



# Municipalidad de Dr. Cecilio Báez

## Intendencia Municipal

RUC 80022992-4

Mcal. Francisco Solano López /e Pedro Juan Caballero

Tel: 021-3280447

### DICTAMEN T.L. N° 01/2024

Ref.: Licitación de Menor Cuantía N° 01/2024 para  
“Adquisición de Combustibles y Lubricantes”, con ID  
N° 439011.

Cecilio Báez, 04 de enero del 2024

En cumplimiento del Art. 40 de la Resolución DNCP N° 4401/2023, procedo a elevar DICTAMEN LEGAL referente a las especificaciones de la convocatoria de la referencia, en los términos que paso a exponer a continuación:

#### **1. Antecedentes:**

- EE.TT. de la CD N° 10/2022 “Adquisición de Combustibles y Lubricantes para Uso Institucional - Plurianual 2022 y 2023”, con ID N° 417978.
- EE.TT de la CD N° 04/2023 “Adquisición de Combustibles y Lubricantes para Uso Institucional”, con ID N° 429464.

#### **2. Marco Normativo:**

El Art. 25, primer apartado de la Ley N° 7021/2022 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS” preceptúa: *“Para iniciar el procedimiento de contratación, la convocante deberá especificar al nivel más detallado posible los bienes, servicios, consultorías y obras públicas a adquirir con el fin de satisfacer sus necesidades”*.

El Art. 40° del Decreto N° 9823/2023 “Que Reglamenta la Ley N° 7021/2022 “DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS” reza: *“Las especificaciones técnicas que deban contener las bases de la contratación, se establecerán con la mayor amplitud de acuerdo con la naturaleza específica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor número de oferentes”*.

El Art. 40° de la Resolución DNCP N° 4401/2023 dispone: *La comunicación que realice la convocante a la DNCP a través del SICP, a los efectos de la verificación y la difusión de los procedimientos de contratación, además del pliego de bases y condiciones particular, deberá remitir mínimamente la siguiente documentación “a) Dictamen técnico en el cual se sustenten las especificaciones técnicas requeridas en el procedimiento de contratación, de conformidad a los artículos 25 y 45 de la ley, refrendado por el responsable del área requirente o del técnico que las recomendó....”*

#### **3. Conformación de las EE.TT.:**

Conforme a los Arts. 25 y 45 de la Ley N° 7021/03 “DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PÚBLICAS” se conforman las especificaciones técnicas bajos los siguientes fundamentos:

Las especificaciones se realizan conforme al requerimiento de suministro de cada camión, vehículo y maquinaria que opera actualmente en la Institución Municipal.

El suministro de combustibles a su vez es indispensable para las tareas de reparación y mantenimiento de caminos a través de maquinarias municipales, trabajos de limpieza, arreglos de caminos, traslado de personales, trámites administrativos en la capital, recolección de basuras dentro de la ciudad, y en general contar con movilidad para otros menesteres en la comuna.

A su turno, la adquisición de lubricantes permite el mantenimiento y buen funcionamiento de las maquinarias y equipos municipales en sus diversas operaciones.



01/01/2024



# Municipalidad de Dr. Cecilio Báez

## Intendencia Municipal

RUC 80022992-4

Mcal. Francisco Solano López /e Pedro Juan Caballero  
Tel: 021-3280447

Los mismos insumos en combustibles y lubricantes con iguales especificaciones técnicas se han adquirido en contratos anteriores en la Institución Municipal, satisfaciendo plenamente la necesidad de las maquinarias y equipos municipales.

Para el Lote 1 “Combustibles” se adopta las especificaciones prestablecidas en las plantillas de productos del SICP por tratarse de parámetros estándares, empero, para el Lote 2 “Lubricantes” se recogen características técnicas en base a las licitaciones anteriores de estos mismos insumos en años anteriores.

