

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

Plec de Prescripcions Tècniques per a la contractació del subministrament de lents intraoculars, el material fungible i cessió gratuïta dels aparells necessaris per la realització del procediment quirúrgic del servei d'oftalmologia de l'Hospital de Berga – Salut Catalunya Central (SCC)

Descripció del contracte	Subministrament de lents intraoculars, el material fungible i cessió gratuïta dels aparells necessaris per la realització del procediment quirúrgic del servei d'oftalmologia
Núm. Expedient	SCC-06-2026
Divisió en lots	No
Pressupost base de licitació	393.428,75 € (IVA inclòs)
Valor estimat del contracte	597.552,08 € (IVA exclòs)
Tipificació contracte	Subministrament
Procediment de contractació	Obert Harmonitzat
Àrea de l'entitat vinculada	Àrea Assistencial
Durada del contracte	2 anys i 7 mesos + 1+1 anys de pròrroga

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

Índex

1. OBJECTE DEL CONTRACTE	3
2. ÀMBIT D'ACTUACIÓ.....	3
3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES	4
4. CONDICIONS I TERMINI DE SUBMINISTRAMENT	7
5. POSSIBLES REQUERIMENTS DE CARÀCTER EXCLUSIU	9
6. GARANTIA	9
7. FORMACIÓ.....	10
8. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.....	11
9. CONDICIONS D'INSTAL·LACIÓ.....	11

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és:

- Subministrament successiu i continuat de lents intraoculars i material fungible d'oftalmologia necessàries per a la realització de procediments quirúrgics de cataractes pel servei d'oftalmologia de l'Hospital de Berga – SCC.
- Cessió gratuïta d'un equip de facoemulsificació i les peces de mà necessàries.
- Cessió gratuïta d'un microscopi.

INTERVENCIIONS PREVISTES	PROCEDIMENTS ESTIMATS EN 1 ANY
Procediment per a cirurgia de cataractes	425

Mitjançant la present licitació es pretenen cobrir les necessitats de l'Hospital de Berga en la provisió dels mitjans i recursos necessaris per a la realització de procediments quirúrgics a pacients amb cataractes, en garantia de la màxima qualitat durant tot el procés quirúrgic de referència.

Es tracta d'un contracte de subministrament que pretén dotar dels recursos materials necessaris al servei, garantint un elevat nivell de qualitat, estandarditzant i facilitant el procés per assolir elevats nivells de productivitat.

L'activitat anual inicialment prevista podrà augmentar i/o disminuir, en qualsevol d'aquests dos casos, a raó de l'augment o disminució de la pròpia activitat quirúrgica. Aquest fet no podrà ser objecte de reclamació d'indemnització per part de l'adjudicatari. En tot cas, el proveïdor que resulti adjudicatari s'obliga a poder subministrar el material en els casos d'augment de l'activitat, amb renúncia expressa a qualsevol indemnització i/o compensació en cas de disminució del subministrament inicialment previst a raó del decreixement d'activitat.

En el present plec es descriuen tots aquells punts que es considerin de major rellevància fent-se constar una relació detallada de les característiques dels equips, materials i lents que es liciten.

Les propostes hauran de complir, com a mínim, amb les característiques bàsiques imprescindibles i amb els accessos bàsics que s'indiquen a continuació en aquest Plec, excloent-se de manera automàtica aquelles ofertes que no ho compleixin.

2. ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Els equips i els subministraments es realitzaran a :

Hospital de Berga

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRAUTÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

Carretera de Ribes s/n
08600 Berga

3. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Els subministraments a contractar hauran de comptar amb les característiques tècniques mínimes que a continuació es detallen. En cas d'incompliment dels requisits tècnics mínims aquí indicats (reproduïts a les fitxes excel que formen part de la documentació de l'expedient de licitació) les ofertes presentades quedaran automàticament descartades, sense perjudici que, a decisió de SCC, pogués cursar-se un requeriment d'aclariment i/o ampliació d'informació, si s'escau).

