

24SM0208**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DE
L'ARRENDAMENT SENSE OPCIÓ A COMPRA DE COTXES ELÈCTRICS PEL CONSORCI
CORPORACIÓ SANITÀRIA PARC TAULÍ****Índex:**

1. Objecte.
2. Condicions generals de la contractació.
3. Requeriments bàsics.
4. Equipament del vehicle.
5. Sistema de localització GPS.

1. OBJECTE.

L'objecte de la contractació és l'arrendament sense opció a compra de 8 cotxes elèctrics per al Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí (en endavant CCSPT).

2. CONDICIONS GENERALS DE LA CONTRACTACIÓ.

Durada del contracte: La duració del contracte començarà el dia de la seva signatura i finalitzarà el dia 31 de desembre de 2028

El contracte preveu una prorroga de dos anys renovables anualment.

Nombre d'unitats a subministrar: 8 vehicles.

Kilòmetres contractats: 45.000 km/vehicle en 48 mesos aproximadament entre els anys 2024 i 2028 que equival a 15.000 km/vehicle/any.

A l'oferta cal fer constar l'import de l'arrendament mensual i el cost unitari del km segons la taula següent:

Abonament per km no recorregut	0,0229 €/km +IVA
Càrrec per km d'excés (fins a un 20% dels km contractats)	0,0490 €/km +IVA
Càrrec per km d'excés (a partir de 20% dels km contractats)	0,0638 €/km +IVA

El vehicle es posarà a disposició del CCSPT amb l'impost de circulació pagat, matriculat, i amb tots els requisits legals per a la seva lliure circulació.

Tant les revisions oficials com les establertes pel fabricant, així com tot tipus de reparacions, seran a càrrec de l'empresa adjudicatària. Les revisions es faran als concessionaris oficials del fabricant.

En cas de reparació, avaria, o sinistre total del vehicle, se'n deixarà un de substitució de característiques similars; el termini màxim de substitució serà de 24 hores des de la notificació de l'averia o sinistre.

El canvi de pneumàtics (als 25.000 km), les punxades, i els deterioraments per ús d'altres parts seran a càrrec de l'adjudicatari.

El preu del contracte inclourà una assegurança a tot risc sense franquícia.

El contracte entrarà en vigor a l'entrega dels vehicles.

Els vehicles s'entregaran dins del recinte del Consorci Corporació Sanitària Parc Taulí en 15 dies després de la signatura del contracte.

3. REQUERIMENTS BÀSICS.

Serveis mínims que ha d'incloure l'oferta:

- Impost de matriculació.
- Manteniment Premium.
- Les bateries i la seva reposició.
- Substitució de pneumàtics il·limitada.
- Ajut legal i gestió de multes il·limitat.
- Vehicle de substitució elèctric de característiques similars.
- Tipus d'assegurança: tot risc.
- Despeses de transport incloses al preu de concurs.
- L'empresa adjudicatària posarà a disposició del CCSPT un responsable del contracte que s'encarregarà de tots els moviments de vehicles en cas d'averia, revisió, itv, accident, etc. essent la seva labor recollir el vehicle a les instal·lacions del CCSPT realitzar les operacions oportunes pel seu correcte funcionament i tornar-lo a les instal·lacions del CCSPT.

4. EQUIPAMENT DEL VEHICLE.

Els vehicles seran del tipus RENAULT ZOE, NISSAN LEAF o similar amb les següents característiques mínimes:

4.1. Prestacions mecàniques i elèctriques mínimes.

- Motor elèctric de 100KW.
- Bateries de 50 KWh.
- Autonomia 400 Km.
- Carregador AC per una recàrrega mínima de 2kW a 43kW (monofàsic/trifàsic).
- Carrosseria del tipus compacta i cinc portes, volant a la banda esquerra.
- Tracció davantera.
- Norma d'emissions: 0 g/km de CO₂.
- Distribució electrònica de la frenada.
- Recuperació d'energia en la frenada.
- Control d'arrencada en pendent.
- Rodes motrius elèctriques davanteres.
- Transmissió amb canvi totalment automàtic amb palanca al terra.
- Frens de disc ventilats.
- Direcció assistida elèctrica.
- Control d'estabilitat.
- Dimensions exteriors aproximades:
 - Longitud: 4.080 mm.
 - Amplada: 1.730 mm.
 - Alçada: 1.560 mm.

- Alçada lliure sobre el terra sense càrrega: 120 mm.
- Capacitat del compartiment de càrrega aproximada: 335 litres fins a les finestres i amb seients muntats i 1.000 litres fins al sostre amb seients plegats (mesura ISO).
- Subjecció de la càrrega.
- Cable de recàrrega MENNEKES-MENNEKES per a punts de càrrega públics i privats.
- Cable de recàrrega ocasional per a presses domèstiques.

4.2. Climatització.

- Aire condicionat amb climatitzador automàtic.
- Sistema de ventilació amb filtres de pol·len i carbó actiu.

4.3. Instrumentació.

- Termòmetre de temperatura exterior.
- Indicador de baixa pressió als pneumàtics amb sensor muntat a la llanta.
- Tauler d'instrumentació amb pantalla TFT.
- Ordinador de viatge amb consum mitjà, consum instantani i autonomia.
- Sistema de càmera marxa enrere

4.4. Multimèdia.

- Limitador de velocitat.
- Sistema d'activació de telèfon per veu i sistema de navegació.
- Quatre altaveus.
- Equip d'àudio amb ràdio AM/FM, RDS.
- Navegador controlat mitjançant pantalla tàctil, i informació de trànsit.

4.5. Pintura.

- Color blanc glacial i retolació del CCSPT incorporats. El CCSPT farà entrega del arxius per generar la retolació una vegada signat el contracte.
- Equip de reparació de pneumàtics.
- Pintura sòlida.

4.6. Carcassa exterior.

- Mirall retrovisor exterior del conductor i de l'acompanyant.
- Eixugaparabrises davaners.
- Llums de dia amb tecnologia LED.
- Regulació dels fars amb ajust d'alçada manual.
- Encesa diürna automàtica.

- Finestra del darrera fixa amb eixugavidres intermitent.
- 5 PORTES; Porta del conductor, porta del darrere (costat conductor), passatger, de darrere (costat acompanyant) amb xarneres davanteres i porta posterior amb porta abatible
- Fars amb tecnologia LED.

4.7. Equipament interior.

- Polsador d'arrencada del vehicle.
- Encesa automàtica de llums d'emergència.
- Alçavidres elèctrics davanteres.
- Seient de davant del conductor individual i ajust longitudinal manual amb ajust del respall; seient de davant de l'acompanyant individual i ajust longitudinal manual.
- Airbag frontal del conductor, airbag frontal de l'acompanyant connectable.
- Control de velocitat de creuer.
- Presa de 12v als seients davanteres.
- Seients de tapisseria de roba (principals i secundaris).
- Llum al portamaletes.
- Cinturó de seguretat davanter al seient del conductor i acompanyant, ajustable i amb pretensors.
- Tancament centralitzat amb comandament a distància.
- Vidre retrovisor interior.
- Airbags laterals davanteres
- Cinc places (2+3)
- Llums de lectura davanteres

5. SISTEMA DE LOCALITZACIÓ.

Els vehicles incorporaran un sistema de localització satelital amb les següents característiques mínimes.

- Localització satelital instantània.
- Historial de recorreguts.
- Gestió de zones.
- Control d'aturades.