

Serveis Generals

Exp. 3682/2026

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I ESPECIFICACIONS QUE HA DE REGIR EL CONTRACTE ADMINISTRATIU DE SUBMINISTRAMENT D'UN VEHICLE LOGOTIPAT TIPUS TOT CAMÍ PER LA POLICIA LOCAL DE PARETS DEL VALLÈS, EN MODALITAT D'ARRENDAMENT SENSE OPCIÓ A COMPRA.

1. DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE:

Subministrament mitjançant arrendament (rènting) sense opció a compra d'un vehicle policial, tot camí 4x2 (SUV) amb equipament policial, segons prescripcions tècniques detallades en aquest plec.

El vehicle arrendat haurà d'estar assegurat, amb una assegurança a tot risc a prima tancada, a fi de no modificar durant tot el contracte les quotes, ja sigui per IPC, ni per sinistralitat (bonus/malus), descartant l'Auto-assegurança i sense franquícia, incloent la pòlissa obligatòria amb les cobertures descrites en aquest plec.

2. CARACTERÍSTIQUES:

Vehicle per a servei especialitzat en seguretat ciutadana amb les característiques establertes en aquest plec, la seva finalitat és el seu ús com a vehicle adscrit al servei de la Policia Local.

2.1. CARACTERÍSTIQUES GENERALS DE L'ARRENDAMENT:

- La previsió de quilometratge a realitzar pel vehicle serà de 40.000 km/any aproximadament.
- Manteniment integral del vehicle en taller oficial de la marca o taller autoritzat o qualificat que pugui efectuar el manteniment d'acord amb les especificacions del fabricant i sense pèrdua de garantia. Inclou la mà d'obra, els recanvis i fungibles.
- Els impostos, matriculació i legalització d'elements policials estan inclosos.
- Substitució de peces desgastades (peces i mà d'obra inclosos).
- Reparació d'avaries i desperfectes mecànics, electricitat i de carrosseria (mà d'obra i materials inclosos).
- Assistència en carretera des del quilòmetre zero.
- Assegurança a tot risc, tancada i sense franquícia i protecció jurídica.

Serveis Generals

- Les cobertures hauran de ser contractades en la seva totalitat, sense possibilitat de fraccionament, amb una companyia del ram d'Automòbils. L'entitat licitadora haurà d'adjuntar proposta, que especifiqui garanties i cobertures per a la seva millor comprensió i valoració.
- Substitució de pneumàtics cada 40.000 quilòmetres, reparació d'avaries de les rodes incloent punxades, materials i mà d'obra.
- Manteniment i reparació de l'equipament policial del vehicle.
- Gestió de compra, matriculació i lliurament.
- Targeta de servei i manual del conductor.

2.2. CARACTERÍSTIQUES DEL VEHICLE:

2.2.1. Equipament i condicions tècniques del vehicle:

- **Tipus vehicle:** Tot camí 4x2
- **Carburant:** Motorització híbrida no endollable, amb motor de benzina
- **Potència:** mínim 180 Cv i 130 KW. La potència mínima exigida respon a la necessitat de garantir una resposta adequada en serveis de seguretat ciutadana, patrullatge, intervencions urgents i circulació amb l'equipament policial instal·lat.
- **Dipòsit de combustible:** mínim 50 litres
- **Direcció:** assistida elèctrica
- **Suspensió i carrosseria:**
- **Dimensions:** 4.604 (+ - 10cm) x 2.177 (+-5cm) x 1.660 (+-5cm) mm
- **Canvi:** Automàtic.
- **Nombre de Places:** 5
- **Alçavidres:** elèctric davanters i posteriors.
- **Tancament:** centralitzat.
- **Miralls interior:** anti-enlluernament.
- **Climatització:** Aire condicionat.

2.2.2. Kit de llums:

Per motius d'us i de seguretat ciutadana i control del trànsit el pont de llums, serà de baix perfil amb unes dimensions no superiors a un llarg de 1100 mm, Ample a 520 mm i un alt de 85 mm màxima, amb panell de missatges variables i abatibles.

