

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS QUE REGEIX LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE CONSTRUCCIÓ I DESENVOLUPAMENT DE LA PRIMERA FASE DEL NOU SISTEMA D'INFORMACIÓ PER LA INFÀNCIA I ADOLESCÈNCIA (eINFÀNCIA) (AP-E094), BASAT EN L'ACORD MARC PER AL DESENVOLUPAMENT I MANTENIMENT DE NOVES APLICACIONS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA.

Expedient núm.: CTTI-2023-91

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Índex

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE	6
PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS	30
I. DISPOSICIONS GENERALS.....	30
Primera. Objecte del contracte	30
Segona. Necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte.....	30
Tercera. Dades econòmiques del contracte.	30
Quarta. Existència de crèdit.....	31
Cinquena. Termini de durada del contracte	31
Sisena. Òrgan de contractació i Unitat tramitadora.	31
Setena. Mitjans de comunicació electrònics.	32
Vuitena. Admissió de variants.....	33
Novena. Aptitud per contractar.	33
Desena. Solvència de les empreses licitadores.	34
II. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ I L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE	34
Onzena. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació.....	34
Dotzena. Presentació de documentació i de proposicions.....	34
Tretzena. Mesa de contractació.....	40
Catorzena. Determinació de la millor oferta.....	41
Quinzena. Classificació de les ofertes i requeriment de documentació previ a l'adjudicació.....	43
Setzena. Adjudicació del contracte.	45
Dissetena. Decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i desistiment.	45
III. DISPOSICIONS RELATIVES A LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE	46
Divuitena. Garantia definitiva	46
Dinovenena. Formalització i perfecció del contracte.	47
IV. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE	49
Vintena. Condicions especials d'execució.....	49
Vint-i-unena. Execució i supervisió dels serveis.....	50
Vint-i-dosena. Programa de treball.....	50
Vint-i-tresena. Compliment de terminis i correcta execució del contracte	50
Vint-i-quatre. Persona responsable del contracte.....	52
Vint-i-cinquena. Resolució d'incidències.....	52
Vint-i-sisena. Resolució de dubtes tècnics interpretatius	53

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

V. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS.....	53
Vint-i-setena. Abonaments al contractista	53
Vint-i-vuitena. Responsabilitat de l'empresa contractista.....	54
Vint-i-novena. Altres obligacions del contractista	54
Trentena. Clàusula ètica.....	59
Trenta-unena. Prerogatives de l'Administració	61
Trenta-dosena. Modificació del contracte.	61
Trenta-tresena. Suspensió del contracte.	62
VI. DISPOSICIONS RELATIVES A LA SUCCESSION, CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE.....	63
Trenta-quatrena. Successió i cessió dels contractes.....	63
Trenta-cinquena. Subcontractació.	63
Trenta-sisena. Revisió de preus.	66
VII. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE.....	66
Trenta-setena. Recepció i liquidació	66
Trenta-vuitena. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva.	67
Trenta-novena. Resolució del contracte.	67
Quarantena. Règim jurídic del contracte.	68
Quaranta-unena. Règim de recursos.	70
Quaranta-dosena. Jurisdicció competent.	71
Quaranta-tresena. Mesures cautelars.	71
Quaranta-quatrena. Règim d'invalidesa.	72
Quaranta-cinquena. Arbitratge.....	72
ANNEX 1.A DECLARACIÓ RESPONSABLE I AUTORITZACIÓ PER A L'OBTENCIÓ DE DADES.....	73
ANNEX 1.B DECLARACIÓ RESPONSABLE I AUTORITZACIÓ PER A L'OBTENCIÓ DE DADES	75
FORMULARI DE DADES DE L'EMPRESA/UTE	77
ANNEX 2. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.....	78
Lot 1: Desenvolupament i construcció del SI eInfància	78
Lot 2: Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial	83
Lot 3: Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial.....	88
Lot 4: Adaptacions de la tramitació al Sini@.....	92

ANNEX 3.A PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B).....	98
Lot 1: Desenvolupament i construcció del SI eInfància	98
ANNEX 3.B PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B).....	103
Lot 2: Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial.....	103
ANNEX 3.C PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B).....	108
Lot 3: Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial.....	108
ANNEX 3.D PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B).....	112
Lot 4: Adaptacions de la tramitació al Sini@.....	112
ANNEX 4. PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (SOBRE C).....	116
ANNEX 5. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA (Sobre C)	117
ANNEX 5.A. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA. Lot 1 Desenvolupament i construcció del SI eInfància.....	117
ANNEX 5.B. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA. Lot 2 Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial.....	118
ANNEX 5.C. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA. Lot 3 Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial.....	119
ANNEX 5.D. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA. Lot 4 Adaptacions de la tramitació al SINI@	120
ANNEX 6. INDICADORS DE SERVEI PER A LA MESURA DE LA QUALITAT EN L'EXECUCIÓ (MQE).....	121
ANNEX 6A. DETALL MQE	122
ANNEX 7. PENALITATS ESPECÍFIQUES	123
ANNEX 8. INFORMACIÓ BÀSICA SOBRE PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL DELS LICITADORS.....	125
ANNEX 9. MODEL ACORD D'ENCÀRREC DE TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL	126
ANNEX 10. DECLARACIÓ RESPONSABLE D'UBICACIÓ DELS SERVIDORS I LLOC DE PRESTACIÓ DELS SERVEIS ASSOSSIATS ALS MATEIXOS.....	132
ANNEX 11. MODEL DE DECLARACIÓ DE CESSIÓ I TRACTAMENT DE DADES EN RELACIÓ AMB L'EXECUCIÓ D'ACTUACIONS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA.....	134
ANNEX 12. A MODEL DE DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS I DE COMPROMÍS DELS BENEFICIARIS EN RELACIÓ AMB L'EXECUCIÓ	

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

D'ACTUACIONS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA	136
ANNEX 12. B MODEL DE DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS DELS PARTICIPANTS EN EL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ	137
ANNEX 12.C DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS (DACI) DE L'ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ	140
ANNEX 13. DECLARACIÓ RESPONSABLE SOBRE EL COMPLIMENT DEL PRINCIPI DE NO CAUSAR PERJUDICI SIGNIFICATIU ALS SIS OBJECTIUS MEDIAMBIENTALS EN EL SENTIT DE L'ARTICLE 17 DEL REGLAMENT (UE) 2020/852.....	143

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

A. Objecte del contracte

A1. Descripció:

L'objecte de la present licitació és la contractació dels serveis de construcció i desenvolupament de la primera fase del nou sistema d'informació per la infància i adolescència (eInfància) del Departament de Drets Socials (en endavant DSO).

El CTTI d'acord amb l'article 1 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, és ens instrumental per la gestió de les contractacions associades a fons procedents del Mecanismes de Recuperació i Resiliència (NextGeneration EU).

1. Descripció de l'objecte de l'actuació.

L'actuació objecte de l'encàrrec està incorporada al Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR):

- Palanca: VIII. Nova economia de les cures i polítiques d'ocupació
- Component: 22. Economia de les cures i polítiques d'ocupació.
- Inversió: 02. Pla de Modernització dels Serveis Socials: Transformació tecnologia, innovació, formació i reforç de l'atenció a la infància.
- Projecte: 3. Reconstruint els models d'atenció: la tecnologia com element dels serveis socials.
- Subprojecte: MRR-P3-A2: dSocial-Funcions avançades.

Aquesta actuació contribueix a l'assoliment dels objectius marcats pel Component 22 del PRTR, més concretament:

Objectiu 6: "Innovar en matèria de serveis socials, promovent la utilització de noves tecnologies al servei de la simplificació de la gestió i l'increment de la qualitat de l'atenció, la millora dels sistemes d'informació, la dotació d'eines que afavoreixin la identificació de necessitats d'atenció i les millors respostes, l'actualització dels professionals i la cohesió de serveis al territori".

Objectiu 8: "Promoure l'accessibilitat universal en tots els àmbits on existeixin barreres que impedeixin la participació plena de totes les persones en condicions d'igualtat".

La descripció detallada dels serveis es pot trobar al Plec de Prescripcions Tècniques (en endavant, PPT), dins del capítol 2 "DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS A PRESTAR".

A2. Codi Expedient: CTTI-2023-91

A3. Codi CPV: 72212900-8 Serveis de desenvolupament de programari i sistemes informàtics diversos

A4. Incompatibilitats per a la licitació:

☒ Sí ☐ No

Finançat per



La licitació està subjecte al principi rector de possibles incompatibilitats per l'existència d'un conflicte d'interessos relacionat amb l'autoregulació i/o l'autogovern.

Aquest fet comporta a que no puguin presentar oferta totes aquelles empreses que han estat adjudicatàries en els processos contractuals basats en l'Acord Marc dels serveis de suport a la gestió de les tecnologies de la informació i la comunicació (expedient CTTI-2016-44), anomenats serveis de governança delegada, en tant que l'execució dels contractes a licitar és incompatible amb les funcions de govern i direcció, independents i externs, que es deriven de l'Acord Marc dels serveis de governança delegada.

A continuació, es detallen els contractes derivats de l'Acord Marc de Governança que són incompatibles en el moment actual, bé per la seva vigència o bé per la seva previsió d'adjudicació:

Contracte Alies	Descripció	Proveïdor	Data inici	Data fi
CTTI-2019-20049-P2-B11	Centre de suport a la gestió de projectes departamentals	Deloitte	28/06/2022	27/06/2023
CTTI-2020-41-P2-C10	Oficina de suport a l'Arquitectura de solucions de l'àmbit del DTASF	Capgemini	23/11/2022	22/05/2023
CTTI-2020-42-P2-C11	Oficina de gestió de la qualitat del DTASF	Sopra	23/11/2022	22/05/2023

Les incompatibilitats s'aplicaran a les empreses licitadores, tant de forma individual, mitjançant UTE o com a mitjà aliè, incloent les empreses subcontractistes i d'un mateix grup empresarial, segons s'estableix a l'article 42 del Codi de Comerç.

A5. Divisió en lots:

Aquesta licitació s'estructura en quatre (4) lots, segons els diferents àmbits d'impuls de transformació digital. Tot i tractar-se de forma independent en diferents lots, el desenvolupament haurà d'integrar-se dins de la conceptualització de la plataforma eSocial, tant funcionalment com tecnològicament.

Els quatre lots són:

- Lot 1 - Desenvolupament i construcció del SI elnància**

Construcció i desenvolupament del nou sistema d'informació que englobarà els negocis que duen a terme la Direcció General d'Atenció a la Infància i l'Adolescència (DGAIA) i l'Institut Català de l'Acol·liment i l'Adopció (ICAA). En aquesta licitació es desenvoluparà únicament la part de negoci corresponent a l'ICAA. Les principals funcionalitats a desenvolupar per aquest nou SI han de donar solució a la gestió dels expedients, la comunicació relativa als processos de negoci (missatgeria interna), la signatura massiva de documents, i la documentació, així com la integració amb altres sistemes d'informació.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- **Lot 2 - Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial**

Construcció i desenvolupament de part de la gestió dels expedients de l'ICAA amb el tramitador d'expedients tSocial, que forma part de l'ecosistema eSocial, i la integració amb els diferents sistemes amb els que està relacionat. Es preveu que els expedients de l'ICAA iniciïn la seva tramitació des del tSocial, que també incorporarà part de la gestió d'aquests, i haurà d'integrar-se amb altres sistemes d'informació dins de l'abast global de la licitació, per tal de donar resposta als requisits de la gestió completa d'aquests expedients. El tramitador tSocial està constituït actualment pels següents sistemes d'informació:

Codi Aplicació	Descripció
3021	Portal del Ciutadà
3022	Portal del Treballador
3024	Motor de flux i CRM

- **Lot 3 - Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial**

Construcció i desenvolupament del negoci de l'ICAA mitjançant l'adaptació i millora del sistema de valoració vSocial, que forma part de l'ecosistema eSocial, i la integració amb els diferents sistemes amb els que està relacionat. En la gestió d'expedients de l'ICAA s'han identificat processos de valoració com és el cas de les valoracions de la idoneïtat de les famílies, que són susceptibles de ser implementades amb el sistema d'informació vSocial. El SI del vSocial està actualment en construcció.

Codi Aplicació	Descripció
3522	vSocial – Sistema de Valoració i Orientació (eSocial)

- **Lot 4 - Adaptacions de la tramitació al Sini@**

Construcció i desenvolupament de les adaptacions que s'han de dur a terme en el SI actual del Sini@ per garantir la tramitació dels expedients de l'ICAA des de l'Infància. Actualment, els negocis de la DGAIA i l'ICAA estan enllaçats. En l'abast d'aquesta licitació, com a primera fase, només es considera la incorporació de la gestió d'expedients de l'ICAA en l'Infància. Amb l'actual licitació, DGAIA continuarà gestionant els seus expedients en el SI actual (Sini@). Això implica que, per assegurar la continuïtat dels processos entre DGAIA i ICAA és necessari adaptar el SI Sini@ i integrar-lo amb l'Infància.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Codi Aplicació	Descripció
331	Sini@- Sistema d'informació d'Infància i Adolescència

B. Dades econòmiques

B1. Determinació del preu: ☒ A tant alçat ☐ Preus unitaris ☐ Mixt

B2. Valor estimat del contracte (VEC): 3.599.543,60 euros, IVA exclòs, i es distribueix segons els lots de la següent manera:

Lot	Import base licitació	Import màxim modificacions previstes	Valor Estimat de Contracte
Lot 1 – Desenvolupament i construcció del SI eInfància	1.749.787,27 €	349.957,45 €	2.099.744,72 €
Lot 2 – Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial	699.453,04 €	139.890,61 €	839.343,65 €
Lot 3 – Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial	350.238,24 €	70.047,65 €	420.285,89 €
Lot 4 – Adaptacions de la tramitació al Sini@	200.141,12 €	40.028,22 €	240.169,34 €
TOTAL	2.999.619,67 €	599.923,93 €	3.599.543,60 €

Per al càlcul del VEC (art. 101.5 LCSP), i d'acord amb l'informe justificatiu emès pel Director d'Àrea TIC del Departament de Drets Socials, s'ha tingut en compte el pressupost de licitació, sense IVA, calculat en base als costos salarials, costos directes i costos indirectes.

B3. Pressupost de licitació: 3.629.539,80 euros IVA inclòs, corresponent a 2.999.619,67 de base imposable i 629.920,14 euros de partida d'IVA (21%).

Lot	Import base sense IVA	Import IVA	Import base amb IVA
Lot 1 – Desenvolupament i construcció del SI eInfància	1.749.787,27 €	367.455,33 €	2.117.242,60 €
Lot 2 – Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial	699.453,04 €	146.885,14 €	846.338,18 €
Lot 3 – Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial	350.238,24 €	73.550,03 €	423.788,27 €
Lot 4 – Adaptacions de la tramitació al Sini@	200.141,12 €	42.029,64 €	242.170,75 €
TOTAL	2.999.619,67 €	629.920,14 €	3.629.539,80 €

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

D'acord amb l'informe justificatiu, per a poder determinar el pressupost de licitació i d'acord amb l'establert a l'article 100.2 de la LCSP i d'acord amb l'article 308.3 de la LCSP, s'ha tingut en compte una estimació d'esforç (hores) dedicat per a cadascuna de les activitats que es duren a terme, el percentatge d'esforç corresponent a cada tipus de perfil necessari per a l'execució del contracte i el preu hora mig d'aquests perfils, segons el/s seu/s entorns de treball.

Per a cadascun dels lots:

Lot 1: Desenvolupament i construcció del Si eInfància

Per calcular el pressupost base de licitació s'ha partit d'una estimació d'esforç (hores) dedicat per cadascuna de les activitats que es duren a terme, prenent com a referència la criticitat, la complexitat i la magnitud de serveis similars executats en els contractes d'aprovisionament i manteniment d'aplicacions (CCPP/CTTI/2011).

Serveis de construcció i desenvolupament	Esforç (hores)
Anàlisi de requisits (programari i sistemes)	1.982
Anàlisi funcional	5.945
Disseny de l'arquitectura de la solució (programari i sistemes)	1.189
Disseny detallat (programari)	2.775
Construcció, proves unitàries (programari) i integració	9.909
Proves de qualificació (Inclou rendiment, qualitat i seguretat, si escau)	5.945
Instal·lació del programari	1.189
Suport a l'acceptació del programari	5.945
Gestió del canvi	2.775
Pas a manteniment i/o post-implantació	1.982
Total	39.636

Per l'assoliment de l'esforç estimat s'ha considerat la dedicació de diferents perfils professionals i s'ha estimat un percentatge mig per a cada un dels perfils professionals, atenent a entorn tecnològic de les aplicacions objecte de la licitació, tal i com es detalla a les taules següents:

Perfil	Percentatge dedicació	Esforç (hores)
Cap de projecte	7%	2.775
Arquitecte	4%	1.585
Consultor/Analista	14%	5.549
Analista/Desenvolupador	25%	9.909
Desenvolupador	50%	19.818
Total	100%	39.636

Per a tal d'estimar un preu hora mig dels perfils professionals que han de participar en el servei, s'ha considerat el cost empresa/hora de cadascun dels perfils tenint en compte els estudis salarials de diferents empreses de consultoria i recursos humans (Michael Page, Hays, Randstad, Robert Walters), corresponents al darrer exercici publicat vigent

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

a gener de l'any en curs, que comprenen un ampli ventall d'empreses de diferents sectors. S'ha pres com a referència el salari dels perfils TIC que més s'ajusten als professionals requerits per executar el servei, segons els anys d'experiència.

Donat que s'han de considerar diferents entorns tecnològics atesa la complexitat tècnica i família de tecnologies, s'ha pres com a base el càlcul l'entorn ET3 i s'ha aplicat el percentatge mig d'increment entre entorns definit en l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions, un 4% per ET1-ET2 i un 10% per ET4-ET5, en considerar que aquestes diferències continuen vigents a nivell de mercat.

Per obtenir el cost empresa/hora dels perfils corresponent a ET3, s'ha fet una mitjana de les diferents xifres salarials, incrementades en un 35% en concepte de Seguretat Social, de formació permanent obligatòria, de prevenció de riscos laborals i els de vigilància i salut, a càrrec de l'empresa i s'ha dividit el cost resultant (cost total anual) entre 1.760 hores¹.

Atenent a les premisses anteriors, es consideren els següents Costos/hora empresa per entorn tecnològic:

Perfils professionals	Cost/hora empresa màxim (Sense IVA)				
	ET1	ET2	ET3	ET4	ET5
Cap de projecte	59,33 €	59,33 €	57,05 €	62,76 €	62,76 €
Arquitecte	47,36 €	47,36 €	45,54 €	50,09 €	50,09 €
Consultor/Analista	39,19 €	39,19 €	37,68 €	41,45 €	41,45 €
Analista/Desenvolupador	33,40 €	33,40 €	32,12 €	35,33 €	35,33 €
Desenvolupador	27,12 €	27,12 €	26,08 €	28,69 €	28,69 €

S'ha determinat ET1 com a entorn de treball, atenent que les tecnologies utilitzades en el desenvolupament objecte d'aquesta licitació, es troben dins la família de Web (J2EE, .net, PHP, VB, portals, gestor continguts, entre d'altres), tal com queda definida a l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions.

El pressupost base és el resultat de l'estimació d'esforç, el percentatge d'esforç corresponent a cada tipus de perfil i el Cost/hora empresa mig d'aquests perfils, segons els seus entorns de treball.

Perfil	Esforç (hores)	Cost/hora empresa ET1	Import
Cap de projecte	2.775	59,33 €	164.640,75 €
Arquitecte	1.585	47,36 €	75.065,60 €
Consultor/Analista	5.549	39,19 €	217.465,31 €
Analista/Desenvolupador	9.909	33,40 €	330.960,60 €
Desenvolupador	19.818	27,12 €	537.464,16 €
	39.636		1.325.596,42 €

¹ Es defineixen 1.760 hores anuals atès que s'ha estimat una jornada laboral setmanal de 40 hores i 30 dies de vacances a l'any.

Finançat per



En base als càlculs detallats anteriorment es determina que l'import de costos de personal, establert a tant alçat, és de 1.325.596,42 € euros IVA exclòs.

Per a la determinació del preu màxim de licitació, sobre l'import total de costos directes (costos de personal i altres costos directes), s'ha aplicat un 20%² de despeses generals (costos indirectes) i posteriorment s'ha aplicat un 10% de benefici industrial a la suma dels costos directes i indirectes, tal com es desglossa a la següent taula:

Concepte	Import	Observacions
Costos Directes		
Costos de personal	1.325.596,42 €	Salaris, S.S., formació i riscos laborals
Altres costos directes	0,00 €	
TOTAL COSTOS DIRECTES	1.325.596,42 €	
Costos Indirectes		
Despeses Generals	265.119,28 €	20%
TOTAL COSTOS INDIRECTES	265.119,28 €	
SUBTOTAL COSTOSDIR + INDIR	1.590.715,70 €	
Benefici Industrial		
Benefici Industrial	159.071,57 €	10%
TOTAL s/IVA	1.749.787,27 €	
TOTAL a/IVA	2.117.242,60 €	21%

Lot 2: Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial

Per calcular el pressupost base de licitació s'ha partit d'una estimació d'esforç (hores) dedicat per cadascuna de les activitats que es duran a terme, prenent com a referència la criticitat, la complexitat i la magnitud de serveis similars executats en els contractes d'aprovisionament i manteniment d'aplicacions (CCPP/CTTI/2011).

Serveis de construcció i desenvolupament	Esforç (hores)
Anàlisi de requisits (programari i sistemes)	792
Anàlisi funcional	2.377
Disseny de l'arquitectura de la solució (programari i sistemes)	475
Disseny detallat (programari)	1.109
Construcció, proves unitàries (programari) i integració	3.961
Proves de qualificació (Inclou rendiment, qualitat i seguretat, si escau)	2.377
Instal·lació del programari	475
Suport a l'acceptació del programari	2.377
Gestió del canvi	1.109
Pas a manteniment i/o post-implantació	792
Total	15.844

² Percentatges determinats d'acord amb l'informe de la Asociación Española de Empresas de Consultoría "La relación calidad-precio en el sector TI y consultoría, al amparo de lo establecido en la ley 9/2017 de Contratos del Sector Público" en el que es determinen els percentatges raonables en el sector TIC per al càlcul de les despeses generals i el benefici industrial, tenint en compte dades extretes de la base de dades de ràtios sectorials de les societats no financeres, publicades pel Banc d'Espanya.

Finançat per



Per l'assoliment de l'esforç estimat s'ha considerat la dedicació de diferents perfils professionals i s'ha estimat un percentatge mig per a cada un dels perfils professionals, atenent l'entorn tecnològic de les aplicacions objecte de la licitació, tal i com es detalla a les taules següents:

Perfil	Percentatge dedicació	Esforç (hores)
Cap de projecte	7%	1.109
Arquitecte	4%	634
Consultor/Analista	14%	2.218
Analista/Desenvolupador	25%	3.961
Desenvolupador	50%	7.922
Total	100%	15.844

Per a tal d'estimar un preu hora a mig dels perfils professionals que han de participar en el servei, s'ha considerat el cost empresa/hora de cadascun dels perfils tenint en compte els estudis salarials de diferents empreses de consultoria i recursos humans (Michael Page, Hays, Randstad, Robert Walters), corresponents al darrer exercici publicat vigent a gener de l'any en curs, que comprenen un ampli ventall d'empreses de diferents sectors. S'ha pres com a referència el salari dels perfils TIC que més s'ajusten als professionals requerits per executar el servei, segons els anys d'experiència.

Donat que s'han de considerar diferents entorns tecnològics atesa la complexitat tècnica i família de tecnologies, s'ha pres com a base el càlcul l'entorn ET3 i s'ha aplicat el percentatge mig d'increment entre entorns definit en l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions, un 4% per ET1-ET2 i un 10% per ET4-ET5, en considerar que aquestes diferències continuen vigents a nivell de mercat.

Per obtenir el cost empresa/hora dels perfils corresponent a ET3, s'ha fet una mitjana de les diferents xifres salarials, incrementades en un 35% en concepte de Seguretat Social, de formació permanent obligatòria, de prevenció de riscos laborals i els de vigilància i salut, a càrrec de l'empresa i s'ha dividit el cost resultant (cost total anual) entre 1.760 hores .

Atenent a les premisses anteriors, es consideren els següents Costos hora/empresa per entorn tecnològic:

Perfils professionals	Cost/hora empresa màxim (Sense IVA)				
	ET1	ET2	ET3	ET4	ET5
Cap de projecte	59,33 €	59,33 €	57,05 €	62,76 €	62,76 €
Arquitecte	47,36 €	47,36 €	45,54 €	50,09 €	50,09 €
Consultor/Analista	39,19 €	39,19 €	37,68 €	41,45 €	41,45 €
Analista/Desenvolupador	33,40 €	33,40 €	32,12 €	35,33 €	35,33 €
Desenvolupador	27,12 €	27,12 €	26,08 €	28,69 €	28,69 €

S'ha determinat ET1 com a entorn de treball, atenent que les tecnologies utilitzades en el desenvolupament objecte d'aquesta licitació, es troben dins la família de Web (J2EE,

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

.net, PHP, VB, portals, gestor continguts, entre d'altres), tal com queda definida a l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions.

El pressupost base és el resultat de l'estimació d'esforç, el percentatge d'esforç corresponent a cada tipus de perfil i el Cost/hora empresa mig d'aquests perfils, segons els seus entorns de treball.

Perfil	Esforç (hores)	Cost/hora empresa ET1	Import
Cap de projecte	1.109	59,33 €	65.796,97 €
Arquitecte	634	47,36 €	30.026,24 €
Consultor/Analista	2.218	39,19 €	86.923,42 €
Analista/Desenvolupador	3.961	33,40 €	132.297,40 €
Desenvolupador	7.922	27,12 €	214.844,64 €
	15.844		529.888,67 €

En base als càlculs detallats anteriorment es determina que l'import de costos de personal, establert a tant alçat, és de 529.888,67 euros IVA exclòs.

Per a la determinació del preu màxim de licitació, sobre l'import total de costos directes (costos de personal i altres costos directes), s'ha aplicat un 20% de despeses generals (costos indirectes) i posteriorment s'ha aplicat un 10% de benefici industrial a la suma dels costos directes i indirectes, tal com es desglossa a la següent taula:

Concepte	Import	Observacions
Costos Directes		
Costos de personal	529.888,67 €	Salaris, S.S., formació i riscos laborals
Altres costos directes	0,00 €	
TOTAL COSTOS DIRECTES	529.888,67 €	
Costos Indirectes		
Despeses Generals	105.977,73 €	20%
TOTAL COSTOS INDIRECTES	105.977,73 €	
SUBTOTAL COSTOSDIR + INDIR	635.866,40 €	
Benefici Industrial		
Benefici Industrial	63.586,64 €	10%
TOTAL s/IVA	699.453,04 €	
TOTAL a/IVA	846.338,18 €	21%

Lot 3 – Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial

Per calcular el pressupost base de licitació s'ha partit d'una estimació d'esforç (hores) dedicat per cadascuna de les activitats que es duran a terme, prenent com a referència la criticitat, la complexitat i la magnitud de serveis similars executats en els contractes d'aprovisionament i manteniment d'aplicacions (CCPP/CTTI/2011).

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Serveis de construcció i desenvolupament	Esforç (hores)
Anàlisi de requisits (programari i sistemes)	397
Anàlisi funcional	1.190
Disseny de l'arquitectura de la solució (programari i sistemes)	238
Disseny detallat (programari)	555
Construcció, proves unitàries (programari) i integració	1.984
Proves de qualificació (Inclou rendiment, qualitat i seguretat, si escau)	1.190
Instal·lació del programari	238
Suport a l'acceptació del programari	1.190
Gestió del canvi	555
Pas a manteniment i/o post-implantació	397
Total	7.934

Per l'assoliment de l'esforç estimat s'ha considerat la dedicació de diferents perfils professionals i s'ha estimat un percentatge mig per a cada un dels perfils professionals, atenent l'entorn tecnològic de les aplicacions objecte de la licitació, tal i com es detalla a les taules següents:

Perfil	Percentatge dedicació	Esforç (hores)
Cap de projecte	7%	555
Arquitecte	4%	317
Consultor/Analista	14%	1.111
Analista/Desenvolupador	25%	1.984
Desenvolupador	50%	3.967
Total	100%	7.934

Per a tal d'estimar un preu hora a mig dels perfils professionals que han de participar en el servei, s'ha considerat el cost empresa/hora de cadascun dels perfils tenint en compte els estudis salarials de diferents empreses de consultoria i recursos humans (Michael Page, Hays, Randstad, Robert Walters), corresponents al darrer exercici publicat vigent a gener de l'any en curs, que comprenen un ampli ventall d'empreses de diferents sectors. S'ha pres com a referència el salari dels perfils TIC que més s'ajusten als professionals requerits per executar el servei, segons els anys d'experiència.

Donat que s'han de considerar diferents entorns tecnològics atesa la complexitat tècnica i família de tecnologies, s'ha pres com a base el càlcul l'entorn ET3 i s'ha aplicat el percentatge mig d'increment entre entorns definit en l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions, un 4% per ET1-ET2 i un 10% per ET4-ET5, en considerar que aquestes diferències continuen vigents a nivell de mercat.

Per obtenir el cost empresa/hora dels perfils corresponent a ET3, s'ha fet una mitjana de les diferents xifres salarials, incrementades en un 35% en concepte de Seguretat Social, de formació permanent obligatòria, de prevenció de riscos laborals i els de vigilància i salut, a càrrec de l'empresa i s'ha dividit el cost resultant (cost total anual) entre 1.760 hores .

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Atenent a les premisses anteriors, es consideren els següents costos/hora empresa per entorn tecnològic:

Perfils professionals	Cost/hora empresa màxim (Sense IVA)				
	ET1	ET2	ET3	ET4	ET5
Cap de projecte	59,33 €	59,33 €	57,05 €	62,76 €	62,76 €
Arquitecte	47,36 €	47,36 €	45,54 €	50,09 €	50,09 €
Consultor/Analista	39,19 €	39,19 €	37,68 €	41,45 €	41,45 €
Analista/Desenvolupador	33,40 €	33,40 €	32,12 €	35,33 €	35,33 €
Desenvolupador	27,12 €	27,12 €	26,08 €	28,69 €	28,69 €

S'ha determinat ET1 com a entorn de treball, atenent que les tecnologies utilitzades en el desenvolupament objecte d'aquesta licitació, es troben dins la família de Web (J2EE, .net, PHP, VB, portals, gestor continguts, entre d'altres), tal com queda definida a l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions.

El pressupost base és el resultat de l'estimació d'esforç, el percentatge d'esforç corresponent a cada tipus de perfil i el Cost/hora empresa mig d'aquests perfils, segons els seus entorns de treball.

Perfil	Esforç (hores)	Cost/hora empresa ET1	Import
Cap de projecte	555	59,33 €	32.928,15 €
Arquitecte	317	47,36 €	15.013,12 €
Consultor/Analista	1.111	39,19 €	43.540,09 €
Analista/Desenvolupador	1.984	33,40 €	66.265,60 €
Desenvolupador	3.967	27,12 €	107.585,04 €
	7.934		265.332,00 €

En base als càlculs detallats anteriorment es determina que l'import de costos de personal, establert a tant alçat, és de 265.332,00 euros IVA exclòs.

Per a la determinació del preu màxim de licitació, sobre l'import total de costos directes (costos de personal i altres costos directes), s'ha aplicat un 20% de despeses generals (costos indirectes) i posteriorment s'ha aplicat un 10% de benefici industrial a la suma dels costos directes i indirectes, tal com es desglossa a la següent taula:

Concepte	Import	Observacions
Costos Directes		
Costos de personal	265.332,00 €	Salaris, S.S., formació i riscos laborals
Altres costos directes	0,00 €	
TOTAL COSTOS DIRECTES	265.332,00 €	
Costos Indirectes		
Despeses Generals	53.066,40 €	20%
TOTAL COSTOS INDIRECTES	53.066,40 €	
SUBTOTAL COSTOSDIR + INDIR	318.398,40 €	
Benefici Industrial		
Benefici Industrial	31.839,84 €	10%

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

TOTAL s/IVA	350.238,24 €	
TOTAL a/IVA	423.788,27 €	21%

Lot 4 – Adaptacions de la tramitació al Sini@

Per calcular el pressupost base de licitació s'ha partit d'una estimació d'esforç (hores) dedicat per cadascuna de les activitats que es duran a terme, prenent com a referència la criticitat, la complexitat i la magnitud de serveis similars executats en els contractes d'aprovisionament i manteniment d'aplicacions (CCPP/CTTI/2011).

Serveis de construcció i desenvolupament	Esforç (hores)
Anàlisi de requisits (programari i sistemes)	227
Anàlisi funcional	680
Disseny de l'arquitectura de la solució (programari i sistemes)	136
Disseny detallat (programari)	317
Construcció, proves unitàries (programari) i integració	1.134
Proves de qualificació (Inclou rendiment, qualitat i seguretat, si escau)	680
Instal·lació del programari	136
Suport a l'acceptació del programari	680
Gestió del canvi	317
Pas a manteniment i/o post-implantació	227
Total	4.534

Per l'assoliment de l'esforç estimat s'ha considerat la dedicació de diferents perfils professionals i s'ha estimat un percentatge mig per a cada un dels perfils professionals, atenent l'entorn tecnològic de les aplicacions objecte de la licitació, tal i com es detalla a les taules següents:

Perfil	Percentatge dedicació	Esforç (hores)
Cap de projecte	7%	317
Arquitecte	4%	181
Consultor/Analista	14%	635
Analista/Desenvolupador	25%	1.134
Desenvolupador	50%	2.267
Total	100%	4.534

Per a tal d'estimar un preu hora mig dels perfils professionals que han de participar en el servei, s'ha considerat el cost empresa/hora de cadascun dels perfils tenint en compte els estudis salarials de diferents empreses de consultoria i recursos humans (Michael Page, Hays, Randstad, Robert Walters), corresponents al darrer exercici publicat vigent a gener de l'any en curs, que comprenen un ampli ventall d'empreses de diferents sectors. S'ha pres com a referència el salari dels perfils TIC que més s'ajusten als professionals requerits per executar el servei, segons els anys d'experiència.

