

Informe justificatiu per a la contractació dels serveis de construcció, adaptació i manteniment de formularis OVT pel Departament d'Igualtat i Feminisme (AP-E177)

(Basat de l'Acord Marc CTTI-2019-20131, Lot E)

1. Dades que identifiquen l'expedient i característiques principals de la contractació

1.1. Objecte

L'objecte de la present licitació és la contractació dels serveis per la construcció i adaptació de formularis OVT pel Departament d'Igualtat i Feminisme, derivats de canvis normatius, funcionals i/o tecnològics per permetre o millorar la tramitació electrònica entre la ciutadania i les empreses, i aquest departament.

La descripció detallada dels serveis es pot trobar al Plec de Prescripcions Tècniques, dins el capítol 2 "DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS A PRESTAR".

1.2. Codi CPV

72212900-8 Serveis de desenvolupament de programari i sistemes informàtics diversos

1.3. Lots

Aquesta licitació s'estructura en un únic lot, donat que és necessari el tractament homogeni dels serveis per la construcció i adaptació de formularis OVT pel Departament d'Igualtat i Feminisme cap a una mateixa implementació de la tecnologia.

Aquesta homogeneïtzació no es pot garantir en el cas d'estructurar la licitació en varis lots, donat que no es pot assegurar que diferents proveïdors proposin la mateixa solució tant funcional, de disseny, com d'arquitectura. Aquest fet comportaria la necessitat afegida d'integrar les diferents solucions tecnològiques proposades, amb un increment de cost i durada del projecte, i un elevat risc de no integració.

L'objecte del contracte correspon al desenvolupament i posada en marxa de nous formularis i/o modificació dels existents els quals complementaran els respectius processos de tramitacions gestionats des de l'OVT. Aquest objecte està compost per un únic objectiu, el qual s'articula per activitats contínues que interactuen entre elles en les diferents fases del servei, requerint d'un flux de treball sense interrupcions amb un conjunt de processos per garantir una continuïtat en l'objecte final del contracte, fet que comporta l'execució amb el mateix proveïdor.

1.4. Durada del contracte

El termini de durada del contracte serà de vint-i-quatre (24) mesos, a partir de la formalització del contracte, sense possibilitat de pròrroga.

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

Antecedents

El CTTI ha adjudicat l'Acord Marc pel desenvolupament i manteniment de noves aplicacions de la Generalitat de Catalunya (CTTI-2019-20131), que té per objecte la selecció dels proveïdors per a la realització de serveis de construcció i desenvolupament d'aplicacions i servei de manteniment d'aplicacions de la Generalitat de Catalunya i el seu sector públic. El servei també inclou el desenvolupament de grans evolutius de noves funcionalitats de les aplicacions (superiors a 4.000 hores o superiors a 10 mesos).

Els contractes basats de l'acord marc podran ser, segons la tipologia de serveis que inclogui, del tipus:

- Desenvolupament de noves aplicacions sense manteniment posterior
- Desenvolupament de noves aplicacions amb manteniment posterior
- Desenvolupament d'evolutius de nova funcionalitat
- Manteniment d'aplicacions
- Aprovisionament de programari SaaS

Justificació de la necessitat

A l'ORDRE IFE/198/2022, de 4 d'agost, s'aproven les bases reguladores que regeixen la concessió, en règim de concurrència competitiva, de subvencions d'activitats a entitats de l'àmbit de les polítiques del Departament d'Igualtat i Feminisme (IFE).

El Departament d'IFE necessita tenir les eines adequades per a donar compliment a la concessió de subvencions, en règim de concurrència competitiva, a entitats perquè duguin a terme activitats dels àmbits de la democratització de les cures, noves formes d'organització del temps i equitat en els treballs; prevenció i suport per a l'erradicació de les violències masclistes; prevenció de l'LGBTI-fòbia i atenció i acompanyament a les persones LGBTI+; promoció dels drets humans, i igualtat de tracte i no-discriminació, i igualtat de drets, reconeixement, oportunitats i participació en l'àmbit de les migracions i l'antiracisme, per mitjà de convocatòries anuals o pluriennals.

L'objectiu d'aquest contracte és la construcció i l'actualització de diferents formularis electrònics del Departament d'IFE per donar cobertura a les necessitats derivades dels diferents programes i activitats dels processos de concessió de subvencions i la seva operativa del dia a dia en quant a canvis normatius, funcionals o tecnològics d'acord amb els requeriments de la unitat funcional corresponent propietària del formulari i de la Subdirecció d'Organització i Administració Electrònica, i sempre en consonància amb els requeriments funcionals i tecnològics de les eines de tramitació corporatiu que es facin servir pel formulari en qüestió, tales com la plataforma corporativa de tramitació en línia (GSIT), el sistema d'informació per a la gestió electrònica d'expedients de gestió de subvencions (TAIS), tramitador d'expedients inter-departamentals (TEI), entre d'altres.

