Santiago de Cali, 22 de julio del 2026.

Señores
JAVAL SAS
juan.velez@javalsas.com
Calle 128A No. 45A-74
Bogotá - Colombia

**ASUNTO:** Solicitud de cotización para suministro de insumos para los equipos e instrumentos del organismo de inspección del CDAV LTDA., con el fin de garantizar su disponibilidad, el correcto funcionamiento y la continuidad de los servicios ofrecidos por el proceso de revisión vehículos: Servicio de Revisión Técnico-Mecánica (RTM) y de Emisiones Contaminantes (EC), Revisión Preventiva de Seguridad (RPS) Y Revisión Técnica de Seguridad (RTS).

Respetados señores,

El Centro de Diagnóstico automotor del Valle Ltda., Sociedad de Economía Mixta de segundo grado o indirecta correspondiente al sector administrativo de obras públicas y transporte, cuyo régimen aplicable es el de las E.I.C.E., con participación en su capital social mayoritariamente estatal y régimen de contratación mixto, se encuentra actualmente adelantando el estudio del sector para el suministro de insumos para los equipos e instrumentos del organismo de inspección del CDAV LTDA., con el fin de garantizar su disponibilidad, el correcto funcionamiento y la continuidad de los servicios ofrecidos por el proceso de revisión vehículos: Servicio de Revisión Técnico-Mecánica (RTM) y de Emisiones Contaminantes (EC), Revisión Preventiva de Seguridad (RPS) Y Revisión Técnica de Seguridad (RTS)., de acuerdo con las siguientes condiciones:

## 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La entrega de los insumos de inspección deberá realizarse de acuerdo con los requerimientos técnicos registrados a continuación:

| ÍTEM | INSUMO | REFERENCIAS TÉCNICAS | IMAGEN |
|---|---|---|---|
| **1** | LENTE DE OPACIDAD PARA OPACIMETRO CAPELEC CAP 3030 | • **USO:** Material de referencia certificado utilizado para realizar el ajuste y/o prueba de linealidad del opacímetro durante las rutinas diarias de verificación con el fin de asegurar el correcto funcionamiento del equipo. |  **Figura 1.** Lente de opacidad para Opacímetro CAPELEC CAP 3030. |

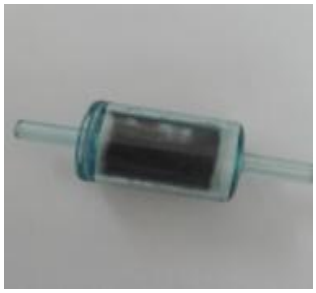
*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **2** | SONDA DE TEMPERATURA CAPELEC 8535 | • **CONECTOR:** Macho de 5 pines.<br>• **CABLE:** Empaquetado resistente alta temperatura .<br>• **LONGITUD DE CABLE:** 3 metros.<br>• **RANGO:** 0 - 150°C.<br>• **RESOLUCION:** 0,1°C<br>• **TIEMPO DE RESPUESTA:** Máximo 0.5 segundos .<br>• **ERROR MÁXIMO PERMISIBLE:** 2%. | <br>**Figura 2.** Sonda de Temperatura para Equipo CAPELEC |
| **3** | CABLE DE COMUNICACIÓN PARA CAPELEC 8535 | • **USO:** Cable de comunicación para garantizar la transmisión de datos entre en el captador de RPM Capelec 8535 y el PC que ejecuta el software de inspección de Revisión Técnico Mecánica.<br>• **CONECTOR:** DB9 Hembra. | <br>**Figura 3.** Cable de Comunicación DB9 para captador de RPM Capelec 8535. |
| **4** | FILTRO DE LÍNEA PARA MANTENIMIENTO DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES | • **TIPO DE FILTRO:** Filtro de Tubería.<br>• **ALTURA 2 (MM):** 97 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO2:** 6,1 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO DE CARCASA:** 30 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO 1 :** 34 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO 3:** 6.1 Milímetros.<br>• **ALTURA 1:** 45 Milímetros. | <br>**Figura 4.** Filtro de línea |


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **5** | VASO FILTRO PARA ANALIZADOR DE GASES CAPELEC 3300 | • **USO:** Componente esencial en los sistemas de análisis de gases de escape. Su propósito es proteger los sensores internos del equipo (analizador u opacímetro) reteniendo partículas sólidas, humedad, aceite y otros contaminantes presentes en la muestra de gases extraída del tubo de escape.<br>• **Material del cuerpo:** Policarbonato o acrílico transparente de alta resistencia.<br>• **Tapa o base:** Nylon o polipropileno con rosca estándar (G1/4", 1/8" NPT u otro según modelo)<br>• **Presión máxima de operación:** 6 – 8 bar.<br>• **Temperatura máxima de trabajo:** 60–70 °C<br>• **Elemento filtrante interno:** Cartucho intercambiable de microfibra o celulosa (filtrado hasta 5 µm o menos).<br>• **Capacidad volumétrica:** 100–250 ml aprox.<br>• **Tipo de instalación:** Montaje en línea, en la entrada de gas al sensor.<br>• **Drenaje:** Manual o automático (según modelo); válvula inferior tipo purga<br>• **Conectores de entrada/salida:** Rápidos o roscados, para mangueras de 6–8 mm diámetro interior.<br>• **Transparencia del vaso:** Alta, para inspección visual del estado del filtro y condensados. | <br>**Figura 5.** Vaso filtro para analizador de gases Capelec 3300. |


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **6** | FILTRO DE CARBON ACTIVADO PARA DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | • **USO:** Utilizado para purificar o absorber residuos de HC en el ambiente para realizar el cero del analizador de gases CAPELEC.<br>• **AGENTE FILTRANTE:** Carbón Activado D1<br>• **VOLUMEN INTERNO:** 50 CC<br>• **ALTO:** ±85mm (3 ⅓")<br>• **DIÁMETRO 1 (D1):** 6.35mm (1/4")<br>• **DIÁMETRO 2 (D2):** 25.4mm (1")<br>• Alta resistencia a la temperatura y humedad. | <br>**Figura 6.** Filtro carbón activado. |
| **7.** | SENSOR DE OXIGENO PARA ANALIZADORES DE GASES. | • **USO:** Utilizado en equipos de análisis de gases de emisiones CAPELEC.<br>• **CONECTOR DE SALIDA:** Molex de 3 pines.<br>• **VOLTAJE DE SALIDA:** 7 - 13 milivoltios.<br>• **RANGO DE MEDICIÓN:** De 0% a 100% de Oxigeno<br>• **TIEMPO DE RESPUESTA:** 30s de 20.9% $O_2$ a 0.1% $O_2$<br>**PESO:** Aprox. 28 grs. | <br>**Figura 7.** Sensor de oxígeno. |
| **8.** | FILTRO COALESCENTE PARA ANALIZADOR CAPELEC (FILTRO DE PAPEL) | • **USO:** Filtro de líquidos y gases utilizado para la protección de los analizadores de gases compactible con los equipos CAPELEC.<br>• **CAPACIDAD DE FILTRADO:** 0.45 micras<br>• **MATERIAL:** Microfibra de celamina<br>• **EFICIENCIA DEL FILTRADO:** 99.9%<br>• **ALTO:** 63.5mm (2 ½")<br>• **DIÁMETRO INTERNO:** 25.4mm (1") | <br>**Figura 8.** Filtro coalescente para analizador CAPELEC |

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | • Alta resistencia a temperatura, impactos, humedad y químicos.<br>• Alto nivel de retención de solidos<br>• Microfiltrado de líneas de muestra. | |

## 2. CANTIDADES SOLICITADAS:

El siguiente cuadro enlista las cantidades solicitadas en cuanto a los insumos requeridos:

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
|---|---|---|
| **1** | LENTE DE OPACIDAD PARA OPACIMETRO CAPELEC CAP 3030 | 2 |
| **2** | SONDA DE TEMPERATURA CAPELEC 8535 | 1 |
| **3** | CABLE DE COMUNICACIÓN PARA CAPELEC 8533. | 2 |
| **3** | FILTRO DE LÍNEA PARA MANTENIMIENTO DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | 30 |
| **4** | VASO FILTRO PARA ANALIZADOR DE GASES CAPELEC 3300. | 1 |
| **5** | FILTRO DE CARBON ACTIVADO PARA DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | 4 |
| **6** | SENSOR DE OXIGENO PARA ANALIZADORES DE GASES. | 7 |
| **7** | FILTRO COALESCENTE PARA ANALIZADOR CAPELEC (FILTRO DE PAPEL). | 30 |

**FORMA DE ENTREGA:** Los elementos objeto de suministro deberán suministrarse en entregas parciales o totales, en el área de Revisión Vehículos del CDAV, ubicada en la calle 70 Norte 3B-81, previa coordinación con el supervisor del contrato.

