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

**ACTA DE APROBACIÓN DE ESTUDIOS**

**ACTIVIDAD DE LOS ESTUDIOS**

**ELABORACIÓN** [X] **ACTUALIZACIÓN** [ ] **MODIFICACIÓN** [ ]
**COMPLEMENTACIÓN** [ ] **OTRO** [ ]

| | |
|---|---|
| **CONTRATO No:** | 3150 DE 2024 |
| **CONTRATANTE:** | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS |
| **CONTRATISTA:** | GEOTECNICAS DEL NORTE S.A.S. |
| **NIT:** | 900.965.316-8 |
| **SUPERVISOR:** | DIANA MARIA VANEGAS JARAMILLO |
| **OBJETO:** | ELABORACIÓN DE ENSAYOS DE LABORATORIO DE LOS PROYECTOS DE LAS VÍAS REGIONALES EN EL MARCO DEL PROGRAMA CAMINOS COMUNITARIOS DE LA PAZ TOTAL A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL DE ATLÁNTICO. |
| **VALOR INICIAL:** | TRECE MILLONES SEISCIENTOS UN MIL SETECIENTOS PESOS ($13.601.700.00) |
| **VALOR ADICION 1:** | DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS PESOS ($2.998.300) |
| **VALOR TOTAL:** | DIECISÉIS MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS ($16.600.000.00) |
| **PLAZO INICIAL:** | DOS (2) MESES, CONTADOS A PARTIR DE LA EXPEDICIÓN DE LA ORDEN DE INICIO QUE IMPARTIRÁ LA DIRECCIÓN TERRITORIAL ATLÁNTICO, PREVIO EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN DEL MISMO Y APROBACIÓN DE LOS DOCUMENTOS PREVISTOS EN LA INVITACIÓN |
| **ORDEN DE INICIO:** | 27 DE SEPTIEMBRE DE 2024 |
| **FECHA CULMINACION INICIAL:** | 27 DE NOVIEMBRE DE 2024 |
| **PLAZO PRORROGA 1:** | 23 DE DICIEMBRE DE 2024 |
| **PLAZO PRORROGA 2:** | 28 DE FEBRERO DE 2025 |
| **PLAZO PRORROGA 3:** | 30 DE ABRIL DE 2025 |
| **PLAZO PRORROGA 4:** | 30 DE JUNIO DE 2025 |

En la ciudad de Barranquilla, Distrito Especial, Industrial y Portuario, se reunieron DIANA MARIA VANEGAS JARAMILLO, quien actúa en nombre y representación de **INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS** en calidad de Supervisor del Contrato y CRISTIAN ALBERTO AGUDELO RODRIGUEZ quien actúa en nombre y representación legal de **GEOTECNICAS DEL NORTE S.A.S**. con el fin de hacer el consentimiento de los ensayos de laboratorio correspondientes al Convenio Solidario No.2473 de 2024 en la vía que conduce a la vereda **Burrusco** en el Municipio de **Palmar de Varela** departamento del **Atlántico**.

**ACTA DE APROBACIÓN DE ESTUDIOS**

Los ensayos de laboratorio realizados corresponden al estudio de la subrasante de acuerdo con el anexo técnico del contrato No. 3150 de 2024, los cuales son:

| **ENSAYOS PARA EL ESTUDIO DE LA SUBRASANTE** |
|---|
| Límites de Atterberg, líquido y plástico |
| Determinación de la cantidad de material que pasa el tamiz de 75 µm (no. 200) en los agregados pétreos mediante lavado |
| Determinación de los tamaños de las partículas de los suelos (Granulometría) |
| Determinación en el laboratorio del contenido de agua (humedad) de muestras de suelo, roca y mezclas de suelo -agregado |
| CBR de suelos compactados en el laboratorio y sobre muestra inalterada |
| Relaciones humedad – peso unitario seco en los suelos (ensayo modificado de compactación) |
| Determinación de los tamaños de las partículas de los suelos (Gravedad Específica) |

Para constancia Se firma por los presentes en Barranquilla, Atlántico a los veintisiete (27) días del mes de junio de 2025.

Diana Maria Vanegas

Firmado digitalmente por VANEGAS JARAMILLO DIANA MARIA

**DIANA MARIA VANEGAS JARAMILLO**
Supervisor
**INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS**

**CRISTIAN ALBERTO AGUDELO RODRIGUEZ**
Representante legal
**GEOTECNICAS DEL NORTE S.A.S**