

QUADRE DE CARACTERISTIQUES DEL CONTRACTE

A. Objecte

Descripció: **Subministrament d'infraestructura de backup per a l'Institut Català d'Oncologia.**

Lots: No. D'acord amb el previst a l'article 99 LCSP no procedeix la divisió en lot de l'objecte del contracte.

No es pot dividir en lots ja que es tracta d'una única solució d'emmagatzematge

Codi CPV: 48800000-6 Sistemes i servidors d'informació

B. Dades econòmiques

B1. Determinació del preu: A tant alçat.

Es determina un pressupost base de licitació màxim de 99.900 € (IVA exclòs), segons el següent desglossament de components de la prestació :

Concepte	Unitats	Import unitari	Import total
Entorn producció	1	94.900 €	94.900 €
Serveis d'instal·lació, configuració i formació	1	5.000 €	5.000 €
Total			99.900 €

El pressupost dels diferents conceptes s'ha calculat segons preus de mercat, els serveis d'instal·lació, configuració i formació s'han estimat en 10 jornades d'un tècnic segons preu de mercat per hora d'un professional estàndard.

B2. Valor estimat del contracte i mètode aplicat per al seu càlcul: 99.900,00 € (IVA exclòs)

Pressupost licitació	99.900,00 €
----------------------	-------------

Pròrroga	No procedeix
VEC	99.900,00 €

B3. Pressupost base de licitació:	120.879,00 €
Import 21% IVA:	20.979,00 €
Pressupost base de sense IVA:	99.900,00 €

Es preveuen costos directes per import de 79.920,00 € i costos indirectes (inclòs el benefici industrial) per 19.980,00 € (imports IVA exclòs).

C. Existència de crèdit

C1. Partida pressupostària: D/650.0001-Inversions en equips de procés de dades

C2. Expedient d'abast plurianual: No.

Aprovació pel Director General de l'ICO, en virtut de delegació de competències aprovada pel Consell d'Administració en data 11 de desembre de 2023.

Distribució de les anualitats:

2024 = 99.900,00 € + 20.979,00 € (21% IVA) = 120.879,00€ IVA inclòs

La facturació es realitzarà de la següent manera:

1. En el moment de subministrar el maquinari: 80 %
2. En el moment de l'acceptació del projecte per part de l'ICO: 20%

D. Termini de durada del contracte

La durada del contracte és de quatre (4) mesos.

El període màxim pel lliurament del material a subministrar serà de dotze (12) setmanes a comptar des de la data de signatura del contracte.

El temps d'implantació (instal·lació i configuració de tot el maquinari/programari coexistent amb la infraestructura actual durant el període de transició) ha de ser, com a màxim, de un (1) mes, a comptar des de la recepció dels equipaments.

El termini de garantia mínim serà de cinc (5) anys a partir de la completa instal·lació de la infraestructura.

El temps per a realitzar la formació del personal tècnic del ICO ha de ser, com a màxim, de una (1) setmana, a comptar des de la finalització de la configuració del maquinari.

E. Variants

Sí No

Elements: No aplicable

Condicions: No aplicable

F. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

Forma de tramitació: Ordinària

Procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada i a varis criteris de valoració, per garantir la màxima concurrència de licitadors.

Presentació d'ofertes mitjançant eina de Sobre Digital: Sí.

G. Solvència i classificació empresarial

G1. Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera i tècnica o professional

Solvència econòmica i financera:

- Xifra de negoci global, referent a la millor dels darrers 3 exercicis disponibles, que justifiqui un volum de negoci anual amb un mínim idèntic al pressupost base de licitació del present contracte.
- Patrimoni net igual o superior a 1 euro al tancament de l'últim exercici econòmic per al qual estigui vençuda l'obligació d'aprovació de comptes anuals.

La solvència econòmica i financera declarada s'acreditarà, en cas de resultar adjudicatari o a requeriment de la Mesa de Contractació, amb els comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil o registre oficial en què hagi d'estar inscrit el licitador.

Solvència tècnica:

- Relació de principals subministraments de característiques similars (subministraments informàtics similars) per una quantia mínima del 50% del pressupost de licitació, en cada un dels darrers tres últims anys, acreditada mitjançant certificats emesos per l'òrgan competent, quan el titular sigui un ens

del sector públic, o per declaració de l'empresari licitador, quan es tracti d'empreses privades.

