



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGULA EL SUBMINISTRAMENT D'UN VEHICLE TIPUS CAMIÓ PER A LA BRIGADA MUNICIPAL, EN LA MODALITAT DE LLOGUER AMB OPCIÓ DE COMPRA

1. Necessitat i justificació de la contractació

L'Ajuntament de Corbera de Llobregat té la necessitat d'adquirir un camió nou amb grua, per a substituir el vehicle actual que s'utilitza per a realitzar les feines de la Brigada municipal d'obres i via pública, i que finalitza el període de contracte vigent.

Els objectius a assolir amb l'adquisició del vehicle són principalment:

- Substituir el vehicle que finalitza el seu període contractual vigent, i desenvolupar de manera efectiva les feines de la Brigada municipal d'obres i via pública.
- Transportar els materials i eines necessaris a totes les actuacions que realitzi la Brigada municipal d'obres i via pública.
- Traslladar materials i estructures.
- Aconseguir una reducció de les emissions locals amb reducció de la petjada de carboni i d'altres contaminants, contribuint així a un desenvolupament sostenible i respectuós amb el medi ambient.

2. Objecte i característiques tècniques del contracte

2.1. Objecte

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament en la modalitat d'arrendament amb opció de compra, d'un vehicle nou tipus camió amb grua amb massa màxima autoritzada de 3.500 kg, per destinar-lo al servei de la Brigada municipal d'obres i via pública. El vehicle serà nou, logotipat, amb matrícula vigent i matriculat a nom de l'Ajuntament de Corbera de Llobregat.

La classificació de l'objecte del contracte en la CPV (Vocabulari Comú de Contractes Públics) és la corresponent al 34134100-6 (Camió amb plataforma).

2.2. Característiques i especificacions tècniques

Les característiques generals són les que es mencionen a continuació, tenint en compte que el vehicle ofert no podrà ser mai inferior, en cap característica, a les establertes en aquest plec. Si una oferta conté una característica que sigui inferior a les descrites, serà motiu d'exclusió automàtica i no podrà ser valorada:

Vehicle:

Camió de dos eixos (amb grua)
MMA màxima de 3.500 kg
Cabina abatible mitjana amb 2 portes
Places 2/3
Direcció assistida
Dos eixos
Distància entre eixos entre 2.800 i 3.400 mm
Potència superior a 125CV
Cilindrada superior a 2.900 cc

Signatura 1 de 1
Francisco M. Gallego Ramírez
15/02/2024

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	c4b8c32cd39b4a9aad6b72b3f291c753001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Transmissió manual
Color blanc
Carburant dièsel
Rodes posteriors bessones
Capacitat dipòsit combustible igual o superior a 70 litres
Retolat amb la imatge corporativa d'aquest Ajuntament i a més la llegenda "Ajuntament de Corbera de Llobregat" a les dues portes laterals de la cabina i a la porta posterior de la caixa.

Grua d'accionament elèctric-hidràulic
2 sortides hidràuliques
Abast hidràulic horitzontal de mínim 6 m
Abast hidràulic vertical de mínim 8 m
Certificat segons norma ISO9001
Ràdio comandament de 4 funcions
Cistella biplaça
Homologació del conjunt grua-cistella segons normativa EN280/EN1215
Estabilització mitjançant gats amb bloqueig automàtic de seguretat
Botó d'aturada d'emergència que bloquegi qualsevol funció de la grua en cas d'emergència
Capacitat d'elevació en punta en horitzontal de mínim 350 kg
Capacitat d'elevació a 3,4 m de mínim 620 kg

Carrosseria tipus oberta fixa
Mesures exteriors aprox 3100x2000x400 mm
Plataforma en planxa de 3mm
Laterals abatibles d'alumini de mínim 400 mm
Porta del darrera abatible d'alumini de mínim 400 mm
Calaix d'eines
Parafangs amb faldilles
Color blanc

Seguretat:

Airbag conductor
ABS
EBD (Distribució electrònica de la frenada)
BAS (sistema d'assistència a la frenada)
HSA (assistència d'arrancada en pendent)
TCS (Sistema de control de tracció)
ESP (Sistema de control d'estabilitat)
Tanca de seguretat d'abatiment de cabina

