



Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: 2025/001897
Codi: C122 E01 U
RE: -
Ref.: JCG

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈNIQUES I ESPECIFICACIONS PER AL SUBMINISTRAMENT, EN RÈGIM DE LLOGUER SENSE OPCIÓ DE COMPRA, DE UN (1) VEHICLE NOU TURISME ADAPTAT PER LA POLICIA LOCAL DE ROSES.

1. DEFINICIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

Aquest plec té per objecte establir les condicions, característiques, prescripcions tècniques, especificacions i materials complementaris, amb subjecció als quals es desenvoluparà la contractació del subministrament d'un vehicle nou, mitjançant el sistema d'arrendament sense opció de compra, destinat al servei de la Policia Local que, per tal de continuar desenvolupant el seu servei d'urgències, patrulla i vigilància, necessita realitzar una substitució d'un vehicle de la seva flota actual.

Aquest vehicle haurà de complir tots els requisits mínims establerts en aquest plec i en el Reial Decret 2822/1998 de 23 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament General de Vehicles, i estarà adscrit al departament de la policia local de Roses, segons prescripcions tècniques detallades a continuació.

L'execució del contracte inclou:

- Subministrament mitjançant el sistema d'arrendament sense opció de compra, d'un vehicle transformat, condicionat i equipat per a l'ús policial
- Equipament: subministrament de materials i elements que han de contenir els vehicles, totalment instal·lats i en funcionament.
- Legalització de l'equipament i inspecció tècnica dels vehicles.
- Transport dels vehicles fins el lloc designat per l'Ajuntament de Roses per a realitzar les proves prèvies a la recepció dins del terme municipal de Roses.
- Gestions i despeses derivats de la matriculació dels vehicles.
- 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-asseguració i sense franquícia, incloent la pòlissa obligatòria amb les cobertures descrites en aquest plec.

Codi segur de verificació: **f7b228d8-1249-4371-9548-d18d901c107d**.
Podeu verificar la integritat d'aquest document al web <https://www.seu-e.cat/web/roses>



Plaça de Catalunya, 12
17480 Roses
Tel. 972 25 24 00
informacio@roses.cat
www.roses.cat



Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: 2025/001897

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.
- La durada del contracte de 48 mesos.
- 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.
- **Les cobertures hauran de ser contractades en la seva totalitat, sense possibilitat de fraccionament, amb una companyia del ram d'automòbils.**
- Substitució de pneumàtics il·limitats, incloent rebentades, reparació d'avaries de les rodes inclosos materials i mà d'obra.
- Manteniment i reparació de l'equipament policial del vehicle inclòs.
- Gestió de compra, matriculació i lliurament.
- Targeta de servei i manual del conductor.

2.2. CARACTERÍSTIQUES DEL VEHICLE

EQUIPAMENT I CONDICIONS TÈCNIQUES DEL VEHICLE

- **Combustible:** Gasolina.
- **Potència Mínima:** 149 cv.
- **Núm. de cilindres:** 4 En línia.
- **Cilindrada Mínima:** 1.450 cc.
- **Alimentació:** Gasolina - injecció directa.
- **Tracció:** Davantera.
- **Caixa de canvis:** Automàtica.
- **Nre. de portes:** 5.
- **Mides màximes llarg x ample x alt:** 4.385 x 1.845 x 1.620 mm.

Codi segur de verificació: **f7b228d8-1249-4371-9548-d18d901c107d**.
Podeu verificar la integritat d'aquest document al web <https://www.seu-e.cat/web/roses>



Plaça de Catalunya, 12
17480 Roses
Tel. 972 25 24 00
informacio@roses.cat
www.roses.cat



Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: 2025/001897

- **Volum mínim del maleter:** 500 litres.
- **Núm. de places:** 5.
- **Capacitat dipòsit mínim:** 48 litres.
- **Consum mitg:** de 6 a 7.5 l / 100 km.
- **Control d'emissions Co2:** EU6.
- **Tancament:** centralitzat.
- **Mirall interior:** anti enlluernament.
- **Climatització:** Aire condicionat com a mínim.

KIT POLICIAL

Per motius d'ús de seguretat ciutadana i control del trànsit, el pont de llums serà de baix perfil, de tan sols 4 cm. d'alçada màxima, un sol nivell de leds d'alta potència i lluminositat.

L'exterior serà fabricat en policarbonat d'alta transparència i resistència, assembletat mitjançant una estructura d'alumini anoditzat i perns en la zona superior, deixant tot el contorn del pont lliure d'obstacles per a la perfecta difusió de la llum.

En tot el contorn del pont, poden anar allotjats circuits de leds amb múltiples combinacions, podent intercalar circuits flexibles amb disposició lineal de leds, amb circuits rígids modulados de 3 en 3 leds. El pont pot allotjar un amplificador i un altaveu de 100w amb difusor en el mòdul central.

