

Expedient: 3906/2025

Assumpte: contracte administratiu de subministrament dels productes químics i servei d'analítiques per a les instal·lacions esportives municipals.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER AL SUBMINISTRAMENT DE PRODUCTES QUÍMICS I SERVEI D'ANALÍTiques PER A LES INSTAL·LACIONS ESPORTIVES MUNICIPALS

Clàusula primera . Objecte i descripció del material objecte del subministrament.

El present contracte té per objecte el contracte administratiu mixt de servei d'analítiques i subministrament, per un període inicial de 1 any, mitjançant procediment obert especialment simplificat, art 159.6 i d'acord amb allò que estableix l'article 18 i 21 de la Llei 9/ 2017 de 8 de novembre de contractes del Sector Públic, dels productes químics, art 298 i ss de l'esmentada llei, necessaris per a les instal·lacions esportives municipal de Badia del Vallès d'acord amb els certificat oficials dels productes que compleixin la normativa de la U.E i es regira per la Llei.

Clàusula segona. Unitats i característiques tècniques generals del servi d'analítiques i del subministrar de productes químics.

1. A l'Annex d'aquest plec tècnic es desenvolupa la relació dels productes i serveis necessaris anualment, amb les unitats estimades i el preu màxim d'oferta.

La unificació d'aquest contracte està motivada per la relació directa que existeix entre el subministrament dels productes, la necessitat de cada instal·lació i el temps de resposta vinculada amb els resultats de les analítiques per mantenir els nivells higienicosanitaris de les piscines municipals d'us públic.

2. Els licitadors hauran de presentar:

- La documentació relativa a les característiques dels productes objecte del procediment de manera que quedin expressament definides les mateixes amb la finalitat de reflectir les catacrèstiques oferta-des.
- Calendari anual del servei d'analítiques per instal·lació (calendari Poliesportiu d'avinguda Tibidabo s/n i calendari Complex Esportiu d'avinguda Via de la Plata s/n)

Clàusula tercera. Condicions de lliurament i periodicitat del subministrament dels productes i del servei d'analítiques.

El contractista estarà obligat a:

- Lliurament del producte, els béns objecte de subministrament als IEM de Badia del Vallès davant persona autoritzada en el termini màxim de 12 hores des de la realització de la comanda i segons necessitat de cada instal·lació.
- Lliurament en situació d'emergència, els béns sol·licitats del subministrament als IEM de Badia del Vallès davant persona autoritzada en el termini màxim de 6 hores des de la realització de la comanda.





La situació d'emergència s'estableix en la mesura que les condicions i / o nivells químics de l'aigua de les piscines municipals no estiguin aptes per a l'ús públic i es requereixi d'un o varis productes estipulat dins del llistat de l'Annex 1 del PPT per a revertir la situació.

- Les factures es realitzaran mensualment, de manera separada per instal·lació i especificant el servei d'analítiques realitzat i el volum de cada producte lliurat amb el preu unitari corresponent.
- Servei d'antitaques, al dia següent de la formalització del contracte es lliurara al servei de promoció de l'activitat fisicoesportiva, hàbits saludables i envelliment actiu la planificació i calendari de les analítiques que figuren a la segona part de la taula (controls i anàlisis) de l'Annex 1 del PPT.

Clàusula quarta. Condicions econòmiques.

El preu i valor estimat previstos en aquest plec s'ha determinat d'acord amb una valoració estimada dels elements i prestacions del contracte en relació a preus de mercat.

La apreciació del preu està basat en les observacions i estudi del mercat a través de pàgines webs de portals comercials i catàlegs especialitzats. També tenint en compte els antecedents de passades contractacions d'aquests productes, considerem des del servei gestor que són indicadors suficients per poder fixar un import màxim de contractació.

En quant al relatiu a la facturació:

- S'haurà d'indicar el número d'expedient corresponent a la contractació (3906/2025)
- S'haurà de presentar l'última setmana de cada mes.
- S'haurà de detallar tots i cadascun dels serveis i productes abastits, les quantitats i els preus unitaris corresponent al període facturat. També s'haurà d'identificar la instal·lació destinatària.