Tecnologia:

Ràdio-CD 2din amb reproductor MP3, connector USB i Bluetooth
2 altaveus (40w)
Pantalla multi funció
Clau de 2 botons amb tancament centralitzat

Exterior:

Fars antiboira davanters
Llums de dia

Signatura 1 de 1
Francisco M. Gallego Ramirez
15/02/2024

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	c4b8c32cd39b4a9aad6b72b3f291c753001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Ajuntament
Corbera
de Llobregat

La Pau, 5 (08757)
Telf. 936 500 211 www.corberadellobregat.cat
ajuntament@corberadellobregat.cat

Núm. Exp. General: 594/2024
Referència: AJCOR0301022024

Pas de roda amb protector d'esquixades
Suspensió reforçada
Para xocs posterior
Kit anti punxades/Roda de recanvi

Interior:

Aire Condicionat davanter
Alçavidres elèctrics davanter
Entapissat tèxtil

Accessoris:

Suport 360 per smartphone en negre
Joc de 2 triangles d'emergència
2 Armilles de seguretat
Kit de primers auxilis (paquet rígid)
Estorettes de goma pel terra del vehicle

Amb l'objecte de no restringir la competència, les característiques tècniques aquí descrites s'han d'entendre com a mínims a satisfer pels diferents licitadors, que podran igualar o superar aquestes prestacions d'acord amb les característiques, particularitats i qualitats dels seus productes.

Cada licitador haurà de presentar una relació on indicarà per a cadascuna de les característiques abans esmentades, la que resulta equivalent al seu producte. En cap cas s'admetran prestacions per sota de les indicades. La falta o disminució de qualsevol d'elles serà causa d'exclusió del procediment.

2.3. Servei de manteniment

Cobrirà qualsevol despesa de manteniment, reparacions, substitució de peces o elements per deteriorament, trencament, desgast o accident, essent sempre a càrrec de l'empresa adjudicatària.

El servei de manteniment es realitzarà sempre en el servei oficial de la marca del vehicle més proper a Corbera de Llobregat.

2.4. Pneumàtics

El canvi de pneumàtics es realitzarà, segons la periodicitat per quilometratge que estableixi l'empresa adjudicatària, i en tot cas, quan l'estat dels mateixos no garanteixi la seguretat de conducció del vehicle i/o quan ho indiqui el fabricant del vehicle en les seves especificacions, sense limitació de canvis durant la vigència del contracte.

Tots els canvis de pneumàtics, ja siguin per punxades, per desgast, etc., es realitzaran en un taller especialitzat que establirà l'empresa adjudicatària dins de la població de Corbera de Llobregat, essent a càrrec de l'empresa adjudicatària.

2.5. Quilòmetres contractats

40.000 Km màxim pels 48 mesos de durada del contracte.

Signatura 1 de 1
Francisco M. Gallego Ramírez
15/02/2024

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	c4b8c32cd39b4a9aad6b72b3f291c753001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



2.6. Assegurança

Les garantís mínimes a cobrir són:

Assegurança a tot risc sense franquícia que inclou: danys propis del vehicle, vidres, robatori, incendi, protecció jurídica, cobertura personal per al conductor i assistència en carretera 24h dia 365 dies/any des del Km 0 per a vehicle i ocupants.

Responsabilitat civil voluntària mínim 50MM.

Els riscos coberts per la pòlissa contractada no tindran limitació de l'àmbit de circulació del vehicle.

2.7. Altres

Revisió gratuïta, prèvia a realitzar qualsevol intervenció.
Gestió i pagament de l'impost sobre vehicles de tracció mecànica.
Inclosa la gestió de compra, localització matriculació i entrega del vehicle.

