**CONTRATO NÚMERO 1968 DE 2020**
**PRÓRROGA NÚMERO TRES (03) Y MODIFICACION NUMERO CINCO (05) DE 2023**

| | |
|---|---|
| **OBJETO:** | GESTIÓN VIAL INTEGRAL DE LA CARRETERA ZIPAQUIRÁ- UBATÉ - PUENTE NACIONAL - SAN GIL PALENQUE Y BUCARAMANGA - SAN ALBERTO, RUTA 45A, TRAMO 08, SECTOR RIONEGRO - SAN ALBERTO PR18+0000 AL PR93+0694. |
| **PLAZO SOLICITADO**: | HASTA EL 30 DE JUNIO DE 2023 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO CORREDOR SAN ALBERTO con NIT. 901.442.170-9 (Integrado por GAM CONSTRUCCIONES S.A.S. con NIT. 900.665.878-8 con una participación del 20%; IC INFRAESTRUCTURA S.A.S. con NIT. 830.106.345-3 con una participación del 30%, CONVIASA S.A.S. con NIT. 900.986.468-9 con una participación del 10% y CONSTRUCSION S.A.S. con NIT. 900.888.903-1 con una participación del 40%). |

Entre los suscritos, **ADRIANA DIAZ IZQUIERDO**, identificada con cédula de ciudadanía número 43.743.063 expedida en Envigado, en calidad de **SUBDIRECTORA DE GESTIÓN CONTRACTUAL Y PROCESOS ADMINISTRATIVOS,** nombrado mediante Resolución No. 836 del 07 de marzo de 2023 y posesionado mediante Acta No. 0017 del 10 de marzo de 2023, obrando en nombre y representación del **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS - INVIAS**, Establecimiento público del Orden Nacional, adscrito al Ministerio de Transporte, creado por el Decreto 2171 del 30 de diciembre de 1992 y modificada su estructura mediante el Decreto 1292 del 14 de octubre de 2021, debidamente facultado al respecto por la Resolución de Delegación de Funciones No. 3202 del 21 de octubre del 2021, modificada por las Resoluciones Nos. 3309 del 29 de octubre de 2021, 3343 del 02 de noviembre de 2021, 3429 del 05 de noviembre de 2021 y 3684 del 24 de noviembre de 2021, expedidas por el INVIAS, quien para los efectos de este documento se denominará **EL INSTITUTO** por una parte y por la otra, **JORGE ALBERTO GÓNGORA MASMELA** identificado con cédula de ciudadanía No. 80.267.109 expedida en Bogotá, obrando en nombre y representación del **CONSORCIO CORREDOR SAN ALBERTO**, en su calidad de Representante, quien manifiesta bajo la gravedad del juramento que ni él, ni los integrantes del Consorcio que representa, se encuentran incursos en causal alguna de inhabilidad, incompatibilidad o impedimento para contratar, y quien, para efectos del presente documento se denominará **EL CONTRATISTA**, en razón a que anteriormente celebramos el contrato principal número 1968 del 31 de diciembre de 2020, Modificación No. 01 del 16 de abril de 2021, Modificación No. 02 del 23 de diciembre de 2021, Modificación No. 03 del 28 de febrero de 2022, Adición No. 01 y Prórroga No. 01 de 29 de julio de 2022 y Modificación No. 04 y Prórroga No. 02 del 29 de diciembre de 2022, hemos convenido modificar y prorrogar el contrato previas las siguientes,

## CONSIDERACIONES

**1.** Que mediante oficio número DT-CCSA-2023-2007 de 01 de marzo de 2023 EL CONTRATISTA solicita la modificación y prórroga del Contrato Número 1968 de 2020.

**2.** Que mediante oficio número 175-1-3748 de 02 de marzo de 2023, LA INTERVENTORÍA previa revisión y análisis de la solicitud conceptúa de manera favorable.

**3.** Que mediante Memorando DT-SAN 20621 del 23 de marzo de 2023, el Director Territorial Santander avala la solicitud.

**4.** Que la justificación que fundamenta la solicitud se encuentra en el formato MEPI- MN1- IN-12-FR-1 Solicitud de Adición y/o Modificación y/o Prórroga del 23 de marzo de 2023, suscrita por el Contratista, el Interventor, el Supervisor del Contrato de Interventoría, el Director Territorial, el Gestor Técnico de Proyecto, el Abogado de la Unidad Ejecutora, el Gerente de Grandes proyectos de Gestión Vial y el Jefe de la Unidad Ejecutora (E).

**5.** Que la solicitud de modificación y prórroga fue estudiada en su integridad por el Comité de Contratación, quien la aprobó según Acta No. 13 del 30 de marzo de 2023.

**6.** Que mediante memorando SGI-GGPV 26026 del 10 de abril de 2023, la Gerencia del Grupo de Grandes Proyectos de Gestión Vial, solicitó a la Subdirección de Gestión Contractual y Procesos Administrativos dar trámite a la minuta de modificación y prórroga del contrato 1968 de 2020.