- Certificats expedits per instituts o serveis oficials encarregats del control de la qualitat, de competència reconeguda, que acreditin la conformitat dels productes perfectament detallada mitjançant referències a determinades especificacions o normes:

Certificat de acreditatiu de la condició de Partner autoritzat del fabricant del maquinari proposat, per assegurar que la instal·lació i configuració es realitza seguint els estàndards del fabricant.

G2. Classificació empresarial

No procedeix.

G3. Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte

Sí No

G4. Certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i/o de gestió mediambiental.

No procedeix

H. Criteris d'adjudicació del contracte

1. Criteris d'adjudicació avaluables automàticament (SOBRE C) (65 punts)

1.1. Oferta econòmica: (puntuació màxima de 60 punts).

Es valorarà amb la màxima puntuació l'oferta que resulti més econòmica.

Per al càlcul de la puntuació s'aplicarà la següent fórmula:

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

On:

Informe favorable de la Gerència d'Assessorament Jurídic del CatSalut: 30/07/2024

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

O_v = Oferta a Valorar

O_m = Oferta Millor

IL = Import de Licitació

VP = Valor de ponderació : 1

P = Punts criteri econòmic : 60

Les ofertes econòmiques presentades pels licitadors hauran de ser iguals o inferiors al pressupost base de licitació (99.900,00 €).

1.2. Altres criteris d'adjudicació de valoració automàtica: (puntuació màxima de 5 punts).

L'ampliació del termini de garantia de l'equipament subministrat (adicional al termini de cinc anys previst als plecs), a raó de 1 punt per any adicional (fins a 5 punts).

2. Criteris Susceptibles de Judici de Valor: (puntuació màxima de **35 punts**).
(SOBRE B)

2.1. Gestió del projecte. Fins a 5 punts.

S'avaluarà la qualitat de la proposta de projecte, perquè estigui alineat amb les necessitats del ICO:

- Disseny de la solució tècnica, respecte a la configuració proposada al plec tècnic, valorant, principalment, el plantejament d'evolucions respecte la situació actual (fins a 3 punts).
- Planificació del projecte segons les tasques i terminis identificats en el plec tècnic (fins a 2 punt).

2.2. Espai. Fins a 5 punts.

S'avaluarà la qualitat de la proposta pel que fa a la necessitat d'espai físic requerit per al maquinari i les seves possibles ampliacions, per raons de disponibilitat limitada d'espai en el CPD:

- Es valorarà la proposta atenent, principalment, a la menor necessitat d'unitats ocupades al rack (fins a 5 punts)

2.3. Capacitat. Fins a 10 punts

S'avaluarà la millora en la capacitat mínima requerida en el Plec de Prescripcions Tècniques:

- Es valorarà l'increment en la capacitat útil inicial de la solució segons requeriment del PPT, prèvia a qualsevol optimització, prenent com a paràmetre principal els increments per cada 5TB útils (fins a 10 punts)

2.4. Ciberseguretat. Fins a 10 punts

S'avaluarà les prestacions de ciberseguretat addicionals a les mínimes requerides en el Plec de Prescripcions Tècniques:

- Prestacions addicionals de ciberseguretat (fins a 5 punts)
- Pla detallat d'actuació en cas d'encriptació dels sistemes origen de dades (fins a 5 punts)

2.5. Gestió d'actualitzacions. Fins a 2 punts

S'avaluarà la qualitat de la proposta de gestió de les actualitzacions de la solució, per assegurar que la solució es pot mantenir sempre amb les versions més modernes:

- Pla d'actualització de la solució, minimitzant el tall de servei. (fins a 1 punt).
- Proposta de gestió de notificacions via correu electrònic sobre la disponibilitat d'actualitzacions de la solució i la seva criticitat durant el període de garantia. (fins a 1 punt)

2.6. Vigència de la solució. Fins a 2 punts

S'avaluarà la capacitat de mantenir el maquinari de la solució al dia, ja que l'ICO valora especialment una solució que pugui ser utilitzada per un període superior als 10 anys:

- Proposta de fulla de ruta del fabricant que asseguri el suport a la solució, tant en programari, llicències i maquinari, durant un període mínim de 10 anys des de la presentació de la oferta. (fins a 2 punts)

2.7. Suport del fabricant. 1 punt

S'avaluarà la facilitat de contactar amb el fabricant, per evitar ineficiències en la comunicació, o resoldre dubtes molts concrets de la solució:

- Proposta de suport durant el temps de garantia del maquinari, valorant especialment la possibilitat que els tècnics del ICO puguin recórrer al suport directe del fabricant del maquinari (fins a 1 punt).