En els mòduls que es muntaran en el seu interior, es podrà seleccionar si els volem amb canvi de color, aconseguint així una màxima il·luminació en blau en un nivell, sense prescindir de les llums auxiliars blanques, vermelles i ambre.

El pont estarà homologat per la R65, la R10 i per la 2006/28/ce EMC.

Botonera de control compacta i robusta amb 18 tecles multifunció retroiluminadas en dos colors i megafonia.

Polsador ON/OFF amb led indicador d'encesa.

PTT activador de la megafonia en el lateral de fàcil accés.

Suport ruleta posterior d'alumini d'alta resistència.

Amplificador sirena Can Bus de 100 w d'alt rendiment (o altres amb els mateixes funcions).

Muntat sobre extrusió d'alumini per a la correcta dissipació de la temperatura.

Tritonal amb alta/baixa intensitat. Disposa d'una sortida per a llums d'emergència de 12Vdc i 10A.

Homologació 2006/26/ec EMC.

Altaveu amb difusor cònic de 100W i 11 Ohms.





Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: **2025/001897**

Llums focus de vehicle. Joc de llums de led especialment dissenyada per a anar en els focus del vehicle connectada als prioritaris del pont de llums. En cas que les òptiques del vehicle no permetin la col·locació d'aquests elements, seran substituïts per uns de prestacions tècniques similars situats en la graella frontal del vehicle.

Llums auxiliars. Conjunt de llums blaves i ambre situades en la part posterior del vehicle. Alimentació 12 Vdc a 24Vdc. Temperatura d'ús: -30 graus a 65 graus.

Llum prioritària quadre de comandament. En el panell de control anirà situat un suport amb dos mòduls de LED, sent un blau i connectat al disparador de les llums prioritàries, l'altre de color vermell connectat a les parets del pont.

En tot cas també inclourà com a mínim:

4 mòduls de 18 leds blau/blanc

2 mòduls de 12 leds extra blau/blanc.

4 mòduls de 12 leds extra vermell/blau.

6 mòduls de 12 leds extra blau/ambar.

2 mòduls de 6 leds extra blau/ambar.

2 focus laterals blancs.

Barra seqüencial posterior de 8 mòduls.

Amplificador 100w amb alta/baixa intensitat.

Altaveu de 100w en modulo central.

Connector ràpid a sostre de 23 vies.

Fixacions permanents al pont.

Cablejat al sostre amb amplificador.

Botonera 18 tecles multifunció amb megafonia.

Llanterna

Llanterna amb un port USB C de càrrega ràpida.

Característiques principals:

Feix lluminós de 600 metres a plena potència. 4 modes d'il·luminació, inclòs el mode SOS. Interruptor amb tapa posterior per a ús tàctic. Fabricada en alumini de qualitat aeronàutica. Subministrat amb base de càrrega de paret, con vermell i cable de càrrega USB.

Especificacions:

Codi segur de verificació: **f7b228d8-1249-4371-9548-d18d901c107d**.
Podeu verificar la integritat d'aquest document al web <https://www.seu-e.cat/web/roses>



Plaça de Catalunya, 12
17480 Roses
Tel. 972 25 24 00
informacio@roses.cat
www.roses.cat



Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: 2025/001897

Modes: Alt | Baix | Intermitent | SOS

Potència: aprox. 1100 lúmens a plena potència.

Autonomia: 1-12 hores aprox.

Distància del feix: 600m feix puntual

Font d'energia: 3.7V 2200mAh aprox.

Temps de càrrega: 6 hores aprox.

Classificació: IP IP65

Resistència a impactes: IK07

Mides aprox.: 120x190x70mm

Pes: 280 grams aprox.

Equip de transmissió i recepció de dades (Emissora):

Emissora mòbil de cos sencer, amb capçal desmuntable (Subministrada per la policia local).

El adjudicatari subministrarà la corresponent antena mòbil, cable d'alimentació, així mateix instal·larà el transmissor al vehicle.

- instal·lació completa en vehicle (*).

(*) la instal·lació s'ha de realitzar seguint el document de recomanacions de l'Oficina RESCAT. Un cop realitzada la instal·lació, personal dels servei COR (Centre d'Operacions RESCAT), farà la seva acceptació.

Armari metàl·lic

D'estructura de xapa d'acer, tipus d'alta resistència, pintat amb laca a la pols. Compost en la part inferior d'un bastidor per calaixeres, amb cant de seguretat cap a baix, tapa de bastidor amb obertura superior per mitjà d'un amortidor, el qual l'obliga a estar en posició de tancat.

