



Ajuntament
d'Argentona

PLECS DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE D'ARRENDAMENT DE TRES TURISMES PER A LA POLICIA LOCAL

1. OBJECTE DEL CONTRACTE	2
2. PREU I DURADA DEL CONTRACTE	2
3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES	3
4. EQUIPAMENT POLICIAL	4
5. VALORACIÓ	6

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació a3c655153a054a74845509ca1f450a4d001

Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

Pere Anglada Canal

20/01/2021



Ajuntament
d'Argentona

PLECS DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE REGIR L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE D'ARRENDAMENT DE TRES VEHICLES PER A LA POLICIA LOCAL

1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és l'arrendament de tres vehicles per a les tasques de la Policia Local amb les característiques que s'inclouen en el plec de prescripcions tècniques.

2. Preu i durada del contracte

La durada del contracte serà de 48 mesos a comptar des del dia de subministrament dels vehicles.

El preu del contracte serà una renda periòdica mensual constant, comprensiva de l'arrendament i despeses de tot tipus. La renda no variarà independentment de la durada del contracte, inclourà el preu de l'arrendament i de manera independent el cànon de manteniment.

El preu màxim de l'arrendament anual del Lot 1 serà de **11.940,00 euros** (IVA exclòs), que serà millorable a la baixa, per una durada de 48 mesos, preu unitari per vehicle.

El preu màxim pel manteniment mensual del lot 1 serà de **155,00 euros** (IVA exclòs), que serà millorable a la baixa, per una durada de 48 mesos, preu unitari per vehicle.

El preu màxim de l'arrendament del Lot 2 serà de **25.872,00 euros** (IVA exclòs), que serà millorable a la baixa, per una durada de 48 mesos, preu unitari per vehicle.

El preu màxim pel manteniment mensual del lot 2 serà de **170,00 euros** (IVA exclòs), que serà millorable a la baixa, per una durada de 48 mesos, preu unitari per vehicle.

A més, l'Ajuntament satisfarà l'IVA corresponent.

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

Pere Anglada Canal

20/01/2021



Ajuntament d'Argentona

L'import màxim de l'arrendament mensual serà del Lot 1 **840,00** (IVA exclòs) que inclourà, com a mínim, l'arrendament del vehicle, l'impost de matriculació, la matrícula, la gestió i serveis, l'impost de circulació, l'assegurança a tot risc, etc.

L'import màxim de l'arrendament mensual serà del Lot 2 **908,00** (IVA exclòs) que inclourà, com a mínim, l'arrendament del vehicle, l'impost de matriculació, la matrícula, la gestió i serveis, l'impost de circulació, l'assegurança a tot risc, etc.

El preu també inclou tots els complements, la inspecció tècnica de vehicles (ITV) i qualsevol altre concepte no especificat anteriorment.

A més, l'Ajuntament satisfarà mensualment l'IVA corresponent.

Les despeses de lliurament, entrega i transport dels vehicles a subministrar fins al lloc de l'entrega que serà el carrer Ramon Par, núm. 4, seran a càrrec de l'adjudicatari.

També serà a compte i càrrec de l'adjudicatari la recollida dels vehicles, en el mateix lloc de l'entrega, una vegada acabat el contracte.

El quilometratge sense càrrec ni abonament serà, com a mínim, de..40.000 km/any

En el cas de superar aquest quilometratge anual el cost màxim addicional per quilòmetre en excés serà de.....0,025 euros (IVA exclòs)

En el cas de no arribar a aquest quilometratge anual l'abonament mínim per quilòmetre no realitzat serà de.....0,035 euros (IVA exclòs)

A més, l'Ajuntament satisfarà l'IVA corresponent.

L'import màxim anual per quilòmetre addicional no podrà superar els 100'00€/any

3. Característiques tècniques

Les característiques tècniques que ha de tenir aquest vehicle tant del lot 1 com del lot 2 són les següents:

- Cilindrada: 1.2/1199 cc
- Potència: 130 cv/5.500 rpm

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

Pere Anglada Canal

20/01/2021



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web
Codi Segur de Validació a3c655153a054a74845509ca1f450a4d001
Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>
Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



- Places: 5
- Pes: 2.000 PMA
- Tipus de carrosseria: SUV 4X2
- Velocitats: 6
- Combustible: Gasolina

Aquestes característiques seran les bàsiques però caldrà adjuntar una taula amb la descripció de les següents característiques:

Cilindrada	1.199 cc
Potència	130 cv
Consum en mig 100km (g/km)	6,1 – 7,1
Emissions g/km (NEDC)	118
Volum maleter	230 mm
Volum maleter amb seients abatuts	580 litres
Distància entre eixos	273 mm
Altres	

En l'apartat "Altres" s'especificaran totes les altres característiques no enumerades a la taula i que puguin aportar informació addicional.

