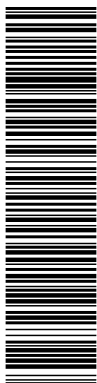


DOCUMENT CCB MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: <b>Memoria Justificativa 2024-531</b>	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>PVCZP-3Y686-DM1WT</b> Data d'emissió: <b>7 de Maig de 2024 a les 12:48:47</b> Pàgina 1 de 9	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Responsable Informàtica de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:23 2.- Gerent CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:48	ESTAT <b>SIGNAT</b> 07/05/2024 12:48



## 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 **2024/531**.

Procediment: **Licitació oberta**

### MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE

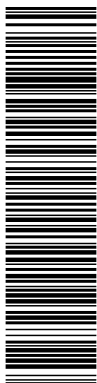
**Assumpte:** Licitació per a la contractació del servei per a la realització dels treballs necessaris per dur a terme la reposició del sistema de supervisió Scada i de control PLC de l'EDAR de La Roca del Vallès.

#### Dades identificadores del contracte:

- Contracte: Administratiu
- Tipus: Servei.
- Procediment: Obert
- Tramitació: Ordinària.
- Àrea: Serveis de manteniment
- Òrgan de contractació: Gerència.
- Valor estimat del contracte: 105.000,00 € (IVA exclòs).
- Subjecte a regulació harmonitzada: No.
- Termini: 16 setmanes
- Possibilitat pròrroga: No.

Responsable Informàtica

DOCUMENT CCB MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: <b>Memoria Justificativa 2024-531</b>	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>PVCZP-3Y686-DM1WT</b> Data d'emissió: <b>7 de Maig de 2024 a les 12:48:47</b> Pàgina 2 de 9	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Responsable Informàtica de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:23 2.- Gerent CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:48	ESTAT <b>SIGNAT</b> 07/05/2024 12:48



## 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.

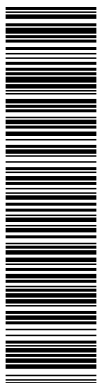
Fruit de les seves activitats CCB necessita contractar un volum considerable de contractar serveis per a la realització dels treballs necessaris per dur a terme la reposició del sistema de supervisió Scada i de control PLC de l'EDAR de La Roca del Vallès

L'objecte del contracte és la realització dels treballs necessaris per dur a terme la reposició del sistema de supervisió Scada i de control PLC de l'EDAR de La Roca del Vallès, d'acord al que s'estableix al Plec de Prescripcions Tècniques i als seus annexos i que contempla per a cada lot les següents partides :

#### LOT 1 CANVI DE PLC DE L'EDAR LA ROCA DEL VALLÈS.

- Programació del nou plc totalment comentat i respectant les especificacions tècniques de programació del CBT ( Veure l'annex 2).
- Actualització dels esquemes elèctrics de la part de PLC i comunicacions en format CAD editable amb el nou adreçament de senyals
- Instal·lació del nou hardware (targetes plc, HIM, reablejat i marcatge de fils, això com la connexió amb altres perifèrics.
- El material electrònic ( CPU, HMI i targetes de PLC, switxos, ....) serà subministrat per CCB Serveis Mediambientals. La resta de material ( Cable, etiquetes, bornes,...) seran a càrrec de l'adjudicatari.
- Posada en marxa de cada fase de procés de manera coordinada amb l'empresa integradora encarregada del canvi de sistema de scada i l'empresa responsable de l'explotació de l'EDAR
- Retirada del hardware afectat pel canvi: CPU, estacions remotes d'entrades i sortides,
- Redacció del manual de funcionament final de la planta.

DOCUMENT CCB MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: <b>Memoria Justificativa 2024-531</b>	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>PVCZP-3Y686-DM1WT</b> Data d'emissió: <b>7 de Maig de 2024 a les 12:48:47</b> Pàgina 3 de 9	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Responsable Informàtica de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:23 2.- Gerent CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:48
	ESTAT <b>SIGNAT</b> 07/05/2024 12:48



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 723420 PVCZP-3Y686-DM1WT 9D4035E77E568905FDC0CFA7DEEC440C76D9617A) 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/Outdata/portal/verificar/Documents.do?pps\_codi=2&ent\_id=2&idoma=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

