

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA

Núm. expedient: CS/CC00/1101448937/26/PNSP

Objecte del contracte: Subministrament agregat de vàlvules aòrtiques trans-catèter sistema d'alliberament elèctric motoritzat per als centres de l'Institut Català de la Salut

Tipus: Obres

Procediment d'adjudicació: Acord marc, negociat sense publicitat per exclusivitat

1. Introducció

L'Institut Català de la Salut (ICS) és l'empresa pública de serveis de salut més gran de Catalunya, amb gairebé 54.000 professionals que presten servei a gairebé sis milions de persones de tot el territori. L'ICS gestiona 327 centres d'atenció primària (CAP) i 583 consultoris locals. 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 3.000 professionals de 51 especialitats diferents en ciències de la salut i 11.400 estudiants de grau i 1.950 estudiants de formació professional. 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.

2. Justificació

La compra de vàlvules aòrtiques trans-catèter sistema d'alliberament elèctric motoritzat és en tot cas imprescindible per al normal desenvolupament de la tasca assistencial dels nostres centres sanitaris, d'ús comú i bàsic, habitual i de tracte successiu, susceptible d'admetre una certa periodicitat pel que fa a la seva adquisició

Per tot l'anterior, és del tot imprescindible la contractació de Subministrament agregat de vàlvules aòrtiques trans-catèter sistema d'alliberament elèctric motoritzat per als centres de l'Institut Català de la Salut, per al compliment i realització dels fins institucionals del centres destinataris de la contractació.



Doc. original signat per:
Josep Manel Pomar Reynolds
16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 1 de 11

3. Naturalesa i extensió del contracte

L'objecte de la licitació consisteix en la contractació de Subministrament agregat de vàlvules aòrtiques trans-catèter sistema d'alliberament elèctric motoritzat per als centres de l'Institut Català de la Salut , que es detallen a l'**annex 1** d'aquest informe.

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 obres.

4. Divisió en lots

L'objecte de la contractació és una pluralitat d'articles que formen part d'un grup de material homogeni. S'han agrupat en lots homogenis, prenent com a referència les famílies del catàleg de material fungible. Per tal de facilitar la lliure concurrència, evitar discriminacions i fomentar la participació de les empreses, aquestes podran presentar les seves ofertes, bé per a la totalitat del lot o bé a qualsevol dels articles que componen el lot. Pel que fa als lots 1, serà obligatori presentar oferta a la totalitat dels articles del lot. És a dir, la contractació, en consonància amb allò que preveu l'article 99 de la LCSP, contempla la realització independent de cadascuna de les prestacions objecte del contracte.

5. Procediment d'adjudicació

El plec de clàusules administratives particulars que regirà la contractació ha estat aprovat per òrgan de contractació d'acord amb l'article 122 de la LCSP.

El procediment de licitació serà el Acord marc, negociat sense publicitat per exclusivitat, d'acord amb el que disposa la normativa aplicable.

6. Justificació en cas d'exclusivitat

La causa legal per a l'elecció d'aquest procediment és l'exclusivitat de l'objecte contractual, ja que el material objecte de la licitació VitaFlow Liberty™ és un sistema produït per Microport CardioFlow i distribuït en exclusiva a Catalunya per Palex Medical, SA.

7. Durada

Tenint en compte la naturalesa de les prestacions, les característiques del seu finançament, la durada prevista del contracte s'ha establert en 10 mesos. S'ha previst la pròrroga del contracte en 12 mesos.

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



Doc.original signat per:
Josep Manel Pomar Reynolds
16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZi6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 2 de 11

8. 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 1.317.181,25 euros IVA inclòs (1.197.083,33 euros IVA exclòs) i un valor estimat de contracte de 2.753.291,67 euros IVA exclòs, atenent a la possible pròrroga del contracte i les possibles modificacions previstes.

9. 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

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 del pressupost total de licitació dels lots i/o articles als que llicitin.

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.

Quan, per una raó vàlida, l'operador econòmic no estigui en condicions de presentar la documentació anterior, se l'autoritza a acreditar la seva solvència econòmica i financera aportant justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals.

