

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN A LA CONTRACTACIÓ DEL
SUBMINISTRAMENT D'UNA UNITAT DE RADIOLOGICA DIGITAL ROBOTITZADA PER A
L'HOSPITAL MUNICIPAL DE BADALONA.**

EXPEDIENT BSA CB SCS-2021-371 LOT 3

IMP-SC-006

1. INFORMACIÓ GENERAL DE BADALONA SERVEIS ASSISTENCIALS, SA

Badalona Serveis Assistencials presta serveis de salut i socials a la població del Barcelonès Nord i al Baix Maresme. Des de l'any 2018 els serveis i dispositius de Salut Mental i Addiccions s'integren a BSA.

El servei objecte d'aquesta contractació es prestarà a Badalona Serveis Assistencials, SA que gestiona les següents activitats:

- Activitat assistencial hospitalària a malalts aguts
- Atenció Sociosanitària
- Servei Integral d'atenció domiciliària
- Atenció primària
- Atenció Ambulatoria especialitzada.
- Atenció en el àmbit de salut mental.

Badalona Serveis Assistencials, SA disposa dels següents locals:

- Hospital Municipal de Badalona - Via Augusta, 9-13 de Badalona. (Superfície de 13.522 m2).
- Centre Sociosanitari el Carme - Camí de Sant Jeroni de la Murtra, 60 de Badalona. (Superfície de 10.160 m2).
- CAP Montgat Tiana - Carrer Sant Antoni Maria Claret, s/n de Montgat. (Superfície de 1.042 m2).
- CAP Morera Pomar - Carrer Pere III, s/n de Badalona. (Superfície de 1.339 m2).
- CAP Nova Lloreda - Avinguda Catalunya, 62-64 de Badalona. (Superfície de 3.660 m2).
- CAP Apenins Montigalà - Carrer Apenins, s/n de Badalona. (Superfície de 1.529 m2).
- CAP Progrés Raval - Carrer General Weyler, 44 de Badalona. (Superfície de 1.452 m2).
- CAP Martí Julià - Carrer Martí Julià, 11 – 17 de Badalona. (Superfície de 1.675 m2).
- Consultori de Tiana - Carrer Franci, s/n de Tiana. (Superfície de 291 m2).
- Centre d'especialitats Sant Anastasi - Carrer de Sant Anastasi, 67- 69 de Badalona. (Superfície de 1.174 m2).
- Magatzem general (Focus) - Carrer Jaume Passerell, s/n de Badalona. (Superfície de 1.425 m2).
- Oficines Ca l'Amigó - Plaça Pau Casals, 1 de Badalona. (Superfície de 938 m2).
- Oficines Gaietà Soler - Carrer Gaietà Soler, 6-10 de Badalona. (Superfície de 560 m2).
- CSMIJ Joan Obiols (Centre Salut Mental Infantil i Juvenil) - Carrer Laietània, 25 de Badalona. (Superfície de 181 m2).
- CSMIJ Creu Verda (Centre Salut Mental Infantil i Juvenil) - Carrer Alfons XIII, 468 de Badalona. (Superfície de 757 m2).
- CSMA 1 (Centre Salut Mental Adults) - Carrer Torredabadal, s/n de Badalona. (Superfície de 364 m2).
- CSMA 2 (Centre Salut Mental Adults) - Carrer Dr. Bassols, 120-130 de Badalona. (Compartit amb ICS).
- Centre Delta - Carrer Termes Romanes, 12 de Badalona. (Superfície de 233 m2).
- Centre de Dia Bètula - Carrer Alfons XIII, 356 de Badalona (Superfície de 364 m2).

Es pot complementar la informació descrita en la pàgina web de BSA: <https://www.bsa.cat>

2. OBJECTE

L'objecte del present plec de prescripcions tècniques és el subministrament d'una unitat de radiològica digital robotitzada per a l'Hospital Municipal de Badalona.

Les empreses podran licitar sempre i quan no s'excedeixi el preu màxim.

Aquest contracte està parcialment finançat per la subvenció en règim de concurrència competitiva destinades al cofinançament d'inversions en renovació d'equipament sanitari i aparells mèdics als centres hospitalaris d'aguts integrats al sistema sanitari integral d'utilització pública de Catalunya (SISCAT) en el marc del Programa específic de suport a la renovació tecnològica (PERT) promogut pel Servei Català de la Salut, previstes per a la seva convocatòria durant l'exercici de 2023.

3. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT

S'entendrà inclòs **dins** el preu ofert per **les empreses licitadores** el transport i muntatge, així com qualsevol altra despesa associada al subministrament.

4. TERMINI DE LLIURAMENT

El termini màxim de lliurament (inclòs muntatge) és de 60 dies naturals amb les condicions de lliurement previstes en l'annex T1.

5. CONDICIONS DE TRANSPORT I LLIURAMENT DE L'EQUIP

El transport de l'equipament fins el seu punt de destinació va a càrrec de l'empresa subministradora.

