

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES SUBMINISTRAMENT AGREGAT DE

CS/CC00/1101386463/24/AMUP

TIRES REACTIVES D'ORINA (10 PARÀMETRES): DE LECTURA VISUAL

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. Cessió d'equips, material complementari i material en dipòsit	6
3. Com presentar la oferta	6
3.1. Oferta tècnica	6
3.2. Model d'oferta tècnica	6
3.3. Presentació de mostres	8
3.4. Documentació confidencial.....	9
4. Condicions obligatòries per a l'empresa contractista	9
4.1. Prevenció de riscos laborals	9
4.2. Formació.....	10
4.3. Manual d'usuari.....	10
4.4. Condicions logístiques i de subministrament.....	10
4.4.1. Condicions de subministrament.....	10
4.4.2. Garantia de subministrament	10
4.4.2.1. El Gestor de les incidències en compres (GIC)	10
4.4.2.2. Garanties durant l'execució del contracte.....	12
4.4.2.3. Termini de lliurament	12
4.4.2.4. Unitats mínimes de comanda	12
4.4.2.5. Lloc de lliurament de les comandes.....	12
4.4.3. Sistema EDI.....	13
4.5. Condicions de l'operador logístic	15
4.5.1. Embalatges.....	15
4.5.2. L'albarà.....	16
4.5.3. Recepció de mercaderies a l'operador logístic, Logaritme, AIE.....	16
4.5.4. Motius pels quals es rebutjar una mercaderia.....	17

- 4.5.5. Normes de seguretat per als xofers que transitin a Logaritme Serveis Logístics, AIE .. 18
- 4.5.6. Condicions dels lliurament al centre peticionari (no passen per l'operador logístic) 20

1. Condicions generals

1.1. Objecte de la contractació

L'objecte d'aquesta licitació és la contractació del subministrament agregat de tires reactives d'orina (10 paràmetres): de lectura visual per als Centres de l'Institut Català de la Salut.

Els paràmetres mínims sol·licitats són : Densitat, pH, leucòcits, nitrits, proteïna, glucosa, cossos cetònics, urobilinogen, bilirubina i sang per als Centres de l' Institut Català de la Salut i centres adherits.

1.2. Característiques de la contractació

Les empreses licitadores poden presentar oferta, d'acord amb el plec de clàusules administratives, o bé individualment als material 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 excloua a criteri de la mesa d'adjudicació.

1.3. Tècnics

Durant la tramitació del procediment d'adjudicació, les empreses interessades no podran 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 que sigui d'aplicació a l'objecte del contracte.

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 i qualsevol altre normativa d'aplicació específica que es detallarà en els apartats següents.

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:

- Envàs amb dessecant de llarga durada i en el que ha de constar la data de caducitat, que serà superior a un any.
- Acreditació de la validesa de les tires un cop obert l'envàs.
- Conservació a temperatura ambient abans i després d'obrir l'envàs.
- El temps total de lectura no ha de ser superior a 2 minuts.
- La sensibilitat i especificacions de cada paràmetre haurà d'estar documentada al prospecte, així com les circumstàncies concretes en que cada una d'elles es pot veure afectada.
- Instruccions d'ús en català i/o castellà.
- Estanqueïtat dels reactius [un cop mullada la tira els reactius dels diferents paràmetres no s'han de barrejar] en tots els paràmetres de la tira, per garantir la qualitat de la lectura.
- Nivell mínim de detecció de la sensibilitat **en un dels rangs de concentració indicats** en la taula:

	<i>Sensibilitat</i>	
<i>Leucòtics</i>	15 leucòcits/camp	25 leucòcits/ μ L
<i>Nitrits</i>	0,05 mg/dL	11 μ mol/L
<i>Proteïna</i>	15 mg albúmina/dL	0,15 g albúmina/L
<i>Glucosa</i>	75 mg/dL	4 mmol/L
<i>Cetones</i>	5 mg acetoacetat /dL	0,5 mmol acetoacetat/L
<i>Bilirubina</i>	0,5 mg/dL	9 μ mol/L
<i>Sang</i>	0,03 mg hemoglobina/dL	10 eritròcits/ μ L

2.4. 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 5 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**

- **Fitxa Resum Requisits Criteris Subjectius, ANNEX D3**

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**

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 bolcat 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

- **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 traduït 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-Lot1-30000001

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.