Els criteris d'adjudicació 2.1 a 2.7 valoren aspectes que aporten qualitat i suport a la solució proposada fent que s'ajusti el millor possible a les necessitats del ICO, tot i no considerar-los requeriments mínims obligatoris.

La inclusió al sobre B relatiu a criteris d'adjudicació subjectes a judici de qualsevol informació a incloure al sobre C relatiu a criteris d'adjudicació subjectes a valoració automàtica serà motiu d'exclusió.

I. Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals

Es consideraran, en principi, desproporcionades o presumptament anormals les ofertes que es trobin en els següents supòsits, segons el que disposa l'article 149.2.b) de la LCSP:

- Les ofertes que hagin obtingut una puntuació entre el 76% i el 100% de la puntuació dels criteris subjectes a judici de valor quan presentin una oferta econòmica que suposi una baixa de més del 25% de la mitjana del total de les ofertes.
- Les ofertes que hagin obtingut una puntuació entre el 66% i el 75'99% de la puntuació dels criteris subjectes a judici de valor, quan presentin una oferta econòmica que suposi una baixa de més del 30% de la mitjana del total de les ofertes.
- Les ofertes que hagin obtingut una puntuació fins el 65'99% dels criteris subjectes a judici de valor quan presentin una oferta econòmica que suposi una baixa de més del 35% de la mitjana del total de les ofertes

J. Altra documentació a presentar per les empreses licitadores o per les empreses proposades com adjudicatàries

No aplicable

K. Garantia provisional

No aplica

L. Garantia definitiva: No

Import: 5 % de l'import d'adjudicació.

M. Condicions especials d'execució

Les empreses licitadores hauran d'acreditar l'establiment de mesures per garantir la seguretat i la salut en el lloc de feina així com el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables.

L'empresa adjudicatària haurà d'afavorir l'estabilitat d'ocupació, la igualtat d'oportunitats entre homes i dones i la integració social dels col·lectius més desfavorits, i ha de disposar de mitjans propis per al desenvolupament de la prestació objecte del contracte.

N. Modificació del contracte prevista

Sí No

O. Cessió del contracte

Sí No

D'Acord amb allò que preveu el Plec de Clàusules Administratives Particulars i la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic.

P. Subcontractació

Sí procedeix. En tot cas, la celebració de la subcontractació restarà sotmesa al compliment d'allò previst en la clàusula trenta-quatre del plec de clàusules administratives particulars.

Q. Revisió de preus

Sí No

R. Termini de garantia

Sí No

Cinc (5) anys.

S. Import màxim de les despeses de publicitat que han d'abonar l'empresa o les empreses adjudicatàries

No aplicable.

T. Programa de treball

Sí No

U. Penalitats diferents a les enumerades en l'article 193 de la LCSP

Sí, les previstes al plec de prescripcions tècniques.

V. Dades necessàries per a l'emissió de la factura electrònica

La Llei 29/2010, del 3 d'agost, de l'ús dels mitjans electrònics al sector públic de Catalunya preveu el foment de la factura electrònica en l'àmbit de la Generalitat de

Catalunya, i la Llei Estatal 25/2013, de 27 de desembre, d'Impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el Sector Públic, regula l'obligació de presentació de factura electrònica a les Administracions Públiques a partir del 15 de gener de 2015. Per tant, l'adjudicatari ha de lliurar les seves factures al servei e.FACT del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (AOC), en la seva condició de Punt General d'Entrada de Factures Electròniques del sector públic de Catalunya <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=7>.

