Al contestar por favor cite estos datos:
Radicado No.: **OFIFLA-005-2023**
Fecha: 23/10/2023

Santiago de Cali Distrito Especial, octubre 23 de 2023

Ingeniero
FRANCISCO JAVIER BONILLA
SUPERVISOR CONTRATO INTERVENTORIA No. 4182.010.26.1.491-2023
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PÚBLICOS (UAESP)
L.C

Referencia: REALIZAR INTERVENTORÍA A LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO FLAMENCO - CORREGIMIENTO EL HORMIGUERO.

Asunto: INFORME DE SEGUIMIENTO S3 DEL LUNES 09 AL DOMINGO 15 OCTUBRE: CONTRATO DE OBRA No. 4182.010.26.1.473-2023, CUYO OBJETO ES: "REALIZAR OBRAS DE MEJORAMIENTO ACUEDUCTO FLAMENCO - CORREGIMIENTO EL HORMIGUERO"

Cordial saludo,

Con base al asunto en referencia, se informa que en el seguimiento semanal al contrato de obra No. 4182.010.26.1.473-2023 comprendido entre el lunes 09 al domingo 16 de octubre se atendieron los siguientes puntos:

1. Localización y replanteo del trazado de la tubería de acueducto.
2. Identificación de redes existentes (energía, gas, etc.)
3. Avance ejecución de obra.

De los tres (03) puntos expuestos, se tiene las siguientes apreciaciones:

No.1: Localización y replanteo del trazado de la tubería de acueducto

En la instalación de la tubería fue necesario realizar ligeros cambios del trazado, pasado de zona duras a zonas a blandas.

No.2: Identificación de redes existentes: gas

Se realizó recorrido (09.10.2023) con la patrullera de redes de gases de occidente GDO, Nathaly Meza (Cel. 315-670-1739), permitiendo identificar el paso de las redes principales y secundarias en el área de intervención, así mismo se suministró plano de las redes del área de intervención. En la figura No.1 se aprecia que toda la red es de ½" (P:80 – 20 mm).

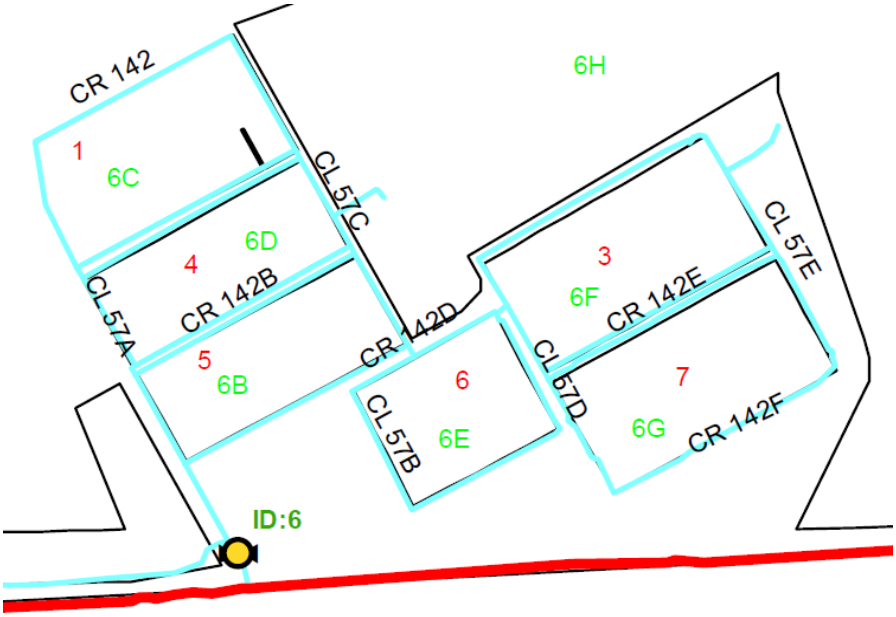


Figura 1. Redes existentes de Gases de Occidente – Sector Flamenco. Corregimiento del Hormiguero.
Fuente: GDO 2023

No.3: Avance ejecución de obra

Para control del avance de obra se dividió el proyecto en tres manzanas, en la figura No.2 se aprecia la delimitación de manzanas y tramos.

