

Acta d'obertura de la documentació econòmica (Criteris quantificables de forma automàtica) (SOBRE C)

Contracte: Contracte Públic	Unitat Promotora: Àrea TIC del Departament de Salut
Tipus: Serveis	Criteris d'adjudicació: Diversos
Expedient: CTTI-2025-113	Procediment: Obert harmonitzat
Títol: <i>Serveis de construcció d'una plataforma oberta en salut - components d'arquitectura, mercat d'aplicacions i serveis de plataforma.</i>	

	Import base €	IVA €	Import total €
Valor estimat del contracte (s/IVA):	7.105.730,12		
Pressupost licitació:	5.044.678,38	1.059.382,46	6.104.060,84
Termini d'execució:	12 mesos a comptar des de la formalització del contracte.		
Possibilitat de pròrroga:	Es contempla la possibilitat de pròrroga dels serveis de suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma (recurrent i sota demanda) i serveis d'aprovisionament de programari SaaS per 12 mesos.		

Identificació de la sessió

Data: 25.07.2025

Horari: 13.00 h.

Lloc: Mitjançant Microsoft Teams (acte privat)

Membres de la Mesa de Contractació

Assistents

Nom	Càrrec Mesa	Càrrec Persona
Marta Higuera Novellón	Presidenta	Cap de l'Àrea de Tramitació de la Compra
Eduard Avilés Barceló	Secretari	Gestor de Contractació del CTTI
Montserrat Fernández García-Prieto	Vocal	Consultora de Serveis Jurídics del CTTI
Amaro Maturana Domínguez	Vocal	Auditor de Control Intern del CTTI
Joan Ustrell Campillo	Vocal	Responsable de Competència – Centre de HES/Atenció Comunitària
Núria Boix Balaguer	Vocal	Cap d'Àrea de Solucions d'Àmbits de Serveis Públics

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Ordre del dia

- Constitució de la Mesa.
- Pronunciament sobre conflicte d'interessos.
- Aplicació de credencials prèvia a l'obertura del sobre
- Obertura del sobre C
- Trasllet de la documentació del sobre C a la ponència tècnica.

Desenvolupament de la sessió

1. Reunides les persones designades com a membres de la Mesa i com a qüestió preliminar a la vàlida constitució de la mateixa, el secretari requereix a cadascú dels presents que es pronunciï sobre si concorre o no algun conflicte d'interessos en relació al procediment d'adjudicació del qual forma part la Mesa en el sentit d'allò previst a l'article 24 de la directiva 2014/24/UE del Parlament Europeu y del Consell de 26 de febrer de 2014 sobre Contractació Pública i per la que es deroga la Directiva 2004/18/CE i en la legislació vigent a l'Estat Espanyol en matèria de Contractació Pública. Tots els presents manifesten que no tenen directament o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pogués semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del present procediment de contractació i a aquests efectes es va signar la corresponent declaració d'absència de conflicte d'interès, la qual declaren que segueix vigent atès que no hi ha hagut cap canvi en les circumstàncies declarades.

Seguidament, el secretari recorda a cadascun dels presents el deure de confidencialitat de tota aquella informació que no tingui caràcter públic en el sentit d'allò que disposa l'article 52 de l'EBEP 5/2015 de 30 d'octubre de 2015 i l'article 83.2 e) i l'article 83.3 a) TRE/3476/2007 de 18 de setembre, per el qual es disposa la inscripció i la publicació del conveni col·lectiu de treball de l'empresa CTTI per als anys 2006 - 2009. Tanmateix, adverteix de les possibles sancions que comporta l'incompliment d'aquesta obligació, recollides en l'article 84 del Conveni Col·lectiu dels treballadors del CTTI i totes aquelles previstes en l'EBEP.

2. També s'informa als membres de la Mesa del deure de respectar els principis, els valors ètics, les normes de conducta i les bones pràctiques que preveu el Codi ètic i de conducta de contractació pública, aprovat per l'Acord GOV/2262023, de 7 de novembre.
3. Es constitueix la Mesa de Contractació de l'expedient de referència per tal d'obrir digitalment les proposicions que contenen la documentació relativa als criteris d'adjudicació quantificables de forma automàtica i que han estat presentades per les empreses següents:
 - KPMG Asesores, S.L.U.
 - NTT DATA SPAIN S.L.U.
 - VIEWNEXT S.A.
4. La Presidenta obre la sessió donant lectura de la licitació i acte seguit dona pas a la secretària per tal que introdueixi les credencials de custodi que permeten obrir els sobres C.
5. A continuació, el secretari procedeix a efectuar la lectura de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores en la valoració del sobre B.
6. La Presidenta informa que el resultat de la valoració del sobre B (criteris quantificables mitjançant un judici de valor) es troba degudament publicat al perfil del contractant,

especificat a l'informe de valoració del sobre B aprovat per unanimitat per la Mesa, juntament amb les actes de les sessions de la Mesa de Contractació corresponents al desenvolupament del procediment.