## 3. ACTIVIDADES QUE DEBE REALIZAR EL CONTRATISTA.

**1)** Entregar al supervisor del contrato en el área de Revisión Vehículos, ubicada en las instalaciones del CDAV Ltda., en la Calle 70N No. 3B-81, los bienes objeto de este proceso de contratación, en los tiempos y cantidades requeridas.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

**2)** Atender dentro de las 24 horas siguientes al reclamo, las devoluciones por deterioro, mala calidad por defectos de fabricación o elementos con especificaciones técnicas diferentes.

**3)** Asumir los gastos de transporte y envío de los elementos hasta el lugar de entrega.

**4)** El proceso de transporte de los insumos de inspección correrá por cuenta y riesgo del contratista.

**5)** El proponente deberá garantizar que cuenta con la logística suficiente para la entrega de los elementos a suministrar en el tiempo requerido por el supervisor.

**6)** El contratista deberá ofrecer una garantía técnica por el término de un (1) año, respecto de los bienes de adquisición: Sensor de vibración, cable de comunicación filtros de línea, vasos filtro para analizador de gases, filtros de carbón activo, sensor de oxígeno, filtro coalescente.

**7)** Los gastos que se originen por el cambio de los productos correrán por cuenta del CONTRATISTA. En caso reiterado de cambio por calidad de un mismo elemento, se deberán presentar marcas alternativas que ofrezcan mejor calidad, sin costo adicional para el CDAV Ltda.

**8)** El plazo que tiene el contratista para entregar los insumos para los equipos de inspección en las instalaciones del CDAV Ltda., es de treinta (30) días calendario, contados a partir de la solicitud por parte del Supervisor del Contrato.

**9)** El contratista se compromete a garantizar que los insumos de inspección que se suministren sean de óptima calidad, los cuales deben coincidir con las recomendaciones suministradas por el fabricante de los equipos en los cuales van a ser utilizados tales insumos, para su correcto funcionamiento. En caso de que los insumos de inspección no cumplan con las especificaciones técnicas, normativas y/o de calidad, el contratista será responsable de la reparación de todos los daños y perjuicios a que haya lugar, además de suministrar los bienes adecuados sin ningún costo adicional para el CDAV Ltda.

**10)** El contratista deberá suministrar dos (2) lentes de opacidad para opacímetro CAPELEC CAP 3030, con valores nominales de opacidad comprendidos entre el diecinueve por ciento (19 %) y el veinticinco por ciento (25 %), de conformidad con los requisitos establecidos en la NTC 4231:2012 para la verificación de la linealidad de los opacímetros. Cada lente deberá entregarse con su respectiva ficha técnica, adicionalmente este debe contar con una etiqueta la cual especifique el valor de opacidad del lente, así como la incertidumbre asociada a dicho valor de opacidad.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

**11)** El contratista se compromete a garantizar que los bienes a suministrar no afecten el funcionamiento, las características originales de los equipos e instrumentos de inspección.

**Requerimientos de SST:**

**1)** Presentar certificado de la implementación de los estándares mínimos del SGSST, firmado por ARL o encargado de SST de la empresa, para este caso, anexar licencia de SST de la persona que firma.

**2)** Presentar planilla de pago a la seguridad social o certificado del Representante Legal y/o Revisor Fiscal, según aplique.

**Requerimientos Ambientales:**

**1)** Empaques y embalajes secundarios hechos con materiales reciclables y/o biodegradables (almidones, cereales, fibras de caña de azúcar, salvados de trigo, cáñamo, entre otros.)

**2)** Reducción del volumen de empaques y embalajes secundarios.

**3)** Entregar fichas técnicas.

**4.** Para efectos de la cotización, tenga en cuenta que el Centro de Diagnóstico Automotor del Valle Ltda., realiza los siguientes descuentos por concepto de impuestos y contribuciones, los cuales deben ser tenidos en cuenta por el proponente para la preparación de su propuesta:

a. Retención en la fuente: los de Ley
b. Retención de Ica: los de Ley
c. Retención de IVA: los de Ley
d. Estampilla Pro Univalle: 2%
e. Estampilla Pro-Hospitales: 1%
f. Estampilla Pro Desarrollo: 1% en contratos < 2.196 UVT ó 3,5% en contratos >= 2.196 UVT
g. Estampilla Pro Cultura: 1% en contratos superiores a >= 4.072 UVT
h. Estampilla Pro Universidad del Pacifico: 0.5 del valor a pagar sin incluir IVA.
i. Estampilla para el BIENESTAR DEL ADULTO MAYOR: El valor de la emisión de la estampilla será del (2%) del valor de todos los contratos y sus adiciones antes de lVA.
j. Estampilla pro deporte y recreación 2%

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

## 5. Información adicional

El diligenciamiento de la información que se incluye a continuación es opcional para el cotizante, pero el aporte de la misma contribuirá con la fijación de condiciones en el proceso de contratación que se adelante, atendiendo lo dispuesto en el Decreto 1860 de 2021.

### 5.1. Tamaño Empresarial

Señalar con una X, si el cotizante corresponde a alguna de las siguientes categorías:

| TAMAÑO EMPRESARIAL | SI |
|---|---|
| MICROEMPRESA | |
| PEQUEÑA EMPRESA | |
| MEDIANA EMPRESA | |
| GRAN EMPRESA | |

Si corresponde a otras formas asociativas, por favor indique cual:

_____

_____

_____

_____

### 5.2. Información relacionada con emprendimientos y empresas de mujeres

Señalar con una X, si el cotizante se encuentra en alguna de las siguientes definiciones:

| DEFINICIONES | SI |
|---|---|
| Cuando más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenezcan a mujeres y los derechos de propiedad hayan pertenecido a estas durante mínimo un año* | |
| Cuando por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica sean ejercidos por mujeres y éstas | |

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | |
|---|---|
| hayan estado vinculadas laboralmente a la empresa durante mínimo un año, en el mismo cargo u otro del mismo nivel.<br>Entendiéndose como empleos del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. En este sentido, serán cargos de nivel directivo los que dentro de la organización de la empresa se encuentran ubicados en un nivel de mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador* | |
| Cuando la persona natural sea una mujer y haya ejercido actividades comerciales a través de un establecimiento de comercio durante mínimo un año* | |
| Asociaciones y cooperativas, cuando más del cincuenta por ciento (50%) de los asociados sean mujeres y la participación haya correspondido a estas durante mínimo un año* | |

***Nota:** Aplica teniendo en cuenta el último año anterior a la fecha de cierre del futuro proceso de selección.*

**5.3.** Información para el fomento de sujetos en especial protección constitucional

Señalar con una X, sí el cotizante cuenta con alguno de los siguientes grupos poblacionales, para la provisión de bienes o servicios para la ejecución del objeto cotizado:

| GRUPOS POBLACIONALES | SI |
|---|---|
| Población en pobreza extrema | |
| Desplazados por la Violencia | |
| Personas en proceso de reintegración o reincorporación | |
| Víctima del conflicto armado interno | |
| Mujeres cabeza de familia | |
| Adultos mayores | |
| Personas en condición de discapacidad | |
| Comunidades Indígenas, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rom o gitanas | |
| Otros sujetos de especial protección constitucional | |

**NOTA:** Se advierte que ni la formulación de la presente solicitud, ni la presentación de la cotización generan compromiso y obligación por parte del CDAV LTDA., pues no corresponden a un procedimiento de selección, sino estudios de mercado con miras a iniciar un futuro proceso de selección.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

En consideración a lo anterior y por hacer usted parte del sector del servicio requerido, nos permitimos solicitar su amable apoyo en la remisión de la cotización en las características antes referidas.

Agradecemos su atención a esta solicitud, remitiendo la correspondiente cotización en papelería membretada de su entidad con número de NIT, teléfono, dirección y correo electrónico, a más tardar el 24 de julio de 2026 la cual podrá ser radicada en las instalaciones de nuestra entidad en la ventanilla única, o remitida al correo electrónico jhonson.pedroza@cdav.gov.co.

Una vez finalizado el proceso de cotización, se iniciará el respectivo proceso de contratación con el fin de satisfacer la necesidad de nuestra entidad para lo cual esperaremos contar con su participación.

Cualquier inquietud podrá comunicarse con Jhonson Pedroza, líder Revisión vehículos, al número 3015422017 o al correo electrónico jhonson.pedroza@cdav.gov.co.

Agradecemos la atención y remisión de la cotización en los términos requeridos.

Cordialmente,



Jhonson Arley Pedroza Salazar
Líder de Revisión vehículos – Centro de Diagnostico Automotor del Valle Limitada.

*Reviso y aprobó: Jhonson Arley Pedroza Salazar – Dirección de Operaciones.*


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

Santiago de Cali, 22 de julio del 2026.

Señores
SemtraIngenieria S.A.S.
Calle 98 #24-17
jduque@semtraingenieria.com
Santiago de Cali.

