

FITXA DE PETICIÓ

ACORD MARC RELATIU ALS SERVEIS D'ASSESSORAMENT EN DIVERSOS ÀMBITS DE LA GESTIÓ DE DADES PER A LA UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA

EXP: HSE00003/2023

LOT: 2

CONTRACTACIÓ BASADA

FITXA DE PETICIÓ

| A                                               | OBJECTE DEL CONTRACTE DERIVAT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE |                         |                   |                                    |                                                 |          |              |            |                   |                         |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                 |  |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|----------|--------------|------------|-------------------|-------------------------|------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                 | <p>Títol: <b>Curs avançat en R: mètode d'anàlisi estadístic</b><br/>Número d'expedient: <b>DER8/HSE32023/L2</b><br/>Lot: <b>2</b><br/>Codi CPV:<br/>72322000-8 Serveis de gestió de dades<br/>72300000-8 Serveis relacionats amb dades<br/>72316000-3 Serveis d'anàlisi de dades</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>Mil cent quaranta-quatre euros (1.144,00 €), IVA exclòs.</b></p> <p>El valor estimat del contracte s'ha calculat partint (i) dels preus unitaris més elevats segons els descomptes oferts pels proveïdors homologats que han estat convidats amb una necessitat de:</p> <table><thead><tr><th>Concepte</th><th>Necessitat</th><th>Preu</th><th>Total (IVA exclòs)</th></tr></thead><tbody><tr><td>Perfil d'especialista en visualització de dades</td><td>20 hores</td><td>57,20 €/hora</td><td>1.144,00 €</td></tr></tbody></table> <p>Dins d'aquesta xifra<br/><input checked="" type="checkbox"/> No hi ha inclòs cap import destinat a modificacions contractuals.</p> | Concepte                    | Necessitat              | Preu              | Total (IVA exclòs)                 | Perfil d'especialista en visualització de dades | 20 hores | 57,20 €/hora | 1.144,00 € |                   |                         |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Concepte                                        | Necessitat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Preu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Total (IVA exclòs)          |                         |                   |                                    |                                                 |          |              |            |                   |                         |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Perfil d'especialista en visualització de dades | 20 hores                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 57,20 €/hora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.144,00 €                  |                         |                   |                                    |                                                 |          |              |            |                   |                         |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| C                                               | PRESSUPOST I PREUS APLICABLES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | DURADA I PRÒRROGUES         |                         |                   |                                    |                                                 |          |              |            |                   |                         |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                 |  |
|                                                 | <p>Pressupost base de licitació:<br/><b>Mil cent setanta-sis amb seixanta cèntims (1.384,24 €), IVA inclòs.</b></p> <table><thead><tr><th>Concepte</th><th>Import IVA exclòs</th><th>IVA (21%)</th><th>Import IVA inclòs</th></tr></thead><tbody><tr><td>Formació en visualització de dades</td><td>1.144,00 €</td><td>240,24</td><td>1.384,24 €</td></tr></tbody></table> <p>El valor estimat del contracte s'ha calculat partint (i) dels preus unitaris més elevats segons els descomptes oferts pels proveïdors homologats i (ii) <b>una necessitat de 20 hores del perfil d'especialista en visualització de dades de recerca (en R) al preu màxim de 57,2 €/hora.</b></p> <p>Es preveuen preus unitaris?: Sí <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/></p> <table><thead><tr><th>Perfil</th><th>Unitats previstes</th><th>Preu unitari IVA exclòs</th><th>Import IVA</th><th>Preu unitari IVA inclòs</th></tr></thead><tbody></tbody></table> | Concepte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Import IVA exclòs           | IVA (21%)               | Import IVA inclòs | Formació en visualització de dades | 1.144,00 €                                      | 240,24   | 1.384,24 €   | Perfil     | Unitats previstes | Preu unitari IVA exclòs | Import IVA | Preu unitari IVA inclòs | <p><b>Durada:</b> Cinc (5) setmanes a partir de la data de formalització del contracte basat.</p> <p>Es preveu la possibilitat de pròrroga (pròrrogues): Sí <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/></p> |  |
| Concepte                                        | Import IVA exclòs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | IVA (21%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Import IVA inclòs           |                         |                   |                                    |                                                 |          |              |            |                   |                         |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Formació en visualització de dades              | 1.144,00 €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 240,24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.384,24 €                  |                         |                   |                                    |                                                 |          |              |            |                   |                         |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Perfil                                          | Unitats previstes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Preu unitari IVA exclòs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Import IVA                  | Preu unitari IVA inclòs |                   |                                    |                                                 |          |              |            |                   |                         |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                 |  |

|                                                                          |          |           |         |           |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|---------|-----------|
| <b>Especialista en visualització de dades de recerca en llenguatge R</b> | 20 hores | 57,20 €/h | 12,01 € | 69,21 €/h |
|--------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|---------|-----------|

**Preus unitaris MÀXIMS aplicables:** Els preus unitaris MÀXIMS aplicables són els presentats per cadascun dels proveïdors homologats en el procediment d'homologació.

