ZKIA./NÚM. 2021/006687
DATA/FECHA 02/07/2021
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICAS PARA EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE DIFERENTES VEHÍCULOS PARA LAS BRIGADAS MUNICIPALES

1. ANTECEDENTES:

La flota de vehículos de la que dispone las brigadas municipales tiene una antigüedad media elevada, lo que hace que las averías sean frecuentes y que el gasto en mantenimiento preventivo y correctivo sea alto.

Ello afecta lógicamente a la buena prestación de los servicios públicos, que en ocasiones puede verse retrasada al no poder hacer uso de los medios disponibles.

Es preciso, por tanto, renovar de manera paulatina la flota de vehículos para que las brigadas puedan desplazarse por el municipio y desarrollar su trabajo.

De conformidad con lo exigido por la Ley 4/2019, del 21 de febrero, de Sostenibilidad Energética de la Comunidad Autónoma Vasca, se ha previsto la adquisición de unos vehículos con el menor impacto energético y medioambiental posible atendiendo a las necesidades del servicio y a su vez intentar minimizar la dependencia de la flota de vehículos respecto al petróleo.

2. OBJETO DEL CONTRATO:

El objeto del presente contrato es la adquisición de vehículos nuevos, debidamente homologados, libres de toda carga y matriculados a nombre del Ayuntamiento de Barakaldo, disponiendo de los certificados de cumplimiento de las normas que les sean aplicables.

En atención a los aspectos ambientales, se ha optado por un camión eléctrico de caja abierta y un vehículo híbrido enchufable de menores emisiones de partículas, CO_2 y otros gases de combustión que los vehículos convencionales, como los existentes en el parque móvil del Ayuntamiento de Barakaldo.

Así, en concordancia con lo expuesto en el punto anterior se ha previsto la necesidad de renovación de parte de la flota mediante la adquisición de los siguientes vehículos, en los siguientes lotes:

- LOTE 1: suministro de un camión eléctrico de caja abierta con plataforma elevadora.
- LOTE 2: suministro de un vehículo SUV 4x4 híbrido enchufable.

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	Fecha y Hora	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	Página	1/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ZKIA./NÚM. 2021/006687
DATA/FECHA 02/07/2021
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS VEHÍCULOS A SUMINISTRAR:

3.1 LOTE 1: Un camión eléctrico de caja abierta con plataforma elevadora.

3.1.1 Requisitos mínimos:

El camión eléctrico de caja abierta con plataforma elevadora deberá reunir obligatoriamente todas las características técnicas que se citan a continuación. La falta de alguno de estos requisitos, así como el incumplimiento de los valores mínimos o máximos indicados, será motivo de exclusión de la licitación.

3.1.1.1 Sistema de motor:

Tipo de motor: Eléctrico.

Caja de cambios: Automática / sin cambios.

Potencia total (kW): valor mínimo de 85 kW.

Tracción delantera.

Par motor máximo (Nm): valor mínimo de 280 Nm.

3.1.1.2 Carrocería/dimensiones/carga:

Carrocería: Cabina de tres plazas y caja abierta de aluminio con plataforma elevadora homologada.

Color: Blanco.

Nº de puertas: 2.

Carga útil carrozado (kg): valor mínimo de 500 kg.

Dimensión de la caja:

Largo exterior (mm): valor mínimo de 3.000 mm

Ancho exterior (mm): valor mínimo de 1.950 mm.

Altura de cartolas (mm): valor mínimo de 600 mm.

Material de cartolas: aluminio

Material del frente, pilares y base de la caja: aluminio.

Material del suelo visible de la caja: tablero finlandés.

Capacidad de carga de la plataforma elevadora (kg): valor mínimo de 500 kg.

Número de plazas útiles: 3

Separación estanca de carga y pasajeros.

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	2/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA ZKIA./NÚM. 2021/006687
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA DATA/FECHA 02/07/2021

3.1.1.3 Emisiones:

Etiqueta/distintivo DGT: 0 emisiones, color azul.

3.1.1.4 Batería y autonomía:

Capacidad de la batería (kWh): valor mínimo de 45 kWh.

Autonomía kilometraje: valor mínimo de 165 km.

Sistema de carga rápida: Si.

3.1.1.5 Seguridad:

Airbags frontales: mínimo conductor.

ABS (antibloqueo de frenos).

