Bogotá D.C. 02 de junio de 2026

Señores
MUNICIPIO DE LA CALERA
Ciudad

Respetados Señores:

INCONCAR S.A.S, mediante sus departamentos de Desarrollo e Ingeniería, se ha comprometido en el cumplimiento de las exigencias del transporte de pasajeros con radio de acción urbano, nacional y especial, con la certeza del futuro de este hemos creado la línea HELIOS **PARA UNIDAD MÓVIL TIPO BUSETA** que presentaremos a continuación, con ensamble sobre Chasis para CHEVROLET NQR



Las imágenes son de referencia

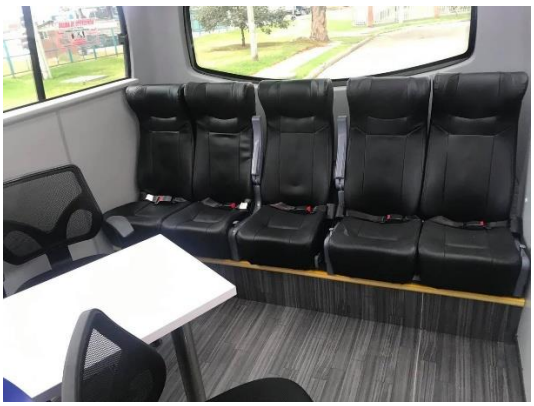
Dentro de sus características principales están:

- Estructura en aceros estructurales con tratamiento anticorrosivo interna y externamente.

- Manipulación de Materiales con Cortadoras y Dobladoras de Láminas Galvanizadas y Tuberías Estructurales en Frio.
- Análisis y Cálculo Estructural en ALGOR (elementos finitos), para comprobar física y analíticamente su resistencia mecánica.

- Elaboración Estructural de Costados y Techos de una sola unidad en Corformadores, con tubería estructural 100% ACERO GRADO 50 GALVANIZADO IMPORTADO para mayor duración que cumple la norma ASTM-500 grado C (Límite Elástico 50000 PSI), (Tenasidad 62000 PSI).











Las imágenes anteriores son de referencia de otros proyectos similares entregados

- Faros de alto poder lumínico con LEDS, y luces Antiniebla.
- Costados laterales elaborados en lámina galvanizada y las tapas de puertas en aluminio.
- Piso elaborado en madera naval Importada con pegantes y sellantes sikaflex Importado.
- Stop antiniebla en Leds para una mejor iluminación del casco trasero en carreteras con poca visibilidad, evitando aproximaciones peligrosas.
- Piezas externas frontal, capota y trasero en plástico reforzado con fibra de vidrio (PRFV), diseñadas con juntas o empalmes exactos que evitan la entrada de humedad dentro de la estructura, evitando la corrosión y generando un terminado de excelente calidad.
- Exploradoras en LED y luz día.
- Silletería ergonómica tapizada
- Cinturones de seguridad
- Bodegas Tapizadas con iluminación interna en LED.
- Techo en ALUCOBON (Aluminio Importado).
- Silla Conductor-neumática.
- Acceso puerta de Conductor con escaleras para mayor comodidad y seguridad del conductor.
- Espejos exteriores eléctricos
- Pintura Exterior en Poliuretano Dupont (Aplicación y Secado en Cabina).
- Pisos en Tapete Antideslizante retardante al fuego

VIDRIOS

Nuestro frontal cuenta con vidrio panorámico de seguridad bilaminado en conjunto con sus vidrios laterales y posteriores de manufactura nacional.

LUCES EXTERIORES

Cuenta con luces laterales delimitadoras y luz antiniebla trasera; en su parte posterior unidades reglamentarias direccionales, reversa y preventiva media con el refuerzo del tercer stop; en su frontal las unidades especiales de nuestro modelo con exploradoras en bomper y luces de navegación delanteras.

LUCES INTERIORES

Iluminación interna con sistema led, de gran luminosidad y bajo consumo, estribos con luz blanca independiente.

PINTURA

En seco, procesos elaborados para la aplicación de línea Dupont poliuretano con aplicación en cabina.

DISTRIBUCIÓN INTERIOR Y EXTERIOR

- Escritorio administrativo en madera melamina para atención al usuario.
- Sillas para usuarios.
- Gabinete de almacenamiento en madera instalado en herraje de carrocería
- Cafetería con dispensador de agua
- Baño interno.
- Televisor de 50”
- Piso en material antideslizante de alta resistencia.
- Silletería ergonómica tapizada, cantidad (12)
- Pintura institucional personalizada.
- Imagen corporativa de la entidad.
- Bodegas para almacenamiento de accesorios
- Carpa retráctil lateral.

