

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL
SERVEI DE MANTENIMENT ESPECIALITZAT DELS EQUIPS
MATACHANA DE L'IAS**

EXP. CONTR/2023/0000000171

ÍNDEX

1	OBJECTE DEL CONTRACTE	3
2	IMPORT BASE DE LICITACIÓ	3
3	NECESSITATS DEL SERVEI. REQUERIMENTS MÍNIMS.....	3
3.1	MANTENIMENT TÈCNIC LEGAL ANUAL EQUIPS A PRESSIÓ	4
3.2	MANTENIMENT CORRECTIU I PREVENTIU AUTOCLAUS.....	4
3.3	ALTRES NECESSITATS DE SERVEI	5
4	DURADA DEL CONTRACTE.....	6
5	PRESENTACIÓ D'OFERTES.....	6
5.1	SOBRE A: DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA	6
5.2	SOBRE B: DOCUMENTACIÓ TÈCNICA.....	6
5.3	SOBRE C: DOCUMENTACIÓ OFERTA ECONÒMICA	7
6	CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	7
6.1	CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICS. MÀXIM 100 PUNTS	7
7	DADES DE CONTACTE	9

1 OBJECTE DEL CONTRACTE

L'Institut d'Assistència Sanitària disposa d'un gran ventall d'equips de la marca Matachana.

Aquests han d'estar ben mantinguts per un servei de manteniment especialitzat per a tots els equips marca Matachana que inclogui un correctiu a demanda de l'IAS pels equips que ho requereixin i un manteniment preventiu i normatiu tècnic legal vigent d'equips a pressió i un perfecte estat pel seu ús diari, tot garantint el seu bon funcionament i fiabilitat.

2 IMPORT BASE DE LICITACIÓ

El Pressupost base màxim de licitació (PBL) per dues anualitats és de 58.750,00 € sense IVA (71.087,50 € IVA inclòs)

Aquest es detalla a la TAULA DE DETERMINACIÓ DE L'IMPORT MÀXIM DE LICITACIÓ. En resum:

SERVEI DE MANTENIMENT DELS EQUIPS MATACHANA DE L'IAS	Import Anual iva exclòs	Import Anual IVA inclòs
Servei Manteniment tècnic legal anual, pels equips a pressió AUTOCLAUS de l'IAS (Nivells A, B, C segons PPT). (IMPORT FIX ANUAL)	2.875,00 €	3.478,75 €
Servei de Manteniment Correctiu i 1 Preventiu anual de tots els autoclaus de l'IAS (Exclòs materials de correctiu) (IMPORT FIX ANUAL)	11.500,00 €	13.915,00 €
Import variable màxim anual per a possibles actuacions correctives dels equips Matachana de l'IAS	15.000,00 €	18.150,00 €
TOTAL	29.375,00 €	35.543,75 €

IMPORT BASE DE LICITACIÓ	IMPORT TOTAL SENSE IVA	IMPORT TOTAL AMB IVA
TOTAL ANY 1	29.375,00 €	35.543,75 €
TOTAL ANY 2	29.375,00 €	35.543,75 €
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (2 ANUALITATS)	58.750,00 €	71.087,50 €

3 NECESSITATS DEL SERVEI. REQUERIMENTS MÍNIMS

Es requereix un servei de manteniment especialitzat pels diferents equips de la marca Matachana, que garanteixi el compliment del manteniment normatiu tècnic legal vigent d'equips a pressió dels autoclaus, així com un perfecte estat dels equips pel seu ús diari, tot garantint el seu bon funcionament i fiabilitat amb un manteniment preventiu i correctiu eficient.

Cal aportar el certificat d'exclusivitat del fabricant per la manipulació, manteniment i utilització dels recanvis originals.

A continuació s'especifica els diferents tipus de manteniments i conceptes a realitzar.

3.1 MANTENIMENT TÈCNIC LEGAL ANUAL EQUIPS A PRESSIÓ

Cal complir amb el reglament d'aparells a pressió, aprovat pel Reial decret 809/2021 de 21 de setembre, per tal de garantir la seguretat durant la vida prevista dels equips.

El reglament contempla tres nivells d'inspecció:

Nivell A Inspecció en servei:

Amb periodicitat anual, consistirà, almenys, en una comprovació de la documentació dels equips a pressió i en una completa inspecció visual de totes les parts sotmeses a pressió, accessoris de seguretat, dispositius de control i condicions reglamentàries, i no serà necessari retirar el calorifugat dels equips.

Seràn realitzades per empreses instal·ladores d'equips a pressió de la categoria corresponent a la instal·lació, i no serà necessari posar fora de servei l'equip o instal·lació a inspeccionar

Nivell B Inspecció fora de servei:

Am periodicitat cada 3 anys, consistirà, com a mínim, en una comprovació de nivell A i en una inspecció visual de totes les zones sotmeses a més esforços i més corrosió, comprovació de gruixos, comprovació i prova dels accessoris de seguretat i aquells assajos no destructius que es considerin necessaris. Seràn realitzades pels organismes de control habilitats, havent de posar-se fora de servei l'equip a pressió o instal·lació a inspeccionar

Nivell C Inspecció fora de servei amb prova de pressió

Amb periodicitat cada 6 anys, consistirà, com a mínim, en una inspecció de nivell B a més d'una prova de pressió hidrostàtica, en les condicions i les pressions iguals a les de la primera prova.

