



PROPOSTA DEL SERVEI / MEMÒRIA DE NECESSITATS

(als efectes de l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP))

Tipus de contracte: Contracte de subministrament				
Objecte del contracte: Subministrament d'hipoclorit sòdic al 15% i al 5% necessari en el tractament de potabilització i desinfecció de l'aigua de consum humà, a les ETAPs d'Osona Nord Voltraganès, i d'Osona Sud, Dipòsit Vilaseca, Dipòsit Sant Marc i Dipòsit Montrodon				
Procediment de contractació:		Obert simplificat		Tramitació: Ordinària
Codi CPV: 24312220-2 Hipoclorit de sodi				
Òrgan de contractació:		Gerència i conseller delegat		
Classificació exigida:		No s'exigeix classificació, a l'empara de l'article 77 de la LCSP		
Pressupost de licitació, IVA exclòs:				
- Hipoclorit sòdic Cisterna 8Tn (5%)				0,2625€/kg
- Hipoclorit sòdic Cisterna 8Tn (15%)				0,2730€/kg
- Hipoclorit sòdic GRG 800 KG (5%)				0,3150€/kg
Pressupost de licitació, IVA inclòs:				
- Hipoclorit sòdic Cisterna 8Tn (5%)				0,3176€/kg
- Hipoclorit sòdic Cisterna 8Tn (15%)				0,3303€/kg
- Hipoclorit sòdic GRG 800 KG (5%)				0,3812€/kg
Valor estimat del contracte, IVA exclòs, es fixa tenint en compte els consums dels darrers tres anys, i per tant pot suposar un augment o una disminució en el seu import que es de setanta-quatre mil sis cents setanta sis euros (74.676,00 €)				
Aplicació pressupostària: --			Fonts de finançament: pròpies	
Divisió per lots:		No	Nombre de lots: -	
Lloc d'execució: Manlleu, Les Masies de Voltregà, Sant Bartomeu del Grau, Santa Eugènia de Berga i Tona				
Durada del contracte:		1 any		
Modificació del contracte:		D'acord amb els articles 205 a 207 LCSP		
Cessió del contracte:		No	Subcontractació: No	
Possibilitat de pròrroga:		No	Durada de la pròrroga: --	
Garantia provisional:		No	Garantia definitiva:	Si 5 % de l'import d'adjudicació
Termini de garantia:		1 mes		

MOTIVACIÓ DEL PROCEDIMENT ESCOLLIT

Es proposa el procediment obert simplificat per raó de quantia.

NECESSITATS A SATISFER

En el procés de potabilització de l'aigua en cal la seva desinfecció per garantir que aquesta arriba a les aixetes dels consumidors complint la normativa sanitària, evitant que proliferin agents patògens als dipòsits d'emmagatzematge i a les canonades de subministrament.

La contractació d'hipoclorit sòdic per part de l'empresa Aigües d'Osona, SA, d'ara endavant AOSA, és totalment necessària pel procés de potabilització de l'aigua i per la desinfecció d'aquesta als dipòsits de capçalera i distribució.



Les instal·lacions actuals de les ETAP's i dels dipòsits estan preparades perquè aquesta desinfecció es faci amb hipoclorit sòdic.

Així doncs, la justificació del contracte de subministrament es correspon amb la necessitat de contractar el subministrament a doll d'hipoclorit sòdic, necessari per al tractament de potabilització de l'aigua d'AOSA, en les ETAP's d'Osona Sud (Manlleu) i d'Osona Nord-Voltreganès (Les Masies de Voltregà) i també en el dipòsit de Sant Marc (Santa Eugènia de Berga), el dipòsit de Montrodon (Tona) i el dipòsit de Vilaseca (Sant Bartomeu del Grau). El subministrament d'hipoclorit sòdic es realitzarà en cisternes i en GRG (gran recipient a granel).

El detall tècnic de la necessitat del producte està definit al plec de prescripcions tècniques particulars.

JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ PER LOTS

En aquest contracte es proposa la no-divisió atès que el subministrament de forma independent als diferents punts de tractament de les instal·lacions d'AOSA pot comportar dificultats de coordinació i tractament des del punt de vista tècnic.

La divisió en lots implicaria la necessitat de coordinar diferents subministradors fet que suposaria un risc de tenir variacions de producte que comportessin ajustos diferent de les dosificacions.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa per preus unitaris d'acord amb el següent detall:

Producte	Preus sense IVA	21% d'IVA	Preu IVA inclòs
Hipoclorit sòdic al 15% subministrat en cisterna de 8 tones	0,2730€	0,0573€	0,3303€/kg
Hipoclorit sòdic al 5% subministrat en cisterna de 8 tones	0,2625€	0,0551€	0,3176€/kg
Hipoclorit sòdic al 5% subministrat en GRG de 800 kg	0,3150€	0,0662€	0,3812€/kg

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta els esmentats preus unitaris definits com a tipus de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.

