



## PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

**CONTRACTE DE SERVEIS PER AL DESENVOLUPAMENT DELS EVOLUTIUS D'AMPLIACIÓ DE FUNCIONALITATS I EXPERIÈNCIA PARTICIPATIVA DE LA PLATAFORMA DECIDIM.BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE**

**TRAMITACIÓ ORDINÀRIA**

**PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ: OBERT (art. 156 LCSP)**

<b>Codi de contracte</b>	21000060	<b>Descripció contracte</b>	Contractació dels serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible
--------------------------	----------	-----------------------------	--

<b>Import Pressupost base</b>	465.177,60 (IVA inclòs)	<b>Tipificació contracte</b>	4OZSNLN	<b>Codi CPV</b>	72000000-5
-------------------------------	----------------------------	------------------------------	---------	-----------------	------------

**\*Òrgan de contractació** GERÈNCIA DE L'INSTITUT MUNICIPAL D'INFORMÀTICA DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA en ús de les facultats delegades pel President de l'IMI en data 17-06-2019

**\*Departament econòmic** DEPARTAMENT ADMINISTRATIU-FINANCER DE L'INSTITUT MUNICIPAL D'INFORMÀTICA DE BARCELONA

**\*Òrgan destinatari** DIRECCIÓ D'ESTRATÈGIA I NOUS PROJECTES DE L'INSTITUT MUNICIPAL D'INFORMÀTICA DE BARCELONA

\*Aquestes dades han de constar en cadascuna de les factures presentades per l'empresa adjudicatària.

### Índex

Clàusula 1. Objecte i règim jurídic del contracte .....	2
Clàusula 2. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte .....	4
Clàusula 3. Durada del contracte .....	10
Clàusula 4. Òrgan de contractació. Perfil de contractant. ....	11
Clàusula 5. Expedient de contractació i procediment d'adjudicació .....	11
Clàusula 6. Publicitat de la licitació .....	11
Clàusula 7. Requisits de capacitat i solvència .....	11
Clàusula 8. Documentació que han de presentar les empreses licitadores .....	13
Clàusula 9.- Termini per a la presentació electrònica de la documentació i de les proposicions .....	16
Clàusula 10. Criteris de valoració de les ofertes .....	19
Clàusula 11. Mesa de contractació .....	33
Clàusula 12. Obertura de les proposicions.....	34
Clàusula 13. Adjudicació del contracte.....	34



Clàusula 14. Garantia definitiva .....	36
Clàusula 15. Notificació de l'adjudicació i formalització del contracte .....	36
Clàusula 16. Execució del contracte .....	37
Clàusula 17. Abonaments al contractista .....	37
Clàusula 18. Revisió de preus.....	38
Clàusula 19. Responsable del contracte .....	38
Clàusula 20. Condicions especials d'execució i obligacions de l'empresa contractista .....	39
Clàusula 21. Modificació del contracte. ....	43
Clàusula 22. Recepció i termini de garantia.....	43
Clàusula 23. Subcontractació .....	44
Clàusula 24. Cessió del contracte .....	44
Clàusula 25. Demora en les prestacions .....	45
Clàusula 26. Responsabilitat en l'execució del contracte .....	45
Clàusula 27. Resolució del contracte .....	47
Clàusula 28. Recursos legals dels licitadors .....	48
Clàusula 29. Transparència, integritat i conflicte d'interessos .....	49
ANNEX 1 .....	52
ANNEX 2 .....	53
ANNEX 3 .....	54
ANNEX 4 .....	55
ANNEX 5 .....	56
ANNEX 6A - LOT 1 .....	57
ANNEX 6B - LOT 1.....	60
ANNEX 6A - LOT 2 .....	61
ANNEX 6B - LOT 2.....	64
ANNEX 6A - LOT 3 .....	65
ANNEX 6B - LOT 3.....	68

## Clàusula 1. Objecte i règim jurídic del contracte

### **1. Objecte del contracte.**

L'objecte del contracte és la realització dels serveis tècnics per desenvolupar els evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma Decidim.Barcelona.

