



DICTAMEN TECNICO N° 03/2024

A : Dr. Agustin Encina, Director
DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS

DE : Mauro Eladio Gonzalez Valdovinos, Intendente Municipal
Municipalidad de Union

Referencia : Dictamen Especificaciones Tecnicas

Fecha : 24 de abril de 2024

• MARCO LEGAL – ANTECEDENTES

En virtud de las disposiciones del Art. 25 – DEFINICION DE LA NECESIDAD de la Ley N° 7021/22 “DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PUBLICAS”, que establece: para iniciar el procedimiento de contratacion, la convocante debera especificar al nivel mas detallado posible los bienes, servicios, consultorias y obras publicas a adquirir con el fin de satisfacer sus necesidades. Para tales efectos, debera realizar un analisis previo en base a a) las necesidades de los usuarios del bien o servicios, b) los inventarios existentes, e) los requerimientos que se derivan de la necesidad que se pretende satisfacer, f) las soluciones alternativas que permitan satisfacer las necesidades.

Asimismo, el Art. 40 del Decreto 9823/23 POR EL CUAL SE REGLAMENTA LA LEY N° 7021/2022 “De Suministro y Contrataciones Publicas” Especificaciones Tecnicas: la especificaciones tecnicas que deban contener las bases de la contratacion, se estableceran con la mayo amplitud de acuerdo con la naturaleza especifica del contrato, con el objeto de que concurra el mayor numero de oferentes. Sin embargo, deberan ser lo suficientemente claras, objetivas e imparciales, para evitar favorecer indebidamente a algun participante.

Cuando los tipos conocidos de materiales, artefactos o equipos, unicamente puedan ser caracterizados total o parcialmente mediante signos distintivos no universales, unicamente se hara a manera de referencia, procurando que la alusion se adecue a estandares internacionales comunmente aceptados.

• DEFINICION DE LA NECESIDAD

Codigo de Catalogo principal 25000000 – Vehiculos Comerciales, Militares y Particulares - Accesorios y Componentes

- a) Necesidad a Satisfacer
 - Dotar de Equipos de Transporte para Uso Institucional
- b) Los Inventarios existentes
 - No aplica
- c) Las soluciones actuales existentes
 - El Distrito de Union no cuenta con servicio de transporte



- d) El Resultado de Contrataciones Anteriores
 - No existen contrataciones anteriores que guardan relacion con la Adquisicion de equipos de transporte.
- e) Los requerimientos que se derivan de la necesidad que se pretende satisfacer
 - La necesidad de elaborar, gestionar y financiar el proyecto de obra requerido.
- f) Las soluciones alternativas que permitan satisfacer las necesidades
 - No Aplica .

JUSTIFICACION DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS

En cumplimiento de las disposiciones legales mencionadas precedentemente, elevo el presente dictamen justificando la viabilidad de la adquisicion de Equipos de Transporte conforme a la Especificaciones Tecnica:

TIPO: MINI BUS CERRADO - USADO

MARCA: ESPECIFICAR

MODELO: ESPECIFICAR

AÑO 2011 (EN ADELANTE),

RECIENTE IMPORTADO, SIN USO EN PARAGUAY

CANTIDAD DE PASAJEROS SENTADOS: 25 PASAJEROS (COMO MINIMO)

COLOR A DEFINIR

Modelo/Combustible	Diesel
Cantidad de asientos	25 incluyendo conductor (COMO MINIMO)
Cilindrada (cc)	3,933 (COMO MINIMO)
Número de Cilindros	04 Cilindros en Línea
Sistema de Válvulas	Eje de levas en la culata (SOHC) / 4 válvulas por cilindro
Sistema de Admisión de Aire	Turbo Cargado + Intercooler
Sistema de inyección de combustible	CAMMON RAIL
Tanque de Combustible (L / Gal)	95 / 25 (COMO MINIMO)
Transmisión	
Tipo	Sincronizada, mecánica, 5 adelante + 1 retroceso
Dimensiones	
Longitud total de Chasis(mm.)	7,085 (COMO MINIMO)
Distancia entre ejes (mm.)	4,085 (COMO MINIMO)
Voladizo delantero (mm.)	1,195 (COMO MINIMO)
Voladizo posterior (mm.)	1,805 (COMO MINIMO)
Ancho	2,035 (COMO MINIMO)
Trocha Delantera (mm.)	1,705 (COMO MINIMO)
Trocha Posterior (mm.)	1,495 (COMO MINIMO)
Pesos	
Peso bruto vehicular (Kg.)	6,310 (COMO MINIMO)
Capacidad del eje delantero (Kg.)	2,805 (COMO MINIMO)
Capacidad del eje posterior (Kg.)	3,505 (COMO MINIMO)
Frenos	
Tipo	ABS en todas las ruedas
Frenos hidráulicos de circuito dual y servoasistidos al vacío	
Delantero	disco ventilado



MUNICIPALIDAD DE UNION
II DPTO-SAN PEDRO-PARAGUAY
RUC 80006444-5
CORREO: muni-union@hotmail.com
DIRECCION: HUMAITA C/ JULIA M. CUETO DE ESTIGARRIBIA



Posteriores	Tambor / Zapatas
Freno motor	Tipo mariposa al escape, con control eléctrico y mando al vacío
Freno de estacionamiento	De expansión interna sobre el cardán
Chasis	
Suspensión Delantera	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos de doble acción telescópica
Suspensión Posterior	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos de doble acción telescópica
Dirección	Hidráulica de bolas recirculantes / columna de dirección regulable
Barras Estabilizadoras	Delantero / Posterior
Embrague	Mando hidráulico, monodisco, diafragma de resorte
Cinturones de Seguridad	en todos los asientos
Asientos en la cabina	De prolipropileno, ergonómico, reclinables
Neumáticos	
Delanteros	215 / 75 R 17.5 - 10 PR (NUEVOS)
Posteriores	215 / 75 R 17.5 - 10 PR (NUEVOS)
Sistema Eléctrico	
Tipo	24 voltios / Energía y Controles electrónicos
Baterías	2 Baterías 12 Voltios / MF 80 AH (NUEVOS)
Alternador	24 Voltios - 55 AH
Puerta de acceso para pasajeros debe ser automática, controlada por el chofer, acceso lado derecho del bus	

Es mi dictamen




Mauro Eladio González Valdovinos
Intendente Municipal