

EXP CTTI-2026-18

PROPOSTA DE CONTRACTACIÓ I INVITACIÓ A PRESENTAR OFERTA EN EL CONTRACTE ESPECÍFIC DEL SERVEI “Adaptació BI OTMP al CCAE-2025” CORRESPONENT A LA **CATEGORIA B (CONSTRUCCIÓ I/O MANTENIMENT DE SISTEMES DE INFORMACIÓ AMB TECNOLOGIES ESPECÍFIQUES), SUBCATEGORIA B3 (FRANJA B3-2).**

Exp. CTTI-2025-96 SDA de proveïdors per a la contractació dels serveis de definició, gestió, construcció, manteniment i operació, i el suport a les solucions TIC

Amb la presentació de la seva oferta, l'empresa licitadora accepta les condicions establertes en aquesta invitació.

Qualsevol proposta que no s'ajusti als requeriments mínims establerts en aquesta invitació quedarà automàticament exclosa de la licitació.

INDEX

1. Unitat promotora	3
2. Objecte del contracte	3
3. Categoria, franja i Codi CPV	4
4. Necessitat de la contractació i justificació de la insuficiència de mitjans	4
5. Dades econòmiques de la contractació	5
6. Cofinançament.....	8
7. Termini de presentació d'ofertes	8
8. Termini d'execució	8
9. Modificació del contracte.....	8
10. Vigència de la Solvència econòmica i tècnica de l'SDA.....	9
11. Solvència tècnica i professional addicional	9
12. Incompatibilitats per a la licitació.....	9
13. Criteris Adjudicació.....	9
14. Proposta basada en criteris valorables mitjançant judici de valor (Sobre A)	16
15. Proposta basada en criteris valorables de forma automàtica (Sobre B)	16
16. Criteris de desempat	17
17. Ofertes anormalment baixes.....	17
18. Lloc i condicions de lliurament del servei	17
19. Garantia	18
20. Responsable del contracte específic.....	18
21. Composició dels membres de la Mesa	19
22. Subcontractació	20
23. Protecció de dades de caràcter personal	20
24. Condicions especials d'execució addicionals dels contractes específics.....	21
25. Obligacions essencials del contracte	Error! No s'ha definit el marcador.
26. Acords de Nivell de Servei	21
27. Determinació de les penalitats aplicables.	21
28. Règim de facturació	22
29. Ús del català.....	Error! No s'ha definit el marcador.
30. Clàusula final.....	23
ANNEX I - Prescripcions tècniques particulars per a la contractació del servei	24
ANNEX II - Presentació d'oferta criteris automàtics	25
ANNEX III – Declaració responsable i autorització per a l'obtenció de dades.....	26
ANNEX IV - Declaració responsable de subcontractació	28
ANNEX V - Model de clàusula de protecció de dades i deure de confidencialitat.....	30
ANNEX VI – Seguiment de la subcontractació	32
ANNEX VII - Detall acords de nivell de servei.....	34

1. Unitat promotora

La Unitat Promotora: Àrea TIC del Departament d'Empresa i Treball, proposa la contractació del servei objecte del contracte següent

2. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és la prestació del servei de construcció de sistemes d'informació amb tecnologies específiques per a la realització d'un servei de construcció que inclou les activitats de serveis d'assessorament per l'evolució i modernització de les Solucions TIC relacionades i que donen cobertura a les necessitats d'incorporar la versió CCAE-2025 al sistema de BI de l'Observatori del Treball i Model Productiu (OTMP) ja operatiu amb les versions CCAE-1993 i CCAE-2009, garantint:

- La convivència de les tres versions (1993, 2009 i 2025)
- L'adaptació, exclusivament, dels components afectats
- L'aplicació del mateix patró seguit en la incorporació de la versió anterior (2009)

Les tasques requerides per l'objecte d'aquesta licitació formen part dels següents serveis i activitats del Sistema Dinàmic d'Adquisicions amb codi expedient CTTI-2025-96, concretament als de la Categoria B – Construcció i/o manteniment de sistemes de informació amb tecnologies específiques:

Serveis de construcció

- Especificació de requisits (programari i plataforma) / Anàlisi Funcional. Transformar les necessitats i requeriments del client en requisits del programari i requisits de plataforma.
- Disseny de l'arquitectura de la solució (programari i plataforma). Transformar l'anàlisi dels requisits en un disseny de solució.
- Disseny d'usabilitat. Realitzar les tasques d'UX per entendre i definir els perfils d'usuaris consumidors de la solució a construir i les seves característiques i necessitats.
- Disseny detallat (programari). Transformar els requisits, l'anàlisi dels requisits i el disseny de l'arquitectura en un disseny detallat en el que es reflecteixi l'estructura interna de cadascun dels elements o components identificats al disseny de l'arquitectura de la solució.
- Construcció i Proves unitàries (programari). Desenvolupar proves unitàries de la solució.
- Integrar els diferents elements del sistema (elements de programari, elements de maquinari i altres sistemes) per obtenir un sistema complet.
- Proves de qualificació. Validar que el programari es pot instal·lar en l'entorn final i que la solució integral compleix amb els requisits funcionals i no funcionals definits.
- Instal·lar el programari o suport a la seva instal·lació. Inclou totes les activitats requerides en cas que sigui necessari la paquetització i/o virtualització de les funcionalitats requerides del sistema d'informació.
- Suport a l'acceptació del programari. Assistència als usuaris en la comprovació de que el programari compleix amb els requisits establerts.
- Gestió del canvi. Comunicació, formació i suport tant a nivell dels usuaris com del serveis posteriors de suport.

- Pas a manteniment i/o post-implantació. Traspasar el codi, documentació i coneixement al proveïdor que farà el manteniment (encara que sigui un mateix) i a d'altres unitats del model de servei del CTTI.

La descripció detallada dels serveis concrets es troba al document "2- ANNEX I PPTP CATEGORIA B-C_CCAE2025" d'aquesta licitació.

3. Categoria, franja i Codi CPV

La present invitació esta emmarcada en la següent categoria i franja:

Cat.	Subcat	Nom	Franja		CPV	
B	B1	Construcció i/o manteniment de Sistemes d'Informació amb tecnologia específica GIS	-	☐	72212900-8	☐
					72267100-0	☐
	B2	Construcció i/o manteniment de Sistemes d'Informació amb tecnologia específica associada a paquets de programari de solucions empresarials	B2-1 (<=300.000)	☐	72212900-8	☐
			B2-2 (>300.000)	☐	72267100-0	☐
	B3	Construcció i/o manteniment de Sistemes d'Informació amb tecnologia de la dada i intel·ligència artificial	B3-1 (<=300.000)	☐	72212900-8	☐
			B3-2 (>300.000)	☒	72267100-0	☒
	B4	Construcció i/o manteniment de frameworks, components i plataformes d'arquitectura	B4-1 (<=300.000)	☐	72212900-8	☐
			B4-2 (>300.000)	☐	72267100-0	☐

Codi CPV: 72267100-0 Manteniment de programari de tecnologies de la Informació. (Aquests codis de CPV donen resposta als diferents serveis a prestar, descrits al Plec de Prescripcions Tècniques, i cobreix els diferents àmbits tecnològics i de negoci objecte de la present licitació per cadascuna de les subcategories.)

