



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN LA CONTRACTACIÓ PER A LA REALITZACIÓ DE PROVES DE RESSONÀNCIA MAGNÈTICA I INFORMES MÈDICS PER AL SERVEI DE DIAGNÒSTIC PER LA IMATGE DE BADALONA SERVEIS ASSISTENCIALS, SA

BSA 9/23

ÍNDIX

1. OBJECTE DEL CONTRACTE.....	3
2. CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI.....	3
3. EQUIP ASSISTENCIAL.....	7
4. GARANTIA DE PRESTACIÓ DEL SERVEI.....	7
5. COMPLIMENT DE LA LEGALITAT.....	7
6. SEGUIMENT DEL CONTRACTE.....	8
7. INFRACCIONS I PENALITZACIONS.....	8
8. PRESSUPOST DE LICITACIÓ.....	9
9. FACTURACIÓ.....	10
10. DOCUMENTACIÓ A LLIURAR EN EL SOBRE C.....	10

ANNEX I Lot 1 Proves de RMN per a pacients ambulatoris

Taula amb codi SERAM + proves + preu unitari màxim + preu total màxim

ANNEX II Lot 2 Proves de RMN per a pacients ingressats

Taula amb codi SERAM + proves + preu unitari màxim + preu total màxim

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la realització externa de proves i emissió d'informes mèdics de ressonància magnètica per al Servei de Diagnòstic per la Imatge (SDI) de l'Hospital Municipal de Badalona, centre gestionat per Badalona Serveis Assistencials, SA (BSA).

Durant el primer semestre de l'any 2024, es duran a terme les obres d'instal·lació d'una nova ressonància magnètica al Servei de Diagnòstic per la Imatge (SDI) de l'Hospital Municipal de Badalona; en conseqüència, durant el període que durin les esmentades obres d'instal·lació, no es podran realitzar aquestes exploracions. La durada prevista de les obres és de 4 mesos, coincidint amb la durada prevista inicialment per a aquest contracte. No obstant, s'han previst dues possibles pròrroques mensuals.

El volum de proves i el pressupost de licitació corresponen a les previsions d'activitat per a cada prova, que han estat estimades en base a un anàlisi històric de consum, el qual s'especifica en els documents adjunts **Annex I** i **Annex II**.

L'adjudicació d'aquesta licitació es farà en 2 lots.

- Lot 1: Proves de RMN per a pacients ambulatoris de Badalona Serveis Assistencials, SA.
- Lot 2: Proves de RMN per a pacients ingressats a l'Hospital Municipal de Badalona i/o al Centre Sociosanitari El Carme, ambdós centres gestionats per BSA.

Ambdós lots seran adjudicats per preu unitari, comú a la totalitat de proves objecte del contracte. Les empreses licitadores podran optar a l'adjudicació d'un del lots o dels dos lots del contracte, sempre i quan no s'excedeixin del preu màxim unitari per a cadascuna de les proves.

2. CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI

2.1. Característiques tècniques de l'equipament

L'equip de RMN ha de ser com a mínim de 1,5 Tesles o bé superior (3 Tesles), amb un màxim d'antiguitat de 10 anys, i disposar d'un mínim de 60 cm d'apertura del sistema de Gantri tancat.

Es requereix que l'aparell destinat a donar el servei a BSA tingui com a mínim els següents paràmetres:

- Camp magnètic mínim de 1.5T.
- Seqüències SS_H EPI i Turbo/Fast ES Difusió o similar en cos, amb un factor b mínim de 1500.
- La taula del pacient ha de suportar un mínim de 200kg.

2.2. Ubicació del servei

El servei s'haurà de prestar des de les instal·lacions que el contractista posi a disposició del contracte. Aquestes instal·lacions hauran de localitzar-se com a màxim a 6 km de:

- L'Hospital Municipal de Badalona, situat a la Via Augusta, 9-13, 08911 de Badalona.
- I també del Centre Sociosanitari El Carme, situat al Camí de Sant Jeroni de la Murtra, 60, 08917 Badalona.

Mesurant la distància mitjançant Google maps configurat en desplaçament en cotxe, amb origen als centres abans esmentats i destí a les instal·lacions del licitador.

Les instal·lacions del contractista hauran de ser accessibles amb transport públic.