4. Equipament policial
LOT 1: VEHICLE PATRULLA

DESCRIPCIÓ	UNITATS
ACCESSORIS VEHICLES	
Catifa de goma, davant i darrera	1
Joc de cadenes neu muntatge ràpid (no tèxtils)	1
Reforços a la part exterior dels seients amb tapisseria acabat similar teflon, color fosc.(transpirable, Fàcil neteja. Tractament ignífug.UNE23.727.901R/M.2 Protecció Antimicrobià Protecció antibacteriana Protecció antimicòtica (fongs) Acabat antiestàtic Resistència a l'abradió Resistència a la transpiració i salivació humana Resistència a l'orina i a la sang	1

 Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



Ajuntament
d'Argentona

Superfície resistent a taques	
IMATGE CORPORATIVA	
Pintura i vinil segons indicacions PL Argentona i normativa CEN1789 Vinils reflectants. Resistents a àcids lleugers	1
SENYALITZACIÓ ÒPTICO ACÚSTICA	
Panell doble de missatges abatible amb llum perimetral. 57 Led blaus en mòduls per tot el seu perímetre, 2 mòduls davanters amb led blancs per a il·luminació davantera, 2 mòduls davanters vermell, 1 mòdul de Led blanc lateral dret, 1 mòdul de led blanc lateral esquerre, 9 mòduls ambre posterior per barra direccional, connector de sostre amb cablejat, fixació per instal·lació fixa a sost	1
Mòdul Led blaus en aletes i reixeta davantera o òptiques vehicle i perímetre del vehicle. Funcionament amb llums prioritàries del pont, a través del quadre de comandament, segons indicacions ens local	2
Mòdul senyalització emergència instal·lada interior i superior de la zona de càrrega, color zona de càrrega. Color ambre/blau	2
Mòdul bicolor blau/vermell instal·lat a la part superior del tablier i rere el parabrises	1
Botonera de control de sistema de llum, teclat de silicona, resistent a la humitat. Possibilitat d'integració amb comandaments llums o altre sistema acústic	1
Altaveu 150w	1
Amplificador de sirena amb volum regulable dia/nit i micròfon. Possibilitat d'alta i baixa intensitat, en compliment de la Llei contra la contaminació acústica de la Gen. De Catalunya 16/2002	1
Botonera de control sistema acústic, teclat de silicona, resistent a la humitat. Es podrà integrar amb els comandaments necessaris del sistema de llums o altres.	1
TELECOMUNICACIONS	
Preinstal·lació i ubicació de l'emissora i equip GPS/Tetra es farà segons indicacions de l'ens local. Equips, antena, etc., emissora subministrada per l'ens local.	1
Antena tribanda, cablejats d'interconnexió, suports i sistemes seran subministrats per l'usuari	1
Eines i equipament indicat anirà degudament ancorats i senyalitzat en els espais habilitats per aquests segons les indicacions PL Argentona	1
ACCESSORIS	
Extintor 6KG ABC pols seca	1

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

Pere Anglada Canal

20/01/2021



Ajuntament
d'Argentona

Polivalent i homologat	
Cons Tetràpodes de 50 (rectes sense bola) Fabricat en material Termoplàstic injectat Alta resistència	8
Llanterna Led alta potencia, màxima intensitat 1000 Lumens. Carregador 12V. Durada 1 hora 15 minuts amb senyalització vermell	2
Suport cono per lot	1
Kit antipunxades	1
Parell de guants de treball	2
Suport de cinta de balissament amb cinta corporativa segons ens local	1
Manta tèrmica	1
Kit anticontagi (recipient per a xeringues, caixa guants nitril, mascaretes de filtre de carboni (2unitats))	1
Careta de reanimació amb vàlvula de direcció única amb insuflador manual.	1
Martell per trencar vidres amb talla cinturons inclòs amb ancoratge	1
Parany per vehicles turisme mateixa clau als 3 vehicles que es liciten	1
Llum il·luminació maleter	1
IMATGE VEHICLE Imatge segons normativa CEN1789 i indicacions PL Argentona	1

