

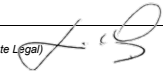
 ALCALÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN	Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 14/07/2022 Páginas: 1
NOMBRE DEL PROCESO (Descripción breve del proceso)	MUESTRAS LABORATORIO CALIDAD DEL AGUA Y ZONAS HUMEDAS EN LAS 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	DESCRIPCIÓN 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	\$ 63.503	\$ 12.065	\$ 75.568
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	\$ 33.509	\$ 6.367	\$ 39.875
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: $\mu\text{S}/\text{cm}$ (microsiemens por centímetro)	UNIDAD	\$ 32.538	\$ 6.182	\$ 38.721
4 DUREZA DE CALCIO COMO CaCO_2	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	\$ 37.968	\$ 7.214	\$ 45.182
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	\$ 41.769,93	\$ 7.936	\$ 49.706
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	\$ 50.482,80	\$ 9.592	\$ 60.075
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	\$ 19.353,94	\$ 3.677	\$ 23.031
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	\$ 13.246,56	\$ 2.517	\$ 15.763
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	\$ 21.874,81	\$ 4.156	\$ 26.031
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	\$ 21.874,81	\$ 4.156	\$ 26.031
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	\$ 32.538,35	\$ 6.182	\$ 38.721
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	\$ 70.636,05	\$ 13.421	\$ 84.057
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	\$ 55.528,10	\$ 10.550	\$ 66.078
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 cm ³	UNIDAD	\$ 53.567,43	\$ 10.178	\$ 63.745
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 cm ³	UNIDAD	\$ 112.907	\$ 21.452	\$ 134.359
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 cm ³	UNIDAD	\$ 4.925.020,00	\$ 935.754	\$ 5.860.774
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 cm ³	UNIDAD	\$ 11.209,80	\$ 2.130	\$ 13.340
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	\$ 29.630,77	\$ 5.630	\$ 35.261
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	\$ 427.209,80	\$ 81.170	\$ 508.380
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	\$ 13.653,63	\$ 2.594	\$ 16.248
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	\$ 50.482,80	\$ 9.592	\$ 60.075
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	\$ 66.743,20	\$ 12.681	\$ 79.424
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 cm ³	UNIDAD	\$ 42.110,11	\$ 8.001	\$ 50.111
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	\$ 13.653,63	\$ 2.594	\$ 16.248
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	\$ 32.892,76	\$ 6.250	\$ 39.142

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO PLANEACIÓN ESTRATÉGICA FORMATO COTIZACIÓN	Código: FOR-PE-066 Versión: 0 Fecha: Memo 12022024019 - 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

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 cm ³	UNIDAD	\$ 84.369,61	\$ 16.030	\$ 100.400
				TOTAL COTIZACIÓN	\$ 7.566.345

Nombre de la empresa	BIOPOLIMEROS INDUSTRIALES S.A.S
Nit. de la empresa	900246497-8
Persona de contacto	Carol Contreras
Número telefónico	317 430 0812
Dirección	Cra 49b #91-40
Ciudad	Bogotá D.C
Fecha de la cotización	21/05/2026
Días de validez de la información (90 días después de fecha de cotización)	90 DÍAS
Firma de quien presenta la cotización	Maria Liliana Olmos Ravagli (Representante Legal) 

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

LA SECRETARÍA 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 físicoquímico 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 SECRETARÍA 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 membreteado.