L'incompliment del requisit de distància màxima serà motiu d'exclusió de la licitació.

2.3. Horari d'atenció

Les proves s'hauran de realitzar en horari diürn, en la franja compresa entre les 7.00 i les 21.00 hores. El contractista podrà programar proves en cap de setmana, si el pacient ho accepta.

2.4. Sol·licitud de les proves

Lot 1 Proves RMN a pacients ambulatoris

Proves de Diagnòstic i Control

La Unitat d'Atenció al Ciutadà (UAC) lliurarà a l'adjudicatari, amb periodicitat setmanal, un fitxer encriptat on es faran constar les sol·licituds de proves a realitzar, detallant:

- ✓ Per a les proves de tipus Diagnòstic, la prioritat (preferent, ordinària).
- ✓ Per a les proves de Control, la data de propera visita programada per al pacient.

Circuit de Diagnòstic Ràpid

La Unitat d'Atenció al Ciutadà (UAC) lliurarà a l'adjudicatari diàriament un fitxer encriptat on es faran constar les sol·licituds de proves a realitzar.

Lot 2 Proves RMN a pacients ingressats

La Unitat d'Atenció al Ciutadà (UAC) lliurarà a l'adjudicatari diàriament un fitxer encriptat on es faran constar les sol·licituds de proves a realitzar.

En el cas de pacients ingressats que requereixin prova urgent, s'enviarà la sol·licitud en el moment en què es detecti la necessitat d'efectuar la prova, de forma immediata.

Caldrà protocol·litzar entre el Responsable Assistencial del centre adjudicatari i la Direcció Assistencial de BSA el supòsit en què s'aconselli una prova o actuació complementària que no figuri a la sol·licitud. Pel que fa a les proves no previstes, caldrà aprovació prèvia de BSA.

2.5. Termini de lliurament de resultats

Des del moment de l'enviament de la sol·licitud de prova fins al lliurament dels resultats, no es podran sobrepassar els següents terminis:

Lot 1 Proves RMN a pacients ambulatoris

Proves de Diagnòstic i Control

- ✓ 20 dies naturals per a les proves de Diagnòstic preferents.
- ✓ 60 dies naturals per a les proves de Diagnòstic ordinàries.
- ✓ 20 dies naturals abans de la data de visita programada per a les proves de Control.

Circuit de Diagnòstic Ràpid

- ✓ 5 dies naturals.

Lot 2 Proves RMN a pacients ingressats

- ✓ 24 hores per als pacients ingressats.
- ✓ Màxim 12 hores o de forma immediata per als pacients ingressats urgents, en cas de perill vital.

Es considerarà que s'han lliurat els resultats d'una prova quan s'hagi entregat la imatge més l'informe corresponent, en la forma que s'especifica en el present plec.

2.6. Programació de les proves

Lot 1 Proves RMN a pacients ambulatoris

Proves de Diagnòstic i Control

L'adjudicatari programarà les proves i informarà a BSA de la programació realitzada, retornant un fitxer encriptat amb la data i hora a derivacions@bsa.cat.

Aquest fitxer s'haurà de lliurar a BSA en un termini igual o inferior a 3 dies hàbils des de l'enviament de la sol·licitud de prova per part de BSA.

La citació dels pacients es realitzarà a través de la Unitat d'Atenció al Ciutadà (UAC) del SDI, des d'on s'avisarà al pacient de la data de realització de la prova a les instal·lacions de l'adjudicatari i també se li programarà la visita de resultats amb el facultatiu de BSA que correspongui.

En cas que la prova requereixi consentiment informat, aquest serà gestionat per l'adjudicatari i, una vegada signat pel pacient, s'haurà d'enviar el document escanejat i encriptat a derivacions@bsa.cat.

L'empresa adjudicatària haurà d'informar a BSA, mitjançant el correu electrònic derivacions@bsa.cat, amb una freqüència mínima de 15 dies naturals, d'aquells pacients programats que no s'hagin presentat a la cita o que, per qualsevol altre motiu, no se'ls hagi realitzat l'exploració. Per exemple: si el pacient no es presentés en la data fixada, renunciés explícitament o es produís qualsevol altre incidència, l'adjudicatari procediria a comunicar-ho a BSA assenyalant el motiu i no es facturaria la prova. Correspondrà a BSA la decisió de citar novament (o no) al pacient en funció del motiu i les circumstàncies de la no compareixença o la no localització d'aquest. L'objectiu és controlar les exploracions no realitzades i tornar a programar el pacient, si és el cas.