4. Necessitat de la contractació i justificació de la insuficiència de mitjans

Necessitat de la contractació

L'Institut d'Estadística de Catalunya (IDESCAT) ha publicat una actualització de la Classificació catalana d'activitats econòmiques (CCAIE), per alinear-la amb la Nomenclatura estadística d'activitats econòmiques de la Comunitat Europea (NACE Rev. 2.1) i a la Classificació nacional d'activitats econòmiques 2025 (CNAE-2025). La CCAIE-2025 es considera un canvi menor de versió, ja que manté íntegrament l'estructura i el format jeràrquic de la versió anterior (2009), però incorpora nous codis i ajustos de descripcions

Degut a aquesta actualització normativa és fa necessari realitzar la incorporació d'aquesta nova versió CCAE-2025 al sistema de BI de l'Observatori del Treball i Model Productiu (OTMP) que és l'actual sistema utilitzat per a donar estadístiques relacionades amb el mercat de treball.

Insuficiència de mitjans

La prestació objecte del contracte no es pot realitzar amb els mitjans propis del CTTI atès que no disposa actualment ni preveu la possibilitat de disposar dels recursos especialitzats per desenvolupar aquestes funcions. Atesa la necessitat d'alta especialització per a la correcta execució de l'objecte del contracte, tant amb la focalització de l'activitat de les prestadores del servei específic com del personal involucrat i l'evolució del coneixement necessari per a cada àmbit concret, la contractació externa és l'eina idònia i imprescindible per donar resposta amb eficiència i eficàcia a les necessitats que pretén cobrir el contracte.

Justificació del procediment

La present licitació es tramitarà mitjançant procediment de contractació específica del Sistema Dinàmic d'Adquisició per a l'adhesió de proveïdors per a la contractació dels serveis de definició, gestió, construcció, manteniment i operació, i el suport a les Solucions TIC (Expedient CTTI-2025-96) donat que el serveis sol·licitats s'engloben dins la categoria anteriorment definida, d'acord amb la descripció de tasques i activitats definides a l'apartat "2. Objecte del "...".

La categoria escollida és **B - CONSTRUCCIÓ I/O MANTENIMENT DE SISTEMES DE INFORMACIÓ AMB TECNOLOGIES ESPECÍFIQUES**, donat que el serveis requerits requereix l'ús majoritari de tecnologies específiques, concretament solucions GIS, paquets empresarials, intel·ligència artificial, frameworks d'arquitectura, i a més no s'emmarca en serveis de consultoria TIC (categoria A), ni en gestió de qualitat (categoria D), ni en suport operatiu (categoria E). escollida és **B - CONSTRUCCIÓ I/O MANTENIMENT DE SISTEMES DE INFORMACIÓ AMB TECNOLOGIES ESPECÍFIQUES**, donat que el serveis requerits requereix l'ús majoritari de tecnologies específiques, concretament solucions GIS, paquets empresarials, intel·ligència artificial, frameworks d'arquitectura, i a més no s'emmarca en serveis de consultoria TIC (categoria A), ni en gestió de qualitat (categoria D), ni en suport operatiu (categoria E).

La **categoria B** permet abordar la present licitació utilitzant tecnologies específiques, i realitzar les activitats de construcció i manteniment del nou sistema d'informació com ara el disseny funcional i d'usabilitat, el desenvolupament de programari a mida, les proves unitàries i de qualificació, etc...

5. Dades econòmiques de la contractació

El **valor estimat del contracte (VEC)**, és de 372.398,40 euros **IVA exclòs** atès que no es preveuen ni modificacions ni prorrogues.

- Pressupost base de licitació: 372.398,40 euros IVA exclòs.

El **pressupost base de licitació** és de 450.602,06 euros IVA inclòs, corresponent a 372.398,40 euros de base imposable i 78.203,66 euros de partida d'IVA (21%).

Determinació de preus: A tant alçat

Expedient pluriennal: ☒ Si ☐ No

Desglossament previst de la partida de pressupost (imports sense IVA)

Actuació	2026	2027	Totals
Adaptació BI OTMP al CCAE-2025	192.148,76 €	180.249,64 €	372.398,40 €

Justificació del preu

Per calcular el pressupost dels serveis professionals necessaris per l'execució del serveis de construcció i/o manteniment de sistemes de informació amb tecnologies específiques s'ha partit d'una estimació de l'esforç de treball en hores de les diferents fases/activitats i dels diferents perfils professionals, tenint en compte el coneixement i l'expertesa de la Unitat Promotora per permetre l'assoliment de les diferents tasques a realitzar. L'anàlisi de l'esforç s'ha realitzat tenint en compte la criticitat, la complexitat i la magnitud de serveis a realitzar.

Àmbits d'activitat del Servei		Hores Totals
Serveis de construcció	Transformar les necessitats i requeriments del client en requisits del programari i requisits de plataforma.	480
	Transformar l'anàlisi dels requisits en un disseny de solució.	480
	Realitzar les tasques d'UX per entendre i definir els perfils d'usuaris consumidors de la solució a construir i les seves característiques i necessitats.	0
	Transformar els requisits, l'anàlisi dels requisits i el disseny de l'arquitectura en un disseny detallat en el que es reflecteixi l'estructura interna de cadascun dels elements o components identificats al disseny de l'arquitectura de la solució.	480
	Desenvolupar proves unitàries de la solució.	1.960
	Integrar els diferents elements del sistema (elements de programari, elements de maquinari i altres sistemes) per obtenir un sistema complet.	480
	Proves de qualificació. Validar que el programari es pot instal·lar en l'entorn final i que la solució integral compleix amb els requisits funcionals i no funcionals definits.	480
	Instal·lar el programari o suport a la seva instal·lació. Inclou totes les activitats requerides en cas que sigui necessari la paquetització i/o virtualització de les funcionalitats requerides del sistema d'informació.	480

	Suport a l'acceptació del programari. Assistència als usuaris en la comprovació de que el programari compleix amb els requisits establerts.	480
	Gestió del canvi. Comunicació, formació i suport tant a nivell dels usuaris com del serveis posteriors de suport.	480
	Pas a manteniment i/o post-implantació. Traspasar el codi, documentació i coneixement al proveïdor que farà el manteniment (encara que sigui un mateix) i a d'altres unitats del model de servei del CTTI.	480

Posteriorment s'ha determinat el cost empresa/hora de cadascun dels perfils. Aquest s'ha calculat 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 (2024), que recullen un ampli ventall d'empreses de diferents sectors, salaris que contemplen el Conveni Col·lectiu aplicable (Convenio colectivo estatal de empresas de consultoría y estudios de mercado y de la opinión pública).. S'ha pres com a referència el salari anual, segons anys d'experiència, dels perfils TIC que més s'ajusten als professionals requerits per executar les tasques d'aquest servei.