La quantitat màxima per al servei i el subministrament abans esmentat, s'estableix en pressupost total i net de licitació ascendeix a la quantia de 29.950,00 euros, i l'Impost sobre el Valor Afegit aplicable, al tipus del 21 per cent, a la quantitat de 6.289,50 euros, a càrrec de la partida 0701.3401.22799 import que determinarà la quantitat màxima, sense que l'Ajuntament quedi obligat a dur a efecte una determinada quantia del subministrament ni a l'execució total del mateix de la Llei de Contractes del Sector Públic.

El sistema de determinació del preu és adequat als preus de mercat i s'ha establert basat en antecedents d'anteriors contractacions fins la data de l'elaboració d'aquests plecs i altres eventuals que s'estableixen a la clàusula 2 d'aquest Plec, determinant els preus unitaris a l'Annex I d'aquest mateix Plec.

Clàusula cinquena. Contingut de les proposicions a presentar.

L'oferta es farà pel total dels productes i serveis especificats i expressant els preus unitaris, tal i com ve reflectit a l'annex I.

Juntament amb l'oferta econòmica s'acompanyaran fullets dels productes a subministrar, així com les seves descripcions tècniques.

S'entén que a la dita oferta estan inclosos els costos de transport, així com qualsevol altre



cost propi del desenvolupament del contracte i els impostos que sigui procedent abonar legalment.

El criteri d'adjudicació i valoració les proposicions serà la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa i diversos criteris d'adjudicació d'avaluació automàtica mitjançant fórmules, segons s'estableix a l'article 145 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic.

Clàusula sisena. Duració del contracte.

El contracte tindrà una vigència inicial d'un any, amb possibilitat de pròrroga d'un any més fins un total de 2 anys.

Clàusula setena. Període de prova.

S'estableix un període de prova de dos mesos. Si durant aquest període el subministrament no es desenvolupa en la forma estipulada i d'acord amb les prescripcions establertes en el present Plec, es procedirà a la resolució del contracte. També seran causes de resolució les generals de la llei i les assenyalades als art. 306 i 307 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic.

Clàusula vuitena. Substitució productes, característiques tècniques i llicències.

L'empresa adjudicatària haurà de substituir els productes defectuosos en el termini màxim de 12 hores a partir del moment en el que se li comuniqui la incidència.

DOCUMENTACIÓ TÈCNICA PRODUCTES

- Documents d'aportació obligatòria, però que no són objecte de valoració, si bé la seva falta serà motiu de rebuig de l'oferta presentada.
- Fitxa d'especificacions tècniques de tots els productes oferts.
- Fitxa de seguretat dels productes
- Certificats d'homologació de tots els productes oferts.

Documentació obligatòria

Els documents d'aportació obligatòria són:

- Per cadascun dels productes oferts i conformes al RD 255/2003, Reglament(CE) 1907/2006 (REACH), Reglament (CE) 1272/2008 (CLP) i altra normativa o legislació sectorial vigent, són:

- Fitxa d'especificacions tècniques
- Fitxa de dades de seguretat
- Certificats d'homologació per la DGSP per a aigua de piscina.
- Dades del fabricant. Adreça, contactes i telèfons d'emergència, si no s'especificuessin en les fitxes

- Certificat d'inscripció en el Registre Oficial d'Establiments i Serveis Biocides (ROESB)

- Carnets, llicències i autoritzacions per a manipulació i transport dels productes químics, tant de l'empresa, com del personal encarregat d'aquestes tasques

Aquests documents no són objecte de valoració, si bé la seva falta, és motiu de rebuig de l'oferta presentada. Els productes hauran de lliurar-se en recipients destinats per a tal fi, sent durs, apilables, fàcilment manejables, identificats individualment i concordes amb la legislació vigent en matèria d'envasament i etiquetatge. Hauran de disposar de tancaments hermètics per a preservar l'estanquitat del producte.



Transport del producte.

Juntament amb l'albarà de lliurament portarà les especificacions d'identificació marcades de manera llegible, oferint la següent informació:

- Producte de què es tracta
- Pes net
- nom del fabricant,
- Marca comercial,
- Fitxa de seguretat (si existeixen)
- Certificat o butlletí d'anàlisi
- Lot i data de caducitat del subministrament.

Etiquetatge i fitxes de seguretat:

Els envasos contenidors de substàncies perilloses han d'anar etiquetats, en les etiquetes s'indicarà la concentració, propietats de les substàncies, així com informació corresponents al fabricant o entitat comercialitzadora, pictogrames amb indicació de la mena de perill, a més dels riscos específics, (frases H) i consells de prudència (frases P). A més aquestes substàncies han d'anar acompanyades de fitxes informatives de seguretat.

