

INFORME TÈCNIC CORRESPONENT A LA VALORACIÓ DE LES OFERTES CONTINGUDES EN EL SOBRE ÚNIC RELATIU A CRITERIS AUTOMÀTICS I PUNTUACIÓ GLOBAL, DE L'EXPEDIENT NÚMERO SEM-2024-251 PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE "SERVEI DE GESTIÓ DE RESIDUS DE LA NOVA SEU DEL SEM"

1.- EMPRESES PRESENTADES A LA LICITACIÓ.

Dins el termini establert, han presentat ofertes les empreses que es relacionen a continuació:

Denominació social	NIF	Data d'entrada	Hora d'entrada	Registre d'entrada
FOMENT DEL RECICLATGE, S.A.	A61868147	26/09/2024	12:48:00	9020/45360/2024
GELABERT GESTION DE RESIDUOS, SA	A58943739	27/09/2024	09:11:49	9020/45495/2024
TECNOLOGÍA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SÁNCHEZ, S.L	B60564077	27/09/2024	11:23:03	9020/45573/2024
Corporación CLD, SUTR, S.L.	B08173411	27/09/2024	12:34:00	9020/45612/2024

2.- EMPRESES EXCLOSES.

No hi ha cap empresa que es consideri que cal excloure.

3.-DETERMINACIÓ D'OFERTES ANORMALS O DESPROPORCIONADES.

De conformitat amb els criteris establerts en el Quadre de Característiques d'aquest expedient, constitueixen ofertes anormals o desproporcionades les que compleixin amb els requisits expressats a continuació:

Si el licitador presenta una oferta en què obté 30 punts o més en el conjunt de criteris qualitius automàtics, i presenta una oferta econòmica en el seu conjunt amb una Baixa superior en un 10% respecte la mitjana aritmètica de les ofertes, es considerarà que podria constituir una oferta anormalment baixa.

En el cas que només hi hagi un licitador s'entendrà quan l'oferta en el conjunt de criteris qualitius automàtics obtingui 30 punts o més, i presenti una oferta econòmica en el seu conjunt amb una baixa superior en un 10% respecte l'import màxim establert sense IVA.

Si l'òrgan de contractació, d'acord amb l'article 149 LCSP comprova que l'oferta presentada és anormalment baixa perquè, en relació amb el criteri establert anteriorment, no compleix la normativa sobre subcontractació, les obligacions aplicables en matèria de medi ambient, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents, en aplicació de l'article 201 de la LCSP, seguirà també el procediment previst a l'article 149.4 de la LCSP.

Primerament, fem anàlisi de la puntuació obtinguda per part dels licitadors en els criteris qualitius automàtics. Les puntuacions són les següents:

	Criteris qualitius				TOTAL
	A1	A2	A3	A4	
FOMENT DEL RECICLATGE, S.A.	10,00	10,00	10,00	10,00	40,00
GELABERT GESTION DE RESIDUOS, SA	10,00	10,00	10,00	10,00	40,00
TECNOLOGÍA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SÁNCHEZ, S.L	10,00	10,00	10,00	10,00	40,00
Corporación CLD, SUTR, S.L.	10,00	10,00	10,00	10,00	40,00

Tots els licitadors obtenen més de 30 punts, concretament, obtenen el màxim de punts que són 40.

Com totes les ofertes presentades compleixen el requisits de puntuació als criteris qualitius automàtics, es procedeix a avaluar si alguna de les ofertes econòmiques en el seu conjunt presenta una baixa superior en un 10% respecte la mitjana aritmètica de les ofertes

El conjunt de les ofertes econòmiques presentades suposa una mitjana aritmètica de 36.791,10 €.