Donat que s'han de considerar diferents entorns tecnològics atesa la complexitat tècnica i família de tecnologies, s'ha pres com a base el càlcul l'entorn ET3 i s'ha aplicat el percentatge mig d'increment entre entorns definit en l'expedient CTTI-2018-110 de

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Manteniment d'aplicacions, un 4% per ET1-ET2 i un 10% per ET4-ET5, en considerar que aquestes diferències continuen vigents a nivell de mercat.

Per obtenir el cost empresa/hora dels perfils corresponent a ET3, s'ha fet una mitjana de les diferents xifres salarials, incrementades en un 35% en concepte de Seguretat Social, de formació permanent obligatòria, de prevenció de riscos laborals i els de vigilància i salut, a càrrec de l'empresa i s'ha dividit el cost resultant (cost total anual) entre 1.760 hores .

Atenent a les premisses anteriors, es consideren els següents costos/hora empresa per entorn tecnològic:

Perfils professionals	Cost/hora empresa màxim (Sense IVA)				
	ET1	ET2	ET3	ET4	ET5
Cap de projecte	59,33 €	59,33 €	57,05 €	62,76 €	62,76 €
Arquitecte	47,36 €	47,36 €	45,54 €	50,09 €	50,09 €
Consultor/Analista	39,19 €	39,19 €	37,68 €	41,45 €	41,45 €
Analista/Desenvolupador	33,40 €	33,40 €	32,12 €	35,33 €	35,33 €
Desenvolupador	27,12 €	27,12 €	26,08 €	28,69 €	28,69 €

S'ha determinat ET1 com a entorn de treball, atenent que les tecnologies utilitzades en el desenvolupament objecte d'aquesta licitació, es troben dins la família de Web (J2EE, .net, PHP, VB, portals, gestor continguts, entre d'altres), tal com queda definida a l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions.

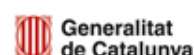
El pressupost base és el resultat de l'estimació d'esforç, el percentatge d'esforç corresponent a cada tipus de perfil i el Cost/hora empresa mig d'aquests perfils, segons els seus entorns de treball.

Perfil	Esforç (hores)	Cost/hora empresa ET1	Import
Cap de projecte	317	59,33 €	18.807,61 €
Arquitecte	181	47,36 €	8.572,16 €
Consultor/Analista	635	39,19 €	24.885,65 €
Analista/Desenvolupador	1.134	33,40 €	37.875,60 €
Desenvolupador	2.267	27,12 €	61.481,04 €
	4.534		151.622,06 €

En base als càlculs detallats anteriorment es determina que l'import de costos de personal, establert a tant alçat, és de 151.622,06 euros IVA exclòs.

Per a la determinació del preu màxim de licitació, sobre l'import total de costos directes (costos de personal i altres costos directes), s'ha aplicat un 20% de despeses generals (costos indirectes) i posteriorment s'ha aplicat un 10% de benefici industrial a la suma dels costos directes i indirectes, tal com es desglossa a la següent taula:

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Concepte	Import	Observacions
Costos Directes		
Costos de personal	151.622,06 €	Salaris, S.S., formació i riscos laborals
Altres costos directes	0,00 €	
TOTAL COSTOS DIRECTES	151.622,06 €	
Costos Indirectes		
Despeses Generals	30.324,41 €	20%
TOTAL COSTOS INDIRECTES	30.324,41 €	
SUBTOTAL COSTOSDIR + INDIR	181.946,47 €	
Benefici Industrial		
Benefici Industrial	18.194,65 €	10%
TOTAL s/IVA	200.141,12 €	
TOTAL a/IVA	242.170,76 €	21%

B4: Indicar si hi ha finançament europeu i quin %: ☒ Sí ☐ No

☒ **MRR:** Aquest contracte és susceptible de finançament en un 100% pel Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió europea, establert pel Reglament (UE) 2020/2094 del Consell, de 14 de desembre de 2020, per el qual s'estableix un Instrument de Recuperació de la Unió Europea per donar suport a la Recuperació després de la crisi de la COVID-19, i regulat segons el Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 per el qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència.

El CTTI com a ens instrumental del mateix fa constar que la present actuació està incorporada al Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR). Aquesta actuació contribueix a l'assoliment dels objectius marcats per al Component 22 del PRTR, més concretament:

Palanca: VIII. Nova economia de les cures i polítiques d'ocupació

Component: 22. Economia de les cures i polítiques d'ocupació.

Inversió: 02. Pla de Modernització dels Serveis Socials: Transformació tecnologia, innovació, formació i reforç de l'atenció a la infància.

Projecte: 3. Reconstruint els models d'atenció: la tecnologia com element dels serveis socials.

Subprojecte: MRR-P3-A2: dSocial-Funcions avançades.

C. Existència de crèdit

C1. Partida de reserva de crèdit:

Lot 1: PRC-23-000023

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Lot 2: PRC-23-000024

Lot 3: PRC-23-000025

Lot 4: PRC-23-000026

C2. Expedient d'abast plurianual: ☒ Sí ☐ No

Distribució de les anualitats: La distribució de l'import base de licitació, sense IVA, de l'anualitat que conforma el termini d'execució del contracte per a cada lot és la següent:

	2023	2024	2025	2026
Lot 1	361.612,38 €	369.856,61 €	449.909,04 €	568.409,24 €
Lot 2	69.945,30 €	214.829,20 €	275.015,76 €	139.662,78 €
Lot 3	134.999,25 €	215.238,99 €	0,00 €	0,00 €
Lot 4	0,00 €	0,00 €	75.000,00 €	125.141,12 €
Total	566.556,93 €	799.924,80 €	799.924,80 €	833.213,14 €

C3. Acord de Govern: ☒ Sí ☐ No

Acord GOV/8/2019, de 15 de gener, mitjançant el qual s'aprova el model de relació entre la Generalitat de Catalunya i el Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació de la Generalitat de Catalunya.

D. Termini de duració del contracte: El termini de durada del contracte s'estructura segons la durada de cadascun dels lots.

Lot	Durada del contracte
Lot 1 – Desenvolupament i construcció del SI eInfància	34 mesos
Lot 2 – Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial	27 mesos
Lot 3 – Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial	15 mesos
Lot 4 – Adaptacions de la tramitació al Sini@	12 mesos

D1. Possibilitat de pròrroga: ☐ Sí ☒ No

D2. Programa de treball: ☐ Sí ☒ No

E. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació del contracte: urgent (art. 119 i següents de la LCSP) i basat en Acord Marc (arts 219 a 222 LCSP) subjecte a regulació harmonitzada (art. 22 LCSP).

La tramitació d'aquest expedient de contractació té caràcter urgent en els termes de l'article 119 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic. Els

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

motius que justifiquen la urgència en la tramitació de l'expedient deriven dels breus terminis establerts per la normativa europea per a contreure la despesa i per a executar-la quan es tracta d'expedients finançats amb fons provinents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del Fons REACT-EU, així com de la necessitat de garantir la gestió eficient d'aquests fons, en els termes del Reial Decret-Llei 36/2020, de 30 de desembre, i d'acord amb l'article 17.2 del Reial Decret-Llei 5/2021, de 2 de febrer pel qual s'aproven mesures urgents per a la implementació i gestió dels fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del Fons REACT-EU per a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic, terminis que serien inassolibles amb una tramitació ordinària.

En concret, aquest procediment és un basat de l'Acord Marc per al desenvolupament i manteniment de noves aplicacions de la Generalitat de Catalunya (exp. CTTI-2019-20131), que acompanya les bases de licitació i es subjectarà a allò previst per al Lot E: Administració digital i solucions a mida (en endavant, Acord Marc).

Atenent al nivell econòmic del contracte basat, d'acord amb l'establert a la clàusula 33.4 de l'Acord Marc, el present contracte es classifica com de nivell econòmic 3 (basats harmonitzats). El nivell econòmic 3 exigirà convidar a totes les empreses/UTE homologades en el lot.

E1. Justificació dels criteris de valoració:

No aplica.

E2. Qualitat de l'execució: L'Acord Marc estableix la Mesura de la qualitat en l'execució (MQE), per tal d'assolir la màxima qualitat en la realització dels serveis, utilitzant el Factor de qualitat de l'execució (FQE).

Els indicadors de servei per a la Mesura de la qualitat en l'execució (MQE) són els que s'estableixen a l'**Annex 6 del present plec**.

E3. Presentació d'ofertes mitjançant eina de Sobre Digital: ☒ Sí ☐ No

E4. Tramitació anticipada: ☐ Sí ☒ No

F. Solvència i classificació empresarial:

Solvència

- Declaració responsable de vigència de la solvència econòmica i tècnica aportada en l'homologació de l'Acord Marc.
- Xifra de negoci anual haurà de superar en com a mínim un dels tres darrers exercicis, per a cadascun dels lots.

Lot	Nivell mínim requerit per lot
Lot 1 – Desenvolupament i construcció del SI eInfància	3.149.000,00 €
Lot 2 – Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial	1.259.000,00 €

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Lot 3 – Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial	630.000,00 €
Lot 4 – Adaptacions de la tramitació al Sini@	360.000,00 €

En cas que una empresa es presenti a més d'un (1) lot, el nivell mínim requerit de la xifra de negoci anual es correspondrà al valor més alt dels lots als que s'ha presentat.

La solvència econòmica i financera requerida s'acreditarà mitjançant l'aportació de la Declaració de Responsable indicant el volum de negoci global de l'empresa i, en tot cas, la inscripció en el RELI i/o ROLECE actualitzada.

Classificació empresarial

No cal acreditar cap tipus de classificació empresarial, per no haver correspondència entre el codi CPV de l'objecte del contracte i els grups i subgrups de classificació empresarial.

G. Documentació a presentar pels licitadors:

G1. Documentació general (Sobre A):

D'acord amb el detall especificat a la clàusula 12.11 d'aquest plec:

- Declaració responsable i formulari de dades de l'empresa/UTE d'acord amb el model que s'adjunta com **Annex 1 A o Annex 1.B** si s'escau (en cas d'UTE).

G2. Continguts propostes tècnica i econòmica:

A continuació es detalla el contingut mínim i estructura que hauran de tenir les propostes tècniques dels licitadors, per a aquesta licitació. Els licitadors podran adjuntar tota la informació complementària que considerin d'interès, sempre que estigui estrictament associada a l'objecte del contracte i organitzada en els punts indicats.

- **Proposta basada en criteris avaluables mitjançant judici de valor (Sobre B):** segons s'indica a l'**Annex 3** d'aquest plec.
- **Proposta basada en criteris avaluables de forma automàtica (Sobre C):** segons s'indica a l'**Annex 4** d'aquest plec.

G3. Altra documentació a presentar pels proposats com a adjudicatari:

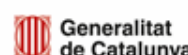
No aplica.

H. Criteris d'adjudicació:

- **Valoració mitjançant judici de valor:** segons s'indica a l'**Annex 2** d'aquest plec.
- **Valoració de forma automàtica:** segons s'indica a l'**Annex 2** d'aquest plec.

I. Garantia provisional: ☐ Sí ☒ No

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

I1. Garantia definitiva: ☒ Sí ☐ No (Art. 107 de la LCSP)

Import: 5% ☐ del pressupost de licitació / ☒ del pressupost d'adjudicació

Import sense iva.

I2. Termini de garantia: 12 mesos sobre els resultats dels treballs lliurats, comptats a partir de la data d'acceptació del lliurament.

J. Criteris per a la determinació de d'ofertes anormalment baixes:

Es considerarà oferta anormalment baixa, als efectes de l'article 149 de la LCSP:

- En el cas que concorri a la licitació 1 única empresa, quan el preu ofert sigui inferior al pressupost de licitació en un percentatge superior al 20%.
- En el cas que concorrin a la licitació 2 empreses, quan la puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació que no són preu d'una d'elles sigui superior a la de l'altre en un percentatge superior al 15% i que al mateix temps, el preu ofert sigui inferior a la mitjana aritmètica dels preus oferts en un percentatge superior al 20%.
- En el cas que concorrin a la licitació 3 o més empreses, quan la puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació que no són preu estigui per damunt de la suma de les variables 1 i 2 i que al mateix temps, el preu ofert sigui inferior a la mitjana aritmètica dels preus oferts en un percentatge superior al 20%.
 - La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris d'adjudicació que no són preu.
 - El càlcul de la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes, en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe positiu o negatiu, pels criteris que no són preu. Les desviacions de cadascuna de les empreses licitadores, s'obté respecte a la mitjana de les puntuacions en els criteris que no són preu.

K. Condicions especials d'execució:

S'estableixen com a condicions especials d'execució d'aquest contracte les establertes a l'apartat 33.20 de l'Acord Marc.

L. Subcontractació: La subcontractació s'adequarà a l'estipulat a la clàusula 33.23 de l'Acord Marc i d'acord amb la **clàusula trenta-cinquena del present plec**.

L1. Conflicte d'interessos en la subcontractació: ☒ Sí ☐ No

S'estén a les empreses subcontractades la mateixa incompatibilitat aplicada a l'empresa/UTE adjudicatària, establertes a la clàusula 1.2 bis i 35.6 del PCAP.

D'acord amb la clàusula 33.10 de l'Acord Marc, als efectes de la participació als procediments de licitació de la contractació basada en aquest Acord Marc, les empreses

Finançat per



adjudicatàries de l'homologació no podran constituir UTE's entre empreses/UTE's del mateix lot.

Per a cadascuna de les licitacions basades, les empreses/UTE's licitadores, només podran presentar una única proposició.

M. Revisió de preus: No, d'acord amb la clàusula 33.15 de l'Acord Marc.

N. Protecció de dades de caràcter personal:

☒ Sí, en relació amb els tractaments següents:

- Tractaments als quals s'accedirà: Els tractaments que quedin inclosos en el marc de la relació del CTTI amb l'Administració de la Generalitat de Catalunya, d'acord amb l'Acord de Govern GOV/8/2019, de 15 de gener, aprova el model de relació entre la Generalitat de Catalunya i el Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació de la Generalitat de Catalunya (CTTI), i que modifica l'Acord de Govern 144/2011, de 18 d'octubre, encarrega al CTTI la provisió i gestió centralitzada, transversal i coordinada de les solucions TIC de l'Administració de la Generalitat i del seu sector públic, i especificats a l'acord d'encàrrec corresponent.
- Nivell de seguretat atribuït als tractaments: D'acord amb cadascun dels tractaments segons l'avaluació de riscos determinada en el Marc de Ciberseguretat de Protecció de Dades de la Generalitat de Catalunya (MCPD) i especificats a l'acord d'encàrrec corresponent.

☐ No

O. Modificacions del contracte:

O1: Causes generals: Els supòsits de modificació previstos en la **clàusula trenta-dosena del present plec**.

O2: Causes de modificació específiques d'aquest contracte: ☒ Sí ☐ No

Lot 1 Desenvolupament i construcció del SI eInfància

Les causes que poden derivar en la sol·licitud d'una modificació del contracte del 20% del preu de licitació aplicable al següent lot són:

Augment de les necessitats en quant als requeriments funcionals i tecnològics descrits a l'apartat 3.1 Descripció de la solució del Lot 1 del Plec de Prescripcions Tècniques, com:

- La creació de més de sis (6) mòduls addicionals dels especificats en el Plec de Prescripcions Tècniques.
- La integració amb més de deu (10) mòduls de la plataforma eSocial.
- La integració amb més de sis (6) solucions corporatives o departamentals.
- La migració de dades de més de quatre (4) sistemes d'informació.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Lot 2 Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial

Les causes que poden derivar en la sol·licitud d'una modificació del contracte del 20% del preu de licitació aplicable al següent lot són:

Augment de les necessitats en quant als requeriments funcionals i tecnològics descrits a l'apartat 3.2 Descripció de la solució del Lot 2 del Plec de Prescripcions Tècniques com:

- La incorporació de més de sis (6) tipus d'expedients.
- La creació de més de tres (3) interoperabilitats.
- La creació de més de quinze (15) requeriments d'informació.
- La modificació de més de quinze (15) requeriments d'informació existents actualment.
- La integració amb més de tres (3) nous sistemes d'informació.
- La modificació de més de tres (3) serveis d'integració dels que existeixen actualment.
- L'increment de desenvolupament de codi necessari com a conseqüència de necessitat més de 20 motius de denegació dels expedients a gestionar.

Lot 3 Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial

Les causes que poden derivar en la sol·licitud d'una modificació del contracte del 20% del preu de licitació aplicable al següent lot són:

Augment de les necessitats en quant als requeriments funcionals i tecnològics descrits a l'apartat 3.3 Descripció de la solució del Lot 3 del Plec de Prescripcions Tècniques, com:

- La creació de més de tres (3) processos de valoració.

Lot 4 Adaptacions de la tramitació al SI Sini@

Les causes que poden derivar en la sol·licitud d'una modificació del contracte del 20% del preu de licitació aplicable al següent lot són:

Augment de les necessitats en quant als requeriments funcionals i tecnològics descrits a l'apartat 3.4 Descripció de la solució del Lot 4 del Plec de Prescripcions Tècniques, com:

- L'adaptació de més de tres (3) processos del Sini@.
- La integració amb més de dos (2) mòduls de la plataforma eSocial.
- La integració amb més de dos (2) solucions corporatives o departamentals.

P: Cessió del contracte: No, d'acord amb la clàusula 33.24 de l'Acord Marc.

Q. Subrogació de personal: ☐ Sí ☒ No

R. Obligacions essencials del contracte:

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- Les condicions especials d'execució de caràcter socialment responsable establertes en l'**apartat K del quadre de característiques**.
- Els principis ètics i regles de conducta que s'estableixen a la **clàusula trentena d'aquest plec**.
- L'obligació del contractista de guardar secret respecte les dades o antecedents que no essent públics o notoris estiguin relacionats amb l'objecte del contracte.
- L'ús del català i, en general, el compliment de qualsevol de les obligacions relatives a l'ús del català que es deriven de les previsions de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística i de les disposicions que la desenvolupen. A aquest efecte, es tindrà en compte la certificació emesa per la persona designada per l'administració per dur-ne a terme el seguiment durant l'execució del contracte.
- El compliment de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- El compliment de qualsevol de les condicions ambientals establertes en aquest plec i en el de prescripcions tècniques.

S. L'òrgan de contractació unipersonal i els membres de l'òrgan de contractació col·legiat, els membres de la Mesa de contractació, el responsable del contracte, així com el personal que redacti els documents de licitació i que participi en el procediment de contractació, tenen l'obligació de signar electrònicament una declaració d'absència de conflicte d'interès, d'acord amb el model que consta com l'Annex 12.b.

T. Responsable del contracte: Jordi Amat Batalla

Unitat responsable del contracte: Director de l'Àrea TIC Departament de Drets Socials.

Composició de la Mesa de contractació:

Càrrec	Titular	Suplent
President/a	José Manuel López Barreiro <i>Director de Contractació del CTTI</i>	Marta Higuera Novellón <i>Cap d'Àrea de Formalització de Contractes del CTTI</i>
Secretari/ària	Sergi Rovira Rodríguez <i>Cap de la Unitat de Contractes d'Activitat Ordinària del CTTI</i>	Marta Freixas Gutiérrez <i>Administrativa de Contractació del CTTI</i> Eduard Avilés Barceló <i>Tècnic de Contractació del CTTI</i> Vanessa Vicente Serrano Jorge Romero Gabardos

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

		<i>Gestor/a de Contractació del CTTI</i>
Vocal en representació de l'Assessoria Jurídica	David Hernández Soler <i>Consultor Assessorament Contractació administrativa</i>	Montse Fernández García-Prieto Aida Mariscal Marzal Isaac Moreno Coves <i>Gestors/es de Serveis Jurídics del CTTI</i>
Vocal en representació de l'Òrgan de Control Intern	Josep Ma. Gallart González-Palacio <i>Titular de l'Òrgan de Control Intern del CTTI</i>	Amaro Maturana Dominguez <i>Gestor d'Auditoria i Control Intern del CTTI</i> Cristina Roca Álamo <i>Tècnica d'Auditoria i Control Intern del CTTI</i>
Vocal tècnic	Raúl Cortés Magrasó <i>Responsable de Centre de Competència del Departament de Drets Socials</i>	José Ángel Corral del Brio <i>Gestor de solucions del Departament de Drets Socials</i>
Vocal tècnic	Carles Julbe Norte Director d'Àrea TIC d'Igualtat i Feminisme	Alba Puig Domínguez Gestora de negoci del Departament de Drets Socials
Vocal tècnic	David Franco Sánchez Cap d'Àrea Solucions d'Àmbits Assistencial i Ocupacional	Isabel Camarena Gutiérrez Gestora de Solucions del Departament de Drets Socials

U. Pagament i presentació de factures

U1. Tramitació del pagament: D'acord amb la normativa establerta i una vegada comptabilitzades les factures en els sistemes del CTTI.

U2. Facturació: D'acord amb el Pla de facturació i pagament següent:

Serveis de construcció i desenvolupament [determinat a tant alçat] aplicable a tots els lots

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Pels serveis de construcció i desenvolupament s'aplicarà el següent pla de facturació, que constarà de 3 parts:

- Certificació inicial, a l'inici del servei (un cop executada la sessió de llançament o kickoff) corresponent al 10% de l'import del servei ofert.
- Certificacions bimestrals durant l'execució del servei, segons el grau d'avançament de les tasques i activitats planificades, establert en Comitè de Seguiment Operatiu, i acceptat per part del Responsable TIC del servei, atenent a la fórmula següent:

$$\text{Import Factura} = (\text{Grau_Act} - \text{Grau_Ant}) * 70\% \text{ Imp_Ofert}$$

On:

Grau_Act correspon a grau d'avançament actual de les tasques i activitats planificades

Grau_Ant correspon a grau d'avançament de l'última facturació efectuada

Imp_Ofert correspon a l'import del servei de desenvolupament ofert

- Certificació final, al lliurament/tancament del servei assegurant que totes les activitats s'han realitzat correctament (20% de l'import del **servei de desenvolupament ofert**).

El vist i plau d'acceptació de les fases/activitats dels serveis de construcció i desenvolupament es realitzarà a l'assoliment i correcte lliurament dels treballs planificats per a cada fase/activitat.

Facturació de les penalitzacions

El contractista emetrà una factura d'import negatiu quan li sigui requerit, diferenciada del servei i en concepte de les penalitzacions imposades per l'òrgan de contractació. L'import de les penalitzacions correspondrà a la proposta d'acord especificat en l'acta del Comitè Executiu, que serà elevada a l'òrgan de contractació pel Responsable del contracte.

Aquestes seran ateses d'acord amb l'establert a l'article 194.2 de la LCSP.

U3. Destinatari de les factures: Unitat de Comptabilitat de l'Àrea de Planificació i Gestió de Recursos del CTTI.

U4. Facturació electrònica:

D'acord amb la llei 29/2010, del 3 d'agost, de l'ús dels mitjans electrònics al sector públic de Catalunya que preveu el foment de la factura electrònica en l'àmbit de la Generalitat de Catalunya i la Llei Estatal 25/2013, de 27 de desembre, d'Impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el Sector Públic, que regula l'obligació de presentació de factura electrònica a les Administracions Públiques; a partir del 15 de gener de 2015, les factures s'hauran de presentar electrònicament, d'acord amb l'establert a continuació:

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- a) S'hauran de lliurar les factures al servei e.FACT del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (AOC), en la seva condició de Punt General d'Entrada de Factures Electròniques del sector públic de Catalunya

<https://efact.eacat.cat/bustia>

- b) La informació relativa a la factura electrònica en l'àmbit de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic en l'espai web de comunicació amb proveïdors es trobarà a l'adreça

<https://web.aoc.cat/suport/efact-empreses/>

- c) Les consultes relacionades amb el lliurament i els requisits formals de la factura electrònica al servei e.FACT del Consorci AOC es poden adreçar a

Suport Factura Electrónica Sector Público: gefact.eco@gencat.cat

- d) Per qualsevol aclariment al respecte, es pot gestionar la consulta a través de l'oficina d'impuls a la factura electrònica a l'enllaç següent:

https://ovt.gencat.cat/gsitfc/AppJava/generic/conqxsGeneric.do?webFormId=6&set-locale=ca_ES

- e) El format de la factura electrònica i signatura s'han d'ajustar al que disposa l'annex 1 de l'Ordre ECO/306/2015, de 23 de setembre, per la qual es regula el procediment de tramitació i anotació de les factures en el Registre comptable de factures en l'àmbit de l'administració de la Generalitat de Catalunya i el sector públic que en depèn.

V. Adreces de consultes de tramitació:

Consultes administratives: Àrea de Contractació: 935 574 000. consultalicitacio.ctti@gencat.cat (indicar a l'assumpte: ADMINISTRATIVA + el número de l'expedient).

Consultes tècniques: 935 574 000 consultalicitacio.ctti@gencat.cat (indicar a l'assumpte: TÈCNICA + el número de l'expedient).

W. Admissió de variants i millores:

No s'admeten variants ni millores.

X. Lloc d'execució del contracte

El contracte s'executarà dins l'àmbit territorial de l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

Y. Penalitats: D'acord amb l'Annex 7 d'aquest plec.

Finançat per



PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

I. DISPOSICIONS GENERALS

Primera. Objecte del contracte

1.1 L'objecte del contracte és la prestació dels serveis que es descriuen a l'**apartat A1 del quadre de característiques**.

1.2 Estructura del contracte: l'objecte del present basat es correspon al Lot E: Administració digital i serveis a mida.

1.2. bis D'acord amb la clàusula 33.10 de l'Acord Marc, als efectes de la participació als procediments de licitació de la contractació basada en aquest Acord Marc, les empreses adjudicatàries de l'homologació no podran constituir UTE's entre empreses/UTE's del mateix lot.

Per a cadascuna de les licitacions basades, les empreses/UTE's licitadores, només podran presentar una única proposició.

1.3 Expressió de la codificació corresponent al número d'aquest expedient de contractació: Aquesta codificació s'esmenta a l'**apartat A2 del quadre de característiques**.

1.4 L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és la que consta en l'**apartat A3 del quadre de característiques**.

1.5 Les incompatibilitats per a aquest contracte basat, s'especifiquen, en el seu cas, en l'**apartat A4 del quadre de característiques**.

1.6 Aquesta licitació no s'estructurarà en lots, d'acord al que s'estableix en l'**apartat A5 del quadre de característiques**.

Segona. Necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte.

Les necessitats administratives que cal satisfer mitjançant el contracte són les que consten en el plec de prescripcions tècniques.

Tercera. Dades econòmiques del contracte.

3.1. El sistema per a la determinació del preu del contracte serà el que s'indica en l'**apartat B1 del quadre de característiques**.

3.2. El valor estimat del contracte (VEC) i el mètode aplicat per al seu càlcul són els que s'assenyalen a l'**apartat B2 del quadre de característiques**. Als efectes del seu càlcul, s'ha tingut en compte allò previst a l'article 101 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 (en endavant, LCSP).

3.3 El pressupost base de licitació és el que s'assenyala en l'**apartat B3 del quadre de característiques**. Aquest és el límit màxim de despesa (IVA inclòs) que, en virtut

Finançat per



d'aquest contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, i constitueix el preu màxim que poden ofertar les empreses/UTE que concorrin a la licitació d'aquest contracte.

3.4 L'import de l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA) del pressupost de licitació consta com a partida independent en l'**apartat B3 del quadre de característiques**.

3.5 El preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit. En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec que s'han de complir durant l'execució del contracte.

3.6 El contracte es finança amb fons procedents del Pla de recuperació, transformació i resiliència, aquest es trobarà subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea, i al dret d'aquests òrgans a l'accés a la informació sobre el contracte, així com a les normes sobre conservació de la documentació, d'acord amb el que disposa l'article 132 del Reglament financer.

Quarta. Existència de crèdit

S'han complert tots els tràmits reglamentaris per assegurar l'existència de crèdit per al pagament del contracte. La partida pressupostària a la qual s'imputa aquest crèdit és la que s'esmenta en l'**apartat C1 del quadre de característiques**.

Cinquena. Termini de durada del contracte

El termini de durada del contracte és el que s'estableix a l'**apartat D del quadre de característiques** i començarà a comptar des del dia que s'estipuli en el contracte.

En el supòsit que es prevegin terminis d'execució parcial del contracte, aquests s'estableixen en el plec de prescripcions tècniques.

El contracte es podrà prorrogar, si així s'ha previst en l'**apartat D1 del quadre de característiques**.

Sisena. Òrgan de contractació i Unitat tramitadora.

6.1 De conformitat amb l'article 6.2 bis de la Llei 15/1993, de 28 de desembre, de creació del Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació de la Generalitat de Catalunya, l'òrgan de contractació és el Consell d'Administració del mateix Centre, sense perjudici de la delegació de facultats com a òrgan de contractació en el Director Gerent del CTTI, efectuada pel Consell d'Administració del CTTI en sessió de 25 de maig del 2016, per a totes aquelles contractacions amb un pressupost màxim de licitació (IVA exclòs) igual o inferior a 3 milions d'euros.

6.2 L'Àrea de Contractació del CTTI, és la unitat responsable de la tramitació d'aquest expedient, té el seu domicili al carrer c. Salvador Espriu, 45-51, 08908 L'Hospitalet de Llobregat.

Telf. 93 557 40 00 i correu electrònic: contractaciotic.ctti@gencat.cat

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Setena. Mitjans de comunicació electrònics.

7.1 D'acord amb la Disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que en derivin per mitjans exclusivament electrònics.

7.2 Les comunicacions i les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte s'efectuaran per mitjans electrònics a través sistema de notificació e-NOTUM, d'acord amb la LCSP, la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques i l'Ordre PDA/21/2019, de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic. A aquests efectes, s'enviaran els avisos de la posada a disposició de les notificacions i les comunicacions a les adreces de correu electrònic i als telèfons mòbils via SMS, que el licitador hagi indicat a l'efecte en la declaració responsable de l'Annex 1.a i 1.b, d'acord amb el que s'indica a la clàusula 12.11 d'aquest plec, moment a partir del qual l'empresa/UTE podrà accedir a la notificació esmentada. Un cop rebuts el/s correu/s electrònic/s i, en el cas que s'hagin facilitat també telèfons mòbils, els SMS, indicant que la notificació corresponent s'ha posat a disposició en l'e-NOTUM, haurà/n d'accedir-hi la/les persones designada/es, mitjançant l'enllaç que s'enviarà a aquest efecte. En l'espai virtual on hi ha dipositada la notificació, es permet accedir a dita notificació amb certificat digital o amb contrasenya.

Els terminis a comptar de la notificació es computaran des de la data d'enviament de l'avís de notificació, sempre que l'acte objecte de notificació s'hagi publicat el mateix dia en el Perfil de contractant de l'òrgan de contractació. En cas contrari, els terminis es computaran des de la recepció de la notificació per part de l'empresa /UTE a qui s'adreça. No obstant això, els terminis de les notificacions practicades amb motiu del procediment de recurs especial pel Tribunal Català de Contractes computen en tot cas des de la data d'enviament de l'avís de notificació.

7.3 D'altra banda, per tal de rebre tota la informació relativa a aquesta licitació, les empreses/UTE licitadores, s'han de subscriure com a interessades en aquesta licitació, a través del servei de subscripció a les novetats de l'espai virtual de licitació que a tal efecte es posa a disposició a l'adreça web del perfil del contractant de l'òrgan de contractació, accessible la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat:

Les empreses/UTE que, d'acord amb la clàusula dotzena d'aquest plec, activin l'oferta amb l'eina de Sobre Digital s'inscriuran a la licitació automàticament.

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?department=11000&reqCode=viewDetail&keyword=centre+de+telecomunicacions&idCap=11110&ambit=1&

Aquesta subscripció permetrà rebre avís de manera immediata a les adreces electròniques de les persones subscrites de qualsevol novetat, publicació o avís relacionat amb aquesta licitació.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Així mateix, determinades comunicacions que s'hagin de fer amb ocasió o com a conseqüència del procediment de licitació i d'adjudicació del present contracte es realitzaran mitjançant el tauler d'anuncis associat a l'espai virtual de licitació d'aquesta licitació de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública. En aquest tauler d'anuncis electrònic, que deixa constància fefaent de l'autenticitat, la integritat i la data i hora de publicació de la informació publicada, també es publicarà informació relativa tant a la licitació, com al contracte.

A més, l'empresa/UTE licitadora també es pot donar d'alta en el Perfil del licitador, prèvia l'autenticació requerida. El Perfil del licitador està constituït per un conjunt de serveis adreçats a les empreses licitadores amb l'objectiu de proveir un espai propi a cada empresa/UTE licitadora, amb un seguit d'eines que faciliten l'accés i la gestió d'expedients de contractació del seu interès. Per donar-se d'alta cal fer "clic" en l'apartat "Perfil de licitador" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública i disposar del certificat digital requerit.

7.4 Certificats digitals:

D'acord amb la disposició addicional primera del DL 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública, serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura de l'oferta.

Pel que fa als certificats estrangers comunitaris, s'acceptaran els certificats qualificats a qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès a un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels Estats membres".

Vuitena. Admissió de variants.

S'admetran variants quan així consti en l'**apartat V del quadre de característiques**, amb els requisits mínims, en les modalitats i amb les característiques que s'hi preveuen.

Novena. Aptitud per contractar.

Estan facultades per subscriure aquest contracte amb el Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació les empreses/UTE homologades per l'Administració de la Generalitat de Catalunya en l'Acord Marc de referència, les quals ja han acreditat tenir plena capacitat d'obrar. En aquest sentit, caldrà que es comuniqui qualsevol canvi en les circumstàncies relatives a l'esmentada capacitat.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Desena. Solvència de les empreses licitadores.

10.1 Les empreses/UTE han de justificar que compleixen els requisits de solvència que es detallen en **l'apartat F del quadre de característiques**, a través dels mitjans d'acreditació que es relacionen en aquest mateix **apartat F del quadre de característiques**.