Calaixeres ubicades sobre el bastidor, hauran de tenir un tancament incorporat, que amb una pressió lleugera s'ha de deixar anar; amb un joc de guies amb coixinets de boles per a una càrrega mínima de 30 kg, la calaixera ha de portar un revestiment de Aluzinc o similar, com a opció es podrà incorporar pany independent a cada un dels calaixos. A la part superior ha de portar una safata de xapa amb separadors i una estoreta de goma, tindrà una alçada màx. De 70mm. Al calaix superior dreta, ha de portar una taula.

Tintat de vidres

Enfosquiment de vidres amb làmina homologada, segons normativa, el nivell d'enfosquiment serà l'idoni per a impedir la vista des de l'exterior.

Imatge corporativa

Codi segur de verificació: f7b228d8-1249-4371-9548-d18d901c107d.
Podeu verificar la integritat d'aquest document al web <https://www.seu-e.cat/web/roses>



Plaça de Catalunya, 12
17480 Roses
Tel. 972 25 24 00
informacio@roses.cat
www.roses.cat



Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: 2025/001897

Retolació serà segons normativa de la Policia Local de Roses.

Segons les actuals recomanacions recollides a la Norma CEN 1789 (European Standard Police) sobre vehicles d'emergències i el seu equipament, d'acord amb les indicades específicament per vehicles policials.

Altre equipament

- Un (1). Martell talla cinturons i trenca vidres, una unitat degudament ancorat al vehicle.
- Un (1). Dosificador de cinta d'abalisament. Incloent un rotlló amb la llegenda "Policia Local".
- Un (1). Extintor: Suport d'extintor amb el seu corresponent extintor de pols ABC 6 Kg, subjecte al pis de vehicle.
- Un (1). Recipient de plàstic 5 litres, fixat al vehicle, amb sepiolita de boca ampla i amb tanca de rosca.
- Una (1). Farmaciola segons normativa de riscos laborals.
- Un (1). Contenidor d'agulles.
- Dues (2). Suports de gorres de plat al tablier davanter.
- Tres (3). Tetràpodes amb reflectants.
- Un (1). Joc de cadenes de neu tèxtils.
- Una (1). Manta apaga flames.
- Una (1). Manta tèrmica.
- Dos (2). Suports de defenses tipus paregheu, ubicats en els montans del cinturons de seguretat del vehicle davanter.
- Una (1). Llum de flexo de mapes en seient copilot.
- Seients reforçats cosits en el color original de la tapisseria

3.- CONTINGUT DE L'ARRENDAMENT

El preu de l'arrendament ha d'incloure:

- El pagament d'impostos anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària del lloguer, així com els tràmits de matriculació i inspeccions d'ITV, així com de tots els tràmits administratius sigui necessari gestionar. S'assenyala la no subjecció a l'Impost Especial de Matriculació, d'acord amb l'article 65 de la Llei 38/1992, de 28 de desembre, que regula els Impostos Especials
- 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 (mà d'obra i peces) sense cap tipus d'excepció.
- L'assistència tècnica les 24 hores del dia, en Km. 0.
- Substitució de pneumàtics il·limitats, incloent rebentades, reparació d'avaries de les rodes inclosos materials i mà d'obra.
- Vehicle de substitució de similars característiques, en cas d'avaria o accident, que comporti immobilització del vehicle, en un termini màxim de 24 h.

Codi segur de verificació: **f7b228d8-1249-4371-9548-d18d901c107d**.
Podeu verificar la integritat d'aquest document al web <https://www.seu-e.cat/web/roses>



Plaça de Catalunya, 12
17480 Roses
Tel. 972 25 24 00
informacio@roses.cat
www.roses.cat



Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: 2025/001897

- En cas de pèrdua de la documentació del vehicle, l'adjudicatari haurà de facilitar una còpia compulsada de tota la documentació necessària a l'Ajuntament en el menor temps possible
- Al final del contracte es liquidarà el quilometratge, procedint a l'abonament de les quantitats corresponents als quilometres no realitzats o a la facturació dels realitzats per sobre dels indicats al contracte per a cadascun dels vehicles, fins un màxim abonable, per al quilometratge excedit, de 10.000 quilòmetres per vehicle

3.1 DESCRIPCIO 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 i que inclogui les mateixes cobertures que la resta de vehicles policials propietat d'aquesta administració:

Assegurança a tot risc, tancada i sense franquícia i protecció jurídica.

- Responsabilitat Civil Obligatoria.
- Responsabilitat Civil Voluntària (50.000.000 €).
- Danys propis patits pel vehicle i tots els seus accessoris inclosos en el contracte (inclosa la retolació exterior i els complements)
- Danys per col·lisió.
- Assegurança d'ocupants, defensa i reclamació de danys.
- Robatori.
- Fiances.
- Danys per incendi.
- Trencament de llunes.
- Assistència en carretera des del quilòmetre zero les 24 hores del dia.
- Retirada del vehicle avariats de les pistes forestals, camins agrícoles o altres de caràcter anàleg.