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.

3. Dades econòmiques de la contractació

El **Valor Estimat del Contracte (VEC)** és de 119.684,25 euros IVA exclòs, i es igual al Pressupost base de licitació sense IVA, atès no es preveuen prorrogues ni modificacions.

El **pressupost base** de licitació és de 144.817,94 euros IVA inclòs, corresponent a 119.684,25 euros de base imposable i 25.133,69 euros de partida d'IVA (21%).

D'acord amb la justificació del preu que consta a l'annex *Justificació del preu*, es determina el pressupost base de licitació que es distribueix de la manera següent:

- Prestació de serveis de construcció i desenvolupament determinada per preus unitaris per import màxim de 104.543,21 € (IVA no inclòs). Per calcular el pressupost base de licitació s'ha partit d'una estimació mitjana d'esforç segons la complexitat dels formularis i d'una previsió del volum de formularis que es podrien haver de construir o modificar:

| Complexitat | Esforç (h) | Nº formularis | Esforç total (h) |
|--------------|------------|---------------|------------------|
| Molt simple | 40 | 2 | 80 |
| Simple | 120 | 10 | 1200 |
| Mig | 240 | 3 | 720 |
| Complex | 650 | 0 | 0 |
| Total | | 15 | 2000 |

On:

- Complexitat: definida segons el tipus de tasques a realitzar per la construcció o modificació de formularis, segons es descriu a l'apartat 3.2. Requeriments de gestió dels formularis del Plec de Prescripcions Tècniques
 - Esforç (h): estimació mitjana de temps per a la construcció d'un nou formulari (tràmit / modalitat / idioma) o la modificació d'un formulari existent
 - Esforç total (h): estimació mitjana de temps que inclou la construcció dels formularis indicats a la columna Nº formularis (en 2 idiomes).
-
- Prestació de serveis tecnològics recurrents (serveis de manteniment) determinada per preus unitaris per import màxim de 15.141,04 € (IVA no inclòs).
 - No hi ha prestació de serveis tecnològics sota demanda.

L'import màxim dels serveis amb preus unitaris és la quantia màxima de despesa que l'Administració contractant destinarà a satisfer la prestació, la qual es podrà exhaurir o no en funció de les necessitats reals, sense que es garanteixi cap volum mínim de despesa.

Determinació de preus: A tant alçat Preu unitaris Mixta

Expedient pluriennal: Sí No

Partida pressupostària

| | | | | | | |
|---|----------------------------------|-------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------|
| Sol·licitud de solucions TIC | Codi | | W41IF24.002.00P | | | |
| | Data signatura | | 28/06/2024 | | | |
| Import disponible en el Pressupost de despesa (imports sense IVA): | | | | | | |
| | Codi Actuació | Codi Servei | Imports (s/IVA) | | | |
| | | | 2024 | 2025 | 2026 | |
| Serveis de construcció i desenvolupament | APL2401 | FF002 | 31.363,18 € | 33.057,85 € | 40.122,18 € | |
| Serveis de manteniment | Serveis tecnològics recurrents | APL2301 | FF001 | - | 8.258,75 € | 6.882,29 € |
| | Serveis tecnològics sota demanda | APL3101 | FF021 | - | - | - |
| Imports totals | | | 31.363,18 € | 41.316,60 € | 47.004,47 € | |

Cofinançament

Aquest contracte no és susceptible de cofinançament de fons europeus.

4. Justificació del procediment

La present licitació es tramitarà mitjançant el procediment contracte basat de l'Acord Marc pel desenvolupament i manteniment de noves aplicacions de la Generalitat de Catalunya (Expedient CTTI-2019-20131).

Atenent que el valor del VEC de la licitació no supera el límit econòmic (120.000,00 euros, IVA exclòs) establert en el punt 33.2 *Estructuració dels contractes basats segons import* del Plec de Clàusules Administratives Particulars de l'Acord Marc, aquest basat es classifica com nivell econòmic 1 (**Comanda Directa**), es convida 1 empresa/UTE homologada en el lot.

5. Justificació criteris de selecció

L'Acord Marc pel desenvolupament i manteniment de noves aplicacions de la Generalitat de Catalunya (CTTI-2019-20131) permet la possibilitat de fer una selecció prèvia de les empreses a convidar a la licitació atenent al nivell econòmic d'aquesta.

