

PLEC DE BASES ADMINISTRATIVES GENERALS I PARTICULARS DEL PROCEDIMENT PÚBLIC I OBERT PER A L'ADQUISICIÓ D'UN SISTEMA D'EMMAGATZEMAMENT MASSIU SAN-NAS I D'UN SISTEMA DE RECOLZAMENT PER A CÒPIES DE SEGURETAT PER AL PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA.

INTRODUCCIÓ:

Aquest concurs públic té per objecte l'adjudicació de contractes per a l'adquisició sistema d'emmagatzematge massiu SAN-NAS i d'un sistema de recolzament per a còpies de seguretat per al Parc Científic de Barcelona.

Aquesta contractació serà finançada amb el crèdit atorgat per la Direcció General de Política Tecnològica del Ministeri d'Educació i Ciència, "Convocatòria d'Ajudes a Projectes de I+D+I realitzades a Parcs Científics i Tecnològics-2006", segons resolució notificada a aquesta Fundació en data 9 de gener de 2007.

Les actuacions contractades mitjançant aquest procediment poden ser objecte de subvenció dels Fons Europeus de Desenvolupament Regional FEDER, en el marc del programa operatiu 2000-06 per a Catalunya.

ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ I MESA DE CONTRACTACIÓ

L'òrgan de contractació d'aquest procés de licitació és el Director General de la Fundació Parc Científic de Barcelona, en endavant el PCB.

Conformen la Mesa de Contractació, que és nomenada pel Director del PCB, les persones següents:

Presidenta: Roser Artal i Rocafort, Directora Gerent del PCB.

Vocal: Miguel Angel Moruno Aparicio, Cap del Servei d'Informàtica i Comunicacions.

Secretària: Mercè Colom i Colom, Directora de Contractació i Serveis.

CLÀUSULES

1.- OBJECTE I TERMINI D'EXECUCIÓ:

1.1.- CONTINGUT DELS SUBMINISTRAMENTS I SERVEIS OBJECTE DEL CONTRACTE:

L'objecte d'aquest Plec de Bases és la regulació de les condicions per les quals es regeix el concurs per a l'adjudicació, per part del PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA (en endavant PCB), dels contractes per a:

1. El subministrament d'un sistema central d'emmagatzemament massiu SAN-NAS robust, d'alta fiabilitat, multiplataforma i escalable.
2. El subministrament d'un sistema de còpies de seguretat flexible per a la realització de còpies de les dades emmagatzemades al sistema central d'emmagatzemament.

3. El servei tècnic post-venda en forma de manteniment, associat al conjunt hardware/software objecte del present contracte, per un període mínim de dos (2) anys.

L'adjudicatari assumirà el compromís de manteniment de tots els dispositius o elements oferts, encara que no siguin de la seva fabricació o de l'empresa per ell representada.

4. El programari necessari, agents i llicències necessàries, per les operacions de monitoratge, i la gestió de la/les cabines de disc i o llibreries de cintes si fos el cas, back-up i recuperació de la informació així com tot el petit material necessari (cables, connectors etc...) per la posada en funcionament del sistema proposat.
5. Els serveis necessaris que permetin la implantació amb èxit de l'equipament sol·licitat que inclouen:
 - o Planificació i disseny de la solució.
 - o Planificació de la migració al nou sistema minimitzant els talls del servei.
 - o La instal·lació, configuració i posada en marxa dels sistemes proposats.
 - o La formació als tècnics que el PCB disegni per a l'administració dels equips de forma autònoma.
6. La garantia de l'equipament ofertat (hardware i software) durant un període mínim de tres (3) anys, a partir de la data de recepció definitiva dels equips.
7. La garantia de reposició de peces de recanvi durant un període mínim de 5 anys, des de la descatalogació de l'equipament per part del fabricant.

Les característiques tècniques específiques de l'equipament a adquirir i de les prestacions sol·licitades consten al Plec de Prescripcions Tècniques del Concurs.

L'equipament haurà de ser lliurat i instal·lat al Parc Científic de Barcelona, ubicat al campus Diagonal Sud de Barcelona.

En l'adjudicació dels contractes, el PCB actua en nom propi i per compte propi.

1.2.- TERMINI TOTAL D'EXECUCIÓ:

El termini total per al lliurament i realització de totes les prestacions incloses a l'objecte del contracte és de **5 setmanes**, amb els següents terminis parcials:

- **3 setmanes** per al lliurament dels equips.
- **2 setmanes** per a la instal·lació i posada en marxa dels equips, inclosos els serveis necessaris que permetin la implantació amb èxit de l'equipament sol·licitat (veure apartat 5 de la clàusula **1.1**).

El termini total indicat de 5 setmanes començarà a comptar-se a partir de la data de notificació de l'adjudicació a l'adjudicatari.

Quedaran excloses del concurs aquelles proposicions que presentin un termini superior a l'esmentat.

2.- DOCUMENTACIÓ QUE ES FACILITARÀ ALS CONCURSANTS.

Des del dia de la publicació de l'anunci d'aquest concurs, les empreses interessades podran consultar a la pàgina web del Parc Científic de Barcelona <http://www.pcb.ub.es> la següent la documentació completa d'aquest concurs.

