



Pl. Francesc Layret, s/n
08290 Cerdanyola del Vallès
Barcelona
Telèfon 93 580 88 88
Fax 93 580 16 20

INFORME

Assumpte: Memòria justificativa per a la contractació del subministrament de quatre vehicles destinats a la Brigada Municipal, mitjançant quatre lots.

1.- DEFINICIÓ DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquesta contractació és el subministrament de quatre vehicles destinats a la Brigada Municipal, mitjançant quatre lots, i d'acord amb les característiques i condicions que s'especifiquen al plec de prescripcions tècniques.

CODI CPV: 34100000-8 "Vehículos de motor"

2.- LOTS DEL CONTRACTE

S'estableixen quatre lots conforme al disposat a l'article 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant LCSP).

Lot 1: Subministrament de un vehicle tipus turisme elèctric

Lot 2: Subministrament d'un camió amb plataforma elevadora

Lot 3: Subministrament d'un camió amb cuba

Lot 4: Subministrament d'una retroexcavadora

Les empreses licitadores poden presentar oferta per a qualsevol lot. En qualsevol cas les ofertes es presentaran de forma diferenciada per cada lot.

3.- SOLVENCIA DE LES EMPRESES LICITADORES

Solvència econòmica i financera: Atès el valor del contracte i de conformitat amb la previsió establerta en l'article 87.1.a) de la LCSP la solvència econòmica i financera que els licitadors hauran d'acreditar serà mitjançant el **volum anual de negocis**, referit al millor exercici dintre dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes **per un import igual o superior al pressupost anual del contracte**.

El volum de negocis s'acreditarà mitjançant les comptes anuals aprovades i dipositades en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en l'esmentat Registre i en cas contrari, per les dipositades en el registre oficial corresponent.

Solvència tècnica o professional: Atesa la tipologia i objecte del contracte del contracte, així com el seu import i de conformitat amb la previsió establerta en l'article 89.1.a) de la LCSP els licitadors hauran d'acreditar la solvència tècnica amb la **relació dels principals subministraments realitzats d'igual o similar naturalesa** que els que constitueixen l'objecte



del contracte en el curs de com a màxim, els tres últims anys, tot indicant l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos i, que s'hauran d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent.

4.- FINANÇAMENT

El finançament anirà a càrrec amb fons propis.

5.- TIPUS DE LICITACIÓ

L'import màxim de l'adjudicació es fixa en un import global de 237.668,60 € IVA exclòs, més 49.910,40 € d'IVA (287.579,00 € IVA inclòs del 21%), d'acord amb el següent desglossament:

Import màxim per al lot 1: 18.768,60 € IVA exclòs (22.710,00 € amb el 21% d'IVA inclòs).

Import màxim per al lot 2: 65.000,00 € IVA exclòs (78.650,00 € amb el 21% d'IVA inclòs).

Import màxim per al lot 3: 63.900,00 € IVA exclòs (77.319,00 € amb el 21% d'IVA inclòs).

Import màxim per al lot 4: 90.000,00 € IVA exclòs (108.900,00 € amb el 21% d'IVA inclòs).

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta l'import màxim definit com a tipus de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

El preu indicat ha d'incloure totes les despeses necessàries per a la posada en carretera del vehicle (matriculació, impostos, homologacions, retolació, transport, etc.).

El pressupost base de licitació és, pel que fa al lot 1, de *vint-i-dos mil set-cents deu euros* (22.710,00 €), IVA inclòs, pel que fa al lot 2, de *setanta-vuit mil sis-cents cinquanta euros* (78.650,00 €), pel que fa al lot 3, de *setanta-set mil tres-cents dinou euros* (77.319,00 €), i pel que fa al lot 4, de *cent vuit mil nou-cents euros* (108.900,00 €), per la durada del contracte. El preu del contracte es determina a tant alçat, atenent als preus del mercat aplicables i a partir de la quantitat de subministraments que es preveuen contractar ajustant-lo a l'alça. Com a contraprestació del preu del contracte el contractista adjudicatari vindrà obligat a assumir totes les despeses i accions necessàries per dur a terme l'objecte del contracte, amb les especificacions que consten en el plec de prescripcions tècniques.

