MUNICIPIO DE ANAPOIMA
INSTITUTO MUNICIPAL DE RECREACIÓN Y DEPORTES DE ANAPOIMA
NIT. 808.001.195-3

11 de marzo de 2026

Señores
PROVEEDORES INTERESADOS

Ref.: SOLICITUD COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO

Respetados Señores:

Teniendo en cuenta que el Instituto Municipal de Recreación y Deportes de Anapoima, se encuentra adelantando estudios previos para la posible contratación mediante la modalidad de mínima cuantía, cuyo objeto estimado es "***COMPRA Y/O SUMINISTRO DE MATERIALES E IMPLEMENTOS PARA EL MANTENIMIENTO, LIMPIEZA Y FUNCIONAMIENTO DEL CENTRO DE ESCUELAS DE FORMACIÓN CULTURAL Y DEPORTIVO "PISCINA MUNICIPAL".*** y contando con un presupuesto oficial estimado de **CUARENTA Y NUEVE MILLONES DE PESOS MCTE ($49.000.000)** valor que incluye el financiamiento del proyecto a ejecutar y el servicio de administración del proyecto ; me permito solicitar de manera comedida cotizar los siguientes elementos:

<table>
<tr><th>ITEM</th><th>DESCRIPCIÓN</th><th>UNIDAD DE MEDIDA</th><th>CANTIDAD</th></tr>
<tr><td>1</td><td>ÍTEM N° 1: ÍTEM N° 1: Acido tricloro isocianurico al 91% granulado (TARRO) x 1 kg Especificaciones: cloro estabilizado y concentrado al 91%, malla 4 x 8.</td><td>TARRO x 1 kg</td><td>100</td></tr>
<tr><td>2</td><td>ÍTEM N° 2: Hipoclorito de calcio al 68% granulado caneca x 45 kg, País de Origen: Estados Unidos, exento totalmente de ácido isocianúrico (estabilizante) Compatible con todos los equipos de filtración.
<table>
<tr><th>Nombre</th><th></th><th>Especificaciones</th><th>Peso Típico</th></tr>
<tr><td>Cloro libre</td><td></td><td>65 – 80%</td><td>68%</td></tr>
<tr><td>Cloruro de Sodio, NaCl</td><td></td><td>10 – 20%</td><td>17%</td></tr>
<tr><td>Clorato de Calcio, Ca(ClO3) 2</td><td></td><td>0 – 5%</td><td>1.40%</td></tr>
<tr><td>Cloruro de Calcio, CaCl2</td><td></td><td>0 – 5%</td><td>0.50%</td></tr>
<tr><td>Carbonato de Calcio, CaCO3</td><td></td><td>0 – 5%</td><td>2.30%</td></tr>
<tr><td>Hidróxido de Calcio, Ca(OH)2</td><td></td><td>0 – 4%</td><td>1.64%</td></tr>
<tr><td>Agua</td><td>5.5 – 8.5</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Insolubles</td><td><5% w/w</td><td></td><td></td></tr>
</table></td><td>CANECA x 45 kg</td><td>15</td></tr>
</table>

<table>
<tr>
<td>3</td>
<td>ITEM N° 3 : Acido tricloro isocianurico al 91% en pastillas 3" tarro x 1 kg, concentrado al 91%. (tableta de 200gramos)
<table>
<tr><th>Composición Básica:</th><th>ESPECIFICACIONES</th></tr>
<tr><td>Cloro disponible:</td><td>91%</td></tr>
<tr><td>Estabilizador:</td><td>8%</td></tr>
<tr><td>Algicida:</td><td>1%</td></tr>
<tr><td>Peso molecular:</td><td>232.5g/mol</td></tr>
<tr><td>Humedad:</td><td>0.3% Min</td></tr>
<tr><td>Solubilidad a 25º C:</td><td>1.2 (gm/100 gm H2O)</td></tr>
<tr><td>Dimensión de malla:</td><td>Aug-30</td></tr>
<tr><td>PH, solución al 1% a 25º C:</td><td>3</td></tr>
</table>
</td>
<td>TARRO x 1 kg</td>
<td>100</td>
</tr>
</table>