7. S'inicia l'obertura dels sobres C, projectant el contingut de les ofertes de les empreses licitadores mitjançant l'eina de Microsoft Teams.
8. La Presidenta comunica a la ponència tècnica que ja disposa de la documentació dels sobres C per iniciar la valoració de les propostes contingudes en els sobres i, comunica als participants que, en els següents dies, es publicarà al Perfil del Contractant el contingut dels sobres C els quals s'adjunten com **Annex I** a la present acta.

Així mateix, s'adjunta com **Annex II** el registre d'obertura del sobre on consten les traces de les accions realitzades per a l'obertura de les ofertes.

9. Tanmateix, la Mesa es reserva el dret a requerir als licitadors per aportar aquella documentació addicional que resulti necessària pel bon funcionament del procediment en qualsevol moment de la licitació i en tot cas prèviament a l'adjudicació, d'acord amb l'article 140.3. de la LCSP

El Secretari

Vist i plau
La Presidenta

Document electrònic administratiu garantit amb signatura electrònica amb certificats del Consorci Administració Oberta de Catalunya. La política de signatura aplicable és "Condicions tècniques de signatura electrònica dels actes administratius i de les manifestacions de voluntat en suport informàtic".

ANNEX I- PROPOSTA ECONÒMICA

KPMG Asesores, S.L.U.

1. Oferta econòmica

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu total ofert (IVA exclòs)
CONSTRUCCIÓ D'UNA PLATAFORMA OBERTA EN SALUT - COMPONENTS D'ARQUITECTURA, MERCAT D'APLICACIONS I SERVEIS DE PLATAFORMA	5.044.678,38 €	4.540.210,55 €

1.1 Serveis de construcció i desplegament de la Plataforma Oberta en Salut

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)
Serveis de construcció i desplegament de la Plataforma Oberta en Salut	2.983.626,64 €	2.685.263,98 €

1.2 Serveis suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma recurrents

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)
Serveis suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma recurrents	84.651,73 €	76.186,56 €

1.3 Serveis suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma sota demanda

Tipus evolutiu	Import unitari màxim	Import unitari ofert
Molt simple	2.378,00 €	2.140,20 €
Simple	7.134,00 €	6.420,60 €
Mig	14.268,00 €	12.841,20 €
Complex	21.402,00 €	19.261,80 €
Molt complex	42.804,00 €	38.523,60 €

1.4 Serveis d'aprovisionament de programari SaaS

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)
Serveis d'aprovisionament de programari SaaS	1.760.000,00 €	1.584.000,00 €

2. Millora dels perfils

Perfil requerit	Quantitat requerida	Quantitat ofertada
Cap de projecte	1	2
Arquitectes de software	2	3
Desenvolupadors sènior	4	6
Experts en UX/UI	2	3
Consultors/Analistes de negoci especialistes en salut	2	3
Cloud Security Engineer	2	3
Experts en interoperabilitat sanitària	2	3
Experts en gestió del canvi	2	3

Finançat per

3. Ampliació de garantia

	Nombre
Nombre de mesos addicionals de garantia per sobre del mínim requerit	12

4. Millores ANS

	Llindar grau
Endarreriment de compromisos de calendari acordat	4,0
AM-EV-01 - Incompliment de les condicions d'execució	4,0
AM-SG-03 - Correcció de vulnerabilitats crítiques i/o altes de sistemes d'informació	4,0
Temps màxim de resolució d'incidència crítica	4,0
Backlog acumulat en la resolució d'incidències	4,0
AC-GOV-04 - Excepcions gestionades amb pla d'actuació vigent	4,0
GEQ002- Rotació de personal	4,0

5. Grau de partnership del licitador amb els fabricants implicats

	Grau
Grau de partnership vigent amb la fundació openEHR International	silver

6. Certificacions tècniques de l'equip requerit

Cap de Projecte

Certificacions tècniques	Núm. de perfils amb la certificació
PMI-PMP (Project Management Professional)	1
PMI-ACP (Agile Certified Practitioner)	
PMI-CAPM (Certified Associate in Project Management)	
Scrum.org-Professional Scrum Product Owner (PSPO)	
Scrum Alliance-Certified Scrum Product Owner (CSPO)	
SAFe Product Owner/Product Manager	
PRINCE2 Foundation	1
PRINCE2 Practitioner	