En concret, el desenvolupament i millora per:

- Permetre l'ús de la plataforma a infants d'entre 8 i 14 anys.
- Convertir la plataforma en una aplicació web progressiva.
- Millorar l'experiència de participació



En l'objecte del contracte s'incorporen les mesures de contractació pública sostenible següents:

- Objecte del contracte amb eficiència social
- Pressupost màxim de licitació desglossat
- Valoració del preu màxim 35%
- Informació de la subcontractació en la fase de licitació i d'execució
- Pagament del preu a les empreses subcontractades
- Oferta anormalment baixa (per no adequació de l'oferta als costos salarials)
- Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual
- Pla d'igualtat
- Comunicació inclusiva (Llenguatge i imatge no sexistes)
- Mesures contra l'assetjament sexual i per raó de sexe
- Conciliació coresponsable del temps laboral, familiar i personal
- Persones treballadores amb discapacitat

D'acord amb l'article 99.3 LCSP, l'objecte del contracte es divideix en els següents lots de realització independent i que es formalitzaran en contractes específics:

Núm. Lot	Objecte/àmbit d'actuació
Lot 1	Adaptació de la plataforma a la LOPDiGDD per a infants de 8 a 14 anys
Lot 2	Decidim Progressive Web App
Lot 3	Decidim Participant Experience

Atesa la naturalesa i els objectius del contracte, el codi de CPV idoni per a la seva aplicació per als tres lots és el 72000000-5 donat que correspon a serveis de consultoria, desenvolupament de programari, Internet i suport, que es considera el més adient atès que inclouen el disseny, implantació i desenvolupament de software objecte d'aquest contracte.

L'abast i tipologies dels serveis inclosos en l'objecte de cadascun dels Lots es troba especificat de manera exhaustiva als epígrafs 2n i 3r del plec de prescripcions tècniques respectivament.

Les empreses poden licitar a un, a dos o a tots tres lots.

D'acord amb l'article 99.4.b) LCSP, el nombre de lots que es poden adjudicar a una única empresa licitadora és d'un màxim dos lots. Aquesta limitació s'estendrà:

- a aquelles empreses vinculades que es trobin en algun dels supòsits previstos en l'article 42 del Codi de Comerç
- a les sol·licituds en unió temporal d'empreses.

Els licitadors hauran d'assenyalar en el moment de presentar la documentació del sobre electrònic A el Lot o Lots en què participaran, indicant el seu ordre de preferència en l'adjudicació en el sobre electrònic C.

En el cas de les UTE i per comprovar la limitació establerta respecte els lots, es tindrà en compte com a empresa licitadora a cadascun dels components de la UTE de forma individualitzada.



## 2. Règim jurídic

El contracte es tipifica com a contracte administratiu de serveis i es subjecta aquest plec, el PPT i documentació complementària i annexa i a les regulacions de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP) i la normativa de desenvolupament.

Atenent el VEC d'aquest contracte es considera sotmès a regulació harmonitzada tot d'acord amb la previsió dels articles 19 i 22 LCSP.

La documentació incorporada a l'expedient que té naturalesa contractual és aquest PCAP, el PPT i la documentació complementària annexa.

És d'aplicació la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals; el Reglament (UE) núm. 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 resta de normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades que esdevé d'aplicació, de conformitat amb l'article 35.1 apartat d) de la LCSP.

Aquest contracte es regula pel [Decret d'alcaldia de 24 d'abril de 2017 sobre la contractació pública sostenible](#), el [Decret d'alcaldia de 3 de desembre de 2020](#) que aprova el Pla de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona per al 2020-2021, i el [Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016](#), pel qual es reconeix clàusula essencial dels contractes públics municipals que les empreses licitadores, contractistes o subcontractistes, o empreses filials o empreses interposades no tenen relació econòmica ni financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal.

## Clàusula 2. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

1. D'acord amb la previsió de l'article 100 LCSP, el pressupost **base** de licitació és de 465.177,60 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent:

384.444,29 euros, **pressupost net**

80.733, 31 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit (**IVA**) al tipus del 21 %

La quantitat indicada en el paràgraf anterior com a pressupost net constitueix la xifra màxima de preu o cost que poden oferir les empreses licitadores. Si s'excedeix la quantia del pressupost net l'oferta serà excloua.

Aquest pressupost màxim s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de tots els costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec als pressupostos i les partides pressupostàries següents:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Codi d'actuació	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2022	64132	92612	0900	P.11.6248.01-N	321.858,34 €	21	67.590,26 €	389.448,60 €
2023	64132	92612	0900	P.11.6248.01-N	62.585,95 €	21	13.143,05 €	75.729,00 €

Pressupost base

465.177,60 €



I amb la següent distribució per Lots:

**LOT 1:**

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Codi d'actuació	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2022	64132	92612	0900	P.11.6248.01-N	96.088,75 €	21	20.178,64 €	116.267,39 €

Pressupost base **116.267,39 €**

**LOT 2:**

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Codi d'actuació	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2022	64132	92612	0900	P.11.6248.01-N	63.046,12 €	21	13.239,69 €	76.285,81 €

Pressupost base **76.285,81 €**

**LOT 3:**

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Codi d'actuació	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2022	64132	92612	0900	P.11.6248.01-N	162.723,47 €	21	34.171,93 €	196.895,40 €
2023	64132	92612	0900	P.11.6248.01-N	62.585,95 €	21	13.143,05 €	75.729,00 €

Pressupost base **272.624,40 €**

En els supòsits previstos legalment, aquestes anualitats es reajustaran amb la conformitat del contractista o per raons d'interès públic, només amb el tràmit d'audiència i l'informe de la Intervenció.

