



Ajuntament de
Vilanova del Camí

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ LOT 5

Ajuntament de Vilanova del Camí

ÍNDEX

1. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE LES OFERTES	3
2. CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA	4
2.1. Preu del contracte	4
2.2. Increment de punts de recollida.....	5
2.3. Proposta canvi de model contenidor actual.....	5
2.4. Import econòmic total per les campanyes de comunicació.....	6
3. CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXA PRESUMPTAMENT ANORMAL	7
4. CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR.....	8
4.1. Operativa del servei	9
4.2. Valors organitzatius	9
4.2.1. Proposta de recursos humans	9
4.2.2. Qualitat, adequació i coherència dels recursos materials.....	10
4.3. Entorn del servei	10
4.3.1. Sostenibilitat i entorn	10
4.3.2. Comunicació i control.....	10
4.3.2.1. Tecnologies de la informació aplicades a la millora de la gestió operativa dels serveis	10
4.3.2.2. Sistemes d'informació i seguiment	11
4.4. Qualitat de l'oferta presentada	11



Ajuntament de
Vilanova del Camí

1. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE LES OFERTES

La puntuació es repartirà entre els següents grups de criteris de valoració:

- Criteris avaluable de forma automàtica: fins a 52 punts.
- Criteris que depenen d'un judici de valor: fins a 48 punts.

Resum dels criteris d'adjudicació del contracte:

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA	Puntuació
Preu del contracte	30,00
Increment punts de recollida	10,00
Canvi model contenidor actual	10,00
Import econòmic campanyes de comunicació	2,00
	52,00

CRITERIS RELATIUS A JUDICI DE VALOR	Puntuació
	48,00
OPERATIVA DEL SERVEI	
Serveis de recollida de residus	
Organització i desenvolupament dels serveis de recollida	25,00
Servei de recollida	25,00
VALORS ORGANITZATIUS	
Recursos humans, materials i instal·lacions	10,00
Proposta de recursos humans	2,00
Qualitat, adequació i coherència dels recursos materials	8,00
ENTORN DEL SERVEI	
Sostenibilitat i entorn	10,00
Sostenibilitat i entorn	5,00
Comunicació i control	5,00
QUALITAT DE L'OFERTA PRESENTADA	
Qualitat de l'oferta presentada	
Qualitat de l'oferta presentada	3,00



Ajuntament de
Vilanova del Camí

2. CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

2.1.PREU DEL CONTRACTE (30 PUNTS)

Cadascuna de les ofertes que hagi estat admesa al procés de licitació, es valorarà proporcionalment en funció del preu ofertat.

L'oferta del licitador consistirà en un únic preu que estarà format per la suma dels diferents preus unitaris dels serveis de neteja viària i recollida de residus per la totalitat de la durada del contracte.

L'oferta que presenti el preu més baix se li assignaran el màxim de punts i la puntuació obtinguda per la resta de licitadors s'obindrà pel resultat d'aplicar la següent fórmula:

$$P_i = P \left(1 - \left(\frac{O_i - O_m}{IL} \right) \cdot \left(\frac{IL - \frac{1}{5} O_m}{IL - O_m} \right) \right)$$

Essent:

P_i = punts de l'oferta i

P = punts del criteri preu

O_i = preu de l'oferta i

O_m = preu de la millor oferta

IL = import de licitació lot 5

Tal i com estableix l'article 146.2 de la LCSP sobre la justificació de l'elecció de les fórmules escollides, s'aplica aquesta fórmula matemàtica perquè és lineal respecte a la puntuació de s'atorga a les diferents ofertes. En aquest sentit, amb aquesta fórmula s'atorga la màxima puntuació a l'oferta que presenta l'import més econòmic, i la mínima puntuació a aquella oferta que presenta el preu més alt.

2.2. INCREMENT DE PUNTS DE RECOLLIDA (10 PUNTS)

Es valorarà que les licitadores ofertin ubicacions extres de recollida de residus d'oli usat als que actualment tenim a via pública.

- Valoració de la millora i puntuació:

Aquesta millora s'estima en un cost total de:

Oferta de 2 ubicacions extres de recollida: 1.200 €

Oferta de 1 ubicació extres de recollida: 600 €

El repartiment de la puntuació serà el següent:

Les ofertes que ofereixin 2 ubicacions addicionals obtindran	1 punt
Les ofertes que ofereixin 1 ubicació addicionals obtindran	0,5 punts
Les ofertes que ofereixin 0 ubicacions addicionals obtindran	0 punts

- Justificació de la millora:

Aquesta millora permetrà incrementar la quantitat de recollida del residu de oli usat per poder-lo reciclar i valoritzar, i a la vegada reduir els abocaments d'oli indiscriminats al medi natural o a la xarxa de clavegueram.

2.3. PROPOSTA CANVI MODEL CONTENIDOR ACTUAL (10 PUNTS)

Es valorarà que les licitadores ofertin un canvi de model dels 3 contenidors que actualment tenim a via pública, per un de més eficient i que faciliti a l'usuari dipositar l'envàs de l'oli.

