

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES
SUBMINISTRAMENT AGREGAT DE MATERIAL FUNGIBLE DE
LABORATORI
COMPLEMENTARI

CS/CC00/1101344209/23/AMUP

INDEX

1. Condicions generals	4
1.1. Objecte de la contractació.....	4
1.2. Característiques de la contractació.....	4
1.3. Tècnics	4
2. Requeriments obligatoris	4
2.1. Normativa aplicable	4
2.2. Especificacions tècniques generals	5
2.3. Requisits obligatoris addicionals:	5
2.4. Requeriments addicionals obligatoris.....	7
2.5. Cessió d'equips, material complementari i material en dipòsit	7
3. Com presentar la oferta	8
3.1. Oferta tècnica.....	8
3.2. Model d'oferta tècnica	8
3.3. Presentació de mostres	10
3.4. Documentació confidencial.....	11
4. Condicions obligatòries per a l'empresa contractista.....	12
4.1. Prevenció de riscos laborals	12
4.2. Formació.....	12
4.3. Manual d'usuari	12
4.4. Atributs logístics.....	12
4.5. Condicions logístiques i de subministrament.....	13
4.5.1. Condicions de subministrament.....	13
4.5.2. Garantia de subministrament.....	13
4.5.2.1. El Gestor de les incidències en compres (GIC).....	13
4.5.2.2. Garanties durant l'execució del contracte	15
4.5.2.3. Termini de lliurament.....	15
4.5.2.4. Unitats mínimes de comanda	15
4.5.2.5. Lloc de lliurament de les comandes	16
4.5.3. Sistema EDI	16
4.6. Condicions de l'operador logístic	18
4.6.1. Embalatges	18

4.6.2.	L'albarà	19
4.6.3.	Recepció de mercaderies a l'operador logístic, Logaritme, AIE.	19
4.6.4.	Motius pels quals es rebutjar una mercaderia	20
4.6.5.	Normes de seguretat per als xofers que transitin a Logaritme Serveis Logístics, AIE	20
4.7.	Condicions dels lliurament al centre peticionari (no passen per l'operador logístic)	23

1. Condicions generals

1.1. Objecte de la contractació

L'objecte d'aquesta licitació és la contractació del subministrament agregat de material fungible de laboratori per als Centres de l'Institut Català de la Salut.

1.2. Característiques de la contractació

Les empreses licitadores poden presentar oferta, d'acord amb el plec de clàusules administratives, o bé individualment als materials que componen el lot o bé, si escau, a la totalitat dels materials que componen el lot. En aquest darrer cas (presentació obligatòria de tots els materials) serà l'**ANNEX A** el que determinarà quins lots tenen aquesta condició i seran desestimades les ofertes que no compleixin aquest requisit.

Les empreses licitadores només podran presentar una oferta per a cada article al qual concorrin, llevat dels casos en que s'acceptin variants.

Les empreses licitadores han de tenir en compte a l'hora de configurar la seva oferta que una mateixa referència no es pot presentar en dos articles diferents. Una d'elles serà exclosa a criteri de la mesa d'adjudicació.

1.3. Tècnics

Durant la tramitació del procediment d'adjudicació, les empreses interessades no podran tenir contactar amb el personal tècnic designat en l'expedient.

2. Requeriments obligatoris

2.1. Normativa aplicable

Els productes oferts hauran de complir la normativa espanyola i comunitària vigent en matèria de qualitat, etiquetatge i envasat.

Serà imprescindible que quan es tracti de productes sanitaris, en el sobre 2 o sobre 2bis l'empresa licitadora presenti:

- L'acreditació que els productes disposen del marcat de conformitat CE
- Declaració que tots els productes licitats compleixen el previst a l'apartat 13 de l'Annex I del RD 1591/2009, de 16 d'octubre, pel qual es regulen els productes sanitaris, amb l'etiquetatge i la documentació que ho acrediti (en referència a les dades proporcionades pel fabricant).

Serà imprescindible que quan es tracti de productes sanitaris per a diagnòstic "in vitro", en el sobre 2 o sobre 2bis l'empresa licitadora presenti:

- Declaració que tots els productes licitats on apliqui compleixen el previst a l'apartat 8 de l'Annex I del RD 1662/2000, de 29 de setembre pel qual es regulen els productes sanitaris per a diagnòstic "in vitro", amb l'etiquetatge i la documentació que ho acrediti (en referència a les dades proporcionades pel fabricant).

2.2. Especificacions tècniques generals

Les característiques tècniques dels articles que conformen l'objecte de la contractació són les que consten en el llistat de l'**ANNEX B - Descripció tècnica de materials de l'expedient**.

2.3. Requisits obligatoris addicionals:

2.3.1. Lot 1: És obligatori, presentar als codis oferts on es demana que el material de fabricació sigui de cartró, s'acompanyarà d'un certificat on consti que el cartró és **hidròfug**.

2.3.2. Lot 3 És obligatori presentar a tots els codis la deguda acreditació on consti que el material ofert s'ha rentat prèviament a la seva comercialització, i que està lliure de pols o substàncies que puguin interferir en la correcta interpretació dels resultats.

2.3.3. Lots 4, 10, 12. És obligatori, presentar als codis on escaigui dels lots 4 i 10, i en els codis 10000070 i 10025557 del lot 12 la deguda acreditació on consti que el material ofert està lliure de:

DNA humà
DNAsa
RNAsa
Inhibidors de PCR

2.3.4. Lot 5 És obligatori, presentar als codis 10010128 i 10026205, la deguda acreditació on consti que el material és apte per a ús alimentari.

2.3.5. Lots 10 i 11. Les ofertes presentades a les referències que componen els lots 10 i 11, hauran de ser compatibles amb tots els equips que actualment s'estan utilitzant als centres del ICS. La Comissió tècnica podrà demanar mostres per a valorar la compatibilitat de les referències presentades i que correspon amb la capacitat de la punta de pipeta i el seu ús actual amb l'equip.

2.3.6. Lot 10 i 11 Totes les puntes de pipeta automàtica hauran d'estar compreses entre els rangs de la taula següent:

Volum màxim detallat a la descripció	RANG	
	Volum mínim µL	Volum màxim µL
5 µL	0,1	5
10 µL	0,1	10
20 µL	0,1-1	20
30 µL	0,1-1	30
100 µL	1	100
200 µL	1	250
250-300 µL	2	300
500 µL	2	500
1000 µL	50	1.250
5000 µL	50	5.000
10000 µL	500	10.000

2.3.7. Lot 13 És obligatori, presentar als codis on especifica a la descripció "certificat per a biologia molecular", la deguda acreditació que el material està lliure de:

DNA humà
DNAsa
RNAsa
Inhibidores de PCR

2.3.8. Lot 16 i 17

2.3.8.1. Els tubs d'orina objecte d'aquesta licitació, han de ser compatibles amb els equips instal·lats als centres de l'ICS, la certificació haurà de ser emesa per les empreses proveïdores i haurà d'especificar la compatibilitat per tots els equips analítics i preanalítics, instal·lats als centres de l'ICS:

- BECKMAN COULTER, SLU
- ROCHE DIAGNOSTICS, S.L.
- SYSMEX ESPAÑA SL
- SIEMENS HEALTHCARE SL
- BIOMÉRIEUX ESPAÑA S.A
- MENARINI DIAGNOSTICOS,S.A

2.3.8.2. A efecte de seguretat tots els contenidors, els tubs i els taps hauran d'estar fabricats en un dels següents materials segons les funcions de cada contenidor:

-Polietilè tereftalat (PET), Polipropilè (PP), Poliestirè (PS) i Polietilè (PE).

2.3.8.3. Característiques específiques segons el tipus de contenidors i codi afectat:

- Contenidors 100 – 120 ml. amb buit : en PP transparent.
- Contenidors 60 (+/-10) mL amb buit : en PP transparent.
- Contenidors 100 – 120 ml. sense buit : en PP/PE.
- Contenidors 60 (+/-10) mL sense buit : en PP/PE.
- Contenidors d'orina de 24 h. : en PE opac.
- Tubs d'orina sense buit : PP/PE.
- Tots els taps de tubs i contenidors d'orina han de ser lliures de làtex.

2.3.8.4. Tancament hermètic dels contenidors d'orina.

-Certificació de que tots els contenidors de recollida d'orina oferts, tenen tancament hermètic.

2.4. Requeriments addicionals obligatoris

2.4.1. Prevenció de riscos laborals

L'empresa contractada haurà de complir amb la normativa específica de prevenció de riscos laborals. Així mateix, quan ho requereixin els serveis de prevenció dels centres, s'aportarà la documentació necessària (Fitxes de Seguretat) de tots aquells productes que puguin suposar algun risc per a la salut dels treballadors, d'acord amb el que estableixi la normativa vigent.

2.4.2. Formació

Si el centre destinatari ho requereix, les empreses adjudicatàries hauran de formar al personal per al correcte ús dels productes subministrats.

2.4.3. Manual d'usuari

El proveïdor haurà de lliurar un manual d'usuari, document d'instruccions o protocol d'utilització del material en català o en castellà.

2.5. Cessió d'equips, material complementari i material en dipòsit

Les empreses licitadores han de tenir en compte, a l'hora de configurar la seva oferta, les necessitats establertes a l'ANNEX 9 del PCAP en relació a la cessió d'equips, material en dipòsit, etc. que allà es pugui establir.

3. Com presentar la oferta

3.1. Oferta tècnica

El/s model/s d'oferta tècnica que a continuació es descriuen s'hauran de presentar, obligatòriament, en els formats que s'adjunten en aquest plec de prescripcions tècniques.

No s'ha de presentar documentació bibliogràfica pròpia de l'empresa, ni cap catàleg ni cap documentació no sol·licitada. Si és el cas, l'òrgan de contractació la requerirà.

L'aportació de documentació complementaria haurà d'estar degudament codificada i identificada com a tal. Només s'acceptarà aquella documentació complementària que serveixi per a acreditar algun requeriment sol·licitat i que no apareix a la Product Data.

La documentació ha d'estar traduïda oficialment al català o castellà. Seran desestimades les ofertes que no compleixin aquest requisit o que presentin la documentació en un altre idioma.

3.2. Model d'oferta tècnica

La configuració dels sobres s'indica en el quadre de característiques, indicant-se si hi ha sobre 1, sobre 2bis, sobre 2 i sobre 3:

Quan hi ha documentació a presentar en el sobre 2 bis, s'haurà de presentar, allò indicat al quadre de característiques i/o

- **Model de criteris avaluables mitjançant aplicació de judici de valor, ANNEX C**

S'ha d'omplir l'Excel **Licitació 11012xxxx_2bis**

- **Annex D4 Fitxa resum Judici de Valor**

La documentació acreditativa de cada article (SAP o codi agrupador), s'ha de presentar en una sola carpeta ZIP que contingui totes fitxes que es presenten dividides en subcarpetes per lot.

El fitxer acreditatiu s'ha d'anomenar de la forma següent: **Núm. de Lot-Codi SAP/Codi agrupador.xls**

Exemple codi SAP: Lot1-30000001.xls o .xlsx

Exemple codi agrupador: Lot1-999301587.xls o .xlsx

La informació continguda en aquest sobre no podrà contenir cap informació sol·licitada en els sobres següents i que desvetlli el secret de la oferta. La oferta serà desestimada si s'incompleix amb el requeriment anterior.

Quan hi ha documentació a presentar en sobre 2 s'haurà de presentar, allò indicat al quadre de característiques i/o

- **Fitxa tècnica electrònica individual del producte, ANNEX D1 – Model i Guia de la fitxa tècnica electrònica individual, pàgina 1 i 2 (antic ANNEX B1)**

A la *Guia* es detallen tots els camps de la fitxa tècnica electrònica amb la descripció de cada un d'ells i, en alguns casos, s'indica quina informació cal facilitar.

Per a la confecció de les fitxes tècniques electròniques també s'especifica d'on es pot obtenir la dada per automatitzar el bolcatge de dades.