En aquest apartat també s'indiquen les característiques tècniques que, malgrat no ser obligatòries, resultaran valorables als efectes d'aplicació dels criteris de valoració de les ofertes presentades pels licitadors.

1.1. Característiques tècniques de les lents oftalmològiques.

Característiques d'obligat compliment. Les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses de la licitació.

1.1.1. Monofocal

- ☐ Monofocal asfèrica
- ☐ Amb filtre ultravioleta
- ☐ Hidrofòbica
- ☐ Monobloc C-loop
- ☐ L'adjudicatari haurà de tenir també entre el seu catàleg la lent de 3 peces per a sulcus en rang de -5D a +5D amb increments de 1D i de +6 a +30 en increments de 0,5d
- ☐ Rang mínim de diòptries: de +6,00 a 30,00, amb increments de 0,5D
- ☐ Tamany incisió $\geq 2,2\text{mm}$
- ☐ Diàmetre òptic 6,0 mm
- ☐ Diàmetre total: $\geq 12,0\text{mm}$
- ☐ Precarregada

Característiques a valorar

- ☐ Amb filtre per llum blava
- ☐ Diàmetre total: 13,0mm
- ☐ Marge rectes/quadrats
- ☐ Índex de refracció $\geq 1,55$
- ☐ Sistema d'injecció automatitzat de CO₂
- ☐ Aportació d'un mínim de 5 estudis internacionals on es certifiqui el rati d'opacitat de la lent

1.1.2. Tòrica

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

- ☐ Monofocal
- ☐ Asfèrica
- ☐ Diàmetre òptic 6,0mm
- ☐ Diàmetre total entre 11,0 i 13,0 mm
- ☐ Precarregada
- ☐ Rang mínim de 3D

Característiques a valorar

- ☐ Amb filtre per llum blava
- ☐ Sistema d'injecció automatitzat de CO2
- ☐ Aportació d'un mínim de 5 estudis internacionals on es certifiqui rotació postoperatòria < 5% a mig/llarg termini

1.2. Característiques tècniques packs de faco

Característiques d'obligat compliment. Les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses.

- ☐ Composició segons annex adjunt

Característiques a valorar

- ☐ Viscoelàstic de hialuronat sòdic 3% amb 4% condroitin sulfat
- ☐ Viscoelàstic de hialuronat sòdic 1%

1.3. Característiques tècniques aparell de facoemulsió

Característiques d'obligat compliment. Les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses.

- ☐ Bomba amb funció peristàltica
- ☐ Control d'infusió i aspiració/buit per mantenir l'estabilitat de la càmera
- ☐ Control d'ultrasons lineal i ajustable
- ☐ Vitreotomo anterior amb alta velocitat de tall
- ☐ Vitreotomo anterior bimanual
- ☐ Velocitat mínima de 4000 talls per minut
- ☐ Sistema de coagulació bipolar
- ☐ Pedal inhalàmbric
- ☐ Possibilitat d'incorporar els paràmetres d'actuació de múltiples cirurgians programables
- ☐ Etapes i paràmetres personalitzats per cada tècnica seleccionada segons duresa de la cataracta
- ☐ Pedal sense fils amb possibilitat de connectar amb cable

Característiques a valorar

- ☐ Sistema de fluídica NO compensat per gravetat
- ☐ Energia oscil·latòria (torsional)
- ☐ Bomba venturi
- ☐ Vitriotom amb talls lineals creixents i decreixents amb la petjada i possibilitat d'arribar fins a 5000 talls/minut

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

- ☐ Irrigació dinàmica amb control de pio
- ☐ Sistema d'energia que minimitza l'ús d'ultrasons evitant l'escalfament de la punta
- ☐ Compensació de pèrdues incisionals mitjançant la irrigació