Expert en UX/UI

Certificacions tècniques	Núm. de perfils amb la certificació
IDEO U Design Thinking Certificate	
IDEO U Human-Centered Design Certificate	
ICP-DES (ICAgile Certified Professional in Design Thinking)	
ICP-LED (ICAgile Certified Professional in Lean Design)	
EventStorming Master Class Certification (per Alberto Brandolini)	
Certified Design Thinking Professional	
Design Thinking Institute Design Thinking Master Certification	
Interaction Design Foundation (IDF) Design Thinking Professional Certification	2
Interaction Design Foundation (IDF) UX Design Professional Certification	2
Lean UX Association Certified Lean UX Practitioner	
Lean UX Association Lean UX Master Certification	
SAFe® Design Thinking Practitioner	

Arquitectes de software

Certificacions tècniques	Núm. de perfils amb la certificació
AWS Certified Solutions Architect - Professional	
AWS Certified Solutions Architect - Associate	
AWS Certified DevOps Engineer - Professional	
Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert	
Microsoft Certified: Azure DevOps Engineer Expert	
Google Cloud Professional Cloud Architect	
Google Cloud Professional DevOps Engineer	
Certified Kubernetes Administrator (CKA)	
Certified Kubernetes Application Developer (CKAD)	
Docker Certified Associate (DCA)	
Red Hat Certified OpenShift Application Developer	
Red Hat Certified OpenShift Administrator	
MongoDB Certified DBA Associate	
MongoDB Certified Developer Associate	
DB EDBPostgres Advanced Server Associate or Professional Levels	
DB Community PostgreSQL Associate or Professional Levels	

7. Millores per a la igualtat de gènere

	Percentatge
Percentatge de dones adscrites a l'execució del contracte	33%

Finançat per



NTT DATA SPAIN S.L.U.

1. Oferta econòmica

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu total ofert (IVA exclòs)
CONSTRUCCIÓ D'UNA PLATAFORMA OBERTA EN SALUT - COMPONENTS D'ARQUITECTURA, MERCAT D'APLICACIONS I SERVEIS DE PLATAFORMA	5.044.678,38€	4.792.444,46€

1.1 Serveis de construcció i desplegament de la Plataforma Oberta en Salut

	Preu màxim (IVA)	Preu ofert (IVA)
Serveis de construcció i desplegament de la Plataforma Oberta en Salut	2.983.626,64€	2.834.445,31€

1.2 Serveis suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma recurrents

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)
Serveis suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma recurrents	84.651,73€	80.419,14€

1.3 Serveis suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma sota demanda

Tipus evolutiu	Import unitari	Import unitari ofert
Molt simple	2.378,00€	2.259,10€
Simple	7.134,00€	6.777,30€
Mig	14.268,00€	13.554,60€
Complex	21.402,00€	20.331,90€
Molt complex	42.804,00€	40.663,80€

1.4 Serveis d'aprovisionament de programari

	Preu màxim (IVA)	Preu ofert (IVA)
Serveis d'aprovisionament de programari SaaS	1.760.000,00€	1.672.000,00€

2. Millora dels perfils

Perfil requerit	Quantitat requerida	Quantitat ofertada
Cap de projecte	1	2,00
Arquitectes de software	2	3,00
Desenvolupadors sènior	4	6,00
Experts en UX/UI	2	3,00
Consultors/Analistes de negoci especialistes en salut	2	3,00
Cloud Security Engineer	2	3,00
Experts en interoperabilitat sanitària	2	3,00
Experts en gestió del canvi	2	3,00

3. Ampliació de garantia

	Nombre
Nombre de mesos addicionals de garantia per sobre del mínim requerit	24,00

4. Millores ANS

	Llindar grau
Endarreriment de compromisos de calendari acordat	4,00
AM-EV-01 - Incompliment de les condicions d'execució	4,00
AM-SG-03 - Correcció de vulnerabilitats crítiques i/o altes de sistemes d'informació	4,00
Temps màxim de resolució d'incidència crítica	4,00
Backlog acumulat en la resolució d'incidències	4,00
AC-GOV-04 - Excepcions gestionades amb pla d'actuació vigent	4,00
GEQ002- Rotació de personal	4,00

