GMC-127-195-2024

Bogotá D.C., agosto 01 de 2024

Doctora:
LUZ ADRIANA BASTIDAS ALZATE
Representante Legal
GEICOL S.A.S
Email: abastidas@geicol.net.

Ref.: **Contrato de Interventoría** FDLK**- CIN-832-2022 INV**-085 REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO AL CONTRATO DE CONSULTORÍA RESULTANTE DEL PROCESO DE CONCURSO DE MÉRITOS ABIERTOS No. INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN BOGOTÁ D.C.

Asunto: **Aprobación a los informes mensuales para el Componente Ambiental.**

Respetada Dra. Bastidas.

Consorcio GMC en cumplimiento de sus obligaciones contractuales, por medio del presente comunicado, se permite notificar a la Consultoría que, una vez hecha la respectiva revisión documental por parte del área Ambiental de interventoría a los informes mensuales, se da la **aprobación** a los siguientes informes:

- Informe mensual No. 5 (15 de agosto de 2023 al 31 de agosto de 2023 y del 02 de noviembre de 2023 al 14 de noviembre de 2023).
- Informe mensual No. 6 (15 de noviembre de 2023 al 14 de diciembre de 2023).
- Informe mensual No. 7 (15 de diciembre de 2023 al 22 de febrero de 2024 y del 22 de enero de 2024 al 14 de febrero de 2024).

Cordialmente,

JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
CONSORCIO GMC - NIT. 901.615.976-1

Anexos: N.A.
C.C: Arq. Yanet Echeverría – Profesional de apoyo FDLK
Archivo
Elaboró: AFA
Reviso: CJH

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY

CONTRATO DE CONSULTORÍA No. CON-831-2022

INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL

INFORME AMBIENTAL DE CONSULTORÍA No. 06

Periodo del 15 de noviembre al 14 de diciembre de 2023

Versión 2

BOGOTÁ, JULIO DE 2024

ÍNDICE DE MODIFICACIONES

ÍNDICE REVISIÓN	CAPITULO MODIFICADO	FECHA DE MODIFICACIÓN	OBSERVACIONES
1		02/05/2024	Emisión inicial
2		30/07/2024	Atención comunicación GMC-127-168-2024

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN

Responsable por Aprobación Interventoría	Nombre	Ing. MARLADY GUERRERO
	Firma	
	Fecha aprobación	Agosto 2024

DOCUMENTO No.						
TITULO DOCUMENTO			**INFORME MENSUAL AMBIENTAL DE CONSULTORIA No 6.** INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY.			
CLASE DE DOCUMENTO			**DOCUMENTO TÉCNICO**			
	NUMERO DE REVISIÓN		1	2	3	4
A	**Responsable por elaboración**	**Nombre**	David Muñoz	David Muñoz		
P		**Firma**				
R		**Fecha**	02/05/2024	Julio 2024		
O	**Responsable por revisión**	**Nombre**	Ricardo A. Palacios	Ricardo A. Palacios		
B		**Firma**				
A		**Fecha**	02/05/2024	Julio 2024		
C	**Control de calidad**	**Nombre**	Brenda Castrillón	Brenda Castrillón		
I		**Firma**				
O		**Fecha**	02/05/2024	Julio 2024		
N	**Responsable por Aprobación**	**Nombre**	Rodrigo Cerón	Rodrigo Cerón		
		Firma				
		Fecha	02/05/2024	Julio 2024		

CONTENIDO

1. GENERALIDADES 6
1.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO. 6
1.2. OBJETO DEL CONTRATO 21
2. INFORMACIÓN LEGAL 22
2.1. FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, LEGALIZACIÓN, PLAZO Y VALOR DE LOS CONTRATOS CON SUS DIFERENTES FASES, PRÓRROGAS, SUSPENSIONES Y ADICIONES. 22
3. ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL PERIODO 23
3.1. PERSONAL PROFESIONAL DEL CONSULTOR 23
3.2. PRINCIPALES ACTIVIDADES AMBIENTALES DESARROLLADAS LA CONSULTORÍA. 24
3.3. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES 25
4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 27

LISTADO DE TABLAS.

Tabla 1. Listado de segmento priorizados UPZ 45 7
Tabla 2. Listado de segmento priorizados UPZ 46 8
Tabla 3. Listado de segmento priorizados UPZ 48 9
Tabla 4. Listado de segmento priorizados UPZ 79 10
Tabla 5. Listado de segmento priorizados UPZ 80 13
Tabla 6. Listado de segmento priorizados UPZ 81 15
Tabla 7. Listado de segmento priorizados UPZ 82 18
Tabla 8 Segmentos excluidos del contrato 19
Tabla 9. Segmentos incluidos y acogidos por consultoría 20
Tabla 10. Datos Generales consultor 23
Tabla 11. Datos de personal contratista 23
Tabla 12. Actividades desarrolladas en el periodo 24
Tabla 13. Verificación de avance del proyecto 26

LISTADO DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Localización general de Kennedy 7
Ilustración 2. Localización específica CIV´s UPZ45 8
Ilustración 3. Localización específica CIV´s UPZ46 9
Ilustración 4. Localización específica CIV´s UPZ48 10
Ilustración 5. Localización específica CIV´s UPZ79 11
Ilustración 6. Localización específica CIV´s UPZ80 14
Ilustración 7. Localización específica CIV´s UPZ81 16
Ilustración 8. Localización específica CIV´s UPZ82 19

1. GENERALIDADES

1.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO.

El FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY FDLK, mediante CONTRATO DE CONSULTORÍA CON 831 DE 2022 adjudica a GEICOL S.A.S, el proyecto cuyo objeto es “INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY”.

El presente informe describe las actividades desarrolladas durante los periodos comprendidos entre el 15 al 30 de agosto y del 03 al 14 de noviembre de 2023.

LOCALIZACIÓN.

El proyecto se ejecutará en la localidad de Kennedy, que contempla ciento veinticinco (125) segmentos viales se encuentran localizados en la UPZ 45 – Carvajal, UPZ 46 - Castilla, UPZ 48 - Timiza, UPZ 79 - Calandaima, UPZ 80 - Corabastos, UPZ 81 – Gran Britalia y UPZ 82 – Patio Bonito. (117) .



Ilustración 1. Localización general de Kennedy
Fuente: *Propia*

Localización especifica.

De acuerdo con el contrato el proyecto se enfoca en ciento veinticinco (125) CIVs ubicados en la localidad de Kennedy, elementos que fueron priorizados por el **Fondo de Desarrollo Local de Kennedy,** el listado se muestra a continuación, y se presenta de una manera general la localización de los CIVs a intervenir.

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
49	8011426	UPZ45	KR 68B	CL 38F S	CL 39 S
50	8011426	UPZ45	KR 68B	CL 38F S	CL 39 S

Tabla 1. Listado de segmento priorizados UPZ 45
Fuente: Propia



Ilustración 2. Localización específica CIV´s UPZ45
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
1	8011984	UPZ46	CL 15A	AK 80	KR 80C
117	8000167	UPZ46			
118	8000981	UPZ46	KR 81C	CL 8D	CL 8F
122	8000153	UPZ46			

Tabla 2. Listado de segmento priorizados UPZ 46
Fuente: Propia



Ilustración 3. Localización específica CIV´s UPZ46
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
31	8008973	UPZ48	CL 47ABIS S	KR 78B	KR 78C
54	8008509	UPZ48	CL 42H S	KR 78D	KR 78F
83	8008608	UPZ48	CL 42H S	KR 78C	KR 78D
84	8008715	UPZ48	CL 42H S	KR 78B	KR 78C
85	8008806	UPZ48	CL 42H S	KR 78A	KR 78B
86	8008956	UPZ48	CL 42H S	KR 78	KR 78A

Tabla 3. Listado de segmento priorizados UPZ 48
Fuente: Propia



Ilustración 4. Localización específica CIV´s UPZ48
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
69	8002005	UPZ79	CL 35A S	KR 89C	KR 89D

