

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGULA EL SUBMINISTRAMENT
EN RÈGIM D'ARRENDAMENT SENSE OPCIÓ DE COMPRA D'UN VEHICLE ELÈCTRIC PER A
CIRCUITS DE CATALUNYA SL

El personal de CCSL necessita un (1) vehicle per a les seves activitats habituals. Amb consonància amb la política de sostenibilitat de Circuits de Catalunya, aquest vehicle ha de ser elèctric, atenent, a més, a les possibilitats de recarrega que el propi equipament disposa.

Es precisa una furgoneta de 5 places que a banda de transportar passatgers, es pugui convertir en furgoneta de càrrega per si cal transport mobiliari o utensilis dins o fora del circuit.

Clàusula 1. Objecte i abast

1.1. L'objecte del plec és definir les prescripcions tècniques del contracte de subministrament, mitjançant arrendament sense opció de compra, **d'un (1) vehicle pur (BEV)**, nou, per a l'ens contractant, amb manteniment integral inclòs.

1.2. L'abast del contracte comprèn, com a mínim:

- a) L'arrendament del vehicle durant **48 mesos**.
- b) Un quilometratge inclòs de **10.000km anuals per vehicle** (40.000km totals en el període contractual).
- c) El manteniment preventiu i correctiu complet.
- d) Les despeses de matriculació, impostos, documentació i assegurança del vehicle.
- e) L'assistència en carretera 24h/365 dies.
- f) El transport i lliurament del vehicle al punt que indiqui l'ens contractant.
- g) La gestió de la reposició i retorn del vehicle al final del contracte.

Clàusula 2. Emplaçament

El vehicle es destinarà als serveis propis de l'ens contractant i s'adscriurà al seu parc mòbil. L'adjudicatari haurà de lliurar el vehicle a la seu de Circuits de Catalunya, Edifici Mas "La Moreneta", s/n 08160 Montmeló.

Clàusula 3. Característiques generals del subministrament

3.1. Tecnologia de propulsió

El vehicle ha de ser **100 % elèctric (BEV)**, amb etiqueta ambiental "0 emissions" de la DGT.

3.2. Confort i equipament mínim

El vehicle, ha de disposar, com a mínim, de:

- Aire condicionat o climatitzador.
- Sistema de mans lliures Bluetooth integrat i connexió per a dispositius mòbils.
- Tancament centralitzat amb comandament a distància.
- Alçavidres elèctrics.
- Seients davanters regulables en longitud i inclinació.
- Volant multifunció regulable en alçada.
- Quadre d'instruments amb informació específica de vehicle elèctric (estat de càrrega, autonomia estimada, consums, etc.).
- Sistema multimèdia amb pantalla a color (mínim 8") i, com a mínim, mirallatge Android Auto / Apple CarPlay.
- Dos jocs de claus per vehicle.

3.3. Seguretat activa i passiva

Com a mínim:

- Sistema antibloqueig de frens (ABS) i control d'estabilitat (ESP o equivalent).
- Control de tracció.
- Ajuda a l'arrencada en pendent.
- Airbags frontals per a conductor i acompanyant, airbags laterals davanters i de cortina.
- Sistema d'avís de pressió de pneumàtics.
- Sensor de llums i de pluja o, com a mínim, encès automàtic de llums diürnes LED.
- Fars amb tecnologia LED o halògens amb llums diürnes LED.
- Càmera de visió posterior i sensors d'aparcament posteriors (com a mínim).

3.4. Requeriments mediambientals addicionals

- Emissions de CO₂ en ús: 0 g/km (vehicle elèctric pur).
- Compliment de la normativa europea aplicable en matèria de seguretat i emissions.

3.5. Documentació i homologacions

En el lliurament, el vehicle s'haurà d'entregar amb:

- Permís de circulació, fitxa tècnica i enganxina ambiental 0 col·locada.
- Manual d'ús i manteniment.
- Llibre de manteniment segellat o documentació electrònica equivalent.

Clàusula 4. Condicions bàsiques de l'arrendament

4.1. L'arrendament serà **sense opció de compra** i per una durada de 48 mesos, comptats des de la data d'alta del vehicle.

4.2. El quilometratge inclòs serà de **10.000 km anuals**. El tractament de quilometratge excedit o no consumit s'establirà com segueix:

El quilometratge total del vehicle serà calculat en quilòmetres totals al final de l'arrendament, de manera que si un any s'ha realitzat menys quilometratge del previst anualment i l'any següent n'hi ha hagut més, el càlcul es realitzarà fent la mitjana de quilòmetres anuals recorreguts durant el temps de durada del contracte.

El quilometratge addicional serà abonat a l'adjudicatari 0.10€ IVA inclòs a la finalització del contracte.