Les propostes hauran d'incloure la totalitat dels preus unitaris que comprèn la present contractació. En absència d'algun preu unitari es considerarà que l'oferta es correspon amb el preu unitari tipus de licitació.

El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'article 100 i concordants de la LCSP.

El preu del contracte serà el que resulti de l'adjudicació del mateix i ha d'incloure, com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit.

En el preu del contracte es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol



tipus que els siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin per a l'adjudicatari com a conseqüències del compliment de les obligacions contemplades en el present plec i en el plec de prescripcions tècniques.

El pressupost base de licitació, formulat en termes de preus unitaris, s'ha calculat d'acord amb les estimacions de les prestacions a realitzar durant l'execució del contracte i no suposa una obligació de despesa per part d'AOSA., atès que aquesta es determinarà en funció de les necessitats que es produeixin durant l'execució del contracte, de conformitat amb la disposició addicional 33 de la LCSP.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de setanta-quatre mil sis cents setanta sis euros (74.676,00 €) IVA exclòs.

El mètode de càlcul per determinar l'import del VEC (IVA exclòs) és el següent:

Pressupost base licitació	Pròrrogues previstes	Modificacions previstes amb increment de cost	Altres	Total valor estimat
74.676,00 €	-	-	-	74.676,00 €

Lloc d'entrega	Format d'entrega	Concentració hipoclorit sòdic	Quantitat contracte (kg)
ETAP Osona Sud	Cisterna 8 Tn	15%	42.000
	Cisterna 8 Tn	5%	146.000
ETAP Osona Nord	Cisterna 8 Tn	5%	60.000
Dipòsit Vilaseca	GRG 800 kg	5%	12.000
Dipòsit Sant Marc	GRG 800 kg	5%	11.500
Dipòsit Montrodon	GRG 800 kg	5%	5.500

CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes i, si escau, per l'empresa o les empreses subcontractistes, són les següents:

1. L'empresa contractista s'obliga al pagament en temps i forma del salari del personal adscrit al contracte. A efectes de comprovació, el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració on constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.

Aquesta obligació es considera essencial, i el seu incompliment serà motiu de rescissió del contracte.

2. Durant tota l'execució del contracte, el contractista complirà, com a mínim, allò establert en els convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables, llevat que l'empresa disposi de conveni propi que fixi unes condicions laborals millors per als seus treballadors. A efectes de comprovació el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració on consti les dades que permetin comprovar aquest compliment.



3. L'empresa contractista s'obliga a que el salari de les persones adscrites a l'execució del contracte sigui igual per a dones i homes en aquelles categories/grups professionals equivalents. Aquesta obligació es considera essencial, i el seu incompliment serà motiu de rescissió del contracte.

L'òrgan de contractació podrà sol·licitar a l'empresa adjudicatària durant tot el termini d'execució del contracte la documentació acreditativa del compliment de les condicions especials d'execució definides en la present clàusula

CRITERIS DE SOLVÈNCIA

A) Solvència econòmica i financera

La solvència econòmica i financera s'acreditarà amb els mitjans següents:

- a) Volum anual de negocis del licitador que referit a l'any de major volum de negocis dels tres últims, haurà de ser almenys una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

Mitjà d'acreditació: Aportar la declaració que consta com a Annex I així com aportar la documentació justificativa, com poden ser els comptes anuals degudament dipositats i inscrits o si consten en el certificat del RELI o ROLECE ja és suficient amb la inscripció on es pugui comprovar aquests imports.

- b) Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització de responsabilitat civil per riscos professionals per un import igual o superior al valor estimat del contracte.

B) Solvència tècnica i professional

La solvència tècnica i professional s'acreditarà amb el mitjans següents:

- a) Relació dels principals subministraments d'igual o similar naturalesa dels que constitueixen l'objecte del contracte, realitzats pels licitador durant els darrers tres anys, indicant l'import, dates i destí (públic o privat).

Els subministraments inclosos en la relació s'acreditaran mitjançant el quadre adjunt com a Annex I així com certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; i mitjançant un certificat expedit pel destinatari, quan aquest sigui un subjecte privat, o a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyada de la documentació de la qual es disposi acreditativa de la realització de la prestació.

