
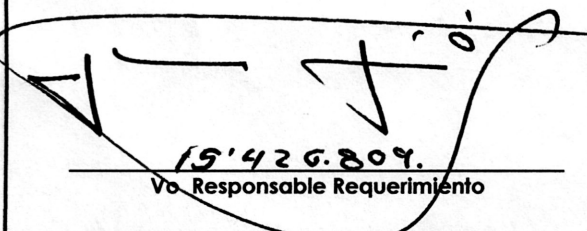


2017-134

		REQUERIMIENTO GENERAL CONTRATOS				F-CC-001	
						Versión: 3	
						13-05-15	
FECHA SOLICITUD			5/07/2017				
1		TIPO SOLICITUD					
1,1	Contrato Obra	X	1,2	Contrato servicio		Mtto Periódico	
1,3	Contrato Arrendamiento		1,4	Contrato transporte		Mtto Rutinario	
1,5	Orden de servicio		1,6	Orden de compra		Operación	
						Seg. Vial	
						Emergencia	
1,7	Otrosí al Contrato Nro. _____	\$ _____			Otrosí en:		
					Tiempo		
					Valor	\$ _____	
					Otro		
2	EMPRESA Y/O CONTRATISTA			PROCOPAL S.A.			
	NIT Y/O CEDULA			890.906.388-0			
3	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO						
3,1	Objeto	OBRAS CIVILES PARA UNA GLORIETA VIRTUAL EN EL K4+650 DE LA VIA CONCESIONADA LA CEJA - RIONEGRO, Y UN RETORNO ALARGADO EN EL K7+960 DE LA MISMA VIA (INGRESO AL MUNICIPIO DE EL CARMEN DE VIBORAL , PARAJE EL CANADA) PARA LA RED VIAL CONCESIONADA A DEVIMED.					
3,2	Duración	90 DIAS	Fecha inicial	10/07/2017	Fecha final	8/10/2017	
3,3	Valor total del contrato	Valor sin IVA	\$ 1.141.348.293,12	Valor con IVA	\$ 1.148.125.049		
3,4	Valor IVA	\$	6.776.755		19,00%		
3,5	Valor anticipo		(%) Anticipo				
3,6	Forma de pago						
3,7	Responsable requerimiento	JHON JAIRO OTALVARO					
4	PÓLIZAS Y/O GARANTÍAS			5	DOCUMENTOS ANEXOS		
4,1	Anticipo		5,1	Cedula Representante Legal	X		
4,2	Cumplimiento		5,2	Rut (Actualizado)	X		
4,3	Prestaciones sociales		5,3	Cámara de Comercio (Actualizado)	X		
4,4	Responsabilidad civil extracontractual		5,4	Tres cotizaciones	X		
4,5	Calidad y/o correcto funcionamiento		5,5	Documentación Vehículo			
4,6	Estabilidad		5,6	Documentos Maquinaria			
			5,6	Certificado paz y salvo Seg. Social			
5	OBSERVACIONES						
OBSERVACIONES REQUERIDAS							