Tabla 4. Listado de segmento priorizados UPZ 79
Fuente: Propia

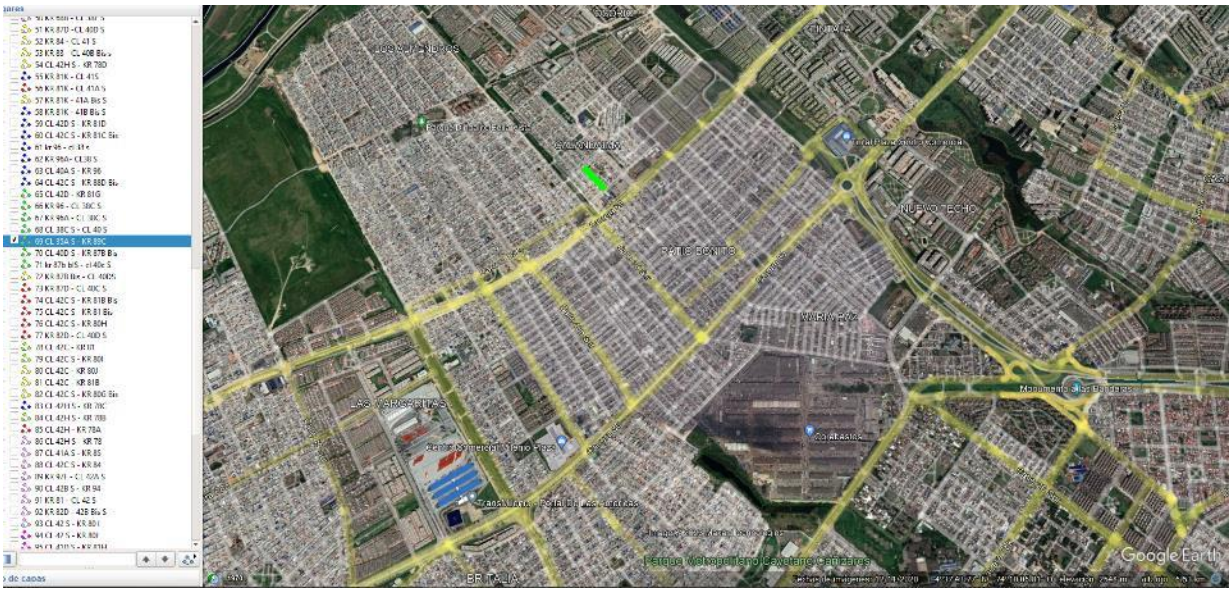


Ilustración 5. Localización específica CIV´s UPZ79
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
9	8014024	UPZ80	CL 41A S	KR 81K	KR 82B
10	8004798	UPZ80	CL 41A S	KR 81H	KR 81K
28	8004518	UPZ80	CL 41A S	KR 84	KR 85
32	8004585	UPZ80	CL 41A S	KR 82D	KR 83
33	8004545	UPZ80	CL 41A S	KR 83	KR 84
40	8004601	UPZ80	CL 41A S	KR 82B	KR 82D
41	8005104	UPZ80	CL 42C S	KR 82	KR 82A
42	8004904	UPZ80	KR 81K	CL 41DBIS S	CL 41F S
43	8004987	UPZ80	CL 42C S	KR 82B	KR 82D
47	8005166	UPZ80	CL 42C S	KR 81L	KR 82
48	8005191	UPZ80	KR 82	CL 42C S	CL 42FBIS S
52	8004481	UPZ80	KR 84	CL 40D S	CL 41 S
53	8004383	UPZ80	KR 83	CL 40BISB S	CL 40B S
55	8004697	UPZ80	KR 81K	CL 41 S	CL 41A S

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
56	8004722	UPZ80	KR 81K	CL 41A S	CL 41ABIS S
57	8004761	UPZ80	KR 81K	CL 41ABIS S	CL 41B S
58	8004812	UPZ80	KR 81K	CL 41BBIS S	CL 41C S
59	8014026	UPZ80	CL 42D S	KR 81D	KR 81G
60	8005646	UPZ80	CL 42C S	KR 81CBIS	KR 81D
65	8005449	UPZ80	CL 42D S	KR 81G	KR 81H
74	8005702	UPZ80	CL 42C S	KR 81BBIS	KR 81CBIS
75	8005812	UPZ80	CL 42C S	KR 81BIS	KR 81ABIS
76	8005986	UPZ80	CL 42C S	KR 80H	KR 80I
77	8004540	UPZ80	KR 82D	CL 40D S	CL 41 S
78	8005856	UPZ80	CL 42C S	KR 81	KR 81BIS
79	8005940	UPZ80	CL 42C S	KR 80I	KR 80J
80	8005887	UPZ80	CL 42C S	KR 80J	KR 80JBIS
81	8012238	UPZ80	CL 42C S	KR 81B	KR 81BBIS
82	8006036	UPZ80	CL 42C S	KR 80GBIS	KR 80H
87	8004494	UPZ80	CL 41A S	KR 85	AK 86
88	8004811	UPZ80	CL 42C S	KR 84	KR 85A
91	8005666	UPZ80	KR 81	CL 42 S	DG 42A S
92	8004938	UPZ80	KR 82D	CL 42BBIS S	CL 42C S
93	8005630	UPZ80	CL 42 S	KR 80I	KR 80J
94	8005579	UPZ80	CL 42 S	KR 80J	KR 81
95	8004966	UPZ80	CL 41D S	KR 81H	KR 81K
96	8004741	UPZ80	CL 41ABIS S	KR 81K	KR 82B
97	8004877	UPZ80	CL 41DBIS S	KR 81K	KR 82B
98	8003653	UPZ80	CL 36 S	KR 84	KR 85
99	8004406	UPZ80	KR 82D	CL 40BISB S	CL 40B S
100	8004368	UPZ80	KR 83A	CL 40BISB S	CL 40B S
101	8004622	UPZ80	KR 85	CL 41A S	CL 42A S

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
102	8004747	UPZ80	KR 82D	CL 41A S	CL 42A S
103	8012964	UPZ80	CL 41F S	KR 80DBIS	KR 80F
104	8004780	UPZ80	CL 41BBIS S	KR 81K	KR 82B
105	8004965	UPZ80	KR 81H	CL 41C S	CL 41D S
106	8004882	UPZ80	KR 81H	CL 41ABIS S	CL 41B S
107	8004236	UPZ80	CL 39 S	KR 82	KR 83
108	8005081	UPZ80	CL 40F S	KR 80J	KR 81C
109	8004762	UPZ80	KR 81H	CL 41 S	CL 41A S
110	8004923	UPZ80	KR 81H	CL 41B S	CL 41C S
114	8014458	UPZ80	CL 26 S	KR 73	KR 73B
115	8005150	UPZ80	CL 40C S	KR 80F	KR 80J
116	8004508	UPZ80	KR 83	CL 40D S	CL 41 S
121	8006311	UPZ80	CL 42CBIS S	KR 80D	KR 80F

Tabla 5. Listado de segmento priorizados UPZ 80
Fuente: Propia

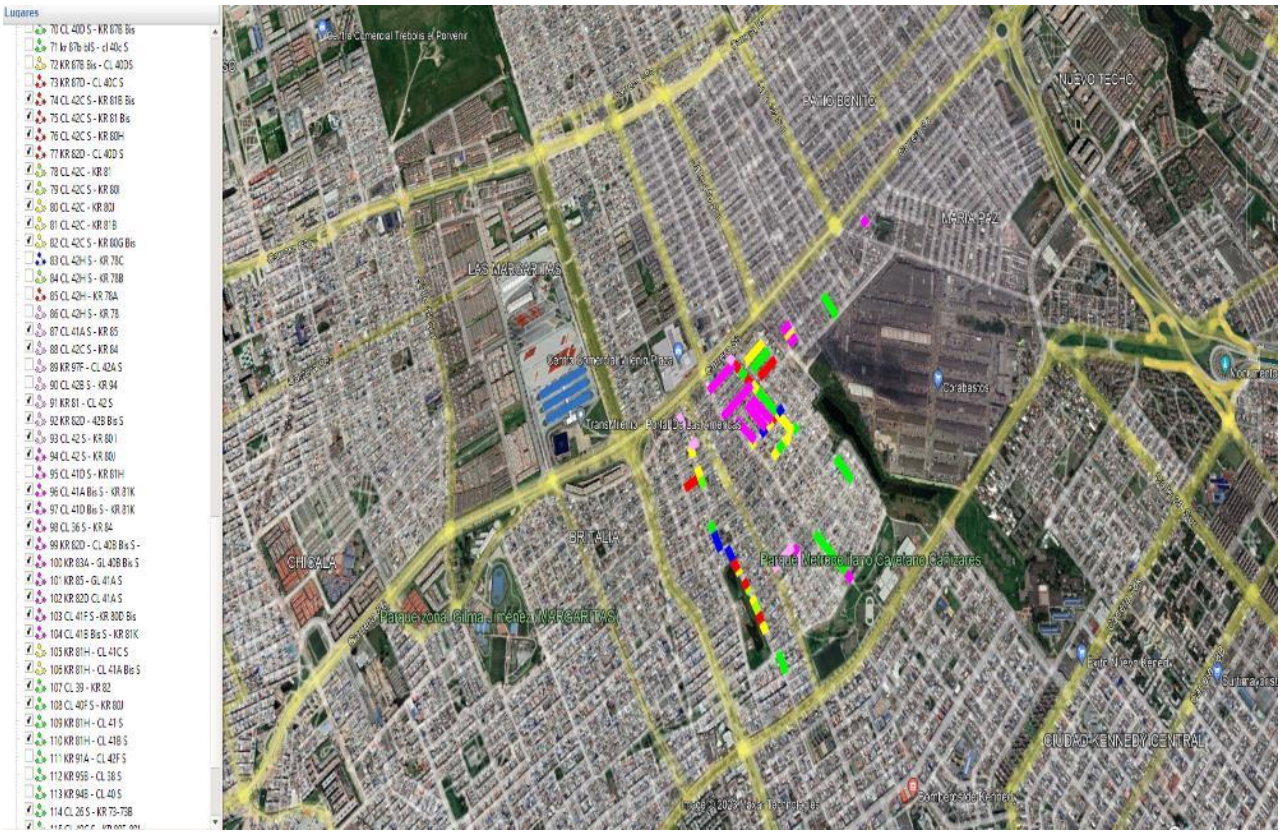


Ilustración 6. Localización específica CIV´s UPZ80
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
2	8013716	UPZ81	KR 81J	CL 56A S	CL 56B S
3	8013713	UPZ81	KR 81J	DG 57A S	DG 57ABIS S
4	8013714	UPZ81	KR 81J	DG 57 S	DG 57A S
5	8013715	UPZ81	KR 81J	CL 56B S	CL 57 S
6	8013998	UPZ81	KR 81J	DG 57ABISC S	DG 57C S
7	8013999	UPZ81	KR 81J	DG 57ABISB S	DG 57ABISC S

