

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL SERVEI DE MISSATGERIA I TRANSPORT PER ALS CENTRES DE
L'ICS GERÈNCIA TERRITORIAL TERRES DE L'EBRE
ANY 2024**

INDEX

1. OBJECTE	3
2. PARTICULARITATS DEL CONTRACTE	3
2.1. Particularitats	3
2.2. Relacions i obligacions de caràcter laboral	4
2.3. Obligacions essencials	7
2.4. Control i inspecció	8
2.5. Faltes, penalitzacions i rescissió del contracte	9
3. ASSEGURANÇA	10
4. DESCRIPCIÓ DE LES TASQUES	11
4.1. Descripció de les tasques del LOT 1	11
4.2. Descripció de les tasques del LOT 2	21
5. REGULACIÓ DEL TRANSPORT DE MOSTRES BIOLÒGIQUES	21
6. CRITERIS DE VALORACIÓ DEL CONCURS	22
6.1. Criteris Econòmics (40 punts per als LOT 1/ 100 punts per al LOT 2)	22
6.2. Millores al plec quantificables objectivament (60 punts per al LOT 1)	24
7. ANNEX 1	26

1. OBJECTE

L'objecte d'aquesta contractació és la prestació de serveis en ruta ordinària i servei urgent de:

- Transport de mostres biològiques entre els diferents centres d'atenció primària i entre els centres de primària i els laboratoris clínic i d'anatomia patològica de l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta.
- Transport de mostres biològiques entre els laboratoris clínic del HTVC i laboratoris externs.
- Transport de PCR entre els diferents centres d'atenció primària i entre els centres de primària i els laboratoris clínic de l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta i laboratoris externs
- Transport de instrumental des dels centres d'atenció primària al servei d'esterilització del Hospital de Tortosa Verge de la cinta i viceversa.
- Transport de petita paqueteria entre els centres sanitaris de la gerència territorial. Amb caràcter enunciatiu però no limitatiu, es considera dins d'aquesta categoria el transport de medicaments, material clínic i quirúrgic, llenceria, equips d'electromedicina, i altres de naturalesa similar o anàloga.
- Valisa entre els diferents centres d'atenció primària, entre aquests i l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta i entre les gerències territorials de l'ICS Terres de l'Ebre i Tarragona. .
- Circuits de roba neta i bruta dels centres d'atenció primària (recollida de roba bruta i distribució de roba neta)
- Trasllet del material de desferma dels centres d'atenció primària al punt de recollida públic més pròxim de la seva localitat.
- Missatgeria.
- Transport de paqueteria convencional i urgent en àmbit local i nacional a demanda segons les necessitats dels centres.

2. PARTICULARITATS DEL CONTRACTE

2.1 Particularitats

Les feines a realitzar tenen les següents particularitats:

- El període de contractació serà aproximadament de l'01 de febrer del 2024 fins 31 de juliol de 2024 prorrogable fins al 31 de desembre de 2024
- En cas que l'adjudicació s'endarrerixi, els imports es reduiran de forma proporcional.
- Les actuacions a realitzar s'hauran d'adaptar als moments adequats i les èpoques més adients perquè siguin compatibles amb l'activitat assistencial. Així doncs les tasques podran haver de realitzar-se en horari de tarda, nits o cap de setmana. Les hores realitzades de matí i tarda de dilluns a dissabte tindran el mateix cost, les hores de nit i diumenge podran tenir un cost més elevat.

- Els temps de resposta als requeriments de treballs sol·licitats per la Gerència Territorial de l'ICS Terres de l'Ebre serà de com a màxim un dia.
- Els temps de resposta als requeriments de treballs urgents sol·licitats per la Gerència Territorial de l'ICS Terres de l'Ebre serà com a màxim 30 minuts.
- L'adjudicatari nomenarà un interlocutor amb la Gerència Territorial de l'ICS Terres de l'Ebre.
- El contractista haurà de complir el relatiu amb la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, per la qual cosa, caldrà la coordinació necessària amb la Unitat Bàsica de Prevenció de la Gerència Territorial de l'ICS Terres de l'Ebre.

Els serveis objecte del contracte, degut a la seva naturalesa, es concreta en dos lots.

- Lot 1: Valisa i petita paqueteria entre els centres de la gerència territorial i a laboratoris externs. Transport de mostres biològiques i instrumental. Trasllet del material de desferra.
- Lot 2: Missatgeria i paqueteria convencional i urgent en àmbit nacional i local.

El valor estimat del contracte IVA exclòs és el que figura a les clàusules administratives. La facturació del servei serà mensual i disposarà d'una part fixa i una part variable. L'empresa adjudicatària haurà de facturar per separat els serveis prestats a l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta dels prestat a l'atenció primària. En la factura caldrà detallar per separat l'import corresponent als serveis amb periodicitat fixa dels serveis extraordinaris i urgents.

2.2 Relacions i obligacions de caràcter laboral

Pel que fa als recursos materials:

- Les empreses licitadores hauran de disposar, per al compliment del servei, d'un sistema automatitzat (mitjançant codis de barres o altres sistemes anàlegs) que permeti fer seguiment de la traçabilitat on es pugui conèixer en qualsevol moment l'estat i situació de qualsevol tramesa. No s'admetrà un sistema manual de seguiment dels viatges, neveres i contenidors. Caldrà detallar aquest sistema al sobre 2. La omisió d'aquest requisit comportarà l'exclusió automàtica de l'empresa de la licitació. L'obligació de traçabilitat podrà excepcionar-se amb caràcter general a la valisa documental, però els centres podran exigir que determinades trameses de valisa especialment rellevants quedin registrades en el sistema de traçabilitat.
- És motiu d'exclusió la no aportació d'un sistema de control que permeti fer el seguiment de les temperatures a que han estat sotmeses les mostres biològiques durant el seu transport. Aquest sistema ha de permetre determinar la temperatura màxima a que han estat exposades les

mostres dins dels contenidors. Aquest sistema ha de ser automatitzat i s'ha de poder integrar amb el sistema informàtic del laboratori.

- L'empresa adjudicatària es farà càrrec de totes les despeses en que incorri per poder complir els serveis objecte del contracte: combustible, manteniment dels vehicles, i altres despeses derivades de l'exercici de l'activitat. Es troben incloses les despeses derivades de l'activitat els mitjans auxiliars com carretilles i altres elements elevadors i de transport en el conjunt de despeses descrites anteriorment.
- L'empresa ha d'aportar contenidors per traslladar les mostres biològiques en nombre suficient de tal manera que quan s'emporti els contenidors amb les extraccions ha de deixar contenidors buits als centres per poder dipositar les extraccions del dia següent. L'empresa estarà obligada a mantenir els vehicles i els contenidors que utilitzi per a la prestació del servei en perfectes condicions operatives i higièniques restant obligat a la seva neteja periòdica.