Per a la determinació, s'ha calculat el cost anual de cada perfil fent una mitjana de les diferents xifres salarials anuals, xifres que s'ha comprovat que corresponen a preus de mercat actualitzats, incrementades en un 35%¹ en concepte de costos de Seguretat Social, de formació permanent obligatòria, de prevenció de riscos laborals i els de vigilància i salut. Posteriorment, s'ha dividit el cost resultant (cost total anual) entre 1.760² hores per obtenir el cost empresa/hora.

Atenent als diferents perfils definits, el seu esforç i el cost empresa/hora a aplicar a cadascun d'ells, l'import total dels costos de personal és 282.120,00 euros (IVA exclòs), tal i com es detalla a continuació:

Perfil	Hores estimades perfil	Cost empresa/hora	Import de licitació (IVA exclòs)
Cap de projecte	680	48,65 €	33.082,00 €
Arquitecte Dades Sènior	1.000	62,64 €	62.640,00 €
Enginyer Dades	1.800	44,87 €	80.766,00 €
Consultor BI Sènior	1.000	50,57 €	50.570,00 €
Consultor BI Júnior	1.800	30,59 €	55.062,00 €
TOTAL			282.120,00 €

¹ Percentatge establert d'acord amb les bases i tipus de cotització de l'any 2025 publicats al Web de la Seguretat Social. (<https://www.seg-social.es/wps/portal/wss/internet/Trabajadores/CotizacionRecaudacionTrabajadores/36537>)

² Es defineixen 1760 hores anuals atès que s'ha estimat una jornada laboral setmanal de 40 hores i 30 dies de vacances a l'any.

D'acord amb l'establert a l'article 100.2 de la LCSP, el pressupost base de licitació pels serveis de construcció i/o manteniment de sistemes de informació amb tecnologies específiques es fixa un cop determinats els costos directes, indirectes i benefici industrial, d'acord amb la

distribució de la taula següent, resultant un import base de licitació pels serveis inclosos en aquesta invitació a tant alçat de 465.959,26 euros (sense IVA):

Concepte	Import	Observacions
Costos Directes		
Costos de personal	282.120,00 €	Salariis, S.S., formació i riscos laborals
Altres costos directes	0,00 €	
TOTAL COSTOS DIRECTES	282.120,00 €	
Costos Indirectes		
Despeses Generals	56.424,00 €	20% ³
TOTAL COSTOS INDIRECTES	56.424,00 €	
SUBTOTAL COSTOSDIR + INDIR	338.544,00 €	
Benefici Industrial		
Benefici industrial	33.854,40 €	10% ⁴
TOTAL SENSE IVA	372.398,40 €	
TOTAL AMB IVA	450.602,06 €	21%

³ 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.

⁴ Veure nota 3.

6. Cofinançament

Finançament amb càrrec al pressupost de la Unió Europea: ☐ Sí ☒ No

7. Termini de presentació d'ofertes

Es determina un termini de presentació d'ofertes de 10 dies naturals des de la publicació de la invitació al portal de contractació.

Les empreses que presentin oferta a un contracte específic de l'SDA hauran d'haver estat adherides formalment mitjançant la corresponent resolució, en el moment de l'obertura del primer sobre d'aquell específic concret al qual es presentin, sempre i quan hagin presentat prèviament sol·licitud d'adhesió abans de la publicació de la invitació. En cas contrari no seran admeses per manca d'adhesió.

8. Termini d'execució

La durada del contracte serà de 18 mesos, a partir de la formalització del contracte, sense possibilitat de prorrogues.

9. Modificació del contracte

Causes previstes de modificació específiques d'aquest contracte:

☒ No

☐ Sí

10. Vigència de la Solvència econòmica i tècnica de l'SDA

Les empreses adherides a l'SDA que vulguin presentar oferta a aquesta licitació, hauran de declarar que segueixen complint els criteris de solvència, tant econòmica com tècnica o professional, definits per la Categoria B i franja corresponent a aquesta invitació, en els darrers 3 anys, d'acord a l'annex III - Declaració responsable i autorització per a l'obtenció de dades.

11. Solvència tècnica i professional addicional

Degut a la naturalesa dels serveis inclosos en aquesta invitació, es determina que no és necessari incloure criteris de solvència tècnica addicionals.

12. Incompatibilitats per a la licitació

Tal com es defineix en el PCAP del SDA, l'adjudicació del contracte específic derivat d'aquesta invitació pot suposar incompatibilitats en l'adjudicació de contractes específics d'altres categories:

☒ No

☐ Sí

13. Criteris Adjudicació

Es tindrà en compte els següents criteris d'adjudicació corresponents a la Categoria B - Construcció i/o manteniment de sistemes de informació amb tecnologies específiques:

Criteris Adjudicació			
Criteris mitjançant fórmules	(100 punts)	Criteris relacionats amb la qualitat empresarial	5 punts
		Criteris relacionats amb la qualitat d'equip	40 punts
		Criteris socials i mediambientals que estiguin vinculats amb l'objecte del contracte	5 punts
		Preu Oferta	50 punts
Total			100 punts

Criteris valorables mitjançant de forma automàtica:

Criteri de valoració	Valoració i/o acreditació	Puntuació
----------------------	---------------------------	-----------