El fitxer que conté la fitxa tècnica individual de cada codi que s'ha presentat a la licitació, s'ha d'anomenar de la forma següent: **Núm. de Lot-Codi SAP/Codi agrupador.xls**

Exemple codi SAP: Lot1-30000001.xls o .xlsx

Exemple codi agrupador: Lot1-999301587.xls o .xlsx

- **Llista-resum, Model i Guia, ANNEX D2 (antic ANNEX B2) de les fitxes presentades a la licitació.**

A la *Guia* es descriuen tots els camps de la llista-resum i la descripció de cada un d'ells i, en alguns casos, s'indica quina informació cal facilitar.

El fitxer que conté la llista-resum de les fitxes tècniques presentades a la licitació, s'ha d'anomenar de la forma següent: **Resum**

Exemple: Resum.xls o .xlsx

- **Fitxa tècnica pròpia del producte/empresa licitadora o Product Data.**

La documentació tècnica pròpia del producte/empresa licitadora (product data), s'ha de presentar en una sola carpeta ZIP que contingui totes fitxes que es presenten.

La documentació ha d'estar traduïda al català o castellà. La presentació de la Product Data en un altre idioma serà motiu de rebuig de la oferta.

Aquesta carpeta s'ha d'anomenar: **ProductData**

En el cas que la Product Data no reflecteixi els requisits sol·licitats l'empresa haurà de presentar el certificat del fabricant que garanteixi el compliment d'aquests requisits. Aquest certificat haurà d'estar traduïda al català o castellà i presentat com a "Documentació complementària a la Product Data". La no presentació d'aquest certificat podrà ser motiu d'exclusió.

Dins d'aquesta carpeta .ZIP hi haurà totes les fitxes tècniques pròpies. El fitxer de cada una de les fitxes tècniques pròpies presentada, haurà d'anomenar-se d'aquesta forma: **PD-Núm. de Lot-Codi SAP/Codi agrupador**

Exemple codi SAP:PD-Lot1-300000001

Exemple codi agrupador: PD-Lot1-999301587

Les ofertes que no presentin la fitxa pròpia del producte Product Data de forma individual per cada article, no seran valorades.

Les ofertes que no presentin la informació en aquests models no seran valorades. Nogensmenys, en cas d'incongruència entre la Fitxa tècnica electrònica individual i la Product Data només es tindrà en compte la informació continguda en la Product Data.

- **ANNEX D3- Fitxa Criteris Objectius.**

S'haurà d'emplenar l'excel amb la informació demanada a l'Annex 4 del PCAP CRITERIS D'ADJUDICACIÓ de forma sintetitzada, adjuntant la documentació que justifiqui les valoracions d'aquests criteris i la informació reflectida.

- **ANNEX D5- Fitxa resum de requisits obligatoris addicionals**

S'haurà d'emplenar l'excel indicant si es presenten o no els certificats sol·licitats al punt 2.3 del Plec de Prescripcions Tècniques.

3.3. Presentació de mostres

En cas que en el quadre de característiques s'indiqui l'obligació de presentar mostres, aquestes s'hauran de lliurar en les condicions i quantitats establertes a l'**ANNEX E – presentació de mostres**.

Cada mostres haurà d'anar etiquetada amb les dades següents:

- Codi expedient [CS/CC00/1101343598/23/AMUP]
- NIF i nom de l'empresa
- Codi SAP/Codi Agrupador
- Referència

[Les mostres seran avaluades en X centres. Per tant, cal presentar tants jocs de mostres com centres avaluadors]

Cada paquet ha de contenir, per cada referència presentada, el nombre de mostres que s'indiquen en l'ANNEX E – Presentació de mostres. Relació de codis SAP afectats.

Les mostres es lliuraran a l'adreça següent:

Institut Català de la Salut
Gerència de Compres (2ª planta)
Gran Via de les Corts Catalanes, 587
08007 BARCELONA

En el supòsit que no es presentin les mostres als codis sol·licitats en l'ANNEX E, l'oferta presentada no serà avaluada i, per tant, serà desestimada.

L'òrgan de contractació, si ho considera oportú, es reserva el dret de sol·licitar mostres durant el període d'avaluació de les ofertes. En cas que es requereixin altres mostres, el licitador haurà de lliurar-les al lloc i persona de contacte que s'indiqui en la sol·licitud i en el termini màxim que s'indiqui a la petició. Si el licitador incompleix alguna de les condicions establertes a la sol·licitud de mostres la seva oferta serà desestimada.

Amb les mostres presentades, l'Institut Català de la Salut es reserva el dret de fer-ne l'ús que estimi convenient. Si el licitador vol recuperar l'excedent ho haurà d'indicar per escrit a la Gerència de Compres en el moment del lliurament.

Totes les despeses que es puguin produir per al lliurament i recollida de mostres aniran a càrrec del proveïdor.

3.4. Documentació confidencial

Els documents i les dades presentades per les empreses licitadores en el sobre 2 i 2bis es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual i la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector; o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal. Així mateix, el caràcter confidencial afecta a qualsevol altre informació amb un contingut que es pugui utilitzar per falsejar la competència, ja sigui en aquest procediment de licitació o en altres de posteriors.

No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en el DEUC. Així mateix tampoc tindrà caràcter confidencial cap ANNEX o MODEL sol·licitat per l'ICS.

La determinació de documentació com a confidencialitat que es presenti ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i

justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

En tot cas, correspon a l'òrgan de contractació valorar si la qualificació de confidencial de determinada documentació és adequada i, en conseqüència, decidir sobre l'accés o la vista de dita documentació, prèvia audiència de l'empresa o les empreses licitadores afectades.

La designació de la documentació com a confidencial comporta la obligació de presentar-la en fitxer independent de la resta de documentació, en l'espai habilitat a tal efecte en el l'eina del Sobre Digital. No s'admetrà cap document barrejat amb documentació no confidencial.

4. Condicions obligatòries per a l'empresa contractista

4.1. Prevenció de riscos laborals

L'empresa contractista haurà de complir amb la normativa específica de prevenció de riscos laborals.

Així mateix, s'aportarà obligatòriament la documentació necessària (Fitxes de Seguretat) de tots aquells productes que puguin suposar algun risc per a la salut dels treballadors, d'acord amb el que estableixi la normativa vigent.

4.2. Formació

L'empresa contractista haurà de formar al personal en el correcte ús dels productes adjudicats, si el centre destinatari dels mateixos així ho requereix.

4.3. Manual d'usuari

L'empresa contractista haurà de lliurar, si escau, un manual d'usuari, document d'instruccions o protocol d'utilització del material adjudicat quan se'ls requereixi, preferiblement en català, i si no es possible, en castellà.

4.4. Atributs logístics

Les empreses contractistes hauran de mantenir, **obligatòriament**, les dades dels Atributs logístics requerits a l'aplicació del sistema estandarditzat de Fitxa Tècnica Electrònica de qualsevol catàleg GDSN (Global Data Synchronisation Network).

El proveïdor de catàleg GDSN de l'empresa contractista ha de ser l'encarregat de lliurar a l'ICS els atributs logístic dels articles adjudicats a l'expedient, a l'adreça FTP que s'indica al quadre de característiques, en el format que es detalla a l'**ANNEX F – Especificacions tècniques de la fitxa d'atributs logístics**.

Els atributs obligatoris són els següents:

- Codi SAP
- Núm. d'expedient (l'informat a la capçalera de la fitxa tècnica)
- Dimensions
- Pes
- Temperatura conservació
- GTIN de les diferents agrupacions
- Quantitats de cada agrupació
- Referència
- Marca
- Model
- Traçabilitat
- Imatge del producte
- Tipus de perillositat
- Classe de mercaderia perillosa
- Fitxa de seguretat
- Caducitat de lliurament
- Unitat de mesura de gestió

Abans de la formalització del contracte s'han d'incorporar al sistema indicat les dades dels material adjudicats.

4.5. Condicions logístiques i de subministrament

4.5.1. Condicions de subministrament

Les empreses contractistes es comprometen a subministrar els materials adjudicats amb la caducitat mínima que s'indiqui en el moment de l'adjudicació a la fitxa dels atributs logístics.

Les empreses contractistes retiraran els materials defectuosos i, sense cap càrrec, els substituirà per altres de nous en les condicions adequades.

Si les empreses contractistes tenen materials en dipòsits en els centres, hauran de garantir que les caducitats estiguin dins dels marges que s'ha establert a la fitxa d'atributs.

4.5.2. Garantia de subministrament

4.5.2.1. El Gestor de les incidències en compres (GIC)

Les incidències que en relació als materials adjudicats es puguin produir durant la vigència del contracte, s'hauran de notificar a través de la web **Gestor d'incidències en compres** (GIC). El GIC té tipificades la majoria d'incidències que es produeixen habitualment i és una eina que agilitza i millora la comunicació de la seva resolució. Es una web gratuïta.

Les casuístiques que s'han de notificar a través del GIC són:

- Variacions en la comanda:

- Diferències en el preu de la comanda, per motius diversos
 - Diferències en les referències, ja sigui per errors o canvis
 - Discontinuitats o obsolescències
 - Cessions/canvis societaris de materials adjudicats
- Notificacions de previsió de ruptures d'estoc

L'adreça del GIC és: <https://www1.ics.gencat.cat/gestiocompres>.

La sol·licitud d'**Alta d'un nou usuari**, la gestiona **el propi** interessat quan accedeix a l'aplicació, complimentant la informació que es requereix al prémer l'opció '*Sol·licitud d'alta de nou usuari*', a l'apartat '*Alta per a nous usuaris*'. El primer usuari d'un NIF serà el que, posteriorment, **validarà** les altes **de les noves sol·licituds** del mateix NIF i **exercirà les funcions d'administrador**. **Quan es sol·liciti un nou usuari, l'administrador del NIF** rebrà un correu notificant **que cal la validació d'una alta**. Al *Manual d'usuari GIC – proveïdors*, al final hi ha l'*Annex administrador NIF*'.

En l'apartat "*Guies i avisos*", es troben els *Manuais d'usuari proveïdor* i l'*Índex d'incidències del GIC*. En cas que requereixin més informació al respecte, es poden adreçar a gestorgic.ics@gencat.cat

La no tramitació d'informació de qualsevol incidència en relació al material adjudicat per part de l'empresa adjudicatària a través del GIC comportarà incompliment de les condicions especials d'execució definides al plec de clàusules administratives.

Les empreses contractistes es comprometen a mantenir l'estoc suficient per garantir una adequada continuïtat en l'abastiment a tots i cadascun dels centres destinataris.

En el cas d'impossibilitat del subministrament s'haurà notificar a la Gerència de Compres a través del Gestor d'Incidències en Compres (GIC) a l'enllaç <https://www1.ics.gencat.cat/gestiocompres> segons correspongui:

a) Per a ruptures amb alternativa:

Agrupació	PROVEÏDORS
Tipus	404. Avís de previsió de ruptura d'estoc AMB alternativa
Motiu	Ruptura d'estoc amb una referència alternativa
Documents obligatoris a annexar	
- F010-Fitxa tècnica actual* - F011-Fitxa tècnica de l'alternativa* - P010-Pressupost* - E010-Escrit del proveïdor informant el temps estimat de ruptura	

b) Per a ruptures sense alternativa

Agrupació	PROVEÏDORS
------------------	------------

Tipus	405. Avís de previsió de ruptura d'estoc SENSE alternativa
Motiu	Ruptura d'estoc amb una referència sense alternativa
Documents obligatoris a annexar	
- No requereix document obligatori	

Les empreses contractistes hauran de disposar d'un telèfon i/o correu electrònic específic de contacte per qualsevol consulta que pugui sorgir o notificar incidències que posin en perill el subministrament.

