

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A3D 162W 294T 2R2Z 0ZC5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2026/17	DOCUMENT NÚM.	OTU1AI02P9	DATA	25-03-2026
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Subministrament i instal·lació del equips de filtratge per la renovació de la sala tècnica nord del llac del Parc Catalunya - PCJ				

INFORME TÈCNIC PER APROVAR L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ MIXTA DE SUBMINISTRAMENT I OBRES, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ANOMENAT: "Subministrament i instal·lació del equips de filtratge per la renovació de la sala tècnica nord del llac del Parc Catalunya"

Tramitació ordinària Tramitació urgent

Als efectes d'aprovar l'expedient de licitació i complimentar el quadre resum del Plec de clàusules administratives particulars, s'informa dels següents aspectes:

1.- JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ

La sala Nord del Parc Catalunya està formada per 4 filtres de grans dimensions, amb la capacitat de filtrar part de l'aigua del Llac del Parc Catalunya. Amb el temps els filtres, instal·lats quan es va fer el Parc Catalunya, han arribat a la seva vida útil i han deixat de funcionar, sense ser possible la seva reparació. Durant els mesos d'estiu es va tramitar un contracte menor per tal de poder introduir dos filtres petits que fossin capaços de fer la funció d'un únic filtre. Aquesta actuació ha estat una mesura pal·liativa però totalment insuficient per tal de tenir en condicions de salubritat i de transparència l'aigua del llac. Aquesta contractació té com objecte la reposició dels quatre filtres inicials, per tal de restituir el filtratge òptim, per l'aigua del llac.

2.- CONTINGUT DEL QUADRE RESUM DEL PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS:

A.- PODER ADJUDICADOR

Informació en Quadre Resum (Annex I) del plec de Clàusules administratives particulars

B.- CONSULTES PRELIMINARS DEL MERCAT (Clàusula 4)

Consultes preliminars del mercat: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		
Data publicació al perfil del contractant:		
Informació sol·licitada:		
Empresa	CIF	Concepte

C.- OBJECTE DEL CONTRACTE I CONCRECIÓ DE RÈGIM JURÍDIC (Clàusula 1 i 5)

Descripció: Subministrament i instal·lació de nous equips de filtratge de la sala de bombes Nord del Parc Catalunya per substituir els quatre filtres instal·lats des dels inicis del parc, que han deixat de funcionar, i que són necessaris pel correcte filtratge de les aigües del llac.	
Contracte mixt: <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO Tipologia de contracte mixt: subministrament i obres	Contracte en funció de les necessitats (DA 33a LCSP): <input type="checkbox"/> SI El contracte es desenvoluparà en funció de les necessitats de l'Ajuntament, d'acord amb el previst a la Disposició addicional 33a de la LCSP, sense que el nombre total de lliuraments o prestacions inclosos en l'objecte del contracte es defineixi amb exactitud en el moment de signar-lo, pel que d'estar

	subordinats a les necessitats de l'Administració. El pressupost que s'aprova és un pressupost màxim. <input checked="" type="checkbox"/> NO
Contracte de subministrament privat: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	
Codi CPV: 42912310-8	Descripció CPV: Aparells per filtrar aigua
Codi NUTS: ES511	

D.- NECESSITATS I FINALITATS DEL CONTRACTE (Clàusula 6)

