ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES

REALIZAR LA IMPLEMENTACIÓN DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LOS ALCANTARILLADOS DEL SUELO RURAL DE LAS VEREDAS LA SIRENA Y ALTO LOS MANGOS EN EL CORREGIMIENTO LA BUITRERA, PARA EL NODO DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA UAESP, EN ARTICULACIÓN CON LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE SANTIAGO DE CALI (IDESC), A TRAVÉS DE LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICOS Y EL INVENTARIO DE LOS ELEMENTOS DEFINIDOS EN EL CATÁLOGO DE OBJETOS GEOGRÁFICOS DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO.

INTERVENTORÍA AL CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 4182.010.26.1.544-2023 - UAESP SANTIAGO DE CALI

AGUDELO & GUTIÉRREZ INGENIERÍA

PROGRAMA DE EJECUCIÓN, CONTROL Y ENTREGA DE PRODUCTOS CONTRACTUALES

No.	PRODUCTO	COMPONENTE	ACTIVIDADES	CRONOGRAMA		DUR.	CANTIDAD					VALOR			AVANCE			ESTADO
				INICIO	FIN		PROGRAMADA	ADICIÓN No.1	CANT. TOTAL	EJECUTADA	UND	UNITARIO	PROGRAMADO	PARCIAL	PROGRAMADO	A. REAL	A. EVALUADO	
ACTIVIDADES CONTRACTUALES DEL COMPONENTE DE ALCANTARILLADO																		
																	DURACIÓN DEL CONTRATO SEGÚN CRONOGRAMA (DIAS)	*56*
1.1.5.1	F1	ALC	Catastro de redes de alcantarillado con elaboración de fichas descriptivas	31/10/2023	19/12/2023	49	222	0	222	200	UND	$ 76.992	$ 17.092.224	$ 15.383.002	57%	90,0%	32,86%	**90%**
1.1.5.2	F1	ALC	Generación de Base de Datos Geográfica	19/12/2023	26/12/2023	7	1	0	1	1	GBL	$ 7.803.320	$ 7.803.320	$ 6.632.822	0%	85,0%	85,00%	**85%**
1.1.5 Realizar la implementación del Nodo IDESC de información de alcantarillados del área rural vereda La Sirena - Corregimiento La Buitrera																		**37,58%**
1.1.6.1	F2	ALC	Catastro de redes de alcantarillado con elaboración de fichas descriptivas	31/10/2023	19/12/2023	49	130	0	130	117	UND	$ 76.992	$ 10.008.960	$ 9.008.064	57%	90,0%	32,86%	**90%**
1.1.6.2	F2	ALC	Levantamiento topográfico infraestructura PTAR	31/10/2023	5/12/2023	35	1200	0	1200	1200	M2	$ 1.203	$ 1.443.600	$ 1.443.600	80%	100,0%	20,00%	**100%**
1.1.6.3	F2	ALC	Modelo Isométrico PTAR	5/12/2023	19/12/2023	14	900	0	900	628	M2	$ 16.040	$ 14.436.000	$ 10.070.554	0%	69,8%	69,76%	**70%**
1.1.6.4	F2	ALC	Generación de Base de Datos Geográfica	19/12/2023	26/12/2023	7	1	0	1	1	GLB	$ 7.803.320	$ 7.803.320	$ 6.632.822	0%	85,0%	85,00%	**85%**
1.1.6 Realizar la implementación del Nodo IDESC de información de alcantarillados del área rural vereda Alto Los Mangos - corregimiento La Buitrera																		**46,35%**
CIERRE DE ACTIVIDADES FASE 1 Y 2 DEL CONTRATO																		**83,93%**

EVALUACIÓN DEL PROYECTO A LA FECHA DE CORTE ACTUAL

28-nov-23	FECHA DE EVALUACIÓN								
31-oct-23	ACTA INICIO CONTRATO								
46,67%	% DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL EN TIEMPO	AVANCE	AVANCE PROYECTADO DE ACTIVIDADES		AVANCE REAL DE ACTIVIDADES		RETRASO		
			AVANCE DEL PERIODO	AVANCE ACUMULADO	AVANCE DEL PERÍODO	AVANCE ACUMULADO	RETRASO DEL PERIODO	RETRASO ACUMULADO	
VALOR CONTRACTUAL	$ 46.990.784		7,00%	40,00%	23,93%	83,93%	-16,93%	-43,93%	
VALOR CONTRACTUAL IVA INCLUIDO	$ 55.919.033								
VALOR ADICIÓN	$ 11.596.639	INDICADORES	VARIACIONES		INDICADORES				
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 58.587.423		SV	El proyecto presenta un adelanto del cronograma representado en un valor de:	SPI (Indice de desempeño del cronograma)	2,10	Valores por debajo de la unidad indican retraso	SPIc (Indice de avance de cronograma)	0,67	Valores por debajo de la unidad indican retraso
VALOR FINAL DEL CONTRATO IVA INCLUIDO	$ 69.719.033		$ 30.627.255							
VALOR EJECUTADO AL CORTE	$ 16.683.449		NFTP	martes, 14 de noviembre de 2023	SDI (Indice de desviacion de programación)	1,00	Progreso del tiempo igual al proyectado	SPIe (Indice de rendimiento del cronograma)	1,00	Valores por encima de la unidad establecen buen desempeño del cronograma
VALOR ACUMULADO AL CORTE	$ 58.514.868									