ESP (sistema de control de estabilidad).

Zumbador acústico de marcha atrás.

3.1.1.6 Otros equipamientos:

Dirección asistida.

Reposacabezas delanteros ajustables en altura.

Rueda de repuesto, llaves y gato o kit de reparación.

Sistema de autoradio con manos libres Bluetooth y conector USB.

Puerto USB para carga de teléfonos.

Aire acondicionado y calefacción (o climatizador automático).

Elevalunas eléctricos.

Dos llaves con mando a distancia.

Triángulos y chaleco de emergencia.

3.1.2 <u>Características valorables:</u>

Las especificaciones técnicas que se citan a continuación serán características valorables en el vehículo a ofertar, que se valorarán de acuerdo con lo establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

3.1.2.1 Sistema de motor:

Potencia total (kW): valor mayor de 85 kW.

Par motor máximo (Nm): valor mayor de 280 Nm.

3.1.2.2 Carrocería/dimensiones/carga:

Carga útil carrozado (kg): valor mayor de 500 kg.

3.1.2.3 Batería y autonomía:

Capacidad de la batería (kWh): valor mayor de 45 kWh.

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	3/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ZKIA./NÚM. 2021/006687
DATA/FECHA 02/07/2021
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

Autonomía kilometraje: valor mayor de 165 km.

3.2 LOTE 2: Un vehículo SUV 4x4 híbrido enchufable

3.2.1 <u>Requisitos mínimos:</u>

El vehículo SUV 4x4 híbrido enchufable deberá reunir obligatoriamente todas las características técnicas que se citan a continuación. La falta de alguno de estos requisitos, así como el incumplimiento de los valores mínimos o máximos indicados, será motivo de exclusión de la licitación.

3.2.1.1 Sistema de motor:

Tipo de motor: Híbrido enchufable (motor de combustión + motor eléctrico).

Caja de cambios: Automática.

Potencia total (CV): valor mínimo de 130 CV.

Tracción: Integral 4x4.

Par motor máximo (Nm): valor mínimo de 200 Nm.

Aceleración 0-100 km/h (s): valor máximo de 10 segundos.

3.2.1.2 Carrocería/dimensiones/carga:

Carrocería: SUV 4x4.

Color: Blanco.

Número de plazas útiles: 5.

Número de puertas: 5.

Longitud total exterior mayor de 4,40 m.

Volumen de carga (l): valor mínimo de 490 litros.

3.2.1.3 Emisiones:

Etiqueta/distintivo DGT: ECO azul y verde.

Emisiones CO_2 combinado WLTP (gr/km): valor máximo de 140 gr/km.

3.2.1.4 Consumo motor de combustión:

Consumo combinado WLTP (litros/100 km): valor máximo de 6 litros/100 km.

3.2.1.5 Batería y autonomía:

Capacidad de la batería (kWh): valor mínimo 6 kWh.

Autonomía media por ciclo de carga (km): valor mínimo de 50 km.

3.2.1.6 Seguridad:

Airbags frontales: mínimo dos unidades.

Airbags laterales: mínimo dos unidades.

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	4/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA ZKIA./NÚM. 2021/006687
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA DATA/FECHA 02/07/2021

ABS (antibloqueo de frenos).

ESP (sistema de control de estabilidad).

3.2.1.7 Otros equipamientos:

Dirección asistida.

Reposacabezas delanteros ajustables en altura.

Rueda de repuesto, llaves y gato o kit de reparación.

Sistema de autoradio con manos libres Bluetooth y conector USB.

Puerto USB para carga de teléfonos.

Aire acondicionado y calefacción (o climatizador automático).

Elevalunas eléctricos delanteros.

Dos llaves con mando a distancia.

Triángulos y chaleco de emergencia.

Control de crucero y limitador de velocidad.

Indicador de presión de neumáticos.

Radar de proximidad trasero de ayuda al aparcamiento.

Cámara de marcha atrás.

Detector de lluvia y luminosidad para encendido de luces y activación de limpiaparabrisas.

Control de crucero o regulador / limitador de velocidad.

3.2.2 <u>Características valorables:</u>

Las especificaciones técnicas que se citan a continuación serán características valorables en el vehículo a ofertar, que se valorarán de acuerdo con lo establecido en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

3.2.2.1 Sistema de motor:

Potencia total (CV): valor mayor de 130 CV.