Por lo anterior, las partes hemos acordado suscribir el presente documento, que se regirá por las disposiciones del Contrato Número 1968 de 2020 y las siguientes:

## CLÁUSULAS

**CLAUSULA PRIMERA:** PRÓRROGAR el plazo del Contrato Número 1968 de 2020, desde el 30 de abril de 2022, hasta el 30 de junio de 2023.

**PARÁGRAFO PRIMERO:** La presente ampliación del plazo del Contrato se concede por solicitud de EL CONTRATISTA y no implica adición en valor ni sobrecostos para EL INSTITUTO, por lo que EL CONTRATISTA efectuará la redistribución de los recursos existentes del Contrato.

**PARÁGRAFO SEGUNDO:** La presente prórroga se concede sin perjuicio de las acciones que EL INSTITUTO pueda adelantar por el incumplimiento en que haya incurrido o incurra EL CONTRATISTA.

**CLAUSULA SEGUNDA: MODIFICAR** la Cláusula Séptima, que refiere a la Apropiación Presupuestal del Contrato Número 1968 de 2020, modificada por la Cláusula Tercera de la Modificación No. 04 suscrita el 29 de diciembre de 2022, la cual para todos los efectos quedara así:

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO CTTO 1968-2020 | VALOR GPP (Inicial). | VALOR GPP (PR1-AD1). | VALOR GPP (PR2-MOD4). | VALOR GPP (PR3-MOD5). |
|---|---|---|---|---|
| **1. Mantenimiento Rutinario** | **$9.202.835.508,00** | **$9.931.163.107,00** | **$11.649.287.664,00** | **$12.772.398.754,00** |
| Básico | $7.504.362.417,00 | $8.116.402.416,00 | $9.785.056.644,00 | $10.728.847.476,00 |
| Provisión de mantenimiento rutinario | $165.885.909,00 | $165.885.909,00 | $0,00 | $0,00 |
| Valor IVA 19% | $1.457.347.182,00 | $1.573.634.782,00 | $1.859.160.762,00 | $2.038.481.020,00 |
| Costos directos provisión implementación protocolos de bioseguridad | $73.066.278,00 | $73.066.278,00 | $4.923.775,00 | $4.923.775,00 |
| Costos indirectos provisión implementación protocolos de bioseguridad (2,5%) | $1.826.657,00 | $1.826.657,00 | $123.095,00 | $123.095,00 |
| IVA costos indirectos provisión implementación protocolos de bioseguridad (19%) | $347.065,00 | $347.065,00 | $23.388,00 | $23.388,00 |
| **2. Mantenimiento Periódico** | **$43.990.950.441,00** | **$54.065.687.011,00** | **$57.155.968.591,00** | **$59.865.406.610,00** |
| Subtotal obras | $38.274.084.897,00 | $48.275.732.504,00 | $50.566.164.510,00 | $52.097.247.125,00 |
| Provisión para jornadas de trabajo 7X24 | $200.000.000,00 | $200.000.000,00 | $0,00 | $0,00 |
| Provisión para ajustes, onras complementarias y/o adicionales | $3.823.615.999,00 | $3.823.615.999,00 | $5.056.616.451,00 | $6.215.315.756,00 |
| Obras ambientales del PAGA | $125.000.000,00 | $125.000.000,00 | $125.000.000,00 | $125.000.000,00 |
| Valor IVA (OBRA) (19% sobre utilidad obra) | $310.012.045,00 | $383.101.008,00 | $407.387.630,00 | $427.043.729,00 |
| Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños y/o elaboración de cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial - mantenimiento periódico | $820.000.000,00 | $820.000.000,00 | $820.000.000,00 | $820.000.000,00 |
| IVA - Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños y/o elaboración de cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial - mantenimiento periódico | $155.800.000,00 | $155.800.000,00 | $155.800.000,00 | $155.800.000,00 |
| Gestión ambiental, social y predial (incluye IVA) | $25.000.000,00 | $25.000.000,00 | $25.000.000,00 | $25.000.000,00 |
| Costos directos provisión implementación protocolos de bioseguridad | $250.000.000,00 | $250.000.000,00 | $0,00 | $0,00 |
| Costos indirectos provisión implementación protocolos de bioseguridad (2,5%) | $6.250.000,00 | $6.250.000,00 | $0,00 | $0,00 |
| IVA costos indirectos provisión implementación protocolos de bioseguridad (19%) | $1.187.500,00 | $1.187.500,00 | $0,00 | $0,00 |
| **3. Obras Mayores -Sector Anillo Vial Girón -Florida Blanca (Intersecciones - Puentes Peatonales** | **$17.485.276.053,00** | **$24.570.662.860,00** | **$18.602.961.435,00** | **$13.460.884.819,00** |
| Subtotal obras mayores | $10.573.162.469,00 | $10.573.162.469,00 | $7.500.000.000,00 | $3.553.926.796,00 |
| Provisión para jornadas de trabajo 7X24 | $400.000.000,00 | $400.000.000,00 | $0,00 | $0,00 |
| Provisión para ajustes, obras complementarias y/o adicionales | $1.169.961.954,00 | $1.169.961.954,00 | $1.158.699.305,00 | $0,00 |