Pel que fa als recursos humans:

- El personal contractat per l'empresa adjudicatària dependrà exclusivament de la mateixa. L'empresa adjudicatària assumirà tots els drets i deures corresponents a la normativa laboral i de seguretat i higiene en el treball.
- Qualificació/Formació: el personal que l'empresa destini al servei de missatgeria en general, i en particular en els serveis urgents, hauran d'estar formats en matèria d'ADR i transport de mostres biològiques. A més, el personal que intervingui en el transport de les mostres biològiques haurà de tenir coneixement dels sistemes de registre per fer el seguiment de les mostres.
- El personal adscrit al servei haurà d'anar identificat. La uniformitat del personal serà a càrrec de l'empresa. L'aspecte de roba i operaris haurà de ser pulcre considerant l'atenció que requereix l'àmbit assistencial on es desenvoluparà la seva tasca.
- L'empresa adjudicatària presentarà, al inici de la seva activitat, una relació nominal de les persones que destinarà a fer les tasques encomanades. Aquesta relació serà actualitzada sempre que es produeixin canvis en l'esmentat personal.
- Conjuntament amb les factures mensuals, l'adjudicatari aportarà la demostració documental conforme es troba al corrent de pagament de les quotes de la Seguretat Social, corresponents al personal ocupat en el Centre. Aquest personal no podrà tenir cap vinculació amb l'Institut Català de la Salut.
- L'adjudicatari formarà pel seu compte al personal que utilitzi per l'execució dels treballs contractats.

- L'empresa adjudicatària s'haurà de coordinar amb el Servei de Prevenció de l'ICS a Terres de l'Ebre. No es podran iniciar cap tipus de treball sense haver realitzat aquesta coordinació.

De caire general:

- L'empresa adjudicatària designarà un coordinador que gestionarà el dia a dia del servei i que serà el interlocutor entre l'empresa i el personal de la Gerència Territorial de l'ICS Terres de l'Ebre. L'entitat contractant podrà demanar reunir-se amb el coordinador sempre que ho consideri oportú.
- L'empresa adjudicatària es compromet a garantir la confidencialitat i la prudència professional necessària de tota la informació a la que pugués accedir.
- **És imprescindible, i motiu d'exclusió el fet de no fer-ho, l'acreditació dels següents certificats**
 - **ISO 14001 Certificació sistema de gestió ambiental amb activitat de Missatgeria , transport de mostres farmacèutiques i sanitàries.**
 - **ISO 9001 Certificació sistema de gestió de qualitat amb activitat de Missatgeria , transport de mostres farmacèutiques i sanitàries**
- La Gerència Territorial de l'ICS Terres de l'Ebre es reserva el dret de modificar la configuració dels viatges durant la vigència del contracte d'acord amb les necessitats que vagin sorgint. Aquestes modificacions no comportaran necessàriament una variació en el preu del contracte excepte que s'alteri substancialment el seu equilibri financer, circumstància que l'empresa haurà d'acreditar documentalment i que correspondrà a la gerència territorial reconèixer.
- El personal de l'empresa restarà obligat a carregar i descarregar els materials objecte de tramesa en la destinació específica que se'ls indiqui. El conductor/repartidor presta el servei de recollida, càrrega, descàrrega, repartiment i lliurament de allò que se'ls confii. Els conductors han de tenir un telèfon mòbil que estarà a disposició del personal de l'entitat contractant.
- L'empresa adjudicatària està obligada a informar per correu electrònic de forma immediata de qualsevol incidència que afecti al servei. Addicionalment restarà obligada a donar resposta sistemàtica a les reclamacions relacionades amb la prestació del servei.
- Els vehicles adscrits hauran d'estar al corrent dels requeriments administratius (autoritzacions, inspeccions tècniques obligatòries, impostos) i disposar de les assegurances perceptives amb cobertura de danys a tercers com a conseqüència de la prestació del servei. L'empresa adjudicatària no podrà cedir o subcontractar les prestacions d'aquesta licitació excepte la paqueteria nacional o les que determini el pla de contingència per garantir el servei en cas d'imprevistos. El contractista ha de tenir capacitat per substituir de forma immediata els

mitjans tècnics per altres de característiques similars en cas que es produeixi alguna incidència que impossibiliti el seu ús (accident, avaria...).

- L'entitat contractant es reserva el dret a recórrer a altres transportistes quan l'adjudicatari esdevingui incapaç de garantir el servei, sens perjudici de poder reclamar a aquest danys i perjudicis per aquest concepte.
- L'adjudicatari es fa responsable de tot allò que tingui en custòdia, tant mostres biològiques com paquets i missatgeria de qualsevol tipus que li hagi estat confiada.
- L'entitat contractant queda exonerada de tota responsabilitat per accidents o qualsevol altra circumstància que pugui esdevenir al personal de l'empresa, als seus mitjans tècnics o a terceres persones. Si per raó de l'accident o incidència s'impedís la realització dels serveis ordinaris, l'adjudicatari haurà de posar els mitjans necessaris per subsanar la incidència en el mateix moment que es produeixi.
- Si es produís algun error d'enviament imputable a l'adjudicatari, aquest posarà els mitjans necessaris per a la seva subsanació i garantir que la tramesa arribi a destinació el mateix dia.
- L'empresa adjudicatària serà responsable de l'extraviament o deteriorament de qualsevol tramesa que se li hagi confiat. La gerència territorial podrà exercitar les accions necessàries per rescabalar-se.

2.3 Obligacions essencials

- Compliment de les normes en matèria de riscos laborals.
- Compliment de les normes que fixa la LCSP sobre subcontractació.
- Compliment dels requisits fixats en el plec de prescripcions tècniques o en l'oferta tècnica pel que fa als recursos humans.
- Compliment dels terminis fixats en el plec de clàusules en l'execució del contracte, a no ser que, l'endarreriment tingui el vist-i-plau de l'ICS.
- Compliment en la qualitat del servei.
- Compliment dels horaris marcats en les bases de la contractació.
- Compliment d'allò que marca la normativa vigent en contractes de Serveis pel que fa a substitució d'elements personals sense coneixement de l'òrgan de contractació (recursos adscrits al centre).
- Compliment del contracte sense que hi hagin renunciés a l'adjudicació d'un codi o d'un contracte per causes imputables al proveïdor no justificades adequadament.
- Signatura del contracte en l'espai de temps adequat.
- Constitució de la garantia definitiva, si escau.