<p>Necessitats administratives del contracte: Subministrament de filtres per la substitució dels existents, per tal de tenir en òptimes condicions de transparència i salubritat l'aigua del llac del Parc Catalunya.</p> <p>Indicació resumida de les consideracions socials, mediambientals o d'innovació del contracte: Social: El llac del Parc Catalunya és una part important del parc on es desenvolupen activitats relacionades amb el lleure, com és el cas de l'activitat de lloguer de barques, portada per la concessió de l'embarcador. En aquesta activitat és important disposar d'aigües transparents i netes. Mediambientals: El llac es un punt de desenvolupament de la biodiversitat. La trobada d'ànecs, peixos i altres espècies amfibies, necessiten d'un àmbit aquàtic on les aigües puguin recircular i les aigües no estiguin estancades ni plenes de brutícia. En aquest sentit, en un llac artificial això només és possible amb un sistema de recirculació i de filtratge. Innovació del contracte: El llac del Parc Catalunya de Sabadell es va construir a l'any 1993, juntament amb la gran reforma que es dugué a terme a l'Eix Macià de Sabadell. Des d'aleshores, les instal·lacions hidràuliques del sistema del llac no han estat renovades, degradant-se poc a poc i arribant a l'estat actual que evidencia que necessita actualitzar-se amb filtres de tecnologia actual.</p>

E.- DIVISIÓ EN LOTS (Clàusula 7)

Possibilitat de licitar per lots: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
<p>Justificació de la inconveniència de la divisió per lots: El contracte té com a objectiu principal el subministrament i instal·lació dels 4 filtres. Aquests filtres han de ser subministrats i instal·lats per la mateixa empresa, a la sala de bombes del Parc de Catalunya Nord. La instal·lació seria impossible amb dues empreses treballant a l'hora, per les dimensions reduïdes de l'espai. La realització independent de les partides menors detallades, atenent a la seva repercussió econòmica dins del subministrament, faria l'execució del contracte excessivament difícil i onerosa des del punt de vista tècnic, ja que implicaria augmentar els recursos destinats, dificultant així la coordinació municipal del contracte.</p>			
LOT 1		CPV	
LOT 2		CPV	
LOT 3		CPV	
Limitació del número de lots als que es poden presentar oferta:			
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació):			
Limitació del número de lots que es poden adjudicar a un mateix licitador:			
Justificació de l'elecció anterior (en cas de limitació):			
Criteris d'aplicació si es sobrepassa la limitació dels lots a adjudicar:			
1.			
2.			
3.			
S'admet la reserva de lots: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
Lot/s reservat /s a Centres Especials de Treball:			
Lot/s reservat/s a Empreses de inserció:			
S'admeten ofertes integradores: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A3D 162W 294T 2R2Z 0ZC5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2026/17	DOCUMENT NÚM.	OTU1AI02P9	DATA	25-03-2026
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Subministrament i instal·lació del equips de filtratge per la renovació de la sala tècnica nord del llac del Parc Catalunya - PCJ				

Condicions i combinació de lots:

F.- ADMISSIÓ DE VARIANTS (Clàusula 8)

Admissió:
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Elements:
Condicions:

G.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (Clàusula 9)

Import	Tipus d'IVA aplicable: 21 % Import IVA	Pressupost de licitació (IVA inclòs)
LOT 1 84.277,30 €	LOT 1 17.698,23 €	LOT 1 101.975,53 €
LOT 2 €	LOT 2 €	LOT 2 €
LOT 3 €	LOT 3 €	LOT 3 €
Total 84.277,30 €	Total 17.698,23 €	Total 101.975,53 €

Es permet el preu en lliurament de béns de la mateixa classe

SI NO

En cas afirmatiu, l'import dels béns respecte del pressupost base de licitació representa un percentatge de:

H.- VALOR ESTIMAT (Clàusula 10)

Total valor estimat del contracte:

Pressupost base de licitació (sense IVA)	84.277,30 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	€
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	€
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat	84.277,30 €

Mètode de càlcul: D'acord amb el document Projecte pel subministrament i instal·lació dels equips de filtratge per la renovació de la sala tècnica nord del llac del Parc Catalunya.