1.4. Característiques tècniques Microscopi quirúrgic oftalmològic

Característiques d'obligat compliment. Les ofertes que no compleixin tots els requisits obligatoris quedaran excloses

- ☐ Mòdul d'il·luminació LED o xenon
- ☐ Sistema de zoom motoritzat
- ☐ Rang d'enfocament entre 50 i 55 mm
- ☐ Estereroscòpic
- ☐ Òptica apocromàtica
- ☐ Magnificació mínima entre 0,5 i 2,0
- ☐ Oculars: 10x amb camp ampli
- ☐ Filtre UV
- ☐ Braç articulat mínim de 270°
- ☐ Sistema de vídeo integrat
- ☐ Pantalla tàctil de configuració de paràmetres integrada a l'equip
- ☐ Sistema XY regulable amb el pedal
- ☐ Sistema de fre electromagnètic
- ☐ Pedal inhalàmbric
- ☐ 2 binoculars inclinables. Un pel cirurgià i l'altre per l'ajudant
- ☐ Objectiu f: 175 o 200 mm
- ☐ Sistema de gravació

Característiques a valorar

- ☐ Sistema de gestió de llum de camp/llum coaxial de forma independent
- ☐ 4 rutes òptiques
- ☐ Opció inclosa a l'aparell de canviar el tipus de llum, freda o càlida segons les preferències del cirurgià
- ☐ Opció inclosa a l'aparell de vincular el microscopi amb l'equip de facoemulsificació que permeti veure els paràmetres del faco a la pantalla del microscopi.

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

MATERIAL EN DIPÒSIT

Les lents descrites i que seran subministrades en el marc d'aquesta licitació, estaran en règim de dipòsit fins a la seva implantació. La reposició de l'estoc de lents s'executarà en un termini màxim de 48 hores des de la recepció de la comanda.

L'adjudicatari haurà d'establir, fins a la finalització de la vigència del contracte, un dipòsit fix de lents intraoculars requerides per SCC les quals siguin necessàries per a poder dur a terme l'activitat dels processos que constitueixen l'objecte del contracte.

És responsabilitat de l'adjudicatari mantenir les caducitats mínimes dels materials en dipòsits. Les quantitats dipositades per l'adjudicatari hauran d'estar sempre actualitzades en quant a la seva caducitat pel mateix adjudicatari.

L'adjudicatari inventariarà els materials en dipòsit com a mínim un cop cada sis mesos. SCC no se'n farà càrrec de diferències d'inventari amb registres de més d'aquest període.

Els productes en dipòsit no seran facturats si no han estat consumits i implantats. En conseqüència, a la finalització de la vigència del contracte, SCC retornarà al contractista tot el material sobrant que no s'hagi implantat.

En el cas que un dels productes subministrats sigui defectuós, el contractista resta obligat a la seva reposició immediata sense cost per SCC.

Tot el material subministrat haurà de dur el seu corresponent albarà de dipòsit.

El proveïdor concretarà el número de lents i distribució d'aquestes, que conformaran el dipòsit per donar cobertura a l'activitat prevista i que es revisarà, si fos necessari, durant la vigència del contracte.

4. CONDICIONS I TERMINI DE SUBMINISTRAMENT

Les condicions del subministrament a complir per part de l'empresa adjudicatària són les següents:

- El termini de subministrament dels equips s'estableix en un màxim de 30 dies des de la formalització de la contractació.
- Els equips han de ser nous. No s'admetran ofertes procedents de demostracions o segona mà.
- Els equips se subministraran amb tots aquells dispositius o elements d'interconnexió, accessoris de fixació necessaris, transport, software, pel total i correcte funcionament.
- Un cop instal·lat i en funcionament els equips, els adjudicataris emetran un certificat conforme compleixen els requisits especificats pel propi fabricant i que no han

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

sofert cap deteriorament en el procés de transport i instal·lació. En el cas que l'equipament no compleixi les especificacions previstes l'empresa adjudicatària els substituirà de forma immediata.