4.3. El preu mensual haurà d'incloure de manera indissociable:

- Manteniment integral segons indicacions del fabricant.
- Reparació de totes les avaries derivades de l'ús normal del vehicle.
- Substitució de pneumàtics per desgast, punxades i rebentades, incloent equilibrat i alineació.
- Assegurança a tot risc sense franquícia:

La prenedora d'aquesta assegurança serà l'Empresa Adjudicatària i s'establirà en qualsevol cas que Circuits de Catalunya, SL serà l'assegurada i la beneficiària. L'assegurança tindrà la següent cobertura:

- SOA (Assegurança Obligatoria de l'Automòbil)

D'acord amb la normativa vigent, de manera que es cobrirà fins a la quantia establerta com a obligatòria per tots els conceptes, tant del conductor com de l'assegurat pels danys corporals i materials causats amb motiu de circulació del vehicle.

- Responsabilitat Civil de subscripció voluntària 50.000.000 €

Es garantiran quan s'ultrapassi la cobertura de responsabilitat civil de subscripció obligatòria fixada en cada moment per les disposicions legals. Correrà a càrrec de l'assegurador l'abonament als perjudicats o als seus drethavents de les indemnitzacions a les quals donessin lloc la responsabilitat civil de l'assegurat o del conductor. Tanmateix es garanteixen tant la prestació de fiances en concepte de responsabilitat civil penal i el pagament íntegre de totes les despeses judicials que, sense constituir sanció penal, li foren imposades en les causes civil i penal.

L'assegurador garanteix, en nom del prenedor de l'assegurança, les reclamacions amistoses o judicials davant de tercers responsables, dels danys o perjudicis causats a l'assegurat per l'esmentat tercer amb motiu de la circulació del vehicle a motor.

- Garantia personal de la persona conductora.

Amb les garanties habituals del mercat assegurador per lesions corporals o mort de la persona conductora del vehicle assegurat, i un capital de mort i invalidesa per accidents de les persones conductores de 10.000,00€.

- Garantia de les persones ocupants

Amb les garanties habituals del mercat assegurador per lesions corporals o la mort de les persones ocupants del vehicle assegurat.

- Protecció Jurídica

Defensa, reclamació de danys i fiances, amb les garanties màximes del mercat assegurador. La defensa judicial resta inclosa per al personal de Circuits de Catalunya, SL i queda exclosa la defensa judicial de Circuits de Catalunya, que correspondrà al Gabinet Jurídic de Circuits, mitjançant les persones lletrades de l'empresa. El personal de Circuits de Catalunya podrà acceptar la seva defensa per advocats de l'asseguradora o bé triar-ne una de pròpia, amb un límit de 1.500,00€.

- Danys propis del vehicle, a tot risc, sense franquícia, inclosos vidre, robatori, incendi i pèrdua total del vehicle.

Es garantirà la cobertura de danys que pugui patir el vehicle assegurat com a conseqüència d'una accident, així com els danys que pugui patir en repòs o en curs de transport, amb la inclusió a títol enunciatiu i no limitatiu els danys deguts a la reparació, reposició de les parts danyades accidentalment en el vehicle assegurat, tant en circulació com en repòs o durant el transport, com a resultat de:

1. Xoc amb altres vehicles o amb qualsevol altre objecte mòbil o immòbil, persona o animal.
2. Bolcada o caiguda del vehicle
3. Enfonsament de terrenys, ponts i carreteres.
4. Falta o fet malintencionat de tercers.
5. Accidents produïts per vici de material, defecte de construcció o mala conservació.
6. Danys a pneumàtics o càmeres (sempre que es produeixin altres danys materials).
7. Incendi, explosió.

8. Caiguda de llamp.
9. Furt, intent de robatori, robatori total del vehicle i accessoris propis del vehicle.
10. Trencament de vidres.
11. Despeses indispensable que ocasionin l'extracció i transport del vehicle sinistrat al taller que indiqui l'assegurat.
12. Danys per calamarsa.
13. Danys per aiguat o inundació.
14. Actes de caràcter polític-social.
15. Pèrdua derivada de xoc, bolcada, incendi, explosió o caiguda de llamp.
16. Despeses d'actuació de bombers per l'extinció de l'incendi del vehicle.
17. Despeses de salvament.
18. Assistència en carretera 24 hores des del quilòmetre 0, amb les garanties habituals del mercat assegurador. Inclourà com a mínim les cobertures següents:
 - a. Reparació in situ de totes les intervencions d'assistència realitzades que ho permetin.
 - b. Remolc del vehicle fins al taller corresponent.
 - c. Salvament i despeses de custòdia del vehicle.
 - d. Repatriació del vehicle (segons les condicions).
 - e. Retirada del vehicle avariats de les pistes forestals, camins agrícoles o altres de caràcter anàleg.
19. Inclourà també, les cobertures següents sobre els ocupants:
 - a. Repatriació o transport dels/de les ocupants.
 - b. Repatriació o transport dels/de les ferits/des.
 - c. Assistència sanitària a l'estranger.