L'adjudicatari es compromet a gestionar eficaçment la llista d'espera, minimitzant el temps de demora i garantint el funcionament adequat del sistema de programació i dels criteris de prioritització.

A finals de cada mes, caldrà lliurar a BSA la llista d'espera dels serveis contractats.

Circuit de Diagnòstic Ràpid

El funcionament serà el mateix que s'ha descrit en l'apartat anterior, amb la diferència que l'adjudicatari haurà de programar les proves i informar a BSA de la programació realitzada, retornant un fitxer encriptat amb la data i hora a derivacions@bsa.cat, amb periodicitat diària.

Lot 2 Proves RMN a pacients ingressats

El funcionament serà el mateix que s'ha descrit en l'apartat anterior, amb la diferència que l'adjudicatari haurà de programar les proves i informar a BSA de la programació realitzada, retornant un fitxer encriptat amb la data i hora a derivacions@bsa.cat, amb periodicitat diària.

En el cas de pacients ingressats que requereixin prova urgent, la programació s'efectuarà de forma immediata.

2.7. Resultats de les proves

De manera genèrica, tots els resultats hauran de contenir, com a mínim, el següent:

- A. Imatge radiològica de cada prova amb les dades d'identificació de l'usuari i la data de realització.

B. Informe escrit que, com a mínim, haurà de contenir:

1. El motiu de l'estudi
2. La tècnica d'exploració emprada
3. La descripció de les troballes
4. Una conclusió i orientació diagnòstica
5. Signatura del facultatiu, data i hora.

2.8. Forma de lliurament dels resultats

Es valorarà de forma preferent que l'empresa contractista disposi d'una plataforma compartida amb BSA on es puguin pujar les imatges i els informes, amb totes les mesures de seguretat; posteriorment, des del servei corresponent de BSA, es pujaran els resultats a l'HC3.

En cas de no disposar de l'esmentada plataforma, el lliurament de resultats es farà de la següent manera:

- a) Lliurament d'imatges: en suport físic al propi pacient, amb indicació que l'entregui al seu metge de BSA.
- b) Enviament d'informes: via correu electrònic a derivacions@bsa.cat, tenint en compte les següents consideracions:
 - ✓ Els informes hauran d'anar sempre protegits amb paraula de pas i amb el mètode i sistema d'encryptació que es determini entre BSA i l'adjudicatari.
 - ✓ No s'inclourà en el text del correu cap camp o informació amb dades indentificatives que puguin proporcionar informació sobre el pacient (CIP, DNI, Nom, ...), diagnòstic o qualsevol altre tipus d'informació confidencial.

2.9. Servei d'avís

El servei de realització d'exploracions haurà d'incloure un protocol d'avís urgent mitjançant el qual l'adjudicatari contactarà de manera immediata amb el SDI de BSA, a través de les adreces de correu electrònic: armoreno@bsa.cat; dfailde@bsa.cat; amonroy@bsa.cat; en els següents casos:

- ✓ En el cas que l'adjudicatari diagnostiqui una troballa rellevant per a la salut del pacient que requereixi una acció urgent.
- ✓ Davant de troballes inesperades que requereixen accions preferents.

2.10. Serveis assistencials de suport (únicament per al Lot 2 Proves de RMN a pacients ingressats)

L'adjudicatari haurà de garantir que disposa dels serveis assistencials de suport necessaris per fer front a possibles complicacions que pugui patir l'usuari durant la realització de la prova, ja siguin motivades per l'estat del pacient o per imprevistos derivats de la pròpia prova, com poden ser: per reacció al·lèrgica severa o altres complicacions, tant derivades de la pròpia patologia del pacient o complicacions derivades de la prova.

Així mateix, els licitadors que es presentin al Lot 2 han de garantir que les seves instal·lacions estan lliures de barreres arquitectòniques i són accessibles per a pacients amb llitera.

