MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT PREVENTIU, CORRECTIU I NORMATIU DE L'EQUIPAMENT DE DIAGNÒSTIC PER LA IMATGE DE LA MARCA SIEMENS HEALTHINEERS DELS CENTRES DEL CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA.

La Sra. Elisabet Izquierdo i Asensio, directora de Serveis Generals i Infraestructures del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona (CMPSB) proposa que s'incoï un expedient per a la contractació del servei següent:

1. <u>Centre i/o servei on va dirigit:</u>

Equipament de diagnòstic per la imatge de diferents serveis, segons l'Annex II, ubicat als centres següents:

- Hospital del Mar.
- Hospital de l'Esperança.

2. <u>Objecte del contracte i motivació de la necessitat a cobrir:</u>

L'objecte del contracte correspon a la realització del servei de manteniment preventiu, correctiu i normatiu dels equips de diagnòstic per la imatge de marca SIEMENS HEALTHINEERS instal·lats a l'Hospital del Mar i a l'Hospital de l'Esperança, centres del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona. Aquest servei es contracta amb l'objectiu de disposar del parc d'equipament en les millors condicions possibles, per tal de garantir-ne el correcte funcionament i evitar possibles avaries i/o un desgast accelerat derivat del seu ús.

Aquesta licitació pretén donar continuïtat al servei de manteniment contractat en l'expedient 474-2019-SE-PNSPRH. En aquesta proposta de contractació s'ha revisat, reordenat i actualitzat l'equipament de diagnòstic per la imatge de marca SIEMENS HEALTHINEERS existent a l'Hospital del Mar i a l'Hospital de l'Esperança, incloent-hi l'equipament que requereix cobertura de manteniment durant la nova vigència contractual.

La present contractació respon, per tant, a la necessitat de garantir la continuïtat del servei de manteniment preventiu, correctiu i normatiu d'aquest equipament, evitant interrupcions en la cobertura tècnica i assegurant-ne la seguretat, fiabilitat i correcte funcionament durant la vigència contractual.

L'esmentat objecte correspon als següents codis de la nomenclatura Vocabulari comú de contractes (CPV) de la Comissió Europea:

- 50421000-2 "*Servei de reparació i manteniment d'equips mèdics*"
- 50421200-4 "*Servei* de *reparació i manteniment d'equips de rajos X*"
- 50420000-5 "*Servei de reparació i manteniment d'aparells mèdics i quirúrgics"*

Atès que el Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona no disposa de suficients recursos humans i materials especialitzats per poder cobrir les necessitats objecte de la contractació anteriorment descrita, i no resulta convenient una ampliació dels recursos existents, es proposa la contractació d'aquest servei mitjançant una empresa externa.

3. <u>Lots:</u>

Donada la naturalesa i les característiques del contracte, no resulta adient la divisió en lots, atès que l'objecte contractual correspon al manteniment integral d'equipament de diagnòstic per la imatge d'un mateix fabricant, SIEMENS HEALTHINEERS, instal·lat als centres del Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA I NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

La divisió en lots podria comprometre la correcta execució tècnica del servei, ja que el manteniment d'aquest equipament requereix una actuació coordinada i homogènia, l'ús de recanvis originals, eines específiques, software i eines de servei propietàries, codis de servei del fabricant i personal tècnic degudament acreditat.

Així mateix, segons la documentació d'exclusivitat aportada pel fabricant, el manteniment dels equips de marca SIEMENS HEALTHINEERS només pot ser prestat pel fabricant o pel seu servei tècnic autoritzat, SIEMENS HEALTHCARE S.L.U., fet que justifica la no divisió en lots i la tramitació mitjançant procediment negociat sense publicitat per raons tècniques.

Per tant, la unitat funcional i tècnica de l'objecte del contracte, així com la necessitat de garantir la seguretat, traçabilitat, compatibilitat i qualitat del servei, fan que la divisió en lots no sigui adequada en aquest expedient.

4. Durada prevista del contracte:

La durada prevista del contracte és de 3 anys, des de l'1 d'octubre de 2026 fins al 30 de setembre de 2029, amb possibilitat de pròrroga de 2 anys més.