Quant a àmbit temporal, es cobriran, de conformitat amb la pòlissa de l'assegurança del vehicle, els danys ocorreguts durant la seva vigència, així com les reclamacions presentades per tercers, tant durant la vigència de la pòlissa d'assegurança del vehicle, com després del seu venciment.

L'assegurança del vehicle tindrà efecte i cobertura dins el següent límit geogràfic:

- a. Espanya i països de la Unió Europea
- b. Països que formen l'Espai Econòmic Europeu i també Andorra i Suïssa.

Si el vehicle ha de viatjar a un país que no està inclòs en la llista anterior, serà comunicat a l'empresa adjudicatària per Circuits de Catalunya, SL. L'empresa adjudicatària informarà del sobre cost que suposa afegir la cobertura que s'hagi indicat, i si Circuits de Catalunya, SL hi està d'acord, activarà l'opció i facturarà el complement en la factura pertinent.

20. Assegurança en el vehicle de substitució.

Quan s'hagi de subministrar un vehicle de substitució, aquest s'entregarà amb la mateixa cobertura que l'assegurança del vehicle substituït.

21. Assistència en carretera 24h des del quilòmetre 0.

22. Gestió d'ITV i taxes quan correspongui durant la vigència del contracte.

4.4. L'adjudicatari facilitarà un **vehicle de substitució de característiques equivalents** quan la immobilització superi 24 hores, en els termes que s'estableixen a continuació:

Vehicle de substitució:

Sempre que sigui possible, en els casos de trasllat del vehicle al taller autoritzat per practicar-li treballs de manteniment, reparació o substitució de peces, operacions pre ITV i d'ITV, o qualsevol altre treball o tràmit que impliqui la immobilització temporal del vehicle de més de 24 hores en els diferents tallers o estacions autoritzades, l'empresa adjudicatària restarà obligada a proporcionar un vehicle de substitució. En qualsevol cas, el vehicle de substitució haurà de ser equivalent en característiques i prestacions al vehicle immobilitzat i disposar de tota la documentació per circular, d'acord amb la legislació vigent.

Si no hi ha pacte en contra, l'empresa contractista recollirà el vehicle de substitució en el moment i en el mateix lloc en què retorni el vehicle substituït. Altrament, el personal de Circuits portarà el vehicle substitutori i recollirà el vehicle substituït a on correspongui.

Excepte en aquells casos en què no sigui possible traslladar el vehicle al taller autoritzat, en cas que el vehicle de substitució no es pugués proporcionar en el moment en què s'inicia la immobilització del vehicle afectat, l'empresa contractista es farà càrrec de totes les despeses de desplaçament originades mentre no es faciliti el vehicle de substitució o finalitzi la causa que va originar l'avaria i la consegüent immobilització del vehicle. En aquests casos, la incidència s'haurà de resoldre com a molt tard el següent dia laborable en què aquesta s'hagi produït i amb la major diligència possible, excepte en aquells casos en que això no fos possible per raons logístiques derivades de la imprevisió de la incidència, supòsit en què la incidència haurà de ser resolta en el termini màxim de 48 h des que aquesta es comunica.

El vehicle de substitució serà de la mateixa categoria i característiques equivalents i quilometratge il·limitat durant el període de substitució. L'empresa adjudicatària no els podrà excloure dels manteniments ni assegurança per aquest motiu.

D'igual manera, els treballs de reparació, manteniment i/o revisió del vehicle hauran de practicar-se en els terminis acordats en el moment de la formalització del contracte, o en el seu defecte, en els terminis 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 al taller escollit. Els treballs es faran sense interrupció i amb la màxima celeritat possible. Aquestes reparacions es duran a terme en un termini màxim de 10 dies hàbils.
- 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.

Circuits de Catalunya mitjançant el seu personal tècnic, podrà comprovar en tot moment la marxa dels treballs de manteniment o reparació del vehicle arrendat. En cas de detectar anomalies o incorreccions respecte de les especificacions pactades, el cost derivat de la seva esmena posterior aniran a càrrec de l'empresa arrendadora. La garantia dels treballs de manteniment inclourà tant els materials aportats com la mà d'obra, i afectarà a 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.

