

CODI DE VERIFICACIÓ	 6A3P 1L2S 4W17 4K63 07GB				
EXPEDIENT NÚM.	EDU/2025/199	DOCUMENT NÚM.	EDU19I031J	DATA	04-07-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Educació				
ASSUMPTE	Subministrament de reactius i mesuradors de clor				

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES REGULADORES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT ANOMENAT SUBMINISTRAMENT D'APARELLS MESURADORS DE CLOR I REACTIUS PER PORTAR A TERME LES ANÁLISIS PRECEPTIVES DE L'AIGUA DE CONSUM ALS EQUIPAMENTS EDUCATIUS I ESPORTIUS MUNICIPALS

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte únic i exclusiu d'aquest contracte és l'adquisició d'aparells mesuradors de clor lliure i de reactius, per portar a terme les analítiques setmanals obligatòries del clor residual, les quals estableix la normativa vigent, als equipaments educatius municipals i les instal·lacions esportives municipals de Sabadell, segons la relació que consta als annexos 1 i 2 present Plec.

Els productes s'hauran de subministrar anualment de la següent forma:

1.1. Productes destinats al Servei d'Educació:

25 Aparells mesuradors de clor lliure
65 paquets de 100 reactius en pols

S'hauran de lliurar a la següent adreça: Servei d'Educació. Carrer Blasco de Garay, 19 de Sabadell

1.2. Productes destinats al Servei d'Esports:

10 Aparells mesuradors de clor lliure
48 paquets de 100 reactius en pols

S'hauran de lliurar a la següent adreça: Servei d'Esports, Plaça Sant Roc num.14, planta 2 A., de Sabadell.

1.3. DESCRIPCIÓ TÈCNICA DELS PRODUCTES

Els aparells mesuradors de clor lliure han de complir les següents característiques tècniques:

- Utilitzar el mètode adaptat a USEPA 330.5. La reacció amb el clor lliure i l'agent DPD, dona com a resultat que la mostra d'aigua adquireixi un to rosat.
- El rang d'actuació del mètode serà de 0.00 a 2.50 ppm (com a Clor2)
- Exactitud de +/- 0.03 ppm a +/- 3% de la lectura a 25 graus

CODI DE VERIFICACIÓ	 6A3P 1L2S 4W17 4K63 07GB				
EXPEDIENT NÚM.	EDU/2025/199	DOCUMENT NÚM.	EDU19I031J	DATA	04-07-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Educació				
ASSUMPTE	Subministrament de reactius i mesuradors de clor				

- La temperatura ambiental serà de 0 a 50 graus C
- Han de portar bateria de piles 1,5 V AAA Alkalines

Els reactius que els acompanyen han de ser en pols, s'han d'adaptar als mesuradors, i han de tenir una caducitat de 2 anys des de l'entrega del material.

2. DURADA I VIGÈNCIA DEL CONTRACTE

El contracte tindrà una durada inicial a comptar des de la data de notificació de l'adjudicació, que serveix a tots els efectes com a formalització del contracte en aquest tipus de procediment, fins al 31 de desembre de 2026, tot i que l'execució del contracte serà des de la data de notificació de l'adjudicació, i fins a l'1 de novembre de 2026.

La vigència del contracte es podrà prorrogar dues vegades per un període d'un any cadascuna d'elles, previ informe favorable dels serveis tècnics del Servei d'Educació i del Servei d'Esports.

3. TERMINIS DE LLIURAMENT

L'empresa adjudicatària disposarà d'un termini màxim de 60 dies naturals per al lliurement del material sol·licitat, comptats a partir del dia en què es notifiqui la resolució d'adjudicació, que té efectes de formalització (per a la primera anualitat); del primer dia hàbil de setembre de 2026, i, si és el cas, del primer dia hàbil de setembre dels corresponents anys en cas que es formalitzin les eventuais pròrrogues.

4. TERMINI DE GARANTIA

S'estableix un termini mínim de garantia que cobreixi els productes fins a la finalització de la caducitat anual dels reactius i de tres anys pels aparells mesuradors, des de la recepció i conformitat del material, d'acord amb la normativa aplicable.

Si, durant el període de garantia, s'acredités l'existència de vicis o defectes en els productes subministrats, l'Ajuntament de Sabadell tindrà el dret de reclamar al contractista la reposició dels que resultin inadequats o bé la reparació d'aquests, si fos suficient.