Aquesta durada s'ha determinat tenint en compte la naturalesa de la prestació, d'acord amb l'art. 29.1 de la LCSP, per tal de permetre de donar compliment a les fites i objectius que es descriuen a l'apartat 2 d'aquesta memòria.

5. Valor estimat del contracte:

El càlcul del valor estimat inclou, a més dels costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte, l'import previst per a les modificacions d'acord amb el que s'indica seguidament:

Pressupost base de licitació (3 anys) (IVA exclòs):	437.609,49 €
Pressupost pròrroga (2 anys) (IVA exclòs): ……..	291.739,66 €
20 % modificacions del preu inicial del contracte (IVA exclòs):	87.521,90 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:	**816.871,05 €**

6. Pressupost base de licitació:

S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost del Valor Afegit.

Atès que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus de mercat, havent de tenir en consideració els costos directes i indirectes i altres eventuals despeses calculats per a la seva determinació, es fixa el següent pressupost de licitació segons l'estudi de mercat realitzat:

Base Imposable:	437.609,49 €
IVA al 21 %:	91.897,99 €
TOTAL:	**529.507,48 €**

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

Amb el següent repartiment per centres:

Preu anual (IVA exclòs)	2026	2027	2028	2029	Preu total licitació (IVA exclòs)
Equips de marca SIEMENS HEALTHINEERS					
Hospital del Mar	34.659,97 €	138.639,86 €	138.639,86 €	103.979,90 €	415.919,58 €
Hospital de l'Esperança	1.807,49 €	7.229,97 €	7.229,97 €	5.422,48 €	21.689,91 €
				TOTAL:	437.609,49 €
				21% IVA	91.897,99 €
				PREU TOTAL LICITACIÓ A/IVA:	529.507,48 €

7. Justificació del preu de licitació:

Art. 102.4 LCSP

El preu de licitació s'ha determinat segons estudi de mercat i d'acord amb l'únic proveïdor tècnicament capacitat per a la prestació de l'objecte de licitació, considerant-se inclosos tant els costos directes com indirectes, incloent sous, dietes, desplaçaments, eines, mitjans tècnics, recanvis, gestió del servei i altres eventuals despeses derivades de l'execució del contracte.

A continuació es detalla la relació de l'equipament objecte del present expedient de servei de manteniment, amb els imports corresponents per equip i pel període contractual previst. El preu s'ha determinat d'acord amb l'estudi de mercat realitzat i amb la proposta econòmica de l'únic proveïdor tècnicament capacitat per prestar el servei.

El cost mensual per equips és el següent:

Equip	Model	Serie	Preu mensual (s. IVA)
Equips de marca SIEMENS HEALTHINEERS			
Hospital del Mar			
TAC	Somatom Confidence	100011	9.317,46 €
Software TAC	Syngo Via L	451005	
Radioquirúrgic	CIOS SELECT	12302	1.337,30 €
Ecògraf	ACUSON NX3	505272	898,56 €
Hospital de l'Esperança			
Ecògraf (1)	Sonoline Antares	111573	602,50 €

A continuació es detalla la relació dels equips inclosos en el present expedient de servei de manteniment, amb el preu anual de referència i la distribució econòmica corresponent al període contractual previst:

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

Equip	Model	Serie	2026	2027	2028	2029
Equips de marca SIEMENS HEALTHINEERS			01-oct a 31-des	01-gen a 31-des	01-gen a 31-des	01-gen a 30-set
Hospital del Mar			**34.659,97 €**	**138.639,86 €**	**138.639,86 €**	**103.979,90 €**
TAC	Somatom Confidence	100011	27.952,39 €	111.809,54 €	111.809,54 €	83.857,16 €
Software TAC	Syngo Via L	451005				
Radioquirúrgic	CIOS SELECT	12302	4.011,90 €	16.047,61 €	16.047,61 €	12.035,71 €
Ecògraf	ACUSON NX3	505272	2.695,68 €	10.782,71 €	10.782,71 €	8.087,03 €
Hospital de l'Esperança			**1.807,49 €**	**7.229,97 €**	**7.229,97 €**	**5.422,48 €**
Ecògraf (1)	Sonoline Antares	111573	1.807,49 €	7.229,97 €	7.229,97 €	5.422,48 €