Certificacions llicitador en assegurament de la qualitat Justificació: Donada la naturalesa de la solució a desenvolupar es considera de valor que la cultura de la empresa tingui la maduresa necessària per la gestió del servei	Es valorarà que s'aportin les següents certificacions: - El llicitador té la certificació ISO 9001 reconeguda (1 punts). - El llicitador té la certificació ISO20000 reconeguda (1 punts). - El llicitador té la certificació mínima del nivell 3 de maduresa del CMMI reconeguda (1 punts) L'oferta amb més certificats (O_v) tindrà màxima puntuació, i la resta se li atorgarà la puntuació de forma proporcional. Per tal d'assolir aquesta puntuació cal que el llicitador ho acrediti amb l'aportació d'aquestes certificacions. Taula d'exemple: <table border="1" data-bbox="507 689 930 920"> <thead> <tr> <th>Certificació</th><th>Quantitat</th><th>Pes</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Certificat A</td><td></td><td>2</td></tr> <tr> <td>Certificat B</td><td></td><td>1</td></tr> <tr> <td>Certificat C</td><td></td><td>1</td></tr> <tr> <td>etc.</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> El valor de l'oferta s'obté amb la següent fórmula: $O_v = \sum (Pes \text{ de cada certificat} * Nombre \text{ de certificats})$ La puntuació de les ofertes s'obté a partir dels valors obtinguts, aplicant la fórmula següent: $P_v = \left(\frac{O_v}{O_m} \right) \times P_{max}$ On P_v: És la puntuació de l'oferta a valorar. P_{max}: És la puntuació màxima del criteri de valoració. O_m: És el valor més alt obtingut de la fórmula anterior (O_v). O_v: És el valor obtingut de la fórmula anterior de l'oferta a valorar. Els resultats de tots els càlculs s'arrodoniran a dos decimals. En cas que el valor de l'oferta màxima sigui igual a zero, la puntuació de totes les ofertes serà igual a zero.	Certificació	Quantitat	Pes	Certificat A		2	Certificat B		1	Certificat C		1	etc.			2 punts
Certificació	Quantitat	Pes															
Certificat A		2															
Certificat B		1															
Certificat C		1															
etc.																	
Grau de partnership del llicitador amb els fabricants implicats (Oracle i Strategy) Justificació: Es cerca la importància que el	Es valorarà que l'empresa adjudicatària disposi d'un grau de partnership vigent amb els fabricants implicats en la plataforma tecnològica de l'aplicació (Oracle i Strategy): • Màxim grau de partnership: 3 punts • Nivell mig de partnership: 2 punts • Nivell bàsic de partnership: 1 punts • Cap nivell de partnership: 0 punts	3 punts															

licitador a nivell empresa li dona a la relació amb els fabricants per impulsar la formació dels seus empleats i enfortir la solvència dels projectes	L'oferta amb més grau de partnership (O_v) tindrà màxima puntuació, i la resta se li atorgarà la puntuació de forma proporcional. Per tal d'assolir aquesta puntuació cal que el licitador ho acrediti amb l'aportació d'aquestes certificacions. Taula d'exemple: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fabricant</th><th>Nivell de partnership</th><th>Pes</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Fabricant A</td><td>Màxim</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Mig</td><td>2</td></tr> <tr> <td>Basic</td><td>1</td></tr> <tr> <td rowspan="3">Fabricant B</td><td>Màxim</td><td>3</td></tr> <tr> <td>Mig</td><td>2</td></tr> <tr> <td>Basic</td><td>1</td></tr> <tr> <td>etc.</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> El valor de l'oferta s'obtindrà amb la següent fórmula: $O_v = \sum (\text{Pes de cada partnership} * \text{Nombre de partnerships})$ La puntuació de les ofertes s'obtindrà a partir dels valors obtinguts, aplicant la fórmula següent: $P_v = \left(\frac{O_v}{O_m} \right) \times P_{max}$ On P_v: És la puntuació de l'oferta a valorar. P_{max}: És la puntuació màxima del criteri de valoració. O_m: És el valor més alt obtingut de la fórmula anterior (O_v). O_v: És el valor obtingut de la fórmula anterior de l'oferta a valorar. Els resultats de tots els càlculs s'arrodoniran a dos decimals. En cas que el valor de l'oferta màxima sigui igual a zero, la puntuació de totes les ofertes serà igual a zero.	Fabricant	Nivell de partnership	Pes	Fabricant A	Màxim	3	Mig	2	Basic	1	Fabricant B	Màxim	3	Mig	2	Basic	1	etc.			
Fabricant	Nivell de partnership	Pes																				
Fabricant A	Màxim	3																				
	Mig	2																				
	Basic	1																				
Fabricant B	Màxim	3																				
	Mig	2																				
	Basic	1																				
etc.																						
Suport de fabricants (Oracle i Strategy) Justificació: Haver estat dissenyada amb la participació del propi fabricant garanteix una millor qualitat de la solució.	Es valorarà la disponibilitat de contractes de jornades de serveis professionals (1 jornada = 8 hores) entre el licitador i els fabricants o mantenidors de les tecnologies utilitzades en la licitació. L'oferta amb més jornades de fabricant (O_v) tindrà màxima puntuació, i la resta se li atorgarà la puntuació de forma proporcional Taula exemple:	10 punts																				

	<table><tr><th>Fabricant</th><th>Jornades (8 hores)</th></tr><tr><td>Fabricant A</td><td></td></tr><tr><td>Fabricant B</td><td></td></tr><tr><td>Fabricant C</td><td></td></tr><tr><td>etc.</td><td></td></tr></table> El valor de l'oferta s'obindrà amb la següent fórmula: $O_v = \sum (Quantitat\ d'hores\ de\ cada\ fabricant)$ La puntuació de les ofertes s'obindrà a partir dels valors obtinguts, aplicant la fórmula següent: $P_v = \left(\frac{O_v}{O_m}\right) \times P_{max}$ On P_v: És la puntuació de l'oferta a valorar. P_{max}: És la puntuació màxima del criteri de valoració. O_m: És el valor més alt obtingut de la fórmula anterior (O_v). O_v: És el valor obtingut de la fórmula anterior de l'oferta a valorar. Els resultats de tots els càlculs s'arrodoniran a dos decimals. En cas que el valor de l'oferta màxima sigui igual a zero, la puntuació de totes les ofertes serà igual a zero.	Fabricant	Jornades (8 hores)	Fabricant A		Fabricant B		Fabricant C		etc.																	
Fabricant	Jornades (8 hores)																										
Fabricant A																											
Fabricant B																											
Fabricant C																											
etc.																											
Optimització dels perfils demanats per l'equip de treball Justificació: Es cerca les millores dels perfils de l'equip de treball respecte els requerits a la licitació atès que millorarà la qualitat del servei prestat.	Es valorarà, en funció dels perfils requerits com a equip mínim a la valoració, puntuar la millora dels perfils proposats i els anys d'experiència per sobre del mínim requerit. L'oferta amb millor optimització de perfils obtindrà la màxima puntuació, i la resta se li atorgarà la puntuació de forma proporcional Taula d'exemple: <table><tr><th>Perfil requerit</th><th>Quantitat requerida</th><th>Perfil proposat</th><th>Quantitat millorada</th><th>Pes</th></tr><tr><td>Consultor</td><td>x</td><td>Consultor Senior</td><td>0</td><td>2</td></tr><tr><td>Consultor junior</td><td>y</td><td>Consultor</td><td>y</td><td>1</td></tr><tr><td>Tècnic</td><td>z</td><td>Arquitecte</td><td>0</td><td>2</td></tr><tr><td>etc.</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> El valor de l'oferta s'obindrà amb la següent fórmula: $O_v = \sum (Pes\ perfil \times (Nombre\ de\ recursos\ millorats\ d'aquest\ perfil))$ La puntuació de les ofertes s'obindrà a partir dels valors obtinguts, aplicant la fórmula següent: $P_v = \left(\frac{O_v}{O_m}\right) \times P_{max}$	Perfil requerit	Quantitat requerida	Perfil proposat	Quantitat millorada	Pes	Consultor	x	Consultor Senior	0	2	Consultor junior	y	Consultor	y	1	Tècnic	z	Arquitecte	0	2	etc.					10 punts
Perfil requerit	Quantitat requerida	Perfil proposat	Quantitat millorada	Pes																							
Consultor	x	Consultor Senior	0	2																							
Consultor junior	y	Consultor	y	1																							
Tècnic	z	Arquitecte	0	2																							
etc.																											