### LOT 2 CANVI DEL SISTEMA DE SUPERVISIÓ SCADA DE L'EDAR LA ROCA DEL VALLÈS

- Instal·lació i configuració del software Scada.
- Programació Scada local segons les especificacions del disseny CBT ( Veure l'annex 5).
- Configuració de drivers de comunicacions necessaris per adquirir les dades i escriure les consignes necessari del projecte
- Actualització dels funcional de planta en format editable.
- Posada en marxa de cada fase de procés de manera coordinada amb l'empresa integradora encarregada del canvi de PLC i l'empresa responsable de l'explotació de l'EDAR
- Redacció del manual de funcionament final del scada, en format editable
- Instal·lació hardware necessari per d'instal·lació del programari (servidor físic, servidor virtuals, la connexió a la xarxa existent, programes propietaris), seran realitzat per CCB Serveis Mediambientals. La resta Instal·lacions necessàries seran a càrrec de l'adjudicatari.
- El llicenciament necessari per l'execució i visualització dels Scada i com a mínim:
- 2 llicències AVEVA Supervisory Client with Historian Client Desktop, MSCAL.
- 1 AVEVA Local Historian 2020, 25.000 Tag
- 1 Customer FIRST - Standard Level del llicenciament instal·lat
- CCB Serveis Mediambientals proporcionarà únicament el llicenciament del sistema operatiu i Software propietaris descrits en aquest plec.

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 16 setmanes i sense possibilitat de pròrroga.

### 2. JUSTIFICACIÓ DE LA DIVISIÓ EN LOTS.

Atesa la naturalesa de la prestació i característiques tècniques, és 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. Per aquest motiu, s'han configurat 2 LOTS , que s'especifiquen a continuació:

- LOT 1: CANVI DE PLC .
- LOT 2: CANVI DEL SISTEMA DE SUPERVISIÓ SCADA.

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

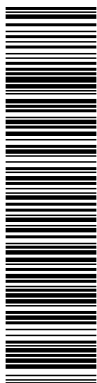
A l'efecte de consignació pressupostària, s'estima que el valor estimat del contracte (VEC) referit, de conformitat amb allò previst a l'article 101 de la LCSP, és de 105.000,00 € (IVA exclòs):

Pressupost Base Licitació (IVA exclòs)	105.000,00 €
Pròrrogues i qualsevol opció eventual	0,00 €

Pàgina 3 de 9

Responsable Informàtica

DOCUMENT CCB_MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: Memoria Justificativa 2024-531	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>PVCZP-3Y686-DM1WT</b> Data d'emissió: <b>7 de Maig de 2024 a les 12:48:47</b> Pàgina 4 de 9	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Responsable Informàtica de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:23 2.- Gerent CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:48	ESTAT <b>SIGNAT</b> 07/05/2024 12:48



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 723420 PVCZP-3Y686-DM1WT 9D4035E77E568905FDC0CAF7DEEC440C76D9617A) 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://seulectronica.besos-tordera.cat/portal/ConsultaPortal/verificarDocumentos.do?ps\_codi=2&ent\_id=2&idoma=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

Modificacions	0,00 €
<b>TOTAL VEC (IVA EXCLÒS)</b>	<b>105.000,00 €</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 base de licitació (PBL) de conformitat amb l'article 100 de la LCSP es considera que és el següent:

Import net (IVA exclòs)	105.000,00 €
IVA (21%)	22.050,00 €
<b>TOTAL PBL (IVA INCLÒS)</b>	<b>127.050,00 €</b>

El desglossament del PBL per lots és el següent:

<b>LOT 1: CANVI DE PLC</b>	
Import net (IVA exclòs)	50.000,00 €
IVA (21%)	10.500,00 €
<b>TOTAL PBL (IVA INCLÒS)</b>	<b>60.500,00 €</b>

<b>LOT 2: CANVI DEL SISTEMA DE SUPERVISIÓ SCADA</b>	
Import net (IVA exclòs)	55.000,00 €
IVA (21%)	11.550,00 €
<b>TOTAL PBL (IVA INCLÒS)</b>	<b>66.550,00 €</b>

Aquest és el límit màxim de despesa que, en virtut d'aquesta licitació, pot comprometre l'òrgan de contractació. Aquest pressupost base de licitació s'ha d'entendre que comprèn la totalitat de l'objecte del contracte.

El sistema de determinació de preus emprat és per sistema de preus unitaris atenent al preu general de mercat, segons determina l'article 102 i 309 LCSP.

Revisió de preus: No

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

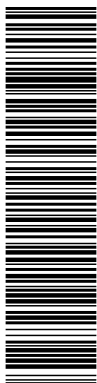
El pressupost del contracte s'ha de presentar en EUROS pels licitadors. En tot cas, les ofertes que excedeixin el pressupost de licitació, IVA exclòs, s'exclouran del procediment.

