



Terruño de Paraguayidad

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY

Av., Cerro Cora esq. 12 de Junio-Itakyry
R.U.C. 80044947-9 Telef: 021-328301-0983-293792
E-mail: municipalidad_itakyry@hotmail.com



UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION -UOC

DICTAMEN TECNICO EN LA CUAL SE SUSTENTAN LAS EE.TT (Art 40inc a) Res DNCP 230/2025

REF: LICITACION DE MENOR CUANTIA NACIONAL (LMCN N° 01/2025)
ADQUISICION DE COMBUSTIBLE PARA VEHICULOS Y MAQUINARIAS DE LA
INSTITUCION MUNICIPAL (TERCERA CONVOCATORIA) CON ID N 460043

Ciudad de Itakyry, 19 de Agosto del 2.025

En cumplimiento del Art. 40 de la Resolución DNCP N° 230/2025, 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° 07/2023 “Adquisición de Combustibles para Maquinarias y Vehículos de la Institución Municipal de Itakyry”, con ID N° 430284
- EE.TT de la CD N° 15/2023 “Adquisición de Combustibles para Maquinarias y Vehículos de la Institución Municipal”, con ID N° 435700.

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. 58° del Decreto N° 2264/2024 “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”

3. Conformación de las EE.TT.:

Conforme a los Arts. 25 y 45 de la Ley N° 7021/22 “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.



Terruño de Paraguayidad

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY

Av., Cerro Cora esq. 12 de Junio-Itakyry
R.U.C. 80044947-9 Telef: 021-328301-0983-293792
E-mail: municipalidad_itakyry@hotmail.com



UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION -UOC

Los mismos insumos en combustibles con iguales especificaciones técnicas se han adquirido en contratos anteriores en la Institución Municipal, satisfaciendo plenamente la necesidad de las maquinarias y equipos municipales. “Combustibles” se adopta las especificaciones prestablecidas en las plantillas de productos del SICP por tratarse de parámetros estándares, En base a todo lo expuesto, las especificaciones técnicas quedan conformadas de la siguiente manera

GASOIL DIESEL TIPO III	<p>1 - Aspecto Especificación (1): Límpido sin sustancias en suspensión Métodos: Visual (2)</p> <p>2 - Biodiésel (FAME) Unidades: % v/v Especificación (1): 1 Métodos: D-7371 EN-14078</p> <p>3 - Agua y sedimento, máx. Unidades: % v/v Especificación (1): 0,05 Métodos: D 1796</p> <p>4 - Viscosidad cinemática a 40°C Unidades: cSt (mm²/s) Especificación (1): 1,9 - 5,0 Métodos: D 445 D 7042</p> <p>5 - Densidad a 15°C Unidades: g/cm³ Especificación (1): Informar Métodos: D 1298 D 4052</p> <p>6 - Color, máx. (3) (Hasta 29/02/2016) Unidades: N° Especificación (1): 2,5 Métodos: D 1500</p> <p>7 - Color, máx. (3) (Desde 01/03/2016) Unidades: N° Especificación (1): 1,5 Métodos: D 1500</p> <p>8 - Azufre, máx. (Hasta 29/02/2016) Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 500 Métodos: D 4294</p> <p>9 - Azufre, máx. (Desde 01/03/2016) Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 50 Métodos: D 4294</p> <p>10 - Aromáticos, máx. (4) Unidades: % vol. Especificación (1): 25 Métodos: D 1319</p> <p>11 - Destilación: 90% Vol., recogido, máx. (Hasta 29/02/2016) Unidades: °C Especificación (1): 370 Métodos:</p>
-------------------------------	---



Terruño de Paraguayidad

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY

Av., Cerro Cora esq. 12 de Junio-Itakyry
R.U.C. 80044947-9 Telef: 021-328301-0983-293792
E-mail: municipalidad_itakyry@hotmail.com



UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION -UOC

	<p>D86</p> <p>12 - Destilación: 90% Vol., recogido, máx. (Desde 01/03/2016) Unidades: °C Especificación (1): 350 Métodos: D86</p> <p>13 - Punto de inflamación, min. (Hasta 29/02/2016) Unidades: °C Especificación (1): 42 Métodos: D 93</p> <p>14 - Cenizas, máx. Unidades: % m/m Especificación (1): 0,005 Métodos: D 482</p> <p>15 - Número de cetano, min. (5) (Hasta 29/02/2016) Unidades: N° Especificación (1): 45 Métodos: D 613</p> <p>16 - Número de cetano, min. (5) (Desde 01/03/2016) Unidades: N° Especificación (1): 50 Métodos: D 613</p> <p>17 - Índice de cetano calculado, min. (Hasta 29/02/2016) Unidades: N° Especificación (1): 45 Métodos: D 976 D 4737</p> <p>18 - Índice de cetano calculado, min. (Desde 01/03/2016) Unidades: N° Especificación (1): 48 Métodos: D 976 D 4737</p> <p>19 - Punto de enturbiamiento, verano, máx. (Noviembre a marzo) Unidades: °C Especificación (1): 5 Métodos: D 7689 D 2500</p> <p>20 - Punto de escurrimiento, verano, máx. (Noviembre a marzo) Unidades: °C Especificación (1): 0 Métodos: D 97</p> <p>21 - Punto de enturbiamiento, invierno, máx. (Abril a octubre) Unidades: °C Especificación (1): 0 Métodos: D 7689 D 2500</p> <p>22 - Punto de escurrimiento, invierno, máx. (Abril a octubre)</p>
--	---