3. **Condicions de subministrament**

- 3.1. El vehicle es lliurarà al Magatzem Municipal ubicat al carrer de Casanovas, 47, 08757 Corbera de Llobregat. El transport des del punt de venda habitual del subministrador fins a l'adreça esmentada serà a càrrec del licitador i estarà inclòs al preu ofert.
- 3.2. En el moment del lliurament, el vehicle estarà matriculat i les seves fitxes tècniques recolliran totes les modificacions que sobre el xassís base emprat s'hagin efectuat i amb les corresponents inspeccions tècniques reglamentàries favorables.
- 3.3. El vehicle es lliurarà en un correcte estat de neteja.
- 3.4. A l'interior de la cabina es lliurarà una carpeta amb el manual d'ús i conservació del vehicle, amb el permís de circulació i amb la fitxa tècnica.

4. **Termini de lliurament i durada del contracte**

El termini màxim de lliurament de la unitat amb el seu equipament matriculat, serà com a màxim de 5 mesos comptats a partir de la data d'adjudicació del contracte, amb previsió d'inici de pagament comptable el 15 de setembre de 2024.

La durada de l'arrendament s'estableix en 48 mesos a comptar de la data de recepció del vehicle. Aquest termini pot veure's ampliat si al venciment del present contracte aquest no ha estat adjudicat novament. L'ampliació correspondrà al període transitori existent fins la formalització del nou contracte, sense donar dret a indemnització i sense poder-se estendre a un període superior a la meitat de la durada del present contracte, això és un màxim de 24 mesos. L'import mensual de la pròrroga mai serà superior a l'import mensual contractat, i s'haurà d'adoptar mitjançant acord exprés abans de la finalització del termini inicial.

5. **Import de la licitació, valor estimat del contracte**

El sistema per a la determinació del preu del contracte és l'establert a l'art. 100 de la LCSP.

El pressupost màxim de licitació per a la totalitat del contracte es fixa en la

Signatura 1 de 1
Francisco M. Gallego Ramirez
15/02/2024

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	c4b8c32cd39b4a9aad6b72b3f291c753001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





quantitat de 110.400,00€ (21% d'IVA exclòs), 133.584,00€, IVA inclòs. Per a l'obtenció de l'import de licitació s'han efectuat consultes i recerques amb vehicles existents al mercat, de característiques similars a les requerides.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

En tractar-se d'un subministrament, no procedeix el seu desglossament en DD, DI, DG i BI.

El valor de venda estimat al final dels 48 mesos de contracte serà de màxim 28.800€ (IVA exclòs), i l'import per km excedit de màxim 0,05€, IVA exclòs, i per km no recorregut de màxim 0,02€, IVA exclòs. Els imports que s'ofereixen per a aquests conceptes no podran superar els indicats en aquesta clàusula.

L'import ofert s'haurà de presentar segons el model que s'inclou en l'Annex II del PCAP. Aquelles ofertes que consignin el preu de manera diferent a l'establert en aquesta clàusula i sense seguir aquest model quedaran automàticament excloses del procediment, així com les que superin algun dels imports màxims establerts en aquesta clàusula.

L'import de licitació inclou els conceptes d'arrendament, assegurança i manteniment dels vehicles, així com qualsevol altre impost, taxa o despesa que els afecti.

En el preu del contracte queden igualment inclosos els desplaçaments, gestions i qualsevol despesa que pugui originar el subministrament objecte d'aquest contracte, així com el transport, embalatge, a més de tots els impostos, tributs i cànon i matriculació. El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

El valor estimat d'aquest contracte, segons l'article 101 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic és de 165.600,00€, IVA exclòs, segons el següent detall:

Import 48 mesos	Import pròrroga 24 mesos	Import modificació	TOTAL
110.400,00€	55.200,00€	-€	165.600,00€

Les prestacions objecte d'aquest contracte tenen la consideració de despesa plurianual, no subvencionada, i es finançaran amb càrrec a l'aplicació pressupostària núm. 02.1532.20400 (aplicació vigent amb el Pressupost municipal prorrogat, corresponent a l'aplicació pressupostària 11.1532.20400 del Pressupost municipal aprovat inicialment per a l'exercici 2024) de l'estat de despeses del vigent pressupost municipal, subordinat al crèdit que es consignin en els pressupostos dels anys 2025, 2026, 2027 i 2028 atenent el següent desgloss:

- Exercici 2024: 9.740,50€ essent necessari disposar de vinculació jurídica
- Exercici 2025 a 2027: 33.396,00€/any
- Exercici 2028: 23.655,50€

Signatura 1 de 1
Francisco M. Gallego Ramírez
15/02/2024

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	c4b8c32cd39b4a9aad6b72b3f291c753001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original



Així mateix, l'òrgan competent en matèria pressupostària es compromet a reservar els crèdits oportuns en els pressupostos dels exercicis futurs que en resultin afectats.