- Compliment del deure de confidencialitat.
- Els operaris hauran d'anar en tot moment uniformats amb roba de treball adequada amb la identificació de la seva empresa.
- Disposar, en cas d'avaria o accident dels vehicles durant la prestació del servei, d'altres per substituir-los i finalitzar el servei encarregat si aquest/s no poden fer-ho. En qualsevol cas l'empresa adjudicatària no facturarà l'import del temps transcorregut des de l'aturada del servei fins a la represa del mateix, i informará al Servei corresponent de l'eventualitat així com dels temps previstos del lliurament.
- Lliurament en tot cas als responsables del Servei del comprovant de lliurament.
- Garantir comunicació al Servei sol·licitant en cas de qualsevol eventualitat en el lliurament de les mostres o en cas de dubte sobre la seva manipulació o transport, a fi de donar la solució més ràpida i adient en cada cas.
- Gestió de les possibles situacions singulars, com l'absentisme i les vagues, en cas que es produeixin, es tractaran de la manera següent:
 - Absentisme: L'empresa adjudicatària serà l'única responsable de la seva gestió i haurà de cobrir, en el mateix dia i mateix torn, els llocs de treball previstos, a excepció de proposta i nou acord d'organització.
 - Inclemències meteorològiques: L'empresa adjudicatària haurà de comunicar els llocs de treball afectats i s'haurà de coordinar amb el Servei corresponent.
 - Vagues: L'empresa adjudicatària haurà, obligatòriament, de:
 - Cobrir els serveis mínims acordats per l'Administració.
 - Consensuar/informar al responsable de la Direcció Econòmica i Financera – Unitat de Gestió Econòmica, els possibles acords laborals que afecti al personal que presta els seus serveis.

Durant el període de vaga, la retribució de la prestació serà directament proporcional a les hores realment treballades.

2.4 Control i inspecció

L'Hospital designarà un interlocutor per a canalitzar les relacions amb l'adjudicatari i atendre les seves indicacions. Aquest interlocutor serà, el Director de Serveis Generals o bé el Cap d'Infraestructures i/o Hoteleria, durant el seu horari laboral. Fora d'aquest horari, seran per l'ordre que segueix: el cap de guàrdia i el supervisor d'infermeria.

D'altra banda, la Gerència Territorial de l'ICS Terres de l'Ebre podrà prendre, a més a més, les mesures de control que consideri oportunes per la vigilància del correcte compliment de totes les obligacions a que està sotmès l'adjudicatari, amb objecte d'aquest plec de condicions especials i d'aquells que contempli el Contracte que s'estableixi.

Qualsevol infracció o incompliment del present contracte seran comunicats al representant de l'adjudicatari, mitjançant la corresponent Acta d'Incidències, la qual serà acceptada i signada pel mateix.

2.5 Faltes, penalitzacions i rescissió del contracte

L'incompliment per part del contractista en la prestació del servei, es classificaran en faltes lleus, faltes greus i faltes molt greus. L'adjudicatari haurà de definir un format de Full de Reclamacions per tal que el personal del Centre pugui indicar les deficiències del servei i permeti classificar les faltes.

2.5.1 Falta lleu

Es considerarà falta **lleu** el incompliment esporàdic d'alguna de les seves obligacions, en particular:

- Retards puntuals de més d'una hora a l'inici o final d'una ruta sense justificar força major.
- Pèrdua de mercaderia per valor inferior a 1.000€.
- Acumulació de 3 advertiments en el transcurs del contracte, per escrit o e-mail, per manca d'uniformitat en la vestimenta en algun dels operaris de l'empresa, tracte incorrecte, desordre en els casellers de les valises de documentació o manca de registre diari del servei.
- L'acumulació de 3 incidències en el registre d'entrades i sortides del Centre d'un o més operaris en el transcurs del contracte. L'ICS podrà demanar la substitució de l'operari reincident.

2.5.2 Falta greu

Serà considerada falta **greu**:

- L'absència del lloc de treball dels operaris que es trobin en la cobertura d'alguna actuació, deixar de donar servei en un punt de recollida o d'entrega sense avisar o justificar força major.
- Pèrdua o deteriorament de mostres biològiques, pèrdua o deteriorament de medicaments o mercaderia amb valor superior a 1.000€.
- Retard de més de dues hores des de la trucada en cas de serveis extres sense causa justificada, danys a persones o coses causats pels operaris de l'adjudicatari deguts a negligència, imprudència o dol.
- Detecció de consum de estupefaents o begudes alcohòliques per part dels operaris de l'adjudicatari durant el temps de prestació del servei, manteniment deficient de vehicles i/o contenidors que puguin causar disfuncions.
- L'incompliment per part del contractista de la Llei de prevenció de riscos laborals.

- L'endarreriment injustificat superior a les 24 hores en la solució d'una tasca urgent.
- La falta de resposta quan s'hagi intentat avisar el responsable tècnic o representant del contracte de l'empresa adjudicatària.
- Acumulació de 5 faltes lleus en un interval de 12 mesos o part proporcional de la durada de contracte
- Disminuir el nombre d'operaris ofertats o la seva qualificació professional i la composició dels equips de treball.

2.5.3 Falta molt greu

Serà considerada falta **molt greu**:

- La comissió de dues faltes greus en menys d'un mes.
- Acumulació de 5 faltes greus en un interval de 12 mesos o part proporcional de la durada de contracte.
- Negativa a complir una modificació de rutes ordenada pels òrgans de direcció de la Gerència Territorial o deixar de fer un dia una ruta sencera o un servei extra sense que hi concorri força major.
- No dotar els equips de treball dels mitjans tècnics, vehicles i materials necessaris per a la prestació del servei.
- No dotar els equips de treball dels equip de protecció individual, o qualsevol altra falta o mancança en relació a la prevenció de riscos laborals.
- La comissió de qualsevol interferència no justificada que pugui derivar en l'activitat normal del centre o el perill de la salut de pacients, acompanyant, usuaris o treballadors del centre.

2.5.4 Penalitzacions

La faltes lleus es penalitzaran amb advertiment oral o per escrit.

Les faltes greus es penalitzaran descomptant de la factura mensual l'import del cost que el dany ha causat a l'administració. En cas de omissió de realitzar serveis es podrà descomptar fins un 10% de la facturació mensual.

Les faltes greus es penalitzaran en un descompte de fins el 20% de la facturació mensual. En cas de perjudici greu per a l'administració aquesta podrà reclamar danys i perjudicis. Igualment, en casos de faltes molt greus, l'administració tindrà la potestat de resoldre anticipadament el contracte sense que l'empresa adjudicatària tingui dret a contraprestació per part del contractista.

Les incidències s'acumularan per períodes d'any natural. No es tindran en compte les incidències alienes a l'empresa adjudicatària, sempre que siguin degudament justificades.

3. ASSEGURANÇA

L'adjudicatària contractarà des de la data d'inici del contracte i mantindrà contractada durant tota la vigència del contracte una assegurança de Responsabilitat Civil que cobrirà els riscos objecte del contracte de explotació de les instal·lacions. La cobertura de la RC no serà menor de 500.000€.

Els requisits que són de necessària observació pels dos tipus de Contracte d'Assegurança de "Responsabilitat Civil". Aquesta podrà ser de dos modalitats:

- Pòlissa contractada específicament per cobrir els riscos derivats del compliment del contracte
- Pòlissa oberta per cobrir els riscos derivats de l'activitat de l'empresa adjudicatària. En aquest cas s'haurà d'acreditar la inclusió d'aquest contracte dins del contracte d'assegurança subscrit per l'empresa.

