

**INFORME DE MOTIVACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE O MEMÒRIA JUSTIFICATIVA**

**Núm. expedient:** CS/AP51/1101400822/24/PNSP

**Òrgan gestor:** Gerència d'Atenció Primària i a la Comunitat Barcelona Litoral-Esquerra

**Objecte del contracte:** Subministrament d'un sistema automatitzat de rehabilitació i avaluació clínica per a membre superior i inferior per al servei de rehabilitació de Numància de la Gerència d'Atenció Primària i a la Comunitat Barcelona Litoral-Esquerra, de l'Institut Català de la Salut.

**Tipus:** Subministrament

**Procediment d'adjudicació:** Procediment Negociat sense Publicitat

**1. Introducció**

L'Institut Català de la Salut (ICS) és l'empresa pública de serveis de salut més gran de Catalunya, amb gairebé 40.000 professionals que presten servei a gairebé sis milions de persones de tot el territori. L'ICS gestiona 283 equips d'atenció primària (EAP). L'Institut també gestiona hospitals (Vall d'Hebron, Bellvitge i Germans Trias, Arnau de Vilanova de Lleida, Joan XXIII de Tarragona, Josep Trueta de Girona i Verge de la Cinta de Tortosa i Viladecans).

Com a entitat de referència del sistema sanitari públic de Catalunya, l'ICS té l'objectiu de millorar la salut i la qualitat de vida de les persones, a través de la promoció dels hàbits saludables, de la prevenció dels problemes de salut i del tractament de les malalties, des de les més banals fins a les requereixen un abordatge més complex.

A més, juntament amb l'activitat assistencial, l'ICS du a terme una intensa tasca investigadora, a través dels set instituts de recerca integrats als seus centres hospitalaris i d'atenció primària. La investigació que duen a terme els professionals de l'ICS s'orienta a donar resposta a preguntes sorgides de la pràctica clínica, de manera que els resultats científics tenen la voluntat de revertir en la millora de la salut de les persones. El mateix passa amb la docència. L'ICS és capdavanter en la formació dels professionals de demà a Catalunya. En els seus centres es formen 2.300 professionals de 51 especialitats diferents en ciències de la salut i 4.500 alumnes de pregrau de medicina, infermeria, odontologia i altres disciplines. A més, l'Institut també desenvolupa programes de formació continuada adreçada a tots els col·lectius professionals. Tot plegat, per seguir fent de l'ICS una empresa líder, al servei dels ciutadans.

Els serveis de rehabilitació de les gerències d'Atenció Primària i a la Comunitat Barcelona Litoral-Esquerra i Muntanya Dreta atenen una població d'uns 225.000 habitants amb una alta prevalença de patologia traumatològica i neurològica. És per això que:

- Es necessari un sistema de computeritzat d'avaluació clínica, monitorització i tractament amb software i gamificació sobretot per a les patologies que afecten a l'extremitat superior.

- Aquest equipament pot estar en una sala de tractament.

Per tant, aquest equipament necessita de :

- Kit de dinamometria de ma (incorporació de dinamòmetre de garra electrònic i per fer pinça)



Doc. original signat per:  
Ricard Riel Cabrera  
12/07/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 12/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FQXG2G39MRV5BCXW9X47YI377MN4C77

Data creació còpia:  
12/07/2024 11:56:01

Pàgina 1 de 7

- Inclíndometres lleuger per valorar el rang de moviment de diferents articulacions o segments corporals.
- Unitat d'exercici amb roda de resistència amb sistema hidràulic per mesurar angles de moviment i fer exercici contra resistència de canell (flexo-extensió i desviació radial-cubital), avantbraç (pronosupinació) i colze (flexoextensió).
- Exercicis amb gamificació que es basin en el control d'una sèrie d'activitats mitjançant la força, mobilitat, inclinació o activitat muscular del pacient. Software que ofereixi diverses activitats i gràfiques de l'evolució així com biofeedback al pacient.
- Sensors d'electromiografia de superfície per valorar la contracció o relaxació de diferents músculs.
- Software que permeti incorporar bases de dades dels pacient i guardar les sessions de valoració i tractament per facilitar el seguiment objectiu de l'estat del pacient.

