo Alfonso Vargas Leyton – Supervisor del Contrato | Respuesta a sus oficios DT-CUN 9292 y DT-CUN 11450. |
| C971-667-2022 | 22/03/2022 | Gustavo Alfonso Vargas Leyton – Supervisor del Contrato | Respuesta derecha de petición |
| C971-668-2022 | 22/03/2022 | Gustavo Alfonso Vargas Leyton – Supervisor del Contrato | Centro de Atención al Ciudadano - Respuesta a solicitud 19864 (19865). |

| | | | |
|---|---|---|---|
| C971-669-2022 | 22/03/2022 | Gustavo Alfonso Vargas Leyton – Supervisor del Contrato | Centro de Atención al Ciudadano - Respuesta a solicitud 22891 |
| C971-678-2022 | 25/03/2022 | Gustavo Alfonso Vargas Leyton – Supervisor del Contrato | Traslado Detalle 17482 de QRS #17933 |
| C971-679-2022 | 24/03/2022 | Gustavo Alfonso Vargas Leyton – Supervisor del Contrato | Traslado oficio No. 13209 del 14/02/2022 Comunicación 175-1-1662 del Consorcio Gestión Vial. |
| C971-713-2022 | 31/03/2022 | Gustavo Alfonso Vargas Leyton – Supervisor del Contrato | Respuesta derecha de petición No 23909 |

**DOCUMENTACIÓN REMITIDA AL ARCHIVO DURANTE EL PERIODO:** EN LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CUNDINAMARCA, SE ARCHIVA LA DOCUMENTACIÓN ALLEGADA POR EL CONSULTOR DIRECTAMENTE EN LA CARPETA DEL CONTRATO, EN ESTA OCASIÓN PARTICULAR POR EL PROBLEMA DE SALUD PÚBLICA QUE ENFRENTA EL PAÍS, LA DOCUMENTACIÓN SE HA TRAMITADO EN FORMATO DIGITAL.

**INCONVENIENTES PRESENTADOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO. (Debe ser conciso, breve, claro y preciso)**

**ASPECTOS TÉCNICOS.**

Se presentan dificultades para la obtención de materiales de subbase granular de las fuentes cercanas al proyecto y que cumplan con la especificación Invias 2013, particularmente dificultades con la cantera de los Pinos. Esta situación esta incidiendo en el avance de la ejecución de las actividades de subbase en la construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá

La fuente de la Suiza que se había autorizado traer material para terraplén se agota a finales del presente mes, generado la disminución del suministro de material de terraplén nuevamente incidiendo en el avance de la ejecución de la actividad de terraplén

Se ofició a la alcaldía de Cogua acerca de la necesidad de tener la declaratoria de emergencia del sector crítico conocido como el Picacho la cual no se ha tenido respuesta. Para el mes de marzo continua sin obtenerse la resolución de declaratoria

Se realizo hallazgo de vestigios cerámicos en el PK 3+310 al PK 3+365 que obligaron al cierre de dicho tramo, para iniciar las actividades de prospección y rescate arqueológico

Continua el periodo de invierno el cual ha generado que tenga que suspender las actividades en varios días aislados. El régimen de lluvias ha afectado el rendimiento de la obra.

Traslado de redes de condensa: Se han identificado redes eléctricas que interfiere en el área de construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá. Se adelantaron recorridos con los propietarios de estas redes, para establecer las actividades de traslado necesarias y la cotización de la ejecución de esos trabajos.

Intersección de Pasoancho: No ha sido posible realizar el empalme de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá con la glorieta de paso ancho, en razón de que este tramo esta a cargo de la concesión Accenorte, y tampoco se tiene establecido claramente bajo que licencia ambiental se puede ejecutar los trabajos. Se han realizado visitas a la CAR para obtener información de diferentes entidades sin éxito en estas averiguaciones.

Se atendieron solicitudes de aclaración y aporte de mayor información a la ANLA, para solicitudes del cambio menor en las actividades de construcción de la glorieta de Ave colombiana.

Por instrucción del Invias se suspendió las actividades de parche técnico, sin embargo, se continua las actividades de mantenimiento vial con los tapa huecos.

Se han presentado queja de la comunidad mediante derecho de petición, en los que se solicita el retiro de las bandas alertadoras construidas desde el mes de enero, concentrado en el tramo de Ubaté – Chiquinquirá. Se ha dado la atención por parte del grupo social y técnico explicando a la comunidad las bondades de estos elementos para reducir los niveles de accidentalidad

Teniendo en cuenta que los recursos asignados para vigencia del 2022 se proyectan que se ejecuten en su totalidad para el mes de abril del 2022, se han hecho solicitudes por parte del contratista para que se estudie la posibilidad de traslado de recursos de la vigencia del 2023 a la del 2022, para así dar continuidad la construcción de la segunda calzada de la variante de Zipaquirá durante este año, hasta su terminación

**ASPECTOS JURÍDICOS.**
No se han presentado novedades.

**ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y/O FINANCIEROS.**
No se han presentado novedades.

**RELACIÓN DE COMISIONES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO**
No se han presentado.

**OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES EJECUTADAS COMO SUPERVISOR.**
No se han presentado.

Cordialmente,



_____
**GUSTAVO ALFONSO VARGAS LEYTON**
IDENTIFICACIÓN C.C. 11.445.189
MATRÍCULA PROFESIONAL: 25202-099324 CND