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
8	8014002	UPZ81	KR 81J	DG 57ABIS S	DG 57ABISB S
19	8013717	UPZ81	KR 81J	CL 56A S	CL 56A S
20	8013712	UPZ81	KR 81J	CL 56 S	CL 56A S
44	8006531	UPZ81	CL 48A S	KR 81C	KR 81CBIS
45	8013993	UPZ81	KR 81J	DG 57C S	DG 57D S
120	8006643	UPZ81	KR 80FBIS	CL 45A S	CL 45B S
123	8008530	UPZ81	CL 57H S	CL 58 S	KR 80J

Tabla 6. Listado de segmento priorizados UPZ 81
Fuente: Propia



Ilustración 7. Localización específica CIV´s UPZ81
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
11	8004052	UPZ82	KR 86C	CL 40A S	CL 40ABIS S
12	8001305	UPZ82	KR 97B	CL 42G S	AC 43 S
13	8003998	UPZ82	KR 86C	CL 40BIS S	CL 40BISA S
14	8004024	U PZ82	KR 86C	CL 40BISA S	CL 40A S
15	8001239	UPZ82	KR 97B	CL 42F S	CL 42G S

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
16	8003968	UPZ82	KR 86C	CL 40 S	CL 40BIS S
17	8001605	UPZ82	KR 95B	CL 42G S	AC 43 S
18	8001534	UPZ82	KR 95B	CL 42F S	CL 42G S
21	8000825	UPZ82	KR 99D	CL 42G S	AC 43 S
22	8000974	UPZ82	KR 99	CL 42G S	AC 43 S
23	8000919	UPZ82	KR 99	CL 42F S	CL 42G S
24	8000881	UPZ82	KR 99A	CL 42F S	CL 42G S
25	8000847	UPZ82	KR 99B	CL 42F S	CL 42G S
26	8000749	UPZ82	KR 97BBIS	CL 38 S	CL 38C S
27	8002088	UPZ82	KR 89D	CL 38A S	CL 38 S
29	8011939	UPZ82	KR 93D	CL 42B S	CL 42F S
30	8003316	UPZ82	CL 42C S	KR 88FBIS	KR 88H
34	8002583	UPZ82	KR 89F	CL 41 S	CL 42 S
35	8002120	UPZ82	KR 89D	CL 38A S	CL 38B S
36	8002157	UPZ82	KR 89D	CL 38B S	CL 38C S
37	8003275	UPZ82	KR 87I	CL 40 S	CL 40B S
38	8003199	UPZ82	KR 88	CL 40 S	CL 40B S
39	8011963	UPZ82	CL 42B S	KR 93B	KR 93C
46	8001153	UPZ82	KR 96B	CL 42 S	CL 42A S
51	8003676	UPZ82	KR 87D	CL 40D S	CL 41 S
61	8000894	UPZ82	KR 96	CL 38 S	CL 38C S
62	8000861	UPZ82	KR 96A	CL 38 S	CL 38C S
63	8001066	UPZ82	CL 40A S	KR 96	KR 96A
64	8003380	UPZ82	CL 42C S	KR 88DBIS	KR 88FBIS
66	8001002	UPZ82	KR 96	CL 38C S	CL 40 S
67	8000952	UPZ82	KR 96A	CL 38C S	CL 40 S
68	8000913	UPZ82	KR 96B	CL 38C S	CL 40 S
70	8003736	UPZ82	CL 40D S	KR 87BBIS	KR 87D

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
71	8003735	UPZ82	KR 87BBIS	CL 40C S	CL 40D S
72	8003771	UPZ82	KR 87BBIS	CL 40D S	CL 41 S
73	8003635	UPZ82	KR 87D	CL 40C S	CL 40D S
89	8011957	UPZ82	KR 97F	CL 42A S	CL 42F S
90	8011966	UPZ82	CL 42B S	KR 94	KR 94A
111	8002538	UPZ82	KR 91A	CL 42F S	CL 42G S
112	8000940	UPZ82	KR 95B	CL 38 S	SE
113	8001255	UPZ82	KR 94B	CL 40 S	CL 40A S
119	8004732	UPZ82	KR 86A	CL 42G S	AC 43 S
124	8004669	UPZ82	KR 86 BIS	CL 42 F BIS S	S. E
125	8004695	UPZ82	KR 86 BIS	CL 42F BIS S	CL 42F BISAS

Tabla 7. Listado de segmento priorizados UPZ 82
Fuente: Propia

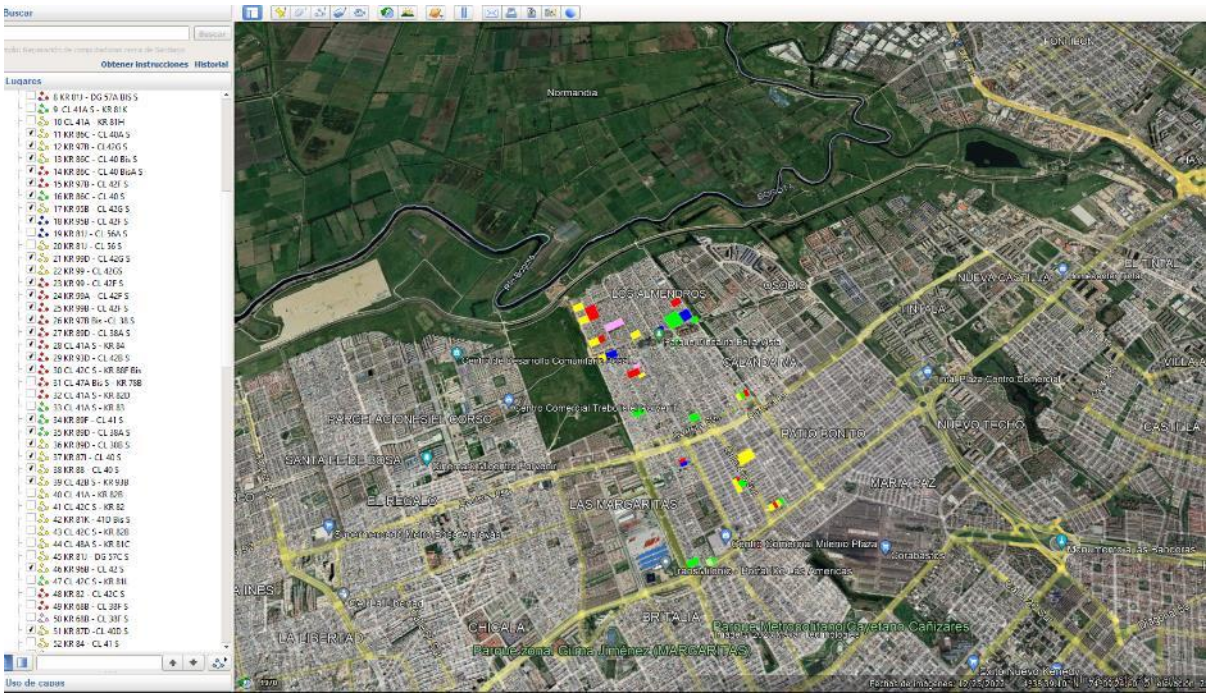


Ilustración 8. Localización específica CIV´s UPZ82
Fuente: *Propia – Google Earth*

Inclusión de nuevos segmentos.

Teniendo en cuenta que ocho (8) segmentos de los inicialmente incluidos en este contrato fueron excluidos en la etapa de recopilación y análisis de la información – RAI, ya que presentaban reservas con otros contratos, se hizo necesaria la inclusión de nuevos CIV.

Los segmentos excluidos son los siguientes.

Tabla 8 Segmentos excluidos del contrato

CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA	MALLA VIAL	PK_ID CALZADA
8006643	UPZ81	KR 80FBIS	CL 45A S	CL 45B S	LOCAL	91024611
8004938	UPZ80	KR 82D	CL 42BBIS S	CL 42C S	LOCAL	153025
8004494	UPZ80	CL 41A S	KR 85	AK 86	LOCAL	152743
8004508	UPZ80	KR 83	CL 40D S	CL 41 S	LOCAL	152883
8004236	UPZ80	CL 39 S	KR 82	KR 83	LOCAL	152611

CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA	MALLA VIAL	PK_ID CALZADA
8003653	UPZ80	CL 36 S	KR 84	KR 85	LOCAL	153720
8003199	UPZ82	KR 88	CL 40 S	CL 40B S	LOCAL	154925
8002538	UPZ82	KR 91A	CL 42F S	CL 42G S	LOCAL	155849

Fuente. Elaboración propia.

Mediante oficio GEI-650-23 del 21/07/2023 los siguientes CIV fueron acogidos por la consultoría en reemplazo de los segmentos anteriormente mencionados.