Si l'òrgan de contractació estimés, durant el període de garantia, que els productes subministrats no són aptes per a la fi requerida, a conseqüència dels vicis o defectes observats en ells o imputables al contractista i existeix la presumpció que la reposició o reparació dels béns esmentats no seran suficients per a aconseguir la finalitat, podrà abans

CODI DE VERIFICACIÓ	 6A3P 1L2S 4W17 4K63 07GB				
EXPEDIENT NÚM.	EDU/2025/199	DOCUMENT NÚM.	EDU19I031J	DATA	04-07-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Educació				
ASSUMPTE	Subministrament de reactius i mesuradors de clor				

de finalitat l'esmentat període, refusar els béns, deixant-los a compte del contractista i quedant exempt de l'obligació de pagament o tenint dret, si escau, a la recuperació del preu satisfet.

Complet el període de garantia sense que l'Administració hagi formalitzat cap de les reparacions o la denúncia indicades, el contractista quedarà exempt de responsabilitat per raó dels productes subministrats.

5 .PROFESSIONAL DEL CONTRACTE.

L'entitat adjudicatària haurà de designar un/a delegat/da o representant amb capacitat professional per tal de:

- Representar al contractista sempre que sigui necessària la seva actuació o presència així com per al compliment de les obligacions contractuals.
- Organitzar el treball de lliurament dels articles així com interpretar i posar en pràctica, si és el cas, les ordres rebudes per part de l'administració.
- Proposar a l'administració o col·laborar amb ella en la resolució de les incidències que es plantegin, durant l'execució del contracte.

A aquests efectes l'empresa adjudicatària facilitarà a l'Ajuntament el nom de la persona de contacte, una e-adreça i un número de telèfon mòbil que haurà d'estar operatiu sempre que s'estigui realitzant una operació de transport, càrrega o descàrrega.

Sabadell, a la data de la signatura electrònic

CODI DE VERIFICACIÓ	 6A3P 1L2S 4W17 4K63 07GB				
EXPEDIENT NÚM.	EDU/2025/199	DOCUMENT NÚM.	EDU19I031J	DATA	04-07-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Educació				
ASSUMPTE	Subministrament de reactius i mesuradors de clor				

Annex número 1. Equipaments Educatius Municipals

CEIF ANDREU CASTELLS	c. Via Alexandra, 62	ESCOLA JOAN MARAGALL	ptge. de les Escoles, 2
CEIF ARRAONA	c. La Palma, 81	ESCOLA JOAN MONTLLOR	pl. de Karl Marx, s/n
CEIF CAN LLONG	Ronda d'Europa, 580	ESCOLA JOANOT ALISANDA	c. de Sallarès i Pla, 160
CEIF CAN PUIGGENER	c. Puig de la Creu, 11	ESCOLA JOAQUIM BLUME	rda. de Bellesguard, 35
CEIF CREU ALTA	c. Sant Maties, 6	ESCOLA JUAN RAMÓN JIMÉNEZ	avda. de Polinyà, 2 A
CEIF EL VAPOR BUXEDA NOU	c. Sant Pau, 104	ESCOLA LA ROMÀNICA	rda. de Santa Maria, 95
CEIF ESPRONCEDA	c. de Tintorers, 6	ESCOLA LA TRAMA	c. de l'Estrella, 5
CEIF JOAQUIM BLUME	Ronda de Bellesguard, 43	ESCOLA MAS BOADELLA	c. de Viena, 1
EBM CALVET D'ESTRELLA	c. Mont Blanc, 34	ESCOLA MIQUEL CARRERAS	c. de Balaguer, 46
EBM JOAN MONTLLOR	c. Segre, 2	ESCOLA MIQUEL MARTÍ I POL	c. de Cervantes, 87 -101
EBM LA ROMÀNICA	c. de Baygual, 28	ESCOLA NOSTRA LLAR	c. de Calderón, 143 -167
ESCOLA AGNÈS ARMENGOL	Av. Can Bordoll, 92-94	ESCOLA PAU CASALS	c. d'Atlanta, 31
ESCOLA AMADEU VIVES	c. Fra Luis de León, 152	ESCOLA RIBATALLADA	c. del Canonge Joncar, 56
ESCOLA ANDREU CASTELLS	Via Alexandra, 62	ESCOLA ROUREDA	c. de Rialb, 1
ESCOLA ARRAONA	c. Argentina, 45	ESCOLA SAMUNTADA	c. de Francesc Izard, 1
ESCOLA CALVET D'ESTRELLA	c. Puigmal, 3	ESCOLA SANT JULIÀ	c. del Vinhamala, 1
ESCOLA CAN DEU	c. la Prada, 1-35	ESCOLA TARLATANA	c. Florit, 32 36
ESCOLA CAN LLONG	c. de Praga, 57	ESCOLA TERESA CLARAMUNT	ctra. de Molins de Rei, 101
ESCOLA CAN RULL	av. Lluís Companys, 61	ESCOLA TORREGUITART	c. de Vallirana, 14
ESCOLA CATALUNYA	c. Valentí Almirall, 76	INSTITUT ESCOLA JOAN SALLARÈS I PLA	c. de Campoamor, 92
ESCOLA CIFUENTES	c. Finlàndia, s/n	INSTITUT ESCOLA VIROLET	c. de Berlín, 2
ESCOLA CONCÒRDIA	c. Lusitania, 115	CFA DE CAN RULL	c. de Gustavo Adolfo Bécquer, 24
ESCOLA CREU ALTA	c. de Pi i Margall, 24	CFA DE LA CONCÒRDIA	c. de la Solidaritat, 21
ESCOLA ENRIC CASASSAS	c. de Llobet, 77	CFA DE LA CREU DE BARBERÀ	c. dels Carders, 14
ESCOLA ESPRONCEDA	c. dels Drapaires, 6	ESCOLA DE MÚSICA SANT OLEGUER	c. de Sant Oleguer, 75
ESCOLA FLORESTA	c. dels Pins, 1	ESCOLA DE MÚSICA JARDÍ	c. Jardí, 4
ESCOLA FONT ROSELLA	c. de Muntaner, 13- 21	ESCOLA DE MÚSICA SEU SOL I PADRIS	Ronda Bellesguard, 1
ESCOLA GAUDÍ	c. d'Ordesa, 14-16	ESCOLA MUNICIPAL D'ART ILLA	ctra. De Barcelona, 208 bis