A les empreses/UTE que, per una raó vàlida, no estiguin en condicions de presentar les referències sol·licitades en **l'apartat F del quadre de característiques** per acreditar la seva solvència econòmica i financera, se les autoritzarà a acreditar-la per mitjà de qualsevol altre document que l'òrgan de contractació consideri apropiat.

II. DISPOSICIONS RELATIVES A LA LICITACIÓ I L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

Onzena. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació.

La forma de tramitació de l'expedient i el procediment d'adjudicació és la que es disposa a **l'apartat E del quadre de característiques** de conformitat amb la **clàusula 33.7 de l'Acord Marc**.

Dotzena. Presentació de documentació i de proposicions.

12.1 El termini per a presentar ofertes en aquesta licitació finalitza el dia i hora que s'assenyali al corresponent anunci de licitació. A mode d'exemple, si el termini finalitza a les 12:00 hores es consideraran extemporànies les ofertes rebudes de les 12:01 hores en endavant. **Les proposicions presentades fora de termini (extemporànies) no seran admeses sota cap concepte.**

La unitat de contractes basats del CTTI adreçarà via e-notum, la invitació a participar en el procediment. Les empreses/UTE convidades a participar en aquest són les que es relacionen a **l'apartat E1 del quadre de característiques**.

Les empreses/UTE homologades invitades a participar en la licitació resten obligades a acceptar la invitació dins del termini màxim concedit a l'efecte.

L'empresa/UTE en el cas de declinar la invitació haurà de justificar les raons de la seva declinació. Declinar la invitació més de cinc vegades sense justificació adequada podrà comportar la pèrdua de l'homologació.

En el cas que totes les empreses/UTE homologades invitades a participar en la licitació declinin la invitació, l'òrgan de contractació iniciarà una nova licitació dins d'aquest Acord Marc.

12.2 Les empreses/UTE licitadores han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes en 3 sobres, mitjançant l'eina de Sobre Digital, quan així es faci constar en **l'apartat E3 del quadre de característiques**, accessible a l'adreça web següent:

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?department=11000&reqCode=viewDetail&keyword=centre+de+telecomunicacions&idCap=11110&ambit=1&

Un cop accedeixin a través d'aquest enllaç a l'eina web de Sobre Digital, les empreses/UTE licitadores hauran d'omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina i, a continuació, rebran un missatge, al/s correu/s electrònic/s indicat/s en aquest formulari d'alta, d'activació de l'oferta.

Les adreces electròniques que les empreses/UTE licitadores indiquin en el formulari d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en el seu per rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM.

Les empreses/UTE licitadores han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que es conté en el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina de Sobre Digital.

Accedint a l'espai web de presentació d'ofertes a través d'aquest enllaç tramès, les empreses/UTE licitadores hauran de preparar tota la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic en els sobres corresponents. Les empreses licitadores poden preparar i enviar aquesta documentació de forma esglaonada, abans de fer la presentació de l'oferta.

Per poder iniciar la tramesa de la documentació, l'eina requerirà a les empreses/UTE licitadores que introdueixin una paraula clau per a cada sobre amb documentació xifrada que formi part de la licitació (pel sobre A no es requereix paraula clau, atès que la documentació no està xifrada). Amb aquesta paraula clau es xifrarà, en el moment de l'enviament de les ofertes, la documentació. Per tant, aquest procés de xifrat el duu a terme l'eina de Sobre Digital, de manera que les empreses licitadores NO han de xifrar prèviament els arxius mitjançant una altra eina. Així mateix, el desxifrat dels documents de les ofertes es realitza mitjançant la mateixa paraula clau, la qual han de custodiar les empreses licitadores. Cal tenir en compte la importància de custodiar correctament aquesta o aquestes claus (poden ser la mateixa per tots els sobres o diferents per cadascun d'ells), ja que només les empreses licitadores la/les tenen (l'eina de Sobre Digital no guarda ni recorda les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per al desxifrat de les ofertes i, per tant, per l'accés al seu contingut.

Es demanarà a les empreses/UTE licitadores, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de Sobre Digital, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les seves paraules clau en el moment que correspongui.

Quan les empreses/UTE licitadores introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual protegit i segur que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, en el seu cas, de la constitució de la Mesa i de l'acte d'obertura dels sobres, en la data i l'hora establertes.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Les empreses licitadores han d'introduir en tot cas la paraula clau abans de la finalització de l'acte d'obertura del primer sobre xifrat.

En cas que alguna empresa/UTE licitadora no introdueixi la paraula clau, no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. Així, atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament la introducció per part de les empreses/UTE licitadores de la/les paraula/es clau, que només elles custodien durant tot el procés, per poder accedir al contingut xifrat dels sobres, no es podrà efectuar la valoració de la documentació de la seva oferta que no es pugui desxifrar per no haver introduït l'empresa/UTE la paraula clau.

Una vegada complimentada tota la documentació de l'oferta i adjuntats els documents que la conformen, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta, la qual no es considera presentada fins que no ha estat registrada, amb l'apunt d'entrada corresponent, a través de l'eina. A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa.

Cal tenir en compte que l'eina de Sobre Digital no permet suprimir o modificar les ofertes un cop presentades; sí és possible en qualsevol moment anterior a l'enviament de l'oferta. En cas que una empresa/UTE licitadora presenti dues o més ofertes a un mateix contracte dins del termini de presentació d'ofertes, prenent que l'última substitueixi a una o unes ofertes anteriors, ha d'informar-ho així fefaentment a l'òrgan de contractació i aquest o, en el seu cas, la mesa de contractació, valorarà el que procedeix respecte d'aquestes ofertes.

12.3 D'acord amb el que disposa l'apartat 1.h de la Disposició addicional setzena de la LCSP, l'enviament de les ofertes mitjançant l'eina de sobre Digital es podrà fer en dues fases, transmetent primer l'empremta electrònica de la documentació de l'oferta, dins del termini de presentació d'ofertes, amb la recepció de la qual es considerarà efectuada la seva presentació a tots els efectes, i després fent l'enviament de la documentació de l'oferta pròpiament dita, en un termini màxim de 24 hores. En cas de no efectuar-se aquesta segona remissió en el termini de 24 hores, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

Si es fa ús d'aquesta possibilitat, cal tenir en compte que la documentació tramesa en aquesta segona fase ha de coincidir totalment amb aquella respecte de la que s'ha enviat l'empremta digital prèviament, de manera que no es pot produir cap modificació dels fitxers electrònics que configuren la documentació de l'oferta. En aquest sentit, cal assenyalar la importància de no manipular aquests arxius (ni, per exemple, fer-ne còpies, encara que siguin de contingut idèntic) per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència de documents en les ofertes trameses en dues fases.

12.4 Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu, ja que en cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de la Generalitat de Catalunya. Així, és obligació de

Finançat per



les empreses/UTE contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que l'Administració no pugui accedir al contingut d'aquests.

En cas que algun document presentat per les empreses/UTE licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, la Mesa de contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa/UTE en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa podrà acordar l'exclusió de l'empresa/UTE.

Les empreses/UTE licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses/UTE licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos. En aquest sentit, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina de Sobre Digital. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de Sobre Digital, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

12.5 L'eina de Sobre Digital no permet la presentació d'arxius de mida superior a 25 Mb. Per aquest motiu, els arxius de les ofertes d'aquesta mida s'han de comprimir o fragmentar en diverses parts. La partició s'ha de realitzar manualment (sense utilitzar eines del tipus winzip o winrar de partició automàtica) i sense incorporar cap tipus de contrasenya. Els arxius resultants de la partició s'incorporen en l'apartat d'altra documentació numerats (part 1 de 2, part 2 de 2).

12.6 Les especificacions tècniques necessàries per a la presentació electrònica d'ofertes es troben disponibles a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml?set-locale=ca_ES

12.7 D'acord amb l'article 23 del RGLCAP, les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català i/o al castellà.

12.8 Les persones interessades en el procediment de licitació podran sol·licitar a l'òrgan de contractació informació addicional sobre els plecs i demés documentació complementària, el qual la facilitarà almenys sis dies abans de què finalitzi el termini fixat per a la presentació d'ofertes, sempre que l'hagin demanat almenys deu dies abans del transcurs del termini de presentació de les proposicions.

Finançat per



Aquesta informació es podrà sol·licitar a mitjançant correu electrònic a la bústia indicada a aquest efecte a l'**apartat U del quadre de característiques**.

Aquesta informació i la seva resposta serà pública i accessible a través del taulell d'avisos de l'espai virtual de la licitació, residenciat en el perfil del contractant de l'òrgan de contractació:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?department=11000&reqCode=viewDetail&keyword=centre+de+telecomunicacions&idCap=11110&ambit=1&

12.9 Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa/UTE licitadora del contingut del present plec, així com del plec de prescripcions tècniques, així com l'autorització a la mesa i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que recullen el Registre Electrònic d'Empreses Licitadores de la Generalitat de Catalunya o el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.

12.10 Cada empresa/UTE licitadora no pot presentar més d'una proposició. Tampoc pot subscriure cap proposta en UTE amb d'altres si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes dona lloc a la no-admissió de cap de les propostes que hagi subscrit.

12.11 Contingut dels sobres

Cal tenir en compte que les dades personals de les empreses licitadores, obtingudes per l'Administració en aquest procediment de contractació, seran tractades per la unitat responsable de l'activitat de tractament amb la finalitat o les finalitats identificades en l'**Annex 8**, relatiu a la Informació bàsica sobre protecció de dades de caràcter personal dels licitadors.

Així mateix, cal recordar que en cas que amb ocasió de la participació en aquesta licitació les empreses hagin de comunicar dades personals, tant per incorporar-les en les seves ofertes, com per acreditar el compliment dels requisits previs a l'adjudicació, han de complir l'obligació de comptar amb el consentiment informat previ de les persones afectades, d'acord amb el que preveuen els articles 6 i 11 de la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

CONTINGUT DEL SOBRE A (DOCUMENTACIÓ GENERAL)

- a) **Declaració responsable d'acord amb el model que s'adjunta com a Annex 1 A o Annex 1.B si s'escau (en cas d'UTE), d'aquest plec acompanyada del formulari de dades.** Mitjançant aquesta declaració, l'empresa/UTE declara que compleix amb les condicions establertes legalment per contractar i conforme les dades que recull la documentació que acredita la personalitat i capacitat de l'empresa/UTE presentada dins el procediment d'acord marc d'homologació continuen vigents. Així mateix, declara que els requisits de capacitat i solvència, tal com ho va presentar en la documentació acreditada en l'Acord marc, continuen vigents.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Tanmateix, l'òrgan de contractació podrà demanar a les empreses/UTE licitadores que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan resulti necessari per al bon desenvolupament del procediment i, en tot cas, abans d'adjudicar el contracte. No obstant això, l'empresa/UTE licitadora que estigui inscrita en el RELI, en el ROLECE o en una llista oficial d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

CONTINGUT DEL SOBRE B

Documentació corresponent a la **proposta basada en criteris avaluable mitjançant judici de valor**, d'acord amb el contingut especificat a l'**Annex 3** d'aquest plec.

La inclusió en el Sobre B de l'oferta econòmica, així com de qualsevol informació de l'oferta de caràcter rellevant avaluable de forma automàtica i que, per tant, s'ha d'incloure en el sobre C, comportarà l'exclusió de l'empresa/UTE licitadora, quan es vulneri el secret de les ofertes o el deure de no tenir coneixement del contingut de la documentació relativa als criteris de valoració objectiva abans de la relativa als criteris de valoració subjectiva.

CONTINGUT DEL SOBRE C

Documentació corresponent a la **proposta basada en criteris avaluable de forma automàtica**, d'acord amb el contingut especificat a l'**Annex 4** d'aquest plec.

No s'acceptaran les proposicions que tinguin omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament allò que es considera fonamental per valorar-les.

A través de l'eina de Sobre Digital les empreses/UTE hauran de signar el document "resum" de les seves ofertes, amb signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut, amb la signatura del qual s'entén signada la totalitat de l'oferta, atès que aquest document conté les empremtes electròniques de tots els documents que la componen.

Les proposicions s'han de signar pels representants legals de les empreses/UTE licitadores.

Les empreses/UTE licitadores podran assenyalar, de cada document respecte del qual s'hagi assenyalat en l'eina de Sobre Digital que poden declarar que conté informació confidencial, si conté informació d'aquest tipus.

Els documents i les dades presentades per les empreses/UTE licitadores en el sobre B i, si s'escau, en el sobre C, es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual i la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector; o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal. Així mateix, el caràcter confidencial afecta a qualsevol altres informacions amb un contingut que es pugui utilitzar per falsejar la competència, ja sigui

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

en aquest procediment de licitació o en altres de posteriors. No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa/UTE.

La declaració de confidencialitat de les empreses/UTE ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

En tot cas, correspon a l'òrgan de contractació valorar si la qualificació de confidencial de determinada documentació és adequada i, en conseqüència, decidir sobre la possibilitat d'accés o de vista de dita documentació, prèvia audiència de l'empresa/UTE o les empreses/UTE licitadores afectades.

Tal com s'ha assenyalat en l'apartat 3 d'aquesta clàusula, les empreses/UTE licitadores podran presentar una còpia de seguretat, en suport físic electrònic, dels documents de les seves ofertes que han presentat mitjançant l'eina de Sobre Digital. Aquesta còpia s'haurà de lliurar a sol·licitud de la mesa de contractació, en cas que es requereixi, i haurà de contenir una còpia de l'oferta amb exactament els mateixos documents –amb les mateixes empremtes digitals– que els aportats en l'oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital.

12.12 La presentació d'ofertes comporta que l'òrgan de contractació pugui consultar o obtenir en qualsevol moment del procediment contractual informació sobre tot allò declarat per les empreses/UTE licitadores o contractistes, excepte que s'hi oposin expressament.

Tretzena. Mesa de contractació.

13.1 La Mesa de contractació està integrada pels membres que figuren en l'apartat S del quadre de característiques.

13.2 La Mesa de contractació obrirà el **Sobre A**, comprovarà la correcció de les signatures de les ofertes i qualificarà la documentació continguda en el Sobre A. En cas d'observar defectes esmenables, ho comunicarà a les empreses/UTE licitadores afectades perquè els esmenin en el termini de tres dies.

Una vegada esmenats, si s'escau, els defectes en la signatura o en la documentació continguda en el Sobre A, la mesa l'avaluarà i determinarà les empreses/UTE admeses a la licitació i les excloses, així com, en el seu cas, les causes de l'exclusió.

Sense perjudici de la comunicació a les persones interessades, es faran públiques aquestes circumstàncies mitjançant el seu perfil de contractant.

Així mateix, d'acord amb l'article 95 de la LCSP la Mesa podrà sol·licitar a les empreses/UTE licitadores els aclariments que li calguin sobre els certificats i documents presentats o requerir-les perquè en presentin de complementaris, les quals, de conformitat amb l'article 22 del RGLCAP, disposaran d'un termini de cinc dies naturals sense que puguin presentar-se després de declarades admeses les ofertes.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Les sol·licituds d'aclariments o esmenes es duren a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses/UTE licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa/UTE mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula setena d'aquest plec.

13.3 Els actes d'exclusió adoptats per la Mesa en relació amb l'obertura del sobre A seran susceptibles d'impugnació en els termes establerts a la **clàusula quarantauena**.

13.4. Els membres de la mesa de contractació han de formalitzar la declaració d'absència de conflicte d'interès, una sola vegada i a l'inici de la primera reunió, i deixar-ne constància en acta.

Catorzena. Determinació de la millor oferta.

14.1 Criteris d'adjudicació del contracte

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta s'ha d'atendre als criteris d'adjudicació establerts en l'Annex 2 d'aquest plec.

14.2 Pràctica de la valoració de les ofertes

La Mesa, una vegada qualificada la documentació general dels **Sobre A** i esmenats, en el seu cas, els defectes o omissions de la documentació presentada, ha de procedir a l'obertura del **Sobre B**.

En el termini màxim de 4 mesos, es procedirà a la valoració de la documentació que fa referència als criteris dependents d'un judici de valor establerts a l'**apartat H del quadre de característiques** d'aquest plec.

Posteriorment, es celebrarà un nou acte, en el qual es donarà a conèixer la puntuació obtinguda per cadascuna de les empreses/UTE respecte dels criteris de valoració que depenguin d'un judici de valor i, a continuació, s'obriran els **Sobres C** presentats per les empreses/UTE.

En el perfil del contractant de l'òrgan de contractació es farà públic el resultat de l'obertura del **Sobres C**.

La puntuació obtinguda per cadascuna de les empreses/UTE respecte dels criteris de valoració que depenguin d'un judici de valor també es podrà donar a conèixer a través del perfil de contractant – amb caràcter previ a la celebració de l'acte d'obertura dels sobres C.

La Mesa de contractació podrà sol·licitar i admetre l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes quan siguin de tipus material o formal, no substancials i no impedeixin conèixer el sentit de l'oferta. Únicament es permetrà l'aclariment o l'esmena d'errors en

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

les ofertes sempre que no comportin una modificació o concreció de l'oferta, amb la finalitat de garantir el principi d'igualtat de tracte entre empreses/UTE licitadores.

Les sol·licituds d'aclariments o esmenes es duran a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses/UTE licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa/UTE mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula settena d'aquest plec.

Seràn excloses de la licitació, mitjançant resolució motivada, les empreses/UTE les proposicions de les quals no concordin amb la documentació examinada i admesa, les que excedeixin del pressupost base de licitació, modifiquin substancialment els models de proposició establerts en aquest plec, comportin un error manifest en l'import de la proposició i aquelles en les quals l'empresa/UTE licitadora reconegui l'existència d'error o inconsistència que la fa inviable.

L'existència d'errors en les proposicions econòmiques de les empreses/UTE licitadores implicarà l'exclusió d'aquestes del procediment de contractació, quan pugui resultar afectat el principi d'igualtat, en els casos d'errors que impedeixen determinar amb caràcter cert quin és el preu realment ofert per les empreses i, per tant, impedeixen realitzar la valoració de les ofertes.

La Mesa podrà sol·licitar els informes tècnics que consideri necessaris abans de formular la seva proposta d'adjudicació. També podrà sol·licitar aquests informes quan consideri necessari verificar que les ofertes compleixen amb les especificacions tècniques dels plecs. Les proposicions que no compleixin dites prescripcions no seran objecte de valoració.

Els actes d'exclusió de les empreses/UTE licitadores adoptats en relació amb l'obertura dels sobres B i C, seran susceptibles d'impugnació en els termes establerts en la clàusula quaranta-dosena.

14.3 En casos d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses/UTE licitadores, aquest s'haurà de resoldre mitjançant l'aplicació per ordre dels criteris socials esmentats en l'article 147.2 de la LCSP.

14.4 Ofertes anormalment baixes

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals s'ha de dur a terme en funció dels límits establerts en l'**apartat J del quadre de característiques**.

En el supòsit que una o diverses de les ofertes presentades incorrin en presumpció d'anormalitat, la Mesa de contractació requerirà a l'/les empresa/es/UTE licitadora/es que l'/les hagi/n presentat perquè les justifiquin i desglossin raonadament i detalladament el baix nivell dels preus, o de costos, o qualsevol altre paràmetre sobre la base del qual s'hagi definit la anormalitat de l'oferta. Per aquest motiu, la Mesa requerirà a l'/les empresa/es/UTE licitadora/es, les precisions que consideri oportunes

Finançat per



sobre la viabilitat de l'oferta i les pertinents justificacions. L'empresa licitadora disposarà d'un termini de 3 dies per presentar la informació i els documents que siguin pertinents a aquests efectes.

Les sol·licituds de justificació es duren a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses/UTE licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquest requeriment es comunicarà a l'empresa/UTE mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula setena d'aquest plec.

Transcorregut aquest termini, si la Mesa de contractació no rep la informació i la documentació justificativa sol·licitada, ho posarà en coneixement de l'òrgan de contractació i es considerarà que la proposició no podrà ser complerta, quedant l'empresa/UTE licitadora exclosa del procediment.

Si la Mesa de contractació rep la informació i la documentació justificativa sol·licitada dins de termini, l'avaluarà i elevarà la corresponent proposta d'acceptació o rebutj de la proposició, degudament motivada, a l'òrgan de contractació, per tal que aquest decideixi, previ l'assessorament tècnic del servei corresponent, o bé l'acceptació de l'oferta, perquè considera acreditada la seva viabilitat, o bé, en cas contrari, el seu rebutj.

L'òrgan de contractació rebutjarà les ofertes incurses en presumpció d'anormalitat si es basen en hipòtesis o pràctiques inadequades des d'una perspectiva tècnica, econòmica o jurídica. Així mateix, rebutjarà les ofertes si comprova que són anormalment baixes perquè vulnereu la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, inclòs l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents, en aplicació del que estableix l'article 201 de la LCSP.

Quinzena. Classificació de les ofertes i requeriment de documentació previ a l'adjudicació.

15.1 Un cop valorades les ofertes, la mesa de contractació les classificarà per ordre decreixent i, posteriorment, remetrà a l'òrgan de contractació la corresponent proposta d'adjudicació.

Per realitzar aquesta classificació, la mesa tindrà en compte els **criteris d'adjudicació assenyalats en l'Annex 2 d'aquest plec**.

La proposta d'adjudicació de la mesa no crea cap dret a favor de l'empresa/UTE licitadora proposada com a adjudicatària, ja que l'òrgan de contractació podrà apartar-se'n sempre que motivi la seva decisió.

Finançat per



15.2 Un cop acceptada la proposta de la mesa per l'òrgan de contractació, els serveis corresponents requeriran a l'empresa/UTE licitadora que hagi presentat la millor oferta per a què, dins del termini de deu dies hàbils a comptar des del següent a aquell en què hagués rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa a què es fa esment a continuació.

Aquest requeriment s'efectuarà mitjançant notificació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula setena d'aquest plec.

L'aportació de documentació es durà a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'enviarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses/UTE licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

L'empresa/UTE licitadora que hagi presentat la millor oferta haurà d'aportar la documentació següent:

- a) Documentació acreditativa del compliment dels requisits específics de solvència o del certificat de classificació corresponent, si escau. L'empresa que hagi presentat la millor oferta ha d'aportar tota la documentació relativa a la capacitat i solvència requerida per participar en la licitació que no consti inscrita en el RELI o ROLECE o no hi consti vigent o actualitzada.
- b) Document acreditatiu de la constitució de la garantia definitiva, d'acord amb el que s'estableix a la clàusula divuitena.
- c) Qualsevol altra documentació que, específicament i per la naturalesa del contracte, es determini en l'**apartat G3 del quadre de característiques del contracte**.

15.3 Un cop aportada per l'empresa/UTE licitadora que hagi presentat la millor oferta la documentació requerida, aquesta es qualificarà. Si s'observa que en la documentació presentada hi ha defectes o errors de caràcter esmenable, s'ha de comunicar a les empreses/UTE afectades perquè els corregeixin o esmenin en el termini màxim de 3 dies hàbils.

Les sol·licituds d'esmenes es duran a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per l'empresa/UTE o empreses/UTE licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena es comunicaran a l'empresa/UTE a mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula setena d'aquest plec.

En el cas que no es complimenti adequadament el requeriment de documentació en el termini assenyalat, o bé en el termini per esmenar que es doni, s'entendrà que l'empresa/UTE licitadora ha retirat la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació a l'empresa/UTE licitadora següent, per l'ordre en què hagin quedat

Finançat per



classificades les ofertes. Aquest fet comporta l'exigència de l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia provisional que, en el seu cas, s'hagués constituït i, a més, pot donar lloc a declarar a l'empresa/UTE en prohibició de contractar per la causa prevista en l'article 71.2.a de la LCSP.

Així mateix, l'eventual falsedat en allò declarat per les empreses/UTE licitadores en qualsevol de les declaracions pot donar lloc a la causa de prohibició de contractar amb el sector públic prevista en l'article 71.1.e de la LCSP.

15.4 Termini màxim d'adjudicació

Atès que hi ha una pluralitat de criteris de valoració, el termini màxim per fer l'adjudicació d'aquesta contractació s'estableix en 4 mesos a comptar des de l'obertura de les proposicions, presentades pels licitadors. De no produir-se l'adjudicació dins d'aquest termini màxim, els licitadors tindran dret a retirar les seves proposicions (art. 158.4 LCSP).

Setzena. Adjudicació del contracte.

16.1 Un cop presentada la documentació a què fa referència la clàusula quinzena, l'òrgan de contractació acordarà l'adjudicació del contracte a l'empresa/UTE proposada com a adjudicatària, dins del termini de cinc dies hàbils següents a la recepció de dita documentació.

La licitació no es declararà deserta si hi ha alguna proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris que figuren en aquest plec. La declaració, en el seu cas, que aquest procediment ha quedat desert es publicarà en el perfil de contractant.

16.2 L'adjudicació haurà de ser motivada i es notificarà a l'adjudicatari, d'acord amb l'article 151 LCSP, mitjançant notificació electrònica a través de l'e-NOTUM, d'acord amb la clàusula setena d'aquest plec. Simultàniament, es publicarà en el perfil del contractant de l'òrgan de contractació, indicant el termini en què s'haurà de procedir a la formalització del contracte. La publicació de l'adjudicació en el perfil del contractant suposarà la notificació d'aquesta als licitadors no adjudicataris.

A aquest efecte, s'enviarà, a l'adreça de correu electrònic –i, en cas que s'hagi informat, al telèfon mòbil– que l'empresa adjudicatària hagi designat en presentar la seva proposició, un avís de la posada a disposició de la notificació. Així mateix, el correu electrònic contindrà l'enllaç per accedir-hi.

Dissetena. Decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i desistiment.

L'òrgan de contractació podrà decidir no adjudicar o subscriure el contracte, per raons d'interès públic degudament justificades i amb la corresponent notificació a les empreses/UTE licitadores, abans de la formalització del contracte.

També podrà desistir del procediment, abans de la formalització del contracte, notificant-ho a les empreses/UTE licitadores, quan apreciï una infracció no esmenable de les normes de preparació del contracte o de les reguladores del procediment d'adjudicació.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



En ambdós supòsits es compensarà a les empreses/UTE licitadores per les despeses en què hagin incorregut.

III. DISPOSICIONS RELATIVES A LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

Divuitena. Garantia definitiva.

18.1 L'import de la garantia definitiva és el que s'assenyala en l'apartat 11 del quadre de característiques.

En cas que no es constitueixi la garantia per causes imputables a l'empresa/UTE, l'òrgan de contractació no adjudicarà el contracte al seu favor. En aquest cas, es requerirà la mateixa documentació al licitador següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes (arts. 150.2 i 150.3 de la LCSP).

18.2 Les garanties es poden prestar en alguna de les formes següents:

- a) En efectiu o en valors de deute públic amb subjecció, en cada cas, a les condicions reglamentàriament establertes. L'efectiu i els certificats d'immobilització en els valors anotats s'han de dipositar a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les caixes de dipòsits de les tresoreries territorials.
- b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions reglamentàries per algun dels bancs, caixes d'estalvi, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit o societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que s'han de dipositar en algun dels establiments esmentats en l'apartat a).
- c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució amb una entitat asseguradora autoritzada per a operar, en la forma i les condicions reglamentàries. El certificat de l'assegurança s'ha de lliurar en els establiments assenyalats en l'apartat a).
- d) La garantia també es podrà constituir mitjançant retenció en el preu, prèvia sol·licitud de l'adjudicatari (art.108.2 de la LCSP), i practicant deducció en cada factura expedida, fins assolir l'import corresponent al 5% corresponent a la garantia. L'import retingut serà dipositat d'ofici a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les caixes de dipòsits de les tresoreries territorials.

18.3 La garantia definitiva respon dels conceptes definits en l'article 100 de la LCSP.

18.4 En cas d'amortització o substitució total o parcial dels valors que constitueixen la garantia, l'empresa/UTE contractista està obligada a reposar-los en la quantia necessària per tal que l'import de la garantia no minvi per aquest motiu, havent de quedar constància documentada de la reposició esmentada.

18.5 Quan a conseqüència de la modificació del contracte, el seu valor total experimenti variació, la garantia constituïda s'haurà d'ajustar a la quantia necessària perquè es

Finançat per



mantingui la deguda proporció entre la garantia i el preu del contracte modificat, en el termini de quinze dies des de la data en què es notifiqui a l'empresari l'acord de modificació. A aquests efectes, no es consideraran les variacions de preu que es produeixin com a conseqüència d'una revisió de conformitat amb el que assenyala el capítol relatiu a la revisió de preus en els contractes del sector públic de la LCSP.

18.6 Quan es facin efectives sobre la garantia les penalitats o indemnitzacions exigibles a l'empresa/UTE contractista, aquesta haurà de reposar o ampliar la garantia, en la quantia que correspongui, en el termini de quinze dies des de l'execució.

18.7 En el cas que la garantia no es reposi en els supòsits esmentats en els apartats anteriors, l'Administració pot resoldre el contracte.

18.8 La garantia definitiva serà retornada a l'empresa contractista quan l'òrgan competent de fiscalització de la Unió Europea accepti la sol·licitud de certificació presentada.

Dinovena. Formalització i perfecció del contracte.

19.1 El contracte es formalitzarà en document administratiu, mitjançant signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica.

L'adjudicatari pot sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública essent al seu càrrec les despeses corresponents.

D'acord amb l'article 58 del Reial decret llei 36/2020, en els contractes que s'hagin de finançar amb fons procedents del Pla de recuperació, transformació i resiliència susceptibles de recurs especial en matèria de contractació de conformitat amb el que preveu l'article 44 de la LCSP, i sempre que els procediments de selecció del contractista s'hagin tramitat efectivament de forma electrònica, l'òrgan de contractació no pot formalitzar el contracte fins que hagin transcorregut deu dies naturals a partir de l'endemà de la notificació de la resolució d'adjudicació del contracte.

En aquest sentit, l'òrgan de tramitació de la contractació requerirà a l'empresa/UTE adjudicatària per a que formalitzi el contracte en un termini no superior a cinc dies naturals a comptar des del següent a aquell en què hagués rebut el requeriment.

Ahora es requerirà a l'empresa contractista –i també, si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– perquè aportin:

a) Les dades que es relacionen seguidament, en compliment de les obligacions d'informació que es contenen en l'article 8.2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència i en l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència:

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- NIF, Nom o raó social, domicili fiscal.
- Informació del perceptor dels fons: nom del beneficiari final dels fons i data de naixement, tal com es defineix el titular real en el punt 6 de l'article 3 de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlament Europeu i del Consell.

b) La declaració de cessió de dades en relació amb l'execució d'actuacions del pla de recuperació, transformació i resiliència, d'acord amb el model de l'Annex 11 d'aquest plec.

c) La declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del Pla de recuperació, transformació i resiliència, d'acord amb el model de l'Annex 12 d'aquest plec.

19.2 Prèviament al tràmit de formalització es requerirà, en el cas de subcontractar, escrit de comunicació dels subcontractes a celebrar definitivament, indicant part de la prestació que es subcontracta i identitat, dades de contacte i representant del subcontractista, fent constar que aquest no es troba incurs en prohibició de contractar i justificant la seva aptitud per a l'execució en referència als elements de que disposa i a la seva experiència, i fent constar si la prestació subcontractada inclou gestió de servidors que allotgin dades personals o serveis associats a aquests, indicant al respecte la seva ubicació si escau.

19.3 El contingut del contracte serà el que estableixen els articles 35 de la LCSP i 71 del RGLCAP i no inclourà cap clàusula que impliqui alteració dels termes de l'adjudicació.

19.4 Si el contracte no es formalitza en el termini indicat en l'apartat anterior per causes imputables a l'empresa/UTE adjudicatària, se li exigirà l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, si s'ha constituït. A més, aquest fet pot donar lloc a declarar a l'empresa/UTE en prohibició de contractar, d'acord amb l'article 71.2 b de la LCSP.

Si el contracte no es formalitza en el termini indicat per causes imputables a l'Administració, s'haurà d'indemnitzar a l'empresa/UTE adjudicatària pels danys i perjudicis que la demora li pugui ocasionar.

En el supòsit que el contracte no es pugui formalitzar amb l'empresa/UTE adjudicatària, s'adjudicarà a l'empresa/UTE següent que hagi presentat la millor oferta d'acord amb l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes, amb la presentació prèvia de la documentació a què es refereix la clàusula quinzena, essent aplicables els terminis previstos en els apartats anteriors.

19.5 La formalització del contracte és requisit imprescindible per poder iniciar l'execució.

19.6 La formalització d'aquest contracte, juntament amb el contracte, es publicarà en un termini no superior a quinze dies després del seu perfeccionament en el perfil del contractant.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Si el contracte està subjecte a regulació harmonitzada, la formalització del contracte s'ha de publicar, a més, en el Diari Oficial de la Unió Europea.

19.7 Un cop formalitzat, es comunicaran les dades bàsiques del contracte al Registre Públic de Contractes de la Generalitat de Catalunya, sens perjudici de l'obligació de comunicar posteriorment les dades relatives a l'execució contractual.

19.8 En cas que una part o la totalitat del contracte es financi amb fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del fons REACT-EU, dins el termini per a formalitzar contracte i, en tot cas, abans de la seva signatura, l'adjudicatari haurà de presentar la corresponent declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del pla de recuperació, transformació i resiliència, d'acord amb el model adjunt com **Annex 12** d'aquest plec.

IV. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Vintena. Condicions especials d'execució.

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa/UTE i, si s'escau, per l'empresa subcontractista, són les que s'estableixen en **l'apartat K del quadre de característiques**.

D'altra banda, l'empresa contractista –i també, si s'escau, l'empresa o les empreses subcontractistes– ha de complir les obligacions d'informació previstes en l'article 8.2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència, les quals inclouen els aspectes següents:

- NIF del contractista o subcontractistes.
- Nom o raó social.
- Domicili fiscal del contractista i, si s'escau, dels subcontractistes.
- Acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (annex 11 d'aquest plec).
- Declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió (annex 12 d'aquest plec).
- Les empreses contractistes han d'acreditar la inscripció al Cens d'empresaris, professionals i retenidors de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària o al cens equivalent de l'Administració Tributària Foral, que ha de reflectir l'activitat efectivament desenvolupada en la data de participació en el procediment de licitació.