Si el licitador fa oferta per aquest punt, i prèviament també ha ofertat pel punt 2.2. *de increment de punts de recollida*, haurà de tenir en compte que el total de contenidors seran els 3 actuals més el número de ubicacions a les quals hagi presentat proposta.

- Valoració de la millora i puntuació:

Aquesta millora s'estima en un cost total de 600€ cada unitat de contenidor.

El repartiment de la puntuació serà el següent:

Les ofertes que ofereixin canvi de model obtindran	1 punt
Les ofertes que no ofereixin canvi de model obtindran	0 punts

- Justificació de la millora:

Aquesta millora és necessària per millorar la qualitat de la recollida, i per intentar evitar els abocaments d'oli a la vorera, provocats per la mala gestió en l'aportació de l'oli al contenidor i per la mida de la boca del propi contenidor.

Es busca donar facilitat a l'usuari i obtenir un servei més eficient.

2.4. IMPORT ECONÒMIC TOTAL PER LES CAMPANYES DE COMUNICACIÓ (2 PUNT)

Es valorarà que les licitadores destinin un esforç econòmic a les campanyes de comunicació periòdiques.

Per cada 0,5% proposat per la licitadora s'atorgaran 0,5 punts. La puntuació màxima serà de 2 punts.

3. CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació.

- a. Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
 1. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
 2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars.
- b. Si concorren dues empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
 1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de l'altra oferta.
 2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.
- c. Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següent:
 1. Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.
 2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obtindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

4. CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR

Els criteris avaluables de forma no automàtica es valoraran seguint una ponderació proporcional segons la rellevància tècnica que tinguin pels serveis objecte d'aquesta contractació i, per tant, segons els beneficis i avantatges que suposin respecte els requisits mínims del PPTP

Les propostes es puntuaran considerant el compliment dels aspectes mínims exigibles requerits al PPTP, així com el grau de compliment dels criteris de valoració. A cada qualificació de rellevància se li assigna el percentatge indicat a continuació.

- Irrellevant: 0% dels punts.
- Poc rellevant: 30% dels punts.
- Rellevant: 60 % dels punts.
- Molt rellevant: 100% dels punts.

Per la qualificació de la rellevància, es considerarà, a criteri tècnic, la següent definició:

- **Irrellevant.** Quan la proposta compleix els requisits mínims establerts al PPTP però contingui nivells poc adequats de qualitat i/o coherència i que no aportï avantatges ni beneficis sobre el conjunt del servei i que el seu impacte sigui considerat nul o fins i tot contraproductiu sobre el conjunt del servei.
- **Poc rellevant.** Quan la proposta compleixi els requisits mínims establerts al PPTP, contingui nivells adequats de qualitat i/o de coherència, i que suposi un lleu avantatge i benefici sobre el conjunt del servei.
- **Rellevant.** Quan la proposta compleix els requisits mínims establerts al PPTP, contingui bons nivells de qualitat i/o de coherència i que suposi avantatges i beneficis significatius i rellevants per al conjunt del servei.
- **Molt Rellevant.** Quan la proposta contingui nivells excel·lents de qualitat i/o coherència, i/o que el seu impacte sigui considerat molt important i/o rellevant sobre el conjunt del servei, millorant de forma molt significativa els requisits mínims establerts al PPTP.

Les propostes tècniques per un criteri o subcriteri que no quedin degudament justificades a nivell tècnic obtindran una valoració de 0 punts en aquell criteri o subcriteri.

Quan es faci referència a freqüències, nombre d'equips, composició dels equips, rendiment i d'altres, les licitadores hauran de garantir que les dades proposades no poden tenir una conversió directa al preu, de manera que s'eviti el coneixement anticipat de l'oferta

econòmica continguda a la proposició amb els criteris automàtics, per part de l'òrgan de contractació.

Així mateix, serà causa d'exclusió de l'oferta l'incompliment per part de les licitadores, en la presentació de les seves ofertes, de les característiques de format (tipologia de documents, lletra i nombre màxim de pàgines); contingut dels documents d'obligada presentació; taules i fitxes establerts al capítol 15 Contingut de les ofertes dels PPT.

*Per tal d'assegurar la qualitat tècnica de l'oferta presentada quedaran excloses del procés de licitació aquelles propostes que no aconseguixin una puntuació mínima de 50% dels punts en la valoració del sobre B.

Es detallen a continuació els diferents criteris subjectes a judici de valor que es tindran en compte per a la valoració de les ofertes presentades per les empreses licitadores.

4.1. OPERATIVA DEL SERVEI (25 PUNTS)

L'Ajuntament valorarà, segons el que s'especifica al capítol 5 del PPT, aquelles propostes que continguin un projecte coherent i detallat del servei de recollida d'olis.

Es valoraran els següents aspectes:

- La proposta d'organització prevista amb el detall dels mitjans destinats, torns de treball i rutes de recollida.
- Detall del dimensionament del servei proposat en base a rendiments de treball contrastats.
- L'adaptació dels mitjans materials a l'organització dels serveis i a la morfologia urbana de cada zona del municipi.
- Millores organitzatives i de serveis respecte als requeriments establerts als PPT. Aquesta valoració estarà condicionada a que les millores aportades siguin de real utilitat i aplicació a les característiques de municipi.