- Aquest Plec de Bases.
- El Plec de Prescripcions Tècniques i els seus annexos.
- El contracte tipus de subministrament.

3.- PUBLICITAT DE LA LICITACIÓ I ADJUDICACIÓ

L'import de les despeses de publicitat de la licitació i de l'adjudicació en els Diaris o Butlletins oficials, o en altres mitjans de difusió, aniran a càrrec de l'adjudicatari o adjudicatàries, i serà d'una màxim de 1.000 euros.

4.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ I PREU DEL CONTRACTE

4.1.- El pressupost total base de licitació ascendeix a la quantitat de **DOS-CENTS CINC MIL EUROS (205.000 €)** IVA NO INCLÒS.

Les part hauran de presentar un pressupost en el qual quedin al menys desglossats els següents conceptes:

- Cost de l'equip, degudament instal·lat i complint especificacions tècniques.
- Cost de manteniment pel termini mínim de dos (2) anys.

4.2.- Aquest càlcul inclou tots els subministraments i prestacions objecte del contracte, així com tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent corren per compte de l'adjudicatari, i els tributs de qualsevol tipus, a excepció de l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA).

5.- OFERTES: NORMES GENERALS.

5.1.- Podran participar en el concurs les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar de conformitat amb el que estableix l'article 15 de la LCAP, no estiguin incloses en cap de les prohibicions de contractar que es recullen en l'article 20 de la mateixa norma, i acreditin, a més, que tenen la solvència econòmica, financera i tècnica requerida en aquest Plec de Clàusules.

5.2.- Així mateix, podran participar en el concurs unions d'empreses que es constitueixin temporalment a l'efecte, sense que calgui la seva formalització en escriptura pública fins que s'hagi efectuat l'adjudicació a llur favor. En tot cas aportaran compromís subscrit per totes empreses de constituir-se formalment en unió temporal cas de resultar adjudicatàries, indicant la seva participació en la unió temporal. Aquestes empreses restaran obligades solidàriament davant El PCB i hauran de nomenar un representant o apoderat de la unió, amb facultats suficients per exercitar

els drets i complir amb les obligacions que es derivin del contractes fins a la seva extinció.

5.3.- Les propostes es podran presentar, fins a les **11:00 hores del dia 5 de juny de 2007**, a les oficines del PCB, carrer Josep Samitier, 1-5, 08028 Barcelona. L'obertura de les propostes serà igualment el dia 5 de juny, a les 13:30, a les mateixes dependències del PCB.

En cas que les ofertes es trametin per correu dintre de termini, els Concursants hauran de justificar que la data i l'hora d'imposició de la tramesa a l'Oficina de Correus són, com a màxim, les assenyalades en els Diaris Oficials i anunciar-les al PCB mitjançant telegrama, telefax o correu electrònic que PCB haurà de rebre dintre del mateix termini. L'anunci per correu electrònic només serà vàlid si existeix constància de la transmissió i recepció, de les seves dates i del contingut íntegre de les comunicacions i si identifica fidedignament al remitent i al destinatari. Sense la concurrència d'ambdós requisits, l'oferta no serà admesa si és rebuda per PCB amb posterioritat al termini assenyalat a l'anunci. En cas que després de 10 dies naturals des de la finalització del termini de presentació de proposicions no hagués arribat la proposició enviada per correu a PCB, aquesta no serà admesa en cap cas.

5.4.- Tots els concursants han d'assenyalar en el moment de presentar llurs propostes un domicili, un telèfon, un fax i una adreça de correu electrònic per a les comunicacions i relacions que en general es derivin del concurs o que de qualsevol manera puguin afectar el concursant.

5.5.- Les propostes hauran de tenir una validesa mínima de 6 mesos, comptats a partir de la data d'obertura de les proposicions. Passat aquest termini, o aquell superior indicat per cada licitador en la seva proposta, sense que el PCB hagi acordat l'adjudicació del contractes o la resolució del concurs en un altre sentit, els licitadors admesos a concurs tindran dret a retirar la seva proposició i a que els sigui retornada la garantia provisional, sempre i quan ho sol·licitin així per escrit al PCB. Les proposicions que no siguin retirades s'entendran vàlides i vinculants per al licitador a tots els efectes previstos en aquest Plec de Bases.

5.6.- Les propostes constaran de **tres (3) sobres tancats** i signats pel concursant o per la persona que el representi. A cada sobre es farà constar, **de forma visible, el nom del concurs, el contingut del sobre, així com el nom del concursant.**

El concursant podrà presentar la documentació exigida, en cas que sigui notarial, ajustada als requisits que estableix el Reglament Notarial pel que fa a la legalització i legitimació. En el cas de documents administratius podran ésser presentats els originals, còpia o fotocòpia degudament compulsades.

Les empreses estrangeres que contractin a Espanya presentaran la documentació traduïda de forma oficial al català o al castellà.

Les propostes es presentaran escrites a màquina o d'altres tipus d'impressió mecànica o informàtica. No s'acceptarà cap document manuscrit ni amb omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament les condicions per valorar l'oferta.

5.7.- Cap concursant podrà presentar més d'una proposta ni subscriure cap proposta en unió temporal amb d'altres si ho ha fet individualment, així com tampoc podrà figurar en més d'una unió temporal. En cas de fer-ho serà causa de la no admissió de totes les propostes subscrietes per aquest.