Hospital del Mar	34.659,97 €	138.639,86 €	138.639,86 €	103.979,90 €
Hospital de l'Esperança	1.807,49 €	7.229,97 €	7.229,97 €	5.422,48 €
TOTAL	**36.467,46 €**	**145.869,83 €**	**145.869,83 €**	**109.402,37 €**

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

8. Procediment que es proposa utilitzar:

El present procediment negociat sense publicitat subjecte a regulació harmonitzada correspon al manteniment dels equips de diagnòstic per la imatge de marca SIEMENS HEALTHINEERS del CMPSB. S'ha constatat que el manteniment d'aquests equips només pot ser prestat pel fabricant o el seu servei tècnic autoritzat (SIEMENS HEALTHCARE S.L.U.), atesa la necessitat d'utilitzar peces originals, eines i equips de diagnòstic específics, accedir al software i als codis de servei propietaris, aplicar les actualitzacions correctives, normatives o de seguretat necessàries i efectuar les intervencions mitjançant personal tècnic degudament acreditat.

En concret, els equips objecte del contracte són dispositius d'alta tecnologia clínica, sotmesos a estrictes exigències de seguretat, qualitat i compliment normatiu, el correcte funcionament dels quals depèn de:

- l'ús de **peces originals i eines específiques del fabricant**,
- l'accés al **software propietari**, als codis de servei i a les actualitzacions correctives, normatives o de seguretat necessàries,
- la realització d'intervencions per **personal tècnic degudament acreditat pel fabricant**,
- i l'aplicació de **procediments homologats** necessaris per mantenir la certificació del marcatge CE i el compliment de la normativa sanitària vigent.

Aquestes circumstàncies determinen que només un operador econòmic, el fabricant o el seu servei tècnic autoritzat, disposa dels mitjans tècnics, coneixements, habilitacions i drets necessaris per garantir un manteniment integral amb les degudes condicions de seguretat, funcionalitat i traçabilitat. En conseqüència, no existeix una alternativa raonable ni substitut equivalent sense comprometre la seguretat dels equips, la continuïtat assistencial o el compliment de les obligacions legals i reglamentàries.

Així mateix, el manteniment normatiu és indispensable per donar compliment a la normativa aplicable en matèria de productes sanitaris, protecció radiològica, seguretat del pacient i garanties de qualitat assistencial, fet que reforça la necessitat que el servei sigui prestat per un operador amb **exclusivitat tècnica acreditada**.

Per tot l'exposat i tal com especifica la carta d'exclusivitat aportada pel fabricant, el servei objecte d'aquest contracte només pot ser realitzat pel fabricant o pel seu servei tècnic autoritzat, per tal de garantir la màxima qualitat, seguretat i traçabilitat de les intervencions. Per tant, es proposa tramitar un procediment negociat sense publicitat, segons l'article 168.a).2 de la LCSP, en tant que la concurrència competitiva resulta objectivament inviable per raons tècniques degudament motivades, sense que aquesta opció suposi una restricció artificial de la competència, sinó una conseqüència directa de l'especificitat tècnica de l'objecte del contracte.

Les dades del licitador a convidar són les següents:

- Denominació social: **SIEMENS HEALTHCARE S.L.U.**
- NIF Empresa: B-60805769
- Adreça: C. Luis Muntadas 4-5, 08940, Cornellà de Llobregat, Barcelona
- Persona de contacte: Joan Ribas
  - Telèfon: 686 18 99 81
  - E-mail: joan.ribas@siemens-healthcare.com

Es tracta d'un contracte subjecte a regulació harmonitzada (PNSPRH), segons l'article 22 de la LCSP, ja que la quantia del seu VEC és superior al llindar de 216.000,00 € indicat a l'esmentat article i modificat segons l'Ordre HAC/1517/2025, de 18 de desembre.

9. Tramitació:

Via ordinària.

10. Classificació:

D'acord amb el que disposa el Reial Decret 773/2015, de 28 d'agost, pel qual es modifiquen determinats preceptes del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat pel Reial Decret 1098/2001, de 12 de octubre, per a ser adjudicatari del present contracte no cal estar en possessió de classificació empresarial alguna.

Així també queda recollit en l'art. 77.1 b) de la LCSP, en el qual s'indica que per als contractes de serveis no serà exigible la classificació de l'empresari.

