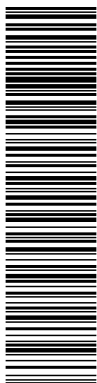


|  |   |  |
|--|---|--|
| DOCUMENT<br>CCB MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: 2026-1460 Memoria Justificativa   | IDENTIFICADORS  |  |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>IYF9B-DNDY2-E2CZN</b><br>Data d'emissió: 18 de Juny de 2026 a les 14:04:33<br>Pàgina 1 de 9 | SIGNATURES<br>El document ha estat signat o aprovat per :<br>1.- Enginyer/a 1 CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 18/06/2026 12:47 | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>18/06/2026 12:47 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 854902 IYF9B-DNDY2-E2CZN FE0D0FA43D04B5D759C5F1E9B8DDEBF73256A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portal/Ciutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idioma=1



## CCB Serveis Mediambientals, SAU

Avinguda Sant Julià, 241 • Polígon. Ind. Congost • 08403 GRANOLLERS • CIF A-60618923  
Tel.:93 840 52 70 • Fax :93 849 88 42 • a/e: ccb@besos-tordera.cat • www.besos-tordera.cat

Expedient **2026/1460**

Procediment: **Subministrament Obert**

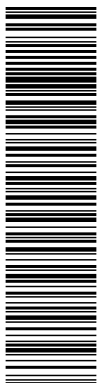
### MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE

**Assumpte:** SUBMINISTRAMENT DE 4 SISTEMES D'ULTRAVIOLATS PER A DESINFECCIÓ D'AIGUA RESIDUAL DEPURADA PER A LES EDAR CALDES DE MONTBUI, LA GARRIGA, ST. CELONI I STA. MARIA DE PALAUTORDERA

#### Dades identificadores del contracte:

- Contracte: Administratiu
- Tipus: Subministrament.
- Procediment: Obert
- Tramitació: Ordinària.
- Àrea: Serveis generals de manteniment i millores
- Òrgan de contractació: Gerència.
- Valor estimat del contracte: 125.000,00€ (IVA exclòs).
- Subjecte a regulació harmonitzada: No.
- Termini: 8 Setmanes
- Possibilitat pròrroga: No

|  |   |  |
|--|---|--|
| DOCUMENT<br>CCB_MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: 2026-1460 Memòria Justificativa   | IDENTIFICADORS  |  |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>IYF9B-DNDY2-E2CZN</b><br>Data d'emissió: 18 de Juny de 2026 a les 14:04:33<br>Pàgina 2 de 9 | SIGNATURES<br>El document ha estat signat o aprovat per :<br>1.- Enginyer/a 1 CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 18/06/2026 12:47 | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>18/06/2026 12:47 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 854902 IYF9B-DNDY2-E2CZN FE0D0FA43D04B5D7595C5F1E0B8DDEBF73256A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadania/verificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idioma=1



# CCB Serveis Mediambientals, SAU

Avinguda Sant Julià, 241 • Polígon. Ind. Congost • 08403 GRANOLLERS • CIF A-60618923  
Tel.:93 840 52 70 • Fax :93 849 88 42 • a/e: ccb@besos-tordera.cat • www.besos-tordera.cat

## 1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR I DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE.

La present memòria s'emet a l'efecte previst als articles 28 i 63 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), en el sentit de justificar tots aquells aspectes que determinen la necessitat de licitar el present contracte.

La LCSP exposa en el seu article 28 que les entitats del sector públic no podran celebrar altres contractes que aquells que siguin necessaris per al compliment i realització dels seus fins institucionals, justificant la idoneïtat i la necessitat de la seva contractació.

CCB Serveis Mediambientals, SAU (en endavant, CCB) és una entitat de dret públic sotmesa a l'ordenament jurídic privat participada 100% pel Consorci Besòs Tordera i amb personalitat jurídica pròpia, autonomia administrativa i financera, i plena capacitat d'obrar per al compliment de les seves funcions.

La mercantil té per objecte la gestió directa de les funcions de competència del Consorci i dels seus ens consorciats en matèria de sanejament i recuperació del medi ambient a la Conques del riu Besòs i La Tordera.