- **Fitxa Resum Requisits obligatoris - ANNEX D2**

S'haurà d'omplir aquest full Excel amb les dades que es demanen i dir si compleix o no algun dels requisits obligatoris.

- **Fitxa Resum Criteris addicionals d'adjudicació - ANNEX D4**

S'haurà d'omplir aquest full Excel amb les dades que es demanen i dir si compleix o no algun dels criteris addicionals puntuables

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.

3.3. Presentació de mostres

Caldrà aportar un **mínim de 50 tires** del material ofert.

En cas que es requereixin més mostres o informació sobre les mostres presentades, el licitador haurà de lliurar les mostres o informació sol·licitada, que es determini, en un termini màxim de 24 hores.

L'entrega es farà separada de la resta de sobres [sobre 1, sobre 2, sobre 2bis i sobre 3] del concurs.

Les mostres es lliuraran a Charo López (Gerència de Compres) a l'adreça següent:

Institut Català de la Salut
Gerència de Compres (Zona planta)
Gran Via de les Corts Catalanes, 587
08007 – Barcelona

Dades específiques de la mostra inclosa en el sobre:

- Lot
- Codi de Producte ICS
- Denominació general del producte.

Dades del producte específic:

- Referència fabricant.
- Referència distribuïdor.
- Marca comercial.

En el supòsit que les empreses licitadores no presentin les mostres sol·licitades, l'oferta presentada no serà avaluada i, per tant, 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. Previsió 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. Condicions logístiques i de subministrament

4.4.1. 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 en els 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 en els atributs logístics.

4.4.2. Garantia de subministrament

4.4.2.1. 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. És 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	
<ul style="list-style-type: none"> - 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.

4.4.2.2. 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.

4.4.2.3. 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.

4.4.2.4. 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.

4.4.2.5. 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.

4.4.3. 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	VARIACIONES 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:

ICS Farmàcia: <https://www.ediversa.com/es/ics-farmacia-ediversa>

ICS pròtesis y fungibles: <https://www.ediversa.com/es/ics-ediversa>

Logaritme: https://www.ediversa.com/es/logaritme_ediversa

Transitòriament 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

4.5. Condicions de l'operador logístic

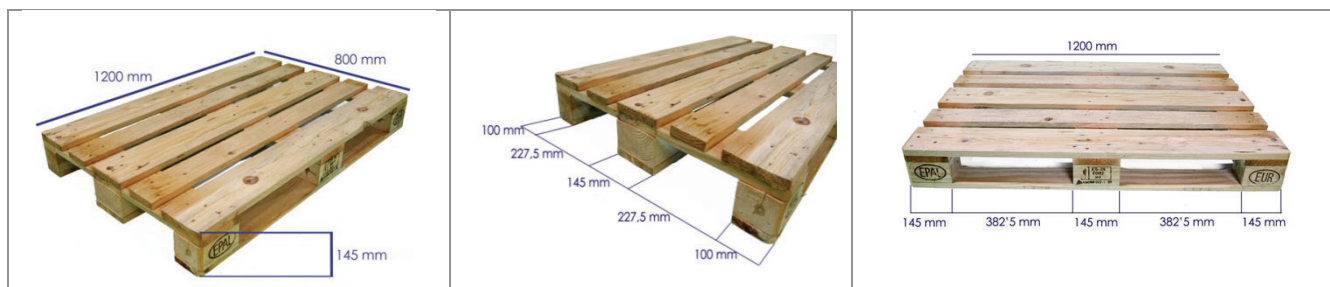
4.5.1. Embalatges

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.