Finançat per



5. Grau de partnership del licitador amb els fabricants implicats

	Grau
Grau de partnership vigent amb la fundació openEHR International	Diamond

6. Certificacions tècniques de l'equip requerit

Cap de Projecte

Certificacions tècniques	Núm. de perfils amb la certificació
PMI-PMP (Project Management Professional)	
PMI-ACP (Agile Certified Practitioner)	
PMI-CAPM (Certified Associate in Project Management)	
Scrum.org-Professional Scrum Product Owner (PSPO)	
Scrum Alliance-Certified Scrum Product Owner (CSPO)	
SAFe Product Owner/Product Manager	
PRINCE2 Foundation	1
PRINCE2 Practitioner	1

Expert en UX/UI

Certificacions tècniques	Núm. de perfils amb la certificació
IDEO U Design Thinking Certificate	
IDEO U Human-Centered Design Certificate	
ICP-DES (ICAgile Certified Professional in Design Thinking)	
ICP-LED (ICAgile Certified Professional in Lean Design)	
EventStorming Master Class Certification (per Alberto Brandolini)	
Certified Design Thinking Professional	
Design Thinking Institute Design Thinking Master Certification	
Interaction Design Foundation (IDF) Design Thinking Professional Certification	2
Interaction Design Foundation (IDF) UX Design Professional Certification	2
Lean UX Association Certified Lean UX Practitioner	
Lean UX Association Lean UX Master Certification	
SAFe® Design Thinking Practitioner	

Arquitectes de software

Certificacions tècniques	Núm. de perfils amb la certificació
AWS Certified Solutions Architect - Professional	2
AWS Certified Solutions Architect - Associate	
AWS Certified DevOps Engineer - Professional	2
Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert	1
Microsoft Certified: Azure DevOps Engineer Expert	
Google Cloud Professional Cloud Architect	1
Google Cloud Professional DevOps Engineer	
Certified Kubernetes Administrator (CKA)	1
Certified Kubernetes Application Developer (CKAD)	1
Docker Certified Associate (DCA)	
Red Hat Certified OpenShift Application Developer	
Red Hat Certified OpenShift Administrator	
MongoDB Certified DBA Associate	
MongoDB Certified Developer Associate	
DB EDBPostgres Advanced Server Associate or Professional Levels	
DB Community PostgreSQL Associate or Professional Levels	

Finançat per



7. Millores per a la igualtat de gènere

	Percentatge
Percentatge de dones adscrites a l'execució del contracte	>=33%

Finançat per



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Generalitat
de Catalunya

VIEWNEXT S.A.

1. Oferta econòmica

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu total ofert (IVA exclòs)
CONSTRUCCIÓ D'UNA PLATAFORMA OBERTA EN SALUT - COMPONENTS D'ARQUITECTURA, MERCAT D'APLICACIONS I SERVEIS DE PLATAFORMA	5.044.678,38 €	4.792.444,46 €

1.1 Serveis de construcció i desplegament de la Plataforma Oberta en Salut

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)
Serveis de construcció i desplegament de la Plataforma Oberta en Salut	2.983.626,64 €	2.834.445,31 €

1.2 Serveis suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma recurrents

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)
Serveis suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma recurrents	84.651,73 €	80.419,14 €

1.3 Serveis suport especialitzat per la utilització de components de la plataforma sota demanda

Típus evolutiu	Import unitari màxim	Import unitari ofert
Molt simple	2.378,00 €	2.259,10 €
Simple	7.134,00 €	6.777,30 €
Mig	14.268,00 €	13.554,60 €
Complex	21.402,00 €	20.331,90 €
Molt complex	42.804,00 €	40.663,80 €

1.4 Serveis d'aprovisionament de programari SaaS

	Preu màxim (IVA exclòs)	Preu ofert (IVA exclòs)
Serveis d'aprovisionament de programari SaaS	1.760.000,00 €	1.672.000,00 €

2. Millora dels perfils

Perfil requerit	Quantitat requerida	Quantitat ofertada
Cap de projecte	1	2
Arquitectes de software	2	3
Desenvolupadors sènior	4	6
Experts en UX/UI	2	3
Consultors/Analistes de negoci especialistes en salut	2	2
Cloud Security Engineer	2	2
Experts en interoperabilitat sanitària	2	2
Experts en gestió del canvi	2	3

3. Ampliació de garantia

	Nombre
Nombre de mesos addicionals de garantia per sobre del mínim requerit	24,00 €

Finançat per



4. Millores ANS

	Llindar grau
Endarreriment de compromisos de calendari acordat	
AM-EV-01 - Incompliment de les condicions d'execució	3 a 4
AM-SG-03 - Correcció de vulnerabilitats crítiques i/o altes de sistemes d'informació	3 a 4
Temps màxim de resolució d'incidència crítica	3 a 4
Backlog acumulat en la resolució d'incidències	
AC-GOV-04 - Excepcions gestionades amb pla d'actuació vigent	3 a 4
GEQ002- Rotació de personal	2 a 3