Així mateix, de conformitat amb la Disposició Transitòria única de l'Ordre HFP/1030/2021 l'empresa contractista –o si s'escau, l'empresa o les empreses

Finançat per



subcontractistes— tenen l'obligació d'aportar la informació relativa al titular real del beneficiari final dels fons en la forma prevista en l'article 10 de l'Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

Cal aportar la informació sobre el nom i data de naixement de les persones físiques que ostentin la propietat o el control de les empreses contractista i subcontractista.

Vint-i-unena. Execució i supervisió dels serveis.

El contracte s'executarà amb subjecció al que estableixin les seves clàusules, els plecs, les estipulacions contingudes a l'Acord Marc, i d'acord amb les instruccions que per a la seva interpretació doni al contractista la persona responsable del contracte al qual es refereix la clàusula vint-i-quatrena d'aquest plec.

Totes les persones que intervinguin en funcions de seguiment, control i supervisió de l'execució dels serveis han de presentar la declaració d'absència de conflicte d'interès.

Vint-i-dosena. Programa de treball.

L'empresa/UTE contractista estarà obligada a presentar un programa de treball que haurà d'aprovar l'òrgan de contractació quan així es determini en **l'apartat D2 del quadre de característiques**.

Vint-i-tresena. Compliment de terminis i correcta execució del contracte

23.1 El contractista resta obligat al compliment del termini total d'execució del contracte fixat a **l'apartat D del quadre de característiques del contracte** i, si és el cas, a complir els terminis parcials fixats en el programa de treball i en el plec de prescripcions tècniques.

23.2 Si en relació a qualsevol termini total o parcial, el contractista incorregués en demora per causes que li siguin imputables, l'Administració podrà optar, indistintament, per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o per la imposició de les penalitats, en la forma i condicions establertes en els articles 193 i 194 de la LCAP i a **l'Annex 8** d'aquest plec.

L'Administració tindrà la mateixa facultat respecte de l'incompliment, per causes imputables al contractista, de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte.

Si el retard respecte al compliment dels terminis fos produït per motius no imputables a l'empresa/UTE contractista i aquesta ofereix complir si se li amplia el termini inicial d'execució, se li concedirà un termini, almenys, igual al temps perdut, a menys que el contractista en demani un altre més curt.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

En tot cas, la constitució en demora de l'empresa/UTE contractista no requerirà intimació prèvia per part de l'Administració.

23.3 En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o per al supòsit d'incompliment dels compromisos o de les condicions especials d'execució establertes a la **clàusula vintena**, es podran preveure penalitats en el contracte sempre que siguin proporcionals a la gravetat de l'incompliment i que la seva quantia individual no sigui superior al 10 per cent del preu del contracte, i el total de les mateixes, no superi el 50% per cent de l'import del contracte, de conformitat amb allò que disposa l'article 192 de la LCSP.

Tot seguit es relacionen, segons l'estructura definida (aplicació, àmbit i contracte), els ANS a mesurar, el detall dels quals es troba a l'apartat 8.5. Detall Acords de Nivell de Servei del Plec de Prescripcions Tècniques.

ANS d'Aplicació

Codi	Nom	Servei	Periodicitat
AP-EV-01	Endarreriment de fites acordades per evolutiu	EV	Mensual
AP-EV-02	Lliurables acceptats en primera versió	EV	Mensual
AP-EV-03	Defectes no identificats per l'equip de proves	EV	Mensual

ANS d'Àmbit

Codi	Nom	Servei	Periodicitat
AC-SIC-01	Aplicacions amb codi font correctament custodiat	GN	Trimestral
AC-SIC-02	Aplicacions amb automatització del desplegament implementada	GN	Trimestral
AC-IS-01	Iteracions per validar Documents d'Arquitectura	GN	Trimestral

ANS de Contracte

Codi	Nom	Servei	Periodicitat
CT-GN-01	Factures invàlides realitzades per l'adjudicatari	GN	Anual

Tanmateix, es podran preveure penalitats en el contracte per a l'incompliment de l'acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (annex 11 d'aquest plec), així com per la no presentació de la declaració responsable relativa al compromís de compliment dels principis

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

transversals establerts en el PRTR i que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió (Annex 12 d'aquest plec)

23.4 Si l'Administració opta per la imposició de penalitats, els imports d'aquestes es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar al contractista o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir dels pagaments esmentats.

L'import de la penalitat no exclou la indemnització de danys i perjudicis a què pugui tenir dret l'Administració originats per la demora del contractista.

Vint-i-quatrena. Persona responsable del contracte

Amb independència de la unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte del basat que s'indica en **l'apartat S del quadre de característiques**, es designa com a responsable del contracte aquell que s'especifica a **l'apartat S del quadre de característiques**.

El responsable del contracte desenvoluparà les funcions següents:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació, sempre dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.
- Adoptar una proposta sobre la imposició de penalitats.
- Emetre un informe on determini si el retard en l'execució és produir per motius imputables al contractista.

Els informes del responsable del contracte es tindran en compte per valorar la correcta o incorrecta execució del contracte i per aplicar al contractista les conseqüències que se'n derivin.

Les modificacions posteriors de la identitat del responsable del contracte es notificaran al contractista i seran eficaces des de la data d'aquesta notificació. En cas d'urgència, el facultatiu podrà intervenir acreditant per escrit la seva designació a l'inici de les actuacions de seguiment davant del contractista o de qualsevol altre que pugués haver rebut la notificació.

Les actuacions del responsable del contracte durant la seva execució, les podrà realitzar en qualsevol moment sense necessitat de notificació prèvia al contractista.

Vint-i-cinquena. Resolució d'incidències

Les incidències que puguin sorgir entre l'Administració i el contractista en l'execució del contracte, per diferències en la interpretació del que s'ha convingut o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites en l'article 97 del RGLCAP.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Llevat que motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.

Vint-i-sisena. Resolució de dubtes tècnics interpretatius

Per a la resolució de dubtes tècnics interpretatius que puguin sorgir durant l'execució del contracte es pot sol·licitar un informe tècnic extern a l'Administració i no vinculant.

V. DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

Vint-i-setena. Abonaments al contractista

27.1 L'import dels serveis executat s'acreditarà de conformitat amb el plec de prescripcions tècniques, per mitjà dels documents que acreditin la realització total o parcial del contracte expedits per l'òrgan competent.

27.2 La tramitació del pagament al contractista s'efectuarà contra presentació de factura, expedida d'acord amb la normativa vigent sobre la factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes en l'article 198 LCSP.

D'acord amb el que estableix a la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el Sector Públic, les factures s'han de signar amb una signatura avançada basada en un certificat reconegut, i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de El format de la factura electrònica i signatura s'han d'ajustar al que disposa l'annex 1 de l'Ordre ECO/306/2015, de 23 de setembre, per la qual es regula el procediment de tramitació i anotació de les factures en el Registre comptable de factures en l'àmbit de l'administració de la Generalitat de Catalunya i el sector públic que en depèn.

La plataforma e.FACT és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu Sector Públic.

Les dades identificatives de l'òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública, de l'òrgan de contractació i del destinatari, que l'empresa/UTE contractista haurà de fer constar en les factures corresponents, són les que consten a **l'apartat T del quadre de característiques**.

27.3 En cas de retard en el pagament, el contractista té dret a percebre, en els termes i les condicions legalment establerts, els interessos de demora i la indemnització corresponent pels costos de cobrament en els termes establerts en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

27.4 L'empresa/UTE contractista podrà realitzar els treballs amb major celeritat de la necessària per executar els serveis en el termini o terminis contractuals. Tanmateix, no tindrà dret a percebre en cada any, qualsevol que sigui l'import del què s'ha executat o

Finançat per



de les certificacions expedides, major quantitat que la consignada a l'anualitat corresponent, afectada pel coeficient d'adjudicació.

27.5 El contractista podrà transmetre els drets de cobrament en els termes i condicions establerts en l'article 200 de la LCSP.

Vint-i-vuitena. Responsabilitat de l'empresa contractista

El contractista és responsable de la qualitat tècnica dels treballs que dugui a terme i de les prestacions realitzades, com també de les conseqüències que es dedueixin per a l'Administració o per a tercers de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

El contractista executa el contracte al seu risc i ventura i està obligat a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de l'Administració.

El contractista és responsable, fins que es compleixi el termini de garantia, dels defectes que es puguin advertir, sense perjudici dels supòsits de força major establerts a la LCSP.

Vint-i-novena. Altres obligacions del contractista

a) Obligacions de protecció del medi ambient, obligacions fiscals i obligacions laborals, d'acord amb l'establert a la clàusula 33.33 de l'Acord Marc:

- L'empresa/UTE contractista està obligada en l'execució del contracte al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.
- El CTTI podrà demanar als adjudicataris dels contractes basats, en qualsevol moment durant la vigència de l'Acord Marc, que acreditin el compliment de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social o bé que autoritzin al CTTI aquesta informació als organismes competents. Si l'adjudicatari no compleix aquesta obligació, o bé es detecta algun incompliment de les seves obligacions tributàries o amb la Seguretat Social, el CTTI comunicarà a l'empresa/UTE l'exclusió temporal de la seva participació a l'Acord Marc mentre es mantingui aquest incompliment.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- L'empresa/UTE contractista està obligada a complir les disposicions vigents en matèria d'integració social de persones amb discapacitat i fiscals.
- L'empresa/UTE contractista s'obliga a aplicar en executar les prestacions pròpies del servei les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.
- L'empresa/UTE contractista també ha d'aportar mesures per prevenir, controlar i eradicar l'assetjament sexual, així com l'assetjament per raó de sexe.
- Els mitjans de comunicació, el disseny dels elements instrumentals i la implantació dels tràmits procedimentals emprats per l'empresa/UTE contractista en l'execució del contracte, han de realitzar-se tenint en compte criteris d'accessibilitat universal i de disseny per a tots, tal com són definits aquests termes en la Llei 51/2013, de 2 de desembre, d'igualtat d'oportunitats, no discriminació i accessibilitat universal de les persones amb discapacitat.
- L'empresa/UTE contractista està obligada a complir les disposicions vigents en matèria laboral i salarial.
- L'empresa/UTE contractista, i si s'escau, la subcontractista, ha d'establir mesures que afavoreixin la conciliació de la vida personal i/o familiar de les persones treballadores adscrites a l'execució del contracte.
- Així mateix, els gestors i les empreses contractistes de contractes finançats amb els fons mencionats, en les comunicacions i la documentació relativa als projectes, subprojectes i actuacions que es desenvolupin en l'execució del Pla, han d'exhibir de forma correcta i destacada l'emblema de la UE amb una declaració de finançament adequada que digui: "Finançat per la UE - NextGenerationEU", juntament amb el logotip oficial del Pla de recuperació, transformació i resiliència (<https://planderecuperacion.gob.es/identidad-visual>). Així mateix, s'ha d'incorporar el logotip oficial dels Next Generation Catalunya d'acord amb les seves pautes gràfiques.

L'incompliment de les obligacions d'ordre laboral, social i mediambiental per part de l'empresa/UTE contractista, o la infracció de les disposicions sobre seguretat i salut laboral i la normativa sobre protecció de dades no comporten cap mena de responsabilitat per a l'Administració contractant. Sense perjudici d'això, l'òrgan de contractació podrà requerir al contractista per tal que acrediti documentalment el compliment de les referides obligacions.

b) Us del català:

L'empresa/UTE contractista ha d'emprar el català en les seves relacions amb l'Administració de la Generalitat derivades de l'execució de l'objecte d'aquest contracte. Així mateix, l'empresa/UTE contractista i, si escau, les empreses subcontractistes han d'emprar, almenys, el català en els rètols, les publicacions,

Finançat per



els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que es derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte.

A més, en el cas de productes i serveis que integren tecnologia digital, cal tenir en compte les mesures contingudes en l'Acord del Govern, de 12 de novembre de 2019, pel qual s'aproven noves mesures per fomentar l'ús del català mitjançant la contractació pública de productes i serveis que integren tecnologia digital, en l'àmbit de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el sector públic que en depèn.

L'empresa/UTE contractista ha de lliurar els treballs objecte d'aquest contracte, almenys, en català. Específicament, l'empresa/UTE contractista ha de redactar en llengua catalana la documentació del projecte i les llegendes dels plànols i documentació tècnica annexa, tant en paper com en suport digital, que s'obtingui com a resultat de la realització dels treballs segons les determinacions del clausulat específic del plec de prescripcions tècniques particulars.

Així mateix, l'empresa/UTE contractista assumeix l'obligació de destinar a l'execució del contracte els mitjans i el personal que resultin adients per assegurar que es podran realitzar les prestacions objecte del servei en català. A aquest efecte, l'empresa/UTE adjudicatària haurà d'adoptar les mesures de formació del seu personal necessàries per garantir que el personal que, si escau, pugui relacionar-se amb el públic, tingui un coneixement suficient de la llengua catalana per desenvolupar les tasques d'atenció, informació i comunicació de manera fluida i adequada.

En tot cas, l'empresa/UTE contractista i, si escau, les empreses subcontractistes, queden subjectes en l'execució del contracte a les obligacions derivades de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística i de les disposicions que la desenvolupen. En l'àmbit territorial de la Vall d'Aran, les empreses contractistes i, si escau, les empreses subcontractistes, han d'emprar l'aranès d'acord amb la Llei 35/2010, d'1 d'octubre, de l'occità, aranès a l'Aran, i amb la normativa pròpia del Conselh Generau d'Aran que la desenvolupi.

c) Tractament de dades de caràcter personal:

L'empresa/UTE contractista, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte, s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, a la normativa de desenvolupament i al que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

La documentació i la informació que es desprengui o a la qual es tingui accés amb ocasió de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte i que correspon a l'Administració contractant responsable del tractament de dades personals, té caràcter confidencial i no podrà ésser objecte de reproducció total o parcial per

Finançat per



cap mitjà o suport. Per tant, no se'n podrà fer ni tractament ni edició informàtica, ni transmissió a tercers fora de l'estricta àmbit de l'execució directa del contracte.

En cas que l'execució del contracte no impliqui que l'empresa contractista tracti o accedeixi a dades de caràcter personal, però hi pugui haver un tractament incidental, o es pugui donar el cas que el personal de l'empresa contractista, per a la realització del treball, requereixi tractar alguna dada del personal al servei de l'administració pública, caldrà formalitzar un contracte amb l'empresa, el qual es pot ajustar al model que s'adjunta com a l'**Annex 9** en aquest plec.

d) Confidencialitat

El contractista adjudicatari i el personal encarregat de la realització de les tasques estaran obligats a guardar silenci respecte de les dades, informacions, documents i assumptes o antecedents als quals tinguin accés i que, no sent públics o notoris, estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, tant en el període de preparació i licitació de la contractació com en la posterior execució del contracte.

S'establirà el compromís per les empreses a tractar de forma confidencial i reservada tant la informació rebuda com la derivada de l'execució del contracte, no podent ser objecte de difusió, publicació o utilització per a fins diferents dels establerts en aquest plec. Aquesta obligació continuarà vigent una vegada que el contracte hagi finalitzat o hagi estat resolt.

Amb la finalitat de reforçar la confidencialitat d'aquesta informació, l'empresa/UTE adjudicatària subscriurà en l'acte de formalització del contracte, el corresponent Acord de Confidencialitat, que s'incorporarà com annex de l'esmentat contracte.

La documentació i informació que es desprengui o a la qual es tingui accés amb ocasió de la prestació del contracte té caràcter confidencial i no podrà ésser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport, ni tractament o edició informàtica, ni transmissió a tercers fora de l'estricta àmbit de l'execució directa del contracte, fins i tot entre la resta del personal que tingui o pugui tenir l'empresa/UTE que presta el servei.

e) Propietat intel·lectual

D'acord amb la clàusula 30.30 de l'Acord Marc, el contractista accepta expressament que la propietat i els drets d'explotació de les aplicacions i manteniments desenvolupats sota l'empara dels contractes basats corresponen únicament al CTTI de manera exclusiva.

La propietat intel·lectual dels productes resultants dels contractes basats de l'Acord Marc es regularà conforme a l'article 308.1 de LCSP. Igualment, els adjudicataris hauran d'aportar documentació relativa al projecte i hauran de proporcionar al CTTI els codis font i executables objecte dels contractes basats.

f) Transferència tecnològica

El contractista estarà obligat a facilitar a les persones designades pel CTTI tota aquella informació necessària per disposar d'un ple coneixement tècnic dels treballs realitzats.

Finançat per



Igualment, el personal que el CTTI designi als serveis adjudicat podrà portar a terme totes aquelles consultes que considerin oportunes pel correcte seguiment i control dels treballs realitzats. També proporcionaran la formació i informació que sigui necessària per conèixer i comprendre el funcionament dels serveis desenvolupats.

g) **Transparència i compliment dels principis ètics i ús de les TIC**

D'acord amb l'article 3.5 de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, el contractista es compromet a facilitar la informació que sigui necessària per donar compliment a les obligacions establertes per la Llei esmentada.

En cas que el contracte tingues per objecte un servei públic, d'acord amb l'article 3.2 d'aquesta mateixa llei, el contractista restarà obligat a informar a l'administració contractant de les activitats directament relacionades amb la gestió del servei públic que presti, així com de les retribucions percebudes pels càrrecs directius si el volum de negoci de l'empresa vinculat a activitats realitzades per compte de les administracions públiques supera el vint-i-cinc per cent del volum general de l'empresa. En aquest sentit, cal tenir en compte que de conformitat amb l'article 8.1 del Decret 8/2021, de 9 de febrer, sobre la transparència i el dret d'accés a la informació pública, s'entén per subjectes obligats al subministrament de la informació que preveu aquest article 3.2 de la Llei 19/2014, les persones físiques i jurídiques, que amb independència de la seva forma jurídica de creació o constitució, entre altres, "prestin serveis públics, titularitat de les administracions públiques, prestats mitjançant formes contractuals".

De conformitat amb l'article 43.9 del Decret 8/2021, les persones adjudicatàries de contractes de serveis que s'han de prestar en les dependències de l'entitat contractant, han de facilitar a l'òrgan de contractació, d'acord amb el format que aquest estableixi, una llista anonimitzada dels llocs de treball ocupats i de la classificació professional del personal que la persona adjudicatària adscriu a l'execució del contracte". Aquest personal no té en cap cas la consideració de personal al servei de l'entitat contractant ni pot ocupar llocs de treball d'aquesta, per la qual cosa mantenen el vincle laboral amb la persona adjudicatària o, si escau, amb l'entitat subcontractada

Per tal de donar compliment a l'article 55.2 de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, l'empresa contractista ha d'adequar la seva activitat als principis ètics i a les regles de conducta que s'estableixen en **la clàusula 30 d'aquest plec**.

Per tal de donar compliment a la instrucció 8/2020 de 24 novembre sobre l'ús de les tecnologies de la informació i la comunicació a l'Administració de la Generalitat de Catalunya, a la que està adherida el CTTI, l'empresa contractista haurà ha d'adequar la seva activitat al que s'estableix a la **clàusula 30.5 d'aquest plec**.

- h) L'empresa contractista ha de facilitar la informació que li sigui requerida per acreditar el compliment puntual de les fites i objectius del component concret del Pla a la consecució del qual contribueix el contracte.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

- i) L'empresa ha de complir les obligacions assumides per l'aplicació del principi de no causar un dany significatiu i, a aquest efecte, ha de signar la declaració que consta com a annex 13.
- j) Cal complir els compromisos en matèria de comunicació, encapçalaments i logotips que recull l'article 9 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre.

Trentena. Clàusula ètica.

30.1 A aquest contracte li és aplicable el Pla de mesures antifrau en l'execució d'actuacions finançades pels fons Next Generations UE, aprovat per l'Acord de govern 19/2022, d'1 de febrer, que es pot consultar en aquest enllaç:

<https://fonseuropeus.gencat.cat/web/.content/next-generation-catalunya/pla-antifrau-mrr-catalunya.pdf>

30.2. Les persones que intervinguin en el procediment de licitació d'aquest contracte i, en tot cas, el responsable de l'òrgan de contractació, el personal que redacti els documents de licitació, els experts que avaluin les ofertes/propostes, els membres dels comitès d'avaluació de les ofertes/propostes i la resta d'òrgans col·legiats que puguin intervenir en el procediment d'adjudicació tenen l'obligació de formalitzar una declaració d'absència de conflicte d'interès, d'acord amb l'annex 11. Els òrgans col·legiats, com la mesa de contractació, han de realitzar aquesta declaració a l'inici de la primera reunió, de la qual cosa s'ha de deixar constància a l'acta.

Així mateix, l'empresa contractista i, si s'escau, els subcontractistes, han de presentar la declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del pla de recuperació, transformació i resiliència en el moment de la formalització del contracte, d'acord amb l'annex 12.

30.3 Els alts càrrecs, el personal directiu, el càrrecs de comandament, els càrrecs administratius i el personal al servei de l'Administració pública i del seu sector públic que intervenen, directament o indirectament, en aquest procediment de contractació estan subjectes al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública, i se'ls aplicaran les seves disposicions de forma transversal a tota actuació que formi part de qualsevol fase del procediment de contractació d'acord amb el grau d'intervenció i de responsabilitat en els procediments contractuals. La presentació de l'oferta per part dels licitadors suposarà la seva adhesió al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública d'acord amb els compromisos ètics i d'integritat que formen part de la relació contractual.

30.4 Els licitadors, contractistes i subcontractistes assumeixen les obligacions següents:

- a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en l'àmbit del contracte o de les prestacions per licitar.
- c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

d) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o que puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).

e) En el moment de presentar l'oferta, el licitador ha de declarar si té alguna situació de possible conflicte d'interès, als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP, o alguna relació equivalent respecte d'això amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produeix una situació d'aquestes característiques el contractista o subcontractista està obligat a posar-ho en coneixement de l'òrgan de contractació.

f) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.

g) A més, el contractista haurà de col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i la normativa de contractes del sector públic imposen als contractistes en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

30.5 Els licitadors, contractistes i subcontractistes, o llurs empreses filials o vinculades, es comprometen a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

Totes aquestes obligacions i compromisos tenen la consideració de condicions especials d'execució del contracte. Les conseqüències o penalitats per l'incompliment de les obligacions anteriors són les següents:

- En cas d'incompliment de l'apartat 1.2 i els epígrafs a), b), c), f) i g) de l'apartat 1.4 s'estableix una penalitat mínima de 0,60 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte, IVA exclòs, que es podrà incrementar de forma justificada i proporcional en funció de la gravetat dels fets. La gravetat dels fets vindrà determinada pel perjudici causat a l'interès públic, la reiteració dels fets o l'obtenció d'un benefici derivat de l'incompliment. En tot cas, la quantia de cada una de les penalitats no podrà excedir del 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el seu total podrà superar en cap cas el 50% del preu del contracte.
- En cas d'incompliment de la lletra d) de l'apartat 1.4, l'òrgan de contractació ha de posar els fets en coneixement de les autoritats competents en matèria de competència.
- En cas d'incompliment de l'apartat 1.2 i/o la lletra e) de l'apartat 1.4, l'òrgan de contractació ha de posar els fets en coneixement del grup transversal d'experts —com a unitat encarregada d'examinar les alertes i proposar les mesures respecte als fons provinents del MRR a la Generalitat de Catalunya en el marc del Pla de mesures antifrau—, perquè emeti l'informe pertinent, sens perjudici d'altres penalitats que es puguin establir.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

- En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'òrgan de contractació els ha de posar en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya o dels òrgans de control i fiscalització que siguin competents per raó de la matèria

30.6 El CTTI disposa d'un Codi Ètic d'aplicació en la seva estructura interna i en les seves relacions amb tercers. L'esmentat Codi Ètic es troba publicat al web del CTTI (<http://ctti.gencat.cat/ca/rsc/espai-etic/>) i estableix un model d'organització i gestió que garanteix l'ètica corporativa en el desenvolupament de l'activitat de l'entitat, aplicant els deures de diligència, control, transparència i bon govern.

La presentació de l'oferta per part dels licitadors suposarà la seva adhesió al Codi Ètic del CTTI d'acord amb els valors ètics, principis i normes de conducta incorporats en aquest.

30.7 El CTTI s'ha adherit en data 20 d'abril de 2021 a la instrucció 8/2020 de 24 novembre sobre l'ús de les tecnologies de la informació i la comunicació a l'Administració de la Generalitat de Catalunya, la qual disposa en el seu apartat 2 l'obligació d'adhesió al seu contingut per part del personal al servei de les entitats del sector públic de la Generalitat de Catalunya. El seu contingut es pot consultar íntegrament a:

http://ctti.gencat.cat/web/.content/documents/normativa/adhesio_instruccio_8_2020_si_gned.pdf

Trenta-unena. Prerogatives de l'Administració

Dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats en la LCSP, l'òrgan de contractació ostenta les prerogatives d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, declarar la responsabilitat imputable a l'empresa/UTE contractista arran de la seva execució, suspendre'n l'execució, acordar la seva resolució i determinar-ne els efectes.

Així mateix, l'òrgan de contractació té les facultats d'inspecció de les activitats desenvolupades per l'empresa/UTE contractista durant l'execució del contracte, en els termes i amb els límits que estableix la LCSP.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació, en l'exercici de les seves prerogatives tenen caràcter immediatament executiu i exhaureixen la via administrativa.

L'exercici de les prerogatives de l'Administració es durà a terme mitjançant el procediment establert en l'article 191 de la LCSP.

Trenta-dosena. Modificació del contracte.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

32.1 El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 de la LCSP.

32.2 Modificacions previstes:

D'acord amb l'**apartat O del quadre de característiques**.

32.3 Modificacions no previstes:

La modificació del contracte no prevista en aquesta clàusula només podrà efectuar-se quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 de la LCSP, de conformitat amb el procediment regulat en l'article 191 de la LCSP i amb les particularitats previstes en l'article 207 de la LCSP.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa/UTE contractista, llevat que impliquin, aïlladament o conjuntament, una alteració en la seva quantia que excedeixi el 20% del preu inicial del contracte, IVA exclòs. En aquest cas, la modificació s'acordarà per l'òrgan de contractació amb la conformitat prèvia per escrit de l'empresa/UTE contractista; en cas contrari, el contracte es resoldrà d'acord amb la causa prevista en l'article 211.1.g) de la LCSP.

32.4 Les modificacions del contracte es formalitzaran de conformitat amb el que estableix l'article 153 de la LCSP i la clàusula dinovena d'aquest plec.

32.5 L'anunci de modificació del contracte, juntament amb les al·legacions de l'empresa/UTE contractista i de tots els informes que, si s'escau, es sol·licitin amb caràcter previ a l'aprovació de la modificació, tant els que aporti l'empresa/UTE adjudicatària com els que emeti l'òrgan de contractació, es publicaran en el perfil de contractant.

Trenta-tresena. Suspensió del contracte.

El contracte podrà ser suspès per acord de l'Administració o perquè el contractista opti per suspendre el seu compliment, en cas de demora en el pagament del preu superior a 4 mesos, comunicant-ho a l'Administració amb un mes d'antelació.

En tot cas, l'Administració ha d'estendre l'acta de suspensió corresponent, d'ofici o a sol·licitud de l'empresa/UTE contractista, de conformitat amb el que disposa l'article 208.1 de la LCSP.

L'acta de suspensió, d'acord amb l'article 103 del RGLCAP, l'hauran de signar una persona en representació de l'òrgan de contractació i l'empresa/UTE contractista i s'ha d'estendre en el termini màxim de dos dies hàbils, a comptar de l'endemà del dia en què s'acordi la suspensió.

L'Administració ha d'abonar a l'empresa/UTE contractista els danys i perjudicis que efectivament se li causin de conformitat amb el previst en l'article 208.2 de la LCSP. L'abonament dels danys i perjudicis a l'empresa/UTE contractista només comprendrà els conceptes que s'indiquen en aquest precepte.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

VI. DISPOSICIONS RELATIVES A LA SUCCESSION, CESSIÓ, LA SUBCONTRACTACIÓ I REVISIÓ DE PREUS DEL CONTRACTE.

Trenta-quatre. Successió i cessió dels contractes.

34.1 Successió en la persona del contractista:

En el supòsit de fusió d'empreses en què participi la societat contractista, el contracte continuarà vigent amb l'entitat absorbent o amb la resultant de la fusió, que quedarà subrogada en tots els drets i obligacions que en dimanen.

En supòsits d'escissió, aportació o transmissió d'empreses o branques d'activitat, el contracte continuarà amb l'entitat a la qual s'atribueixi el contracte, que quedarà subrogada en els drets i les obligacions que en dimanen, sempre que reuneixi les condicions de capacitat, absència de prohibició de contractar i la solvència exigida en acordar-se l'adjudicació del contracte o que les societats beneficiàries d'aquestes operacions i, en cas de subsistir, la societat de la qual provenguin el patrimoni, empreses o branques segregades, es responsabilitzin solidàriament de l'execució del contracte.

L'empresa/UTE contractista ha de comunicar a l'òrgan de contractació la circumstància que s'hagi produït.

En cas que l'empresa contractista sigui una UTE, quan tinguin lloc respecte d'alguna o algunes empreses integrants de la unió temporal operacions de fusió, escissió o transmissió de branca d'activitat, continuarà l'execució del contracte amb la unió temporal adjudicatària. En cas que la societat absorbent, la resultant de la fusió, la beneficiària de l'escissió o l'adquirent de la branca d'activitat, no siguin empreses integrants de la unió temporal, serà necessari que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibició de contractar i que es mantingui la solvència, la capacitat o classificació exigida.

Si el contracte s'atribueix a una entitat diferent, la garantia definitiva es pot renovar o reemplaçar, a criteri de l'entitat atorgant, per una nova garantia que subscrigui la nova entitat, atenent al risc que suposi aquesta última entitat. En tot cas, l'antiga garantia definitiva conserva la seva vigència fins que estigui constituïda la nova garantia.

Si la subrogació no es pot produir perquè l'entitat a la qual s'hauria d'atribuir el contracte no reuneix les condicions de solvència necessàries, el contracte es resoldrà, considerant-se a tots els efectes com un supòsit de resolució per culpa de l'empresa/UTE contractista.

34.2 Cessió del contracte

Atès que no està previst a l'Acord Marc, no es permet la cessió dels contractes a terceres empreses no homologades a l'Acord Marc.

Trenta-cinquena. Subcontractació.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

35.1 El contractista pot concertar amb tercers la realització parcial de la prestació objecte d'aquest contracte, d'acord amb el que es preveu en l'**apartat L del quadre de característiques** i d'acord amb el que es preveu a la **clàusula 33.23 de l'Acord Marc**.

35.2 Les empreses/UTE licitadores han d'indicar en les seves ofertes la part del contracte que tinguin previst subcontractar, assenyalant el seu import i el nom o el perfil professional, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes a qui vagin a encomanar la seva realització. En aquest cas, la intenció de subscriure subcontractes s'ha d'indicar en la declaració responsable de l'annex 1 d'aquest document i s'ha de presentar un DEUC separat per cadascuna de les empreses que es té previst subcontractar. Poden emplenar el Formulari del DEUC que es pot descarregar, per a emplenar-lo, accedint al següent enllaç:

<https://visor.registrodelicitadores.gob.es/espd-web/filter?lang=es#>

En el cas que les empreses/UTE contractistes vulguin subscriure contractes que no s'ajustin a allò indicat en l'oferta, aquests no es podran subscriure fins que transcorrin vint dies des que s'hagi cursat la notificació a l'òrgan de contractació i s'hagin aportat les justificacions a què es refereix el paràgraf següent, llevat que autoritzés expressament amb anterioritat o que es donés una situació justificada d'emergència o que exigís l'adopció de mesures urgents, excepte si l'Administració notifica dins d'aquest termini la seva oposició.

35.3 L'empresa/UTE contractista ha de comunicar per escrit, després de l'adjudicació del contracte i, com a molt tard, quan iniciï la seva execució, a l'òrgan de contractació la intenció de subscriure subcontractes, indicant la part de la prestació que pretén subcontractar i la identitat, les dades de contacte i el representant o representants legals de l'empresa subcontractista, justificant suficientment l'aptitud d'aquesta per executar-la per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditant que no es troba incursa en prohibició de contractar.

Si l'empresa subcontractista té la classificació adequada per realitzar la part del contracte objecte de la subcontractació, la comunicació d'aquesta circumstància és suficient per acreditar la seva aptitud.

35.4 L'empresa/UTE contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte, i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.

35.5 La subscripció de subcontractes està sotmesa al compliment dels requisits i circumstàncies regulades en l'article 215 de la LCSP.

35.6 D'acord amb la clàusula 33.23 de l'Acord Marc, els rols responsables i els serveis, que es relacionen tot seguit, no podran ser assumits per les empreses subcontractades durant la fase d'execució dels serveis:

- Responsable del compte.
- Responsable de servei.
- Responsable de control de gestió.
- Responsable funcional.
- Responsable d'arquitectura.

Finançat per



- Responsable d'innovació.
- Responsable d'operació de suport i provisió del servei.
- Responsable de qualitat.
- Responsable de seguretat.
- Responsable de gestió operativa, en cas de contractes que incloguin serveis de manteniment d'aplicacions.

No es podrà donar més d'un nivell de subcontractació.

35.7 La infracció de les condicions establertes en aquesta clàusula i en l'article 215 de la LCSP en funció de la repercussió en l'execució del contracte poden donar lloc a la imposició al contractista d'una penalitat de fins al 50% del l'import del subcontracte o a la resolució del contracte, en cas d'incompliment de l'obligació principal o de les obligacions essencials del contracte

35.8 Les empreses subcontractistes queden obligades només davant l'empresa/UTE contractista principal qui assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte front a l'Administració, de conformitat amb aquest plec i amb els termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix la clàusula vint-i-novena d'aquest plec, així com de l'obligació de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. El coneixement que l'Administració tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

Les empreses subcontractistes no tenen acció directa davant de l'Administració contractant per les obligacions contraetes amb elles per l'empresa/UTE contractista, com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.