Tot aquest equipament s'encamina a:

- Avaluar i monitoritzar a discapacitat en la patologia que afecta l'extremitat superior.
- Poder complementar el tractament de fisioteràpia i teràpia ocupacional.
- Major motivació per part del pacient.
- Rehabilitació millor i, possiblement, més ràpida. Segons el nostre coneixement i pràctica clínica, tan sols el sistema E-Link incorpora tots aquests elements.

Per tot l'anterior, és del tot imprescindible per al compliment i realització dels fins institucionals de l'Institut Català de la Salut, l'adquisició de l'objecte de la contractació. Aquest equipament és distribuït de forma exclusiva a Espanya per l'empresa METRON MEDICAL SUPPLIES S.L.

## 2. Naturalesa i extensió del contracte

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament d'un sistema automatitzat de rehabilitació i avaluació clínica per a membre superior i inferior per al servei de rehabilitació de Numància de la Gerència d'Atenció Primària i a la Comunitat Barcelona Litoral-Esquerra, segons annex 1.

D'acord amb l'article 99 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP) no s'ha fraccionat el contracte per tal d'evitar els requisits de publicitat o els relatius al procediment d'adjudicació.

La naturalesa del contracte es correspon, per tant, amb la d'un contracte de subministraments, d'acord amb l'article 16 de la LCSP.

## 3. Divisió en lots

D'acord amb l'article 99 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP) no s'ha fraccionat el contracte atès que es tracta del subministrament d'un únic article indivisible.



Doc. original signat per:  
Ricard Riel Cabrera  
12/07/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 12/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FQXG2G39MRV5BCXW9X47Y1377MN4C77

Data creació còpia:  
12/07/2024 11:56:01

Pàgina 2 de 7

#### 4. Procediment d'adjudicació

El plec de clàusules administratives particulars que regirà la contractació serà el SU-PNSP-01-23-1 i d'acord amb l'article 122 de la LCSP, ha estat aprovat per l'òrgan de contractació en data 04 de setembre de 2023.

El procediment d'adjudicació serà el negociat sense publicitat, d'acord amb el que disposa l'article 168.a.2n:

*Quando las obras, los suministros o los servicios solo puedan ser encomendados a un empresario determinado, por alguna de las siguientes razones: que el contrato tenga por objeto la creación o adquisición de una obra de arte única no integrante del Patrimonio Histórico español o actuación artística única; que no exista competencia por razones técnicas; o que proceda la protección de derechos exclusivos, incluidos los derechos de propiedad intelectual e industrial*

Per les característiques tècniques de l'objecte a contractar, la seva comercialització i distribució a l'estat espanyol és exclusiva i només es pot contractar mitjançant l'empresa METRON MEDICAL SUPPLIES S.L.

#### 5. Durada

Tenint en compte la naturalesa de les prestacions, les característiques del seu finançament i la necessitat de sotmetre'n la realització periòdicament a concurrència, així com les peculiaritats i característiques del sector d'activitat de l'ICS, la durada prevista del contracte s'ha establert des del 5 d'agost de 2024 fins el 31 de desembre de 2024.

El contracte no preveu termini de pròrroga.

Les característiques del contracte romandran inalterables durant el seu període de durada, sense perjudici de les modificacions que es puguin introduir de conformitat amb el que estableixen els articles 203 a 207 de la LCSP.

#### 6. Centres adherits no ICS

En aquesta contractació no s'ha previst la licitació conjunta amb altres centres, institucions o organismes del sector públic.

#### 7. Determinació del pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

L'elaboració del pressupost base de licitació s'ha realitzat d'acord amb els articles 100 i 102 de la LCSP, tenint cura de que el pressupost sigui adequat als preus del mercat, així com tenint en compte els costos directes i indirectes i altres despeses eventuais.