BSA podrà desestimar les propostes que consideri, de forma argumentada i raonada, que no compleixen els requisits necessaris de qualitat de l'atenció i seguretat clínica per a l'assistència a pacients ingressats.

3. EQUIP ASSISTENCIAL

Els licitadors hauran de disposar com a mínim de l'equip assistencial següent:

- a) Un director mèdic que tingui més d'un any d'experiència en els serveis objecte d'aquest contracte i que estigui llicenciat en Medicina amb l'especialitat de Radiologia. Aquest director mèdic actuarà com a interlocutor amb el personal mèdic de BSA.
- b) Un tècnic responsable que tingui més d'un any d'experiència en serveis objecte d'aquest contracte.
- c) Un interlocutor per l'àrea administrativa que portarà a terme la gestió del dia a dia del contracte.
- d) Un metge o equip de metges amb l'especialitat de radiologia, que participin en la planificació i supervisió de les proves objecte d'aquest contracte. Pot ser el propi director mèdic.

Qualsevol baixa o incorporació es comunicarà a BSA; les noves incorporacions hauran de complir els mateixos criteris que es demanen en el paràgraf anterior.

4. GARANTIA DE PRESTACIÓ DEL SERVEI

L'adjudicatari es compromet a realitzar les proves en qualsevol circumstància. En el cas excepcional que no es puguin fer a les instal·lacions que es referencien a la seva proposta, aquest haurà de sol·licitar autorització prèvia de BSA per tal de realitzar-les en terceres instal·lacions.

També s'haurà de demanar prèvia autorització si es realitzen les proves fora de l'horari establert en aquest plec.

Si l'empresa licitadora ha de subcontractar a un altre proveïdor qualsevol de les proves amb consum mínim (consum inferior a 5 proves en el període contractat) perquè no disposa dels mitjans tècnics per realitzar-les, haurà d'indicar en la seva oferta aquesta contingència, amb indicació del proveïdor que realitzarà la prova.

Les incidències en el servei, ja siguin previstes (interrupcions) o imprevistes (avaries), que poguessin afectar la realització de les proves, es comunicaran als responsables del SDI de BSA, per a consensuar les solucions oportunes.

5. COMPLIMENT DE LA LEGALITAT

L'adjudicatari garantirà la confidencialitat de tot el procés, tant pel que fa a les dades i informació de l'ens contractant com, especialment, sobre les dades de caràcter personal i les relatives a la salut dels pacients, de les que tingui coneixement per raó de les prestacions objecte del present contracte.

El contractista s'obliga al compliment de tot allò que estableix el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades (RGPD), i la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i Garantia dels Drets Digitals, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte.

Els licitadors hauran d'estar en disposició d'acreditar el compliment dels estàndards de qualitat legalment exigibles i disposar de les llicències i acreditacions sanitàries de funcionament corresponent, en el moment que BSA li requereixi.

Per a la realització de qualsevol exploració objecte del contracte serà imprescindible que l'adjudicatari disposi de l'autorització administrativa del Departament de Salut – Direcció General d'Ordenació i Regulació Sanitària.

L'adjudicatari està obligat a prestar els serveis objecte d'aquest contracte atenent en tot moment a les disposicions vigents en matèria de prevenció de riscos laborals.

L'adjudicatari ha de garantir la igualtat de tracte de tots els pacients i els seus drets.

6. SEGUIMENT DEL CONTRACTE

El Director mèdic proposat per l'adjudicatari i el Responsable del contracte de BSA, es reuniran transcorregut el primer mes, i després amb una periodicitat que pot ser fins a mensual, per tal de veure com evoluciona el servei i verificar que s'està portant a terme conforme a allò que s'ha establert dins dels compromisos contractuals.

BSA crearà una fitxa d'avaluació i incidències que serà presentada a aquestes reunions i serà el punt de partida de les converses.

7. INFRACCIONS I PENALITZACIONS

Es considerarà infracció lleu:

- a) Excedir el termini de lliurament de resultats per les Proves de Diagnòstic i Control en:
 - ✓ Fins a 5 dies naturals d'excés per a les proves de Diagnòstic preferents.
 - ✓ Fins a 15 dies naturals d'excés per a les proves de Diagnòstic ordinàries.
 - ✓ Fins a 10 dies naturals d'excés per a les proves de Control.