Tanmateix, els licitadors podran acreditar la seva solvència acreditant disposar de la classificació empresarial corresponent, d'acord al volum de negoci del contracte. Es verificarà que sigui la competent, d'acord amb l'objecte del contracte.

11. Criteris de solvència:

Atenint-nos a l'objecte del contracte i al seu valor estimat, es proposen els següents criteris de solvència.

Solvència econòmica i financera:

De conformitat amb el que disposa l'article 87 de la LCSP, la justificació de la solvència econòmica – financera de l'empresari s'acreditarà pels mitjans següents:

- Volum anual de negocis, o bé volum anual de negocis en l'àmbit al qual 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 un import igual o superior al pressupost de licitació.

Solvència tècnica o professional:

De conformitat amb el que disposa l'article 90 de la LCSP, la justificació de la solvència tècnica de l'empresari s'acreditarà pels mitjans següents:

- Relació dels principals serveis o treballs efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs dels tres últims anys.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

Els licitadors hauran d'acreditar haver executat de forma acumulada un import mínim (sense impostos) igual o superior al pressupost de licitació.

Justificació dels requisits de solvència establerts: S'han establert uns criteris de solvència econòmica i tècnica que són adequats i proporcionals atenent a la naturalesa i dimensió del contracte. Es pretén assegurar que l'adjudicatari tingui la capacitat suficient per fer front amb totes les garanties a l'execució del contracte.

12. Previsió de Modificacions:

D'acord amb l'article 204 de la LCSP, es preveuen un 20% de modificacions del preu inicial del contracte en els següents supòsits.

- Per la incorporació, substitució o eliminació d'equipament a mantenir respecte de l'equipament original. Respecte del preu unitari de qualsevol equip que s'hagi d'incorporar al servei de manteniment, es prendrà com a referència el preu unitari d'un equip inclòs en el contracte que tingui característiques tècniques i funcionals similars. Quan no existeixi un equip comparable, el preu haurà de justificar-se mitjançant la corresponent proposta econòmica i l'informe tècnic d'adequació.

- Per canvis en els requeriments de manteniment per tal d'adaptar-se a noves necessitats assistencials que obliguin a fer un manteniment diferent a l'actual, i que es pugui computar en base a un increment de més hores de feina. (*).

- Per canvis en la normativa actual que ens obliguin a realitzar canvis en el servei de manteniment, i que es pugui computar en base a un increment de més hores de feina. (*).

- Per a la realització de manteniments extres dels equips per tal de complir amb requeriments d'acreditació, certificació, qualitat o auditoria que afectin el servei, sempre que es puguin computar en base a un increment de més hores de feina. (*).

(*) Qualsevol d'aquestes modificacions previstes podrà quantificar-se en base a una justificació de l'increment d'hores necessàries, que s'hauran de valorar d'acord amb el preu unitari ofert per l'adjudicatari, el qual es mantindrà durant tota la vigència del contracte.

13. Condicions especials d'execució:

D'acord amb l'art. 202 LCSP, com a condicions especials d'execució d'obligat compliment, es proposen les següents:

- **Mesures per prevenir la sinistralitat laboral**: L'adjudicatari haurà de complir estrictament la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals i garantir l'adopció de totes les mesures tècniques, organitzatives i de protecció individual necessàries per prevenir la sinistralitat laboral del personal adscrit a l'execució del contracte, especialment en les tasques d'instal·lació, manipulació, manteniment i reparació dels equips. Així mateix, haurà d'assegurar que el personal disposa de la formació específica adequada, dels equips de protecció individual corresponents i dels procediments de treball segurs, així com coordinar-se amb el centre en matèria de coordinació d'activitats empresarials quan sigui exigible. Aquesta condició s'ha d'acreditar amb una declaració responsable que presenti el contractista quan sigui requerit.