El pressupost base de licitació s'ha determinat en 23.958,00 euros IVA inclòs (19.800,00 euros IVA exclòs) i un valor estimat de contracte de 19.800,00 euros IVA exclòs.



Doc. original signat per:  
Ricard Riel Cabrera  
12/07/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al [web.csv.gencat.cat](http://web.csv.gencat.cat) fins al 12/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FQXG2G39MRV5BCXW9X47YI377MN4C77

Data creació còpia:  
12/07/2024 11:56:01

Pàgina 3 de 7

## 8. Criteris de selecció del contractista

### a. Criteri de solvència econòmica i financera i tècnica o professional

La solvència econòmica i financera que s'exigeix per a aquest contracte consisteix en:

Declaració sobre el volum global de negocis en l'àmbit d'activitat corresponent a l'objecte del contracte, referit als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari.

L'acreditació del compliment d'aquest criteri es farà amb l'aportació d'una declaració de l'empresari del volum de negocis dels tres últims exercicis o mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en l'esmentat registre, i en cas contrari pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit.

Es considerarà acreditada la solvència per aquelles empreses que presentin una xifra global de negocis per un import mitjà igual o superior al del pressupost total de licitació dels lots i/o articles als que licitin.

La solvència tècnica i professional que s'exigeix per a aquest contracte és la següent:

Tenint en compte l'objecte del contracte, s'exigeix la següent:

Relació dels principals subministraments efectuats durant els tres últims exercicis, indicant-ne l'import, les dates i el destinatari públic o privat d'aquests.

Només es tindran en compte per acreditar la solvència tècnica els subministraments efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte, i que estiguin acreditats mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o quan el destinatari sigui un comprador privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, si manca aquest últim certificat, mitjançant una declaració de l'empresari.

Es considerarà acreditada la solvència tècnica per aquelles empreses que acreditin ser subministradores durant els tres últims exercicis, per un import mitjà que correspongui com a mínim a la meitat del pressupost total dels lots i/o articles als que licitin, en l'àmbit de l'activitat corresponent a l'objecte del contracte.

Per determinar que un subministrament és de la mateixa o similar naturalesa que el que constitueix l'objecte del contracte es tindran en compte els tres primers dígits dels codis respectius de la CPV.

Per a les empreses de nova creació (entenen aquestes a les que tinguin una vigència igual o inferior a 5 anys):



Doc. original signat per:  
Ricard Riel Cabrera  
12/07/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 12/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FQXG2G39MRV5BCXW9X47Y1377MN4C77

Data creació còpia:  
12/07/2024 11:56:01

Pàgina 4 de 7

Quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica s'acreditarà per un o més dels mitjans següents:

- Indicació del personal tècnic o les unitats tècniques, integrades o no a l'empresa, de què es disposa per a l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.
- Descripció de les instal·lacions tècniques, de les mesures utilitzades per garantir la qualitat i dels mitjans d'estudi i recerca de l'empresa.
- Mostres, descripcions i fotografies dels productes que s'han de subministrar, l'autenticitat dels quals es pugui certificar a petició de l'entitat contractant.

**b. Condicions especials d'execució**

Les condicions especials d'execució requerides a la licitació, el contingut dels quals estan desenvolupats a l'annex 7, són les següents:

1. *Garantia de la prestació.*
2. *Condicions socials i el compliment del Pla d'igualtat*
3. *Condicions d'ètica en la contractació*
4. *Obligacions mediambientals*
5. *Condicions en relació a la protecció de dades de caràcter personal.*

Les condicions especials d'execució anteriors responen a la necessitat de garantir al màxim el compliment del contracte i que s'executi d'acord amb els requeriments establerts en els plecs donat que el seu incompliment comporta greus problemes en la gestió assistencial sanitària repercutint directament en perjudici de la societat. Per aquest motiu, es qualifiquen com a obligacions essencials i/o especials aplicant-se, si existeix incompliment, les penalitats que s'inclouen en l'annex 8.