En aquest sentit, constitueix entre d'altres l'objecte social l'activitat de gestió i operació de serveis, sistemes, obres i instal·lacions de tractament i depuració d'aigües i de tractament i eliminació de residus així com de subministrament d'aigua potable. Inclouent-hi xarxes de clavegueram i sanejament, estacions de bombament, estacions de tractament i depuració total o parcial de l'aigua, emissors terrestres i submarins, sistemes i xarxes de rec, recollida i transport de tot tipus de residus, plantes de manipulació, tractament i transformació de residus i instal·lacions de deposició i eliminació de residus.

Fruit de les seves activitats CCB necessita contractar el subministrament de 4 sistemes d'ultraviolats per a desinfecció d'aigua residual depurada per a les EDAR Caldes de Montbui, La Garriga, St. Celoni i Sta. Ma de Palautordera.

Un cop exposades les necessitats detectades, es pot concloure que el CCB empresa no compta amb mitjans suficients per a cobrir-les, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb ple respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no-discriminació i igualtat de tracte.

Tanmateix, a fi d'assegurar una correcta realització de la prestació i per donar resposta també a aquestes necessitats, i alhora fer possible l'aportació de noves millores o solucions més eficients i eficaces en futures licitacions a la necessitat detectada, es considera una durada de 8 setmanes i sense possibilitat de pròrroga.

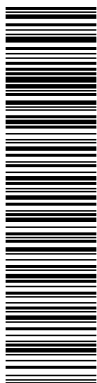
## 2. JUSTIFICACIÓ DE LA DIVISIÓ EN LOTS.

Atesa la naturalesa de les prestacions i característiques específiques de l'objecte de la present licitació, aquest es constitueix en un únic lot, al no ser possible entendre-les com una realització o un aprofitament individual i funcional que permeti que s'executin de forma independent, de conformitat amb l'article 99.3 de la LCSP.

La justificació ve donada per l'article 99.3.b) on la divisió en lots dificultaria des del punt de vista tècnic l'execució dels treballs objecte de licitació.

La justificació ve donada per l'article 99.3.a) on el fet que la divisió en lots de l'objecte del contracte comportés el risc de restringir injustificadament la competència. A l'efecte d'aplicar aquest criteri, l'òrgan de

|  |   |
|--|---|
| DOCUMENT<br>CCB_MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: 2026-1460 Memòria Justificativa   | IDENTIFICADORS  |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>IYF9B-DNDY2-E2CZN</b><br>Data d'emissió: 18 de Juny de 2026 a les 14:04:33<br>Pàgina 3 de 9 | SIGNATURES<br>El document ha estat signat o aprovat per :<br>1.- Enginyer/a 1 CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 18/06/2026 12:47 |
|  | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>18/06/2026 12:47  |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 854/002 IYF9B-DNDY2-E2CZN FE0D0FAFA43D04B5D7595C5F1E9B8DDEBF73256A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portalCiutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idioma=1



## CCB Serveis Mediambientals, SAU

Avinguda Sant Julià, 241 • Polígon. Ind. Congost • 08403 GRANOLLERS • CIF A-60618923  
Tel.:93 840 52 70 • Fax :93 849 88 42 • a/e: ccb@besos-tordera.cat • www.besos-tordera.cat

contractació haurà de sol·licitar informe previ a l'autoritat de defensa de la competència corresponent perquè es pronuncii sobre l'apreciació de la circumstància esmentada

### 3. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE I PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ.

A l'efecte de consignació pressupostària, s'estima que el valor estimat del contracte (VEC) referit, de conformitat amb allò previst a l'article 101 de la LCSP, és de 125.000,00€ (IVA exclòs):

|  |                     |
|--|---------------------|
| Pressupost Base Licitació (IVA exclòs) | 125.000,00 €        |
| Pròrrogues i qualsevol opció eventual  | 0 €                 |
| Modificacions                          | 0 €                 |
| <b>TOTAL VEC (IVA EXCLÒS)</b>          | <b>125.000,00 €</b> |

Per a la determinació del VEC s'han tingut en compte els costos derivats de l'execució material dels serveis, despeses generals d'estructura i el benefici industrial.

El desglossament del pressupost net de conformitat amb l'article 100 de la LCSP, sense l'IVA, es considera que és el següent:

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Import net (IVA exclòs)       | 125.000,00 €        |
| IVA                           | 26.250,00 €         |
| <b>TOTAL PBL (IVA INCLÒS)</b> | <b>151.250,00 €</b> |

Aquest és el límit màxim de despesa que, en virtut d'aquesta licitació, pot comprometre l'òrgan de contractació.

