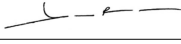


 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN	Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo (2022024019 - 14/07/2022) Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)	MUESTRAS LABORATORIO CALIDAD DEL AGUA Y ZONAS HUMEDAS EN LAS PISCINAS SDIS	
OBJETO DEL CONTRATO:	PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA LA TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA Y ZONAS HUMEDAS DE LAS PISCINAS DE LOS CENTROS DE DESARROLLO COMUNITARIO - CDC, CENTRO ÚNICO DE RECEPCIÓN DE NIÑOS Y NIÑAS -CURNN Y EL CENTRO PROTEGER RENACER DE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL EN BOGOTÁ D.C.	
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:	SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS	

ELEMENTO	DESCRIPCION DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1 ACIDO CIANURICO	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: ppm o mg/L. IN SITU	UNIDAD	\$ 52,000	\$ 9,880	\$ 61,880
2 ALCALINIDAD TOTAL	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: mg/L. IN SITU	UNIDAD	\$ 22,000	\$ 4,180	\$ 26,180
3 CONDUCTIVIDAD	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: µs/cm (microsiemens por centímetro)	UNIDAD	\$ 20,000	\$ 3,800	\$ 23,800
4 DUREZA DE CALCIO COMO CaCO2	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: ppm o mg/L. IN SITU	UNIDAD	\$ 28,000	\$ 5,320	\$ 33,320
6 CLORO RESIDUAL COMBINADO	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: ppm o mg/L. IN SITU	UNIDAD	\$ 20,000	\$ 3,800	\$ 23,800
5 CLORO RESIDUAL LIBRE	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: ppm o mg/L. IN SITU	UNIDAD	\$ 18,000	\$ 3,420	\$ 21,420
7 PH	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: unidades de ph. IN SITU	UNIDAD	\$ 10,000	\$ 1,900	\$ 11,900
8 TEMPERATURA	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: Grados Celsius. IN SITU	UNIDAD	\$ 10,000	\$ 1,900	\$ 11,900
9 MATERIAS ORGANICAS FLOTANTES Y SEDIMENTOS (MATERIAL VEGETAL, ALGAS VISIBLES, ACEITES O GRASAS)	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: presente o ausente. IN SITU	UNIDAD	\$ 15,000	\$ 2,850	\$ 17,850
10 POTENCIAL DE OXIDO REDUCCION	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: mv (milivoltios) IN SITU	UNIDAD	\$ 20,000	\$ 3,800	\$ 23,800
11 TURBIDEZ	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: unidades nefelométricas de turbidez (unt) IN SITU	UNIDAD	\$ 20,000	\$ 3,800	\$ 23,800
12 ESCHERICHIA COLI	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: microorganismos o ufc/100 mL	UNIDAD	\$ 50,000	\$ 9,500	\$ 59,500
13 HETERÓTROFOS	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: ufc/100 mL.	UNIDAD	\$ 43,000	\$ 8,170	\$ 51,170
14 COLIFORMES TERMOTOLERANTES	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: microorganismos o ufc/100 cm³	UNIDAD	\$ 50,000	\$ 9,500	\$ 59,500
15 PSEUDOMONA AEROUGINOSA	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: microorganismos o ufc/100 cm³	UNIDAD	\$ 55,000	\$ 10,450	\$ 65,450
16 MUESTRA DE GIARDA (*)	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez por año en las unidades requeridas, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: quistes/1.000 cm³	UNIDAD	\$ 2,100,000	\$ 399,000	\$ 2,499,000
17 MUESTRA DE CRYPTOSPORIDIUM (*)	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez por año en las unidades requeridas, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: quistes/1.000 cm³	UNIDAD	\$ 2,100,000	\$ 399,000	\$ 2,499,000
18 SOLIDOS TOTALES DISUELTOS	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez por mes en las unidades requeridas, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: TDS (mg/L)	UNIDAD	\$ 25,000	\$ 4,750	\$ 29,750
19 LEGIONELLA	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez por mes en las unidades requeridas, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: UFC/100 ml	UNIDAD	\$ 75,000	\$ 14,250	\$ 89,250
20 INDICE DE SATURACIÓN LANGENIER	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: IN SITU	UNIDAD	\$ 12,000	\$ 2,280	\$ 14,280
21 BROMO TOTAL	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: ppm o mg/L. IN SITU	UNIDAD	\$ 22,000	\$ 4,180	\$ 26,180
22 STAPHYLOCOCCUS AUREUS	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez por mes en las unidades requeridas, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: UFC/100 ml	UNIDAD	\$ 60,000	\$ 11,400	\$ 71,400
23 MOHOS Y LEVADURAS	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: microorganismos o ufc/100 cm³	UNIDAD	\$ 45,000	\$ 8,550	\$ 53,550
24 COLOR	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: aceptable o no aceptable. IN SITU	UNIDAD	\$ 10,000	\$ 1,900	\$ 11,900