**ASUNTO:** Solicitud de cotización para suministro de insumos para los equipos e instrumentos del organismo de inspección del CDAV LTDA., con el fin de garantizar su disponibilidad, el correcto funcionamiento y la continuidad de los servicios ofrecidos por el proceso de revisión vehículos: Servicio de Revisión Técnico-Mecánica (RTM) y de Emisiones Contaminantes (EC), Revisión Preventiva de Seguridad (RPS) Y Revisión Técnica de Seguridad (RTS).

Respetados señores,

El Centro de Diagnóstico automotor del Valle Ltda., Sociedad de Economía Mixta de segundo grado o indirecta correspondiente al sector administrativo de obras públicas y transporte, cuyo régimen aplicable es el de las E.I.C.E., con participación en su capital social mayoritariamente estatal y régimen de contratación mixto, se encuentra actualmente adelantando el estudio del sector para el suministro de insumos para los equipos e instrumentos del organismo de inspección del CDAV LTDA., con el fin de garantizar su disponibilidad, el correcto funcionamiento y la continuidad de los servicios ofrecidos por el proceso de revisión vehículos: Servicio de Revisión Técnico-Mecánica (RTM) y de Emisiones Contaminantes (EC), Revisión Preventiva de Seguridad (RPS) Y Revisión Técnica de Seguridad (RTS)., de acuerdo con las siguientes condiciones:

## 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La entrega de los insumos de inspección deberá realizarse de acuerdo con los requerimientos técnicos registrados a continuación:

| ÍTEM | INSUMO | REFERENCIAS TÉCNICAS | IMAGEN |
|---|---|---|---|
| **1** | LENTE DE OPACIDAD PARA OPACIMETRO CAPELEC CAP 3030 | • **USO:** Material de referencia certificado utilizado para realizar el ajuste y/o prueba de linealidad del opacímetro durante las rutinas diarias de verificación con el fin de asegurar el correcto funcionamiento del equipo. |  **Figura 1.** Lente de opacidad para Opacímetro CAPELEC CAP 3030. |

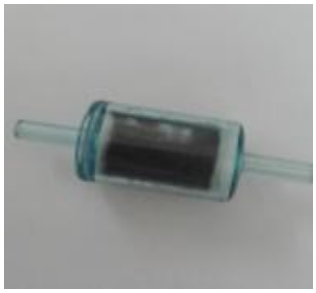
*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **2** | SONDA DE TEMPERATURA CAPELEC 8535 | • **CONECTOR:** Macho de 5 pines.<br>• **CABLE:** Empaquetado resistente alta temperatura .<br>• **LONGITUD DE CABLE:** 3 metros.<br>• **RANGO:** 0 - 150°C.<br>• **RESOLUCION:** 0,1°C<br>• **TIEMPO DE RESPUESTA:** Máximo 0.5 segundos .<br>• **ERROR MÁXIMO PERMISIBLE:** 2%. | <br>**Figura 2.** Sonda de Temperatura para Equipo CAPELEC |
| **3** | CABLE DE COMUNICACIÓN PARA CAPELEC 8535 | • **USO:** Cable de comunicación para garantizar la transmisión de datos entre en el captador de RPM Capelec 8535 y el PC que ejecuta el software de inspección de Revisión Técnico Mecánica.<br>• **CONECTOR:** DB9 Hembra. | <br>**Figura 3.** Cable de Comunicación DB9 para captador de RPM Capelec 8535. |
| **4** | FILTRO DE LÍNEA PARA MANTENIMIENTO DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES | • **TIPO DE FILTRO:** Filtro de Tubería.<br>• **ALTURA 2 (MM):** 97 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO2:** 6,1 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO DE CARCASA:** 30 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO 1 :** 34 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO 3:** 6.1 Milímetros.<br>• **ALTURA 1:** 45 Milímetros. | <br>**Figura 4.** Filtro de línea |


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **5** | VASO FILTRO PARA ANALIZADOR DE GASES CAPELEC 3300 | • **USO:** Componente esencial en los sistemas de análisis de gases de escape. Su propósito es proteger los sensores internos del equipo (analizador u opacímetro) reteniendo partículas sólidas, humedad, aceite y otros contaminantes presentes en la muestra de gases extraída del tubo de escape.<br>• **Material del cuerpo:** Policarbonato o acrílico transparente de alta resistencia.<br>• **Tapa o base:** Nylon o polipropileno con rosca estándar (G1/4", 1/8" NPT u otro según modelo)<br>• **Presión máxima de operación:** 6 – 8 bar.<br>• **Temperatura máxima de trabajo:** 60–70 °C<br>• **Elemento filtrante interno:** Cartucho intercambiable de microfibra o celulosa (filtrado hasta 5 µm o menos).<br>• **Capacidad volumétrica:** 100–250 ml aprox.<br>• **Tipo de instalación:** Montaje en línea, en la entrada de gas al sensor.<br>• **Drenaje:** Manual o automático (según modelo); válvula inferior tipo purga<br>• **Conectores de entrada/salida:** Rápidos o roscados, para mangueras de 6–8 mm diámetro interior.<br>• **Transparencia del vaso:** Alta, para inspección visual del estado del filtro y condensados. | <br>**Figura 5.** Vaso filtro para analizador de gases Capelec 3300. |


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **6** | FILTRO DE CARBON ACTIVADO PARA DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | • **USO:** Utilizado para purificar o absorber residuos de HC en el ambiente para realizar el cero del analizador de gases CAPELEC.<br>• **AGENTE FILTRANTE:** Carbón Activado D1<br>• **VOLUMEN INTERNO:** 50 CC<br>• **ALTO:** ±85mm (3 ⅓")<br>• **DIÁMETRO 1 (D1):** 6.35mm (1/4")<br>• **DIÁMETRO 2 (D2):** 25.4mm (1")<br>• Alta resistencia a la temperatura y humedad. | <br>**Figura 6.** Filtro carbón activado. |
| **7.** | SENSOR DE OXIGENO PARA ANALIZADORES DE GASES. | • **USO:** Utilizado en equipos de análisis de gases de emisiones CAPELEC.<br>• **CONECTOR DE SALIDA:** Molex de 3 pines.<br>• **VOLTAJE DE SALIDA:** 7 - 13 milivoltios.<br>• **RANGO DE MEDICIÓN:** De 0% a 100% de Oxigeno<br>• **TIEMPO DE RESPUESTA:** 30s de 20.9% $O_2$ a 0.1% $O_2$<br>**PESO:** Aprox. 28 grs. | <br>**Figura 7.** Sensor de oxígeno. |
| **8.** | FILTRO COALESCENTE PARA ANALIZADOR CAPELEC (FILTRO DE PAPEL) | • **USO:** Filtro de líquidos y gases utilizado para la protección de los analizadores de gases compactible con los equipos CAPELEC.<br>• **CAPACIDAD DE FILTRADO:** 0.45 micras<br>• **MATERIAL:** Microfibra de celamina<br>• **EFICIENCIA DEL FILTRADO:** 99.9%<br>• **ALTO:** 63.5mm (2 ½")<br>• **DIÁMETRO INTERNO:** 25.4mm (1") | <br>**Figura 8.** Filtro coalescente para analizador CAPELEC |

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | • Alta resistencia a temperatura, impactos, humedad y químicos.<br>• Alto nivel de retención de solidos<br>• Microfiltrado de líneas de muestra. | |

## 2. CANTIDADES SOLICITADAS:

El siguiente cuadro enlista las cantidades solicitadas en cuanto a los insumos requeridos:

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
|---|---|---|
| **1** | LENTE DE OPACIDAD PARA OPACIMETRO CAPELEC CAP 3030 | 2 |
| **2** | SONDA DE TEMPERATURA CAPELEC 8535 | 1 |
| **3** | CABLE DE COMUNICACIÓN PARA CAPELEC 8533. | 2 |
| **3** | FILTRO DE LÍNEA PARA MANTENIMIENTO DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | 30 |
| **4** | VASO FILTRO PARA ANALIZADOR DE GASES CAPELEC 3300. | 1 |
| **5** | FILTRO DE CARBON ACTIVADO PARA DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | 4 |
| **6** | SENSOR DE OXIGENO PARA ANALIZADORES DE GASES. | 7 |
| **7** | FILTRO COALESCENTE PARA ANALIZADOR CAPELEC (FILTRO DE PAPEL). | 30 |

**FORMA DE ENTREGA:** Los elementos objeto de suministro deberán suministrarse en entregas parciales o totales, en el área de Revisión Vehículos del CDAV, ubicada en la calle 70 Norte 3B-81, previa coordinación con el supervisor del contrato.