D'acord amb l'article 100.2 de la LCSP, es desglossa el pressupost base anual en costos directes, costos indirectes i altres despeses eventuais, incloent els costos salarials basats en el compliment de les condicions salarials dels treballadors d'acord amb el Conveni col·lectiu de treball del sector de la indústria siderometal·lúrgica de la província de Barcelona per als anys 2022 -2024 (codi de conveni núm. 08002545011994). Aquesta indicació no perjudica el conveni que hi sigui d'aplicació. El preu del contracte s'ha determinat conforme els següents costos directes i indirectes:

Lot 1

Costos directes	Import € IVA exclòs
Costos salari brut	431,82 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	129,55 €
Subministrament vehicle	15.092,18 €



	TOTAL	15.653,55 €
		Import € IVA exclòs
Despeses gestió (estimació 10%)		1.565,35 €
Benefici empresa (estimació 9%)		1.549,70 €
	TOTAL	3.115,05 €
TOTAL COSTOS (Directes i Indirectes IVA exclòs)		18.768,60 €

Lot 2

Costos directes		Import € IVA exclòs
Costos salari brut		431,82 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)		129,55 €
Subministrament vehicle		53.650,48 €
	TOTAL	54.211,85 €
		Import € IVA exclòs
Despeses gestió (estimació 10%)		5.421,18 €
Benefici empresa (estimació 9%)		5.366,97 €
	TOTAL	10.788,15 €
TOTAL COSTOS (Directes i Indirectes IVA exclòs)		65.000,00 €

Lot 3

Costos directes		Import € IVA exclòs
Costos salari brut		431,82 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)		129,55 €
Subministrament vehicle		52.733,04 €
	TOTAL	53.294,41 €
		Import € IVA exclòs
Despeses gestió (estimació 10%)		5.329,44 €
Benefici empresa (estimació 9%)		5.276,15 €
	TOTAL	10.605,59 €
TOTAL COSTOS (Directes i Indirectes IVA exclòs)		63.900,00 €

Lot 4



Costos directes	Import € IVA exclòs
Costos salari brut	431,82 €
Cost Seguretat social, asseg. quota atur, etc. (Empresa) (estimació 30%)	129,55 €
Subministrament vehicle	74.501,18 €
TOTAL	75.062,55 €
	Import € IVA exclòs
Despeses gestió (estimació 10%)	7.506,25 €
Benefici empresa (estimació 9%)	7.431,19 €
TOTAL	14.937,45 €
TOTAL COSTOS (Directes i Indirectes IVA exclòs)	90.000,00 €

Els costos salarials s'han calculat a partir d'una plantilla de treballadors amb la següent categoria professional:

CATEGORIA PROFESSIONAL	Salari brut/mensual	30 % SS i altres	Nombre treballadors
Professional oficial 1a (Grup professional 4)	27.988,48 €	8.396,54 €	1
Comercial (Grup professional 4)	27.988,48 €	8.396,54 €	1

Pel que fa a tots els lots, s'han comptat 27 hores per a tots els treballadors.

Els llocs de treball dels grups professionals descrits al conveni són indistintament per a treballador i treballadora.

Considerant el pressupost base de licitació, així com la possible modificació, el valor estimat del contracte sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit, als efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat és el següent:

Lot 1

Pressupost (IVA exclòs)	18.768,60 €
Lot 2	
Pressupost (IVA exclòs)	65.000,00 €
Lot 3	
Pressupost (IVA exclòs)	63.900,00 €
Lot 4	
Pressupost (IVA exclòs)	90.000,00 €
VEC (lot 1+ lot 2 + lot 3 + lot 4)	237.668,60 €

6.- FORMA D'ADJUDICACIÓ

La contractació es farà mitjançant procediment obert harmonitzat (art. 21 i 156 de la LCSP), atesa la quantia del contracte.



7.- GARANTIES

Garantia provisional .- Atenent a les característiques de l'objecte a contractar, es proposa la dispensa de la garantia provisional (art. 106 de la LCSP).

Garantia definitiva .- S'eximeix en virtut del paràgraf segon de l'article 107.1 de la LCSP en tant que els vehicles subministrats disposen de la corresponent garantia del fabricant.

8.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Només s'estableix una ponderació automàtica o per fórmula atès que tot està suficientment definit en PPT. Per aquest motiu, tan sol es valora:

- La reducció de preu, per obtenir un estalvi econòmic per a l'Ajuntament.
- Major autonomia elèctrica, per obtenir uns vehicles amb unes millors prestacions.
- El millor equipament, per obtenir uns vehicles amb unes millors prestacions.