- L'Empresa adjudicatària retirarà o substituirà els equipaments defectuosos segons les especificacions de l'equip, o amb disfuncions detectades pel personal, per altres de nous en les condicions tècniques adequades sense cap càrrec pel centre.
- El manteniment preventiu es realitzarà com a mínim amb freqüència anual i en tot cas d'acord als procediments i freqüències establertes pel fabricant. El licitador entregarà els pertinents informes de preventiu a SCC.
- El manteniment correctiu es realitzarà en el menor temps possibles. De manera obligatòria, l'adjudicatari proporcionarà un equip de substitució en el cas que la incidència no sigui solucionada en un termini màxim de 48 hores.
- El subministrament del material, elements i lents s'estableix en 2 anys i 7 mesos i un màxim de dues pròrrogues d'una durada d'un (1) any cada una
- La instal·lació es farà en tot moment seguint les indicacions del Departament d'Infraestructures de SCC.
- Cal embalar els equips convenientment per tal que arribin en perfectes condicions. El cost de les gestions necessàries per garantir que es subministri en perfectes condicions, així com el cost dels desperfectes ocasionats en l'equip durant el seu transport fins al lloc de subministrament l'ha d'assumir l'empresa adjudicatària.
- Realitzar la retirada de l'embalatge.
- Realitzar la neteja de tots els residus i brutícia produïts per les tasques de desembalatge, recepció, trasllat i muntatge de l'equip, per tal de deixar l'espai on s'han realitzat aquestes tasques en les mateixes condicions que es trobava abans de l'arribada de l'aparell.
- L'empresa adjudicatària haurà de presentar un manual amb les indicacions per la neteja i desinfecció dels aparells, tot indicant els productes aptes.
- L'empresa adjudicatària ha d'estar capacitada per portar a terme els serveis de transport, lliurament i muntatge de tots els seus productes amb personal propi. Si algun o alguns d'aquests serveis fossin subcontractats, l'empresa adjudicatària ho haurà de comunicar a SCC per escrit, als efectes de la seva acceptació prèvia. En tot cas, la responsabilitat íntegra per la subcontractació dels serveis de transport, lliurament i/o muntatge dels equips correspondrà íntegrament a l'empresa adjudicatària.
- Procedir a la formació dels professionals pel seu ús i maneig.

Havent complert amb totes i cadascuna de les condicions d'instal·lació, muntatge i posada en marxa dels subministraments, es procedirà a realitzar l'acta de recepció dels equips, des del punt de vista tècnic i assistencial.

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

Actualització tecnològica dels equips en cessió d'ús

Quan l'empresa adjudicatària disposi de nous aparells tecnològicament més avançats o d'actualitzacions tant a nivell de hardware com software, haurà d'oferir SCC la possibilitat de renovació dels equips cedits o el canvi per les noves versions existents, sense modificar en cap cas les condicions econòmiques de compra del material fungible

Retirada dels equips a la finalització del contracte

L'empresa adjudicatària es compromet a retirar els equips cedits a la data de finalització del contracte. Les despeses originades seran a càrrec de l'adjudicatari, propietari del equip.

5. POSSIBLES REQUERIMENTS DE CARÀCTER EXCLUSIU

Davant d'algun requeriment que pugui ser considerat exclusiu, i que determini una marca o model en concret, aquest serà només considerat com a referència, guia o orientació per a la presentació de les ofertes, les empreses oferents podran plantejar les solucions de les que disposin sempre que el resultat pugui ser considerat equivalent en qualitat i rendiment, sense que el fet de no ajustar-se exactament sigui causa de l'exclusió prèvia. En aquest cas, es podran oferir equips amb característiques equivalents. Pel que fa al material fungible i les lents es podran oferir materials amb les característiques equivalents a les anunciades garantint en tot moment un elevat nivell de qualitat.

