



Expedient: 2026/31575B
Ref. Addic.:
UO Responsable: S. Manteniment d'Edificis i Instal·lacions Mpals.
Assumpte: Licitació del subministrament de material de tractament de l'aigua del got de la Piscina Mireia Belmonte
Procediment: Incoació Expedient de Contractació (P1)
Interessat/da:
Representant:

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE HA DE REGIR LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE TRACTAMENT DE L'AIGUA DEL GOT DE LA PISCINA MUNICIPAL MIREIA BELMONTE

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament del material necessari per a dur a terme els tractaments de l'aigua del got de la Piscina Mireia Belmonte.

A la Piscina Centre es duen a terme activitats relacionades amb la pràctica de la natació, en les seves besants d'esport salut i competitives i requereix de productes especialitzats pel tractament de l'aigua.

2.- ABAST DEL CONTRACTE

L'abast del present subministrament inclou tots els articles i materials que es relacionen a l'annex núm. 1 de la memòria justificativa d'aquest concurs a on consten relacionats els articles estàndard, el seu preu i els consums estimats. Els articles inclosos en els llistats s'entenen com d'adquisició més habitual.

Tanmateix les quantitats detallades són a tall indicatiu, informatiu i no limitatiu, no comportant per l'Ajuntament de Badalona, en cap cas, una obligació d'adquisició.

El pressupost base de licitació, formulat en termes de preus unitaris, s'ha calculat d'acord amb les estimacions dels subministraments a realitzar durant l'execució del contracte i no suposa una obligació de despesa per part de l'Ajuntament.

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270423224257612 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



La despesa final anual podrà variar en funció de les necessitats reals de subministrament dels diferents materials contemplats en aquest contracte.

3.- CONDICIONS TÈCNIQUES

3.1.- Operativa dels subministraments

El subministrament dels articles es realitzarà en funció de les necessitats del Departament de Manteniment d'Edificis i Instal·lacions Municipals durant la vigència del contracte, prèvia 'Sol·licitud de compra' lliurada pel Departament de Compres.

3.2.- Preu dels productes i descripcions tècniques

Núm	Estimació unitats/any		Preu/unitat IVA exclòs	Descripció material	Preu IVA exclòs (anual)
1	15	Ut	950,00 €	Càrregues de clor de 1.200 litres per a piscina. Dissolució aquosa d'hipoclorit sòdic POTABLES UNE-EN-901. Concentració mínima de 150 g / l de clor actiu a sortida de fàbrica segons Norma UNE-EN-15077 Estabilitzat per tal de minimitzar les pèrdues de clor. Amb additius desincrustant. Apte per a la desinfecció d'aigües de piscines, spas, aigües industrials, etc. Inscrit en el Registre de plaguicides amb el número 17-60-09198. Biocida Tipus TP2 BC-XY048002-09	14.250,00 €
2	15	Ut	220,00 €	Càrregues de PH de 1000 Kg per a piscina Dissolució d'àcid sulfúric (alternativa hipoclorit càlcic) en una concentració mínima del 22%. Valor el Ph <a 1,0	3.300,00 €
3	10	Ut	100,66 €	Garrafa de 25 Kg de floculant (per exemple POLIFLOC LIQUIDO LG E-25 Kg NV). Solució aquosa de gran poder floculant i decantador, facilitant al seu torn la filtració i clarificat d'aigües per a piscines. Aspecte: Líquid viscos pH: 2,5-4,5. Color: ambarí Densitat: 1,13 + 0,02. Solubilitat: Soluble en aigua. Composició: Policlorur de Alumini. Concentració: 4-6%	1.006,60 €
4	10	Ut	24,20 €	Garrafa de 25 Kg d'antialgues. Producte algicida genèric (per exemple ALGIQUAT EXTRA E-25kg NV). No s'ha de modificar el PH de l'aigua de piscina. Ha d'estar inscrit en el Registre de plaguicides amb numero de registre 16-60-08293	242,00 €
5	10	Ut	16,45 €	Garrafa de 25 Kg de clor per a piscina. Dissolució aquosa d'hipoclorit sòdic POTABLES UNE-EN-901. Concentració mínima de 150 g / l de clor actiu a sortida de fàbrica segons Norma UNE-EN-15077. Estabilitzat per tal de minimitzar les pèrdues de clor. Amb additius anti-incrustants. Apte per a la	164,50 €