La gestió i costos dels organismes de control habilitats aniran a càrrec del licitador

3.2 MANTENIMENT CORRECTIU I PREVENTIU AUTOCLAUS

Consisteix en la realització d'un manteniment preventiu anual a cada un dels autoclaus de l'IAS, així com tot el manteniment correctiu que precisin els equips.

Els equips són els següents:

Equip	Model	Número de sèrie	Ubicació
Autoclau	1006 E-2	19394	HSC Esterilització
Autoclau	1006 E-2	25667	HSC Esterilització
Autoclau	21ED	128682	HSC Quiròfans
Autoclau	21ED	118562	Riudellots
Autoclau	21ED	122113	Breda

Autoclau	21ED	120818	Cassà de la Selva
Autoclau	M20-B	15958	Llagostera
Autoclau	21ED	120621	Hostalric
Autoclau	21ED	128508	Caldes de Malavella
Autoclau	21ED PLUS	132974	Quart
Autoclau	21ED	106872	Amer
Autoclau	21ED PLUS	135442	Anglès
Autoclau	21ED PLUS	148886	Riells i Viabrea

Pel manteniment preventiu es realitzaran com a mínim les següents tasques:

- Comprovació i activació de les vàlvules de seguretat
- Examen visual i neteja dels filtres dels conductes
- Verificació de funcionament i greixatge de les guies de porta i bulons
- Inspeccions tècniques de seguretat de l'esterilitzador
- Inspecció, neteja i substitució dels filtres d'aire estèril i vàlvules
- Calibració de l'equip
- Test d'efectivitat i qualificació del funcionament
- Canvi de la junta de la porta de la càmera en cas necessari

L'import del manteniment preventiu i correctiu dels autoclaus de l'IAS serà un import fix anual, i hi està tot inclòs excepte el material, que es facturarà sota import variable màxim anual tal com s'explica en el punt següent.

Els recanvis de material seran originals del fabricant i únicament es subministrarà i facturarà prèvia acceptació del pressupost per part del departament d'Infraestructures i Manteniment de l'IAS.

3.3 ALTRES NECESSITATS DE SERVEI

El contracte inclou un import variable màxim anual per la realització d'altres necessitats de servei que puguin sorgir durant la durada del contracte, com per exemple nous autoclaus adquirits, manteniments correctius a altres equips del fabricant que no siguin autoclaus (rentadores, segelladores...), sempre prèvia acceptació del pressupost per part del departament d'Infraestructures i Manteniment de l'IAS.

Sota aquest concepte també es facturarà el material necessari per al manteniment correctiu, tant dels autoclaus com de la resta d'equips del fabricant. Caldrà l'autorització prèvia del departament d'Infraestructures i Manteniment de l'IAS.

L'equipament actual d'altres equips Matachana és el següent. Aquest pot ser variat en el decurs de la durada del contracte.

Equip	Model	Número de sèrie	Ubicació
Segelladora	HD260	6908	Riudellots
Segelladora	HD260	7843	Quart
Segelladora	HD260	6907	Cassà de la Selva

Segelladora	HD260	7567	Riells i Viabrea
Segelladora	HD680	8532	HSC Esterilització
Segelladora	HD260	500129	Anglès
Segelladora	HD680	544272	Llagostera
Segelladora	HD260	503399	Caldes de Malavella
Segelladora	HD680	1652	HSC Esterilització
Segelladora	HD260	1241	Amer
Rentadora	DS610	1706310DU047	HSC Esterilització

4 DURADA DEL CONTRACTE

El termini d'execució del contracte s'iniciarà a partir de l'entrada en vigor de la mateixa adjudicació i finalitzarà en 2 anys. Es preveu la possibilitat de pròrroga, per mutu acord de les parts, per un termini màxim de dues anualitats i que caldrà que ambdues parts la manifestin, anualment i de forma expressa, abans de la finalització del contracte.

5 PRESENTACIÓ D'OFERTES

La documentació es presentarà amb **SOBRE ÚNIC DIGITAL**.

Per tal que els serveis tècnics de l'IAS puguin valorar amb objectivitat cada una de les ofertes que presenten les licitadores, és necessari que les ofertes es presentin detallades i que els seus apartats siguin identificables, segons les denominacions i epígrafs que a continuació es descriuen, essent la valoració de cada un d'ells el que es descriu en els criteris d'adjudicació especificats en aquest plec i en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

5.1 DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA

Caldrà adjuntar:

-**Documentació administrativa**: segons es disposa en el PCAP (Plec de Clàusules Administratives Particulars).