**c. Criteris de valoració de les ofertes**

Els criteris d'adjudicació, informats favorablement per l'Assessoria Jurídica, són els criteris que es detallen a continuació i que es troben recollits a l'annex 4 del plec de clàusules administratives particulars. La configuració realitzada respon a la voluntat d'aconseguir la millor relació qualitat preu en l'adjudicació del contracte i això fent servir criteris qualitius i econòmics. Tots ells estan vinculats a l'objecte del contracte i respecten, en tot moment, els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat.

Els criteris s'han establert d'acord amb el següent:

**Criteris de valoració automàtica :**

Oferta econòmica: fins 100 punts

L'oferta més econòmica, sempre i quan compleixi els requeriments tècnics mínims indicats en el plec d'inscripcions tècniques, rebrà la màxima puntuació (100 punts) i la resta d'ofertes rebran



Doc. original signat per:  
Ricard Riel Cabrera  
12/07/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 12/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FQXG2G39MRV5BCXW9X47YI377MN4C77

Data creació còpia:  
12/07/2024 11:56:01

Pàgina 5 de 7

una puntuació proporcional, d'acord amb el diferencial de percentatges respecte a l'oferta amb més puntuació, segons resulti de l'aplicació de la següent fórmula:

$$P_v = \left[ 1 - \left( \frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left( \frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

$P_v$  = Puntuació de l'oferta a Valorar  
 $P$  = Punts criteri econòmic  
 $O_m$  = Oferta Millor  
 $O_v$  = Oferta a Valorar  
 $IL$  = Import de Licitació  
 $VP$  = Valor de ponderació

Tal i com s'estableix a l'article 145.3 lletres f) i g) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic: "Article 145. Requisits i criteris d'adjudicació del contracte (...)

3. L'aplicació de més d'un criteri d'adjudicació procedirà, en tot cas, en l'adjudicació dels contractes següents:

f) Contractes de subministraments, llevat que els productes que s'han d'adquirir estiguin perfectament definits i no sigui possible variar els terminis de lliurament ni introduir modificacions de cap classe en el contracte, i que, per tant, el preu sigui l'únic factor determinant de l'adjudicació.

g) Contractes de serveis, llevat que les prestacions estiguin perfectament definides tècnicament i no sigui possible variar els terminis de lliurament ni introduir modificacions de cap classe en el contracte, i que, per tant, el preu sigui l'únic factor determinant de l'adjudicació.

Per tot l'anterior,

Barcelona,

Gerent d'AP i a la Comunitat Barcelona Litoral-Esquerra

Per delegació del director gerent de l'Institut Català de la Salut segons resolució SLT/2490/2024 de 4 de juliol, (DOCG 9199 de 08/07/2024)

Exp. CS/AP51/1101400822/24/PNSP



Doc. original signat per:  
Ricard Riel Cabrera  
12/07/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 12/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FQXG2G39MRV5BCXW9X47YI377MN4C77

Data creació còpia:  
12/07/2024 11:56:01

Pàgina 6 de 7

## ANNEX 1 NECESSITATS DEL CONTRACTE

Codi material	Descripció material	Unitats	Import sortida Unitari s/IVA	Total Import s/ IVA	Import sortida Unitari i/i	Total Import i/i
110002144	Equip computeritzat de rehabilitació i evaluació clínica	1	19.800,00 €	19.800,00	23.958,00	23.958,00

GENERALITAT DE CATALUNYA



Doc. original signat per:  
Ricard Riel Cabrera  
12/07/2024

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](http://csv.gencat.cat) fins al 12/07/2027

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0FQXG2G39MRV5BCXW9X47YI377MN4C77

Data creació còpia:  
12/07/2024 11:56:01

Pàgina 7 de 7