5.8.- No seran admeses, en cap cas, les propostes d'aquelles persones en les quals concorrin algunes de les circumstàncies previstes en l'article 20 del Text Refós de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

5.9.- La presentació de proposicions implica l'acceptació incondicional pels concursants del contingut de la totalitat de la documentació objecte del present concurs.

6.- PROPOSTES: DOCUMENTACIÓ.

6.1.- Sobre núm. 1 (tancat)

Títol: **Documentació General** - (Títol del concurs).

Contingut: Totes les declaracions i compromisos aportats hauran d'estar degudament signats pel licitador o pel representant del licitador. Cas d'unions temporals d'empreses, tots els seus components hauran de signar.

Els licitadors hauran d'incloure en aquest sobre la sol·licitud de participació degudament emplenada, segons el model que s'adjunta a les presents bases com a **Annex núm. 1.**

6.1.1.- Documentació acreditativa de la personalitat i capacitat del concursant.

En cas que el concursant sigui una persona jurídica, s'aportarà l'escriptura de constitució i, en el seu cas, les seves modificacions vigents, inscrites en el Registre Mercantil quan aquest requisit sigui exigible segons la legislació mercantil que li sigui d'aplicació, i si no ho fos, s'aportarà escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional en el que hi figurin les seves normes de funcionament, inscrits, en el seu cas, en el corresponent Registre Oficial.

També s'aportarà el document o documents que acreditin la legítima i suficient representació del signant de l'oferta.

En cas que el concursant sigui una persona física, s'aportarà còpia compulsada de la targeta del número de identificació fiscal. També serà necessària l'acreditació, si és el cas, del nom comercial amb el que opera en el tràfic mercantil.

Quan es tracti d'empresaris no espanyols d'Estat membre de la Unió Europea o d'Estat signatari de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu, hauran d'acreditar llur inscripció en els registres o presentar les certificacions que s'indiquen al punt 1 de l'**Annex núm. 1** del Reglament de la Llei de Contractes amb les Administracions Públiques, Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre.

Els altres empresaris estrangers hauran d'acreditar llur capacitat d'obrar amb informe expedit per la Missió Diplomàtica Permanent u Oficina Consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, fent constar que es troben inscrits en el Registre Local professional, comercial o anàleg o, en el seu defecte, que actuen habitualment en l'àmbit de les activitats objecte dels contractes. En aquest supòsit, a més, caldrà acompanyar informe de la Missió Diplomàtica Permanent d'Espanya o de la Secretaria General de Comerç Exterior del Ministeri de Economia sobre la condició de L'Estat de procedència de l'empresa d'Estat signatari de l'Acord sobre Contractació Pública de

l'Organització Mundial del Comerç o, en cas contrari, que admet la participació d'empreses espanyoles en la contractació amb l'Administració, de forma substancialment anàloga. Així mateix, hauran d'acreditar tenir una sucursal oberta a Espanya, amb designació d'apoderats o representants per a llurs operacions i estar inscrites en el Registre Mercantil.

En cas d'unions temporals, cadascun dels seus components acreditarà la seva capacitat de conformitat amb l'exposat en el present apartat.

6.1.2.- Acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica.

6.1.3 Solvència econòmica i tècnica:

Els licitadors hauran de presentar els documents següents:

- a) Informe d'institucions financeres o en el seu cas justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals.
- b) Tractant-se de persones jurídiques, còpia legitimada dels comptes anuals degudament dipositats, o extracte dels mateixos, corresponents a l'últim exercici tancat, en el supòsit que la publicació d'aquestes sigui obligatòria en els Estats on aquelles es trobin establertes amb el corresponent informe d'auditoria si estiguessin obligats a auditar-se.
- c) Declaració relativa a la xifra de negocis global i dels subministraments de naturalesa similar als dels que siguin licitats, realitzats per l'empresa en el curs dels tres últims exercicis.
- d) Experiència de l'empresa en subministraments d'import similar al d'aquest concurs.
- e) Relació subministraments realitzats en el curs dels últims cinc anys acompanyada de certificats de bona execució per a les més importants.
- f) Declaració indicant l'equip tècnic i titulació d'aquest de què disposarà el licitador per a l'execució de l'objecte del contracte.

6.1.4.- Declaració responsable sobre prohibicions de contractar i de compliment de les obligacions de caràcter tributari i laboral:

Tots els licitadors, aportaran una declaració responsable manifestant que no concorren en l'empresa concursant cap de les circumstàncies previstes en l'article 20 del Text Refós de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, amb menció expressa a la circumstància de trobar-se al corrent de totes les obligacions de caràcter tributari i de caràcter laboral, incloent les obligacions envers la Seguretat Social, segons les disposicions legals vigents i seguint el model de **l'Annex núm. 2.**

6.1.5.- Declaració responsable sobre la vigència de la documentació lliurada

Tots els licitadors aportaran una declaració responsable manifestant que és vigent la documentació lliurada sobre de la societat i els seus poders com a representant, seguint el model de **l'Annex núm. 3.**

6.1.6.- Garantia provisional

El concursant haurà de constituir a disposició del PCB una garantia provisional per l'import equivalent al 2 % del preu base de licitació.