<table>
<tr><td>4</td><td>Hidrato de sodio al 99% balde x 5kg, utilizado como auxiliar de floculación y como modificador de pH, presentado en perlas de color blanco violáceo con características higroscópicas.
Especificaciones técnicas:
1. Apariencia: sólido blanco,
2. solubilidad en agua: completa,
3. estabilidad: producto higroscópico</td><td>BALDE x 5kg</td><td>25</td></tr>
<tr><td>5</td><td>Clorhidrato de aluminio x litro
<table><tr><th>Especificaciones técnicas:</th><th></th></tr><tr><td>Apariencia física:</td><td>Liquido amarillo ámbar</td></tr><tr><td>Olor:</td><td>Característico</td></tr><tr><td>pH:</td><td>2.8-3.0</td></tr><tr><td>Viscosidad:</td><td>20 +/- 1 cps (spin # 2. rpm. 20. a 20 °C)</td></tr><tr><td>Poliamida inorgánica:</td><td>2%</td></tr><tr><td>% acidez (expresada como HCl):</td><td>12.0% (+/-1.0)</td></tr></table></td><td>LITRO</td><td>100</td></tr>
<tr><td>6</td><td>Bicarbonato de sodio en bolsa x 1 kg</td><td>BOLSA x 1 kg</td><td>100</td></tr>
<tr><td>7</td><td>Mezcla de polímeros / con cuaternarios de amonio de cuarta generación x litro
<table><tr><th>Especificaciones técnicas:</th><th></th></tr><tr><td>Apariencia física:</td><td>Liquido azul</td></tr><tr><td>Olor:</td><td>Característico</td></tr><tr><td>Punto de ebullición</td><td>Mayor a 100°C (212°F)</td></tr><tr><td>Punto de congelación:</td><td>No aplica</td></tr><tr><td>Punto de fusión:</td><td>No aplica</td></tr><tr><td>Densidad:</td><td>1 - 1.5 g/ml (0.6 - 0.9 oz / in3)</td></tr></table></td><td>LITRO</td><td>70</td></tr>
</table>

	Solubilidad: Insoluble en solventes orgánicos Ph 2 - 3.5%		
8	pares de Guantes Industriales de látex natural color negro, talla 9	par	20
9	Cepillo / Churrusco De Inodoro Material de las cerdas: Nylon Material del mango: Plástico Diámetro del cepillo: 10 cm	churrusco	10
10	nasa industrial plana para piscina	nasa	10
11	cepillo para piscina	cepillo	10
12	Mango telescopio en aluminio de 3 metros extendible a 6 metros	mango	2
13	Gafas de seguridad con filtro ultravioleta peso liviano, Material resistente contra caídas, golpes o salpicaduras, lentes en color claro. norma ANSI z87.1 buena calidad, ficha técnica y marca reconocida.	gafa	8
14	Manguera trenzada reforzada de alta presión de 1/4. Incluye conector macho M22 para una extensión. Compatible con hidrolimpiadoras con rosca M22 (14 mm) tanto en la pistola pulverizadora como en la salida de la máquina. Fabricada con material de alta resistencia, de larga duración y resistente a la intemperie y la abrasión. Especificaciones Material PVC caucho. Longitud 10 m. Presión máxima de trabajo 180 bar / 2610 psi. Conexión M22/14 mm hembra a macho. Peso del paquete 1250 g. Dimensiones del paquete 300 x 300 x 50 mm	Unidad	1
15	Manguera para aspirar piscina 15M (con 30 pies de largo, fuerte y flexible para alcanzar todos los puntos de la piscina, construccion en espiral, máximo flujo de agua, poder de aspiración, incluye acoples universal y diámetro de 1 1/2" en cada extremo de la manguera)	Unidad	2

<table>
<tr><td>16</td><td>Carro aspiradora 12 ruedas para el lavado de la piscina (carro aspiradora 12 ruedas de lujo con mango metálico con llantas de silicona resistente al agua de la piscina)</td><td>Unidad</td><td>1</td></tr>
<tr><td>17</td><td>Medidor de PH 7 pasos para piscina (dispositivo electronico portatil que utiliza una sonda para medir la acidez o alcalinidad de una solución y mostrar el valor de ph en una pantalla, mide la diferencia de potencial eléctrico de los iones de hidrógeno en la solución y los convierten en una lectura de ph en una escala de 0 a 14. El medidor consiste en un cuerpo con botones de control, una pantalla LCD, una batería para su funcionamiento y una sonda con un electrodo que se sumerge en la solución para usarlo y se calibra el equipo, se introduce la sonda en la muestra y se espera a que la lectura se estabilice, obteniendo un valor que indica si el líquido es ácido (ph/7).</td><td>Unidad</td><td>1</td></tr>
<tr><td>18</td><td>Extensión Encauchetada industrial Calibre 3X12 (150 mts) C/Polo, tiene una capacidad típica de 10 amperios (10A), que es la cantidad de corriente eléctrica apta para transitar.</td><td>Unidad x 150 mts</td><td>1</td></tr>
<tr><td>19</td><td>Jabon liquido desengrasante biodegradable (para limpiar y desengrasar bordes de piscina (producto biodegradable) propiedades:
<table>
<tr><th>ANÁLISIS</th><th>ESPECIFICACIÓN</th></tr>
<tr><td>Aspecto</td><td>Líquido Viscoso</td></tr>
<tr><td>Color</td><td>Amarillo translucido</td></tr>
<tr><td>Olor</td><td>Característico</td></tr>
<tr><td>Viscosidad
(Ag. 4, 1000 rpm)</td><td>Min 993 cPs
Max 2100 cps</td></tr>
<tr><td>Densidad (g/ml)</td><td>0,990 - 1,050 g/ml</td></tr>
<tr><td>pH (10%)</td><td>7,3 - 7,9</td></tr>
<tr><td>Residuo no volátil</td><td>32 - 39%</td></tr>
</table></td><td>Galón</td><td>20</td></tr>
</table>

