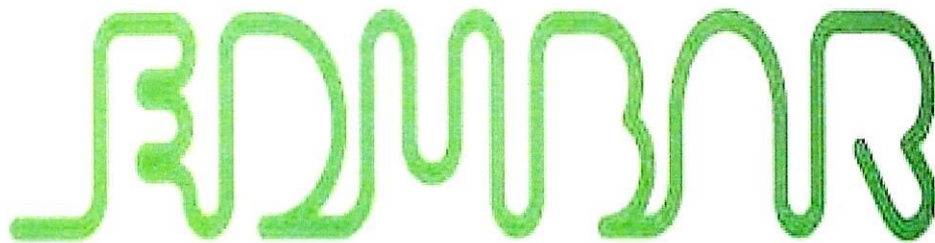




**CONSORCIO INTERVIAL PROYECTOS**

Empresa de Desarrollo Urbano de Barranquilla S.A.  
Selección Abierta SA-30-22

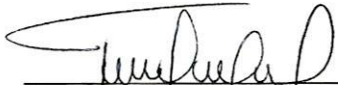


EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.

**INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL PARA LAS OBRAS DE MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL SECUNDARIA DEL ATLÁNTICO: CORREDORES VIALES PIOJÓ - EL VAIVÉN - TUBARÁ; CORDIALIDAD - CARACOLÍ - MALAMBO Y SEXTA ENTRADA-ENTRADA A HOSPITAL DEPARTAMENTAL DE SOLEDAD; Y CASCAJAL - VUELTA DE LEÑA – CANDELARIA – ATLÁNTICO**

**Selección Abierta SA-30-22**

**PROPUESTA ECONOMICA.**

Formulario 1 - Formulario de presupuesto oficial -Interventoría de obra pública de infraestructura de transporte						
Código	CCE-EICP-FM-70	Versión	1			
Interventoría técnica, administrativa, financiera y ambiental para las obras de mejoramiento de la red vial secundaria del Atlántico: Corredores viales Piojó - El Vaivén - Tubará; Cordialidad - Caracolí - Malambo y Sexta entrada-entrada a hospital departamental de Soledad; y Cascajal - Vuelta de Leña – Candelaria - Atlántico						
CANT.	DESCRIPCIÓN	Dedicación	VALOR SALARIO	MESES	VALOR TOTAL	
<b>COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL</b>						
1	Ing. Director de Interventoría	0,50	5.000.000,00	7,00	17.500.000,00	
1	Ing. Especialista en pavimentos y geotecnia vial	0,30	4.000.000,00	6,00	7.200.000,00	
1	Ing. Especialista en Geotecnia	0,30	4.000.000,00	6,00	7.200.000,00	
1	Ing. Especialista en Hidraulica e Hidrologia	0,25	4.000.000,00	6,00	6.000.000,00	
1	Ing. Especialista Ambiental	0,25	4.000.000,00	6,00	6.000.000,00	
3	Ingeniero Residente de Interventoría	1,00	3.000.000,00	6,33	56.970.000,00	
2	Topografo	1,00	1.800.000,00	6,00	21.600.000,00	
4	Cadenero	1,00	1.000.000,00	6,00	24.000.000,00	
1	Contador	0,25	2.000.000,00	6,00	3.000.000,00	
3	Inspectores	1,00	1.800.000,00	6,00	32.400.000,00	
3	Residente SISO	1,00	2.000.000,00	6,00	36.000.000,00	
1	Residente Social	1,00	2.000.000,00	6,00	12.000.000,00	
1	Secretaria 1	1,00	1.000.000,00	7,00	7.000.000,00	
<b>( A ) SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>					<b>236.870.000,00</b>	
<b>FACTOR MULTIPLICADOR</b>					<b>2,40</b>	
<b>( A ) SUB TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>					<b>568.488.000,00</b>	
CANT.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR	CANTIDAD	COSTO TOTAL	
<b>OTROS COSTOS DIRECTOS</b>						
2	Alquiler de CAMPERO, PICK-UP, CAMIONETA, CAMIÓN O SIMILAR, 1600 - 2500 CC; MOD 2018 en adelante, Incluye conductor	MES	\$ 6.200.000	6,00	74.400.000,00	
1	Alquiler de equipos de topografía (Incluye 1 Estación, 2 niveles y elementos complementarios. El tránsito equivale al 70%, el nivel al 20% y los elementos complementarios el 10% del valor de la tarifa).	MES	\$ 2.000.000	6,00	12.000.000,00	
<b>ENSAYOS DE LABORATORIO</b>						
1	Apiques, profundidad 1,5 m, incluye ensayos de granulometría, caracterización y limites	U	\$ 150.000	60,00	9.000.000,00	
1	Ensayos de CBR tipo I	U	\$ 315.000	24,00	7.560.000,00	
1	Ensayos periodicos de granulometría, limites e indices (2 veces por semana)	U	\$ 195.000	48,00	9.360.000,00	
1	Ensayos de equivalente de arena (4 por mes)	U	\$ 90.000	24,00	2.160.000,00	
1	Ensayo modificado de compactación (4 por mes)	U	\$ 150.000	24,00	3.600.000,00	
1	Toma y ensayo de cilindros de concreto (8 por mes)	U	\$ 20.000	48,00	960.000,00	
1	Elaboración de informes	MES	\$ 700.000	6,00	4.200.000,00	
1	Alquiler de Equipos de computos e impresoras	MES	\$ 450.000	6,00	2.700.000,00	
<b>( B ) SUB TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS</b>					<b>125.940.000,00</b>	
<b>( C ) = ( A+B ) TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>					<b>694.428.000,00</b>	
CANT.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COSTO MENSUAL	CANTIDAD	COSTO TOTAL	
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>						
1	Alquiler Oficina (Incluye Mobiliario, Comunicaciones, Servicios Públicos y Papelería)	MES	1.832.028,00	6,00	10.992.168,00	
<b>( D ) TOTAL COSTOS INDIRECTOS</b>					<b>10.992.168,00</b>	
<b>TOTAL COSTOS DIRECTOS, COSTOS INDIRECTOS Y ADMINISTRACIÓN ( C ) + ( D )</b>					<b>705.420.168,00</b>	
<b>IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA)</b>				19,0%	<b>134.029.832,00</b>	
<b>VALOR TOTAL DE LA INTERVENTORÍA</b>					<b>839.450.000,00</b>	
 <b>FREDY LEAL MENDOZA</b> REPRESENTANTE LEGAL						

282