Criteri	Quantitats previstes	FOMENT DEL RECICLATGE, S.A.		GELABERT GESTION DE RESIDUOS, SA		TECNOLOGÍA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SÁNCHEZ, S.L		Corporación CLD, SUTR, S.L.	
		Preus unitaris oferts	Producte preus unitaris per unitats estimades	Preus unitaris oferts	Producte preus unitaris per unitats estimades	Preus unitaris oferts	Producte preus unitaris per unitats estimades	Preus unitaris oferts	Producte preus unitaris per unitats estimades
B1	796	26,00 €	20.696,00 €	23,00 €	18.308,00 €	21,00 €	16.716,00 €	24,00 €	19.104,00 €
B2	181	22,00 €	3.982,00 €	13,00 €	2.353,00 €	16,00 €	2.896,00 €	28,90 €	5.230,90 €
B3	44	30,00 €	1.320,00 €	20,00 €	880,00 €	24,00 €	1.056,00 €	34,50 €	1.518,00 €
B4	381	19,00 €	7.239,00 €	13,50 €	5.143,50 €	20,00 €	7.620,00 €	11,50 €	4.381,50 €
B5	224	20,00 €	4.480,00 €	18,00 €	4.032,00 €	17,00 €	3.808,00 €	14,50 €	3.248,00 €
B6	10	45,00 €	450,00 €	46,00 €	460,00 €	32,00 €	320,00 €	43,50 €	435,00 €
B7	65	36,00 €	2.340,00 €	35,00 €	2.275,00 €	31,00 €	2.015,00 €	40,50 €	2.632,50 €
B8	5	135,00 €	675,00 €	80,00 €	400,00 €	120,00 €	600,00 €	110,00 €	550,00 €
Conjunt oferta econòmica			41.182,00 €		33.851,50 €		35.031,00 €		37.099,90 €
Desviació respecte la mitjana aritmètica (%)			11,93		-7,98		-4,78		0,83

No s'observa cap oferta que es pugui considerar anormal o desproporcionada, atès que no es compleix cap baixa superior al 10% respecte la mitjana.

4.- VALORACIÓ DE LES OFERTES.

La valoració de l'oferta es realitza d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts en el Quadre de característiques publicat a la Plataforma de contractació.

Enllaç de la plataforma:

<https://contractaciopublica.cat/ca/detall-publicacio/300263216>

A) CRITERIS QUALITATIUS AUTOMÀTICS	Fins a 40 punts
<p><u>A1. Pla d'emergència recollida residus</u></p> <p>L'empresa disposa d'un pla d'emergència específic per actuar en cas d'emergència (vessament, incendi, explosió,...) durant la recollida dels residus a la seu del SEM. Concretament, farà referència als riscos i a les accions de moviment dels residus entre els contenidors fixes ubicats a l'espai que determini el SEM i el camió de residus que posteriorment faci el trasllat a la planta de tractament.</p> <p>Sí: 10 punt No: 0 punts</p>	10 punts
<p><u>A2. Pla d'emergència trasllat residus</u></p> <p>L'empresa disposa d'un pla d'emergència específic per actuar en cas d'emergència (vessament, incendi, explosió,...) durant el trasllat dels residus entre la seu del SEM i el seu destí final. Concretament, el pla d'emergència farà referència a les accions i riscos que impliquen el trasllat en vehicle autoritzat fins a la planta de destí.</p> <p>Sí: 10 punt No: 0 punts</p>	10 punts
<p><u>A3. Indicadors de generació de residus</u></p> <p>L'empresa farà un anàlisi trimestral dels residus generats al SEM. Aquest informe haurà de comptar amb el resum de generació del trimestre vigent, així com gràfics i comparacions que ajudin a</p>	10 punts

<p>entendre l'evolució en la generació de residus. Comptaran amb un apartat final de conclusions i propostes.</p> <p>Sí: 10 punt No: 0 punts</p>	
<p>A4. Indicadors de qualitat</p> <p>L'empresa posa a disposició del SEM una plataforma digital o similar per fer seguiment dels indicadors qualitius del servei que s'estableixin a l'inici del contracte.</p> <p>Sí: 10 punts No: 0 punts</p>	10 punts
<p>B) OFERTA ECONÒMICA</p> <p>El criteri d'adjudicació es fa atenent als preus unitaris (IVA no inclòs) de cada tipologia de contenidor</p> <p>La valoració de les ofertes econòmiques es regirà per la següent fórmula:</p> $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$ <div style="border: 1px solid green; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> <p>P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar P = Punts criteri econòmic O_m = Oferta Millor O_v = Oferta a Valorar IL = Import de Licitació VP = Valor de ponderació</p> </div> <p>El valor de ponderació és 1. Superar el preu màxim indicat suposarà l'exclusió del procediment.</p>	Fins a 60 punts
<p>B1. Oferta econòmica: Preu unitari per contenidor de residus banals (1.100 L)</p> <p>Preu unitari màxim: 35,70€ IVA no inclòs</p>	31 punts
<p>B2. Oferta econòmica: Preu unitari per contenidor de residus sanitaris Tipus III (60L)</p> <p>Preu unitari màxim: 29,75€ IVA no inclòs</p>	6 punts
<p>B3. Oferta econòmica: Preu unitari per contenidor de residus sanitaris Tipus IV medicació caducada (30L)</p> <p>Preu unitari màxim: 35,70€ IVA no inclòs</p>	2 punts
<p>B4. Oferta econòmica: Preu per contenidor de paper i cartró (1100L)</p>	10 punts