- **Aspectes de caràcter mediambiental:** L'adjudicatari haurà de complir la normativa vigent en matèria mediambiental i gestionar adequadament els residus generats durant l'execució del contracte. En particular, estarà obligat a efectuar la correcta segregació, emmagatzematge temporal i lliurament a gestor autoritzat dels residus derivats del manteniment i substitució de peces i components, inclosos embalatges, materials consumibles i peces retirades, garantint-ne la traçabilitat quan sigui preceptiva. Igualment, haurà d'adoptar bones pràctiques ambientals orientades a minimitzar la generació de residus i a fomentar la reutilització i el reciclatge dels materials, sempre que tècnicament sigui possible. Aquesta condició s'ha d'acreditar amb una declaració responsable que presenti el contractista quan sigui requerit.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

Aquestes condicions tenen caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

Justificació de les condicions especials d'execució establertes: D'acord amb el que estableix l'article 202 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, s'incorporen al present contracte determinades condicions especials d'execució de caràcter social i mediambiental, atesa la naturalesa de les prestacions que en constitueixen l'objecte i la seva directa vinculació amb el mateix.

En concret, es preveuen mesures específiques en matèria de prevenció de riscos laborals, atès que l'execució del contracte comporta tasques tècniques d'instal·lació, manipulació i manteniment d'equips electromecànics en entorns hospitalaris, amb els riscos inherents que això implica. L'establiment d'aquesta condició especial d'execució es considera adequat i proporcional, ja que contribueix a garantir la seguretat i salut del personal adscrit al contracte i reforça el compliment efectiu de la normativa vigent en la matèria, aspecte íntimament vinculat a la correcta execució de la prestació.

Així mateix, s'incorpora una condició especial d'execució de caràcter mediambiental, atès que la prestació del servei genera residus derivats de la substitució de peces, components i embalatges. L'obligació de correcta segregació, gestió i lliurament a gestor autoritzat dels residus es troba directament vinculada a l'execució del contracte i respon a la necessitat de minimitzar l'impacte ambiental de l'activitat, en coherència amb els principis de sostenibilitat i ús eficient dels recursos que han d'informar la contractació pública.

Ambdues condicions compleixen els requisits establerts a l'article 202 de la LCSP, en tant que estan vinculades a l'objecte del contracte, no són discriminatòries, resulten proporcionades a la finalitat perseguida i es configuren com a obligacions exigibles durant la fase d'execució contractual.

14. Criteris d'adjudicació: Aspectes econòmics subjectes a negociació:

ASPECTES ECONÒMICS SUBJECTES A NEGOCIACIÓ/CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

La proposta que compleixi els requisits bàsics sol·licitats passaran a ser valorades d'acord amb els criteris d'adjudicació descrits a continuació.

De conformitat amb els articles 145.1, 169 i 170 de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte de referència, es proposa el criteri d'adjudicació següent**:**

- Aspectes econòmics subjectes a negociació:
  - Preu.

Criteri d'adjudicació avaluable mitjançant fórmula automàtica: 100 PUNTS:

De conformitat amb l'article 146.1 de la LCSP, per a l'avaluació de les ofertes conforme a criteris quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules, s'utilitzaran les següents:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Ov - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right)\right] \times P$$

On:
Pv = Puntuació de l'oferta a valorar
Ov = Oferta a valorar
Om = Oferta millor
IL = Import de Licitació
VP = Valor de Ponderació (*)
P = Punts criteri econòmic

(*) Per aquesta licitació s'ha pres un valor de ponderació VP = 1.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

Justificació de la fórmula: aquesta fórmula s'aplica de conformitat amb la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya.

15. Subcontractació.

No es permetrà la subcontractació de les prestacions essencials que fonamenten l'exclusivitat tècnica del procediment, en particular les actuacions de manteniment preventiu, correctiu i normatiu que requereixin accés a eines, software, codis de servei, recanvis o coneixements exclusius del fabricant. La subcontractació de prestacions auxiliars o no essencials només serà possible en els termes previstos a l'article 215 de la LCSP i haurà de ser prèviament comunicada a l'òrgan de contractació.

16. Cessió del contracte:

L'adjudicatari no podrà cedir les prestacions del servei del present contracte sense autorització prèvia de l'Òrgan de Contractació d'acord amb l'Art. 214 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic.

17. Visita obligatòria a les instal·lacions:

No procedeix.

18. Documentació addicional específica

El licitador haurà d'aportar la documentació específica que s'indica seguidament:

- Certificat d'exclusivitat conforme l'empresa SIEMENS HEALTHINEERS, S.L.U, és l'única que pot realitzar el manteniment preventiu, normatiu i correctiu dels equips licitats, amb plenes garanties de qualitat.