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'entitat licitadora haurà d'adjuntar proposta, que especifiqui garanties i cobertures per a la seva millor comprensió i valoració.

3.2 DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

El vehicle haurà d'esser arrendats amb aquelles configuracions de carrosseria, motor, transmissió, direcció i equipaments que es determinen en aquestes clàusules tècniques.

El vehicle haurà de disposar de la següent documentació en regla:

- Còpia compulsada 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 compulsada per la Direcció General de Trànsit del Ministeri de l'Interior o pel Servei Català de Trànsit del departament d'Interior del permís de circulació i rebut actualitzat de la taxa corresponent.



Codi Segur de Verificació: f7b228d8-1249-4371-9548-d18d901c107d
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01171523_2025_54750874
Data d'impressió: 10/04/2025 14:01:58
Pàgina 8 de 10

SIGNATURES
1.- JOSE FRANCISCO GUTIERREZ GARCIA - (TCAT) - Sotsinspector en Cap de la Policia Local de Roses - 02/04/2025



Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: 2025/001897

- Còpia compulsada 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 compulsada 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 compulsada 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 europea 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 compulsada 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 (CE) 1400/2002 de la Comissió, de 31 de juliol de 2002, relatiu a l'aplicació de l'apartat 3 de l'article 31 del Tractat CE a determinades categories d'acords verticals i pràctiques concertades en el sector de vehicles de motor.

En relació a les operacions de pre ITV i d'ITV, es faran cada 2 anys, d'acord amb el què s'estableix al Reial Decret 920/2017, de 23 d'octubre, i aniran a càrrec de l'empresa arrendadora, la qual haurà de coordinar amb el servei de la Policia Local, les dates de la seva realització.

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

- 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.

Codi segur de verificació: **f7b228d8-1249-4371-9548-d18d901c107d**.
Podeu verificar la integritat d'aquest document al web <https://www.seu-e.cat/web/roses>



Plaça de Catalunya, 12
17480 Roses
Tel. 972 25 24 00
informacio@roses.cat
www.roses.cat



Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: 2025/001897

- 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 repari 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.

4.- CERTIFICACIONS TÈCNIQUES

Els licitadors juntament amb la seva oferta econòmica hauran de presentar la següent documentació.

- Característiques tècniques i descriptives del vehicle ofertat, en format PDF.
- Memòria tècnica de la transformació en format PDF amb les característiques tècniques i descriptives dels equipaments

Per part de l'empresa licitadora:

- Certificat ISO 9001 o equivalent.
- Certificat ISO 14001 o equivalent.

Per part de l'empresa transformadora dels vehicles:

- Certificat ISO 9001 o equivalent.
- Certificat REIC (Registre d'Establiments Industrials de Catalunya), el qual acrediti el tipus d'activitat.
- Certificat de la empresa transformadora, on aparegui reflectit el número del registre d'instal·ladors de telecomunicacions de Catalunya (RITC). Amb la seva lletra corresponent.
- Certificació emesa per la unitat de certificació de l'automòbil (UCA).

Pont de llums:

- Certificat d'homologació ECE (Compatibilitat Electromagnètica).
- Certificat R65 categoria T llum d'avis llum d'avis.
- Certificat d'homologació de fixació (Tirants) del pont de llum R-26.

La no inclusió de la documentació a dalt relacionada comportarà l'exclusió automàtica del procediment.





Ajuntament de Roses
www.roses.cat

Exp.: 2025/001897

5.-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 i tots els accessoris del plec que ha estat objecte del contracte en el mateix lloc que hagin estat lliurats per l'arrendador.

L'estat del vehicle ha de correspondre al desgast produït per un ús normal. En cas que, amb posterioritat al lliurament del vehicle, s'hagin incorporat accessoris o equipaments, o s'hagi efectuat alguna altra modificació sobre el vehicle que no hagi estat acordada prèviament en els contractes, s'haurà de retirar i deixar el vehicle en les mateixes condicions en què es va lliurar.

6.- TERMINI ARRENDAMENT I INICI D'EXECUCIÓ DE L'ARRENDAMENT

La durada del contracte és de quaranta-vuit mesos (48) i 40.000 Km/any des del lliurament del vehicle al servei de La Policia Local, i es formalitzarà aquest lliurament mitjançant l'entrega per part de l'adjudicatari d'un certificat-resum del contracte d'arrendament del vehicle lliurat.

7.- TERMINI DE LLIURAMENT. Incompliment objecte del contracte

El termini màxim per al lliurament del vehicle objecte d'aquest plec serà de 150 dies, 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, sent els serveis jurídics de l'Ajuntament, els qui determinin les accions legals a adoptar.