LOT 2: VEHICLE PATRULLA AMB KIT DE DETINGUTS (2 UNITATS)

DESCRIPCIÓ	UNITATS
ACCESSORIS VEHICLES	
Catifa de goma, davant i darrera	1
Joc de cadenes neu muntatge ràpid (no tèxtils)	1
Reforços a la part exterior dels seients amb tapisseria acabat similar teflon, color fosc. Transpirable, Fàcil neteja. Tractament ignífug.UNE23.727.901R/M.2 Protecció Antimicrobià Protecció antibacteriana Protecció antimicòtica (fongs) Acabat antiestàtic	1

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat



**Ajuntament
d'Argentona**

Resistència a l'abradió Resistència a la transpiració i salivació humana Resistència a l'orina i a la sang Superfície resistent a taques	
IMATGE CORPORATIVA Pintura i vinil segons indicacions PL Argentona i normativa CEN1789 Vinils reflectants. Resistents a àcids lleugers	1
SENYALITZACIÓ ÒPTICO ACÚSTICA	
Panell doble de missatges abatible amb llum perimetral. 57 Led blaus en mòduls per tot el seu perímetre, 2 mòduls davanters amb led blancs per a il·luminació davantera, 2 mòduls davanters vermell, 1 mòdul de Led blanc lateral dret, 1 mòdul de led blanc lateral esquerre, 9 mòduls ambre posterior per barra direccional, connector de sostre amb cablejat, fixació per instal·lació fixa a sost	1
Mòdul Led blaus en aletes i reixeta davantera o òptiques vehicle i perímetre del vehicle. Funcionament amb llums prioritàries del pont, a través del quadre de comandament, segons indicacions ens local	2
Mòdul senyalització emergència instal·lada interior i superior de la zona de càrrega, color zona de càrrega. Color ambre/blau	2
Mòdul bicolor blau/vermell instal·lat a la part superior del tablier i rere el parabrises	1
Botonera de control de sistema de llum, teclat de silicona, resistent a la humitat. Possibilitat d'integració amb comandaments llums o altre sistema acústic	1
Altaveu 150w	1
Amplificador de sirena amb volum regulable dia/nit i micròfon. Possibilitat d'alta i baixa intensitat, en compliment de la Llei contra la contaminació acústica de la Gen. De Catalunya 16/2002	1
Botonera de control sistema acústic, teclat de silicona, resistent a la humitat. Es podrà integrar amb els comandaments necessaris del sistema de llums o altres.	1
TELECOMUNICACIONS	
Preinstal·lació i ubicació de l'emissora i equip GPS/Tetra es farà segons indicacions de l'ens local. Equips, antena, etc., emissora subministrada per l'ens local.	1
Antena tribanda, cablejats d'interconnexió, suports i sistemes seran subministrats per l'usuari	1
Eines i equipament indicat anirà degudament ancorats i senyalitzat en els espais habilitats per aquests segons les	1

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

Pere Anglada Canal

20/01/2021



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació a3c655153a054a74845509ca1f450a4d001

Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



**Ajuntament
d'Argentona**

indicacions PL Argentona	
ACCESSORIS	
Extintor 6KG ABC pols seca Polivalent i homologat	1
Cons Tetràpodes de 50 (rectes sense bola) Fabricat en material Termoplàstic injectat Alta resistència	8
Llanterna Led alta potencia, màxima intensitat 1000 Lumens. Carregador 12V. Durada 1 hora 15 minuts amb senyalització vermell	2
Suport cono per lot	1
Kit antipunxades	1
Parell de guants de treball	2
Suport de cinta de balissament amb cinta corporativa segons ens local	1
Manta tèrmica	1
Kit anticontagi (recipient per a xeringues, caixa guants nitril, mascaretes de filtre de carboni (2unitats))	1
Careta de reanimació amb vàlvula de direcció única amb insuflador manual.	1
Martell per trencar vidres amb talla cinturons inclòs amb ancoratge	1
Parany per vehicles turisme mateixa clau als 3 vehicles que es liciten	2
Llum il·luminació maleter	1
IMATGE VEHICLE	1
Imatge segons normativa CEN1789 i indicacions PL Argentona	
KIT DE DETINGUTS	
Kit de detinguts fabricat en ABS Termoconformat. Mampara separadora Fabricada en policarbonat Transparent i ABS Termoconformat amb ventiladors que s'accionaran des del comandament del kit. Seient, terra amb desaigües, plafons de portes fabricats en ABS Termoconformat. Llum cortesia per a il·luminació de zona. Centraleta per a la gestió de funcions, cinturons elèctrics	1
ITV I HOMOLOGACIÓ	1