En cas de divisió en lots, el desglossament del valor estimat per cada lot és el següent:

Lot 1:

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	€
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	€
Import de les eventuais pròrrogues del lot (sense IVA)	€
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat del lot	€
Mètode de càlcul:	

Lot 2:

Pressupost base de licitació del lot (sense IVA)	€
Import de les modificacions previstes per al lot amb cost econòmic (sense IVA)	€
Import de les eventuais pròrrogues del lot (sense IVA)	€
Import altres conceptes (sense IVA)	€
Total del valor estimat del lot	€
Mètode de càlcul:	

I. FORMA DE DETERMINAR EL PREU (Clàusula 11)

A tant alçat:			
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
Determinació per preus unitaris / components de la prestació / unitats d'execució:			
<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO			
Detall preu (excepte tant alçat): El preu és alçat però es determina per preus unitaris del Banc de preus ITEC 2025 i del preu de mercat dels elements a subministrar.			
Concepte	Preu sense IVA	IVA ... %	Preu amb IVA inclòs
	€	€	€
	€	€	€
	€	€	€
Altres modalitats:			

J.- FINANÇAMENT PRESSUPOSTARI, ANUALITATS I FACTURACIÓ (Clàusules 12 i 14)

Ajuntament de Sabadell	100 %	101.975, 53 €			
Altres	%	€			
Tramitació anticipada de la despesa		Contracte d'execució pluriennal			
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO		<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
Exercici	Aplicació pressupostària	Projecte pressupostari	Núm. apunt previ	Núm. referència	Total (IVA inclòs)
2026	401/1710/63300	2025/2/AJSBD/42			101.975,53 €
					€
					€
Forma de pagament: Una única factura a la finalització de tota la instal·lació.					
El contractista en la/les factura/factures que emeti hi haurà d'incorporar, com a dada indispensable, el número d'operació comptable definitiva, la qual li serà notificada per part del centre gestor corresponent, una vegada comptabilitzada la proposta de despesa.					
Òrgan de contractació	TINENTA D'ALCALDESSA DE L'ÀREA D'ESPAI URBÀ, ACCIÓ TERRITORIAL I PARTICIPACIÓ	CODI DIR 3	LO1081878		
Òrgan en matèria de comptabilitat	INTERVENCIÓ GENERAL	CODI DIR 3	LO1081878		
Destinatari de la prestació (unitat tramitadora)	SERVEI D'OBRES PÚBLIQUES I PARCS I JARDINS	CODI DIR 3	LA0021874		

MILLORA SOBRE ELS BÉNS PATRIMONIALS

Millora del bé 17188 (sala de bombes del llac)

K.- DURADA DEL CONTRACTE (Clàusula 13)

Durada total del contracte: 4 mesos	
L'inici de la durada del contracte serà segons s'indica:	
<input checked="" type="checkbox"/>	L'endemà de la data de formalització
<input type="checkbox"/>	L'inici de la durada serà en data...

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A3D 162W 294T 2R2Z 0ZC5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2026/17	DOCUMENT NÚM.	OTU1AI02P9	DATA	25-03-2026
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Subministrament i instal·lació del equips de filtratge per la renovació de la sala tècnica nord del llac del Parc Catalunya - PCJ				

Terminis parcials d'execució: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Indicació terminis parcials establerts: En cas que el contracte no s'executi de forma continuada, els terminis en que es realitzarà la prestació contractada són els següents: - - -
Pròrrogues previstes: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO La pròrroga serà obligatòria pel contractista si l'Ajuntament realitza el preavis amb dos mesos d'antelació a la finalització del termini del contracte, excepte que el contracte sigui de durada inferior a dos mesos.
Detall pròrrogues: No obstant el que estableixen els apartats anteriors, de conformitat amb l'article 29.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, quan al venciment d'un contracte de prestació successiva no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista, com a conseqüència d'incidències resultats d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte de la data de finalització del contracte originari.

L.- REVISIÓ DE PREUS (Clàusula 15)

<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Fórmula:
--	----------

M.- ALTRES OBLIGACIONS (Clàusula 16)

1.	El filtres definits en pressupost i fitxes annexes hauran de tenir una garantia de 3 anys
2.	El compliment del pla de subministrament i instal·lació del sistema de filtratge presentat en l'oferta.