4.5.2.2. Garanties durant l'execució del contracte

Donat que a l'adjudicació només es far constar el codi SAP adjudicat i la referència corresponent a la MARCA i MODEL però només consta la relació d'aquelles mides sol·licitades pels centres peticionaris en el moment de l'adjudicació, l'empresa contractista podrà subministrar béns addicionals als adjudicats, durant el període de durada de l'acord marc o dels contractes basats en l'acord marc, sempre que estiguin dins de la mateixa gamma de béns. S'entén com a gamma totes les mides associades a la MARCA i REFERÈNCIA ADJUDICADA.

L'empresa contractista resta obligada a presentar preus més favorables als inicialment adjudicats, si els preus i condicions amb què liciten en el mercat milloren els de l'adjudicació. La presentació de preus més favorables s'haurà de comunicar a la Gerència de Compres a través del Gestor d'incidències en compres (GIC).

L'empreses contractistes haurà de disposar de personal suficient i amb la qualificació tècnica necessària per garantir la qualitat dels béns i l'execució dels controls procedents d'acord amb el que disposa la Llei.

4.5.2.3. Termini de lliurament

Les empreses contractistes han de lliurar el material en la data i franja horària que s'indica a l'ordre d'entrega que emet l'operador logístic de l'ICS, Logaritme Serveis Logistics, AIE o centre peticionari, la qual es notifica en la comanda i/o missatge ORDERS.

L'incompliment d'aquests requisits comportarà les penalitats que s'especifiquen al plec de clàusules administratives particulars, podent comportar, fins i tot, la resolució anticipada del contracte a instància de l'òrgan de contractació.

4.5.2.4. Unitats mínimes de comanda

La unitat mínima de comanda serà equivalent a la forma de presentació del producte, per exemple: caixa de 2 unitats; bossa de 50 unitats; etc.

No hi ha quantitat ni import mínim de comanda. Al ser un subministrament de tracte successiu, les quantitats d'unitats de les comandes vindran determinades en funció de les necessitats dels centres.

4.5.2.5. Lloc de lliurament de les comandes

El lliurament del material de tracte successiu, s'efectuarà en el lloc que s'indiqui a la comanda-missatge ORDERS emesa per el operador logístic o centre peticionari. Aquest lliurament estarà degudament documentat amb l'albarà corresponent.

El subministrament s'efectuarà dins l'horari que estableixi cada centre. La recepció del material, en el centre que correspongui, s'haurà de fer amb la presència del personal que tingui assignades les tasques de recepció del mateix.

4.5.3. Sistema EDI

L'operador logístic de l'ICS i, els centres peticionaris de forma progressiva, utilitza el sistema **EDI** com a únic mitjà d'intercanvi de documents comercials amb els proveïdors. En concret intercanvia els següents documents:

- Comandes a proveïdor (missatge ORDERS D.96A UN EAN008)
- Resposta del proveïdor a la comanda (missatge ORDRSP D.96A UN EAN005)
- En aquest missatge haurà de verificar els camps següents:
 - Codi EAN (GTIN)
 - Referència del producte
 - Quantitat
 - Preu
 - Termini de lliurament

Si tots els camps són correctes, confirmar l'ORDRSP i si no ho són, s'iniciarà el tràmit de gestió d'incidències caldrà indicar les incidències en els camps corresponents.

- Albarà electrònic, missatge DESADV D 96A UN EAN005
- Aquest albarà haurà de detallar les dades següents:
 - NIF del proveïdor
 - Número d'ordre de lliurament o compra (ZOE)
 - El codi d'article SAP, i si n'és el cas, el codi d'article de l'operador logístic
 - La referència i el codi EAN (GTIN).
 - La descripció del producte
 - El número de lot i la caducitat
 - La quantitat per referència
 - El preu unitari
 - Import total
 - Temperatura de conservació
- Confirmació de recepció o mercaderia missatge RECADV D 96A UN EAN003

Si la incidència correspon a preu i/o referència, ho haurà de notificar tant a l'operador logístic o al centre peticionari, a través de l'ORDRSP, com a la Gerència de Compres del ICS mitjançant l'aplicació GIC.

Al crear la incidència en el GIC s'hauran d'escollir els paràmetres següents:

Agrupació	VARIACIONS EN LA COMANDA
Tipus	010. Errors en preus de materials
Motiu	Escollir el motiu que sigui més adient a la incidència:
	Error interpretació Unitat mesura
	Error transcripció
	Error de preu en la factura
	Diferència en el preu
Documents obligatoris a annexar	
- P010-Pressupost * o document propi del sol·licitant que acrediti l'ítem a modificar	

Abans de la formalització del contracte, els adjudicataris hauran d'aportar un certificat del seu proveïdor EDI o de GS1 SPAIN, que acrediti que disposen del sistema amb les següents dades:

- Punt Operacional (identificador d'usuari EDI)
- Xarxa EDI
- Missatge ORDERS D.96A UN EAN 008
- Missatge ORDRSP D.96 A UN EAN 005
- Missatge DESADV D.96A UN EAN 005
- Missatge RECADV D.96 A UN EAN 003
- Disponibilitat per intercanviar els missatges esmentats.

L'incompliment d'aquest requeriments podrà ser causa de la resolució del contracte de subministrament.

Tota la informació relativa als requisits per intercanviar documents amb Logaritme i centres peticionaris la podran trobar als següents enllaços:

Logaritme: <http://www.ediversa.com/comedinet/logaritme>

Centres ICS: <http://www.ediversa.com/comedinet/ICS>

Transitoriament els adjudicataris que no disposin del sistema EDI, podran visualitzar les comandes a través de la plataforma web <http://comedinet.ediversa.net>, i podran accedir introduint les dades següents:

- Identificador (assignat per proveïdor de serveis EDI de Logaritme, Ediversa)
- Contrasenya (assignada pel proveïdor de serveis EDI de Logaritme, Ediversa)

En aquesta plataforma web, els adjudicataris podran:

- configurar una adreça de correu electrònic per rebre els corresponents avisos de comanda
- visualitzar els documents rebuts
- generar fàcilment els documents a enviar.

Un cop ja es tingui l'usuari a la plataforma validat, el proveïdor podrà visualitzar els documents rebuts i generar fàcilment els documents a enviar. Si cal més informació o aclariments respecte al Sistema EDI, poden contactar directament amb Logaritme Serveis Logístics AIE, al correu planificació@logaritme.net i en el cas dels centres peticionaris de l'ICS amb suport.ics@ediversa.com i/o projecte.ics@ediversa.com

4.6. Condicions de l'operador logístic

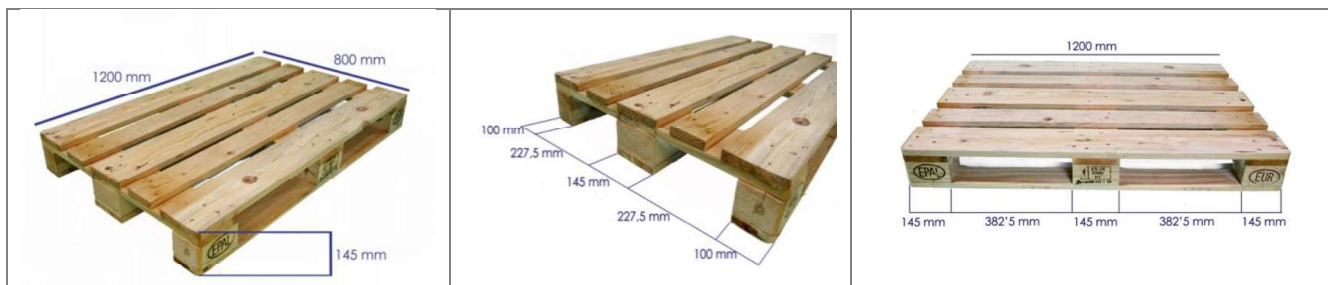
4.6.1. Embalatges

Els enviaments de material s'hauran de fer al magatzem de l'operador logístic **Logaritme Serveis Logístics, AIE** o al magatzem que s'indiqui en l'ORDER.

Amb l'excepció del lliurament de volums petits, els enviaments de material s'han d'efectuar en paletes que han de complir les condicions i característiques d'embalatge següents:

- Paletes europees d'1,20 x 0,80 x 1,20, que compleixin la directiva UNE-EN 13698-1 i NIMF-15.
- Paletes retractilades
- Paletes amb un màxim de 750 kg, i alçada màxima de 165 cm (amb la estructura de la paleta inclosa)
- Les paletes han de contenir un únic material i lot.
- En cas que el volum de l'article no superi el contingut d'una paleta, podrà contenir diferents articles degudament ordenats i amb identificació clara externament.
- Els albarans aniran a l'exterior de l'embalatge

Detall de l'estructura de les paletes:



Les caixes han de venir etiquetades amb etiquetes barrades, codi de barres EAN-13 i/o EAN-128-1, amb la informació següent:

- Referència
- Lot
- Caducitat
- Quantitat

La referència de l'etiqueta ha de ser la referència adjudicada, que es correspondrà amb la indicada a l'oferta econòmica en el camp *Referència*.

En el moment de la recepció del material, en el centre destinatari es verificarà la integritat de l'embalatge. En cas que no estigui en condicions es retornarà a l'empresa.

4.6.2. L'albarà

Cal presentar:

- Albarà en suport paper per duplicat.
- Albarà electrònic, missatge DESADV D 96A UN EAN005
- Aquest albarà haurà de detallar, de forma obligatòria, les següents dades:
 - NIF del proveïdor
 - Número d'ordre de lliurament o compra (ZOE)
 - El codi d'article SAP, i si n'és el cas, el codi d'article de l'operador logístic
 - La referència i el codi EAN (GTIN).
 - La descripció del producte
 - El número de lot i la caducitat
 - La quantitat per referència
 - El preu unitari
 - Import total
 - Temperatura de conservació

4.6.3. Recepció de mercaderies a l'operador logístic, Logaritme, AIE.

Quan arriba l'agència de transport del proveïdor, el transportista lliura els albarans a la oficina de recepció, on es comprova si la comanda es pot acceptar o no.

Verificada l'admissió de la mercaderia, es donarà l'ordre de descàrrega al transportista i es segellarà amb la data de la recepció i la conformitat pendent d'examen de la mercaderia. Es donarà una còpia al transportista juntament amb el butlletí de recepció perquè procedeixi a la descàrrega del material i a l'ordenació, segons les indicacions de l'operari del moll.

Si no porta els albarans del proveïdor o comprovant de lliurament la referència de l'albarà electrònic DESADV, es rebutjarà la mercaderia. Aquesta mercaderia queda en quarantena, fins que es comprovi l'estat, la caducitat, la quantitat, el lot i forma de presentació.

Una cop efectuada la revisió, dins les 72 hores de termini màxim, tal com estableixen les RAAC, Recomanacions per la Administració Comercial Eficient, establertes pel Comitè del Sector Salut de

GS1 ESPAÑA, s'envia al proveïdor el corresponent missatge RECADV, amb la conformitat o incidència que s'hagi detectat.

En cas que hi hagi alguna incidència es comunicarà al proveïdor via correu electrònic.

Si la quantitat lliurada és diferent a la que consta a l'albarà, es farà la recepció per la quantitat real lliurada, i es comunicarà la incidència al proveïdor, per tal que confeccioni la factura per la quantitat real rebuda. En aquest cas, la quantitat que ha quedat pendent de ser subministrada, s'ha de lliurar el més aviat possible, **amb el mateix número de la comanda que ha quedat parcialment servida.**

4.6.4. Motius pels quals es rebutjar una mercaderia

- 1.-La caducitat és inferior a la mínima indicada a la fitxa d'atributs logístics complimentada en el moment de l'adjudicació
- 2.-La forma de presentació és diferent, per la qual cosa la quantitat lliurada no es múltiple de la unitat demanada
- 3.-Les condicions del producte no són correctes, per exemple: embalatge trencat, no conservació de la cadena de fred, o qualsevol incidència que faci que no es pugui posar el producte en situació d'estoc disponible

Si es detecta la incidència en el moment de la descàrrega, es rebutjarà la mercaderia i el mateix transportista de l'agència s'emporta el material.

