Bogotá, 2 de junio de 2023
101-23-GDING-PROY187

Señores
CONSORCIO INCOL ALEPH
Att. Ingeniero Jorge Alfonso Fandiño Ramírez
Director de Consultoría
La ciudad

Referencia: FDLE-CMA-496-2022: "REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, JURIDICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, AL CONTRATO QUE TIENE POR OBJETO: REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA MALLA VIALDE LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ"

Asunto: Observaciones Especificaciones técnicas

Respetados Profesionales:

Atentamente hacemos las respectivas observaciones de la entrega 1, en lo relacionado al componente de Especificaciones técnicas, a la cual hasta la fecha no se ha recibido información alguna.

Una vez hecha la revisión y siguiendo los términos relacionados en el anexo técnico del contrato se debe mencionar que:

1. No se encuentra alguna carpeta con ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, que de acuerdo con el anexo técnico hace referencia al componente número VIII (8), tal como se evidencia en el siguiente listado:

7. PRODUCTOS A ENTREGAR Y ACTIVIDADES A REALIZAR

I ESTUDIOS TOPOGRAFICOS Y PREDIALES

Estudios topográficos redes
Planimetría, Altimetría en medio magnético y físico
Estudio predial

II ESTUDIOS DE TRAFICO, CAPACIDAD Y NIVELES DE SERVICIO Y SEÑALIZACIÓN

Estudio de tránsito, capacidad y niveles de servicio proyecto de señalización

III ESTUDIOS Y DISEÑOS GEOMÉTRICOS

Estudios y Diseños geométricos vía y/o espacio público

IV ESTUDIOS Y DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y DE PAISAJISMO

Estudio y diseño Arquitectónico del espacio público
Estudio y Diseño de Paisajismo

V INVESTIGACIÓN Y DISEÑO DE REDES

Investigación y estudios de redes, diseño de redes de acueducto y alcantarillado

VI ESTUDIOS DE SUELOS. DISEÑOS GEOTECNICOS Y ESTRUCTURALES

Ensayo de laboratorio de suelos (según norma)
Estudios y diseños geotécnicos para vías y alternativas de intervención
Estudios y diseños estructurales vías y/o espacio público
Memoria de cálculos y planos estructurales vías y/o espacio público

VII PRESUPUESTO Y PROGRAMACIÓN DE OBRA

Precios unitarios — Análisis Unitarios en Excel
Presupuesto en Excel
Programa de inversión — Flujo de Caja Project y Excel
Cronograma de obra — Hitos de entrega Project

Para mayor detalle, ver anexo de costos y presupuesto

VIII ESPECIFICACIONES TECNICAS

Especificaciones Técnicas Generales ET IC - 01 *ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES DE MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y DE ESPACIO PÚBLICO EN BOGOTÁ D.C.*

Tomado de Anexo Técnico Consultoría Estudios y Diseños Malla Vial

Especificaciones Técnicas Generales ET IC - 01 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES DE MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN PARA PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA VIAL Y DE ESPACIO PÚBLICO EN BOGOTÁ D.C.

Observación:

2. Presentar las especificaciones técnicas de cada uno de los ítems y/o actividades mostradas dentro del presupuesto, enumerando los archivos con el item y nombre dado dentro del presupuesto.

3. En caso de que no se cuente con especificaciones técnicas de entidades como el IDU, EAAB, entre otras, es necesario generar una especificación particular para los ítems que lo requieran.

Adicional a lo anterior, cada ítem debe tener como mínimo los siguientes datos:

- Métodos constructivos
- Alcance: Equipo, herramienta y materiales
- Tolerancia para la aceptación
- Ensayos para realizar – Si aplica
- No conformidad
- Medidas y forma de pago

Con gusto atenderemos cualquier aclaración o ampliación que se requiera al respecto.

Cordialmente,
GEODINÁMICA INGENIERÍA S.A.



ING. MAURICIO CAMARGO CHAVEZ
Director de Interventoría.