Es considerarà infracció greu:

- a) Excedir el termini de lliurament de resultats per les Proves de Diagnòstic i Control en:
 - ✓ Més de 5 dies naturals d'excés per a les proves de Diagnòstic preferents.
 - ✓ Més de 15 dies naturals d'excés per a les proves de Diagnòstic ordinàries.
 - ✓ Més de 10 dies naturals d'excés per a les proves de Control.
- b) Excedir el termini de lliurament de resultats per les Proves del Circuit de Diagnòstic Ràpid en:
 - ✓ Fins a 5 dies naturals d'excés.
- c) Excedir el termini de lliurament de resultats de les proves dels pacients ingressats (no urgents) en:
 - ✓ Fins a 12 hores d'excés.
- d) L'acumulació de dues infraccions lleus en el transcurs de l'execució del contracte.

Es considerarà infracció molt greu:

- a) Excedir el termini de lliurament de resultats per les Proves del Circuit de Diagnòstic Ràpid en:
 - ✓ Més de 5 dies naturals d'excés.
- b) Excedir el termini de lliurament de resultats de les proves dels pacients ingressats (no urgents) en:
 - ✓ Més de 12 hores d'excés.
- c) No donar resposta de forma immediata a la petició de realització d'una prova en el cas de pacients ingressats urgents.
- d) L'acumulació de dues infraccions greus en el transcurs de l'execució del contracte.

Les infraccions es penalitzaran de la següent manera:

Penalització sancions lleus: un 5% de la factura mensual en el mes en què es detecti l'incompliment.

Penalització sancions greus: un 10% de la factura mensual en el mes en què es detecti l'incompliment.

Penalització sancions molt greus: un 15% de la factura mensual en el mes en què es detecti l'incompliment.

Amb els límits que estableix la LCSP.

En el cas d'infraccions molt greus, BSA podrà optar per sancionar segons el règim establert o bé per finalitzar el contracte.

8. PRESSUPOST DE LICITACIÓ

Es tracta d'un contracte de servei a preus unitaris. En tot cas, aquest pressupost té caràcter orientatiu i no vinculant, en funció de les necessitats derivades de l'activitat assistencial. En cas de variació de quantitats, l'adjudicatari no tindrà dret a percebre cap indemnització per la variació. Així mateix, BSA no estarà obligada a exhaurir la totalitat del pressupost estimat.

El preu unitari per prova ofertat pel licitador ha d'incloure totes les despeses necessàries per a la realització de la mateixa: personal mèdic, d'infermeria, tècnic i administratiu, equipaments, consums de material sanitari i no sanitari i qualsevol altre despesa.

Per tipologia d'exploracions demanades, s'estima que un 15% de les proves de ressonància magnètica requeririen contrast, per la qual cosa s'ha contemplat l'aplicació d'un suplement per l'ús de contrast.

És possible que, per les troballes que s'obtinguin durant l'exploració, sigui recomanable administrar contrast per a no haver de repetir la prova en un altre moment. En aquests casos, s'ha d'habilitar un metge que controli l'exploració a la prescripció de contrast i al fet que es pugui afegir el seu cost unitari contractat al de l'exploració. La utilització de contrast serà discrecional, per prescripció del radiòleg que supervisi in situ l'estudi, i s'abonarà com un complementi al preu ofert pel licitador.

El preu màxim per suplement de contrast Gadolini és de 20€/ 1 dosi.

Els preus de les segones i terceres exploracions seran el 50% de la tarifa unitària proposada; s'entén per segona o tercera exploració:

-mateix pacient

-mateix dia

-mateix tipus d'exploració:

- ✓ Bilaterals: espatlla, colze, canell, mà, genoll, turmell i peu.
- ✓ Cervical amb dorsal / cervical amb lumbar / dorsal amb lumbar / cervical, dorsal i lumbar.
- ✓ Dos segments de la mateixa anatomia.

En el cas de les proves agrupades, es facturarà únicament el preu de la prova més cara de les realitzades. I s'entén per proves agrupades:

-mateix pacient

-mateix dia

-tipus d'exploració:

- ✓ Concepte cervell agrupa X38 Angio RM de cervell i E42 RM crani
- ✓ Concepte cervell agrupa X38 Angio RM de cervell i E41 Angio RM dels troncs supraaòrtics

9. FACTURACIÓ

Les proves es facturaran segons la codificació i nomenclatura que figura a l'Annex I i Annex II del Plec de Prescripcions Tècniques, tot i que a la factura hi podrà figurar a més a més la codificació i nomenclatura pròpia de l'adjudicatari.