Cartell central il·luminat amb el text "Policia"

L'emissió de llum prioritària es farà mitjançant un conjunt de vuit mòduls de led amb una potencia total màxima de 13.000 lumen. Proporcionant amb funció dia un mínim de 260 candeles i amb funció nit 106 candeles mínim homologades segons la normativa del reglament R65 classe T2.

Serveis Generals

Nou mòduls mínim posteriors amb emissió de llum de 280 Lumen mínim per mòdul ambre per desviament de trànsit.

Quatre mòduls amb emissió de llum vermella intermitent a la part frontal del pont per a la funció "Llum de pari " (BOE 306 2003.12.23 23.514 segons Art 69 RD 1428/2003 del Reglament General de Circulació), amb potencia lumínica màxima de 1.200 lúmens.

Dos mòduls frontals amb emissió de llum blanca amb una potencia lumínica mínima de 8.000 candeles.

Dos mòduls laterals amb emissió de llum blanca amb una potencia lumínica per mòdul de 4.000 candeles.

Panell de missatges variables, matriu de LED de color vermell, amb possibilitat per la part posterior de incorporar una barra de LED ambarí per la funció de desviació del transit.

El pont incorporarà un sistema de connector al sostre del vehicle estanc de connexió ràpida. El control del pont es fa mitjançant tecnologia Can Bus, a través d'una botonera de control única.

Al lateral del vehicle portarà dos focus rectangulars de LEDS blaus connectat al tret de les llums prioritàries i funció creuer.

La porta posterior del vehicle portarà dos focus rectangulars de LEDS blaus i ambre, es subjectaran mitjançant una única peça metàl·lica, condicionada per a aquesta funció, es podran encendre i apagar a voluntat de l'usuari.

El control de megafonia es realitzarà a través d'un micròfon, controlat independentment i amb un polsador "PTT" mes control de volum.

Incorpora l'amplificador sirena, el comandament del control remot a l'interior del vehicle amb el controlador de llum i rètol de led en el mateix comandament.

El altaveu haurà de ser de una potencia de 150 w, fabricat en Neodimi o similar.

2.2.3. Llanternes.

Dos llanternes de led, amb el seu corresponent carregador directe amb hardware de muntatge, model NSR-9924XL o compatible amb el carregador d'aquest model.

La llanterna constarà de 7 modes de llum: llanterna momentània, llanterna de lluentor completa, llanterna de lluentor mitjana, llanterna de lluentor baixa, reflector de doble llum i estroboscopi. Màxima intensitat 650 Lúmens mínim, Mitjana 400 Lúmens mínims, Mínima intensitat 200 lúmens mínims.

Disposaran de doble interruptor en la llanterna i un interruptor a la part posterior que proporciona accés a tots els modes.

Serveis Generals

Carcassa de Polímer de niló o similars, amb mànec antilliscant. Longitud aproximada 241 mm. Bateria de ions de liti.

Cons de colors groc, per a la regulació i avís al trànsit.

2.2.4. Armari maleter.

Armari per al maleter fabricat amb material rígid, resistent, ignífug o amb classificació adequada al seu ús, sense arestes vives i amb tapes de material resistent tipus ABS o equivalent.

2.2.5. Tintat de vidres:

Enfosquiment de vidres mitjançant làmina homologada, d'acord amb la normativa aplicable, amb un grau d'opacitat suficient per dificultar la visió des de l'exterior, sempre dins dels límits legalment admesos.

2.2.6. Imatge corporativa.

Retolació serà segons normativa de la Policia Local de Parets del Vallès.

Els vinils a utilitzar en el material reflectant hauran de ser d'un tipus retro reflector prismàtic metal·litzat, resistent a la millora dels àcids lleugers, alcalins i solucions salines segon la normativa Battenberg.

Para-xocs pintats en groc fluorescents.