El sistema de determinació de preus emprat és per sistema de preus unitaris atenent al preu general de mercat, segons determina l'article 102 LCSP.

Revisió de preus: No

Aquest pressupost base de licitació s'ha d'entendre que comprèn la totalitat de l'objecte del contracte.

El pressupost del contracte s'ha de presentar en EUROS pels licitadors. En tot cas, les ofertes que excedeixin el pressupost de licitació, IVA exclòs, s'exclouran del procediment.

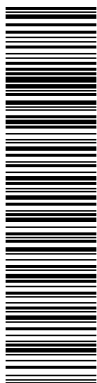
### 4. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ ESCOLLIT.

La present licitació, es tipifica de subministrament, de conformitat amb el que estableix l'article 16 de la LCSP i no queda subjecte a regulació harmonitzada.

Tenint en compte l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant procediment obert ordinari i tramitació ordinària (articles 145, 146, 156 a 158 i concordants de la LCSP), tot i entenent que no existeix cap restricció d'accés a la licitació, i per tant l'elecció d'aquest procediment gaudeix de més transparència i permet la màxima participació i publicitat.

D'aquesta manera, es pretén que qualsevol empresari interessat que compleixi amb els requisits de solvència econòmica i tècnica exigits, pugui presentar la seva proposició en cas d'estar interessat, d'acord amb els principis bàsics que regeixen la contractació del sector públic: llibertat d'accés a les

|  |   |  |
|--|---|--|
| DOCUMENT<br>CCB_MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: 2026-1460 Memoria Justificativa   | IDENTIFICADORS  |  |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>IYF9B-DNDY2-E2CZN</b><br>Data d'emissió: 18 de Juny de 2026 a les 14:04:33<br>Pàgina 4 de 9 | SIGNATURES<br>El document ha estat signat o aprovat per :<br>1.- Enginyer/a 1 CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 18/06/2026 12:47 | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>18/06/2026 12:47 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 854902 IYF9B-DNDY2-E2CZN FE0D0FAFA43D04B5D7595C5F1E9B8DDEBF73256A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiudadaniaportal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idioma=1



## CCB Serveis Mediambientals, SAU

Avinguda Sant Julià, 241 • Polígon. Ind. Congost • 08403 GRANOLLERS • CIF A-60618923  
Tel.:93 840 52 70 • Fax :93 849 88 42 • a/e: ccb@besos-tordera.cat • www.besos-tordera.cat

licitacions, publicitat i transparència dels procediments i igualtat de tracte.

La present licitació no està subjecta a la regulació harmonitzada, atès que el valor estimat del contracte no supera els llindars establerts en l'article 21.1.b) de la LCSP.

Sí que serà susceptible de recurs especial en matèria de contractació, ja que el valor estimat del contracte supera el llindar de 100.000 euros, establerts en l'article 44 de la LCSP. D'acord amb els articles 50.1.d) i 153.3 LCSP, el contracte no es podrà formalitzar fins que no hagin transcorregut 15 dies hàbils des de la tramesa de la notificació de l'adjudicació a les empreses licitadores.

### 5. JUSTIFICACIÓ DE LES CONDICIONS D'APTITUD I DE SOLVÈNCIA TÈCNICA, ECONÒMICA I FINANCERA DE LES EMPRESES.

Tenint en compte l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no-discriminació i proporcionalitat que han de regir tota actuació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'hauran d'exigir als licitadors per participar en aquest procediment d'adjudicació són les següents:

- a) Empreses amb plena capacitat d'obrar que incloguin en el seu objecte social prestacions que siguin idèntiques o similars a les del contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar establerts a l'article 71 de la LCSP.
- b) Habilitació empresarial o professional exigible per a la realització de les prestacions objecte del contracte.