En base a todo lo expuesto, las especificaciones técnicas quedan conformadas de la siguiente manera:

Descripción		Especificaciones Técnicas
Lote 1 “Combustibles”		
1	Gasoil - Diésel -Tipo III	<b>Según Plantilla de Producto del SICP: Gasoil/Diésel Tipo III: 1. Aspecto:</b> Especificación (1): Límpido sin sustancias en suspensión Métodos: Visual (2); <b>2. Biodiésel:</b> (FAME) Unidades: % v/v Especificación (1): 1 Métodos: D-7371 EN-14078; <b>3. Agua y sedimento, máx.:</b> Unidades: % v/v Especificación (1): 0,05 Métodos: D 1796; <b>4. Viscosidad cinemática a 40°C:</b> Unidades: cSt (mm2/s) Especificación (1): 1,9 - 5,0 Métodos: D 445 D 7042; <b>5. Densidad a 15°C:</b> Unidades: g/cm3 Especificación (1): Informar Métodos: D 1298 D 4052; <b>6. Color, máx. (3) (Hasta 29/02/2016):</b> Unidades: N° Especificación (1): 2,5 Métodos: D 1500; <b>7. Color, máx. (3) (Desde 01/03/2016):</b> Unidades: N° Especificación (1): 1,5 Métodos: D 1500; <b>8. Azufre, máx. (Hasta 29/02/2016):</b> Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 500 Métodos: D 4294; <b>9. Azufre, máx. (Desde 01/03/2016):</b> Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 50 Métodos: D 4294; <b>10. Aromáticos, máx. (4):</b> Unidades: % vol. Especificación (1): 25 Métodos: D 1319; <b>11. Destilación: 90% Vol., recogido, máx. (Hasta 29/02/2016):</b> Unidades: °C Especificación (1): 370 Métodos: D86; <b>12. Destilación: 90% Vol., recogido, máx. (Desde 01/03/2016);</b> Unidades: °C Especificación (1): 350 Métodos: D86; <b>13. Punto de inflamación, min. (Hasta 29/02/2016):</b> Unidades: °C Especificación (1): 42 Métodos: D 93; <b>14. Cenizas, máx.:</b> Unidades: % m/m Especificación (1): 0,005 Métodos: D 482; <b>15. Número de cetano, min. (5) (Hasta 29/02/2016):</b> Unidades: N° Especificación (1): 45 Métodos: D 613; <b>16. Número de cetano, min. (5) (Desde 01/03/2016):</b> Unidades: N° Especificación (1): 50 Métodos: D 613; <b>17. Índice de cetano calculado, min. (Hasta 29/02/2016):</b> Unidades: N° Especificación (1): 45 Métodos: D 976 D 4737; <b>18. Índice de cetano calculado, min. (Desde 01/03/2016):</b> Unidades: N° Especificación (1): 48 Métodos: D 976 D 4737; <b>19. Punto de enturbiamiento, verano, máx. (Noviembre a marzo):</b> Unidades: °C Especificación (1): 5 Métodos: D 7689 D 2500; <b>20. Punto de escurrimiento, verano, máx. (Noviembre a marzo):</b> Unidades: °C Especificación (1): 0 Métodos: D 97; <b>21. Punto de enturbiamiento, invierno, máx. (Abril a octubre):</b> Unidades: °C Especificación (1): 0 Métodos: D 7689 D 2500; <b>22. Punto de escurrimiento, invierno, máx. (Abril a octubre):</b> Unidades: °C Especificación (1): -5 Métodos: D 97; <b>23. Residuo Carbonoso en 10% de residuo de destilado, máx. :</b> Unidades: % m/m Especificación (1): 0,25 Métodos: D 524 D-4530; <b>24. Lubricidad, máx.:</b> Unidades: Micra Especificación (1): 460 Métodos: D-6079; <b>25. Contaminación por partículas, máx.:</b> Unidades: g/m3 Especificación (1): 24 Métodos: D-7321; <b>26. Aditivos (6) *:</b> Consignar N° de Registro de aditivo en el MIC Métodos: Informar método; <b>27. Punto de inflamación, min. (Desde 01/03/2016):</b> Unidades: °C Especificación (1): 50 Métodos: D 93
2	Nafta Ron 95	<b>Según Plantilla de Producto del SICP: Gasolina Sin Plomo Ron 95 Con Mezcla De Etanol Anhidro/E25(3) 1. Aspecto:</b> Especificación (1): Límpido sin sustancias en suspensión Métodos: Visual (4); <b>2. Contenido de Etanol Anhidro, máx.:</b> Unidades: % v/v Especificación (1): 25 Métodos: ABNT NBR 13992 (volumétrico); <b>3. Color (5):</b> Especificación (1): Azul/Azul verdoso Métodos: Visual; <b>4. Azufre, máx. (Hasta 29/02/2016):</b> Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 300 Métodos: ASTM D 2622 ASTM D 4294 ASTM D 5453; <b>5. Azufre, máx. (Desde 01/03/2016):</b> Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 120 Métodos: ASTM D 2622 ASTM D 4294 ASTM D 5453; <b>6. Destilación - 10% Vol., evaporados, máx.:</b> Unidades: °C Especificación (1): 70,0 Métodos: D86; <b>7. Destilación - 50% Vol., evaporados:</b> Unidades: °C Especificación (1): 65,0 - 120,0 Métodos: D86; <b>8. Destilación - 90% Vol.,</b>