N.- OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE (Clàusula 17)

1.	La qualitat i el compliment amb les prescripcions tècniques dels elements a subministrar i instal·lats que el licitador hagi presentat en la seva oferta.
----	---

O.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE (Clàusula 18)

1.	<p>En compliment del que prescriu l'article 202.1 de la LCSP, s'estableix la següent condició especial d'execució entres les que enumera l'apartat segon del mateix precepte, relacionada amb la innovació, de tipus mediambiental o de tipus social:</p> <p>Condició especial d'execució: L'adjudicatari utilitzarà, com a mínim 1 vehicle amb 0 o baixa emissions (elèctrics o híbrids) per al subministrament i instal·lació del filtratge.</p> <p>Tipologia: de tipus mediambiental.</p> <p>Mitjà d'acreditació del seu compliment: Es comprovarà el compliment d'aquesta condició mitjançant la presentació de la fitxa tècnica del vehicles adscrit.</p> <p>Justificació de la vinculació amb l'objecte del contracte: Els vehicles adscrits als contractes del Servei d'Obres Públiques, Parcs i Jardins han de contribuir a mantenir l'aire net d'acord amb les mesures proposades en el Pla d'Acció per la Millora de la Qualitat de l'Aire (2017-2022), aprovat pel Ple municipal el 29 de juny de 2017.</p>
----	--

P.- SUBCONTRATACIÓ (Clàusula 19)

Admissió subcontractació de la realització parcial de la prestació:
<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Parts del contracte en les quals no és permesa la subcontractació per tractar-se de tasques crítiques que ha de realitzar el contractista principal: la instal·lació dels filtres i del sistema hidràulic al considerar-se que ho ha de realitzar l'empresa adjudicatària especialitzada en aquest tipus de instal·lació.
Admissió pagament directe a subcontractistes:
<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO

Q.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL (Clàusula 20)

L'execució del contracte comporta el tractament de dades personals :
<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
La finalitat del tractament de les dades de caràcter personal és fer possible la correcta execució del contracte. A tal efecte, la formalització del contracte comportarà la cessió o comunicació al contractista de les dades de caràcter personal següents:

R.- PENALITATS (Clàusula 21)

	Incompliment	Graduació (lleu/greu/molt greu)	Penalitat
1	La inobservança de requisits d'ordre formal establerts en el present Plec i en les disposicions d'aplicació.	Lleu	Es sancionarà amb advertència i amonestació, quan sigui la primera vegada, i multes de fins a l'1% del preu del contracte (IVA exclòs).
2	La falta de diligència deguda als requeriments efectuats, d'acord amb les disposicions d'aplicació, sense que aquesta sanció s'acumuli a la prevista en l'apartat anterior	Lleu	Es sancionarà amb advertència i amonestació, quan sigui la primera vegada, i multes de fins a l'1% del preu del contracte (IVA exclòs)
3	Incompliment de l'obligació de comunicació de subcontractes de la clàusula 19.5 del PCAP.	Lleu	Es sancionarà amb advertència i amonestació, quan sigui la primera vegada, i multes de fins a l'1% del preu del contracte (IVA exclòs)
4	Incompliment de les obligacions estipulades en la Lletra M.	Greu	Es sancionarà amb multes des del 3% del preu del contracte (IVA exclòs), fins al 5% del preu del contracte (IVA exclòs), podent donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per la legislació aplicable.
5	Incompliment de les obligacions socials, mediambientals i laborals previstes en el Plec de clàusules administratives particulars i	Greu	Es sancionarà amb multes des del 3% del preu del contracte (IVA exclòs), fins al 5% del preu del

