

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ
D'UN SERVEI DE RECOLLIDA, TRANSPORT I TRACTAMENT COM A
RESIDU DE PRODUCTE QUÍMIC A L'ETAP TERRASSA I ETAP
LLOBREGAT**

Clàusula 1. Antecedents

L'Ens d'Abastament d'Aigua Ter-Llobregat (ATL) és l'empresa pública de la Generalitat de Catalunya responsable de la producció i el subministrament d'aigua potable en alta a diferents municipis de Catalunya. Actualment, ATL abasteix les comarques de l'Alt Penedès, l'Anoia, el Baix Llobregat, el Barcelonès, el Garraf, el Maresme, la Selva, el Solsonès, el Vallès Oriental i el Vallès Occidental, donant servei a una població aproximada de cinc milions i mig d'habitants.

Per al desenvolupament de les seves activitats, ATL disposa de diversos centres de treball, instal·lacions i plantes de tractament distribuïdes pel territori, on es generen diferents residus derivats dels processos associats al tractament d'aigua potable.

Arran de la incorporació a l'àmbit d'ATL de les instal·lacions de l'ETAP Terrassa és necessària la retirada i posterior tractament com a residu de 18 tones de producte químic emmagatzemat a les instal·lacions i que requereixen d'una gestió adequada d'acord amb la normativa vigent en matèria de residus. També és necessària la retirada d'envasos contaminats (IBCs) a l'ETAP Llobregat.

Concretament, a l'ETAP Terrassa es disposa de divuit (18) contenidors plens o IBC (Intermediate Bulk Container) de 1.000 litres de capacitat amb producte químic emprat en el tractament d'aigua potable. Aquest producte no es pot usar a la planta doncs està contaminat i no compleix les especificacions necessàries per a la seva dosificació en el procés de tractament.

Adicionalment, a l'ETAP Llobregat es disposa de vint (21) contenidors buits tipus IBC de 1.000 litres de capacitat que han contingut el producte químic utilitzat en el procés de tractament d'aigua potable i que actualment es troben buits.

ATL està registrada com a productora de residus davant l'Agència de Residus de Catalunya (ARC) i ha de garantir que la gestió dels residus generats es realitza mitjançant gestors autoritzats i d'acord amb la normativa vigent.

En aquest context, es fa necessari la CONTRACTACIÓ D'UN SERVEI DE RECOLLIDA, TRANSPORT I TRACTAMENT COM A RESIDU DE PRODUCTE QUÍMIC A L'ETAP TERRASSA I ETAP LLOBREGAT.

Clàusula 2. Objecte del plec

L'objecte del present plec de prescripcions tècniques és establir les condicions tècniques que han de regir la contractació del servei de recollida, transport i tractament com a residu de producte químic a l'ETAP Terrassa i ETAP Llobregat.

Clàusula 3. Abast dels treballs.

Aquest servei inclourà, com a mínim, les següents prestacions:

- La retirada de divuit (18) contenidors plens de producte químic a l'ETAP Terrassa i el posterior transport i tractament com a residu.

- La retirada de vint (20) contenidors buits tipus IBC que han contingut Magnafloc LT7992 i de un (1) contenidor buit tipus IBC que ha contingut àcid clorhídric al 32–35% a l'ETAP Llobregat, així com el seu posterior transport i tractament com a residu.
- La tramitació de tota la documentació necessària associada al trasllat i gestió dels residus, incloent les fitxes d'acceptació, contractes de tractament o trasllat, documents d'identificació i qualsevol altra documentació exigida per la normativa vigent.

Així mateix, el servei haurà de garantir la traçabilitat dels residus gestionats, el compliment de la normativa ambiental aplicable i la correcta documentació de totes les operacions realitzades.

El servei es prestarà a les instal·lacions següents:

- ETAP Terrassa (T.M. d'Abrera).
 - Ctra. d'Olesa a Martorell BV120, km 2,2 - 08630 - Abrera - Barcelona.
- ETAP Llobregat (T.M. d'Abrera).
 - Ctra. Martorell a Olesa, km 4,7 - 08630 - Abrera - Barcelona.

El residu que contenen els contenidors de l'ETAP Terrassa s'indica a continuació:

- ✓ Codi LER: 160304
- ✓ Classificació: no perillós
- ✓ S'adjunta la fitxa de dades de seguretat

El residu que contenen els contenidors de l'ETAP Llobregat s'indica a continuació:

- ✓ Codi LER: 150110
- ✓ Classificació: perillós
- ✓ S'adjunten les corresponents fitxes de dades de seguretat

Ubicació	Producte	Nombre d'IBC	LER	Perillositat principal
ETAP Terrassa	KEMIRA PAX-XL10	18	160304	• H319 Provoca irritació ocular greu. • H290 pot ser corrosiu para als metalls.
ETAP Llobregat	Magnafloc LT7992	20 (buits)	150110	• H412 Nocius per als organismes aquàtics, amb efectes nocius duradors
ETAP Llobregat	Àcid clorhídric 32–35%	1 (buit)	150110	• H314 Provoca cremades greus en la pell i lesions oculars greus. • H335 Pot irritar les vies respiratòries • H290 Pot ser corrosiu per a metalls

Clàusula 4. Experiència del personal

L'empresa adjudicatària del contracte aportarà el personal necessari per a la correcta execució de les actuacions objecte del present contracte, d'acord amb les condicions establertes en aquest plec.