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

Tenint en compte que l'objecte del contracte és Subministrament agregat de vàlvules aòrtiques trans-catèter sistema d'alliberament elèctric motoritzat per als centres de l'Institut Català de la Salut s'exigeix la següent:

Una relació dels subministraments principals efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres últims anys, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat.

Els subministraments efectuats s'han d'acreditar mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyat dels documents que tingui en poder seu que acreditin la realització de la prestació.

Es considerarà acreditada la solvència tècnica per aquelles empreses que acreditin ser subministradores durant els tres últims exercicis, per un import mitjà que correspongui



Doc. original signat per:
Josep Manel Pomar Reynés
16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 3 de 11

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 dígit dels codis respectius de la CPV.

En els contractes de subministrament que requereixin obres de col·locació o instal·lació, la prestació de serveis o l'execució d'obres, la capacitat dels operadors econòmics per prestar els serveis esmentats o executar la instal·lació o les obres es pot avaluar tenint en compte especialment els seus coneixements tècnics, eficàcia, experiència i fiabilitat.

Classificació empresarial:

Habilitació professional:

b. Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució requerides a la licitació són les següents:

1. Garantia de subministrament.
2. Condicions socials i el compliment del Pla d'igualtat
3. Condicions d'ètica en la contractació
4. 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.

c. Criteris de valoració de les ofertes

Els criteris d'adjudicació són els criteris que es detallen a continuació i que es troben recollits al 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 qualitatius 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:

Criteri econòmic- sobre 3

En la valoració del preu no s'ha tingut en compte la valoració del cost i/o cicle de vida.

La fórmula a aplicar per a determinar la valoració és la següent, la que s'estableix a la Directiu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

La fórmula a aplicar serà la següent:



Doc. original signat per:
Josep Manel Pomar Reynés
16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 4 de 11

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

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

El preu és l'únic factor determinant de l'adjudicació, ja que, com preveu l'article 145.3 f) o g) de la LCSP correspon a un contracte de subministraments/serveis en el que els productes/prestacions que s'han d'adquirir estan perfectament definits i no és possible variar els terminis de lliurament ni introduir modificacions de cap classe en el contracte.

Per tot l'anterior,
Barcelona, a la data de la signatura electrònica

Josep M. Pomar Reynés
Director gerent de l'Institut Català de la Salut



Doc. original signat per:
Josep Manel Pomar Reynés
16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 5 de 11

ANNEX 1

NECESSITATS DEL CONTRACTE

(les quantitats estimades de consum corresponen a un període de 12 mesos)



Doc. original signat per:
Josep Manel Pomar Reynés
16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

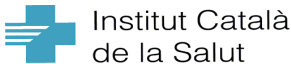
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 6 de 11



Pressupostos per Lots

Cabecera: CS/CC00/1101448937/26/PNSP SUBMINISTRAMENT AGREGAT DE VÀLVULES AÒRTIQUES TRANS-CATÈTER SISTEMA D'ALLIBERAMENT ELÈCTRIC MOTORITZAT
Lot: 001 Vàlvules aòrtiques trans-catèter amb sistema elèctric motoritzat
Partida: 000000

Article	Descripció	Mesura	Quantitat	Preu amb iva	Preu sense iva	Import amb IVA	Imp.sense IVA	Id IVA
20169289	Vàlvula aòrtica trans-catèter,diàmetre de l'anell de 17mm-20mm,mida petita 21mm,supra-anular,de pericardi bovi i estructura de nitinol,autoexpandible, autoajustable i autosegellat,comp/sistema alliberament motoritzat 21mm.VITAFLOW LIBERTY Ref:TAV21/636968	UNI	32,000	18.535,000000	16.850,000000	593.120,00	539.200,00	10



Doc.original signat per:
Josep Manel Pomar Reynés 16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

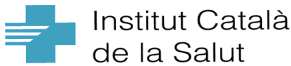
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 7 de 11