La forma de pagament del preu del contracte serà la legalment establerta amb periodicitat mensual a mes vençut, i una vegada presentada la corresponent factura i degudament conformada pel departament corresponent.

El pagament s'iniciarà una vegada rebut l'objecte del contracte i expedida la declaració de recepció de conformitat total per part dels responsables del contracte.

Al finalitzar el contracte es compararan el nombre de quilòmetres recorreguts pel vehicle amb l'estimació feta en aquest mateix contracte. Si excedeixen de l'estimació es facturarà a l'Ajuntament de Corbera de Llobregat, en el termini màxim de 30 dies des de la finalització de l'arrendament, la quantitat que resulti de multiplicar el número excedent de quilòmetres pel preu d'ajust per quilòmetre establert en el preu del contracte. Si són inferiors a l'estimació, l'adjudicatari ho abonarà a l'Ajuntament, en el mateix termini i calculat pel mateix procediment. Els imports dels preus del quilòmetre s'establiran en funció de l'oferta que hagi realitzat l'empresa adjudicatària.

Les factures s'han de presentar en el Registre Electrònic de Factures de l'Ajuntament de Corbera de Llobregat, disponible mitjançant l'aplicació e-Fact accessible des de la pàgina web municipal. En totes les factures electròniques la identificació dels centres gestos es farà mitjançant els següents codis DIR3:

- Oficina comptable: L01080728 Ajuntament de Corbera de Llobregat - Intervenció Comptabilitat
- Òrgan gestor: L01080728 Ajuntament de Corbera de Llobregat
- Unitat tramitadora: L01080728 Corbera de Llobregat - Centres Gestors

6. Requisits de qualitat, seguretat i medi ambient

Serà requisit indispensable i d'obligat compliment per part dels licitadors, garantir que l'objecte a subministrar compleix amb la normativa vigent en matèria de qualitat, seguretat i medi ambient, i que es troba homologat i normalitzat pel seu ús a Espanya. A tal efecte, el licitador haurà de complir amb les normes establertes en el present punt.

6.1. Requisits de qualitat

El licitador haurà de tenir implantat un sistema de gestió de qualitat conforme a la norma ISO 9001 o equivalent, i acreditar la certificació de la mateixa per mitjà d'organisme acreditat.

El vehicle complirà amb tots els requisits tècnics i normes de qualitat que li siguin d'aplicació (normes UNE, certificats AENOR, etc.), i les que les disposicions legals estableixin. En la licitació les empreses hauran d'aportar còpia del certificats de qualitat, declaracions de conformitat i resta de documentació justificativa i aplicable a l'objecte del contracte.

Tots els serveis relatius amb l'execució s'efectuaran adoptant tots els protocols de qualitat exigibles, de conformitat amb la legislació vigent, i caldrà la seva acreditació i compliment.

Signatura 1 de 1
Francisco M. Gallego Ramirez
15/02/2024

Per corroborar la veracitat d'aquest document consulti la següent pàgina web:	
Codi Segur de Validació	c4b8c32cd39b4a9aad6b72b3f291c753001
Url de validació	https://seu.corberadellobregat.cat/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





6.2. Mesures de seguretat i de prevenció de riscos laborals

El licitador haurà de tenir implantat un sistema de gestió de prevenció de riscos laborals conforme a la norma ISO 45001 o equivalent, i acreditar la certificació de la mateixa per mitjà d'organisme acreditat.

Tots els serveis relatius amb l'execució s'efectuaran adoptant tots els protocols de qualitat exigibles, de conformitat amb la legislació vigent, i caldrà la seva acreditació i compliment.

