

Núm. Expedient: 2024/0022365

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE RECANVIS, BATERIES I ALTRES COMPONENTS PER AL MANTENIMENT I REPARACIÓ DELS VEHICLES, ATEOS AL TALLER DEL PARC MÒBIL, DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA I D'ALTRES ENTITATS INTEGRADES EN EL SEU SECTOR PÚBLIC

Primer. - Objecte.

L'objecte de la present contractació conjunta és establir les condicions que regulen el subministrament de recanvis, bateries i altres components per al manteniment i reparació dels vehicles corporatius, atesos al taller del Parc Mòbil, de la Diputació de Barcelona i d'altres entitats integrades en el seu sector públic.

Segon. – Característiques.

Els béns objecte del subministrament s'engloben dintre les dues següents modalitats:

- Recanvis *originals homologats subministrats pel fabricant del recanvi*.
Modalitat per defecte en el subministrament de recanvis.
- Recanvis originals subministrats pel concessionari de la marca del vehicle.
Modalitat a petició expressa en la sol·licitud dels recanvis.

S'han dividit els productes a subministrar en els següents grups:

Grup	Tipologia d'articles a subministrar	Lliurament de recanvis homologats	Lliurament recanvis originals
1	Embragaments, volants motor i components embragaments	IMEDIAT	NORMAL
2	Bomba embragatge, bombi embragatge, maneguet hidràulic embragatge	NORMAL	NORMAL
3	Amortidors	IMEDIAT	NORMAL
4	Molles suspensió, copel·les, suspensions	AJORNAT	AJORNAT
5	Bombones suspensió pneumàtiques, esferes	AJORNAT	AJORNAT
6	Barres de torsió, barres estabilitzadores, bieletes de barres estabilitzadores, gomes i tacs silenciadors de barres estabilitzadores	NORMAL	NORMAL
7	Alternadors i motor d'arrancada	IMEDIAT	NORMAL
8	Politges alternadors i especejament d'alternadors i motors d'arrancada	IMEDIAT	NORMAL

9	Electroventiladors de refrigeració i de calefacció, resistències i components	NORMAL	NORMAL
10	Escombretes i braços de eixugaparabrises	IMEDIAT	NORMAL
11	Motor, sortidors, bombes i dipòsits eixugaparabrises, bombes rentafars	NORMAL	NORMAL
12	Tubs d'escapament, brides i components	NORMAL	NORMAL
13	Catalitzadors, filtres de partícules	AJORNAT	AJORNAT
14	Col·lectors d'escapament i d'admissió	AJORNAT	AJORNAT
15	Bugies, escalfadors dièsel, centrals de preescalfament	IMEDIAT	NORMAL
16	Cables de bugies, bobines, distribuïdors electrònics, tapes i rotors de distribuïdor	IMEDIAT	NORMAL
17	Radiadors de refrigeració i de calefacció, caixa de calefacció i components, intercanviadors de refrigeració	NORMAL	NORMAL
18	Carburació i components, injecció electrònica, injecció dièsel, injecció GLP, bombes i pre-bombes combustible, aforadors	AJORNAT	AJORNAT
19	Diferencials i caixa de transferència	AJORNAT	AJORNAT
20	Cables d'embragament, accelerador, canvi, fre de mà, comptakilòmetres	NORMAL	NORMAL
21	Caixes de canvi, motors alleugerits	AJORNAT	AJORNAT
22	Equips i components pneumàtica	AJORNAT	AJORNAT
23	Bombes de direcció assistida, caixes de direcció assistida, bombes hidràuliques, bombes electrohidràuliques, ròtules i axials, caixes reenviament, guardapols direcció	AJORNAT	AJORNAT
24	Juntes de motor i components	IMEDIAT	NORMAL
25	Culates, arbres de lleves	AJORNAT	AJORNAT
26	Vàlvules admissió i escapament, culatins i tapes, tapa càrter motor	AJORNAT	AJORNAT
27	Coixinets i retens	NORMAL	NORMAL
28	Para-xocs, reforços i suports para-xocs, reixes frontals, anagrames, protectors de baixos, grapes i cargols subjecció	AJORNAT	AJORNAT
29	Quadres d'instrumentació, airejadors i guantera	AJORNAT	AJORNAT
30	Airbags, pirotècnics centraleta airbags, cinturons de seguretat	AJORNAT	AJORNAT
31	Llandes, disc de rodes	NORMAL	NORMAL
32	Entapissats interiors i guarniments	AJORNAT	AJORNAT
33	Catifes, volants, palanca de canvis, agafador palanca de canvis	NORMAL	NORMAL
34	Panys, bombins, tanques, manetes, claus, comandaments	AJORNAT	AJORNAT
35	Ràdio CD USB, mans lliures	NORMAL	NORMAL
36	Adaptadors ràdio, antenes, altaveus i components	NORMAL	NORMAL
37	Disc de fre, pastilles fre e indicador de desgast	IMEDIAT	NORMAL