- b) Certificats expedits pels instituts o serveis oficials encarregats del control de qualitat, de competència reconeguda, que acreditin la conformitat de productes perfectament detallada mitjançant referències a determinades especificacions o normes tècniques.

C) Altres documents i/o requisits

- a) Documentació que acrediti el compromís del fabricant en subministrar el producte en els volums, terminis i resta de condicions que es demanen en aquesta licitació.



Que aquest compromís es podrà acreditar mitjançant una declaració de responsable aportada per l'empresa signada degudament on quedi constància dels volums, terminis i la resta de condicions que es demanen.

- b) Certificat original del fabricant que permeti deduir sense cap dubte la procedència del producte ofertat i que aquest compleix amb tots i cadascun dels requisits que s'establiran al plec de prescripcions tècniques particulars.
- c) Els licitadors hauran de presentar la fitxa tècnica del producte i/o la fitxa de seguretat, el manual d'ús i especificacions de venda de l'Hipoclorit Sòdic.
- d) Els licitadors hauran de presentar, una certificació emesa per un Laboratori Acreditat segons la UNE EN-17025 per ENAC, on consti que la composició del seu producte compleix amb les especificacions establertes a la norma UNE-EN 901:2013, per l'Hipoclorit Sòdic Tipus 1, així com del compliment de les especificacions sol·licitades en el plec de prescripcions tècniques particulars. La validesa d'aquest anàlisi serà per un període d'un any.
- e) Els licitadors, hauran d'aportar document acreditatiu de la "Declaració Responsable conforme el producte biocida està notificat al Ministeri de Sanitat de conformitat amb la Disposició transitòria segona del RD 1054/2002".
- f) Els licitadors hauran de presentar per l'Hipoclorit Sòdic, Certificat d'inscripció a la ECHA d'acord amb el "Reglamento de ejecución (UE) 2017/1273 de la Comisión de 14 de julio de 2017 por el que se aprueba el cloro activo liberado de hipoclorito de sodio como sustancia activa existente para su uso en biocidas de los tipos de producto 1, 2, 3, 4 y 5"
- g) Els licitadors hauran de presentar documentació que acrediti el compromís d'utilitzar contenidors IBC's i/o envasos nous i/o exclusives per productes compatibles i per indústries alimentaries

Que aquest compromís, s'haurà d'acreditar mitjançant una declaració de responsable signada degudament per l'empresa licitadora.

La no presentació de la documentació requerida en aquest apartat C serà motiu d'exclusió de licitació.

VALORACIÓ DE LES OFERTES

El resum dels criteris a valorar és:

Criteri	Puntuació màxima	Tipus de criteri
Oferta econòmica	85	Automàtic
Millora de temps de fabricació	15	Automàtic

A) Criteris avaluable de forma automàtica, fins un màxim de 100 punts (100 %).



a) Oferta econòmica: fins un màxim de 85 punts (85%):

La puntuació de les propostes es calcularà d'acord amb la següent fórmula:

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

On:

P = Puntuació màxima del criteri econòmic (85)
M = Factor de modulació (1)
Pv = Puntuació de l'oferta a valorar
Om = Millor oferta
Ov = Oferta a valorar
IL = Import de licitació

b) Millora del temps de fabricació, fins un màxim de 15 punts (15%):

- Temps de fabricació del producte fins a la seva entrega, en format GRG:

Temps de fabricació (entre fabricació i dia d'entrega)	Puntuació
10 dies	0 punts
7 dies	5 punts
5 dies	10 punts

- Temps de fabricació del producte fins a la seva entrega, en format cisterna:

Temps de fabricació (entre fabricació i dia d'entrega)	Puntuació
48 hores	0 punts
36 hores	3 punts
25 hores	5 punts

CRITERIS DE DESEMPAT

En cas d'igualació de proposicions, els criteris per al desempat seran els estipulats a l'article 147.2 de la LCSP.

ADMISSIÓ DE VARIANTS

Els licitadors no podran presentar variants en les seves ofertes.

OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Per determinar que una proposició no pot ser complerta per ser anormalment baixa, es consideraran globalment els criteris objectius fixats contrastats amb l'oferta presentada, d'acord amb els paràmetres objectius per a cadascun dels criteris següents:



Les ofertes amb valors anormals o desproporcionades s'apreciaran quan l'oferta econòmica sigui inferior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica dels percentatges de baixa.

Per calcular aquesta mitjana aritmètica, en el supòsit que s'admetin menys de deu ofertes, però més de cinc, s'exclourà l'oferta més cara i la més econòmica. En el supòsit que s'admetin a licitació deu o més ofertes, s'exclouran les dues més cares i les dues més econòmiques.