35.9 En cap cas l'empresa/UTE pot concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o incurses en alguna de les causes de prohibició de contractar previstes en l'article 71 de la LCSP.

35.10 L'empresa/UTE contractista ha d'informar a qui exerceix la representació de les persones treballadores de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.

35.11 Els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada.

35.12 El pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.

En contractes en què l'import de subcontractació sigui igual o superior al 30% del preu, l'Administració comprovarà el compliment estricte de pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores per part de l'empresa/UTE contractista. A aquests efectes, l'empresa/UTE contractista haurà d'aportar, quan se li sol·liciti, relació detallada de les empreses subcontractistes o empreses subministradores amb especificació de les condicions relacionades amb el termini de pagament i haurà de presentar el justificant de compliment del pagament en termini. Aquestes obligacions tenen la consideració de condició especial d'execució, de manera que el seu incompliment pot comportar la imposició de les penes que es preveuen en la clàusula vint-i-tresena d'aquest plec, responen la garantia definitiva d'aquestes penes.

Finançat per



35.13 Conflicte d'interessos en la subcontractació:

S'estén a les empreses subcontractades la mateixa incompatibilitat aplicada a les empreses/UTE adjudicatàries.

L'empresa o les empreses subcontractistes han de presentar la declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del pla de recuperació, transformació i resiliència prevista en l'annex 12 d'aquest plec. També han de presentar el model de declaració de cessió i tractament de dades, així com el compromís de compliment de principis transversals previstos en els annexos 11 i 13 d'aquest plec.

Trenta-sisena. Revisió de preus.

L'Acord Marc no preveu la revisió de preus durant la durada del contractes basats, incloent les pròrrogues.

VII. DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

Trenta-setena. Recepció i liquidació

La recepció i la liquidació del contracte es realitzarà conforme al que disposen els articles 210 i 311 de la LCSP i l'article 204 del RGLCAP.

L'Administració determinarà si la prestació realitzada per l'empresa/UTE contractista s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i, si s'escau, requerirà la realització de les prestacions contractades i l'esmena dels defectes observats amb ocasió de la seva recepció.

Si els treballs efectuats no s'adeqüen a la prestació contractada, com a conseqüència de vicis o defectes imputables a l'empresa/UTE contractista, podrà rebutjar-la de manera que quedarà exempta de l'obligació de pagament o tindrà dret, si s'escau, a la recuperació del preu satisfet.

La constatació de la correcta execució de les prestacions i la seva posterior recepció s'efectuarà mitjançant acta de conformitat, que s'estendrà dins del termini d'un mes següent al seu lliurament o realització.

Un cop feta la recepció o la conformitat dels serveis, parcial o total, objecte del contracte, començarà el termini de garantia que s'hagi previst per l'òrgan de contractació, llevat que l'adjudicatari n'hagués ofert un de superior.

Es procedirà a la liquidació del contracte basat dins del termini de 30 dies a comptar des de la data de l'acta de conformitat de recepció, efectuada per la unitat designada en **l'apartat S del quadre de característiques**.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Trenta-vuitena. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva.

El termini de garantia és l'assenyalat a l'**apartat I2 del quadre de característiques** i començarà a computar-se a partir de la recepció de l'objecte del contracte o de la conformitat de l'Administració.

Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els treballs efectuats, l'òrgan de contractació té dret a reclamar al contractista que els esmeni.

Un cop s'han acomplert pel contractista les obligacions derivades del contracte, si no hi ha responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva i transcorregut el termini de garantia, es procedirà a dictar l'acord de devolució o cancel·lació de la garantia definitiva, sens perjudici del que s'estableix a l'article 111 de la LCSP.

Trenta-novena. Resolució del contracte.

Són causes de resolució del contracte les següents:

- La mort o incapacitat sobrevinguda del contractista individual o l'extinció de la personalitat jurídica de la societat contractista, sense perjudici del que preveu l'article 98 relatiu a la successió del contractista.
- La declaració de concurs o la declaració d'insolvència en qualsevol altre procediment.
- El mutu acord entre l'Administració i el contractista.
- La demora en el compliment dels terminis per part del contractista.
- La demora en el pagament per part de l'Administració per un termini superior a sis mesos.
- L'incompliment de l'obligació principal del contracte, així com l'incompliment de les obligacions essencials qualificades com a tals en aquest plec, incloent les condicions especials d'execució.
- L'impossibilitat d'executar la prestació en els termes inicialment pactats, quan no sigui possible modificar el contracte d'acord amb els articles 204 i 205 de la LCSP; o quan, donant-se les circumstàncies establertes en l'article 205 de la LCSP, les modificacions impliquin, aïllada o conjuntament, alteracions del preu del mateix, en quantia superior, en més o menys, al 20% del preu inicial del contracte, amb exclusió de l'IVA.
- L'impagament, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la mateixa, o l'incompliment de les condicions establertes en els Convenis col·lectius en vigor per a aquests treballadors durant l'execució del contracte.
- Les que s'assenyalin específicament per a cada categoria de contracte en el LCSP.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- L'incompliment de l'acceptació de la cessió de dades entre les administracions públiques implicades per donar compliment al que preveu la normativa europea que és aplicable i de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (annex 11 d'aquest plec).
- L'incompliment de l'obligació d'emplenar la declaració de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del pla de recuperació, transformació i resiliència (annex 12 d'aquest plec).
- L'incompliment de la no presentació de la declaració responsable de compromís en relació amb l'execució d'actuacions del pla de recuperació, transformació i resiliència que puguin afectar l'àmbit objecte de gestió (annex 12 d'aquest plec).

L'aplicació i els efectes d'aquestes causes de resolució són les que s'estableixen en els articles 212, 213 i 313 de la LCSP.

En tots els casos, la resolució del contracte es durà a terme seguint el procediment establert en l'article 191 de la LCSP i en l'article 109 del RGLCAP.

Quarantena. Règim jurídic del contracte.

40.1 Naturalesa del contracte.

Aquest contracte es qualifica com a contracte basat en l'Acord Marc per a la prestació del servei de desenvolupament i manteniment de noves aplicacions de la Generalitat de Catalunya (exp. CTTI-2019-20131), té caràcter administratiu, i es regeix per aquest plec de clàusules administratives i pel plec de prescripcions tècniques i pel plec de clàusules administratives particulars i de prescripcions particulars que regulen l'Acord Marc esmentat, les clàusules dels quals es consideren part integrants del contracte.

El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part, i també de les instruccions o altres normes que resultin d'aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'adjudicatari de l'obligació de complir-les.

El contracte, el plec de clàusules administratives particulars, i en tot allò que no es contradigui amb els anteriors, l'oferta efectuada per l'ADJUDICATARI tenen caràcter contractual. Tots els documents contractuals regeixen l'adjudicació i l'execució del contracte

40.2 Normativa d'aplicació.

Les parts queden sotmeses expressament a la normativa següent:

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.

Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

La Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic (d'ara endavant, RD 817/2009).

Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmentades anteriorment (d'ara endavant, RGLCAP).

Reial Decret 773/2015, de 28 d'agost, pel qual es modifiquen determinats preceptes del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat pel Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre.

La Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el Sector Públic i la seva normativa de desplegament.

El Decret 96/2004, de 20 de gener, pel qual es regula la utilització dels mitjans electrònics, informàtics i telemàtics en la contractació de l'Administració de la Generalitat.

El Decret 107/2005, de 31 de maig, de creació del Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores de la Generalitat de Catalunya.

La Llei 29/2010, de 3 d'agost, de l'ús de mitjans electrònics al sector públic de Catalunya.

El Decret 76/2020, de 4 d'agost, d'Administració digital.

Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

Ordre PDA/21/2019, de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic.

El Reial decret 203/2021, de 30 de març, pel qual s'aprova el Reglament d'actuació i funcionament del sector públic per mitjans electrònics.

Ordre HAC/1272/2019, de 16 de desembre, per la qual es fan públics els límits dels diferents tipus de contractes a efectes de la contractació del sector públic a partir de l'1 de gener de 2020.

Reial decret 36/2020, de 30 de desembre, pel quals s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per a l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

Decret Llei 5/2021, de 2 de febrer, pel qual s'aproven mesures urgents per a la implementació i gestió dels fons procedents del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i del fons REACT-UE per a l'Administració de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

Ordre HFP/1031/2021, de 29 de setembre, per la qual s'estableix el procediment i format de la informació a proporcionar per les entitats del sector públic estatal, autonòmic i local per al seguiment del compliment de les fites i objectius i d'execució pressupostària i comptable de les mesures dels components del Pla de recuperació, transformació i resiliència.

Ordre HFP/55/2023, de 24 de gener, relativa a l'anàlisi sistemàtica del risc de conflicte d'interès en els procediments que executen el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

D'altra banda, cal aplicar a aquest contracte el Pla de mesures antifrau en l'execució d'actuacions finançades pels fons del mecanisme de recuperació i resiliència de la Generalitat de Catalunya:

<https://fonseuropeus.gencat.cat/web/.content/next-generation-catalunya/pla-antifrau-mrr-catalunya.pdf>

També cal tenir en compte els principis de gestió específics del Pla de recuperació, transformació i resiliència, definits a l'article 2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la qual es configura el sistema de gestió del Pla de recuperació, transformació i resiliència

Adicionalment, també es regeix per les normes aplicables als contractes del sector públic en l'àmbit de Catalunya i per la seva normativa sectorial que resulti d'aplicació.

Supletòriament al contracte li resulten d'aplicació les normes de dret administratiu i, en el seu defecte, les normes de dret privat.

Quaranta-unena. Règim de recursos.

41.1 Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, d'acord amb l'article 44 de la LCSP, els anuncis de licitació, els plecs i els documents contractuals que estableixin les condicions que han de regir la contractació; els actes de tràmit que decideixin directament o indirectament sobre l'adjudicació, determinin la impossibilitat de continuar el procediment o produeixin indefensió o perjudici irreparable a drets o interessos legítims; els acords d'adjudicació del contracte; i les modificacions del contracte basades en l'incompliment de l'establert en els articles 204 i 205 de la LCSP, per entendre que la modificació hauria d'haver estat objecte d'una nova adjudicació.

Aquest recurs té caràcter potestatiu, és gratuït per als recurrents, es podrà interposar en els llocs que estableix l'article 16.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, en el registre de l'òrgan de contractació o davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, prèviament o alternativament, a la interposició del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juny, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, i es regirà pel que disposen els articles 44 i següents de la LCSP i el

Finançat per



Reial decret 814/2015, d'11 de setembre, pel qual s'aprova el Reglament dels procediments especials de revisió de decisions en matèria contractual i d'organització del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals.

Si l'escrit d'interposició del recurs es presenta en un registre diferent del de l'òrgan de contractació o del Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, cal comunicar-ho al Tribunal esmentat de manera immediata i de la forma més ràpida possible.

41.2 Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, procedirà la interposició de potestatiu de reposició, en el termini d'un mes, davant el mateix òrgan que ha dictat l'acte, o bé directament recurs contenciós administratiu, en el termini de dos mesos, davant el jutjat Contenciós Administratiu, a comptar ambdós terminis des de l'endemà de la notificació de l'acte impugnats, de conformitat amb el que disposen els articles 123 i 124 de la Llei 39/2015, d'1 octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques, article 77 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, i amb els articles 8.3 i 46 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

41.3 Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de recurs potestatiu de reposició, de conformitat amb el que disposa la Llei 26/2010, de 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment administratiu comú, o de recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

El termini d'interposició del recurs especial en matèria de contractació és de deu dies naturals i es computa de la manera que estableix l'article 50.1 de la LCSP, de conformitat amb l'article 58 del Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel qual s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració pública i per a l'execució del Pla de recuperació, transformació i resiliència

Quaranta-dosena. Jurisdicció competent.

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per resoldre les qüestions litigioses relatives a la preparació, l'adjudicació, els efectes, el compliment i l'extinció d'aquest contracte.

Quaranta-tresena. Mesures cautelars.

Abans d'interposar el recurs especial en matèria de contractació, les persones legitimades per interposar-lo podran sol·licitar davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, l'adopció de mesures provisionals, de conformitat amb el que estableix l'article 49 de la LCSP i el Reial decret 814/2015, d'11 de setembre, ja esmentat.

Finançat per



Quaranta-quatrena. Règim d'invalidesa.

Aquest contracte està sotmès al règim d'invalidesa previst en els articles 38 a 43 de la LCSP.

Quaranta-cinquena. Arbitratge

Sense perjudici del que estableix la clàusula quaranta-dosena, es podrà acordar el sotmetiment a arbitratge de la solució de totes o alguna de les controvèrsies que puguin sorgir entre l'administració contractant i la/es empresa/es/UTE contractista/es, sempre que es tracti de matèries de lliure disposició conforme a dret i, específicament, sobre els efectes, el compliment i l'extinció d'aquest contracte, de conformitat amb el que disposa la Llei 60/2003, de 23 de desembre, d'Arbitratge.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 1.A DECLARACIÓ RESPONSABLE I AUTORITZACIÓ PER A L'OBTENCIÓ DE DADES

Núm. de l'expedient de contractació: CTTI-2023-91

Empresa: *(indicar nom complet)*

El/la senyor/a _____, DECLARO sota la meva responsabilitat,

- a) Que declara vigents les dades contingudes en el Document Europeu Únic de Contractació (DEUC) aportat en l'homologació de l'Acord Marc. En cas contrari presenta el DEUC.
- b) Presenta el formulari de dades que inclou l'adreça de correu electrònic on realitzar les comunicacions i notificacions electròniques mitjançant el servei e-NOTUM i el telèfon mòbil per rebre els avisos de posada a disposició de les notificacions, degudament emplenat i en annex a aquesta declaració.
- c) Autoritza al CTTI a obtenir directament dels òrgans administratius competents les dades o documents registrals que es requereixin.
- d) Que l'empresa a la que represento està inscrita als Registres següents, autoritza l'accés als mateixos i que les dades que hi consten són vigents:
 - ☐ Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores de la Generalitat de Catalunya (RELI).
 - ☐ En el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades (ROLECE).
- e) Que l'empresa a la que represento compleix la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals i es compromet a realitzar les activitats pròpies i inherents a la coordinació d'activitats empresarials necessàries per a l'execució del contracte.
- f) Que declara vigents els requisits de capacitat i solvència, tal com ho va presentar en la documentació acreditada en l'Acord marc.
- g) Que declara que a compleix amb els requisits de capacitat i solvència exigits per aquesta contractació basada.
- h) Que els poders són vigents i no han estat modificats, restringits o limitats fins a la data d'avui.
- i) Que l'empresa a la que represento compleix amb la normativa d'integració de treballadors amb discapacitat.
- j) Que l'empresa a la que represento disposa d'un Pla d'Igualtat, en el seu cas.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- k) Declara que, essent una empresa estrangera, es sotmetrà als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa del fur propi.
- l) Declara que es compromet a adscriure a l'execució del contracte determinats mitjans materials i/o personals, quan així es requereixi.
- m) Declara que té la capacitat per aplicar, en cas que el contracte comporti el tractament de dades de caràcter personal, les mesures tècniques i organitzatives apropiades per garantir i acreditar que el tractament s'efectua de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, amb la normativa de desenvolupament i d'acord amb el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.
- n) Que l'empresa a la que represento:
- ☐ NO conforma grup empresarial.
- ☐ SI, conforma grup empresarial, segons allò previst en l'article 42 del Codi de Comerç i la seva denominació i composició es detallen a continuació:
- El Grup es denomina (*indicar nom complet*) i el conformen les entitats següents:
1. _____
2. _____
- (etc.)
- o) Que l'empresa a la que represento i respecte a la possibilitat de subcontractació
- ☐ NO té intenció de subcontractar.
- ☐ Sí, té intenció de subcontractar d'acord amb les següents especificacions:
- Parts de l'objecte:
- Empresa o perfil empresarial:

Finançat per



ANNEX 1.B DECLARACIÓ RESPONSABLE I AUTORITZACIÓ PER A L'OBTENCIÓ DE DADES

Núm. de l'expedient de contractació: CTTI-2023-91

UTE: (indicar nom complet)

El/la senyor/a _____, DECLARO sota la meva responsabilitat,

- a) Que declara vigents les dades contingudes en el Document Europeu Únic de Contractació (DEUC) aportat respecte de cadascuna de les empreses que conformen la UTE en l'homologació de l'Acord Marc. En cas contrari presenta el DEUC.
- b) Presenta el formulari de dades que inclou l'adreça de correu electrònic on realitzar les comunicacions i notificacions electròniques mitjançant el servei e-NOTUM i el telèfon mòbil per rebre els avisos de posada a disposició de les notificacions, degudament emplenat i en annex a aquesta declaració.
- c) Autoritza al CTTI a obtenir directament dels òrgans administratius competents les dades o documents registrals que es requereixin.
- d) Que les empreses que conformen la UTE a la que represento compleixen la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals i es comprometen a realitzar les activitats pròpies i inherents a la coordinació d'activitats empresarials necessàries per a l'execució del contracte.
- e) Que declara vigents els requisits de capacitat i solvència, tal com ho va presentar en la documentació acreditada en l'Acord marc.
- f) Que declara que aconsegueix amb els requisits de capacitat i solvència exigits per aquesta contractació basada.
- g) Que els poders són vigents i no han estat modificats, restringits o limitats fins a la data d'avui.
- h) Que les empreses que conformen la UTE a la que represento compleixen amb la normativa d'integració de treballadors amb discapacitat.
- i) Que les empreses que conformen la UTE a la que represento disposen d'un Pla d'Igualtat, en el seu cas.
- j) Declara que, essent una UTE estrangera, es sotmetrà als jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per a totes les incidències que puguin sorgir del contracte, amb renúncia expressa del fur propi.
- k) Declara que es compromet a adscriure a l'execució del contracte determinats mitjans materials i/o personals, quan així es requereixi.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



Next Generation Catalunya



Generalitat de Catalunya

- l) Declara que té la capacitat per aplicar, en cas que el contracte comporti el tractament de dades de caràcter personal, les mesures tècniques i organitzatives apropiades per garantir i acreditar que el tractament s'efectua de conformitat amb la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, amb la normativa de desenvolupament i d'acord amb el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.
- m) Que la UTE a la que represento i respecte a la possibilitat de subcontractació
- ☐ NO té intenció de subcontractar.
- ☐ Sí, té intenció de subcontractar d'acord amb les següents especificacions:
- Parts de l'objecte:
- Empresa o perfil empresarial:

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

FORMULARI DE DADES DE L'EMPRESA/UTE

Núm. de l'expedient de contractació: CTTI-2023-91

DADES A EFECTES DE NOTIFICACIÓ

Bústia electrònica

Telèfon mòbil

(per avisar via SMS de la posada a

disposició de les notificacions)

Nom i cognoms interlocutor

DNI interlocutor

DADES DE L'EMPRESA/UTE

Denominació social

Nom comercial

NIF

Domicili social (Adreça, població i CP)

Telèfon

Adreça d'Internet

DADES DELS REPRESENTANTS O APODERATS

Nom i cognoms

NIF

Dades del document on consta l'atorgament de facultats (escriptura pública notarial, etc,...)

Data del document

Termini de vigència de les facultats

Núm. de protocol

Notari

Col·legi notari

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 2. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Cadascun dels criteris es valorarà en una escala de 0 al màxim de punts establerts en cada apartat, en la que 0 correspondrà a una valoració que no fa cap aportació sobre els mínims exigits i la màxima puntuació correspondrà a l'aportació que representi el major valor afegir per sobre dels mínims exigits, d'acord amb les pautes establertes anteriorment.

Criteris avaluable mitjançant un judici de valor

En el cas que una oferta iguali o superi el 80% de la valoració total de cada Criteri/Subcriteri amb identitat pròpia, s'obindrà la puntuació final aplicant la fórmula de la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, aprovada per la Direcció General de Contractació Pública, que és la següent:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

On:

P_{op} és la puntuació de l'apartat per a l'oferta a valorar.

P és la puntuació màxima de l'apartat.

VT_{op} és la valoració tècnica de l'apartat per a l'oferta que es puntua.

VT_{mv} és la valoració tècnica de l'apartat amb millor valoració.

Lot 1: Desenvolupament i construcció del SI eInfància

Criteris avaluable mitjançant un judici de valor

Solució tècnica (fins un màxim de 48 punts)

Els criteris de valoració de la solució consten dels següents apartats i es puntuaran segons la següent taula:

Apartat	Criteri	Puntuació màxima	
Proposta de la solució plantejada	Objectius i abast	2	32
	Requisits funcionals	10	
	Requisits no funcionals	12	
	Requisits d'integració i interoperabilitat	7	
	Funcionalitats de valor afegit / innovació	1	
Condicions d'execució	Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució	6	10
	Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu	4	
Fases de la prestació del servei	Captura del coneixement	2	6
	Traspàs de desenvolupament a manteniment	2	
	Devolució del servei	2	
Total		48	

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Proposta de la solució plantejada (fins un màxim de 32 punts)

- **Objectius i abast (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que incorporin una descripció global de la solució (funcional i tecnològica), tenint en compte la problemàtica i les necessitats dels processos de gestió d'expedients de l'Institut Català de l'Acol·liment i l'Adopció (ICAA) als que han de donar resposta la present licitació i també, d'acord amb l'enfocament general dels quatre (4) lots de la licitació segons l'apartat 3. *Descripció de la solució* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Requisits funcionals (fins a un màxim de 10 punts):**
 - **Descripció de la solució funcional (fins un màxim de 10 punts):**
 - Es valorarà la proposta d'estructuració funcional del nou sistema d'informació on s'identifiquin els diferents mòduls de la solució, els processos a que donen resposta, segons l'apartat 3.1.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Serà necessari aportar materials de suport (diagrames de context, diagrames funcionals, informació gràfica) que identifiquin els punts clau de la solució proposada (**fins a un màxim de 6 punts**).
 - Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que proporcionin integració funcional amb la resta dels Lots de la licitació tenint en compte l'apartat 3. *Descripció de la solució* del Plec de Prescripcions Tècniques, identificant les dependències, els processos afectats i la informació intercanviada així com les funcionalitats per assegurar la traçabilitat de tot del procés (**fins a un màxim de 4 punts**).
 - **Requisits no funcionals (fins a un màxim de 12 punts):**
 - **Descripció de la solució no funcional (fins un màxim de 4 punts):** Es valorarà la proposta tècnica de la solució que incorpori diferent material (gràfic, diagrames, especificacions tecnològiques) on es descriguin els components, els serveis i la tecnologia identificant els punts clau i aquells punts que aportin un valor afegit als requisits no funcionals especificats a l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
 - **Creació de components per ser reutilitzats (fins un màxim d'1 punt):** Es valorarà amb major puntuació la proposta que contingui el màxim nombre de components que puguin ser reutilitzats per altres mòduls o solucions que necessitin d'una funcionalitat semblant, evitant la duplictat de desenvolupament de codi, d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà identificar-los i fer-ne una descripció funcional i tècnica, i argumentar la seva reutilització en altres àmbits.
 - **Flexibilitat de la solució (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà la flexibilitat que ofereix la solució en termes de capacitat de creixement, modularitat i adaptació de manera que la incorporació de funcionalitats

Finançat per



futures o la incorporació de nous processos sigui molt més ràpida i àgil minimitzant els futurs desenvolupaments i evitant la codificació de funcionalitats molt semblants, d'acord amb els requisits de l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

Alguns exemples, entre d'altres, poden ser l'adaptació a nous requeriments d'explotació de la informació, la incorporació de nous serveis d'interoperabilitat, o la capacitat d'incorporar nova informació a les dades d'algun dels serveis.

- **Explotació de dades (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes tecnològiques que ofereixin consolidació i explotació de dades (llistats, extraccions, o informes, entre d'altres) amb més flexibilitat i autonomia per als usuaris d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques i tenint en compte que els processos de gestió es troben distribuïts entre diferents sistemes d'informació i l'existència i la co-existència amb el software STATA14.
- **Migració de serveis i dades (fins a un màxim de 3 punts):** Es valorarà el plantejament, la definició del procediment, la metodologia i el calendari de les migracions necessàries pels diferents sistemes d'origen de l'ICAA plantejats a l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques tenint en compte els següents aspectes:
 - Minimitzar el període de convivència de tots dos sistemes d'informació **(fins a un màxim d'1 punt)**.
 - Assegurar la integritat i fiabilitat de les dades en el període de convivència de tots dos sistemes **(fins a un màxim d'1 punt)**.
 - Reduir al màxim la duplictat de tasques als usuaris evitant al màxim que hagin d'introduir dades en tots dos sistemes **(fins a un màxim d'1 punt)**.
- **Requisits d'integració i interoperabilitat (fins a un màxim de 7 punts):**
 - **Integració amb eSocial (fins un màxim de 3 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que ofereixin integració amb els diferents sistemes d'informació i mòduls de la plataforma eSocial segons l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques indicant les millores de la solució global integrada respecte a una solució que sigui autònoma.
 - **Integració amb Sini@ (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació les propostes d'integració amb Sini@ que siguin més flexibles i que facilitin la compartició d'informació entre DGAIA i ICAA oferint una gestió extrem-extrem. Cal descriure l'estratègia d'integració de cada servei així com els termes d'implantació d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Integració amb les solucions corporatives (fins un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que facin ús de més solucions corporatives d'acord amb l'apartat 3.1.2. *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques així com aquelles integracions que siguin més robustes i resilients a qualsevol caiguda de servei de les solucions corporatives que puguin impactar en la correcta gestió dels expedients. Que la solució descrigui tant a nivell funcional com tècnic, cadascuna de les relacions plantejades, així com la corresponent justificació del seu ús.
- **Funcionalitats de valor afegit / innovació (fins a un màxim d'1 punt):** Es valoraran funcionalitats que aportin valor afegit que ofereixi la solució i no hagin estat descrits als requisits funcionals, d'integració o tecnològics recollits a l'apartat 3. *Descripció de solució* del Plec de Prescripcions Tècniques i que el licitador ofereixi incloure en el mateix calendari d'implantació.

Condicions d'execució (fins un màxim de 10 punts)

- **Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució (fins un màxim de 6 punts):**

Es valorarà amb major puntuació la proposta que inclogui un pla de projecte i un pla d'implantació que estableixi lliuraments periòdics usables d'acord amb l'estratègia de les necessitats de negoci. Caldrà tenir en compte les fases d'anàlisi, disseny, desenvolupament, proves, implantació i posada en marxa presentant una estratègia de pilotatge dels diferents components al llarg de tot el projecte. Es valorarà, de forma positiva les propostes addicionals que ajudin a la gestió del canvi tant per part dels usuaris com amb els proveïdors adjudicataris dels altres Lots de la present licitació, d'acord amb l'apartat 3. *Descripció de la solució* i l'apartat 4. *Condicions d'execució del servei* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu (fins un màxim de 4 punts)**

La valoració es basarà en els següents aspectes:

- Els professionals i rols proposats, així com l'equip tècnic considerant el nombre de recursos, perfils i dedicació, tenint en compte la dificultat tècnica i interrelació de tasques i que l'assignació dels rols a les característiques particulars de cada component de servei, es faci en funció de l'experiència en projectes/serveis en els quals s'hagi participat, atenent als perfils i funcions descrites a l'apartat 4.9 *Equips i rols* del Plec de Prescripcions Tècniques (fins a un màxim de 2 punts).
- L'organització i metodologia proposada per a la realització i el control del projecte i de l'execució del servei així com els seus seguiments, tenint en compte l'apartat 7 *Model de relació* del Plec de Prescripcions Tècniques. En aquest sentit, es donarà un pes important a la proposta d'organització de cadascuna de les fases del servei, indicant el mecanisme de planificació, seguiment i reporting a curt i mig termini adequant-ho a les

Finançat per



característiques particulars dels treballs a realitzar (**fins a un màxim de 2 punts**).

Fases de la prestació del servei (fins un màxim de 6 punts)

• **Captura del coneixement (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la proposta de captura del coneixement, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.2 *Pla d'Adquisició de coneixement* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- El disseny, la composició i organització de l'equip proposat per realitzar el procés de captura del coneixement, tenint en compte la qualificació de l'equip i les tasques assignades a cadascun dels rols proposats (**fins a un màxim de 0,75 punts**).
- La durada compromesa de l'equip proposat (**fins a un màxim de 0,75 punts**).
- La planificació de les tasques a realitzar per la captura del coneixement amb la descripció de l'abast a realitzar, on s'identifiquin quin són els actors que participen i la seva interacció amb altres adjudicataris (Aplicacions, CPD, ...) (**fins a un màxim de 0,5 punts**).

• **Traspàs de desenvolupament a manteniment (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la proposta de traspàs del servei, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.3 *Pla de traspàs de desenvolupament a manteniment* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- El tipus de suport de l'adjudicatari cap al proveïdor de manteniment, tenint en compte diferents aspectes (dedicació de perfils, processos de shadowing, establiment dels canals de comunicació necessaris, altres) (**fins a un màxim d'1 punt**).
- L'estructura i proposta de contingut de la informació de la documentació a lliurar cap al proveïdor de manteniment, de manera que repercuteixi en un retorn del servei, d'una forma més eficaç, amb un termini menor, i amb un millor coneixement per part del personal tècnic del proveïdor de manteniment, la qual cosa implicarà una millor transició en la prestació del servei i una mínima afectació d'aquests (**fins a un màxim d'1 punt**).

• **Devolució del servei (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la proposta de devolució del servei, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.4 *Pla de devolució* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- La qualificació, organització i composició de l'equip proposat per realitzar el procés de devolució (**fins a un màxim de 0,75 punts**).
- La durada compromesa de l'equip proposat (**fins a un màxim de 0,75 punts**).
- Que la devolució del servei es dugui a terme amb un millor coneixement per part del personal tècnic del proveïdor de

Finançat per



manteniment, la qual cosa implicarà una millor transició en la prestació del servei i una mínima afectació d'aquests. Es tindrà en compte el temps de suport post-devolució / garantia del servei un cop s'hagi produït la devolució (**fins a un màxim de 0,5 punts**).

Lot 2: Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial

Criteris avaluable mitjançant un judici de valor

Solució tècnica (fins un màxim de 48 punts)

Els criteris de valoració de la solució consten dels següents apartats i es puntuaran segons la següent taula:

Apartat	Criteri	Puntuació màxima	
Proposta de la solució plantejada	Objectius i abast	2	32
	Requisits funcionals	11	
	Requisits no funcionals	12	
	Requisits d'integració i interoperabilitat	7	
Condicions d'execució	Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució	6	10
	Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu	4	
Fases de la prestació del servei	Captura del coneixement	2	6
	Traspàs de desenvolupament a manteniment	2	
	Devolució del servei	2	
Total		48	

Proposta de la solució plantejada (fins un màxim de 32 punts)

- **Objectius i abast (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que incorporin una descripció global de la solució (funcional i tecnològica) a desenvolupar sobre el tramitador tSocial, tenint en compte la problemàtica i les necessitats dels expedients a incorporar i l'enfocament general dels quatre (4) lots de la licitació segons l'apartat 3. *Descripció de la solució* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Requisits funcionals (fins a un màxim d'11 punts):**
 - **Descripció de la solució funcional (fins un màxim de 7 punts):**
 - Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que descriguin els mòduls a fer servir o desenvolupar sobre la plataforma tSocial i els quals han de donar resposta als expedients de l'ICAA destacant els punts clau que milloren la gestió d'aquests expedients per aconseguir el màxim d'eficiència, automatització i usabilitat, segons l'apartat 3.2.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Serà

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

necessari aportar materials de suport (diagrames de context, diagrames funcionals, informació gràfica) que identifiquin els punts clau de la solució proposada (**fins a un màxim de 5 punts**).

- Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que proporcionin integració funcional i el seu encaix amb la resta dels Lots de la licitació tenint en compte l'apartat 3. *Descripció de la solució* del Plec de Prescripcions Tècniques, identificant les dependències, els processos afectats i la informació intercanviada així com les funcionalitats per assegurar la traçabilitat de tot del procés (**fins a un màxim de 2 punts**).
- **Compatibilitat del desenvolupament sobre les solucions existents (fins un màxim de 4 punts)**: Es valorarà amb major puntuació el màxim ús i aprofitament de la solució sobre el tramitador tSocial segons els requisits especificats a l'apartat 3.2.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Cal tenir en compte l'ús de les estructures, eines i procediments existents complementant i ampliant la funcionalitat i estructura dels components per tal de maximitzar els requisits de negoci.
- **Requisits no funcionals (fins a un màxim de 12 punts)**:
 - **Descripció de la solució no funcional (fins un màxim de 5 punts)**: Es valorarà que la solució proposada estigui descrita d'acord als requisits no funcionals sol·licitats a l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. L'empresa licitadora haurà d'aportar diferent material de les descripcions tècniques, tant gràfica com de detall, que expliqui la composició de la solució, indicant els diferents components i tecnologia que en farà servir i identificant els punts clau de la solució proposada. Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que ofereixin un major re-aprofitament dels components disponibles en el tSocial de manera que faciliti la minimització del desenvolupament de codi i l'eficiència en la configuració de nous tràmits.
 - **Flexibilitat de la solució (fins a un màxim de 2 punts)**: Es valorarà la flexibilitat que ofereix la solució en termes de capacitat de creixement, modularitat i adaptació de manera que la incorporació de funcionalitats futures sigui molt més ràpida i àgil minimitzant els futurs desenvolupaments i evitant la codificació de funcionalitats molt semblants, d'acord amb els requisits de l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
 - **Explotació de dades (fins a un màxim de 2 punts)**: Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes tecnològiques que ofereixin consolidació i explotació de dades (llistats, extraccions, o informes, entre d'altres) amb més flexibilitat i autonomia per als usuaris d'acord amb l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques i tenint en compte que els processos de gestió es troben distribuïts entre diferents

sistemes d'informació i l'existència i la co-existència amb el software STATA14.