8.1- CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR

No n'hi ha.

8.2.- CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

Lot 1

a) Millor oferta econòmica (fins a 80 punts)

L'oferta econòmica es valorarà fins un màxim de 80 punts, d'acord amb la següent expressió:

$$P = 80 \times \min / Of$$

On min és l'oferta mínima i Of és l'oferta corresponent al licitador que es valora i P és la puntuació obtinguda.

b) Major autonomia elèctrica (fins a 10 punts)

Es donaran 10 punts a aquell vehicle que pugui fer més quilòmetres i proporcionalment a la resta. Per valorar aquest apartat es tindrà en compte la medició prescrita en la normativa vigent, i **caldrà aportar la fitxa tècnica o documentació que contingui aquesta medició per valorar aquest apartat.**

c) Millor equipament tècnic del vehicle pel fa a l'equipament de seguretat i confort (fins a 10 punts).

Es donarà 0,25 punts màxim per cada prestació addicional a les demanades al plec de prescripcions tècniques.

No es valorarà aquest apartat, si no es presenta la fitxa tècnica del vehicle proposat.

Lots 2, 3 i 4

a) Millor oferta econòmica (fins a 90 punts)

L'oferta econòmica es valorarà fins un màxim de 90 punts, d'acord amb la següent expressió:

$$P = 90 \times \min / Of$$

On min és l'oferta mínima i Of és l'oferta corresponent al licitador que es valora i P és la puntuació obtinguda.

b) Millor equipament tècnic del vehicle (fins a 10 punts).



Es donarà 0,25 punts màxim per cada prestació addicional i/o superior a les requerides al plec de prescripcions tècniques.

No es valorarà aquest apartat, si no es presenta la fitxa tècnica del vehicle proposat.

9.- CRITERIS DE PREFERÈNCIA EN CAS D'EMPAT

Els criteris de preferència són els establerts a l'article 147.2 de la LCSP.

10.- DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà de sis mesos a comptar des de la data de formalització del contracte.

11.- MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

No n'hi ha atès que l'objecte del contracte i que totes les necessitats ja estan previstes al PPT.

12.- REVISIÓ DE PREUS

No n'hi ha, d'acord amb l'article 103 de la LCSP.

13. OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Es qualificarà una oferta amb valors anormals o desproporcionats aquella que proposi un preu inferior en un 25 % a la mitjana de les ofertes econòmiques. En cas que només es presenti un licitador incorrerà en baixa desproporcionada o anormal quan el preu ofert pel licitador sigui inferior al pressupost base de licitació en més del 30%.

14.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DE CARÀCTER SOCIAL, LABORAL O MEDIAMBIENTAL

Des de l'ajuntament es creu necessari fer especial incís en determinats paràmetres per la consecució del concepte de qualitat total en la prestació del subministrament objecte del contracte:

- Consum responsable en la contractació i en la gestió dels proveïdors.
- Des de la vessant social i inclusiva.
- Des de la vessant del model de gestió de les persones que presten el subministrament.
- Mesures de gestió responsable i de correcta gestió mediambiental.

Obligacions en matèria mediambiental, social o laboral

De conformitat amb la previsió establerta en l'article 201 de la LCSP el servei gestor del contracte adoptarà les mesures que s'especifiquen a continuació per tal de garantir que en l'execució del contracte, els contractistes compleixen les obligacions aplicables en matèria social o laboral establerts en la normativa d'aplicació.

A aquests efectes, en **matèria laboral**, el contractista facilitarà la següent documentació:

- A l'inici del contracte l'adjudicatari presentarà declaració responsable de les persones adscrites a l'execució del contracte.
- Còpia dels RLC i RNT de tots els treballadors adscrits al contracte.
- Còpia dels documents justificatius dels pagaments salarials.
- Declaració responsable de les actuacions que ha realitzat durant el període contractual de les seves obligacions amb matèria de seguretat i salut laboral, indicant les incidències que s'hagin pogut produir.



