



Núm. d'expedient: IGU/N801/2025/000002

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL
SUBMINISTRAMENT, MITJANÇANT ADQUISICIÓ, DE DOS VEHICLES
ELÈCTRICS TIPUS PICK UP BASCULANT PEL CENTRE ESPECIAL DE
TREBALL IGUALSSOM, SL, A TRAMITAR DE FORMA ORDINÀRIA I PEL
PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT**

ÍNDEX

Clàusula 1. Objecte.....	2
Clàusula 2. Característiques tècniques del subministrament.....	2
Clàusula 3. Condicions específiques del subministrament.....	4
Clàusula 4. Garantia i Servei postvenda / Manteniment.....	5
Clàusula 5. Nivells de comportament ambiental i climàtic. Estalvi energètic.....	5



Clàusula 1. Objecte

Aquest plec té per objecte definir les condicions tècniques per a la contractació del subministrament, mitjançant adquisició, de dos vehicles elèctrics tipus Pick-up basculant pel Centre Especial de Treball IGUALSSOM.

Les condicions que s'estableixen en aquest plec, en el que respecta a la tècnica, qualitat, quantitat i medi ambient, s'han d'entendre com a mínimes i s'hauran de complir totes.

Totes podran ser millorades per les diferents empreses licitadores, sempre que això suposi un benefici en el subministrament objecte d'aquest contracte.

Clàusula 2. Característiques tècniques del subministrament

El contractista subministrarà dos vehicles elèctrics tipus Pick-up basculant pel Centre Especial de Treball IGUALSSOM.

a) Els vehicles hauran de complir amb les característiques mínimes següents:

Mides i pes	
Nombre de places	2 persones (incloent-hi el conductor/a).
Nombre de seients davanters	Seient del conductor/a i una plaça més a la primera fila.
Amplada	Fins a 1.700 mm.
Longitud	Fins a 4.750 mm.
Alçada	Fins a 2.000 mm.
Dimensions de la caixa oberta basculant	Fins a 2.900 mm.
Capacitat de càrrega	Igual o superior a 700 kg
Motorització	
Motor	Elèctric, amb etiqueta ZERO emissions.
Caixa de canvis	Automàtica
Potència motor	Mínim, 10kW
Bateria	Liti amb carregador ràpid a bord
Autonomia elèctrica	Superior a 100 km
Velocitat màxima	Superior a 50 km/h



Característiques externes	
Color carrosseria	Blanc
Carrosseria	Basculant
Alces	Alces laterals i posterior en reixeta desmuntables
Equipament bàsic	
● Aixeca vidres automàtics	
● Aire condicionat en cabina	
● Tancament centralitzat de portes	
● Airbag passatgers	
● Avisador acústic marxa enrere	

b) General

- Homologació europea N1, per circular per la via pública.
- Els licitadors caldran que aportin, plànols, fitxa tècnica i tota la documentació precisa per tal de veure les característiques tècniques i prestacions dels elements que componen el subministrament (Memòria tècnica, catàlegs...).
- Col·locació d'adhesius o vinils/pintura per la retolació segons el model que facilitarà IGUALSSOM (Pintat en colors i retolació d'Ajuntament de Sant Boi de Llobregat. Consultar per canvi de colors corporatius).
- Transport inclòs fins a destí. L'entrega es realitzarà a les instal·lacions de l'empresa municipal IGUALSSOM.
- Formació d'operaris i monitors amb l'entrega dels vehicles, com a màxim 3 dies posteriors a la data de l'entrega de la unitat. La formació haurà de ser la mínima requerida per tal de detectar qualsevol anomalia i estigui en condicions de poder fer el manteniment bàsic i de funcionament del vehicle.
- Els vehicles s'entregaran ja matriculats i amb tota la documentació necessària (fitxa tècnica, certificats CE, etc.) perquè puguin entrar en servei. La data d'entrega que es prendrà com a vàlida és la de l'acta de recepció.
- Funcionament de la màquina d'acord amb les normes establertes en qualsevol moment per a la inspecció tècnica de vehicles o ITV corresponent i qualsevol normativa europea aplicable a cada cas concret.



