**OBJETO DEL PROCESO: REALIZAR EL ANÁLISIS DE MUESTRAS DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS GENERADAS POR FUENTES FIJAS, TOMADAS POR LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE**

**COTIZACIÓN PARA ESTUDIO DE MERCADO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **FECHA :** | 26 de marzo de 2026 | | | | |
| **EMPRESA:** | Laboratorio Quimicontrol Ldta | | | | |
| **REPRESENTANTE LEGAL:** | Constantino Napoleon Zuloga Moya | | | | |
| **NIT:** | 800252774-5 | | | | |
| **ACTIVIDAD SOCIAL:** | | **FABRICANTE:** | | **DISTRIBUIDOR:** | |
| **COMERCIALIZADOR:** | | **PRESTADOR DE SERVICIO:** | X | | |
| **MAYORISTA:** | | **MINORISTA:** | | | |
| **DIRECCIÓN:** | Carrera 78J # 40B - 52 sur | | | | |
| **TELÉFONO:** | 6018056270 | | | | |
| **E-MAIL:** | Cotizaciones@laboratorioquimicontrol.com | | | | |
| **VIGENCIA COTIZACIÓN:** | 120 días | | | | |

L. Q. LABORATORIO QUIMICONTROL LTDA. Ambiente e Industria

| ITEM | SERVICIO | DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO | CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / INSUMOS MÍNIMOS | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | VALOR UNITARIO ANTES DE IVA | IVA (SI APLICA) | VALOR IVA TOTAL | VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ANALISIS MUESTRAS MP | Entrega de filtros de fibra de vidrio de 82 mm de diámetro con peso inicial, de acuerdo con el método US EPA 5 | * Cuatro (4) Filtros | No aplica | 1 | $ 1.853.600 | 19% | $ 352.184 | $ 2.205.784 | $ 2.205.784 |
| | | Entrega de recipientes para recuperación, almacenamiento y transporte de muestras de Material Particulado. | * Cuatro (4) frascos ámbar de vidrío de 120 ml con tapa de seguridad.<br>* Un (1) frasco ámbar de vidrío de 250 ml con tapa de seguridad. | | | | | | | |
| | | Análisis de muestras de MP, de acuerdo con el método US EPA 5 | * Cuatro (4) Filtros<br>* Tres (3) Lavados<br>* Un (1) Blanco de acetona | | | | | | | |
| 2 | ANALISIS MUESTRAS SO2 | Entrega de recipientes para recuperación, almacenamiento y transporte de muestras de Dióxido de azufre. | * Cinco (5) frascos ámbar de polietileno de 1000 ml con tapa de seguridad. | No aplica | 1 | $ 1.808.900 | 19% | $ 343.691 | $ 2.152.591 | $ 2.152.591 |
| | | Entrega de agua destilada des ionizada para la aplicación del método US EPA 8 | * Seis (6) L | | | | | | | |
| | | Análisis de muestras de SO2, de acuerdo con el método US EPA 8. | * Tres (3) muestras<br>* Un (1) Blanco | | | | | | | |
| 3 | ANALISIS MUESTRAS NOX | Entrega de recipientes para recuperación, almacenamiento y transporte de muestras de Óxidos de Nitrógeno | * Seis (6) frascos ámbar de polietileno de 60 ml con tapa de seguridad.<br>* Un (1) frasco ámbar de polietileno de 500 ml con tapa de seguridad. | No aplica | 1 | $ 1.993.700 | 19% | $ 378.803 | $ 2.372.503 | $ 2.372.503 |
| | | Entrega de solución de Acido Sulfúrico 0.1 N para la aplicación del método 7 US EPA | * 0.5 L | | | | | | | |
| | | Análisis de las muestras de NOx, de acuerdo con el método US EPA 7 | * Cuatro (4) muestras<br>* Un (1) Blanco | | | | | | | |
| 4 | ANALISIS MUESTRAS HF - HCl | Entrega de recipientes para recuperación, almacenamiento y transporte de muestras de Fluoruro de hidrógeno (HF). | * Diez (10) frascos de polietileno de alta densidad de 500 ml con boca ancha y tapa de seguridad. | No aplica | 1 | $ 7.051.400 | 19% | $ 1.339.766 | $ 8.391.166 | $ 8.391.166 |
| | | Entrega de agua destilada des ionizada para la aplicación del método US EPA 26A | * Seis (6) L | | | | | | | |
| | | Entrega de solución de Acido Sulfúrico 0.1 N para la aplicación del método 26A US EPA | * Un (1) L | | | | | | | |
| | | Entrega de filtros de fibra de cuarzo de 82 mm de diámetro con peso inicial. | * Cuatro (4) Filtros | | | | | | | |
| | | Entrega de filtros de teflón de 82 mm de diámetro con peso inicial. | * Cuatro (4) Filtros | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Análisis de las muestras de HF, de acuerdo con el método US EPA 26 A | * Tres (3) muestras<br>* Un (1) Blanco | | | | | | | |
| | | Análisis de las muestras de HCl, de acuerdo con el método US EPA 26 A | * Tres (3) muestras<br>* Un (1) Blanco | | | | | | | |
| | | Análisis del blanco de agua destilada de acuerdo con el método US EPA 26 A | * Un (1) Blanco | | | | | | | |
| **TOTAL COTIZACIÓN** | | | | | | | | | | **$ 15.122.044,00** |

**OBSERVACIONES:**

**CUMPLE CON LA FICHA TÉCNICA SI _X_ NO ___**

**NOTA:** Si marca (X) en la casilla CUMPLE, se entiende que, al momento de cotizar la firma, ha leído, analizado y aceptado el cumplimiento total de las condiciones descritas en la solicitud de la cotización y Ficha técnica adjunta.

**INFORMACION ADICIONAL**

1. La cotización deberá presentarse en el presente formato (Excel) sin modificar ningún requerimiento.

2. Se debe discriminar el porcentaje y valor del IVA, si no aplica IVA se debe aclarar junto con la cotización el motivo por el cual no aplica IVA en el campo de **OBSERVACIONES DEL PRESENTE FORMATO.**

3. Al momento de diligenciar el campo actividad social, deberá marcar con ( X ) la opción relacionada con el objeto social de la empresa.

4. La cotización allegada será utilizada únicamente con fines de análisis de mercado, y no genera obligación alguna para la Entidad ni constituye oferta vinculante.

5. El proveedor debe considerar al elaborar la cotización, todos los costos directos e indirectos asociados al servicio teniendo en cuenta las características técnicas requeridas por la Entidad, así como la incidencia de variables macroeconómicas que pudieran afectar el comportamiento de los precios cotizados.

6. Los valores cotizados deben incluir todos los costos directos e indirectos, impuestos, tasas, contribuciones, retenciones, deducciones y todos los demás que se requieran para la adecuada ejecución contractual.

| **ANEXOS** | FICHA TÉCNICA |
|---|---|

Atentamente,



**FIRMA DEL REPRESENTANTE DE LA EMPRESA QUE COTIZA**