## 3. ACTIVIDADES QUE DEBE REALIZAR EL CONTRATISTA.

**1)** Entregar al supervisor del contrato en el área de Revisión Vehículos, ubicada en las instalaciones del CDAV Ltda., en la Calle 70N No. 3B-81, los bienes objeto de este proceso de contratación, en los tiempos y cantidades requeridas.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

**2)** Atender dentro de las 24 horas siguientes al reclamo, las devoluciones por deterioro, mala calidad por defectos de fabricación o elementos con especificaciones técnicas diferentes.

**3)** Asumir los gastos de transporte y envío de los elementos hasta el lugar de entrega.

**4)** El proceso de transporte de los insumos de inspección correrá por cuenta y riesgo del contratista.

**5)** El proponente deberá garantizar que cuenta con la logística suficiente para la entrega de los elementos a suministrar en el tiempo requerido por el supervisor.

**6)** El contratista deberá ofrecer una garantía técnica por el término de un (1) año, respecto de los bienes de adquisición: Sensor de vibración, cable de comunicación filtros de línea, vasos filtro para analizador de gases, filtros de carbón activo, sensor de oxígeno, filtro coalescente.

**7)** Los gastos que se originen por el cambio de los productos correrán por cuenta del CONTRATISTA. En caso reiterado de cambio por calidad de un mismo elemento, se deberán presentar marcas alternativas que ofrezcan mejor calidad, sin costo adicional para el CDAV Ltda.

**8)** El plazo que tiene el contratista para entregar los insumos para los equipos de inspección en las instalaciones del CDAV Ltda., es de treinta (30) días calendario, contados a partir de la solicitud por parte del Supervisor del Contrato.

**9)** El contratista se compromete a garantizar que los insumos de inspección que se suministren sean de óptima calidad, los cuales deben coincidir con las recomendaciones suministradas por el fabricante de los equipos en los cuales van a ser utilizados tales insumos, para su correcto funcionamiento. En caso de que los insumos de inspección no cumplan con las especificaciones técnicas, normativas y/o de calidad, el contratista será responsable de la reparación de todos los daños y perjuicios a que haya lugar, además de suministrar los bienes adecuados sin ningún costo adicional para el CDAV Ltda.

**10)** El contratista deberá suministrar dos (2) lentes de opacidad para opacímetro CAPELEC CAP 3030, con valores nominales de opacidad comprendidos entre el diecinueve por ciento (19 %) y el veinticinco por ciento (25 %), de conformidad con los requisitos establecidos en la NTC 4231:2012 para la verificación de la linealidad de los opacímetros. Cada lente deberá entregarse con su respectiva ficha técnica, adicionalmente este debe contar con una etiqueta la cual especifique el valor de opacidad del lente, así como la incertidumbre asociada a dicho valor de opacidad.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

**11)** El contratista se compromete a garantizar que los bienes a suministrar no afecten el funcionamiento, las características originales de los equipos e instrumentos de inspección.

**Requerimientos de SST:**

**1)** Presentar certificado de la implementación de los estándares mínimos del SGSST, firmado por ARL o encargado de SST de la empresa, para este caso, anexar licencia de SST de la persona que firma.

**2)** Presentar planilla de pago a la seguridad social o certificado del Representante Legal y/o Revisor Fiscal, según aplique.

**Requerimientos Ambientales:**

**1)** Empaques y embalajes secundarios hechos con materiales reciclables y/o biodegradables (almidones, cereales, fibras de caña de azúcar, salvados de trigo, cáñamo, entre otros.)

**2)** Reducción del volumen de empaques y embalajes secundarios.

**3)** Entregar fichas técnicas.

**4.** Para efectos de la cotización, tenga en cuenta que el Centro de Diagnóstico Automotor del Valle Ltda., realiza los siguientes descuentos por concepto de impuestos y contribuciones, los cuales deben ser tenidos en cuenta por el proponente para la preparación de su propuesta:

a. Retención en la fuente: los de Ley
b. Retención de Ica: los de Ley
c. Retención de IVA: los de Ley
d. Estampilla Pro Univalle: 2%
e. Estampilla Pro-Hospitales: 1%
f. Estampilla Pro Desarrollo: 1% en contratos < 2.196 UVT ó 3,5% en contratos >= 2.196 UVT
g. Estampilla Pro Cultura: 1% en contratos superiores a >= 4.072 UVT
h. Estampilla Pro Universidad del Pacifico: 0.5 del valor a pagar sin incluir IVA.
i. Estampilla para el BIENESTAR DEL ADULTO MAYOR: El valor de la emisión de la estampilla será del (2%) del valor de todos los contratos y sus adiciones antes de lVA.
j. Estampilla pro deporte y recreación 2%

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

## 5. Información adicional

El diligenciamiento de la información que se incluye a continuación es opcional para el cotizante, pero el aporte de la misma contribuirá con la fijación de condiciones en el proceso de contratación que se adelante, atendiendo lo dispuesto en el Decreto 1860 de 2021.

### 5.1. Tamaño Empresarial

Señalar con una X, si el cotizante corresponde a alguna de las siguientes categorías:

| TAMAÑO EMPRESARIAL | SI |
|---|---|
| MICROEMPRESA | |
| PEQUEÑA EMPRESA | |
| MEDIANA EMPRESA | |
| GRAN EMPRESA | |

Si corresponde a otras formas asociativas, por favor indique cual:

_____

_____

_____

_____

### 5.2. Información relacionada con emprendimientos y empresas de mujeres

Señalar con una X, si el cotizante se encuentra en alguna de las siguientes definiciones:

| DEFINICIONES | SI |
|---|---|
| Cuando más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenezcan a mujeres y los derechos de propiedad hayan pertenecido a estas durante mínimo un año* | |
| Cuando por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica sean ejercidos por mujeres y éstas | |

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | |
|---|---|
| hayan estado vinculadas laboralmente a la empresa durante mínimo un año, en el mismo cargo u otro del mismo nivel.<br>Entendiéndose como empleos del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. En este sentido, serán cargos de nivel directivo los que dentro de la organización de la empresa se encuentran ubicados en un nivel de mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador* | |
| Cuando la persona natural sea una mujer y haya ejercido actividades comerciales a través de un establecimiento de comercio durante mínimo un año* | |
| Asociaciones y cooperativas, cuando más del cincuenta por ciento (50%) de los asociados sean mujeres y la participación haya correspondido a estas durante mínimo un año* | |

***Nota:** Aplica teniendo en cuenta el último año anterior a la fecha de cierre del futuro proceso de selección.*

**5.3.** Información para el fomento de sujetos en especial protección constitucional

Señalar con una X, sí el cotizante cuenta con alguno de los siguientes grupos poblacionales, para la provisión de bienes o servicios para la ejecución del objeto cotizado:

| GRUPOS POBLACIONALES | SI |
|---|---|
| Población en pobreza extrema | |
| Desplazados por la Violencia | |
| Personas en proceso de reintegración o reincorporación | |
| Víctima del conflicto armado interno | |
| Mujeres cabeza de familia | |
| Adultos mayores | |
| Personas en condición de discapacidad | |
| Comunidades Indígenas, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rom o gitanas | |
| Otros sujetos de especial protección constitucional | |

**NOTA:** Se advierte que ni la formulación de la presente solicitud, ni la presentación de la cotización generan compromiso y obligación por parte del CDAV LTDA., pues no corresponden a un procedimiento de selección, sino estudios de mercado con miras a iniciar un futuro proceso de selección.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

En consideración a lo anterior y por hacer usted parte del sector del servicio requerido, nos permitimos solicitar su amable apoyo en la remisión de la cotización en las características antes referidas.

Agradecemos su atención a esta solicitud, remitiendo la correspondiente cotización en papelería membretada de su entidad con número de NIT, teléfono, dirección y correo electrónico, a más tardar el 24 de julio de 2026 la cual podrá ser radicada en las instalaciones de nuestra entidad en la ventanilla única, o remitida al correo electrónico jhonson.pedroza@cdav.gov.co.

Una vez finalizado el proceso de cotización, se iniciará el respectivo proceso de contratación con el fin de satisfacer la necesidad de nuestra entidad para lo cual esperaremos contar con su participación.

Cualquier inquietud podrá comunicarse con Jhonson Pedroza, líder Revisión vehículos, al número 3015422017 o al correo electrónico jhonson.pedroza@cdav.gov.co.

Agradecemos la atención y remisión de la cotización en los términos requeridos.

Cordialmente,



Jhonson Arley Pedroza Salazar
Líder de Revisión vehículos – Centro de Diagnostico Automotor del Valle Limitada.

*Reviso y aprobó: Jhonson Arley Pedroza Salazar – Dirección de Operaciones.*


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

Santiago de Cali, 22 de julio del 2026.

Señores
TECMMAS LTDA
*ventas@tecmmas.com*
Carrera 64 # 4G - 36
Bogotá – Colombia

**ASUNTO:** Solicitud de cotización para suministro de insumos para los equipos e instrumentos del organismo de inspección del CDAV LTDA., con el fin de garantizar su disponibilidad, el correcto funcionamiento y la continuidad de los servicios ofrecidos por el proceso de revisión vehículos: Servicio de Revisión Técnico-Mecánica (RTM) y de Emisiones Contaminantes (EC), Revisión Preventiva de Seguridad (RPS) Y Revisión Técnica de Seguridad (RTS).