El període de cobertura del contracte d'assegurança haurà de coincidir amb el període d'execució del contracte de explotació previst al Plec de Condicions. Si el període d'execució del contracte de explotació és superior a una anualitat, l'assegurança es renovarà anualment per donar cobertura a tot el període d'execució. La data de efecte haurà de coincidir amb la data d'inici dels treballs.

4. DESCRIPCIÓ DE LES TASQUES

4.1 Descripció de les tasques del LOT 1

4.1.1 Transport de mostres biològiques ,pcr, material d'esterilització, i vacunes dins de l'àmbit de la gerència territorial i centres externs.

Aquest servei compren les trameses del material esmentat entre els diferents centres d'atenció primària i entre els centres de primària i el laboratori clínic, d'anatomia patològica i el servei d'esterilització de l'Hospital de Tortosa Verge de la Cinta. També inclou el transport de mostres biològiques entre els laboratoris del HTVC i centres externs amb periodicitat fixa.

Pel que fa al transport de mostres biològiques i material d'esterilització:

L'operari de l'empresa adjudicatària anirà als centres d'atenció primària on recollirà les mostres biològiques, les pcr i el material d'esterilització d'acord amb aquest el quadrant diari de destinacions que s'adjunta com orientatiu i que les empreses licitants poden presentar propostes alternatives.

L'empresa adjudicatària organitzarà les rutes i els conductors de la manera que consideri més escaient sempre que es respectin els horaris i es vagi als llocs establerts pel quadrant. **Les mostres es començaran a recollir a partir de les 9:00 i s'entregaran al laboratori del HTVC abans de les 11.00 h, excepte la ruta de centres de Tortosa i Roquetes, que ha d'arribar abans les 10:30 h al laboratori.**

Es presentaran per part de l'adjudicatari un **mínim de 6 rutes** per cobrir tots els centres, sense contar la de Terra Alta i Ribera d'Ebre. Aquestes rutes han de presentar-se i ser validades pels representants de l'ICS. Una d'aquestes rutes ha de contenir Roquetes, Jesús, Cap Baix Ebre i Temple i ha d'arribar a les 10:30 al laboratori de Tortosa.

Aquest horari pot ser canviat per la direcció de la Gerència de les Terres de l'Ebre, previ avís. Els viatges del divendres on s'especifica "Si cal" no es realitzaran a menys que hi hagi mostres que recollir. A tal efecte, l'operari responsable preguntarà als centres afectats si hi ha extraccions que recollir. En cas afirmatiu, anirà a buscar-les. Si no hi ha extraccions no caldrà que es desplaci fins al centre.

La ruta proposta és la que a continuació es detalla si bé la Gerència Territorial es reserva el dret de modificar les rutes proposades per l'empresa adjudicatària per tal d'optimitzar el servei sense que això suposi necessàriament que es modifiqui l'import del contracte.

	Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres
Baix Ebre	X	X	X	X	X
Benifallet		X			
Xerta			X		
Paüls		X			
Aldover				X	
Roquetes					
Línia Pediàtrica		X		X	X
Alfara de Carles			X		
Els Reguers			X		
Mas de Barberans		X			
Jesús		X	X	X	X
Raval de Crist			X		
El Temple	X	X	X	X	X

Bitem			X		
Tivenys			X		
Campredó			X		
L'Ametlla de Mar	X	X	X	X	X (*)
El Perelló		X	X	X	
Deltebre	X	X	X	X	
L'Aldea	X	X	X		
Lligallos				X	
Camarles		X		X	
L'Ampolla		X		X	
HC Amposta	X	X	X	X	
Amposta	X	X	X	X	X (*)
Cap vell Amposta					
Godall	X				
La Galera			X		
Freginals	X				
Masdenverge		X			
Santa Bàrbara		X		X	
Sant Jaume	X(alterns)	X	X	X	
Muntells	X (alterns)				
Sant Carles	X	X	X	X	X
Alcanar	X	X	X	X	
Les Cases d'Alcanar		X		X	
Ulldecona	X	X	X		X (*)
La Sènia		X	X		
HTVC	X	X	X	X	X
Magatzem		X		X	

(*) activar en cas d'urgència

Amb les mostres biològiques, l'operari de l'empresa adjudicatària recollirà l'instrumental per a esterilitzar al HTVC. Després de lliurar les mostres als biològiques als laboratoris clínic i d'anatomia patològica del HTVC entregarà l'instrumental al servei d'esterilització del HTVC on recollirà el material ja esterilitzat que correspongui al centres de la seva ruta per tal de lliurar-los al següent viatge.

EL Cap vell Amposta s'establirà un dia de recollida setmanal de valisa i mostres pcr, tot i que pot sortir d'horari de recollida de la sang.

A la Terra Alta i Ribera d'Ebre s'establiran dos dies de recollida de valisa setmanal i mostres biològiques que es portaran al laboratori d'anatomia patològica del HTVC.

La ruta proposta és la que a continuació es detalla si bé la Gerència Territorial es reserva el dret de modificar les rutes proposades per l'empresa adjudicatària per tal d'optimitzar el servei sense que això suposi necessàriament que es modifiqui l'import del contracte

L'empresa adjudicatària organitzarà les rutes i els conductors de la manera que consideri més escaient sempre que es respectin els horaris i es vagi als llocs establerts pel quadrant. Les mostres s'entregaran al laboratori del HTVC abans de les 14:00 h. Aquest horari pot ser canviat per la direcció de la Gerència de les Terres de l'Ebre, previ avís.

	Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres
Gandesa		X		X	
Flix		X		X	
Mora d'Ebre		X		X	
Mora la nova		X		X	

El nombre de neveres i de secundaris mínims que caldrà aportar seran els següents:

CENTRES	Nº de neveres	Nº de secundaris
Aldover	1	4
Raval de Crist	1	4
Tivenys	1	4
Benifallet	1	4
Paüls	1	4
Xerta	1	6

Jesús	1	6
Roquetes	1	6
Campredó	1	4
Alfara de Carles	1	4
Els Reguers	1	4
BAIX EBRE	3	20
TEMPLE	3	20
Bitem	1	6
Les cases d'Alcanar	2	10
Alcanar	2	10
Sant Carles	3	20
Sant Jaume	2	6
Perelló	2	6
L'Aldea	2	10
L'Ametlla de Mar	2	10
Deltebre	3	20
Camarles	2	6
Lligallo	1	4
Ampolla	1	6
Mas de Barberans	1	4
Freginals	1	4
Godall	1	4
Amposta	3	20
Ulldecona	2	10
Galera	1	4
Mas d'enverge	1	4
Santa Barbara	2	10
La Sènia	2	10
Gandesa	2	6
Flix	2	6

Mora d' Ebre	2	6
Mora la Nova	2	6
TOTAL	62	298

Les condicions del transport de mostres són les que es determinen en l'apartat 5. REGULACIÓ DEL TRANSPORT DE MOSTRES BIOLÒGIQUES.