38	Tambors de fre	AJORNAT	AJORNAT
39	Mordaces, bombins de fre i components	IMMEDIAT	NORMAL
40	Bomba de fre, pinces de fre, jocs de reparació de frens, maneguets de fre	AJORNAT	AJORNAT
41	Vàlvules compensadores de fre, pulmons servo frens, bombes ABS i components	AJORNAT	AJORNAT
42	Bombes d'oli, depressors i bombes de buit	AJORNAT	AJORNAT
43	Filtres d'aire, oli, combustible i habitacle	IMMEDIAT	NORMAL
44	Filtres secants de circuit pneumàtic i filtres GLP	NORMAL	NORMAL
45	Kits distribució, corretges, tensors, rodaments, politges de cigonyal, bombes d'aigua i components	IMMEDIAT	NORMAL
46	Cadenes de distribució, pinyons de distribució i components	NORMAL	NORMAL
47	Projectors, pilotatge i llums de cortesia	NORMAL	NORMAL
48	Bombetes, balasts de llums de xenó, bombetes de xenó, bombetes de LED	IMMEDIAT	NORMAL
49	Commutadors i interruptors de llums, interruptors i palanques d'eixugaparrabris, interruptors de fre, embragatge i marxa enrere	NORMAL	NORMAL
50	Relés instal·lació, relés de intermitència, díodes, suports de relé	NORMAL	NORMAL
51	Instal·lacions elèctriques	AJORNAT	AJORNAT
52	Fusibles, caixa portafusibles, cinta aïllant	NORMAL	NORMAL
53	Botzines elèctriques i botzines d'aire, electrovàlvules, pistons	NORMAL	NORMAL
54	Terminals de bateria, desconnectadors de bateria	IMMEDIAT	NORMAL
55	Transmissions, juntes homocinètiques, creueres i flectors	AJORNAT	AJORNAT
56	Maneguets, caixes d'aigua	NORMAL	NORMAL
57	Termocontacte de temperatura, termòstat, sensors de temperatura	NORMAL	NORMAL
58	guardapols de roda i direcció	NORMAL	NORMAL
59	Braços de suspensió, trapezis, ròtules suspensió, rodaments de roda i mangueta suspensió	NORMAL	NORMAL
60	Suports de motor i canvi	IMMEDIAT	NORMAL
61	Barra estabilitzadora, tacs silenciadors i brides	NORMAL	NORMAL
62	Retrovisors, miralls retrovisor, suports i components	NORMAL	NORMAL
63	Connexions i cables elèctrics, terminals i aïllants	AJORNAT	AJORNAT
64	Compressors d'aire condicionat, condensadors, evaporadors, vàlvules d'expansió, filtres deshidratadors	NORMAL	NORMAL
65	Embragatges compressors aire, tubs, caixes climatització i components	AJORNAT	AJORNAT
66	Sensors de pressió, captadors, pressòstats i reòstats	AJORNAT	AJORNAT
67	Olis motor, olis caixa de canvis, olis hidràulics, líquid de fre	IMMEDIAT	NORMAL

