

Codi Segur de Verificació:
07ae1769-bb8a-4537-81a2-118db44d6412
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3234088
Data d'impressió: 16/04/2026 10:34:54
Pàgina 1 de 2

SIGNATURES
1.- GERMAN GARCIA PONS (Cap de Planta), 14/04/2026 14:56:18



ESTUDI DE COSTOS DE L'ACORD MARC DELS SERVEIS DE RETIRADA, TRANSPORT I TRACTAMENT DE MATERIAL VALORITZABLE PROCEDENT DE LA PLANTA DE DIGESTIÓ ANAERÒBICA I DE COMPOSTATGE

1. Antecedents

L'article 102.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, en endavant LCSP, estableix que els òrgans de contractació han de tenir cura que el preu sigui adequat per al compliment efectiu del contracte mitjançant l'estimació correcta del seu import, tenint en compte el preu general de mercat, en el moment de fixar el pressupost base de licitació.

2. Objecte de l'informe

L'objecte de l'informe és la justificació del valor estimat de l'Acord marc dels serveis de retirada, transport i tractament de material valoritzable procedent de la planta de digestió anaeròbica i de compostatge del Consorci per a la Gestió dels Residus del Vallès Oriental, en endavant Consorci.

3. Metodologia

La metodologia seguida per dur a terme l'estudi econòmic és la següent:

Per una banda, el preu de compra dels materials objecte del contracte és molt volàtil i tot i que el Consorci, disposa d'un històric de dades econòmiques de la retirada, s'ha fet una previsió tenint en compte només les dades econòmiques de l'any 2025.

Per altra banda, en base a les previsions de planta i a les dades històriques de les que disposa el Consorci, s'ha establert una mitja de tones mensuals per tal de calcular els imports de licitació.

4. Estudi de costos

Per dur a terme l'estudi de costos s'han tingut en compte les dades següents:

- Durada inicial del contracte (2 anys).
- Tones previstes a generar.
- Dades econòmiques de la retirada dels materials.

Les dades econòmiques que s'han tingut en compte per dur a terme l'estudi econòmic són les següents:

LOT	PREVISIÓ TONES MENSUALS	PREU UNITARI €/T, IVA EXCLÒS	PREVISIÓ INGRESSOS ANUALS, IVA EXCLÒS	PREVISIÓ INGRESSOS DURADA INICIAL DEL CONTRACTE
1	6,50 T	110,00 €/T	8.580,00 €	17.160,00 €
2	4,17 T	350,00 €/T	17.500,00 €	35.000,00 €
3	0,17 T	150,00 €/T	300,00 €	600,00 €

5. Conclusions

D'acord amb les dades exposades anteriorment, el valor estimat de L'Acord marc per a una durada de dos anys i la possible pròrroga de dos anys de durada, és el següent:

Per al lot 1: Retirada, transport i tractament de material fèrric generat a la línia de pretractament sec amb codi LER 191202.

CONCEPTE	IMPORT IVA EXCLÒS	MODIFICACIÓ 20%	TOTAL IMPORT IVA EXCLÒS
Pressupost durada inicial del contracte (2 anys)	17.160,00 €	3.432,00 €	20.592,00 €

Codi Segur de Verificació:
07ae1769-bb8a-4537-81a2-118db44d6412
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01081000_2026_3234088
Data d'impressió: 16/04/2026 10:34:54
Pàgina 2 de 2

SIGNATURES
1.- GERMAN GARCIA PONS (Cap de Planta), 14/04/2026 14:56:18



CONCEPTE	IMPORT IVA EXCLÒS	MODIFICACIÓ 20%	TOTAL IMPORT IVA EXCLÒS
Pròrroga 1 (2 anys)	17.160,00 €	3.432,00 €	20.592,00 €
Previsió 10% 309 LCSP	1.716,00 €		1.716,00 €
Total valor estimat de l'Acord marc lot 1			42.900,00 €

Per al lot 2: Retirada, transport i tractament de material no-fèrric generat a la línia de pretractament sec amb codi LER 191203.

CONCEPTE	IMPORT IVA EXCLÒS	MODIFICACIÓ 20%	TOTAL IMPORT IVA EXCLÒS
Pressupost durada inicial del contracte (2 anys)	35.000,00 €	7.000,00 €	42.000,00 €
Pròrroga 1 (2 anys)	35.000,00 €	7.000,00 €	42.000,00 €
Previsió 10% 309 LCSP	3.500,00 €		3.500,00 €
Total valor estimat de l'Acord marc lot 2			87.500,00 €

Per al lot 3: : Retirada, transport i tractament de material fèrric generat pel manteniment de la instal·lació amb codi LER 191202.

CONCEPTE	IMPORT IVA EXCLÒS	MODIFICACIÓ 20%	TOTAL IMPORT IVA EXCLÒS
Pressupost durada inicial del contracte (2 anys)	600,00 €	120,00 €	720,00 €
Pròrroga 1 (2 anys)	600,00 €	120,00 €	720,00 €
Previsió 10% 309 LCSP	60,00 €		60,00 €
Total valor estimat de l'Acord marc lot 3			1.500,00 €

El valor estimat total del contracte és el següent:

CONCEPTE	IMPORT IVA EXCLÒS	MODIFICACIÓ 20%	TOTAL IMPORT IVA EXCLÒS
Pressupost durada inicial del contracte (2 anys)	52.760,00 €	10.552,00 €	63.312,00 €
Pròrroga 1 (2 anys)	52.760,00 €	10.552,00 €	63.312,00 €
Previsió 10% 309 LCSP	5.276,00 €		5.276,00 €
Total valor estimat de l'Acord marc			131.900,00 €

Document signat electrònicament