6	CANTIDADES					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	TOTAL COSTO DIRECTO
CANTIDADES DE OBRA CIVIL RETORNO ALARGADO EL CANADA						
1	Excavación en material común incluye	m3	6351	\$ 6.380,0	\$ 307.947,3	\$ 40.519.380,0
2	Demolición estructuras incluye botada	m3	105	\$ 41.627,0	\$ 33.218,3	\$ 4.370.835,0
3	Suministro e instalación Base Granular	m3	2847	\$ 99.168,0	\$ 2.145.717,8	\$ 282.331.296,0
4	Suministro e instalación Mezcla Asfáltica	m3	415	\$ 456.031,0	\$ 1.438.321,8	\$ 189.252.865,0
5	Riego de imprimación con emulsión asfáltica	m2	4150	\$ 1.786	\$ 56.330	\$ 7.411.900
6	Concreto para cunetas F'c= 210 km/cm2	m3	54	\$ 502.050	\$ 206.041	\$ 27.110.700
7	Concreto muro f'c= 280 kg/cm2	m3	0	\$ 600.208	\$ -	\$ -
8	Acero de refuerzo (fy=4200 Kg/cm2)	kg	1440	\$ 3.188	\$ 34.889	\$ 4.590.720
9	Lleno detrás de cunetas	m3	996	\$ 14.678	\$ 111.107	\$ 14.619.288
10	Transporte Base granular	m3/km	48399	\$ -	\$ -	\$ -
11	Transporte Mezcla asfáltica	m3/km	7055	\$ -	\$ -	\$ -
12	Dispositivos para el control y manejo de	km	0,5	\$ -	\$ -	\$ -
13	Tubería Novafort 10" para sumidero	ml	0	\$ 49.346	\$ -	\$ -
14	Construcción de sumidero tipo B h=1,0m	un	0	\$ 534.903	\$ -	\$ -
15	Empradización	m2	3780	\$ 7.931	\$ 227.842	\$ 29.979.180
16	Conformación zona deposito	m3	5460	\$ 3.132	\$ 129.965	\$ 17.100.720
17	Filtro Via	ml	350	\$ 75.420	\$ 200.617	\$ 26.397.000
18	Material de reemplazo	m3	810	\$ 65.926	\$ 405.840	\$ 53.400.060
19	Cordon prefabricado h=0.45 m	ml	200	\$ 60.450	\$ 91.884	\$ 12.090.000
20	Traslado cerramiento malla eslabonada	ml	300	\$ 63.888	\$ 145.665	\$ 19.166.400
CANTIDADES DE OBRA CIVIL GLORIETA VIRTUAL MARIA ESTEVEZ						
1	Excavación en material común incluye transporte	m3	1706	\$ 6.380	\$ 82.721	\$ 10.884.280
2	Demolición estructuras incluye botada	m3	23	\$ 41.627	\$ 7.276	\$ 957.421
3	Base Granular	m3	489	\$ 99.168	\$ 368.548	\$ 48.493.152
4	Mezcla Asfáltica	m3	89	\$ 456.031	\$ 308.459	\$ 40.586.759
5	Riego de imprimación con emulsión asfáltica	m2	816	\$ 1.786	\$ 11.076	\$ 1.457.376
6	Concreto para cunetas F'c= 210 km/cm2	m3	25	\$ 502.050	\$ 95.390	\$ 12.551.250
7	Concreto muro f'c= 280 kg/cm2	m3	8	\$ 600.208	\$ 36.493	\$ 4.801.664
8	Acero de refuerzo (fy=4200 Kg/cm2)	kg	1059	\$ 3.188	\$ 25.658	\$ 3.376.092
9	Lleno detrás de cunetas	m3	20	\$ 14.678	\$ 2.231	\$ 293.560
10	Transporte Base granular	m3/km	8313	\$ -	\$ -	\$ -
11	Transporte Mezcla asfáltica	m3/km	1516	\$ -	\$ -	\$ -
12	Tubería Novafort 10" para sumidero	ml	100	\$ 49.346	\$ 37.503	\$ 4.934.600
13	Construcción de sumidero tipo B h=1,0m	un	0	\$ 534.903	\$ -	\$ -
14	Empradización	m2	2228	\$ 7.931	\$ 134.294	\$ 17.670.268
15	Dispositivos para el control y manejo de	km	0,25	\$ -	\$ -	\$ -
16	Conformación zona deposito	m3	1729	\$ 3.132	\$ 41.156	\$ 5.415.228
17	Filtro para vía	ml	158	\$ 75.420	\$ 90.564	\$ 11.916.360
SUBTOTAL COSTO DIRECTO						\$ 891.678.354
ADMINISTRACION					24%	\$ 214.002.805
IMPREVISTO					0%	
UTILIDAD					4%	\$ 35.667.134
IVA 19% SOBRE UTILIDAD =4%					19%	\$ 6.776.755
TOTAL						\$ 1.148.125.049
<div>  <div> 15'426.809. Vo. Responsable Requerimiento </div> <div> <div></div> <div>Autoriza Requerimiento</div> </div> </div>						