En cas que es detecti en la revisió posterior, el proveïdor disposa de 30 dies per retirar la mercaderia del magatzem de Logaritme.

- 4.-Qualsevol lliurament que no compleixi les condicions d'embalatge exigides.

En cas que l'agència de transport porti mercaderies de més d'un proveïdor i se li rebutgi la mercaderia d'un dels i no pugui endur-se només la mercaderia rebutjada, si no descarrega les dels altres proveïdors de l'expedició, com que no s'haurà lliurat, constarà com a subministrament pendent.

4.6.5. Normes de seguretat per als xofers que transitin a Logaritme Serveis Logístics, AIE

L'operador logístic té unes instruccions amb les normes de seguretat per als xofers mentre estiguin a les seves instal·lacions, el detall de les quals és el següent:

NORMES DE SEGURETAT TRANSPORTISTES

Amb l'objectiu d'evitar situacions de risc d'accident en les instal·lacions de LOGARITME SERVEIS LOGÍSTICS, AIE, procedeix en tot moment des de l'accés a les nostres instal·lacions, seguir les següents instruccions:

1. Accés al recinte. Identifiqueu-vos quan arribeu a l'empresa (garita de control d'accessos).	
2. Circulació. Respecteu la velocitat màxima de 10 km/h , així com els sentits permesos de circulació, conforme a la senyalització existent.	
3. Carga-descarrega de material de la caixa del camió. Segueix les indicacions del personal de Logaritme, i en tot cas conforme a les següents normes: a. No s'iniciarà fins que el camió es trobi situat en la zona definida i totalment estacionat, amb el motor parat i el vehicle totalment immobilitzat. Es farà ús obligatori de calço a les rodes en el cas que per motiu de rampa o desnivell ha d'assegurar la immobilització de vehicle. En cap cas es romandrà aturat amb el motor en marxa. b. Quan vostè conductor, i/o personal acompanyant, tingui que baixar del camió, haurà d'utilitzar obligatòriament armilla o roba reflectant i calçat de seguretat. c. Posteriorment és procedirà a obrir la caixa del camió, abatin les portes, i desplaçant els tendals en cas necessari. d. Seguidament és dirigirà als operaris de la zona de molls que li donaran les indicacions necessàries per a realitzar la descàrrega e. Un cop finalitzada la càrrega/descàrrega, es procedirà a tancar les portes i córrer els tendals i posteriorment es podrà iniciar el desplaçament del vehicle. f. Queda totalment prohibit saltar per la zona del molls.	
4. Per l'accés a la zona del magatzem, és obligatori l'ús de calçat de seguretat i armilla reflectant. Segueix les instruccions del personal de Logaritme en tot moment i utilitzi sempre els passos habilitats per a vianants.	
	

5. Menjar i beure només en les zones habilitades.	
6. En cas d' emergència : Abandoni el lloc de treball en condicions segures. Segueix les instruccions del personal de Logaritme. Acudeixi al punt de reunió (garita d'entrada). No utilitzeu el telèfon fins a nou avís.	

NORMES DE SEGURETAT VISITES

Amb l'objecte d'evitar situacions de risc d'accident en les instal·lacions de Logaritme Serveis Logístics, AIE, procedeixi en tot moment des de l'accés a les nostres instal·lacions d'acord amb les següents instruccions:

7. Accés al recinte. Una sessió quan arribi a l'empresa (garita de control d'accessos).	
8. Circulació. Respecteu la velocitat màxima de 10 km/h , així com els sentits permesos de circulació, conforme a la senyalització existent.	
9. Per a l'accés a la zona de magatzem, és obligatori l'ús de calçat de seguretat i armilla reflectant. Seguiu les instruccions de el personal de Logaritme en tot moment i utilitzeu sempre els passos habilitats per a vianants.	
	
10. Menjar i beure només en les zones habilitades.	
11. En cas d' emergència : Abandoni el lloc de treball en condicions segures. Seguiu les instruccions de el personal de Logaritme Vagi a punt de reunió (garita d'entrada) No utilitzeu el telèfon fins a nou avís.	

4.7. Condicions dels lliurament al centre peticionari (no passen per l'operador logístic)

Les condicions dels lliuraments als centres peticionaris que no requereixin ser lliurats a l'operador logístic Logaritme, s'hauran d'ajustar a les condicions que estableixi cada centre, les quals hauran d'establir-se abans de l'inici d'execució.

Relació d'annexes específics plec tècnic

ANNEX A - Característiques de la licitació

ANNEX B - Descripció tècnica de materials de l'expedient

ANNEX C - Model de criteris avaluables mitjançant aplicació de judici de valor

ANNEX D1 - Model i Guia de la fitxa tècnica electrònica individual, pàgina 1 i 2

ANNEX D2 - Llista-resum, Model i Guia

ANNEX D3 –Fitxa Criteris Objectius

ANNEX D4 –Fitxa resum criteris judici valor

ANNEX D5 –Fitxa resum requisits obligatoris addicionals

ANNEX E - Presentació de mostres

ANNEX F - Especificacions tècniques de la fitxa d'atributs logístics - adjudicatari

ANNEX A - Característiques de la licitació

ANNEX A

LOT	DESCRIPCIÓ DEL LOT	CODI	DESCRIPCIÓ LLARGA DEL MATERIAL	LOTS OBLIGATORIS
1	Arxiu de portaobjectes, tubs i microtubs	10000229	Caixa de cartró hidròfob amb tapa per a conservació i emmagatzematge de mostres de 200 posicions (+/-10) per a tubs fins a 12,5 mm Ø de capacitat. Caixa entre 45 i 55 mm d'alçada amb indicació alfanumèrica impresa.	NO
		10030525	Caixa de cartró plastificat amb tapa i reixeta interna quadriculada 10x10 per a 100 microtubs, mida dels tubs 75x13mm.	
002	Càmeres per a comptatge de cèl·lules	10006597	Càmera Leja de vidre de 10 micres i 4 càmeres per a comptatge d'esperma amb sistema automàtic de quantificació espermàtica.	NO
003	Portaobjectes i cobreobjectes	10000065	Cobreobjectes de vidre. Mides: 21 x 26 x 0,13-0,16-17 mm.	NO
		10001055	Portaobjectes de vidre d'alta adherència o equivalent a SuperFrost de 25/26 x 75/76 x 1 (+/-0,2mm), esmerilats, cantons polits o arrodonits a 90° amb banda mate de 20 (+/-1mm).	
		10008955	Cobreobjectes de vidre. Mides: 50 x 65 mm.	
		10009047	Portaobjecte amb delimitacions per a la mostra i banda esmerilada, de 75x25mm, compatible amb l'equip Shandon Cytospin o equivalent.	
		10009810	Portaobjecte marcat com citologia amb cercle	
		10017354	Portaobjectes pretenyits amb blau de metilè i cristall violeta per a anàlisi de morfologia d'esperma sense diluir, sang, LCR i orina.	
		10032265	Portaobjectes de vidre de 25 x 75 x 1,1 mm, hidrofílic, cantons polits a 90° amb banda mate de 20 (+/-1)mm, envers. Compatible amb tenyidor Tissue-Tek Prisma Plus i muntador Tissue-Tek Film o equivalent.	
004	Placa de microtitulació i làmina de tancament	10000603	Placa de microtitulació de 96 pouets, de poliestirè (PS) d'alta qualitat òptica, fons en "U", de 280 (+/- 20)µL. Estèril, sense tapa, en envàs individual.	NO
		10000683	Placa de microtitulació de 96 pouets, de poliestirè (PS) d'alta qualitat òptica, fons "U", de 400 (+/- 20)µL. Estèril, amb tapa.	
		10001243	Làmina de tancament transparent adhesiu de polièster, de qualitat òptica, per a placa PCR de 96 pouets. Compatible amb termocicladors i assaigs de fluorescència. PCR de baix volum (NGS i qPCR).	
		10023112	Placa per a PCR de 24 pouets, capacitat d'entre 1 i 200 µL, sense vora.	
		10024658	Placa de 96 pouets de 0,8 mL per a arxiu o cultiu cel·lular. Certificat per a biologia molecular. Estàndard ANSI	
		10030938	Placa per a PCR de 96 pouets, capacitat 200 µL, baix perfil, faldó, cantó tallar en H1, transparent/blanc. Estàndard ANSI/SBS.	
		10030945	Placa per a PCR de 96 pouets, capacitat 300 µL, semi-faldó, transparent, cantó tallat en A12	
		10031643	Placa per a PCR de 96 pouets, capacitat 150 µL, baix perfil, faldó, cantó tallar en H1, transparent/blau. Estàndard ANSI/SBS.	
005	Flascó	10000684	Flascó de 1000 mL de coll ample, amb obturador i tap roscat, color ambre.	NO
		10000926	Ampolla de plàstic de 1000 mL de coll estret, amb obturador i tap roscat, transparent.	
		10000927	Flascó de polietilè de boca ample, amb obturador i tap roscat estriat. Capacitat: 60 mL.	
		10001317	Flascó de 125 mL de coll ample, amb obturador i tap roscat, color ambre.	
		10007511	Flascó de 250 mL de coll estret, de polipropilè (PP), opac, resistent fins a +/- 80°C amb tap de rosca de polipropilè (PP).	
		10008963	Flascó de 250 mL de coll ample, amb obturador i tap roscat, color ambre.	
		10010128	Flascó de 20 (+/-5)mL, de polietilè de baixa densitat, nacrat, i tap de polipropilè (PP). Apte per a alimentació.	
		10010567	Flascó de polipropilè de 60 (+/-10)mL amb tap hermètic per a metadona, no estèril.	
		10010960	Flascó de 50-60 mL opac. Tap roscat de seguretat amb protecció infantil i precinte de ruptura, hermètic.	
		10017667	Flascó de 30 (+/-5)mL de color blanc o opac. Tap roscat de seguretat amb protecció infantil i precinte de ruptura, hermètic.	
		10026205	Flascó de 50 (+/-10) mL de policlorur de vinil (PVC) de color topazi amb boca ample, amb tap roscat de polipropilè i obturador. Apte per a ús alimentari.	
		10031569	Flascó 10ml vidre topazi amb bomba goteig i tapa per col·liri. Estèril	
006	Paper de filtre	10000656	Paper de filtre plegat per a anàlisi qualitatiu d'ús general, de cel·lulosa. Mida: 250 (+/-10)mm de diàmetre.	NO
		10000971	Paper de filtre plegat per a anàlisi qualitatiu de cotó i cel·lulosa de 88-92 g/m2, gruix 0,18 - 0,22 mm, retenció 12 micres, circular. Mida: 400 (+/-5)mm Ø	
		10001680	Paper de filtre de cel·lulosa. Mida: 200 mm x 250 mm.	
		10002123	Paper de filtre plegat per a anàlisi qualitatiu d'ús general, de cel·lulosa, 400 (+/-10)mm Ø	
		10008957	Paper de filtre plegat per a anàlisi qualitatiu d'ús general, de cel·lulosa, 200 (+/-10)mm Ø	
		10009029	Paper filtre pla per a anàlisi qualitatiu circular de 500 (+/-10)mm de diàmetre.	
007	Catifes i material absorbent divers	10010646	Catifa absorbent i neutralitzadora de formaldehid, resistent al tall, fons de fibra de polièster, de color blau. Mides: 20 x 25 (+/-5)cm	NO
		10019875	Baieta per a l'absorció de formol altres líquids vessants càustics. Mides: 8 x 10 (+/-2)cm	
008	Nanses de sembra i accessoris	10000441	Nansa per sembrar de níquel crom. Calibrat: 1 ul.	NO
		10016951	Agulla de polipropilè (PP), de color vermell per a microbiologia, estèril.	
		10024037	Nansa per sembrar i recompte de colònies de plàstic. Calibrat: 1 µL	
009	Material de filtració per a solucions aquoses, proteïques, orgàniques, àcides i altres filtres	10000073	Unitat de filtració esterilitzant amb membrana d'èsters de cel·lulosa, 0,22 micres de mida de porus. Connexió: entrada Luer-Lok; sortida Luer-Slip. Mida: 33 mm de diàmetre. Estèril. Tipus Millex-GS o equivalent.	SI
		10000075	Unitat de filtració esterilitzant per a solucions aquoses, proteïques, orgàniques i àcides, amb membrana de baixa absorció proteica amb la mida del porus de 0,22 micres. Mida 33 mm de diàmetre. Estèril. Tipus Millex-GV o equivalent.	
		10002550	Unitat filtració de PVDF hidròfil per a solucions amb proteïnes abans d'anàlisi de cromatografia i/o altres anàlisis instrumentals, membrana baixa absorció proteica amb la mida porus 0,45micres.Mida 22mm diàmetre.LL femella. Estèril.Tipus Millex-GV o eq.	
		10000150	Punta universal sense corona per a pipeta automàtica, per a dosificar de 50 a 1000 microlitres (µL), extrallarga, certificat compatibilitat amb biologia molecular, amb filtre hidròfug, mínima retenció, de polipropilè (PP), color natural. Estèril. Rack.	
		10000468	Punta curta universal amb corona per a pipeta automàtica, per a dosificar de 0,1 a 10 microlitres (µL), de polipropilè (PP), sense filtre, color natural. No estèril. Certificat per a biologia molecular. Presentació: Bossa.	

