

Contracte administratiu pel subministrament d'un seguit d'equips per millorar i/o actualitzar les diferents possibilitats instrumentals en els diferents laboratoris de la xarxa de laboratoris oficials de salut pública de Catalunya en el marc del projecte d'ampliació de les funcionalitats del sistema de vigilància epidemiològica en salut pública de Catalunya, finançat amb fons MRR, per l'any 2025 (exp. SA-2025-795, lot 3).

REUNITS

D'una part, Narcís Pérez de Puig, en la seva qualitat de secretari general, actuant en nom i representació del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya.

De l'altra, Norbert Maria Hubert Keller, amb NIE ***6114**, que actua en nom i representació de l'empresa Ilumina Productos de España, SL, amb NIF B86268125, domiciliada a la Plaza Pablo Ruiz Picasso, 1, Torre Picasso, Planta 4, 28020 Madrid, segons escriptura pública atorgada davant el notari, Juan Aznar de la Haza, el 3 de febrero de 2022 i número de protocol 392, tal com consta al Registro Mercantil de Madrid del 3 de febrer de 2022.

Ambdues parts es reconeixen recíprocament competència i capacitat per formalitzar el present contracte.

ANTECEDENTS ADMINISTRATIUS

Primer. El present contracte es va incoar mitjançant resolució del 30 de juny de 2025 per un pressupost total de licitació de **701.800,00 euros** (set-cents un mil vuit-cents euros amb zero cèntims), dels quals **580.000,00 euros** corresponen al preu del contracte i **121.800,00 euros** corresponen al 21% d'IVA.

Segon. La despesa derivada d'aquesta contractació es farà efectiva amb càrrec a la partida pressupostària D/620000100/4140/2024 (Inversions en maquinària i utilitatge o equivalent).

Tercer. L'Assessoria Jurídica va emetre informe favorable el 29 de juliol de 2025.

Quart. La Intervenció Delegada va fiscalitzar favorablement l'expedient el 30 de juliol de 2025.

Cinquè. El secretari general va aprovar l'expedient de contractació del present contracte per Resolució de l'1 d'agost de 2025 i, el dia 5 d'agost, es va publicar la licitació.

Sisè. El 7 d'octubre de 2025 es va adjudicar l'expedient, d'acord amb la proposta d'adjudicació del cap del Servei de Serveis Analítics de data 23 de setembre de 2025, que va ser aprovada per la Mesa de contractació el 25 de setembre de 2025, i acceptada per l'òrgan de contractació el 27 de setembre de 2025.

Finançat per



Doc. original signat per:
NORBERT MARIA HUBERT
KELLER 05/11/2025,
Narcís Pérez de Puig
11/11/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 12/11/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0I3X0502BB18UVI2ZX94DVIM70P69HDU

Data creació còpia:
12/11/2025 09:51:27

CLÀUSULES DEL CONTRACTE

Primera. L'objecte d'aquest contracte és el subministrament d'un seguit d'equips per millorar i/o actualitzar les diferents possibilitats instrumentals en els diferents laboratoris de la xarxa de laboratoris oficials de salut pública de Catalunya en el marc del projecte d'ampliació de les funcionalitats del sistema de vigilància epidemiològica en salut pública de Catalunya, finançat amb fons MRR, pel 2025, i en concret, el subministrament d'un **Seqüenciador d'ADN (lot 3, exp. SA-2025-795)**.

Segona. El preu total que el contractant es compromet a abonar a l'adjudicatari és de **130.301,45 euros**, dels quals, **107.687,15 euros** corresponen a l'import base i **22.614,30 euros** a l'import de l'IVA, d'acord amb l'oferta presentada i que s'adjunta com annex a aquest contracte.

Aquests imports constitueixen el límit màxim de despesa (IVA inclòs) que pot comprometre l'òrgan de contractació i la facturació es farà sempre en funció dels subministraments efectivament realitzats.

Tercera. El termini d'execució és des de la data de la darrera signatura d'aquest contracte, fins el 31 de desembre de 2025. No es preveu la possibilitat de pròrroga ni modificació del contracte.

Quarta. Per respondre de l'acompliment d'aquest contracte, s'ha constituït a favor del Departament de Salut una garantia definitiva mitjançant aval per l'import de **5.750,00 €** (dipòsit número: 0000251881).

El termini de garantia de l'equipament objecte de subministrament és el legalment establert a comptar des de la seva instal·lació i posada en correcte funcionament.

Cinquena. En el present contracte no escau la revisió de preus, d'acord amb allò previst a l'apartat Q del Quadre de Característiques.

Sisena. Són causes de resolució les que estableix l'article 211 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 i la clàusula 39 del Plec de clàusules administratives particulars.

Setena. La part adjudicatària declara, sota la seva responsabilitat, que no es troba sotmesa a cap de les prohibicions que, per contractar amb les administracions públiques, estableix l'article 71 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Vuitena. Aquest contracte té caràcter administratiu, es regeix pel plec de clàusules administratives particulars i es sotmet en tot el que no estigui establert en aquest als preceptes de la Llei 9/2017, de 8 de novembre i la resta de disposicions reglamentàries vigents.

Novena. L'empresa **Ilumina Productos de España, SL** se sotmet, en totes les qüestions litigioses que sorgeixin sobre la interpretació, modificació, resolució, i efectes del contracte, a la jurisdicció contenciosa administrativa.

Finançat per



Doc. original signat per:
NORBERT MARIA HUBERT
KELLER 05/11/2025,
Narcís Pérez de Puig
11/11/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 12/11/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0I3X0502BB18UVI2ZX94DVM7OP69HDU

Data creació còpia:
12/11/2025 09:51:27



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

SA-2025-795

Desena. La part contractista reitera la seva conformitat al plec de clàusules administratives particulars que regeix aquest contracte.