Quant a la **matèria social**, el contractista presentarà una declaració responsable, marcant les caselles que compleixi. La declaració contindrà:

Discapacitat

- ocupa a menys de 50 persones treballadores.
- ocupa 50 o més persones treballadores i compleix amb la quota de reserva de llocs de treball per a persones amb discapacitat, en aplicació de l'article 42 del Text refós de la Llei general de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social, aprovat pel Real decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre.
- ocupa 50 o més persones treballadores i està exempta de l'obligació de la reserva de llocs de treball per a persones amb discapacitat, per haver adoptat les mesures alternatives previstes en el Real decret 364/2005, de 8 d'abril, pel qual es regula el compliment alternatiu amb caràcter excepcional de la quota de reserva a favor dels treballadors amb discapacitat.

Igualtat entre dones i homes

- ocupa més de 50 persones treballadores i compta amb un Pla d'igualtat d'acord amb el que disposen els articles 45 i 46 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.
- no està obligada a l'elaboració i implantació del pla d'igualtat, en aplicació de l'apartat 5 de l'article 45 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.
- estableix mesures que garanteixen la igualtat en l'accés a l'ocupació, la retribució, la promoció, la formació i la permanència, i també la prevenció de l'assetjament sexual en el treball, i estableix mesures que afavoreixen la conciliació de la vida personal, familiar i laboral de les persones treballadores adscrites a l'execució del contracte, d'acord amb el que estableix la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes.

Pel que fa a la **matèria mediambiental**, l'adjudicatari farà una correcta gestió ambiental del seu subministrament i la instal·lació, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara impactes acústics sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.

Per tal de verificar les condicions d'execució de matèria mediambiental l'adjudicatari farà una declaració responsable indicant com gestionarà els residus, així com altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte, i aportarà els justificants de la gestió realitzada en cas que sigui necessari i a requeriment del responsable del contracte.

15.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Per donar compliment a l'article 202 LCSP són **condicions especials d'execució** que durant la vigència del contracte, l'adjudicatari haurà de:

- a) En les noves contractacions, cobertures de baixes i substitucions que es produeixin durant l'execució del contracte, realitzar, en cas de ser possible, la contractació de persones amb dificultats particulars d'inserció al mercat laboral fins a arribar a un 5% sobre el total de la plantilla.

Aquestes condicions especials d'execució pretenen promoure la contractació de persones amb dificultats particulars d'inserció al mercat laboral.



Per tal de verificar les condicions d'execució en matèria mediambiental l'adjudicatari farà una declaració responsable indicant el compliment de les normatives requerides, podent el responsable del contracte demanar en qualsevol moment la documentació que acrediti els aspectes declarats.

L'incompliment d'aquestes condicions podrà ser objecte de penalització com a falta greu.

16.- TRACTAMENT DE DADES PERSONALS

La prestació del subministrament no preveu tractament de dades personals per compte de l'Ajuntament de Cerdanyola.

Això no obstant, si durant l'execució del contracte es determinés la necessitat de tractament de dades es regularà amb l'Adjudicatari mitjançant un contracte de confidencialitat o acte jurídic similar.

Addicionalment si la contractació impliqués serveis per mitjans electrònics (serveis webs, per exemple) el licitador haurà d'acomplir amb el Reial decret 311/2022, de 3 de maig, pel qual es regula l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS). En aquest cas s'haurà de coordinar les mesures tècniques recollides al Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) a exigir als licitadors amb l'àrea d'Informàtica i el DPD.

L'adjudicatari declara haver estat informat igualment que l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès tractarà les dades personals dels interlocutors que intervenen en el marc dels serveis per la gestió de la licitació i contractació. Aquestes dades seran conservades després de la finalització del procés de licitació i del servei, per garantir el compliment de la legislació i les competències de l'Ajuntament. Per exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició, portabilitat i limitació es pot dirigir un escrit indicant quin dret vol exercir adjuntant una còpia del seu DNI dirigit presencialment o per correu, a l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès, Plaça Francesc Layret, s/n, 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona), o bé mitjançant instància genèrica a la Seu Electrònica.

17.- RESPONSABILITAT EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE. RÈGIM SANCIONADOR

A. Règim aplicable

Els incompliments contractuals per part del contractista es classifiquen en lleus, greus i molt greus i comporten la imposició de penalitats en la forma i quantia que preveu aquest informe, sense perjudici que també puguin ser susceptibles de la imposició de les sancions que corresponguin previstes a la normativa sectorial aplicable.

A efectes contractuals, es considera incompliment qualsevol acció o omissió del contractista que suposi incomplir les obligacions que estableix el plec de clàusules administratives i el de prescripcions tècniques.