19. Informació a incloure dins el Plec de Clàusules Administratives Particular:

- **Coordinació Empresarial en Prevenció de Riscos Laborals:**

  El CMPSB ha adquirit una eina informàtica pròpia amb el propòsit que totes les empreses externes mantinguin actualitzada tota la documentació relativa a la coordinació empresarial de PRL en la seva base de dades. L'adjudicatari en cas de requerir-li, s'haurà d'adaptar obligatòriament a l'ús d'aquesta eina.

  Si hi haguessin adaptacions tècniques i / o costos associats, aquests els hauran d'assumir l'adjudicatari.

  La incorporació de dades dels treballadors que es tinguin previstos per treballar en les instal·lacions del CMPSB té un cost per a l'adjudicatari de 49,00 €/any per treballador, el qual haurà d'assumir l'adjudicatari abans de donar inici als treballs en qualsevol dels centres del CMPSB.

  Per tal de complir amb aquest requeriment, s'haurà de contactar abans de la formalització del contracte amb l'empresa indicada a **l'Annex III** d'aquesta memòria.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

- **Penalitzacions:**

  En referència a la qualitat mínima del servei, indicada en el Plec de Prescripcions Tècniques, el Consorci Mar Parc Salut de Barcelona imposarà les següents penalitzacions:

  ▪ En cas d'avaria que impedeixi el funcionament normal d'un equip i no pugui ser resolta in situ, l'adjudicatari haurà de proposar un pla d'actuació o mesures alternatives per minimitzar l'impacte assistencial, sempre que siguin tècnicament viables. L'incompliment injustificat d'aquesta obligació es podrà penalitzar amb el 3 % de l'import de l'any natural per aquell equip.

  ▪ Repetició d'operacions d'intervenció degudes a una resolució deficient en més d'un 5 % de les vegades: fins al 5 % de l'import de l'any natural pel global del contracte.

  ▪ Incompliment del temps de resposta d'avaries exigit en més d'un 10 % de les vegades: fins al 15 % de l'import de l'any natural.

  Les penalitzacions es faran efectives en abonaments de la facturació emesa.

- **Facturació:**

  La facturació del present contracte serà a mes vençut i per l'import proporcional a la reserva pressupostària anual adjudicada.

- **Presentació d'ofertes:**

  Es recomana que la memòria tècnica, annexes a banda, tingui una extensió màxima aproximada de 30 pàgines.

20. Model Proposta Econòmica del licitador

Segons s'indica en **Annex I**

Barcelona, a la data de la signatura electrònica.

Sra. Elisabet Izquierdo i Asensio
Directora de Serveis Generals i Infraestructures
Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

Annex I: MODEL DE PROPOSTA ECONÒMICA.
Exp. Núm. .....
DADES DE L'EMPRESA/EMPRESARI:

Nom/Raó social		N.I.F.
Telèfon	Fax	E-mail

El/la Sr./Sra..... amb residència a ..... al carrer ..... número ..... i amb NIF ..... declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser l'empresa adjudicatària del contracte de **.....** amb expedient número **.....** es compromet (en nom propi /en nom de l'empresa anteriorment identificada) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats a continuació:

Cal donar un preu pel total de l'objecte del contracte (IVA inclòs), emplenant la següent taula:

Base Imposable:	..... €
IVA al 21 %:	..... €
TOTAL:	**..... €**

És necessari desglossar el preu total (IVA inclòs) per mensualitats i anualitats. Aquest desglossament s'haurà de presentar en document Excel i PDF (signat electrònicament).

Es publica el document Excel amb la informació de l'equipament objecte del contracte per tal de facilitar els càlculs i/o l'escriptura pertinent.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

Annex II. Coordinació d'Activitats Empresarials.

En relació amb la prevenció de riscos laborals, l'empresa adjudicatària, abans de la formalització del contracte, haurà de contactar amb l'empresa VALIDATE NETWORK, S.L. en el següent correu electrònic: **doc@validate.es**, per tal d'aportar tota la documentació necessària per iniciar els treballs, objecte del contracte.

