

CERTIFICAT

EXPEDIENT NÚM.	ÒRGAN COL·LEGIAT	DATA DE LA SESSIÓ
1499/2024	La Junta de Govern Local	02/06/2025

JORDI GASULLA SABATÉ, EN QUALITAT DE SECRETARI/A D'AQUEST ÒRGAN, CERTIFICO:

Que en la sessió celebrada en la data a dalt indicada es va adoptar el següent acord:

EXP. 1499/2024. ADJUDICAR LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE RECOLLIDA, TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS DE SANTA MARGARIDA DE MONTBUI FINANÇAT PER LA UE-NEXTGENERATIONEU, A LA MERCANTIL FCC MEDIO AMBIENTE SAU PER UN IMPORT TOTAL DE 2.343.337,71 € PER TRES ANUALITATS.

Favorable	Tipus de votació: Unanimitat/Assentiment
-----------	--

FETS I FONAMENTS DE DRET



ANTECEDENTS

Atès que la Junta de Govern Local de data 3 de febrer de 2025, es va acordar APROVAR, l'expedient per a la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, convocant la seva licitació mitjançant procediment obert ordinari amb tramitació harmonitzada, APROVAR el Plec de Clàusules Administrativa i Plec de Prescripcions Tècniques que han de regir la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, AUTORITZAR, la quantia de DOS MILIONS CENT SEIXANTA-DOS MIL SET-CENTS VINT-I- VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS (2.162.728,23 €) més el 10% d'IVA de DOS-CENTS SETZE MIL DOS-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS (216.272,82 €) essent el total de DOS MILIONS TRES-CENTS SETANTA-NOU MIL UN EUROS AMB CINC CÈNTIMS (2.379.001,05 €), la despesa que per aquest Ajuntament representa la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui, amb càrrec a l'aplicació pressupostaria 116 16210 22700 i 115 16300 22700 per les següents anualitats que es relacionen a la següent taula:



EXECUCIÓ DEL CONTRACTE				
Any	Aplicació pressupostària			Despesa (IVA inclòs)
	Org.	Pro.	Eco.	
2025 (8 mesos)	116	16210	22700	525.573,35 €
	115	16300	22700	3.093,55 €
2026	116	16210	22700	788.360,03 €
	115	16300	22700	4.640,32 €
2027	116	16210	22700	788.360,03 €
	115	16300	22700	4.640,32 €
2028 (4 mesos)	116	16210	22700	262.786,68 €
	115	16300	22700	1.546,77 €
TOTAL	-	-	-	2.379.001,05 €

Així com PUBLICAR l'anunci de la licitació al Diari Oficial de la Unió Europea DOUE i al Perfil de contractant accessible a través de la pagina (www.montbui.cat) i DISPOSAR l'obertura del procediment d'adjudicació una vegada tramès l'anunci al Diari Oficial de la Unió Europea per tal que durant el termini de 35 DIES NATURALS (TRENTA-CINC DIES NATURALS) es puguin presentar ofertes.

Atès que l'esmentada licitació va ser objecte de publicació al Perfil del Contractant amb data 7 de febrer de 2025, a través de la pàgina www.montbui.cat i per un termini de 35 dies naturals.

Atès que segons consta al Llibre Registre de Pliques custodiat en el Departament de Secretaria de la Corporació per a la licitació corresponent a la "CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE RECOLLIDA, TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS DE SANTA MARGARIDA DE MONTBUI FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA AMB FONDS NextGenerationEU. EXPEDIENT 1499/2024." amb el codi d'expedient "1499/2024" que finalitza el termini per a la presentació d'ofertes el dia 13/03/2025, a les 23:59, les proposicions presentades mitjançant l'eina de Sobre Digital són les que es relacionen a continuació:

Denominació social NIF Data d'entrada Registre d'entrada

FCC MEDIO

AMBIENTE S.A.U A28541639 13/03/2025 14:04:00 2025-E-RC-1158

Atès que amb data 20 de març de 2025, es va reunir la Mesa de Contractació amb la finalitat de procedir de conformitat amb el que disposa el Plec de clàusules administratives particulars a l'obertura del sobre A que conté la documentació administrativa deixant-se constància de l'esmentada reunió amb l'aixecament de la corresponent acta, que es transcriu literalment a continuació:

"Expedient número: 1499/2024

ACTA MESA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE RECOLLIDA, TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS DE SANTA MARGARIDA DE MONTBUI FINANÇAT PER LA UE-NEXTGENERATIONEU. EXP. NÚM. 1499/2024. (SOBRE 1)



A Santa Margarida de Montbui, a 20 de març de 2025.

En reunió telemàtica a través de l'aplicació meet, i de conformitat amb la clàusula 12a del Plec de Clàusules administratives per a la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, aprovat per la Junta de Govern Local de data 3 de febrer de 2025, es constitueix la Mesa de Contractació a les 08.04 hores, integrada pels següents membres:

President

Sr. Adrià Castelltort Mascó, Regidor d'Hisenda, Transició energètica, Planejament i Fons Next Generation.

Vocals.-

Sr. Jordi Gasulla Sabaté, Secretari de la Corporació.

Sra. Carmen Peña Martinez, Interventora Accidental.

Sr. Joan Subiron i Folguera, com a Tècnic Municipal de Medi Ambient.

Sra. Ruth Chuecos Ruiz, Administrativa de l'Àrea de Secretaria, que actua com a Secretaria de la Mesa.

Es fa constar que de conformitat amb la Clàusula 12.4 del Plec de Clàusules Administratives, els membres de la mesa de contractació han formalitzat prèviament a la constitució de la mateixa la Declaració d'absència de conflicte d'interès prevista en l'annex 8 del plec de clàusules administratives particulars.

Així mateix s'ha realitzat l'anàlisi de riscos de conflicte d'interès a l'aplicació MINERVA depenent de l'Agència Tributària sense que s'hagi detectat l'existència de cap bandera vermella, essent totes banderes verdes.

Segons consta al Llibre Registre de Pliques custodiat en el Departament de Secretaria de la Corporació per a la licitació corresponent " Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGeneration EU, amb el codi d'expedient "1499/2024" que finalitza el termini per a la presentació d'ofertes el dia 13/03/2025, a les 23:59, la proposició presentada mitjançant l'eina de Sobre Digital és la següent:

Denominació social NIF Data d'entrada Hora d'entrada Registre d'entrada

FCC MEDIO

AMBIENTE S.A.U A28541639 13/03/2025 14:04:00 2025-E-RC-1158



La Secretaria de la Mesa, certifica la relació de documents que conte el Sobre A de l'única empresa licitadora i seguidament la Mesa de Contractació, DECLARA correcta la documentació administrativa presentada pels licitadors:

Seguidament i essent les 08:10 hores, el President dona per acabada la reunió.

I perquè quedi constància del tractat, redacto la present acta que Jo, la Secretaria sotmeto a la signatura del President i Vocals presents; DONO FE.”

Atès que seguidament, es va reunir novament la Mesa de Contractació amb la finalitat de procedir a l'obertura del sobre B que conté els criteris de valoració subjectiva, deixant-se constància de l'esmentada reunió amb l'aixecament de la corresponent acta que es transcriu literalment a continuació:

“Expedient número: 1499/2024

ACTA MESA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE RECOLLIDA, TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS DE SANTA MARGARIDA DE MONTBUI FINANÇAT PER LA UE-NEXTGENERATIONEU. EXP. NÚM. 1499/2024. (SOBRE 2)

A Santa Margarida de Montbui, a 20 de març de 2025.

En reunió telemàtica a través de l'aplicació meet, i de conformitat amb la clàusula 12a del Plec de Clàusules administratives per a la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, aprovat per la Junta de Govern Local de data 3 de febrer de 2025, es constitueix la Mesa de Contractació a les 09.10 hores, integrada pels següents membres:

President

Sr. Adrià Castelltort Mascó, Regidor d'Hisenda, Transició energètica, Planejament i Fons Next Generation.

Vocals.-

Sr. Jordi Gasulla Sabaté, Secretari de la Corporació.

Sra. Carmen Peña Martinez, Interventora Accidental.

Sr. Joan Subiron i Folguera, com a Tècnic Municipal de Medi Ambient.

Sra. Ruth Chuecos Ruiz, Administrativa de l'Àrea de Secretaria, que actua com a Secretaria de la Mesa.

Constituïda la mesa de contractació, el President i de conformitat amb l'acta de la sessió de la Mesa de Contractació anterior, s'ha DECLARAT correcta la documentació corresponent al Sobre A que conté la documentació administrativa de l'únic licitador que ha presentat oferta.



Empresa	UTE	Identificador empresa	Data de registre	Número de registre d'entrada	Estat
FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U	No	A28541639	13/03/2025 14:04:00	2025-E-RC-1158	Presentada

Seguidament i de conformitat amb la Clàusula H, del Plec de Clàusules Administratives es procedeix a l'obertura del sobre B (Criteris de valoració subjectiva: avaluable mitjançant judici de valor: fins a 40 punts) amb els següents criteris d'adjudicació:

“Les empreses licitadores hauran de presentar una memòria tècnica amb el suficient detall per poder ser analitzada, valorada i quantificada amb precisió i objectivitat, per tal de poder determinar la millor proposta per dur a terme el servei. Es valorarà que els recursos proposats i l'organització siguin suficients, adequats, així com la seva qualitat. Aquesta memòria tècnica s'ha d'incloure al sobre B.

En els següents quadres s'estableix l'esquema que haurà de seguir la memòria tècnica, indicant el seu contingut – apartats i subapartats que es valoraran –, juntament amb la puntuació atorgada a cadascun d'ells.

Segons el criteri tècnic i de forma justificada i motivada, es ponderaran els diferents apartats, podent ser les puntuacions intermèdies, si es considera necessari.

Les condicions dels serveis establerts en els plec de prescripcions tècniques són un mínim obligatori. El fet que a la memòria presentada per les empreses licitadores, no es desenvolupi algun dels apartats o subapartats valorables, es tindrà en compte únicament als efectes de la puntuació, en cap cas no eximirà de l'obligació del seu compliment.

La valoració subjectiva es valorarà d'acord amb la següent distribució de puntuació:

PUNTUACIÓ PROJECTE TÈCNIC RECOLLIDA DE RESIDUS

Puntuació total del projecte tècnic 40

- A) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega posterior 5,5
- B) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega superior 5,5
- C) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: porta a porta 6,5
- D) Projecte tècnic dels serveis complementaris: brigada de suport (recollida tèxtil, oli, voluminosos i fracció vegetal), manteniments i neteges de contenidors, suport a la recollida del mercat ambulant, neteja del mercat ambulant, servei de manteniment i gestió del compostador comunitari i servei d'informador ambiental. 4,5
- E) Projecte de tècnic de creació, funcionament i disseny de les infraestructures (àrees tancades, zona compostatge comunitari, àrea d'aportació del Mont-Mercat, base logística i oficina atenció ciutadana) 3,5
- F) Proposta d'adquisició d'utilitatge, consumibles i contenidors. 3
- G) Proposta d'imatge corporativa i campanyes. 2,5



H) Projecte de tecnologia i gestió de la informació 2

I) Projecte de personal del servei 2

J) Projecte de parc mòbil 2

K) Projecte de servei de seguiment, resolució d'incidències, atenció ciutadana i protocol d'informació i millora contínua 3

Seguidament es desenvoluparan cadascun dels apartats:

**A) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega posterior;
Fins a 5,5 punts**

Justificació i coherència de recursos, la organització i dimensionament del servei proposat 4,5

- Organització i dimensionament coherent i el mes òptim. 4,5
- Organització i dimensionament suficient, però amb algunes incoherències i possibilitats de millora 2,25
- Organització i dimensionament poc coherent o imprecís 0

La ruta de recollida i el nombre d'àrees plantejades 0,5

- L'oferta detalla de forma precisa la ruta de recollida, recollint la totalitat de les ubicacions i proposant d'equips i una logística de servei que justifica i detalla l'adaptació al municipi 0,5
- L'oferta preveu l'adaptació al municipi, però es detecta alguna mancança d'equips i de detall 0,25
- L'oferta no fa referència a l'adaptació al municipi o el plantejament és inadequat 0

Proposta de contenització 0,5

- El sistema proposat millora les condicions actuals, vetlla per l'eficiència i eficàcia del nou servei. I és la millor de les propostes. 0,5
- El sistema proposat millora les condicions actuals, vetlla per l'eficiència i eficàcia del nou servei. 0,25
- El sistema proposat no millora algun aspecte de les condicions actuals de contenització. 0

TOTAL 5,5

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.



**B)Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega superior;
Fins a 5,5 punts**

**Justificació i coherència de recursos, la organització i dimensionament del servei
proposat4,5**

- Organització i dimensionament coherent i el mes òptim.4,5
- Organització i dimensionament suficient, però amb algunes incoherències i possibilitats de millora2,25
- Organització i dimensionament poc coherent o imprecís 0

La ruta de recollida i el nombre d'àrees plantejades0,5

- L'oferta detalla de forma precisa la ruta de recollida, recollint la totalitat de les ubicacions i proposant d'equips i una logística de servei que justifica i detalla l'adaptació al municipi0,5
- L'oferta preveu l'adaptació al municipi, però es detecta alguna mancança d'equips i de detall 0,25
- L'oferta no fa referència a l'adaptació al municipi o el plantejament és inadequat 0

Proposta de contenització0,5

- El sistema proposat millora les condicions actuals, vetlla per l'eficiència i eficàcia del nou servei. I és la millor de les propostes.0,5
- El sistema proposat millora les condicions actuals, vetlla per l'eficiència i eficàcia del nou servei.0,25
- El sistema proposat no millora algun aspecte de les condicions actuals de contenització.0

TOTAL5,5

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.