Tabla 9. Segmentos incluidos y acogidos por consultoría

CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA	MALLA VIAL	PK_ID CALZADA
8008811	UPZ48	CL 47ABIS S	KR 78D	KR 78D	LOCAL	150167
8008900	UPZ48	CL 47ABIS S	KR 78B	KR 78C	LOCAL	150168
8008417	UPZ81	CL 57H S	KR 80J S	KR 81 S	LOCAL	152429
8005395	UPZ 80	CL 42D S	KR 81H	KR 81I	LOCAL	153083
8011964	UPZ82	CL 42B S	KR 93C	KR 93D	LOCAL	156961
8011965	UPZ82	CL 42B S	KR 93D	KR 94	LOCAL	156962
8011967	UPZ82	CL 42B S	KR 94A	KR 94B	LOCAL	156964
8011959	UPZ82	KR 98 BIS	CL 42A S	CL 42F S	LOCAL	156949

Fuente. Elaboración propia.

Calle 37 Norte No. 3 G-N-19
Teléfono 6807811
Celular 311-4779615
CALI

www.geicol.net

E-Mail:
info@geicol.net
rceron@geicol.net

1.2. OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATO DE CONSULTORÍA CON-831-2022

INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY.

2. INFORMACIÓN LEGAL

2.1. FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, LEGALIZACIÓN, PLAZO Y VALOR DE LOS CONTRATOS CON SUS DIFERENTES FASES, PRÓRROGAS, SUSPENSIONES Y ADICIONES.

Consultor.

NUMERO DEL CONTRATO	CON-831-2022
OBJETO DEL CONTRATO	INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY.
CONTRATISTA	GEICOL S.A.S,
VALOR DEL CONTRATO	$ 1.934.101.490
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	8 MESES
ETAPAS	<table><tr><th>ETAPAS</th><th>DURACION</th></tr><tr><td>Recopilación y análisis de la información</td><td>1 MES</td></tr><tr><td>Estudios y diseños</td><td>6 MESES</td></tr><tr><td>Aprobaciones</td><td>1 MES</td></tr></table>
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO	15 de febrero de 2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	14 de octubre de 2023
SUSPENSIÓN No. 1	Desde el 28 de marzo al 27 de abril de 2023
SUSPENSIÓN No. 2	Desde el 28 de abril al 27 de mayo de 2023
SUSPENSIÓN No. 3	Desde el 01 al 30 de septiembre de 2023
SUSPENSIÓN No. 4	Desde el 03 de octubre al 02 de noviembre de 2023
SUSPENSIÓN No. 5	Desde el 22 de diciembre de 2023 al 21 de enero de 2024
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL DEL CONTRATO	15 de marzo de 2024

ADICIÓN Y/O PRORROGA	N/A
DIRECCIÓN / TELÉFONO	Calle 37 Norte No. 3 G-N-19 - CALI Teléfono 6807811 Celular 311-4779615 CALI

Tabla 10. Datos Generales consultor
Fuente: Propia

3. ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL PERIODO

3.1. PERSONAL PROFESIONAL DEL CONSULTOR

CARGO	NOMBRE DEL PROFESIONAL	DEDICACIÓN
ESPECIALISTA AMBIENTAL	DAVID MUÑOZ QUINTERO	19%

Tabla 11. Datos de personal contratista
Fuente: Propia

3.2. PRINCIPALES ACTIVIDADES AMBIENTALES DESARROLLADAS LA CONSULTORÍA.

COMPONENTE	OBSERVACIONES
ETAPA DE INVESTIGACIÓN	Se verifico información y la normatividad que se relaciona a continuación: - GUIA DE MANEJO AMBIENTAL PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA EN EL DISTRITO CAPITAL, Versión 2005. - GUIA DE LINEAMIENTOS AMBIENTALES PARA EL DISEÑO DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA. CONVENIO DAMA – JARDIN BOTANICO – IDU. - ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL – SECTORES (INDICAR TRAMOS DE ACUERDO CON EL TRAMO DE COPNSTRUCCION), debidamente registrado ante el DAMA, CON EL No de oficio (INDICAR EL OFICIO CON EL CUAL FUE RADICADO EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL ANTE EL DAMA) en cumplimiento del DECRETO 1220 de 2005.
ETAPA DE REALIZACIÓN	- Con oficio GEI- 950-23 del 09/11/2023 se solicitó el cambio del profesional ambiental - Desarrollo y entrega del Informe mensual ambiental No 4 mediante comunicado GEI-874-23. - **Dificultades:** Se inicia con las actividades de estructuración del estudio ambiental; teniendo en cuenta que del contrato fue suspendido por condiciones de aclaración en el alcance de los entregables, puntualmente esta consultoría expreso la condición de desarrollo de un ESTUDIO ABIENTAL SST y no un MAO como lo indican los documentos contractuales del proyecto, donde puntualmente se expresa: *Referente al punto N° 2. Esta interventoría sí estaría de acuerdo con esa solicitud de cambio, pues es claro que, el MAO es un documento que se realiza para contrato de ejecución de obra, y este es un contrato de Consultoría el cual NO aplicaría.* - *Por lo anterior, es preciso aclarar que se considera un error involuntario haber incluido como producto entregable el documento MAO con un plan de gestión CD, en el marco de la ejecución del CON-831-2022. Por lo anterior, es preciso aclarar que para el aval de los subproductos del numeral 10. ESTUDIOSAMBIENTALES-SST-FORESTAL, se tendrá en cuenta lo establecido en el anexo técnico del contrato CON-831-2022, el cual establece los siguientes documentos en su numeral 7.7.3.1 ESTUDIO AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL:*

Tabla 12. Actividades desarrolladas en el periodo
Fuente: Propia

3.3. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Respecto a la reprogramación del proyecto se tiene lo siguiente:

CONTRATO DE CONSULTORIA CON-831-2022 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY.

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

		2023								2024		
		MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
Recopilación y análisi de información	P	P	P	P								
	E	E	E	E								
Formulación de la línea base ambiental – caracterización del área de influencia	P				P	P						
	E				E	E						
Caracterización del área de influencia del proyecto	P						P	P				
	E						E	E				
Caracterización de la estructura ecologica principal	P							P	P			
	E							E				
Demanda de recurso	P							P	P			
	E							E				
Evaluación ambiental	P								P	P		
	E											
Medidas de manejo ambiental	P									P	P	
	E											
Programas de seguimiento y monitoreo	P									P	P	
	E											
Identificación de peligros, evaluación y control de riesgos	P									P	P	
	E											
Medidas de manejo ambiental	P									P	P	
	E											
Programas de seguimiento y monitoreo	P									P	P	
	E											
Plan de emergencias y contingencias	P									P	P	
	E											
Entrega Documento final	P											P
	E											

Tabla 13. Cronograma del proyecto

Tabla 14. Verificación de avance del proyecto

ETAPA	%PROGRAMADO	%EJECUTADO
TOTAL DEL CONTRATO	80,50%	32,90%
RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN	100%	100%
ESTUDIOS Y DISEÑOS	69,30%	10,70%

Fuente: Propia

De acuerdo con el seguimiento semanal realizado conjuntamente por consultor e interventoría, existe un avance total del contrato del 32,90%.

Calle 37 Norte No. 3 G-N-19
Teléfono 6807811
Celular 311-4779615
CALI

www.geicol.net

E-Mail:
info@geicol.net
rceron@geicol.net

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- La realización de obras viales es una actividad que implica análisis de información, planeación y verificación de las zonas donde se van a desarrollar obras de infraestructura vial, razón por la cual su Estado del Arte debe brinda información precisa, amplia y suficiente que permita alcanzar objetivos propuestos dentro de cualquier proyecto de construcción y procedimientos de movilidad en la ciudad.

- Existe información técnica en bases de datos la cual brinda claridad acerca de puntos existentes en la zona de influencia, zonas de riesgo, ronda hidráulica, inventario realizado para cada uno de los tramos procedente de documentos previos del proceso de contratación; información secundaria a través de visores y mapas geográficos, recorrido del área técnica y reconocimiento de campo de 23 entidades que permiten obtener criterios para delimitar tramos o segmentos de la malla vial de la localidad de Kennedy donde se ejecutarán las distintas obras.

- De manera general se puede decir que existen segmentos viales a los cuales no se les podría viabilizar para continuar con los estudios y diseños teniendo en cuenta que:

  - 8004695 y 8004669, 8004494 por identificación de intervenciones constructivas de espacio público y/o redes. Se realizó dicha identificación en el momento de visita de reconocimiento de segmentos viales (28/02/2023)
  - 8003199, 8004938, 8004236, 8002538, se verifica que las vías se encuentran con rodaduras en concreto hidráulicos andenes y terminados constructivos en excelente estado (posiblemente con intervenciones recientes). El CIV 8012964 registrar Acciones de movilidad y se encuentra en buenas condiciones su rodadura (Asfalto). El CIV 8014458 presenta un error en su dirección y en la visita de campo no fue posible identificarlo. Sin embargo, se aclara que se revisó el SIGIDU y dicho segmento cuenta con un eje por la Calle 41F sur entre carreras 81L y 81J.. Por último, 8006643 se puede decir que podría estar en una Garantía de obra, dado que la verificación en campo indica que existe la Construcción reciente de andenes y alamedas.

GMC-127-195-2024

Bogotá D.C., agosto 01 de 2024

Doctora:
LUZ ADRIANA BASTIDAS ALZATE
Representante Legal
GEICOL S.A.S
Email: abastidas@geicol.net.