2.2.7. Altre equipament:

- Martell talla cinturons i trenca vidres, una unitat degudament ancorat al vehicle.
- Dosificador de cinta d'abalisament. Incloent un rotllo amb la llegenda "Policia Local".
- Extintor: Suport d'extintor amb el seu corresponent extintor de pols ABC 6 Kg, subjecte al pis de vehicle.
- Recipient de plàstic 5 litres, fixat al vehicle, amb sepiolita, de boca ampla i amb tanca de rosca.
- Farmaciola segons normativa de riscos laborals.
- Un contenidor d'agulles.
- Dos suports de gorres de plat al tauler davanter.
- Tres tetràpodes amb reflectants.

Serveis Generals

- Un joc de cadenes de neu tèxtils.
- Una manta apaga flames.
- Una manta tèrmica.
- Una llum de flexo de mapes en seient copilot.
- Seients reforçats cosits en el color original de la tapisseria

2.2.8 Kit de detinguts

Kit de detinguts (obligatori en els vehicles que ho tinguin homologat)

Haurà d'estar homologat segons la normativa vigent, en els vehicles que s'ha indicat que ho requereixen, o que siguin homologats posteriorment, i serà potestat de l'ens locals a concretar en l'encàrrec de provisió o comanda si el volen o no.

- S'equiparà amb mampara de policarbonat de separació entre els seients davanteres i posteriors, amb una barra de reforç vertical en el centre de la mampara, dos ventiladors que renovin l'aire de l'habitacle posterior i llums interiors. El kit de detinguts amb els seients dobles d'ABS injectat o material plàstic, homologats.
- Sistema de control per a l'obertura / tancament ràpid de portes i cinturons de seguretat de detinguts.
- Els cinturons de seguretat dels seients del darrera es podran deixar fixats i bloquejats.
- S'equiparà amb una separació de metacrilat entre l'espai de detinguts i el maleter.
- Els intersticis entre la mampara i el vehicle no seran superiors a 4 mm.
- Els vidres de les portes posteriors només es podran obrir amb l'accionament d'un comandament elèctric a l'abast del conductor des del quadre de comandaments.
- Les portes posteriors s'obriran per l'accionament d'un interruptor del quadre de comandament, que destacarà d'entre els altres per poder ser localitzat fàcilment. Aquestes, un cop bloquejades, no podran obrir-se –ni interior ni exteriorment-. No caldrà que el vehicle estigui en marxa per desbloquejar les portes i s'hauran de poder obrir des de fora amb la pròpia maneta del vehicle. Es preveurà un sistema manual de desbloqueig, per tal de garantir l'obertura en cas de falla del sistema principal
- En la zona de càrrega del vehicle s'instal·larà una presa de 12 volts.

Serveis Generals

2.2.9 Emissora

Telecomunicacions: subministrament, instal·lació i muntatge

- La preinstal·lació i ubicació de l'emissora policial, el GPS, TETRA i l'equip informàtic, si s'escau, es farà segons les indicacions de l'ens local. Tant respecte a la ubicació dels equips, de la/les antena/es i altres.
- L'emissora serà subministrada per l'ens local.
- L'antena tribanda, els cablejats de interconnexió, suports i sistemes seran subministrats per l'adjudicatari.
- La preinstal·lació informàtica, de càmeres, el cablejat, antena i elements de la informàtica embarcada serà a càrrec de l'adjudicatari.

3. CONTINGUT DE L'ARRENDAMENT :

El preu de l'arrendament ha d'incloure:

- El manteniment integral del vehicle: revisions periòdiques, substitució de peces per desgast d'us, manteniment preventiu, reparació d'aquells desperfectes de l'interior del vehicle originats pel desgast resultant de la utilització ordinària del be, dins d'un ús adequat.
- La reparació de totes les avaries mecàniques i elèctriques (ma d'obra i peces) sense cap tipus d'excepció.
- L'assistència tècnica les 24 hores del dia.
- La substitució dels pneumàtics es farà sempre que el relleu de la pastilla de la banda de rodament sigui inferior a 1,6 mm o be, quan s'hagin fet 40.000 quilòmetres o quan les circumstàncies així ho aconsellin, incloent-hi l'equilibrat, el paral·lelisme i l'alineació; els nous pneumàtics hauran de ser de les mateixes característiques que els que equipi el fabricant. Les substitucions es faran en un nombre parell.
- La realització d'un màxim de 40.000 Km/any per vehicle.
- Vehicle de substitució en tots els casos d'avaria o accident que comporti la paralització del vehicle en un termini màxim de 48 hores.

