LIMPIEZA Y MANTIMIENTO QUEBRADAS LA OSCURA Y LA GRANDE, DEL MUNICIPIO DE LA CEJA ANT. ZONA URBANA

EMPRESAS PUBLICAS DE LA CEJA

AU ACTIVIDADES DE LIMPIEZA DE QUEBRADAS							
Item	**Descripción**	**Unidad**	**Cantidad**	**Dedicacion**	**tiempo(mes)**	**Valor Unitario**	**Vr Total**
1	**Personal Profesional y Técnico**						
1,1	Supervisor de campo	un	1,00	100,00%	3,00	$2.183.030	$6.549.091
1,2	Aux. SISO	un	1,00	50,00%	3,00	$1.637.273	$2.455.909
2	**Personal Operativo y Adtivo**						
2,2	Auxiliar Administrativa	un	0,00	3,00%	1,00	$2.100.000	$0
2,3	Almacenista	un	0,00	3,00%	1,00	$1.800.000	$0
2,40	Mensajero	un	0,00	3,00%	1,00	$1.800.000	$0
2,5	Contador	un	0,00	3,00%	1,00	$3.500.000	$0
3	**Papelería y Equipos de Oficina**						
3,1	Equipo o alquiler de equipo oficina (incluye muebles y enseres)	Global	0,00	5,00%	1,00	$1.500.000	$0
3,2	Dotación oficina (fax- impresoras - computadores)	Global	0,00	5,00%	1,00	$550.000	$0
3,3	Papelería, tinta, fotocopias y otros	Global	0,00	5,00%	1,00	$230.000	$0
4	**Polizas**						
	Pólizas sobre el valor total del contrato						
4,1	Polizas Ejecucion de obra					$595.000	$595.000
5	**Impuestos**						
5,1	Estampillas y retenciones						$8.000.000
						Subtotal	$17.600.000
	COSTO DIRECTO						$80.000.000
						Administración	22,00%	$17.600.000
						Utilidad	3,00%	$2.400.000
						TOTAL AU (Suma de A + U)	25,00%	$20.000.000
	COSTO TOTAL (Costo Directo + Total AU)							$100.000.000

EM	DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD	U/M	CANT	VR UNIT	VR TOTAL
1	Limpieza y mantenimiento de cauces y ribereas de caños circundantes en el perimetro urbano del municipio de la Ceja, incluye: Recolección de material, separación en la fuente, cargue, transporte y disposicion final de material sobrante	m	4.316,35	$ 18.534,17	$ 80.000.000,00
				SUBTOTAL	$ 80.000.000,00
				AU 25%	$ 20.000.000
				TOTAL	$ 100.000.000,00

3,01	APU LIMPIEZA DE CAÑOS Y QUEBRADAS ZONA URBANA MUNICIPIO DE LA CEJA	un	rendimiento	V/Unitario	Equipo	Material	Personal	Transportes	Otros	18.534,17
	m									
	Herramienta menor	%	5%	13.000	650					650
	Guadaña o equipo de poda	dia	0,021	65.000		1354,16667				1.354
	Transporte interno de materiales	viaje	0,04	80.000				3200		3.200
	Disposición final	m3	0,02	16.500		330				330
	M de O cuadrilla 1 oficial,1 ayudantente entendido, 1 ayudante raso	dia	0,05	260.000			13.000			13.000
					650	1.684	13.000	3.200		

TRAMO 1	1172	1207	
TRAMO 2	253	232	
TRAMO 3	745	782	
TRAMO4	525	510	
TOTAL	2.695	2.731	36
		1.585,35	