68	Alçavidres elèctrics i manuals, interruptors i manetes d'alçavidres i components	NORMAL	NORMAL
69	Additius, netejador i greixadors components	IMMEDIAT	NORMAL
70	Aigua de refrigeració, aigua eixugaparabrises, aigua destil·lada	IMMEDIAT	NORMAL
71	Bomba d'injecció dièsel, injectors dièsel, injectors benzina	AJORNAT	AJORNAT
72	Turbos, vàlvules turbo, intercooler i components	AJORNAT	AJORNAT
73	Centraletes electròniques	AJORNAT	AJORNAT
74	Bateries convencionals	IMMEDIAT	NORMAL
75	Bateries per vehicles híbrids / elèctrics MHEV, PHEV, HEV, EV	AJORNAT	AJORNAT
76	Motors elèctrics per vehicles híbrids / elèctrics MHEV, PHEV, HEV i EV.	AJORNAT	AJORNAT
77	Centraletes electròniques per sistemes de propulsió híbrids / elèctrics MHEV, PHEV, HEV i EV.	AJORNAT	AJORNAT
78	Cablejat i accessoris per sistemes de propulsió híbrids / elèctrics MHEV, PHEV, HEV i EV.	AJORNAT	AJORNAT
79	Transmissions, especejament transmissions i accessoris per sistemes de propulsió híbrids / elèctrics MHEV, PHEV, HEV i EV.	AJORNAT	AJORNAT
80	Components i accessoris dels sistemes ADAS	NORMAL	NORMAL

Tercer.- Terminis de lliurament.

Tenint en compte els diferents tipus de recanvi objecte del contracte relacionats a l'apartat segon del present plec, els terminis de lliurament dels articles a subministrar seran els que es detallen a continuació, tant per als recanvis originals subministrats pel concessionari de la marca del vehicle com per als recanvis originals homologats subministrats pel fabricant del recanvi:

- **De lliurament immediat**

Es consideren d'aquest apartat els recanvis d'ús habitual i consum relativament elevat. El contractista haurà de subministrar aquest tipus de recanvis en un **termini màxim d'un (1) dia hàbil** (de dilluns a divendres no festius) a partir de la recepció de la comanda via correu electrònic.

- **De lliurament normal**

Seràn recanvis de consum més específic o d'execució més complexa que les esmentades al punt anterior. El contractista haurà de subministrar aquest tipus de recanvis en un **període màxim de tres (3) dies hàbils** (de dilluns a divendres no festius) a partir de la recepció de la comanda via correu electrònic.

- **De lliurament ajornat**

Seràn aquells recanvis que per la seva especial fabricació, o per ser recanvis d'una antiguitat superior a deu (10) anys, no es trobin en la cadena logística del

contractista, qui haurà de procedir a la seva fabricació puntual i control de qualitat o demanar-les a un subministrador extern.

En aquest cas, el contractista haurà de subministrar aquests recanvis en un **període màxim de deu (10) dies hàbils** (de dilluns a divendres no festius) a partir de la recepció de la comanda via correu electrònic

En cas de no disposar d'estoc d'un recanvi i que aquest fet suposi un increment del termini de lliurament fixat en aquest contracte, el contractista informará per escrit i exposará la justificació de l'incompliment del termini, mitjançant un informe que farà al Departament de Parc Mòbil per correu electrònic per la seva validació. Si el Departament de Parc Mòbil considera vàlida la justificació, no es penalitzarà. En cas de no considerar-la vàlida es penalitzarà segons l'establert a la clàusula 2.6 del PCAP.

La recollida de les comandes incorrectes o defectuoses i el subministrament dels nous productes haurà de realitzar-se dins del termini d'un (1) dia hàbil des de l'avís per correu electrònic del lliurament incorrecte o defectuós.

Quart.- Comandes, lliuraments i altres consideracions

a) Peticions de pressupost

Les necessitats de material es comunicaran al contractista mitjançant correu electrònic seguint les indicacions de si es tracta de recanvi original o de recanvis originals homologats segons l'establert en el punt segon del PPT.

El contractista haurà d'elaborar el pressupost corresponent amb els preus unitaris extrets de la plataforma GT Estimate (tal com especifica el punt 1.3 del PCAP) i els descomptes oferts pel contractista. Valdrà com a pressupost el document amb valoració econòmica que facilita la plataforma GT Estimate, o el pressupost amb el format propi del contractista adjuntant la valoració econòmica que facilita la plataforma GT Estimate.

En cas de que un o més dels recanvis sol·licitats no estiguin referenciats o tarifats a la plataforma GT Estimate, es consideraran recanvis no homologats i fora del present contracte.