- **Migració de serveis i dades (fins a un màxim de 3 punts):** Es valorarà el plantejament, la definició del procediment, la metodologia i el calendari de les migracions necessàries pels diferents sistemes d'origen de l'ICAA plantejats a l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques tenint en compte els següents aspectes:
 - Minimitzar el període de convivència de tots dos sistemes (**fins a un màxim d'1 punt**).
 - Assegurar la integritat i fiabilitat de les dades en el període de convivència de tots dos sistemes (**fins a un màxim d' 1 punt**).
 - Reduir al màxim la duplicitat de tasques als usuaris evitant al màxim que hagin d'introduir dades en tots dos sistemes (**fins a un màxim d' 1 punt**).
- **Requisits d'integració i interoperabilitat (fins a un màxim de 7 punts):**
 - **Integració amb eSocial (fins un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que ofereixin integració amb els diferents sistemes d'informació i mòduls de la plataforma eSocial segons l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques indicant les millores de la solució global integrada respecte a una solució que sigui autònoma.
 - **Integració amb eInfància (fins a un màxim de 3 punts):** Es valorarà amb millor puntuació les propostes d'integració entre tSocial i l'eInfància que siguin més flexibles i que facilitin la compartició d'informació assegurant que existeixi traçabilitat extrem-extrem dels processos de gestió. Cal descriure l'estratègia d'integració de cada servei així com els termes d'implantació, bidireccionalitat, flexibilitat i adaptació dels serveis d'integració per a la gestió dels expedients pròpia del negoci de l'ICAA exposats a l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
 - **Integració amb les solucions corporatives (fins un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que facin ús de més solucions corporatives d'acord amb l'apartat 3.2.2. *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques així com aquelles integracions que siguin més robustes i resilients a qualsevol caiguda de servei de les solucions corporatives que puguin impactar en la correcta gestió dels expedients, que la solució descriu tant a nivell funcional com tècnic, cadascuna de les relacions plantejades, així com la corresponent justificació del seu ús.

Condicions d'execució (fins un màxim de 10 punts)

- **Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució (fins un màxim de 6 punts):**

Es valorarà amb major puntuació la proposta que inclogui un pla de projecte i un pla d'implantació que estableixi lliuraments periòdics usables d'acord amb l'estratègia de les necessitats de negoci. Caldrà tenir en compte les fases d'anàlisi, disseny, desenvolupament, proves, implantació i posada en marxa presentant una estratègia de pilotatge dels diferents components al llarg de tot el projecte. Es valorarà, de forma positiva les propostes addicionals que ajudin a la gestió del canvi tant per part dels usuaris com amb els proveïdors adjudicatari dels altres Lots de la present licitació, d'acord amb l'apartat 3. *Descripció de la solució* i l'apartat 4. *Condicions del servei* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu (fins un màxim de 4 punts)**

La valoració es basarà en els següents aspectes:

- Els professionals i rols proposats, així com l'equip tècnic considerant el nombre de recursos, perfils i dedicació, tenint en compte la dificultat tècnica i interrelació de tasques i que l'assignació dels rols a les característiques particulars de cada component de servei, es faci en funció de l'experiència en projectes/serveis en els quals s'hagi participat, atenent als perfils i funcions descrites a l'apartat 4.9 *Equips i rols* del Plec de Prescripcions Tècniques **(fins a un màxim de 2 punts)**.
- L'organització i metodologia proposada per a la realització i el control del projecte i de l'execució del servei així com els seus seguiments, tenint en compte l'apartat 7 *Model de relació* del Plec de Prescripcions Tècniques. En aquest sentit, es donarà un pes important a la proposta d'organització de cadascuna de les fases del servei, indicant el mecanisme de planificació, seguiment i reporting a curt i mig termini adequant-ho a les característiques particulars dels treballs a realitzar **(fins a un màxim de 2 punts)**.

Fases de la prestació del servei (fins un màxim de 6 punts)

- **Captura del coneixement (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la captura del coneixement, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.2 *Pla d'Adquisició de coneixement* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- El disseny, la composició i organització de l'equip proposat per realitzar el procés de captura del coneixement, tenint en compte la qualificació de l'equip i les tasques assignades a cadascun dels rols proposats **(fins a un màxim de 0,75 punts)**.
- La durada compromesa de l'equip proposat **(fins a un màxim de 0,75 punts)**.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- La planificació de les tasques a realitzar per la captura del coneixement amb la descripció de l'abast a realitzar, on s'identifiquin quin són els actors que participen i la seva interacció amb altres proveïdors (Aplicacions, CPD, ...) **(fins a un màxim de 0,5 punts)**.

- **Traspàs de desenvolupament a manteniment (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la proposta de traspàs del servei per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.3 *Pla de traspàs de desenvolupament a manteniment* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- El tipus de suport de l'adjudicatari cap al proveïdor de manteniment, tenint en compte diferents aspectes (dedicació de perfils, processos de shadowing, establiment dels canals de comunicació necessaris, altres) **(fins a un màxim d'1 punt)**.
- L'estructura i proposta de contingut de la informació i de la documentació a lliurar cap al proveïdor de manteniment, de manera que repercuteixi en un retorn del servei, d'una forma més eficaç, amb un termini menor, i amb un millor coneixement per part del personal tècnic del proveïdor de manteniment, la qual cosa implicarà una millor transició en la prestació del servei i una mínima afectació d'aquests **(fins a un màxim d'1 punt)**.

- **Devolució del servei (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la proposta de devolució del servei, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.4 *Pla de devolució* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- La qualificació, organització i composició de l'equip proposat per realitzar el procés de devolució **(fins a un màxim de 0,75 punts)**.
- La durada compromesa de l'equip proposat **(fins a un màxim de 0,75 punts)**.
- Que la devolució del servei es dugui a terme amb un millor coneixement per part del personal tècnic del proveïdor de manteniment, la qual cosa implicarà una millor transició en la prestació del servei i una mínima afectació d'aquests. Es tindrà en compte el temps de suport post-devolució / garantia del servei un cop s'hagi produït la devolució **(fins a un màxim de 0,5 punts)**.

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Lot 3: Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial

Criteris avaluable mitjançant un judici de valor

Solució tècnica (fins un màxim de 48 punts)

Els criteris de valoració de la solució consten dels següents apartats i es puntuaran segons la següent taula:

Apartat	Criteri	Puntuació màxima	
Proposta de la solució plantejada	Objectius i abast	2	32
	Requisits funcionals	11	
	Requisits no funcionals	12	
	Requisits d'integració i interoperabilitat	7	
Condicions d'execució	Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució	6	10
	Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu	4	
Fases de la prestació del servei	Captura del coneixement	2	6
	Traspàs de desenvolupament a manteniment	2	
	Devolució del servei	2	
Total		48	

Proposta de la solució plantejada (fins un màxim de 32 punts)

- **Objectius i abast (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que incorporin una descripció global de la solució (funcional i tecnològica) a desenvolupar sobre el sistema de valoració i orientació (vSocial), tenint en compte la problemàtica i les necessitats dels expedients a incorporar i l'enfocament general dels quatre (4) lots de la licitació segons l'apartat 3. *Descripció de la solució* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Requisits funcionals (fins a un màxim d'11 punts):**
 - Descripció de la solució funcional (fins un màxim de 7 punts):
 - Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que descriguin els mòduls a fer servir o desenvolupar sobre el sistema d'informació vSocial i els quals han de donar resposta als diferents processos de valoració de l'ICAA destacant els punts clau que milloren el procés de gestió d'aquests expedients per aconseguir el màxim d'eficiència, automatització i usabilitat, segons l'apartat 3.3.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Serà necessari aportar materials de suport (diagrames de context, diagrames funcionals, informació gràfica) que identifiquin els punts clau de la solució proposada (**fins a un màxim de 5 punts**).

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que proporcionin integració funcional i el seu encaix amb la resta dels Lots de la licitació tenint en compte l'apartat 3. *Descripció de la solució* del Plec de Prescripcions Tècniques, identificant les dependències, els processos afectats i la informació intercanviada així com les funcionalitats per assegurar la traçabilitat de tot del procés (**fins a un màxim de 2 punts**).
- Compatibilitat del desenvolupament sobre les solucions existents (**fins un màxim de 4 punts**): Es valorarà amb major puntuació el màxim ús i aprofitament de la solució sobre el valorador (vSocial) segons els requisits especificats a l'apartat 3.3.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Cal tenir en compte l'ús de les estructures, eines i procediments existents, complementant i ampliant la funcionalitat i estructura dels components per tal de maximitzar els requisits de negoci.
- **Requisits no funcionals (fins a un màxim de 12 punts)**:
 - Descripció de la solució no funcional (**fins un màxim de 6 punts**): Es valorarà que la solució proposada estigui descrita fent referència als requisits no funcionals sol·licitats a l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Es valorarà la presentació d'una descripció tècnica, tant gràfica com de detall, que expliqui la composició tècnica de la solució, indicant els diferents components i tecnologia que en facin servir i identificant els punts clau de la solució proposada amb els diagrames necessaris que ajudin a fer-se una composició de la solució. Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que en facin més ús i re-aprofitin els components ja existents en el sistema vSocial, minimitzant el desenvolupament de codi. Caldrà identificar-los i fer-ne una descripció funcional i tècnica.
 - Creació de components per ser reutilitzats (**fins a un màxim de 2 punts**): Es valorarà amb major puntuació la proposta que contingui el màxim nombre de components nous que puguin ser reutilitzats per altres mòduls o solucions que necessitin d'una funcionalitat semblant, evitant la duplicitat de desenvolupament de codi, d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà identificar-los i fer-ne una descripció funcional i tècnica, i argumentar la seva reutilització en altres àmbits.
 - Flexibilitat de la solució (**fins a un màxim de 2 punts**): Es valorarà la flexibilitat que ofereix la solució en termes de capacitat de creixement, modularitat i adaptació de manera que la incorporació de funcionalitats futures sigui molt més ràpida i àgil minimitzant els futurs desenvolupaments i evitant la codificació de funcionalitats molt semblants, d'acord amb els requisits de l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Explotació de dades (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes tecnològiques que ofereixin consolidació i explotació de dades (l·listats, extraccions, o informes, entre d'altres) amb més flexibilitat i autonomia per als usuaris d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques i tenint en compte que els processos de gestió es troben distribuïts entre diferents sistemes d'informació i l'existència i la co-existència amb el software STATA14.
- **Requisits d'integració i interoperabilitat (fins a un màxim de 7 punts):**
 - **Integració amb eSocial (fins un màxim de 2 punts):** Es valorarà la integració en l'ecosistema eSocial amb les peces i mòduls ja existents o en desenvolupament així com amb les solucions departamentals necessàries segons l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
 - **Integració amb eInfància (fins a un màxim de 3 punts):** Es valorarà amb major puntuació les propostes d'integració, entre el vSocial i l'eInfància, que tinguin una millor estratègia d'integració, en termes d'implantació, flexibilitat i adaptació d'ambdós sistemes, per tal obtenir les dades de la valoració, el resultat d'aquesta i el posterior document que en resulti i que caldrà incloure al corresponent expedient del negoci de l'ICAA, d'acord als requisits de l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
 - **Integració amb les solucions corporatives (fins un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que facin ús de més solucions corporatives d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques així com aquelles integracions que siguin més robustes i resilients a qualsevol caiguda de servei de les solucions corporatives que puguin impactar en la correcta gestió dels expedients, que la solució descriu tant a nivell funcional com tècnic, cadascuna de les relacions plantejades, així com la corresponent justificació del seu ús.

Condicions d'execució (fins un màxim de 10 punts)

- **Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució (fins un màxim de 6 punts):**

Es valorarà amb major puntuació la proposta que inclogui un pla de projecte i un pla d'implantació que estableixi lliuraments periòdics usables d'acord amb l'estratègia de les necessitats de negoci. Caldrà tenir en compte les fases d'anàlisi, disseny, desenvolupament, proves, implantació i posada en marxa presentant una estratègia de pilotatge dels diferents components al llarg de tot el projecte. Es valorarà, de forma positiva les propostes addicionals que ajudin a la gestió del canvi tant per part dels usuaris com amb els proveïdors adjudicataris dels altres Lots de la present licitació, d'acord amb l'apartat 3.

Finançat per



Descripció de la solució i l'apartat 4. Condicions del servei del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu (fins un màxim de 4 punts)**

La valoració es basarà en els següents aspectes:

- Els professionals i rols proposats, així com l'equip tècnic considerant el nombre de recursos, perfils i dedicació, tenint en compte la dificultat tècnica i interrelació de tasques i que l'assignació dels rols a les característiques particulars de cada component de servei, es faci en funció de l'experiència en projectes/serveis en els quals s'hagi participat, atenent als perfils i funcions descrites a l'apartat 4.9 *Equips i rols* del Plec de Prescripcions Tècniques **(fins a un màxim de 2 punts)**.
- L'organització i metodologia proposada per a la realització i el control del projecte i de l'execució del servei així com els seus seguiments, tenint en compte l'apartat 7 *Model de relació* del Plec de Prescripcions Tècniques. En aquest sentit, es donarà un pes important a la proposta d'organització de cadascuna de les fases del servei, indicant el mecanisme de planificació, seguiment i reporting a curt i mig termini adequant-ho a les característiques particulars dels treballs a realitzar **(fins a un màxim de 2 punts)**.

Fases de la prestació del servei (fins un màxim de 6 punts)

- **Captura del coneixement (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la captura del coneixement, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.2 *Pla d'Adquisició de coneixement* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- El disseny, la composició i organització de l'equip proposat per realitzar el procés de captura del coneixement, tenint en compte la qualificació de l'equip i les tasques assignades a cadascun dels rols proposats **(fins a un màxim de 0,75 punts)**.
- La durada compromesa de l'equip proposat **(fins a un màxim de 0,75 punts)**.
- La planificació de les tasques a realitzar per la captura del coneixement amb la descripció de l'abast a realitzar, on s'identifiquin quin són els actors que participen i la seva interacció amb altres adjudicataris (Aplicacions, CPD, ...) **(fins a un màxim de 0,5 punts)**.

- **Traspàs de desenvolupament a manteniment (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà el traspàs del servei, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.3 *Pla de traspàs de desenvolupament a manteniment* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- El tipus de suport de l'adjudicatari cap al proveïdor de manteniment, tenint en compte diferents aspectes (dedicació de perfils, processos de

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

shadowing, establiment dels canals de comunicació necessaris, altres) **(fins a un màxim d'1 punt).**

- L'estructura i proposta de contingut de la informació de la documentació a lliurar cap al proveïdor de manteniment, de manera que repercuteixi en un retorn del servei, d'una forma més eficaç, amb un termini menor, i amb un millor coneixement per part del personal tècnic del proveïdor de manteniment, la qual cosa implicarà una millor transició en la prestació del servei i una mínima afectació d'aquests **(fins a un màxim d'1 punt).**

- **Devolució del servei (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la proposta de devolució del servei, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.4 *Pla de devolució* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- La qualificació, organització i composició de l'equip proposat per realitzar el procés de devolució **(fins a un màxim de 0,75 punts).**
- La durada compromesa de l'equip proposat **(fins a un màxim de 0,75 punts).**
- Que la devolució del servei es dugui a terme amb un millor coneixement per part del personal tècnic del proveïdor de manteniment, la qual cosa implicarà una millor transició en la prestació del servei i una mínima afectació d'aquests. Es tindrà en compte el temps de suport post-devolució / garantia del servei un cop s'hagi produït la devolució **(fins a un màxim de 0,5 punts).**

Lot 4: Adaptacions de la tramitació al Sini@

Criteris avaluable mitjançant un judici de valor

Solució tècnica (fins un màxim de 48 punts)

Els criteris de valoració de la solució consten dels següents apartats i es puntuaran segons la següent taula:

Apartat	Criteri	Puntuació màxima	
Proposta de la solució plantejada	Objectius i abast	2	32
	Requisits funcionals	11	
	Requisits no funcionals	9	
	Requisits d'integració i interoperabilitat	10	
Condicions d'execució	Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució	6	10
	Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu	4	
Fases de la prestació del servei	Captura del coneixement	2	6
	Traspàs de desenvolupament a manteniment	2	

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

	Devolució del servei	2	
	Total	48	

Proposta de la solució plantejada (fins un màxim de 32 punts)

- **Objectius i abast (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que incorporin una descripció global de la solució (funcional i tecnològica) a desenvolupar tenint en compte la integració entre Sini@ i eInfància per tal de poder donar continuïtat a la gestió conjunta dels expedients, tenint en compte la problemàtica i les necessitats dels expedients a incorporar i l'enfocament general dels quatre (4) lots de la licitació segons l'apartat 3. *Descripció de la solució* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Requisits funcionals (fins a un màxim d'11 punts):**
 - **Descripció de la solució funcional (fins un màxim de 7 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que descriguin els serveis a desenvolupar sobre el sistema d'informació SINI@ específicament al respecte als processos compartits entre DGAIA i ICAA destacant els punts clau que milloren el procés de gestió d'aquests expedients per aconseguir el màxim d'eficiència, automatització i usabilitat, segons l'apartat 3.4.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Serà necessari aportar materials de suport (diagrames de context, diagrames funcionals, informació gràfica) que identifiquin els punts clau de la solució proposada (**fins a un màxim de 5 punts**).
 - Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que proporcionin integració funcional i el seu encaix amb la resta dels Lots de la licitació tenint en compte l'apartat 3. *Descripció de la solució* del Plec de Prescripcions Tècniques, identificant les dependències, els processos afectats i la informació intercanviada així com les funcionalitats per assegurar la traçabilitat de tot del procés (**fins a un màxim de 2 punts**).
 - **Compatibilitat del desenvolupament sobre les solucions existents (fins un màxim de 4 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que maximitzin l'ús dels components i dades que aporta SINI@ per tal d'aconseguir una millor integració amb l'eInfància, segons els requisits especificats a l'apartat 3.4.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Cal tenir en compte l'ús de les estructures, eines i procediments existents complementant i ampliant la funcionalitat i estructura dels components per tal de maximitzar els requisits de negoci.
- **Requisits no funcionals (fins a un màxim de 9 punts):**
 - **Descripció de la solució no funcional (fins un màxim de 7 punts):** Es valorarà que la solució proposada estigui descrita fent referència als requisits no funcionals sol·licitats a l'apartat 3.4.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Es valorarà la presentació d'una

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

descripció tècnica, tant gràfica com de detall, que expliqui la composició tècnica de la solució, indicant els diferents components i tecnologia que en facin servir i identificant els punts clau de la solució proposada amb els diagrames necessaris que ajudin a fer-se una composició de la solució.

- **Flexibilitat de la solució (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà la flexibilitat que ofereix la solució en termes de capacitat de creixement, modularitat i adaptació de manera que la incorporació de funcionalitats futures sigui molt més ràpida i àgil minimitzant els futurs desenvolupaments i evitant la codificació de funcionalitats molt semblants, d'acord amb els requisits de l'apartat 3.4.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Requisits d'integració i interoperabilitat (fins a un màxim de 10 punts):**
 - **Integració amb eSocial (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà que la solució s'integri en l'ecosistema eSocial, amb les peces i mòduls ja existents o en desenvolupament així com amb les solucions departamentals necessàries segons l'apartat 3.4.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
 - **Integració amb les solucions corporatives (fins a un màxim de 2 punts):** Es valorarà amb major puntuació aquelles propostes que facin ús de més solucions corporatives d'acord amb l'apartat 3.4.2. *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques així com aquelles integracions que siguin més robustes i resilients a qualsevol caiguda de servei de les solucions corporatives que puguin impactar en la correcta gestió dels expedients, que la solució descriu tant a nivell funcional com tècnic, cadascuna de les relacions plantejades, així com la corresponent justificació del seu ús.
 - **Integració amb eInfància (fins a un màxim de 6 punts):** Es valorarà en aquest apartat l'adaptació a Sini@ dels canvis derivats de la implementació de l'eInfància, la solució ha de permetre gestionar la comunicació entre els dos SI de forma temporal, àgil i eficient com s'exposa a l'apartat 3.4.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

Condicions d'execució (fins a un màxim de 10 punts)

- **Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució (fins a un màxim de 6 punts):**

Es valorarà amb major puntuació la proposta que inclogui un pla de projecte i un pla d'implantació que estableixi lliuraments periòdics usables d'acord amb l'estratègia de les necessitats de negoci. Caldrà tenir en compte les fases d'anàlisi, disseny, desenvolupament, proves, implantació i posada en marxa presentant una estratègia de pilotatge dels diferents components al llarg de tot el projecte. Es valorarà de forma positiva les propostes addicionals que ajudin a la gestió del canvi tant per part dels usuaris com amb els proveïdors adjudicataris dels altres Lots de la present licitació, d'acord amb l'apartat 3.

Finançat per



Descripció de la solució i l'apartat 4. Condicions del servei del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu (fins un màxim de 4 punts)**

La valoració es basarà en els següents aspectes:

- Els professionals i rols proposats, així com l'equip tècnic considerant el nombre de recursos, perfils i dedicació, tenint en compte la dificultat tècnica i interrelació de tasques i que l'assignació dels rols a les característiques particulars de cada component de servei, es faci en funció de l'experiència en projectes/serveis en els quals s'hagi participat, atenent als perfils i funcions descrites a l'apartat 4.9 *Equips i rols* del Plec de Prescripcions Tècniques (**fins a un màxim de 2 punts**).
- L'organització i metodologia proposada per a la realització i el control del projecte i de l'execució del servei així com els seus seguiments, tenint en compte l'apartat 7 *Model de relació* del Plec de Prescripcions Tècniques. En aquest sentit, es donarà un pes important a la proposta d'organització de cadascuna de les fases del servei, indicant el mecanisme de planificació, seguiment i reporting a curt i mig termini adequant-ho a les característiques particulars dels treballs a realitzar (**fins a un màxim de 2 punts**).

Fases de la prestació del servei (fins un màxim de 6 punts)

- **Captura del coneixement (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la proposta de captura del coneixement per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.2 *Pla d'Adquisició de coneixement* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- El disseny, la composició i organització de l'equip proposat per realitzar el procés de captura del coneixement, tenint en compte la qualificació de l'equip i les tasques assignades a cadascun dels rols proposats (**fins a un màxim de 0,75 punts**).
- La durada compromesa de l'equip proposat (**fins a un màxim de 0,75 punts**).
- La planificació de les tasques a realitzar per la captura del coneixement amb la descripció de l'abast a realitzar, on s'identifiquin quin són els actors que participen i la seva interacció amb altres adjudicataris (Aplicacions, CPD, ...) (**fins a un màxim de 0,5 punts**).

- **Traspàs de desenvolupament a manteniment (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la proposta de traspàs del servei per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.3 *Pla de traspàs de desenvolupament a manteniment* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- El tipus de suport de l'adjudicatari cap al proveïdor de manteniment, tenint en compte diferents aspectes (dedicació de perfils, processos de

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

shadowing, establiment dels canals de comunicació necessaris, altres) **(fins a un màxim d' 1 punt).**

- L'estructura i proposta de contingut de la informació de la documentació a lliurar cap al proveïdor de manteniment, de manera que repercuteixi en un retorn del servei, d'una forma més eficaç, amb un termini menor, i amb un millor coneixement per part del personal tècnic del proveïdor de manteniment, la qual cosa implicarà una millor transició en la prestació del servei i una mínima afectació d'aquests **(fins a un màxim d'1 punt).**

- **Devolució del servei (fins un màxim de 2 punts):**

Es valorarà la proposta de devolució del servei per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.4 *Pla de devolució* del Plec de Prescripcions Tècniques, atenent als següents aspectes:

- La qualificació, organització i composició de l'equip proposat per realitzar el procés de devolució **(fins a un màxim de 0,75 punts).**
- La durada compromesa de l'equip proposat **(fins a un màxim de 0,75 punts).**
- Que la devolució del servei es dugui a terme amb un millor coneixement per part del personal tècnic del proveïdor de manteniment, la qual cosa implicarà una millor transició en la prestació del servei i una mínima afectació d'aquests. Es tindrà en compte el temps de suport post-devolució / garantia del servei un cop s'hagi produït la devolució **(fins a un màxim de 0,5 punts).**

Criteris avaluable de forma automàtica comuns als 4 lots

- **Oferta econòmica**

Serveis de construcció i desenvolupament (fins un màxim de 50 punts)

En aquest apartat es valorarà la proposta econòmica del servei, amb preus a tant alçat, segons valor "Import de l'oferta econòmica" de l'annex "Model d'oferta econòmica".

Per la valoració de l'oferta econòmica s'aplicarà la fórmula de la Directriu 1/2020, de 24 de juliol, de la Direcció General de Contractació Pública, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica següent:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P_{max}$$

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

On

Pv: És la puntuació de l'oferta a valorar.

Pmax: És la puntuació màxima de l'apartat.

Om: És la millor oferta d' "Import de l'oferta econòmica" rebuda.

Ov: És l'oferta d' "Import de l'oferta econòmica" a valorar.

IL: És l'import màxim de licitació.

VP: Valor de ponderació.

En aquesta fórmula se li assignarà el valor 3 al valor de ponderació (VP).

S'escull un valor de ponderació 3 atès que aquesta licitació necessita que la prestació s'executi amb un alt nivell qualitatiu, atesa la complexitat tècnica.

La precisió de les puntuacions assignades estarà limitada a dos (2) xifres decimals, aplicant un arrodoniment simètric.

- **Altres criteris avaluable de forma automàtica (fins un màxim de 2 punts)**

- **Mesures de qualitat laboral (fins a un màxim de 2 punts)**

Es valora el compromís del licitador a executar el contracte sota criteris de qualitat laboral.

Barem de contractació indefinida (2 punts)

En la valoració es tindrà en compte el percentatge de contractació indefinida de les persones assignades a l'execució del contracte que realitzin els serveis de construcció i desenvolupament, sempre que sigui superior al 50%.

Contractació indefinida	Puntuació
Inferior al 50%	0 punts
Superior al 50%	2 punts

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 3.A PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B)

En el sobre B, els licitadors inclouran els documents referits als criteris d'adjudicació avaluable a partir d'un judici de valor.

Es recomana que les ofertes, inclosos els annexos, no excedeixin les 100 pàgines. Es recomana desenvolupar la proposta tècnica en format Word/Open Office, utilitzant tipus de lletra Arial 11 i interlineat múltiple a 1,1 (o valors superiors als recomanats).

Per a cada un dels lots caldrà desenvolupar els continguts següents.

Lot 1: Desenvolupament i construcció del SI eInfància

- 1. Solució proposada:** Determinarà l'ajustament tant als requisits funcionals o tècnics sol·licitats al Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà tenir en compte la metodologia per cobrir els diferents requeriments tant de gestió, com d'arquitectura, seguretat, qualitat i governança així com els diferents plantejaments per assolir les fites dels projectes i garantir una correcta prestació del servei.

Proposta de la solució plantejada:

- **Objectius i abast:** En aquest apartat el licitador haurà de proporcionar un resum executiu exposant la seva proposta de solució atenent als requeriments de l'apartat 3.1 Lot 1 – *Desenvolupament i construcció del SI eInfància* del Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà descriure la solució plantejada tenint en compte el context de negoci, la descripció dels diferents mòduls que la componen, el disseny de la solució tenint en compte criteris d'eficiència, reaprofitament i flexibilitat així com l'encaix amb la resta de sistemes d'informació, solucions i mòduls transversals o departamentals. En els següents apartats, la proposta haurà d'incloure tant un resum funcional com no funcional dels components i mòduls de la solució.
- **Requisits funcionals:**
 - **Descripció de la solució funcional:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la visió general de la solució plantejada, descrivint els diferents mòduls que la componen i afegint el context funcional, tècnic i de negoci que sigui necessari per tal de poder disposar d'una visió acurada de la solució, d'acord amb l'apartat 3.1.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Cal detallar especialment com la solució proposada donarà cobertura de manera detallada als requeriments funcionals demanats. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
- **Requisits no funcionals:**

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- **Descripció de la solució no funcional:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la visió general de la solució tecnològica d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques, descrivint els diferents components, productes, arquitectura i tecnologia per tal de poder disposar d'una visió acurada de la solució. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
- **Creació de components per ser reutilitzats:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva estratègia de construcció de nous components indicant les possibilitats de ser re-utilitzats per altres processos del propi sistema o, fins i tot, per ser consumits per sistemes d'informació externs. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres), d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques
- **Flexibilitat de la solució:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar les capacitats d'escalabilitat i flexibilitat de la solució plantejada, de manera que la incorporació de noves funcionalitats sigui, en la mesura del que sigui possible, fàcil d'incorporar aprofitant al màxim les capacitats de parametrització i configuració de la solució amb el mínim esforç de desenvolupament. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres), d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques
- **Explotació de dades:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva proposta de solució per l'explotació de dades. S'han de proporcionar les solucions tecnològiques adients, completes i flexibles per a l'explotació de la informació i dotar dels elements individuals necessaris que es defineixin en fase de projecte (llistats, extraccions, o informes, entre d'altres). Tota la informació dels sistemes s'han de poder consultar, bolcar i extraure. Cal preveure la possibilitat d'analitzar i fer ús d'alguna solució corporativa d'analítica de dades, d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques
- **Migració de serveis i dades:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva estratègia de migració de la informació existent als sistemes actuals cap a la nova solució o cap als repositoris que es determinin en fase de projecte. Cal, doncs, que incorpori informació sobre el plantejament, la definició del procediment de migració, la metodologia i un calendari temptatiu. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres), d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques

- **Requisits d'integració i interoperabilitat:**
 - **Integració amb eSocial:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la relació de la solució plantejada amb la resta de l'ecosistema de la plataforma eSocial. Serà necessari que indiqui els sistemes o mòduls que en tindran en compte així com el tipus de relació que farà servir (ús, integració o consulta, interoperabilitat emissor/consumidor, o qualsevol altre tipologia). En cas de portar a terme noves integracions o interoperabilitats serà necessari que especifiqui la necessitat i la solució proposada per a cadascuna d'elles. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres), d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques
 - **Integració amb Sini@:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva estratègia d'integració entre Sini@ i l'Infància en aquells processos en els que ICAA i DGAIA tenen necessitats de compartició d'informació. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos entre d'altres), d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques
 - **Integració amb solucions corporatives:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar quines seran les solucions corporatives que farà servir o l'impacte de la seva proposta sobre possibles canvis en aquestes integracions existents. Serà necessari que indiqui les solucions corporatives que es tindran en compte així com el tipus de relació que farà servir (ús, integració o consulta, interoperabilitat emissor/consumidor, o qualsevol altre tipologia). En cas de portar a terme noves integracions o interoperabilitats serà necessari que especifiqui la necessitat i la solució proposada per a cadascuna d'elles. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres), d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Funcionalitats de valor afegit / innovació:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar i descriure les funcionalitats de valor afegit / innovació que ofereix la solució proposada, que siguin d'aplicació i no hagin estat descrites als requisits del Plec de Prescripcions Tècniques, identificant les que s'ofereixen incorporar en el mateix calendari d'implantació, d'acord amb l'apartat 3.1.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques

Condicions d'execució

- **Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar la proposta i planificació específica de les tasques de disseny, construcció, implantació i posta en marxa, així com la metodologia de desplegaments i l'assegurament de la qualitat i la seguretat en els diferents entorns, atenent als requeriments de la solució descrits a l'apartat

Finançat per



GOBIERNO DE ESPAÑA
Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

3.1 Lot 1 – Desenvolupament i construcció del SI eInfància i a l'apartat 4 Condicions d'execució del servei del Plec de Prescripcions Tècniques

- **Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar els recursos proposats, atenent als perfils i principals funcions descrites a l'apartat 4.9 Equips i rols del Plec de Prescripcions Tècniques. La proposta haurà d'incloure l'organització i metodologia proposada per a la realització i el control de l'execució del servei, tenint en compte l'apartat 7. *Model de relació* del Plec de Prescripcions Tècniques, així com, l'adequació de la proposta d'equip tècnic i metodologia a les característiques particulars dels treballs a realitzar.

Fases de la prestació del servei

- **Captura del coneixement:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà la captura del coneixement, detallant la planificació, equip compromès, tasques a realitzar i termini, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.2 *Pla d'adquisició de coneixement* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Traspàs de desenvolupament a manteniment:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà el traspàs del desenvolupament cap a proveïdor responsable del manteniment del sistema d'informació. Caldrà que es detalli la planificació, les accions a realitzar i els terminis d'acord als requeriments de l'apartat 5.3 *Pla de traspàs de desenvolupament a manteniment* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Devolució del servei:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà la devolució del servei, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.4 *Pla de devolució del servei* del Plec de Prescripcions Tècniques, detallant la planificació, equip compromès i tasques a realitzar, així com els mecanismes de gestió del canvi que assegurï la minimització de l'impacte en el nou proveïdor del servei.

2. **Guia de la proposta:** Taula detallada que inclogui la relació entre els criteris de valoració sol·licitats al Plec de Prescripcions Tècniques i els apartats del document de la proposta tècnica.

Secció	
Proposta de la solució plantejada	Objectius i abast
	Requisits funcionals
	Requisits no funcionals
	Requisits d'integració
	Funcionalitats de valor afegit / innovació

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Condicions d'execució	Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució
	Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu
Fases de la prestació del servei	Captura del coneixement
	Traspàs de desenvolupament a manteniment
	Devolució del servei

- 3. Annexos:** S'adjuntaran tots els annexos i/o informació addicional que el licitador consideri rellevant.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 3.B PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B)

En el sobre B, els licitadors inclouran els documents referits als criteris d'adjudicació avaluable a partir d'un judici de valor.

Es recomana que les ofertes, inclosos els annexos, no excedeixin les 100 pàgines. Es recomana desenvolupar la proposta tècnica en format Word/Open Office, utilitzant tipus de lletra Arial 11 i interlineat múltiple a 1,1 (o valors superiors als recomanats).

Lot 2: Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial

1. **Solució proposada:** Determinarà l'ajustament tant als requisits funcionals o tècnics sol·licitats al Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà tenir en compte la metodologia per cobrir els diferents requeriments tant de gestió, com d'arquitectura, seguretat, qualitat i governança així com els diferents plantejaments per assolir les fites dels projectes i garantir una correcta prestació del servei.

