



PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES PER LA CONCURRÈNCIA PÚBLICA D'OFERTES DEL SERVEI DE SUBMINISTRAMENT DE CLORUR FÈRRIC DE LES ESTACIONS DEPURADORES ADMINISTRADES PER DEPURADORES D'OSONA SL (2023).

1.- OBJECTE:

Prestació del servei de subministrament del reactiu clorur fèrric a les depuradores gestionades per l'empresa Depuradores d'Osona S.L, tal com s'indica en la taula del punt següent. Vic, Manlleu, Vall del Ges, Centelles, Taradell, Tona, Roda de Ter, Prats de Lluçanès, Olost, Sentfores-la Guixa, Santa Eulàlia de Riuprimer, Folgueroles i L'Esquirol.

Així mateix i per al supòsit d'incorporació al servei de noves plantes durant la vigència d'aquest contracte, l'adjudicatari estarà obligat a la prestació del servei, amb les mateixes condicions, si bé caldrà la presentació d'un estudi econòmic que s'haurà de presentar per l'empresa adjudicatària i Depuradores d'Osona SL, si s'escau, li donarà el vist i plau i l'aprovació.

2.- CARACTERÍSTIQUES

Realització del servei objecte de l'apartat anterior en base als volums de consum de reactiu estimat en la següent taula on es mostren els volums dels dipòsits d'emmagatzematge de reactiu per cadascuna de les EDAR's, el tipus de camió necessari per a la distribució del producte i per tant la necessitat de repartir la cisterna entre diferents depuradores:

	Consums reals				Volum dipòsit dosificació m3	Tipus de camió distribució (m3)	Cisterna
	2019 Tm	2020 Tm	2021 Tm	2022 Tm			
Vic	918,72	889,57	836,62	943,20	50	Trailer 25 m3	sencera
Manlleu	86,52	103,05	119,31	96,37	40		
Vall del Ges	197,20	174,95	177,98	196,16	60		
Centelles	83,44	87,07	103,88	132,54	20		
Taradell	38,61	19,64	0,00	0,00	10	Rígid 10 m3	compartida
Tona	20,99	17,64	16,93	19,49	10		
Roda de Ter	4,74	10,49	0,34	0,53	10		
Prats de Lluçanès	6,86	14,89	18,88	18,21	10		
Olost	5,15	4,76	4,73	4,82	5		
Sentfores-La Guixa	2,19	2,20	2,61	3,62	5		
Santa Eulàlia Riuprimer	7,30	7,32	7,30	4,93	5		
Folgueroles	1,20	0,38	0,17	0,48	2,5		
L'Esquirol	1,50	1,80	0,32	0,50	1		
TOTAL	1374,41	1333,75	1289,08	1420,83			

S'especifica el tipus de camió, rígid o tràiler, necessari per la distribució de reactiu a cada planta en funció de l'accés i de l'espai disponible dins la depuradora per les maniobres i el volum del dipòsit.

A les depuradores on la cisterna és compartida per què el volum del dipòsit és inferior al volum del camió de distribució de reactiu es repartirà el volum sobrant en altres depuradores de manera que la comanda serà sempre de cisterna completa.

Es procurarà, en la mesura del possible, reduir el número de plantes que la cisterna compartida haurà de descarregar en un mateix viatge.

3.- CONDICIONS:

1. El producte subministrat haurà de complir la normativa UNE-EN 888:1999 que determina les condicions del clorur fèrric classe III.
2. L'adjudicatari haurà d'estar preparat a presentar una mostra del producte subministrat de cada cisterna a efectes de control i comprovació de la qualitat del producte per part d'un laboratori homologat.
3. L'adjudicatari s'adaptarà a les condicions en termes de volums de cisterna, als dies i horaris de descarrega de cada instal·lació gestionada per Depuradores d'Osona SL que es detallaran a l'expedició de la comanda.
4. El subministrament i distribució de clorur fèrric objecte de la present prestació de servei, serà realitzat per personal degudament especialitzat, format i equipat per a la realització d'aquesta tasca amb les màximes garanties de condicions i higiene. Per a tal fi, l'adjudicatari haurà de presentar amb caràcter previ a l'inici dels treballs els corresponents certificats d'haver rebut per part del seu personal

la formació en riscos i mesures preventives del seu lloc de treball, segons estableix l'article 19 de la llei 31/1995. Així mateix, caldrà també acreditar la formació dels transportistes segons normativa ADR.

5. El vehicle utilitzat pel transport i descàrrega estarà sotmès a la normativa ADR, i serà necessària la presentació de la documentació que així ho acrediti.
6. Previ a l'inici de l'activitat, l'adjudicatari presentarà el registre de la designació del Conseller de Seguretat per la descàrrega de mercaderies perilloses.
7. Abans de la data d'inici del servei, l'adjudicatari presentarà la documentació requerida per el responsable de Seguretat i Salut de Depuradores d'Osona, S.L, tal com marca la llei de Prevenció de Riscos Laborals 31/1995. Es requerirà la documentació referent a la Coordinació d'Activitats Empresarials que aquest li requereixi, tant de la pròpia empresa com de possibles empreses subcontractades. Depuradores d'Osona SL es reserva el dret de no autoritzar l'accés al personal que prèviament no hagi estat homologat pel Departament de Prevenció.

L'empresa adjudicatària estarà al corrent de pagament de les seves obligacions socials, fiscals i laborals, restant en tot moment Depuradores d'Osona SL facultada per requerir l'acreditació dels documents que així ho justifiquin.

L'adjudicatari s'obliga a observar en l'execució dels seus treballs les normatives vigents en matèria de Seguretat en el Treball, assumint totes les responsabilitats per incompliment de les seves obligacions laborals, accidents de treball i incompliment de la legislació social.

Signat digitalment a la data de la signatura electrònica,

El tècnic de Depuradores d'Osona SL
Roger Castellnou