4.5.2. 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

4.5.3. 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**.

4.5.4. 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 d'ells 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.

4.5.5. 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:

<p>1. Accés al recinte. Identifiqueu-vos quan arribeu a l'empresa (garita de control d'accessos).</p>	
<p>2. Circulació. Respecteu la velocitat màxima de 10 km/h, així com els sentits permesos de circulació, conforme a la senyalització existent.</p>	
<p>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:</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>c. Posteriorment és procedirà a obrir la caixa del camió, abatin les portes, i desplaçant els tendals en cas necessari.</p> <p>d. Seguidament és dirigirà als operaris de la zona de molls que li donaran les indicacions necessàries per a realitzar la descàrrega</p> <p>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.</p> <p>f. Queda totalment prohibit saltar per la zona del molls.</p>	
<p>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.</p>	
	
<p>5. Menjar i beure només en les zones habilitades.</p>	

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:

<p>7. Accés al recinte. Una sessió quan arribi a l'empresa (garita de control d'accessos).</p>	
<p>8. Circulació. Respecteu la velocitat màxima de 10 km/h, així com els sentits permesos de circulació, conforme a la senyalització existent.</p>	
<p>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.</p>	
	
<p>10. Menjar i beure només en les zones habilitades.</p>	
<p>11. En cas d'emergència:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. 	

4.5.6 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 – Fitxa Resum Requisits Obligatoris

ANNEX D3 – Fitxa Resum Requisits Criteris Subjectius

ANNEX D4 – Fitxa Requisits Criteris Addicionals

ANNEX E - Presentació de mostres

ANNEX A - Característiques de la licitació

ANNEX A - CARACTERÍSTIQUES DE LA LICITACIÓ CS/CC00/1101386463/24/AMUP

LOT	DESCRIPCIÓ LOT	CODI SAP	Descripció SAP	Condicció lot
1	Tires reactives d'orina: lectura visual	10028152	Tira reactiva visual d'orina de 10 paràmetres per a determinar com a mínim: Densitat, pH, leucòcits, nitrats, proteïna, glucosa, cossos cetònics, urobilinogen, bilirubina i sang	No Obligatori

ANNEX B - Descripció tècnica de materials de l'expedient

SOL.COMANDA: 1101386463 POSICIÓ: 10 MATERIAL: 10028152

Descripció llarga:

Tira reactiva visual d'orina de 10 paràmetres per a determinar com a mínim: Densitat, pH, leucòcits, nitrits, proteïna, glucosa, cossos cetònics, urobilinogen, bilirubina i sang.

Descripció tècnica:

Tira reactiva visual 10 paràmetres per a determinar com a mínim: Densitat, pH, leucòcits, nitrits, proteïna, glucosa, cossos cetònics, urobilinogen, bilirubina i sang.

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

Veure Excel de Licitació 11013xxxxx_2bis

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

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 D1

Fitxa tècnica electrònica individual de producte

Models i Guia de la fitxa tècnica electrònica individual del producte, pàgina 1

Guia informativa de la fitxa de l'oferta tècnica

Tal com s'indica al Plec, a l'apartat 3.2, en aquest annex es detalla la informació de la fitxa tècnica electrònica individual del producte.