Les garanties esmentades podrà ser constituïdes:

- a) En metàl·lic o en valors públics o privats.

L'acreditació s'efectuarà mitjançant el lliurament del resguard emès.

La garantia constituïda en valors s'ha d'ajustar al que disposa l'article 55 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre i als models que figuren en l'Annex núm. III i IV de l'esmentada norma.

- b) Mitjançant aval prestat per algun dels Bancs, Caixes d'Estalvi, Cooperatives de Crèdit, Establiments Financers de Crèdit i Societats de Garantia Recíproca autoritzats per operar a Espanya.

L'esmentat aval s'haurà de formalitzar segons l'aval tipus que figura com a **l'Annex núm. 4 a) o b)** d'aquest Plec de Bases, i l'avalista haurà de complir els requisits assenyalats en l'apartat 2 de l'article 56 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre.

- c) Mitjançant Contracte d'assegurança de caució, celebrat amb entitat asseguradora autoritzada per operar a Espanya en el ram de l'assegurança de caució.

Aquesta assegurança s'haurà de formalitzar en la corresponent pòlissa que es concretarà en un certificat, el model tipus del qual figura a **l'Annex núm. 4** d'aquest Plec de Bases, i la companyia asseguradora haurà de complir els requisits assenyalats en l'apartat 1 de l'article 57 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre.

En el cas d'unions temporals d'empresaris, les garanties provisionals podran constituir-se per una o varies de las empreses participants, sempre que en conjunt abasti la quantia requerida i garanteixi solidàriament a tots els integrants de la unió temporal.

6.1.7.- Submissió jurisdiccional de les empreses estrangeres.

Les empreses estrangeres aportaran una declaració de sotmetre's a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que directa o indirectament es derivessin dels contractes, amb renúncia, si s'escau, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre al concursant. L'anterior sens perjudici de la submissió a arbitratge prevista en els contractes tipus.

El fet de presentar el pressupost en el sobre número 1 serà motiu d'exclusió.

6.2.- Sobre núm. 2 (tancat)

Títol: **Proposta Tècnica** - (Títol del concurs).

Tots els fulls de la documentació a incloure en el sobre núm. 2 que es relaciona a continuació hauran d'estar signats pel licitador o el seu representant. En el cas d'unions temporals d'empreses, hauran de signar tots els seus components.

L'oferta tècnica haurà d'ajustar-se a les especificacions que conté el Plec de Prescripcions Tècniques del Concurs i incloure tots els conceptes que s'especifiquen a la clàusula 1.1 respecte a l'objecte del contracte.

6.3.- Sobre núm. 3 (tancat)

Títol: **Proposta Econòmica** - (Títol del concurs).

6.3.1. Contingut:

- a) Proposta econòmica de l'oferta, formulada d'acord amb el model que s'adjunta com **Annex núm. 5** a aquest Plec de Bases, degudament signada.
- b) Desglossament per conceptes segons s'especifica a la clàusula 4.1.

6.3.2.- Dins del preu ofertat estaran incloses totes les despeses necessàries per a l'execució del contracte, i en especial les despeses generals i d'empresa del Contractista, i tota mena de despeses, arbitris o taxes que s'originin per motiu del Contracte i de la seva execució .

Excepcionalment, en el preu ofertat no està inclòs l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA). Qualsevol variació del tipus de l'IVA serà aplicable a partir de la seva vigència.

Quedaran excloses del concurs aquelles ofertes que presentin un preu superior al preu de licitació.

7.- OBERTURA, EXAMEN DE LES OFERTES I ADJUDICACIÓ.

7.1.- En la data i hora assenyalats en l'anunci de licitació del contracte, la Mesa de contractació obrirà les proposicions presentades en un acte públic a l'Edifici Modular del PCB Científic de Barcelona, carrer Josep Samitier, 1-5, de Barcelona.

Les proposicions seran valorades per la Mesa de contractació, la qual podrà sol·licitar tots els aclariments que consideri oportuns sobre les ofertes que s'hagin presentat.

Es podrà atorgar un termini no superior a tres dies naturals per tal que els licitadors que hagin presentat la documentació amb defectes materials els esmenin.

Una vegada examinades les ofertes presentades, la Mesa de contractació elevarà la proposta de contractació a l'òrgan de contractació el Director de la Fundació Parc Científic de Barcelona a qui correspon l'adjudicació d'aquest concurs.

7.2.- L'adjudicació del concurs es durà a terme dins el termini màxim de tres mesos a comptar des de la data d'obertura de les proposicions, d'acord amb allò previst a

l'article 89 del TRLCAP, mitjançant l'aplicació dels criteris establerts en aquest Plec de Condicions Administratives, sense atendre només a la proposició econòmica, o, en el seu cas, declarar-lo desert.

El contracte es perfecciona amb l'adjudicació en virtut de la qual els licitadors i el PCB restaran obligats al seu compliment.

La resolució de l'adjudicació es notificarà als adjudicataris en el termini màxim de 10 dies naturals des de la data en què aquesta s'hagi dictat. En la mateixa notificació es requerirà a l'adjudicatari perquè, en el termini de 10 dies naturals aporti els documents acreditatius que està al corrent de les obligacions fiscals i amb la Seguretat Social establertes per la legislació vigent i perquè dipositi a l'Àrea de Contractació i Serveis del PCB la garantia definitiva, a la vegada que se'ls citarà perquè concorrin a formalitzar el contracte dins el termini màxim de 30 dies naturals, a comptar des del següent al de la notificació de l'adjudicació.