	On P_v: És la puntuació de l'oferta a valorar. P_{max}: És la puntuació màxima del criteri de valoració. O_m: És el valor més alt obtingut de la fórmula anterior (O_v). O_v: És el valor obtingut de la fórmula anterior de l'oferta a valorar. Els resultats de tots els càlculs s'arrodoniran a dos decimals. En cas que el valor de l'oferta màxima sigui igual a zero, la puntuació de totes les ofertes serà igual a zero.	
Ampliació del termini de la fase de devolució Justificació: Un increment d'hores en la fase de devolució comporta una disminució del risc derivat del traspàs de coneixement en els processos de devolució de serveis entre adjudicatari sortint i l'adjudicatari entrant.	Es valorarà el nombre d'hores respecte la finalització del procés de devolució. La comptabilització de les hores consumides serà gestionada entre el CTTI i l'adjudicatari. L'oferta amb més hores de suport postdevolució addicionals (O_v) tindrà màxima puntuació, i la resta se li atorgarà la puntuació de forma proporcional La puntuació de les ofertes s'obtindrà a partir dels valors obtinguts, aplicant la fórmula següent: $P_v = \left(\frac{O_v}{O_m} \right) \times P_{max}$ On P_v: És la puntuació de l'oferta a valorar. P_{max}: És la puntuació màxima del criteri de valoració. O_m: És el valor més alt obtingut de la fórmula anterior (O_v). O_v: És el valor obtingut de la fórmula anterior de l'oferta a valorar. Els resultats de tots els càlculs s'arrodoniran a dos decimals. En cas que el valor de l'oferta màxima sigui igual a zero, la puntuació de totes les ofertes serà igual a zero.	10 punts
Ampliació de garantia Justificació: Ampliar el període de garantia aporta una reducció de costos en la resolució d'incidències i demostra per part de l'empresa licitadora la confiança en la qualitat de la seva proposta.	Es valorarà el nombre de mesos addicionals de garantia per sobre del mínim requerit. L'oferta amb més mesos de garantia addicionals (O_v) tindrà màxima puntuació, i la resta se li atorgarà la puntuació de forma proporcional. La puntuació de les ofertes s'obtindrà a partir dels valors obtinguts, aplicant la fórmula següent: $P_v = \left(\frac{O_v}{O_m} \right) \times P_{max}$ On P_v: És la puntuació de l'oferta a valorar.	10 punts

	P_{max}: És la puntuació màxima del criteri de valoració. O_m: És el valor més alt obtingut de la fórmula anterior (O_v). O_v: És el valor obtingut de la fórmula anterior de l'oferta a valorar. Els resultats de tots els càlculs s'arrodoniran a dos decimals. En cas que el valor de l'oferta màxima sigui igual a zero, la puntuació de totes les ofertes serà igual a zero.	
Barem de contractació indefinida Justificació: La contractació indefinida té per objectiu assegurar l'estabilitat del servei, atès que l'execució del mateix es realitza gràcies a l'esforç de les persones assignades. Valorar la contractació indefinida suposa una millora de les condicions laborals, i contribueix a evitar la rotació de personal. Cal tenir en compte que la rotació de personal suposa un risc, atès que pot comportar una pèrdua de coneixement i, per tant, afectar a la correcta execució del servei.	Es valorarà el percentatge de contractació indefinida dels professionals adscrits a l'equip de treball. S'atorgaran 2 punts si el percentatge de contractació indefinida de les persones assignades a l'execució del contracte és igual o superior al 70%. Altrament 0 punts. Barem del compromís del licitador per a executar el contracte sota criteris de equip laboral amb indicació del percentatge de contractació indefinida de les persones assignades a l'equip assignat a l'execució del contracte. Alhora cal aportar l'acreditació mitjançant l'Informe de Treballadors en Alta (ITA) en format electrònic amb format estructurat anonimitzat (esborrant DNI i cognoms, sense esborrar el nom) atès que les dades afectades per la Llei de Protecció de Dades Personals (Llei orgànica 3/2018 de 5 de desembre), hauran de proveir-se anonimitzades.	2 punts
Mesures d'igualtat de gènere Justificació:	Es valorarà el percentatge de dones adscrites a l'execució del contracte.	2 punts

L'article 10 de la Llei 17/2015, del 21 de juliol, estableix que les administracions públiques han d'incorporar la perspectiva de gènere en les ofertes de contractació pública per promoure la igualtat de tracte i d'oportunitats de dones i homes en el mercat laboral, de conformitat amb l'article 145 LCSP, atès que en el sector de les TIC hi ha un menor índex d'ocupació femenina.	S'atorgaran 2 punts si el percentatge de dones de l'equip assignat a l'execució del contracte és igual o superior al 50%. Altrament 0 punts.	
Consum d'energia verda Justificació: Es cerca la sensibilitat de l'empresa vers el medi ambient i la reducció de l'empremta de carboni per la realització de la seva activitat empresarial	Es mesura el % d'ús d'energia verda de l'empresa. La valoració es realitzarà ponderant la puntuació màxima pel propi % d'ús d'energia verda utilitzada per l'empresa. • 0-25: 0-25% • 25-50 : 25-50 % • 50-75 : 50-75 % • 75-100 : 75-100% Si no es presenta cap certificat d'empresa s'atorgaran 0 punts.	1 punt
Oferta econòmica Justificació: S'estableix aquest criteri d'adjudicació atès que resulta necessari per valorar la relació qualitat-preu de les ofertes presentades.	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: $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P_{max}$ On	50 punts

	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 50 al valor de ponderació (VP). La precisió de les puntuacions assignades estarà limitada a dos (2) xifres decimals, aplicant un arrodoniment simètric. Condicions a complir per part dels licitadors: • El sistema per determinar el preu de les ofertes és a tant alçat. • Cap import pot ser igual a zero. Les ofertes d'import zero no seran valorades. • El preu ofert no pot superar el preu unitari màxim. No s'admetran ofertes que no compleixin aquest requisit. • Tots els imports hauran d'estar expressats en euros (€) sense IVA, amb 2 xifres decimals.	
--	--	--

14. Documentació General i proposta basada en criteris valorables mitjançant judici de valor (Sobre A)

En el sobre A, els licitadors inclouran els annexos de la Documentació General.