C)Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: porta a porta; Fins a 6,5 punts

**Justificació i coherència de recursos, la organització i dimensionament del servei
proposat4,5**

- Organització i dimensionament coherent i el mes òptim. Presenten una proposta de ruta pel servei, es detallen les parades aproximades i es detallen els equips i la metodologia que seguiran.4,5
- Organització i dimensionament correcte, però amb algunes incoherències i possibilitats de millora.2,25



- Organització i dimensionament poc coherent o imprecís, no presenten una proposta de ruta del servei, no detallen prou els equips i les metodologies.0

Grau d'adaptació del servei a les característiques del municipi: recollida en zones amb carrers estrets al nucli antic i recollida comercial en zones d'elevada concentració. 0,25

- L'oferta detalla una logística de servei que justifica i detalla l'adaptació al municipi, detallant una proposta de recollida en els llocs on no pot accedir el camió.0,25
- L'oferta preveu l'adaptació al municipi, però es detecta alguna mancança d'equips i de detall 0,12
- L'oferta no fa referència a l'adaptació al municipi o el plantejament és inadequat 0

Sistema de recollida del Tèxtil Sanitari conjuntament amb la resta de fraccions0,25

- L'oferta detalla la metodologia que s'utilitzarà i es considera que és una bona solució i que permetrà recollir correctament el Tèxtil Sanitari. 0,25
- L'oferta detalla la metodologia que s'utilitzarà i es considera que és correcta. 0,12
- L'oferta no detalla la metodologia que s'utilitzarà o es considera inadequada. 0

Propostes d'optimització de la gestió de les incidències0,75

- El sistema proposat millora substancialment la metodologia de gestió de les incidències descrita al plec i suposa la millor de les propostes realitzades.0,75
- El sistema proposat millora la metodologia de gestió de les incidències descrita al plec.0,37
- El sistema proposat no millora cap aspecte de la metodologia de gestió de les incidències descrita al plec.0

Propostes per l'optimització del control de qualitat dels materials així com control de participació.0,75

- El sistema proposat millora substancialment la metodologia de control de qualitat i de participació dels usuaris del servei domèstic i comercial. Suposa la millor de les propostes realitzades.0,75
- El sistema proposat millora substancialment la metodologia de control de qualitat i de participació dels usuaris del servei domèstic i comercial. Suposa la millor de les propostes realitzades.0,37
- El sistema proposat no millora cap aspecte la metodologia de control de qualitat o de participació dels usuaris del servei domèstic i comercial.0



TOTAL6,5

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.

D)Projecte tècnic dels serveis complementaris: brigada de suport (recollida tèxtil, oli, voluminosos i fracció vegetal), manteniments i neteges de contenidors, suport a la recollida del mercat ambulant, neteja del mercat ambulant, servei de manteniment i gestió del compostador comunitari i servei d'informador ambiental; Fins a 4,5 punts

Valoració general de l'organització i recursos del servei proposat0,25

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora. Suposa la millor de les propostes possibles.0,25
- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora.0,12
- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els aspectes dels requisits fixats en el Plec però no en millora cap aspecte.0

Propostes i descripció del protocol de pretractament i triatge de voluminosos a la deixalleria0,75

- S'aporten millores respecte el plec en relació al procediment de triatge de voluminosos a la deixalleria i es descriu en un protocol.0,75
- Es descriu un protocol i es descriu el servei considerant correcte la proposta. 0,37
- No es descriu cap protocol o es descriu el servei considerant la proposta insuficient o poc detallada o concreta.0

Dimensionament, organització i funcionament del servei porta a porta i buidatge dels contenidors de tèxtil0,5

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora. Suposa la millor de les propostes possibles.0,5
- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora.0,25
- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els aspectes dels requisits fixats en el Plec però no en millora cap aspecte.0

Dimensionament, organització i funcionament del servei porta a porta de recollida d'oli domèstic0,5

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora, incorporant un protocol per en cas d'abocaments accidentals. Suposa la millor de les propostes possibles.0,5



- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora.0,25

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els aspectes dels requisits fixats en el Plec però no en millora cap aspecte.0

Dimensionament, organització i funcionament del servei de suport a la recollida del mercat ambulant0,25

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec. Suposa la millor de les propostes possibles.0,25

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora.0,12

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els aspectes dels requisits fixats en el Plec però no en millora cap aspecte.0

Dimensionament, organització i funcionament del servei de neteja del mercat ambulant0,25

L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora, incorporant un protocol sobre com s'organitzarà la recollida separada dels residus. Suposa la millor de les propostes possibles.0,25

L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora.0,12

L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els aspectes dels requisits fixats en el Plec però no en millora cap aspecte.0

Dimensionament, organització i funcionament del servei de recollida de la fracció vegetal0,25

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora. Suposa la millor de les propostes possibles.0,25

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora.0,12

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els aspectes dels requisits fixats en el Plec però no en millora cap aspecte.0

Dimensionament, organització i funcionament del servei de manteniment de l'àrea de compostatge comunitari de la Mallola0,5

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora. Suposa la millor de les propostes possibles.0,5



- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora.0,25

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els aspectes dels requisits fixats en el Plec però no en millora cap aspecte.0

Dimensionament, organització i funcionament del servei de manteniment i neteja de contenidors0,25

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora. Suposa la millor de les propostes possibles.0,25

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora.0,12

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els aspectes dels requisits fixats en el Plec però no en millora cap aspecte.0

Dimensionament, organització i funcionament del servei d'informador ambiental0,75

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora. Suposa la millor de les propostes possibles.0,75

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora.0,37

- L'organització i recursos del servei proposat compleix tots els aspectes dels requisits fixats en el Plec però no en millora cap aspecte.0

Aportació de mesures per millorar el comportament dels usuaris0,25

- S'aporten propostes de tipus comunicatiu per millorar el comportament dels usuaris vers el servei, i el bon funcionament del servei. Suposen la millor proposta.0,25

- S'aporten propostes de tipus comunicatiu per millorar el comportament dels usuaris vers el servei, i el bon funcionament del servei.0,12

- No s'aporten propostes de tipus comunicatiu per millorar el comportament dels usuaris vers el servei, i el bon funcionament del servei.0

TOTAL4,5

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.

E)Projecte de tècnic de creació, funcionament i disseny de les infraestructures (àrees tancades, zona compostatge comunitari, àrea d'aportació del Mont-Mercat, base logística i oficina atenció ciutadana); Fins a 3,5 punts



Proposta de millora i reacondicionament de l'àrea tancada de la Mallola i el Nucli Antic1,5

•A la proposta es detallen totes les millores que s'efectuaran, incloent un esquema de com quedarà cada àrea, detallant els materials utilitzats, els aspectes ambientals de la proposta i tota la resta de requeriments del plec. Es valoraran també l'origen dels materials i de les fonts d'energia que es pretenen utilitzar. Suposa la millor de les propostes.1,5

•A la proposta es detallen totes les millores que s'efectuaran, incloent un esquema de com quedarà cada àrea, detallant els materials utilitzats, els aspectes ambientals de la proposta i tota la resta de requeriments del plec. Es valoraran també l'origen dels materials i de les fonts d'energia que es pretenen utilitzar. 0,75

•La proposta no és prou detallada i precisa o no millora cap aspecte respecte els requeriments del plec. Tampoc recull esquema de l'àrea o manca qualsevol altre informació necessària per valorar la proposta. En general es considera la proposta poc detallada. 0

Proposta de millora i reacondicionament de l'àrea tancada de la Tossa de Montbui0,5

•A la proposta es detallen totes les millores que s'efectuaran, incloent un esquema de com quedarà cada àrea, detallant els materials utilitzats, els aspectes ambientals de la proposta i tota la resta de requeriments del plec. Els materials proposats i la construcció de l'àrea ha tingut en compte la integració paisatgística de la mateixa a l'entorn de la Tossa i és la millor de les propostes0,5

•A la proposta es detallen totes les millores que s'efectuaran, incloent un esquema de com quedarà cada àrea, detallant els materials utilitzats, els aspectes ambientals de la proposta i tota la resta de requeriments del plec. Els materials proposats i la construcció de l'àrea ha tingut en compte la integració paisatgística de la mateixa a l'entorn de la Tossa.0,25

•La proposta no és prou detallada i precisa o no millora cap aspecte respecte els requeriments del plec. La proposta no ha tingut en compte la integració paisatgística a l'entorn de la Tossa i es considera inadequada per l'entorn on es troba. 0

Proposta constructiva per la creació de l'àrea de compostatge comunitari de La Mallola0,75

•L'avantprojecte constructiu compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora. Inclou una imatge o esquema de l'aspecte final de l'àrea. Suposa la millor de les propostes possibles.0,75

•L'avantprojecte constructiu compleix tots els requisits fixats en el Plec i els millora. Inclou una imatge o esquema de l'aspecte final de l'àrea. Suposa la millor de les propostes possibles.0,37

•L'avantprojecte constructiu es considera poc detallat i tot i que compleix els requeriments del PCT, no aporta cap millora.0



Proposta de millora i recondicionament de l'àrea d'aportació de residus del mercat municipal0,75

•A la proposta es detallen totes les millores que s'efectuaran, incloent un esquema de com quedarà l'àrea, detallant els materials utilitzats, els aspectes ambientals de la proposta i tota la resta de requeriments del plec. Suposa la millor de les propostes.0,75

•A la proposta es detallen totes les millores que s'efectuaran, incloent un esquema de com quedarà l'àrea, detallant els materials utilitzats, els aspectes ambientals de la proposta i tota la resta de requeriments del plec. 0,37

•La proposta no és prou detallada i precisa o no millora cap aspecte respecte els requeriments del plec. Tampoc recull esquema de l'àrea o manca qualsevol altre informació necessària per valorar la proposta. En general es considera la proposta poc detallada. 0

TOTAL3,5

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.

F)Proposta d'adquisició d'utilitatge, consumibles i contenidors; Fins a 3 punts.

Valoració general dels materials aportats pel servei proposat3

•Els materials aportats compleixen tots els requisits fixats en el Plec i els milloren substancialment. Suposen la millor proposta.3

•Els materials aportats compleixen tots els requisits fixats en el Plec i els milloren substancialment.1,5

•Els materials aportats compleixen tots els requisits fixats en el Plec però no en milloren cap aspecte.0

TOTAL3

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.

G)Proposta de companyes d'implementació dels nous serveis; Fins a 2,5 punts.

Valoració de la proposta de campanya publicitària global0,2

•La proposta realitzada és la mes innovadora, millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. Suposa la millor proposta.0,2

•La proposta realitzada millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. 0,1

•La proposta realitzada no innova però compleix amb el PCT.0



Valoració de la proposta de campanya d'implementació del Porta a Porta Domèstic0,5

- La proposta realitzada és la mes innovadora, millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. Suposa la millor proposta.0,5
- La proposta realitzada millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. 0,25
- La proposta realitzada no innova però compleix amb el PCT.0

Valoració de la proposta de campanya d'implementació del Porta a Porta Comercial0,6

- La proposta realitzada és la mes innovadora, millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. Suposa la millor proposta.0,6
- La proposta realitzada millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. 0,3
- La proposta realitzada no innova però compleix amb el PCT.0

Valoració de la proposta de campanya d'implementació del compostatge domèstic0,3

- La proposta realitzada és la mes innovadora, millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. Suposa la millor proposta.0,3
- La proposta realitzada millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. 0,15
- La proposta realitzada no innova però compleix amb el PCT.0

Valoració de la proposta de campanya d'implementació del compostatge comunitari0,4

- La proposta realitzada és la mes innovadora, millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. Suposa la millor proposta.0,4
- La proposta realitzada millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. 0,2
- La proposta realitzada no innova però compleix amb el PCT.0



Valoració de la proposta de campanya d'implementació dels nous serveis d'oli, tèxtil i fracció vegetal0,5

- La proposta realitzada és la mes innovadora, millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. Suposa la millor proposta.0,5
- La proposta realitzada millora la proposta recollida al PCT. Es valorarà el detall tècnic de la proposta, la manera d'interpel·lar al ciutadà i la proposta d'accions a realitzar i el material i personal destinats. 0,25
- La proposta realitzada no innova però compleix amb el PCT.0

TOTAL2,5

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.

H)Projecte de tecnologia i gestió de la informació; Fins a 2 punts.