Ref.: **Contrato de Interventoría** FDLK**- CIN-832-2022 INV**-085 REALIZAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, JURÍDICA, AMBIENTAL, SOCIAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO AL CONTRATO DE CONSULTORÍA RESULTANTE DEL PROCESO DE CONCURSO DE MÉRITOS ABIERTOS No. INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY, EN BOGOTÁ D.C.

Asunto: **Aprobación a los informes mensuales para el Componente Ambiental.**

Respetada Dra. Bastidas.

Consorcio GMC en cumplimiento de sus obligaciones contractuales, por medio del presente comunicado, se permite notificar a la Consultoría que, una vez hecha la respectiva revisión documental por parte del área Ambiental de interventoría a los informes mensuales, se da la **aprobación** a los siguientes informes:

- Informe mensual No. 5 (15 de agosto de 2023 al 31 de agosto de 2023 y del 02 de noviembre de 2023 al 14 de noviembre de 2023).
- Informe mensual No. 6 (15 de noviembre de 2023 al 14 de diciembre de 2023).
- Informe mensual No. 7 (15 de diciembre de 2023 al 22 de febrero de 2024 y del 22 de enero de 2024 al 14 de febrero de 2024).

Cordialmente,

JAIRO GEOVENNI ORTIZ
Director de Interventoría
CONSORCIO GMC - NIT. 901.615.976-1

Anexos: N.A.
C.C: Arq. Yanet Echeverría – Profesional de apoyo FDLK
Archivo
Elaboró: AFA
Reviso: CJH

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY

CONTRATO DE CONSULTORÍA No. CON-831-2022

INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL

INFORME AMBIENTAL DE CONSULTORÍA No. 06

Periodo del 15 de noviembre al 14 de diciembre de 2023

Versión 2

BOGOTÁ, JULIO DE 2024

ÍNDICE DE MODIFICACIONES

ÍNDICE REVISIÓN	CAPITULO MODIFICADO	FECHA DE MODIFICACIÓN	OBSERVACIONES
1		02/05/2024	Emisión inicial
2		30/07/2024	Atención comunicación GMC-127-168-2024

ESTADO DE REVISIÓN Y APROBACIÓN

Responsable por Aprobación Interventoría	Nombre	Ing. MARLADY GUERRERO
	Firma	
	Fecha aprobación	Agosto 2024

DOCUMENTO No.						
TITULO DOCUMENTO			**INFORME MENSUAL AMBIENTAL DE CONSULTORIA No 6.** INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY.			
CLASE DE DOCUMENTO			**DOCUMENTO TÉCNICO**			
	NUMERO DE REVISIÓN		1	2	3	4
A	**Responsable por elaboración**	**Nombre**	David Muñoz	David Muñoz		
P		**Firma**				
R		**Fecha**	02/05/2024	Julio 2024		
O	**Responsable por revisión**	**Nombre**	Ricardo A. Palacios	Ricardo A. Palacios		
B		**Firma**				
A		**Fecha**	02/05/2024	Julio 2024		
C	**Control de calidad**	**Nombre**	Brenda Castrillón	Brenda Castrillón		
I		**Firma**				
O		**Fecha**	02/05/2024	Julio 2024		
N	**Responsable por Aprobación**	**Nombre**	Rodrigo Cerón	Rodrigo Cerón		
		Firma				
		Fecha	02/05/2024	Julio 2024		

CONTENIDO

1. GENERALIDADES 6
1.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO. 6
1.2. OBJETO DEL CONTRATO 21
2. INFORMACIÓN LEGAL 22
2.1. FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, LEGALIZACIÓN, PLAZO Y VALOR DE LOS CONTRATOS CON SUS DIFERENTES FASES, PRÓRROGAS, SUSPENSIONES Y ADICIONES. 22
3. ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL PERIODO 23
3.1. PERSONAL PROFESIONAL DEL CONSULTOR 23
3.2. PRINCIPALES ACTIVIDADES AMBIENTALES DESARROLLADAS LA CONSULTORÍA. 24
3.3. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES 25
4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 27

LISTADO DE TABLAS.

Tabla 1. Listado de segmento priorizados UPZ 45 7
Tabla 2. Listado de segmento priorizados UPZ 46 8
Tabla 3. Listado de segmento priorizados UPZ 48 9
Tabla 4. Listado de segmento priorizados UPZ 79 10
Tabla 5. Listado de segmento priorizados UPZ 80 13
Tabla 6. Listado de segmento priorizados UPZ 81 15
Tabla 7. Listado de segmento priorizados UPZ 82 18
Tabla 8 Segmentos excluidos del contrato 19
Tabla 9. Segmentos incluidos y acogidos por consultoría 20
Tabla 10. Datos Generales consultor 23
Tabla 11. Datos de personal contratista 23
Tabla 12. Actividades desarrolladas en el periodo 24
Tabla 13. Verificación de avance del proyecto 26

LISTADO DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1. Localización general de Kennedy 7
Ilustración 2. Localización específica CIV´s UPZ45 8
Ilustración 3. Localización específica CIV´s UPZ46 9
Ilustración 4. Localización específica CIV´s UPZ48 10
Ilustración 5. Localización específica CIV´s UPZ79 11
Ilustración 6. Localización específica CIV´s UPZ80 14
Ilustración 7. Localización específica CIV´s UPZ81 16
Ilustración 8. Localización específica CIV´s UPZ82 19

1. GENERALIDADES

1.1. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL CONTRATO.

El FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY FDLK, mediante CONTRATO DE CONSULTORÍA CON 831 DE 2022 adjudica a GEICOL S.A.S, el proyecto cuyo objeto es “INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY”.

El presente informe describe las actividades desarrolladas durante los periodos comprendidos entre el 15 al 30 de agosto y del 03 al 14 de noviembre de 2023.

LOCALIZACIÓN.

El proyecto se ejecutará en la localidad de Kennedy, que contempla ciento veinticinco (125) segmentos viales se encuentran localizados en la UPZ 45 – Carvajal, UPZ 46 - Castilla, UPZ 48 - Timiza, UPZ 79 - Calandaima, UPZ 80 - Corabastos, UPZ 81 – Gran Britalia y UPZ 82 – Patio Bonito. (117) .



Ilustración 1. Localización general de Kennedy
Fuente: *Propia*

Localización especifica.

De acuerdo con el contrato el proyecto se enfoca en ciento veinticinco (125) CIVs ubicados en la localidad de Kennedy, elementos que fueron priorizados por el **Fondo de Desarrollo Local de Kennedy,** el listado se muestra a continuación, y se presenta de una manera general la localización de los CIVs a intervenir.

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
49	8011426	UPZ45	KR 68B	CL 38F S	CL 39 S
50	8011426	UPZ45	KR 68B	CL 38F S	CL 39 S

Tabla 1. Listado de segmento priorizados UPZ 45
Fuente: Propia



Ilustración 2. Localización específica CIV´s UPZ45
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
1	8011984	UPZ46	CL 15A	AK 80	KR 80C
117	8000167	UPZ46			
118	8000981	UPZ46	KR 81C	CL 8D	CL 8F
122	8000153	UPZ46			

Tabla 2. Listado de segmento priorizados UPZ 46
Fuente: Propia



Ilustración 3. Localización específica CIV´s UPZ46
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
31	8008973	UPZ48	CL 47ABIS S	KR 78B	KR 78C
54	8008509	UPZ48	CL 42H S	KR 78D	KR 78F
83	8008608	UPZ48	CL 42H S	KR 78C	KR 78D
84	8008715	UPZ48	CL 42H S	KR 78B	KR 78C
85	8008806	UPZ48	CL 42H S	KR 78A	KR 78B
86	8008956	UPZ48	CL 42H S	KR 78	KR 78A

Tabla 3. Listado de segmento priorizados UPZ 48
Fuente: Propia



Ilustración 4. Localización específica CIV´s UPZ48
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
69	8002005	UPZ79	CL 35A S	KR 89C	KR 89D