Considerant que els aspectes a potenciar en aquesta licitació són el coneixement tècnic, el coneixement metodològic i la focalització de l'empresa, els criteris de selecció són els següents:

| Aspecte a Potenciar | Criteris |
|-------------------------|---|
| Coneixement tècnic | Desenvolupament d'aplicacions |
| | Manteniment d'aplicacions |
| | Arquitectura, qualitat i seguretat |
| | Certificacions i coneixements |
| Coneixement metodològic | Metodologies innovadores de desenvolupament |
| | Metodologies per potenciar la innovació |
| | Metodologies innovadores desplegament plataformes |
| Focalització | Focalització |

Els criteris de selecció escollits, segons ordre d'importància, són els següents:

- **Criteri 1 (H1): Desenvolupament d'aplicacions.** Atès l'objecte del contracte, el coneixement en desenvolupament d'aplicacions és fonamental per assegurar que els formularis electrònics desenvolupats siguin d'alta qualitat, personalitzats, integrables, fàcilment mantenibles i segurs. Aquesta elecció garanteix que l'empresa seleccionada tingui la capacitat tècnica i l'experiència necessàries per oferir una solució completa i eficaç que respongui a les necessitats específiques de l'organització.
- **Criteri 2 (H3): Arquitectura, qualitat i seguretat.** Atès l'objecte del contracte, el coneixement en aquests punts és essencial pels següents motius:
 - **Arquitectura:** per assegurar que el sistema sigui eficient i escalable, mantenible davant de possibles actualitzacions i amb capacitat d'integrar-se amb altres sistemes si fos necessari.
 - **Qualitat:** per garantir una correcta experiència d'usuari, un sistema fiable i robust i amb compliment als estàndards.
 - **Seguretat:** per garantir la protecció, confidencialitat i integritat de les dades i el compliment de la normativa de protecció de dades.
- **Criteri 3 (H4): Certificacions i coneixements.** Les certificacions professionals actuen com a prova formal de la competència tècnica de l'empresa i dels seus professionals. Asseguren que els desenvolupadors tenen el coneixement necessari per implementar les millors pràctiques en el desenvolupament dels formularis. A banda, requereixen una formació contínua i una actualització regular del coneixement. Això assegura que

els professionals estan al dia amb les últimes tecnologies, tendències i pràctiques en el camp del desenvolupament de formularis electrònics.

Tenint present la ponderació a aplicar per a 3 criteris definida al plec d'homologació, els criteris escollits, l'ordre del mateixos, i les puntuacions obtingudes per les empreses adjudicatàries de l'homologació, el resultat de la nova ordenació de les empreses és el següent:

Totes les taules es troben ordenades en ordre decreixent vers el total calculat.

Puntuació inicial segons criteris

| Empresa | C1 | C2 | C3 | Puntuació criteris |
|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|
| UTE IBM GLOBAL SERVICES - VIEWNEXT | 7,36 | 7,08 | 12,00 | 26,44 |
| INDRA SOLUCIONES | 7,27 | 8,54 | 7,24 | 23,05 |
| INETUM ESPAÑA SA | 7,22 | 7,75 | 9,04 | 24,01 |
| NTT DATA | 7,84 | 6,56 | 7,96 | 22,36 |
| ACCENTURE OUTSOURCING SERVICES | 7,05 | 6,97 | 11,14 | 25,16 |
| T-SYSTEMS | 7,04 | 5,96 | 8,72 | 21,72 |
| ATOS | 5,58 | 6,55 | 11,13 | 23,26 |
| SBS SEIDOR (Homologat Lot E i G) | 4,85 | 8,07 | 12,00 | 24,92 |
| UTE DXC-ESFIELF | 6,12 | 6,45 | 6,82 | 19,39 |
| CAPGEMINI | 4,75 | 7,64 | 10,46 | 22,85 |
| UTE IBERMATICA-ALTIA | 6,17 | 4,45 | 8,94 | 19,56 |
| ABT-Catalunya | 5,44 | 5,74 | 7,63 | 18,81 |
| OESÍA | 6,12 | 4,04 | 5,87 | 16,03 |
| UTE FUJITSU-CONCATEL | 4,74 | 5,36 | 8,57 | 18,67 |
| VASS | 3,98 | 7,18 | 8,46 | 19,62 |
| UTE BETTER-PLEXUS | 4,83 | 4,34 | 9,73 | 18,90 |
| DXD (subrogat a DELOITTE) | 4,95 | 5,83 | 4,50 | 15,28 |
| UTE ABAST-CARVER-DAVINCI-FHIOS | 3,90 | 6,14 | 8,62 | 18,66 |
| SOPRA | 3,97 | 5,30 | 6,59 | 15,86 |
| AUBAY | 4,00 | 4,92 | 5,37 | 14,29 |
| AKTIOS | 4,64 | 2,54 | 5,09 | 12,27 |
| GLOBAL ROSETTA | 2,98 | 3,58 | 11,33 | 17,89 |
| QUANTION | 3,88 | 1,50 | 7,01 | 12,39 |
| IZERTIS | 2,98 | 2,82 | 7,38 | 13,18 |
| UTE BABEL | 2,38 | 1,99 | 6,04 | 10,41 |