Respetados señores,

El Centro de Diagnóstico automotor del Valle Ltda., Sociedad de Economía Mixta de segundo grado o indirecta correspondiente al sector administrativo de obras públicas y transporte, cuyo régimen aplicable es el de las E.I.C.E., con participación en su capital social mayoritariamente estatal y régimen de contratación mixto, se encuentra actualmente adelantando el estudio del sector para el suministro de insumos para los equipos e instrumentos del organismo de inspección del CDAV LTDA., con el fin de garantizar su disponibilidad, el correcto funcionamiento y la continuidad de los servicios ofrecidos por el proceso de revisión vehículos: Servicio de Revisión Técnico-Mecánica (RTM) y de Emisiones Contaminantes (EC), Revisión Preventiva de Seguridad (RPS) Y Revisión Técnica de Seguridad (RTS)., de acuerdo con las siguientes condiciones:

## 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La entrega de los insumos de inspección deberá realizarse de acuerdo con los requerimientos técnicos registrados a continuación:

| ÍTEM | INSUMO | REFERENCIAS TÉCNICAS | IMAGEN |
|---|---|---|---|
| **1** | LENTE DE OPACIDAD PARA OPACIMETRO CAPELEC CAP 3030 | • **USO:** Material de referencia certificado utilizado para realizar el ajuste y/o prueba de linealidad del opacímetro durante las rutinas diarias de verificación con el fin de asegurar el correcto funcionamiento del equipo. |  **Figura 1.** Lente de opacidad para Opacímetro CAPELEC CAP 3030. |

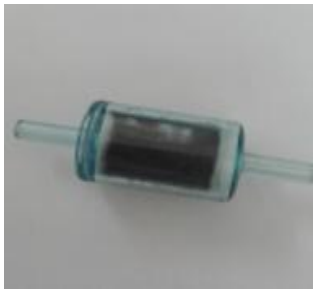

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **2** | SONDA DE TEMPERATURA CAPELEC 8535 | • **CONECTOR:** Macho de 5 pines.<br>• **CABLE:** Empaquetado resistente alta temperatura .<br>• **LONGITUD DE CABLE:** 3 metros.<br>• **RANGO:** 0 - 150°C.<br>• **RESOLUCION:** 0,1°C<br>• **TIEMPO DE RESPUESTA:** Máximo 0.5 segundos .<br>• **ERROR MÁXIMO PERMISIBLE:** 2%. | <br>**Figura 2.** Sonda de Temperatura para Equipo CAPELEC |
| **3** | CABLE DE COMUNICACIÓN PARA CAPELEC 8535 | • **USO:** Cable de comunicación para garantizar la transmisión de datos entre en el captador de RPM Capelec 8535 y el PC que ejecuta el software de inspección de Revisión Técnico Mecánica.<br>• **CONECTOR:** DB9 Hembra. | <br>**Figura 3.** Cable de Comunicación DB9 para captador de RPM Capelec 8535. |
| **4** | FILTRO DE LÍNEA PARA MANTENIMIENTO DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES | • **TIPO DE FILTRO:** Filtro de Tubería.<br>• **ALTURA 2 (MM):** 97 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO2:** 6,1 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO DE CARCASA:** 30 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO 1 :** 34 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO 3:** 6.1 Milímetros.<br>• **ALTURA 1:** 45 Milímetros. | <br>**Figura 4.** Filtro de línea |


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **5** | VASO FILTRO PARA ANALIZADOR DE GASES CAPELEC 3300 | • **USO:** Componente esencial en los sistemas de análisis de gases de escape. Su propósito es proteger los sensores internos del equipo (analizador u opacímetro) reteniendo partículas sólidas, humedad, aceite y otros contaminantes presentes en la muestra de gases extraída del tubo de escape.<br>• **Material del cuerpo:** Policarbonato o acrílico transparente de alta resistencia.<br>• **Tapa o base:** Nylon o polipropileno con rosca estándar (G1/4", 1/8" NPT u otro según modelo)<br>• **Presión máxima de operación:** 6 – 8 bar.<br>• **Temperatura máxima de trabajo:** 60–70 °C<br>• **Elemento filtrante interno:** Cartucho intercambiable de microfibra o celulosa (filtrado hasta 5 µm o menos).<br>• **Capacidad volumétrica:** 100–250 ml aprox.<br>• **Tipo de instalación:** Montaje en línea, en la entrada de gas al sensor.<br>• **Drenaje:** Manual o automático (según modelo); válvula inferior tipo purga<br>• **Conectores de entrada/salida:** Rápidos o roscados, para mangueras de 6–8 mm diámetro interior.<br>• **Transparencia del vaso:** Alta, para inspección visual del estado del filtro y condensados. | <br>**Figura 5.** Vaso filtro para analizador de gases Capelec 3300. |


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **6** | FILTRO DE CARBON ACTIVADO PARA DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | • **USO:** Utilizado para purificar o absorber residuos de HC en el ambiente para realizar el cero del analizador de gases CAPELEC.<br>• **AGENTE FILTRANTE:** Carbón Activado D1<br>• **VOLUMEN INTERNO:** 50 CC<br>• **ALTO:** ±85mm (3 ⅓")<br>• **DIÁMETRO 1 (D1):** 6.35mm (1/4")<br>• **DIÁMETRO 2 (D2):** 25.4mm (1")<br>• Alta resistencia a la temperatura y humedad. | <br>**Figura 6.** Filtro carbón activado. |
| **7.** | SENSOR DE OXIGENO PARA ANALIZADORES DE GASES. | • **USO:** Utilizado en equipos de análisis de gases de emisiones CAPELEC.<br>• **CONECTOR DE SALIDA:** Molex de 3 pines.<br>• **VOLTAJE DE SALIDA:** 7 - 13 milivoltios.<br>• **RANGO DE MEDICIÓN:** De 0% a 100% de Oxigeno<br>• **TIEMPO DE RESPUESTA:** 30s de 20.9% $O_2$ a 0.1% $O_2$<br>**PESO:** Aprox. 28 grs. | <br>**Figura 7.** Sensor de oxígeno. |
| **8.** | FILTRO COALESCENTE PARA ANALIZADOR CAPELEC (FILTRO DE PAPEL) | • **USO:** Filtro de líquidos y gases utilizado para la protección de los analizadores de gases compactible con los equipos CAPELEC.<br>• **CAPACIDAD DE FILTRADO:** 0.45 micras<br>• **MATERIAL:** Microfibra de celamina<br>• **EFICIENCIA DEL FILTRADO:** 99.9%<br>• **ALTO:** 63.5mm (2 ½")<br>• **DIÁMETRO INTERNO:** 25.4mm (1") | <br>**Figura 8.** Filtro coalescente para analizador CAPELEC |

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | • Alta resistencia a temperatura, impactos, humedad y químicos.<br>• Alto nivel de retención de solidos<br>• Microfiltrado de líneas de muestra. | |

## 2. CANTIDADES SOLICITADAS:

El siguiente cuadro enlista las cantidades solicitadas en cuanto a los insumos requeridos:

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
|---|---|---|
| **1** | LENTE DE OPACIDAD PARA OPACIMETRO CAPELEC CAP 3030 | 2 |
| **2** | SONDA DE TEMPERATURA CAPELEC 8535 | 1 |
| **3** | CABLE DE COMUNICACIÓN PARA CAPELEC 8533. | 2 |
| **3** | FILTRO DE LÍNEA PARA MANTENIMIENTO DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | 30 |
| **4** | VASO FILTRO PARA ANALIZADOR DE GASES CAPELEC 3300. | 1 |
| **5** | FILTRO DE CARBON ACTIVADO PARA DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | 4 |
| **6** | SENSOR DE OXIGENO PARA ANALIZADORES DE GASES. | 7 |
| **7** | FILTRO COALESCENTE PARA ANALIZADOR CAPELEC (FILTRO DE PAPEL). | 30 |

**FORMA DE ENTREGA:** Los elementos objeto de suministro deberán suministrarse en entregas parciales o totales, en el área de Revisión Vehículos del CDAV, ubicada en la calle 70 Norte 3B-81, previa coordinación con el supervisor del contrato.

## 3. ACTIVIDADES QUE DEBE REALIZAR EL CONTRATISTA.

**1)** Entregar al supervisor del contrato en el área de Revisión Vehículos, ubicada en las instalaciones del CDAV Ltda., en la Calle 70N No. 3B-81, los bienes objeto de este proceso de contratación, en los tiempos y cantidades requeridas.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

**2)** Atender dentro de las 24 horas siguientes al reclamo, las devoluciones por deterioro, mala calidad por defectos de fabricación o elementos con especificaciones técnicas diferentes.