Par motor máximo (Nm): valor mayor de 200 Nm.

Aceleración 0-100 km/h (s): valor menor de 10 segundos.

3.2.2.2 Emisiones:

Emisiones CO2 combinado WLTP (gr/km): valor menor de 140 gr/km.

3.2.2.3 Consumo motor de combustión:

Consumo combinado WLTP (litros/100 km): valor menor de 6 litros/100 km.

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	5/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ZKIA./NÚM. 2021/006687
DATA/FECHA 02/07/2021
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

3.2.2.4 Batería y autonomía

Capacidad de la batería (kWh): valor mayor de 6 kWh.

Autonomía media por ciclo de carga (km): valor mayor de 50 km.

4. PRESUPUESTO:

El presupuesto del suministro de la totalidad de los materiales contemplados en el objeto del contrato asciende a cien mil un euros (101.000,00 €), ciento veintidós mil dos cientos diez euros (122.210,00 €) IVA 21% incluido.

Este presupuesto se desglosa para cada uno de los lotes tal como se indica a continuación:

Lote nº 1: suministro de un camión eléctrico de caja abierta con plataforma elevadora		
Neto	66.000,00 €	Sesenta y seis mil euros
IVA (21%)	13.860,00 €	Trece mil ocho cientos sesenta euros
Total	79.860,00 €	Setenta y nueve mil ochocientos sesenta euros

Lote nº 2: suministro de un vehículo SUV 4x4 híbrido enchufable		
Neto	35.000,00 €	Treinta y cinco mil euros
IVA (21%)	7.350,00 €	Siete mil trescientos cincuenta euros
Total	42.350,00 €	Cuarenta y dos mil trescientos cincuenta euros

Los importes indicados se refieren a los vehículos completos, incluyendo su entrega y matriculado.

5. PLAZOS DE ENTREGA Y DE GARANTÍA:

Todos los vehículos deberán entregarse en los almacenes generales del Ayuntamiento (C/ El Rosario nº 19), en los plazos máximos que se indican a continuación, desde la formalización del contrato:

- Lote nº 1 (camión eléctrico de caja abierta con plataforma elevadora): doce (12) meses.
- Lote nº 2 (vehículo SUV 4x4 híbrido enchufable): seis (6) meses.

En el momento de la entrega, previo a la recepción, se realizará la comprobación material de los elementos y características indicadas en el contrato. Junto con cada vehículo y toda su documentación, se entregará la Declaración Responsable del cumplimiento de la condición especial de ejecución, de la gestión de residuos producidos durante la realización de los trabajos de entrega de los vehículos.

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	6/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ZKIA./NÚM. 2021/006687
DATA/FECHA 02/07/2021
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

El plazo de garantía se fija en dos (2) años, contados a partir de la fecha de entrega de los vehículos.

6. FORMA DE PAGO:

El abono se realizará a la finalización del contrato, una vez entregados y comprobados los elementos a suministrar mediante la expedición de la factura correspondiente.

7. DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR LAS EMPRESAS LICITADORAS:

7.1.- Documentación técnica:

Las empresas licitadoras deberán completar la ficha de características (requisitos específicos) correspondiente al vehículo o vehículos que oferten, que se incluyen en los anexos I y III de este pliego. Las casillas de estas fichas correspondientes al anexo I deberán completarse marcando la opción. Las ofertas que presenten una respuesta negativa o sin marcar una opción, quedarán excluidas.

Las casillas de las fichas correspondientes al anexo III deberán ser completadas. Las ofertas que no aparezcan completadas o presenten una contradicción con el anexo I respecto al mismo vehículo, quedarán excluidas.

7.2.- Oferta económica:

Las empresas licitadoras deberán indicar en su oferta, para el lote que corresponda, el importe total, con expresión del IVA en una partida independiente.

Las ofertas se realizarán a la baja respecto al presupuesto indicado en el artículo 4 para cada uno de los lotes.

Los importes ofertados incluirán el coste de los vehículos completos, con todos sus componentes, y todos los gastos necesarios para su entrega y matriculado.

7.3.-Criterios técnicos valorables:

Las empresas licitadoras deberán completar también la ficha de características valorables correspondiente al vehículo o vehículos que oferten, que se incluyen en el anexo II de este pliego y que se reproducirán en el Pliego de condiciones Administrativas Particulares. Las ofertas que presenten una contradicción con el anexo I respecto al mismo vehículo quedarán excluidas.

