

ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA INTERVENCION DE UN MURO DE PIEDRA EN LA CARRERA 10 ENTRE CALLES 13A Y 15 EN TUNJA DEPARTAMENTO DE BOYACA								
PRESUPUESTO OFICIAL DE INTERVENTORÍA								
PLAZO TOTAL DE LA INTERVENTORIA : 5 meses Totalidad del proyecto, 3 meses de ejecución física								
COSTOS DIRECTOS								
ITEM	PERFIL / ACTIVIDAD	FUENTE	UNIDAD	CANT	REND (%)	VR UNITARIO	VR TOTAL	%
1	PERSONAL PROFESIONAL Y ESPECIALIZADO						4,603,280.0	27.8%
1.01	Director de interventoria	Cotizac	Mes	3	15%	3,165,547.71	1,424,496.5	8.6%
1.02	Residente de interventoria	Cotizac	Mes	3	50%	2,119,189.00	3,178,783.5	19.2%
1.10								0.0%
2	PERSONAL TÉCNICO						2.0	0.0%
2.01	Técnico en obras civiles	Tabla	Mes		1	1,150,000	2	0.0%
8,520,987							SUBTOTAL	4,603,282.0 27.8%
							Factor Multiplicador	2.3000
							TOTAL PERSONAL	10,587,548.5 63.8%
ITEM	BIEN / ACTIVIDAD	FUENTE	UNIDAD	CANT		VR UNITARIO	VR TOTAL	%
4	BIENES						720,000.00	4.3%
4.01	Impresión de informes	Cotizac	Mes	3.00		240,000.00	720,000.00	4.3%
							SUBTOTAL	720,000.00 4.3%
							IVA	- 0.0%
							TOTAL BIENES	720,000.00 4.3%
5	SERVICIOS						2,627,600.0	15.8%
5.01	Arriendo Oficinas	Cotizac	Mes	3.00		550,000.0	1,650,000.0	10.0%
5.03	Ensayos	Cotizac	Número	3.00		226,000.0	678,000.0	4.1%
5.03.1	Densidad o Masa unitaria del terreno	Cotizac	Número	8.00		37,450.0	299,600.0	1.8%
							SUBTOTAL	2,627,600.0 15.8%
							N.A. 0.0%	- 0.0%
							TOTAL SERVICIOS	2,627,600.0 15.8%
COSTO DIRECTO		COSTO PERSONAL					4,603,282	27.8%
		FACTOR MULTIPLICADOR (2.3)					5,984,267	36.1%
		BIENES E INSUMOS					3,347,600	20.2%
		TOTAL COSTO DIRECTO					13,935,148.5	84.0%
		IVA					2,647,678	16.0%
		TOTAL PRESUPUESTO					16,582,826.8	100.0%

RESPONSABLE DE LA ELABORACIÓN: ING. MARIA PAULA APARICIO GARZON
MATRICULA PROFESIONAL: No 68202-289525 STD