

# ANEXO 1

## ESPECIFICACIONES LICITACIÓN ITSG001/2010 “AUTOBÚS SUBURBANO ESCOLAR”

PARTIDA	CANTIDAD	ARTÍCULO	ESPECIFICACIONES MÍNIMAS
1	1	Autobús	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asientos: cantidad 35, de plástico inyectado.</li><li>• Motor: 185 HP, 2,200 rpm., inyección electrónica</li><li>• Norma ecológica: EURO IV.</li><li>• Torque: 516 LB/FT 1600 rpm.</li><li>• Embrague: monodisco 14´´.</li><li>• Transmisión: manual de 5 velocidades.</li><li>• Eje delantero: 12,000 lbs. de capacidad.</li><li>• Eje trasero: de 22,000 lbs. de capacidad.</li><li>• Suspensión delantera: muelles de 10,000 lbs. de capacidad.</li><li>• Suspensión trasera: muelles de 21,000 lbs. de capacidad.</li><li>• Ruedas: dimensiones de 22.5´´ x 8.25´´.</li><li>• Llantas: cantidad 6, medida 11 R22.5 radiales.</li><li>• Tanque de combustible: capacidad de 189 lts.</li><li>• Sistema de dirección: hidráulica.</li><li>• Frenos: sistema de frenos de aire.</li><li>• Bastidor: resistencia con 50,000 lbs/pul. cuadrada.</li><li>• Pasamanos: en acero inoxidable.</li><li>• Fallebas: cantidad 2.</li><li>• Vidrios: filtrasol.</li><li>• Estribillos: huellas de aluminio.</li><li>• Puertas: cantidad 2.</li></ul>

### REQUISITOS:

- a) Un periodo **mínimo de 2 años** de garantía contra defectos de fabricación y vicios ocultos de cada uno de los bien ofertados.
- b) Un periodo **mínimo de 2 años** de garantía, iniciando a partir de la fecha de aceptación total del bien, para el suministro de las partes y refacciones necesarias para mantener el bien en condiciones adecuadas de funcionamiento, aún cuando la “**CONVOCANTE**” hubiere optado por realizar los servicios de mantenimiento por su cuenta a través de terceros.
- c) Un periodo **mínimo de 2 años** en motor incluido el sistema de inyección electrónica.
- d) Un periodo **mínimo de 5 años** en el bastidor contra perforación por corrosión.
- e) Capacitación de operación para 4 personas.