5. Grau de partnership del licitador amb els fabricants implicats

	Grau
Grau de partnership vigent amb la fundació openEHR International	Diamond

6. Certificacions tècniques de l'equip requerit

Cap de Projecte

Certificacions tècniques	Núm. de perfils amb la certificació
PMI-PMP (Project Management Professional)	
PMI-ACP (Agile Certified Practitioner)	1
PMI-CAPM (Certified Associate in Project Management)	
Scrum.org-Professional Scrum Product Owner (PSPO)	1
Scrum Alliance-Certified Scrum Product Owner (CSPO)	
SAFe Product Owner/Product Manager	
PRINCE2 Foundation	1
PRINCE2 Practitioner	

Expert en UX/UI

Certificacions tècniques	Núm. de perfils amb la certificació
IDEO U Design Thinking Certificate	
IDEO U Human-Centered Design Certificate	
ICP-DES (ICAgile Certified Professional in Design Thinking)	5
ICP-LED (ICAgile Certified Professional in Lean Design)	
EventStorming Master Class Certification (per Alberto Brandolini)	
Certified Design Thinking Professional	
Design Thinking Institute Design Thinking Master Certification	
Interaction Design Foundation (IDF) Design Thinking Professional Certification	1
Interaction Design Foundation (IDF) UX Design Professional Certification	
Lean UX Association Certified Lean UX Practitioner	
Lean UX Association Lean UX Master Certification	
SAFe® Design Thinking Practitioner	

Arquitectes de software

Certificacions tècniques	Núm. de perfils amb la certificació
AWS Certified Solutions Architect - Professional	
AWS Certified Solutions Architect - Associate	2
AWS Certified DevOps Engineer - Professional	
Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert	1
Microsoft Certified: Azure DevOps Engineer Expert	1
Google Cloud Professional Cloud Architect	
Google Cloud Professional DevOps Engineer	
Certified Kubernetes Administrator (CKA)	2
Certified Kubernetes Application Developer (CKAD)	2
Docker Certified Associate (DCA)	
Red Hat Certified OpenShift Application Developer	2
Red Hat Certified OpenShift Administrator	1
MongoDB Certified DBA Associate	1
MongoDB Certified Developer Associate	
DB EDBPostgres Advanced Server Associate or Professional Levels	
DB Community PostgreSQL Associate or Professional Levels	

7. Millores per a la igualtat de gènere

	Percentatge
Percentatge de dones adscrites a l'execució del contracte	>34%

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



**Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia**



**Next Generation
Catalunya**



**Generalitat
de Catalunya**

ANNEX II. REGISTRE D'OBERTURA DEL SOBRE C



Registre d'obertura de sobre

Licitació: CTTI-2025-113

Sobre: Sobre C

Data	Acció
06/06/2025 08:00:21	eLicitat ha demanat la paraula clau del sobre, a data i hora 06/06/2025 08:00:21.
06/06/2025 08:11:22	L'empresa T-Systems ITC Iberia, S.A.U. ha enviat la paraula clau del sobre Sobre C, a data i hora 06/06/2025 08:11:22.
06/06/2025 08:26:03	L'empresa NTT DATA SPAIN S.L.U. ha enviat la paraula clau del sobre Sobre C, a data i hora 06/06/2025 08:26:03.
06/06/2025 09:06:18	L'empresa KPMG Asesores, S.L.U. ha enviat la paraula clau del sobre Sobre C, a data i hora 06/06/2025 09:06:18.
06/06/2025 09:06:28	L'empresa VIEWNEXT S.A. ha enviat la paraula clau del sobre Sobre C, a data i hora 06/06/2025 09:06:28.
06/06/2025 09:33:07	L'empresa UTE ACCENTURE SLU & SPECIALIST COMPUTER CENTRES S.L. ha enviat la paraula clau del sobre Sobre C, a data i hora 06/06/2025 09:33:07.
25/07/2025 12:46:48	El custodi i membre de la mesa Mireia Miró Rodríguez ha aplicat les credencials al sobre Sobre C, a data i hora 25/07/2025 12:46:48 (Credencials aplicades: 1/2).
25/07/2025 13:06:44	El custodi i membre de la mesa Eduard Avilés Barceló ha aplicat les credencials al sobre Sobre C, a data i hora 25/07/2025 13:06:44 (Credencials aplicades: 2/2).
25/07/2025 13:07:16	El membre de la mesa Marta Higuera Novellon ha obert el sobre Sobre C, a data i hora 25/07/2025 13:07:16.

Finançat per