La resolució de l'adjudicació, un cop formalitzat el contracte, es publicarà al DOGC, així com als altres diaris oficials on s'hagi publicat el concurs, i es notificarà a tots el participants a la licitació que no hagin resultat adjudicataris, tot advertint-los que podran retirar la documentació administrativa presentada en el sobre núm. 1. El PCB no guardarà la documentació general dels licitadors no adjudicataris un cop transcorregut el termini d'un mes des de la recepció de la notificació de l'adjudicació del contracte.

7.3.- Una vegada adjudicat aquest concurs, es formalitzarà el contracte corresponent. Si un adjudicatari no atén el requeriment de signar el contracte, no compleix els requisits per a la celebració del mateix o impedeix que aquest es formalitzi en el termini assenyalat, el PCB pot acordar la seva resolució, prèvia incoació de l'expedient oportú, llevat que el motiu sigui per manca de constitució de garantia definitiva. En aquest cas, s'ha de declarar desert el concurs, sense més tràmit, amb les conseqüències i responsabilitats legalment procedents.

7.4.- En cas que no s'arribi a perfeccionar l'adjudicació per manca d'acreditació d'estar al corrent de les obligacions tributàries i de Seguretat Social o per manca de compliment de les condicions necessàries per a l'atorgament dels contractes per part de l'adjudicatari, el PCB podrà optar entre convocar una nova licitació o adjudicar-la a la següent millor oferta d'acord amb els criteris d'adjudicació.

7.5.- La garantia provisional es retornarà als concursants que no resultin adjudicataris i prèvia presentació de la garantia definitiva establerta en aquest Plec, a l'adjudicatari.

7.6.- L'adjudicació dels contractes serà notificada a tots els concursants.

8.- CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ

8.1. Les ofertes presentades i admeses seran estudiades, homogeneïtzades, valorades i ponderades de conformitat amb tot allò que s'esmenta i formula a l'**Annex núm. 6**.

L'adjudicació es farà a l'oferta amb més puntuació d'entre totes aquelles ofertes admeses al concurs que igualin o superin tots els mínim de puntuació establert en l'**Annex núm. 6**. No obstant l'anterior el PCB podrà, quan cap concursant assoleixi la

puntuació mínima exigida per a ésser adjudicatari, rebutjar totes les ofertes i declarar desert el concurs.

Les resolucions seran motivades i, llevat que la resolució sigui contradictòria amb la proposta de la Mesa de Contractació o es basi en consideracions diferents, s'entendrà que adopta els motius continguts en la proposta de la Mesa.

8.2. Si de l'aplicació d'aquests criteris s'identifica una determinada oferta com a presumptament temerària o desproporcionada, la Mesa de Contractació sol·licitarà als licitadors afectats, per escrit, la informació i les justificacions que consideri oportunes en relació als diferents components de la seva oferta, el que haurà de complimentar-se davant la Mesa de Contractació en el termini que s'atorgui a tal efecte.

Un cop rebuda la informació i les justificacions sol·licitades la Mesa de Contractació acordarà la seva acceptació o no als efectes de considerar l'oferta com a possible adjudicatària o no considerar-la.

Cas que l'adjudicació recaigui en una oferta inicialment considerada com a presumptament temerària o desproporcionada s'exigirà que les garanties definitives estiguin constituïdes per un 20% del pressupost de cada contracte.

9.- FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE.

9.1.- Documentació exigible

Amb caràcter previ a la formalització del contracte, l'adjudicatari haurà d'aportar la documentació que s'assenyala a continuació:.

En cas d'incompliment d'aquesta obligació, el PCB podrà declarar sense efecte l'adjudicació i optar entre convocar una nova licitació o procedir a l'adjudicació a la següent millor oferta de conformitat amb els criteris per a l'adjudicació.

Els documents son:

- a) El document o documents probatoris de la personalitat i, si s'escau, de la representació de l'adjudicatari.
- b) El resguard de constitució de las garantia definitiva que s'indiquen en el present plec.
- c) En el seu cas, escriptura de constitució de la unió temporal d'empreses i el CIF assignat.
- d) Alta en l'I.A.E. i últim rebut quan el concursant exerciti activitats subjectes a l'esmentat impost.
- e) Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, acreditant que l'empresa es troba al corrent d'obligacions tributàries i la inexistència de deutes de naturalesa tributària amb l'Estat.
- f) Certificat de Contractistes positiu, emès per l'Administració Tributària, regulat en l'article 43.1.f) de la Llei 58/2003, de 17 de desembre, General Tributària.

g) Certificat positiu, emès per l'òrgan competent, de trobar-se al corrent en el compliment de les obligacions amb la Seguretat Social.

h) Certificat positiu emès per la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya, (a través de les Intervencions Delegades als Departaments, les Intervencions Territorials a Barcelona, Girona, Lleida i Tarragona, o a les Intervencions Delegades a les Àrees de l'ICS) acreditatiu de la inexistència de deutes tributaris amb la Generalitat de Catalunya.