# Municipalidad de Dr. Cecilio Báez

## Intendencia Municipal

RUC 80022992-4

Mcal. Francisco Solano López /e Pedro Juan Caballero  
Tel: 021-3280447

		evaporados, máx.: Unidades: °C Especificación (1): 190,0 Métodos: D86; <b>9. Punto final, máx.:</b> Unidades: °C Especificación (1): 225,0 Métodos: D86; <b>10. Residuos, máx.:</b> Unidades: % v/v Especificación (1): 2,0 Métodos: D86; <b>11. Hidrocarburos aromáticos, máx.:</b> Unidades: % v/v Especificación (1): 30 Métodos: ASTM D-1319 ASTM D-5580 ASTM D 5769 ASTM D-6277; <b>12. Benceno, máx.:</b> Unidades: % v/v Especificación (1): 1,5 Métodos: ASTM D-1319 ASTM D-5580 ASTM D 5769 ASTM D-6277; <b>13. Tensión de Vapor Reid a 37,8°C (6):</b> Unidades: kPa Especificación (1): 49,0 - 93,0 Métodos: ASTM D 4953 ASTM D 5190 ASTM D 5191 ASTM D 5482; <b>14. Gomas existentes, máx. (7):</b> Unidades: mg/100ml Especificación (1): 5,0 Métodos: ASTM D 381; <b>15. Número de Octanos Research, min. (8):</b> Unidades: RON Especificación (1): 95 Métodos: ASTM D 2699; <b>16. Densidad a 15°C:</b> Unidades: g/cm3 Especificación (1): Informar Métodos: ASTM D 1298 ASTM D 4052; <b>17. Plomo, máx.:</b> Unidades: g/l Especificación (1): 0,013 Métodos: ASTM D 3237 ASTM D 3116; <b>18. Aditivos (9) *:</b> Especificación (1): Consignar N° de Registro del aditivo en el MIC Métodos: Informar método; <b>19. Methyl Ter-Butyl Ether o Ether Metil Ter-Butilico (MTBE), máx. (10):</b> Unidades: % v/v Especificación (1): 2 Métodos: ASTM D 4815.
Lote 2 “Lubricantes”		
3	Aceite para vehículo	Aceite de 2T, cajas de 12 unidades de 1 litro.
4	Aceite hidráulico	Para sistema hidráulico, transmisiones de mando final, convertidores de tractores viales. Reduce el desgaste y la corrosión de las partes lubricadas.
5	Aceite para maquinarias pesadas	Aceite convertidor para máquinas pesadas, recomendado para uso de transmisiones, sistemas de freno sumergido en aceite, sistema hidráulico de tractores.
6	Grasas para mantenimiento de vehículos y maquinarias pesadas	Grasas para mantenimiento de vehículos y maquinarias pesadas.

ES MI DICTAMEN, SALVO MEJOR PARECER.

Refrendado por:   
Abg. Estelvina Villasanti  
Secretaria General  
Área requirente



  
C.P. DINA MARIA MOLINAS  
Responsable de UOC