El contractista haurà d'enviar el pressupost per correu electrònic a l'adreça pactada (inicialment ogi.pmobilm@diba.cat) el mateix dia si la petició ha sigut anterior a les 15.00 h o al dia següent si la petició ha sigut posterior a les 15.00 h.

Després d'enviar pressupost, el contractista rebrà la comanda formal mitjançant SAP per realitzar el lliurament. Els terminis de lliurament es computen a partir del moment que s'envia la comanda.

b) Lliuraments

Els lliuraments es realitzaran al Parc Mòbil de la Diputació de Barcelona, carrer Portlligat 37-39, 08042 de Barcelona. L'horari serà el següent:

LLIURAMENTS	De dilluns a divendres no festius de 8.00h a 15.00 h
--------------------	--

Els recanvis concrets a subministrar seran els que en cada moment es requereixin des del Departament de Parc Mòbil de la Diputació de Barcelona on es porten a terme les reparacions.

Els recanvis s'hauran de protegir adequadament contra possibles cops durant el transport i dels agents atmosfèrics, tant durant el seu trasllat, manipulació i/o emmagatzematge, i en envasos i embalatges.

El contractista ha d'efectuar el subministrament amb un vehicle propi, tot amb la finalitat de garantir el subministrament de les comandes.

El material lliurat anirà acompanyat del corresponent albarà d'entrega.

c) Altres consideracions relatives al subministrament de bateries (grups 74 i 75)

Les bateries subministrades hauran d'ésser noves amb una antiguitat màxima de fabricació de sis mesos en el moment d'ésser lliurades. Seran lliures de manteniment, presentant a l'embolcall exterior com a mínim: la marca, el voltatge, la capacitat i la data de fabricació.

El contractista, ell mateix o mitjançant un altre gestor autoritzat, retirarà sense cost les bateries fora d'ús i les lliurarà a un gestor de residus per al seu reciclatge, així mateix aniran al seu càrrec les taxes de gestió i transport que es derivin. La recollida serà en el moment del lliurament de les noves. Una vegada realitzada la gestió del residus com determini la legislació vigent, lliurarà al Departament del Parc Mòbil el corresponent certificat, anualment.

Cinquè.- Garantia

El termini de garantia serà de 3 anys, a comptar des de l'entrega del recanvi i conformitat dels articles lliurats, o bé dels anys ampliat d'acord amb la millora oferta en el criteri d'adjudicació 5 de la clàusula 1.11 del PCAP, si s'escau. Si durant el termini de garantia, i sempre amb l'audiència de l'empresa contractista, s'acredita l'existència de vicis o defectes en els recanvis adquirits, la Diputació de Barcelona té dret a reclamar que es substituïxin els articles que es considerin inadequats, sense cap cost afegit.

En cas de substitució, no s'iniciarà un nou termini de garantia per al nou recanvi, però sí que quedarà suspès el termini de garantia del recanvi substituït fins al lliurament i la conformitat dels nous articles.

Sisè. Desperfectes

El contractista respondrà de tots els danys i desperfectes que voluntària o involuntàriament causi el seu personal durant el transport, descàrrega, trasllat i muntatge dels recanvis a subministrar. En cas de no fer-ho, es descomptarà el cost d'aquests desperfectes en la facturació corresponent.

Setè.- Relació de vehicles

a) Relació de vehicles que pertanyen a la flota de la Diputació de Barcelona

Els vehicles que actualment formen part de la flota de vehicles de la Diputació de Barcelona, a títol orientatiu, que es reparen en el taller del Parc Mòbil de la Diputació de Barcelona i que són objecte del subministrament de recanvis, bateries i altres components d'aquest contracte són els següents:

Marca	Unitats	Model	Unitats model	Tipus de vehicle
Dacia	15	Duster	7	Tot terreny
		Docker	8	Furgoneta petita
Fiat	16	Dobló	13	Furgoneta petita
		Ducato	3	Furgoneta gran
Ford	55	Kuga	21	Turisme
		Fiesta	10	Turisme
		Ranger Pick-up	4	Tot terreny
		Courier	2	Furgoneta petita
		Transit	4	Furgoneta gran
		Focus	14	Turisme
Hyundai	2	i30	1	Turisme
		Galloper	1	Tot terreny
Kia	38	Rio	2	Turisme
		Niro	16	Turisme
		X-Ceed	20	Turisme
Land Rover	8	Defender	7	Tot terreny
		Freelander	1	Tot terreny
Mercedes	17	Vito	4	Furgoneta mitjana
		Sprinter	12	Furgoneta gran
		Viano	1	Microbus 7 places
Mitsubishi	33	Montero	26	Tot terreny
		L-200	3	Tot terreny
		Outlander Hybrid	4	Tot terreny
Nissan	31	Navara	4	Tot terreny
		eNV200	10	Furgoneta mitjana
		Juke	1	Turisme
		Leaf	4	Turisme