9.2.- Garanties definitives

La garantia s'estableix en el 4% del preu d'adjudicació del contracte més l'IVA corresponent, i podrà constituir-se per l'empresa adjudicatària en qualsevol de les formes previstes a l'art. 36 del RD Legislatiu 2/2000, de 16 de Juny, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

La constitució de la garantia definitiva haurà d'acreditar-se dins els deu dies naturals següents a la notificació de l'adjudicació del contracte. L'incompliment d'aquest requisit, per causa imputable a l'empresa adjudicatària, donarà lloc a la declaració que el concurs ha quedat desert, sense més tràmit, amb les conseqüències i responsabilitats legalment procedents

La garantia definitiva s'atorgarà solidàriament en interès i benefici del PCB, segons el model que figura com a **Annex núm. 7** d'aquest Plec de Bases.

En cas d'incompliment d'aquests requisits el PCB podrà deixar sense efecte l'adjudicació.

9.3.- Documents de formalització

En la data que el PCB assenyali, l'adjudicatari restarà obligat a complimentar els punts anteriors i a subscriure el corresponent contracte de conformitat amb els models que s'adjunten a aquest Plec de Bases. El PCB comunicarà per escrit a l'adjudicatari la data de formalització dels contractes amb una antelació mínima de 10 dies naturals.

La presentació al concurs comporta l'acceptació de totes les clàusules i de tots els drets i obligacions que resulten de les clàusules dels referits models, sens perjudici que el PCB, a proposta de l'adjudicatari, accepti les modificacions que consideri adequades.

10.- EXECUCIÓ DE LA GARANTIA PROVISIONAL

La garantia provisional podrà ser executada pel PCB com a conseqüència de l'incompliment de qualsevol obligació del concursant derivada de la seva participació en el concurs, de la qual es pugui derivar un perjudici, avaluable o no econòmicament, per al PCB o per a l'adequada resolució del concurs.

Seràn causes específiques d'execució de la garantia provisional l'incompliment per part del concursant adjudicatari de la seva obligació de mantenir les proposicions presentades fins a l'adjudicació i de les obligacions que es deriven de l'adjudicació, especialment la manca d'atorgament del contracte per qualsevol motiu de què sigui

responsable i la manca d'acreditació d'estar al corrent de les obligacions tributàries i de Seguretat Social.

Així mateix serà causa específica d'execució de la garantia provisional la retirada per part d'un licitador de la seva proposició injustificadament abans de l'adjudicació, la manca de resposta a la sol·licitud d'informació a la que es refereix la base 6.2. o el reconeixement de que la seva proposició presenta errors o és inconsistent de forma que la fa inviable.

11.- LLENGUA DE TREBALL EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'empresa adjudicatària del contracte i els subcontractistes han d'emprar el català en els rètols, publicacions, avisos i altres comunicacions de caràcter general que tinguin una relació directa amb l'execució de les prestacions objecte del contracte; tot això, d'acord amb les regulacions contingudes a la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística.

12.- PROCEDIMENT I RÈGIM JURÍDIC

12.1. La present contractació es durà a terme pels tràmits del **procediment públic i obert** tot quedant subjecta a les prescripcions relatives a la capacitat de les empreses, publicitat, procediments de licitació i formes d'adjudicació de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, el Text Refós de la qual va ésser aprovat pel Reial Decret Legislatiu 2/2000, de 16 de juny i el Reglament que la desenvolupa.

12.2.- L'execució i extinció dels contractes es subjecta a la legislació civil, mercantil i processal espanyola. Malgrat això, quan sigui possible la seva aplicació i en tot allò que no quedi regulat per l'expressada legislació civil i mercantil, per aquest Plec o pels contractes, seran d'aplicació supletòria les normes que regeixen per a l'execució de contractes de consultoria i assistència i d'obres a Espanya.

No obstant, per a aquelles parts de la contractació que estiguin finançades, total o parcialment, per fons FEDER, en el seu cas, l'execució i extinció dels contractes es subjectarà igualment a la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

Barcelona, 14 de maig de 2007

El Director de la Fundació Parc Científic de Barcelona
Sr. Fernando Albericio i Palomera

ANNEX NÚM. 1

MODEL DE SOL·LICITUD DE PARTICIPACIÓ

Dades de la persona sol·licitant

Cognoms i nom

DNI/Núm. d'Identificació:

Domicili i telèfon

Relació amb la firma comercial

Propietari

Apoderat

Empresa individual

Persona Jurídica

Empresa individual

Cognoms i nom del propietari

CIF

Domicili, telèfon i fax

Persona Jurídica

Nom de la raó social

NIF

Domicili de la seu social, telèfon i fax

Núm. d'Identificació fiscal

Documentació que aporta en el sobre 1 (Documentació General)

DNI

Còpia autèntica o testimoni escriptura constitució o modificació de societat

Testimoni de l'escriptura apoderament notarial

Documents acreditatius del compliment de les obligacions tributàries i de Seguretat Social

Aval provisional

Documents acreditatius de la capacitat d'obrar

Documentació acreditativa de la solvència tècnica i professional i econòmico-financiera

Documentació que aporta el sobre 2 i el sobre 3 (Documentació tècnico -administrativa)

Oferta Tècnica

Oferta Econòmica

Qui subscriu aquesta sol·licitud accepta expressament el total contingut del Plec de Bases Administratives Generals i Particulars i dels Plecs de Condicions Tècniques que regulen el procediment públic i obert per a l'adquisició d'un sistema d'emmagatzemament massiu SAN-NAS i d'un sistema de recolzament per a còpies de seguretat per al Parc Científic de Barcelona.