Forma de valoració: ponderació per rellevància.

4.2. VALORS ORGANITZATIUS

4.2.1. PROPOSTA DE RECURSOS HUMANS (2 PUNTS)

L'Ajuntament valorarà, en funció de les especificacions indicades en el capítol 8 del PPT, aquelles propostes amb millor coherència i adequació de la plantilla i llocs de treball, respecte a l'oferta presentada, al servei i a la programació proposada.

Els aspectes a valorar d'aquest apartat seran els següents:



Ajuntament de
Vilanova del Camí

- Les propostes que justifiquin en la seva oferta l'explicació i metodologia de càlcul per arribar a la quantitat de personal, llocs de treball i plantilla equivalent proposada en la seva oferta, indicant categoria i torn de treball d'acord al conveni vigent.
- Desenvolupament del pla de formació del personal del servei.
- Elements de protecció individual addicionals als establerts per la normativa actual.
- Desenvolupament del pla de substitució i/o noves contractacions de personal a través de col·lectius en risc d'exclusió social d'acord l'indicat al capítol 8 del PPT amb l'aportació d'un contracte de col·laboració.

Forma de valoració: ponderació per rellevància.

4.2.2. QUALITAT, ADEQUACIÓ I COHERÈNCIA DELS RECURSOS MATERIALS (8 PUNTS)

L'Ajuntament valorarà, en funció de les especificacions indicades en el capítol 7 del PPT, aquelles propostes amb millor coherència i adequació dels recursos materials, respecte a l'oferta presentada, al servei i a la programació proposada.

Forma de valoració: ponderació per rellevància.

4.3. ENTORN DEL SERVEI

4.3.1. SOSTENIBILITAT I ENTORN (5 PUNTS)

L'Ajuntament valorarà especialment, segons el capítol 11 del PPT, les innovacions i millores tecnològiques proposades, i en mesura del possible contrastades, que vagin a favor d'una millora dels paràmetres ambientals de la contracta, optimitzant al mateix temps la prestació dels diferents serveis objecte del contracte

Es valoraran totes les propostes que vagin encaminades a un menor consum dels recursos, que fomentin l'economia circular i que siguin efectives quant a la seva execució i eficients en la seva operativitat aplicades en la contracta.

Forma de valoració: ponderació per rellevància.

4.3.2. COMUNICACIÓ I CONTROL (5 PUNTS)

4.3.2.1. Tecnologies de la informació aplicades a la millora de la gestió operativa dels serveis (2,5 punts)

L'Ajuntament valorarà, segons el que s'especifica en el capítol 12 del PPT, totes aquelles propostes tecnològiques que millorin la gestió operativa dels serveis i la transparència de les dades recollides durant els serveis.

Els aspectes a valorar d'aquest apartat seran els següents:

- La millor qualitat i adequació dels sistemes i tecnologia proposada per la gestió de la informació i seguiment de tots els serveis: funcionalitats, robustesa, adaptació al servei, protocols de gestió d'incidències, freqüències d'actualització de la informació i visualització en temps real de les dades.
- Quantitat i qualitat de la informació recollida segons els requeriments del capítol 12 del PPT i compliment dels requeriments tècnics per integrar les dades amb la plataforma municipal de seguiment, control i certificació.
- Aspectes qualitatius del sistema de seguiment del servei i dels vehicles (facilitat d'utilització o usabilitat, quantitat d'informació, posicionament GPS, RFID, fotografies, sensors de treball, entre d'altres).
- Aportació d'un contracte de manteniment integral amb el proveïdor dels sistemes tecnològics implantats que garanteixi un òptim funcionament d'aquests.

Forma de valoració: ponderació per rellevància.

4.3.2.2. Sistemes d'informació i seguiment (2,5 punts)

L'Ajuntament valorarà, en funció de les especificacions indicades en el capítol 13 del PPT, la qualitat i adequació dels recursos d'informació i supervisió del servei.

Els aspectes a valorar d'aquest apartat seran els següents:

- Proposta de la metodologia a implantar per la coordinació entre l'Ajuntament i l'empresa adjudicatària i preparació de tota la informació detallada al capítol 13 del PPT.
- Proposta de supervisió del servei per part de l'empresa adjudicatària.
- Proposta d'aplicació d'aspectes de millora contínua al servei.

Forma de valoració: ponderació per rellevància.



Ajuntament de
Vilanova del Camí

4.4. QUALITAT DE L'OFERTA PRESENTADA (3 PUNTS)

L'Ajuntament valorarà, en funció del compliment de tots els requisits relatius a la presentació de les ofertes per les licitadores d'acord al capítol corresponent, els següents aspectes:

- Claredat, capacitat de síntesi, concisió i manca d'incoherències de la documentació aportada (fins a 1 punt).
- Desenvolupament i traçabilitat dels càlculs tècnics per tal d'arribar a la justificació tècnica de l'oferta (fins a 0,5 punts).
- Presentació de totes les dades sol·licitades al llarg del PPT (fins a 0,5 punts).

Forma de valoració: ponderació per rellevància.