EL INGENIERO TÉCNICO DE SERVICIOS MUNICIPALES
FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	7/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ZKIA./NÚM. 2021/006687
DATA/FECHA 02/07/2021
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

ANEXO I

FICHAS DE CARACTERÍSTICAS (REQUISITOS ESPECÍFICOS)

Identificación vehículo LOTE 1				
Marca:				
Modelo/detalles:				
Sistema de motor:				
Tipo de motor: Eléctrico		SI		NO
Caja de cambios: Automática / sin cambios		SI		NO
Potencia total (kW): valor mínimo de 85 kW.		SI		NO
Tracción delantera		SI		NO
Par motor máximo (Nm): valor mínimo de 280 Nm.		SI		NO
Carrocería/dimensiones/carga:				
Carrocería: Cabina de tres plazas y caja abierta de aluminio con plataforma elevadora homologada.		SI		NO
Color: Blanco		SI		NO
Nº de puertas: 2		SI		NO
Carga útil carrozado (kg): valor mínimo de 500 kg		SI		NO
Dimensión de la caja:				
Largo exterior (mm): valor mínimo de 3.000 mm		SI		NO
Ancho exterior (mm): valor mínimo de 1.950 mm		SI		NO
Altura de cartolas (mm): valor mínimo de 600 mm		SI		NO
Material de cartolas: aluminio		SI		NO
Material del frente, pilares y base de la caja: aluminio		SI		NO
Material del suelo visible de la caja: tablero finlandés		SI		NO
Capacidad de carga de la plataforma elevadora (kg): valor mínimo de 500 kg		SI		NO
Número de plazas útiles: 3		SI		NO
Separación estanca de carga y pasajeros		SI		NO
Emisiones:				
Etiqueta/distintivo DGT: 0 emisiones, color azul		SI		NO
Batería y autonomía:				
Capacidad de la batería (kWh): valor mínimo de 45 kWh		SI		NO
Autonomía kilometraje: valor mínimo de 165 km		SI		NO
Sistema de carga rápida: Si		SI		NO
Seguridad:				
Airbags frontales: mínimo conductor		SI		NO
ABS (antibloqueo de frenos)		SI		NO

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	8/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA
DATA/FECHA 02/07/2021
ZKIA./NÚM. 2021/006687

ESP (sistema de control de estabilidad)		SI		NO
Zumbador acústico de marcha atrás		SI		NO
Otros equipamientos:				
Dirección asistida		SI		NO
Reposacabezas delanteros ajustables en altura		SI		NO
Rueda de repuesto, llaves y gato o kit de reparación		SI		NO
Sistema de autoradio con manos libres Bluetooth y conector USB		SI		NO
Puerto USB para carga de teléfonos.		SI		NO
Aire acondicionado y calefacción (o climatizador automático)		SI		NO
Elevalunas eléctricos		SI		NO
Dos llaves con mando a distancia		SI		NO
Triángulos y chaleco de emergencia		SI		NO

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	9/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA ZKIA./NÚM. 2021/006687
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA DATA/FECHA 02/07/2021

Identificación vehículo LOTE 2				
Marca:				
Modelo/detalles:				
Sistema de motor:				
Tipo de motor: Híbrido enchufable (motor de combustión + motor eléctrico)		SI		NO
Caja de cambios: Automática		SI		NO
Potencia total (CV): valor mínimo de 130 CV		SI		NO
Tracción: Integral 4 x 4		SI		NO
Par motor máximo (Nm): valor mínimo de 200 Nm		SI		NO
Aceleración 0-100 km/h (s): valor máximo de 10 segundos		SI		NO
Carrocería/dimensiones/carga:				
Carrocería: SUV 4x4		SI		NO
Color: Blanco		SI		NO
Número de plazas útiles: 5		SI		NO
Número de puertas: 5		SI		NO
Longitud total exterior mayor de 4,40 m		SI		NO
Volumen de carga (l): valor mínimo de 490 litros		SI		NO
Emisiones:				
Etiqueta/distintivo DGT: ECO azul y verde		SI		NO
Emisiones CO_2 combinado WLTP (gr/km): valor máximo de 140 gr/km		SI		NO
Consumo motor de combustión:				
Consumo combinado WLTP (litros/100 km): valor máximo de 6 litros/100 km		SI		NO
Batería y autonomía:				
Capacidad de la batería (kWh): valor mínimo 6 kWh		SI		NO
Autonomía media por ciclo de carga (km): valor mínimo de 50 km		SI		NO
Seguridad:				
Airbags frontales: mínimo dos unidades		SI		NO
Airbags laterales: mínimo dos unidades		SI		NO
ABS (antibloqueo de frenos)		SI		NO
ESP (sistema de control de estabilidad)		SI		NO
Otros equipamientos:				
Dirección asistida		SI		NO
Reposacabezas delanteros ajustables en altura		SI		NO
Rueda de repuesto, llaves y gato o kit de reparación		SI		NO
Sistema de autoradio con manos libres Bluetooth y conector USB		SI		NO
Puerto USB para carga de teléfonos		SI		NO