OPENTRENDS SOLUCIONS I SISTEMES S.L., 23,08 %: 49,99 euros

SDG Consulting España S.A., 12%: 57,20 euros

KPMG Asesores S.L., 20%: 52,00 euros

En aquest sentit, cada licitador queda vinculat pel seu preu màxim individual.

#### **Facturació d'imports per part del contractista:**

Facturació mensual segons funció de les tasques realitzades i hores realment executades, prèvia acceptació per part de la UOC.

#### **Criteris de facturació:**

Des del moment de meritació de cada pagament que pertorqui i, en rebre la factura corresponent, si no es detecta cap incidència o error es procedirà a abonar l'import que pertorqui en el termini de seixanta (60) dies, mitjançant una transferència bancària al número de compte que el contractista hagi indicat.

En qualsevol cas, cadascuna de les factures emeses contindrà la següent informació:

- Període de realització del servei que s'està facturant
- Identificació del nombre de tasques, hores, o unitats en què es mesuri la prestació (o prestacions) que seran objecte de facturació en el període esmentat.
- Imports incorreguts en desenvolupament de les tasques, hores o unitats en què es mesuri la prestació (o prestacions) contractual, així com el seu desglossament en cas que existeixin diverses prestacions o que regeixin diversos tipus de preus unitaris.
- IVA correctament desglossat aplicable a cada base imposable.
- Codi de centre de responsabilitat i número de comanda. Aquesta informació serà indicada per la UOC.

L'enviament de les factures s'ha de fer per un dels dos canals següents a l'atenció de l'Àrea d'Economia i Finances:

- En format digital, a la bústia de correu electrònic [factures@uoc.edu](mailto:factures@uoc.edu)
- En format electrònic, al web <https://seu-electronica.uoc.edu>, des del qual es pot accedir a l'espai <https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=16>

Per a la cessió o endós de qualsevol factura emesa en relació amb els subministraments i serveis objecte de contractació caldrà la conformitat prèvia de la UOC.

## **E ÀMBIT DEL SERVEI I NECESSITAT**

La present contractació derivada correspon als serveis necessaris per a l'execució de les següents formacions en en visualització de dades de recerca en llenguatge R:

| Curs                                     | Durada proposada | Número d'edicions | Total hores |
|------------------------------------------|------------------|-------------------|-------------|
| Anàlisi supervisat                       | 3h               | 1                 | 3h          |
| Anàlisi supervisat                       | 3h               | 1                 | 3h          |
| Anàlisi no supervisat (machine learning) | 3h               | 1                 | 3h          |
| Anàlisi no supervisat (machine learning) | 3h               | 1                 | 3h          |
| <b>TOTALS</b>                            | <b>12h</b>       | <b>4</b>          | <b>12h</b>  |

Adicionalment, s'han identificat activitats que requereixen d'un esforç, a banda de les formacions:

| Activitat                                                                                                       | Durada estimada |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Preparació de l'entorn formatiu, configuració de l'accés a les dades d'exemple i seguiment de l'activitat final | 8h              |

A títol il·lustratiu, es detallen els continguts per cada curs. El proveïdor podrà realitzar propostes de millora d'aquests temaris:

### 1. Anàlisi supervisat

#### 1.1. Tests paramètrics

1.1.1. Comprovació de les suposicions (normalitat, homoscedasticitat, independència) > anàlisi exploratori de les dades

1.1.2. Tests de comparació

Paired t-test

Independent t-test

ANOVA

MANOVA

1.1.3. Test de correlació

Pearson

1.1.4. Anàlisi de la distribució de les dades

#### 1.2. Tests no paramètrics

Prova de khi quadrat

#### 1.3. Regressió (considerat també test paramètric i dins machine learning)

Lineal simple

Lineal múltiple

No lineal (regresión logística o polinomial)

Logística (classification)

Comprovar ajust models

Models predictius.

