

SUBASTA ELECTRONICA INVERSA INTERNACIONAL

FICHA TÉCNICA

**SUMINISTRO DE 30 AUTOBUSES CAPACIDAD DE 70 PASAJEROS, PARA MEJORAR EL
SERVICIO DE LA RUTA EXPRESS
SOLICITADOS POR EL INSTITUTO DE MOVILIDAD DE NUEVO LEON**

**DESCRIPCIÓN: "ADQUISICION Y EQUIPAMIENTO DE 30 AUTOBUSES A GAS NATURAL COMPRIMIDO DE 70 PASAJEROS PARA MEJORAR EL SERVICIO DE LA RUTA EXPRESS";
CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS MÍNIMAS MAS NO LIMITATIVAS**

ESPECIFICACIONES	Item		Standard	
	Longitud total (mm)	9500	Tipo de Motor	CNG (natural gas)
Ancho total (mm)	2500	Fabricante		
Altura total (mm)	3455	Posición de motor	trasero	
Altura interior (mm)	2300	Modelo de motor	6 cilindros	
Distancia entre ejes (mm)	4500	Potencia Max (hp/rpm)	240/2300	
Delantero/trasero voladizo (mm)	2225/2775	Max. Torque (N.m/rpm)	900/1300	
Angulo de acercamiento y despeje	10.4/8.6	Desplazamiento (ML)	7140	
Altura de primer peldaño (mm)	380	Diámetro * carrera mm mm	108*130	
Masa total (kg)	14000	Tipo de Combustible	CNG (natural gas)	
Asientos de pasajeros	30+1	Emisión	EURO V	
Velocidad Max km/h	70			
CHASIS	Transmisión	Transmisión Manual		
	Eje frontal	DF DANA 4.2T, Freno de disco		
	Eje trasero	DF DANA 9T, Freno de disco		
	Suspensión	Suspensión de aire		
	Dirección	Sistema de dirección asistida		
	Freno	Frenado por aire de doble circuito, ABS WABCO		
	Tanque de combustible	7X120L, tipo 2, montado en la parte superior		
	Neumático	11R22.5 (Double coin), llanta de refacción		
	Battery/Dynamo	195A.hX2/110A 24V		
	Otros	Entrada baja, sensor VDO, ajustador automático de holgura. Cargador rápido/ cargador lento, válvulas de gas marcas internacionales (OMB, WEH, EMER, etc.)		
CARROCERÍA	Estructura	Electroforesis, diseño de moda, un escalón (one step)		
	Adorno Interior	Estándar		
	Puerta y bomba de puerta	Doble puerta delantera/trasera, puerta del acompañante hacia dentro, lado derecho		
	Ventana	Ventana lateral deslizante		
	Parabrisas	Parabrisas laminado frontal, vidrio templado trasero/lateral		
	Sistema de retrovisor	Espejo retrovisor manual, 2 cámaras dentro del bus y 1 cámara para marcha atrás		
	Sistema A/C	Si		
	Sistema audiovisual	MP3, Dos 17 pulgadas LCD		
	Dispositivo antihielo	Defroster		
	Lámpara	LED lámpara interior		
Limpiaparabrisas	Limpiador eléctrico opuesto			
Otros	Asiento	Asientos de plástico para pasajeros, asiento del conductor ajustable		
	Pintura	Estándar		
		Pasamanos de acero inoxidable, visera del conductor, piso de cuero antideslizante, extintor en la cabina del motor, dispositivo de anuncio de parada, ventilador del conductor, alarma de fuga de gas, alarma de solicitar de bajarse por ambas partes de la zona de descenso, reloj electrónico.		



SUBASTA ELECTRONICA INVERSA INTERNACIONAL
FICHA TÉCNICA
SUMINISTRO DE 30 AUTOBUSES CAPACIDAD DE 70 PASAJEROS, PARA MEJORAR EL
SERVICIO DE LA RUTA EXPRESS
SOLICITADOS POR EL INSTITUTO DE MOVILIDAD DE NUEVO LEON

****NOTA: EN ESTRICTO APEGO AL ARTICULO 60 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACION DE SERVICIOS DEL ESTADO DE NUEVO LEON, SIN LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACION DE LOS INTERESADOS, LAS MARCAS MENCIONADAS SON SOLO DE REFERENCIA DE CALIDAD, MAS NO LIMITATIVAS, PODRÁ OFERTAR CUALQUIER MARCA**

FORMA DE PAGO:

El pago deberá cumplir con una forma de pago del 20%-veinte por ciento de su costo total como anticipo y el resto al materializarse la entrega a completa satisfacción de este Instituto.

TIEMPO DE ENTREGA:

90 días naturales, a partir de la firma del contrato.

LUGAR DE ENTREGA:

Ave. Alfonso Reyes #1000, Col. Regina, C.P. 64290, Monterrey, Nuevo León.