Serveis Generals

4. DESCRIPCIÓ DE LA PÒLISSA D'ASSEGURANÇA

El vehicle arrendat disposarà de la contractació d'una assegurança tipus a " tot risc sense franquícia" com a mínim , amb les següents cobertures:

- Assegurança a tot risc, tancada i sense franquícia i protecció jurídica.
- Les cobertures hauran de ser contractades en la seva totalitat, sense possibilitat de fraccionament, **amb una companyia del ram d'Automòbils**, descartant l'Auto-assegurança. L'empresa adjudicatària haurà d'acreditar, abans del lliurament efectiu del vehicle, la contractació de l'assegurança exigida en aquest plec, mitjançant la presentació de la pòlissa o certificat emès per l'entitat asseguradora, amb indicació de les garanties i cobertures contractades.
- Per l'acompliment d'aquest punt, l'empresa adjudicatària haurà de contactar amb el departament d'assegurances municipal per concretar les condicions d'assegurança vigents, en el moment de signatura del contracte i durant tot el període contractual, per els vehicles policials objecte d'aquesta licitació.
- Protecció jurídica (defensa, reclamació de danys i fiances) il·limitada.
- Danys en el propi vehicle, a tot risc, sense franquícia, inclosos vidres. robatori, incendi i pèrdua total del vehicle. Assistència tècnica les 24hores des de quilòmetre 0, que inclourà, com a mínim, les cobertures següents:
- Reparació in situ de totes les intervencions d'Assistència realitzades que ho permetin.
- Remolc del vehicle fins al taller corresponent.
- Salvament i despeses de custòdia del vehicle.

5. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

Els vehicles hauran d'ésser arrendats amb aquelles configuracions de carrosseria, motor, transmissió, direcció i equipaments que es determinen en aquestes clàusules tècniques.

Tots els vehicles hauran de disposar de la següent documentació en regla:

- Còpia autèntica, còpia electrònica verificable o document equivalent vàlid en dret emesa per la Direcció General de Tràfic del Ministeri de l'Interior o pel Servei Català de Trànsit del departament d'Interior de l'impost de matriculació pagat.
- Còpia autèntica, còpia electrònica verificable o document equivalent vàlid en dret emesa per la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'Interior o pel

Serveis Generals

Servei Català de Trànsit del departament d'Interior del permís de circulació i rebut actualitzat de la taxa corresponent.

- Còpia autèntica, còpia electrònica verificable o document equivalent vàlid en dret emesa per la Direcció General de Trànsit del Ministeri del Interior o pel Servei Català de Trànsit del departament d'Interior de la Targeta d'Inspecció Tècnica actualitzada i, si s'escau, rebut actualitzat del pagament de la ITV.
- Còpia autèntica, còpia electrònica verificable o document equivalent vàlid en dret emesa per la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'interior o pel Servei Català de Trànsit del departament d'interior dels certificats d'homologació i/o documents tècnics dels elements o conjunts que ho requereixin.
- Còpia autèntica, còpia electrònica verificable o document equivalent vàlid en dret emesa per la Direcció General de Tràfic del Ministeri del interior o pel Servei Català de Trànsit del departament d'interior de la pòlissa d'assegurança i del certificat internacional d'assegurances, així com el rebut original, actualitzat, del pagament de l'assegurança.
- Part europeu d'accidents.
- Certificat-resum del contracte d'arrendament.
- Llibre de manteniment general, emplenat i segellat degudament pel servei oficial.
- Llibre o manual d'instruccions i funcionament del vehicle i dels seus equipaments de sèrie.
- Certificat de garantia del vehicle.

En cas de pèrdua de la documentació del vehicle, l'adjudicatari haurà de lliurar, en el menor temps possible, una còpia autèntica, còpia electrònica verificable o document equivalent vàlid en dret, als serveis de la Policia Local.