Documentació General:

- ANNEX III – Declaració responsable i autorització per a l'obtenció de dades
- ANNEX IV - Declaració responsable de subcontractació

15. Proposta basada en criteris valorables de forma automàtica (Sobre B)

En el sobre B, els licitadors inclouran els documents referits als criteris d'adjudicació valorables mitjançant fórmules automàtiques.

Els continguts a valorar s'hauran de presentar en el document en format .xlsx "Annex Presentació Oferta Sobre B". Caldrà omplir cadascun dels fulls referents als diferents criteris d'adjudicació i aportar la justificació documental del/s criteri/s que ho requereixin.

Els continguts que s'hauran de presentar en el Sobre B són:

1. Certificacions licitador en assegurement de la qualitat
2. Grau de partnership del licitador amb els fabricants implicats (Oracle i Strategy)
3. Suport de fabricants (Oracle i Strategy)
4. Millora dels perfils demanats per l'equip de treball
5. Ampliació del termini de la fase de devolució
6. Ampliació de garantia
7. Barem de contractació indefinida
8. Mesures d'igualtat de gènere
9. Consum d'energia verda
10. Oferta econòmica

16. Criteris de desempat

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.

17. 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 10%.
- 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 10%.
- 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 10%.
 1. La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris d'adjudicació que no són preu.
 2. 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'obtindrà respecte a la mitjana de les puntuacions en els criteris que no són preu.

18. Lloc i condicions de lliurament del servei

Les activitats es realitzaran principalment des de les dependències del proveïdor. Es pot requerir, però, que algunes activitats es realitzin de manera presencial tant a les oficines del CTTI com a qualsevol altra dependència de la Generalitat de Catalunya.

En els casos en que l'adjudicatari s'hagi de desplaçar a les oficines del CTTI o de l'àmbit es proporcionarà mobiliari de lloc de treball, connexió a xarxa LAN i accés a Internet. L'adjudicatari serà el responsable de la provisió de la resta d'equipament necessari (ordinadors sobretaula/portàtils, tabletas, terminals de telefonia mòbil, etc.) per al desenvolupament de les tasques.

19. Garantia

Garantia provisional: ☐ Si ☒ No

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

Import: 5% del pressupost d'adjudicació. Import sense iva.

Termini de garantia: sis (6) mesos, a comptar des de la finalització del contracte sobre els resultats dels treballs lliurats, comptats a partir de la data d'acceptació del lliurament.

20. Responsable del contracte específic

Responsable del contracte: David-Jaume Matas José

Unitat responsable del contracte: Direcció Àrea TIC del Departament d'Empresa i Treball

L'Administració efectuarà la inspecció, comprovació i vigilància per a la correcta realització del contracte i podrà dictar les instruccions oportunes per al correcte compliment d'aquest.

Amb independència de la unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte, es designarà com a responsable del contracte als efectes de l'article 62 de la LCSP, aquella persona que s'especifica a l'**apartat Y del QC**, que exercirà les funcions següents:

1. Supervisar el compliment per part del contractista de totes les obligacions i condicions contractuals.
2. Adoptar la proposta sobre la imposició de penalitats.
3. Coordinar els diferents agents implicats en el contracte en el cas que aquesta funció específica no correspongués a altres persones.
4. Adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació pactada.
5. Informar del nivell de satisfacció de l'execució del contracte. A banda de totes aquelles altres informacions i informes que el responsable del contracte consideri procedents, aquest emetrà un informe d'avaluació final de contractació que farà referència als diferents aspectes de l'execució del contracte.

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 pogués 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.

21. Composició dels membres de la Mesa

Càrrec	Titular	Suplent
President/a	José Manuel López Barreiro <i>Responsable de Qualitat del Procés de Compra</i>	Marta Higuera Novellón <i>Cap d'Àrea de Formalització de Contractes del CTTI</i>
Secretari/ària	Eduard Avilés Barceló <i>Gestor de contractació del CTTI</i>	Sergi Rovira Rodríguez Cap de Contractes d'Activitat Ordinària Mireia Miró Rodríguez Esther Balada Khouja Santi Canals Güell Vanessa Vicente Serrano Jorge Romero Gabardós <i>Gestor/es de Contractació del CTTI</i>
Vocal en representació de l'Assessoria Jurídica	David Hernández Soler <i>Consultor de Serveis Jurídics del CTTI</i>	Montse Fernández García-Prieto Aida Mariscal Marzal Isaac Moreno Coves <i>Consultors/es de Serveis Jurídics del CTTI</i>
Vocal en representació de l'Òrgan de Control Intern	Josep Ma. Gallart González-Palacio <i>Director de Control i Auditoria Interns del CTTI</i>	Cristina Tamarit Pulido <i>Amaro Maturana Domínguez</i> <i>Auditor/a de la direcció d'Auditoria i Control Intern del CTTI</i>
Vocal tècnic	Isaac Sánchez Robles <i>Gestor de Solucions del CTTI</i>	Joan Sanz Guasch <i>Gestor de Solucions del CTTI</i>
Vocal tècnictècnic	Montse Pardo Ibáñez	Mario Pelegrina Tarancon

	<i>Gestora de Solucions del CTTI</i>	<i>Gestor de Solucions del CTTI</i>
--	--------------------------------------	-------------------------------------

22. Subcontractació

D'acord amb el que consta en l'apartat N. Subcontractació establert en el PCAP de l'SDA, les tasques corresponents als rols responsables 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 funcional
- Responsable de control de gestió
- Responsable d'arquitectura
- Responsable d'innovació
- Responsable de projecte
- Responsable d'operació de suport i provisió del servei
- Responsable de qualitat
- Responsable de seguretat

Aquests rols no es poden subcontractar atès que les funcions que desenvolupen cadascun d'ells són crítiques per assegurar l'èxit del projecte. Són responsables d'assegurar els objectius, optimitzar els recursos i garantir l'execució adequada dels serveis. Subcontractar aquests rols o perfils podria afectar negativament l'alineació estratègica, l'eficiència operativa i la qualitat de l'execució.

23. Protecció de dades de caràcter personal

Tractament de dades: ☐ Sí ☒ No

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 acord amb l'empresa, el qual s'haurà d'ajustar al model adjunt com a Annex IV.