5.2 DOCUMENTACIÓ TÈCNICA

-**Documentació tècnica**: Perquè la unitat tècnica de l'IAS pugui valorar cadascuna de les ofertes que presenten les licitadores, és necessari que la licitadora presenti al sobre digital els següents documents enumerats i anomenats tal com s'indica a continuació:

1: Memòria tècnica: Caldrà aportar una memòria tècnica conforme als requeriments mínims del servei objecte del present contracte.

2: Certificat d'exclusivitat: Caldrà aportar el certificat d'exclusivitat del fabricant per la manipulació, manteniment i utilització dels recanvis originals.

5.3 DOCUMENTACIÓ OFERTA ECONÒMICA

Caldrà adjuntar:

-Documentació oferta econòmica: Les ofertes s'han de presentar de la forma que es detalla a L'ANNEX 1. PROPOSTA ECONÒMICA DEL LICITADOR.

Per valorar-les, caldrà omplir les caselles referents als preus i automàticament es calcula l'oferta econòmica.

La no aportació de la documentació requerida al sobre digital, implicarà una valoració de 0 punts d'aquells criteris devaluació directament relacionats.

Caldrà a més aportar la següent documentació:

- Llista de recanvis de tots els autoclaus valorada
- Proposta valorada pels autoclaus inventariats i desglossada per al manteniment tècnic legal (nivells A, B, C) dels equips de pressió durant els 4 anys vinents.
- Proposta valorada per equip de l'inventari i desglossada per al manteniment correctiu i preventiu anual dels aparells autoclaus de l'IAS. Exclòs materials del correctiu

L'extinció o baixa d'un equip durant el període de vigència del contracte implicarà la no execució del manteniment que li pertanyi, i per tant la deducció de l'import unitari preestablert a la facturació de l'import global fixe dels 2 conceptes de l'annex 1 Oferta econòmica:

- Servei Manteniment tècnic legal anual, pels equips a pressió (AUTOCLAUS) de l'IAS
- Servei Manteniment correctiu i preventiu dels equips a pressió (AUTOCLAUS) de l'IAS

6 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

6.1 CRITERIS DE VALORACIÓ AUTOMÀTICS. MÀXIM 100 PUNTS

Criteris de valoració de les ofertes. La valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta econòmica més avantatjosa, es durà a terme per l'aplicació dels següents criteris de valoració i la següent puntuació, segons la documentació **del sobre digital**.

6.1.1 OFERTA ECONÒMICA (FINS A 80 PUNTS)

En aquest concepte es tindrà en compte el preu a satisfer per l'òrgan de contractació en cas de ser adjudicat, per a la prestació del servei anual objecte de la licitació. Cal omplir l'import segons taula de l'annex 1 "PROPOSTA ECONÒMICA DEL LICITADOR".

La valoració econòmica es farà seguint la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, segons la fórmula següent:

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

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

O_v = Oferta a Valorar

O_m = Oferta Millor

IL = Import de Licitació

VP = Valor de Ponderació 1,80

(S'assigna el valor de ponderació associat al pes específic del criteri preu).

6.1.2 PROPOSTA DE PREU HORA AMB DESPLAÇAMENT A APLICAR ALS CORRECTIUS D'ALTRES EQUIPS NO AUTOCLAUS (FINS A 10 PUNTS)

S'aplicarà la següent fórmula:

$$P_x = 10 * (O_x / O_e)$$

On:

P_x: puntuació preus hora de referència

O_x: Proposta de preu hora oferts per cadascuna de les empreses

O_e: proposta de preu hora de referència més favorable.

6.1.3 PROPOSTA % DE DESCOMPTE A APLICAR AL PREU DE MATERIALS (FINS A 10 PUNTS)

S'aplicarà la següent fórmula:

$$P_x = 10 * (O_x / O_e)$$

On:

P_x: puntuació obtinguda

O_x: % descompte de cadascuna de les empreses

O_e: % descompte més favorable.

7 DADES DE CONTACTE

Per tal de complimentar la informació tècnica que es dona en el present Plec, i per qualsevol dubte o aclariment, les empreses interessades podran concertar visita contactant amb el Departament d'Infraestructures i Manteniment de l'IAS als telèfons i/o als correus electrònics següents:

972189006 - pau.serrats@ias.cat / serveimanteniment@ias.cat

Per a qüestions jurídiques: Sra. M^a Jesús Costa, telèfon 972 182 509 - mariajesus.costa@ias.cat

Salt, 03 d'octubre de 2023

JOSEP TORRENT
FORMIGA - DNI
403148755 (TCAT)
Data: 2023.10.03
12:45:48 +02'00'

Signat digitalment
per JOSEP TORRENT
FORMIGA - DNI
403148755 (TCAT)
Data: 2023.10.03
12:45:48 +02'00'

Josep Torrent Formiga

Cap d'Infraestructures i Manteniment de l'IAS

ANNEXES

Annex 1. Proposta econòmica del licitador