Atès que el contracte es formalitza en exercici anterior al de l'inici de l'execució, se'n sotmet l'adjudicació a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient per finançar les obligacions derivades d'aquest contracte a l'exercici corresponent.

Atès que el present contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin els respectius Pressupostos municipals.

El pressupost net es desglossa de la manera següent<sup>1</sup>:

<b>Costos directes:</b>	
Costos salarials - Salari Brut	211.157,46 €
Costos salarials - Seguretat Social (34%)	71.793,54 €
<b>TOTAL (Suma costos directes)</b>	<b>282.951,00€</b>

<sup>1</sup> **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Matèries Primeres, Mà d'Obra Directa.

**Costos indirectes:** aquells que no poden ser aplicats directament a un producte, ni a un centre de cost. Costos Indirectes de Producció (CIP): Mà d'Obra Indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos Indirectes Generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers.



<b>Costos indirectes:</b>	
Despeses generals d'estructura (8%)*	24.604,43 €
Benefici industrial (20%)	76.888,86 €
<b>TOTAL (Suma costos indirectes)</b>	<b>101.493,29 €</b>

<b>TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes):</b>	<b>384.444,29 €</b>
---	---------------------

\* Les despeses generals d'estructura es corresponen a un 8% de la totalitat de costos, un cop extret el benefici industrial (6,4% sobre el total).

Pel que fa a cadascun dels lots:

Lot 1: Adaptació de la plataforma a la LOPDiGDD per infants de 8 a 14 anys

<b>Costos directes:</b>	
Costos salarials - Salari Brut	52.777,10 €
Costos salarials - Seguretat Social (34%)	17.944,22 €
<b>TOTAL (Suma costos directes)</b>	<b>70.721,32 €</b>

<b>Costos indirectes:</b>	
Despeses generals d'estructura (8%)*	6.149,68 €
Benefici industrial (20%)	19.217,75 €
<b>TOTAL (Suma costos indirectes)</b>	<b>25.367,43 €</b>

<b>TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes):</b>	<b>96.088,75 €</b>
---	--------------------

\* Les despeses generals d'estructura es corresponen a un 8% de la totalitat de costos, un cop extret el benefici industrial (6,4% sobre el total).

Lot 2: Decidim Progressive Web App.

<b>Costos directes:</b>	
Costos salarials - Salari Brut	34.628,32 €
Costos salarials - Seguretat Social (34%)	11.773,63 €
<b>TOTAL (Suma costos directes)</b>	<b>46.401,95 €</b>

<b>Costos indirectes:</b>	
Despeses generals d'estructura (8%)*	4.034,95 €
Benefici industrial (20%)	12.609,22 €
<b>TOTAL (Suma costos indirectes)</b>	<b>16.644,17 €</b>

<b>TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes):</b>	<b>63.046,12 €</b>
---	--------------------

\* Les despeses generals d'estructura es corresponen a un 8% de la totalitat de costos, un cop extret el benefici industrial (6,4% sobre el total).



### Lot 3:Decidim Participant Experience

<b>Costos directes:</b>	
Costos salarials - Salari Brut	123.752,04 €
Costos salarials - Seguretat Social (34%)	42.075,70 €
<b>TOTAL (Suma costos directes)</b>	<b>165.827,74 €</b>

<b>Costos indirectes:</b>	
Despeses generals d'estructura (8%)*	14.419,80 €
Benefici industrial (20%)	45.061,88 €
<b>TOTAL (Suma costos indirectes)</b>	<b>59.481,68 €</b>

<b>TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes):</b>	
	<b>225.309,42 €</b>

\* Les despeses generals d'estructura es corresponen a un 8% de la totalitat de costos, un cop extret el benefici industrial (6,4% sobre el total).

El càlcul del pressupost del contracte s'ha establert tenint en compte les necessitats i característiques dels serveis del contracte de conformitat a la justificació continguda a l'informe de necessitat.