Tecnologia de control d'accés a les àrees tancades, als tancaments de FORM i Rebuig de les àrees tancades i al compostador comunitari0,5

- La tecnologia de control d'accés millora substancialment les condicions d'accessibilitat, autonomia, freqüència de transmissió de dades i robustesa. Suposa la millor proposta.0,5
- La tecnologia de control d'accés millora les condicions d'accessibilitat, autonomia, freqüència de transmissió de dades i robustesa.0,25
- La tecnologia de control d'accés no millora algun aspecte de les condicions d'accessibilitat, autonomia, freqüència de transmissió de dades i robustesa.0

Sistema d'identificació dels elements de contenció a la recollida porta a porta0,25

- La tecnologia proposada ofereix solucions per incrementar la fiabilitat de la presa de dades, transmissió i explotació de les dades. Suposa la millor proposta.0,25
- La tecnologia proposada ofereix solucions per incrementar la fiabilitat de la presa de dades, transmissió i explotació de les dades.0,12
- La tecnologia proposada és continuïsta i no ofereix solucions per incrementar la fiabilitat de la presa de dades, transmissió i explotació de les dades.0

Software de gestió i integració de dades (SAAS)0,5

- El software de gestió proposat integra tota la informació i mòduls, és fàcil i intuïtiu. Suposa la millor opció.0,5
- El software de gestió proposat integra tota la informació i mòduls, i és fàcil i intuïtiu.0,25



- El software de gestió proposat no millora respecte al que es requereix en el plec.0

Web-App de comunicació ciutadana0,5

- El software de gestió proposat integra tota la informació i mòduls, és fàcil i intuïtiu. Suposa la millor opció.0,5
- El software de gestió proposat integra tota la informació i mòduls, i és fàcil i intuïtiu.0,25
- El software de gestió proposat no millora respecte al que es requereix en el plec.0

Manteniment i suport tècnic de la tecnologia de recollida de residus0,25

- Es proposa un servei de manteniment dels equips tecnològics molt superior en recursos i freqüència d'atenció respecte al que se sol·licita. Suposa la millor proposta pel servei0,25
- Es proposa un servei de manteniment dels equips tecnològics superior en recursos i freqüència d'atenció respecte al que se sol·licita.0,12
- Es proposa un servei de manteniment dels equips tecnològics que no millora en recursos i freqüència d'atenció respecte al que se sol·licita.0

TOTAL1,5

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.

I**)Projecte de personal del servei; Fins a 2 punts**

Proposta de formació i fidelització dels treballadors en aspectes de recollida de residus1,5

- El pla de formació presentat per l'empresa recull els requeriments del plec de condicions tècniques i els millora. Suposa la millor proposta pel servei. 1,5
- El pla de formació presentat per l'empresa recull els requeriments del plec de condicions tècniques i els millora.0,75
- El pla de formació presentat per l'empresa recull els requeriments mínims del plec però no els millora.0

Valoració del Currículum Vitae del cap del servei0,5

- El Currículum Vitae del cap del servei es considera molt adequat pel servei a realitzar i suposa la millor de les opcions. Es valorarà la formació (reglada i cursos) i l'experiència en gestió d'altres serveis (mínima de dos anys). 0,5
- El Currículum Vitae del cap del servei es considera molt adequat pel servei a realitzar. Es valorarà la formació (reglada i cursos) i l'experiència en gestió d'altres serveis (mínima de 2 anys).0,25



- El Currículum Vitae del cap del servei es considera que compleix amb les necessitats mínimes del servei però no s'acredita una formació ni tampoc es disposa d'una experiència mínima de 2 anys en tasques similars.0

TOTAL2

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.

J)Projecte de parc mòbil; Fins a 2 punts

Valoració general dels vehicles aportats1

- Els equips recol·lectors proposats milloren les característiques ambientals del plec. Suposen la millor proposta.1
- Els equips recol·lectors proposats milloren les característiques ambientals del plec.0,5
- Els equips recol·lectors proposats no milloren cap aspecte de les característiques ambientals del plec.0

Valoració de l'antiguitat dels vehicles de lloguer aportats1

- Els equips de lloguer aportats tenen en general una antiguitat inferior a la màxima requerida al PCT i suposen la millor proposta. 1
- Els equips de lloguer aportats tenen en general una antiguitat similar a la màxima requerida al PCT.0,5
- Els equips de lloguer aportats no suposen cap millora respecte els requeriments tècnics d'antiguitat recollits al PCT. 0

TOTAL2

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.

K)Projecte de servei de seguiment, resolució d'incidències, atenció ciutadana i protocol d'informació i millora contínua; Fins a 3 punts

Valoració del protocol d'informació i millora contínua3

- La proposta millora substancialment els recursos i les freqüències de transmissió d'informació, així com els procediments de millora contínua. Suposa la millor proposta3
- La proposta millora substancialment els recursos i les freqüències de transmissió d'informació, així com els procediments de millora contínua.1,5
- La proposta no millora aspectes dels recursos i les freqüències de transmissió d'informació i/o millora contínua.0



TOTAL2,5

*Es podran donar puntuacions intermèdies de forma acreditada, si es considera necessari.”

Es comprova que la documentació presentada pel licitador inclou els aspectes requerits en el plec, en especial:

- Memòria descriptiva del servei a prestar.
- Proposta organitzativa i metodologia d'execució.
- Adscripció de mitjans materials i personals.
- Documentació acreditativa de la solvència tècnica.

Feta la lectura de l'oferta del licitador, la Mesa i vista la dificultat tècnica de valorar la proposta, acorda per unanimitat dels seus membres traslladar la documentació, per a que sigui estudiada, avaluada i puntuada per part dels Serveis Municipals, per posteriorment procedir a l'obertura del sobre C.

Seguidament i essent les 09:25 hores, el President dona per acabada la reunió.

I perquè quedi constància del tractat, redacto la present acta que Jo, la Secretaria sotmeto a la signatura del President i Vocals presents; DONO FE. “

Atès que amb data 7 d'abril de 2025, es va reunir la Mesa de Contractació amb la finalitat de procedir a la lectura de l'informe emès pel Tècnic Municipal de Medi Ambient així com la lectura del sobre C., deixant-se constància de l'esmentada reunió amb l'aixecament de la corresponent acta que es transcriu literalment a continuació:

Expedient número: 1499/2024

ACTA MESA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE RECOLLIDA, TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS DE SANTA MARGARIDA DE MONTBUI FINANÇAT PER LA UE-NEXTGENERATIONEU. EXP. NÚM. 1499/2024. (Lectura informe tècnic + SOBRE 3)

A Santa Margarida de Montbui, a 7 d'abril de 2025.

En reunió telemàtica a través de l'aplicació meet, i de conformitat amb la clàusula 12a del Plec de Clàusules administratives per a la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, aprovat per la Junta de Govern Local de data 3 de febrer de 2025, es constitueix la Mesa de Contractació a les 12.10 hores, integrada pels següents membres:

President

Sr. Adrià Castelltort Mascó, Regidor d'Hisenda, Transició energètica, Planejament i Fons Next Generation.



Vocals.-

Sr. Jordi Gasulla Sabaté, Secretari de la Corporació.

Sra. Carmen Peña Martinez, Interventora Accidental.

Sr. Joan Subiron i Folguera, com a Tècnic Municipal de Medi Ambient.

Sra. Ruth Chuecos Ruiz, Administrativa de l'Àrea de Secretaria, que actua com a Secretaria de la Mesa.

Constituïda la mesa de contractació, el President i de conformitat amb l'acta de la sessió de la Mesa de Contractació del dia 20 de març de 2025, es dona lectura integral de l'informe emès pel Tècnic Municipal de Medi Ambient, Salut pública i Benestar Animal de data de data 3 d'abril de 2025, el qual es transcriu literalment a continuació:

"S'adjunta informe com Annex"

Seguidament el President de la Mesa de Contractació anuncia l'inici de l'obertura del SOBRE C, que conte la proposta econòmica de l'únic licitador FCC MEDIO AMBIENTE, SAU amb CIF A28541639.

D'acord amb el que es recull a la documentació present al sobre C, l'empresa FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U ofereix un import anual de 710.102,34€, IVA apart, amb millores, per la realització del contracte, d'acord amb els preus unitaris desglossats a l'annex 1.

D'acord amb aquesta informació, l'import anual del contracte es detalla a continuació:

Concepte	Base
Import Anual	710.102,34 €
IVA (10%)	71.010,23 €
<u>Subtotal</u>	781.112,57 €
Anualitats	3
Import total	2.343.337,71 €

Feta la lectura de l'oferta del licitador, la Mesa i vista la dificultat tècnica de valorar la proposta, acorda per unanimitat dels seus membres traslladar la documentació, per a que sigui estudiada, avaluada i puntuada per part dels Serveis Municipals.

Seguidament i essent les 12:35 hores, el President dona per acabada la reunió.

I perquè quedi constància del tractat, redacto la present acta que Jo, la Secretaria sotmeto a la signatura del President i Vocals presents; DONO FE."

Atès que amb data 14 d'abril de 2025, es va reunir la Mesa de Contractació amb la finalitat de procedir a donar lectura de l'informe emès pel Tècnic Municipal de Medi Ambient, Salut pública i Benestar Animal, deixant-se constància de l'esmentada reunió amb l'aixecament de la corresponent acta que es transcriu literalment a continuació:



“Expedient número: 1499/2024

ACTA MESA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE RECOLLIDA, TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS DE SANTA MARGARIDA DE MONTBUI FINANÇAT PER LA UE-NEXTGENERATIONEU. EXP. NÚM. 1499/2024. (Lectura informe tècnic + aclaració)

A Santa Margarida de Montbui, a 14 d'abril de 2025.

En reunió telemàtica a través de l'aplicació meet, i de conformitat amb la clàusula 12a del Plec de Clàusules administratives per a la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, aprovat per la Junta de Govern Local de data 3 de febrer de 2025, es constitueix la Mesa de Contractació a les 13:35 hores, integrada pels següents membres:

President

Sr. Adrià Castelltort Mascó, Regidor d'Hisenda, Transició energètica, Planejament i Fons Next Generation.

Vocals.-

Sr. Jordi Gasulla Sabaté, Secretari de la Corporació.

Sra. Carmen Peña Martinez, Interventora Accidental.

Sr. Joan Subiron i Folguera, com a Tècnic Municipal de Medi Ambient.

Sra. Ruth Chuecos Ruiz, Administrativa de l'Àrea de Secretaria, que actua com a Secretaria de la Mesa.

Constituïda la mesa de contractació, el President i de conformitat amb l'acta de la sessió de la Mesa de Contractació del dia 7 d'abril de 2025, es dona lectura integral de l'informe emès pel Tècnic Municipal de Medi Ambient, Salut pública i Benestar Animal, el qual es transcriu literalment a continuació:

“Expedient número: 1499/2024

INFORME TÈCNIC

Assumpte: informe tècnic de valoració dels criteris objectius avaluables de forma automàtica, corresponent al sobre C de la Contractació del servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat amb FONS NEXT GENERATION-EU

Antecedents:

D'acord amb el que s'estableix a la clàusula 14.1 del Plec de Clàusules Administratives particulars que regeixen el procés de licitació, les empreses licitadores hauran de presentar una oferta econòmica i oferir (o no) unes millores, que seran valorades, atenent a la millor



relació qualitat preu, d'acord amb el que disposa l'article 145 de la LCSP, i d'acord amb uns criteris avaluable de forma automàtica.

En el marc del procés de licitació i d'acord amb el certificat de presentació d'ofertes present a l'expedient, s'ha presentat una única oferta per part de FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U (En endavant FCCMA) amb NIF A28541639.

El dia 20 de març de 2025 d'acord amb la informació present a l'expedient es va procedir a l'obertura del sobre A i B. En el cas de l'obertura del sobre B i d'acord amb el contingut de l'acta de la sessió de la Mesa, vista la dificultat tècnica de valorar la proposta, es va acordar per unanimitat dels seus membres traslladar la documentació, per tal que sigui estudiada, avaluada i puntuada per part dels Serveis Municipals, per posteriorment procedir a l'obertura del sobre C.

En data de 3 d'abril de 2025 s'emet Informe Tècnic per part dels Serveis Tècnics Municipals, valorant i puntuant els criteris subjectius.

En data de 7 d'abril de 2025 es reuneix la Mesa de Contractació per procedir a la lectura de l'informe emès pels serveis tècnics i procedir, posteriorment, a l'obertura del sobre C.

Informe:

En el present informe es recull la valoració de la proposta econòmica i les millores incloses en el sobre C presentada per l'empresa FCCMA, d'acord amb els criteris objectius avaluables de forma automàtica recollits a la clàusula 14.1 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

La valoració objectiva atorga fins a un màxim de 60 punts, que es valoraran d'acord amb la següent distribució de la puntuació:

PUNTUACIÓ CRITERIS DE VALORACIÓ OBJECTIVA: AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

Puntuació total dels criteris objectius 60

I. Oferta econòmica 40

II. Aportació de 6 noves àrees de recollida selectiva al nucli urbà. 7

III. Un dia addicional de servei de brigada de suport 5

IV. Increment de la jornada de l'informador ambiental al 100% 8

D'acord amb el que s'estableix al Plec de Condicions Administratives Particulars, la proposició econòmica s'ha de formular conforme al model que s'adjunta a l'annex 1 del plec i com a plantilla al sobre C en l'eina de Sobre digital, i les proposicions corresponents a altres criteris d'adjudicació, si s'escau, als continguts assenyalats en les plantilles i annexos del plec corresponents.



Seguidament es procedeix a avaluar la proposició econòmica presentada pel licitador.

I.Oferta econòmica

D'acord amb el que es recull a la documentació present al sobre C, l'empresa FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U ofereix un import anual de 710.102,34€, IVA apart, per la realització del contracte, d'acord amb els preus unitaris desglossats a l'annex 1.