L'empresa adjudicatària designarà un únic responsable que actuarà com a interlocutor amb ATL i que serà la persona encarregada de coordinar i gestionar els treballs derivats del

contracte. Aquest responsable tècnic serà el contacte principal amb ATL per a qualsevol qüestió relacionada amb la prestació del servei.

El responsable tècnic assignat per l'empresa adjudicatària haurà d'acreditar mitjançant una declaració responsable:

- a) Una experiència mínima de 2 anys relacionada amb la gestió de residus, especialment en activitats vinculades a la recollida, transport o tractament de residus químics o industrials.

Clàusula 5. Obligacions de l'empresa adjudicatària

L'empresa adjudicatària haurà de complir amb les obligacions següents durant tota l'execució del contracte:

- L'empresa adjudicatària disposarà dels mitjans humans i tècnics necessaris per a la correcta execució dels treballs objecte del contracte.
- L'empresa adjudicatària serà responsable de la retirada, transport i tractament dels residus indicats en aquest document.
- L'adjudicatari designarà un únic responsable que farà el seguiment dels treballs realitzats a ATL i actuarà com a interlocutor amb aquesta entitat durant tota l'execució del contracte.
- L'empresa adjudicatària serà responsable del compliment, per part del seu personal, de totes les normes relacionades amb la seguretat i salut laboral, així com de la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals.
- L'empresa adjudicatària haurà d'estar autoritzada per l'Agència de Residus de Catalunya (ARC) com a gestor de residus.
- L'empresa adjudicatària haurà d'estar registrada i complir amb totes les obligacions com a transportista dels residus objecte del contracte i estar degudament autoritzada per l'Agència de Residus de Catalunya (ARC).
- Per a la retirada dels contenidors, l'empresa adjudicatària haurà de disposar dels mitjans tècnics necessaris per efectuar-ne la càrrega de manera segura, atès que ATL no disposa actualment de mitjans adequats.
- L'empresa adjudicatària adoptarà les mesures necessàries per evitar vessaments, fuites o qualsevol altre incident durant les operacions de càrrega, transport i descàrrega dels residus.
- El destí final dels residus haurà de coincidir amb les instal·lacions degudament autoritzades i haurà de quedar acreditat mitjançant la documentació de gestió de residus corresponent.

Clàusula 6. Seguretat i salut laboral

L'empresa adjudicatària es compromet a complir amb els requeriments que es deriven de la Llei 31/1995, de 8 de novembre de Prevenció de Riscos Laborals i del Reial Decret 171/2004,

de 30 de gener, en matèria de coordinació d'activitats empresarials i a adoptar les mesures de prevenció i protecció necessàries per a preservar la seguretat i la salut dels treballadors durant el desenvolupament dels treballs.

Clàusula 7. Subcontractació

L'empresa adjudicatària podrà subcontractar la realització de prestacions incloses en l'objecte del contracte per a les quals no sigui requerida l'habilitació professional exigida (autorització de l'ARC), sempre amb l'autorització prèvia d'ATL.

En qualsevol cas, l'empresa adjudicatària continuarà sent la responsable única davant d'ATL del correcte compliment de totes les obligacions derivades del contracte, independentment de les subcontractacions que pugui formalitzar.

L'empresa adjudicatària haurà de comunicar a ATL les dades de les empreses subcontractades, així com les prestacions concretes que es prevegi subcontractar.

Les empreses subcontractades hauran de complir amb tots els requisits legals i normatius aplicables a l'activitat que desenvolupin, especialment en matèria de gestió de residus, transport de residus, seguretat laboral i normativa mediambiental.

Clàusula 8 .- Relació amb proveïdors

ATL té implantat un sistema integrat de gestió en el qual part de les compres i serveis contractats són avaluats sobre la base de criteris relacionats amb l'acompliment energètic, mediambiental i de la qualitat, així com amb la seguretat i la innocuïtat de l'aigua.

Clàusula 9 .- Termini d'execució

El termini màxim d'execució dels treballs objecte del contracte serà com a màxim (1) mes a comptar des de la data de formalització del contracte.

Clàusula 10 .- Abonament dels treballs

La facturació dels serveis prestats es realitzarà una vegada executats els treballs objecte del contracte.

Les factures hauran de ser emeses en format electrònic, de conformitat amb el que disposa la Llei 25/2013, i hauran d'incloure, entre d'altres, el codi del contracte.

Clàusula 11 .- Pressupost

El pressupost que servirà de base a la licitació dels treballs puja a la quantitat VINT-I SIS MIL SETANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS. (26.075,50 €, IVA exclòs), desglossat de la següent forma:

Descripció	Unitats	Preu unitari (€)	Import (€)
Càrrega dels contenidors a l'ETAP Terrassa	1	140,00	140,00
Càrrega de contenidors a l'ETAP Llobregat	1	140,00	140,00
Transport	2	720,00	1.440,00
Tractament del residu a l'ETAP Terrassa	18	1.300,00	23.400,00
Tractament del residu a l'ETAP Llobregat	21	45,50	955,50
TOTAL PRESSUPOST (IVA exclòs)			26.075,50
IVA 10 %			2.607,55
TOTAL PRESSUPOST (IVA inclòs)			28.683,05

Els preus indicats s'han calculat d'acord a preus vigents de mercat i al cost del servei en anys anteriors i ja contemplen els costos directes i indirectes i altres eventuais despeses, excepte l'IVA.

Cap de Prevenció i Medi Ambient

Director de Recursos

Sant Joan Despí, en la data de la signatura digital