La determinació del preu de licitació s'ha establert a partir de l'estimació del preu que suposaria l'efectiu compliment del contracte d'acord amb les condicions que consten al Plec de prescripcions tècniques) per a la realització del mateix, prenent com a unitat de referència la mitjana aritmètica dels preus consultats per l'IMI a diferents proveïdors per a la licitació dels contractes de manteniment AM en el decurs de l'any 2018 i fent servir els perfils corresponents a *Cap de Projecte Júnior, Analista Python* – per símil amb Analista Programador/a Full Stack Senior Ruby o Rails, *Programador Python* – per símil amb Programador/a Full Stack Júnior i *Dissenyador Gràfic* per símil amb Consultor Sènior especialista en disseny web i UX .

Per a realitzar aquest contracte s'han estimat necessaris el següents perfils amb diverses dedicacions en funció de la fase del contracte.

#### Per al **Lot 1** Adaptació de la plataforma a la LOPDiGDD per infants de 8 a 14 anys:

El càlcul s'efectua en funció de la dedicació estimada amb esforç de 8 mesos, i una segona fase d'estabilització de 2 mesos amb els recursos puntuals necessaris per resoldre incidències menors, per cadascun d'aquests perfils:

- Cap de projecte júnior (Cap Responsable del Contracte)
- Analista Python (Analista Programador/a Full Stack Sènior Ruby on Rails)
- Programador Python (Programador/a Full Stack Junior Ruby on Rails)
- Disseny Gràfic (Consultor Sènior especialista en disseny WEB i UX)



Perfil Contractació (categoria AM*)	Dedicació estimada**	€/hora	Durada	Total (IVA exclòs)
<b>Cap responsable del contracte</b> (Cap de projecte júnior)	10%	46,55 €	8 mesos	5.585,45 €
<b>Analista programador/a Full Stack Sènior Ruby on Rails</b> (Analista PYTHON)	100%	38,70 €	8 mesos	46.442,97 €
<b>Programador/a Full Stack Júnior Ruby on Rails</b> (Programador PYTHON)	100%	26,69 €	8 mesos	32.033,06 €
<b>Consultor Sènior especialista en disseny WEB i UX</b> (Disseny gràfic)	25%	40,09€	8 mesos	12.027,27 €
<b>Total</b>				<b>96.088,75 €</b>

\* Es mostra la categoria emprada pel càlcul corresponent a la consulta de preus al mercat.

\*\* Considerant una jornada de 1800 hores laborables/anuals.

El sistema de determinació del preu és a tant alçat corresponent a la durada de tot el projecte, per un import total de **116.267,39 €**, IVA inclòs, a càrrec dels pressupostos de l'IMI per l'any 2022.

En cas que algun licitador en la seva proposta oferís un import superior a 96.088,75 € (IVA exclòs) que corresponen a 116.267,39 € (IVA inclòs) estaran exclosos de la licitació per haver superat els preus màxims de licitació.

Per al **Lot 2** Decidim Progressive Web App.

El càlcul es realitza en funció de la dedicació estimada amb un esforç de sis mesos, i una fase posterior d'estabilització de dos mesos, amb els recursos puntuals necessaris per resoldre incidències menors, per cadascun d'aquests perfils:

- Cap de projecte júnior (Cap Responsable del Contracte)
- Analista Python (Analista Programador/a Full Stack Sènior Ruby on Rails)
- Programador Python (Programador/a Full Stack Junior Ruby on Rails)

Perfil Contractació (categoria AM*)	Dedicació estimada**	€/hora	Durada	Total (IVA exclòs)
<b>Cap responsable del contracte</b> (Cap de projecte júnior)	10%	46,55 €	6 mesos	4.189,09 €
<b>Analista programador Sènior Ruby on Rails</b> (Analista PYTHON)	100%	38,70 €	6 mesos	34.832,23 €
<b>Programador/a Full Stack Ruby on Rails</b> (Programador PYTHON)	100%	26,69 €	6 mesos	24.024,80 €
<b>Total</b>				<b>63.046,12 €</b>

\* Es mostra la categoria emprada pel càlcul corresponent a la consulta de preus al mercat.

\*\* Considerant una jornada de 1800 hores laborables/anuals.



El sistema de determinació del preu a tant alçat corresponent a la durada de tot el projecte, per un import total de **76.285,81 €**, IVA inclòs, a càrrec dels pressupostos de l'IMI per l'any 2022.

En cas que algun licitador en la seva proposta oferís un import superior a 63.046,12 € (IVA exclòs) que corresponen a 76.285,81 € (IVA inclòs) estaran exclosos de la licitació per haver superat els preus màxims de licitació.

Per al **Lot 3** Decidim Participant Experience.

