

<div><div><div>INSTITUTO DISTRITAL DE PROTECCIÓN Y BIENESTAR ANIMAL</div></div></div>				<div>Objeto</div> <div>PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE CARACTERIZACIÓN DE LOS PARAMETROS DEL VERTIMIENTOS, LODOS Y AGUA POTABLE GENERADO EN LAS SEDES BAJO LA RESPONSABILIDAD DEL INSTITUTO DISTRITAL DE PROTECCION Y BIENESTAR ANIMAL - IDPYBA</div>			
FORMULARIO RFI							
Razon Social:		ASSA CONSULTORIA SAS					
Nit:		901119447-1					
Correo electrónico:		ejec.comercial@assaconsultoria.com					
Telefono:		315 6126528					
Item	DESCRIPCIÓN	Unidad de Medida	Cantidad	Valor Unitario antes de IVA	Tarifa de IVA APLICABLE	Valor IVA	Valor Unitario total
1	Jornada de toma de muestras, aforo de caudal y medición de parámetros in situ para vertimientos líquidos ARnD (Jornada diurna representativa de 8 a 12 horas, muestra compuesta).	Unidad	1	\$ 711.288,00	19%	\$ 135.144,72	\$ 846.432,72
2	Paquete analítico de caracterización de Vertimientos Líquidos (ARnD) según Res. 0631/15 y Res. SDA 3957/09 (Incluye: DBO ₅ , DQO, SST, SSed, Grasas y Aceites, Sustancias Activas al Azul de Metileno - SAAM, Hidrocarburos Totales, Coliformes Fecales/Totales, pH, T).	Unidad	1	\$ 502.719,00	19%	\$ 95.516,61	\$ 598.235,61
3	Análisis analítico individual o complementario de Metales Pesados en Vertimientos (Plomo, Cadmio, Cromo Total, Mercurio, Níquel, Cinc, Cobre).	Unidad	1	\$ 473.310,00	19%	\$ 89.928,90	\$ 563.238,90
4	Elaboración de Informe Técnico Integral de Caracterización de Vertimientos con Balance Hídrico y cálculo de Cargas Contaminantes para reporte oficial a la SDA / EAAB-ESP.	Unidad	1	\$ 350.000,00	19%	\$ 66.500,00	\$ 416.500,00
5	Servicio de toma de muestra y medición in situ de Cloro Residual Libre y pH en puntos de red de Agua Potable y/o Tanques.	Unidad	1	\$ 713.736,00	19%	\$ 135.609,84	\$ 849.345,84
6	Paquete analítico de Calidad de Agua para Consumo Humano según Res. 2115 de 2007 (Físico-químico y microbiológico completo para cálculo de IRCA: Turbiedad, Color Aparente, pH, Cloro Residual, Conductividad, Dureza Total, Alcalinidad, Hierro Total, Sulfatos, Nitritos, Nitratos, Coliformes Totales y E. coli).	Unidad	1	\$ 362.100,00	19%	\$ 68.799,00	\$ 430.899,00
7	Paquete microbiológico básico de verificación rápida de Agua Potable (Escherichia coli, Coliformes Totales, Mesófilos aerobios).	Unidad	1	\$ 198.200,00	19%	\$ 37.658,00	\$ 235.858,00
8	Elaboración de Informe Técnico de Calidad de Agua Potable e IRCA con recomendaciones operativas para sistemas de almacenamiento.	Unidad	1	\$ 373.750,00	19%	\$ 71.012,50	\$ 444.762,50

Firma del representante Legal



Nombre Completo: SANDRA MIREYA VALDERRAMA GUALTEROS

Numero de Identificación: C.C. 52352558

Numero de Contacto: 317 6481008