LOT	DESCRIPCIÓ DEL LOT	CODI	DESCRIPCIÓ LLARGA DEL MATERIAL	LOTS OBLIGATORIS
010	Pipetes per a serologia i puntes universals per a pipeta automàtica compatibles amb biologia molecular	10002005	Punta universal sense corona per a pipeta automàtica, tipus cristall, bisellada, per a dosificar de 0,5 a 20 microlitres (µL), certificat compatibilitat amb biologia molecular, amb filtre hidròfug, de polipropilè (PP), color natural. Estèril. Rack.	NO
		10009886	Pipeta de 10 mL, graduada 1/10, de poliestirè (PE) transparent, amb filtre amb cotó. Lliure d'endotoxines. Lliures de Rnasa i Dnasa. Estèril. Envàs individual. D'un sol ús.	
		10010891	Punta universal sense corona per a pipeta automàtica, per a dosificar d'1 a 200 microlites (µL), certificat de compatibilitat amb biologia molecular, amb filtre hidròfug baix, baixa retenció, de polipropilè (PP), color natural. Estèril. Presentació: Rack	
		10016313	Punta per a pipeta automàtica, 76 (+/-1)mm per a dosificar de 50 a 1000 microlitres, amb doble filtre (aerosols i biomolècules), color natural. Certificat per a biologia molecular (PCR). Presentació: Rack.	
		10021939	Punta llarga universal amb corona per a pipeta automàtica, de 0,1 a 10 microlitres (µL), amb filtre hidròfug, mínima retenció, certificat compatibilitat amb biologia molecular, de polipropilè (PP), color natural. Estèril. Presentació: Rack.	
		10030562	Punta universal sense corona per a pipeta automàtica, per a dosificar 1 a 20µL, certificat compatibilitat amb biologia molecular, lliure enzims, lliure d'endotoxines, filtre hidròfug, baixa retenció, polipropilè (PP) natural. Estèril.Presentació: Rack	
		10030792	Punta per a pipeta automàtica, per a dosificar de 0,5 a 10 microlitres (µL), de 40 (+/-1)mm, de polipropilè (PP), doble filtre hidròfug (+ aerosols), color gris. Certificat per a PCR. Presentació: Rack.	
011	Pipetes i puntes universals per a pipeta automàtica	10000133	Pipeta Pasteur d'1-1,5 mL amb capacitat total de 4-5 mL, polietilè (PE) transparent, sense graduar. Mides: 150-156 mm de llargària. No estèril, d'un sol ús. Bossa o presentació similar	NO
		10000152	Punta universal amb corona per a pipeta automàtica, per a dosificar de 50 a 1000 microlitres (µL), sense filtre, de polipropilè (PP), color blau. No estèril. Presentació: Bossa.	
		10000394	Punta universal amb corona per a pipeta automàtica, per a dosificar d'1 a 200 microlitres (µL), sense filtre, de polipropilè (PP), color groc. No estèril. Presentació: Bossa.	
		10030624	Punta pipeta automàtica, per a dosificar de 100 a 1000 microlitres (µL), amb filtre, de polipropilè (PP), natural, no estèril compatible amb Gilson, Eppendorf, Biohit, DSG, Elkay, Finnpiptette, Genex, Jencons, Nichiryo, Socorex, HTL. Presentació: Bossa.	
012	Escovillons i material divers per a la recollida i transport de mostres biològiques	10000070	Escovilló amb vareta de plàstic en tub amb medi de transport líquid per a Clamídia. Estèril. Envàs individual.	NO
		10025557	Escovilló en tub amb medi de transport Stuart líquid, doble vareta de plàstic trencable i turunda de viscosa. Estèril.	
		10030870	Tub amb medi de transport per a virus, Chlamydia, Ureaplasma, Mycoplasma, 2 ml i escovilló amb vareta de poliestirè i turunda de polièster flocat, mostres uretrals.	
		10000405	Sistema de recollida i transport de virus universal per a mostres clíniques: medi líquid sense inactivador i amb 2 escovillons (1 escovilló estàndard i 1 escovilló nasofaringi). Estèril. Envàs individual.	
013	Tubs i microtubs de diverses mides	10000161	Microtub tipus Eppendorf de 0,5 mL de capacitat, compatible amb microcentrífuga, de polipropilè (PP), amb tap pla de seguretat, fons cònic, sense graduació, no estèril. Autoclavable.	NO
		10000164	Tub de 30 mm de diàmetre x 115-117,5 mm de llargària, de fons cònic de polipropilè, amb tap de poliestirè blau, graduat cada 5 mL. Capacitat: 50 mL. Estèril en bossa unitària.	
		10000165	Tub de 11 mm de diàmetre x 55 mm de llargària, de fons rodó, de polipropilè (PP). Autoclavable. Capacitat: 3 mL.	
		10000173	Tub de 12 mm de diàmetre x 75 mm de llargària, de fons rodó, de polipropilè (PP), graduat, amb tap a pressió. Capacitat: 5 mL.	
		10000175	Tub de 13 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons rodó, de vidre borosilicat.	
		10000176	Tub de 16 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons rodó, de vidre soda.	
		10000470	Tub de 16 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons cònic, de poliestirè (PS).	
		10000888	Tub de 17 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons rodó, de poliestirè (PS), amb tap de dos posicions, sense graduar, estèril. Capacitat: 12-14 mL.	
		10000890	Tub de 24-25 mm de diàmetre x 90 mm de llargària, de fons cònic amb faldó, de poliestirè (PS), tap roscat, sense graduar. Capacitat: 25-30 mL. Estèril amb envàs individual.	
		10001040	Tub de 60 mm de diàmetre x 172 mm de llargària, de fons cònic, de polipropilè, amb tap roscat d'una sola volta, estèril	
		10002081	Tub de 16 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons cònic, de polipropilè (PP), amb tap roscat, en envàs individual.	
		10002119	Tub de 16-17 mm de diàmetre x 120 mm de llargària, de fons cònic, de polipropilè (PP) transparent, amb tap blau roscat. Capacitat: 15 mL. Estèril. Envàs unitari.	
		10007463	Tub de 16 mm de diàmetre x 110 mm de llargària de fons cònic, de poliestirè (PE), amb tap blanc de rosca externa amb doble gir, estèril.	
		10009395	Tub de 11 mm de diàmetre x 70 mm de llargària, de fons rodó, de poliestirè (PS), amb tap. Capacitat: 3 mL. Estèril.	
		10011346	Tub de 24 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons cònic amb angle de 60°, de vidre. Capacitat 25 mL	
		10011347	Tub de 16 mm de diàmetre x 110 mm de llargària per a centrífuga, de fons cònic, de polipropilè (PP), amb tap roscat amb banda mate. Estèril.	
		10012506	Tub de 17 mm de diàmetre x 120 mm de llargària, de fons cònic, de poliestirè, amb tap roscat de color blau, graduat amb banda mate per escriure, estèril.	
		10012599	Microtub tira 12 de 0,2 mL de capacitat de polipropilè (PP), sense tap, fons cònic, certificat per a biologia molecular.	
		10015111	Tub per a centrífuga. Recuperació i concentració ràpida de mostres en solució a un volum 3,5-4 mL, amb càmera de punt mort. Límit de filtració MWCO 3Kd.	
		10024499	Tub de 12 mm de diàmetre x 75 mm de llargària, de fons rodó, de poliestirè, gradua, sense tap. Capacitat: 5 mL.	
014	Taps: varies mides	10011197	Tap d'alumini anoditzat per a tub de 12-13mm de diàmetre, a pressió, amb molla interior d'acer inoxidable, no hermètic.	NO
		10024970	Tap precinte, làmina d'alumini 20mm, per tancaments de vials, estèril, lliure de làtex.	
		10028207	Tap de polietilè (PE) per a tubs de 16 mm de diàmetre, a pressió amb aletes. Color vermell.	
		10030522	Tap per a transferència de líquids entre xeringues i contenidors de farmàcia amb connexió EN-Fit. Talla E (28mm)	
		10000632	Vial de 17 mm de diàmetre x 60 (+/-1)mm de llargària, de vidre borosilicat, de fons pla, amb tap roscat de polipropilè estriat amb junta interna de goma.	
		10002302	Vial de 10 mL per a injectable, de vidre transparent, estàndard penicil·lina amb tap de cautxú i càpsula metàl·lica	