D'acord amb aquesta informació, l'import anual del contracte es detalla a continuació:

Concepte	Base
Import Anual	710.102,34 €
IVA (10%)	71.010,23 €
<u>Subtotal</u>	781.112,57 €
Anualitats	3
Import total	2.343.337,71 €

El Pressupost Base de Licitació del contracte era 2.379.001,05€, el que suposa una diferència de 35.663,32€ respecte el PBL, el que comporta una baixa econòmica d'un 1,5%. Donat que només s'ha presentat una sola oferta i aquesta no és inferior en més d'un 25% al Pressupost Base de Licitació, es considera que l'oferta no és anormalment baixa.

Donat que només s'ha presentat una oferta i que aquesta és inferior al Pressupost Base de Licitació, s'atorga la puntuació de 40 punts.

En relació a l'estudi econòmic sol·licitat en el marc de la licitació, s'ha comprovat per part dels Serveis Tècnics Municipals que la proposta és viable econòmicament i que està ben argumentada, si bé cal puntualitzar els següents aspectes, pels quals serà necessari requerir un aclariment a l'empresa:

- En relació a les infraestructures, no s'inclou cap partida econòmica destinada a la millora de l'àrea tancada del Mont-Mercat. A la seva oferta el licitador indica que col·locarà unes estructures metàl·liques que delimitaran internament l'espai i també que farà una posada al dia a l'espai. En el si de l'estudi econòmic del contracte hi havia prevista una petita partida per aquesta millora. Cal puntualitzar que aquesta omisió no posa en risc la viabilitat econòmica del contracte ja que es tracta d'un import econòmic molt petit. Caldria requerir a l'empresa una confirmació conforme es realitzaran les millores descrites al PCT.

- D'acord amb el que s'indica al PCT i també en l'apartat 1.1.7.1 de l'oferta de licitador, s'ofereixen 100 cubells tancats de 10 litres de polietilè d'alta densitat color marró per la gestió del compostatge comunitari i els compostadors individuals. No s'observa cap preu unitari en relació a aquest concepte ni tampoc apareix al resum del material. L'omissió no es considera greu ja que és un import petit que no posa en risc la viabilitat econòmica del contracte. Caldria sol·licitar un aclariment a l'empresa i que confirmin que s'aportaran els 100 cubells en tant que és un requeriment del PCT. A més, cal que es detalli la fitxa del preu unitari del material perquè és una despesa subvencionable d'acord amb la subvenció Next-Generation UE.



•En relació a l'import de la pròrroga indicada a l'apartat F de l'estudi econòmic, s'indica que serà de 781.112,58€ IVA inclòs. Al PCAP i també a l'annex econòmic s'indicava que l'import total de la pròrroga seria de 670.112,07€ (IVA inclòs), inferior al que ha indicat el licitador a l'estudi econòmic. Això es deu a que el licitador ha imputat en el càlcul les amortitzacions de les inversions, cosa que és un error ja que acabat el contracte (3 anys) s'haurà amortitzat la totalitat de les inversions de tal manera que és incorrecte imputar-hi el cost. L'import serà el descrit al PCT i corresponent a la part de despeses directes del servei, suposant un import total de 687.669,53€ (IVA i DG i BI inclosos). Es considera que aquest error no té efectes en la viabilitat econòmica del contracte perquè si s'ordena l'execució de la pròrroga, ja s'hauran pagat les inversions efectuades al licitador i només es pagarà el cost directe del servei, corresponent a la maquinària, manteniments i personal. Cal sol·licitar a l'empresa un aclariment i/o rectificació d'aquest error material.

II. Aportació de 6 noves àrees de recollida selectiva al nucli urbà.

D'acord amb el que s'estipula al Plec de Clàusules Administratives Particulars, si el licitador ofereix aquesta millora, haurà d'aportar un total de 6 àrees noves de recollida selectiva de reforç, que s'ubicaran al nucli urbà, i que haurà de recollir amb la següent freqüència de recollida:

<i>Freqüència</i>	<i>Envasos</i>	<i>Paper i Cartró</i>	<i>Vidre</i>
<i>2 cops/setmana</i>	4	4	-
<i>1 cop/setmana</i>	2	2	-
<i>Cada 15 dies</i>	-	-	6

Els contenidors aportats hauran de ser de nova adquisició i el seu preu es considera inclòs dins la valoració econòmica de la millora. Pel que fa a les seves característiques tècniques, hauran de complir el que es descriu a l'annex 2 (apartat 13.3) del plec de condicions tècniques.

Pel que respecta a la ubicació dels contenidors, serà decisió dels serveis tècnics municipals i podran ser tant per noves ubicacions com per reforçar ubicacions existents.

El licitador ha ofert aquesta millora, per tant s'atorga la puntuació de 7 punts.

III. Un dia addicional de servei de brigada de suport

D'acord amb el que s'estipula al Plec de Clàusules Administratives Particulars, si el licitador ofereix aquesta millora haurà de realitzar un dia addicional de servei de brigada de suport, en les mateixes condicions que les recollides al punt 3.5 del plec de condicions tècniques, en les quals es realitzaran les tasques indicades pels serveis tècnics municipals, d'acord amb les atribucions del servei descrites per aquest servei.

El licitador ha ofert aquesta millora, per tant s'atorga la puntuació de 5 punts.

IV. Increment de la jornada de l'informador ambiental al 100%



D'acord amb el que s'estipula al Plec de Clàusules Administratives Particulars, si el licitador ofereix aquesta millora haurà d'incrementar la jornada de l'informador ambiental del 50% al 100% de la jornada.

El licitador ha ofert aquesta millora, per tant s'atorga la puntuació de 8 punts.

En resum, la puntuació atorgada en cada ítem és el següent:

PUNTUACIÓ CRITERIS DE VALORACIÓ OBJECTIVA: AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA		
	Punts màxims	Punts atorgats
Puntuació total dels criteris objectius	60	60
<i>I. Oferta econòmica</i>	40	40
<i>II. Aportació de 6 noves àrees de recollida selectiva al nucli urbà.</i>	7	7
<i>III. Un dia addicional de servei de brigada de suport</i>	5	5
<i>IV. Increment de la jornada de l'informador ambiental al 100%</i>	8	8

I perquè consti als efectes oportuns, emeto el present informe per tal que l'òrgan responsable decideixi el que consideri més convenient.

Document signat electrònicament al marge

EL TÈCNIC MUNICIPAL DE MEDI AMBIENT, SALUT PÚBLICA I BENESTAR ANIMAL

Joan Subiron i Folguera”

D'acord amb l'informe emès pel Tècnic Municipal de Medi Ambient, Salut Pública i Benestar Animal, la Mesa, ACORDA per unanimitat dels seus membres REQUERIR a la mercantil FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U amb NIF A28541639, per a que en el termini de 5 dies naturals, aclareixi les següents qüestions a les que fa referencia l'informe tècnic:

- En relació a les infraestructures, no s'inclou cap partida econòmica destinada a la millora de l'àrea tancada del Mont-Mercat. A la seva oferta el licitador indica que col·locarà unes estructures metàl·liques que delimitaran internament l'espai i també que farà una posada al dia a l'espai. En el si de l'estudi econòmic del contracte hi havia prevista una petita partida per aquesta millora. Cal puntualitzar que aquesta omissió no posa en risc la viabilitat econòmica del contracte ja que es tracta d'un import econòmic molt petit. Caldria requerir a l'empresa una confirmació conforme es realitzaran les millores descrites al PCT.

- D'acord amb el que s'indica al PCT i també en l'apartat 1.1.7.1 de l'oferta de licitador, s'ofereixen 100 cubells tancats de 10 litres de polietilè d'alta densitat color marró per la gestió del compostatge comunitari i els compostadors individuals. No s'observa cap preu unitari en relació a aquest concepte ni tampoc apareix al resum del material. L'omissió no es



considera greu ja que és un import petit que no posa en risc la viabilitat econòmica del contracte. Caldria sol·licitar un aclariment a l'empresa i que confirmin que s'aportaran els 100 cubells en tant que és un requeriment del PCT. A més, cal que es detalli la fitxa del preu unitari del material perquè és una despesa subvencionable d'acord amb la subvenció Next-Generation UE.

•En relació a l'import de la pròrroga indicada a l'apartat F de l'estudi econòmic, s'indica que serà de 781.112,58€ IVA inclòs. Al PCAP i també a l'annex econòmic s'indicava que l'import total de la pròrroga seria de 670.112,07€ (IVA inclòs), inferior al que ha indicat el licitador a l'estudi econòmic. Això es deu a que el licitador ha imputat en el càlcul les amortitzacions de les inversions, cosa que és un error ja que acabat el contracte (3 anys) s'haurà amortitzat la totalitat de les inversions de tal manera que és incorrecte imputar-hi el cost. L'import serà el descrit al PCT i corresponent a la part de despeses directes del servei, suposant un import total de 687.669,53€ (IVA i DG i BI inclosos). Es considera que aquest error no té efectes en la viabilitat econòmica del contracte perquè si s'ordena l'execució de la pròrroga, ja s'hauran pagat les inversions efectuades al licitador i només es pagarà el cost directe del servei, corresponent a la maquinària, manteniments i personal. Cal sol·licitar a l'empresa un aclariment i/o rectificació d'aquest error material.

Seguidament i essent les 13:55 hores, el President dona per acabada la reunió.

I perquè quedi constància del tractat, redacto la present acta que Jo, la Secretaria sotmeto a la signatura del President i Vocals presents; DONO FE.”

En data de 15 d'abril de 2025 s'envia requeriment a l'empresa FCC MEDIO AMBIENTE SAU sol·licitant uns aclariments en relació al contingut de l'informe C.

En data de 23 d'abril de 2025 la citada empresa respon el requeriment.

Atès que amb data 29 d'abril de 2025, es va reunir la Mesa de Contractació amb la finalitat de procedir a donar lectura de l'informe emès pel Tècnic Municipal de Medi Ambient, Salut pública i Benestar Animal i classificació, deixant-se constància de l'esmentada reunió amb l'aixecament de la corresponent acta que es transcriu literalment a continuació:

“Expedient número: 1499/2024

ACTA MESA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE RECOLLIDA, TRANSPORT I GESTIÓ DE RESIDUS DE SANTA MARGARIDA DE MONTBUI FINANÇAT PER LA UE-NEXTGENERATIONEU. EXP. NÚM. 1499/2024. (Lectura informe tècnic)

A Santa Margarida de Montbui, a 29 d'abril de 2025.

En reunió telemàtica a través de l'aplicació meet, i de conformitat amb la clàusula 12a del Plec de Clàusules administratives per a la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, aprovat per la Junta de Govern Local de data 3 de febrer de 2025, es constitueix la Mesa de Contractació a les 13.05 hores, integrada pels següents membres:



President

Sr. Adrià Castelltort Mascó, Regidor d'Hisenda, Transició energètica, Planejament i Fons Next Generation.

Vocals.-

Sr. Jordi Gasulla Sabaté, Secretari de la Corporació.

Sra. Carmen Peña Martinez, Interventora Accidental.

Sr. Joan Subiron i Folguera, com a Tècnic Municipal de Medi Ambient.

Sra. Ruth Chuecos Ruiz, Administrativa de l'Àrea de Secretaria, que actua com a Secretaria de la Mesa.

Constituïda la mesa de contractació, el President i de conformitat amb l'acta de la sessió de la Mesa de Contractació del dia 14 d'abril de 2025, es dona lectura integral de l'informe emès pel Tècnic Municipal de Medi Ambient, Salut pública i Benestar Animal, en relació a l'aclariment sol·licitat a la mercantil FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U, el qual es transcriu literalment a continuació:

"Expedient número: 1499/2024

INFORME TÈCNIC

Assumpte: informe tècnic de valoració dels criteris objectius avaluable de forma automàtica, corresponent al sobre C de la Contractació del servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat amb FONS NEXT GENERATION-EU

Antecedents:

D'acord amb el que s'estableix a la clàusula 14.1 del Plec de Clàusules Administratives particulars que regeixen el procés de licitació, les empreses licitadores hauran de presentar una oferta econòmica i oferir (o no) unes millores, que seran valorades, atenent a la millor relació qualitat preu, d'acord amb el que disposa l'article 145 de la LCSP, i d'acord amb uns criteris avaluable de forma automàtica.

En el marc del procés de licitació i d'acord amb el certificat de presentació d'ofertes present a l'expedient, s'ha presentat una única oferta per part de FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U (En endavant FCCMA) amb NIF A28541639.

El dia 20 de març de 2025 d'acord amb la informació present a l'expedient es va procedir a l'obertura del sobre A i B. En el cas de l'obertura del sobre B i d'acord amb el contingut de l'acta de la sessió de la Mesa, vista la dificultat tècnica de valorar la proposta, es va acordar



per unanimitat dels seus membres traslladar la documentació, per tal que sigui estudiada, avaluada i puntuada per part dels Serveis Municipals, per posteriorment procedir a l'obertura del sobre C.

En data de 3 d'abril de 2025 s'emet Informe Tècnic per part dels Serveis Tècnics Municipals, valorant i puntuant els criteris subjectius.

En data de 7 d'abril de 2025 es reuneix la Mesa de Contractació per procedir a la lectura de l'informe emès pels serveis tècnics i procedir, posteriorment, a l'obertura del sobre C.

En data de 14 d'abril de 2025 es reuneix la Mesa de Contractació per valorar el contingut del sobre C.