El licitador haurà d'aportar en el moment del lliurament:

- Manual d'usuari en català o castellà, en format paper i informàtic.
- Manual tècnic, en format paper i informàtic.
- Protocol de manteniment preventiu (sí s'escau).
- Formació al personal de l'hospital per l'ús de l'equip (sí s'escau).
- Formació al personal de l'hospital pel manteniment del equip (sí s'escau). Caldrà acreditar la formació realitzada al personal dels centres per al manteniment de l'equip. S'haurà de lliurar certificat Despeses a càrrec de l'empresa subministradora.
- Certificació del marcatge CE.
- Certificació de compliment de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.
- Certificació de les proves d'acceptació. Revisió de fuites i aïllament elèctrics segons CEI 601 (sí s'escau).
- Lliurament d'una còpia dels softwares instal·lats als equips (sí s'escau).

Serà d'obligat compliment per a les empreses adjudicatàries el lliurament dels manuals dels equips, en suport informàtic i paper, segons s'especifica:

5.1 Característiques dels manuals

- **Manual d'ús:** Estarà redactat en Català i/o Castellà i constarà d'una descripció del funcionament i manipulació de l'equip destinat a l'usuari.
- **Manual Tècnic:** Estarà redactat en Català i/o Castellà i constarà de les següents parts:
 - ✓ Descripció de l'equip
 - ✓ Descripció de la programació
 - ✓ Descripció de funcionament
 - ✓ Esquemes elèctrics i electrònics

- ✓ Plànols mecànics si procedeix
- ✓ Codis d'error
- ✓ Manteniment de l'equip

5.2 Embalatge, transport i muntatge

- El transport dels productes fins al seu punt de destinació va a càrrec de l'empresa subministradora.
- Abans del lliurament de l'aparell, es comunicarà al Departament de Manteniment la data prevista d'arribada d'aquest al Centre, quedant d'acord en el dia i hora.
- Els proveïdors han d'embalar convenientment els seus productes per tal que aquests arribin en les millors condicions. L'equipament ha d'estar degudament embalat i protegit per no patir cap cop ni trencadissa durant el transport. No es donarà el vist i plau de la recepció fins que els equips no estiguin degudament muntats i en funcionament, feina a càrrec de l'adjudicatari, així com la formació al personal.
- Qualsevol desperfecte dels productes, ocasionat durant el seu trasllat, va a càrrec dels proveïdors.
- El muntatge dels productes que viatgin desmuntats, va a càrrec dels proveïdors, així com la seva instal·lació i posada en marxa.
- Els proveïdors han de comprovar el funcionament de l'aparell i deixar les instal·lacions en condicions de ple funcionament.
- L'empresa adjudicatària s'haurà de fer càrrec de la gestió de la retirada dels embalatges i del seu reciclatge segons les normatives vigents.
- Es realitzarà una acta de posada en servei signada per ambdues parts deixant constància de la data efectiva.
- En cas de que el lliurament i posada en servei es realitzi sense la recepció per part del Departament de Manteniment o el departament que es designi, aquest no es considerarà realitzat als efectes de complir amb el termini d'entrega i posada en servei estipulat al contracte.

6. CONDICIONS ESPECÍFIQUES DE L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE: GARANTIA, CONSERVACIÓ I MANTENIMENT.

Un cop efectuada l'adjudicació, el proveïdor adjudicatari haurà de complir amb els requeriments que es detallen a continuació.

Els equips lliurats seran nous, no admetent equips de segona mà o reacondicionats i disposaran de tots els accessoris necessaris per la seva correcta utilització, es lliuraran en perfectes condicions d'ús per a la fi a que es destina.

El proveïdor adjudicatari garantirà l'equipament ofert contra qualsevol defecte en els materials i en el funcionament del conjunt (materials i mà d'obra a càrrec del proveïdor) durant un període de garantia mínim establert en l'annex T2. Dins d'aquest termini els equips objecte de contracte hauran de ser conservades i mantingudes a costa de l'adjudicatari, incloent la reparació i/o substitució dels elements que puguin deixar de funcionar o que presentin una disminució del rendiment inicial, pel que estarà obligat a realitzar quants subministraments i treballs siguin precisos amb els mitjans òptims (mà d'obra, materials i maquinària) en el cas de no solucionar els defectes existents es procedirà a la substitució de l'equipament per un de nou.

Respecte al període de garantia les ofertes han de detallar específicament:

- Localització i estructura del Servei Tècnic més proper i descripció del mateix.
- Especificar recanvis bàsics.
- Ubicació més propera de l'estoc de recanvis complet i de material fungible
- Termini de lliurament de qualsevol possible material o component a substituir
- Préstec d'un altre equipament en cas d'avaría.

7. COMPLIMENT DE LA NORMATIVA VIGENT

El licitador haurà de complir amb els preceptes de la normativa vigent aplicable a aquest material i ho haurà de justificar mitjançant els certificats oportuns expedits per organismes oficials.

En tot cas, si la normativa aplicable es modifiqués en el període de vigència del contracte, l'empresa adjudicatària restarà obligada a l'adequació dels béns adjudicats a la normativa que, si escau, fos de nova aplicació.

8. Seguretat i salut

L'adjudicatari serà responsable de l'adopció de les mesures de seguretat i salut amb l'objecte d'evitar accidents i perjudicis de tot ordre, obligant-se a complir la legislació i normativa vigent en matèria de seguretat i salut. En l'execució es tindrà en compte:

- Riscos professionals
- Condicions del mitjans de protecció personal i col·lectiva
- Equips de protecció personal i equips de protecció col·lectiva
- Servei de prevenció
- Instal·lacions mèdiques.