Tabla 4. Listado de segmento priorizados UPZ 79
Fuente: Propia

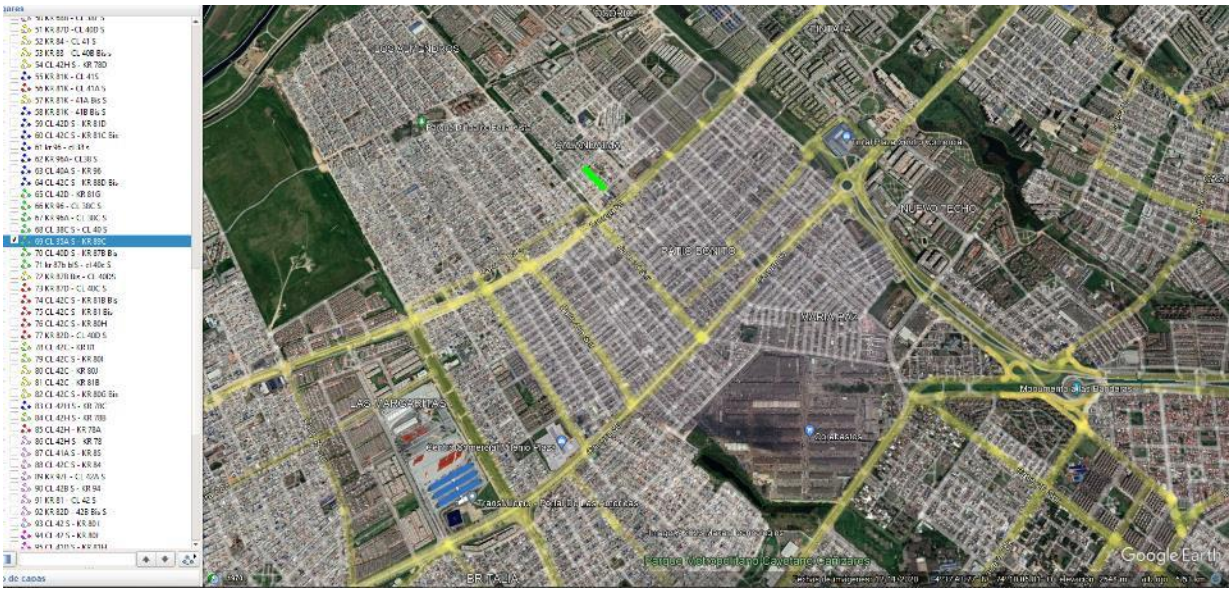


Ilustración 5. Localización específica CIV´s UPZ79
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
9	8014024	UPZ80	CL 41A S	KR 81K	KR 82B
10	8004798	UPZ80	CL 41A S	KR 81H	KR 81K
28	8004518	UPZ80	CL 41A S	KR 84	KR 85
32	8004585	UPZ80	CL 41A S	KR 82D	KR 83
33	8004545	UPZ80	CL 41A S	KR 83	KR 84
40	8004601	UPZ80	CL 41A S	KR 82B	KR 82D
41	8005104	UPZ80	CL 42C S	KR 82	KR 82A
42	8004904	UPZ80	KR 81K	CL 41DBIS S	CL 41F S
43	8004987	UPZ80	CL 42C S	KR 82B	KR 82D
47	8005166	UPZ80	CL 42C S	KR 81L	KR 82
48	8005191	UPZ80	KR 82	CL 42C S	CL 42FBIS S
52	8004481	UPZ80	KR 84	CL 40D S	CL 41 S
53	8004383	UPZ80	KR 83	CL 40BISB S	CL 40B S
55	8004697	UPZ80	KR 81K	CL 41 S	CL 41A S

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
56	8004722	UPZ80	KR 81K	CL 41A S	CL 41ABIS S
57	8004761	UPZ80	KR 81K	CL 41ABIS S	CL 41B S
58	8004812	UPZ80	KR 81K	CL 41BBIS S	CL 41C S
59	8014026	UPZ80	CL 42D S	KR 81D	KR 81G
60	8005646	UPZ80	CL 42C S	KR 81CBIS	KR 81D
65	8005449	UPZ80	CL 42D S	KR 81G	KR 81H
74	8005702	UPZ80	CL 42C S	KR 81BBIS	KR 81CBIS
75	8005812	UPZ80	CL 42C S	KR 81BIS	KR 81ABIS
76	8005986	UPZ80	CL 42C S	KR 80H	KR 80I
77	8004540	UPZ80	KR 82D	CL 40D S	CL 41 S
78	8005856	UPZ80	CL 42C S	KR 81	KR 81BIS
79	8005940	UPZ80	CL 42C S	KR 80I	KR 80J
80	8005887	UPZ80	CL 42C S	KR 80J	KR 80JBIS
81	8012238	UPZ80	CL 42C S	KR 81B	KR 81BBIS
82	8006036	UPZ80	CL 42C S	KR 80GBIS	KR 80H
87	8004494	UPZ80	CL 41A S	KR 85	AK 86
88	8004811	UPZ80	CL 42C S	KR 84	KR 85A
91	8005666	UPZ80	KR 81	CL 42 S	DG 42A S
92	8004938	UPZ80	KR 82D	CL 42BBIS S	CL 42C S
93	8005630	UPZ80	CL 42 S	KR 80I	KR 80J
94	8005579	UPZ80	CL 42 S	KR 80J	KR 81
95	8004966	UPZ80	CL 41D S	KR 81H	KR 81K
96	8004741	UPZ80	CL 41ABIS S	KR 81K	KR 82B
97	8004877	UPZ80	CL 41DBIS S	KR 81K	KR 82B
98	8003653	UPZ80	CL 36 S	KR 84	KR 85
99	8004406	UPZ80	KR 82D	CL 40BISB S	CL 40B S
100	8004368	UPZ80	KR 83A	CL 40BISB S	CL 40B S
101	8004622	UPZ80	KR 85	CL 41A S	CL 42A S

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
102	8004747	UPZ80	KR 82D	CL 41A S	CL 42A S
103	8012964	UPZ80	CL 41F S	KR 80DBIS	KR 80F
104	8004780	UPZ80	CL 41BBIS S	KR 81K	KR 82B
105	8004965	UPZ80	KR 81H	CL 41C S	CL 41D S
106	8004882	UPZ80	KR 81H	CL 41ABIS S	CL 41B S
107	8004236	UPZ80	CL 39 S	KR 82	KR 83
108	8005081	UPZ80	CL 40F S	KR 80J	KR 81C
109	8004762	UPZ80	KR 81H	CL 41 S	CL 41A S
110	8004923	UPZ80	KR 81H	CL 41B S	CL 41C S
114	8014458	UPZ80	CL 26 S	KR 73	KR 73B
115	8005150	UPZ80	CL 40C S	KR 80F	KR 80J
116	8004508	UPZ80	KR 83	CL 40D S	CL 41 S
121	8006311	UPZ80	CL 42CBIS S	KR 80D	KR 80F

Tabla 5. Listado de segmento priorizados UPZ 80
Fuente: Propia

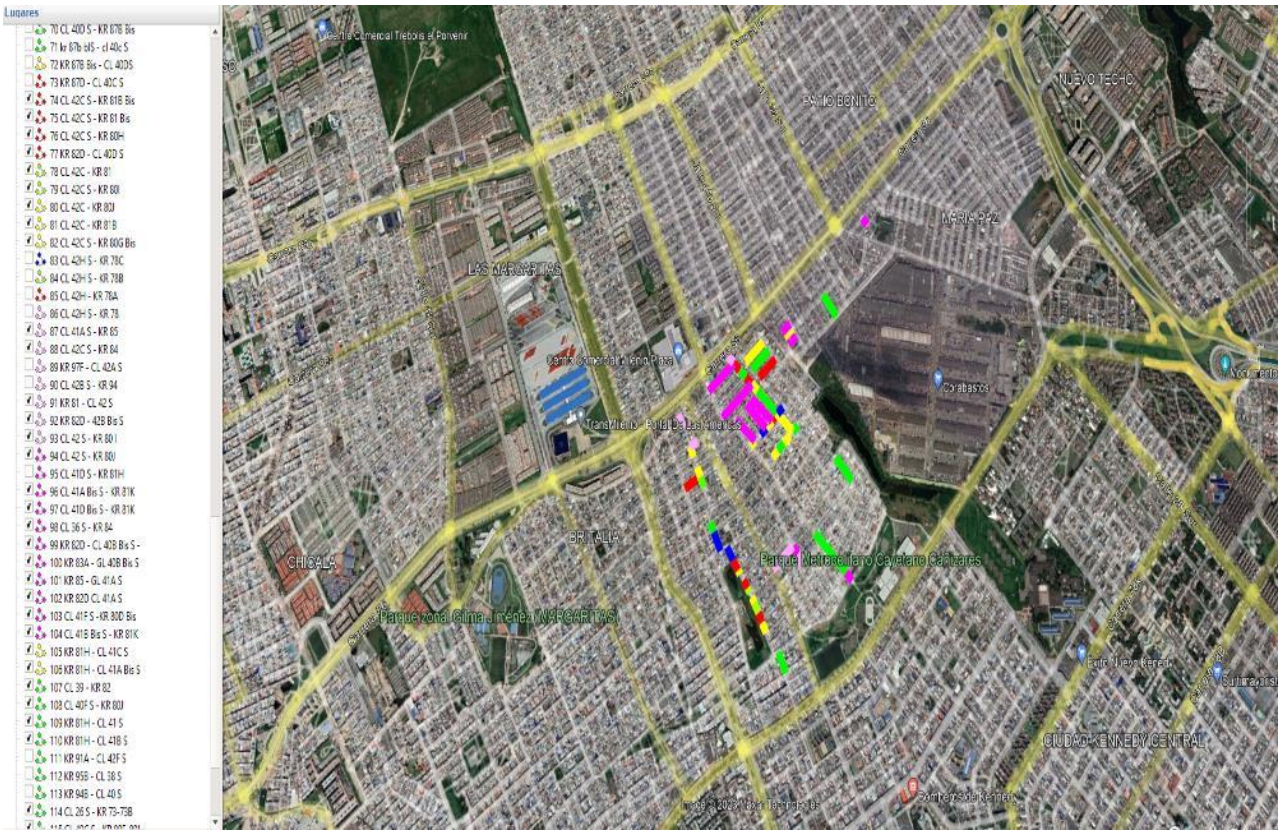


Ilustración 6. Localización específica CIV´s UPZ80
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
2	8013716	UPZ81	KR 81J	CL 56A S	CL 56B S
3	8013713	UPZ81	KR 81J	DG 57A S	DG 57ABIS S
4	8013714	UPZ81	KR 81J	DG 57 S	DG 57A S
5	8013715	UPZ81	KR 81J	CL 56B S	CL 57 S
6	8013998	UPZ81	KR 81J	DG 57ABISC S	DG 57C S
7	8013999	UPZ81	KR 81J	DG 57ABISB S	DG 57ABISC S