**3)** Asumir los gastos de transporte y envío de los elementos hasta el lugar de entrega.

**4)** El proceso de transporte de los insumos de inspección correrá por cuenta y riesgo del contratista.

**5)** El proponente deberá garantizar que cuenta con la logística suficiente para la entrega de los elementos a suministrar en el tiempo requerido por el supervisor.

**6)** El contratista deberá ofrecer una garantía técnica por el término de un (1) año, respecto de los bienes de adquisición: Sensor de vibración, cable de comunicación filtros de línea, vasos filtro para analizador de gases, filtros de carbón activo, sensor de oxígeno, filtro coalescente.

**7)** Los gastos que se originen por el cambio de los productos correrán por cuenta del CONTRATISTA. En caso reiterado de cambio por calidad de un mismo elemento, se deberán presentar marcas alternativas que ofrezcan mejor calidad, sin costo adicional para el CDAV Ltda.

**8)** El plazo que tiene el contratista para entregar los insumos para los equipos de inspección en las instalaciones del CDAV Ltda., es de treinta (30) días calendario, contados a partir de la solicitud por parte del Supervisor del Contrato.

**9)** El contratista se compromete a garantizar que los insumos de inspección que se suministren sean de óptima calidad, los cuales deben coincidir con las recomendaciones suministradas por el fabricante de los equipos en los cuales van a ser utilizados tales insumos, para su correcto funcionamiento. En caso de que los insumos de inspección no cumplan con las especificaciones técnicas, normativas y/o de calidad, el contratista será responsable de la reparación de todos los daños y perjuicios a que haya lugar, además de suministrar los bienes adecuados sin ningún costo adicional para el CDAV Ltda.

**10)** El contratista deberá suministrar dos (2) lentes de opacidad para opacímetro CAPELEC CAP 3030, con valores nominales de opacidad comprendidos entre el diecinueve por ciento (19 %) y el veinticinco por ciento (25 %), de conformidad con los requisitos establecidos en la NTC 4231:2012 para la verificación de la linealidad de los opacímetros. Cada lente deberá entregarse con su respectiva ficha técnica, adicionalmente este debe contar con una etiqueta la cual especifique el valor de opacidad del lente, así como la incertidumbre asociada a dicho valor de opacidad.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

**11)** El contratista se compromete a garantizar que los bienes a suministrar no afecten el funcionamiento, las características originales de los equipos e instrumentos de inspección.

**Requerimientos de SST:**

**1)** Presentar certificado de la implementación de los estándares mínimos del SGSST, firmado por ARL o encargado de SST de la empresa, para este caso, anexar licencia de SST de la persona que firma.

**2)** Presentar planilla de pago a la seguridad social o certificado del Representante Legal y/o Revisor Fiscal, según aplique.

**Requerimientos Ambientales:**

**1)** Empaques y embalajes secundarios hechos con materiales reciclables y/o biodegradables (almidones, cereales, fibras de caña de azúcar, salvados de trigo, cáñamo, entre otros.)

**2)** Reducción del volumen de empaques y embalajes secundarios.

**3)** Entregar fichas técnicas.

**4.** Para efectos de la cotización, tenga en cuenta que el Centro de Diagnóstico Automotor del Valle Ltda., realiza los siguientes descuentos por concepto de impuestos y contribuciones, los cuales deben ser tenidos en cuenta por el proponente para la preparación de su propuesta:

a. Retención en la fuente: los de Ley
b. Retención de Ica: los de Ley
c. Retención de IVA: los de Ley
d. Estampilla Pro Univalle: 2%
e. Estampilla Pro-Hospitales: 1%
f. Estampilla Pro Desarrollo: 1% en contratos < 2.196 UVT ó 3,5% en contratos >= 2.196 UVT
g. Estampilla Pro Cultura: 1% en contratos superiores a >= 4.072 UVT
h. Estampilla Pro Universidad del Pacifico: 0.5 del valor a pagar sin incluir IVA.
i. Estampilla para el BIENESTAR DEL ADULTO MAYOR: El valor de la emisión de la estampilla será del (2%) del valor de todos los contratos y sus adiciones antes de lVA.
j. Estampilla pro deporte y recreación 2%

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

## 5. Información adicional

El diligenciamiento de la información que se incluye a continuación es opcional para el cotizante, pero el aporte de la misma contribuirá con la fijación de condiciones en el proceso de contratación que se adelante, atendiendo lo dispuesto en el Decreto 1860 de 2021.

### 5.1. Tamaño Empresarial

Señalar con una X, si el cotizante corresponde a alguna de las siguientes categorías:

| TAMAÑO EMPRESARIAL | SI |
|---|---|
| MICROEMPRESA | |
| PEQUEÑA EMPRESA | |
| MEDIANA EMPRESA | |
| GRAN EMPRESA | |

Si corresponde a otras formas asociativas, por favor indique cual:

_____

_____

_____

_____

### 5.2. Información relacionada con emprendimientos y empresas de mujeres

Señalar con una X, si el cotizante se encuentra en alguna de las siguientes definiciones:

| DEFINICIONES | SI |
|---|---|
| Cuando más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenezcan a mujeres y los derechos de propiedad hayan pertenecido a estas durante mínimo un año* | |
| Cuando por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica sean ejercidos por mujeres y éstas | |

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | |
|---|---|
| hayan estado vinculadas laboralmente a la empresa durante mínimo un año, en el mismo cargo u otro del mismo nivel.<br>Entendiéndose como empleos del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. En este sentido, serán cargos de nivel directivo los que dentro de la organización de la empresa se encuentran ubicados en un nivel de mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador* | |
| Cuando la persona natural sea una mujer y haya ejercido actividades comerciales a través de un establecimiento de comercio durante mínimo un año* | |
| Asociaciones y cooperativas, cuando más del cincuenta por ciento (50%) de los asociados sean mujeres y la participación haya correspondido a estas durante mínimo un año* | |

***Nota:** Aplica teniendo en cuenta el último año anterior a la fecha de cierre del futuro proceso de selección.*

**5.3.** Información para el fomento de sujetos en especial protección constitucional

Señalar con una X, sí el cotizante cuenta con alguno de los siguientes grupos poblacionales, para la provisión de bienes o servicios para la ejecución del objeto cotizado:

| GRUPOS POBLACIONALES | SI |
|---|---|
| Población en pobreza extrema | |
| Desplazados por la Violencia | |
| Personas en proceso de reintegración o reincorporación | |
| Víctima del conflicto armado interno | |
| Mujeres cabeza de familia | |
| Adultos mayores | |
| Personas en condición de discapacidad | |
| Comunidades Indígenas, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rom o gitanas | |
| Otros sujetos de especial protección constitucional | |

**NOTA:** Se advierte que ni la formulación de la presente solicitud, ni la presentación de la cotización generan compromiso y obligación por parte del CDAV LTDA., pues no corresponden a un procedimiento de selección, sino estudios de mercado con miras a iniciar un futuro proceso de selección.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

En consideración a lo anterior y por hacer usted parte del sector del servicio requerido, nos permitimos solicitar su amable apoyo en la remisión de la cotización en las características antes referidas.

Agradecemos su atención a esta solicitud, remitiendo la correspondiente cotización en papelería membretada de su entidad con número de NIT, teléfono, dirección y correo electrónico, a más tardar el 24 de julio de 2026 la cual podrá ser radicada en las instalaciones de nuestra entidad en la ventanilla única, o remitida al correo electrónico jhonson.pedroza@cdav.gov.co.

Una vez finalizado el proceso de cotización, se iniciará el respectivo proceso de contratación con el fin de satisfacer la necesidad de nuestra entidad para lo cual esperaremos contar con su participación.

Cualquier inquietud podrá comunicarse con Jhonson Pedroza, líder Revisión vehículos, al número 3015422017 o al correo electrónico jhonson.pedroza@cdav.gov.co.

Agradecemos la atención y remisión de la cotización en los términos requeridos.

Cordialmente,



Jhonson Arley Pedroza Salazar
Líder de Revisión vehículos – Centro de Diagnostico Automotor del Valle Limitada.

*Reviso y aprobó: Jhonson Arley Pedroza Salazar – Dirección de Operaciones.*


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

Santiago de Cali, 22 de julio del 2026.

Señores
ASESORARTE COLOMBIA
william.calderon@azesorarte.com
Carrera 28 # 86 - 14
Bogotá – Colombia

**ASUNTO:** Solicitud de cotización para suministro de insumos para los equipos e instrumentos del organismo de inspección del CDAV LTDA., con el fin de garantizar su disponibilidad, el correcto funcionamiento y la continuidad de los servicios ofrecidos por el proceso de revisión vehículos: Servicio de Revisión Técnico-Mecánica (RTM) y de Emisiones Contaminantes (EC), Revisión Preventiva de Seguridad (RPS) Y Revisión Técnica de Seguridad (RTS).