Annex número 2: Instal·lacions Esportives Municipals

ZONA ESPORTIVA MUNICIPAL CAN RULL – PACO HERRERA (camp de futbol)
ZONA ESPORTIVA CAN RULL (pista poliesportiva)
COMPLEX ESPORTIU DE SANT OLEGUER
LA BASSA
CAMP DE FUTBOL MUNICIPAL DE CA N'ORÍAC
COMPLEX ESPORTIU MUNICIPAL SABADELL SUD
COMPLEX ESPORTIU MUNICIPAL OLIMPIA
CAMP DE FUTBOL MUNICIPAL ARRAHONA MERINALS / JOAN MURTRÓ I MARTÍ
COMPLEX ESPORTIU MUNICIPAL DE GRÀCIA
ESTADI MUNICIPAL “NOVA CREU ALTA”

CODI DE VERIFICACIÓ	 6A3P 1L2S 4W17 4K63 07GB				
EXPEDIENT NÚM.	EDU/2025/199	DOCUMENT NÚM.	EDU19I031J	DATA	04-07-2025
ÀREA	Àrea de Presidència i Serveis a les Persones				
UNITAT	Educació				
ASSUMPTE	Subministrament de reactius i mesuradors de clor				

PAVELLÓ MUNICIPAL D'ESPORTS
POLISPORTIU DE CAN MARCET
GIMNÀS MUNICIPAL
PISCINES MUNICIPALS JOAN SERRA
PISCINA DE CA N'ORÍAC / POLIESPORTIU MUNICIPAL CA N'ORÍAC
CAMP DE FUTBOL MUNICIPAL DE CAN PUIGGENER
CAMP DE FUTBOL MUNICIPAL DE LA PLANADA - CAN DEU
CAMP DE FUTBOL MUNICIPAL DE TORRE-ROMEU
CAMP DE FUTBOL MUNICIPAL DE ROUREDA
GIMNÀS MUNICIPAL CAN MARCET
PAVELLÓ MUNICIPAL DE CAL BALSACH
CAMP DE FUTBOL MUNICIPAL DE LA CREU
POLIESPORTIU MUNICIPAL MIGUEL HERNÁNDEZ
POLIESPORTIU LES TERMES
PISTA COBERTA D'ATLETISME DE CATALUNYA - CARMÉ VALERO
PAVELLÓ MUNICIPAL DEL NORD
POLIESPORTIU NOSTRA LLAR
PAVELLÓ DEL OEST