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
8	8014002	UPZ81	KR 81J	DG 57ABIS S	DG 57ABISB S
19	8013717	UPZ81	KR 81J	CL 56A S	CL 56A S
20	8013712	UPZ81	KR 81J	CL 56 S	CL 56A S
44	8006531	UPZ81	CL 48A S	KR 81C	KR 81CBIS
45	8013993	UPZ81	KR 81J	DG 57C S	DG 57D S
120	8006643	UPZ81	KR 80FBIS	CL 45A S	CL 45B S
123	8008530	UPZ81	CL 57H S	CL 58 S	KR 80J

Tabla 6. Listado de segmento priorizados UPZ 81
Fuente: Propia



Ilustración 7. Localización específica CIV´s UPZ81
Fuente: *Propia – Google Earth*

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
11	8004052	UPZ82	KR 86C	CL 40A S	CL 40ABIS S
12	8001305	UPZ82	KR 97B	CL 42G S	AC 43 S
13	8003998	UPZ82	KR 86C	CL 40BIS S	CL 40BISA S
14	8004024	U PZ82	KR 86C	CL 40BISA S	CL 40A S
15	8001239	UPZ82	KR 97B	CL 42F S	CL 42G S

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
16	8003968	UPZ82	KR 86C	CL 40 S	CL 40BIS S
17	8001605	UPZ82	KR 95B	CL 42G S	AC 43 S
18	8001534	UPZ82	KR 95B	CL 42F S	CL 42G S
21	8000825	UPZ82	KR 99D	CL 42G S	AC 43 S
22	8000974	UPZ82	KR 99	CL 42G S	AC 43 S
23	8000919	UPZ82	KR 99	CL 42F S	CL 42G S
24	8000881	UPZ82	KR 99A	CL 42F S	CL 42G S
25	8000847	UPZ82	KR 99B	CL 42F S	CL 42G S
26	8000749	UPZ82	KR 97BBIS	CL 38 S	CL 38C S
27	8002088	UPZ82	KR 89D	CL 38A S	CL 38 S
29	8011939	UPZ82	KR 93D	CL 42B S	CL 42F S
30	8003316	UPZ82	CL 42C S	KR 88FBIS	KR 88H
34	8002583	UPZ82	KR 89F	CL 41 S	CL 42 S
35	8002120	UPZ82	KR 89D	CL 38A S	CL 38B S
36	8002157	UPZ82	KR 89D	CL 38B S	CL 38C S
37	8003275	UPZ82	KR 87I	CL 40 S	CL 40B S
38	8003199	UPZ82	KR 88	CL 40 S	CL 40B S
39	8011963	UPZ82	CL 42B S	KR 93B	KR 93C
46	8001153	UPZ82	KR 96B	CL 42 S	CL 42A S
51	8003676	UPZ82	KR 87D	CL 40D S	CL 41 S
61	8000894	UPZ82	KR 96	CL 38 S	CL 38C S
62	8000861	UPZ82	KR 96A	CL 38 S	CL 38C S
63	8001066	UPZ82	CL 40A S	KR 96	KR 96A
64	8003380	UPZ82	CL 42C S	KR 88DBIS	KR 88FBIS
66	8001002	UPZ82	KR 96	CL 38C S	CL 40 S
67	8000952	UPZ82	KR 96A	CL 38C S	CL 40 S
68	8000913	UPZ82	KR 96B	CL 38C S	CL 40 S
70	8003736	UPZ82	CL 40D S	KR 87BBIS	KR 87D

No.	CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA
71	8003735	UPZ82	KR 87BBIS	CL 40C S	CL 40D S
72	8003771	UPZ82	KR 87BBIS	CL 40D S	CL 41 S
73	8003635	UPZ82	KR 87D	CL 40C S	CL 40D S
89	8011957	UPZ82	KR 97F	CL 42A S	CL 42F S
90	8011966	UPZ82	CL 42B S	KR 94	KR 94A
111	8002538	UPZ82	KR 91A	CL 42F S	CL 42G S
112	8000940	UPZ82	KR 95B	CL 38 S	SE
113	8001255	UPZ82	KR 94B	CL 40 S	CL 40A S
119	8004732	UPZ82	KR 86A	CL 42G S	AC 43 S
124	8004669	UPZ82	KR 86 BIS	CL 42 F BIS S	S. E
125	8004695	UPZ82	KR 86 BIS	CL 42F BIS S	CL 42F BISAS

Tabla 7. Listado de segmento priorizados UPZ 82
Fuente: Propia

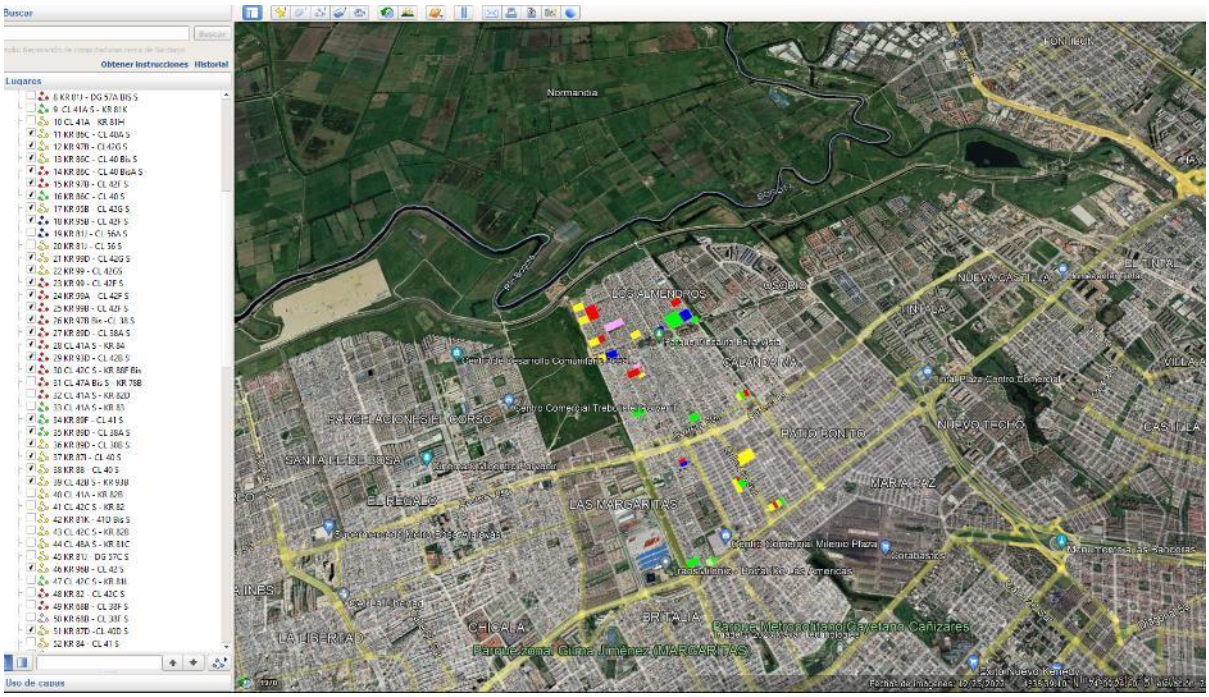


Ilustración 8. Localización específica CIV´s UPZ82
Fuente: *Propia – Google Earth*

Inclusión de nuevos segmentos.

Teniendo en cuenta que ocho (8) segmentos de los inicialmente incluidos en este contrato fueron excluidos en la etapa de recopilación y análisis de la información – RAI, ya que presentaban reservas con otros contratos, se hizo necesaria la inclusión de nuevos CIV.

Los segmentos excluidos son los siguientes.

Tabla 8 Segmentos excluidos del contrato

CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA	MALLA VIAL	PK_ID CALZADA
8006643	UPZ81	KR 80FBIS	CL 45A S	CL 45B S	LOCAL	91024611
8004938	UPZ80	KR 82D	CL 42BBIS S	CL 42C S	LOCAL	153025
8004494	UPZ80	CL 41A S	KR 85	AK 86	LOCAL	152743
8004508	UPZ80	KR 83	CL 40D S	CL 41 S	LOCAL	152883
8004236	UPZ80	CL 39 S	KR 82	KR 83	LOCAL	152611

CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA	MALLA VIAL	PK_ID CALZADA
8003653	UPZ80	CL 36 S	KR 84	KR 85	LOCAL	153720
8003199	UPZ82	KR 88	CL 40 S	CL 40B S	LOCAL	154925
8002538	UPZ82	KR 91A	CL 42F S	CL 42G S	LOCAL	155849

Fuente. Elaboración propia.

Mediante oficio GEI-650-23 del 21/07/2023 los siguientes CIV fueron acogidos por la consultoría en reemplazo de los segmentos anteriormente mencionados.