En data de 15 d'abril de 2025 s'emet informe tècnic per part dels Serveis Tècnics Municipals, en relació al contingut de l'Informe C.

En data de 15 d'abril de 2025 s'envia requeriment a l'empresa FCC sol·licitant uns aclariments en relació al contingut de l'informe C.

En data de 23 d'abril de 2025 l'empresa respon el requeriment.

Informe:

En el present informe té per objectiu valorar tècnicament la resposta al requeriment tècnic presentat per l'empresa FCCMA en relació al contingut del sobre C.

Seguidament es detalla la valoració de cada resposta:

Requeriment 1: en relació a les infraestructures, no s'inclou cap partida econòmica destinada a la millora de l'àrea tancada del Mont-Mercat. A la seva oferta el licitador indica que col·locarà unes estructures metàl·liques que delimitaran internament l'espai i també que farà una posada al dia a l'espai. En el si de l'estudi econòmic del contracte hi havia prevista una petita partida per aquesta millora. Cal puntualitzar que aquesta omissió no posa en risc la viabilitat econòmica del contracte ja que es tracta d'un import econòmic molt petit. Caldria requerir a l'empresa una confirmació conforme es realitzaran les millores descrites al PCT.

Resposta de l'empresa: en relació a la millora de l'àrea tancada del Mont-Mercat, la oferta presentada per FCC Medio Ambiente detalla la previsió de col·locar unes estructures metàl·liques que delimitaran internament l'espai i també una posada al dia genèrica de tot l'espai per la qual cosa confirmem que es previst de realitzar les millores descrites i especificades en el Plec de Clàusules Tècniques regulador de la concessió.

Valoració tècnica: la resposta es considera correcta donat que confirmen que es realitzaran les millores descrites i especificades al PCT.

Requeriment 2: d'acord amb el que s'indica al PCT i també en l'apartat 1.1.7.1 de l'oferta de licitador, s'ofereixen 100 cubells tancats de 10 litres de polietilè d'alta densitat color marró per la gestió del compostatge comunitari i els compostadors individuals. No s'observa cap



preu unitari en relació a aquest concepte ni tampoc apareix al resum del material. L'omissió no es considera greu ja que és un import petit que no posa en risc la viabilitat econòmica del contracte. Caldria sol·licitar un aclariment a l'empresa i que confirmin que s'aportaran els 100 cubells en tant que és un requeriment del PCT. A més, cal que es detalli la fitxa del preu unitari del material perquè és una despesa subvencionable d'acord amb la subvenció Next-Generation UE.

Resposta de l'empresa: En relació a la aportació de 100 cubells tancats de 10 litres de polietilè d'alta densitat de color marró per la gestió del compostatge comunitari i els compostador comunitaris, confirmem que s'aportaran els 100 cubells requerits en el Plec de Clàusules Tècniques regulador de la concessió, tot i que per un error de transcripció en l'estudi econòmic presentat no figura cap preu unitari específic relatiu a aquest concepte. Pel que fa a la aportació de la fitxa de preu unitari del material perquè és una despesa subvencionable d'acord amb la subvenció Next-Generation UE, adjuntem tot seguit la fitxa de preu unitari del cubell de 10 litres airejat per a orgànica, full 28 de 77 de l'estudi econòmic presentat en el sobre 3 com arxiu "FCCMA_SantaMargaridaMontbui_RM_SC_2_05.0_ANNEX 1_ajunt" en el benentès que pot assimilar-se a la corresponent a la de cubell tancat de 10 litres de polietilè d'alta densitat de color marró per la gestió del compostatge comunitari:

Full 28 de 77		FITXA DE PREUS UNITARIS DE CADA MATERIAL		 Fons de Fons	
MATERIAL: Cubell airejada de 10 litres per a organica (n.a.)			NÚM. UNITATS: 350	CODI MATERIAL:	MT030
1. DESCRIPCIÓ DEL MATERIAL					
Tipus de material		CONTENIDOR			
Servei		RR04			
Règim		INVERSIÓ			
2. COSTOS ANUALS D'AMORTITZACIÓ					
PREU D'ADQUISICIÓ			5,00 €		
TIPUS D'INTERÈS			4,00%		
PERÍODE D'AMORTITZACIÓ			3 anys		
TOTAL ANUAL AMORTITZACIÓ I FINANÇAMENT (€/ANY)			1,77 €		
3. COSTOS D'EXPLOTACIÓ			€/ANY	€/JORNADA	
CONSUMIBLES				- €	
REPARACIONS				- €	
MANTENIMENT / LLOGUER				- €	
TOTAL ANUAL COSTOS SD'EXPLOTACIÓ I FINANÇAMENT (€/ANY)			- €	- €	
4. COSTOS ANUALS D'ASSEGURANCES I IMPOSTOS			€/ANY	€/JORNADA	
ASSEGURANÇA			- €		
IMPOSTOS			- €		
TOTAL ANUAL COSTOS SD'EXPLOTACIÓ I FINANÇAMENT (€/ANY)			- €	- €	
PREU UNITARI DEL MATERIAL			1,77 €	- €	

Valoració tècnica: es confirma per part de l'empresa que s'aportaran els 100 cubells requerits al PCT i a més indiquen que el preu unitari és assimilable al detallat a la fitxa amb codi MT030. Es tracta d'un error material. La resposta es considera correcta.

Requeriment 3: en relació a l'import de la pròrroga indicada a l'apartat F de l'estudi econòmic, s'indica que serà de 781.112,58€ IVA inclòs. Al PCAP i també a l'annex econòmic s'indicava que l'import total de la pròrroga seria de 670.112,07€ (IVA inclòs),



inferior al que ha indicat el licitador a l'estudi econòmic. Això es deu a que el licitador ha imputat en el càlcul les amortitzacions de les inversions, cosa que és un error ja que acabat el contracte (3 anys) s'haurà amortitzat la totalitat de les inversions de tal manera que és incorrecte imputar-hi el cost. L'import serà el descrit al PCT i corresponent a la part de despeses directes del servei, suposant un import total de 687.669,53€ (IVA i DG i BI inclosos). Es considera que aquest error no té efectes en la viabilitat econòmica del contracte perquè si s'ordena l'execució de la pròrroga, ja s'hauran pagat les inversions efectuades al licitador i només es pagarà el cost directe del servei, corresponent a la maquinària, manteniments i personal. Cal sol·licitar a l'empresa un aclariment i/o rectificació d'aquest error material.

Resposta de l'empresa: En relació a l'import de la pròrroga aclarim que com ja indica l'escrit de requeriment, que l'import final de la pròrroga serà el descrit al PCT i que correspon a les despeses directes del servei, suposant un import de 687.669,53 €, perquè si s'ordena l'execució de la pròrroga ja s'hauran pagat les inversions efectuades i només es pagarà els cost directe del servei corresponent a la maquinària, manteniments i personal, tot i que per error de transcripció el resum presentat inicialment si inclou despesa d'amortització.

Valoració tècnica: es confirma per part de l'empresa que es tracta d'un error material i es s'afirma que l'import final de la pròrroga serà el descrit al PCT i que es correspon a les despeses directes del servei, és a dir, a 670.112,07€ (IVA inclòs).

Conclusió:

A criteri del Tècnic Redactor, es consideren correctes els aclariments presentats per l'empresa i se sotmet el present informe a la Mesa de Contractació per tal que valori el que consideri més convenient.

Document signat electrònicament al marge

EL TÈCNIC MUNICIPAL DE MEDI AMBIENT, SALUT PÚBLICA I BENESTAR ANIMAL

Joan Subiron i Folguera”

La Mesa de Contractació ACORDA per unanimitat dels seus membres, PROPOSAR CLASSIFICAR per l'òrgan competent la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, a la mercantil FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U amb NIF A28541639 com a única empresa licitadora presentada.

Seguidament i essent les 13:35 hores, el President dona per acabada la reunió.

I perquè quedi constància del tractat, redacto la present acta que Jo, la Secretaria sotmeto a la signatura del President i Vocals presents; DONO FE.”

Atès que la Junta de Govern Local de data 5 de maig de 2025, es va acordar CLASSIFICAR a la mercantil FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U amb NIF A28541639, com a ÚNIC licitador



que ha presentat oferta per a Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, atenen a la proposta formulada per la Mesa de Contractació en la seva reunió de data 29 d'abril de 2025, amb el següent detall:

±

Concepte	Base
Import Anual	710.102,34 €
IVA (10%)	71.010,23 €
Subtotal	781.112,57 €
Anualitats	3
Import total	2.343.337,71 €

Atès que ha estat objecte de notificació l'acord de classificació de la proposició al licitador FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U amb NIF A28541639, requerint al mateix perquè presenti la documentació que determina l'art. 150.2 de la Llei 9/2017.

Atès que amb registre i data 2025-E-RE-1070 21/05/2025 16:54, el SR. JORGE MONDEJAR RUIZ en nom i representació de la mercantil FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U, presenta la documentació en temps i forma així com la garantia definitiva corresponent al 5% de l'import d'adjudicació.

FONAMENTS JURÍDICS

Atès les competències que en matèria de contractació atorga la Disposició Addicional Segona de la Llei de Contractes del Sector Públic, al Ple de l'Ajuntament respecte a aquelles contractacions quan el seu valor estimat superi el 10% dels recursos ordinaris del pressupost com és aquest el cas, si bé les mateixes han estat delegades expressament a la Junta de Govern local per acord de 27 de juny de 2023 previ informe de la Comissió Informativa.

Vista la proposta de resolució PR/2025/1089 de 28 / de maig / 2025 fiscalitzada favorablement amb data de 28 / de maig / 2025.

RESOLUCIÓ

Primer.- ADJUDICAR, de conformitat amb l'article 150.3 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic, la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU, a la mercantil FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U amb NIF A28541639, per un import de DOS MILIONS CENT TRENTA MIL TRES-CENTS SET EUROS AMB DOS CÈNTIMS (2.130.307,02 €) més el 10% d'IVA DOS-CENTS TRETZE MIL TRENTA EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS (213.030,70 €) essent el total de DOS MILIONS TRES-CENTS QUARANTA-TRES MIL TRES-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS (2.343.337,71 €), per tres anualitats, amb millores.





DISTRIBUCIÓ CONTRACTE	
Concepte	Base
Cost ordinari del servei	573.535,89 €
Amortització utilitatge	25.641,95 €
Amortització infraestructures	13.356,66 €
Amortització tecnologia	12.983,95 €
Amortització campanyes	25.951,59 €
<u>Subtotal</u>	651.470,04 €
Despeses Generals	39.088,20 €
Benefici industrial	19.544,10 €
<u>Subtotal</u>	710.102,34 €
IVA(10%)	71.010,23 €
<u>Subtotal</u>	781.112,58 €
Anualitats	3
Total Contracte	2.343.337,74 €

Segon.- APROVAR LA DISPOSICIÓ de la despesa amb càrrec a les aplicacions pressupostaries segons el següent detall:

EXECUCIÓ DEL CONTRACTE				
Any	Aplicació pressupostària			Despesa (IVA inclòs)
	Org.	Pro.	Eco.	
2025 (6,5mesos; 16/6/25-31/12/25)	116	16210	22700	420.160,61 €
	115	16300	22700	2.942,04 €
2026	116	16210	22700	775.681,13 €
	115	16300	22700	5.431,45 €
2027	116	16210	22700	775.681,13 €
	115	16300	22700	5.431,45 €
2028 (5,5 mesos: 1/1/28-15/6/28)	116	16210	22700	355.520,52 €
	115	16300	22700	2.489,41 €
TOTAL	-	-	-	2.343.337,74 €

Tercer.- NOTIFICAR la present resolució a la mercantil FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U amb NIF A28541639, de conformitat amb el que disposa l'article 151.1 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic, pel qual s'aprova la llei de Contractes del Sector Públic, tot indicant que la formalització del contracte es realitzarà una vegada transcorregut el termini de DEU DIES NATURALS des que es posa a disposició la notificació als licitadors en



compliment de l'article 153.3 de la Llei 9/2017 amb concordança amb el Reial Decret-Llei 36 /2020, de 30 de desembre, previ requeriment d'aquest ajuntament

Quart.- INDICAR a l'adjudicatari que dita contractació es troba finançada parcialment pel fons NEXT GENERATION, concretament en el marc de les subvencions per a projectes de foment de la recollida selectiva de residus municipals, aprovades en el marc de la Resolució ACC/2083/2021 de 2 de juliol de l'Agència de Residus de Catalunya i la convocatòria de la qual s'emmarca en la Resolució ACC/2408/2021, de 26 de juliol, de convocatòria per a la concessió de subvencions per a projectes de foment de la recollida de residus municipals (Ref. BDNS 577048).

Cinquè.- NOMENAR com a responsable de la Contractació del Servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat per la UE-NextGenerationEU al Sr. Joan Subiron Folguera com a Tècnic de Medi Ambient, de conformitat amb la Clàusula 24 del Plec de Clàusules Administratives.

Sisè.- FACULTAR al Sr. Alcalde per a que amb poder tant ampli com sigui possible, autoritzi i disposi la despesa del present contracte i citi a la mercantil per a la signatura del contracte.

Setè.- COMUNICAR la present resolució al Departament d'Intervenció de la Corporació municipal i al Departament de comunicació.

Vuitè.- PUBLICAR l'anunci de la formalització del contracte al perfil del contractant i al Diari Oficial de la Unió Europea.