Si el nombre d'empreses admeses a licitació és igual o inferior a cinc, no s'exclourà cap oferta per realitzar el càlcul de la mitjana aritmètica.

Si de l'aplicació d'aquests criteris s'identifica una determinada oferta com a presumptament anormal o desproporcionada, es sol·licitarà als licitadors afectats, per escrit, la informació i les justificacions que consideri oportunes amb relació als diferents components de la seva oferta i un informe acreditatiu que l'oferta econòmica no va en detriment del compliment escrupolós dels requeriments tècnics i de seguretat del projecte, el que haurà de complimentar-se davant l'òrgan de contractació en el termini de 3 dies hàbils a partir de la rebuda de la petició de justificació.

En el cas que només es presentin 1 o 2 ofertes, i sense necessitat d'aplicació dels criteris anteriors, l'òrgan de contractació es reserva el dret de poder demanar al licitador la justificació de l'oferta si la consideren anormal o desproporcionada.

Un cop rebuda la informació i les justificacions sol·licitades l'òrgan de contractació acordarà la seva recepció o rebuig.

MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

El contracte només podrà modificar-se per raons d'interès públic en els supòsits i en la forma prevista en els articles 205 a 207 i concordants de la LCSP i la resta de normativa aplicable.

REVISIÓ DE PREUS

No s'admet la revisió de preus atès que el termini d'execució d'obra previst al projecte és inferior a dos anys, no serà procedent una revisió de preus segons allò establert al RD 55/2017, de 3 de febrer, pel qual es desenvolupa la Llei 2/2015, de 30 de març, de desindexació de l'economia espanyola.

PENALITATS DIFERENTS DE LES PREVISTES LEGALMENT:

L'empresa contractista està obligada a complir el terminis fixats per a l'execució del contracte en aquest plec i el plec de prescripcions tècniques particulars.

Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis total o parcials, per causes que li siguin imputables, Aigües d'Osona, S.A. podrà optar, ateses les circumstàncies del cas, per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitats a raó de seixanta cèntims (0,60) d'euro per cada mil (1.000) euros del preu del contracte, IVA exclòs, en la forma i condicions establertes en els articles 193 i 194 de la LCSP.

Si l'empresa contractista, per causes imputables a la mateixa, incompleix parcial o totalment l'execució de les prestacions definides en el contracte, en cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte, d'incompliment de les condicions especials d'execució o de



les obligacions indicades en els plecs, s'imposaran penalitats de fins al cinc per cent (5%) sobre el preu del contracte, IVA exclòs, que hauran de ser proporcionals al grau d'incompliment, en els termes següents:

- L'existència de intencionalitat o reiteració.
- La naturalesa i entitat dels perjudicis causats.
- La reincidència per comissió, en el termini d'un any, de més d'una falta de la mateixa naturalesa quan així hagi estat declarat per resolució administrativa ferma.

Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir dels pagaments esmentats.

En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat, o aquesta no cobreixi els danys causats a Aigües d'Osona, S.A. s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

GARANTIA

5% de l'import del preu d'adjudicació del contracte IVA exclòs.

SUBCONTRACTACIÓ

No s'admet la subcontractació, atesa la naturalesa i les condicions de la contractació.

Aquesta és la memòria de necessitats que es proposa, per dur a terme la licitació esmentada.

Firmat,

Tècnic d'Aigües Osona



ANNEX I. SOLVÈNCIA TÈCNICA I/O PROFESSIONAL

a) VOLUM ANUAL DE NEGOCIS:

Volum anual de negocis del licitador que referit a l'any de major volum de negocis dels tres últims, haurà de ser almenys una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

Any	Import

Mitjà d'acreditació: Aportar la declaració que consta com a Annex I així com aportar la documentació justificativa, com poden ser els comptes anuals degudament dipositats i inscrits o si consten en el certificat del RELI o ROLECE ja és suficient amb la inscripció on es pugui comprovar aquests imports.

b) RELACIÓ DELS PRINCIPALS SUBMINISTRMENTS D'IGUAL O SIMILAR NATURESA

Relació dels principals subministraments d'igual o similar naturalesa dels que constitueixen l'objecte del contracte, realitzats pels licitador durant els darrers tres anys, indicant l'import, dates i destí (públic o privat).

Els subministraments inclosos en la relació s'acreditaran mitjançant el quadre adjunt com a Annex I així com certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; i mitjançant un certificat expedit pel destinatari, quan aquest sigui un subjecte privat, o a manca d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyada de la documentació de la qual es disposi acreditativa de la realització de la prestació.

Nom del contracte	Destinatari	Import	Durada	Breu descripció de l'objecte

Signatura