Bogotá, 07 de junio 2023
110-23-GDING-PROY187

Señores
ALCALDIA DE ENGATIVA
Atención: Dra. Angela María Moreno Torres
Alcaldesa Local
Bogotá DC.

Referencia: "REALIZAR LA INTERVENTORIA TECNICA, JURIDICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, AL CONTRATO QUETIENE POR OBJETO: REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA MALLA VIALDE LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ"

Asunto: CONCEPTO SOBRE CIVs 10009563-10009714-10009728-10009734

Respetada Doctora:

Atentamente nos permitimos emitir nuestro concepto acerca de la intervención de los CIVs del asunto.

En primer lugar queremos manifestar que el concepto para dar viabilidad a los diseños depende del diagnóstico, el cual debe estar compuesto por todos los componentes que contempla el contrato 402 de 2022.

En cuanto al concepto sobre la viabilidad de realizar el diseño de pavimentos, queremos mostrar la identificación y la localización de los CIVs referidos en la siguiente tabla:

CIV	EJE VIAL	DESDE	HASTA	BARRIO	UPZ
10009563	CALLE 50	CARRERA 73	CARRERA 73 Bis	NORMANDIA OCCIDENTAL	31-SANTA CECILIA
10009714	CARRERA 71D	CALLE 49	CALLE 49A	NORMANDIA	31-SANTA CECILIA
10009728	CALLE 49	CARRERA 71B	CARRERA 71D	NORMANDIA	31-SANTA CECILIA
10009734	CARRERA 71D	CALLE 48A	CALLE 49	NORMANDIA	31-SANTA CECILIA

A continuación presentamos un registro fotográfico de los segmentos según visita efectuada por la interventoría, el 27 de mayo de 2023.

LOCALIZACION DEL CIV 10009563



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica ingeniería S.A.

Estado actual CIV 10009563



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica ingeniería S.A.

Estado actual CIV 10009563



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica ingeniería S.A.

LOCALIZACION DEL CIV 10009714



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica ingeniería S.A.

Estado actual CIV 10009714



Fuente: Registro fotográfico Consorcio Incol Aleph

CIV 10009728

Localización del CIV 10009728



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica Ingeniería S.A.

Estado actual CIV 10009728



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica Ingeniería S.A.

Estado actual CIV 10009728



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica Ingeniería S.A.

CIV 10009734

Localización del CIV 10009734



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica Ingeniería S.A.

Estado actual CIV 10009734



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica Ingeniería S.A.

Estado actual CIV 10009734



Fuente: Registro fotográfico Geodinámica Ingeniería S.A.

De acuerdo a la visita efectuada por la interventoría, el día 27 de mayo de 2023, a los segmentos referidos, la interventoría considera lo siguiente:

1. Los cuatro CIVs objeto de la visita, presentan daños estructurales severos, que van desde piel de cocodrilo, hasta hundimientos de la calzada.
2. Los CIVs referidos se pueden incluir en la lista de los priorizados del contrato 402 de 2022, siempre y cuando estos reemplacen a otros CIVs descartados en el mismo barrio o sector de Normandía.
3. Para la inclusión de estos CIVs se solicita al consultor la realización de un diagnóstico completo, en donde se pueda ratificar el estado de la estructura de pavimentos de cada uno, el tipo y estado de las redes hidráulicas de los CIVs, la existencia de un RUPI para cada uno y todos los demás aspectos que se deben considerar antes de su inclusión definitiva.

Cordialmente

ING. EFRAIN ARAUJO GARCES
Coordinador de Interventoría.

CC Ingeniero Cristian Enciso Apoyo a la supervisión del contrato