Signat:

Barcelona,

de

de 2007

ANNEX NÚM. 2

DECLARACIÓ RESPONSABLE

Senyors,

El sotassinat, declara:

1.- Que ni (en endavant el licitador) ni els seus administradors i/o representants es troben inclosos en cap de les circumstàncies previstes en l'article 20 del Text Refós de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

2.- Que el licitador es troba al corrent d'obligacions tributàries amb l'Estat.

3.- Que el licitador es troba al corrent d'obligacions tributàries amb la Generalitat de Catalunya.

4.- Que el licitador està donat d'alta a l'Impost sobre Activitats Econòmiques i al corrent del seu pagament, quan s'exerceixin activitats subjectes a aquest impost.

5.- Que el licitador es troba al corrent de les seves obligacions legals de caràcter laboral, especialment de les obligacions envers la Seguretat Social.

6.- Que el licitador es sotmetrà als Jutjats i Tribunals de Barcelona.

I als efectes oportuns, se signa la present, a de de 2007.

Signatura

ANNEX NÚM. 3

FUNDACIÓ PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA
Baldri Reixac, 10-12
08028 BARCELONA

Barcelona, dede 2007

Senyors,

El sotasignat, certifica:

- Que les escriptures sol·licitades a l'apartat 6.1.1 del Plec de Bases del concurs no han estat modificades respecte a les que tenen al seu poder.
- Que la targeta del número d'identificació fiscal és la que vostès ja tenen al seu poder.
- Que els documents acreditatius de la meua representació com a signant de l'oferta no han estat modificats ni revocats respecte els que tenen al seu poder.
- Que els Comptes Anuals del darrer exercici han estat lliurats a vostès.

I en prova de conformitat, se signa la present, a de de 2007

Signatura

ANNEX NÚM. 4.a

MODEL D'AVAL BANCARI PROVISIONAL

(legitimats per Fedatari Públic)

El Banc....., i en el seu nom i representació, en qualitat de, segons les facultats dimanades de l'escriptura de poder atorgada davant el Notari de, Sr., amb data, número del seu protocol, que afirmen trobar-se íntegrament subsistents, es constitueix en avalista fiador solidari de, en interès i benefici de FUNDACIÓ PRIVADA PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA fins a la suma d'euros (...% del pressupost de licitació), a efectes de garantir l'exacte compliment per l'empresa abans esmentada de totes i cadascuna de les obligacions que resultin de la participació i possible adjudicació del concurs ".....".

L'indicat aval es presta pel Banc amb expressa i formal renúncia als beneficis d'excussió, divisió, ordre i qualsevol altre que pogués en el seu cas ser d'aplicació. A l'efecte declara el Banc que vol obligar-se i s'obliga, conjunta i solidàriament amb l'empresa, fins a la finalització del termini de vigència de l'oferta d'aquesta, o fins a la formalització del contracte, cas que l'avalat fos l'adjudicatari, a pagar amb caràcter incondicional, dins dels vuit dies següents a ser requerit, la suma o sumes que, fins a la concurrència de la xifra fiançada (...% del pressupost de licitació) s'expressi en el requeriment, renunciant el banc expressa i solemnement, a tota excepció o reserva en el lliurament de les quantitats que li fossin reclamades, qualsevol que fos la causa o motiu en què aquestes poguessin fonamentar-se i encara que es manifestés oposició o reclamació per part de o de tercers, qualsevol que aquests fossin.

ANNEX NÚM. 4.b

**MODEL DE CERTIFICAT D'ASSEGURANÇA DE CAUCIÓ PER A LA FIANÇA
PROVISIONAL**

(legitimats per Fedatari Públic)

Certificat número

..... (en endavant, assegurador), amb domicili a, carrer
....., i CIF, degudament representat pel senyor
....., amb poders suficients per obligar-lo en aquest acte,
segons resulta de

ASSEGURA

A, NIF/CIF, en concepte de prenedor de
l'assegurança, enfront de FUNDACIÓ PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA., fins a
l'import d'euros (...% del pressupost de licitació), a efectes de garantir l'exacte
compliment per l'assegurat de totes i cadascuna de les obligacions que li resultin de la
participació i possible adjudicació del concurs

La manca de pagament de la prima, sigui única, primera o següents, no donarà dret a
l'assegurador a resoldre el contracte, ni aquest restarà extingit, ni la cobertura de
l'assegurador suspesa, ni aquest alliberat de la seva obligació en cas que
l'assegurador hagi de fer efectiva la garantia.

L'assegurador no podrà oposar a l'assegurat les excepcions que puguin correspondre'l
contra el prenedor de l'assegurança.

L'assegurador assumeix el compromís d'indemnitzar l'assegurat al primer requeriment
de FUNDACIÓ PRIVADA PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA i de pagar, amb
caràcter incondicional, dins dels vuit dies següents a ser requerit, la suma o sumes
que fins a la concurrència de la xifra assegurada s'expressi en el requeriment.

