

GRUP DE VEHICLES DE SERVEIS GENERALS:**LOT 2, bicicletes i motocicletes****Sublot 2.2, motocicleta scooter urbana elèctrica****DOCUMENT DESCRIPTIU DE LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES:**

El/la senyor/a **Timo Buete** com **Director General** (*senyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da,...*), sota la seva responsabilitat, com a licitador/a de l'Acord marc de mobilitat sostenible: subministrament i serveis de vehicles de serveis generals i policials amb destinació a les entitats locals de Catalunya (Expedient 2016.02) de l'empresa **Cooltra Motos, S.L.**

DECLARA:**Vehicle:**

Marca i model	SCUTUM SILENCE S02
---------------	--------------------

DADES PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES LICITACIÓ		DADES DEL VEHICLE QUE PRESENTA EL LICITADOR
<u>Característiques generals</u>		
Tipus de motocicleta	scooter	Scooter
Motorització	elèctrica	Elèctrica
Rodes	2	2
Velocitat màxima (mínim)	70 km/h	80km/h
Autonomia mitjana	mínim 70 km	75 - 90 km
Tipus de frens (davant i darrera)	disc	Disc
Fre regeneratiu	sí	Si
Fre motor	sí	Si
Neumàtics	de primera marca	De primera marca
<u>Bateria i carregador</u>		
Bateria	inclosa en el vehicle	Inclosa en el vehicle
Capacitat de la bateria	mínim 4 kWh	4 kWh
Carregador incorporat	sí, amb endoll tipus "schuko" de 230V	<u>Sí, cargador tipus "shuko" de 230V o más</u>
Sistema de control de bateries, amb gestió de la temperatura de la bateria, càrrega, descàrrega i diagnosi	Sí	Si
Número de cicles de càrrega, fins el 80% de la seva capacitat	mínim 850 cicles	1000 cicles
<u>Equipament bàsic</u>		
La motocicleta es amb dues claus de contacte	Sí	Si
Intermitents	Sí	Si
Retrovisors a tots dos costats	Sí	Si
Bagul de mínim 30 litres amb cademat o sistema de tancament	Sí	Si
Parabrises/pantalla protectora frontal transparent	Sí	Si
Protecció per a les mans	Sí	Si

Cavallet o pota de cabra	Sí	Si
<u>Instrumentació mínima</u>		
Velocímetre	Sí	Si
Indicador de l'estat de les bateries	Sí	Si
Quilometratge total	Sí	Si
Testimoni de llums	Sí	Si
Testimoni intermitents	Sí	si

CRITERIS DE VALORACIÓ SUBJECTIVA "millores"	DADES DEL VEHICLE QUE PRESENTA EL LICITADOR
<i>Indicar Sí o No, segons correspongui (si ho presenten o no en la proposta) Els camps buits es consideraran com a No</i>	
<u>Seguretat del vehicle</u>	
Llums de tecnologia LED	Si
Casc integral (a mida correcta de l'usuari, segons identifiqui els serveis tècnics de l'ens local)	Si
Sistema antirobatori	Si, bloqueo de manillar y antivandalico en la cerradura
<u>Equipament i confort del vehicle</u>	
Espai sota seient o frontal (dipòsit) per a un casc	No
Suport a la maleta posterior per arrepenjar l'esquena ("respaldo maleta")	No
Suport per al telèfon per a la barra de manillar. Format per la funda pel Telèfon (impermeable i resistent) i el joc de suports per a la seva instal·lació.	No
<u>Manteniment del vehicle</u>	
Perllongament de la garantia en un mínim de 12 mesos més dels obligatoris En les mateixes condicions i cobertures que la garantia original	Si, vehiculo 2 años, bateria 3 años y 27.000 km
<u>Difusió dels lots de l'Acord Marc:</u>	
Presenta un programa de difusió de l'objecte de l'Acord marc, amb l'objectiu de comunicar als ens locals, atendre les seves peticions i verificar el nivell de satisfacció (en un document o dossier adjunt)	Si

I per què consti, signo aquesta declaració responsable, (lloc i data)

Barcelona, 26 de Juliol de 2017

Signatura del/de la declarant

Segell de l'empresa licitadora

Cooltra Motos, S.L.
Calle Reina Cristina 2, 2-2 - Barcelona 08003
CIF: B64146632
Telf. 932 214 070
www.cooltra.com

MODELO: S02



Velocidad limitada	80 km/h
Peso S02 sin baterías	85 kg
Ruedas (delant. y tras.)	130/60-13
Frenos (delant. y tras.)	Disco
Amortiguación	Hidráulica
Dimensiones	1.910 x 710 x 1.260 mm
Distancia entre ejes	1.380 mm
Peso máx. autorizado	175 kg
Distancia al suelo	149 mm
Motor	4500W
Tipo de motor	Brushless (HUB)
Características	Freno regenerativo, freno motor y marcha atrás
BMS (Control de las baterías)	Sistema de contadores: Controla el voltaje de las Celdas, el número de cargas y descargas de la batería y gestiona la temperatura
Iluminación	LED (Con control por corriente)
Funciones cockpit	Velocidad instantánea, indicación de estado de carga (SoC), Trip 1, Trip 2, Hora
Cargador	Integrado en la moto – 600W (conexión SCHUKO)
Heater	Pack de baterías con heater de 55W (Funcionamiento con cargador)
Extras	Soporte Smartphone y cargador 1A "mechero"
Batería	Litio de 4kWh
Autonomía	75-90km
Ciclos de carga	1000 ciclos

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'M' followed by a horizontal line.