La imposició de penalitats haurà de venir precedida per l'atorgament de tràmit d'audiència de DEU DIES hàbils a l'adjudicatari.

Les penalitats que es puguin imposar no impedeixen, si l'incompliment contractual ocasiona danys i perjudicis a l'Ajuntament, que l'òrgan de contractació pugui exigir la indemnització corresponent, i fer-ho, si escau, per via de constrenyiment.



B. Tipologia d'incompliments i penalitats.

Els incompliments que cometi l'adjudicatari es classifiquen en lleus, greus i molt greus, d'acord amb la tipificació de les clàusules següents:

1.- Incompliments molt greus:

- a) La paralització total de l'execució del contracte, excepte causa de força major o causa justificada així admesa per l'Administració municipal.
- b) La cessió total o parcial del contracte sense la prèvia autorització municipal.
- c) El falsejament de la informació facilitada pel contractista als efectes de la valoració dels treballs o el falsejament de les prestacions consignades pel contractista en el document de cobrament.
- d) La reincidència en la comissió de dos o més infraccions greus durant tota la vigència del contracte.

2.- Incompliments greus:

- a) La paralització parcial de l'execució del contracte, excepte causa de força major o causa justificada així admesa per l'Administració municipal.
- b) L'incompliment greu i/o reiterat de les obligacions exigibles a l'empresa.
- c) L'incompliment greu i/o reiterat de les obligacions exigibles a l'empresa adjudicatària, de manera que no permetin l'adequat i regular compliment de l'objecte del contracte.
- d) La resistència als requeriments efectuats per l'Ajuntament, o la seva inobservança, quan produeixi un perjudici molt greu a l'execució del contracte.
- e) Incompliment de les obligacions de tipus fiscal, laboral i Seguretat Social que es derivin de l'execució del contracte.
- f) L'incompliment de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- g) Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- h) L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec.
- i) L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi infracció molt greu.
- j) Incompliment greu de les obligacions de tipus fiscal, laboral i de Seguretat Social



que es derivin de l'execució del contracte.

3.- Incompliments lleus:

Qualsevol incompliment contractual que per la seva intensitat i grau de perjudici no pugui qualificar-se de greu o molt greu.

La comissió d'infraccions per part de l'empresa adjudicatària podrà comportar la imposició de penalitats pels següents imports:

- Faltes molt greus: 10% de l'import d'adjudicació.
- Faltes greus: 5% de l'import d'adjudicació.
- Faltes lleus: 2% de l'import d'adjudicació.

18.- CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ

A. Cessió

Els contractistes podran cedir vàlidament els drets i obligacions derivades del contracte mitjançant autorització prèvia i expressa de l'Ajuntament, quan es compleixin els requisits establerts a l'art. 214 LCSP i amb total sotmetiment al procediment establert en l'esmentat precepte.

B. Subcontractació

En el present contracte està permesa la subcontractació pel que fa al transport dels vehicles i la retolació fins a un 5%.

19.- OBLIGACIONS

Són obligacions de l'adjudicatari:

- Adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials suficients.
- Efectuar les prestacions pròpies del subministrament en la forma prevista en el PPT i en l'oferta de l'adjudicatari, i amb submissió a les instruccions que li dicti l'Ajuntament d'acord amb les seves facultats i a les que puguin resultar de la legislació estatal o autonòmica sobre el servei objecte de licitació.
- Lliurar els vehicles, al lloc específic i com indiqui l'Ajuntament.
- El contractista és responsable directe enfront de l'Ajuntament de la qualitat tècnica dels subministraments que es duguin a terme.
- El contractista serà responsable, durant l'execució del contracte, de tots els danys i perjudicis, directes o indirectes, que es puguin ocasionar amb ocasió i motiu de la realització del subministrament i treballs vinculats a qualsevol persona, propietat o servei, públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal a càrrec seu o dels seus subcontractistes o d'una organització deficient dels treballs precisos.
- El contractista haurà d'indemnitzar els danys i perjudicis ocasionats a persones o reparar les propietats i els serveis afectats per les referides causes, restablint-los en les seves condicions anteriors o compensant-los adequadament, d'acord amb la legislació vigent.
- L'empresa adjudicatària posarà a disposició de l'Ajuntament un representant o interlocutor a qui s'adreçaran els correus electrònics per fer les comandes o comunicacions necessàries.