L'adjudicatari facturarà mensualment el preu unitari ofertat per totes les proves efectivament realitzades en el període, a més a més dels suplementes per contrast aplicats.

També es tindran en compte en la facturació els criteris aplicables a les segones exploracions i proves agrupades, que es descriuen a l'apartat anterior.

Les proves duplicades per problemes tècnics (exploració defectuosa, inconclusa, de mala qualitat d'imatge, etc.) només es podran facturar una vegada.

Si fos necessària l'ampliació d'alguna prova, s'haurà de justificar a BSA la necessitat, per tal d'acceptar la seva facturació. L'empresa contractista ho podrà justificar amb una nota del metge responsable de l'informe. Aquesta justificació haurà de ser aprovada pel cap del SDI de BSA o professional en qui delegui.

10. DOCUMENTACIÓ A LLIURAR EN EL SOBRE C

1.- Proposta tècnica, detallant:

- a) Característiques de l'equip de RMN, descripció, fitxa tècnica i detall de l'antiguitat del mateix.
- b) Adreça completa de les instal·lacions del licitador, aportant imatge de Google Maps amb la distància en Km des de l'Hospital de Municipal de Badalona i des del Centre Sociosanitari El Carme (totes dues), mesurada amb la configuració de desplaçament en cotxe, amb origen als centres abans esmentats i destí a les instal·lacions del licitador.
- c) Descripció i característiques tècniques de la Plataforma compartida de lliurament de resultats del licitador, en cas que en disposi.
- d) Específicament per als licitadors que es presenten al Lot 2 Proves de RMN a pacients ingressats: descripció dels serveis assistencials de suport de què disposa el licitador per a la realització de proves a pacients ingressats.
- e) Descripció de l'equip assistencial que el licitador assignarà al present contracte, Curriculum Vitae i còpia de la titulació dels professionals que el conformen.

2.- Oferta econòmica, segons Annex OE

3.- Criteris avaluables automàticament, segons Annex OE

A fi de facilitar el procés d'avaluació i selecció, les propostes tècniques hauran d'expressar el compliment de cadascuna de les característiques establertes com a mínimes en el present plec i indicar clarament aquelles que superin els requeriments mínims, expressant-les en les mateixes unitats utilitzades en el plec, amb indicació expressa de la norma de referència per al mesurament.

Tota la informació tècnica relativa a la característica a valorar (text, figures, fotografies i referències bibliogràfiques) ha d'estar reproduïda a l'Annex OE, de la forma més precisa i dirigida a la qüestió plantejada. A més, si escau, haurà de constar la referència a la pàgina o apartat del document tècnic d'on prové la informació. La sola referència no es considerarà com a informació valorable.

Així mateix, s'ha de proporcionar la màxima descripció de l'oferta, mitjançant dades tècniques, descriptives i funcionals, podent incorporar addicionalment, tota la informació que l'empresa licitadora consideri d'interès per permetre realitzar una completa valoració del contingut i abast de la seva oferta.