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

Pere Anglada Canal

20/01/2021



**Ajuntament
d'Argentona**

5. Valoració

1. Criteris per a l'adjudicació (tant pel Lot 1 com pel Lot 2)

Sobre un total de 110 punts, distribuïts en la forma següent (per ordre decreixent d'importància i ponderació):

CRITERIS AUTOMÀTICAMENT, fórmules matemàtiques	AVALUABLES mitjançant	PUNTUACIÓ MÀXIMA
1. L'oferta econòmica amb el preu més baix		70
2. Millora en el preu del quilòmetre adicional		15
3. Millora en el preu de quilòmetre no recorregut		15

CRITERIS AUTOMÀTICAMENT. QUALITAT	AVALUABLES CRITERI DE	PUNTUACIÓ MÀXIMA
4. Servei postvenda, pel que fa a les reparacions i recanvis. - Resolució de la reparació i del lliurament i instal·lació dels recanvis, en 24 hores des de la notificació de la incidència per part de l'ajuntament. - Resolució de la reparació i del lliurament i instal·lació dels recanvis, entre 24 i 48 hores des de la notificació de la incidència per part de l'ajuntament		10 punts 5 punts

➤ Criteris d'avaluació automàtica

1. L'oferta econòmica amb el preu més baix obtindrà una puntuació de 70 punts i la resta d'ofertes es puntuaran linealment fins a 0 punts, que correspondrà a l'import de licitació. Per calcular la puntuació s'aplicarà la següent fórmula:

$$\frac{\text{Puntuació màxima} \times \text{oferta més baixa}}{\text{Oferta considerada}}$$

Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

Pere Anglada Canal

20/01/2021



**Ajuntament
d'Argentona**

2. Millora en el preu del quilòmetre addicional fins a un màxim de 15 punts. La major puntuació l'obtindrà la proposta que presenti una més gran millora en el preu del quilòmetre addicional. La resta es puntuaran linealment fins a zero punts, que correspondrà a l'import màxim del preu del quilòmetre establert en aquest ple de prescripcions tècniques. Per calcular s'aplicarà la següent fórmula:

Puntuació màxima x oferta més baixa
Oferta considerada

3. Millora en el preu de quilòmetre no recorregut (fins a un màxim de 15 punts. La major puntuació l'obtindrà la proposta que presenti una més gran millora en el preu del quilòmetre no recorregut. La resta es puntuaran linealment fins a zero punts, que correspondrà a l'import mínim del preu del quilòmetre establert en aquest plec de prescripcions tècniques. Per calcular la puntuació s'aplicà la següent fórmula:

Puntuació màxima x Oferta considerada
Oferta més alta

4. Servei postvenda, pel que fa a les reparacions i recanvis (fins a un màxim de 10 punts).

- Resolució de la reparació i del lliurament i instal·lació dels recanvis, en 24 hores des de la notificació de la incidència per part de l'ajuntament (10 punts)
- Resolució de la reparació i del lliurament i instal·lació dels recanvis, entre 24 i 48 hores des de la notificació de la incidència per part de l'ajuntament (5 punts)

Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació a3c655153a054a74845509ca1f450a4d001

Url de validació <https://seuelectronica.argentona.cat/verificador/verificadorfirma.asp>

Metadades Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Gran, 59 – 08310 Argentona - T. 937974900 - CIF: P-0800900C / oac@argentona.cat / www.argentona.cat

Signatura 1 de 1

Pere Anglada Canal

20/01/2021