LOT	DESCRIPCIÓ DEL LOT	CODI	DESCRIPCIÓ LLARGA DEL MATERIAL	LOTS OBLIGATORIS
015	Vials: varies mides i accessoris	10002305	Vial d'encapsulat de 1,5 mL per a cromatografia (GC i HPLC), boca ample, de vidre transparent.	NO
		10007496	Vial 2mL de vidre borosilicat transparent, fons pla i boca roscada amb tap perforat per a cromatografia	
		10009008	Equip vial de vidre amb tap i septum per a cromatografia de gasos	
		10009094	Vial de 4 mL, de vidre, fons cònic, opció tap rosca, per a HPLC.	
		10009861	Tap de vial per a d'alumini, Ø20mm amb orifici central amb possibilitat de despreniment. Sense septe.	
		10011161	Vial de 700 microlitres de 8mm de diàmetre x 40 mm de llargària, de polipropilè, de fons cònic, amb tap de polietilè	
016	Recollida d'orina i altres mostres biològiques	10000423	Contenidor hermètic de plàstic amb rosca de seguretat de 100 (+/-10) mL. Asèptic. Bossa individual.	NO
		10001051	Contenidor d'orina de 2000 mL, de polietilè (PE), de boca ampla amb tap roscat negre i obturador, graduat i nansa, color natural.	
		10012744	Contenidor de plàstic per a la Recollida d'orina i altres mostres biològiques de 24 hores amb àcid clorhídric, opac, i escala numèrica. Contenidor secundari opac de 30 mL. Capacitat del contenidor principal d'entre 2500 i 3500 mL.	
		10014867	Contenidor de plàstic per a la Recollida d'orina i altres mostres biològiques de 24 hores amb tap roscat hermètic, amb àcid clorhídric, opac i escala numèrica. Vas de recollida i tub de 10 mL al buit amb cànula. Capacitat d'entre 2500 i 3500 mL.	
		10015120	Equip per a la recollida de mostres d'orina compost per : 1 got de plàstic i 2 tubs de 100 x 16 mm amb fons rodó i conservant. 1 tap de color blanc, 1 tap color blau i 2 etiquetes identificadores. Bossa individual.	
		10022258	Contenidor boca ampla, polipropilè (PP) translúcid amb tap roscat de doble tancament per a mostres líquides (inclou alcohols), sòlides o pastoses. Capacitat: 1 litre (L).	
		10028298	Contenidor de 120-150 mL, de polipropilè (PP), amb tapa de rosca d'alta seguretat de color verd, hermètic, estèril. Envàs individual.	
017	Dispositius de recollida d'orina al buit: equips, contenidors amb dispositiu de transferència i tubs de buit	10000697	Contenidor de plàstic per a la Recollida d'orina i altres mostres biològiques de 24 hores, amb tap roscat hermètic, opac, dispositiu de transferència i un tub al buit de 100 x 16 mm. Capacitat d'entre 2500 i 3500 mL.	NO
		10002526	Tub de buit per a orina (TBO), de 100 x 16 mm, de fons rodó, de PET i estèril, amb tap de color groc. Capacitat de 9-10 mL	
		10033415	Equip de recollida d'orina i altres mostres biològiques asèptic amb un contenidor hermètic de 60 (+/-10mL) amb dispositiu de transferència i un 2 tubs al buit de 100 x 16 mm amb tap de seguretat. Bossa individual.	
		10008972	Contenidor de plàstic per a la Recollida d'orina i altres mostres biològiques de 24 hores, amb tap roscat hermètic, opac, dispositiu de transferència i escala numèrica. Capacitat d'entre 2500 i 3500 mL.	
		10033416	Contenidor de recollida d'orina i altres mostres biològiques hermètic amb dispositiu de buit per a transferència de 60 (+/-10) mL de capacitat. Asèptic. Bossa individual.	
		10028781	Equip de Recollida d'orina i altres mostres biològiques asèptic amb un contenidor hermètic d'entre 60 (+/-10) mL amb dispositiu de transferència i tap roscat de seguretat i 1 tub al buit de 100 x 16 mm de fons rodó amb àcid bòric i tap. Bossa individual.	
		10028782	Equip de Recollida d'orina i altres mostres biològiques asèptic amb un contenidor hermètic d'entre 60 (+/-10) mL amb dispositiu de transferència i tap roscat de seguretat i 1 tub al buit de 100 x 16 mm de fons rodó i tap. Bossa individual.	
		10028783	Equip recollida orina asèptic amb un contenidor hermètic d'entre 60 (+/-10) mL dispositiu transferència i tap roscat de seguretat i 1 tub al buit de 100 x 16 mm de fons rodó i tap i 1 tub amb àcid bòric i fons rodo tap taronja. Bossa individual.	
		10013978	Tub de buit per a orina (TBO), de 100 x 16 mm, de fons cònic, de PET i estèril, amb tap de color groc. Capacitat de 9,5 mL.	
018	Altres material	10000427	Gobelet de 2 ml de capacitat, de polipropilè, per a aparells RA 100 i NOVA.	NO
		10000749	Bossa de transferència amb dos càpsules amb vàlvula, de clorur de polivinil, 600 (+/50)mL de capacitat, amb connexió a bossa. Tub d'extensió 750 (+/-50)mm. Punxo perforador. Etiqueta d'identificació, estèril, atòxica i apirògena.	
		10002184	Placa Petri quadrada, 120x120mm, poliestirè, amb quatre vents. Asèptica.	
		10002217	Recipient de plàstic antiestàtic i apilable per a pesar. Mida: 84 mm de llarg, 84 (+/-5)mm d'ample i 19 (+/-2)mm d'alt.	
		10002218	Recipient de plàstic antiestàtic i apilable per a pesar. Mida: 45 (+/-5) mm de llarg, 45 mm d'ample i 9 (+/-2)mm d'alt.	
		10013531	Dispositiu de drenatge per a desgàrrega de micropipetes, amb dos adaptadors, apte per a pipetes fins a 200µl	
		10013785	Xeringa per a pipeta repetidora Finn timer o equivalent. Capacitat 5 mL	
		10025067	Càpsula alumini natural de 20 mm esquinçable al centre.	
		10028097	Sistema tancat per a triturar teixits compost per: tub cònic de 30 x 115 mm de 50 mL amb èmbol amb punta cònica de plàstic farcida de vidre pera triturar teixits de consistència estàndard. Incorpora tap i etiqueta de traçabilitat. D'un sol ús.	
		10033418	Càmera de Neubauer millorada per a comptatge de cèl·lules sanguínies. Sense pinces, de poliestirè o similar, d'un sol ús.	
		10031573	Caixa dispensadora poliestirè(PS),color blanc,amplada 170mm,longitud 260mm amb tapa superior subjecció amb frontisses.	

ANNEX B - Descripció tècnica de materials de l'expedient

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 10 MATERIAL: 10000065

Descripció tècnica:

Cobreobjectes de vidre. Mides: 21 x 26 x 0,13-0,16-17 mm.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 20 MATERIAL: 10000070

Descripció tècnica:

Escovilló amb vareta de plàstic en tub amb medi de transport líquid per a Clamídia. Estèril. Envàs individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 30 MATERIAL: 10000073

Descripció tècnica:

Unitat de filtració esterilitzant amb membrana d'èsters de cel·lulosa, 0.22 micres de mida de porus. Connexió: entrada Luer-Lok; sortida Luer-Sl ip. Mida: 33 mm de diàmetre. Estèril. Tipus Millex-GS o equivalent.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 40 MATERIAL: 10000075

Descripció tècnica:

Unitat de filtració esterilitzant per a solucions aquoses, proteiques, orgàniques i àcides, amb membrana de baixa absorció proteica amb la mida del porus de 0,22 micres. Mida 33 mm de diàmetre. Estèril. Tipus Millex -GV o equivalent.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 50 MATERIAL: 10000133

Descripció tècnica:

Pipeta Pasteur d'1-1,5 mL amb capacitat total de 4-5 mL, polietilè (PE) transparent, sense graduar. Mides: 150-156 mm de llargària. No estèril, d'un sol ús. Bossa o presentació similar

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 60 MATERIAL: 10000150

Descripció tècnica:

Punta universal sense corona per a pipeta automàtica, per a dosificar de 50 a 1000 microlitres (µL), extrallarga, certificat compatibilitat amb biologia molecular, amb filtre hidròfug, mínima retenció, de polipropilè (PP), color natural. Estèril. Rack.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 70 MATERIAL: 10000152

Descripció tècnica:

Punta universal amb corona per a pipeta automàtica, per a dosificar de 50 a 1000 microlitres (µL), sense filtre, de polipropilè (PP), color blau. No estèril. Presentació: Bossa.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 80 MATERIAL: 10000161

Descripció tècnica:

Microtub tipus Eppendorf de 0,5 mL de capacitat, compatible amb microcen trifuga, de polipropilè (PP), amb tap pla de seguretat, fons cònic, sens e graduació, no estèril. Autoclavable.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 90 MATERIAL: 10000164

Descripció tècnica:

Tub de 30 mm de diàmetre x 115-117,5 mm de llargària, de fons cònic de p olipropilè, amb tap de poliestirè blau, graduat cada 5 ml. Capacitat: 50 mL. Estèril en bossa unitària.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 100 MATERIAL: 10000165

Descripció tècnica:

Tub de 11 mm de diàmetre x 55 mm de llargària, de fons rodó, de poliprop ilè (PP). Autoclavable. Capacitat: 3 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 110 MATERIAL: 10000173

Descripció tècnica:

Tub de 12 mm de diàmetre x 75 mm de llargària, de fons rodó, de poliprop ilè (PP), graduat, amb tap a pressió. Capacitat: 5 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 120 MATERIAL: 10000175

Descripció tècnica:

Tub de 13 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons rodó, de vidre b orosilicat.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 130 MATERIAL: 10000176

Descripció tècnica:

Tub de 16 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons rodó, de vidre s oda.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 140 MATERIAL: 10000229

Descripció tècnica:

Caixa de cartró hidròfob amb tapa per a conservació i emmagatzematge de mostres de 200 posicions (+/-10) per a tubs fins a 12,5 mm Ø de capacit at. Caixa entre 45 i 55 mm d'alçada amb indicació alfanumèrica impresa.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 150 MATERIAL: 10000394

Descripció tècnica:

Punta universal amb corona per a pipeta automàtica, per a dosificar d'1 a 200 microlitres (µL), sense filtre, de polipropilè (PP), color groc. N o estèril. Presentació: Bossa.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 160 MATERIAL: 10000405

Descripció tècnica:

Sistema de recollida i transport de virus universal# per a mostres clíni ques: medi líquid sense# inactivador i amb 2 escovillons (1 escovilló e stàndard i 1 escovilló nasofaringi). Estèril. Envàs individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 170 MATERIAL: 10000423

Descripció tècnica:

Contenedor hermètic de plàstic amb rosca de seguretat de 100 (+/-10) mL. Asèptic. Bossa individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 180 MATERIAL: 10000427

Descripció tècnica:

Gobelet de 2 ml de capacitat, de polipropilè, per a aparells RA 100 i NOVA.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 190 MATERIAL: 10000441

Descripció tècnica:

Nansa per sembrar de níquel crom. Calibrat: 1 il

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 200 MATERIAL: 10000468

Descripció tècnica:

Punta curta universal amb corona per a pipeta automàtica, per a dosificar de 0,1 a 10 microlitres (µL), de polipropilè (PP), sense filtre, color natural. No estèril. Certificat per a biologia molecular. Presentació: Bossa.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 210 MATERIAL: 10000470

Descripció tècnica:

Tub de 16 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons cònic, de poliestirè (PS).

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 220 MATERIAL: 10000603

Descripció tècnica:

Placa de microtitulació de 96 pouets, de poliestirè (PS) d'alta qualitat òptica, fons en "U", de 280 (+/- 20)µL. Estèril, sense tapa, en envàs individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 230 MATERIAL: 10000632

Descripció tècnica:

Vial de 17 mm de diàmetre x 60 (+/-1)mm de llargària, de vidre borosilicat, de fons pla, amb tap roscat de polipropilè estriat amb junta interna de goma.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 240 MATERIAL: 10000656

Descripció tècnica:

Paper de filtre plegat per a anàlisi qualitatiu d'ús general, de cel·lulosa. Mida: 250 (+/-10)mm de diàmetre.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 250 MATERIAL: 10000683

Descripció tècnica:

Placa de microtitulació de 96 pouets, de poliestirè (PS) d'alta qualitat òptica, fons "U", de 400 (+/- 20)µL. Estèril, amb tapa.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 260 MATERIAL: 10000684

Descripció tècnica:

Flascó de plàstic de 1000 mL de coll ample, amb obturador i tap roscat, color ambre.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 270 MATERIAL: 10000697

Descripció tècnica:

Contenedor de plàstic per a la recollida d'orina de 24 hores, amb tap ro scat hermètic, opac, dispositiu de transferència i un tub al buit de 100 x 16 mm. Capacitat d'entre 2500 i 3500 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 280 MATERIAL: 10000749

Descripció tècnica:

Bossa de transferència amb dos càpsules amb vàlvula, de clorur de polivi nil, 600 (+/50)mL de capacitat, amb connexió a bossa. Tub d'extensió 750 (+/-50)mm. Punxo perforador. Etiqueta d'identificació, estèril, atòxica i apirògena.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 290 MATERIAL: 10000888

Descripció tècnica:

Tub de 17 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons rodó, de poliest irè (PS), amb tap de dos posicions, sense graduar, estèril. Capacitat: 1 2-14 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 300 MATERIAL: 10000890

Descripció tècnica:

Tub de 24-25 mm de diàmetre x 90 mm de llargària, de fons cònic amb fald ó, de poliestirè (PS), tap roscat, sense graduar. Capacitat: 25-30 mL. E stèril amb envàs individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 310 MATERIAL: 10000926

Descripció tècnica:

Ampolla de plàstic de 1000 mL de coll estret, amb obturador i tap roscat , transparent.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 320 MATERIAL: 10000927

Descripció tècnica:

Flascó de polietilè de boca ample, amb obturador i tap roscat estriat. Capacitat: 60 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 330 MATERIAL: 10000971

Descripció tècnica:

Paper de filtre plegat per a anàlisi qualitatiu de cotó i cel·lulosa de 88-92 g/m2, gruix 0,18 - 0,22 mm, retenció 12 micres, circular. Mida: 40 0 (+/-5)mm Ø

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 340 MATERIAL: 10001040

Descripció tècnica:

Tub de 60 mm de diàmetre x 172 mm de llargària, de fons cònic, de polipr opilè, amb tap roscat d'una sola volta, estèril

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 350 MATERIAL: 10001051

Descripció tècnica:

Contenedor d'orina de 2000 mL, de polietilè (PE), de boca ampla amb tap roscat negre i obturador, graduat i nansa, color natural.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 360 MATERIAL: 10001055

Descripció tècnica:

Portaobjectes de vidre d'alta adherència o equivalent a SuperFrost de 25 /26 x 75/76 x 1 (+/-0,2mm), esmerilats, cantons polits o arrodonits a 90 ° amb banda mate de 20 (+/-1mm).