Clàusula novena. Annex I

Relació dels serveis i dels productes necessaris, amb les unitats estimades i el preu màxim d'oferta iva inclòs i descripció i concentració dels productes a subministrar.

Clàusula desena. Termini de garantia

Pel que fa a la garantia s'estarà als art. 106 i ss de la Llei9/2017 de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic.

Badia del Vallès, document signat electrònicament.

Nicolas Maccio
Tècnic d'esports



ANNEX I

Relació dels productes i serveis d'analítiques necessaris anualment, amb les unitats estimades i el preu màxim d'oferta.

CONSUM ANUAL							
Referencia	CARACTERÍSTIQUES	QUANT	preu/ud.	import	IVA 21%	total	
CLORE PISCINES 25 kg *	Hipoclorit Sòdic 150 gr/l	250	15,00 €	3.750,00 €	787,50 €	4.537,50 €	
CLORE PISCINES 720 kg	Hipoclorit Sòdic 150 gr/l	54	350,00 €	18.900,00 €	3.969,00 €	22.869,00 €	
REDUCTOR pH 25 kg	Acido Sulfuric 38%	10	15,00 €	150,00 €	31,50 €	181,50 €	
REDUCTOR pH 720 kg	Acido Sulfuric 38%	5	250,00 €	1.250,00 €	262,50 €	1.512,50 €	
REDUCTOR pH 1000 kg	Acido Sulfuric 38%	2	300,00 €	600,00 €	126,00 €	726,00 €	
INCREMENTADOR pH LÍQUID 25 kg*	Hidróxid Sòdic 25%	2	30,00 €	60,00 €	12,60 €	72,60 €	
ALGICIDA PLUS MAX 25 kg *	Amoni cuaternari 20%	2	50,00 €	100,00 €	21,00 €	121,00 €	
FLOCULANT PL 25 L*	Policlorur d'alumini 7%	15	40,00 €	600,00 €	126,00 €	726,00 €	
TAULETES FOTÒMETRE DPD1 - 250 unitats	Reactius mesura clor lliure	15	15,00 €	225,00 €	47,25 €	272,25 €	
TAULETES FOTÒMETRE DPD3 - 250 unitats	Reactius mesura pH	15	15,00 €	225,00 €	47,25 €	272,25 €	
TAULETES FOTÒMETRE PHENOL - 250 unitats	Reactius mesura clor total	15	15,00 €	225,00 €	47,25 €	272,25 €	
TAULETES FOTÒMETRE CYA - 250 unitats	Reactius mesura cya	4	15,00 €	60,00 €	12,60 €	72,60 €	
Estabilitzador de clor 5kg		1	40,00 €	40,00 €	8,40 €	48,40 €	
SAL PASTILLES SACS 25 kg	Sal Pastilles Sac 25 Kg	120	8,00 €	960,00 €	201,60 €	1.161,60 €	
* cargo d'envasos i presintes reutilizables inclosos				1.158,00 €	27.145,00 €	5.700,45 €	32.845,45 €

CONTROLS I ANÀLISIS						
Referencia		QUANT	preu/ud.	import	IVA 21%	total
ANÀLISI MICROB + FQ RD742/2013		26	45,00 €	1.170,00 €	245,70 €	1.415,70 €
ANÀLISI MICROB + FQ RD742/2013+D95/2000		7	50,00 €	350,00 €	73,50 €	423,50 €
ANÀLISI DE SUPERFÍCIES		24	15,00 €	360,00 €	75,60 €	435,60 €
ANÀLISI DE LEGIONEL·LA (Piscina)		15	45,00 €	675,00 €	141,75 €	816,75 €
ANÀLISI DE LEGIONEL·LA (ACS)		68	55,00 €	3.740,00 €	785,40 €	4.525,40 €
ANÀLISI D'AIRE AMBIENTAL MICROB.		2	17,50 €	35,00 €	7,35 €	42,35 €
ANÀLISI CLOR AIRE AMBIENT		1	65,00 €	65,00 €	13,65 €	78,65 €
ANÀLISI AIRE: CO2 / HR / Tª RD742/2013		12	11,00 €	132,00 €	27,72 €	159,72 €
ANÀLISI POTABILITAT RD03/2023		2	75,00 €	150,00 €	31,50 €	181,50 €
				2.805,00 €	589,05 €	3.394,05 €