 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARIA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN		Código: FOR-PE-066			
			Versión: 0			
			Fecha: Memo (2022024019 - 14/07/2022)			
			Páginas: 1			
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)		MUESTRAS LABORATORIO CALIDAD DEL AGUA Y ZONAS HUMEDAS EN LAS PISCINAS SDIS				
OBJETO DEL CONTRATO:		PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA LA TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA Y ZONAS HUMEDAS DE LAS PISCINAS DE LOS CENTROS DE DESARROLLO COMUNITARIO - CDC, CENTRO ÚNICO DE RECEPCIÓN DE NIÑOS Y NIÑAS -CURNN Y EL CENTRO PROTEGER RENACER DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL EN BOGOTÁ D.C.				
PROYECTO Y ÁREA ENCARGADA:		SUBDIRECCIÓN DE PLANTAS FÍSICAS				
25	OLOR	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: aceptable o no aceptable IN SITU	UNIDAD	\$ 10,000	\$ 1,900	\$ 11,900
26	DERMATOFITOS	La toma de muestras, análisis e informe de resultados se realizará una vez al mes, durante el plazo de ejecución del contrato derivado de este proceso; los resultados serán expresados como: microorganismos o ufc/100 cm³	UNIDAD	\$ 110,000	\$ 20,900	\$ 130,900
					TOTAL COTIZACIÓN	\$ 5,952,380

Nombre de la empresa	CONTROL Y GESTION AMBIENTAL SAS
Nit. de la empresa	900023598-6
Persona de contacto	VICTOR RAFAEL GUTIERREZ TORRES
Número telefónico	3142221517
Dirección	CALLE 12 No. 16 - 40
Ciudad	BUCARAMANGA
Fecha de la cotización	10/06/2026
Días de validez de la información (90 días después de fecha de cotización)	90 DIAS
Firma de quien presenta la cotización	

Nota 1: (*) *Muestra de Giarda y muestra de Cryptosporidium, se requiere una muestra anual

LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL (SDIS) a través de la Subdirección de Plantas Físicas se encuentra adelantando el proceso de contratación para la toma de muestras fisicoquímico y microbiológico en las piscinas y las zonas húmedas que se encuentran ubicadas en los Centros de Desarrollo Comunitario, para la vigencia 2026, cuyo objeto es: "PRESTAR EL SERVICIO DE LABORATORIO PARA LA TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO Y MICROBIOLÓGICO DEL AGUA Y ZONAS HUMEDAS DE LAS PISCINAS DE LOS CENTROS DE DESARROLLO COMUNITARIO - CDC Y EL CENTRO ÚNICO DE RECEPCIÓN DE NIÑOS Y NIÑAS CURNN DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE INTEGRACIÓN SOCIAL EN BOGOTÁ D.C..".

El alcance del objeto contractual comprende la toma de muestras mensuales y anuales a las piscinas y las zonas húmedas que se encuentran ubicadas en los Centros de Desarrollo Comunitario - CDC, Bellavista, El Porvenir, Julio César Sánchez, La Victoria, Lourdes y Simón Bolívar, Centro Proteger Renacer y en el Centro Único de Recepción de Niños y Niñas - CURNN, de la Secretaría Distrital de Integración Social, en la ciudad de Bogotá D.C..

Dado lo anterior, la SDIS se encuentra realizando un estudio económico para la contratación de este servicio para lo cual le solicita a usted de manera atenta la cotización de la muestras a tomar y su frecuencia relacionadas en el cuadro anterior.

Se de establecer si el elemento, bien, actividad o servicio aplica IVA. De no aplicar, el proponente debe aclarar y citar la normatividad que reglamenta la determinación.

La cotización solicitada servirá de base para la elaboración de un estudio de mercado y, por tanto, no constituye en sí misma una oferta y consecuentemente NO obliga a las partes. En caso de requerir más información por favor comunicarse al correo electrónico: jmontenegros@sdis.gov.co / oolea@sdis.gov.co / hlopezr@sdis.gov.co.

Se debe tener en cuenta que el oferente que resulte adjudicatario en el proceso realizará la entrega requerida, de acuerdo a las condiciones de tiempo, modo y lugar previstos por la entidad y normatividad vigente, en cada una de las unidades operativas, una vez legalizado el contrato, el supervisor del mismo entregará al contratista un listado de los requerimientos de cada uno de los centros, con dirección, teléfono y nombre del referente encargado de recibir el pedido.

De antemano agradecemos su colaboración y envío de su cotización, a los correos electrónicos mencionados anteriormente. Las cotizaciones deberán ser enviadas en papel membreado.