Formulario 1 - Propuesta económica

Alcaldía de PEREIRA

PROPUESTA ECONÓMICA

Nº	ÍTEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
				OLIVAR DE LOS VIENTOS				
	1,0			**PRELIMINARES**				
	1,01			Trinchos en guadua h libre= 2m	m2	135,00	$ 122.716,00	$ 16.566.660,00
Subtotal								**$ 16.566.660,00**
	2,0			**OBRAS DE CIERRE**				
	2,01			Canal en concreto champeado, incluye geomembrana 0.30mx0.30m	m	140,00	$ 228.821,00	$ 32.034.940,00
	2,02			Canal disipador energia en concreto de 27,6 Mpa (4000 PSI)	m3	20,00	$ 1.425.622,00	$ 28.512.440,00
	2,03			Micro pilotes para canal de disipador	m	15,00	$ 396.982,00	$ 5.954.730,00
	2,04			Camara de inspección CLL-01	Und	1,00	$ 964.892,00	$ 964.892,00
	2,05			Camara de inspección CLL-02	Und	1,00	$ 1.278.497,00	$ 1.278.497,00
	2,06			Estructura de entrega cabezal	m3	5,00	$ 884.097,00	$ 4.420.485,00
Subtotal								**$ 73.165.984,00**
				I.E. HUGO ANGEL JARAMILLO				
	3,0			**BOX CULVERT**				
	3,01			Box-Culvert C 20.7 MPa (m3)	m3	21,84	$ 1.228.444,00	$ 26.830.752,00
	3,02			Mejoramiento Superf. Apoyo en conc.ciclópeo (m3)	m3	2,48	$ 733.031,00	$ 1.817.919,00
	3,03			Subbase granular tipo INVIAS (m3)	m3	3,30	$ 142.297,00	$ 469.580,00
	3,04			Junta Dil/Exp cinta PVC V-22 (m)	m	22,00	$ 62.600,00	$ 1.377.200,00
	3,05			Acero Fy=420 MPa Co+Fi+Ar (Kg)	kg	3.111,00	$ 8.763,00	$ 27.261.693,00
	3,06			Señal vertical de transito tipo SP, SR de 75x75 con lámina retroreflectiva tipo diamante	und	8,00	$ 528.000,00	$ 4.224.000,00

	3,07			Líneas de demarcación vial pintura en frío	m	74,00	$ 6.200,00	$ 458.800,00
	3,08			Tacha reflectiva bidireccional incluye suministro e instalación	und	60,00	$ 19.897,00	$ 1.193.820,00
Subtotal								**$ 63.633.764,00**
CAMINOS DE MARAYA								
4,0				**MURO DE CONTENCION**				
	4,01			Mejoramiento de superficie de apoyo en concreto ciclopeo	m3	40,00	$ 657.420,00	$ 26.296.800,00
	4,02			Canal en concreto champeado, incluye geomembrana 0.30mx0.30m	m	77,38	$ 228.821,00	$ 17.706.169,00
	4,03			Fijación de Micro hexapodos mediante perforación con barreno de dren mecánico	m	144,00	$ 434.300,00	$ 62.539.200,00
	4,04			Instalacion micro hexapodos incluye Juego de fijacion y acarreo en talud y lecho del río	und	67,00	$ 228.083,00	$ 15.281.561,00
	4,05			Perforación en material común (mecánica) de 4" para dren en tubería PVC	m	156,00	$ 190.147,00	$ 29.662.932,00
	4,06			Instalacion de tubería PVC de 3" (tubería perforada + accesorios y geotextil)	m	156,00	$ 60.639,00	$ 9.459.684,00
Subtotal								**$ 160.946.346,00**
							SUBTOTAL OBRAS	**$ 314.312.754,0**

ADMINISTRACION	**31,22%**	**$ 98.128.442,00**
UTILIDAD	**5,00%**	**$ 15.715.638,00**
VALOR TOTAL+AU		**$ 428.156.834,00**

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

DESCRIPCION		PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	**A=**	31,22%
IMPREVISTO	**I=**	
UTILIDAD	**U=**	5,00%
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	36,22%

Firma del Proponente o de su representante legal
JUANA VALENTINA SUÁREZ QUINTANA
ING CIVILES ASOCIADOS CONSTRUCCIONES S.A.S