A continuació es detalla cada un dels camps de la fitxa individual del producte amb el significat de cada un d'ells i, en alguns casos, es fan indicacions més específiques. Les dades amb les que s'han de completar aquests camps s'han d'obtenir del document d'oferta econòmica **Licitacion1100XXXXXX.xls** que s'annexa a l'anunci de la licitació de la Plataforma Pública de Contractació electrònica de la Generalitat de Catalunya, a l'apartat **Documentació**, dins de la documentació que hi ha a **1100XXXXXX MODEL OFERTA TÈC I ECON.zip**

Mostra de l'oferta econòmica

Num. Exp.:	CS/CC00/1100656471/18/AMUP																		
Descripció:	SUBMINISTRAMENT AGREGAT DE MATERIAL D'HIGIENE																		
Empresa:																			
NIF:																			
Data																			
Segell Empresa:																			
Signatura:																			
T. Oferta (B: Base, V: Variant):	B																		
Número oferta Variant:																			
Lot	Partida	Desc. Partida	Pos	Material	Desc. Material	Quantitat	UM	Preu unitari sortida amb IVA	Per	Referencia	Preu unitari oferta amb IVA	Import total amb IVA	Marca	Model	Forma Pres	Import mínim de comanda	Codi Europeu EAN	Preu Unitat mínima de venda	Caducitat
1	0		400	30030787	Sabó en gel per a rentat de mans ph neutre envàs de 900 ml +/- 100ml, per dispensador integrat compacte compatible SAP	18089	UNI	2,613600	1		0,000000	0,00							
1	0		420	30030791	Dispensador integrat compacte de sabó compatible amb codi SAP	182	UNI	0,000001	1		0,000000	0,00							
2	0		380	30030785	Sabó en gel, rentat freqüent (ph 5,5) envàs de 1000 ml amb vàlvula dosificadora de 1ml/2ml	73946	UNI	1,089000	1		0,000000	0,00							
2	0		670	30030982	Canula amb vàlvula per dosificar sabó, envàs 1 litre. Compatible	75	UNI	0,000001	1		0,000000	0,00							
2	0		710	30040825	Dispensador colpe per a sabó rentat freqüent 1000ml, compatible amb codi SAP	1	UNI	0,000001	1		0,000000	0,00							

1. Fitxa tècnica individual del producte, pàgina1

En principi, està previst que només hi hagi una sola pàgina per cada fitxa tècnica individual però per aquells productes que requereixen més espai del destinat per descriure el material que es proposa, s'ha creat un segon full per a descripcions extra llargues.

FITXA TÈCNICA DE PRODUCTE		
Àrea DADES DE LA LICITACIÓ		
Aquesta àrea conté: - Dades d'identificació de la licitació - Dades de cada article detallat a l' ANNEX B. ES A LA CAPÇALERA DE LES DUES PÀGINES		
Nom del camp	Casuística	Origen de la dada
Núm. d'expedient	Codi numèric de la licitació	Aquestes dades s'obtenen de l'oferta econòmica.
Descripció expedient	Títol de la licitació que descriu la naturalesa del material que es presenta	
Codi SAP	Codi del material, quan a la licitació es presenta detallant aquest codi	
Codi Agrupador	Codi que es fa servir quan a la licitació es presenta agrupant els materials en un codi, en lloc del codi detall del material	

(Continuació)

Nom del camp	Casuística	Origen de la dada
Descripció codi SAP o codi Agrupador	Detall de la descripció del codi que s'hagi utilitzat a la licitació: la del codi SAP per a la licitació que es presenta per codi detall, o la del codi agrupador per a licitacions amb aquest tipus de codi	Aquestes dades s'obtenen de l'oferta econòmica.
Lot	Informa el lot del material	
Tipus oferta	Indica el tipus d'oferta de la fitxa presentada: B = oferta base V = oferta variant	Quan s'accepten ofertes variants, a l'oferta s'especifica

FITXA TÈCNICA DE PRODUCTE		Dades de la licitació	
Núm. expedient	Descripció expedient	Codi SAP	<input type="text"/>
Descripció codi SAP o codi Agrupador		Codi Agrupador	<input type="text"/>
		LOT	<input type="text"/>
		Tipus oferta	<input type="text"/>