El càlcul es realitza en funció de la dedicació estimada amb un esforç de divuit mesos, per cadascun d'aquests perfils:

- Cap de projecte júnior (Cap Responsable del Contracte)
- Analista Python (Analista Programador/a Full Stack Sènior Ruby on Rails)
- Disseny Gràfic (Consultor Sènior especialista en disseny WEB i UX)

Perfil Contractació (categoria AM*)	Dedicació estimada**	€/hora	Durada	Total (IVA exclòs)
<b>Cap responsable del contracte</b> (Cap de projecte júnior)	10%	46,55 €	18 mesos	12.567,27 €
<b>Analista programador Sènior Ruby on Rails</b> (Analista PYTHON)	100%	38,70 €	18 mesos	104.496,69 €
<b>Consultor Sènior especialista en disseny WEB i UX</b> (Disseny gràfic)	100%	40,09€	18 mesos	108.245,46 €
<b>Total</b>				<b>225.309,42 €</b>

\* Es mostra la categoria emprada pel càlcul corresponent a la consulta de preus al mercat.

\*\* Considerant una jornada de 1800 hores laborables/anuals

El sistema de determinació del preu a tant alçat corresponent a la durada de tot el projecte, per un import total de **272.624,40 €**, IVA inclòs, a càrrec dels pressupostos de l'IMI pels anys 2022 i 2023 a raó de **196.895,40 €** i **75.729,00 €** respectivament.

En cas que algun licitador en la seva proposta oferís un import superior a 225.309,42 € (IVA exclòs) que corresponen a 272.624,40 € (IVA inclòs) estaran exclosos de la licitació per haver superat els preus màxims de licitació.

2. **El valor estimat (VE) del contracte** és de 384.444,29 euros, sense incloure l'IVA. Aquesta xifra inclou l'import total que podria ser retribuint el contractista, incloent possibles pròrrogues i modificats, entre d'altres conceptes, tot d'acord la previsió de l'article 101 LCSP.

TOTAL	VE prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions contracte amb increment de cost	TOTAL
<b>2022</b>	321.858,34 €			321.858,34 €
<b>2023</b>	62.585,95 €			62.585,95 €
<b>Total</b>	384.444,29 €			384.444,29 €



D'acord amb la previsió de l'article 101.12 LCSP, el VE és el resultat del sumatori del VE dels diferents Lots, segons s'indica:

### LOT 1

El Valor Estimat del Contracte (V.E.C.) és de 96.088,75 €, IVA exclòs, donat que no es preveuen pròrrogues i modificacions del contracte.

LOT 1	VE prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions contracte amb increment de cost	TOTAL
2022	96.088,75 €			96.088,75 €
2023	0,00 €			0,00 €
<b>Total</b>	96.088,75 €			96.088,75 €

### LOT 2

El Valor Estimat del Contracte (V.E.C.) és de 63.046,12 €, IVA exclòs, donat que no es preveuen pròrrogues i modificacions del contracte.

LOT 2	VE prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions contracte amb increment de cost	TOTAL
2022	63.046,12 €			63.046,12 €
2023	0,00 €			0,00 €
<b>Total</b>	63.046,12 €			63.046,12 €

### LOT 3

El Valor Estimat del Contracte (V.E.C.) és de 225.309,42 €, IVA exclòs, donat que no es preveuen pròrrogues i modificacions del contracte.

LOT 2	VE prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions contracte amb increment de cost	TOTAL
2022	162.723,47 €			162.723,47 €
2023	62.585,95 €			62.585,95 €
<b>Total</b>	225.309,42 €			225.309,42 €

## Clàusula 3. Durada del contracte

Aquest contracte tindrà una vigència màxima de 18 mesos a partir del dia següent a la formalització del contracte.

La durada del lot 1 serà de 10 mesos, la del lot 2 serà de 8 mesos i la del lot 3 de 18 mesos, tots comptadors a partir de la data següent a la de formalització del contracte.

La durada de cap dels tres lots esdevé susceptible de pròrroga.



## Clàusula 4. Òrgan de contractació. Perfil de contractant.

1. L'òrgan de contractació és la Gerència de l'Institut Municipal d'Informàtica i l'interlocutor d'aquest contracte és el Sr. Jordi Miró Miranda, tècnic de la Direcció d'Estratègia i Nous Projectes de l'IMI, correu electrònic [jmirom@bcn.cat](mailto:jmirom@bcn.cat) i adreça social a l'avinguda Diagonal, 220 (08018) Barcelona.