Així mateix, per assegurar la idoneïtat de les empreses licitadores, s'exigirà la solvència següent:

#### 1. Criteris de solvència econòmica i financera (article 87.1 a) de la LCSP):

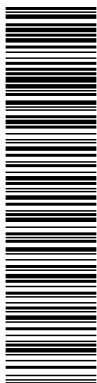
- a) Declaració sobre el volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit al que es refereixi el contracte, referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per import igual o superior a l'exigit a l'anunci de licitació o a la invitació a participar en el procediment i als plecs del contracte o, si no, a l'establert reglamentàriament. El volum de negoci mínim anual exigit no pot excedir una vegada i mitja el valor estimat del contracte, excepte en casos degudament justificats com els relacionats amb els riscos especials vinculats a la naturalesa de les obres, els serveis o els subministraments. L'òrgan de contractació indicarà les raons principals de la imposició d'aquest requisit en els plecs de la contractació o en l'informe específic a què fa referència l'article 336.

L'import a acreditar serà de 187.500,00 €.

Forma d'acreditació: El volum anual de negocis del licitador o candidat s'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en aquest registre, i en cas contrari per les dipositades al registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

#### 2. Criteris de solvència tècnica o de classificació (article 89 de la LCSP):

|  |   |  |
|--|---|--|
| DOCUMENT<br>CCB_MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: 2026-1460 Memòria Justificativa   | IDENTIFICADORS  |  |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>IYF9B-DNDY2-E2CZN</b><br>Data d'emissió: 18 de Juny de 2026 a les 14:04:33<br>Pàgina 5 de 9 | SIGNATURES<br>El document ha estat signat o aprovat per :<br>1.- Enginyer/a 1 CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 18/06/2026 12:47 | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>18/06/2026 12:47 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 854/002 IYF9B-DNDY2-E2CZN FE0D0FA43D04B5D7595C5F1E9B8DDEBF73256A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portalCiutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idioma=1



## CCB Serveis Mediambientals, SAU

Avinguda Sant Julià, 241 • Polígon. Ind. Congost • 08403 GRANOLLERS • CIF A-60618923

Tel.:93 840 52 70 • Fax :93 849 88 42 • a/e: ccb@besos-tordera.cat • www.besos-tordera.cat

- a. Una relació dels principals subministraments realitzats de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de com a màxim, els tres últims anys, en què s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos; quan sigui necessari per garantir un nivell adequat de competència, els poders adjudicadors poden indicar que es tindran en compte les proves dels subministraments pertinents efectuats més de tres anys abans. Quan sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació, els subministraments efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, mancant aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyat dels documents obrats en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació; si escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

L'import a acreditar serà de 87.500,00 € (70% de l'annualitat mitjana del contracte).

Forma d'acreditació: en l'anunci de licitació o invitació a participar en el procediment i en els plecs del contracte s'especificaran els mitjans, d'entre els recollits en aquest article, admesos per a l'acreditació de la solvència tècnica dels empresaris que optin a l'adjudicació del contracte, amb indicació expressa, si és el cas, dels valors mínims exigits per a cadascun d'ells i, si s'escau, de les normes. Si no n'hi ha, l'acreditació de la solvència tècnica s'efectua mitjançant la relació dels principals subministraments efectuats, en els tres últims anys, d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte, l'import anual acumulat de l'any de major execució sigui igual o superior al 70 per cent de l'annualitat mitjana del contracte.

Aquests criteris de solvència estan vinculats a l'objecte del contracte i són proporcionals a aquest, considerant que es tracta de les condicions mínimes d'experiència que ha de tenir l'adjudicatari per la bona execució del contracte.

- b. Declaració Responsable que el licitador presentarà, a requeriment de CCB, les fitxes o informació tècniques que se li requereixin, en cas de resultar necessari.

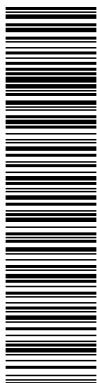
L'activitat dels licitadors ha de tenir relació directa amb l'objecte del contracte i ha de disposar d'una organització amb elements personals i materials suficients per a la seva deguda execució.

Per tal d'establir la correspondència entre els subministraments acreditats i els que integrin l'objecte del contracte, s'estarà a la coincidència entre els tres primers dígits dels respectius codis CPV.