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 370 MATERIAL: 10001243

Descripció tècnica:

Làmina de tancament transparent adhesiu de polièster, de qualitat òptica , per a placa PCR de 96 pouets. Compatible amb termocicladors i assaigs de fluorescència. PCR de baix volum (NGS i qPCR).

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 380 MATERIAL: 10001317

Descripció tècnica:

Flascó de plàstic de 125 mL de coll ample, amb obturador i tap roscat, c olor ambre.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 390 MATERIAL: 10001680

Descripció tècnica:

Paper de filtre de cel·lulosa. Mida: 200 mm x 250 mm.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 400 MATERIAL: 10002005

Descripció tècnica:

Punta universal sense corona per a pipeta automàtica, tipus cristall, bi sellada, per a dosificar de 0,5 a 20 microlitres (µL), certificat compa tibilitat amb biologia molecular, amb filtre hidròfug, de polipropilè (P P), color natural. Estèril. Rack.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 410 MATERIAL: 10002081

Descripció tècnica:

Tub de 16 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons cònic, de polipr opilè (PP), amb tap roscat, en envàs individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 420 MATERIAL: 10002119

Descripció tècnica:

Tub de 16-17 mm de diàmetre x 120 mm de llargària, de fons cònic, de pol ipropilè (PP) transparent, amb tap blau roscat. Capacitat: 15 mL. Estèri l. Envàs unitari.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 430 MATERIAL: 10002123

Descripció tècnica:

Paper de filtre plegat per a anàlisi qualitatiu d'ús general, de cel·lulosa, 400 (+/-10)mm Ø

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 440 MATERIAL: 10002184

Descripció tècnica:

Placa Petri quadrada, 120x120mm, poliestirè, amb quatre vents. Asèptica.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 450 MATERIAL: 10002217

Descripció tècnica:

Recipient de plàstic antiestàtic i apilable per a pesar. Mida: 84 mm de llarg, 84 (+/-5)mm d'ample i 19 (+/-2)mm d'alt.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 460 MATERIAL: 10002218

Descripció tècnica:

Recipient de plàstic antiestàtic i apilable per a pesar. Mida: 45 (+/-5) mm de llarg, 45 mm d'ample i 9 (+/-2)mm d'alt.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 470 MATERIAL: 10002302

Descripció tècnica:

Vial de 10 mL per a injectable, de vidre transparent, estàndard penicil·lina amb tap de cautxú i càpsula metàl·lica

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 480 MATERIAL: 10002305

Descripció tècnica:

Vial d'encapsulat de 1,5 mL per a cromatografia (GC i HPLC), boca ample, de vidre transparent.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 490 MATERIAL: 10002526

Descripció tècnica:

Tub de buit per a orina (TBO), de 100 x 16 mm, de fons rodó, de PET i estèril, amb tap de color groc. Capacitat de 9-10 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 500 MATERIAL: 10002550

Descripció tècnica:

Unitat filtració de PVDF hidròfil per a solucions amb proteïnes abans d'anàlisi de cromatografia i/o altres anàlisis instrumentals, membrana de baixa absorció proteica amb la mida porus 0,45micres. Mida 22 mm de diàmetre. Luer-Lock femella. Estèril. Tipus Millex-GV o equivalent.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 510 MATERIAL: 10006597

Descripció tècnica:

Càmera Leja de vidre de 10 micres i 4 càmeres per a comptatge d'esperma amb sistema automàtic de quantificació espermàtica.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 520 MATERIAL: 10007463

Descripció tècnica:

Tub de 16 mm de diàmetre x 110 mm de llargària de fons cònic, de poliest irè (PE), amb tap blanc de rosca externa amb doble gir, estèril.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 530 MATERIAL: 10007496

Descripció tècnica:

Vial 2mL de vidre borosilicat transparent, fons pla i boca roscada amb t ap perforat per a cromatografia

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 540 MATERIAL: 10007511

Descripció tècnica:

Flascó de 250 mL de coll estret, de polipropilè (PP), opac, resistent fi ns a +/- 80°C amb tap de rosca de polipropilè (PP).

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 550 MATERIAL: 10008955

Descripció tècnica:

Cobreobjectes de vidre. Mides: 50 x 65 mm.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 560 MATERIAL: 10008957

Descripció tècnica:

Paper de filtre plegat per a anàlisi qualitatiu d'ús general, de cel·lul osa, 200 (+/-10)mm Ø

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 570 MATERIAL: 10008963

Descripció tècnica:

Flascó de plàstic de 250 mL de coll ample, amb obturador i tap roscat, c olor ambre.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 580 MATERIAL: 10008972

Descripció tècnica:

Contenidor de plàstic per a la recollida d'orina de 24 hores, amb tap ro scat hermètic, opac, dispositiu de transferència i escala numèrica. Capa citat d'entre 2500 i 3500 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 590 MATERIAL: 10009008

Descripció tècnica:

Equip vial de vidre amb tap i septum per a cromatografia de gasos

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 600 MATERIAL: 10009029

Descripció tècnica:

Paper filtre pla per a anàlisi qualitatiu circular de 500 (+/-10)mm de d iàmetre.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 610 MATERIAL: 10009047

Descripció tècnica:

Portaobjecte amb delimitacions per a la mostra i banda esmerilada, de 75x25mm, compatible amb l'equip Shandon Cytospin o equivalent.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 620 MATERIAL: 10009094

Descripció tècnica:

Vial de 4 mL, de vidre, fons cònic, opció tap rosca, per a HPLC.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 630 MATERIAL: 10009395

Descripció tècnica:

Tub de 11 mm de diàmetre x 70 mm de llargària, de fons rodó, de poliesti rè (PS), amb tap. Capacitat: 3 mL. Estèril.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 640 MATERIAL: 10009810

Descripció tècnica:

Portaobjecte marcat com citologia amb cercle

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 650 MATERIAL: 10009861

Descripció tècnica:

Tap de vial per a d'alumini, Ø20mm amb orifici central amb possibilitat de despreniment. Sense septe.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 660 MATERIAL: 10009886

Descripció tècnica:

Pipeta de 10 mL, graduada 1/10, de poliestirè (PE) transparent, amb filt re amb cotó. Lliure d'endotoxines. Lliures de Rnasa i Dnasa. Estèril. En vàs individual. D'un sol ús.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 670 MATERIAL: 10010128

Descripció tècnica:

Flascó de 20 (+/-5)mL, de polietilè de baixa densitat, nacrat, i tap de polipropilè (PP). Apte per a alimentació.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 680 MATERIAL: 10010567

Descripció tècnica:

Flascó de polipropilè de 60 (+/-10)mL amb tap hermètic per a metadona, n o estèril.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 690 MATERIAL: 10010646

Descripció tècnica:

Catifa absorbent i neutralitzadora de formaldehid, resistent al tall, fo ns de fibra de polièster, de color blau. Mides: 20 x 25 (+/-5)cm

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 700 MATERIAL: 10010891

Descripció tècnica:

Punta universal sense corona per a pipeta automàtica, per a dosificar d'1 a 200 microlitres (µL), certificat de compatibilitat amb biologia molecular, amb filtre hidròfug baix, baixa retenció, de polipropilè (PP), color natural. Estèril. Presentació: Rack.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 710 MATERIAL: 10010960

Descripció tècnica:

Flascó de plàstic de 50-60 mL opac. Tap roscat de seguretat amb protecció infantil i precinte de ruptura, hermètic.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 720 MATERIAL: 10011161

Descripció tècnica:

Vial de 700 microlitres de 8mm de diàmetre x 40 mm de llargària, de poli propilè (PP), de fons cònic, amb tap de polietilè (PE).

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 730 MATERIAL: 10011197

Descripció tècnica:

Tap d'alumini anoditzat per a tub de 12-13mm de diàmetre, a pressió, amb molla interior d'acer inoxidable, no hermètic.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 740 MATERIAL: 10011346

Descripció tècnica:

Tub de 24 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons cònic amb angle de 60°, de vidre. Capacitat 25 mL

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 750 MATERIAL: 10011347

Descripció tècnica:

Tub de 16 mm de diàmetre x 110 mm de llargària per a centrifuga, de fons cònic, de polipropilè (PP), amb tap roscat amb banda mate. Estèril.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 760 MATERIAL: 10012506

Descripció tècnica:

Tub de 17 mm de diàmetre x 120 mm de llargària, de fons cònic, de polies tirè, amb tap roscat de color blau, graduat amb banda mate per escriure, estèril.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 770 MATERIAL: 10012599

Descripció tècnica:

Microtub tira 12 de 0,2 mL de capacitat de polipropilè (PP), sense tap, fons cònic, certificat per a biologia molecular.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 780 MATERIAL: 10012744

Descripció tècnica:

Contenedor de plàstic per a la recollida d'orina de 24 hores amb àcid cl orhídric, opac, i escala numèrica. Contenedor secundari opac de 30 mL. C apacitat del contenidor principal d'entre 2500 i 3500 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 790 MATERIAL: 10013531

Descripció tècnica:

Dispositiu de drenatge per a desgàrrega de micropipetes, amb dos adaptadors, apte per a pipetes fins a 200µl

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 800 MATERIAL: 10013785

Descripció tècnica:

Xeringa per a pipeta repetidora Finnpipette Stepper o equivalent. Capaci tat 5 mL

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 810 MATERIAL: 10013978

Descripció tècnica:

Tub de buit per a orina (TBO), de 100 x 16 mm, de fons cònic, de PET i e stèril, amb tap de color groc. Capacitat de 9-10 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 820 MATERIAL: 10014867

Descripció tècnica:

Contenedor de plàstic per a la recollida d'orina de 24 hores amb tap roscat hermètic, amb àcid clorhídric, opac i escala numèrica. Vas de recollida i tub de 10 mL al buit amb cànula. Capacitat d'entre 2500 i 3500 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 830 MATERIAL: 10015111

Descripció tècnica:

Tub per a centrífuga. Recuperació i concentració ràpida de mostres en so lució a un volum 3,5-4 mL, amb càmera de punt mort. Límit de filtració M WCO 3Kd.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 840 MATERIAL: 10015120

Descripció tècnica:

Equip per a la recollida de mostres d'orina compost per : 1 got de plàstic i 2 tubs de 100 x 16 mm amb fons rodó i conservant. 1 tap de color blanc, 1 tap color blau i 2 etiquetes identificadores. Bossa individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 850 MATERIAL: 10016313

Descripció tècnica:

Punta per a pipeta automàtica, 76 (+/-1)mm per a dosificar de 50 a 1000 microlitres, amb doble filtre (aerosols i biomolècules), color natural. Certificat per a biologia molecular (PCR). Presentació: Rack.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 860 MATERIAL: 10016951

Descripció tècnica:

Agulla de polipropilè (PP), de color vermell per a microbiologia, estèri l.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 870 MATERIAL: 10017354

Descripció tècnica:

Portaobjectes pretenyits amb blau de metilè i cristall violeta per a anàlisi de morfologia d'esperma sense diluir, sang, LCR i orina.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 880 MATERIAL: 10017667

Descripció tècnica:

Flascó de plàstic de 30 (+/-5)mL de color blanc o opac. Tap roscat de seguretat amb protecció infantil i precinte de ruptura, hermètic.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 890 MATERIAL: 10019875

Descripció tècnica:

Baïeta per a l'absorció de formol altres líquids vessants caústics. Mide s: 8 x 10 (+/-2)cm

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 900 MATERIAL: 10021939

Descripció tècnica:

Punta llarga universal amb corona per a pipeta automàtica, de 0,1 a 10 microlitres (µL), amb filtre hidròfug, mínima retenció, certificat compatible amb biologia molecular, de polipropilè (PP), color natural. Estèril. Presentació: Rack.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 910 MATERIAL: 10022258

Descripció tècnica:

Contenidor boca ampla, polipropilè (PP) translúcid amb tap roscat de doble tancament per a mostres líquides (inclou alcohols), sòlides o pastoses. Capacitat: 1 litre (L).