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 ser objecte de reproducció total o parcial 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.

24. Condicions especials d'execució addicionals i obligacions essencials dels contractes específics.

D'acord amb les condicions establertes a l'apartat L del QC del PCAP de l'SDA, s'estableixen com a condicions especials d'execució de caràcter socialment responsables:

1. Conciliació corresponsable del temps laboral, familiar i personal
2. Assoliment dels ANS

Obligacions essencials del contracte:

Tindran el caràcter d'obligacions essencials als efectes previstos en els articles 71.2 i 211.1.f) de la LCSP:

- Les condicions especials d'execució de caràcter socialment responsable establertes en aquesta invitació.
- El percentatge de contractació indefinida ofert s'haurà de mantenir durant tot el període de vigència del contracte específic.
- El percentatge de dones adscrites al contracte s'haurà de mantenir durant tot el període de vigència del contracte específic.
- L'assoliment dels ANS.

25. Acords de Nivell de Servei

Els Acords de Nivell de Servei definits per a cada servei seran d'obligat compliment al llarg del contracte. Per a cada servei, l'adjudicatari ha de complir plenament els Acords de Nivell de Servei definits.

Al llarg de la prestació del servei, davant qualsevol modificació dels indicadors i nivells de servei amb l'objectiu de donar un millor servei, el CTTI conjuntament amb el adjudicatari consensuaran i planificaran la seva modificació.

Algunes de les causes que poden comportar aquestes modificacions són, entre d'altres, les variacions d'entorn funcional i de condicions de negoci, els canvis d'abast i volum, les innovacions i les millores del servei.

La definició, detall i càlcul dels diferents ANS a mesurar es troba a l'Annex VII - Detall Acords de Nivell de Servei.

26. Determinació de les penalitats aplicables.

El contractista resta obligat al compliment de les condicions especials d'execució definides a l'**apartat anterior** i addicionalment:

- al compliment de l'adscripció dels perfils professionals a l'execució del contracte específic
- al compliment de l'obligació de comunicar a l'òrgan de contractació del canvis societaris durant el període en la que estigui adherida a l'SDA. Aquests canvis s'hauran de comunicar màxim amb 2 mesos d'antelació.

En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o per al supòsit d'incompliment dels compromisos (art.122.3 de la LCSP), o de les condicions especials d'execució del contracte establertes en la clàusula cinquena (art. 76.2 i 202.1 LCSP) es podran establir penalitats d'acord amb l'article 192 i 193 LCSP establerts a continuació:

Aquestes penalitzacions, segons l'article 192 de la LCSP, són proporcionals a la gravetat de l'incompliment, i les quanties de cada una de elles no són superiors al 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el total de les mateixes superen el 50% del preu del contracte.

L'import corresponent a les penalitzacions aplicades a l'adjudicatari és resultat de sumar els imports de penalització corresponents als incompliments.

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 esmentats pagaments (art.194.2 LCSP).

En cap cas les penalitzacions tindran finalitat rescabamentària, de manera que la seva aplicació no substituirà ni minorarà la indemnització que per danys i perjudicis pogués resultar dels corresponents incompliments.

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.

Quan una empresa adjudicatària hagi recorregut a les capacitats d'altres entitats pel que fa als criteris relatius a la solvència econòmica i financera, aquestes respondran solidàriament del pagament de les penalitats que se li puguin imposar.

Les penalitzacions s'imposaran per acord de l'òrgan de contractació adoptat en base al responsable del contracte específic.

27. Règim de facturació

A l'inici del servei s'acordarà el calendari del projecte que incorporarà les fites de facturació que s'indiquen a continuació que es materialitzaran al finalitzar cadascuna de les fases:

- Fase 1: Acceptació de l'anàlisi de la situació actual i el pla de projecte (10 %)
- Fase 2: Acceptació de l'anàlisi dels requeriments concrets del projecte, l'anàlisi dels riscos del projecte, el model funcional de la solució, el disseny tècnic de la solució i el pla de proves d'acceptació del projecte (15%)
- Fase 3: Acceptació de les evidències d'implantació dels desenvolupaments en entorns previs del CTTI (40%)
- Fase 4: Acceptació de les evidències d'execució de totes les proves incloses al pla de proves (5%)
- Fase 5: Acceptació de les evidències d'implantació dels desenvolupaments als entorns productius i de tota la documentació final (30%)

Els lliurables corresponents a cada fita són els descrits a l'apartat l'Annex I - Prescripcions tècniques particulars per a la contractació del servei.

És requeriment necessari la validació dels lliurables per part del CTTI per a l'assoliment de les fites de facturació.

Facturació electrònica: D'acord amb l'apartat T.5 del quadre de característiques del PCAP del SDA.

28. Clàusula final

Tot el que no estigui regulat específicament en aquesta invitació, es regirà per allò establert al PCAP del SDA i la normativa aplicable vigent.

David Jaume Matas Jose

Director d'Àrea TIC – Empresa i Treball

ANNEX I - Prescripcions tècniques particulars per a la contractació del servei

Atenent el document ANNEX I PPTP.

ANNEX II - Presentació d'oferta criteris automàtics

Atenent el document ANNEX II PRESENTACIÓ OFERTA.

ANNEX III – Declaració responsable i autorització per a l'obtenció de dades

Núm. de l'expedient de contractació: CTTI-202X-XX

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'adhesió a l'SDA. 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. (Únicament en el cas de canvi de dades)
- 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 declarar en l'adhesió a l'SDA, en els darrers tres anys.
- g) Que declara que compleix amb els requisits de capacitat i solvència exigits per aquesta contractació específica.
- h) Que l'empresa a la que represento compleix amb la normativa d'integració de treballadors amb discapacitat.
- i) Que l'empresa a la que represento disposa d'un Pla d'Igualtat inscrit en el registre corresponent, en el seu cas.
- j) 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.
- k) Declara que es compromet a adscriure a l'execució del contracte determinats mitjans materials i/o personals, quan així es requereixi.

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 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:

ANNEX IV - Declaració responsable de subcontractació

Núm. de l'expedient de contractació:

Jo, Sr./ Sra. -----, en nom i representació de l'empresa -----, amb número de NIF -----, en aplicació de l'establert a l'article 215.2.b) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant LCSP), declaro sota la meua responsabilitat la planificació de la subcontractació per a l'execució de l'expedient de referència.

NO es subcontractarà cap prestació que forma part de l'objecte del contracte.