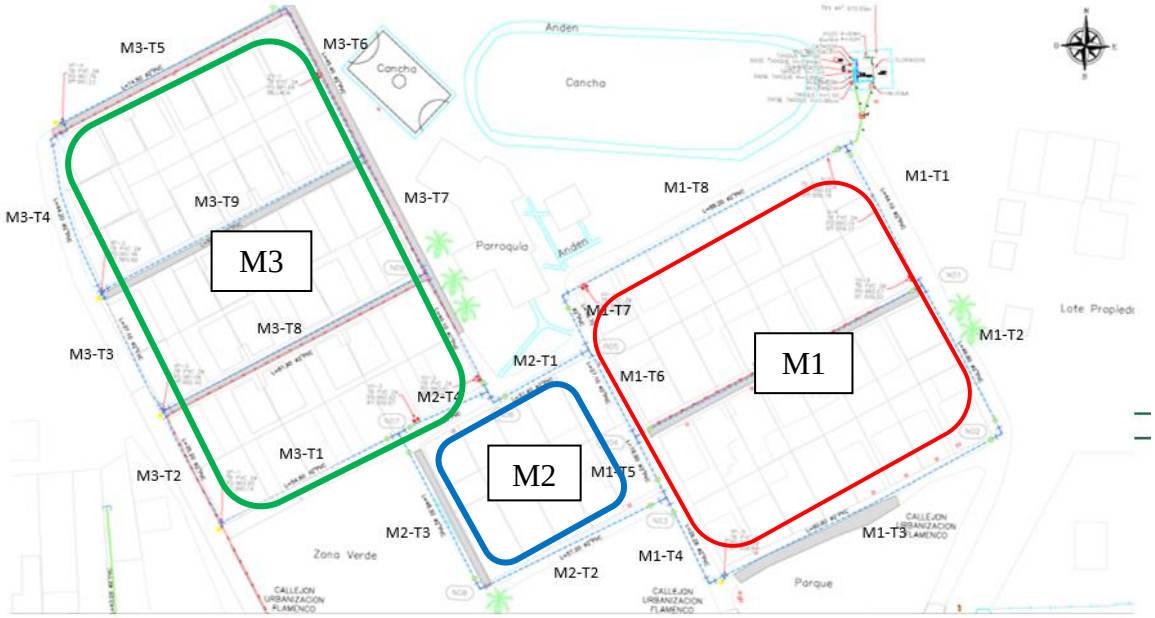


Figura 2. Definición de manzanas – Acueducto Flamenco, Corregimiento del Hormiguero.
Fuente: Interventoría JD, 2023

Al corte del 16 de octubre se excavo 458 metros lineales de los 1112 proyectos e igualmente se instaló un total de 255 metros lineales de tubería de 2". El porcentaje de avance en excavación es de 41.2% y de instalación de tubería del 22.9%.

ITEM	MANZANA	TRAMO	LONGITUD	EXCAVACIÓN	INST. TUB
1	No. 1	T1	44,1	44,1	44
		T2	46,8	46,8	47
		T3	90,6	45,3	23
		T4	26,3		
		T5	18,9	18,9	
		T6	27,1	27,1	
		T7	16,7	16,7	8
		T8	88,2	88,2	88
		T9	89,7	89,7	45
SUBTOTAL M1			**448,4**	**376,8**	**255,0**
2	No. 2	T1	33,4		
		T2	57,2	57,2	
		T3	48,3	24,15	
		T4	27,2		
SUBTOTAL M2			**166,1**	**81,4**	**0,0**
SUBTOTAL M3			**490,7**	**0,0**	**0,0**
TOTAL PROYECTO			**1112,0**	**458,2**	**255,0**
% de AVANCE				**41,2%**	**22,9%**

Sin otro en particular y atentos a cualquier aclaración,

Atentamente.

ING JAIME EDUARDO DUQUE GUTIERREZ
INTERVENTOR

Anexo 01. RED_GAS_FLAMENCO

Elaboró: Ing. Victor Salinas