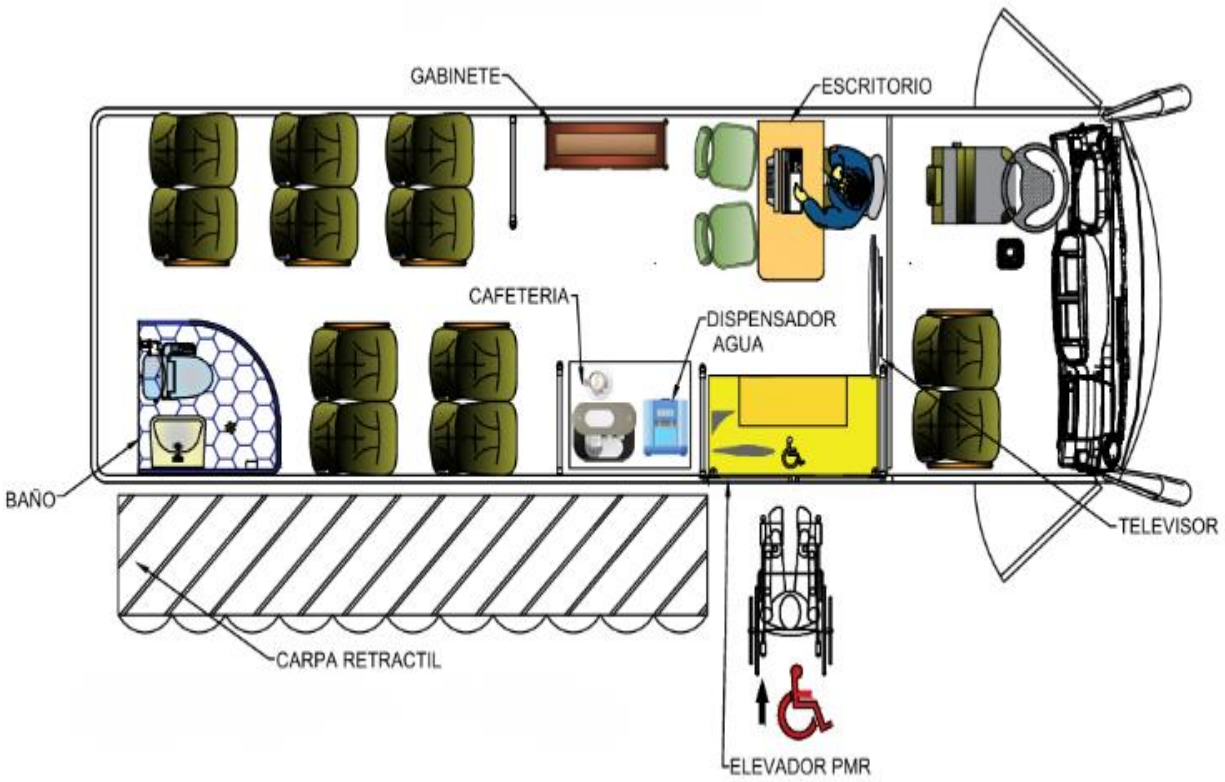
ACCESIBILIDAD

- Plataforma elevadora hidráulica para PMR tipo escalera
- Puerta auxiliar y conductor

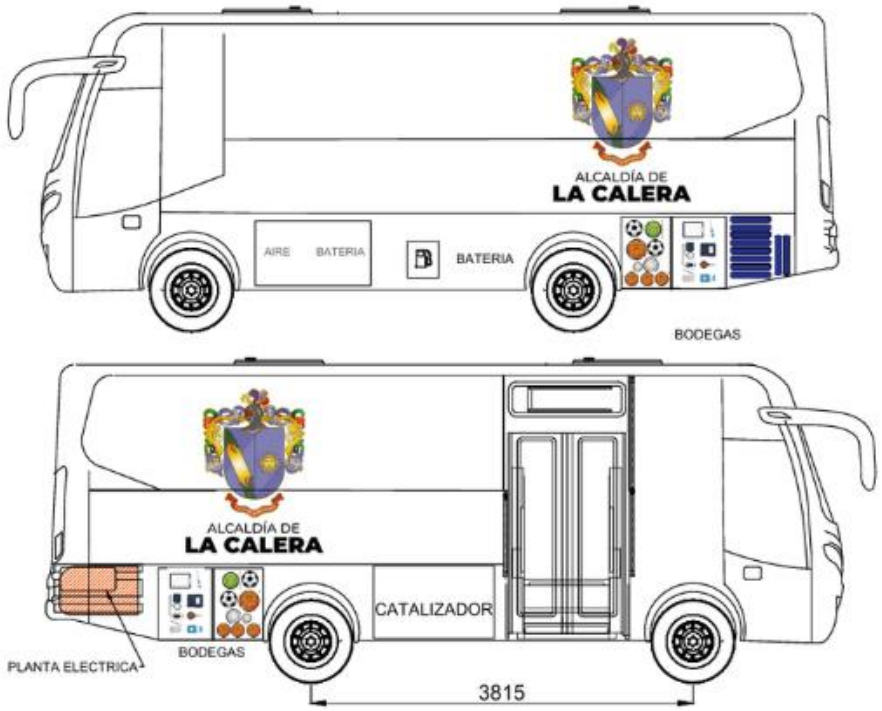
SISTEMA ELÉCTRICO

- Planta eléctrica 10KVA Integrada en compartimiento lateral
- Red urbana
- Tomas eléctricas 110V Distribuidas internamente

PLANO DE DISTRIBUCIÓN INTERIOR



PLANO DISTRIBUCIÓN EXTERIOR



GARANTÍA

Un (1) año en la carrocería, (6) seis meses en partes eléctricas y suministros adquiridos

FORMA DE PAGO:

40% anticipo y 60% contra entrega

TIEMPO DE ENTREGA.

Ciento cincuenta (150) días a partir de la llegada del chasis a la planta.

PRECIOS

DETALLE	VALOR INCLUIDO IVA
Unidad móvil tipo buseta ensamblada sobre chasis CHEVROLET NQR carrocería INCONCAR HELIOS con especificaciones y adecuaciones especiales	**$ 685.000.000**

*** El anterior precio incluye soat, matrícula, avisos e impuestos municipales.*

Atentamente,

INCONCAR S.A.S
GERENCIA

Yudy Milena Rivera Varón
Representante legal
INCONCAR S.A.S