La facturació d'aquest servei tindrà un import fix mensual.

Pel que fa al transport de mostres biològiques entre els laboratoris del HTVC i centres externs:

Aquest apartat compren dos serveis amb periodicitat fixa:

- Tots els dimecres: HTVC – Laboratori de l'Hospital Clínic – ICO (Badalona) i altres laboratoris externs (Hospital de la Santa Creu i Sant Pau i Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta, aquests darrers ocasionals i amb un màxim de 10 viatges/any, a partir del qual els viatges següents, si es fessin es facturarien segons tarifa descrita posteriorment) i tornada
- Tots els dies llevat divendres i dissabte: HTVC – Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII i tornada.
- El preu fix mensual també inclou un viatge no programat setmanal entre HTVC – Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII i tornada

	Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge
HTVC – Laboratori de l'Hospital Clínic – ICO (Badalona) i tornada			x				
HTVC – Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII i tornada (*)	x	x	x	x			x

(*) inclou 1 viatge no programat setmanal fora d'horari habitual

La facturació d'aquests serveis tindrà un import fix mensual.

El requisits d'obligat compliment per tal de garantir la qualitat i seguretat del transport de mostres biològiques, hemoderivats i els medicaments són els següents:

- Vehicle: El transport de les mostres biològiques, hemoderivats i medicaments es farà en un vehicle de 4 rodes i tots els recursos tècnics necessaris per assegurar el manteniment i òptim transport de les mostres durant tot el trajecte, des de la recepció fins al seu lliurament, tenint

en compte que la temperatura del vehicle ha d'estar entre 16º i 22º. **No es podrà fer transbord** entre vehicles, llevat causa major que caldrà informar al responsable del contracte.

- **Temps:** El període de temps entre que es recullen les mostres i peticions al primer mòdul d'una ruta fins que aquestes es lliuren al laboratori **no ha de sobrepassar els 90 minuts**, per tal de mantenir l'estabilitat de diversos components de les mostres (espècimens) per a diagnòstic, i en les condicions de temperatura requerides. En el cas que les mostres estiguin centrifugades el transport no ha de sobrepassar els 120 minuts.
- **Temperatura:** Les mostres s'han de mantenir, en tot moment, a les temperatures indicades. Com a norma general: les mostres no refrigerades cal mantenir-les a una temperatura entre +16º i +22º,- les mostres refrigerades entre +2º i +8º i - les congelades en un rang inferior als -18º.

L'empresa ha de proporcionar el material perquè la temperatura no sobrepassi aquests límits, acumuladors de fred o neveres amb un altre sistema de refrigeració.

L'empresa adjudicatària proporcionarà gel sec pel transport de les mostres congelades, en cas de sol·licitar-lo al centre extractor o laboratori remitent.

- **Estabilitat:** A més de la temperatura, l'empresa transportista haurà de tenir en compte totes aquelles variables que puguin afectar a l'estabilitat de la mostra, hemoderivats i dels medicaments per tal que no es vegi alterada la seva qualitat i la fiabilitat dels resultats: manteniment de la posició, orientació del recipient, agitació, exposició a la llum, pressió atmosfèrica, i temps transcorregut fins a la entrega de les mostres, hemoderivats i dels medicaments.
- **Confidencialitat:** L'empresa responsable del transport de les mostres biològiques, hemoderivats i dels medicaments haurà d'assegurar la confidencialitat de les mateixes, així com de la documentació relacionada, durant la seva recepció, transport i lliurament.
- **Acreditació i registre diari:** L'empresa adjudicatària ha de portar un registre diari amb els següents camps com a mínim per tal d'assegurar la traçabilitat del procés:
 - Hora de recollida de les mostres hemoderivats, i medicaments a l'origen
 - Hora de lliurament a cada destí.
 - **Registre de temperatura durant tot el transport cada 30 minuts per les mostres no refrigerades, cada 10 minuts per les mostres refrigerades o congelades. Tipus de mecanisme de captura i tramesa de dades proposat per cada tipus de temperatura a registrar.**
 - Les dades recollides en aquests registres has d'estar informatitzades i disponibles per que els laboratoris puguin fer un seguiment i obtindré indicadors de transport fora dels marges de les condicions de temps i transport establertes.

- Identificació de la persona que recull les mostres, peticions, hemoderivats, medicaments, informes, documentació, material d'esterilització, paqueteria per a la seva custòdia.
- Registre d'incidències, si s'escau.

El personal que realitzi l'entrega de les mostres, hemoderivats i medicaments, un cop lliurats, s'haurà d'assegurar que s'especifica l'hora de recepció en el registre d'entrada.

- Comunicació: En cas de produir-se qualsevol incidència durant el transport que pugui posar en perill la qualitat de les mostres, hemoderivats i medicaments o es produeixi algun dubte sobre la seva manipulació o transport, s'haurà de comunicar al responsable del Servei per a que pugui ser convenientment registrada i avaluada. Així mateix, s'elaborarà un procediment escrit i aportació d'elements necessaris per a que el Laboratori pugui estar en contacte amb el personal que estigui efectuant el servei mitjançant telèfon mòbil.
- Neveres: L'aportació dels mitjans físics de transport (neveres) serà a càrrec de l'empresa adjudicatària, així com el seu manteniment en condicions d'higiene (neteja), i la possibilitat de ser apilades. Així mateix la proposta específica de transport de mostres congelades. Aquestes neveres han de disposar d'un sistema de tancament que únicament pugui ser obert per remitent i receptor.

L'empresa adjudicatària proporcionarà tantes neveres com siguin necessàries per al transport de mostres, depenent del volum d'extraccions del centre i també si s'obris un nou punt d'extracció o augmenta el nombre d'extraccions, l'empresa ha de subministrar noves neveres.

De la mateixa manera si es fes malbé alguna i caldria reemplaçar l'empresa ho farà a petició del laboratori.

- Planificació del transport: L'aportació d'un plànol detallat i pormenoritzat on es visualitzi i descrigui l'organització proposada per la empresa adjudicatària, pel que fa a les rutes i les condicions de prestació del servei. Així mateix caldrà delimitar les característiques dels serveis qualificats com esporàdics i els que es desenvolupin en els dies festius.
- Embalatges: L'empresa de transport haurà de complir amb les instruccions d'embalatge 620 de l'ADR per substàncies infeccioses i de la 650 de l'ADR per les mostres (espècimens). Els embalatges destinats a substàncies infeccioses i les mostres de diagnòstic han de constar de tres capes:
 - Un recipient estanc en el que es col·loca la mostra.
 - Un recipient secundari estanc amb material absorbent en quantitat suficient per absorbir tot el líquid de la mostra en cas de fuga.
 - Un embolcall exterior per a protegir el recipient secundari de les influències exteriors (deteriorament físic i aigua) durant el transport.

- En la capa exterior figurarà el símbol de risc biològic i una etiqueta amb la direcció d'origen i destí de les mostres.

Els embalatges destinats a transport d'informació es separaran físicament dels destinats a transport de mostres. Per tal de preservar la confidencialitat es disposarà la informació en sobres tancats.

Els embalatges han de disposar d'algun sistema de tancament/precinte que asseguri la protecció del seu interior.

El disseny ha de ser de tal manera que faciliti la el buidatge de les neveres i assegurar que no queden mostres a l'interior (per exemple, usant recobriments transparents o contenidors secundaris transparents).

La identificació del centre extractor a les neveres ha de ser proporcionada segons els requeriments del laboratori de destinació i automatitzada en la mesura del possible amb codi de barres en cartells plastificats, tecnologia RFID, etc.

Així mateix, els embalatges i neveres destinats al transport de mostres hauran d'estar homologats i identificats d'acord amb el que s'estableix en el document "Requisits del transport de mostres de diagnòstic per garantir l'estabilitat de les seves propietats biològiques", inclòs en l'ANNEX 1 d'aquest plec, i que serà d'obligat compliment per al contractista.

L'aportació dels mitjans físics de transport, tant els embalatges destinats al transport de mostres biològiques com els de transport aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària, així com el seu manteniment en condicions d'integritat i higiene (neteja).

- **REQUISITS DE FORMACIÓ EN EL TRANSPORT DE MOSTRES BIOLÒGIQUES:**

L'empresa responsable del transport de les mostres biològiques del Laboratori Clínic haurà de disposar, almenys, d'un Conseller de Seguretat ADR, indicat a la Directiva Comunitària 96/35/CE i al RD 1566/1999. Aquesta figura té, entre altres funcions: fer que es respectin les disposicions relatives al transport de mostres de mercaderies perilloses, assessorar les operacions vinculades amb aquest tipus de mercaderies, la formació dels treballadors implicats i l'aplicació dels procediments apropiats en cas d'accident.

Cal que l'empresa licitadora acrediti, amb la documentació pertinent, que el personal que intervingui en el transport de mostres biològiques està convenientment format en matèria de seguretat: procediments a seguir per la manipulació en condicions de seguretat i procediments d'emergència. Així mateix, haurà de conèixer el significat d'etiquetes, pictogrames i codificació numèrica de classificació de matèries perilloses.

Cal conscienciar el personal que realitza el transport que es tracta de mostres de pacients per al diagnòstic, de manera que el transport s'ha de fer en la major brevetat possible i amb precaució (no agitar, bolcar o donar cops a les neveres).

El personal que intervingui en el transport de les mostres biològiques haurà de tenir també coneixement dels sistemes de registre per fer el seguiment de les mostres.

Formar el personal substitut que realitzi el transport en període de vacances o en cas de fallada del missatger habitual, de manera que el transport no es vegi modificat pel que fa a temps, coneixement de punts de recollida i lliurament i maneig de les neveres.

4.1.2 Transport de vacunes

Aquest servei inclou la recollida de vacunes al Centre Vacunal de Tarragona, Hospital Joan XXIII i entrega als magatzem de custòdia temporal dels centres especificats de la GTTE.

Inclou qualsevol tipus de vacunes i el transport es realitzarà segons les especificacions de mostres biològiques anteriorment descrites.

Aquest servei serà a demanda i la facturació serà variable en funció dels viatges realitzats setmanalment segons el preu especificat que engloba la recollida a Tarragona i el repartiment als diferents centres de la GT

4.1.3 Valises de documentació entre els centres de la gerència territorial

Aquest servei comprèn el trasllat de documentació i petita paqueteria entre els centres d'atenció primària de la gerència territorial i entre aquests i l'HTVC. També compren les trameses entre el magatzem de custòdia temporal i els centres de la gerència territorial i les trameses entre els centres de l'ICS i el Servei Català de la Salut. Els punts a recórrer diàriament són els que s'especifiquen a tall orientatiu en el quadrant adjunt. Les empreses podran presentar a consideració de l'ICS, altres propostes de funcionament.

Amb caràcter enunciatiu però no limitatiu, es considera petita paqueteria el transport de medicaments, vacunes, material clínic i quirúrgic, llenceria i altres de naturalesa similar o anàloga. La petita paqueteria serà lliurada per part del servei remitent a l'operari responsable de la ruta on estigui situat el centre destinatari i aquest farà el lliurament el mateix dia.

L'HTVC i la Direcció d'atenció primària Terres de l'Ebre (edifici CAP Baix Ebre) posaran a disposició de l'empresa adjudicatària un espai on poder classificar els enviaments de documentació segons destinació. L'operari responsable de la ruta deixarà els documents que hagi recollit en el caseller corresponent al centre de destinació. El responsable de la ruta on estigui ubicat el centre de destinació recollirà la documentació i la portarà en el proper viatge. És responsabilitat de l'empresa adjudicatària mantenir l'ordre en els casellers de documentació de les valises. L'empresa adjudicatària pot modificar l'estructura dels casellers per optimitzar l'operativitat del servei.

Una part del servei de valisa consisteix en efectuar els processos de logística de roba bruta-neta:

- Recollida de roba bruta des dels centres d'atenció primària per dipositar-la en els contenidors de roba situats en el magatzem de custòdia temporal de mercaderies per a que l'empresa titular del servei de bugaderia pugui recollir-la de cara al seu processat. La roba bruta estarà dipositada en bosses que identificaran el centre d'atenció primària preparades pel personal del centre.
- Distribució de la roba neta des del magatzem de custòdia temporal de mercaderies fins els centres d'atenció primària. La roba estarà preparada i empaquetada en unitats de dispensació que contindran la identificació del centre d'atenció primària destinatari de la tramesa.

Pel que fa a la distribució de la petita paqueteria, el conductor responsable de la ruta, la recollirà en el magatzem de custòdia temporal de mercaderia, així com en els punts de l'HTVC que els professionals autoritzats de l'ICS determinin (com per exemple farmàcia, electromedicina, hoteleria, magatzem del HTVC...). La documentació serà recollida en els casellers classificadors del cap Baix Ebre i HTVC.

Els requisits d'obligat compliment per tal de garantir la qualitat i seguretat del transport d'instrumental, documentació, valisa i paqueteria són:

- Vehicle: El transport es farà en un vehicle de 4 rodes i tots els recursos tècnics necessaris per assegurar el manteniment i òptim transport dels materials durant tot el trajecte. No es podrà fer transbord entre vehicles, llevat causa major que caldrà informar al responsable del contracte.
- Temps: El temps de lliurament dins de l'àrea de Gerència Territorial ha de ser el mínim possible en condicions normals i sempre inferior a 120 minuts per completar tot el lliurament. El temps de lliurament de les mostres amb destí fora de la Gerència Territorial, en condicions ordinàries, ha de ser màxim 24 hores.
- Confidencialitat: L'empresa responsable del transport haurà d'assegurar la confidencialitat de la documentació, durant la seva recepció, transport i lliurament.
- Acreditació i registre diari: L'empresa adjudicatària ha de portar un registre diari amb els següents camps com a mínim per tal d'assegurar la traçabilitat del procés:
 - Hora de recollida a cada centre.
 - Hora de lliurament a cada destí .
 - Registre d'incidències, si s'escau.
- Comunicació: En cas de produir-se qualsevol incidència durant el transport, s'haurà de comunicar al responsable del Servei per a que pugui ser convenientment registrada i avaluada.