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 920 MATERIAL: 10023112

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 930 MATERIAL: 10024037

Descripció tècnica:

Nansa per sembrar i recompte de colònies de plàstic. Calibrat: 1 µL

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 940 MATERIAL: 10024499

Descripció tècnica:

Tub de 12 mm de diàmetre x 75 mm de llargària, de fons rodó, de poliestirè, graduat, sense tap. Capacitat: 5 mL.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 950 MATERIAL: 10024658

Descripció tècnica:

Placa de 96 pous de 0,8 mL per a arxiu o cultiu cel·lular. Certificat per a biologia molecular. Estàndard ANSI

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 960 MATERIAL: 10024970

Descripció tècnica:

Tap precinte, làmina d'alumini 20mm, per tancaments de vials, estèril, s ense làtex.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 970 MATERIAL: 10025067

Descripció tècnica:

Càpsula alumini natural de 20 mm esquinçable al centre.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 980 MATERIAL: 10025557

Descripció tècnica:

Escovilló en tub amb medi de transport Stuart líquid, doble vareta de pl àstic trencable i turunda de viscosa. Estèril.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 990 MATERIAL: 10026205

Descripció tècnica:

Flascó de 50 (+/-10) mL de policlorur de vinil (PVC) de color topazi amb boca ample, amb tap roscat de polipropilè i obturador. Apte per a ús al imentari.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1000 MATERIAL: 10028097

Descripció tècnica:

Sistema tancat per a triturar teixits compost per: tub cònic de 30 x 115 mm de 50 mL amb èmbol amb punta cònica de plàstic farcida de vidre pera triturar teixits de consistència estàndard. Incorpora tap i etiqueta de traçabilitat. D'un sol ús.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1010 MATERIAL: 10028207

Descripció tècnica:

Tap de polietilè (PE) per a tubs de 16 mm de diàmetre, a pressió amb ale tes. Color vermell.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1020 MATERIAL: 10028298

Descripció tècnica:

Contenidor de 120-150 mL, de polipropilè (PP), amb tapa de rosca d'alta seguretat de color verd, hermètic, estèril. Envàs individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1030 MATERIAL: 10028781

Descripció tècnica:

Equip de recollida d'orina asèptic amb un contenidor hermètic d'entre 60 (+/-10) mL amb dispositiu de transferència i tap roscat de seguretat i 1 tub al buit de 100 x 16 mm de fons rodó amb àcid bòric i tap. Bossa i ndividual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1040 MATERIAL: 10028782

Descripció tècnica:

Equip de recollida d'orina asèptic amb un contenidor hermètic d'entre 60 (+/-10) mL amb dispositiu de transferència i tap roscat de seguretat i 1 tub al buit de 100x16 mm de fons rodó i tap. Bossa individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1050 MATERIAL: 10028783

Descripció tècnica:

Equip recollida orina asèptic amb un contenidor hermètic d'entre 60 (+/- 10) mL dispositiu transferència i tap roscat de seguretat i 1 tub al bu it de 100 x 16 mm de fons rodó i tap i 1 tub amb àcid bòric i fons rodo tap taronja. Bossa individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1060 MATERIAL: 10030522

Descripció tècnica:

Tap per a transferència de líquids entre xeringues i contenidors de farmàcia amb connexió EN-Fit. Talla E (28mm)

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1070 MATERIAL: 10030525

Descripció tècnica:

Caixa de cartró plastificat amb tapa i reixeta interna quadriculada 10x10 per a 100 microtubs, mida dels tubs 75x13mm.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1080 MATERIAL: 10030562

Descripció tècnica:

Punta universal sense corona per a pipeta automàtica, per a dosificar 1 a 20µL, certificat compatibilitat amb biologia molecular, lliure enzims , lliure d'endotoxines, filtre hidròfug, baixa retenció, polipropilè (PP) natural. Estèril. Presentació: Rack

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1090 MATERIAL: 10030624

Descripció tècnica:

Punta per a pipeta automàtica, per a dosificar de 100 a 1000 microlitres (µL), amb filtre, de polipropilè (PP), natural, no estèril compatible amb Gilson, Eppendorf, Biohit, DSG, Elkay, Finnpiquette, Genex, Jencons, Nichiryo, Socorex, HTL. Presentació: Bossa.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1100 MATERIAL: 10030632

Descripció tècnica:

Tub de 15 mm de diàmetre x 102 mm de llargària, de fons rodó amb faldó, poliestirè (PS) transparent, amb tap de polietilè d'alta densitat, de color verd. Capacitat 10-12 ml. Estèril. Bossa individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1110 MATERIAL: 10030792

Descripció tècnica:

Punta per a pipeta automàtica, per a dosificar de 0,5 a 10 microlitres (µL), de 40 (+/-1)mm, de polipropilè (PP), doble filtre hidròfug (+ aeros ols), color gris. Certificat per a PCR. Presentació: Rack.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1120 MATERIAL: 10030870

Descripció tècnica:

Tub amb medi de transport ViCUM (Virus i Chlamydia, Ureaplasma, Mycoplasma), 2 ml i escovilló amb vareta de poliestirè i turunda de polièster flocat, mostres uretrals, ref: 304236K

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1130 MATERIAL: 10030938

Descripció tècnica:

Placa per a PCR de 96 pouets, capacitat 200 µL, baix perfil, faldó, cantó tallat en H1, transparent/blanc. Estàndard ANSI/SBS.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1140 MATERIAL: 10030945

Descripció tècnica:

Placa per a PCR de 96 pouets, capacitat 300 µL, semi-faldó, transparent, cantó tallat en A12

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1150 MATERIAL: 10031569

Descripció tècnica:

Flascó 10ml vidre topazi amb bomba goteig i tapa per col·liri. Estèril

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1160 MATERIAL: 10031573

Descripció tècnica:

Caixa dispensadora poliestirè(PS),color blanc,amplada 170mm,longitud 260mm amb tapa superior subjecció amb frontisses.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1170 MATERIAL: 10031643

Descripció tècnica:

Placa per a PCR de 96 pouets, capacitat 150 µL, baix perfil, faldó, cantó tallat en H1, transparent/blau. Estàndard ANSI/SBS.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1180 MATERIAL: 10031879

Descripció tècnica:

Tub de 16 mm de diàmetre x 100 mm de llargària, de fons rodó, de vidre borosilicat.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1190 MATERIAL: 10032265

Descripció tècnica:

Portaobjectes de vidre de 25 x 75 x 1,1 mm, hidrofílic, cantons polits a 90° amb banda mate de 20 (+/-1)mm, envers. Compatible amb t enyidor Tissue-Tek Prisma Plus i muntador Tissue-Tek Film o equivalent.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1200 MATERIAL: 10033415

Descripció tècnica:

Equip de recollida d'orina i altres mostres biològiques asèptic amb un contenidor hermètic de 60 (+/-10mL)# amb dispositiu de transferència i un 2 tubs al buit de 100 x 16 mm amb tap de seguretat. Bossa individual.

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1210 MATERIAL: 10033416

Descripció tècnica:

Contenidor de recollida d'orina i altres mostres biològiques hermètic amb dispositiu de buit per a transferència de 60 (+/-10) mL de capacitat. Asèptic. Bossa individual.

GENERALITAT DE CATALUNYA
INSTITUT CATALÀ DE LA SALUT
USUARI: 47998164Q

DESCRIPCIÓ DE MATERIALS PER EXPEDIENT

DATA: 13.04.2023
HORA: 13:45:07
PÀGINA: 15 / 15

SOL.COMANDA: 1101344209 POSICIÓ: 1220 MATERIAL: 10033418

Descripció tècnica:

Càmera de Neubauer millorada per a comptatge de cèl·lules sanguínies. Sense pinces, de poliestiré o similar, d'un sol ús.

ANNEX C – Model i Guia de criteris avaluables mitjançant aplicació de judici de valor

Els models dels criteris avaluables es troben en suport informàtic a la Plataforma electrònica de Contractació Pública

[illegible]

La pestanya **Oferta** té camps que són modificables i altres que no ho són. Es detallen a continuació:

1.1. Dades NO modificables de la pestanya *Oferta*

Número de lot	Indica el lot de l'article
Número de partida	Indica la partida si la licitació està dissenyat per partides
Descripció de la partida	Indica el nom de la partida per a les licitacions amb partides
Posició	És el número d'ordre de l'article en la licitació
Material	Codi de l'article
Descripció del material	Descripció de l'article
Quantitat	Quantitat estimada de consum
UM	Unitat de mesura bàsica de l'article

1.2. Dades MODIFICABLES a emplenar pel licitador a la pestanya *Oferta*

Capçalera	Empresa	Informar nom de l'empresa licitadora	Obligatori
	NIF	Informar NIF de l'empresa licitadora sense cap signe de puntuació: - /, sense espais ni punts. En cas que sigui alfanumèric, les lletres hauran d'anar en majúscules .	Obligatori
	T. Oferta (B: Base, V: Variant)	Habitualment només s'admet oferta base. En aquest cas, informar B Si s'admeten ofertes variants, en aquest camp informar V	Obligatori
	Número oferta Variant	Si hi ha opció de presentar oferta variant, indicar el número de variant	Obligatori si hi ha variants
Referència	Pestanya <i>Oferta</i>	<u>Per a ofertes de codi SAP:</u> Informar la referència <u>Per a ofertes de codi agrupador:</u> Informar la referència GENÈRICA del codi agrupador	Obligatori
Marca	Indicar la marca del producte ofert.		Obligatori
Model	Indicar el model del producte ofert.		Obligatori
Forma de presentació	Indicar la forma de presentació mínima. Per exemple: unitat, caixa de 100 unitats, rotlle, caixa de 10 rotlles, bossa de 1000 unitats, etc.		Obligatori
Codi GTIN/EAN	És el camp GTIN/ EAN del producte. IMPORTANT: informar a l'ANNEX D2 el GTIN/EAN de la referència DETALL ja que la referència GENÈRICA de l'agrupador NO en té (SOBRE 2) Si s'informa en l'ANNEX D2 un GTIN/EAN-128, indicar quin identificador d'aplicació és: (01) o (02),		No Obligatori
Caducitat	Informar de la caducitat del producte		NO obligatori
Oferta presentada	En aquest camp marcar una X i informar OBLIGATORIAMENT els camps Referència marca i model si es presenta oferta al codi sap o codi agrupador.		Obligatori quan es presenta oferta

ANNEX D3 - Fitxa Criteris Objectius

ANNEX D4

Fitxa resum judici valor

ANNEX D5

Fitxa resum requisits obligatoris addicionals

ANNEX E - Presentació de mostres

No hi ha mostres.

ANNEX F - Especificacions tècniques de la fitxa d'atributs logístics - adjudicatari