En els contractes no subjectes a regulació harmonitzada, quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenen per tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc (5) anys, la seva solvència tècnica s'acreditarà per un o diversos dels mitjans a què es refereixen aquest apartat, sense que en cap cas sigui aplicable el que s'estableix en la lletra a), relatiu a l'execució d'un nombre determinat de serveis

Aquests criteris de solvència estan vinculats a l'objecte del contracte i són proporcionals a aquest, considerant que es tracta de les condicions mínimes d'experiència que ha de tenir l'adjudicatari per la bona execució del contracte.

|  |   |  |
|--|---|--|
| DOCUMENT<br>CCB_MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: 2026-1460 Memòria Justificativa   | IDENTIFICADORS  |  |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>IYF9B-DNDY2-E2CZN</b><br>Data d'emissió: 18 de Juny de 2026 a les 14:04:33<br>Pàgina 6 de 9 | SIGNATURES<br>El document ha estat signat o aprovat per :<br>1.- Enginyer/a 1 CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 18/06/2026 12:47 | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>18/06/2026 12:47 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 854/002 IYF9B-DNDY2-E2CZN FE0D0FA43D04B5D7595C5F1E9B8DDEBF73256A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Milijant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idioma=1



## CCB Serveis Mediambientals, SAU

Avinguda Sant Julià, 241 • Polígon. Ind. Congost • 08403 GRANOLLERS • CIF A-60618923  
Tel.:93 840 52 70 • Fax :93 849 88 42 • a/e: ccb@besos-tordera.cat • www.besos-tordera.cat

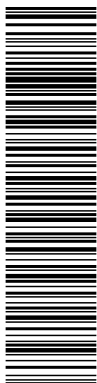
### 6. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.

Considerant l'objecte del contracte, així com totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient, a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat-preu (article 145 i 146 de la LCSP), incorporar els criteris següents i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica relacionats per ordre decreixent d'importància:

#### 1. Criteris subjectes a judici de valor: puntuació total 45 punts.

| 1. Criteris tècnics la quantificació dels quals depèn d'un judici de valor (Sobre B) |  | 45 punts |
|--|--|----------|
| Memòria descriptiva  | <u>Característiques tècniques dels equips</u><br>S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que presenti un conjunt de característiques tècniques que siguin considerades excel·lents. La resta d'ofertes es puntuaran en termes comparatius respecte a la de major puntuació.  | 15       |
|  | <u>Propostes de millores tècniques</u><br>S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que presenti un conjunt de millores tècniques que siguin considerades excel·lents. La resta d'ofertes es puntuaran en termes comparatius respecte a la de major puntuació.   | 5        |
|  | <u>Cost del cicle de vida. Pla de Manteniment</u><br>S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que presenti una proposta amb uns menors costos d'operació i requeriments de manteniment sense veure compromesa la disponibilitat ni la vida útil de l'actiu. La resta d'ofertes es puntuaran en termes comparatius respecte a la de major puntuació  | 5        |
|  | <u>Integració en el sistema.</u><br>S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que presenti una proposta d'equip que, per les seves característiques tècniques (dimensions normalitzades, connexions estàndard, pes, documentació tècnica detallada, estudi i manual d'instal·lació...), faciliti la futura integració per part del personal propi o empresa instal·ladora. La resta d'ofertes es puntuaran en termes comparatius respecte a la de major puntuació. | 10       |
|  | <u>Assistència tècnica i comercial postvenda</u><br>S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que presenti una proposta d'assistència tècnica i comercial postvenda que sigui considerada excel·lent. La resta d'ofertes es puntuaran en termes comparatius respecte a la de major puntuació   | 10       |

#### 2. Criteris automàtics: puntuació total 55 punts.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 854/002 IYF9B-DNDY2-E2CZN FE0D0FAFA43D04B6D7596C5F1E9B8DDEBF73256A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seu.electronica.besos-tordera.cat/portalCiutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ant\_id=2&idioma=1



## CCB Serveis Mediambientals, SAU

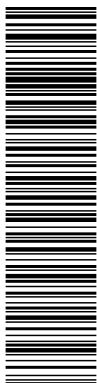
Avinguda Sant Julià, 241 • Polígon. Ind. Congost • 08403 GRANOLLERS • CIF A-60618923

Tel.:93 840 52 70 • Fax :93 849 88 42 • a/e: ccb@besos-tordera.cat • www.besos-tordera.cat