FITXA TÈCNICA DE PRODUCTE (continuació)	
Àrea DADES DEL LICITADOR	
En aquest apartat, s'han d'informar les dades de l'empresa licitadora i les dades <i>Descripció breu i ampliada del producte</i> que proposa el proveïdor pel MATERIAL que s'ofereix per a la sol·licitud de l'ICS. Les dades d'aquest apartat han de mostrar la descripció del seu producte i de les seves dades tècniques argumentades amb el màxim detall (product data).	
Dades específiques d'identificació de la empresa	
NIF de l'empresa	
Nom de l'empresa	
Dades del producte específics	
Marca comercial/Model	Informar la marca comercial del material ofertat
Referència distribuïdor	Indicar la referència que el material té per a l'empresa licitadora
Referència fabricant	Informar la referència del fabricant
Especificacions tècniques	
Material de fabricació	Detallar el material en què està fabricat el material ofertat. En cas que hi hagi més d'un component amb diferents materials de fabricació, indicar cada element i la seva composició, separant un element de l'altre. Exemple: Catèter: PUR, recobriments hidròfil // Baló: marcadores radioopacs de Plata+iridi, recobert hidròfil
Mides	S'ha d'indicar les mides del material. Si hi ha més d'un element, indicar les mides com s'ha fet a la composició, separant un element de l'altre. Exemple: Catèter: 9mmx6cm, diam. // Introducció 6F // Introducció 0,035"/0,89mm EN CAP CAS, informar en aquest apartat les mides de l'embalatge del material ofertat. Aquesta dada s'informarà a la fitxa d'Atributs Logístics, que només han de presentar els proveïdors adjudicataris
Mètode d'esterilització	En cas que el material sigui estèril, indicar el mètode d'esterilització. Si no és estèril el material, indicar NO APLICA

Especificacions tècniques (continuació)	
Envasat del material ofertat	Es tracta d'indicar si el material va envasat individualment, en caixes de 10 unitats, o blister de 25 unitats, o simplement individual
Descripció breu del producte	Es la denominació breu que la empresa tingui pel producte
Descripció ampliada del producte	Es la descripció completa de totes las característiques del producte
Imatge de la referència	Fotografia del producte en concret. Haurà de mostrar una imatge de la referència en concret que permeti apreciar les seves característiques
Dades d'acreditacions	
En aquest apartat es recullen totes les normatives que es puguin acreditar pel material ofertat	
Marcat CE/ Tipus de classe	<p>Marcat CE = SI Quan el material té Marcat CE, <u>informar el número de la Directiva europea que acredita el marcatge.</u> Exemple: Directiva europea 93/42/CEE</p> <p>Marcar CE = NO Quan el material NO te Marcat CE, DEIXAR EN BLANC AQUEST CAMP <u>El què s'informa en aquest camp, s'haurà d'informar en el document <i>Annex B2 Llista Resum.</i></u></p> <p>Tipus de classe: Indicar el tipus de classe que la Directiva ha determinat pel material</p>
Compliment Apartat 13 Annex 1 RD 1591/2009 regulació prod sanitaris	Indicar amb SI/NO el compliment d'aquesta norma
Altres acreditacions i/o auto certificació	Indicar altres acreditacions que pugui tenir el material ofertat. En aquest cas, indicar nom de l'AGÈNCIA ACREDITADORA i el número de certificació

2. Fitxa tècnica individual del producte, pàgina 2

En aquesta fitxa hi ha les mateixes dades que a la pàgina 1, excepte que la imatge de la referència no hi és i en el seu lloc hi ha un sol camp per a la descripció ampliada del producte.