Els codis DIR de la nostra entitat són els següents:

ENTITAT	CIF	DIR3	OFICINA COMPTABLE	DIR3	ÒRGAN GESTOR	DIR3	UNITAT TRAMITADORA
Institut Català d'Oncologia	Q5856383D	A09006196	Institut Català d'Oncologia	A09006196	Institut Català d'Oncologia	A09006196	Institut Català d'Oncologia

A més dels requisits legalment establerts, les factures, han de contenir l'indicador de servei o aprovisionament que permeti la correcta tramitació de la factura:

- Número d'expedient de contractació si s'escau (FileReference)
- Número de comanda (ReceiverTransactionReference)
- Número d'albarà (DeliveryNote)

Heu de continuar adreçant les vostres consultes relacionades amb el contingut comercial de la factura i els indicadors de servei o aprovisionament a les persones de contacte que us han sol·licitat el bé o servei:

Servei d'Economia de l'Institut Català d'Oncologia (Gran Via de l'Hospitalet, 199-203 de L'Hospitalet de Llobregat, 08908) a l'adreça electrònica EconomiaFinances@iconcologia.net.

Òrgan amb competències en matèria de comptabilitat pública: Servei d'Economia i Finances de l'Institut Català d'Oncologia.

W. Altres aspectes rellevants

Responsable del Contracte:

El Sr. Juan Pedro Rivas Cañas, Serveis informàtics ICO, exercirà les funcions de supervisió per l'execució del contracte i de coordinació entre els diferents agents implicats per tal de vetllar perquè assoleixin els objectius plantejats.

Informació de Contacte:

Institut Català d'Oncologia
Unitat de Contractació Administrativa
contractacioadministrativa@iconcologia.net
Hospital Duran i Reynals, 2^a Planta
Av. Gran Via de l'Hospitalet 199-203
08908 L'Hospitalet de Llobregat

Mesa de Contractació:

La Mesa de contractació està constituïda pels següents membres:

President: Victòria Rovira Lapiedra

Un representant de la Intervenció: Maria Sánchez Bernal.

Un representant de l'Assessoria Jurídica: Cristina Grau Estradé.

Tècnics: Magí Piulachs Núñez, Roger Pueyo Pujadas

Secretaria: José Luis González Herrero

Visita a les instal·lacions:

No procedeix.

Contingut del Sobre B:

El licitador inclourà en el **Sobre B** una memòria descriptiva del servei ajustant-se al previst a cada un dels criteris de valoració anteriorment indicats.

L'índex de la documentació a presentar pels licitadors, s'ha d'adequar a la següent estructura:

- 1) Resum executiu
- 2) Memòria tècnica justificativa dels criteris d'adjudicació subjectes a judici de valor.
- 3) Plantejament general del projecte i solució tècnica
- 4) Lliurables pel pla d'execució proposat
- 5) Model de relació i gestió del projecte
- 6) Metodologia

En la documentació haurà de constar un índex específic de la memòria tècnica del sobre B, amb llista de correspondències entre epígrafs i criteris d'adjudicació.

Mitjans de comunicació electrònics:

D'acord amb la Disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que en derivin per mitjans exclusivament electrònics. No obstant això, es podrà utilitzar la comunicació oral per a comunicacions diferents de les relatives als elements essencials, això és, els plecs i les ofertes, deixant-ne el contingut de la comunicació oral documentat degudament, per exemple, mitjançant els arxius o resums escrits o sonors dels principals elements de la comunicació.

Informe favorable de la Gerència d'Assessorament Jurídic del CatSalut: 30/07/2024

Les comunicacions i les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte s'efectuaran per mitjans electrònics a través del sistema de notificació e-NOTUM, preferentment, d'acord amb la LCSP, la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques i l'Ordre PDA/21/2019, de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic.

Certificats digitals admesos

D'acord amb la Disposició addicional primera del DL 3/2016, serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE i a la Llei 6/2020, d'11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura del DEUC i de l'oferta, si s'escau.

Pel que fa als certificats estrangers comunitaris, s'acceptaran els certificats qualificats a qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès a un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels Estats membres".

La formalització del contracte en document administratiu s'efectuarà preferentment mitjançant signatura electrònica. Amb aquest objectiu, els representants legals de les empreses adjudicatàries hauran de posseir un certificat de signatura electrònica de persona física amb dispositiu segur lliurat per qualsevol entitat de certificació classificada pel Consorci "Administració Oberta de Catalunya", o bé DNI electrònic o qualsevol altra mitja de signatura compatible.