Considerant l'objecte del contracte, així com totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient, a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat-preu (article 145 i 146 de la LCSP), incorporar els criteris:

| 2. Criteris avaluable de forma automàtica (Sobre C)            |  | 55 punts |
|--|--|----------|
| Oferta econòmica   | <p>Els licitadors hauran de presentar en la seva oferta els imports amb preu venda (IVA no inclòs) de cadascun dels conceptes indicats</p> <p>S'aplicarà la següent fórmula a la puntuació de l'oferta econòmica:</p> $Pv = \left[ 1 - \left( \frac{Ov - Om}{IL} \right) \times \left( \frac{1}{1 + \frac{Pmax}{100}} \right) \right] \times Pmax$ <p>On:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pmax Puntuació màxima.</li> <li>- Pv Puntuació total.</li> <li>- Ov Import de la proposta econòmica a valorar (€).</li> <li>- Om Import de la proposta econòmica més baixa (€).</li> <li>- IL Import base especificat en l'apartat pressupost del PCAP que regirà el concurs.</li> </ul> <p>Les ofertes econòmiques considerades seran aquelles que no siguin anormalment baixes o desproporcionades no justificades.</p> | 30       |
| Termini de lliurament  | De 1 a 8 setmanes: 6 punts<br>o de 8 a 12 setmanes: 3 punts<br>o >12 setmanes : 0 punts  | 6        |
| Sistemes de desinfecció per ultraviolats instal·lats a Espanya | De 50 a 75 equips: 2 punts<br>De 76 a 100 equips: 3 punts<br>o > 100 equips : 6 punts  | 6        |
| Visita presencial prèvia                                       | Per assistència a la visita presencial prèvia a la presentació de la oferta amb data fixada en el present plec s'adjudicarà 2 punts.   | 3        |
| Serveis de manteniment postvenda                               | Per cadascun dels serveis de revisió anual dels equips objecte del present procediment inclosos dintre de la oferta un cop lliurats i posats en servei s'adjudicaran 5 punts fins a un màxim de 5 punts.   | 5        |
| Increment de garantia  | La garantia mínima requerida és d'un (1) any.<br>S'atorgaran 5 punts per a cada any de garantia addicional amb un màxim de 5 punts.  | 5        |

|  |   |
|--|---|
| DOCUMENT<br>CCB MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: 2026-1460 Memoria Justificativa   | IDENTIFICADORS  |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>IYF9B-DNDY2-E2CZN</b><br>Data d'emissió: 18 de Juny de 2026 a les 14:04:33<br>Pàgina 8 de 9 | SIGNATURES<br>El document ha estat signat o aprovat per :<br>1.- Enginyer/a 1 CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 18/06/2026 12:47 |
|  | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>18/06/2026 12:47  |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 854902 IYF9B-DNDY2-E2CZN FE0D0FA43D04B5D7595C5F1E9B8DDEBF73256A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\_cod=2&ent\_id=2&idioma=1



## CCB Serveis Mediambientals, SAU

Avinguda Sant Julià, 241 • Polígon. Ind. Congost • 08403 GRANOLLERS • CIF A-60618923  
Tel.:93 840 52 70 • Fax :93 849 88 42 • a/e: ccb@besos-tordera.cat • www.besos-tordera.cat

S'estableix com a llindar mínim de qualitat l'obtenció, segons preveu l'article 146.3 de la LCSP, del 50% de la puntuació màxima a la proposta tècnica (sobre B). Aquelles propostes amb una puntuació inferior al 50% de la puntuació màxima a la proposta tècnica (sobre B), seran excloses del procediment de licitació per estimar-se tècnicament insuficients. Respecte els licitadors que estiguin en aquesta circumstància, ja no es procedirà a l'obertura del sobre avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules o criteris automàtics (sobre C).

**ADVERTÈNCIA:** La documentació que conté el sobre B (Criteris subjectes a judici de valor) no pot incloure cap informació que permeti conèixer el contingut del sobre C (Criteris valorables de forma automàtica). L'incompliment d'aquesta obligació implica l'exclusió de la licitació.

### 7. JUSTIFICACIÓ DE L'ELECCIÓ DELS PARÀMETRES OBJECTIUS DE DETERMINACIÓ DE LES OFERTES CONSIDERADES ANORMALMENT BAIXES.