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A3D 162W 294T 2R2Z 0ZC5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2026/17	DOCUMENT NÚM.	OTU1AI02P9	DATA	25-03-2026
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Subministrament i instal·lació del equips de filtratge per la renovació de la sala tècnica nord del llac del Parc Catalunya - PCJ				

	en la Lletre O, de conformitat amb l'article 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.		contracte (IVA exclòs), podent donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per la legislació aplicable.
6	Incompliment de les millores que es varen proposar en la seva oferta.	Molt greu	Es sancionarà amb multes des del 5% del preu del contracte (IVA exclòs), fins al 10% del preu del contracte (IVA exclòs), i pot donar lloc a la resolució del contracte, en els casos previstos per la legislació aplicable.
7	Defecte de qualitat de la instal·lació de la unitat de filtratge	Molt greu	En defectes de qualitat en el subministrament i instal·lació de la unitat de filtratge, per manca de compliment de les instruccions emeses pel responsable del contracte donaran lloc a rebaixes percentuals del cinquanta (50) per cent de cada unitat parcialment mal executada, sense que la seva quantia sigui superior al 10% del preu del contracte.
8	La substitució de materials en els subministres de diferents característiques a les exigides en el plec de clàusules i en l'oferta presentada.	Molt Greu	10% del preu de contracte, podent donar lloc a la resolució del contracte

S.- PÒLISSA ASSEGURANÇA RESPONSABILITAT CIVIL (Clàusula 22)

Import mínim assegurat: 80.000,00 €

T.- COMPOSICIÓ DE LA MESA CONTRACTACIÓ (Clàusula 24)

Veure informació en Quadre resum (Annex I) del plec de clàusules administratives particulars

U.- CAPACITAT PER LICITAR (Clàusula 25)

Contracte reservat <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Percentatge mínim reservat:	Lot/s:
Habilitació professional o empresarial: <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Detall de l'habilitació:	
<input type="checkbox"/>	Centres Especials de treball amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30%	
<input type="checkbox"/>	Empreses d'inserció amb percentatge mínim treballadors discapacitat o exclusió social 30 %	

V.- SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA (clàusula 26)

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA	
Criteri de selecció	Mitjà acreditació

<input checked="" type="checkbox"/> a)	Declaració sobre el volum anual de negocis del licitador referit a l'any del major volum de negocis dels tres últims conclosos. Volum anual de negocis import superior a: 126.415,95 €	S'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.
<input type="checkbox"/> b)	<input type="checkbox"/> Declaració del Patrimoni net Import valor mínim: Import: _____	
	<input type="checkbox"/> Ratio mínim entre actius i passius a l'exercici de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació, d'import: Import: _____	
<input type="checkbox"/> c)	Mitjà adicional. Sempre que no es tracti de societats que no puguin presentar compte de pèrdues i guanys abreviats, declaració conforme el període mitjà de pagament a proveïdors de l'empresari no superi el límit establerts en l'ordre del Ministeri d'Hisenda i funció pública que tingui en compte la normativa sobre morositat.	Declaració responsable.
SOLVÈNCIA TÈCNICA		
	Criteri de selecció	Mitjà acreditació
<input checked="" type="checkbox"/> a)	Relació dels principals subministraments realitzats en els últims tres anys corresponents al mateix tipus o naturalesa de l'objecte del contracte.	S'acreditarà mitjançant certificats que han d'indicar l'import, les dates i el destinatari públic o privat. Aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Per determinar la correspondència entre els subministraments acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte s'atendrà als tres primers dígitos dels respectius codis de la CPV i l'import anual acumulat en el any de major execució sigui igual o superior al 70 per cent de l'anualitat mitjança del contracte. 58.994,11 €
<input type="checkbox"/> b)	Relació del personal tècnic o unitats tècniques, estiguin o no integrats en l'empresa dels que es disposi per l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
<input type="checkbox"/> c)	Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures emprades per garantir la qualitat i els mitjans d'estudi i d'investigació de l'empresa.	Declaració responsable acompanyada de la documentació acreditativa.
<input type="checkbox"/> d)	Control efectuat per l'entitat del sector públic contractant o, en el seu nom, per un organisme oficial competent de l'Estat en el qual l'empresari estigui establert, en relació a la capacitat de producció de l'empresari o sobre els mitjans d'estudi o investigació amb que compta, així com les mesures per controlar la qualitat.	Certificat organisme corresponent.