I perquè així hi consti als efectes de l'expedient, emeto el present certificat per ordre i amb el vist i plau del Sr. Alcalde, amb l'excepció prevista en l'article 206 del Reglament d'Organització, Funcionament i Règim Jurídic de les Entitats Locals aprovat per Reial decret 2568/1986, de 28 de novembre, s'expedeix la present.

Vist-i-plau
L'Alcalde

DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT



Expedient número: 1499/2024

INFORME TÈCNIC

Assumpte: informe tècnic de valoració dels criteris subjectius avaluables mitjançant judici de valor, corresponent al sobre B de la Contractació del servei de recollida, transport i gestió de residus de Santa Margarida de Montbui finançat amb FONS NEXT GENERATION-EU

Antecedents:

D'acord amb el que s'estableix a la clàusula 14.1 del Plec de Clàusules Administratives particulars que regeixen el procés de licitació, les empreses licitadores hauran de presentar una memòria tècnica amb el suficient detall per poder ser analitzada, valorada i quantificada amb precisió i objectivitat, per tal de poder determinar la millor proposta per dur a terme el servei. Es valorarà que els recursos proposats i l'organització siguin suficients, adequats, així com la seva qualitat. Aquesta memòria tècnica s'ha d'incloure al sobre B.

En el marc del procés de licitació i d'acord amb el certificat de presentació d'ofertes present a l'expedient, s'ha presentat una única oferta per part de FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U (En endavant FCCMA) amb NIF A28541639.

El dia 20 de març de 2025 d'acord amb la informació present a l'expedient es va procedir a l'obertura del sobre A i B. En el cas de l'obertura del sobre B i d'acord amb el contingut de l'acta de la sessió de la Mesa, vista la dificultat tècnica de valorar la proposta, es va acordar per unanimitat dels seus membres traslladar la documentació, per tal que sigui estudiada, avaluada i puntuada per part dels Serveis Municipals, per posteriorment procedir a l'obertura del sobre C.

Informe:

En el present informe es recull la valoració de la memòria tècnica inclosa en el sobre B presentada per l'empresa FCCMA, d'acord amb els criteris subjectius avaluables mitjançant judici de valor recollits a la clàusula 14.1 del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

La valoració subjectiva atorga fins a un màxim de 40 punts, que es valoraran d'acord amb la següent distribució de la puntuació:

PUNTUACIÓ PROJECTE TÈCNIC RECOLLIDA DE RESIDUS	
	Punts
Puntuació total del projecte tècnic	40
A) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega posterior	5,5
B) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega superior	5,5



C) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: porta a porta	6,5
D) Projecte tècnic dels serveis complementaris: brigada de suport (recollida tèxtil, oli, voluminosos i fracció vegetal), manteniments i neteges de contenidors, suport a la recollida del mercat ambulant, neteja del mercat ambulant, servei de manteniment i gestió del compostador comunitari i servei d'informador ambiental.	4,5
E) Projecte de tècnic de creació, funcionament i disseny de les infraestructures (àrees tancades, zona compostatge comunitari, àrea d'aportació del Mont-Mercat, base logística i oficina atenció ciutadana)	3,5
F) Proposta d'adquisició d'utilitatge, consumibles i contenidors.	3
G) Proposta d'imatge corporativa i campanyes.	2,5
H) Projecte de tecnologia i gestió de la informació	2
I) Projecte de personal del servei	2
J) Projecte de parc mòbil	2
K) Projecte de servei de seguiment, resolució d'incidències, atenció ciutadana i protocol d'informació i millora contínua	3

Seguidament i un cop avaluada la memòria tècnica, es procedeix a indicar justificadament la puntuació atorgada en cada ítem de la memòria d'acord amb l'estructura prevista al Plec de Clàusules Administratives Particulars:

Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega posterior			
Justificació i coherència de recursos, la organització i dimensionament del servei proposat	4,5	4,5	Recollida de rebuig: Planta de tractament correcta. Es descriu correctament els objectius, l'abast, la composició dels equips i els materials. La freqüència de recollida és la prevista al Plec de Condicions Tècniques (en endavant, PCT). Les previsions de generació de residus són una mica més optimistes que les plantejades al PCT, però es demostra clarament amb càlculs que el percentatge d'ompliment dels contenidors no arribarà al 50%, mentre que al PCT es preveia un 80%. Els càlculs preveuen un volum de compactació de 10m³ mentre que el camió recol·lector proposat té una capacitat de 21 m³. Aquesta diferència dona marge a poder assumir produccions de residus superiors a les previstes. Els rendiments justificats amb les jornades de treball apunten a la possibilitat de recollir 100 contenidors per jornada, 7 més als requerits al PCT, cosa que permet assumir increments eventuais del nombre de contenidors. La jornada de treball s'estima en 4,14 hores/jornada, mentre que al dimensionament dels serveis tècnics s'establia 4,2 hores/jornada, per tant, es considera ben dimensionat i de fet les hores de servei aproximades que es destinarà el licitador



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
			(1511h/any) es correspon amb les previstes al PCT (1517 hores). Es valora molt positivament que s'hagi aportat un recol·lector amb elevador elèctric, tant pel que fa al medi ambient com en la reducció del soroll durant les jornades nocturnes de recollida. En general, es considera una bona proposta i ben organitzada i dimensionada. Recollida de l'orgànica: Planta de tractament correcta. Es descriu correctament els objectius, l'abast, la composició dels equips i els materials. La freqüència de recollida és la prevista al PCT (tres dies a la setmana). Les previsions de generació de residus són força més optimistes que les que es van preveure per dimensionar el servei, però es demostra que així i tot no s'arriba a un percentatge d'ompliment suficient per desbordar els contenidors. Es demostra correctament que es podrà fer tota la recollida amb un sol servei. Pel que respecta al rendiment de treball, el temps de recollida de 3,18 hores concorda amb el dimensionat prèviament pels serveis tècnics, que era de 3,20 hores i, per tant, el còmput d'hores anuals de 496 hores coincideix amb els 498 prevists al PCT. Com s'ha indicat en l'apartat del rebuig, es valora molt positivament que s'utilitzi un recol·lector amb elevador elèctric. En general, la proposta es considera correcta, ben organitzada i dimensionada.
La ruta de recollida i el nombre d'àrees plantejades	0,5	0,5	A l'apartat B.3 de la proposta de l'empresa, corresponent als plànols, s'inclouen diversos documents gràfics amb les ubicacions detallades dels contenidors i les rutes amb les seves corresponents llegendes (RPORG01 i RPRES01) i es comprova que es recull la totalitat de les ubicacions plantejades. Es considera correcte i ben detallat tant pel rebuig com per la FORM. El nombre d'àrees plantejades compleix amb el mínim estipulat al PCT de manera que es considera correcte. Es valora positivament que es proposi transformar una boca dels soterrats de rebuig en orgànica.
Proposta de contenització	0,5	0,25	El nombre de contenidors aportat és l'indicat al PCT. Compleixen la condició d'aportar el contenidor d'orgànica amb la tapa reductora i el bloqueig amb clau amb l'objectiu de reduir els impropis. Es valora positivament que es treballi en què totes les àrees de rebuig i orgànica siguin completes, si bé es presenta com una millora quan realment no ho és perquè el total d'àrees d'orgànica prevista és el mateix, és a dir, no s'incrementen. En general, es valora la proposta com a bona, però no s'atorga tota la puntuació perquè es considera que no s'han treballat ubicacions complexes ni tampoc s'ha proposat retirada de contenidors de rebuig i tampoc acaba de



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
			quedar clar el total de contenidors de rebuig (en un punt es parla de 93 i en l'altre de 90 amb àrees completes).
Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega superior			
Justificació i coherència de recursos, la organització i dimensionament del servei proposat	4,5	4,5	Les plantes proposades per les tres fraccions es consideren correctes i són les previstes al PCT. - Recollida d'ENVASOS I PAPER I CARTÓ: La definició i metodologia de treball es considera correcta. La quantitat de contenidors oferta és la mateixa que la prevista al PCT. Es justifica la quantitat de contenidors d'acord amb els habitants per contenidor i la producció d'envasos i paper i cartó per habitant i dia (superior o més optimista a la prevista en el dimensionament) i s'indica que la quantitat és suficient. El model i tipus de boques ofertes és correcte. En el cas dels envasos, l'ompliment dels contenidors va una mica ajustat, a l'ordre del 70%. Els serveis es presten correctament en torn de matí (diürn) tal com estableix el PCT. Pel que fa als equips i jornades previstes, es valora molt positivament que s'ofereixi sense cost l'increment de recollides de 8 contenidors d'envasos el dimecres, passant a recollir cada dia 61 contenidors. Això permetrà reduir desbordaments i reduir els percentatges d'ompliment d'envasos que com s'ha comentat anteriorment, eren una mica justes. Pel que fa als càlculs dels rendiments, segons els temps exposats es poden recollir per servei fins a 65 contenidors, de tal manera que es demostra que pot realitzar-se perquè es preveu recollir 61 contenidors per servei com a màxim. Es realitza el servei en hora de màxima circulació de trànsit i aquest fet pot suposar un problema i no s'esmenta. La maquinària utilitzada és la prevista al PCT. En general, es valora la proposta d'organització i dimensionament com a correcta i coherent. - Recollida del VIDRE: la descripció prèvia del servei i els objectius és correcta. La quantitat de contenidors prevista és la mateixa que el PCT. Es proposa dividir la recollida del vidre a una recollida setmanal de 18 o 17 contenidors per servei en lloc de fer-la quinzenalment de cop. Aquesta proposta es justifica correctament perquè d'acord amb els càlculs adjuntats el volum de totes les recollides supera el volum de la caixa recol·lectora i també els temps de treball dels operaris. Per tant, es tracta simplement d'una reorganització dels equips justificada i és acceptada. Aquest fet fa que la quantitat de temps necessari sigui de 297 hores en comptes de les 103 previstes al PCT. La maquinària proposada és correcta d'acord amb els



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
			requeriments del PCT. Es considera que l'organització i el dimensionament és coherent i òptim.
La ruta de recollida i el nombre d'àrees plantejades	0,5	0,5	A l'apartat B.3 es recullen els plànols amb les ubicacions i les rutes de recollida previstes per cada fracció (RSENV01 i RSENV02; RSPIC01 i RSPIC02; RSVIDA i RSVIDB) i es comprova que es recull la totalitat de les ubicacions plantejades. Pel que respecta al nombre d'àrees, és la mateixa que el PCT però es proposa una millora que és l'oferiment d'una ubicació de selectiva destinada a atendre les necessitats temporals del municipi com per exemple la piscina d'estiu. Aquest oferiment no contemplat al PCT es valora com a molt positiu perquè permetrà millorar la recollida selectiva durant aquest servei.
Proposta de contenització	0,5	0,25	Indiquen que el percentatge d'àrees amb tres fraccions és del 100%, però no hi ha el mateix nombre de contenidors a tot arreu i no queda clar als plànols ni tampoc a la memòria. Tot i això, la proposta de contenidor i àrees ofertes compleix amb els requeriments del PCT.
Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: porta a porta			
Justificació i coherència de recursos, la organització i dimensionament del servei proposat	4,5	4,5	La definició i descripció del servei es considera correcta. Es realitza en horari nocturn d'acord amb el que indica el PCT. Es proposa realitzar la recollida amb un vehicle tricompartmentat de 12m ³ , proposta tècnica que es valora molt positivament i es considera adequada a l'urbanisme del nucli antic. Pel que respecta a la proposta de contenització, es considera correcta i aporten com a millora un total de 350 contenidors de color gris per la recollida del rebuig, millorant l'utilatge previst al PCT. La proposta de contenidors per grans productors és la requerida al PCT. Pel que respecta a les freqüències de les recollides, són les mínimes recollides al PCT i l'horari d'inici del servei les 22 hores. Es valora positivament que s'indiqui que s'adaptarà l'horari de recollida de la FORM als establiments de restauració que realitzen servei nocturn. Es valora positivament que s'ofereix als serveis tècnics municipals la possibilitat de reajustar les recollides i les freqüències sense cost, per facilitar la flexibilitat d'un nou servei. L'estimació de la producció de residus és lleugerament diferent que la de l'estudi de dimensionament dels serveis tècnics, però es considera un escenari també probable donat que, al cap i a la fi, són aproximacions i és coherent. Els equips i les jornades proposades són les recollides al PCT. La justificació de la capacitat del recol·lector es considera correcta d'acord amb les dades disponibles. Pel que respecta a la justificació dels rendiments i el total d'hores anuals del servei, coincideix amb el dimensionament que es va realitzar per part dels serveis tècnics municipals. Es proposa