Si és creu necessari, utilitzar aquest espai per facilitar informació tècnica ampliada

FITXA TÈCNICA DE PRODUCTE

Dades de la licitació

Núm. expedient

Descripció expedient

Codi SAP

Codi Agrupador

Descripció codi SAP o codi Agrupador

LOT

Tipus oferta

Dades del licitador

Identificació de l'empresa

NIF

Nom

Fabricant

(SI / NO)

Distribuidor

(SI / NO)

Dades del producte específic

Marca comercial/Model

Referència distribuïdor

Referència fabricant

Especificacions tècniques de la referència ofertada

Envasat del material ofertat *

Material de fabricació *

Mides del material ofertat *

Mètode d'esterilització *

Descripció breu del producte

* S'han de descriure els paràmetres REALS que l'empresa te per al producte OFERTAT, amb independència de la descripció ICS per al material

Descripció ampliada del producte

Imatge de la referència

Dades d'acreditacions

Marcat CE/Tipus de classe

Indicar : número de la Directiva europea que acredita el marcatge/Tipus de classe. Si no te marcat CE, DEIXAR EN BLANC

Compliment Apartat 13 Annex 1 RD 1591/2009 regulació prod sanitaris

(SI/NO)

Indicar altres acreditacions que pugui tenir el material

Logo de l'empresa

ANNEX D2

Fitxa-Resum Requisits obligatoris

Identificació de l'empresa

Nom
NIF

LOT/PARTIDA

1

Tires reactives d'orina: lectura visual

Requisits obligatoris addicionals	Presentació de documentació (SI / NO)	Indicar el nom document i/o fitxer on s'acredita el requisit
Envàs amb dessecant de llarga durada i en el que ha de constar la data de caducitat, que serà superior a un any.		
Acreditació de la validesa de les tires un cop obert l'envàs		
Conservació a temperatura ambient abans i després d'obrir l'envàs		
El temps total de lectura no ha de ser superior a 2 minuts		
La sensibilitat i especificacions de cada paràmetre haurà d'estar documentada al prospecte, així com les circumstàncies concretes en que cada una d'elles es pot veure afectada.		
Instruccions d'us en català i/o castellà.		
Estanqueïtat dels reactius [un cop mullada la tira els reactius dels diferents paràmetres no s'han de barrejar] en tots els paràmetres de la tira, per garantir la qualitat de la lectura.		

Nivell mínim de detecció de la sensibilitat <small>(indicar un dels rangs de concentració segons s'informa al punt 2.3 del PPT)</small>	Rang de concentració	Indicar el nom document i/o fitxer on s'acredita el requisit
<i>Leucòcits</i>		
<i>Nitrits</i>		
<i>Proteïna</i>		
<i>Glucosa</i>		
<i>Cetones</i>		
<i>Bilirubina</i>		
<i>Sang</i>		

ANNEX D3

Fitxa-Resum Requisites Criteris Subjectius

FITXES RESUM CRITERIS SUBJECTIUS: LOT 1

NO HI HA UN MODEL DEL DOCUMENT A PRESENTAR. L'EMPRESA DECIDIRÀ EL FORMAT A PRESENTAR

CRITERIS JUDICI DE VALOR
Rigidesa/Integritat de la tira
Hermetisme de l'envàs
Visibilitat de la lletra de la llegenda que consta en l'envàs per a la interpretació del resultat
Facilitat d'interpretació de l'escala visual

Es **OBLIGATORI** presentar aquest annex.

S'han de presentar memòries, fitxes amb documentació, resums amb la explicació de les característiques demanades; fotografies, etc; en les que hi consti clarament tota la informació necessària per valorar els criteris de judici de valor.

Per veure que es demana en els criteris de judici de valor, veure ANNEX 4 del PCAP.

ANNEX D4

Llista-Resum de criteris addicionals d'adjudicació_Objectius

Annex E -Presentació de mostres. Relació de codis SAP afectats

ANNEX E - RELACIÓ DE CODIS amb mostra

Lot	Codi SAP	Descripció codi SAP	Nombre de mostres	Referència presentada
1	10028152	Tira reactiva visual d'orina de 10-11 paràmetres per a determinar com a mínim: Densitat, pH, leucócits, nitrits, proteïna, glucosa, cossos cetònics, urobilinogen, bilirubina i sang	50 unitats	