Seguidament s'adjunta:

- Model de carta de coordinació amb VALIDATE.
- Relació de la documentació mínima exigida pel CMPSB i a proporcionar a VALIDATE.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

COMUNICAT A LES CONTRACTES, SUBCONTRATES I AUTÒNOMS QUE DESENVOLUPEN ACTIVITATS O SERVEIS A LES INSTAL·LACIONS DEL CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA.

El Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona (CPSMB), segons estableix l'art. 10 del RD 171/2004, té el deure de vigilar el compliment de la normativa en prevenció de riscos laborals per part de les empreses contractistes, subcontractistes i autònoms que desenvolupin activitats en els seus centres de treball. Abans de l'inici de qualsevol activitat s'ha d'exigir que aquestes acreditin documentalment el compliment.

El CMPSB pretén aconseguir una millora dels sistemes de gestió de la prevenció i una major implantació de la cultura preventiva que tingui repercussió real en la seguretat i salut dels treballadors propis i externs.

Amb la intenció de complir amb els objectius en matèria de coordinació i tenint en compte l'esforç necessari, tant material com humà, que es requereix per controlar el flux de documentació, el CMPSB, **ha implantat una plataforma externa per a la gestió de l'intercanvi d'informació i documentació**, amb la finalitat d'aconseguir un compliment eficaç, de manera sistemàtica i continuada, dels requisits exigits per la llei. La nova gestió de la informació i del compliment documental servirà perquè les empreses concurrents mantinguin els requisits demanats des del CMPSB.

La plataforma externa és la de l'empresa VALIDATE, que serà **l'interlocutor** del CMPSB en l'intercanvi de documentació amb totes les empreses i autònoms que hagin de desenvolupar activitats o serveis que suposen concurrència en els centres de treball del CMPSB.

Les contractes, subcontractes i autònoms, rebran de VALIDATE la informació i els requisits exigits pel CMPSB en matèria de coordinació i oferiran i pujaran a la plataforma de VALIDATE la informació i còpies dels documents exigits abans d'iniciar el desenvolupament de les activitats.

Per a les contractes, subcontractes i autònoms que a la data ja es troben prestant els seus serveis en el CMPSB i continuen amb el desenvolupament de les seves activitats, caldrà que es posin en contacte amb VALIDATE per complir amb els requisits exigits abans de 15 dies naturals a comptar des de la data d'enviament d'aquest escrit.

Les despeses de gestió que hauran d'assumir contractes, subcontractes i autònoms es concreten en:
Per a contractes de llarga durada:

- Una **única quota anual de 49 €** per cada treballador que hagin d'incorporar al sistema de control i gestió d'intercanvi documental de Validate.

Per a contractes de curta durada:

- Segons el temps del servei de la contracta hi ha dos trams a escollir si així ho estimen convenient (substitueixen a la quota de 49 € / any / treballador):
  - Gestió documental continuada de 30 dies a 34 € per treballador.
  - Gestió documental continuada per un període màxim de 48 hores a 19 € per treballador.

Per tot l'anterior, cal que la seva empresa es posi en contacte amb VALIDATE (**doc@validate.es**) i li faci arribar la següent informació:

- Nom, domicili i CIF de l'empresa.
- Nom i correu electrònic de l'interlocutor amb VALIDATE.
- Relació de treballadors que s'han de donar d'alta al sistema indicant els centres de treball als quals van o poden acudir.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

VALIDATE els farà arribar el contracte de servei, i un cop establerta la relació contractual:

- Rebran de VALIDATE la informació i documents que el CMPSB ha de fer-li arribar en concepte d'empresa externa.
- Rebran de VALIDATE els requisits exigits pel CMPSB per accedir als diferents centres de treball.
- Pujaran a l'aplicació web subministrada per VALIDATE els documents exigits per CMPSB.
- VALIDATE confirmarà que els documents compleixen amb els requisits marcats per CMPSB i els aprovarà o rebutjarà segons correspongui.
- VALIDATE els avisarà d'aquells documents que hagin de renovar.