	<table><tr><td>Fósforo (%P205)</td><td>Max 15%</td></tr><tr><td>Mesófilos</td><td>max 200 UFC/g</td></tr><tr><td>Hongos y levaduras</td><td>Mac 50 UFC/g</td></tr><tr><td>Microorganismos patógenos</td><td>Ausencia</td></tr></table>		
20	Arena sílice; se compone de granos duros, duraderos y densos, de material predominante silicio proveniente de depósitos de canto rodado. Es resistente al manejo y al uso y se procesa de acuerdo con la norma AWWA B100-80. Es una arena lavada y visiblemente limpia de material libre arcilloso. ref 20/40 saco x 25 kilos	Saco X 25 kilos	100
21	mano de obra para el cambio de la arena silice, se compone de granos duros, duraderos y densos, de material predominante siliceo proveniente de depósitos de canto rodado	Global	1

NOTA 1. Los precios cotizados deben incluir el IVA (si aplica), de acuerdo con lo establecido en la normatividad tributaria vigente, pólizas y tener en cuenta todos los gastos en los cuales deba incurrir en el cumplimiento de requisitos de perfeccionamiento, así como los de ejecución del contrato; en tal sentido, la Entidad invita a los proveedores interesados en presentar cotización de los bienes relacionados en la cual debe tener en cuenta los descuentos por diferentes tasas, impuestos y demás contribuciones a que haya lugar, de acuerdo a los tributos tanto del orden nacional, departamental y los demás a que haya lugar, así mismo los costos directos e indirectos.

NOTA 2. El presente proceso se adelantará bajo la modalidad de mínima cuantía, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015. La cotización solicitada será utilizada como insumo para la elaboración del estudio de mercado que hace parte integral del proceso de contratación.

Asimismo, se precisa que la Entidad realizará la consulta al mercado mediante la solicitud de cotización por precios unitarios de cada uno de los bienes requeridos. Lo anterior

permitirá, con base en el presupuesto oficial asignado, definir las cantidades finales, con el fin de optimizar la inversión y focalizar adecuadamente la población objetivo

NOTA 3. Respecto de la presente solicitud de cotización, las especificaciones técnicas descritas corresponden a las necesidades preliminares identificadas por la Entidad para efectos del estudio de mercado. No obstante, los proveedores podrán presentar observaciones o proponer alternativas técnicas equivalentes o superiores en calidad y funcionalidad, siempre que satisfagan la finalidad requerida. En todo caso, deberá diligenciar la información correspondiente a los valores unitarios, el impuesto a las ventas indicando el porcentaje (%) aplicable—, su valor y el valor total.

Dentro del valor están incluidos los gastos por legalización del contrato y todos los impuestos tanto de orden nacional como de orden local, entre ellos:

- 1% RETEICA
- Retención en la Fuente de acuerdo con los lineamientos del Estatuto Tributario Nacional.
- 2% Estampilla Pro-cultura
- 15% Retención para quienes facturan IVA
- 4% Estampilla Adulto Mayor
- 2.5 % Renta Pro-deporte.
- 2.0% Estampilla Justicia Familiar.

NOTA 4. Los interesados en participar deberán adjuntar, junto con la cotización, copia vigente del certificado de existencia y representación legal **(Cámara de Comercio)** con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario.

NOTA 5. El plazo a presentar cotización de la propuesta es de tres (3) días calendario

NOTA 6. La validez de la cotización será de noventa (90) días calendario

Cualquier duda con gusto será atendida al correo contratacion@imrdanapoima-cundinamarca.gov.co o al teléfono 3042042580.

Agradeciendo de antemano su atención y colaboración prestada

(ORIGINAL FIRMADO)
BRIAN ANDRES MARTINEZ MENDEZ
DIRECTOR I.M.R.D.A
Proyectó: Manuela Estefania Carvajal Ramirez- Profesional en asuntos administrativos y contractuales IMRDA
Revisó: Maria Camila Torres Barahona- Asesora Juridica IMRDA

La presente solicitud de cotización no constituye oferta, invitación a contratar ni obligación alguna para la Entidad, y tiene fines exclusivamente informativos y de estudio de mercado