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	10/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ZKIA./NÚM. 2021/006687
DATA/FECHA 02/07/2021
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

Aire acondicionado y calefacción (o climatizador automático)		SI		NO
Elevalunas eléctricos delanteros		SI		NO
Dos llaves con mando a distancia		SI		NO
Triángulos y chaleco de emergencia		SI		NO
Control de crucero y limitador de velocidad		SI		NO
Indicador de presión de neumáticos		SI		NO
Radar de proximidad trasero de ayuda al aparcamiento		SI		NO
Cámara de marcha atrás		SI		NO
Detector de lluvia y luminosidad para encendido de luces y activación de limpiaparabrisas.		SI		NO
Control de crucero o regulador / limitador de velocidad		SI		NO

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	11/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA ZKIA./NÚM. 2021/006687
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA DATA/FECHA 02/07/2021

ANEXO II

FICHAS DE CARACTERÍSTICAS VALORABLES

Identificación vehículo LOTE 1	
Marca:	
Modelo/detalles:	
Sistema de motor:	
Potencia total (kW).	
Par motor máximo (Nm)	
Carrocería/dimensiones/carga:	
Carga útil carrozado (kg)	
Batería y autonomía:	
Capacidad de la batería (kWh)	
Autonomía kilometraje :	

Identificación vehículo LOTE 2	
Marca:	
Modelo/detalles:	
Sistema de motor:	
Potencia total (CV)	
Par motor máximo (Nm) :	
Aceleración 0-100 km/h (s): valor máximo de 10 segundos	
Consumo motor de combustión:	
Consumo combinado WLTP (litros/100 km)	
Batería y autonomía:	
Capacidad de la batería (kWh)	
Autonomía media por ciclo de carga (km)	

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	12/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca

ZKIA./NÚM. 2021/006687
DATA/FECHA 02/07/2021
ALKATEAREN DEKRETU LIBURUA
LIBRO DE DECRETOS DE ALCALDIA

ANEXO III

FICHAS DE OTRAS CARACTERÍSTICAS NO VALORABLES

Identificación vehículo LOTE 1	
Marca:	
Modelo/detalles:	
Carrocería/dimensiones/carga:	
Dimensión de la caja:	
Largo exterior (mm)	
Ancho exterior (mm)	
Altura de cartolas (mm)	
Capacidad de carga de la plataforma elevadora (kg)	
Seguridad:	
Airbags frontales nº	

Identificación vehículo LOTE 2	
Marca:	
Modelo/detalles:	
Carrocería/dimensiones/carga:	
Longitud total exterior	
Volumen de carga (l)	

Herriko Plaza, 1 • 48901 BARAKALDO • Tel.: 944789100 • e-mail: ayuntamiento@barakaldo.org • http://www.barakaldo.eus • F.I.K./C.I.F. P - 48 - 01700 - H

URL para verificar documentos (excepto documentación interna): https://www.barakaldo.eus/OficinaVirtualBarakaldo/verificarCove.do
Este documento incorpora firma electrónica de acuerdo a la Ley 59/2003, de 19 de diciembre, de firma electrónica.

Firmado por	XABIER SAINZ LERIA (Ingeniero Técnico De Servicios Municipales)		
CSV (Código de Verificación Segura)	816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca	*Fecha y Hora*	25/06/2021 07:48:48
Servidor	psf.izenpe.com	*Página*	13/13

816b64bb-79fc-4992-9dd9-cbea85b2feca