2. El perfil de contractant es troba allotjat en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya:

[https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_pscp/AppJava/perfil/BCNAjt/customProf](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/BCNAjt/customProf)

## Clàusula 5. Expedient de contractació i procediment d'adjudicació

1. L'expedient de contractació serà objecte de tramitació ordinària.

2. El procediment d'adjudicació és el procediment obert previst a l'article 156 LCSP amb varis criteris d'adjudicació.

## Clàusula 6. Publicitat de la licitació

Es remetrà anunci de la licitació a l'Oficina de Publicacions de la Unió Europea als efectes de la publicació en el Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE) i es publicarà anunci en el perfil de contractant.

## Clàusula 7. Requisits de capacitat i solvència

Estan capacitades per contractar les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar i que no es trobin en cap dels supòsits d'incapacitat o prohibicions de contractar determinats a la legislació vigent, tot d'acord amb les previsions dels articles 65 i 71 LCSP.

D'acord amb la previsió dels articles 65 i 66 LCSP, l'activitat de les empreses licitadores que siguin persones jurídiques ha de tenir relació amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals.

Les empreses licitadores han de disposar d'una organització amb elements suficients per a la deguda execució del contracte. Així mateix, hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat o la prestació que constitueixi l'objecte del contracte.

En el supòsit que es presentin empreses estrangeres d'un Estat Membre de la Unió Europea o signatari de l'Espai Econòmic Europeu l'acreditació de la seva capacitat, solvència i absència de prohibicions es podrà realitzar tal com estableix l'article 84 LCSP

### **Mesura social.-**

En aplicació del Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016, les empreses licitadores, contractistes o subcontractistes o empreses filials o empreses interposades que participin en l'execució d'aquest contracte públic, no poden realitzar operacions financeres en paradisos fiscals -segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades



delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

Aquest contracte pot ésser adjudicat a una Unió d'empreses que es constitueixi temporalment a aquest efecte. Les unions temporals d'empreses (UTE) han d'acreditar la solvència exigida en aquest plec conforme a les prescripcions legals i reglamentàries vigents, tot d'acord amb la previsió de l'article 69 LCSP.

L'empresa licitadora ha de comptar amb la solvència econòmica i financera i tècnica i professional mínima següents:

Les empreses que comptin amb classificació empresarial en grup i/o subgrup que es correspongui amb les prestacions objecte del contracte poden acreditar la seva solvència indistintament mitjançant la seva classificació o bé acreditant el compliment dels requisits específics següents, tot d'acord amb la previsió de l'article 92 LCSP, en relació amb els articles 87 i 90 LCSP. La correspondència es determinarà a partir del codi CPV.

Les Unions temporals d'empreses (UTE) han d'acreditar la classificació o la solvència exigida en aquest plec conforme a les prescripcions legals i reglamentàries vigents, tot d'acord amb la previsió de l'article 69 LCSP.

#### **A) SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA:**

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, ha de tenir un import igual o superior als indicats en la següent taula per a cadascun dels Lots. En cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat fins a la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

<b>LOT</b>	<b>Xifra mínima de negoci anual (IVA exclòs)</b>
<b>LOT 1</b>	45.000,00 €
<b>LOT 2</b>	32.000,00 €
<b>LOT 3</b>	115.000,00 €

#### **B) SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL**

D'acord amb l'article 90.1.a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en serveis o treballs de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim per l'import especificat per a cadascun dels Lots indicat a la següent taula:

<b>LOT</b>	<b>Xifra mínima de negoci l'any de superior execució en el decurs dels darrers 3 anys (IVA exclòs)</b>
<b>LOT 1</b>	65.000,00 €
<b>LOT 2</b>	43.000,00 €
<b>LOT 3</b>	86.000,00 €

D'acord amb l'article 90.1.a) LCSP, el criteri de correspondència entre els serveis executats per l'empresa licitadora i els que constitueixen l'objecte del contracte és la pertinença al mateix subgrup de classificació, si el contracte està enquadrat en algun dels que estableix el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (RGLCAP), Real



Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, i en cas contrari, la igualtat entre els tres primers dígits dels respectius codis CPV.

### **Mesura social.-**

D'acord amb la previsió de l'article 90.1.i) LCSP, l'empresa licitadora ha d'informar a quines empreses pretén subcontractar parts de l'objecte del contracte. Ha de comunicar el nom o denominació social de les empreses, el NIF i la part de l'objecte del contracte que realitzaria cada empresa subcontractada així com l'estimació del percentatge del preu total del contracte que executarà cadascuna.

D'acord amb l'article 76.2 LCSP, les empreses licitadores o candidates han de comprometre's a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials d'acord amb el que disposa la clàusula 5.2 del Plec de Prescripcions Tècniques per a cadascun dels lots.

Aquest compromís té caràcter d'obligació essencial i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització i/o de resolució contractual.