Índice estadístico F > evaluar los modelos predictivos

#### 1.4. Aprenentatge automàtic (machine learning) supervisat

1.4.1. Arbres de decisió

1.4.2. Random forest

1.4.3. KNN (veí més proper)

1.4.4. Support vector machine

1.4.5. Xarxes neuronals.

### 2. Anàlisi no supervisat (machine learning)

2.1. Association Rule Learning (relació entre variables en dades transaccional)

2.2. Clustering (k means, hierarchical cluster analysis)

2.3. PCA (Principal Component Analysis)

Les formacions s'hauran d'adaptar al següent horari i calendari:

- Horari torn matí: De 10:00 a 13:00 (amb 10 minuts de descans)
- 4 dilluns (presencials proposta orientativa): 18 i 25 de novembre: 09 i 16 de desembre 2024
- Seguiment de l'activitat final (online asíncrona) fins el: 07 de gener 2025
- Mes d'inici de les formacions: novembre 2024
- Mes final de les formacions: desembre 2024

La UOC es reserva el dret de fer modificacions d'aquestes dates.

Es proposa el següent calendari com a proposta orientativa i a títol il·lustratiu, que el proveïdor podrà ajustar, amb previ acord amb la UOC, garantint la correcta execució de les formacions:

- Tancament contractació 8 de novembre 2024
- Finalització del material docent 15 de novembre 2024
- Inici formació: 18 de novembre 2024

Les formacions es realitzaran presencialment i la UOC es reserva la potestat d'ajustar el calendari i horaris.  
S'estima per a cada formació una assistència màxima de 30 persones.

El seguiment del contracte es farà setmanalment amb els membres de l'Oficina de Ciència Oberta.

| F DATA MÀXIMA DE PRESENTACIÓ D'OFERTES I INSTRUCCIONS DE PRESENTACIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | G MESA DE CONTRACTACIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>DIA I HORA MÀXIM DE PRESENTACIÓ DE LES OFERTES:</b><br/> <b>DATA I HORA MÀXIMA:</b> divendres dia 18 d'octubre a les 23.59 hores</p> <p><b>INSTRUCCIONS DE PRESENTACIÓ:</b></p> <p><b>Mitjans electrònics a través de:</b></p> <p><a href="https://contractaciopublica.gencat.cat">https://contractaciopublica.gencat.cat</a></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <b>Hi ha Sobre 3</b></p> <p>Enviament de les ofertes:</p> <p>Formats de documents electrònics admissibles:<br/> <b>Format .pdf o formats similars que admetin signatura electrònica</b></p> | <p>President: Alexandre Hernández Ossó, director del Grup Operatiu Jurídic-Contractual, Assessoria Jurídica.</p> <p>Secretari: Jordi Vidiella Curto, advocat de l'Assessoria Jurídica.</p> <p>Vocal 1: Josep M<sup>a</sup> Labraca Gui, Tècnic Oficina de Dades.</p> <p>Vocal 2: Raquel Cueva Mena, tècnica especialista en Contractació Pública de l'Assessoria Jurídica.</p> |
| H CONTINGUT DEL SOBRE 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | I CRITERIS DE VALORACIÓ DEL SOBRE 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><input checked="" type="checkbox"/> <b>No hi ha Sobre 2</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p><input checked="" type="checkbox"/> <b>No hi ha Sobre 2</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| J CONTINGUT DEL SOBRE 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | K CRITERIS DE VALORACIÓ DEL SOBRE 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>OFERTA ECONÒMICA</b> aportada mitjançant l'annex 1 d'aquesta fitxa d'invitació.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p><input checked="" type="checkbox"/> <b>Hi ha Sobre 3</b></p> <p><b>Oferta econòmica (fins a 100 punts)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <table border="1"> <tr> <th data-bbox="836 295 1334 439">TOTAL DE PUNTS que s'adjudiquen mitjançant els criteris d'adjudicació el valor dels quals es determina mitjançant l'aplicació de fórmules</th><th data-bbox="1334 295 1484 439">100 Punts</th></tr> <tr> <td data-bbox="836 439 1334 882"> <p><math>P_i = 100 \times (D_i / D_{max})</math> Mètode: Es donarà la màxima puntuació a l'oferta més econòmica i la resta es valorarà proporcionalment segons la següent fórmula:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <math display="block">P_i = 100 \times \left( \frac{D_i}{D_{max}} \right)</math> <p>On:<br/> <i>D<sub>i</sub></i>= Descompte de l'oferta, en %<br/> <i>D<sub>max</sub></i>= descompte de l'oferta màxima, en %<br/> <i>P<sub>i</sub></i>= Puntuació final</p> </div> </td><td data-bbox="1334 439 1484 882">100</td></tr> </table>                                     | TOTAL DE PUNTS que s'adjudiquen mitjançant els criteris d'adjudicació el valor dels quals es determina mitjançant l'aplicació de fórmules | 100 Punts | <p><math>P_i = 100 \times (D_i / D_{max})</math> Mètode: Es donarà la màxima puntuació a l'oferta més econòmica i la resta es valorarà proporcionalment segons la següent fórmula:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <math display="block">P_i = 100 \times \left( \frac{D_i}{D_{max}} \right)</math> <p>On:<br/> <i>D<sub>i</sub></i>= Descompte de l'oferta, en %<br/> <i>D<sub>max</sub></i>= descompte de l'oferta màxima, en %<br/> <i>P<sub>i</sub></i>= Puntuació final</p> </div> | 100 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| TOTAL DE PUNTS que s'adjudiquen mitjançant els criteris d'adjudicació el valor dels quals es determina mitjançant l'aplicació de fórmules                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 100 Punts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                           |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| <p><math>P_i = 100 \times (D_i / D_{max})</math> Mètode: Es donarà la màxima puntuació a l'oferta més econòmica i la resta es valorarà proporcionalment segons la següent fórmula:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <math display="block">P_i = 100 \times \left( \frac{D_i}{D_{max}} \right)</math> <p>On:<br/> <i>D<sub>i</sub></i>= Descompte de l'oferta, en %<br/> <i>D<sub>max</sub></i>= descompte de l'oferta màxima, en %<br/> <i>P<sub>i</sub></i>= Puntuació final</p> </div> | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                           |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| <b>L</b> DOCUMENTACIÓ INFORMATIVA ADDICIONAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>M</b> CONSULTES I DUBTES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                           |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| <p>Garantia definitiva: <b>No</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Les empreses licitadores poden dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar els aclariments relatius a l'establert a la fitxa als plecs o la resta de documentació que puguin sorgir durant l'elaboració de la seva proposta, a través de l'apartat de preguntes i respostes del tauler d'avisos de l'espai virtual de la licitació:</p>  <p>La UOC recollirà tots els dubtes i consultes formulats a l'apartat de preguntes i respostes de l'espai virtual de la licitació i publicarà un anunci al tauler d'avisos del Perfil del contractant de l'entitat, amb el document que recull els aclariments i la informació addicional sol·licitats per les empreses licitadores.</p> <p>La data màxima per poder enviar les consultes finalitzarà el dia 16 d'octubre de 2024. Posteriorment, la UOC no atendrà consultes addicionals.</p> |                                                                                                                                           |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| <b>N</b> DOCUMENTACIÓ INFORMATIVA ADDICIONAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                           |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| <p>La documentació informativa addicional que acompanya aquesta fitxa és la següent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Plantilla per a la proposta econòmica (Annex 1).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                           |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| <b>O</b> RECURS ESPECIAL EN MATÈRIA DE CONTRACTACIÓ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                           |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |

**En atenció a si el valor estimat del contracte resulta inferior a 100.000 euros, els actes qualificats indicats en l'article 44 de la LCSP poden ser objecte de:**

☒ Recurs d'alçada impropï, en el termini màxim d'un (1) mes a comptar des del dia següent al de la notificació de l'acte que s'impugni, d'acord amb allò establerts als articles 44.6 i 47 de la LCSP i als articles 121 i 122 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques.

## ANNEX 1

### Model de proposició econòmica

En/Na ....., amb domicili a l'efecte de notificacions a .....  
 c/ ....., Núm. .... amb DNI ..... en representació de  
 ..... amb CIF ..... assabentat/da de les condicions i requisits que  
 s'exigeixen per a l'adjudicació de la contractació derivada DER8/HSE32023/L2, del Lot 2 de l'Acord marc per a la  
 prestació del servei d'assessorament en diversos àmbits de la gestió de dades a la Universitat Oberta de Catalunya.  
 (exp. HSE00003/2023), faig constar que:

1. Conec els plecs que serveixen de base al contracte i els accepto íntegrament.
2. **Que DECLARO** sota la meua responsabilitat, que concorren en l'empresa que represento els mateixos requisits de capacitat i aptitud per contractar que van servir per a l'adjudicació de **l'Acord marc per a la prestació del servei d'assessorament en diversos àmbits de la gestió de dades a la Universitat Oberta de Catalunya (exp. HSE00003/2023).**
3. Em comprometo a portar a terme l'objecte del contracte amb els preus unitaris màxims indicats en els annexos indicats a continuació, més l'import de l'Impost sobre el Valor Afegit que correspongui;

| Perfil                                 | % de descompte a aplicar sobre els preus unitaris | Preu unitari (IVA exclòs) | Import IVA | Preu unitari (IVA Inclòs) |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------|------------|---------------------------|
| Especialista en visualització de dades |                                                   | €/h                       | €/h        | €/h                       |

I perquè consti, signo a ..... de ..... de .....

Signatura del/de la declarant