Es desestimaràn aquelles ofertes que no compleixin les característiques bàsiques, l'equipament mínim i els accessoris inclosos definits.

S'ha pres com a referència les condicions de treball i materials en ús a SCC, motiu pel que es pot fer referència de materials per denominacions específiques o comercials d'un proveïdor, sense que s'hagi d'entendre com a requeriment.

6. GARANTIA

L'adjudicatari es farà càrrec, durant tot el termini d'execució del contracte, inclosa la pròrroga prevista si es fes efectiva, del manteniment preventiu, la reparació, la substitució de peces i el manteniment correctiu necessari pel correcte funcionament de tot l'equipament vinculat amb la licitació prevista.

ACTUALITZACIÓ DEL PROGRAMARI DELS EQUIPS

Serà obligació de l'empresa adjudicatària, en el cas que l'equip suporti programari, mantenir-los actualitzats durant tot el període d'execució del contracte.

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

DOCUMENTACIÓ TÈCNICA COMPLEMENTÀRIA

Amb el subministrament de l'equip, el proveïdor ha d'incloure la següent documentació redactada en català i/o castellà:

- 2 manuals complets d'instruccions de funcionament amb totes les possibles utilitzacions de les seves diferents parts, incloent-hi preparació, posada en marxa, precaucions i mesures en cas d'avaries.
- 1 Manual d'instal·lació, amb totes les instruccions de regulació, incloses les instruccions de muntatge d'accessoris i la seva aplicació.
- 1 manual d'instruccions de neteja.

7. FORMACIÓ

El proveïdor es compromet a formar adequadament al personal assistencial i de manteniment del centre mitjançant cursos i documentació tècnica adient, perquè el personal del centre pugui assolir un ús òptim i eficient de l'equipament i del procediment quirúrgic de cataractes, els sistemes, els productes i serveis adjudicats durant la vigència del contracte. Les despeses corresponents van a càrrec de l'adjudicatari i la formació s'ha de fer en el propi centre sanitari.

L'hospital avaluarà les necessitats dels diferents professionals i acordarà amb l'adjudicatari el pla definitiu de formació del servei, les dates, horaris i lloc de realització i el desplegament del pla de formació.

Cal incloure a l'oferta tècnica un programa de formació indicant la durada i el contingut d'aquesta.

La proposta de formació ha d'incloure (dins del sobre C)

- La formació bàsica dirigida a tot el personal dels serveis corresponents.
- La formació tècnica. Compren la metodològica, d'organització dels sistemes, els conceptes, els atributs, les relacions i fluxos de processos, dirigida a tot el personal i especialment al personal amb ús potencial de la tecnologia implantada.
- La formació pràctica, dirigida bàsicament al personal que en farà ús habitual. Amb l'objectiu d'assolir l'expertesa tècnica, cal una actualització permanent, avaluació tecnològica i l'elaboració dels requeriments evolutius i de millora tecnològica. La formació o pràctica per als usuaris del sistema serà sempre presencial al propi centre.
- Els cursos i formació realitzada serà certificada i validada oficialment.
- En el procés de pla de formació del personal dels serveis corresponents hi haurà de constar com a mínim.
 - Els continguts, l'objecte i els objectius de la formació.
 - Durada prevista
 - La identificació dels formadors.
 - La identificació dels centres de formació
 - La referència de grup de professionals a qui va dirigit.

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

- Anualment, els caps de servei dels departaments afectats avaluaran els resultats formatius i conjuntament amb l'adjudicatari planificaran les necessitats formatives anuals del personal del servei que inclouran: la formació de nou personal, els reciclatges i la formació continuada.

8. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

L'empresa contractista està obligada a complir la normativa de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball en tot allò que li sigui d'aplicació. Així, a fi de garantir el deure de coordinació preventiva que imposa el Real Decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials, SCC lliurarà a l'empresa contractista, si s'escau, la informació sobre riscos generals de les instal·lacions que puguin afectar el personal de l'empresa contractista, les normes de prevenció de riscos laborals generals del centre i les instruccions d'actuació en cas d'emergència, i l'empresa contractista les posarà en coneixement dels seus treballadors que realitzaran tasques a l'edifici de SCC, i haurà de vetllar pel seu compliment.

Qualsevol incompliment de les obligacions de l'empresa contractista en matèria de prevenció de riscos laborals podrà ser motiu de resolució del contracte.

Durant el desenvolupament del contracte es podran executar controls en matèria de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball, si s'escau.

9. CONDICIONS D'INSTAL·LACIÓ

Totes les operacions d'instal·lació van a càrrec de l'empresa adjudicatària, incloses totes les gestions de les actuacions que puguin ser necessàries a fi de deixar l'aparell en perfecte estat de funcionament. El subministrament dels equipaments es contracten com a claus en mà i han de quedar instal·lats al lloc corresponent.

Aquestes intervencions inclouran entre d'altres:

- La retirada d'embalatges i la neteja de les àrees on s'instal·lin els elements.

La data de lliurament i instal·lació s'efectuarà, com màxim, després de 30 dies de la data de signatura del contracte de l'equipament adjudicat i d'acord amb les instruccions de la Direcció de l'Hospital.

Un cop instal·lat i en funcionament els equips, els adjudicataris emetran un certificat conforme compleixen els requisits especificats pel propi fabricant i que no han sofert cap deteriorament en el procés de transport i instal·lació. En el cas que l'equipament no compleixi les especificacions previstes l'empresa adjudicatària els substituirà de forma immediata.

L'adjudicatari s'haurà d'ajustar als requeriments de posta en marxa de cada equip segons les normes de qualitat establertes.

**SUBMINISTRAMENT DE LENTS INTRAOCULARS, EL MATERIAL FUNGIBLE I LA
CESSIÓ GRATUÏTA D'APARELLS NECESSARIS PER LA REALITZACIÓ DE PROCEDIMENTS
QUIRÚRGICS DEL SERVEI D'OFTALMOLOGIA – HOSPITAL DE BERGA – SALUT CATALUNYA
CENTRAL**

L'Empresa adjudicatària retirarà i substituirà els equipaments defectuosos segons les especificacions de l'equip, o amb disfuncions detectades pel personal, per altres de nous en les condicions tècniques adequades sense cap càrrec en un termini màxim d'1 mes.

La instal·lació dels equips, així com el manteniment i la conservació dels mateixos, correrà a càrrec de l'empresa licitadora.

El proveïdor haurà d'obtenir les llicències, visats, certificats, permisos oficials, homologacions o qualsevol document necessari o convenient per a l'ús, consum o funcionament dels productes subministrats. El cap de servei podrà sol·licitar la documentació acreditativa que li permeti garantir el compliment de la legislació vigent en matèria de confidencialitat de la informació i la necessària per l'assoliment de la certificació o acreditació.

El proveïdor lliurarà al servei responsable:

- La documentació tècnica dels equipaments, en castellà i/o català, els manuals de descripció tècnica, la programació del manteniment preventiu i el manual de procediment en cas d'avaría així com els manuals d'instruccions de funcionament de manteniment dels instruments que ha de realitzar l'usuari, amb un esquema de funcionament i tota la documentació legal necessària per a la seva utilització.
- El manual d'usuari o protocol d'utilització del material.
- Els equips se subministraran amb tots aquells dispositius o elements d'interconnexió, accessoris d'encolatge o fixació necessaris pel total i correcte funcionament.
- Els treballs d'instal·lació anirà a càrrec de l'adjudicatari, inclús l'adequació de la instal·lació o altres obres necessàries pel correcte funcionament dels equips i es realitzaran, sota la supervisió i direcció dels Serveis Tècnics de l'Hospital.