Proposta de la solució plantejada:

- **Objectius i abast:** En aquest apartat el licitador haurà de proporcionar un resum executiu exposant la seva proposta de solució atenent als requeriments de l'apartat 3.2 Lot 2 - *Incorporació de la tramitació d'expedients d'ICAA al tSocial* del Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà descriure la solució plantejada tenint en compte el context de negoci, la descripció dels diferents mòduls que la componen, el disseny de la solució tenint en compte criteris d'eficiència, re-aprofitament i flexibilitat així com l'encaix amb la resta de sistemes d'informació, solucions i mòduls transversals o departamentals. En els següents apartats, la proposta haurà d'incloure tant un resum funcional com no funcional dels components i mòduls de la solució.
- **Requisits funcionals:**
 - **Descripció de la solució funcional:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la visió general de la solució plantejada, descrivint els diferents mòduls que la componen i afegint el context funcional, tècnic i de negoci que sigui necessari per tal de poder disposar d'una visió acurada de la solució d'acord amb l'apartat 3.2.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Cal detallar especialment com la solució proposada donarà cobertura de manera detallada als requeriments funcionals demanats. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
 - **Compatibilitat del desenvolupament sobre les solucions existents:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva proposta indicant com farà servir els sistemes d'informació existents: processos, serveis, mòduls, productes, entre d'altres. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.2.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- **Requisits no funcionals:**

- **Descripció de la solució no funcional:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la visió general de la solució tecnològica d'acord amb l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques, descrivint els diferents components, productes, arquitectura i tecnologia per tal de poder disposar d'una visió acurada de la solució. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
- **Flexibilitat de la solució:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar les capacitats d'escalabilitat i flexibilitat de la solució plantejada, de manera que la incorporació de noves funcionalitats sigui, en la mesura del que sigui possible, fàcil d'incorporar aprofitant al màxim les capacitats de parametrització i configuració de la solució amb el mínim esforç de desenvolupament. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres), d'acord amb l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Explotació de dades:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva proposta de solució per l'explotació de dades. S'han de proporcionar les solucions tecnològiques adients, completes i flexibles per a l'explotació de la informació i dotar dels elements individuals necessaris que es defineixin en fase de projecte (llistats, extraccions o informes, entre d'altres). Tota la informació dels sistemes s'han de poder consultar, bolcar i extraure. Cal preveure la possibilitat d'analitzar i fer ús d'alguna solució corporativa d'analítica de dades d'acord amb l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Migració de serveis i dades:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva estratègia de migració de la informació existent als sistemes actuals cap a la nova solució o cap als repositoris que es determinin en fase de projecte. Cal, doncs, que incorpori informació sobre el plantejament, la definició del procediment de migració, la metodologia i un calendari temptatiu. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Requisits d'integració i interoperabilitat:**

- **Integració amb eSocial:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la relació de la solució plantejada amb la resta de l'ecosistema de la plataforma eSocial. Serà necessari que indiqui els sistemes o mòduls que en tindran en compte així com el tipus de relació que farà servir (ús, integració o consulta, interoperabilitat emissor/consumidor, o qualsevol

Finançat per



altre tipologia). En cas de portar a terme noves integracions o interoperabilitats serà necessari que especifiqui la necessitat i la solució proposada per a cadascuna d'elles. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Integració amb eInfància:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva estratègia d'integració entre tSocial i l'eInfància per a la gestió dels expedients pròpia del negoci de l'ICAA. Aquesta integració haurà de ser en dues direccions, cap a l'eInfància amb les dades necessàries per la creació de l'expedient i la seva gestió i de tornada amb el resultat d'aquesta gestió que permeti al tSocial emetre una resolució i fer el tancament de l'expedient. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Integració amb les solucions corporatives:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar quines seran les solucions corporatives que farà servir o l'impacte de la seva proposta sobre possibles canvis en aquestes integracions existents. Serà necessari que indiqui les solucions corporatives que es tindran en compte així com el tipus de relació que farà servir (ús, integració o consulta, interoperabilitat emissor/consumidor, o qualsevol altre tipologia). En cas de portar a terme noves integracions o interoperabilitats serà necessari que especifiqui la necessitat i la solució proposada per a cadascuna d'elles. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.2.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

Condicions d'execució

- **Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar la proposta i planificació específica de les tasques de disseny, construcció, implantació i posta en marxa, així com la metodologia de desplegaments i l'assegurament de la qualitat i la seguretat en els diferents entorns, atenent als requeriments de la solució descrits a l'apartat 3.2 Lot 2 – *Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial* i a l'apartat 4 *Condicions d'execució del servei* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar els recursos proposats, atenent als perfils i principals funcions descrites a l'apartat 4.9 *Equips i rols* del Plec de Prescripcions Tècniques. La proposta haurà d'incloure l'organització i metodologia proposada per a la realització i el control de l'execució del servei, tenint en compte l'apartat 7 *Model de relació* del Plec de Prescripcions Tècniques, així com, l'adequació de la proposta d'equip tècnic i metodologia a les característiques particulars dels

Finançat per



treballs a realitzar.

Fases de la prestació del servei

- **Captura del coneixement:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà la captura del coneixement, detallant la planificació, equip compromès, tasques a realitzar i termini, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.2 *Pla d'adquisició de coneixement* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Traspàs de desenvolupament a manteniment:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà el traspàs del desenvolupament cap a proveïdor responsable del manteniment del sistema d'informació. Caldrà que es detalli la planificació, les accions a realitzar i els terminis d'acord als requeriments de l'apartat 5.3 *Pla de traspàs de desenvolupament a manteniment* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Devolució del servei:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà la devolució del servei, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.4 *Pla de devolució del servei* del Plec de Prescripcions Tècniques, detallant la planificació, equip compromès i tasques a realitzar, així com els mecanismes de gestió del canvi que assegurï la minimització de l'impacte en el nou proveïdor del servei.

2. **Guia de la proposta:** Taula detallada que inclogui la relació entre els criteris de valoració sol·licitats al Plec de Prescripcions Tècniques i els apartats del document de la proposta tècnica.

Secció	
Proposta de la solució plantejada	Objectius i abast
	Requisits funcionals
	Requisits no funcionals
	Requisits d'integració
Condicions d'execució	Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució
	Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu
Fases de la prestació del servei	Captura del coneixement
	Traspàs de desenvolupament a manteniment
	Devolució del servei

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

3. **Annexos:** S'adjuntaran tots els annexos i/o informació addicional que el licitador consideri rellevant.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 3.C PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B)

En el sobre B, els licitadors inclouran els documents referits als criteris d'adjudicació avaluables a partir d'un judici de valor.

Es recomana que les ofertes, inclosos els annexos, no excedeixin les 100 pàgines. Es recomana desenvolupar la proposta tècnica en format Word/Open Office, utilitzant tipus de lletra Arial 11 i interlineat múltiple a 1,1 (o valors superiors als recomanats).

Lot 3: Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial

1. **Solució proposada:** Determinarà l'ajustament tant als requisits funcionals o tècnics sol·licitats al Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà tenir en compte la metodologia per cobrir els diferents requeriments tant de gestió, com d'arquitectura, seguretat, qualitat i governança així com els diferents plantejaments per assolir les fites dels projectes i garantir una correcta prestació del servei.

Proposta de solució plantejada:

- **Objectius i abast:** En aquest apartat el licitador haurà de proporcionar un resum executiu exposant la seva proposta de solució atenent als requeriments de l'apartat 3.3 Lot 3 - *Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial* del Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà descriure la solució plantejada tenint en compte el context de negoci, la descripció dels diferents mòduls que la componen, el disseny de la solució tenint en compte criteris d'eficiència, reaprofitament i flexibilitat així com l'encaix amb la resta de sistemes d'informació, solucions i mòduls transversals o departamentals. En els següents apartats, la proposta haurà d'incloure tant un resum funcional com no funcional dels components i mòduls de la solució.
- **Requisits funcionals:**
 - **Descripció de la solució funcional:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la visió general de la solució plantejada, descrivint els diferents mòduls que la componen i afegint el context funcional, tècnic i de negoci que sigui necessari per tal de poder disposar d'una visió acurada de la solució d'acord amb l'apartat 3.3.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Cal detallar especialment com la solució proposada donarà cobertura de manera detallada als requeriments funcionals demanats. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
 - **Compatibilitat del desenvolupament sobre les solucions existents:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva proposta indicant com farà servir els sistemes d'informació existents: processos, serveis, mòduls, productes, altres. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

d'altres) d'acord amb l'apartat 3.3.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Requisits no funcionals:**

- **Descripció de la solució no funcional:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la visió general de la solució tecnològica d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques, descrivint els diferents components, productes, arquitectura i tecnologia per tal de poder disposar d'una visió acurada de la solució. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
- **Creació de components per ser reutilitzats:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva estratègia de construcció de nous components indicant les possibilitats de ser re-utilitzats per altres processos del propi sistema o, fins i tot, per ser consumits per sistemes d'informació externs d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
- **Flexibilitat de la solució:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar les capacitats d'escalabilitat i flexibilitat de la solució plantejada, de manera que la incorporació de noves funcionalitats sigui, en la mesura del que sigui possible, fàcil d'incorporar aprofitant al màxim les capacitats de parametrització i configuració de la solució amb el mínim esforç de desenvolupament d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
- **Explotació de dades:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva proposta de solució per l'explotació de dades. S'han de proporcionar les solucions tecnològiques adients, completes i flexibles per a l'explotació de la informació i dotar dels elements individuals necessaris que es defineixin en fase de projecte (l·listats, extraccions, o informes, entre d'altres). Tota la informació dels sistemes s'han de poder consultar, bolcar i extraure. Cal preveure la possibilitat d'analitzar i fer ús d'alguna solució corporativa d'anàlisi de dades d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Requisits d'integració i interoperabilitat:**

- **Integració amb eSocial:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la relació de la solució plantejada amb la resta de l'ecosistema de la plataforma eSocial. Serà necessari que indiqui els sistemes o mòduls que en tindran en compte així com el tipus de relació que farà servir (ús,

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

integració o consulta, interoperabilitat emissor/consumidor, o qualsevol altre tipologia). En cas de portar a terme noves integracions o interoperabilitats serà necessari que especifiqui la necessitat i la solució proposada per a cadascuna d'elles. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Integració amb eInfància:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva estratègia d'integració el vSocial i l'eInfància, per les valoracions pròpies del negoci de l'ICAA. Caldrà analitzar com es realitza aquesta integració per obtenir les dades de la valoració i el resultat i posterior document que en resulti i com incloure'l a l'expedient corresponent d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Integració amb les solucions corporatives:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar quines seran les solucions corporatives que farà servir o l'impacte de la seva proposta sobre possibles canvis en aquestes integracions existents. Serà necessari que indiqui les solucions corporatives que es tindran en compte així com el tipus de relació que farà servir (ús, integració o consulta, interoperabilitat emissor/consumidor, o qualsevol altre tipologia). En cas de portar a terme noves integracions o interoperabilitats serà necessari que especifiqui la necessitat i la solució proposada per a cadascuna d'elles. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.3.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

Condicions d'execució

- **Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar la proposta i planificació específica de les tasques de disseny, construcció, implantació i posta en marxa, així com la metodologia de desplegaments i l'assegurament de la qualitat i la seguretat en els diferents entorns, atenent als requeriments de la solució descrits a l'apartat 3.3 *Lot 3 - Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial* i a l'apartat 4 *Condicions d'execució* del servei del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar els recursos proposats, atenent als perfils i principals funcions descrites a l'apartat 4.9 *Equips i rols* del Plec de Prescripcions Tècniques. La proposta haurà d'incloure l'organització i metodologia proposada per a la realització i el control de l'execució del servei, tenint en compte l'apartat 7 *Model de relació* del Plec de Prescripcions Tècniques, així com, l'adequació de la proposta d'equip tècnic i metodologia a les característiques particulars dels treballs a realitzar.

Fases de la prestació del servei

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- **Captura del coneixement:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà la captura del coneixement, detallant la planificació, equip compromès, tasques a realitzar i termini, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.2 *Pla d'adquisició de coneixement* del Plec de Prescripcions Tècniques.
 - **Traspàs de desenvolupament a manteniment:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà el traspàs del desenvolupament cap a proveïdor responsable del manteniment del sistema d'informació. Caldrà que es detalli la planificació, les accions a realitzar i els terminis d'acord als requeriments de l'apartat 5.3 *Pla de traspàs de desenvolupament a manteniment* del Plec de Prescripcions Tècniques.
 - **Devolució del servei:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà la devolució del servei, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.4 *Pla de devolució del servei* del Plec de Prescripcions Tècniques, detallant la planificació, equip compromès i tasques a realitzar, així com els mecanismes de gestió del canvi que assegurï la minimització de l'impacte en el nou proveïdor del servei.
2. **Guia de la proposta:** Taula detallada que inclogui la relació entre els criteris de valoració sol·licitats al Plec de Prescripcions Tècniques i els apartats del document de la proposta tècnica.

Secció	
Proposta de la solució plantejada	Objectius i abast
	Requisits funcionals
	Requisits no funcionals
	Requisits d'integració
Condicions d'execució	Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució
	Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu
Fases de la prestació del servei	Captura del coneixement
	Traspàs de desenvolupament a manteniment
	Devolució del servei

3. **Annexos:** S'adjuntaran tots els annexos i/o informació addicional que el licitador consideri rellevant.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 3.D PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT UN JUDICI DE VALOR (SOBRE B)

En el sobre B, els licitadors inclouran els documents referits als criteris d'adjudicació avaluable a partir d'un judici de valor.

Es recomana que les ofertes, inclosos els annexos, no excedeixin les 100 pàgines. Es recomana desenvolupar la proposta tècnica en format Word/Open Office, utilitzant tipus de lletra Arial 11 i interlineat múltiple a 1,1 (o valors superiors als recomanats).

Lot 4: Adaptacions de la tramitació al Sini@

1. **Solució proposada:** Determinarà l'ajustament tant als requisits funcionals o tècnics sol·licitats al Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà tenir en compte la metodologia per cobrir els diferents requeriments tant de gestió, com d'arquitectura, seguretat, qualitat i governança així com els diferents plantejaments per assolir les fites dels projectes i garantir una correcta prestació del servei.

Proposta de la solució plantejada:

- **Objectius i abast:** En aquest apartat el licitador haurà de proporcionar un resum executiu exposant la seva proposta de solució atenent als requeriments de l'apartat 3.4 Lot 4 – *Adaptacions de la tramitació al Sini@* del Plec de Prescripcions Tècniques. Caldrà descriure la solució plantejada tenint en compte el context de negoci, la descripció dels diferents mòduls que la componen, el disseny de la solució tenint en compte criteris d'eficiència, re-aprofitament i flexibilitat així com l'encaix amb la resta de sistemes d'informació, solucions i mòduls transversals o departamentals. En els següents apartats, la proposta haurà d'incloure tant un resum funcional com no funcional dels components i mòduls de la solució.
- **Requisits funcionals:**
 - **Descripció de la solució funcional:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la visió general de la solució plantejada, descrivint els diferents mòduls que la componen i afegint el context funcional, tècnic i de negoci que sigui necessari per tal de poder disposar d'una visió acurada de la solució d'acord amb l'apartat 3.4.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques. Cal detallar especialment com la solució proposada donarà cobertura de manera detallada als requeriments funcionals demanats. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
 - **Compatibilitat del desenvolupament sobre les solucions existents:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva proposta indicant com farà servir els sistemes d'informació existents: processos, serveis, mòduls, productes, entre d'altres. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos,

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.4.1 *Requisits funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Requisits no funcionals:**

- **Descripció de la solució no funcionals:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la visió general de la solució tecnològica d'acord amb l'apartat 3.4.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques, descrivint els diferents components, productes, arquitectura i tecnologia per tal de poder disposar d'una visió acurada de la solució. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres).
- **Flexibilitat de la solució:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar les capacitats d'escalabilitat i flexibilitat de la solució plantejada, de manera que la incorporació de noves funcionalitats sigui, en la mesura del que sigui possible, fàcil d'incorporar aprofitant al màxim les capacitats de parametrització i configuració de la solució amb el mínim esforç de desenvolupament. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.4.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

- **Requisits d'integració i interoperabilitat:**

- **Integració amb eSocial:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la relació de la solució plantejada amb la resta de l'ecosistema de la plataforma eSocial. Serà necessari que indiqui els sistemes o mòduls que en tindran en compte així com el tipus de relació que farà servir (ús, integració o consulta, interoperabilitat emissor/consumidor, o qualsevol altre tipologia). En cas de portar a terme noves integracions o interoperabilitats serà necessari que especifiqui la necessitat i la solució proposada per a cadascuna d'elles. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.4.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Integració amb eInfància:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar la seva estratègia d'adaptació del Sini@ als canvis derivats de la implementació de l'eInfància, així com del tSocial o d'altres sistemes necessaris per dur a terme la gestió. Una possible solució tecnològica es la creació d'una API o altre sistema que permeti gestionar la comunicació entre els dos SI de forma temporal, àgil i eficient d'acord amb l'apartat 3.4.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Integració amb les solucions corporatives:** en aquest apartat el licitador ha d'exposar quines seran les solucions corporatives que farà servir o l'impacte de la seva proposta sobre possibles canvis en aquestes integracions existents. Serà necessari que indiqui les solucions

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

corporatives que es tindran en compte així com el tipus de relació que farà servir (ús, integració o consulta, interoperabilitat emissor/consumidor, o qualsevol altre tipologia). En cas de portar a terme noves integracions o interoperabilitats serà necessari que especifiqui la necessitat i la solució proposada per a cadascuna d'elles. Caldrà aportar diferent material de suport gràfic (diagrames de context, fluxos, descripció de processos, entre d'altres) d'acord amb l'apartat 3.4.2 *Requisits no funcionals* del Plec de Prescripcions Tècniques.

Condicions d'execució

- **Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar la proposta i planificació específica de les tasques de disseny, construcció, implantació i posta en marxa, així com la metodologia de desplegaments i l'assegurament de la qualitat i la seguretat en els diferents entorns, atenent als requeriments de la solució descrits a l'apartat 3.4 *Lot 4 – Adaptacions de la tramitació al Sini@* i a l'apartat 4 *Condicions d'execució del servei* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu:** En aquest apartat el licitador ha d'exposar els recursos proposats, atenent als perfils i principals funcions descrites a l'apartat 4.9 *Equips i rols* del Plec de Prescripcions Tècniques. La proposta haurà d'incloure l'organització i metodologia proposada per a la realització i el control de l'execució del servei, tenint en compte l'apartat 7 *Model de relació* del Plec de Prescripcions Tècniques, així com, l'adequació de la proposta d'equip tècnic i metodologia a les característiques particulars dels treballs a realitzar.

Fases de la prestació del servei

- **Captura del coneixement:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà la captura del coneixement, detallant la planificació, equip compromès, tasques a realitzar i termini, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.2 *Pla d'adquisició de coneixement* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Traspàs de desenvolupament a manteniment:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà el traspàs del desenvolupament cap a proveïdor responsable del manteniment del sistema d'informació. Caldrà que es detalli la planificació, les accions a realitzar i els terminis d'acord als requeriments de l'apartat 5.3 *Pla de traspàs de desenvolupament a manteniment* del Plec de Prescripcions Tècniques.
- **Devolució del servei:** En aquest apartat el licitador ha de descriure com abordarà la devolució del servei, per donar resposta als requeriments de l'apartat 5.4 *Pla de devolució del servei* del Plec de Prescripcions Tècniques, detallant la planificació, equip compromès i tasques a realitzar, així com els mecanismes de gestió del canvi que assegurui la minimització de l'impacte en el nou proveïdor del servei.

Finançat per



2. **Guia de la proposta:** Taula detallada que inclogui la relació entre els criteris de valoració sol·licitats al Plec de Prescripcions Tècniques i els apartats del document de la proposta tècnica.

Secció	
Proposta de la solució plantejada	Objectius i abast
	Requisits funcionals
	Requisits no funcionals
	Requisits d'integració
Condicions d'execució	Desenvolupament, planificació, implantació i posta en marxa de la solució
	Proposta d'equip tècnic i model organitzatiu
Fases de la prestació del servei	Captura del coneixement
	Traspàs de desenvolupament a manteniment
	Devolució del servei

3. **Annexos:** S'adjuntaran tots els annexos i/o informació addicional que el licitador consideri rellevant.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 4. PROPOSTA BASADA EN CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (SOBRE C)

En el sobre C, els licitadors inclouran els documents referits als criteris d'adjudicació avaluable mitjançant fórmules:

- Document en format .PDF seguint el “Model d’oferta econòmica” on s’informarà l’oferta econòmica per dur a terme tots els serveis de construcció i desenvolupament requerits al Plec de Prescripcions Tècniques.
- Documentació oficial que acrediti la situació laboral de les persones assignades a l’execució del contracte.

Els continguts que s’hauran de presentar en el Sobre C són:

1. Oferta econòmica: Valoració econòmica per dur a terme tots els serveis requerits al Plec de Prescripcions Tècniques.

Condicions a complir per part dels licitadors:

- El preu ofert no pot superar el preu màxim establert al plec. No s’admetran ofertes que no compleixin aquest requisit.
- El preu ofert pels serveis de construcció i desenvolupament no es pot rebaixar més d’un 20 % el preu màxim corresponent previst al plec (per tal d’evitar que rebaixes superiors repercutixin directament en un empitjorament de les condicions laborals i de contractació dels mitjans personals que l’adjudicatari posarà a disposició del contracte). En el cas de rebaixar aquest preu per sobre del 20% la valoració serà 0 per aquest apartat de la proposta.
- Tots els imports hauran d’estar expressats en euros (€) sense IVA, amb 2 xifres decimals.
- Cap import pot ser igual a zero. No s’admetran ofertes amb algun tipus de servei que incorpori valor zero.

2. Mesures de qualitat laboral: Barem del compromís del licitador per a executar el contracte sota criteris de qualitat laboral. En aquest apartat el licitador haurà d’aportar documentació oficial que acrediti la situació laboral de les persones assignades a l’execució que realitzin els serveis de construcció i desenvolupament, on aparegui el tipus de contractació vigent com per exemple la vida laboral de l’empresa que certifica l’Institut Nacional de la Seguretat Social. Les dades afectades per la Llei de Protecció de Dades Personals (Llei orgànica 3/2018 de 5 de desembre), hauran de proveir-se anonimitzades.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l’Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 5. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA (Sobre C)

ANNEX 5.A. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA. Lot 1 Desenvolupament i construcció del SI eInfància

Núm. de l'expedient de contractació: CTTI-2023-91

Objecte del contracte:

Oferta econòmica del servei objecte del contracte:

Serveis amb imports a tant alçat

	Import Total Màxim (IVA exclòs)	Import Total Ofert (IVA exclòs)
Serveis de construcció i desenvolupament	1.749.787,27 €	

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 5.B. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA. Lot 2 Incorporació de la tramitació dels expedients d'ICAA al tSocial

Núm. de l'expedient de contractació: CTTI-2023-91

Objecte del contracte:

Oferta econòmica del servei objecte del contracte:

Serveis amb imports a tant alçat

	Import Total Màxim (IVA exclòs)	Import Total Ofert (IVA exclòs)
Serveis de construcció i desenvolupament	699.453,04 €	

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 5.C. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA. Lot 3 Incorporació de les valoracions de l'ICAA al vSocial

Núm. de l'expedient de contractació: CTTI-2023-91

Objecte del contracte:

Oferta econòmica del servei objecte del contracte:

Serveis amb imports a tant alçat

	Import Total Màxim (IVA exclòs)	Import Total Ofert (IVA exclòs)
Serveis de construcció i desenvolupament	350.238,24 €	

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 5.D. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA. Lot 4 Adaptacions de la tramitació al SINI@

Núm. de l'expedient de contractació: CTTI-2023-91

Objecte del contracte:

Oferta econòmica del servei objecte del contracte:

Serveis amb imports a tant alçat

	Import Total Màxim (IVA exclòs)	Import Total Ofert (IVA exclòs)
Serveis de construcció i desenvolupament	200.141,12 €	

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 6. INDICADORS DE SERVEI PER A LA MESURA DE LA QUALITAT EN L'EXECUCIÓ (MQE)

La mesura de la qualitat en l'execució (MQE) es realitzarà utilitzant els següents indicadors de nivell de servei:

- Lliurables projecte/aplicació actualitzats, acceptats i pujats al repositori de lliurables
- Defectes no identificats per l'equip de proves
- Incompliment data pactada de lliuraments

La descripció, càlcul, periodicitat i graus de lliurar dels indicadors de nivell de servei, es detallen al apartat *Detall del MQE*.

Per calcular la Mesura de la qualitat en l'execució (MQE) s'aplicarà la fórmula següent:

$$MQE = \frac{\text{Nombre d'indicadors i nivells de servei mesurats}_{\text{amb lliurar de grau 2,3}}}{\text{Nombre total d'indicadors i nivells de servei mesurats}} \times 100$$

L'acumulació/pèrdua de qualitat en el FQE està vinculada a la puntuació assolida (de 0 a 100 punts) en la Mesura de la qualitat en l'execució (MQE), tal i com es detalla a la següent taula:

Tipus contracte basat	Puntuació mesura de qualitat en l'execució (MQE)	Increment / decrement qualitat en el FQE
Basat harmonitzat	> 80 punts	+ 1,00 %
	< 50 punts	- 5,00 %

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

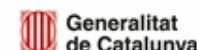
Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 6A. DETALL MQE

Detall del MQE

Codi	Nom	Descripció	Servei	Fórmula d'obtenció/eina	Periodicitat	Grau			
						Llindar grau 1	Llindar grau 2	Llindar grau 3	Llindar grau 4
AP-DS-01	Lliurables projecte/aplicació actualitzats, acceptats i pujats al repositori de lliurables	Percentatge de lliurables projecte/aplicació actualitzats, acceptats i pujats al repositori de lliurables	DS	Nombre de lliurables del projecte/aplicació actualitzats, acceptats i pujats al repositori de lliurables / Total lliurables del projecte/aplicació	Semestral (durada > 1 any) Fi Contracte	80%	90%	100%	100%
AP-DS-02	Defectes no identificats per l'equip de proves	Percentatge de defectes no trobats per l'equip de proves	DS	Nombre de defectes trobats pels usuaris en proves d'acceptació / (Nombre de defectes trobats per l'equip de proves + Nombre de defectes trobats pels usuaris en proves d'acceptació)	Semestral (durada > 1 any) Fi Contracte	40%	25%	5%	0%
AM-DS-03	Incompliment data pactada de lliuraments	Percentatge d'incompliment de la data pactada de lliuraments (tant dels lliuraments efectuats com dels pendents de lliurament)	DS	Nombre de lliuraments fora de termini (tant realitzats com pendents) / Nombre de lliuraments total	Semestral (durada > 1 any) Fi Contracte	30%	15%	5%	0%

Finançat per



ANNEX 7. PENALITATS ESPECÍFIQUES

A continuació es descriu el model de penalitzacions que s'aplicaran per l'incompliment dels indicadors i ANS definits al Plec de Prescripcions Tècniques, dins el capítol 6 "ACORDS DE NIVELL DE SERVEI (ANS)", d'acord amb els criteris, quantificació i mètode de càlcul establerts més endavant, entenent que un mateix fet pot donar lloc a l'aplicació de diferents penalitzacions d'igual o diferent tipus.

La proposta d'aplicació de penalitats, per incompliment parcial, compliment defectuós (ANS) i demora en l'execució del contracte, correspon al responsable del contracte, d'acord al model de relació/govern del contracte que el CTTI determini, definit al Plec de Prescripcions Tècniques, dins el capítol 7 "MODEL DE RELACIÓ".

○ Model de penalitzacions pels serveis

El licitador s'haurà d'ajustar al model penalitzacions que a continuació es descriu i que inclou els següents punts:

- Càlcul de les penalitzacions
- Incidències en les mesures d'indicadors

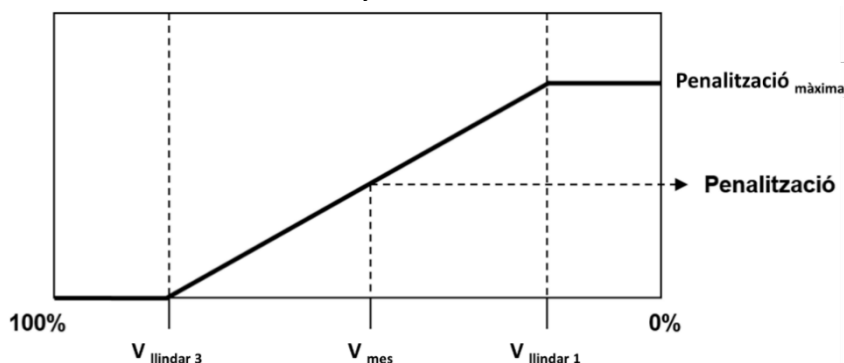
Càlcul de les penalitzacions

Les penalitzacions s'aplicaran per incompliment dels indicadors de nivell de servei.

El model d'Acords de Nivell de Servei i el valor de Penalització màxima associat es descriu al Plec de Prescripcions Tècniques del contracte basat, dins el capítol "ACORDS DE NIVELL DE SERVEI (ANS)".

El càlcul de l'import de la penalització es realitzarà com a percentatge de penalització sobre el valor de Penalització màxima pel període de càlcul, de manera que:

$$\text{Penalització} = \text{Percentatge}_{\text{penalització}} \times \text{Penalització}_{\text{màxima}}$$



On:

- Percentatge de penalització

$$0 \% \quad , \text{si } V_{\text{mes}} \geq V_{\text{lindar 3}}$$

$$\frac{V_{\text{lindar 3}} - V_{\text{mes}}}{V_{\text{lindar 3}} - V_{\text{lindar 1}}} \% \quad , \text{si } V_{\text{lindar 3}} > V_{\text{mes}} \geq V_{\text{lindar 1}}$$

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

$$100 \% , \text{si } V_{\text{mes}} < V_{\text{llindar } 1}$$

De manera que:

$V_{\text{llindar } 3}$ és el valor del nivell de servei acordat compromès en l'ANS per a l'indicador. Aquest és el valor llindar a partir del qual existeix penalització.

V_{mes} és el valor mesurat per a l'indicador.

$V_{\text{llindar } 1}$ és el valor llindar de l'indicador a partir del qual la penalització es satura.

- Penalització màxima

Valor màxim al que pot arribar la penalització en cas d'incompliment del llindar objectiu definit.

Incidències en les mesures d'indicadors

En cas d'incidències en la mesura del valor d'un indicador associat a un ANS degudes a errors materials, o quan existeixi manca de col·laboració per part de l'adjudicatari en la determinació del valor correcte, es considerarà que l'indicador assoleix un nivell de servei inacceptable, aplicant-se la penalització corresponent.

Es considerarà que hi ha incidència en la mesura d'un indicador quan el valor d'aquest, facilitat per l'adjudicatari difereixi en més d'un 15% respecte del valor real que resulti d'un procés d'auditoria.

Es considerarà manca de col·laboració de l'adjudicatari quan:

- L'auditor/a que es designi en l'esmentat procés d'auditoria aporti evidència d'una sol·licitud d'informació en un termini concret i raonable dirigida a l'adjudicatari.
- L'adjudicatari que no pugui aportar cap evidència que provi que s'hagi facilitat la informació demanada dins del termini especificat o en el seu defecte no hagi donat una explicació raonable del motiu del retard.

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 8. INFORMACIÓ BÀSICA SOBRE PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL DELS LICITADORS

Denominació de l'activitat de tractament: Persones proveïdores

Responsable del tractament de les dades personals: Direcció de Serveis Corporatius del Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació de la Generalitat de Catalunya, C/ Salvador Espriu, 45-51, 08908, L'Hospitalet de Llobregat.

Finalitat: Disposar d'informació de les persones proveïdores per tal de gestionar la relació contractual amb les persones proveïdores que tinguin contractes amb el CTTI, el que inclou mantenir la comunicació necessària i efectuar els pagaments, establir contacte amb les persones proveïdores amb les que hi ha hagut o hi haurà una relació contractual.

Drets de les persones interessades: Podeu exercir els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició al tractament i sol·licitud de limitació de les dades davant el responsable del tractament, mitjançant escrit o a través del correu electrònic lopdccti@gencat.cat, havent d'adjuntar una fotocòpia del seu document nacional d'identitat o document vàlid equivalent, llevat que utilitzi la seva signatura electrònica.

Informació addicional: <http://ctti.gencat.cat/ca/ctti/proteccio-de-dades/registre-dactivitats-de-tractament/>

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 9. MODEL ACORD D'ENCÀRREC DE TRACTAMENT DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

I.- L'adjudicatari, com a subencarregat del tractament, presenta serveis de

II.- Que per a la presentació del servei el subencarregat realitza el tractament de dades de caràcter personal per compte del Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació de la Generalitat de Catalunya (en endavant, CTTI) com a encarregat del tractament.

III.- Que de conformitat amb l'article 28 del Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques respecte a tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades, i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades o RGPD), a través del present document es defineixen les obligacions i responsabilitats que assumeix el subencarregat en el tractament de les dades de caràcter personal, d'acord amb les següents:

ESTIPULACIONS

Primera. Objecte i finalitat de l'encàrrec del tractament

L'objecte i la finalitat del present encàrrec de tractament són els que s'estableixen al Plec de Clàusules Administratives Particulars (en endavant, PCAP) de la present contractació i que queden inclosos en el marc de la relació del CTTI amb l'Administració de la Generalitat de Catalunya, d'acord amb l'Acord de Govern GOV/8/2019, de 15 de gener, pel qual s'aprova el model de relació entre la Generalitat de Catalunya i el Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació de la Generalitat de Catalunya.

Segona. Del tractament de les dades del subencarregat del tractament per part del CTTI

Les dades personals del signant del present encàrrec, així com de les persones que participin o estiguin en contacte en ocasió de la prestació del servei, seran tractades pel CTTI.

El subencarregat del tractament haurà d'informar al seu personal, sobre el tractament efectuat per part del CTTI.

Les dades no seran cedides o comunicades a tercers, tret d'en els supòsits previstos segons la Llei.