- Servei de recollida i lliurament del vehicle

L'empresa adjudicatària ha de disposar d'un servei de recollida i lliurament del vehicle, amb el benentès que quan s'hagin de practicar treballs de manteniment, reparació o substitució de peces, operacions pre-ITV i ITV, o qualsevol altre treball o tràmit que impliqui la immobilització temporal del vehicle en els diferents tallers o estacions autoritzades, serà l'empresa adjudicatària l'encarregada de recollir el vehicle afectat, en el lloc que indiqui Circuits de Catalunya, per tal de transportar-lo fins el taller o l'estació corresponent, així com de retornar-lo en el lloc que també determini Circuits de Catalunya.

L'empresa adjudicatària haurà de facilitar en el lloc que indiqui Circuits de Catalunya i, com a molt tard en el mateix moment de la recollida, un vehicle de substitució de les característiques esmentades en aquest plec.

Excepte pacte en contra, Circuits de Catalunya recollirà el vehicle de substitució en el mateix moment i en el mateix lloc en què retorni el vehicle substituït. Aquest servei s'haurà de dur a terme pel personal aportat per l'empresa adjudicatària, de manera que s'utilitzarà el servei de grua només quan sigui necessari en funció de l'avaría.

Clàusula 5. Equipament específic del vehicle elèctric

El vehicle haurà d'incloure, com a mínim:

Cable de recàrrega per a endoll domèstic (Schuko–Tipus 2/Mennekes o equivalent normalitzat a la UE).

Cable de recàrrega per a punt semi-ràpid en corrent altern fins a 11–22 kW (Tipus 2/Mennekes als dos extrems o configuració equivalent segons el vehicle).

Sistema de gestió de càrrega que permeti programar horaris de recàrrega i limitar intensitat.

Clàusula 6. Característiques específiques del Vehicle

6.1. Tipologia de vehicle

- Vehicle de tipus furgoneta mixta o combi, d'ús tant per a passatgers com per a càrrega lleugera.
- Nombre de places: **mínim 4 i màxim 5**.
- Nombre de portes: mínim 4 (incloent almenys una **porta lateral lliscant** al costat dret).
- Porta posterior de doble fulla o porto vidrada.

6.2. Dimensions orientatives

- Longitud aproximada: entre 4,40 m i 4,90 m.
- Pes màxim autoritzat: ≤ 3.500 kg.

6.3. Propulsió i bateria

- Propulsió elèctrica 100 % (BEV).
- Potència mínima: **100 CV (aprox. 75 kW)**.
- Capacitat de bateria mínima: **50 kWh**.
- Autonomia elèctrica normalitzada mínima (WLTP combinat): ≥ 300 km.
- Càrrega en **CC**: potència màxima admissible almenys 80 kW.
- Càrrega en **CA**: potència mínima 7,4 kW

6.4. Habitacle i càrrega

- Configuració d'almenys dos seients davanters i una banqueta posterior abatible 2/3–1/3 o equivalent.
- Separació rígida o sistema de retenció de càrrega al darrere dels seients posteriors (mampara, xarxa, etc.).
- Volum de maleter/càrrega amb tots els seients operatius: mínim 450 litres.

6.5. Altres requisits específics

- Preparació per a instal·lació d'elements d'identificació corporativa (vinils, logotips).
- Ganxos d'ancoratge de càrrega al terra de l'espai posterior.

Clàusula 7. Pintura, serigrafia i equipament complementari

7.1. El color de carrosseria serà, per defecte, **BLANC**.

7.2. L'adjudicatari haurà de realitzar, la serigrafia i vinilatge corporatiu (logotip, numeració interna, etc.), d'acord amb les indicacions que realitzarà l'ens contractant, incloent subministrament i col·locació.

7.3. El vehicle inclourà, com a mínim:

- Dispositiu lluminós V16 homologat.
- Dues armilles reflectores d'alta visibilitat.
- Farmaciola de primers auxilis amb el contingut mínim establert per la normativa de prevenció de riscos laborals.

Clàusula 8. Manteniment, tallers autoritzats i seguiment

8.1. El manteniment, reparació i substitució de peces es farà conforme a les instruccions del fabricant del vehicle, en tallers autoritzats situats, preferentment, en un radi raonable del lloc on estigui adscrit el vehicle.

8.2. L'adjudicatari proporcionarà un **pla de manteniment**, indicant quilometratges i operacions previstes.

8.3. Cada intervenció de manteniment o reparació haurà d'estar documentada mitjançant albarà o informe, que es posarà a disposició de la persona responsable del contracte.

Clàusula 9. Termini de lliurament

El termini màxim de lliurament del vehicle des de la signatura del contracte serà el que estableixi el PCAP. Transcorregut aquest termini sense lliurament, es podran aplicar les penalitats o mesures que constin al PCAP.