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
			realitzar transferència del tèxtil sanitari a la base logística del servei, aspecte que es valora positivament perquè millora l'eficiència del servei. Pel que respecta als reforços de comercial, es preveuen en horari diürn a partir de les 15:00 com s'estableix al PCT. El calendari proposat és el mateix que el PCT. Els rendiments i les hores anuals de servei de reforç de comercial és correcte i coincideix amb el dimensionament tècnic previ, també el nombre d'establiments, on s'inclou els paradistes del mercat. Es valora positivament que ofereixi el compartiment d'1m ³ per recollir una tercera fracció en cas de necessitat. La valoració global és que l'organització i el dimensionament són coherents i òptims i es detalla correctament tota la informació requerida.
Grau d'adaptació del servei a les característiques del municipi: recollida en zones amb carrers estrets al nucli antic i recollida comercial en zones d'elevada concentració	0,25	0,12	En la proposta de plànols de l'apartat B.3 de la documentació acreditativa dels criteris subjectius (RPAPNA01) s'han indicat els trams conflictius, però es detecta alguna mancança de carrers com per exemple: - Carrer Paco Ramon: no s'ha marcat i dona accés a dues cases i al centre de dia. - Travessia Coll Bas: no s'ha marcat i dona accés a diverses cases. Per la resta, es considera correcta la proposta. La recollida amb el camió recol·lector de 12 m³ asseguren que no presentarà problemes per accedir en cap ubicació del nucli urbà, aspecte que es considera correcte. Tot i que s'esmenta al nom del plànol 8, no es detalla cap plànol de la recollida porta a porta comercial, aspecte que es valora negativament. Pel que fa a les adaptacions en zones d'habitatges verticals, desaconsellen fer-ne cap per diversos motius justificats, però ofereixen la possibilitat de realitzar-ne unes determinades unitats si els serveis municipals ho volen, aspecte que es valora positivament. En el plànol del Porta a Porta apareix un armari no descrit al PCT ni tampoc detallat a la part escrita de la memòria presentada. D'acord amb tot l'exposat anteriorment, es considera que l'oferta preveu l'adaptació al municipi, però es detecta alguna mancança de detall, i per això no es puntua amb el total previst per aquest ítem.
Sistema de recollida del Tèxtil Sanitari conjuntament amb la resta de fraccions	0,25	0,25	Per la recollida es proposa incorporar un compartiment d'1 m ³ al camió tricompartmentat i fer la recollida durant el servei del porta a porta. Es proposa fer transferència amb control de pesatge a la planta logística del servei, fent constar que es disposa de la corresponent llicència ambiental per fer-ho. Es valora positivament que es pesi diàriament la quantitat de tèxtil sanitari recollir a efectes de control, tot i que no s'indica com es farà ni tampoc de quina manera es posarà a disposició de l'Ajuntament



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
			tota la informació. La metodologia de recollida es troba ben detallada i es valora tècnicament com una bona proposta.
Propostes d'optimització de la gestió de les incidències	0,75	0,75	Es considera que la proposta feta és correcta i es valora positivament la incorporació i el detall de les instruccions operatives que tenen els operaris perquè permet als serveis municipals tenir clar el criteri que s'aplicarà per la recollida de cada fracció. A més, s'indica que es permetrà als serveis tècnics municipals variar o actualitzar les instruccions d'acord amb el que s'estipuli en les comissions de millora contínua. És una bona proposta.
Propostes per l'optimització del control de qualitat dels materials així com control de participació	0,75	0,5	Es detalla, mitjançant les instruccions operatives, el protocol de control de la qualitat de les diverses fraccions, amb un nivell de detall que es considera molt correcte i per aquest motiu es proposa puntuar per sobre de la puntuació intermèdia prevista al PCT. La part del control de la participació és correcta, però poc detallada i no s'aporten propostes d'optimització o del control de la participació més enllà de facilitar informes i per aquest motiu no es puntua l'ítem amb el total de la puntuació.
Projecte tècnic dels serveis complementaris: brigada de suport (recollida tèxtil, oli, voluminosos i fracció vegetal), manteniments i neteges de contenidors, suport a la recollida del mercat ambulant, neteja del mercat ambulant, servei de manteniment i gestió del compostador comunitari i servei d'informador ambiental			
Valoració general de l'organització i recursos del servei proposat	0,25	0	La dedicació anual prevista és la recollida al PCT. El temps de resposta màxim també són iguals que al PCT. Es considera que la proposta compleix tots els aspectes dels requisits fixats al PCT però no els millora en cap aspecte i, per tant, d'acord amb els criteris fixats per aquest ítem no es puntua. Tampoc es recull els horaris de servei en la majoria dels serveis realitzats, per aquest motiu es recorda que caldrà complir amb els requeriments establerts al PCT, especialment pel que fa a les dedicacions del servei de brigada de suport a les tasques que li pertocuen d'acord amb el PCT i que estan clarament descrites en el mateix.
Propostes i descripció del protocol de pretractament i triatge de voluminosos a la deixalleria	0,75	0,70	La proposta del licitador és correcta i es valora molt positivament l'aportació d'un roller pack per compactar el residu voluminós i guanyar eficiència en el transport a planta. El problema de la proposta plantejada és que no queda clar com s'executarà, ja que s'indica que el roller pack estarà a la nau logística, però que tots els transports es duran a terme a la deixalleria. Pel que respecta a la resta de protocol es considera correcta. Indiquen inicialment que es poden recollir fins a 25 punts, però el rendiment inclou de 15-20 punts de recollida. La maquinària es considera correcta. La dedicació és una jornada al 50% dos dies a la setmana a combinar amb el servei de recollida de la fracció vegetal, d'acord amb el que es preveia al PCT.



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
			Per tot l'anterior, es valora que el protocol de pretractament permetrà reduir la quantitat de residus que anteriorment es gestionava com a voluminos i guanyar més eficiència en els transports a planta amb l'ús d'un roller pack. No es puntuja amb el total perquè hi ha alguns aspectes de la proposta que no són prou clars.
Dimensionament, organització i funcionament del servei porta a porta i buidatge dels contenidors de tèxtil	0,5	0,25	La proposta segueix els termes establerts al PCT. Es valora negativament que no s'hagi tingut en compte les èpoques de canvi d'armari com s'esmentava al PCT pel que respecta a la recollida del nucli antic. Es proposa fer transferència de residu recollit amb el servei de recollida de roba amb contenidor, prestat per Humana. No s'indica com es produirà aquesta transferència ni a on. Es valora positivament que s'indiqui que es portarà un inventari de bosses. El vehicle ofert (camió amb caixa oberta) complirà les necessitats del servei. Pel que respecta a la proposta de recollida amb contenidors, es proposa realitzar-la amb el servei d'Humana. Aquesta proposta pretén fer un acostament al compliment de la disposició addicional dinovena de llei 7/2022. En general la proposta de recollida i el servei ofert es considera detallat i correcte, incloent-hi el manteniment i neteja de contenidors i el major buidatge de contenidors en època de major necessitat per canvi d'armari. No s'indiquen els rendiments ni les hores de dedicació d'aquest servei. No es valora positivament que s'ofereixi una app a part de la web-app del servei perquè implica no tenir tota la informació centralitzada. Es recorda que els contenidors aportats no poden ser els de l'operador sinó que caldrà que siguin de nova adquisició i amb la imatge del servei, incloent-hi tots els logotips del NEXT-GENERATION, d'acord amb el que s'indica al PCT. En general, si bé la proposta és detallada, el fet que aquest servei sigui prestat per un operador diferent planteja dubtes a l'hora de coordinar-se i per això no es valora amb el màxim de puntuació.
Dimensionament, organització i funcionament del servei porta a porta de recollida d'oli domèstic	0,5	0,25	La proposta plantejada s'ajusta al PCT, si bé tècnicament es valora que la dedicació és una mica ajustada per fer tot el municipi (1 jornada al 25% al mes). En general, la proposta i el protocol de la recollida és correcte. Es proposa fer-la en dimecres en el marc del servei de brigada, es recorda que la resta de la jornada caldrà completar-la amb les tasques descrites al PCT pel servei de brigada de suport. La proposta ni inclou un protocol en cas d'abocaments accidentals.
Dimensionament, organització i funcionament	0,25	0,12	La proposta plantejada és correcta i s'ajusta al PCT. Es valora positivament que s'indiqui que es monitoritzarà la participació i qualitat dels residus aportats pels paradistes. També la coordinació amb



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
del servei de suport a la recollida del mercat ambulant			els serveis de neteja del mercat i reforç de la recollida comercial del dissabte. La coordinació amb el servei de neteja externa dels contenidors i de les àrees tancades entenem que no seria possible perquè s'integren conjuntament amb la recollida del mercat dins les funcions realitzades pel servei de brigada de suport. S'indica que el servei es realitzarà en torn de tarda, però no s'indica l'horari d'inici del servei, que s'entén que hauria de ser un cop acabat el mercat municipal (sobre les 15:00 hores). Es proposa l'ús del vehicle amb caixa i fer transferència dels residus (caixes de cartó i fusta) a la deixalleria. Per tot el que s'ha exposat, es valora que l'organització i els recursos oferts compleixen els requisits fixats al PCT i els millora, però s'observen mancances en alguns apartats que fan que no es puntuï amb la màxima puntuació aquest apartat.
Dimensionament, organització i funcionament del servei de neteja del mercat ambulant	0,25	0,25	La proposta plantejada és correcta i ajustada al PCT. Es valora positivament que l'empresa ofereixi el suport puntual d'una escombradora mecànica per donar suport puntual a les tasques de neteja, si bé no es detalla com es farà efectiva aquesta millora. També es valora que ampliïn les zones de neteja com a millora perquè s'aportarà més qualitat al servei i al resultat final d'aquest. Es recorda que aquest servei és independent del servei de brigada de suport, amb el qual caldrà coordinar-se.
Dimensionament, organització i funcionament del servei de recollida de la fracció vegetal	0,25	0,25	La proposta plantejada és correcta i ajustada al PCT. La dedicació és una jornada al 50% dos dies a la setmana a combinar amb el servei de recollida de voluminosos, d'acord amb el que es preveia al PCT. Es preveu la recuperació i reutilització de les saques i la coordinació amb l'oficina d'atenció al ciutadà.
Dimensionament, organització i funcionament del servei de manteniment de l'àrea de compostatge comunitari de la Mallola	0,5	0,25	La proposta s'ajusta al PCT, però a l'estar copiat del mateix hi ha aspectes com per exemple el repartiment del compost que no estan contemplats. Tot i això, el dimensionament és correcte. Es valora que s'ofereixin les eines i maquinària de la base logística de serveis però la proposta.
Dimensionament, organització i funcionament del servei de manteniment i neteja de contenidors	0,25	0,12	Neteja externa (servei de brigada de suport): es detalla tot el conjunt d'operacions a realitzar, l'ús de detergent biodegradable, aspecte que es valora positivament, i proposen cobrir amb freqüència mensual la totalitat dels contenidors i àrees tancades del municipi, a raó de 25-30 àrees per servei. També inclouen l'ús d'inhibidors d'olors i tovalloletes antigrafit. Es valora positivament que el servei prevegi la recol·locació dels contenidors, la retirada de



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
			l'herba superficial de la zona de contenidors i dues neteges bianuals de la part inferior dels contenidors. També es valora positivament que es registri cada neteja amb el tag de lectura RFID per poder controlar el compliment del servei. Milloren la freqüència d'aquest servei, dient que en lloc de fer-lo un cop al mes es farà quinzenal per les àrees tancades i d'emergència, aspecte que es valora positivament. La realització setmanal del servei es valora positivament igual que tota la justificació d'aquest. - Manteniment dels contenidors: s'inclou el manteniment preventiu i correctiu, però no s'estableix una freqüència determinada per realitzar-lo i també s'esmenten unes rutes de revisió, però sense detallar quan es faran, aspecte que es valora negativament. Tot i això, es detalla clarament tot el seguit d'actuacions de manteniment que es realitzaran i aquest aspecte es valora positivament. - Neteja interna de contenidors: recull la freqüència i metodologia del PCT i compleix tots els requeriments indicats en el mateix, però no es milloren en cap aspecte.
Dimensionament, organització i funcionament del servei d'informador ambiental	0,75	0,37	L'organització i recursos del servei compleix els requisits del PCT. Es valora positivament que es proposi que els STM siguin els coordinadors directes d'aquesta persona. El detall de tasques detallat és correcte i en tot cas s'ajusta al que es preveu al PCT. Es proposa incloure horaris de matins i tardes per cobrir les necessitats amb el ventall més gran possible. Es valora en general la proposta com a bona.
Aportació de mesures per millorar el comportament dels usuaris	0,25	0,12	S'aporten propostes de tipus comunicatiu per millorar el comportament dels usuaris vers el servei i el seu bon funcionament, però són més aviat generalistes i poc concretes.
Projecte de tècnic de creació, funcionament i disseny de les infraestructures (àrees tancades, zona compostatge comunitari, àrea d'aportació del Mont-Mercat, base logística i oficina atenció ciutadana)			
Proposta de millora i reacondicionament de l'àrea tancada de la Mallola i el Nucli Antic	1,5	1,5	El sistema preveu la possibilitat d'establir una coberta en el futur, aspecte que es valora positivament. La proposta inclou parets modulares formades per panells premuntats de plàstic 100% reciclat marró, aspecte que es valora positivament perquè es creu que quedaran ben integrades a l'entorn. El sistema modular també es valora positivament perquè facilita la substitució de les peces en cas de trencament. El sistema també incorpora unes reixes de ventilació que es valora que permetran entrada de més llum a l'interior de l'àrea i d'aspecte estètic d'acord amb les imatges adjuntes a