Les dades seran conservades pel temps en què puguin ser requerides per les autoritats públiques competents (Agència Tributària, Jutjats o Tribunals).

De conformitat amb el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell de 27 d'abril de 2016 (Reglament General de Protecció de Dades), es podran exercitar els drets d'accés, rectificació, supressió, limitació, portabilitat i, en el seu cas, oposició, respecte de les seves dades personals, enviant un escrit acompanyat del seu DNI o document vàlid equivalent, dirigit al CTTI, o a través del correu electrònic lop.d.ctti@gencat.cat, havent d'adjuntar una fotocòpia del seu DNI o document vàlid equivalent, llevat que utilitzi la seva signatura electrònica.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

Així mateix, en cas de considerar vulnerats el dret a la protecció de dades personals, es podrà interposar una reclamació davant de l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades (www.apdcat.cat).

Tercera. Obligacions del subencarregat del tractament

El subencarregat del tractament i tot el seu personal s'obliga a:

- a) Utilitzar les dades personals objecte de tractament, o les que reculli per a la seva inclusió, només per a la finalitat objecte d'aquest encàrrec. En cap cas pot utilitzar les dades per a finalitats pròpies.
- b) No cedir les dades objecte del present tractament, a excepció de les cessions legalment establertes, amb autorització expressa del CTTI, i que resultin necessàries per al compliment de les finalitats de la relació contractual.
- c) Tractar les dades d'acord amb les instruccions documentades pel CTTI.

Si el subencarregat del tractament considera que alguna de les instruccions infringeix l'RGPD o qualsevol altra disposició en matèria de protecció de dades de la Unió o dels estats membres, n'ha d'informar immediatament el CTTI.

- d) Incorporar els tractaments que duu a terme en execució d'aquest contracte al seu registre d'activitats del tractament efectuades per compte d'un responsable, amb el contingut de l'article 30.2 de l'RGPD³, si escau.
- e) No comunicar les dades a terceres persones, tret que tingui l'autorització expressa del CTTI, en els supòsits legalment admissibles.

El subencarregat pot comunicar les dades a altres subencarregats/encarregats del tractament del CTTI, d'acord amb les instruccions del responsable. En aquest cas, el CTTI ha d'identificar, prèviament i per escrit, l'entitat a la qual s'han de comunicar les dades, les dades a comunicar i les mesures de seguretat que cal aplicar per procedir a la comunicació.

Si el subencarregat ha de transferir dades personals a un tercer país o a una organització internacional, en virtut del dret de la Unió o dels estats membres que li sigui aplicable, ha d'informar al CTTI d'aquesta exigència legal de manera prèvia, tret que aquest dret ho prohibeixi per raons importants d'interès públic.

- f) Mantenir el deure de secret respecte de les dades de caràcter personal a les quals hagi tingut accés en virtut d'aquest encàrrec, fins i tot després que finalitzi l'objecte.

³ L'obligació indicada a l'article 30.2 de l'RGPD no s'aplicarà a empreses ni organitzacions que ocupin menys de 250 persones llevat que concorri alguna de les circumstàncies següents:

- a) Si és probable que hi hagi un risc per a drets i llibertats dels subjectes.
- b) Si el tractament no és ocasional.
- c) Si inclou categories especials de dades (art 9 RGPD) o infraccions i condemnes penals.

Si concorre alguna d'aquestes circumstàncies el subencarregat haurà d'incloure la informació al registre els tractaments en què concorrin.

Finançat per



- g) Garantir que les persones autoritzades per tractar dades personals es comprometen a seguir les instruccions del CTTI, a respectar la confidencialitat i a complir les mesures de seguretat corresponents, de les quals cal informar-los convenientment.
- h) Mantenir a disposició del CTTI la documentació que acredita que es compleix l'obligació que estableix l'apartat anterior.
- i) Garantir la formació necessària en matèria de protecció de dades personals de les persones autoritzades per tractar dades personals.
- j) Assistir el CTTI en la resposta a l'exercici dels drets següents:
 - 1. Accés, rectificació, supressió i oposició
 - 2. Limitació del tractament
 - 3. Portabilitat de dades
 - 4. A no ser objecte de decisions individualitzades automatitzades (inclosa l'elaboració de perfils)

Quan les persones afectades exerceixin els drets d'accés, rectificació, supressió i oposició o limitació del tractament, davant del subencarregat del tractament, aquest ho ha de comunicar per correu electrònic a l'adreça lopdc.tti@gencat.cat. La comunicació s'ha de fer de forma immediata i en cap cas més enllà del dia laboral següent al de la recepció de la sol·licitud, juntament amb la petició i la documentació aportada pel sol·licitant, i si escau, amb d'altres informacions que puguin ser rellevants per resoldre la sol·licitud.

k) Dret d'informació

Quan el dret d'informació l'hagi de donar el subencarregat, haurà de facilitar el dret d'informació en el moment de recollir les dades.

l) Notificació de violacions de seguretat

El subencarregat del tractament informará al CTTI, sense dilació indeguda i en qualsevol cas abans del termini màxim de 24 hores, i a través de correu electrònic lopdc.tti@gencat.cat, de les violacions de la seguretat de les dades personals al seu càrrec de les quals tingui coneixement, juntament amb tota la informació rellevant per documentar i comunicar la incidència.

Aquesta comunicació no serà necessària quan sigui improbable que aquesta violació de la seguretat constitueixi un risc per als drets i les llibertats de les persones físiques.

En la comunicació via correu electrònic com a mínim, s'informará del següent:

- 1. Descripció de la naturalesa de la violació de la seguretat de les dades personals, incloses, quan sigui possible, les categories i el nombre aproximat d'interessats afectats i les categories i el nombre aproximat de registres de dades personals afectats.
- 2. Nom i dades de contacte del delegat de protecció de dades o d'un altre punt de contacte en el qual es pugui obtenir més informació.

Finançat per



3. Descripció de les possibles conseqüències de la violació de la seguretat de les dades personals.
4. Descripció de les mesures adoptades o proposades per posar remei a la violació de la seguretat de les dades personals, incloses, si escau, les mesures adoptades per mitigar els possibles efectes negatius.

En els supòsits de violació de la seguretat, si no és possible facilitar la informació simultàniament, aquesta es facilitarà de manera gradual sense dilació indeguda.

El subencarregat del tractament col·laborarà en el supòsit d'haver d'efectuar una notificació per violació de dades a les Autoritats de Protecció de Dades i, en el seu cas, als interessats.

- m) Donar suport al CTTI a l'hora de fer les avaluacions d'impacte relatives a la protecció de dades, quan escaigui.
- n) En tot cas, el subencarregat del tractament col·laborarà amb el CTTI davant de qualsevol requeriment fet per l'autoritat competent en relació amb el tractament de dades personals encomanat.
- o) El subencarregat del tractament posarà a disposició del CTTI tota la informació necessària per demostrar el compliment de les obligacions establertes en el present encàrrec, així com per permetre i contribuir a la realització d'auditories, incloses inspeccions, per part del CTTI en nom del responsable del tractament o d'un altre auditor autoritzat per ell.
- p) El subencarregat del tractament atindrà les instruccions que en seguretat pugui transmetre el CTTI.

El subencarregat de tractament establirà les mesures tècniques i organitzatives ("TOM" acrònim en anglès), necessàries per garantir el nivell de seguretat adequat al risc existent que, en el seu cas, incloguin, entre d'altres:

- a) La pseudonimització i el xifratge de dades personals, si escau;
- b) Garantir la confidencialitat, integritat, disponibilitat i resiliència permanents dels sistemes i serveis de tractament.
- c) Restaurar la disponibilitat i l'accés a les dades personals de forma ràpida, en cas d'incident físic o tècnic.
- d) Verificar, avaluar i valorar, de forma regular, l'eficàcia de les mesures tècniques i organitzatives implantades per garantir la seguretat del tractament.

En qualsevol cas, el subencarregat de tractament adoptarà les mesures de seguretat, tècniques i organitzatives, apropiades per garantir la seguretat de les dades de caràcter personal i evitar la seva alteració, pèrdua, tractament o accés no autoritzat, tenint en compte l'estat de la tecnologia, la naturalesa de les dades

Finançat per



i els riscos a què estiguin exposades, ja provenguin de l'acció humana o del medi físic natural.

La documentació relacionada amb la gestió dels riscos, incloent el resultat de les auditories periòdiques que es realitzin, pot ser sol·licitada en qualsevol moment pel CTTI.

El nivell de seguretat atribuït al tractament de les dades personals, d'acord amb el PCAP, dependrà dels tractaments, segons l'avaluació de riscos determinada en el Marc de Ciberseguretat de Protecció de Dades de la Generalitat de Catalunya (MCPD).

q) Designar un delegat de protecció de dades⁴ i comunicar-ne la identitat i les dades de contacte al CTTI.

r) Subcontractació

En aquells contractes en els quals s'estableixi en el PCAP la possibilitat de subcontractar, s'autoritza al subencarregat a subcontractar amb l'empresa, amb número NIF..... les prestacions que comporten els tractaments següents:

.....

Dades de contacte de l'empresa subcontractista:

Persona de contacte:

Adreça electrònica de contacte.....

La subcontractació es pot dur a terme si el CTTI no manifesta la seva oposició.

El subcontractista, que també té la condició de subencarregat del tractament, està obligat igualment a complir les obligacions que aquest document estableix per al subencarregat del tractament i les instruccions que dicti el CTTI en nom del responsable del tractament.

Correspon al contractista inicial regular la nova relació, de manera que el nou subencarregat quedi subjecte a les mateixes condicions (instruccions, obligacions, mesures de seguretat...) i amb els mateixos requisits formals que ell, pel que fa al tractament adequat de les dades personals i a la garantia dels drets de les persones afectades. Si el subencarregat ho incompleix, el contractista inicial continua sent plenament responsable davant el CTTI pel que

⁴ Cal designar el delegat de protecció de dades quan:

- a) El tractament el duu a terme una autoritat o un organisme públic, tret dels tribunals que actuen en exercici de la seva funció judicial.
- b) Les activitats principals del responsable o de l'encarregat consisteixen en operacions de tractament que, en raó de la seva naturalesa, abast i/o finalitats, requereixen una observació habitual i sistemàtica d'interessats a gran escala.
- c) Les activitats principals del responsable o de l'encarregat consisteixen en el tractament a gran escala de categories especials de dades personals i de dades relatives a condemnes i infraccions penals.

fa al compliment de les obligacions. El nou subencarregat s'ha de sotmetre a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. Aquesta obligació té la condició d'obligació contractual essencial en el PCAP.

- s) En el cas que el subencarregat de tractament destini les dades a finalitats diferents de les assenyalades i/o incompleixi les estipulacions del present encàrrec serà considerat a tots els efectes, responsable del tractament, responent de les infraccions en què hagués incorregut personalment davant de les autoritats competents

Quarta.- Obligacions del CTTI per part del responsable del tractament

Correspon al CTTI:

- a) Lliurar al subencarregat les dades a les quals es refereix la clàusula 1 d'aquest document.
- b) Fer una avaluació de l'impacte en la protecció de dades personals de les operacions de tractament que ha d'efectuar el subencarregat, si escau.
- c) Fer les consultes prèvies que correspongui.
- d) Vetllar, abans i durant tot el tractament, perquè el subencarregat compleixi l'RGPD.
- e) Supervisar el tractament, inclosa l'execució d'inspeccions i auditories.

Cinquena. Vigència

El present encàrrec entrarà en vigor a la data de la seva signatura i les seves clàusules romandran vigents mentre duri la prestació de serveis que motiva l'establiment de les mateixes, així com les seves possibles pròrrogues.

Una vegada finalitzat, el subencarregat del tractament haurà de retornar al CTTI les dades personals i suprimir qualsevol còpia que estigui en el seu poder.

En tot cas, el subencarregat del tractament podrà conservar una còpia de la informació, degudament bloquejada, als efectes previstos a l'article 33.4 de la Llei orgànica de protecció de dades personals i garanties dels drets digitals.

Sisena. Resolució de conflictes

Les parts intentaran solucionar de mutu acord qualsevol controvèrsia o discrepància que pogués sorgir en la interpretació, l'execució o el compliment de l'acord. En cas que això no fos possible, les parts se sotmeten a la jurisdicció contenciosa administrativa.

Centre de Telecomunicacions i Tecnologies
de la Informació

Nom representant empresa

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 10. DECLARACIÓ RESPONSABLE D'UBICACIÓ DELS SERVIDORS I LLOC DE PRESTACIÓ DELS SERVEIS ASSOSSIATS ALS MATEIXOS

DECLARACIÓ RESPONSABLE D'UBICACIÓ DELS SERVIDORS I LLOC DE PRESTACIÓ DELS SERVEIS ASSOSSICATS ALS MATEIXOS

Núm. de l'expedient de contractació: CTTI-2023-91

Jo, Sr./ Sra. -----, amb D.N.I. número -----, en nom i representació de l'empresa -----, amb número de NIF ----- (subencarregada del tractament), en aplicació de l'establert a l'article 122.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP), declaro sota la meua responsabilitat a on estaran ubicats els servidors i des d'on es prestaran els serveis associats als mateixos. Així mateix, em comprometo a indicar si tinc previst subcontractar els servidors o els serveis associats a aquests.

SERVIDORS

UBICACIÓ DELS SERVIDORS	SUBCONTRACTACIÓ DELS SERVIDORS
País: Localitat:	Nom de l'empresa:
País: Localitat	Nom de l'empresa:
En cas d'utilitzar més servidors per a la prestació del servei que emmagatzemin dades de caràcter personal, es sol·licita indicar la informació al present document amb la informació aquí requerida.	

SERVEIS ASSOSSIATS ALS SERVIDORS

A) En cas de que els serveis associats als servidors (recollida/emmagatzematge/ processament/ gestió de dades) es prestin per personal propi de l'empresa, indiqui la localització des d'on es prestarà el suport o l'assistència:

País:
Localitat:

B) En cas de que es contractin els serveis d'allotjament dels servidors a un tercer indiqui:

Nom de l'empresa proveïdora:

En cas d'utilitzar més servidors per a la prestació del servei que emmagatzemin dades de caràcter personal, es sol·licita indicar la informació al present document amb la informació aquí requerida.

Finançat per



De conformitat amb l'article 122.2.d) de la LCSP, el contractista o adjudicatari té l'obligació de comunicar qualsevol canvi que es produeixi al llarg de la vida del contracte, en relació a la informació facilitada en la present declaració.

Representant empresa

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 11. MODEL DE DECLARACIÓ DE CESSIÓ I TRACTAMENT DE DADES EN RELACIÓ AMB L'EXECUCIÓ D'ACTUACIONS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA

Jo, el sotasignat/ada, [Nom i cognoms], amb DNI [núm. DNI], com a conseller/a delegat/ada o gerent de l'entitat [nom entitat], amb NIF [NIF entitat] i amb domicili fiscal a [domicili entitat], beneficiària d'ajudes finançades amb recursos provinents del PRTR / que participa com a contractista/subcontractista en el desenvolupament d'actuacions necessàries per a la consecució dels objectius definits al component, ".....", declaro que conec la normativa que és aplicable, en particular els apartats següents de l'article 22 del Reglament (UE) 2021/241 del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de febrer de 2021, pel qual s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència:

- La lletra d) de l'apartat 2: "obtenir, als efectes d'auditoria i control de l'ús de fons en relació amb les mesures destinades a l'execució de reformes i projectes d'inversió en el marc del pla de recuperació i resiliència, en un format electrònic que permeti fer cerques i en una base de dades única, les categories harmonitzades de dades següents:

i. El nom del perceptor final dels fons;

ii. el nom del contractista i del subcontractista, quan el perceptor final dels fons sigui un poder adjudicador de conformitat amb el dret de la Unió onacional en matèria de contractació pública;

iii. els noms, cognoms i dates de naixement dels titulars reals del perceptor dels fons o del contractista, segons es defineix a l'article 3, punt 6, de la Directiva (UE) 2015/849 del Parlament Europeu i del Consell (26);

iv. una llista de mesures per a l'execució de reformes i projectes d'inversió en el marc del pla de recuperació i resiliència, juntament amb l'import total del finançament públic de les mesures esmentades i que indiqui la quantia dels fons desemborsats en el marc del Mecanisme i altres fons de la Unió".

- Apartat 3: "Les dades personals esmentades a l'apartat 2, lletra d), d'aquest article només seran tractades pels estats membres i per la Comissió als efectes i al llarg de la corresponent auditoria de l'aprovació de la gestió pressupostària i dels procediments de control relacionats amb la utilització dels fons relacionats amb l'aplicació dels acords a què fan referència els articles 15, apartat 2, i 23, apartat 1. En el marc del procediment d'aprovació de la gestió de la Comissió, de conformitat amb l'article 319 del TFUE, el Mecanisme estarà subjecte a la presentació d'informes en el marc de la informació financera i de rendició de

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

comptes integrada a què fa referència l'article 247 del Reglament financer i, en particular, per separat, en l'informe anual de gestió i rendiment”.

D'acord amb el marc jurídic exposat, accedeixo a la cessió i al tractament de les dades amb les finalitats expressament indicades en els articles esmentats.

[Lloc i data]

[Signatura i càrrec]

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 12. A MODEL DE DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS I DE COMPROMÍS DELS BENEFICIARIS EN RELACIÓ AMB L'EXECUCIÓ D'ACTUACIONS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA

Exp. CTTI-2023-91

Contracte:

Jo, el sotasignat/ada, **[Nom i cognoms]**, amb DNI **[núm. DNI]**, com a conseller/a delegat/ada o gerent de l'entitat **[nom entitat]**, amb NIF **[NIF entitat]** i amb domicili fiscal a **[domicili entitat]**, amb la condició de beneficiària d'ajuts / adjudicatària del contracte amb finançament de recursos provinents del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR), en el desenvolupament de les actuacions necessàries per a l'acompliment dels objectius definits al component **[núm. de component i nom del projecte o subprojecte]**, manifesto el compromís de l'entitat que represento amb els estàndards més exigents en relació amb el compliment de les normes jurídiques, ètiques i morals, i adoptaré les mesures necessàries per prevenir i detectar el frau, la corrupció i els conflictes d'interès, i comunicaré si escau a les autoritats procedents els incompliments observats.

Addicionalment, atenent al contingut del PRTR, em comprometo a respectar els principis d'economia circular i evitar impactes negatius significatius en el medi ambient (DNSH, per les sigles en anglès *do no significant harm*) en l'execució de les actuacions dutes a terme en el marc del Pla, i manifesto que no hi ha doble finançament i que, en cas d'haver-n'hi, no em consta cap risc d'incompatibilitat amb el règim d'ajuts d'estat.

[Signat electrònicament a **[localitat de l'òrgan]** per **[càrrec]**

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 12. B MODEL DE DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS DELS PARTICIPANTS EN EL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Expedient: CTTI-2023-91

Contracte:

A l'objecte de garantir la imparcialitat en el procediment de contractació a dalt referenciat, el/s de sota signat/s, com a participant/s en el procés de preparació i tramitació de l'expedient, declara/declaren,

Primer.

Estar informats del següent:

1. Que l'article 61.3 «Conflicte d'interessos», del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE) estableix que «existirà conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal».
2. Que l'article 64 «Lluita contra la corrupció i la prevenció dels conflictes d'interessos» de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que 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, defineix el conflicte d'interessos com «qualsevol situació en la que el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el resultat del mateix, tingui directa o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pogués semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de licitació».
3. Que l'apartat 3 de la Disposició Addicional cent dotzena de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat pel 2023, estableix que «L'anàlisi sistemàtic i automatitzat del risc de conflicte d'interès resulta d'aplicació als empleats públics i a la resta de personal al servei d'entitats decisores, executores i instrumentals que participen, de forma individual o mitjançant la seva pertinença a òrgans col·legiats, en els procediments descrits d'adjudicació de contractes o de concessió de subvencions».
4. Que l'apartat 4 de la citada disposició addicional cent dotzena estableix que:
 - «A través de l'eina informàtica s'analitzaran les possibles relacions familiars o vinculacions societàries, directes o indirectes, en les que es pugui donar un interès personal o econòmic susceptible de provocar un conflicte d'interès, entre les persones a les que es refereix l'apartat anterior i els participants en cada procediment».

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- «Per a la identificació de les relacions o vinculacions l'eina contindrà, entre altres, les dades de titularitat real de les persones jurídiques a les que es refereix l'article 22.2.d.iii) del Reglament (UE) 241/2021, de 12 de febrer, que consten en les bases de dades de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària i les obtingudes a través dels convenis subscrits amb els Col·legis de Notaris i Registradors».5

5. Que l'article 23, "Abstenció", de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic, estableix que s'han d'abstenir d'intervenir en el procediment "les autoritats i el personal al servei de les administracions en què es donin algunes de les circumstàncies assenyalades a l'apartat següent", que són aquestes:

- a) Tenir interès personal en l'afer de què es tracti o en un altre en la resolució del qual pugui influir la d'aquell; ser administrador d'una societat o entitat interessada, o tenir una qüestió litigiosa pendent amb algun interessat.
- b) Tenir un vincle matrimonial o situació de fet assimilable i un parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d'afinitat dins del segon amb qualsevol dels interessats, amb els administradors d'entitats o societats interessades i també amb els assessors, representants legals o mandataris que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar-hi associat per a l'assessorament, la representació o el mandat.
- c) Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades a l'apartat anterior.
- d) Haver intervingut com a pèrit o com a testimoni en el procediment de què es tracti.
- e) Tenir relació de servei amb una persona natural o jurídica interessada directament en l'afer, o haver-li prestat en els dos últims anys serveis professionals de qualsevol tipus i en qualsevol circumstància o lloc".

Segon.

Que, en el moment de la signatura d'aquesta declaració i a la llum de la informació obrant en el seu poder, no es troba/en incurs/os en cap situació que pugui qualificar-se de conflicte d'interès, en els termes previstos a l'apartat quart de la disposició addicional cent dotzena, que pugui afectar al procediment de licitació ni en els termes previstos a l'article 63.1 del Reglament financer de la UE i que no concorre en la seva

⁵ Els punts 3 i 4 de l'apartat primer d'aquest Annex només seran d'aplicació a l'òrgan de contractació unipersonal i membres de l'òrgan col·legiat, així com els membres de l'òrgan col·legiat d'assistència a l'òrgan de contractació que participin en els procediments de contractació en les fases de valoració d'ofertes, proposta d'adjudicació i adjudicació del contracte.

Finançat per



persona o persones cap causa d'abstenció de l'article 23.2 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.

Tercer.

Que es comprometi/n a posar en coneixement de l'òrgan de contractació, sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interès que pogués conèixer i produir-se en qualsevol moment del procediment en curs.

Quart.

Que coneix que una declaració d'absència de conflicte d'interès que es demostrï que sigui falsa, comportarà les conseqüències disciplinàries/administratives/judicials que estableixi la normativa d'aplicació.

(Data i signatura, nom complet i DNI)

Finançat per



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

ANNEX 12.C DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS (DACI) DE L'ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Expedient: CTTI-2023-91

Contracte:

A l'objecte de garantir la imparcialitat en el procediment de contractació a dalt referenciat, el sota signant, en virtut de les facultats conferides pel Consell d'Administració del CTTI en qualitat d'òrgan de contractació de l'expedient, que va acordar delegar en el director gerent totes les actuacions administratives que es puguin derivar del procediment de contractació, declara,

Primer. Estar informat del següent:

1. Que l'article 61.3 «Conflicte d'interessos», del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE) estableix que «existirà conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal».
2. Que l'article 64 «Lluita contra la corrupció i la prevenció dels conflictes d'interessos» de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que 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, defineix el conflicte d'interessos com «qualsevol situació en la que el personal al servei de l'òrgan de contractació, que a més participi en el desenvolupament del procediment de licitació o pugui influir en el resultat del mateix, tingui directa o indirectament un interès financer, econòmic o personal que pogués semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de licitació».
3. Que l'apartat 3 de la Disposició Addicional cent dotzena de la Llei 31/2022, de 23 de desembre, de Pressupostos Generals de l'Estat pel 2023, estableix que «L'anàlisi sistemàtic i automatitzat del risc de conflicte d'interès resulta d'aplicació als empleats públics i a la resta de personal al servei d'entitats decisores, executores i instrumentals que participen, de forma individual o mitjançant la seva pertinença a òrgans col·legiats, en els procediments descrits d'adjudicació de contractes o de concessió de subvencions».
4. Que l'apartat 4 de la citada disposició addicional cent dotzena estableix que:
 - «A través de l'eina informàtica s'analitzaran les possibles relacions familiars o vinculacions societàries, directes o indirectes, en les que es pugui donar un interès personal o econòmic susceptible de provocar un conflicte

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

d'interès, entre les persones a les que es refereix l'apartat anterior i els participants en cada procediment».

- «Per a la identificació de les relacions o vinculacions l'eina contindrà, entre altres, les dades de titularitat real de les persones jurídiques a les que es refereix l'article 22.2.d.iii) del Reglament (UE) 241/2021, de 12 de febrer, que consten en les bases de dades de l'Agència Estatal de l'Administració Tributària i les obtingudes a través dels convenis subscrits amb els Col·legis de Notaris i Registradors».⁶

5. Que l'article 23, "Abstenció", de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic, estableix que s'han d'abstenir d'intervenir en el procediment "les autoritats i el personal al servei de les administracions en què es donin algunes de les circumstàncies assenyalades a l'apartat següent", que són aquestes:

- a) Tenir interès personal en l'afer de què es tracti o en un altre en la resolució del qual pugui influir la d'aquell; ser administrador d'una societat o entitat interessada, o tenir una qüestió litigiosa pendent amb algun interessat.
- b) Tenir un vincle matrimonial o situació de fet assimilable i un parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d'afinitat dins del segon amb qualsevol dels interessats, amb els administradors d'entitats o societats interessades i també amb els assessors, representants legals o mandataris que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar-hi associat per a l'assessorament, la representació o el mandat.
- c) Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades a l'apartat anterior.
- d) Haver intervingut com a pèrit o com a testimoni en el procediment de què es tracti.
- e) Tenir relació de servei amb una persona natural o jurídica interessada directament en l'afer, o haver-li prestat en els dos últims anys serveis professionals de qualsevol tipus i en qualsevol circumstància o lloc.

Segon.

Que, en el moment de la signatura d'aquesta declaració i a la llum de la informació obrant en el seu poder, no es troba incurs en cap situació que pugui qualificar-se de conflicte d'interès, en els termes previstos a l'apartat quart de la disposició addicional cent dotzena, que pugui afectar al procediment de licitació ni en els termes previstos a l'article 63.1 del Reglament financer de la UE i que no concorre en la seva persona

⁶ Els punts 3 i 4 de l'apartat primer d'aquest Annex només seran d'aplicació a l'òrgan de contractació unipersonal i membres de l'òrgan col·legiat, així com els membres de l'òrgan col·legiat d'assistència a l'òrgan de contractació que participin en els procediments de contractació en les fases de valoració d'ofertes, proposta d'adjudicació i adjudicació del contracte.

Finançat per



o persones cap causa d'abstenció de l'article 23.2 de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.

Tercer.

Que es compromet a posar en coneixement del Consell d'Administració, sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interès que pogués conèixer i produir-se en qualsevol moment del procediment en curs.

Quart.

Que coneix que una declaració d'absència de conflicte d'interès que es demostrï que sigui falsa, comportarà les conseqüències disciplinàries/administratives/judicials que estableixi la normativa d'aplicació.

Director gerent

Finançat per



Unió Europea
Fons Europeu
Next Generation



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Plan de Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



Next Generation
Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

ANNEX 13. DECLARACIÓ RESPONSABLE SOBRE EL COMPLIMENT DEL PRINCIPÍ DE NO CAUSAR PERJUDICI SIGNIFICATIU ALS SIS OBJECTIUS MEDIAMBIENTALS EN EL SENTIT DE L'ARTICLE 17 DEL REGLAMENT (UE) 2020/852

Expedient de contractació núm.: CTTI-2023-91

Identificació de l'actuació: *Serveis de construcció i desenvolupament de la primera fase del nou sistema d'informació per la infància i adolescència (eInfància) (AP-E094), basat en l'Acord Marc per al desenvolupament i manteniment de noves aplicacions de la Generalitat de Catalunya (CTTI-2019-20131-LE).*

Component del Pla de recuperació, transformació i resiliència (PRTR) al qual pertany l'activitat (segons el PRTR): Component 22. Economia de les cures i reforç de les polítiques d'igualtat e inclusió.

Mesura del component PRTR a què pertany l'activitat indicant, si escau, la submesura (segons el PRTR): MRR-P3-A6-Gestió Integral de Residències.

Etiquetatge climàtic i mediambiental assignat a la mesura Inversió 02 Pla de Modernització dels serveis Socials: Transformació tecnologia, innovació, formació i reforç de l'atenció a la infància de la Palanca VIII. Nova economia de les cures i polítiques d'ocupació.

Jo, el sotasignat/ada, [Nom i cognoms], amb DNI [núm. DNI], [en nom propi / en representació de l'entitat], amb NIF [núm. NIF] en qualitat de [càrrec], com a participant en el procediment d'adjudicació del contracte indicat, sota la meva responsabilitat, en matèria mediambiental declaro que:

a) Les activitats que es desenvolupen no ocasionen un perjudici significatiu als següents objectius mediambientals:

- Mitigació del canvi climàtic.
- Adaptació al canvi climàtic.
- Ús sostenible i protecció dels recursos hídrics i marins.
- Economia circular, inclosos la prevenció i el reciclatge de residus.
- Prevenció i control de la contaminació a l'atmosfera, l'aigua o el sòl.
- Protecció i restauració de la biodiversitat i els ecosistemes.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

b) Les activitats s'adeqüen, si escau, a les característiques fixades per a la mesura i submesura del component i reflectides en el Pla de recuperació, transformació i resiliència.

L'actuació MRR-P3-A6-Gestió Integral de Residències contribueix a l'assoliment dels objectius marcats pel Component 22 el PRTR següents:

Objectiu 6: “Innovar en matèria de serveis socials, promovent la utilització de noves tecnologies al servei de la simplificació de la gestió i l'increment de la qualitat de l'atenció, la millora dels sistemes d'informació, la dotació d'eines que afavoreixin la identificació de necessitats d'atenció i les millors respostes, l'actualització dels professionals i la cohesió de serveis al territori”.

Objectiu 8: “Promoure l'accessibilitat universal en tots els àmbits on existeixin barreres que impedeixin la participació plena de totes les persones en condicions d'igualtat”.

c) Les activitats que es desenvolupen en el projecte compliran amb la normativa mediambiental vigent que sigui aplicable, d'acord amb l'establert a l'article 17 del Reglament (UE) 2020/852, del Parlament i del Consell, de 18 de juny, relatiu a l'establiment d'un marc per facilitar les inversions sostenibles i pel qual es modifica el Reglament (UE) 2019/2088.

Les activitats que es desenvolupen no estan excloses per al finançament pel Pla de recuperació, transformació i resiliència d'acord amb la Guia tècnica sobre l'aplicació del principi “no causar un perjudici significatiu” en virtut del Reglament relatiu al Mecanisme de Recuperació i Resiliència (2021/C 58/01), a la Proposta de Decisió d'execució del Consell relativa a l'aprovació de l'avaluació del pla de recuperació i resiliència d'Espanya i al seu annex:

- Construcció de refineries de cru, centrals tèrmiques de carbó i projectes que impliquin l'extracció de petroli o gas natural, a causa del perjudici a l'objectiu de mitigació del canvi climàtic.
- Activitats relacionades amb els combustibles fòssils, inclosa la utilització ulterior d'aquests, excepte els projectes relacionats amb la generació d'electricitat i/o calor utilitzant gas natural, així com amb la infraestructura de transport i distribució connexa, que compleixin les condicions establertes a l'annex III de la Guia tècnica de la Comissió Europea.
- Activitats i actius en el marc del règim de comerç de drets d'emissió de la UE (RCDE) en relació amb les quals es prevegi que les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle que provocaran no se situaran per sota dels paràmetres de referència pertinents. Quan es prevegi que les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle provocades per l'activitat subvencionada no seran significativament inferiors als paràmetres de referència, cal facilitar una explicació motivada al respecte.
- Compensació dels costos indirectes del RCDE.

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.

- Activitats relacionades amb abocadors de residus i incineradores. Aquesta exclusió no s'aplica a les accions en plantes dedicades exclusivament al tractament de residus perillosos no reciclables, ni a les plantes existents, quan aquestes accions tinguin per objecte augmentar l'eficiència energètica, capturar els gasos d'escapament per emmagatzematge o utilització, o recuperar materials de les cendres d'incineració, sempre que aquestes accions no comportin un augment de la capacitat de tractament de residus de les plantes o a una prolongació de la seva vida útil. Aquests detalls s'hauran de justificar documentalment per a cada planta.
- Activitats relacionades amb plantes de tractament mecànic-biològic. Aquesta exclusió no s'aplica a les accions en plantes de tractament mecànic-biològic existents, quan aquestes accions tinguin per objecte augmentar l'eficiència energètica o el recondicionament per a operacions de reciclatge de residus separats, com el compostatge i la digestió anaeròbia de bioresidus, sempre que aquestes accions no comportin un augment de la capacitat de tractament de residus de les plantes o una prolongació de la vida útil. Aquests detalls s'hauran de justificar documentalment per a cada planta.
- Activitats en què l'eliminació a llarg termini de residus pugui causar danys al medi ambient.

e) Les activitats que es desenvolupin no causaran efectes directes sobre el medi ambient, ni efectes indirectes primaris en tot el seu cicle de vida, entenent com a tals els que es puguin materialitzar una vegada realitzada l'activitat.

Tinc coneixement que l'incompliment d'algun dels requisits que estableix aquesta declaració dona lloc a l'obligació de retornar les quantitats percebudes i els interessos de demora corresponents.

[Lloc i data]

[Signatura]

Finançat per



Plec tipus informat pel Gabinet Jurídic de la Generalitat de Catalunya en data 4 de novembre de 2022 i aprovat per l'Òrgan de Contractació el 16 de novembre de 2022.