Puntuació aplicant la ponderació de criteris

| Empresa | C1 | C2 | C3 | Puntuació selecció |
|------------------------------------|------------|------------|------------|---------------------------|
| Ponderació | 65% | 25% | 10% | |
| UTE IBM GLOBAL SERVICES - VIEWNEXT | 4,78 | 1,77 | 1,20 | 7,75 |
| INDRA SOLUCIONES | 4,73 | 2,14 | 0,72 | 7,58 |
| INETUM ESPAÑA SA | 4,69 | 1,94 | 0,90 | 7,53 |
| NTT DATA | 5,10 | 1,64 | 0,80 | 7,53 |
| ACCENTURE OUTSOURCING SERVICES | 4,58 | 1,74 | 1,11 | 7,44 |
| T-SYSTEMS | 4,58 | 1,49 | 0,87 | 6,94 |
| ATOS | 3,63 | 1,64 | 1,11 | 6,38 |
| SBS SEIDOR (Homologat Lot E i G) | 3,15 | 2,02 | 1,20 | 6,37 |
| UTE DXC-ESFIELD | 3,98 | 1,61 | 0,68 | 6,27 |
| CAPGEMINI | 3,09 | 1,91 | 1,05 | 6,04 |
| UTE IBERMATICA-ALTIA | 4,01 | 1,11 | 0,89 | 6,02 |
| ABT-Catalunya | 3,54 | 1,44 | 0,76 | 5,73 |
| OESÍA | 3,98 | 1,01 | 0,59 | 5,58 |
| UTE FUJITSU-CONCATEL | 3,08 | 1,34 | 0,86 | 5,28 |
| VASS | 2,59 | 1,80 | 0,85 | 5,23 |
| UTE BETTER- PLEXUS | 3,14 | 1,09 | 0,97 | 5,20 |
| DXD (subrogat a DELOITTE) | 3,22 | 1,46 | 0,45 | 5,13 |
| UTE ABAST-CARVER-DAVINCI-FHIOS | 2,54 | 1,54 | 0,86 | 4,93 |
| SOPRA | 2,58 | 1,33 | 0,66 | 4,56 |
| AUBAY | 2,60 | 1,23 | 0,54 | 4,37 |
| AKTIOS | 3,02 | 0,64 | 0,51 | 4,16 |
| GLOBAL ROSETTA | 1,94 | 0,90 | 1,13 | 3,97 |
| QUANTION | 2,52 | 0,38 | 0,70 | 3,60 |
| IZERTIS | 1,94 | 0,71 | 0,74 | 3,38 |
| UTE BABEL | 1,55 | 0,50 | 0,60 | 2,65 |

Puntuació aplicant FQE

| Empresa | Puntuació selecció | FQE | Puntuació FQE | Posició |
|------------------------------------|---------------------------|------------|----------------------|----------------|
| UTE IBM GLOBAL SERVICES - VIEWNEXT | 7,75 | 1,00 | 7,75 | 1 |
| INDRA SOLUCIONES | 7,58 | 1,00 | 7,58 | 2 |
| INETUM ESPAÑA SA | 7,53 | 1,00 | 7,53 | 3 |
| NTT DATA | 7,53 | 1,00 | 7,53 | 4 |
| ACCENTURE OUTSOURCING SERVICES | 7,44 | 1,00 | 7,44 | 5 |
| T-SYSTEMS | 6,94 | 1,00 | 6,94 | 6 |
| ATOS | 6,38 | 1,00 | 6,38 | 7 |
| SBS SEIDOR (Homologat Lot E i G) | 6,37 | 1,00 | 6,37 | 8 |
| UTE DXC-ESFIELD | 6,27 | 1,00 | 6,27 | 9 |
| CAPGEMINI | 6,04 | 1,00 | 6,04 | 10 |
| UTE IBERMATICA-ALTIA | 6,02 | 1,00 | 6,02 | 11 |
| ABT-Catalunya | 5,73 | 1,00 | 5,73 | 12 |
| OESÍA | 5,58 | 1,00 | 5,58 | 13 |
| UTE FUJITSU-CONCATEL | 5,28 | 1,00 | 5,28 | 14 |
| VASS | 5,23 | 1,00 | 5,23 | 15 |
| UTE BETTER-PLEXUS | 5,20 | 1,00 | 5,20 | 16 |
| DXD (subrogat a DELOITTE) | 5,13 | 1,00 | 5,13 | 17 |
| UTE ABAST-CARVER-DAVINCI-FHIOS | 4,93 | 1,00 | 4,93 | 18 |
| SOPRA | 4,56 | 1,00 | 4,56 | 19 |
| AUBAY | 4,37 | 1,00 | 4,37 | 20 |
| AKTIOS | 4,16 | 1,00 | 4,16 | 21 |
| GLOBAL ROSETTA | 3,97 | 1,00 | 3,97 | 22 |
| QUANTION | 3,60 | 1,00 | 3,60 | 23 |
| IZERTIS | 3,38 | 1,00 | 3,38 | 24 |
| UTE BABEL | 2,65 | 1,00 | 2,65 | 25 |

Així, un cop aplicats els criteris de selecció, i atenent que el basat té un nivell econòmic 1 [Comanda Directa], l'empresa/UTE a convidar és:

| Nom o raó social | NIF |
|------------------------------------|------------|
| UTE IBM GLOBAL SERVICES - VIEWNEXT | U02889723 |

6. Qualitat de l'execució

L'Acord Marc pel desenvolupament i manteniment de noves aplicacions de la Generalitat de Catalunya (CTTI-2019-20131) 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).

La Mesura de la Qualitat en l'Execució (MQE) es realitzarà utilitzant els següents indicadors de nivell de servei:

Fase de desenvolupament:

- Lliurables projecte/aplicació actualitzats, acceptats i pujats al repositori de lliurables
- Defectes no identificats per l'equip de proves
- Incompliment data pactada de lliuraments

Fase de manteniment:

- Correctius reoberts en el període
- Degradació del software per increment de correctius
- Lliurables aplicació a mantenir actualitzats, acceptats i pujats al repositori de lliurables

La descripció, càlcul, periodicitat i graus de lliandar dels indicadors de nivell de servei, es detallen a l'annex Detall del MQE.

Per calcular la Mesura de la Qualitat en l'Execució (MQE) s'aplicarà la fórmula següent:

$$MQE = \frac{\text{Nombre d'indicadors i nivells de servei mesurats}_{\text{amb lliandar de grau } \geq 3}}{\text{Nombre total d'indicadors i nivells de servei mesurats}} \times 100$$

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 |
|-----------------------|--|--|
| Comanda directa | > 80 punts | + 0,01 % |
| | < 50 punts | - 0,05 % |

7. Condicions especials d'execució

Es determinen com a condicions especials d'execució les establertes a l'apartat 33.20 *Condicions especials d'execució dels contractes basats* del Plec de Clàusules Administratives Particulars de l'Acord Marc.

8. Subcontractació

Es determinen com a condicions de subcontractació les establertes a l'apartat 33.23 *Subcontractació* dels contractes basats del Plec de Clàusules Administratives Particulars de l'Acord Marc.

La limitació de la subcontractació dels rols i serveis definits en aquesta contractació, ve motivada per la necessitat d'assegurar que les activitats de gestió organitzativa i comunicació amb el responsable del contracte del CTTI es duen a terme per l'empresa adjudicatària. De tal manera, s'assegura així un control del contracte per part del CTTI i una correcta execució de l'objecte del contracte.

D'acord amb allò que s'ha exposat,

PROPOSO

Que s'iniciï la contractació administrativa dels serveis de construcció, adaptació i manteniment de formularis OVT del Departament d'Igualtat i Feminisme, a càrrec del pressupost de l'any 2024 i següents, amb les característiques especificades en aquest informe i la proposta de Plecs de Prescripcions Tècniques que s'han elaborat per aquesta unitat promotora, convidant per la present comanda directa a l'empresa **UTE IBM-VIEWNEXT** per un import màxim de licitació de **119.684,25 €** (sense IVA).

Signat digitalment a L'Hospitalet de Llobregat.

Carles Julbe i Norte

Director de l'Àrea TIC del Departament d'Igualtat i Feminisme

Annex. Justificació del preu

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 i dels diferents perfils professionals, per permetre l'assoliment de les diferents tasques a realitzar.

- Per els serveis de construcció i desenvolupament, 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) | 100 |
| Anàlisi funcional | 300 |
| Disseny de l'arquitectura de la solució (programari i sistemes) | 60 |
| Disseny detallat (programari) | 140 |
| Construcció, proves unitàries (programari) i integració | 500 |
| Proves de qualificació (Inclou rendiment, qualitat i seguretat, si escau) | 300 |
| Instal·lació del programari | 60 |
| Suport a l'acceptació del programari | 300 |
| Gestió del canvi | 140 |
| Pas a manteniment i/o post-implantació | 100 |
| Total | 2000 |

- Per els serveis de manteniment, prenent com a referència la tipologia de tecnologies i actuacions descrites a l'abast de l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions.

| Serveis de manteniment (Serveis tecnològics recurrents) | Esforç (hores) |
|--|----------------|
| Gestió operativa | 20 |
| Suport a usuaris (funcional, tècnic i operatiu) | 70 |
| Manteniment d'aplicacions (correctiu, perfectiu, preventiu i adaptatiu tècnic) | 200 |
| Oficina tècnica | 0 |
| Total | 290 |

- Per l'estimació dels serveis de manteniment (Serveis tecnològics sota demanda), s'ha considerat l'execució de diferents tipologies de petits evolutius de manteniment, tenint en compte la seva complexitat, realitzats en aplicacions de dimensions i característiques similars, i implementades sobre la mateixa tecnologia (dins l'abast de l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions).

| Tipus evolutiu | Nombre evolutius estimats | Mitjana esforç evolutiu (h) | Esforç (hores) |
|----------------|---------------------------|-----------------------------|----------------|
| Molt Simple | 0 | 40 | 0 |
| Simple | 0 | 120 | 0 |
| Mig | 0 | 240 | 0 |
| Complex | 0 | 360 | 0 |
| Molt Complex | 0 | 720 | 0 |
| Total | | | 0 |

Posteriorment s'ha determinat el cost/hora empresa 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 (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 anual, segons anys d'experiència, dels perfils TIC que més s'ajusten als professionals requerits per executar el servei, assimilant els perfils de referència a l'entorn tecnològic ET3, definit a l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions en funció de la complexitat tècnica i la família de tecnologies associada.

El cost/hora empresa dels perfils corresponent a l'entorn ET3, resulta de la mitjana de les diferents xifres salarials dels estudis referenciats un cop 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 considerant el cost resultant (cost total anual) per 1.760 hores¹.

Per tant, prenent com a base de càlcul l'entorn ET3, s'ha projectat l'import corresponent als entorns ET1-ET2 i ET4-ET5 aplicant 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 respectivament, en considerar que aquestes diferències continuen vigents a nivell de mercat.

Atenent a les premisses anteriors, es determinen els següents costos/hora empresa per cada 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 | 50,86 € | 50,86 € | 48,90 € | 53,79 € | 53,79 € |
| Consultor/Analista | 41,18 € | 41,18 € | 39,60 € | 43,56 € | 43,56 € |
| Analista/Desenvolupador | 34,30 € | 34,30 € | 32,98 € | 36,28 € | 36,28 € |
| Desenvolupador | 28,12 € | 28,12 € | 27,04 € | 29,74 € | 29,74 € |

Per al càlcul del preu corresponent a l'objecte concret, s'ha fixat l'entorn ET1 com a entorn de treball corresponent, atès que les tecnologies utilitzades en el desenvolupament i el coneixement tècnic necessari per assolir l'objecte d'aquesta licitació s'assimilarien dins la

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.

família tecnològica d'entorns web (J2EE,.net, PHP, VB, portals, gestor continguts,...), tal com queda definida a l'expedient CTTI-2018-110 de Manteniment d'aplicacions.

Atenent als diferents perfils definits, el seu esforç i el cost/hora empresa a aplicar a cadascun d'ells, l'import total dels costos de personal és **90.669,88 euros** (IVA exclòs) tal i com es detalla a continuació:

Serveis de construcció i desenvolupament:

| Perfil | Esforç (hores) | Cost/hora empresa | Import |
|-------------------------|----------------|-------------------|--------------------|
| Cap de projecte | 140 | 59,33 € | 8.306,20 € |
| Arquitecte | 360 | 50,86 € | 18.309,60 € |
| Consultor/Analista | 560 | 41,18 € | 23.060,80 € |
| Analista/Desenvolupador | 500 | 34,30 € | 17.150,00 € |
| Desenvolupador | 440 | 28,12 € | 12.372,80 € |
| | 2000 | | 79.199,40 € |

Una vegada aplicat sobre l'import total dels serveis de construcció i desenvolupament els percentatges del 20% i 10%, corresponents als costos indirectes i al benefici industrial respectivament, resulta un import de **104.543,21 euros** per el consum dels serveis.

Serveis de manteniment:

Serveis tecnològics recurrents

| Perfil | Esforç (hores) | Cost/hora empresa | Import |
|-------------------------|----------------|-------------------|--------------------|
| Cap de projecte | 20 | 59,33 € | 1.186,60 € |
| Arquitecte | 52 | 50,86 € | 2.644,72 € |
| Consultor/Analista | 81 | 41,18 € | 3.335,58 € |
| Analista/Desenvolupador | 73 | 34,30 € | 2.503,90 € |
| Desenvolupador | 64 | 28,12 € | 1.799,68 € |
| | 290 | | 11.470,48 € |

Una vegada aplicat sobre l'import total dels serveis tecnològics recurrents els percentatges del 20% i 10%, corresponents als costos indirectes i al benefici industrial respectivament, resulta un import de **15.141,04 euros** per el consum dels serveis.

Serveis tecnològics sota demanda

No hi ha serveis tecnològics sota demanda:

| Perfil | Esforç (hores) | Cost/hora empresa | Import |
|--------------------|----------------|-------------------|--------|
| Cap de projecte | 0 | 59,33 € | 0,00 € |
| Arquitecte | 0 | 50,86 € | 0,00 € |
| Consultor/Analista | 0 | 41,18 € | 0,00 € |

| | | | |
|-------------------------|----------|---------|---------------|
| Analista/Desenvolupador | 0 | 34,30 € | 0,00 € |
| Desenvolupador | 0 | 28,12 € | 0,00 € |
| | 0 | | 0,00 € |

No hi ha altres costos directes:

| Servei | Import altres costos directes |
|--------------|-------------------------------|
| ... | 0,00 € |
| Total | 0,00 € |

En conclusió, en base als càlculs detallats anteriorment es determina un import de costos directes de **90.669,88 euros** (IVA exclòs).

D'acord amb l'establert a l'article 100.2 de la LCSP, el pressupost base de licitació pels serveis professionals de construcció, desenvolupament i manteniment es fixa un cop determinats els costos directes, indirectes i el benefici industrial, d'acord amb la distribució de la taula següent, resultant un import base de licitació serveis de construcció, desenvolupament i manteniment determinat a tant alçat de **119.684,25 euros** (sense IVA):

| Concepte | Import | Observacions |
|--------------------------------|---------------------|--|
| Costos Directes | | |
| Costos de personal | 90.669,88 € | Salari, S.S., formació i riscos laborals |
| Altres costos directes | 0,00 € | |
| TOTAL COSTOS DIRECTES | 90.669,88 € | |
| Costos Indirectes | | |
| Despeses Generals | 18.133,98 € | 20% ² |
| TOTAL COSTOS INDIRECTES | 18.133,98 € | |
| SUBTOTAL COSTOSDIR + INDIR | 108.803,86 € | |
| Benefici Industrial | | |
| Benefici Industrial | 10.880,39 € | 10% ³ |
| TOTAL SENSE IVA | 119.684,25 € | |
| TOTAL AMB IVA | 144.817,94 € | 21% |

² Els imports d'aquests conceptes s'han determinat 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.

³ Veure nota 2.

Annex. Detall del MQE

Serveis de Desenvolupament

| 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% |

Serveis de Manteniment

| Codi | Nom | Descripció | Servei | Fórmula d'obtenció/eina | Periodicitat | Grau | | | |
|----------|-----------------------------------|---|--------|---|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | | | Llindar grau 1 | Llindar grau 2 | Llindar grau 3 | Llindar grau 4 |
| AP-MC-04 | Correctius reoberts en el període | Nombre de correctius reoberts en el període | MC | Nombre de correctius reoberts en el període | Semestral | 15 | 10 | 5 | 0 |

| Codi | Nom | Descripció | Servei | Fórmula d'obtenció/eina | Periodicitat | Grau | | | |
|----------|--|--|--------|--|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | | | Llindar grau 1 | Llindar grau 2 | Llindar grau 3 | Llindar grau 4 |
| AP-MP-01 | Degradació del software per increment de correctius | Creixement percentual en nombre de correctius | MP | (Nombre de correctius del període en curs - Nombre de correctius del període anterior) / Nombre de correctius del període anterior | Semestral | 15% | 10% | 5% | 0% |
| AP-MP-02 | Lliurables aplicació a mantenir actualitzats, acceptats i pujats al repositori de lliurables | Percentatge de lliurables de l'aplicació a mantenir actualitzats, acceptats i pujats al repositori de lliurables | EV | Nombre de lliurables de l'aplicació a mantenir actualitzats, acceptats i pujats al repositori de lliurables / Total lliurables de l'aplicació a mantenir | Semestral | 80% | 90% | 100% | 100% |

CARACTERÍSTIQUES DE LA LICITACIÓ

A. Programa de treball: Sí No

B. Modificacions

No aplica

C. Incompatibilitats

No existeixen incompatibilitats.

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

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

F. Contingut propostes:

A continuació es detalla el contingut mínim que hauran de tenir les propostes dels licitadors:

F1. Model d'oferta econòmica

F2. Declaració responsable i autorització per a l'obtenció de dades

Els licitadors podran adjuntar, fins a un màxim de 5 pàgines, la informació complementària que considerin d'interès, sempre que estigui estrictament associada a l'objecte del contracte.

G. Ofertes anormalment baixes o desproporcionades:

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

- Quan el preu ofert sigui inferior al pressupost de licitació en un percentatge superior al 20%.

H. Altra documentació a presentar pel proposat adjudicatari: No aplica

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

Garantia:

Provisional: No procedeix.

Definitiva: 5% de l'import d'adjudicació, exclòs IVA, segons l'article 107 LCSP.

J. 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

K. Responsable del contracte:

Nom i Cognoms: Carles Julbe i Norte

Càrrec: Director de l'Àrea TIC del Departament d'Igualtat i Feminisme

L. Pla de facturació i pagament:

Serveis de construcció i desenvolupament

Pel servei de desenvolupament s'aplicarà una facturació per assoliment de fites, associada al següent pla:

| Concepte | % | Import (s/IVA) |
|--|-------------|---------------------|
| Celebració sessió arrencada de projecte (<i>kickoff</i>) | 20% | 20.908,64 € |
| Posada en producció del primer formulari molt simple | 10% | 10.454,54 € |
| Posada en producció dels 14 formularis restants | 70% | 73.180,03 € |
| | 100% | 104.543,21 € |

El 70% de l'import a facturar corresponent a la posada en producció de la resta formularis s'anirà facturant a mesura que es vagin lliurant cadascun dels 14 formularis restants, amb una fita per a cada formulari. Els imports dependran de la complexitat del mateix:

| Complexitat | Import (s/IVA) | Nº formularis | Import total (s/IVA) |
|--------------|----------------|---------------|----------------------|
| Molt simple | 1.493,47 € | 1 | 1.493,47 € |
| Simple | 4.480,41 € | 10 | 44.804,10 € |
| Mig | 8.960,82 € | 3 | 26.882,46 € |
| Total | | 14 | 73.180,03 € |

Per tant, el projecte tindrà un total de 16 fites de facturació.

Serveis de manteniment recurrent

Que contempla els serveis de gestió operativa de les aplicacions, serveis de suport funcional, serveis d'oficina tècnica i serveis de manteniment recurrent d'aplicacions.

Es facturarà en quotes mensuals com a quota fixa a mes vençut durant la vigència del servei de manteniment recurrent.

La quota mensual serà el resultat del preu pel **servei de manteniment recurrent ofert** dividit pels mesos de prestació efectiva del servei.

Serveis de desenvolupament de petits evolutius de manteniment (projectes/evolutius del recurrent)

No hi ha servei de desenvolupament d'evolutius recurrents.

M. Penalitats:

Segons s'indica a l'Annex. Penalitats Específiques d'aquest document.

ANNEX. MODEL D'OFERTA ECONÒMICA

Núm. de l'expedient de contractació:

Objecte del contracte:

Oferta econòmica del servei objecte del contracte:

1) Serveis amb imports a tant alçat

| | Import Total Màxim (IVA exclòs) | Import Total Ofert (IVA exclòs) |
|---|--|--|
| Serveis de construcció i desenvolupament | 104.543,21 € | |
| Serveis tecnològics recurrents [Manteniment recurrent] | 15.141,04 € | |

- El preu ofert no pot superar el preu màxim establert al plec. No s'admetran ofertes que no compleixin aquest requisit.
- Cap preu ofert pot rebaixar més d'un 20% el preu màxim unitari corresponent previst al plec (per tal d'evitar que rebaixes superiors repercuteixin directament en un empitjorament de les condicions laborals i de contractació dels mitjans personals que l'adjudicatari posarà a disposició del contracte).
- Tots els imports hauran d'estar expressats en euros (€) sense IVA, amb 2 xifres decimals.

ANNEX. 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

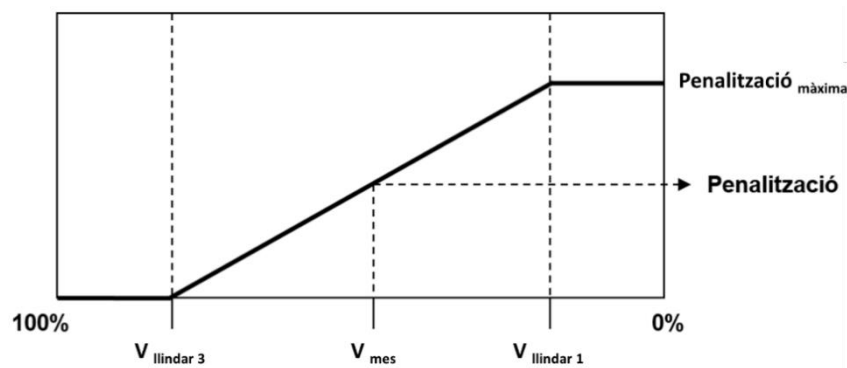
Càlcul de les penalitzacions

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

$$0 \% \quad , \text{si } V_{\text{mes}} \geq V_{\text{lindar } 3}$$

$$\frac{V_{\text{lindar } 3} - V_{\text{mes}}}{V_{\text{lindar } 3} - V_{\text{lindar } 1}} \% \quad , \text{si } V_{\text{lindar } 3} > V_{\text{mes}} \geq V_{\text{lindar } 1}$$

100 % ,si $V_{mes} < V_{lindar 1}$

De manera que:

$V_{lindar 3}$ 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.

$V_{lindar 1}$ 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.

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

Núm. de l'expedient de contractació:

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 Licitadores 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/es amb discapacitat.
- j) Que l'empresa a la que represento disposa d'un Pla d'Igualtat, en el seu cas.
- 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 empresarial es denomina (*indicar nom complet*) i el conformen les entitats següents:
1. _____
2. _____
3. Altres.
- 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 1.B DECLARACIÓ RESPONSABLE I AUTORITZACIÓ PER A L'OBTENCIÓ DE DADES

Núm. de l'expedient de contractació:

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/es 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.
- 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.

o) 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:

FORMULARI DE DADES DE L'EMPRESA/UTE

Cal emplenar el fitxer adjunt en format .pdf anomenat "Annex Formulari Dades".