



Departamento del Tolima
Alcaldía Municipal de Alvarado
Nit: 890.700.961-6



ANEXO 2
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	DURACIÓN MESES	PARTICIPACIÓN (h-mes)	VALOR PARCIAL (\$)
(1)		(2)	(3)	(4)	(1)*((2)+(3))*(4) = (5)
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL					
PERSONAL PROFESIONAL					
1	Especialista en recursos hídricos		1.00	100%	
1	Especialista en Estructuras		1.00	100%	
1	Especialista en Suelos		1.00	100%	
PERSONAL TÉCNICO					
1	Ambiental		1.00	100%	
1	Residente tecnico		1.00	100%	
1	Topógrafo		1.00	80%	
PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO					
1	Cadenero		1.00	80%	
1	Aforador		1.00	80%	
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)					
FACTOR MULTIPLICADOR (7)					
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)					
CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO (\$)	UTILIZACION	VALOR PARCIAL (\$)
(8)			(9)	(10)	(8)*(9)*(10) = (11)
OTROS COSTOS DIRECTOS					
LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO					
30	Alquiler Equipo de Topografía	DIA			
ENSAYOS DE LABORATORIO PARA SUELO					
3	CBR	UND			
COSTOS ADMINISTRATIVOS					
1	Vehículo para traslado de personal	MES			
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)					
SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)					
IVA = 19% * (C) = (D)					
COSTO TOTAL = (D) + (E)					

Proponente: _____

Nit: _____

Correo electrónico: _____ Dirección: _____ Teléfono: _____
Fax: _____

Nombre Representante legal del proponente: _____
Dirección: _____ Teléfono: _____

Documento de identificación: _____

Firma del Representante legal: _____



 **Parque principal - Carrera 3 calle 4 esquina**
 **teléfono: 3164426952**
Código postal 730520 Alvarado Tolima Colombia
 **www.alvarado-tolima.gov.co**
 **email: alcaldia@alvarado-tolima.gov.co**