

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL
SUMINISTRO, POR EL SISTEMA DE RENTING DE 7
FURGONETAS ELÉCTRICAS CON DESTINO A
MANTENIMIENTO, ALMACÉN Y PARQUE MÓVIL Y UN
TODO CAMINO HÍBRIDO CON DESTINO A MEDIO
AMBIENTE.**

LOTE 1.....6 Furgonetas con destino a Mantenimiento y Almacén General

6 furgonetas

Cantidad	6
Kilómetros anuales estimados:	10.000
Duración del contrato:	72 meses.
Tipo máximo de licitación mensual sin IVA	630

Características técnicas

- Motor eléctrico
 - Potencia máxima 60 CV
- Par \leq a 226 Nm
- Consumo \leq a 155 Wh/km.
- Batería
 - Tipo: Iones de Litio
 - Capacidad \geq a 22 Kw/h
 - 80% recarga lenta en tiempo menor o igual a 10 horas y 80% recarga rápida en puestos públicos en tiempo menor o igual a 30 minutos.

El vehículo vendrá dotado de un cable de carga con conector "Mennekes"
- Autonomía: \geq a 130 km.
- Neumáticos 195/65 R15"
- Volumen de carga \geq a 3 m3.
- Anchura (incluidos retrovisores) \leq 2150 mm.
- Longitud total \leq 4300 mm
- Altura \leq 1845 mm
- Dirección asistida eléctrica
- Elevalunas eléctrico
- Sistema de frenado regenerativo
- ABS + Asistencia a la frenada emergencia
- Airbag conductor y acompañante
- Aire Acondicionado
- Instalación completa de audio + Bluetooth + entrada usb
- Cable de carga
- Capacidad para 2 personas

- Compartimento de carga cerrado
- Mampara separadora de carga
- 2 Puertas delanteras, doble puerta trasera y 1 puerta lateral corredera derecha.
- Rueda de repuesto estándar
- Vehículo de color blanco dotado de la rotulación reglamentaria cuyas características les será facilitada por el Ayuntamiento de San Sebastián de los Reyes.

LOTE 2..... 1 Furgoneta con destino a Parque Móvil

1 furgoneta

Cantidad	1
Kilómetros anuales estimados:	10.000
Duración del contrato:	72 meses.
Tipo máximo de licitación mensual sin IVA	630

Características técnicas

- Motor eléctrico
 - Potencia máxima 60 CV
- Par \leq a 226 Nm
- Consumo \leq a 155 Wh/km.
- Batería
 - Tipo: Iones de Litio
 - Capacidad \geq a 22 Kw/h
 - 80% recarga lenta en tiempo menor o igual a 10 horas y 80% recarga rápida en puestos públicos en tiempo menor o igual a 30 minutos.

El vehículo vendrá dotado de un cable de carga con conector "Mennekes"
- Autonomía: \geq a 130 km.
- Neumáticos 195/65 R15"
- Volumen de carga \geq a 3 m3.
- Anchura (incluidos retrovisores) \leq 2150 mm.
- Longitud total \leq 4300 mm
- Altura \leq 1845 mm
- Dirección asistida eléctrica
- Elevalunas eléctrico
- Sistema de frenado regenerativo

- ABS + Asistencia a la frenada emergencia
- Airbag conductor y acompañante
- Aire Acondicionado
- Instalación completa de audio + Bluetooth + entrada usb
- Cable de carga
- Capacidad para 5 personas
- Compartimento de carga acristalado con ventanillas laterales correderas
- Mampara separadora de carga
- 2 Puertas delanteras, doble puerta trasera y 1 puerta lateral corredera derecha.
- Rueda de repuesto estándar
- Vehículo de color blanco dotado de la rotulación reglamentaria cuyas características les será facilitada por el Ayuntamiento de San Sebastián de los Reyes.

LOTE 3..... 1 Todo Camino con destino a Medio Ambiente

1 Todo Terreno Híbrido

Cantidad	1
Kilómetros anuales estimados:	10.000
Duración del contrato:	72 meses.
Tipo máximo de licitación mensual sin IVA	1118

Características técnicas

Motor de combustión

- Gasolina
- Potencia máxima 160 CV
- Par máximo 206 Nm
- Cilindros: 4 en línea
- Cilindrada ≥ 2494
- Sistema Stop/Start

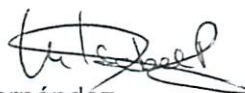
Motor eléctrico

- Corriente alterna

- Potencia máxima 143 CV
 - Par \leq a 270 Nm
- Batería
 - Acumulador de níquel-hidruro metálico
 - Capacidad \geq a 1.6 Kw/h
- Consumo urbano (l/100 Km) \leq 4.8
- Consumo extraurbano (l/100 km) \leq 5,0
- Emisiones CO2 (gr/km) \leq 116
- Normativa emisiones Euro VI
- Modos de conducción seleccionables (ECO, EV y SPORT)
- Sensores de aparcamiento
- Retrovisores exteriores con calefacción
- Función Stop/Start
- Indicador del estado de carga, con puerto de recarga normal y otro de recarga rápida.
- Cable de recarga toma convencional
- Frenos delanteros y traseros de disco
- Neumáticos 235/55 R18
- ABS + BA
- Sistema electrónico de estabilidad
- Sistema de ayuda de arranque en pendiente
- Parpadeo de luces de freno en caso de frenada de emergencia
- Doble airbag frontal, de pasajero y laterales
- Luces de circulación con tecnología LED
- Capacidad para 5 personas
- 5 Puertas
- Navegador
- Bluetooth
- Dirección asistida eléctrica
- Elevalunas eléctrico
- Asientos delanteros y traseros abatibles
- Sistema de arranque electrónico
- Sistema automático de Climatización
- Instalación completa de audio
- Dimensiones : 4605/1845/1675 mm

- Volumen maletero: ≥ 1633 litros
- Rueda de repuesto estándar.
- Vehículo de color blanco dotado de la rotulación reglamentaria cuyas características les será facilitada por el Ayuntamiento de San Sebastián de los Reyes.

San Sebastián de los Reyes, 29 de Julio de 2016.



M^a Isabel Rebollo Fernández
JEFA DE UNIDAD DE SERVICIOS INTERNOS.

JEFE DE SERVICIO DE CONTRATACIÓN



Juan Carlos Sánchez González

Enterado,
EL CONCEJAL DELEGADO DE
CONTRATACION



Javier Heras Villegas