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
			la proposta. Inclou dues portes i les divisions internes amb planxa perforada d'acord amb el que es preveia al PCT. Es valora positivament la incorporació d'una càmera i un fanal alimentats amb una placa fotovoltaica. Adjunten a la proposta un certificat de l'origen renovable dels materials amb què es confeccionarà l'àrea. Finalment, a la proposta s'incorpora un esquema sobre l'aspecte exterior de l'àrea (amb la reixa de ventilació inclosa) i la distribució interna dels contenidors. En general, es considera que la proposta plantejada és una molt bona proposta.
Proposta de millora i reacondicionament de l'àrea tancada de la Tossa de Montbui	0,5	0,5	El sistema preveu la possibilitat d'establir una coberta en el futur, aspecte que es valora positivament. La proposta inclou parets modulars formades per panells premuntats de plàstic 100% reciclat marró, aspecte que es valora positivament perquè es creu que quedaran ben integrades entorn de la Tossa. El sistema modular també es valora positivament perquè facilita la substitució de les peces en cas de trencament. El sistema també incorpora unes reixes de ventilació que es valora que permetran entrada de més llum a l'interior de l'àrea i d'aspecte estètic d'acord amb les imatges adjuntes a la proposta. Es valora positivament la incorporació d'una càmera i un fanal alimentats amb una placa fotovoltaica. Adjunten a la proposta un certificat de l'origen renovable dels materials amb què es confeccionarà l'àrea. Finalment, a la proposta s'incorpora un esquema sobre l'aspecte exterior de l'àrea (amb la reixa de ventilació inclosa) i la distribució interna dels contenidors. En general, es considera que la proposta plantejada és una molt bona proposta.
Proposta constructiva per la creació de l'àrea de compostatge comunitari de La Mallola	0,75	0,75	L'avantprojecte constructiu complex els requisits del PCT, incloent-hi una imatge i detalls de l'estructura del compostador. Es recorda que tots els vinils hauran d'incloure la imatge i els logos del NEXT-GENERATION.
Proposta de millora i reacondicionament de l'àrea d'aportació de residus del mercat municipal	0,75	0,75	L'avantprojecte constructiu complex els requisits del PCT, incloent-hi una imatge i detalls de l'estructura de l'àrea, els separadors i l'aspecte final d'aquesta.
Proposta d'adquisició d'utilitatge, consumibles i contenidors			
Valoració general dels materials aportats pel	3	2	La proposta aportada compleix amb els requeriments del PCT. Ofereixen una millora sense cost consistent en l'aportació de 350 contenidors de 20 litres grisos per l'aportació del rebuig. La proposta es



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
servei proposat			complementa amb unes fitxes del material recollit a l'annex 2 de l'oferta, però s'observen fitxes amb manca d'informació, en alguns casos no es pot comprovar el certificat ISO 14001 perquè no indiquen si es compleix o manquen fitxes d'algun utilatge com per exemple el compostador individual. També s'inclouen les fitxes d'una caixa oberta i una compactadora sense indicar en quin servei s'utilitzaran. Es fa constar també que totes les unitats referent als consumibles són unitats anuals tal com s'indica al PCT. En general, es considera que la proposta de materials compleixen els requisits fixats als plec i en alguns casos els milloren, però la proposta és poc detallada i en alguns casos manca informació. El fet que s'aporti la millora de més utilatge es valora molt positivament i per aquest motiu es puntua per sobre de la puntuació mitjana establerta per aquest ítem.
Proposta de campanyes d'implementació dels nous serveis			
Valoració de la proposta de campanya publicitària global	0,2	0,1	En general, la proposta plantejada es considera correcta i recull els objectius generals de la campanya publicitària global. Els recursos aportats són els recollits al PCT. Es valora positivament l'ús del QR per agilitzar el procediment d'entrega del material. La imatge del servei es manté invariable i es valora negativament que no s'hagi millorat o fet una proposta diferent o més innovadora. Tot i això, la valoració global és correcta.
Valoració de la proposta de campanya d'implementació del Porta a Porta Domèstic	0,5	0,5	La proposta feta compleix amb el PCT i es considera molt detallada i correcta. Es valora la qualitat tècnica de la proposta.
Valoració de la proposta de campanya d'implementació del Porta a Porta Comercial	0,6	0,6	La proposta feta compleix amb el PCT i es considera molt detallada i correcta. Es valora la qualitat tècnica de la proposta. Per aquesta campanya s'ofereix una aplicació destinada a optimitzar la presa de dades de les activitats comercials i aquesta millora es valora com a molt positiva. S'inclouen visites al mercat i diverses jornades en el mateix, aspecte que es valora positivament.
Valoració de la proposta de campanya d'implementació del compostatge domèstic	0,3	0,3	La proposta feta compleix i amplia el contingut previst al PCT. Es valora positivament l'aportació d'un tècnic/a especialitzada en relació al compostatge. També es valora positivament que es proposi ampliar la xarxa de compostadors domèstics a tota la població. La descripció del desenvolupament de la campanya i les tasques a realitzar és correcta.
Valoració de la proposta de campanya	0,4	0,4	La proposta feta compleix i amplia el contingut previst al PCT. Es valora positivament l'aportació d'un tècnic/a especialitzada amb relació al



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
d'implementació del compostatge comunitari			compostatge. La descripció del desenvolupament de la campanya i les tasques a realitzar és correcte.
Valoració de la proposta de campanya d'implementació dels nous serveis d'oli, tèxtil i fracció vegetal	0,5	0,5	La proposta feta compleix amb el PCT i es considera molt detallada i correcta. Es valora la qualitat de la proposta.
Projecte de tecnologia i gestió de la informació			
Tecnologia de control d'accés a les àrees tancades, als tancaments de FORM i Rebuig de les àrees tancades i al compostador comunitari	0,5	0,4	La proposta presentada compleix amb les funcionalitats i requeriments recollits al PCT. Es recorda que caldrà aportar a l'inici del contracte una carta de compatibilitat tècnica amb el proveïdor tecnològic i el subministrador de les àrees tancades i també un certificat en integritat i seguretat de les dades tal com s'indica al PCT. No es detalla la durada de les bateries ni es pot determinar si es compleix amb l'índex de protecció ambiental IP65 o IP67. El poc detall d'aquests últims aspectes es valora negativament, ja que estaven recollits al PCT i es consideren importants.
Sistema d'identificació dels elements de contenció a la recollida porta a porta	0,25	0,25	La proposta de canellera i terminal robust efectuada es considera correcta i compleix amb els requeriments del PCT. Caldrà acreditar que el pes de la canellera no supera el pes indicat al PCT, donat que a l'oferta no s'indica.
Software de gestió i integració de dades (SAAS)	0,5	0,25	La proposta presentada compleix amb els requeriments del PCT i de fet inclou mòduls no sol·licitats al PCT, aspecte que es valora positivament. Tot i això, no es valora amb tota la puntuació perquè la proposta es considera confusa amb relació als mòduls sol·licitats al PCT, ja que per exemple el mòdul de sol·licitud dels serveis a demanda intuïm que es gestionarà amb el mòdul de tiquets, però a la proposta no queda clar. Caldria haver detallat millor o de manera més clara la integració dels mòduls sol·licitats al PCT amb relació als mòduls oferts en el projecte tecnològic.
Web-App de comunicació ciutadana	0,5	0,25	Es valora positivament l'ofertament del mòdul de deixalleries sense cost extra per l'Ajuntament, ja que és una millora vers el que se sol·licitava al PCT. La part sobre l'opció dels ciutadans de sol·licitar a demanda els serveis complementaris (tèxtil, voluminosos, etc.) no queda clara enlloc i es desconeix si seria possible d'acord amb la proposta plantejada. En tot cas, es recorda que com a mínim caldrà complir amb els requeriments del PCT.
Manteniment i suport tècnic	0,25	0	No s'aporta cap informació sobre el manteniment preventiu i correctiu més enllà que es contractarà a



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
de la tecnologia de recollida de residus			l'empresa que facilita la tecnologia. Al PCT sí que estava ben detallat i l'opció presentada no permet fer una valoració de si el manteniment proposat s'ajusta o no als requisits del PCT i de si els millora. En tot cas, caldrà complir i acreditar com a mínim el que s'indica al PCT.
Projecte de personal del servei			
Proposta de formació i fidelització dels treballadors en aspectes de recollida de residus	1,5	1,5	La proposta formativa presentada i detallada amb el corresponent cronograma i grup de treballadors/es objectiu es considera correcta i que permetrà formar i fidelitzar els treballadors/es. Es valora positivament la incorporació d'un apartat destinat a la gestió de l'absentisme i el model d'organització saludable de l'empresa. També es valora positivament la incorporació de plans d'igualtat entre homes i dones dins de l'empresa.
Valoració del Currículum Vitae del cap del servei	0,5	0,5	Es considera que la persona proposada com a Cap de Servei compleix amb l'experiència i coneixement per poder dirigir correctament el contracte.
Projecte de parc mòbil			
Valoració general dels vehicles aportats	1	0,95	Pel que respecta al model i tipus de vehicle, tots els models presentats s'ajusten als requeriments sol·licitats al PCT, i es valora especialment positiu l'aportació d'un vehicle tricompartimentat per la realització del Porta a Porta domèstic i comercial. Es valora positivament que es retoli tota la maquinària amb la imatge del servei per tal que siguin identificats pels ciutadans en el moment de la realització del servei. S'aporta un pla de manteniment de la maquinària. En l'àmbit ambiental, es valora positivament que el vehicle recol·lector de càrrega posterior incorpori un elevador de tipus elèctric. Tota la maquinària compleix amb les normatives ambientals exigides al PCT (Euro V i en alguns casos VI i límits de soroll i emissions), tot i que no s'inclouen en la proposta els certificats dels vehicles següents: IVECO ML150E22 (rentacontenidors) i IVECO Daily 35C14 (furgoneta hidronejadora), els quals sí que s'indica a les corresponents taules dels vehicles que compleixen amb les normatives. Es recorda que els dos vehicles hauran de complir amb la normativa del PCT i que caldrà acreditar-ho. Aquest aspecte es valora negativament i per aquest motiu no es puntua aquest ítem amb la totalitat de la puntuació que pertocaria, ja que no s'ha pogut comprovar si compleixen amb els certificats emesos per entitats externes.
Valoració de l'antiguitat dels vehicles de lloguer aportats	1	1	La proposta de maquinària aportada pel licitador es valora com a positiva, perquè es tracta de maquinària no més antiga de tres anys i preveu la incorporació de maquinària de nova adquisició al llarg del contracte. L'únic aspecte a destacar és que no s'inclou un termini d'aportació dels vehicles nous.



Ítem	Puntuació màxima - PCAP	Puntuació atorgada	Justificació
			En tot cas, es recorda que qualsevol maquinària involucrada en el contracte ha de tenir una antiguitat inferior a sis anys des de la data d'inici del contracte d'acord amb el que s'exigeix al PCT.
Projecte de servei de seguiment, resolució d'incidències, atenció ciutadana i protocol d'informació i millora contínua			
Valoració del protocol d'informació i millora contínua	3	1,5	La proposta plantejada per l'empresa és correcta i es descriu un protocol d'informació i millora contínua, tot i que es considera poc detallat en relació amb el que es descriu el PCT. Es valora positivament la incorporació d'un protocol per la gestió d'incidències, actuació en cas de neteges imprevistes i accidents a la via pública i previsió d'actuació davant pandèmies o altres contingències que podrien tenir lloc al llarg de l'execució del contracte. Sí que es valora que alguns dels apartats inclosos en el PCT han estat incorporats en altres apartats de l'oferta del licitador.
TOTAL	40	33,3	-

En resum, la puntuació atorgada en cada ítem és el següent:

PUNTUACIÓ PROJECTE TÈCNIC RECOLLIDA DE RESIDUS		
	Punts màxims	Punts atorgats
Puntuació total del projecte tècnic	40	33,3
A) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega posterior	5,5	5,25
B) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: càrrega superior	5,5	5,25
C) Projecte tècnic dels serveis de recollida i transport de residus: porta a porta	6,5	6,12
D) Projecte tècnic dels serveis complementaris: brigada de suport (recollida tèxtil, oli, voluminosos i fracció vegetal), manteniments i neteges de contenidors, suport a la recollida del mercat ambulant, neteja del mercat ambulant, servei de manteniment i gestió del compostador comunitari i servei d'informador ambiental.	4,5	2,68
E) Projecte de tècnic de creació, funcionament i disseny de les infraestructures (àrees tancades, zona compostatge comunitari, àrea d'aportació del Mont-Mercat, base logística i oficina atenció ciutadana)	3,5	3,5
F) Proposta d'adquisició d'utilitatge, consumibles i contenidors.	3	1,5
G) Proposta d'imatge corporativa i campanyes.	2,5	2,4
H) Projecte de tecnologia i gestió de la informació	2	1,15
I) Projecte de personal del servei	2	2
J) Projecte de parc mòbil	2	1,95



K) Projecte de servei de seguiment, resolució d'incidències, atenció ciutadana i protocol d'informació i millora contínua	3	1,5
---	---	-----

La proposta de puntuació s'ha realitzat atenent els criteris de puntuació recollits al Plec de Condicions Administratives Particulars, segons el criteri del tècnic redactor de l'informe i motivant i justificant la puntuació de cada apartat, fent ús de la facultat d'establir puntuacions intermèdies sempre que s'ha considerat necessari.

I perquè consti als efectes oportuns, emeto el present informe per tal que la mesa de contractació decideixi el que consideri més convenient.

Document signat electrònicament al marge

EL TÈCNIC MUNICIPAL DE MEDI AMBIENT, SALUT PÚBLICA I BENESTAR ANIMAL

Joan Subiron i Folguera