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270423224257612 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



				desinfecció d'aigües de piscines, spas, aigües industrials, etc. Inscrit en el Registre de plaguicides amb el número 17-60-09198. Biocida Tipus TP2 BC-XY048002-09	
6	80	Ut	16,45 €	Garrafa de 25 Kg de clor consum humà rec dipòsit (per exemple HIPOCLORITO SODICO EN-901 MG E-25 Kg RC-NT). Solució aquosa d'hipoclorit sòdic potables en aigua desmineralitzada / descalcificada, obtinguda per reacció entre clor gas i solució aquosa d'hidròxid sòdic, totes dues substàncies obtingudes amb tecnologia de membrana, lliure de mercuri. Estabilitzat per tal de minimitzar les pèrdues de clor. Apte per a la desinfecció d'aigües industrials, piscines, spas, etc. Clor actiu: valor no superior a 150 g / litre. Aquest producte compleix els requisits de la Norma UNE-EN-901 per tractament d'aigua de consum humà.	1.316,00 €
7	15	Ut	66,00 €	Envàs de 5 Kg de Cloramin Chock en pols (per exemple OXIPOOL GRANULAR PREMIUM B-5 Kg). Producte oxidant granulat, sense clor, per a tractament de xoc. Elimina els contaminants orgànics i les cloramines de l'aigua. Permet banyar-se a la piscina o spa 15 minuts després de la seva aplicació. Composició: Bis (peroximonosulfat) bis(sulfat) de pentapotassi: 91% i Peroxodisulfat de dipotassi: 3% Registre sanitari:10-60-0514.	990,00 €
8	4.000	Ut	0,12 €	DPD 1 pastilles (per exemple LOVIBOND FTMT). Pastilles per analitzar el clor lliure a l'aigua (en paquets de 250 ut)	480,00 €
9	2.000	Ut	0,12 €	DPD 3 pastilles (per exemple LOVIBOND FTMT). Pastilles reactiu DPD número 3 per mesurar el clor total en l'aigua (en paquets de 250 ut)	240,00 €
10	2.000	Ut	0,12 €	Phenol Red. Pastilles (per exemple LOVIBOND FTMT) per mesurar el nivell de pH de l'aigua de la piscina (en paquets de 250 ut)	240,00 €
11	2.000	Ut	0,04 €	Patucos (cobrix sabates) blaus talla única (en paquets de 100 ut)	80,00 €
12	50	Ut	6,60 €	Metre canonada clor (12x9 mm)	330,00 €
13	110	Ut	8,00 €	Recàrrec envasos	880,00 €
Total (IVA exclòs)					23.519,10 €

3.3.- Lloc, recepció i termini de lliurament

- Punt de lliurament de material, inclòs el transvasament del clor i del reductor de PH:

- Piscina Mireia Belmonte: carrer Eduard Maristany, 9

El termini màxim de lliurament serà de 7 dies naturals.

L'adjudicatari, estarà obligat a realitzar el subministrament dels articles objecte d'aquest contracte, en els termes especificats en aquest plec.

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270423224257612 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911



El lloc de subministrament no es podrà modificar i l'adjudicatari haurà de seguir les indicacions que, a tal efecte, li transmeti el Departament de Compres.

4.- OBLIGACIONS I RESPONSABILITAT DE L'ADJUDICATARI

4.1.- Transport del material.

Tant pels materials de petit format com pels articles de gran format o a granel el lliurament es farà, per part de l'adjudicatari, a la dependència municipal que consta en la prescripció 3.3 del present PPTP.

4.2.- L'adjudicatari, estarà obligat a realitzar el subministrament dels articles objecte d'aquest contracte, en els termes especificats en aquest plec.

5.- FORMA DE PAGAMENT

El contractista emetrà factura electrònica d'acord amb els preus unitaris oferts i que s'indiquen en les comandes emeses. Les factures que no incloguin les dades requerides en les comandes, seran retornades per tal que el proveïdor les torni a presentar complint aquestes especificacions.

El contractista haurà de fer arribar un albarà electrònic segellat amb el/s lliurament/s efectuats el mateix dia del lliurament al Departament de Compres, indicant el número de comanda corresponent.

Tota factura emesa per l'adjudicatari haurà de portar el corresponent número de comanda. Les factures portaran relacionats els diferents materials i el seu cost.



Badalona, a la data de la signatura digital

Còpia electrònica de document - CSV: 16355270423224257612 .

Document signat electrònicament (Llei 39/2015). L'autenticitat d'aquest document es pot comprovar mitjançant el CSV: 16355270423224257612 en <https://seu.badalona.cat/validacio>

Ajuntament de Badalona - NIF P0801500J - Plaça La Vila, 1 - 08911