No obstant el que s'ha dit als apartats anteriors, no poden concórrer a la present licitació les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques relatives a aquest contracte o hagin assessorat o participat en alguna altra manera en la preparació del procediment de contractació si, aquesta participació, pogués provocar restriccions a la lliure concurrència, frau en la competència o suposar un tractament de privilegi en relació a la resta de les empreses licitadores.

Les condicions i requisits establertes en aquesta clàusula hauran de declarar-se pels mitjans establerts a la clàusula següent.

## **Clàusula 8. Documentació que han de presentar les empreses licitadores**

La documentació es presentarà en tres sobres en format electrònic (A, B i C), a través del portal de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona.

Si una empresa presenta oferta a varis lots haurà de presentar els sobres electrònics corresponents de cadascuna de les ofertes de manera individualitzada per a cada lot.

Les empreses licitadores podran indicar en el sobre que correspongui quina informació de la seva proposició té caràcter confidencial, sense que, en cap cas, puguin declarar com a tal l'oferta econòmica ni els documents que siguin accessibles públicament. L'òrgan de contractació garantirà la confidencialitat de la informació expressament així designada sempre que s'ajusti a les condicions establertes a l'article 133 LCSP.

Si l'òrgan de contractació ho considera necessari podrà requerir a l'empresa afectada que confirmi el caràcter confidencial o no de la documentació presentada tot indicant en el requeriment els aspectes que no corresponguin amb les prescripcions establertes a l'article 133 LCSP.

Les dades de les empreses que participin en aquesta licitació seran tractades per l'Ajuntament de Barcelona d'acord amb el que estableix la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i Garantia dels Drets Digitals, publicada al Butlletí Oficial de l'Estat núm. 294, el dia 6 de desembre de 2018 i amb la finalitat de gestionar la contractació municipal. Aquestes dades es cediran, per a la publicació de les mateixes, a la Plataforma de serveis de contractació pública (PSCP) com a perfil de contractant; els usos previstos d'aquestes dades són el registre de les dades de contacte de les empreses (i persones físiques) proveïdores dels òrgans de contractació d'àmbit territorial català que fan servir la PSCP (perfil



de licitador) i les seves eines de licitació electrònica. La presentació de les proposicions porta implícit el consentiment en els tractaments de les dades per a les finalitats indicades.

Es pot exercitar els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició, pel que fa al fitxer Tercers presentant sol·licitud al Registre General de l'Ajuntament: pl. Sant Jaume 1, 08002 Barcelona, indicant en l'assumpte "Exercici de Dret LOPDGDD". Pel que fa al fitxer PSCP presentant sol·licitud a les oficines de la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa, ubicades a la Gran Via de les Corts Catalanes, 635, 08010 de Barcelona o mitjançant l'adreça electrònica: [protecciodedades.eco@gencat.cat](mailto:protecciodedades.eco@gencat.cat)

Cadascun dels sobres electrònics presentats per l'empresa licitadora únicament ha d'incloure la documentació per a la qual està destinat. Si dins d'un sobre s'inclou informació que permet el coneixement anticipat d'una part de l'oferta, infringint així el secret de la mateixa i afectant l'objectivitat de la valoració i el tractament igualitari de les empreses licitadores, implicarà l'exclusió de la licitació.

### **Sobre electrònic A.**

El sobre ha de contenir:

#### 1. El document DEUC.

Per obtenir el document DEUC, l'empresa licitadora s'ha de descarregar el fitxer en format xml que es penjarà al [perfil de contractant](#), guardar-lo en el seu ordinador i anar al servei [en línia del Ministerio de Hacienda](#), indicar que és un operador econòmic i que vol importar un DEUC, en aquest moment s'ha d'annexar el document en format xml i seguir les instruccions indicades en aquest servei en línia (es pot trobar una guia "DEUC: guia d'ús per als licitadors" en el [perfil de contractant](#)).

En la part IV, del DEUC: "Criteris de selecció", s'haurà de contestar exclusivament si es compleixen o no tots els criteris de selecció, d'acreditació de la solvència econòmica i tècnica necessaris, emplenant la casella "sí" o "no". NO S'HAN D'EMPLENAR ELS DIFERENTS APARTATS D'INFORMACIÓ DELS CRITERIS DE SELECCIÓ.

A més, les empreses licitadores indicaran en el DEUC, si s'escau, la informació relativa a la persona o persones habilitades per representar-les en aquesta licitació.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació de manera conjunta cadascun dels empresaris ha de presentar un DEUC separat en el qual figuri, si s'escau, la informació requerida en les parts II a V del formulari. A més del DEUC, aquestes empreses han d'aportar un document amb el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatàries del contracte, segons model annex 1.