La present assegurança de caució estarà en vigor fins a la finalització del termini de
vigència de l'oferta que, en relació amb el concurs abans assenyalat l'assegurat
presentarà a FUNDACIÓ PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA o fins a la formalització
del contracte.

A, el de de 2007

Signatura:
Assegurador

ANNEX NÚM. 5

PROPOSTA ECONÒMICA

El Sr..... amb residència a
....., carrer, núm.,
assabentat dels anuncis publicats als diaris oficials i de les condicions i requisits que
s'exigeixen per a l'adjudicació del concurs
"....." es
compromet en nom (propi o de l'empresa que representa) a complir els esmentats
requisits i condicions per la quantitat de (expresseu clarament, en lletres i en números,
la quantitat per la qual es compromet el proponent a l'execució del contractes)
.....

IMPORT TOTAL:€ (IVA no inclòs)
(En nombres)

TERMINI DE VALIDESA DE L'OFERTA: 6 MESOS

ANNEX NÚM 6

CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ

PUNTUACIÓ TOTAL: De 0 a 100 punts.

A) CRITERIS PER VALORAR LA PROPOSICIÓ ECONÒMICA:

Valoració de la proposició econòmica: Fins a 40 punts.

La proposició econòmica es valorarà de 0 a 40 punts, d'acord amb la fórmula següent:

$$d = -(O-M)/T \qquad d_{\max} = -(O_{\min} - M)/T$$

Si $d \leq 0$

$$P = 39,5 + (30 * (d + 0,01)) - (13,333 * |-(d + 0,01)|) - (16,667 * |-(d + 0,01) + 0,03|)$$

Si $d > 0$

$$P = 39,33 + (0,67 * d/d_{\max})$$

P: Puntuació
d: Diferencial
O: Oferta
T: Preu licitació
M: Mitja

Les ofertes presentades seran revisades adequadament i homogeneïtzades, abans de ser puntuades. L'homogeneïtzació consisteix a eliminar dels pressupostos les errades que poden haver, per exemple, mesures canviades, partides alçades diferents o defectes.

Durant el període de valoració de les ofertes presentades al concurs, la Mesa de Contractació podrà demanar tots els aclariments que cregui oportuns referents als aspectes de l'oferta i per tant el licitador estarà obligat a donar els aclariments que cregui oportuns de la manera que siguin requerits.

B) CRITERIS PER VALORAR LA PROPOSTA TÈCNICA:

Valoració de l'Oferta tècnica: Fins a 60 punts.

Per tal de continuar en el procés selectiu, la **puntuació mínima** que hauran d'obtenir les ofertes tècniques de les empreses licitadoras, d'acord amb els criteris que s'exposen a continuació, **no podrà ser inferior a 36 punts**.

Els criteris de valoració de la proposta tècnica són els següents:

PUNTUACIÓ DE L'OFERTA TÈCNICA:.....de 0 a 60 punts

a) Qualitat Tècnica de l'oferta: De 0 a 40 punts

- Alta disponibilitat:..... De 0 a 15 punts
- Escalabilitat: De 0 a 10 punts
- Flexibilitat per a suport a contingències.....De 0 a 10 punts
- Plataforma de gestió del sistema emmagatzematge- backupDe 0 a 5 punts

b) Millores :..... De 0 a 20 punts

- Major espai d'emmagatzematge que el sol·licitat.....De 0 a 5 punts
- Quantitat de snapshots sense afectar al rendimentDe 0 a 5 punts
- Aprofitament del hardware existentDe 0 a 5 punts
- Altres millores:De 0 a 5 punts

ANNEX NÚM 7.

MODEL D'AVAL BANCARI DEFINITIU

(intervingut/autoritzat per Notari)

El (Banc o la Companyia) i, en el seu nom i representació, en qualitat de, segons les facultats dimanades de l'escriptura de poder atorgada davant el Notari de, Sr., en data, número del seu protocol, que afirmen trobar-se íntegrament subsistents, es constitueix en avalista fiador solidari de l'empresa, en interès i benefici de "FUNDACIÓ PRIVADA PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA" fins a la suma de € (4 % del pressupost del contracte), a efectes de garantir l'exacte compliment per l'empresa esmentada de totes i cadascuna de les obligacions concretades en el "Contracte.....".

L'aval indicat es presta pel (Banc o la Companyia), amb expressa i formal renúncia als beneficis d'excussió, divisió, ordre i qualsevol altre que pogués, en el seu cas, ser d'aplicació. A l'efecte, el (Banc o la Companyia) declara que vol obligar-se i s'obliga, conjunta i solidàriament amb la companyia, fins a la liquidació pel PCB de les obres, a pagar amb caràcter incondicional, dins dels vuit dies següents a ser requerit, la suma o sumes que, fins a la concurrència de la xifra fiançada de € (...% de l'import del Contracte) s'expressi en el requeriment, renunciant el (Banc o la Companyia), expressa i solemnement, a tota excepció o reserva en el lliurament de les quantitats que li fossin reclamades, qualsevol que fos la causa o motiu en què aquestes poguessin fonamentar-se, i encara que es manifestés oposició o reclamació per part de, o de tercers, fossin qui fossin.