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A3D 162W 294T 2R2Z 0ZC5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2026/17	DOCUMENT NÚM.	OTU1AI02P9	DATA	25-03-2026
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Subministrament i instal·lació del equips de filtratge per la renovació de la sala tècnica nord del llac del Parc Catalunya - PCJ				

<input type="checkbox"/> e)	Mostres, descripcions i fotografies dels productes a subministrar.	Declaració responsable acompanyada de certificats d'autenticitat.
<input type="checkbox"/> f)	Certificats expedits per instituts o serveis oficials encarregats del control de qualitat, de competència reconeguda, que acreditin la conformitat de productes perfectament detallada mitjançant referències a determinades especificacions o normes tècniques.	Documentació acreditativa.
<input type="checkbox"/> g)	Indicació dels sistemes de gestió de la cadena del subministre, inclosos els que garanteixin el compliment de les Convencions fonamentals de l'Organització Internacional del Treball i de seguiment que l'empresari pugui aplicar en l'execució del contracte.	Declaració responsable amb menció expressa de les normes tècniques o especificacions tècniques aplicables a l'execució i a la verificació objectiva de la correcta aplicació d'aquestes mesures.

Justificació de l'elecció dels criteris de solvència: Respecte a la solvència econòmica, el volum anual de negocis dona una idea de l'evolució de l'empresa i de la seva capacitat de satisfer deutes i complir amb les obligacions pactades i resulta un criteri de fiabilitat econòmica. En relació a la solvència tècnica, la relació dels principals subministraments realitzats mostra una capacitat i experiència que resulta fiable per a l'execució del subministrament.

Indicació alternativa d'acreditació de la solvència tècnica només per empreses de nova creació:	
Criteri de selecció	Mitjà acreditació (art. 89.1, lletres b a h)
Declaració indicant el personal i les instal·lacions dels que es disposa per a l'execució del contracte.	Declaració responsable. A més s'haurà d'adjuntar la documentació acreditativa pertinent quan sigui requerida pels serveis dependents de l'òrgan de contractació

W.- PRESENTACIÓ I OBERTURA DE PROPOSICIONS (Clàusules 28 i 32)

Veure Annex 1, del Plec de Clàusules administratives

X.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ (Clàusula 33)

Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluable mitjançant fórmula SOBRE ÚNIC	Fórmula	Ponderació
1. Oferta Econòmica	Veure apartat següent	88 punts
2. Ampliació de la garantia de la instal·lació	Veure apartat següent	12 punts
Total Sobre ÚNIC		100 punts
Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació i la seva ponderació: Veure l'apartat criteris avaluable		
Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació: - Annex 4 degudament complimentat - Aportar un Pla d'implantació de la instal·lació.		

- Aportar **fitxes tècniques dels filtres i dels components** que formin part de la instal·lació que es descriu en el PPT i que hauran de complir les seves prescripcions.
- Annex 5. Declaració de la part del contracte a subcontractar.

Criteris avaluables mitjançant fórmula (SOBRE ÚNIC)

1. Oferta econòmica (Puntuació fins a 88 punts)

Justificació de l'elecció del criteri: El preu és l'element que defineix el cost de l'actuació i per tant un dels components bàsics per a determinar la millor relació qualitat-preu previst com a requisit d'adjudicació a l'article 145 de la llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del Sector Públic.