Pressupostos per Lots

Article	Descripció	Mesura	Quantitat	Preu amb iva	Preu sense iva	Import amb IVA	Imp.sense IVA	Id IVA
20169290	Vàlvula aòrtica trans-catèter,diàmetre de l'anell de 20mm-23mm,mida mitjana 24mm,supra-anular,de pericardi boví i estructura de nitinol,autoexpandible, autoajustable i autosegellat,comp/siste ma alliberament motoritzat24mm.VITAFLOW LIBERTY Ref:TAV24/636969	UNI	28,000	18.535,000000	16.850,000000	518.980,00	471.800,00	10
20169291	Vàlvula aòrtica trans-catèter,diàmetre de l'anell de 23mm-26mm,mida gran 27mm,supra-anular,de pericardi boví i estructura de nitinol,autoexpandible, autoajustable i autosegellat,comp/siste ma alliberament motoritzat 27mm.VITAFLOW LIBERTY Ref:TAV27/636970	UNI	17,000	18.535,000000	16.850,000000	315.095,00	286.450,00	10



Doc.original signat per:
Josep Manel Pomar Reynés 16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al
21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 8 de 11

Pressupostos per Lots

Article	Descripció	Mesura	Quantitat	Preu amb iva	Preu sense iva	Import amb IVA	Imp.sense IVA	Id IVA
20169292	Vàlvula aòrtica trans-catèter, diàmetre de 1'anell de 26mm-29mm, mida Extr-gran 30mm, supra-anular, de pericardi boví i estructura de nitinol, autoexpandible, autoajustable i autosegellat, comp/sist/ alliberament motoritzat 30mm. VITAFLOW LIBERTY Ref: TAV30/636971	UNI	8,000	18.535,000000	16.850,000000	148.280,00	134.800,00	10
30071219	Sistema#d'alliberament elèctric motoritzat per a vàlvula aòrtica autoexpandible transcatèter, de 21mm. Compatible vàlvula aòrtica VitaFlow Liberty 21mm ref: DSR21/636972	UNI	34,000	60,500000	50,000000	2.057,00	1.700,00	21



Doc. original signat per:
Josep Manel Pomar Reynés 16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al
21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

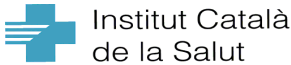
CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 9 de 11



Pressupostos per Lots

Article	Descripció	Mesura	Quantitat	Preu amb iva	Preu sense iva	Import amb IVA	Imp.sense IVA	Id IVA
30071220	Sistema#d'alliberament elèctric motoritzat per a vàlvula aòrtica autoexpandible transcatèter, de 24mm.Compatible vàlvula aòrtica VitaFlow Liberty 24mm ref: DSR24/636973	UNI	26,000	60,500000	50,000000	1.573,00	1.300,00	21
30071221	Sistema#d'alliberament elèctric motoritzat per a vàlvula aòrtica autoexpandible transcatèter, de 27mm.Compatible vàlvula aòrtica VitaFlow Liberty 27mm ref: DSR27/636974	UNI	17,000	60,500000	50,000000	1.028,50	850,00	21
30071222	Sistema#d'alliberament elèctric motoritzat per a vàlvula aòrtica autoexpandible transcatèter, de 30mm.Compatible vàlvula aòrtica VitaFlow Liberty 30mm ref: DSR30/636975	UNI	8,000	60,500000	50,000000	484,00	400,00	21

Total partida amb iva: 1.580.617,50
Total partida sense iva: 1.436.500,00



Doc.original signat per:
Josep Manel Pomar Reynés 16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 10 de 11

Pressupostos per Lots

Total lot amb iva:	1.580.617,50
Total lot sense iva:	1.436.500,00
Total expedient amb iva:	1.580.617,50
Total expedient sense iva:	1.436.500,00



Doc.original signat per:
Josep Manel Pomar Reynés 16/10/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 21/10/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



044VLHUE6C4GBXFLONRJ2TYZI6P8RUFV

Data creació còpia:
21/10/2025 11:13:15

Pàgina 11 de 11