		NV400	1	Furgoneta gran
		Pick-up	3	Tot terreny
		Primastar	1	Furgoneta gran
		Terrano	7	Tot terreny
Opel	1	Mokka	1	Turisme
Peugeot	24	Partner	23	Furgoneta petita
		Boxer	1	Furgoneta gran
Renault	45	Trafic	1	Furgoneta mitjana
		Kangoo	18	Furgoneta petita
		Clio	9	Turisme
		Captur	15	Turisme
		Zoe	1	Turisme
		Master	1	Furgoneta gran
Seat	23	Ibiza	21	Turisme
		Leon	1	Turisme
		Alhambra	1	Turisme
Smart	4	For Two	4	Turisme
Suzuki	14	Jimmy	5	Tot terreny
		Vitara	9	Tot terreny
Toyota	50	Proace	1	Turisme
		Auris	1	Turisme
		Prius	1	Turisme
		Corolla	9	Turisme
		LandCruiser	25	Tot terreny
		Rav 4	5	Tot terreny
		Yaris	8	Turisme
Volkswagen	4	id3	1	Turisme
		Sharan	1	Monovolum
		Passat	2	Turisme

b) Relació de vehicles que pertanyen a la flota de les entitats integrades

Els vehicles que en aquest moment formen part de la flota de vehicles de les diferents entitats integrades en el sector públic de la Diputació de Barcelona, a mode de llistat orientatiu, i que es reparen al taller del Parc Mòbil de la Diputació de Barcelona són els següents:

Organisme de Gestió Tributària

Marca	Unitats	Model	Unitats model	Tipus de vehicle
Seat	8	Ibiza	8	Turisme

Organisme Autònom Local Patronat d'Apostes

Marca	Unitats	Model	Unitats model	Tipus de vehicle
Peugeot	6	208	1	Turisme
		Partner	3	Turisme
		207	1	Turisme
		Expert	1	Furgoneta mitjana
Marca	Unitats	Model	Unitats model	Tipus de vehicle
Nissan	1	Qashqai	1	Turisme
Fiat	1	Doblo	1	Furgoneta petita

Consorci del Parc de la Serralada de Marina

Marca	Unitats	Model	Unitats model	Tipus de vehicle
Toyota	1	Land Cruiser	1	Tot terreny
Ford	3	Ranger Pick-up	3	Tot terreny
Mitsubishi	1	L-200	1	Tot terreny
Nissan	1	Navara	1	Tot terreny
Opel	1	Mokka	1	Turisme

Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat

Marca	Unitats	Model	Unitats model	Tipus de vehicle
Hyundai	1	Galloper	1	Tot terreny
Nissan	1	Pick-up	1	Tot terreny
Suzuki	1	Vitara	1	Tot terreny
Dacia	1	Duster	1	Tot terreny
Ford	2	Focus	2	Turisme

En el cas que s'incorporin nous vehicles a la flota corporativa, durant la vigència del contracte, es comunicarà al contractista les noves necessitats de subministrament de recanvis, bateries i altres components, per tal que quedin cobertes amb el present contracte, sempre que estiguin inclosos a les bases de dades del software de gestió GT MOTIVE.

Metadades del document

Núm. expedient	2024/0022365
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	PPT subm. de recanvis vehicles DIBA i OOA atesos al DPM (Exp.2024/22365)

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Anna Busqué Mitjà (TCAT)	Subdirectora de Logística	Signa	29/05/2025 09:52
Eloi Juvilla Ballester (TCAT)	Director de Serveis d'Edificació i Logística	Signa	29/05/2025 16:35

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
fe483f654a1983bc232b	https://seuelectronica.diba.cat	