Justificació de la fórmula: Aquesta fórmula proporcional/lineal garanteix el criteri de proporcionalitat i és la que s'empra sempre per aquest Servei en la contractació.

$$P_i = P_m + (P_M - P_m) \frac{OM - O_i}{OM - O_m}$$

$$P_m = P_M \frac{\bar{B}}{B_M}$$

P_m	Puntuació mínima
P_M	Puntuació màxima
P_i	Puntuació oferta
B_M	Baixa màxima (oferta més econòmica)
B_m	Baixa mínima (oferta menys econòmica)
\bar{B}	Mitjana aritmètica baixes
OM	Oferta més alta
O_m	Oferta més baixa
O_i	Oferta licitador

En qualsevol cas, aquesta fórmula només s'aplicarà a aquelles ofertes que hagin fet una millora econòmica real i efectiva sobre el pressupost base de licitació de tal forma que qui no hagi fet aquesta millora se li atorgarà zero punts en aquest criteri d'adjudicació.

Caldrà aportar un Pla d'implantació de la instal·lació

Caldrà aportar **fitxes tècniques dels filtres i dels components** que formin part de la instal·lació que es descriu en el PPT i que hauran de complir les seves prescripcions.

2. Ampliació del termini de garantia de la instal·lació (Puntuació màxima fins a 12 punts).

Justificació de l'elecció del criteri: Aquest tipus de subministrament al comportar la seva instal·lació, format per diferents components, es considera rellevant que pugui tenir un període de garantia superior a 6 mesos

Justificació de la fórmula: Aquesta fórmula és proporcional i garanteix el criteri de proporcionalitat.

El termini de garantia establert per a aquest subministrament és de 6 mesos des de l'acta de recepció. Es valorarà 1 punt per cada mes que s'augmenti aquesta garantia fins a un màxim de 12 mesos més, que equivaldran al màxim de 12 punts.

Criteris avaluables mitjançant judici de valor: -----

Y.- PARÀMETRES DE LES OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS (Clàusula 34)

Es considera que en principi una oferta és anormalment baixa quan es donin de forma cumulativa les dues condicions següents:

1	<p><u>En relació al preu ofert</u>, que l'oferta sigui considerada anormalment baixa o desproporcionada en aplicació dels paràmetres objectius establerts a l'article 85 del Reglament General de la Llei de contractes de les administracions públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en funció del nombre de proposicions presentades a la licitació:</p> <ul style="list-style-type: none"> - En cas que concorri un sol licitador, quan la seva oferta sigui inferior al pressupost base de licitació en més del 25%. - En cas que hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més del 20% a l'altra oferta
---	---

CODI DE VERIFICACIÓ	 2A3D 162W 294T 2R2Z 0ZC5				
EXPEDIENT NÚM.	OTU/2026/17	DOCUMENT NÚM.	OTU1AI02P9	DATA	25-03-2026
ÀREA	Àrea d'Espai Urbà, Acció Territorial i Participació				
UNITAT	Oficina tècnico-jurídica d'Espai Urbà				
ASSUMPTE	POS Subministrament i instal·lació del equips de filtratge per la renovació de la sala tècnica nord del llac del Parc Catalunya - PCJ				