- Embalatges: L'aportació dels mitjans físics destinats al transport de documentació aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària, així com el seu manteniment en condicions d'integritat i higiene (neteja).

En cas que transport de mostres i documentació conjuntament, els embalatges destinats a transport d'informació han de separar-se físicament dels destinats a transport de mostres. Per tal de preservar la confidencialitat, es disposarà la informació en sobres tancats d'un sol ús.

La facturació d'aquest servei tindrà un import fix mensual.

4.1.4 Serveis especials

Tenen aquesta consideració els transports de mostres biològiques, material sanitari, vacunes i altres materials que la gerència territorial determini i que no entrin dins dels horaris establerts en rutes regulars o surtin fora de les condicions especificades en els punts anteriors. No es considerarà en aquest apartat el material inclòs a la categoria de petita paqueteria.

Pel que fa als serveis especials no programats seran transports puntuals informats amb una antelació de com a mínim 12h i seran a petició de la Gerència Territorial.

Aquest servei serà a demanda i la facturació serà variable en funció dels viatges realitzats

4.2 Descripció de les tasques del LOT 2

Pel que al Lot 2, compren les feines de missatgeria i paqueteria convencional i urgent en àmbit nacional. Aquest servei consta de l'enviament de paqueteria fora de l'àmbit de la ciutat de les Terres de l'Ebre segons les necessitats dels centres. L'operari de l'empresa adjudicatària que presti aquest servei recollirà els paquets dins del punt que se l'indiqui i tramitarà l'enviament a la seva destinació, que pot ser qualsevol lloc de Catalunya o d'Espanya.

La facturació d'aquest servei serà variable en funció de les trameses enviades, de l'àmbit nacional o estatal i del pes del paquet enviat.

5. REGULACIÓ DEL TRANSPORT DE MOSTRES BIOLÒGIQUES

Les empreses de transport de mostres biològiques cal que compleixin amb la reglamentació i normativa vigent, que és bàsicament la següent:

- El transport de mostres de diagnòstic està regulat per normes internacionals que afecten a tot tipus de mercaderies. Tots els reglaments estan basats en la normativa de les Nacions Unides, de la que l'Organització Mundial de la Salut (OMS) és consultora.
- La reglamentació bàsica pel que fa al transport de mostres biològiques en l'àmbit de la Gerència Territorial i fins i tot fora d'aquesta, es troba desenvolupada en l'**Acord Europeu pel transport de mercaderies perilloses (ADR, any 2015)**.
- Dins de l'àmbit sanitari, la Direcció General de Recursos Sanitaris del Departament de Salut marca les pautes sobre les condicions adequades pel transport de les mostres de diagnòstic en el seu document "Requisits del transport de mostres de diagnòstic per garantir l'estabilitat de les seves propietats biològiques" (inclòs en l'ANNEX 1 d'aquest plec) i que és d'obligat compliment per al contractista.
- Al marge d'aquestes normatives específiques, existeixen una sèrie de lleis i normes que afecten, directa o indirectament, al transport de mercaderies perilloses: **Llei 16/1987, de 30 de juliol, d'Ordenació dels Transports Terrestres, Llei 31/1995, 8 de novembre de Prevenció de Riscos Laborals, Llei 43/2010 de 30 de desembre, del Servei Postal universal dels drets dels usuaris i del mercat postal i Real Decret Legislatiu 2/2015 de 23 d'octubre, per la qual s'aprova el text refós de la Llei de l'Estatut dels treballadors i altra legislació aplicable**.
- Així mateix, **l'empresa responsable del transport de mostres biològiques ha d'estar convenientment certificada per a la prestació de serveis de transport de mostres biològiques i caldrà que presenti la documentació necessària a tal efecte**. En cas que l'adjudicatari en el moment de presentació de la documentació sobre 1 no tingui acreditada la certificació l'haurà de presentar prèviament a l'adjudicació.

6. CRITERIS DE VALORACIÓ DEL CONCURS

6.1 Criteris Econòmics (40 punts per als LOTS 1 /100 punts per al LOT 2)

El preu de sortida del contracte és de 117.117,06 € sense IVA, **141.711,64 € IVA inclòs**, pels mesos especificats de contracte IVA inclòs.

Proposta
Definitiva (inclòs
IVA)

6 MESOS

LOT 1	1 Transport de mostres i instrumental (fix)	36.752,75
	2 Valisa de documentació (fix)	14.614,39
	3 Valisa setmanal Terra Alta i Ribera Ebre (fix)	6.659,74
	4 Mostres HTVC-Clinic anar i tornar	3.892,80
	ut Viatge a Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta a partir del 10 viatge/any inclòs	371,90
	5 Mostres HTVC-Joan XXIII	5.238,46
	6 Vacunes	10.740,34
	ut Viatge a TGN per recollir vacunes i distribució centres GT	150,79
	ut Viatge a TGN per recollir vacunes grip i distribució centres GT	662,43
	7 Serveis Especials (variable)	59.968,38
	ut Viatge no programat o urgent dins GT	32,69
	ut Viatge no programat o urgent dins GT caps de setmana i festius	55,78
	ut Viatge no programat o urgent TGN	122,03
	ut Viatge no programat o urgent BCNA	244,06
LOT 2	8 Paqueteria (variable)	3.844,80
	ut Enviaments província fins 10 kg	17,31
	ut Enviaments província 11-30 kg	24,53
	ut Enviaments província >30 Kg	31,75
	ut Enviaments CA fins 10 kg	17,31
	ut Enviaments CA 11-30 kg	24,53
	ut Enviaments CA > 30 kg	31,75
	ut Enviaments estat fins 10 kg	44,74
	ut Enviaments estat 11-30 kg	57,73
	ut Enviaments estat > 30 kg	76,48
TOTAL		141.711,64

Le ofertes es presentaran com una única baixa equivalent sobre els diversos preus unitaris expressats en la taula anterior. Caldrà presentar la taula que es mostra a continuació emplenant les següents caselles:

- Baixa OFERTA (%) → s'indicarà la baixa percentual (1 a 100%) a aplicar a cadascun dels preus unitaris.
- Import LICITACIÓ OFERTA (€) → import resultant d'aplicar el valor de la Baixa OFERTA (%) a cadascun dels imports de LICITACIÓ.

