

# MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN

Mcal. López e/ Cerro Cora e Iturbe  
Concepción - Paraguay

municon2012@gmail.com  
municipalidadconcepcion.goy.py  
Teléfono 0331 242212 0331 242710

## DICTAMEN TÉCNICO.

### CMC - PARA LA ADQUISICIÓN DE COMBUSTIBLE- ID N° 449.452.-

En cumplimiento al **Art. 40° de la Resolución DNCP N° 4401/2024**, se procede a elevar el Dictamen Técnico referente a las EE.TT., del proceso licitatorio de referencia.

#### 1) Antecedentes:

Las EE.TT., de la Contratación de Menor Cuantía (CMC) para la Adquisición de Combustibles.

#### 2) Marco Normativo:

**El Art. 25°, primer párrafo 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.”*

Que, el **Art. 40° del Decreto N° 9823/2023** “Que reglamenta la Ley N° 7021/2022 De Suministro y Contrataciones Públicas” reza: *“Las EE.TT 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.”*

Que, el **Art. 40° de la Resolución DNCP N° 4401/2024** textualmente 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:*

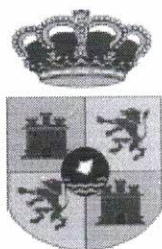
*a) Dictamen Técnico en el cual sustenten las EE.TT., requeridas en el procedimiento de contratación, de conformidad a los Arts., 25 y 45 de la Ley refrendado por el responsable del área requirente o del técnico que las recomendó.”*

#### 3) Conformación de las EE.TT.:

De acuerdo a la necesidad de la adquisición de combustible es para las maquinarias de la municipalidad a fin de realizar los trabajos de mantenimiento y reparación de caminos vecinales y/o espacios públicos de la ciudad y las EE.TT. de los antecedentes de presupuestos obtenidos y precios publicados en Páginas Web, que reproducen con claridad las características de los insumos requeridos, las EE.TT., quedan conformadas de la siguiente manera:



Ing. Com. Mirtha L. Areco Benítez  
SECRETARÍA GENERAL  
MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN



# MUNICIPALIDAD DE CONCEPCIÓN

Mcal. López e/ Cerro Cora e Iturbe  
Concepción - Paraguay

[municon2012@gmail.com](mailto:municon2012@gmail.com)  
[municipalidadconcepcion.goy.py](http://municipalidadconcepcion.goy.py)  
Teléfono 0331 242212 0331 242710

Items	Nombre de los Bienes	Especificaciones Técnicas y Normas
1	GASOIL- DIESEL TIPO III	<p><b>1. Aspecto</b> Especificación (1): Límpido sin sustancias en suspensión Métodos: Visual (2)</p> <p><b>2. Biodiésel (FAME)</b> Unidades: % v/v Especificación (1): 1 Métodos: D-7371 EN-14078</p> <p><b>3. Agua y sedimento, máx.</b> Unidades: % v/v Especificación (1): 0,05 Métodos: D 1796</p> <p><b>4. Viscosidad cinemática a 40°C</b> Unidades: cSt (mm<sup>2</sup>/s) Especificación (1): 1,9 - 5,0 Métodos: D 445 D 7042</p> <p><b>5. Densidad a 15°C</b> Unidades: g/cm<sup>3</sup> Especificación (1): Informar Métodos: D 1298 D 4052</p> <p><b>6. Color, máx. (3) (Hasta 29/02/2016)</b> Unidades: N° Especificación (1): 2,5 Métodos: D 1500</p> <p><b>7. Color, máx. (3) (Desde 01/03/2016)</b> Unidades: N° Especificación (1): 1,5 Métodos: D 1500</p> <p><b>8. Azufre, máx. (Hasta 29/02/2016)</b> Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 500 Métodos: D 4294</p> <p><b>9. Azufre, máx. (Desde 01/03/2016)</b> Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 50 Métodos: D 4294</p> <p><b>10. Aromáticos, máx. (4)</b> Unidades: % vol. Especificación (1): 25 Métodos: D 1319</p> <p><b>11. Destilación: 90% Vol., recogido, máx. (Hasta 29/02/2016)</b> Unidades: °C Especificación (1): 370 Métodos: D86</p> <p><b>12. Destilación: 90% Vol., recogido, máx. (Desde 01/03/2016)</b> Unidades: °C Especificación (1): 350 Métodos: D86</p> <p><b>13. Punto de inflamación, min. (Hasta 29/02/2016)</b> Unidades: °C Especificación (1): 42 Métodos: D 93</p> <p><b>14. Cenizas, máx.</b> Unidades: % m/m Especificación (1): 0,005 Métodos: D 482</p> <p><b>15. Número de cetano, min. (5) (Hasta 29/02/2016)</b> Unidades: N° Especificación (1): 45 Métodos: D 613</p> <p><b>16. Número de cetano, min. (5) (Desde 01/03/2016)</b> Unidades: N° Especificación (1): 50 Métodos: D 613</p> <p><b>17. Índice de cetano calculado, min. (Hasta 29/02/2016)</b> Unidades: N° Especificación (1): 45 Métodos: D 976 D 4737</p> <p><b>18. Índice de cetano calculado, min. (Desde 01/03/2016)</b> Unidades: N° Especificación (1): 48 Métodos: D 976 D 4737</p> <p><b>19. Punto de enturbiamiento, verano, máx. (Noviembre a marzo)</b> Unidades: °C Especificación (1): 5 Métodos: D 7689 D 2500</p> <p><b>20. Punto de escurrimiento, verano, máx. (Noviembre a marzo)</b> Unidades: °C Especificación (1): 0 Métodos: D 97</p> <p><b>21. Punto de enturbiamiento, invierno, máx. (Abril a octubre)</b> Unidades: °C Especificación (1): 0 Métodos: D 7689 D 2500</p> <p><b>22. Punto de escurrimiento, invierno, máx. (Abril a octubre)</b> Unidades: °C Especificación (1): -5 Métodos: D 97</p> <p><b>23. Residuo Carbonoso en 10% de residuo de destilado, máx.</b> Unidades: % m/m Especificación (1): 0,25 Métodos: D 524 D-4530</p> <p><b>24. Lubricidad, máx.</b> Unidades: Micra Especificación (1): 460 Métodos: D-6079</p> <p><b>25. Contaminación por partículas, máx.</b> Unidades: g/m<sup>3</sup> Especificación (1): 24 Métodos: D-7321</p> <p><b>26. Aditivos (6) *</b> Consignar N° de Registro de aditivo en el MIC Métodos: Informar método</p> <p><b>27. Punto de inflamación, min. (Desde 01/03/2016)</b> Unidades: °C Especificación (1): 50 Métodos: D 93</p>

Atentamente.-



Ing. Com. Mirtha Leticia Arco Benítez  
Secretaria General