Es considerarà que una oferta en el seu conjunt és anormalment baixa, a l'efecte del que es preveu en l'art. 149 de la LCSP, quan el percentatge de baixa ofert per a un o diversos dels quatre tipus d'anàlisis excedeixi dels límits fixats en l'art. 85 del Reglament General 1098/2001, de 12 d'octubre, de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

### 8. MESA DE CONTRACTACIÓ.

La Mesa de Contractació estarà constituïda de conformitat amb l'article 326 i Disposició Addicional II apartat setè de la LCSP.

Per a la Mesa de Contractació, les persones que en formaran part com a vocals, atenent el seu coneixement tècnic especialitzat relacionat amb l'objecte del contracte, són les següents:

|            |                   |
|------------|-------------------|
| President: | Nicolás Zamora    |
| Vocal      | Marc Placias      |
| Vocal      | Cristina Perez    |
| Vocal      | Albert Camps Font |
| Secretari: | Estela Maqueda    |

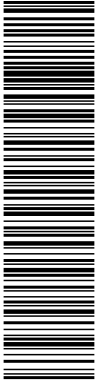
### 9. GARANTIES.

L'empresa proposada com adjudicatària haurà de depositar una garantia definitiva per import equivalent al 5 % de l'import d'adjudicació, IVA exclòs.

S'estableix un termini mínim de garantia d'1 any a partir de la data de recepció de la prestació.

D'acord amb el que es disposa en l'article 106 de la LCSP, no procedeix l'exigència de garantia provisional.

|  |   |  |
|--|---|--|
| DOCUMENT<br>CCB MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: 2026-1460 Memoria Justificativa   | IDENTIFICADORS  |  |
| ALTRES DADES<br>Codi per a validació: <b>IYF9B-DNDY2-E2CZN</b><br>Data d'emissió: 18 de Juny de 2026 a les 14:04:33<br>Pàgina 9 de 9 | SIGNATURES<br>El document ha estat signat o aprovat per :<br>1.- Enginyer/a 1 CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 18/06/2026 12:47 | ESTAT<br><b>SIGNAT</b><br>18/06/2026 12:47 |



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 854902 IYF9B-DNDY2-E2CZN FE0D0FAFA43D04B5D7595C5F1E9B8DDEBF73256A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació pot comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats en l'adreça web: [https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes\\_cod=2&ent\\_id=2&idioma=1](https://seuelectronica.besos-tordera.cat/portalCiutadania/portal/verificarDocumentos.do?pes_cod=2&ent_id=2&idioma=1)



## CCB Serveis Mediambientals, SAU

Avinguda Sant Julià, 241 • Polígon. Ind. Congost • 08403 GRANOLLERS • CIF A-60618923  
Tel.:93 840 52 70 • Fax :93 849 88 42 • a/e: ccb@besos-tordera.cat • www.besos-tordera.cat

### 10. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ.

Es considera necessari, d'acord amb la previsió de l'article 202 LCSP, establir la/les següent/s condició/ons especial/s d'execució del contracte que es consideren vinculades amb el seu objecte, no són discriminatòries i són compatibles amb el dret comunitari:

- **Ús de Materials Sostenibles:** Exigir que l'emalatge del subministrament sigui 100% reciclable o reutilitzable, minimitzant l'impacte ambiental del transport i lliurament a les quatre EDAR (Caldes de Montbui, La Garriga, St. Celoni i Sta. Maria de Palautordera).
- **Compliment del Conveni Col·lectiu:** És obligatori, segons l'Article 202.1 de la LCSP, incloure l'obligació del contractista de complir les condicions salarials dels treballadors conforme al conveni col·lectiu sectorial d'aplicació. En aquest cas, seria el conveni del sector del metall o del comerç de maquinària, segons correspongui a l'empresa subministradora.
- **Mediambiental:** Obligació de retirada i gestió autoritzada de les llànties de mercuri esgotades (Residu Perillós).

Com a norma general tots els documents que s'enviïn a CCB Serveis Mediambientals, o al seu personal, es realitzaran mitjançant mitjans electrònics, evitant fer servir documents impresos llevat que el seu ús estigui justificat. En cas d'ús justificat de paper, el paper haurà de ser paper reciclat.

Pels motius exposats es justifica la necessitat i idoneïtat de procedir a la contractació de referència.

La present memòria justificativa del contracte haurà de ser objecte de publicació al perfil del contractant, a l'efecte previst a l'article 63.3.a) de la LCSP.

A Granollers, a data de la signatura electrònica,

Els Serveis Tècnics.