ANNEX I Lot 1 Proves de RMN per a pacients ambulatoris

Prestació	Codificació	Tipus de prova	Preu unitari màxim €	Nombre proves estimades 4 mesos	Import € estimat 4 mesos
X38	6070300	Angio RM del cervell	120	83	9.960,00
E41	6070400	Angio RM dels troncs supraaòrtics	165	37	6.105,00
E44	6030100	RM abdomen	110	19	2.090,00
E61	6040300	RM base crani	110	43	4.730,00
Z65	6060400	RM canell	90	39	3.510,00
X04	6040500	RM cara, sins	110	3	330,00
X42	6030400	RM colangiografia	110	51	5.610,00
X10	6041500	RM coll / rinofaringe	110	6	660,00
F77	6050100	RM columna cervical	110	90	9.900,00
F78	6050200	RM columna dorsal	110	31	3.410,00
F76	6050300	RM columna lumbar	110	227	24.970,00
X25	6060300	RM colze	90	10	900,00
E42	6040100	RM crani	120	270	32.400,00
X27	6060200	RM espatlla	90	124	11.160,00
X22	6060100	RM extremitat no articular	90	27	2.430,00
G35	6030200	RM fetge	110	23	2.530,00
Z13	6060900	RM genoll	90	251	22.590,00
F74	6040200	RM hipòfisi	110	17	1.870,00
X24	6060500	RM mà	90	13	1.170,00
X19	6060800	RM malucs	90	49	4.410,00
X30	6000101	RM mama per a estudi d'implants	110	1	110,00
X29	6000201	RM mama per a estudi dinàmic	170	9	1.530,00
X01	6040400	RM òrbites	110	8	880,00
G36	6030500	RM pàncrees	110	19	2.090,00
X14	6030900	RM pelvis visceral	90	14	1.260,00
X21	6061100	RM peu	90	18	1.620,00
X09	6041600	RM plexe braquial	110	3	330,00
X80	6031303	RM pròstata multiparamètrica	190	45	8.550,00
G15	6031201	RM recte i anus amb contrast o sense	110	20	2.200,00
X39	6031101	RM recte i sigma sense contrast	110	3	330,00
X18	6050500	RM sacre / sacroilíaqes	110	16	1.760,00
P99	6030600	RM tub digestiu	90	29	2.610,00
X20	6061000	RM turmell	90	46	4.140,00
X41	6030701	RM urografia	110	9	990,00
Totals				1.653	179.135,00

SUPLEMENT PER CONTRAST (estimat per a un 15% proves)	20	248	4.960,00
---	----	-----	-----------------

TOTAL LICITACIÓ 184.095,00

ANNEX II Lot 2 Proves de RMN per a pacients ingressats

Prestació	Codificació	Tipus de prova	Preu unitari màxim €	Nombre proves estimades 4 mesos	Import € estimat 4 mesos
X38	6070300	Angio RM del cervell	120	15	1.800,00
E41	6070400	Angio RM dels troncs supraaòrtics	165	7	1.155,00
E44	6030100	RM abdomen	110	3	330,00
E61	6040300	RM base crani	110	8	880,00
Z65	6060400	RM canell	90	7	630,00
X04	6040500	RM cara, sins	110	1	110,00
X42	6030400	RM colangiografia	110	9	990,00
X10	6041500	RM coll / rinofaringe	110	1	110,00
F77	6050100	RM columna cervical	110	16	1.760,00
F78	6050200	RM columna dorsal	110	6	660,00
F76	6050300	RM columna lumbar	110	40	4.400,00
X25	6060300	RM colze	90	2	180,00
E42	6040100	RM crani	120	48	5.760,00
X27	6060200	RM espatlla	90	22	1.980,00
X22	6060100	RM extremitat no articular	90	5	450,00
G35	6030200	RM fetge	110	4	440,00
Z13	6060900	RM genoll	90	44	3.960,00
F74	6040200	RM hipòfisi	110	3	330,00
X24	6060500	RM mà	90	2	180,00
X19	6060800	RM malucs	90	9	810,00
X30	6000101	RM mama per a estudi d'implants	110	0	0,00
X29	6000201	RM mama per a estudi dinàmic	170	2	340,00
X01	6040400	RM òrbites	110	1	110,00
G36	6030500	RM pàncrees	110	3	330,00
X14	6030900	RM pelvis visceral	90	2	180,00
X21	6061100	RM peu	90	3	270,00
X09	6041600	RM plexe braquial	110	1	110,00
X80	6031303	RM pròstata multiparamètrica	190	8	1.520,00
G15	6031201	RM recte i anus amb contrast o sense	110	4	440,00
X39	6031101	RM recte i sigma sense contrast	110	1	110,00
X18	6050500	RM sacre / sacroilíaqes	110	3	330,00
P99	6030600	RM tub digestiu	90	5	450,00
X20	6061000	RM turmell	90	8	720,00
X41	6030701	RM urografia	110	2	220,00
Totals				295	32.045,00

SUPLEMENT PER CONTRAST (estimat per a un 15% proves)	20	44	880,00
---	----	----	---------------

TOTAL LICITACIÓ 32.925,00