

INFORME SOBRE LA NECESSITAT I IDONEITAT DE CONTRACTACIÓ

Joan Campos Ferré, responsable d'Operacions de COMAIGUA, amb relació a la naturalesa de les necessitats que pretenen cobrir-se mitjançant la contractació del servei de retirada, transport i destí final de tots els residus generats a les instal·lacions gestionades per COMAIGUA emeto el present informe sobre els criteris i condicions de licitació.

1. Justificació de la necessitat de contractar

El transport de fangs i residus és una activitat present en tota estació depuradora d'aigües residuals. Es tracta de productes generats dins del procés de depuració de l'aigua residual.

Coma productes obtinguts en l'activitat de depuració s'ha de gestionar el seu transport fins al seu punt adient. Aquest destí final dependrà de les característiques d'aquests diferents productes generats en les depuradores..

2. Justificació de la impossibilitat d'executar el contracte emprant mitjans propis

La necessitat d'aquesta contractació es fonamenta en la no disponibilitat en l'estructura actual de Comaigua de la maquinaria, vehicles i personal necessari per prestar l'anomenat servei.

3. Codi CPV

90513000

4. Subcontractació

Les tasques que conformen l'objecte del contracte es consideren crítiques atès que comporten una responsabilitat mediambiental molt important tant per Comaigua com a productor i pel propi transportista com a responsable fins al destí final, i per tant, a l'empara de l'art. 215 de la LCSP, no podran ser objecte de subcontractació.

5. Responsable del contracte

El responsable d'Operacions de COMAIGUA, Sr. Joan Campos Ferré.

6. Lots

L'objecte del contracte es divideix en 3 LOTS: la gestió integral dels Llots del tractament d'aigües residuals urbanes deshidratats (mitjanes de 16% MS); la gestió integral dels Llots líquids del tractament d'aigües residuals urbanes (mitjanes de 1.5% MS); i la gestió integral de la resta de residus de grans quantitats provinents del Tractament d'aigües, en concret, desbast i sorres.

No s'estableix cap limitació en quan als lots als quals un mateix empresari pot presentar oferta ni als que pot resultar adjudicatari.

7. Inici + durada + pròrrogues

La durada d'aquest contracte de serveis és d'un any des de la formalització del contracte, amb possibilitat de pròrroga-se de dos anys, (1+1+1).

8. Dades econòmiques

El valor estimat del contracte és de **638.936,12 €** (IVA EXCLÒS)

LOT 1. LLOTS DESHIDRATATS EN CENTRÍFUGUES

Tipus de residu	Instal·lació	Quantitat anual Tn/any	Tipus contenidor	Quantitat per viatge Tn/viatge	Trajectes anuals Viatges /any	Destí	Cost Total* €/Tn	Cost Total estimat €
Llots del tractament d'aigües residuals urbanes 190805	EDAR Alforja	58	Sitja/caixa	12	5	Planta de compostatge Vila-seca/Salou	21,51 €	1.247,91 €
	EDAR Alforja	0	Sitja/caixa	12	1	Planta de compostatge privat	69,31 €	0,00 €
	EDAR Cambrils	3740	Sitja/caixa	22	170	Planta de compostatge Vila-seca/Salou	9,00 €	33.676,19 €
	EDAR Cambrils	440	Sitja/caixa	22	20	Planta de compostatge privat	50,06 €	22.027,40 €
	EDAR Borges del Camp	151	Cont 5 m3	3	46	Planta de compostatge Vila-seca/Salou	48,18 €	7.295,69 €
	EDAR Riudoms	450	Sitja/caixa	20	23	Planta de compostatge privat	48,29 €	21.731,40 €
	EDAR Montbrió del Camp**	178	Cont 5m3	4	45	Abocador	142,93 €	25.501,65 €
	EDAR Hospitalet de l'Infant	570	Sitja/caixa	22	26	Planta de compostatge privat	51,53 €	29.359,14 €
	EDAR Botarell	0	Sitja/caixa	10	1	Planta de compostatge Vila-seca/Salou	23,21 €	0,00 €
	EDAR Botarell	67	Sitja/caixa	10	7	Planta de compostatge privat	78,28 €	5.205,62 €
	EDAR Aleixar	25	Cont 5m3	4	7	Planta de compostatge Vila-seca/Salou	47,51 €	1.199,26 €
	EDAR La Selva del Camp	564	Sitja/caixa	23	25	Planta de compostatge Vila-seca/Salou	9,45 €	5.324,04 €
	EDAR La Selva del Camp	0	Sitja/caixa	23	1	Planta de compostatge privat	48,00 €	0,00 €
	EDAR Prades	101	Sitja/caixa	10	10	Planta de compostatge privat	78,65 €	7.973,54 €
Pressupost d'execució per any (sense IVA)								160.541,84 €

