ANEXO TÉCNICO

OBJETO: CONTRATAR EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CANAL LA HONDA Y CANAL EL COYAL DEL MUNICIPIO DE GIRARDOT - CUNDINAMARCA.

El presente anexo contiene la discriminación presupuestal y financiera estimada por la entidad para la ejecución integral de las actividades requeridas dentro del desarrollo del mantenimiento y mejoramiento de los canales.

ALCALDIA MUNICIPAL DE GIRARDOT							Alcaldía de Girardot
OBJETO:	CONTRATAR EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DEL CANAL LA HONDA Y CANAL EL COYAL DEL MUNICIPIO DE GIRARDOT - CUNDINAMARCA.						
ITEM	ESP. ICCU	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL	
1.0	CONST 1,41	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN	M2	2440	$ 6,686.00	$ 16,313,840.00	
2.0	APU	MANEJO DE AGUAS	MES	2	$ 4,207,856.00	$ 8,415,712.00	
3.0	VIAS 1,4	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONA NO BOSCOSA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	Ha	1.5	$ 1,501,241.00	$ 2,251,861.50	
4.0	APU	EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA HASTA DE 15 KM) INCLUYE DERECHO BOTADERO	M3	16020.26	$ 34,831.00	$ 558,001,553.27	
5.0	APU	LIMPIEZA DE PONTONES Y BOX COULVERT, INCLUYE RECTIFICACIÓN DE DESCOLES Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 15 KM	ML	36.473	$ 59,378.00	$ 2,165,698.23	
			TOTAL COSTOS DIRECTOS			$ 587,148,665.00	
			ADMINISTRACIÓN		27.00%	$ 158,530,140.00	
			IMPREVISTOS		1.00%	$ 5,871,487.00	
			UTILIDAD		5.00%	$ 29,357,433.00	
			TOTAL COSTO INDIRECTOS			$ 193,759,060.00	
			VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA			$ 780,907,725.00	

Elaboro: Andres Felipe Varon Ospina - Ing. Ambiental Contratista SDRAM