Tabla 9. Segmentos incluidos y acogidos por consultoría

CIV	UPZ	EJE	DESDE	HASTA	MALLA VIAL	PK_ID CALZADA
8008811	UPZ48	CL 47ABIS S	KR 78D	KR 78D	LOCAL	150167
8008900	UPZ48	CL 47ABIS S	KR 78B	KR 78C	LOCAL	150168
8008417	UPZ81	CL 57H S	KR 80J S	KR 81 S	LOCAL	152429
8005395	UPZ 80	CL 42D S	KR 81H	KR 81I	LOCAL	153083
8011964	UPZ82	CL 42B S	KR 93C	KR 93D	LOCAL	156961
8011965	UPZ82	CL 42B S	KR 93D	KR 94	LOCAL	156962
8011967	UPZ82	CL 42B S	KR 94A	KR 94B	LOCAL	156964
8011959	UPZ82	KR 98 BIS	CL 42A S	CL 42F S	LOCAL	156949

Fuente. Elaboración propia.

Calle 37 Norte No. 3 G-N-19
Teléfono 6807811
Celular 311-4779615
CALI

www.geicol.net

E-Mail:
info@geicol.net
rceron@geicol.net

1.2. OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATO DE CONSULTORÍA CON-831-2022

INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY.

2. INFORMACIÓN LEGAL

2.1. FECHAS DE SUSCRIPCIÓN, LEGALIZACIÓN, PLAZO Y VALOR DE LOS CONTRATOS CON SUS DIFERENTES FASES, PRÓRROGAS, SUSPENSIONES Y ADICIONES.

Consultor.

NUMERO DEL CONTRATO	CON-831-2022
OBJETO DEL CONTRATO	INV-080 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY.
CONTRATISTA	GEICOL S.A.S,
VALOR DEL CONTRATO	$ 1.934.101.490
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	8 MESES
ETAPAS	<table><tr><th>ETAPAS</th><th>DURACION</th></tr><tr><td>Recopilación y análisis de la información</td><td>1 MES</td></tr><tr><td>Estudios y diseños</td><td>6 MESES</td></tr><tr><td>Aprobaciones</td><td>1 MES</td></tr></table>
FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO	15 de febrero de 2023
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL DEL CONTRATO	14 de octubre de 2023
SUSPENSIÓN No. 1	Desde el 28 de marzo al 27 de abril de 2023
SUSPENSIÓN No. 2	Desde el 28 de abril al 27 de mayo de 2023
SUSPENSIÓN No. 3	Desde el 01 al 30 de septiembre de 2023
SUSPENSIÓN No. 4	Desde el 03 de octubre al 02 de noviembre de 2023
SUSPENSIÓN No. 5	Desde el 22 de diciembre de 2023 al 21 de enero de 2024
FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL DEL CONTRATO	15 de marzo de 2024

ADICIÓN Y/O PRORROGA	N/A
DIRECCIÓN / TELÉFONO	Calle 37 Norte No. 3 G-N-19 - CALI Teléfono 6807811 Celular 311-4779615 CALI

Tabla 10. Datos Generales consultor
Fuente: Propia

3. ACTIVIDADES AMBIENTALES DEL PERIODO

3.1. PERSONAL PROFESIONAL DEL CONSULTOR

CARGO	NOMBRE DEL PROFESIONAL	DEDICACIÓN
ESPECIALISTA AMBIENTAL	DAVID MUÑOZ QUINTERO	19%

Tabla 11. Datos de personal contratista
Fuente: Propia

3.2. PRINCIPALES ACTIVIDADES AMBIENTALES DESARROLLADAS LA CONSULTORÍA.

COMPONENTE	OBSERVACIONES
ETAPA DE INVESTIGACIÓN	Se verifico información y la normatividad que se relaciona a continuación: - GUIA DE MANEJO AMBIENTAL PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA EN EL DISTRITO CAPITAL, Versión 2005. - GUIA DE LINEAMIENTOS AMBIENTALES PARA EL DISEÑO DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA. CONVENIO DAMA – JARDIN BOTANICO – IDU. - ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL – SECTORES (INDICAR TRAMOS DE ACUERDO CON EL TRAMO DE COPNSTRUCCION), debidamente registrado ante el DAMA, CON EL No de oficio (INDICAR EL OFICIO CON EL CUAL FUE RADICADO EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL ANTE EL DAMA) en cumplimiento del DECRETO 1220 de 2005.
ETAPA DE REALIZACIÓN	- Con oficio GEI- 950-23 del 09/11/2023 se solicitó el cambio del profesional ambiental - Desarrollo y entrega del Informe mensual ambiental No 4 mediante comunicado GEI-874-23. - **Dificultades:** Se inicia con las actividades de estructuración del estudio ambiental; teniendo en cuenta que del contrato fue suspendido por condiciones de aclaración en el alcance de los entregables, puntualmente esta consultoría expreso la condición de desarrollo de un ESTUDIO ABIENTAL SST y no un MAO como lo indican los documentos contractuales del proyecto, donde puntualmente se expresa: *Referente al punto N° 2. Esta interventoría sí estaría de acuerdo con esa solicitud de cambio, pues es claro que, el MAO es un documento que se realiza para contrato de ejecución de obra, y este es un contrato de Consultoría el cual NO aplicaría.* - *Por lo anterior, es preciso aclarar que se considera un error involuntario haber incluido como producto entregable el documento MAO con un plan de gestión CD, en el marco de la ejecución del CON-831-2022. Por lo anterior, es preciso aclarar que para el aval de los subproductos del numeral 10. ESTUDIOSAMBIENTALES-SST-FORESTAL, se tendrá en cuenta lo establecido en el anexo técnico del contrato CON-831-2022, el cual establece los siguientes documentos en su numeral 7.7.3.1 ESTUDIO AMBIENTAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL:*

Tabla 12. Actividades desarrolladas en el periodo
Fuente: Propia

3.3. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Respecto a la reprogramación del proyecto se tiene lo siguiente:

CONTRATO DE CONSULTORIA CON-831-2022 REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY.

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA VIAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

		2023								2024		
		MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR
Recopilación y análisi de información	P	P	P	P								
	E	E	E	E								
Formulación de la línea base ambiental – caracterización del área de influencia	P				P	P						
	E				E	E						
Caracterización del área de influencia del proyecto	P						P	P				
	E						E	E				
Caracterización de la estructura ecologica principal	P							P	P			
	E							E				
Demanda de recurso	P							P	P			
	E							E				
Evaluación ambiental	P								P	P		
	E											
Medidas de manejo ambiental	P									P	P	
	E											
Programas de seguimiento y monitoreo	P									P	P	
	E											
Identificación de peligros, evaluación y control de riesgos	P									P	P	
	E											
Medidas de manejo ambiental	P									P	P	
	E											
Programas de seguimiento y monitoreo	P									P	P	
	E											
Plan de emergencias y contingencias	P									P	P	
	E											
Entrega Documento final	P											P
	E											

Tabla 13. Cronograma del proyecto

Tabla 14. Verificación de avance del proyecto

ETAPA	%PROGRAMADO	%EJECUTADO
TOTAL DEL CONTRATO	80,50%	32,90%
RECOPILACIÓN Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN	100%	100%
ESTUDIOS Y DISEÑOS	69,30%	10,70%

Fuente: Propia

De acuerdo con el seguimiento semanal realizado conjuntamente por consultor e interventoría, existe un avance total del contrato del 32,90%.

Calle 37 Norte No. 3 G-N-19
Teléfono 6807811
Celular 311-4779615
CALI

www.geicol.net

E-Mail:
info@geicol.net
rceron@geicol.net

4. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- La realización de obras viales es una actividad que implica análisis de información, planeación y verificación de las zonas donde se van a desarrollar obras de infraestructura vial, razón por la cual su Estado del Arte debe brinda información precisa, amplia y suficiente que permita alcanzar objetivos propuestos dentro de cualquier proyecto de construcción y procedimientos de movilidad en la ciudad.

- Existe información técnica en bases de datos la cual brinda claridad acerca de puntos existentes en la zona de influencia, zonas de riesgo, ronda hidráulica, inventario realizado para cada uno de los tramos procedente de documentos previos del proceso de contratación; información secundaria a través de visores y mapas geográficos, recorrido del área técnica y reconocimiento de campo de 23 entidades que permiten obtener criterios para delimitar tramos o segmentos de la malla vial de la localidad de Kennedy donde se ejecutarán las distintas obras.

- De manera general se puede decir que existen segmentos viales a los cuales no se les podría viabilizar para continuar con los estudios y diseños teniendo en cuenta que:

  - 8004695 y 8004669, 8004494 por identificación de intervenciones constructivas de espacio público y/o redes. Se realizó dicha identificación en el momento de visita de reconocimiento de segmentos viales (28/02/2023)
  - 8003199, 8004938, 8004236, 8002538, se verifica que las vías se encuentran con rodaduras en concreto hidráulicos andenes y terminados constructivos en excelente estado (posiblemente con intervenciones recientes). El CIV 8012964 registrar Acciones de movilidad y se encuentra en buenas condiciones su rodadura (Asfalto). El CIV 8014458 presenta un error en su dirección y en la visita de campo no fue posible identificarlo. Sin embargo, se aclara que se revisó el SIGIDU y dicho segmento cuenta con un eje por la Calle 41F sur entre carreras 81L y 81J.. Por último, 8006643 se puede decir que podría estar en una Garantía de obra, dado que la verificación en campo indica que existe la Construcción reciente de andenes y alamedas.