Terruño de Paraguayidad

MUNICIPALIDAD DE ITAKRY

Av., Cerro Cora esq. 12 de Junio-Itakry
R.U.C. 80044947-9 Telef: 021-328301-0983-293792
E-mail: municipalidad_itakry@hotmail.com



UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION -UOC

	<p>Unidades: °C Especificación (1): -5 Métodos: D 97</p> <p>23 - Residuo Carbonoso en 10% de residuo de destilado, máx. Unidades: % m/m Especificación (1): 0,25 Métodos: D 524 D-4530</p> <p>24 - Lubricidad, máx. Unidades: Micra Especificación (1): 460 Métodos: D-6079</p> <p>25 - Contaminación por partículas, máx. Unidades: g/m3 Especificación (1): 24 Métodos: D-7321</p> <p>26 - Aditivos (6) * Consignar N° de Registro de aditivo en el MIC Métodos: Informar método</p> <p>27 - Punto de inflamación, min. (Desde 01/03/2016) Unidades: °C Especificación (1): 50 Métodos: D 93</p>
NAFTA RON 90	<p>1 - Aspecto Especificación (1): Límpido sin sustancias en suspensión Métodos: Visual (4)</p> <p>2 - Contenido de Etanol Anhidro, máx. Unidades: % v/v Especificación (1): 25 Métodos: ABNT NBR 13992 (volumétrico)</p> <p>3 - Color (5) Especificación (1): Amarillo Métodos: Visual</p> <p>4 - Azufre, máx. (Hasta 29/02/2016) Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 300 Métodos: ASTM D 2622 ASTM D 4294 ASTM D 5453</p> <p>5 - Azufre, máx. (Desde 01/03/2016) Unidades: ppm (mg/kg) Especificación (1): 120 Métodos: ASTM D 2622 ASTM D 4294 ASTM D 5453</p> <p>6 - Destilación - 10% Vol., evaporados, máx. Unidades: °C Especificación (1): 70,0 Métodos: D86</p> <p>7 - Destilación - 50% Vol., evaporados Unidades: °C Especificación (1): 65,0 - 120,0 Métodos: D86</p>



Terruño de Paraguayidad

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY

Av., Cerro Cora esq. 12 de Junio-Itakyry
R.U.C. 80044947-9 Telef: 021-328301-0983-293792
E-mail: municipalidad_itakyry@hotmail.com



UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION -UOC

	<p>8 - Destilación - 90% Vol., evaporados, máx. Unidades: °C Especificación (1): 190,0 Métodos: D86</p> <p>9 - Punto final, máx. Unidades: °C Especificación (1): 225,0 Métodos: D86</p> <p>10 - Residuos, máx Unidades: % v/v Especificación (1): 2,0 Métodos: D86</p> <p>11 - Hidrocarburos aromáticos, máx. Unidades: % v/v Especificación (1): 30 Métodos: ASTM D-1319 ASTM D-5580 ASTM D 5769 ASTM D-6277</p> <p>12 - Benceno, máx. Unidades: % v/v Especificación (1): 1,5 Métodos: ASTM D-1319 ASTM D-5580 ASTM D 5769 ASTM D-6277</p> <p>13 - Tensión de Vapor Reid a 37,8°C (6) Unidades: kPa Especificación (1): 49,0 - 93,0 Métodos: ASTM D 4953 ASTM D 5190 ASTM D 5191 ASTM D 5482</p> <p>14 - Gomas existentes, máx. (7) Unidades: mg/100ml Especificación (1): 5,0 Métodos: ASTM D 381</p> <p>15 - Número de Octanos Research, min. (8) Unidades: RON Especificación (1): 90 Métodos: ASTM D 2699</p> <p>16 - Densidad a 15°C Unidades: g/cm3 Especificación (1): Informar Métodos: ASTM D 1298 ASTM D 4052</p> <p>17 - Plomo, máx. Unidades: g/l Especificación (1): 0,013 Métodos: ASTM D 3237 ASTM D 3116</p> <p>18 - Aditivos (9) * Especificación (1): Consignar N° de Registro del aditivo en el MIC Métodos: Informar método</p> <p>19 - Methyl Ter-Butyl Ether o Ether Metil Ter- Butilico (MTBE), máx. (10) Unidades: % v/v Especificación (1): 2 Métodos: ASTM D 4815</p>
--	--



Terruño de Paraguayidad

MUNICIPALIDAD DE ITAKYRY

Av., Cerro Cora esq. 12 de Junio-Itakry
R.U.C. 80044947-9 Telef: 021-328301-0983-293792
E-mail: municipalidad_itakry@hotmail.com



UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION -UOC

--	--

ES MI DICTAMEN SALVO MEJOR PARECER.

Refrendado por: 
FRANCISCO MELLO ALFONZO
Secretaria General
Área Requirente 




LIC. MARCELO FABIAN DENIS ALFONSO
Responsable de UOC