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

La present licitació, es tipifiquen de serveis, de conformitat amb el que estableix l'article 17 de la LCSP i no queda subjecte a regulació harmonitzada.

  
 Responsable Informàtica

DOCUMENT CCB MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: <b>Memoria Justificativa 2024-531</b>	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>PVCZP-3Y686-DM1WT</b> Data d'emissió: <b>7 de Maig de 2024 a les 12:48:47</b> Pàgina 5 de 9	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Responsable Informàtica de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:23 2.- Gerent CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:48	ESTAT <b>SIGNAT</b> 07/05/2024 12:48



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 723420 PVCZP-3Y686-DM1WT 9D4035E77E568905FDC0CFA7DEEC440C76D9617A) generada amb l'aplicació informàtica Firmador. 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://seulectronica.besos-tordera.cat/portal/Outdata/portal/verificar/Documentos.do?ps\\_codi=2&ent\\_id=2&idoma=1](https://seulectronica.besos-tordera.cat/portal/Outdata/portal/verificar/Documentos.do?ps_codi=2&ent_id=2&idoma=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](mailto:ccb@besos-tordera.cat) • [www.besos-tordera.cat](http://www.besos-tordera.cat)

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 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 22.1.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 10 dies naturals 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:

- 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.
- 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):

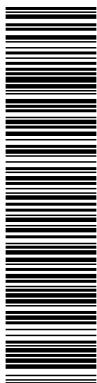
- Declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum de negocis en l'àmbit activitats corresponent a l'objecte del contracte per un import superior al valor estimat del contracte en la mitjana del volum de negoci dels tres (3) últims anys disponibles, en funció de les dates de constitució o inici d'activitats de l'empresari.

Quan un contracte es divideixi en lots, el present criteri s'aplicarà en relació amb cadascun dels lots.

Forma d'acreditació: Comptes anuals presentats al registre mercantil o registre oficial a que correspongui. Els empresaris no obligats a presentar els comptes a registres oficials poden aportar els llibres de

Responsable Informàtica

DOCUMENT CCB MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: <b>Memoria Justificativa 2024-531</b>	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>PVCZP-3Y686-DM1WT</b> Data d'emissió: <b>7 de Maig de 2024 a les 12:48:47</b> Pàgina 6 de 9	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Responsable Informàtica de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:23 2.- Gerent CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:48	ESTAT <b>SIGNAT</b> 07/05/2024 12:48



## 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

comptabilitat legalitzats. També s'admet un certificat emès per l'Agència Tributària en el que figuri la xifra del volum net del negoci.

- b. Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per un import igual o superior al que exigeixen l'anunci de licitació i als plecs de la licitació.

Forma d'acreditació: pòlissa o certificat d'assegurança per riscos professionals.

En tot cas, la inscripció en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic acreditarà enfront de tots els òrgans de contractació del sector públic, d'acord amb l'en ell reflectit i excepte prova en contra, les condicions de solvència econòmica i financera de l'empresari.

### 2. Criteris de solvència tècnica o de classificació (article 90 de la LCSP):

- a. Una relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la qual s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat d'aquests; quan sigui necessari per a garantir un nivell adequat de competència els poders adjudicadors podran indicar que es tindran en compte les proves dels serveis pertinents efectuats més de tres (3) anys abans.
- b. Declaració responsable on es faci constar que el licitador té recursos suficients (relació de mitjans materials i recursos humans suficients per a garantir la prestació del contracte) adscrits al contracte.
- c. 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 integren 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.

### 6. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.

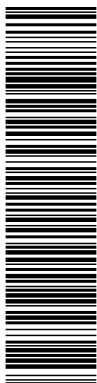
Considerant l'objecte del contracte, així com totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient, a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat-preu (article 145 i 146 de la LCSP), incorporar els criteris següents i amb la proporció que tot seguit s'indica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







DOCUMENT CCB MEMÒRIA JUSTIFICATIVA: Memoria Justificativa 2024-531	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>PVCZP-3Y686-DM1WT</b> Data d'emissió: <b>7 de Maig de 2024 a les 12:48:47</b> Pàgina 9 de 9	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Responsable Informàtica de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:23 2.- Gerent CCB Serveis Mediambientals de Consorci Besòs Tordera. Signat 07/05/2024 12:48	ESTAT <b>SIGNAT</b> 07/05/2024 12:48



## 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

### 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 1:	Antonio Hierro
Vocal 2:	Xavier Samaniego
Secretari:	Estela Maqueda

### 9. GARANTIES.

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

### 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 mitjans electrònics amb caràcter preferent i ús de paper reciclat.

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.