



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS QUE HAN DE REGIR EL
CONTRACTE, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT I TRAMITACIÓ ORDINÀRIA,
DE SUBMINISTRAMENT, EN LA MODALITAT D'ARRENDAMENT OPERATIU,
SENSE OPCIO DE COMPRA, DE DOS VEHICLES PER A L'ÀREA DE SEURETAT
CIUTADANA (POLICIA LOCAL) DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS**

1. Característiques generals del vehicle

- Marca i model: Ford Kuga
- Versió: ST-Line Duratec FHEV Automàtic
- Motor: 132kw / 180 cv benzina
- Transmissió: 2 x 4
- Color: Blanc
- Carrosseria de 5 portes

2. Equipament bàsic mínim dels dos vehicles

- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància.
- Catifes de goma part davantera i posterior.
- Equip de música amb radio o sistema multimèdia integrat.
- Airbag de conductor i acompanyant.
- Clima.
- Fars regulables en altura.
- Volant regulable.
- Sistema d'ajuda a l'aparcament.
- Llum antiboira.
- Alçavidres elèctric (els 4 vidres).
- Guanterera.
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.

EQUIPAMENT INTERIOR DELS DOS VEHICLES

- 1 Mampara de protecció, homologada per a cada vehicle.
- Sistema d'enregistrament d'imatges a la zona de mampara per a cada vehicle.
- Les portes posteriors destinades al trasllat de persones hauran d'estar dotades d'un plafó que cobreixi la meitat inferior eliminant les manetes de les portes i els comandament dels alçavidres.
- El vehicle aniran dotats en la part posterior amb cinturons de seguretat amb pretensor de seguretat d'accionament automàtic des de els comandaments de la zona davantera.
- 1 plafó transparent de material resistent per separar la zona de l'habitacle de la posterior amb el maleter.
- Perforació del terra de la part posterior per facilitar el seu rentat.
- Fundes dels seients amb teixit de polipiel.
- 1 Un martell de rescat per tallar cinturons i trenca vidres de vehicles accidentats.
- 1 Llum Viper, llum blau-blau interior tablier (sincronitzat amb pont de llums).
- 2 Lots tecnologia led de càrrega ràpida amb carregador de 12 volts.





- 2 Cons difusors bicolor amb suport.
- 1 Antena i pre-instal·lació per emissora tecnologia tetra (equip a determinar).
- 1 Il·lum lector de mapes tecnologia led al lloc del copilot.
- 1 Suport per a extintor de 6 kg.
- 1 Armari modular metàl·lic en el portaequipatges (a dissenyar en el moment del muntatge).
- 1 Suport de cinta policial.
- 1 Suport per a tablet/surface.
- Plafó led per il·luminació del maleter.
- Impressora portàtil model HP OfficeJet 250 Mobile All-in-One o de les mateixes característiques.
- Transformador de 12v cc a 220v ca de mínim 800w.
- 2 Escuts antiavalots (1 per cotxe) integrats al vehicle
- 4 defenses de polímer d'ordre públic (integrades al vehicle)
- 4 cascos de protecció antidisturbis. (2 per cotxe)
- 2 ordinadors (1 per cotxe) marca Surface Pro 12 polsades, amb processador Snapdragon X Plus, pantalla 2196 x 1464, memòria 16 gb, emmagatzematge 256 gb, NPU Qualcomm Hexagon 45 TOP, 2 ports USB-C / USB.

EQUIPAMENT EXTERIOR DELS DOS VEHICLES

- Retolació segons normativa europea CEN1789 (European Standard Police).
- 1 Tintat de vidres posteriors i maleter segons normativa.
- 1 Pont de doble nivell model SCORPIO de color blau, format per: 2 corones de 57 leds blaus de 3w d'alta intensitat, altaveu de 100w incorporat a la part central del pont, 1 mòdul frontals de 8 leds de 3w de color blanc, 2 mòduls frontals de 3 leds de 3w de color vermell, 2 mòduls laterals de 3 leds de 3w blancs, barra senyalitzadora 8 mòduls de 3 leds ambres, connexions, cablejats i ancoratges.
- Amplificador de 12v 100w, comandament remot únic amb megafonia 5 sortides, 3 tons.
- 6 mòduls led blau de 3 leds de 3w (a ubicar segons el client).
- 2 mòduls de 6 leds (3 blau / 3 àmbre) instal·lats a l'interior del portó.
- 1 Focus fix al·logen de 100w enfocable amb comandament des de l'interior del vehicle.

3. Prestacions o serveis inclosos en el contracte

- El lloguer del vehicle
- Manteniment integral del vehicle (material i mà d'obra)
- Substitució de peces per desgast (peces i mà d'obra)
- Reparació d'avaries (peces i mà d'obra)
- Assistència en carretera des del km 0 (zero)
- Assegurança a tot risc sense franquícia (del propi vehicle i de tot l'equipament policial)
- Impost de circulació i matriculació
- Taxa Inspecció Tècnica de Vehicles.
- La substitució de pneumàtics (sempre en nombre parell i de les mateixes característiques) en tot cas quan la banda de rodament sigui inferior a 1,6 mm o quan les circumstàncies així ho aconsellin (canvi cada any o 40.000 km), i inclourà l'equilibrat i l'alineació.
- Gestions de compra, lliurament i matriculació





- Vehicle de substitució en cas d'averia, de característiques similars al contractat, que pugui ser equipat amb retolació provisional que permeti la identificació com a vehicle policial.
 - Kilòmetres màxims contractats durant els 48 mesos: 160.000 km, de manera que:
- El contractista haurà d'abonar a l'Ajuntament un preu màxim per cada km que no hagi realitzat durant el període contractat, d'acord amb el criteri de la clàusula quarta del plec de clàusules administratives particulars.
 - L'Ajuntament haurà d'abonar al contractista un preu màxim per cada km excedit durant el període contractat, d'acord amb el criteri de la clàusula quarta del plec de clàusules administratives particulars.
 - El contractista haurà d'especificar els tallers concertats per a les tasques de reparació i manteniment del vehicle en tallers i concessionaris oficials de la marca o autoritzats, situats el més propers possibles al municipi.

4. Formalització i lliurament del vehicle

El lliurament dels vehicles inclourà el permís de circulació, fitxa i característiques tècniques, així com la dotació de recanvis i eines legalment exigits per la seva circulació.

El lloc de lliurament dels vehicles objecte del contracte serà a les dependències de la Policia Local de Les Franqueses del Vallès.

El termini màxim de lliurament del vehicle serà de 6 setmanes a comptar des de l'adjudicació del contracte.