Sí es subcontractarà part de la prestació que conforma l'objecte del contracte a l'/les empresa/-es següents:

Subcontracte 1

Prestació a subcontractar:

Percentatge respecte del total de la prestació:

Nom empresa subcontractista:

NIF i adreça subcontractista:

Nom i càrrec de la persona de contacte:

Correu electrònic a efecte de notificacions:

Tractaments afectats per la normativa de dades de caràcter personal*:

Subcontracte 2

Prestació a subcontractar:

Percentatge respecte del total de la prestació:

Nom empresa subcontractista:

NIF i adreça subcontractista:

Nom i càrrec de la persona de contacte:

Correu electrònic a efecte de notificacions:

Tractaments afectats per la normativa de dades de caràcter personal*:

Subcontracte 3

Prestació a subcontractar:

Percentatge respecte del total de la prestació:

Nom empresa subcontractista:

NIF i adreça subcontractista:

Nom i càrrec de la persona de contacte:

Correu electrònic a efecte de notificacions:

Tractaments afectats per la normativa de dades de caràcter personal*:

**[Cal fer descripció del tractaments, inclosa una delimitació ben definida de les responsabilitats si s'autoritza diferents subencarregats]*

Així mateix declaro que les empreses relacionades a les que tinc intenció de subcontractar per a l'execució del contracte de referència disposen de l'aptitud per a l'execució del contracte i no es troben incurses en prohibició de contractar, d'acord amb el que disposen els articles 65 i 71 de la LCSP.

Alhora assumeixo de conformitat amb l'establert a l'article 122.2.d) de la LCSP, 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.

Apoderat empresa

ANNEX V - Model de clàusula de protecció de dades i deure de confidencialitat

Exp. CTTI-202X-XXX

L'execució de l'objecte del contracte (referència al contracte – núm. d'expedient) relatiu al servei (identificar la finalitat del servei) no implica el tractament de dades personals, per la qual cosa ni el seu personal ni, en el seu cas, les empreses subcontractades, poden accedir als arxius, documents i sistemes informàtics en què figurin dites dades. No obstant això, en cas de tractament incidental, o en cas que el personal de (empresa contractista) en endavant l'empresa contractista, que per a la realització del treball, requereixi tractar alguna dada del personal al servei de l'administració pública, quedarà subjecte al compliment de tot allò 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 (d'ara endavant RGPD) i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (d'ara endavant LOPDGDD) i la normativa de desenvolupament.

No obstant això, quan el personal de l'empresa contractista i, en el seu cas, el de les empreses subcontractades accedeixi a dades personals, estarà obligat a guardar secret fins i tot després de la finalització de la relació contractual, sense que en cap cas pugui utilitzar les dades ni revelar-les a tercers.

El personal de l'empresa contractista i, en el seu cas el de les empreses subcontractades, tot i que no siguin encarregades del tractament, han de respectar les mesures de seguretat que hagi establert per l'òrgan de contractació del CTTI, responsable del tractament. En particular, ha de tenir en compte el següent:

- El personal propi i, en el seu cas, el de les empreses subcontractades ha de conèixer i complir la confidencialitat de la informació referent a la tasca realitzada i estarà obligat a mantenir absoluta reserva respecte a qualsevol dada o informació a què pugui accedir de forma extraordinària durant el compliment del contracte.
- No es podran emprar les dades i informacions derivades de l'execució del contracte per a finalitats diferents de les necessàries per al compliment d'aquest contracte, ni podran cedir-se a tercers, ni copiar-se o reproduir-se, excepte en la forma i condicions necessàries per a garantir la seguretat de les mateixes i la recuperació de la informació davant de fallides o accidents.

En tot el procés d'execució de les tasques pròpies del contracte, l'empresa contractista i, en el seu cas, les empreses subcontractades han de complir estrictes normes de seguretat a fi d'assegurar en tot moment la confidencialitat, la integritat i la disponibilitat de la informació referent a les tasques executades.

- Igualment, caldrà garantir la seguretat i la confidencialitat de la informació continguda en la documentació dels registres i seguiments duts per l'empresa contractista respecte al procés d'execució.

L'empresa contractista ha de posar en coneixement dels treballadors afectats les mesures establertes a la clàusula anterior i conservar l'acreditació de la comunicació d'aquest deure. Així mateix, l'empresa contractista ha de posar en coneixement del responsable del tractament, de forma immediata, qualsevol incidència que es produeixi durant l'execució del

contracte que pugui afectar la integritat o la confidencialitat de les dades personals afectades per aquest incident.

L'empresa contractista haurà de retornar tots aquells suports o materials que continguin dades personals a l'òrgan de contractació del CTTI o destruir-los, immediatament després de la finalització de les tasques que n'han originat l'ús temporal, i en qualsevol cas, a la finalització del projecte o de la relació laboral.

L'incompliment del que s'estableix en els apartats anteriors pot donar lloc a què l'empresa contractista sigui considerada responsable del tractament, als efectes d'aplicar el règim sancionador i de responsabilitats previst a la normativa de protecció de dades.

Signat,

ANNEX VI – Seguiment de la subcontractació

EXP.CTTI-.....-.....

El/la senyor/a amb NIF número, actuant en nom i representació de l'empresa amb CIF en la seva condició de,

MANIFESTA

Que en referència al contracte amb número d'expedient CTTI-.....-..... de (*objecte del contracte*) i d'acord amb el que s'indica a la clàusula tretzena del mateix, s'haurà d'informar regularment de l'estat en què es trobin les seves subcontractacions.

I per tal que així consti i als efectes oportuns, des de la data de formalització del contracte fins a dia d'avui, s'han efectuat les següents subcontractacions:

Codi Exp. Contracte	Nivell subcontractació (1,2,3...)	CIF Empresa Subcontractada	Nom Empresa Subcontractada	PIME (SI/NO)	CIF Empresa Subcontractant	Servei subcontractat	Data inici	Data fi prevista	Import executat (1)	Import previst en la comunicació de subcontractació (2)	Data petició autorització de la subcontractació (3)

- 1) Indiqueu l'import executat per a cada projecte subcontractat fins al moment, ja sigui projectes finalitzats o en curs.
- 2) Import previst en el moment de comunicació de la subcontractació per acceptació per part del CTTI, ja fos en la licitació com durant l'execució del contracte.

- 3) Data de la declaració de subcontractació enviada d'acord amb l'establert al plec de clàusules administratives particulars.

Així mateix declarem que es compleixen amb tots els requeriments establerts en el contracte, i es compleixen tots els compromisos inclosos en l'oferta respecte a la subcontractació.

A continuació es descriuen les mètriques de qualitat que s'efectuen sobre les empreses subcontractades:

[Descriure les mètriques de qualitat]

Signatura electrònica

ANNEX VII - Detall acords de nivell de servei

Atenent els documents ANNEX IX ACORDS NIVELL DE SERVEI i ANS_CATEGORIA_B.

ANNEX VIII - Clàusules Administratives Generals

Atenent el document ANNEX VIII CLÀUSULES ADMINISTRATIVES GENERALS.