6.3. Mesures generals d'actuació medi ambiental

El licitador haurà de tenir implantat un sistema de gestió medi ambiental conforme a la norma ISO 14001 o equivalent, i acreditar la certificació de la mateixa per mitjà d'organisme acreditat.

Tots els serveis relatius amb l'execució s'efectuaran adoptant tots els protocols de qualitat exigibles, de conformitat amb la legislació vigent, i caldrà la seva acreditació i compliment.

7. **Condicions especials d'execució del contracte**

S'estableixen les següents condicions especials d'execució del contracte, de conformitat amb l'establert a l'article 202 de la LCSP:

Condicció de tipus medi ambiental: el vehicle que s'ofereixi ha de ser conforme amb la normativa vigent de la Unió Europea i espanyola en matèria medi ambiental.

8. **Licitació i criteris de valoració**

Atès l'import del valor estimat del contracte fixat en 165.600,00€, el procediment de licitació serà l'obert amb tramitació ordinària, no subjecte a regulació harmonitzada en no superar el llindar fixat a la LCSP en 221.000€ per a aquest tipus de contractes.

No s'acceptaran les ofertes que no compleixin íntegrament els següents requisits:

1. Acceptar les prescripcions tècniques mínimes del vehicle. Es rebutjaran totes aquelles ofertes que no s'adaptin en la seva totalitat a les característiques tècniques fixades en aquest plec.
2. Presentar fitxa tècnica del vehicle ofert amb les característiques i fotografies del mateix.

Les ofertes presentades en la present licitació es valoraran mitjançant els criteris d'adjudicació següents quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules. Els criteris seran de valoració automàtica per tal d'avaluar la millor relació qualitat-preu. La puntuació màxima total serà de 100 punts, que es distribuïran en funció de l'aplicació dels criteris següents:

1. Proposició econòmica, fins 50 punts



S'assignarà la màxima puntuació prevista a l'oferta amb el preu més baix, puntuant-se la resta d'ofertes segons la següent fórmula, amb excepció de la que no millori el preu de licitació, fixat en 110.400,00€ IVA exclòs, que rebrà 0 punts:

Valoració de l'oferta del licitador $N=50*(P_{min}/P_{val})$

On:

P_{min} és la millor oferta de les presentades

P_{val} és l'oferta a valorar

2. Millora en el preu d'opció a compra (Valor residual), fins 10 punts

S'assignarà la màxima puntuació prevista a l'oferta amb el preu més baix, puntuant-se la resta d'ofertes segons la següent fórmula, amb excepció de la que no millori el preu de licitació, fixat en 28.800,00€ IVA exclòs, que rebrà 0 punts:

Valoració de l'oferta del licitador $N=20*(P_{min}/P_{val})$

On:

P_{min} és la millor oferta de les presentades

P_{val} és l'oferta a valorar

3. Millora per import de quilòmetre en excés, fins 10 punts

S'assignarà la màxima puntuació prevista a l'oferta amb el preu més baix, puntuant-se la resta d'ofertes segons la següent fórmula, amb excepció de la que no millori el preu de licitació, fixat en 0,05€/km IVA exclòs, que rebrà 0 punts:

Valoració de l'oferta del licitador $N=10*(P_{min}/P_{val})$

On:

P_{min} és la millor oferta de les presentades

P_{val} és l'oferta a valorar

4. Millora per import de quilòmetre no recorregut, fins 10 punts

S'assignarà la màxima puntuació prevista a l'oferta amb el preu més alt, puntuant-se la resta d'ofertes segons la següent fórmula, amb excepció de la que no millori el preu de licitació, fixat en 0,02€/km IVA exclòs, que rebrà 0 punts:

Valoració de l'oferta del licitador $N=10*(P_{min}/P_{val})$

On:

P_{min} és la millor oferta de les presentades

P_{val} és l'oferta a valorar

5. Taller mòbil per reparacions in situ, 10 punts.

S'assignaran els 10 punts a les empreses licitadores que acreditin documentalment, disposar d'aquest taller mòbil.

Corbera de Llobregat, a la data de la signatura digital.

El cap de la Brigada municipal, Francisco Gallego