- L'empresa adjudicatària està obligada a vetllar pel compliment de la legislació vigent aplicable.
- El proveïdor està obligat a garantir tots els vehicles que subministri contra tot defecte que pugui ser imputable a la fabricació, transport, lliurament i en els conceptes que sigui aplicable.
- L'empresa haurà de prestar assistència tècnica i assessorament per personal qualificat sobre la correcta utilització dels vehicles.

20.- DRETS I OBLIGACIONS DE L'AJUNTAMENT

20.1 Obligacions

- a) Abonar les factures de l'empresa adjudicatària corresponents a l'execució del contracte en els terminis previstos per la normativa vigent.
- b) Facilitar a l'empresa adjudicatària la informació necessària per a la correcta execució del contracte.
- c) Fer les tasques de planificació i coordinació necessàries amb l'empresa adjudicatària per assegurar que aquesta pugui executar el contracte adequadament.
- d) Comunicar a l'empresa adjudicatària les incidències que es puguin produir durant l'execució del contracte.

20.2 Drets

- Interpretar el contracte administratiu i els plecs que l'acompanyen, i resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment.
- Inspeccionar, controlar i fer seguiment de les tasques de l'empresa adjudicatària per assegurar el bon desenvolupament de l'execució del contracte.
- Donar a l'empresa adjudicatària les indicacions que consideri pertinents per assegurar a la correcta execució del contracte.

21.- CAUSES DE RESOLUCIÓ

Són causes de resolució del contracte, les previstes als articles 211 i concordants de la LCSP.

22.-TERMINI DE GARANTIA DELS BENS SUBMINISTRATS

Els vehicles subministrats tindran una garantia mínima de 2 anys pel que fa a defectes de fàbrica o les avaries (mecàniques, elèctriques o electròniques) que no estiguin provocades pel desgast o la manca de manteniment (inclou peces i mà d'obra), així com el desgast d'alguna peça si es produeix de manera irregular com a conseqüència d'un defecte del vehicle o clarament prematur.

23.- TERMINI, FORMA I LLOC DE LLIURAMENT DEL SUBMINISTRAMENT

El lliurament dels vehicles es durà a terme en un termini de 6 mesos des de la formalització de del contracte.

El lloc de lliurament de tots els vehicles serà al magatzem de la Brigada (C. Camp, 56 de Cerdanyola del Vallès).

24.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE



De conformitat amb la previsió establerta en l'article 62 de la LCSP, les persones responsables del contracte és la cap del Servei d'Espai Públic i, en qualitat de tal li correspon la supervisió de l'execució del contracte, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per tal d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada. El/la responsable del contracte podran dictar instruccions escrites atorgant al contractista un termini de deu dies hàbils per al seu compliment, sent immediatament executives. Aquestes instruccions configuren les obligacions d'execució del contracte, conjuntament amb el seu clausulat i els plecs.

25.- DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

Sobre núm. 2

Els licitadors hauran de presentar l'oferta, d'acord amb el model de l'annex I.

A més a més, els licitadors hauran de presentar les fitxes tècniques i catàlegs amb les característiques específiques dels vehicles proposats. En cas que no s'aportin les fitxes tècniques es requeriran i, si no es presenten es rebutjarà l'oferta.

Es rebutjaran les ofertes que no compleixin els requisits exigits al PPT.

26.- FACTURACIÓ

L'adjudicatari presentarà quatre factures un cop lliurats els vehicles (una per cada lot), en què constarà el nom del centre gestor: BRIGADA D'OBRES i número d'expedient.

La factura estarà desglossada i inclourà els articles subministrats i els seus imports, d'acord amb els albarans lliurats.

Les factures s'han de presentar de forma telemàtica a través del web municipal, i a l'hora d'enviar-les cal introduir els següents codis DIR:

Unitat Tramitadora L01082665

Òrgan Gestor L01082665

Oficina Comptable L01082665

D'altra banda, i pel que fa a la comunicació de dades de creditors (CDC), en cas que l'empresa adjudicatària no l'hagi aportat amb anterioritat, caldrà fer el tràmit a través d'aquest enllaç prèviament a la presentació de la primera factura:

<https://www.cerdanyola.cat/seu-electronica/tramits/comunicacio-de-dades-de-creditors>