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO CTTO 1968-2020 | VALOR GPP (Inicial). | VALOR GPP (PR1-AD1). | VALOR GPP (PR2-MOD4). | VALOR GPP (PR3-MOD5). |
|---|---|---|---|---|
| Provisión para traslado de redes de servicios públicos | $571.512.918,00 | $571.512.918,00 | $1.450.000.000,00 | $1.450.000.000,00 |
| Provisión para red eléctrica e iluminación | $82.000.000,00 | $82.000.000,00 | $82.000.000,00 | $82.000.000,00 |
| Valor IVA (OBRA) (19% sobre utilidad obra) | $93.513.888,00 | $93.513.888,00 | $74.470.495,00 | $37.166.388,00 |
| Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños y/o elaboración de cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial - Obras Mayores | $280.000.000,00 | $280.000.000,00 | $280.000.000,00 | $280.000.000,00 |
| IVA - Revisión, ajustes y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños y/o elaboración de cálculos estructurales y/o de obras requeridas para garantizar la estabilidad de la infraestructura vial - Obras Mayores | $53.200.000,00 | $53.200.000,00 | $53.200.000,00 | $53.200.000,00 |
| Gestión Social (Incluye IVA) | $220.586.135,00 | $220.586.135,00 | $220.586.135,00 | $220.586.135,00 |
| Gestión Predial (Incluye IVA) | $3.114.613.189,00 | $10.199.999.996,00 | $7.200.000.000,00 | $7.200.000.000,00 |
| Gestión Ambiental (Incluye PAGA e IVA) | $584.005.500,00 | $584.005.500,00 | $584.005.500,00 | $584.005.500,00 |
| Costos directos provisión implementación protocolos de bioseguridad | $332.818.645,00 | $332.818.645,00 | $0,00 | $0,00 |
| Costos indirectos provisión implementación protocolos de bioseguridad (2,5%) | $8.320.466,00 | $8.320.466,00 | $0,00 | $0,00 |
| IVA costos indirectos provisión implementación protocolos de bioseguridad (19%) | $1.580.889,00 | $1.580.889,00 | $0,00 | $0,00 |
| **4. Servicios al Usuario** | **$10.267.936.037,00** | **$10.884.607.094,00** | **$12.896.318.889,00** | **$14.159.743.938,00** |
| Subtotal | $7.674.461.000,00 | $8.145.561.884,00 | $9.852.038.876,00 | $10.817.222.260,00 |
| Costos indirectos | $767.446.100,00 | $814.556.188,00 | $985.203.888,00 | $1.081.722.226,00 |
| Provisión frente adicional | $186.610.578,00 | $186.610.578,00 | $0,00 | $0,00 |
| IVA (19%) | $1.639.418.359,00 | $1.737.878.444,00 | $2.059.076.125,00 | $2.260.799.452,00 |
| **5. Señalización** | **$2.414.673.880,00** | **$3.109.551.847,00** | **$3.109.551.847,00** | **$3.109.551.847,00** |
| Subtotal obras | $2.397.156.200,00 | $3.086.993.052,00 | $3.086.993.052,00 | $3.086.993.052,00 |
| Valor IVA (OBRA) (19% sobre utilidad obra) | $17.517.680,00 | $22.558.795,00 | $22.558.795,00 | $22.558.795,00 |
| **6. Atención obras de emergencia** | **$1.859.724.199,00** | **$1.859.724.199,00** | **$1.007.307.692,00** | **$1.053.410.150,00** |
| Subtotal obras | $1.846.232.500,00 | $1.846.232.500,00 | $1.000.000.000,00 | $1.045.767.999,00 |
| Valor IVA (OBRA) (19% sobre utilidad obra) | $13.491.699,00 | $13.491.699,00 | $7.307.692,00 | $7.642.151,00 |
| **Total general** | **$85.221.396.118,00** | **$104.421.396.118,00** | **$104.421.396.118,00** | **$104.421.396.118,00** |

**CLÁUSULA TERCERA:** NUEVO PROGRAMA DE TRABAJO E INVERSIONES. Para la continuidad en el cumplimiento de sus obligaciones, EL CONTRATISTA se obliga a ceñirse a un Nuevo Programa de Trabajo e Inversiones, el cual deberá ser presentado para aprobación del INSTITUTO dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del presente documento.

**CLÁUSULA CUARTA: GARANTÍA ÚNICA.** – El CONTRATSITA se obliga a modificar el mecanismo de cobertura de conformidad con las condiciones pactadas en el contrato electrónico y en el presente documento

**CLÁUSULA QUINTA: VIGENCIA DE LAS ESTIPULACIONES**. - Continúan vigentes todas las estipulaciones del contrato que no se hayan modificado por lo acordado en este documento.

**CLÁUSULA SEXTA: PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN.** - El presente documento se entiende perfeccionado con la firma electrónica de las partes a través de la plataforma transaccional SECOP II.

Reviso: Yudy Sánchez., Abogada SGCP.
Revisó: Angie Katherine Cárdenas Abogada SGCP.