* Inclou caracterització, gestió FA i fulls de seguiment, lloguer i moviments contenidors

** Inclou tractament més impost abocador

LOT 2. FANGS LÍQUIDS

Codi	Instal·lació	Quantitat anual Tn/any	Destí	Cost total* €/Tn	Cost Total estimat €
Llots del tractament d'aigües residuals urbanes 190805	EDAR Riudecanyes	242	EDAR Cambrils	6,82 €	1.650,44 €
	EDAR Riudecols	1.078	EDAR Reus	6,82 €	7.351,96 €
	EDAR Vandellòs	594	EDAR Reus	6,82 €	4.051,08 €
	EDAR Vilaplana	100	EDAR Cambrils	6,82 €	682,00 €
Pressupost d'execució per any (sense IVA)					13.735,48 €

* Inclou tractament més impost abocador.

LOT 3. ALTRES RESIDUS DE DEPURACIÓ EN GRANS QUANTITATS

Tipus de residu	Instal·lació	Quantitat anual Tn/any	Quantitat per viatge Tn/viatge	Trajectes anuals viatges/any	Desti	Cost Total** €/Tn	Cost Total estimat €
Residu de cribat sòlid 190801	EDAR Alforja	21	3	7	Abocador	179,40 €	3.749,46 €
	EDAR Cambrils	106	10	11	Abocador	102,07 €	10.778,09 €
	EDAR Riudoms	35	2	18	Abocador	228,10 €	8.051,93 €
	EDAR Borges del Camp	2	2	1	Abocador	231,70 €	495,84 €
	EDAR Montbrió del Camp	9	2	4	Abocador	209,56 €	1.844,14 €
	EDAR Hospitalet de l'Infant	0	2	0	Abocador	234,60 €	89,15 €
	EDAR Botarell	3	1	3	Abocador	387,10 €	1.207,75 €
	EDAR La Selva del Camp	4	2	2	Abocador	234,60 €	938,40 €
Sorres 190802	EDAR Prades	2	2	1	Abocador	280,85 €	634,72 €
	EDAR Cambrils	69	4	17	Abocador	140,71 €	9.652,91 €
	EDAR Selva del Camp	2	2	1	Abocador	234,60 €	469,20 €
	EDAR Prades	2	2	1	Abocador	280,85 €	561,70 €
	EDAR Riudoms	1	2	1	Abocador	228,10 €	228,10 €
Pressupost d'execució per any (sense IVA)							38.701,39 €

* Inclou caracterització, gestió FA i fulls de seguiment, lloguer i moviments contenidors

** Inclou tractament més impost abocador

DOT

VALOR ESTIMAT CONTRACTE	LOT 1	LOT 2	LOT 3	TOTAL
Any 1	160.541,84 €	13.735,48 €	38.701,39 €	212.978,71 €
Pròrrogues	321.083,68 €	27.470,96 €	77.402,77 €	425.957,41 €
TOTAL	481.625,52 €	41.206,44 €	116.104,16 €	638.936,12 €

9. Solvència econòmica

Declaració del volum de negocis mitjançant la qual s'acrediti que el volum de negocis anual referit a l'any de major volum dels tres darrers anys hagi estat al menys una vegada i mitja el pressupost anual del contracte.

La solvència econòmica s'acreditarà mitjançant còpia dels comptes anuals o del seu extracte, corresponents a algun dels 3 últims exercicis, amb la justificació d'haver-se presentat al Registre Mercantil, sempre que l'empresari sigui una societat mercantil. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats per Registre Mercantil. En el cas de persones físiques, s'acceptarà una declaració responsable indicant aquestes dades.

10. Solvència tècnica

Experiència acreditada en l'execució, en els darrers 3 anys, d'un mínim de 3 serveis similars a les de l'objecte del present contracte. Aquesta acreditació es farà mitjançant la presentació d'una declaració responsable en la que es faci constar l'import, la data i el destinatari dels contractes. No obstant, el licitador que resulti proposat com a adjudicatari, previ a l'adjudicació del contracte, haurà de presentar certificats expedits pels òrgans competents, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic, o, quan el destinatari sigui un comprador privat, mitjançant certificat o declaració responsable de l'empresari.