Els treballs de manteniment, reparació i substitució de peces es faran d'acord amb les instruccions del fabricant del vehicle i hauran de realitzar-se atenent al què disposa el Reglament (UE) nº 461/2010 de la Comisión, de 27 de mayo de 2010, relativo a la aplicación del artículo 101, apartado 3, del Tratado de Funcionamiento de la Unión Europea a determinadas categorías de acuerdos verticales y prácticas concertadas en el sector de los vehículos de motor.

Les operacions de pre-ITV i ITV es realitzaran amb la periodicitat que resulti exigible d'acord amb la normativa vigent aplicable al vehicle, atenent la seva classificació, antiguitat i ús, i aniran a càrrec de l'empresa arrendadora, que haurà de coordinar amb la Policia Local les dates de realització.

Els treballs de reparació, manteniment i/o revisió dels vehicles hauran de realitzar-se en els terminis màxims següents:

Serveis Generals

- Treballs de manteniment: no superior a 48 hores.
- Pre ITV i ITV: no superior a 48 hores.
- Treballs de reparació per avaria: hauran d'iniciar-se dins de les 24 hores següents a l'entrada del vehicle en el taller escollit. Els treballs es faran sense interrupció i amb la màxima celeritat possible.
- Treballs de reparació per sinistre: hauran d'iniciar-se en el termini màxim de 4 dies i finalitzar als 15 dies, comptats a partir de l'entrada del vehicle al taller.
- Els serveis de la Policia Local, mitjançant el seu personal tècnic, podran comprovar en tot moment la marxa dels treballs de manteniment o reparació dels vehicles arrendats. En cas de detectar anomalies o incorreccions respecte de les especificacions pactades, el cost derivat de la seva solució posterior aniria a càrrec de l'empresa arrendadora.

La garantia dels treballs de manteniment inclourà tant els materials aportats dels treballs de manteniment com la ma d'obra, i afectarà totes les despeses que es puguin ocasionar.

Cada cop que es faci el manteniment o es reperi el vehicle en el taller, aquest s'haurà de netejar tant per l'interior com per l'exterior, de manera que a la seva entrega estigui net i en bon estat per utilitzar-lo.

6. QUILOMETRATGE

Una vegada finalitzada la vigència del contracte es realitzarà una comprovació entre els quilòmetres recorreguts pel vehicle i els que d'acord amb aquest plec tècnic, estan inclosos en el preu de l'arrendament.

L'Ajuntament es farà càrrec de l'excés de quilòmetres realitzats amb un cost màxim: de 0,08 Euros /km d'excés, més IVA.

Cas contrari, el defecte de quilòmetres no realitzats per l'Ajuntament comportarà una bonificació per a aquest mínima, de 0,053 Euro. /km, més IVA.

7. DEVOLUCIÓ DELS VEHICLES A LA FINALITZACIÓ DEL CONTRACTE.

Llevat que ambdues parts acordessin altre lloc de lliurament, a la finalització de l'arrendament, l'Ajuntament retornarà el vehicle en el mateix lloc que hagin estat lliurats per l'arrendador i es formalitzarà el lliurament amb l'acta de devolució.

8. TERMINI ARRENDAMENT I INICI D'EXECUCIÓ DE L'ARRENDAMENT

La durada de l'arrendament serà de **48 mesos**, comptats des de la data de lliurament efectiu del vehicle a l'Ajuntament, un cop formalitzada la corresponent acta de recepció o lliurament.

Serveis Generals

En el moment del lliurament, l'empresa adjudicatària haurà d'aportar el certificat-resum del contracte d'arrendament del vehicle i la resta de documentació exigida en aquest plec.

9. TERMINI DE LLIURAMENT.

El termini màxim per al lliurament del vehicle objecte d'aquest plec serà de 90 dies naturals, a comptar des de l'endemà de la signatura del contracte.

En cas que l'Ajuntament detecti, a la entrega dels vehicles o durant la durada del contracte un incompliment de las bases tècniques del plec, notificarà a l'adjudicatari per a que en el termini màxim de 10 dies naturals ho resolgui.

Parets del Vallès, amb data de la signatura electrònica.