Montería, 02 de septiembre de 2020

Señores

CONSORCIO SAN MIGUEL CC6

Cordial saludo.

Por medio del presente, se realiza la justificación técnica respecto al volumen de relleno del proyecto" CONSTRUCCIÓN DE LA UNIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD CAMU COMUNA 6 ADSCRITO A LA E.S.E VIDA SINÚMEJORAMIENTO DE VÍAS CORREGIMENTALES Y URBANAS DEL MUNICIPIO DE CERETÉ, DEPARTAMENTO DE CORDOBA".

- **Justificación técnica**

La finalidad de este documento es justificar el volumen de lleno calculado para la construcción de la unidad prestadora de servicios de salud.

Para proceder con la etapa de replanteo del proyecto, se realizó un levantamiento topográfico detallado del lote de estudio y sus alrededores. Durante este trabajo, se colectaron 560 puntos, de los cuales 188 se encontraban en el área de construcción; con esta información y con la cota proyectada de construcción del edificio, se pudo generar unas secciones transversales con las cuales se obtuvo el volumen de excavación y lleno del lote.

Adicional, SERTET SAS en calidad de subcontratista valoró la topografía suministrada por el ente contratante, información en la cual se puede observar carencia de puntos topográficos donde se encontraron no más de 10 puntos topográficos dentro del lote, condición que afecta la generación de una superficie y por ende el cálculo de volúmenes de corte o lleno.

Se anexa la cartera de lleno (Cartera de Relleno) y el plano con las secciones transversales (Plano de Volúmenes de Lleno CAMU) donde se puede verificar la información suministrada y calculada por SERTET SAS.

Cordialmente.



_____

JAMILTON ECHEVERRI DIAZ
INGENIERO CIVIL
REPRESENTANTE LEGAL SERTET S.A.S
C.C: 9.738.398 de Armenia, Quindío