Per exemple si es vol ofertar una baixa equivalent del 10%, s'emplenarà la casella BAIXA OFERTA % amb 90% (100 – 10%) i automàticament s'obtindrà els Imports LICITACIÓ com a resultat de multiplicar Import de LICITACIÓ per 0,9. En aquest cas s'obtindrien els següents imports: 1) Transports de mostres i instrumental 33.077,47 €, 2) Valisa de documentació 13.152,95 € i així successivament...

	import LICITACIÓ (€ iva inclòs)			import LICITACIÓ (€ iva inclòs) OFERTA
Preu unitari (€ iva inclòs)	TOTAL 6 mesos	BAIXA OFERTA %	Preu unitari (€ iva inclòs) OFERTA	TOTAL

LOT 1	1 Transport de mostres i instrumental (fix)	36.752,75	90,00%		33.077,47	
	2 Valisa de documentació (fix)	14.614,39			13.152,95	
	3 Valisa setmanal Terra Alta i Ribera Ebre (fix)	6.659,74			5.993,76	
	4 Mostres HTVC-Clinic anar i tornar (fix)	3.892,80			3.503,52	
	ut Viatge a Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta a partir del 10 viatge/any inclòs			371,90	334,71	
	5 Mostres HTVC-Joan XXIII (fix)	5.238,46			4.714,61	
	6 Vacunes (variable)	10.740,34			9.666,30	
	ut Viatge a TGN per recollir vacunes i distribució centres GT			150,79	135,71	
	ut Viatge a TGN per recollir vacunes grip i distribució centres GT			662,43	596,18	
	7 Serveis Especials (variable)	59.968,38			53.971,54	
	ut Viatge no programat o urgent dins GT			32,69	29,42	
	ut Viatge no programat o urgent dins GT caps de setmana i festius			55,78	50,20	
	ut Viatge no programat o urgent TGN			122,03	109,83	

	ut Viatge no programat o urgent BCNA	244,06		219,65
	8 Paqueteria (variable)	3.844,80		3.460,32
LOT 2	ut Enviaments provincia fins 10 kg	17,31	90,00%	15,58
	ut Enviaments provincia 11-30 kg	24,53		22,08
	ut Enviaments provincia >30 Kg	31,75		28,58
	ut Enviaments CA fins 10 kg	17,31		15,58
	ut Enviaments CA 11-30 kg	24,53		22,08
	ut Enviaments CA > 30 kg	31,75		28,58
	ut Enviaments estat fins 10 kg	44,74		40,26
	ut Enviaments estat 11-30 kg	57,73		51,95
	ut Enviaments estat > 30 kg	76,48		68,83
	TOTAL	141.711,64		127.540,48
	Import s/IVA	117.117,06		Import s/IVA 105.405,36

Els preus unitaris OFERTA també seran els que resultin d'aplicar, de forma anàloga a l'anterior, la BAIXA OFERTA % als preus unitaris de la licitació.

L'oferta econòmica equivalent és la que resulta d'aplicar la següent fórmula:

$$\text{Oferta econòmica} = 117.117,06 \text{ €} \times (100\% - \text{Baixa OFERTA} (\%))$$

El procediment de càlcul de la oferta econòmica serà:

Si no existeixen baixes de més del 10% del preu de licitació.

$$\text{Per al LOT 1} \rightarrow V = 40 \times (\text{Oferta més baixa} / \text{Oferta a valorar})$$

$$\text{Per al LOT 2} \rightarrow V = 100 \times (\text{Oferta més baixa} / \text{Oferta a valorar})$$

Si hi ha ofertes amb una baixa major del 10% del preu de licitació.

Les ofertes econòmiques que han fet una oferta igual o inferior al 10% del preu de licitació:

$$\text{Per al LOT 1} \rightarrow V = 39 \times (\text{Import licitació} \times 0.90 / \text{Oferta a valorar})$$

$$\text{Per al LOT 2} \rightarrow V = 99 \times (\text{Import licitació} \times 0.90 / \text{Oferta a valorar})$$

Les ofertes econòmiques que han fet una oferta amb baixa superior del 10% del preu de licitació:

$$\text{Per al LOT 1} \rightarrow V = [\text{Import licitació} \times 0.90 - \text{Oferta a valorar}] / [\text{Import licitació} \times 0.90 - \text{Oferta més baixa admesa}] + 39$$

$$\text{Per al LOT 2} \rightarrow V = [\text{Import licitació} \times 0.90 - \text{Oferta a valorar}] / [\text{Import licitació} \times 0.90 - \text{Oferta més baixa admesa}] + 99$$

6.2 Millores al plec quantificables objectivament (60 punts per al LOT 1)

6.2.1 Millores en el transport de mostres biològiques, hemoderivats i els medicaments (30 punts per al LOT 1)

Es valoraran amb fins a 60 punts les següents millores en el transport de mostres biològiques, hemoderivats i els medicaments:

- Es valorarà que els secundaris aportats per l'empresa licitant siguin similars al model Caja de transporte VTB sin caja de cartón HK190 VACUETTE® Transport Line amb tapa transparent → SI 12 punts/NO 0 punts
- Es valorarà que l'empresa licitant porti el doble de neveres i secundaris que els enumerats en l'apartat 4.1.4 *Transport de mostres biològiques, material d'esterilització, i vacunes dins de l'àmbit de la gerència territorial i centres externs* → SI 12 punts/NO 0 punts
- Es valorarà que la nevera compti amb algun dispositiu que indiqui quan la nevera s'ha buidat i quan està plena. → SI 12 punts/NO 0 punts
- Serà valorat la connexió de "neveres intel·ligents" amb el Sistema informàtic del laboratori. → SI 12 punts/NO 0 punts
- Serà valorat la disposició d'un entorn web amb tota la informació pel que fa al transport: on es troba el missatger, hora de recollida / arribada de les neveres, temperatura, etc., a temps real. → SI 12 punts/NO 0 punts

En resum la valoració total serà com a màxim de 100 punts segons s'indica en la taula resum a continuació:

LOT 1:

Criteri	Valoració (total 100 punts)
Valoració econòmica	Fins a 40 punts
Millores al plec quantificables objectivament	
<u>Millores en el transport de mostres biològiques, hemoderivats i els medicaments</u>	
• Secundaris aportats per l'empresa licitant siguin similars al model Caja de transporte VTB sin caja de cartón HK190 VACUETTE® Transport Line amb tapa transparent	12 punts
• Es valorarà que l'empresa licitant porti el doble de	12 punts

neveres i secundaris	
• Dispositiu que indiqui quan la nevera s'ha buidat i quan està plena	12 punts
• Connexió de "neveres intel·ligents" amb el Sistema informàtic del laboratori	12 punts
• Entorn web amb tota la informació pel que fa al transport: on es troba el missatger, hora de recollida / arribada de les neveres, temperatura, etc., a temps real	12 punts

LOT 2:

Criteri	Valoració (total 100 punts)
Valoració econòmica	Fins a 100 punts

7. ANNEX 1