	<p>- Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més del 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més del 10% a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior al 25%.</p> <p>- Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més del 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 punts percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.</p>
2	<p>En relació als restants criteris d'adjudicació diferents del preu:</p> <p>- En cas que només concorri un licitador, quan la puntuació que li correspongui per la resta de criteris d'adjudicació diferents de l'oferta econòmica sigui superior al 90% de la puntuació total establerta per aquests criteris en el present quadre resum.</p> <p>- En cas de concórrer dos o més licitadors, que la puntuació que correspongui al licitador per la resta de criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica sigui superior a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes (per tots els criteris d'adjudicació tret de la puntuació relativa al criteri de l'oferta econòmica).</p> <p>A efectes merament orientatius, s'indica un exemple amb tres empreses licitadores i els passos que s'han de seguir per fer els càlculs a què es refereix aquest apartat i poder arribar a la conclusió que les ofertes compleixen o no compleixen el criteri:</p> <p>1. Calcular la suma de les puntuacions de totes les ofertes (sense els punts del criteri preu, que es valora a l'apartat 1r):</p> <p>$P1 + P2 + P3$, essent, P1 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 1 P2 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 2 P3 = puntuació de tots els criteris menys el criteri preu de l'empresa 3</p> <p>2. Calcular la mitjana aritmètica (MA) de les puntuacions obtingudes (P1+P2+P3):</p> <p>$MA = (P1+P2+P3) / 3$</p> <p>3. Conclusió:</p> <p>- Si $P1, P2$ o $P3 > MA$, l'oferta que es troba en aquesta situació compleix el criteri de l'apartat 2n).</p> <p>- Si $P1, P2$ o $P3 \leq MA$, l'oferta que es troba en aquesta situació no compleix el criteri de l'apartat 2n)</p>
3	<p>No obstant això, si els licitadors han obtingut la mateixa puntuació en la valoració dels criteris d'adjudicació diferents a l'oferta econòmica, per valorar la presumpció d'anormalitat de l'oferta en el seu conjunt només es tindrà en compte el primer d'aquests criteris, el relatiu a l'oferta econòmica.</p>

Z.- GARANTIA DEFINITIVA (5 % de l'import d'adjudicació, IVA exclòs) (Clausules 36 i 45)

<input checked="" type="checkbox"/> Exigida <input type="checkbox"/> No exigida	Admesa la constitució mitjançant retenció preu <input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Justificació de la no exigència:	Es cas de ser admesa, la retenció del preu com a modalitat de constitució de la garantia definitiva es durà a terme de la següent

	manera: L'import total de la garantia definitiva serà retingut en el primer abonament (factura) del contracte. Si el primer pagament no fos suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva, el que resti pendent es retindrà del preu del següent abonament i així successivament fins a cobrir la totalitat de l'import de la garantia.
Justificació exigència en cas de contractes reservats :	
Termini garantia: 6 mesos de la instal·lació i 3 anys dels filtres.	

AA.-RESPONSABLE DEL CONTRACTE (Clàusula 39)

Cristina López Herrero, Cap del Servei d'Obres Públiques i Parcs i Jardins

Funcions del responsable del contracte:

Sense perjudici de les funcions recollides expressament a la LCSP, al responsable del contracte li correspondran les facultats inherents a la supervisió de l'execució del contracte, vetllant pel correcte compliment de tots els termes en que es configura el contracte, de conformitat amb els plecs aprovats, l'oferta presentada i el contracte formalitzat. També li correspondrà la facultat de proposar a l'òrgan de contractació l'exercici de les prerrogatives administratives que li corresponen per raó d'interès públic. Així mateix, el responsable del contracte assistirà a l'acte de recepció i subscriurà l'acta de recepció (o document equivalent) que acrediti la conformitat o disconformitat respecte del compliment contractual. Per últim, el responsable del contracte podrà adoptar i ordenar totes aquelles instruccions que consideri adients a fi de solucionar, a la major brevetat possible, qualsevol incidència que es pugui produir en l'execució contractual, de conformitat amb la LCSP i els plecs aprovats.

BB.-MODIFICACIONS CONTRACTUALS PREVISTES (Clàusula 42)

1. No es preveuen

CC.- CESSIÓ DEL CONTRACTE (Clàusula 43)

Es permet la cessió del contracte, en els termes establerts a la clàusula 43 del PCAP.

No es permet la cessió degut a les característiques del contracte.

DD.- PRESENTACIÓ DE RECURSOS (Clàusula 51)

Veure Annex 1 del Plec de clàusules administratives

DILIGÈNCIA: Per fer constar que el present quadre resum s'ajusta al model de plec tipus aprovat per la Alcaldia segons decret núm. 1071/2022, de data 9 de febrer, amb les modificacions incorporades per decret núm. 9638/2022, de data 22 de juliol, i està adaptat a la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Sabadell, a data de la signatura electrònica

Signat: