

**SOLUCIONS INTEGRALS PER ALS RESIDUS, S.A**

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER AL SUBMINISTRAMENT  
MINTJANÇANT ARRENDAMENT FINANCER SENSE OPCIO DE COMPRA DE 2  
VEHICLES ELÈCTRICS PER A L'EMPRESA SOLUCIONS INTEGRALS PER ALS  
RESIDUS, S.A.**

**NÚMERO D'EXPEDIENT CTTE910**



## 1. OBJECTE

L'objecte del present plec és fixar les condicions tècniques relatives a l'adquisició mitjançant la modalitat d'arrendament financer de dues furgonetes elèctriques que seran adscrits al servei de Punts Vers de Barcelona, de SIRESA, sense opció de compra.

## 2. CARACTERÍSTIQUES

Es requereixen **dues furgonetes** amb les següents característiques:

Tipus: RENAULT KANGOO ZE o CITROEN ë-BERLINGO o similar d'equivalents característiques:

- Color blanc
- Porta lateral corredera
- 2 places. Únicament seients davanters
- Part posterior cega
- Separació de la zona de càrrega
- Motor elèctric de 44KW (60 CV)
- Autonomia de 260 km (50km/h, 20°C, 0kg)
- Temps de càrrega igual o inferior a 14 hores (endoll domèstic – 2,3KW/10A) o a 9 hores (endoll bàsic – 3,7KW/16A)
- Espai de càrrega de 4,6m<sup>3</sup>
- Pes màxim de càrrega de 650 kg
- Longitud: entre 4.750 i 4.100 cm
- Climatització amb aire condicionat
- Airbag de conductor i acompanyant frontals i laterals
- Equipament bàsic

Aquest vehicle haurà de disposar de la retolació indicada en aquest plec tècnic.

## 3. CONDICIONS DE LLIURAMENT

Els vehicles hauran d'ésser arrendats amb aquelles configuracions de carrosseria, motor, transmissió, direcció i equipaments que es determinen en el present plec.

Els vehicles hauran de disposar de la següent documentació, en regla:

- Còpia compulsada de l'impost de matriculació pagat per l'empresa adjudicatària (el vehicle ha d'estar matriculat a nom de l'adjudicatari)
- Còpia compulsada del permís de circulació i rebut actualitzat de pagament de la taxa corresponent
- Còpia compulsada de la Targeta d'Inspecció Tècnica actualitzada
- 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

#### **4. TERMINI DE LLIURAMENT**

El termini màxim de lliurament dels vehicles serà de 90 dies naturals a partir de la data de signatura del contracte, o en el seu cas, el termini ofert per l'adjudicatari com a millora.

El termini de lliurament començarà a comptar a partir del dia següent a la formalització del contracte.

#### **5. RECEPCIÓ DELS VEHICLES**

La recepció dels vehicles subministrats serà efectuada mitjançant document que en tot cas serà conformat pel responsable del contracte i un representant de l'empresa adjudicatària.

El lliurament dels vehicles es realitzaran en el següent punt:

Punt Verd de Zona del Fòrum: Avinguda Litoral 115.

#### **6. RETOLACIÓ**

La retolació dels vehicles anirà a càrrec del contractista.

En el moment de l'adjudicació del subministrament SIRESA farà arribar a l'empresa contractista els documents necessaris per poder realitzar la imatge dels vehicles (pdf vectorials i/o arxius en autocad).

La retolació seran dos logotips de SIRESA que es col·locaran en cadascun dels dos laterals (d'acord amb les imatges facilitades).  
Mesura aproximada 70 x 40 cm.

En l'annex I s'adjunta imatges de la retolació.

#### **7. CONDICIONS DE L'ARRENDAMENT FINANCER**

L'arrendament financer del vehicle inclou:

- Gestió de la compra, matriculació i lliurament
- Arrendament financer dels vehicles
- Impostos i taxes que es meritin durant tota la vigència del contracte
- Manteniment integral i reparació de totes les avaries dels vehicles
- Realització de la inspecció tècnica dels vehicles si fos necessària



- Despeses de lliurament i transport
- Canvi il·limitat de neumàtics
- Vehicle de substitució
- Assegurança tot risc, amb assistència 24 h inclosa des del quilòmetre 0
- Servei d'atenció telefònica al client
- Gestió de multes

Els vehicles triats, han de complir amb els requeriments tècnics mínims i les prestacions indicades en el present plec de prescripcions tècniques.

## **8. MANTENIMENT I REPARACIÓ DELS VEHICLES**

El manteniment preventiu (mà d'obra i peces de recanvi) es farà quan ho indiqui el fabricant segons el llibre de manteniment o segons el sistema d'indicadors del vehicle i s'utilitzaran els materials originals del fabricant del vehicle i dels accessoris i anirà a càrrec de l'empresa de rènting mentre que duri el contracte.

En el cas que el vehicle necessiti, per motius tècnics, canvis de consumibles abans del quilometratge establert pel fabricant, l'empresa adjudicatària assumirà el cost d'aquests materials consumibles en concepte de manteniment.

La reparació de totes les avaries (mà d'obra i peces de recanvi) es durà a terme amb materials originals del fabricant i dels accessoris i aniran a càrrec de l'adjudicatària mentre duri el contracte.