Cerdanyola del Vallès, a data de la signatura electrònica

La cap de Compres

Ma Pau Cano Ojaos



ANNEX I

Model oferta lot 1	Característiques vehicle proposat
Característiques tècniques d'un vehicle tipus turisme elèctric de cinc places, cinc portes i de color blanc	
Marca i model	
Motor: Elèctric	
Potència màxima: 83 kW (Mínim)	
Caixa de canvis automàtica	
Autonomia màxima del vehicle, km: 321-326 (WLTP)	
Direcció assistida	
ABS	
Airbags frontals (conductor i acompanyant)	
Mides mínimes del vehicle (llarg x alt x ample): 4.015 mm x 1.590 mm x 1.755 mm (aprox.)	
Càrrega ràpida	
Altres característiques:	
Equipament general propi de la marca i model que s'ofereixi	
Aire condicionat	
Alçavidres davanters elèctrics	
Tancament centralitzat amb comandament a distància	
Carregador embarcat monofàsic (7 KW, càrrega AC - Modus 2/3)	
Cable de càrrega Modus 3.	
Altres prestacions del vehicle ofert	



Lot 2 - Característiques	Requisits (Mínims)	Característiques vehicle proposat
Marca i model		
Pes màxim	3500 KG	
Potència, CV	mínim 121 CV	
Tipus de combustible	dièsel	
Normativa emissions	mínim Euro VI OBD-D	
Caixa de canvis,	mínim 5 velocitats endavant i 1 enrere	
Distància entre eixos, mm	entre 2500 i 3400	
Amplada, mm	màxim 2100	
Places, mínim	2	
<u>Seguretat:</u>	Sí	
ABS		
Distribució electrònica de frenada		
Sistema d'assistència a la frenada		
Sistema de control de tracció		
Sistema de control d'estabilitat		
Avisador acústic marxa enrere		



Equipament bàsic:		
- Els vehicles es subministraran amb dues còpies de claus de contacte amb comandament a distància - Capçals en els seients - Guanterera.	Sí	
- Catifes de goma		
- Alçavidres elèctrics davanters		
- Tancament centralitzat		
- Aire condicionat i calefacció		
- Guia plastificada amb extracte de les instruccions bàsiques del vehicle.		
Pel que fa a altres equipaments així com a recanvis i eines, el vehicle s'han de lliurar amb:	Sí	
- Un joc de triangles homologats, segons la D.G.T.		
- Dues armilles reflectants		
- Extintor amb suport, instal·lat		
PEM:		
Alçada de treball	Entre 16 i 18 metres	
Abast horitzontal amb una persona	Entre 7 i 12	
Abast horitzontal amb dues persones	Entre 5 i 9	
Ploma telescòpica de tres seccions fabricada en acer. Un tram fix i dos telescòpics sincronitzats	Sí	
Cistella per a 2 persones (ó 200 KG)	Sí	
Cistella amb anivellament automàtica	Sí	
Gir de la cistella, en graus	Mínim 45+45 graus	
Càrrega màxima de la cistella, kg	Mínim 200	
Quatre peus estabilitzadors amb comandament independent, accionats per cilindres hidràulics	Sí	



Sistema de seguretat per garantir que no pot pujar la cistella si hi ha els peus estabilitzadors activats	Sí	
Comandament i bomba d'emergència per la baixada de la cistella, en cas de trencament de la bomba principal o conduccions	Sí	
Comandaments hidràulics a la cistella i la base de la màquina	Sí	
Accionament de la cistella mitjançant presa de força amb possibilitat de connexió i desconnexió	Sí	
Arrencada i parada del motor del camió des de la cistella	Sí	
Endoll per treball de 220V a la cistella i la base de la màquina	Sí	
Ancoratges pel cinturó de seguretat	Sí	
Llums giratoris d'emergència (1 sobre la cabina i dos als laterals del darrera del camió)	Sí	
Altres prestacions del vehicle ofert		