Signat:	Signat:
Elisabet Izquierdo i Asensio Directora de SSGGiI CMPSB.	Josep Mª Ramada Rodilla Cap del Servei de Salut Laboral CMPSB.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

RELACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ MÍNIMA EXIGIDA PEL CMPSB I A PROPORCIONAR A VALIDATE

- ✓ **Certificat d'Aptitud Mèdica dels treballadors** segons els treballs que realitzaran a les instal·lacions del CMPSB. (Treballs en alçada, manipulació de càrregues, moviments repetitius, postures forçades, PVD, etc.)
- ✓ **Certificat de la Formació en PRL** (per cada treballador) sobre els regs específics de les activitats de l'empresa segons article 19 de la LPRL. Emès per Entitat acreditada o signat per Tècnic de PRL.
- ✓ **Mútua d'Accidents de Treball i Malalties Professionals.** Còpia del contracte més el rebut de l'anualitat vigent, o certificat de la Mútua conforme l'empresa té subscrit el servei.
- ✓ **Recurs Preventiu.** Declaració que especifiqui el nom de la persona designada / assignada com a coordinador / a o com a recurs preventiu.
- ✓ **Recurs Preventiu Justificant de la formació específica** del treballador designat com a recurs preventiu.
- ✓ **Relació dels treballadors** que realitzaran treballs en les instal·lacions del CMPSB.
- ✓ **Còpia dels últims TC-2,** en cas de personal pertanyent a un altre país s'adjuntés documentació acreditativa.
- ✓ Informació als treballadors, **Justificant de recepció de la informació** (signada per cada treballador) dels documents següents:
  - "Fitxa informativa de Riscos, mesures preventives i pautes d'actuació en cas d'emergència".
  - "Coordinació d'activitats preventives. Informació a les empreses: Mesures i actuacions en cas d'emergència", document annex als Plans d'Autoprotecció de cada un dels centres de treball del CMPSB, proporcionada pel CMPSB.
- ✓ **Còpia DNI o document acreditatiu** d'identitat, els treballadors que hagin d'accedir a les nostres instal·lacions.
- ✓ **Còpia vigent del TC-2,** on figurin els treballadors que van a realitzar els treballs en les nostres instal·lacions, en cas de personal pertanyent a un altre país s'adjuntés documentació acreditativa.
- ✓ **Còpia d'una acta de reunió del comitè de seguretat i salut,** en cas de disposar-ne.
- ✓ Si en el seu treball ha d'utilitzar carretó, plataforma elevadora, gòndola, etc. s'haurà de **lliurar certificat de formació específic per a ús d'equips.**
- ✓ Si en el seu treball han d'utilitzar productes químics (gasos i / o líquids) s'haurà de lliurar **el nom dels productes químics utilitzats i la seva FDS. La FDS** dels productes químics sempre estarà disponible i a l'abast dels treballadors.
- ✓ **Relació dels equips de treball** a utilitzar en els centres del CMPSB.
- ✓ **Declaració signada** de disposar **l'adaptació al R.D. 1215/1995** de totes les **màquines i equips anteriors al gener a 1995.**
- ✓ **Declaració CE de conformitat de cadascuna de les màquines** i / o equips de treball utilitzats en els centres del CMPSB.
- ✓ **Pla de revisió i manteniment** en funció de les característiques de cada equip deixant constància documental del seu compliment.
- ✓ **Declaració signada que els equips de** treball i / o màquines estan en les **adequades condicions d'ús,** els usuaris tenen **formació** teòrica / pràctica **en el seu ús** i els treballadors tenen **autorització d'ús dels equips.**
- ✓ Amb caràcter mensual: **Registre Investigació d'accidents.**

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC

Per a empreses com ara l'empresa de Neteja, la de Manteniment o la que porta la Cuina, és indispensable assegurar la correcta immunització dels treballadors en diferents aspectes i assegurar protecció enfront de les següents malalties:

- Xarampió
- Rubèola
- Parotiditis varicel·la
- Hepatitis B.

Els treballadors de l'empresa de manteniment, a més:

● Certificat de correcta immunització contra el tètanus.

També per a contractacions d'obres, cal més documentació com:

● Estudi de Seguretat.

Per a la contractació del control de plagues:

● Carnet de manipulador productes fitosanitaris.

Per a les empreses de restauració:

● Carnet manipulador aliments.

CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA | NIF: S-0800471E PAPER ECOLÒGIC