Preu unitari màxim: 23,80€ IVA no inclòs	
B5. Oferta econòmica: Preu unitari per contenidor de plàstic (1100L) Preu unitari màxim: 23,80€ IVA no inclòs	6 punts
B6. Oferta econòmica: Preu unitari per contenidor de piles i bateries (30L) Preu unitari màxim: 48,79€ IVA no inclòs	1 punts
B7. Oferta econòmica: Preu unitari per contenidor de paper confidencial Preu unitari màxim: 41,65€ IVA no inclòs	3 punts
B8. Oferta econòmica: Preu unitari per contenidor de RAEES Preu unitari màxim: 142,80€ IVA no inclòs	1 punts
TOTAL	100 punts

No s'aplicarà cap fórmula en relació amb els criteris qualitius automàtics.

4.1.- Criteris automàtics qualitius:

A continuació s'efectua la valoració dels criteris automàtics qualitius. No s'aplicarà cap fórmula en relació als criteris automàtics qualitius.

Els criteris qualitius a valorar són el següents:

- A1 – Pla d'emergència recollida de residus. Si (10 punts) / No (0 punts)
- A2 – Pla d'emergència trasllat de residus. Si (10 punts) / No (0 punts)
- A3 – Informe trimestral d'indicadors de generació de residus. Si (10 punts) / No (0 punts)
- A4 – Informe dels indicadors de qualitat del servei. Si (10 punts) / No (0 punts)

Seguidament es fa constar de forma específica les puntuacions atorgades als licitadors en els criteris automàtics qualitius:

FOMENT

- A1 – Pla d'emergència recollida de residus. **10 punts**

- A2 – Pla d'emergència trasllat de residus. **10 punts**
- A3 – Informe trimestral d'indicadors de generació de residus. **10 punts**
- A4 – Informe dels indicadors de qualitat del servei. **10 punts**

En relació als criteris, a FOMENT se li ha atorgat una **puntuació total de 40 punts**.

GELABERT

- A1 – Pla d'emergència recollida de residus. **10 punts**
- A2 – Pla d'emergència trasllat de residus. **10 punts**
- A3 – Informe trimestral d'indicadors de generació de residus. **10 punts**
- A4 – Informe dels indicadors de qualitat del servei. **10 punts**

En relació als criteris, a GELABERT se li ha atorgat una **puntuació total de 40 punts**.

TECNOLOGIA MA

- A1 – Pla d'emergència recollida de residus. **10 punts**
- A2 – Pla d'emergència trasllat de residus. **10 punts**
- A3 – Informe trimestral d'indicadors de generació de residus. **10 punts**
- A4 – Informe dels indicadors de qualitat del servei. **10 punts**

En relació als criteris, a TECNOLOGIA MA SANCHEZ se li ha atorgat una **puntuació total de 40 punts**.

CLD

- A1 – Pla d'emergència recollida de residus. **10 punts**
- A2 – Pla d'emergència trasllat de residus. **10 punts**
- A3 – Informe trimestral d'indicadors de generació de residus. **10 punts**
- A4 – Informe dels indicadors de qualitat del servei. **10 punts**

En relació als criteris, a CLD se li ha atorgat una **puntuació total de 40 punts**.