Respetados señores,

El Centro de Diagnóstico automotor del Valle Ltda., Sociedad de Economía Mixta de segundo grado o indirecta correspondiente al sector administrativo de obras públicas y transporte, cuyo régimen aplicable es el de las E.I.C.E., con participación en su capital social mayoritariamente estatal y régimen de contratación mixto, se encuentra actualmente adelantando el estudio del sector para el suministro de insumos para los equipos e instrumentos del organismo de inspección del CDAV LTDA., con el fin de garantizar su disponibilidad, el correcto funcionamiento y la continuidad de los servicios ofrecidos por el proceso de revisión vehículos: Servicio de Revisión Técnico-Mecánica (RTM) y de Emisiones Contaminantes (EC), Revisión Preventiva de Seguridad (RPS) Y Revisión Técnica de Seguridad (RTS)., de acuerdo con las siguientes condiciones:

## 1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La entrega de los insumos de inspección deberá realizarse de acuerdo con los requerimientos técnicos registrados a continuación:

| ÍTEM | INSUMO | REFERENCIAS TÉCNICAS | IMAGEN |
|---|---|---|---|
| **1** | LENTE DE OPACIDAD PARA OPACIMETRO CAPELEC CAP 3030 | • **USO:** Material de referencia certificado utilizado para realizar el ajuste y/o prueba de linealidad del opacímetro durante las rutinas diarias de verificación con el fin de asegurar el correcto funcionamiento del equipo. |  **Figura 1.** Lente de opacidad para Opacímetro CAPELEC CAP 3030. |

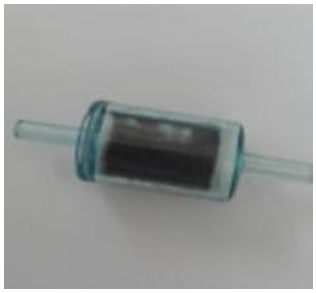
*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **2** | SONDA DE TEMPERATURA CAPELEC 8535 | • **CONECTOR:** Macho de 5 pines.<br>• **CABLE:** Empaquetado resistente alta temperatura .<br>• **LONGITUD DE CABLE:** 3 metros.<br>• **RANGO:** 0 - 150°C.<br>• **RESOLUCION:** 0,1°C<br>• **TIEMPO DE RESPUESTA:** Máximo 0.5 segundos .<br>• **ERROR MÁXIMO PERMISIBLE:** 2%. | <br>**Figura 2.** Sonda de Temperatura para Equipo CAPELEC |
| **3** | CABLE DE COMUNICACIÓN PARA CAPELEC 8535 | • **USO:** Cable de comunicación para garantizar la transmisión de datos entre en el captador de RPM Capelec 8535 y el PC que ejecuta el software de inspección de Revisión Técnico Mecánica.<br>• **CONECTOR:** DB9 Hembra. | <br>**Figura 3.** Cable de Comunicación DB9 para captador de RPM Capelec 8535. |
| **4** | FILTRO DE LÍNEA PARA MANTENIMIENTO DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES | • **TIPO DE FILTRO:** Filtro de Tubería.<br>• **ALTURA 2 (MM):** 97 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO2:** 6,1 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO DE CARCASA:** 30 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO 1 :** 34 Milímetros.<br>• **DIÁMETRO 3:** 6.1 Milímetros.<br>• **ALTURA 1:** 45 Milímetros. | <br>**Figura 4.** Filtro de línea |


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **5** | VASO FILTRO PARA ANALIZADOR DE GASES CAPELEC 3300 | • **USO:** Componente esencial en los sistemas de análisis de gases de escape. Su propósito es proteger los sensores internos del equipo (analizador u opacímetro) reteniendo partículas sólidas, humedad, aceite y otros contaminantes presentes en la muestra de gases extraída del tubo de escape.<br>• **Material del cuerpo:** Policarbonato o acrílico transparente de alta resistencia.<br>• **Tapa o base:** Nylon o polipropileno con rosca estándar (G1/4", 1/8" NPT u otro según modelo)<br>• **Presión máxima de operación:** 6 – 8 bar.<br>• **Temperatura máxima de trabajo:** 60–70 °C<br>• **Elemento filtrante interno:** Cartucho intercambiable de microfibra o celulosa (filtrado hasta 5 µm o menos).<br>• **Capacidad volumétrica:** 100–250 ml aprox.<br>• **Tipo de instalación:** Montaje en línea, en la entrada de gas al sensor.<br>• **Drenaje:** Manual o automático (según modelo); válvula inferior tipo purga<br>• **Conectores de entrada/salida:** Rápidos o roscados, para mangueras de 6–8 mm diámetro interior.<br>• **Transparencia del vaso:** Alta, para inspección visual del estado del filtro y condensados. | <br>**Figura 5.** Vaso filtro para analizador de gases Capelec 3300. |


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **6** | FILTRO DE CARBON ACTIVADO PARA DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | • **USO:** Utilizado para purificar o absorber residuos de HC en el ambiente para realizar el cero del analizador de gases CAPELEC.<br>• **AGENTE FILTRANTE:** Carbón Activado D1<br>• **VOLUMEN INTERNO:** 50 CC<br>• **ALTO:** ±85mm (3 ⅓")<br>• **DIÁMETRO 1 (D1):** 6.35mm (1/4")<br>• **DIÁMETRO 2 (D2):** 25.4mm (1")<br>• Alta resistencia a la temperatura y humedad. | <br>**Figura 6.** Filtro carbón activado. |
| **7.** | SENSOR DE OXIGENO PARA ANALIZADORES DE GASES. | • **USO:** Utilizado en equipos de análisis de gases de emisiones CAPELEC.<br>• **CONECTOR DE SALIDA:** Molex de 3 pines.<br>• **VOLTAJE DE SALIDA:** 7 - 13 milivoltios.<br>• **RANGO DE MEDICIÓN:** De 0% a 100% de Oxigeno<br>• **TIEMPO DE RESPUESTA:** 30s de 20.9% $O_2$ a 0.1% $O_2$<br>**PESO:** Aprox. 28 grs. | <br>**Figura 7.** Sensor de oxígeno. |
| **8.** | FILTRO COALESCENTE PARA ANALIZADOR CAPELEC (FILTRO DE PAPEL) | • **USO:** Filtro de líquidos y gases utilizado para la protección de los analizadores de gases compactible con los equipos CAPELEC.<br>• **CAPACIDAD DE FILTRADO:** 0.45 micras<br>• **MATERIAL:** Microfibra de celamina<br>• **EFICIENCIA DEL FILTRADO:** 99.9%<br>• **ALTO:** 63.5mm (2 ½")<br>• **DIÁMETRO INTERNO:** 25.4mm (1") | <br>**Figura 8.** Filtro coalescente para analizador CAPELEC |

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | • Alta resistencia a temperatura, impactos, humedad y químicos.<br>• Alto nivel de retención de solidos<br>• Microfiltrado de líneas de muestra. | |

## 2. CANTIDADES SOLICITADAS:

El siguiente cuadro enlista las cantidades solicitadas en cuanto a los insumos requeridos:

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
|---|---|---|
| **1** | LENTE DE OPACIDAD PARA OPACIMETRO CAPELEC CAP 3030 | 2 |
| **2** | SONDA DE TEMPERATURA CAPELEC 8535 | 1 |
| **3** | CABLE DE COMUNICACIÓN PARA CAPELEC 8533. | 2 |
| **3** | FILTRO DE LÍNEA PARA MANTENIMIENTO DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | 30 |
| **4** | VASO FILTRO PARA ANALIZADOR DE GASES CAPELEC 3300. | 1 |
| **5** | FILTRO DE CARBON ACTIVADO PARA DE ANALIZADORES DE EMISIONES DE GASES. | 4 |
| **6** | SENSOR DE OXIGENO PARA ANALIZADORES DE GASES. | 7 |
| **7** | FILTRO COALESCENTE PARA ANALIZADOR CAPELEC (FILTRO DE PAPEL). | 30 |

**FORMA DE ENTREGA:** Los elementos objeto de suministro deberán suministrarse en entregas parciales o totales, en el área de Revisión Vehículos del CDAV, ubicada en la calle 70 Norte 3B-81, previa coordinación con el supervisor del contrato.

## 3. ACTIVIDADES QUE DEBE REALIZAR EL CONTRATISTA.

**1)** Entregar al supervisor del contrato en el área de Revisión Vehículos, ubicada en las instalaciones del CDAV Ltda., en la Calle 70N No. 3B-81, los bienes objeto de este proceso de contratación, en los tiempos y cantidades requeridas.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

**2)** Atender dentro de las 24 horas siguientes al reclamo, las devoluciones por deterioro, mala calidad por defectos de fabricación o elementos con especificaciones técnicas diferentes.