Model oferta lot 3	Característiques vehicle proposat
Marca i model	



Característiques tècniques d'un vehicle (camionet) de menys de 3.500 kg amb cisterna de 1.000 litres	
Marca i model	
Motor: Elèctric	
Potència màxima e kW CEE/ a rpm (motor elèctric): 80 (Mínim)	
Bateria 60 KWh (Mínim)	
Caixa de canvis automàtica	
Autonomia igual o superior del vehicle, km: 200 (segons cicle normalitzat WLTP)	
Direcció assistida	
ABS	
MMA: 3.500 kg	
Mides mínimes exteriors del vehicle (llarg x alt x ample): 4.885 mm x 2.000 mm x 1.920 mm (aprox.)	
Distància entre eixos: 3.000 mm (Mínim)	
Radi gir: 6.500 mm (Mínim)	
Doble roda part del darrera	
Cabina: dues places	
Càrrega ràpida	
Altres característiques:	
Equipament general propi de la marca i model que s'ofereixi	
Aire condicionat i calefacció elèctrica	
Alçavidres elèctrics	
Tancament centralitzat amb comandament a distància	
Carregador integrat 6,6 kW monofàsic	
Cable d'alimentació modus 3, tipus 1 (connector Shuko) (7 m)	
Caixa oberta amb bolquet trilateral d'acer zincat, laterals de 400 mm en alumini.	



Depòsit d'aigua de 1000 litres amb instal·lació, bomba i 20 m de mànega.	
Altres prestacions del vehicle ofert	

Model oferta lot 4	Requisits (Mínims)	Característiques vehicle proposat
Marca i model		
Dimensions de la màquina		
Longitud total màxima en posició de circulació en carretera:	5600 mm	
Longitud total de transport màxima:	5600 mm	
Alçada màxima de trasllat	2740 mm	
Amplada màxima total incloent la pala del davant	2010 mm	
Alçada màxima fins la part superior de cabina:	2700 mm	
Distància mínima entre eixos amb AWD (tracció a les 4 rodes de forma permanent):	1980 mm	
Amplada mínima del bastidor posterior	1880 mm	
Pesos		
Dimensions i rendiment cullerot frontal		
Capacitat mínima:	0,6 m3	
Amplada màxima:	2000 mm	
Capacitat nominal operativa mínima	1380 kgf	
Força arrencada mínima de braços:	2500 kgf	



Força arrencada mínima de pala:	3600 kgf	
Característiques, dimensions i rendiment retro pala		
Rotació mínima en graus de la cullera	186°	
Profunditat d'excavació mínima:	3710 mm	
Alçaç: nivell de terra al centre de la roda del darrera	5800 mm	
Alçada de màxima operativa SAE:	4400 mm	
Força d'excavació mínima del cullerot:	3300 kgf	
Força d'excavació mínima del balancí:	2850 kgf	
Motor		
Potència bruta ISO mínima:	74 hp	
Cilindrada màxima	2,5 litres	
Normativa anticontaminació	Stage V	
Sense post-tractament AdBlue		
Bateria		
De 110 A/hora sense manteniment (estàndard).		
Transmissió		
Tipus de transmissió	Hidrostàtica	
Numero de velocitats	3	
Velocitat màxima de translació	40 km/h	
2 Modes de direcció, amb gir només a l'eix del davant o dels 2 eixos		
Sistema hidràulic		
Bomba hidràulica de centre tancat, de caudal variable (bomba de pistons)		
Instal·lació hidràulica de doble efecte en braç excavador i instal·lació hidràulica de doble efecte en els braços del carregador.		
Caudal màxim bomba hidràulica:	100 l/min	
Pressió màxima bomba hidràulica:	230 bar	
Sistema elèctric		



Indicadors de nivell de combustible i horòmetre		
Balisa giratòria:	1 ut	
Nivell de soroll màxim		
Interior cabina:	71 dB(A)	
Exterior cabina:	101 dB(A)	
Comandaments		
Transmissió hidrostàtica		
Comandaments manuals per a actuar sobre el moviment de la màquina i el carregador frontal.		
Comandaments joystick servoassistit per actuar sobre el braç excavador. Situats en la part posterior de la cabina.		
Possibilitat de canviar moviments de retro de Iso a Sae, sense aturar motor.		
ALTRES CARACTERÍSTIQUES REFERENTS A L'EQUIPAMENT		
Característiques, retropala		
Balancí equipat amb extensible i enganxament ràpid de cullera d'excavació		
Enganxament frontal hidràulic per desenganxar pala davantera		
Sistema de flotació de la pala en circulació.		
Tacs de goma addicionals per a evitar que les potes estabilitzadores deixin marques en l'asfalt.		
Alarma marxa enrere.		
Alarma de l'estabilitzador per avisar si estan baixats al desplaçar-se.		
Cabina		
Cabina estàndard amb calefacció i aire condicionat		
Retrovisor interior.		
Seient de tela amb suspensió		
Panell d'instruments i control de consum de combustible.		