El resum de puntuació pel que fa els criteris qualitius automàtics es reproduïx a la següent taula:

	Criteris qualitius				TOTAL
	A1	A2	A3	A4	
FOMENT DEL RECICLATGE, S.A.	10,00	10,00	10,00	10,00	40,00
GELABERT GESTION DE RESIDUOS, SA	10,00	10,00	10,00	10,00	40,00
TECNOLOGÍA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SÁNCHEZ, S.L	10,00	10,00	10,00	10,00	40,00
Corporación CLD, SUTR, S.L.	10,00	10,00	10,00	10,00	40,00

4.2.- Criteris automàtics econòmics:

La fórmula a aplicar en el criteri econòmic és la següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v	= Puntuació de l'oferta a Valorar
P	= Punts criteri econòmic
O_m	= Oferta Millor
O_v	= Oferta a Valorar
IL	= Import de Licitació
VP	= Valor de ponderació

El valor de ponderació (VP) assignat és 1

A continuació, es transcriu el quadre de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris automàtics econòmics d'acord amb la seva oferta:

				Empreses presentades			
			Puntuació màxima criteri	FOMENT DEL RECICLATGE, S.A.	GELABERT GESTION DE RESIDUOS, SA	TECNOLOGIA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SÁNCHEZ, S.L	Corporación CLD, SUTR, S.L.
Preu licitació							
Criteris econòmics	Oferta B1	35,70 €	31	26,00 €	23,00 €	21,00 €	24,00 €
	Puntuació B1			26,65	29,26	31,00	28,39
	Oferta B2	29,75 €	6	22,00 €	13,00 €	16,00 €	28,90 €
	Puntuació B2			4,18	6,00	5,39	2,79
	Oferta B3	35,70 €	2	30,00 €	20,00 €	24,00 €	34,50 €
	Puntuació B3			1,43	2,00	1,77	1,18
	Oferta B4	23,80 €	10	19,00 €	13,50 €	20,00 €	11,50 €
	Puntuació B4			6,84	9,15	6,42	10,00
	Oferta B5	23,80 €	6	20,00 €	18,00 €	17,00 €	14,50 €
	Puntuació B5			4,61	5,11	5,36	6,00
	Oferta B6	48,79 €	1	45,00 €	46,00 €	32,00 €	43,50 €
	Puntuació B6			0,73	0,71	1,00	0,76
	Oferta B7	41,65 €	3	36,00 €	35,00 €	31,00 €	40,50 €
	Puntuació B7			2,63	2,71	3,00	2,31
	Oferta B8	142,80 €	1	135,00 €	80,00 €	120,00 €	110,00 €
	Puntuació B8			0,61	1,00	0,71	0,78
Puntuació total				47,68	55,94	54,65	52,21

De forma agrupada, la puntuació per cada licitador queda de la següent manera:

	Criteri econòmic								TOTAL
	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	
FOMENT DEL RECICLATGE, S.A.	26,65	4,18	1,43	6,84	4,61	0,73	2,63	0,61	47,68
GELABERT GESTION DE RESIDUOS, SA	29,26	6,00	2,00	9,15	5,11	0,71	2,71	1,00	55,94
TECNOLOGIA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SÁNCHEZ, S.L	31,00	5,39	1,77	6,42	5,36	1,00	3,00	0,71	54,65
Corporación CLD, SUTR, S.L.	28,39	2,79	1,18	10,00	6,00	0,76	2,31	0,78	52,21

5.-TAULA RESUM AMB LES PUNTUACIONS.

En el quadre següent, i de conformitat amb els càlculs realitzats es detalla la puntuació obtinguda per cada licitador

	Criteris automàtics				Criteri econòmic								TOTAL
	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	
FOMENT DEL RECICLATGE, S.A.	10,00	10,00	10,00	10,00	26,65	4,18	1,43	6,84	4,61	0,73	2,63	0,61	87,68
GELABERT GESTION DE RESIDUOS, SA	10,00	10,00	10,00	10,00	29,26	6,00	2,00	9,15	5,11	0,71	2,71	1,00	95,94
TECNOLOGIA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SANCHEZ, S.L	10,00	10,00	10,00	10,00	31,00	5,39	1,77	6,42	5,36	1,00	3,00	0,71	94,65
Corporación CLD, SUTR, S.L.	10,00	10,00	10,00	10,00	28,39	2,79	1,18	10,00	6,00	0,76	2,31	0,78	92,21

D'acord amb les puntuacions obtingudes, a continuació es procedeix a ordenar les ofertes en ordre descendent:

EMPRESA	PUNTUACIÓ OBTINGUDA
GELABERT GESTION DE RESIDUOS, SA	95,94
TECNOLOGIA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SANCHEZ, S.L	94,65
Corporación CLD, SUTR, S.L.	92,21
FOMENT DEL RECICLATGE, S.A.	87,68

Salvador Cerezo Maturana
 Cap de Seguretat i Serveis Generals
 Àrea Infraestructures i Logística