Onzena. La part contractista es compromet a incorporar les millores ofertes com a criteri d'adjudicació, d'acord amb la oferta presentada i que s'adjunta com annex a aquest contracte.

I, perquè així consti tot el que s'ha convingut, les persones interessades firmen aquest contracte.

Narcís Pérez de Puig
El secretari general

Norbert Maria Hubert Keller
Ilumina Productos de España, SL

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



**Generalitat
de Catalunya**

3 de 3



Doc.original signat per:
NORBERT MARIA HUBERT
KELLER 05/11/2025,
Narcís Pérez de Puig
11/11/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 12/11/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0I3X0502BB18UVI2ZX94DVIM7OP69HDU

Data creació còpia:
12/11/2025 09:51:27

Pàgina 3 de 5

ANEXO 1

Anexo 1c. Modelo de oferta económica y otros criterios de valoración automáticos. LOTE 3.

LOTE 3: Secuenciador de ADN

[Norbert Maria Hubert Keller], con residencia en [Steenoven 19, 5626 DK Eindhoven, Países Bajos] y NIE [REDACTED] declaro que, una vez enterado/a de las condiciones y los requisitos que se exigen para poder ser la empresa adjudicataria del contrato [CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE UN SEGUIDO DE EQUIPOS PARA MEJORAR LA RED DE LABORATORIOS DE SALUD PÚBLICA DE CATALUÑA EN EL MARCO DE MEJORA DE LA RED ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA – Lote 3] con expediente número SA-2025-795, [en nombre y representación de la empresa Illumina Productos de España, S.L.U.], me comprometo a ejecutarlo con estricta sujeción a los requisitos y condiciones mínimas que estipulan el pliego de prescripciones técnicas del contrato y el pliego cláusulas administrativas particulares, ya la siguiente oferta técnica.

1. Oferta económica (50 puntos)

LOTE	Importe licitación (IVA excluido)	Importe oferta (IVA excluido)	Importe 21% IVA	Importe oferta (IVA incluido)
3	115.000,00 €	107.687,15 €	22.614,30 €	130.301,45 €

2. Otros criterios de valoración automática

2.1. Igualdad de género

Se valorará hasta 5 puntos la implementación efectiva de medidas para la igualdad de género en la empresa licitadora, así como la existencia y aplicación de un plan de igualdad registrado oficialmente.
La empresa licitadora deberá marcar con una X de los documentos de los que dispone.

Disponer de un plan de igualdad registrado oficialmente en Registro de Planes de Igualdad del Ministerio de Trabajo o de la Generalidad de Cataluña	Declaración responsable relativa a hallarse al corriente del cumplimiento, anexa
Presencia de mujeres en puestos de responsabilidad en la empresa (mínimo del 40% en cargos directivos o de mando)	

Verificación: Las empresas deberán aportar la siguiente documentación acreditativa para la valoración:

- Certificado de inscripción del plan de igualdad.
- Organigrama con datos de género.

2.2. Mejora de prestaciones en referencia a las especificaciones técnicas requeridas en el PPT (hasta un máximo de 45 puntos):

Prestación adicional	OFERTA ECONÓMICA	
Reducción del tiempo de secuenciación por debajo de las 3 horas en configuraciones rápidas	SI	NO
Capacidad de autoajuste del sistema para optimizar el uso de reactivos y maximizar la durabilidad de las librerías	SI	NO
Compatibilidad nativa con múltiples formatos de datos para una mayor integración con software externo	SI	NO



Doc. original signat per:
NORBERT MARIA HUBERT
KELLER 05/11/2025,
Narcís Pérez de Puig
11/11/2025

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 12/11/2028

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



0I3X0502BB18UVI2ZX94DVIM7OP69HDU

Data creació còpia:
12/11/2025 09:51:27

Pàgina 4 de 5

Implementación de inteligencia artificial para la detección automática de anomalías en datos de secuenciación	☒	NO
Garantía de un mínimo de 95% de bases con calidad Q30 en lecturas de 2 x 150 pb	☒	NO
Opción de personalización de protocolos según necesidades específicas del laboratorio	☒	NO
Certificación energética de alta eficiencia para reducción de consumo eléctrico en un 20% respecto a modelos estándar	☒	NO

Verificación: Las empresas tendrán que aportar la documentación acreditativa para cada lote, tales como:

- Documentación técnica del equipo por el que se licite. **Anexo: MiSeq i100 Especificaciones**

Obligaciones accesorias que deben asumir los adjudicatarios

El licitador manifiesta expresamente que con la presentación de esta oferta da su conformidad a la asunción de la totalidad de obligaciones que, en caso de ser adjudicatario, se determinan en los pliegos reguladores del contrato, y en especial en las obligaciones accesorias que constan en las cláusulas 7, 8, 9, 11 y 12 del PPT

Digitally signed by
NORBERT MARIA HUBERT KELLER (R:
B86268125)
Date: 2025.08.29
16:59:39 +01'00'

[Firma]
[Steenoven 19, 5626 DK Eindhoven, Países Bajos a 29 de agosto de 2025]

GENERALITAT DE CATALUNYA

	Doc. original signat per: NORBERT MARIA HUBERT KELLER 05/11/2025, Narcís Pérez de Puig 11/11/2025	Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la seva integritat al web csv.gencat.cat fins al 12/11/2028 Original electrònic / Còpia electrònica autèntica CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ  0I3X0502BB18UVI2ZX94DVIM7OP69HDU	Data creació còpia: 12/11/2025 09:51:27 Pàgina 5 de 5