Clàusula 3. Condicions específiques del subministrament

Les condicions específiques del subministrament comprendran els conceptes següents:

1. Lloc: carrer Riera Fonollar, 2 de Sant Boi de Llobregat, IGUALSSOM.
2. Termini de lliurament: **Màxim de 60 dies naturals** des de la data de la signatura del contracte
3. Lliurament:
 - Els **vehicles seran nous de primera mà o de “km 0” amb un màxim de 2.000 km d’ús**, estaran matriculats, hauran passat la corresponent ITV, i estaran al corrent d'impostos i certificats per a poder circular. L'entrega dels vehicles s'efectuaran a nom d'IGUALSSOM.
 - El conjunt dels vehicles hauran de complir tota la normativa vigent espanyola i/o europea en matèria de trànsit, circulació de vehicles, seguretat viària, nivells de soroll, així com en matèria de Prevenció de Riscos Laborals. Els textos d'instruccions en general, quadre de comandaments, senyalització de seguretat, adhesius i rètols d'advertiment, etc., amb els quals estigui dotat el vehicle, serà en català o castellà.
 - Les certificacions hauran de ser emeses per una entitat col·laboradora, no s'admetran autocertificacions dels fabricants.
 - L'empresa adjudicatària haurà de presentar: Llibre de garantia, Llibre de manteniment, Llibre o fitxes d'espejament: Esquemes elèctrics, hidràulics i pneumàtics i documentació tècnica i administrativa per a la seva circulació en paper i digitalment (pdf.).
 - S'entregaran amb l'equipament reglamentari d'emergències i dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància.
 - Les despeses de transport, instal·lació i lliurament són a càrrec del subministrador del vehicle.
4. Condicions:
 - El dia del lliurament, l'empresa adjudicatària es comprometrà a realitzar la corresponent formació d'ús i tècnica establerta al PCAP. La formació anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària.
5. Documentació tècnica:
 - Fitxa tècnica.
 - Manual, en català o castellà, esquemes i qualsevol altre tipus de documentació que es consideri necessària per al treball, manteniment i conservació de la maquinària.
 - Instruccions per dur a terme el manteniment periòdic.



Clàusula 4. Garantia i Servei postvenda / Manteniment

Amb caràcter general, la garantia mínima s'estableix en dos anys, tant per a peces com per a mà d'obra, excepte que es tracti de causes no imputables al contractista.

Durant aquest termini, l'empresa contractista assumirà íntegrament la responsabilitat del funcionament de tots els components instal·lats.

A més, en el període de garantia l'empresa contractista substituirà, comprenent les despeses de mà d'obra i materials, les anomalies reconegudes com defectuoses per vici de projecte, de construcció o de material. La garantia final del vehicle serà la que resulti de l'oferta del licitador.

S'haurà de detallar el servei d'assistència tècnica que l'empresa contractista serà capaç de prestar, detallant els mitjans materials i humans dels quals disposa per aquest servei postvenda, especificant la qualificació tècnica del personal.

Clàusula 5. Nivells de comportament ambiental i climàtic. Estalvi energètic

L'empresa contractista haurà de ser part activa en l'assoliment de criteris ambientals, en implantació de sistemes de gestió ambiental que poden ser acreditats amb qualsevol certificació homòloga en aquest àmbit.

Coordinador tècnic d'Inclusió
d'IGUALSSOM

ANNEX 1 PPT. Model memòria tècnica¹.

Llicitador: _____

Objecte: _____

- Vehicle ofertat

Marca: _____

Model: _____

Tipus de vehicle (seleccionar l'opció del vehicle ofertat):

Nou de primera mà.

KM0 amb un màxim de 2.000 km d'ús.

Per tal de donar compliment als requeriments tècnics mínims exigits en la clàusula segona del PPT s'haurà d'emplenar la taula següent:

		Compleix Sí/ NO	Descripció
Mides i pes			
Nombre de places	2 persones (incloent-hi el conductor/a).	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Nombre de seients davanters	Seient del conductor/a i una plaça més a la primera fila.	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Amplada	Fins a 1.700 mm.	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Longitud	Fins a 4.750 mm.	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Alçada	Fins a 2.000 mm.	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Dimensions de la caixa oberta basculant	Fins a 2.900 mm.	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Capacitat de càrrega	Igual o superior a 700 kg	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Motorització			
Motor	Elèctric, amb etiqueta ZERO emissions.	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	

¹ És obligatori emplenar tot el contingut del model de memòria (vehicle ofertat, compliment de les característiques i descripció).



Caixa de canvis	Automàtica	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Potència motor	Mínim, 10kW	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Bateria	Liti amb carregador ràpid a bord	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Autonomia elèctrica	Superior a 100 km	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Velocitat màxima	Superior a 50 km/h	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Característiques externes			
Color carrosseria	Blanc	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Carrosseria	Basculant	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Alces	Alces laterals i posterior en reixeta desmuntables	<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Equipament bàsic			
Aixeca vidres automàtics		<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Aire condicionat en cabina		<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Tancament centralitzat de portes		<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Airbag passatgers		<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
Avisador acústic marxa enrere		<input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	

No obstant això, la licitadora complirà amb totes les prescripcions tècniques recollides en el PPT i que no estan expressament previstes en aquesta memòria d'especificacions tècniques del vehicle.

Signatura