Bogotá, 05 de diciembre de 2024

Ingeniero:
JONATHAN JOSE CALA MONROY
CONSULTORÍA Y SUPERVISIÓN DE ESTRUCTURAS CSE SAS

ASUNTO: OBSERVACIONES LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO

Cordial saludo,

REFERENCIA: CONSULTORÍA PARA LA EVALUACION DEL ESTADO ESTRUCTURAL ACTUAL DEL PALACIO DE JUSTICIA DEL MUNICIPIO DE COLOSÓ"

Por medio de la presente se realiza verificación del componente topográfico entregado en donde se manifiestan las siguientes observaciones:

1. Formatos de posicionamiento, formato de descripción de vértices, Carteras de campo – Se debe indicar (fecha posicionamiento, hora de inicio de sección, hora final de sección, descripción del punto, alturas de equipos. etc.).

2. Al realizar la verificación del levantamiento informado en el informe (26 de junio/2024) se evidencia que no concuerda con la fecha de calibración del equipo topográfico la cual es del 22 de julio del 2024. Por otro lado se relaciona una estación SOUTH NTS 362 la cual no concuerda con el registro fotográfico presentado y no se dispone de ningún certificado de calibración para este equipo.

3. Datos crudos de estación del levantamiento topográfico realizado en el proyecto – Los datos suministrados no se permite verificar.

4. Indicar (BM), con el cual se realizó los procesos altimétricos en el proyecto**.** Ya que no concuerda con los puntos de amarre georeferenciados. **Indica localización del punto de amarre altimétrico.**

5. Se solicita anexar plano en formato dwg del levantamiento topográfico. Plano de planta topográfica, donde se indique las curvas de nivel y área de la zona afectada. – (en este plano se deben indicar las dimensiones y coordenadas de los vértices de lindero levantado en

campo) y área del predio general. Adicionalmente se deben indicar en planos las coordenadas finales (placas) con la cota geométrica. DWG.

Cordialmente,

Arq. **LUIS FERNANDO CAICEDO TORRES**
MAT: 22012010-87940754 C/marca
Contratista de Interventoría
Email: esquisse.adm@gmail.com
Cel. 319 4810334 – 031 9075885
Copia 021.

EDWIN REYES GALVIS
Ing Topográfico – Coordinador Técnico.
ERG Soluciones En Ingeniería Y Topografía S.A.S
3012766197
Ergalvis@yahoo.com