No obstant això, el licitador que resulti proposat com adjudicatari podrà acreditar la seva solvència mitjançant la disposició de la següent classificació empresarial:

Grup R subgrup 5 categoria 1.

A més, l'adjudicatari haurà de disposar de les següents certificacions:

- ISO 9001:2015
- ISO 14001: 2015
- ISO 18001: 2007

11. Forma de pagament

El pagament s'efectuarà de forma mensual per l'import dels serveis prestats durant el mes.

12. Penalitats i motius de resolució del contracte

Al plec de prescripcions tècniques s'estableix el règim de penalitzacions:

13. Modificació del contracte

El contracte es podrà modificar de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 de la LCSP.

14. Temeritat en les proposicions

Per l'apreciació d'ofertes que hagin de ser considerades inicialment com a desproporcionades o temeràries s'estarà a allò prescrit a l'art. 85 del RLCAP.

15. Criteris de valoració

Els criteris d'avaluació d'ofertes es troben directament relacionats amb l'objecte dels treballs a contractar i s'ajusten a les indicacions dels articles 145 i següents de la LCSP. Els criteris d'adjudicació que regeixen en el PCAP:

- a) estan vinculats a l'objecte del contracte,
- b) estan formulats de manera objectiva, amb ple respecte als principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat, i no confereixen a l'òrgan de contractació una llibertat de decisió il·limitada, garanteixen la possibilitat que les ofertes siguin avaluades en condicions de competència efectiva i van acompanyades d'especificacions que permeten comprovar de manera efectiva la informació facilitada pels licitadors amb la finalitat d'avaluar la mesura en què les ofertes compleixen els criteris d'adjudicació.

15.1. CRITERI ECONÒMIC (0 – 95 punts)

La valoració econòmica de les ofertes presentades es realitzarà segons la plantilla de l'Annex 1 amb una puntuació màxima de 95 punts al preu més econòmic i la resta d'ofertes obtindran la puntuació proporcionalment.

El preu total anual de cada LOT, que no podrà excedir del preu total anual, es puntuarà d'acord amb la formula següent:

$$V = 95 \times P_{\min} / P_i$$

$P_{\min}$ = oferta econòmica més baixa dels licitadors
 P_i = oferta econòmica del licitador

15.2. CRITERI MEDIAMBIENTAL (0 – 5 punts)

Es valorarà la realització del servei amb vehicles EURO VI, si es pot donar cobertura a tot el Lot amb vehicles EURO VI, es donaran 5 punts.

L'acreditació d'aquest criteri serà mitjançant una declaració responsable segons l'Annex 2.

Es valora com a criteri ambiental ja que l'estàndard Euro és un estàndard europeu que regula les emissions d'òxids de nitrogen (NOx), d'hidrocarburs (HC), de monòxid de carboni (CO) i de partícules en l'homologació de vehicles.

16. Revisió de preus

No es preveu

17. Protecció de dades

D'acord amb el que disposa l'article 133 del LCSP, el contractista no pot difondre la informació a la qual tingui accés en ocasió de l'execució del contracte. Durant tota la vigència del contracte haurà de preservar el compliment d'aquest principi, així com el de respectar la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals així com el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades (Reglament general de protecció de dades o RGPD); i així com qualsevol altra normativa aplicable i vigent sobre la protecció de dades de caràcter personal que pugui donar-se durant l'execució del present contracte.

L'execució del contracte no implica la cessió de dades per part de COMAIGUA al contractista.

18. Subrogació del personal

No s'escau.

19. Condicions essencials d'execució (aspectes contractuals)

Disposar d'una assegurança de responsabilitat civil amb un capital assegurat de 600.000 EUR.

20. Condicions especials d'execució (aspectes mediambientals/socials)

El contractista ha de garantir:

- L'execució d'actuacions per avançar en la igualtat efectiva de dones i homes.
- Establiment de mesures que afavoreixin la conciliació de la vida personal i laboral (flexibilitat d'horaris laborals, teletreball...)
- El seu compromís amb la política mediambiental, racionalitzant i reduint l'impacte pel seu consum.

Cambrils,