**3)** Asumir los gastos de transporte y envío de los elementos hasta el lugar de entrega.

**4)** El proceso de transporte de los insumos de inspección correrá por cuenta y riesgo del contratista.

**5)** El proponente deberá garantizar que cuenta con la logística suficiente para la entrega de los elementos a suministrar en el tiempo requerido por el supervisor.

**6)** El contratista deberá ofrecer una garantía técnica por el término de un (1) año, respecto de los bienes de adquisición: Sensor de vibración, cable de comunicación filtros de línea, vasos filtro para analizador de gases, filtros de carbón activo, sensor de oxígeno, filtro coalescente.

**7)** Los gastos que se originen por el cambio de los productos correrán por cuenta del CONTRATISTA. En caso reiterado de cambio por calidad de un mismo elemento, se deberán presentar marcas alternativas que ofrezcan mejor calidad, sin costo adicional para el CDAV Ltda.

**8)** El plazo que tiene el contratista para entregar los insumos para los equipos de inspección en las instalaciones del CDAV Ltda., es de treinta (30) días calendario, contados a partir de la solicitud por parte del Supervisor del Contrato.

**9)** El contratista se compromete a garantizar que los insumos de inspección que se suministren sean de óptima calidad, los cuales deben coincidir con las recomendaciones suministradas por el fabricante de los equipos en los cuales van a ser utilizados tales insumos, para su correcto funcionamiento. En caso de que los insumos de inspección no cumplan con las especificaciones técnicas, normativas y/o de calidad, el contratista será responsable de la reparación de todos los daños y perjuicios a que haya lugar, además de suministrar los bienes adecuados sin ningún costo adicional para el CDAV Ltda.

**10)** El contratista deberá suministrar dos (2) lentes de opacidad para opacímetro CAPELEC CAP 3030, con valores nominales de opacidad comprendidos entre el diecinueve por ciento (19 %) y el veinticinco por ciento (25 %), de conformidad con los requisitos establecidos en la NTC 4231:2012 para la verificación de la linealidad de los opacímetros. Cada lente deberá entregarse con su respectiva ficha técnica, adicionalmente este debe contar con una etiqueta la cual especifique el valor de opacidad del lente, así como la incertidumbre asociada a dicho valor de opacidad.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

**11)** El contratista se compromete a garantizar que los bienes a suministrar no afecten el funcionamiento, las características originales de los equipos e instrumentos de inspección.

**Requerimientos de SST:**

**1)** Presentar certificado de la implementación de los estándares mínimos del SGSST, firmado por ARL o encargado de SST de la empresa, para este caso, anexar licencia de SST de la persona que firma.

**2)** Presentar planilla de pago a la seguridad social o certificado del Representante Legal y/o Revisor Fiscal, según aplique.

**Requerimientos Ambientales:**

**1)** Empaques y embalajes secundarios hechos con materiales reciclables y/o biodegradables (almidones, cereales, fibras de caña de azúcar, salvados de trigo, cáñamo, entre otros.)

**2)** Reducción del volumen de empaques y embalajes secundarios.

**3)** Entregar fichas técnicas.

**4.** Para efectos de la cotización, tenga en cuenta que el Centro de Diagnóstico Automotor del Valle Ltda., realiza los siguientes descuentos por concepto de impuestos y contribuciones, los cuales deben ser tenidos en cuenta por el proponente para la preparación de su propuesta:

a. Retención en la fuente: los de Ley
b. Retención de Ica: los de Ley
c. Retención de IVA: los de Ley
d. Estampilla Pro Univalle: 2%
e. Estampilla Pro-Hospitales: 1%
f. Estampilla Pro Desarrollo: 1% en contratos < 2.196 UVT ó 3,5% en contratos >= 2.196 UVT
g. Estampilla Pro Cultura: 1% en contratos superiores a >= 4.072 UVT
h. Estampilla Pro Universidad del Pacifico: 0.5 del valor a pagar sin incluir IVA.
i. Estampilla para el BIENESTAR DEL ADULTO MAYOR: El valor de la emisión de la estampilla será del (2%) del valor de todos los contratos y sus adiciones antes de lVA.
j. Estampilla pro deporte y recreación 2%

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

## 5. Información adicional

El diligenciamiento de la información que se incluye a continuación es opcional para el cotizante, pero el aporte de la misma contribuirá con la fijación de condiciones en el proceso de contratación que se adelante, atendiendo lo dispuesto en el Decreto 1860 de 2021.

### 5.1. Tamaño Empresarial

Señalar con una X, si el cotizante corresponde a alguna de las siguientes categorías:

| TAMAÑO EMPRESARIAL | SI |
|---|---|
| MICROEMPRESA | |
| PEQUEÑA EMPRESA | |
| MEDIANA EMPRESA | |
| GRAN EMPRESA | |

Si corresponde a otras formas asociativas, por favor indique cual:

_____

_____

_____

_____

### 5.2. Información relacionada con emprendimientos y empresas de mujeres

Señalar con una X, si el cotizante se encuentra en alguna de las siguientes definiciones:

| DEFINICIONES | SI |
|---|---|
| Cuando más del cincuenta por ciento (50%) de las acciones, partes de interés o cuotas de participación de la persona jurídica pertenezcan a mujeres y los derechos de propiedad hayan pertenecido a estas durante mínimo un año* | |
| Cuando por lo menos el cincuenta por ciento (50%) de los empleos del nivel directivo de la persona jurídica sean ejercidos por mujeres y éstas | |

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

| | |
|---|---|
| hayan estado vinculadas laboralmente a la empresa durante mínimo un año, en el mismo cargo u otro del mismo nivel.<br>Entendiéndose como empleos del nivel directivo aquellos cuyas funciones están relacionadas con la dirección de áreas misionales de la empresa y la toma de decisiones a nivel estratégico. En este sentido, serán cargos de nivel directivo los que dentro de la organización de la empresa se encuentran ubicados en un nivel de mando o los que por su jerarquía desempeñan cargos encaminados al cumplimiento de funciones orientadas a representar al empleador* | |
| Cuando la persona natural sea una mujer y haya ejercido actividades comerciales a través de un establecimiento de comercio durante mínimo un año* | |
| Asociaciones y cooperativas, cuando más del cincuenta por ciento (50%) de los asociados sean mujeres y la participación haya correspondido a estas durante mínimo un año* | |

***Nota:** Aplica teniendo en cuenta el último año anterior a la fecha de cierre del futuro proceso de selección.*

**5.3.** Información para el fomento de sujetos en especial protección constitucional

Señalar con una X, sí el cotizante cuenta con alguno de los siguientes grupos poblacionales, para la provisión de bienes o servicios para la ejecución del objeto cotizado:

| GRUPOS POBLACIONALES | SI |
|---|---|
| Población en pobreza extrema | |
| Desplazados por la Violencia | |
| Personas en proceso de reintegración o reincorporación | |
| Víctima del conflicto armado interno | |
| Mujeres cabeza de familia | |
| Adultos mayores | |
| Personas en condición de discapacidad | |
| Comunidades Indígenas, negra, afrocolombiana, raizal, palanquera, Rom o gitanas | |
| Otros sujetos de especial protección constitucional | |

**NOTA:** Se advierte que ni la formulación de la presente solicitud, ni la presentación de la cotización generan compromiso y obligación por parte del CDAV LTDA., pues no corresponden a un procedimiento de selección, sino estudios de mercado con miras a iniciar un futuro proceso de selección.

*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*

En consideración a lo anterior y por hacer usted parte del sector del servicio requerido, nos permitimos solicitar su amable apoyo en la remisión de la cotización en las características antes referidas.

Agradecemos su atención a esta solicitud, remitiendo la correspondiente cotización en papelería membretada de su entidad con número de NIT, teléfono, dirección y correo electrónico, a más tardar el 24 de julio de 2026 la cual podrá ser radicada en las instalaciones de nuestra entidad en la ventanilla única, o remitida al correo electrónico jhonson.pedroza@cdav.gov.co.

Una vez finalizado el proceso de cotización, se iniciará el respectivo proceso de contratación con el fin de satisfacer la necesidad de nuestra entidad para lo cual esperaremos contar con su participación.

Cualquier inquietud podrá comunicarse con Jhonson Pedroza, líder Revisión vehículos, al número 3015422017 o al correo electrónico jhonson.pedroza@cdav.gov.co.

Agradecemos la atención y remisión de la cotización en los términos requeridos.

Cordialmente,



Jhonson Arley Pedroza Salazar
Líder de Revisión vehículos – Centro de Diagnostico Automotor del Valle Limitada.

*Reviso y aprobó: Jhonson Arley Pedroza Salazar – Dirección de Operaciones.*


*Documento confidencial del sistema integrado de gestión del CDAV Ltda.*
*Prohibida su reproducción parcial o total.*