Aniran a compte i a càrrec de l'adjudicatari del contracte, quantes revisions siguin necessàries i l'obtenció de tots els certificats oficials que siguin exigibles, per tal que els vehicles puguin posar-se en servei.

### **a. VEHICLE DE SUBSTITUCIÓ**

Sempre l'adjudicatari haurà de lliurar a SIRESA un vehicle de substitució, prioritant que no tingui restriccions per la circulació en les àrees identificades, quan es porti un vehicle a revisió / reparació.

Plànol de Zones de Baixa Emissions AMB (Rondes Barcelona):

[https://ajuntament.barcelona.cat/qualitataire/sites/default/files/mapazbe\\_barcelona.pdf](https://ajuntament.barcelona.cat/qualitataire/sites/default/files/mapazbe_barcelona.pdf)

Aquest vehicle s'haurà de lliurar en el moment en el que es deixi el vehicle en revisió/reparació superior a 48 hores, sense cost addicional.

En el cas de que el vehicle no pugui circular, l'adjudicatari serà l'encarregat de recollir el vehicle i lliurar el vehicle de substitució, en el termini màxim de 3 dies laborables.

### **b. ASSEGURANÇA**

Els vehicles estaran assegurats a tot risc amb diversos conductors autoritzats per l'empresa amb independència de l'edat i la data del carnet de conduir.



L'assegurança de Responsabilitat Civil Voluntària o Supletòria (RCVoS) no serà inferior a 50.000.000,00 euros per sinistre per danys propis coberts.

En quant a la cobertura de danys propis, s'estableix una franquícia màxima de 500€.

## **9. DEVOLUCIÓ DELS VEHICLES**

Els vehicles es retornaran a l'adjudicatari en bones condicions tret del normal desgast motivat per seu ús normal. Els vehicles es retornaran amb tota la seva documentació i amb els accessoris i equips rebuts.

## **10. OBLIGACIONS I RESPONSABILITAT DE L'ADJUDICATARI**

SIRESA no considerarà lliurats els vehicles fins l'emissió de l'acta de recepció del vehicle. L'adjudicatari estarà obligat a realitzar el subministrament dels articles objecte d'aquest contracte, en els termes especificats en aquest plec.

## **11. DURADA DEL CONTRACTE**

La durada del contracte es fixa en **48 mesos** a comptar des de la data de recepció del vehicle. No es preveu pròrroga en el present procediment.

## **12. QUILOMETRATGE I BATERIA**

Finalitzada la vigència del contracte es realitzarà la comparativa dels quilòmetres recorreguts pel vehicle respecte els inclosos en el preu de l'arrendament, de la qual resultarà l'abonament a l'adjudicatari de l'import que correspongui.

Els quilòmetres mensuals previstos són 1.250 km/mes per vehicle.

El preu a aplicar per quilometres addicionals realitzats no serà superior a 0,04 €/Km.

L'import del rènting serà fix al llarg de tot el contracte. L'import de la quota de rènting anual es calcularà tenint en compte el quilometratge anual estimat per als vehicles. El quilometratge realitzat en excés respecte del contractat es multiplicarà pels preus/quilòmetre establert en el contracte i que ha ofertat el contractista. Les parts liquidaran i abonaran a la finalització del contracte les quantitats resultants, en el cas que existeixin.

Garantia de la bateria en el cas dels cotxes elèctrics: La bateria/autonomia dels vehicles elèctrics, ha d'estar garantida durant tota la vigència del contracte. Si durant el decurs del contracte es detecta que hi ha una minoració del rendiment de les bateries, on l'autonomia es vegi reduïda en més d'un 20%, es procedirà a la substitució de la bateria, a càrrec de l'empresa adjudicatària, o a la resolució del contracte.

## **13. SINISTRE TOTAL O AVARIA IRREPARABLE**

En cas de sinistre total o avaria irreparable, el contracte queda rescindit des del dia del sinistre, eximint a SIRESA de pagar més quotes i/o indemnitzacions. Si és el cas, es retornaran a SIRESA les quotes dels dies no consumits. El contractista s'haurà de fer



càrrec de totes les despeses que se'n derivin i ha de facilitar a SIRESA una còpia de la sol·licitud de baixa definitiva del vehicle.

#### **14. DEVOLUCIÓ DEL VEHICLE OBJECTE DE CONTRACTE**

Resolt el contracte SIRESA procedirà a la immediata devolució dels vehicles als contractistes o persona per aquest disseny. La devolució es realitzarà en la mateixa ubicació que en el lliurament. Els vehicles es lliuraran en les mateixes condicions en què foren lliurats, exceptuant el natural desgast, amb els accessoris incorporats pel contractista al llarg de la vigència del contracte.

La devolució es documentarà mitjançant acta de recepció firmada pel contractista i SIRESA en la que es farà constar la seva data, quilometratge i estat del vehicle, i que aquests es reben en la totalitat dels accessoris aportats pel contractista i en la documentació corresponent al vehicle.

#### **15. RESPONSABLE EMPRESA CONTRATISTA**

El contractista ha de designar una persona responsable per tal de que sigui el/la interlocutor/a directe i únic/a amb SIRESA.



## ANNEX I

### Retolació:

