

Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

Número d'expedient:	CS/AH06/1101424319/25/PO
Tipus:	Subministraments
Procediment:	Obert
Òrgan gestor:	Àrea de contractació conjunta ICS-GSS Unitat de Gestió Econòmica Hospital Universitari Arnau de Vilanova

Resolució d'adjudicació

Subministrament de reactius i material fungible, així com la cessió d'ús de l'equipament necessari, per a la incorporació d'un sistema de seqüenciació de nova generació (NGS, NEXT GENERATION SEQUENCING) per al Servei d'Anatomia Patològica, de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida.

Antecedents

1.- Atesa la necessitat de contractar el subministrament de reactius i material fungible, així com la cessió d'ús de l'equipament necessari, per a la incorporació d'un sistema de seqüenciació de nova generació (NGS, NEXT GENERATION SEQUENCING) per al Servei d'Anatomia Patològica, de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida.

2.- D'acord amb els informes següents de l'annex 1 d'aquesta resolució:

- Informe tècnic (compliment requisits mínims i criteris objectius), de data 28 de març de 2025, emès pel Dr. Francisco Javier Matias-Guiu Guia, Cap de Servei d'Anatomia Patològica de l'Hospital Arnau de Vilanova.

3.- Vista l'acta de la sessió de la mesa de contractació de data 4 de d'abril de 2025 (annex 2 d'aquesta resolució), en la qual es proposa:

- La classificació final de les ofertes
- La proposta del licitador licitador GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, SL (NIF B18583336) com a oferta de millor relació qualitat preu.

4.- Atès que s'han acomplert els tràmits necessaris per a l'adjudicació de la contractació de l'expedient CS/AH06/1101424319/25/PO mitjançant procediment obert.

Fonaments jurídics

Primer.- D'acord amb els articles 150 i 151 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP).

Segon.- D'acord amb les competències atorgades en:

- els articles 10 h) i 16 de la Llei 8/2007, de 30 de juliol, de l'Institut Català de la Salut (ICS),



Doc. original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 1 de 16

Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

- la resolució, de 4 de juliol de 2024, del director gerent de l'Institut Català de la Salut, de delegació de competències en matèria de contractes del sector públic i execució pressupostària en les persones titulars de les Gerències d'Atenció Primària i a la Comunitat i Gerències Hospitalàries,
- l'acord de la Comissió Executiva del Consell d'Administració de l'ICS adoptat en sessió ordinària de 25 d'abril de 2024.

Resolc

Primer. Establir la classificació de les final de les ofertes següent d'acord amb els criteris d'adjudicació de l'expedient:

	Criteris adjudicació de Valoració automàtica		TOTAL
	Criteris tècnics de valoració automàtica (sobre 2)	Valoració econòmica (Sobre 3)	
LICITADOR	Puntuació	Puntuació	PUNTUACIÓ FINAL
Puntuació màxima	49,00	51,00	100,00
GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, SL - B18583336	49,00	50,83	99,83
PALEX MEDICAL, SA - A58710740	44,00	51,00	95,00

Segon. Adjudicar la contractació subministrament de reactius i material fungible, així com la cessió d'ús de l'equipament necessari, per a la incorporació d'un sistema de seqüenciació de nova generació (NGS, NEXT GENERATION SEQUENCING) per al Servei d'Anatomia Patològica, de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida, a l'empresa GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, SL, per un període de quatre anys per un import de 1.024.000,00 euros sense IVA i de 1.239.040,00 euros, prorrogable per 12 mesos, d'acord amb els imports unitaris de l'annex 3 d'aquesta resolució.

Tercer. Ordenar la publicació d'aquesta resolució en el Perfil de contractant de l'Institut Català de la Salut, que es troba a la Plataforma de serveis de contractació pública (<https://contractaciopublica.gencat.cat>).

Quart. Notificar a les empreses interessades aquesta resolució.



Doc.original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web [csv.gencat.cat](https://www.csv.gencat.cat) fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 2 de 16

Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

Contra aquesta resolució, els interessats:

- a) podran interposar amb caràcter potestatiu, recurs especial en matèria de contractació (previ a la interposició del recurs contenciós administratiu), davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, en el termini de 15 dies hàbils a comptar a partir de l'endemà de la data d'enviament de la notificació o avís de notificació, segons allò establert als articles 44, 50 i la disposició addicional quinzena de la LCSP (l'escrit es podrà presentar al registre de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida, el en registre del Tribunal de Contractes del Sector Públic, i en els llocs establerts en l'article 16.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre de, Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques);
- b) o bé interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu en el termini de dos mesos a comptar a partir de l'endemà de la data d'enviament de la notificació o avís de notificació, segons allò establert a la disposició addicional quinzena de la LCSP i l'article 46 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la Jurisdicció Contenciosa-administrativa.

Lleida,

Alfons Segarra Medrano
Gerent de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida
Institut Català de la Salut



Doc.original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 3 de 16

Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

ANNEX 1 a la resolució d'adjudicació

Informe tècnic (compliment requisits mínims i criteris objectius), de data 28 de març de 2025, emès pel Dr. Francisco Javier Matias-Guiu Guia, Cap de Servei d'Anatomia Patològica de l'Hospital Arnau de Vilanova.

	Doc.original signat per: Alfons Segarra Medrano 23/04/2025	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028	Data creació còpia: 23/04/2025 09:10:38 Pàgina 4 de 16
		Original electrònic / Còpia electrònica autèntica CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB	

SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS I MATERIAL FUNGIBLE, AIXÍ COM LA CESSIÓ D'ÚS DE L'EQUIPAMENT NECESSARI, PER A LA INCORPORACIÓ D'UN SISTEMA DE SEQÜENCIACIÓ DE NOVA GENERACIÓ (NGS, NEXT-GENERATION SEQUENCING) PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA, DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI ARNAU DE VILANOVA DE LLEIDA.

Expedient nº: CS/AH06/1101424319/25/PO
Informe tècnic (compliment requisits mínims i criteris objectius)

EMPRESA LICITADORA:	PALEX MEDICAL, SA	GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, S.L.
Característiques o requisits mínims establerts al plec de prescripcions tècniques. (Les ofertes que no compleixen tots els requisits obligatoris quedaran excloses)	L'empresa licitadora compleix amb els requeriments tècnics mínims establerts al plec de prescripcions tècniques	L'empresa licitadora compleix amb els requeriments tècnics mínims establerts al plec de prescripcions tècniques

1.1. Prestacions tècniques avaluables addicionalment: (Fins a 44 punts)					
Empresa licitadora:		PALEX MEDICAL, SA	Puntuació:	GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, S.L.	Puntuació:
1.1.1	Disponibilitat per part del licitador de panells de gens més extens i més reduïts amb marcat IVD que compleixen els protocols i estàndards establerts per CatSalut: (5 punts).	NO	0	SI	5
1.1.2	Volum de mostra màxim requerit 1-2 µl per carrera en qualsevol tipus d'assaig: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.3	Obtenció de resultats en només 1 i 2 minuts per mostra. Temps d'anàlisi de 16 mostres inferior a 20 minuts: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.4	Disposar d'un sistema d'injecció individual de la mostra i targetes d'un sol ús amb canals de separació hermètics i independents que inclouen els elèctrodes per a evitar possibles contaminacions creuades: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.5	Cost per mostra constant independent del nombre de mostres carregades: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.6	Mètodes d'anàlisi precàrregats i optimitzats, els paràmetres no han de ser optimitzats per l'usuari: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.7	Per al càlcul de la integritat d'RNA ha d'usar les regions pre-, 5S, *fast-, *inter-, precursor-, post-*region i els pics *marker, 18S i 28S.: (4 punts)	SI	4	SI	4
1.1.8	Permetre la detecció i quantificació d'ADN lliure, fragments d'ADN de fins a 5 *Kpb i ADN genòmic fins a 60 *Kpb.: (4 punts).	SI	4	SI	4
1.1.9	Límit de detecció d'ADN fins a 5 *pg/*µL i d'ARN fins a 100 *pg/*µL.: (4 punts).	SI	4	SI	4
1.1.10	Disposar d'un programari que permeti visualitzar els resultats com *electroferograma i/o gel virtual, calcular la concentració d'àcid nucleic per mostra i determinar grandària, així com la integritat d'ADN mitjançant índex *DIN i d'ARN mitjançant índex RIN, tant de procariotes com d'eucariotes: (4 punts).	SI	4	SI	4
1.1.11	El protocol ha de realitzar-se en fluxos de com a mínim 8 mostres: (4 punts).	SI	4	SI	4
1.1.12	La intervenció de l'usuari ha de ser inferior a 15 minuts: (4 punts).	SI	4	SI	4



SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS I MATERIAL FUNGIBLE, AIXÍ COM LA CESSIÓ D'ÚS DE L'EQUIPAMENT NECESSARI, PER A LA INCORPORACIÓ D'UN SISTEMA DE SEQÜENCIACIÓ DE NOVA GENERACIÓ (NGS, NEXT-GENERATION SEQUENCING) PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA, DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI ARNAU DE VILANOVA DE LLEIDA.

Expedient nº: CS/AH06/1101424319/25/PO
Informe tècnic (compliment requisits mínims i criteris objectius)

1.2. Millores addicionals (5 punts) Es valorarà a aquells els licitadors que ofereixin un servei de laboratori backup acreditat, per a què en cas d'incidència tècnica al laboratori, es puguin enviar mostres urgents per al seu anàlisi i emissió d'informe.	SI	5	SI	5
PUNTUACIÓ TOTAL:	PALEX MEDICAL, SA	44	GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, S.L.	49

Francisco Javier
Matias-Guiu Guia
- (TCAT)

Signat digitalment per
Francisco Javier Matias-
Guiu Guia - DNI Data:
2025.03.28
10:51:02 +01'00'

Signatura:
Francesc Xavier Matias-Guiu
Cap del Servei d'Anatomia Patològica de l'HUAV
Institut Català de la Salut



Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

ANNEX 2 a la resolució d'adjudicació

Acta de la sessió de la mesa de contractació, de data 4 de d'abril de 2025, per la que es
proposa l'adjudicació del contracte.



Doc.original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 7 de 16

Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

Acte d'obertura del sobre 3 (oferta econòmica) i de proposta d'adjudicació

Subministrament de reactius i material fungible, així com la cessió d'ús de l'equipament necessari, per a la incorporació d'un sistema de seqüenciació de nova generació (NGS, NEXT GENERATION SEQUENCING) per al Servei d'Anatomia Patològica, de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida.

Expedient número CS/AH06/1101424319/25/PO

Procediment de contractació

L'expedient de contractació esmentat s'ha tramitat mitjançant procediment obert, d'acord amb el que disposa l'article 156 en relació amb l'article 131 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP).

Membres de la mesa de contractació:

Membre	Nom i cognoms	Càrrec
Presidenta	Lidia Puigdemasa Soto	Àrea de contractació conjunta ICS – GSS Gestió de Serveis Sanitaris
Vocal	Eugeni Lara Punzano	Responsable d'Electromedicina Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida Institut Català de la Salut
Vocal	Verónica Recio Serrano	Àrea de contractació conjunta ICS – GSS Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida Institut Català de la Salut
Vocal amb funcions d'assessorament jurídic suplent	Raül Llevot Pérez	Assessoria Jurídica de l'ICS a Lleida Institut Català de la Salut
Vocal amb funcions de control econòmic pressupostari	Ernest Salamó Florensa	Cap de la Unitat Comptabilitat Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida Institut Català de la Salut
Secretària	Mireia Sala Mur	Àrea de contractació conjunta ICS – GSS Gestió de Serveis Sanitaris

A Lleida, a les 12:00 h, del 4 d'abril de 2025, a la seu de l'Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida, es constitueix en sessió privada la mesa de contractació integrada pels membres relacionats, d'acord amb el que estableix el plec de clàusules administratives particulars que regeix aquesta contractació.



Doc. original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 8 de 16

Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

Aquesta mesa té com a finalitat:

- Fer públiques les puntuacions de l'oferta tècnica sotmesos a criteris de valoració objectiva (sobre 2)
- Obrir el sobre 3 presentat per cada licitador, que conté l'oferta econòmica
- Si s'escau, proposar la classificació final de les ofertes per a que sigui elevada a l'òrgan de contractació.
- Si s'escau, proposar l'oferta de millor relació qualitat-preu per a que sigui elevada a l'òrgan de contractació com a empresa adjudicatària en cas que presenti la documentació que es requereix d'acord amb el que preveu la LCSP.

S'inclou en l'annex 1 d'aquesta acta el certificat de registre d'obertura dels sobres 3.

S'informa que es publicarà al perfil del contractant:

- l'informe de valoració de l'oferta tècnica del sobre 2 de data 28/03/2025, emès pel Dr. Francisco Javier Matias-Guiu Guia, Cap de Servei d'anatomia Patològica de l'Hospital Arnau de Vilanova.
- l'acta que s'aixequi d'aquest acte

Desenvolupament de la sessió :

S'inicia la sessió i s'exposa l'informe de valoració de l'oferta tècnica del sobre 2.

A continuació es fa pública l'oferta tècnica sotmesa a criteris de valoració automàtica i s'obren els sobres 3 (oferta econòmica).

El contingut de de les ofertes tècniques sotmeses a criteris de valoració automàtica s'adjunta en l'annex 2 d'aquesta acta.

El total de les ofertes econòmiques és el següent:

LICITADOR	Oferta licitador sense IVA	Oferta licitador IVA inclòs (Ov)	Puntuació (Pov)
PALEX MEDICAL, SA - A58710740	1.008.000,00 €	1.219.680,00 €	51,00
GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, SL - B18583336	1.024.000,00 €	1.239.040,00 €	50,83

Es revisen les puntuacions finals que resulten de sumar les puntuacions assignades en els aspectes sotmesos a criteris de judici de valor i els aspectes sotmesos a criteris de valoració automàtica dels criteris d'adjudicació:



Doc.original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 9 de 16

Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

	Criteris adjudicació de Valoració automàtica		TOTAL
	Criteris tècnics de valoració automàtica (sobre 2)	Valoració econòmica (Sobre 3)	
LICITADOR	Puntuació	Puntuació	PUNTUACIÓ FINAL
Puntuació màxima	49,00	51,00	100,00
GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, SL - B18583336	49,00	50,83	99,83
PALEX MEDICAL, SA - A58710740	44,00	51,00	95,00

Per aquests motius i d'acord amb el procediment establert en els criteris d'adjudicació de l'expedient, els membres de la mesa de contractació acorden per unanimitat elevar a l'òrgan de contractació la proposta següent:

- establir la classificació final de les ofertes d'acord amb el quadre de puntuacions finals establert anteriorment
- proposar com a oferta de millor relació qualitat-preu la del licitador GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, SL per a que sigui elevada a l'òrgan de contractació com a empresa adjudicatària en cas que presenti la documentació que es requereix d'acord amb el que preveu la LCSP.

Sense més temes per tractar, s'aixeca la sessió a les 12:12 h del 4 d'abril de 2025, de la qual s'estén aquesta acta signada per la presidenta i la secretària.

Mireia Sala Mur	2025.04.04 14:23:08 +02'00'	Lidia Puigdemasa Soto	2025.04.04 14:25:34 +02'00'
LA SECRETÀRIA		Vist-i-plau LA PRESIDENTA	



Doc.original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 10 de 16

Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

ANNEX 1 Certificat de registre d'obertura del sobre 3



Doc.original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 11 de 16



Registre d'obertura de sobre

Licitació: CS/AH06/1101424319/25/PO

Sobre: Sobre 3

Data	Acció
19/03/2025 08:00:26	eLicitat ha demanat la paraula clau del sobre, a data i hora 19/03/2025 08:00:26.
19/03/2025 08:36:21	L'empresa Genycell Biotech España, S.L. ha enviat la paraula clau del sobre Sobre 3, a data i hora 19/03/2025 08:36:21.
19/03/2025 08:38:41	L'empresa PALEX MEDICAL, S.A. ha enviat la paraula clau del sobre Sobre 3, a data i hora 19/03/2025 08:38:41.
04/04/2025 11:52:17	El custodi Mireia Sala Mur ha aplicat les credencials al sobre Sobre C, a data i hora 04/04/2025 11:52:17 (Credencials aplicades: 1/2).
04/04/2025 11:53:40	El custodi Verónica Recio Serrano ha aplicat les credencials al sobre Sobre C, a data i hora 04/04/2025 11:53:40 (Credencials aplicades: 2/2).
04/04/2025 12:07:16	El custodi Mireia Sala Mur ha obert el sobre Sobre C, a data i hora 04/04/2025 12:07:16.



Doc.original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 12 de 16

Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

Annex 2 Ofertes tècniques sotmeses a criteris de valoració automàtica



Doc.original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al
web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 13 de 16

SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS I MATERIAL FUNGIBLE, AIXÍ COM LA CESSIÓ D'ÚS DE L'EQUIPAMENT NECESSARI, PER A LA INCORPORACIÓ D'UN SISTEMA DE SEQÜENCIACIÓ DE NOVA GENERACIÓ (NGS, NEXT-GENERATION SEQUENCING) PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA, DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI ARNAU DE VILANOVA DE LLEIDA.

Expedient nº: CS/AH06/1101424319/25/PO
Informe tècnic (compliment requisits mínims i criteris objectius)

EMPRESA LICITADORA:	PALEX MEDICAL, SA	GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, S.L.
Característiques o requisits mínims establerts al plec de prescripcions tècniques. (Les ofertes que no compleixen tots els requisits obligatoris quedaran exclòs)	L'empresa licitadora compleix amb els requeriments tècnics mínims establerts al plec de prescripcions tècniques	L'empresa licitadora compleix amb els requeriments tècnics mínims establerts al plec de prescripcions tècniques

1.1. Prestacions tècniques avaluables addicionalment: (Fins a 44 punts)					
Empresa licitadora:		PALEX MEDICAL, SA	Puntuació:	GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, S.L.	Puntuació:
1.1.1	Disponibilitat per part del licitador de panells de gens més extens i més reduïts amb marcat IVD que compleixen els protocols i estàndards establerts per CatSalut: (5 punts).	NO	0	SI	5
1.1.2	Volum de mostra màxim requerit 1*2 µl per carrera en qualsevol tipus d'assaig: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.3	Obtenció de resultats en només 1 i 2 minuts per mostra. Temps d'anàlisi de 16 mostres inferior a 20 minuts: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.4	Disposar d'un sistema d'injecció individual de la mostra i targetes d'un sol ús amb canals de separació hermètics i independents que inclouen els electrodos per a evitar possibles contaminacions creuades: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.5	Cost per mostra constant independent del nombre de mostres carregades: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.6	Mètodes d'anàlisi precàrregats i optimitzats, els paràmetres no han de ser optimitzats per l'usuari: (3 punts).	SI	3	SI	3
1.1.7	Per al càlcul de la integritat d'RNA ha d'usar les regions pre-, 5S, *fast-, *inter-, precursor-, post-*region i els pics *marker, 18S i 28S.: (4 punts)	SI	4	SI	4
1.1.8	Permetre la detecció i quantificació d'ADN lliure, fragments d'ADN de fins a 5 *Kpb i ADN genòmic fins a 60 *Kpb.: (4 punts).	SI	4	SI	4
1.1.9	Límit de detecció d'ADN fins a 5 *pg/*µL i d'ARN fins a 100 *pg/*µL.: (4 punts).	SI	4	SI	4
1.1.10	Disposar d'un programari que permeti visualitzar els resultats com *electroferograma i/o gel virtual, calcular la concentració d'àcid nucleic per mostra i determinar grandària, així com la integritat d'ADN mitjançant índex *DIN i d'ARN mitjançant índex RIN, tant de procariotes com d'eucariotes: (4 punts).	SI	4	SI	4
1.1.11	El protocol ha de realitzar-se en fluxos de com a mínim 8 mostres: (4 punts).	SI	4	SI	4
1.1.12	La intervenció de l'usuari ha de ser inferior a 15 minuts: (4 punts).	SI	4	SI	4

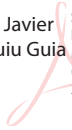


SUBMINISTRAMENT DE REACTIUS I MATERIAL FUNGIBLE, AIXÍ COM LA CESSIÓ D'ÚS DE L'EQUIPAMENT NECESSARI, PER A LA INCORPORACIÓ D'UN SISTEMA DE SEQÜENCIACIÓ DE NOVA GENERACIÓ (NGS, NEXT-GENERATION SEQUENCING) PER AL SERVEI D'ANATOMIA PATOLÒGICA, DE L'HOSPITAL UNIVERSITARI ARNAU DE VILANOVA DE LLEIDA.

Expedient nº: CS/AH06/1101424319/25/PO
Informe tècnic (compliment requisits mínims i criteris objectius)

1.2. Millores addicionals (5 punts) Es valorarà a aquells els licitadors que ofereixin un servei de laboratori backup acreditat, per a què en cas d'incidència tècnica al laboratori, es puguin enviar mostres urgents per al seu anàlisi i emissió d'informe.	SI	5	SI	5
PUNTUACIÓ TOTAL:	PALEX MEDICAL, SA	44	GENYCELL BIOTECH ESPAÑA, S.L.	49

Francisco Javier
Matias-Guiu Guia



Signat digitalment per
Francisco Javier
Matias-Guiu Guia -
(TCAT) Data:
2025.03.28
10:51:02 +01'00'

Signatura:
Francesc Xavier Matias-Guiu
Cap del Servei d'Anatomia Patològica de l'HUAV
Institut Català de la Salut



Salut/Institut Català de la Salut/
Lleida

ANNEX 3 a la resolució d'adjudicació

- Desglossament imports econòmics

Número procesos /muestra aproximado (anual)	Precio máximo unitario (IVA excluido)	Precio máximo unitario (IVA incluido)	Precio máximo anual (sin IVA)	Precio máximo anual (con IVA)	Presupuesto Base Licitación (4 AÑOS) (sin IVA)	Presupuesto Base Licitación (4 AÑOS) (con IVA)
400	640,00 €	774,40 €	256.000,00 €	309.760,00 €	1.024.000,00 €	1.239.040,00 €



Doc.original signat per:
Alfons Segarra Medrano
23/04/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 23/04/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



04P0T0D51NASGJ4M9VMJQS176QJ8RQYB

Data creació còpia:
23/04/2025 09:10:38

Pàgina 16 de 16