En cas que l'empresa licitadora recorri a capacitats d'altres empreses per acreditar la solvència econòmica i/o tècnica, de conformitat amb el que preveuen els articles 75 i 140.1.c) LCSP, ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC (en la part II, secció C) i presentar altre DEUC separat per cadascuna de les empreses a la capacitat de les quals recorri degudament signat.

2. Segons l'obligació d'informació de la subcontractació prevista en la clàusula 7 l'empresa licitadora ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC i presentar altre DEUC separat per cadascuna de les empreses que tinguin intenció de subcontractar degudament signat; emplenant les parts II a V, així com la declaració responsable d'acord amb el model annex 2.

3. En aplicació dels Decrets d'Alcaldia de 19 de maig de 2016 i de 24 d'abril de 2017, pels quals es reconeix com a clàusula essencial dels contractes públics municipals que els licitadors, contractistes o subcontractistes o empreses filials o empreses interposades, no tinguin relacions econòmiques ni financeres il·legals amb un país considerat paradís fiscal, **una**



**declaració responsable manifestant alternativament**, segons el model annex 3 que l'empresa que representa:

- no realitza operacions financeres en paradisos fiscals considerades delictives, -segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

- té relacions legals amb paradisos fiscals. En aquest supòsit, ha de presentar en aquest mateix sobre la documentació descriptiva dels moviments financers concrets i tota la informació relativa a aquestes actuacions. Es donarà publicitat en el perfil de contractant de què l'empresa ha declarat tenir relacions amb paradisos fiscals.

4. Declaració responsable (Annex 4 - Drets Humans) on s'estableix que l'empresa contractista i/o la subcontractista:

- No realitza/en operacions que vulnerin el que estipula la Declaració Universal dels Drets Humans, adoptada i proclamada per la 183<sup>a</sup> Assemblea General de l'Organització de les Nacions Unides, així com tampoc cap Tractat o Resolució Internacional subscripta o vinculant per l'Estat Espanyol, relativa al Sistema Universal de Protecció dels Drets Humans.
- No intervé/venen en operacions amb tercers operadors el quals vulnerin el que estipula la Declaració Universal dels Drets Humans, adoptada i proclamada per la 183<sup>a</sup> Assemblea General de l'Organització de les Nacions Unides, així com tampoc cap Tractat o Resolució Internacional subscripta o vinculant per l'Estat Espanyol, relativa al Sistema Universal de Protecció dels Drets Humans.

5. Declaració responsable de l'empresa licitadora especificant el compromís a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i/o materials d'acord amb el que disposa la clàusula 5.2 del Plec de Prescripcions Tècniques per a cadascun dels lots.

6. Declaració de l'empresa licitadora, d'acord amb l'article 140.1.f) LCSP, si lliciten empreses estrangeres i el contracte s'executa en territori espanyol. La participació en la licitació comporta la submissió de l'empresa licitadora i de l'adjudicatària a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que, de manera directa o indirecta, puguin derivar-se del contracte, i amb renúncia, en el seu cas, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre a l'empresa licitadora, segons model annex 5.

L'Institut podrà demanar a les empreses licitadores que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan resulti necessari per al bon desenvolupament del procediment. No obstant això, l'empresa licitadora que estigui inscrita en el Registre Electrònic d'empreses licitadores (RELI) de la Generalitat de Catalunya, en el Registre Oficial de licitadors i empreses classificades del Sector públic (ROLECE) o en una llista oficial d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

Així mateix, i conforme al que s'estableix a l'article 139 de la LCSP, la presentació de la proposició per part de l'empresa licitadora porta implícit el consentiment perquè l'òrgan de contractació pugui tenir accés a la consulta i extracció de dades i certificats publicats a qualsevol d'aquests registres.

### **Sobres electrònics B i C:**

### **Sobre electrònic B (Judici de valor)**



Aquest sobre electrònic ha de contenir la documentació per a la ponderació dels criteris d'adjudicació avaluables en base a judicis de valor, assenyalats en la clàusula 10 "Criteris de valoració de les ofertes" del present plec, i amb el contingut requerit a l'apartat 7 del plec de prescripcions tècniques per a cadascun dels lots.

Al sobre electrònic s'ha d'incorporar una relació, en arxiu independent, dels documents que hi conté ordenats numèricament.

### **Sobre electrònic C (criteris automàtics)**

Aquest sobre electrònic ha de contenir l'oferta econòmica, signada per l'empresa licitadora o persona que el representi, i la documentació acreditativa de les referències tècniques per a la ponderació dels criteris avaluables de forma automàtica assenyalats en la clàusula 10, "Criteris de valoració de les ofertes" del present plec, segons model annex 6A.

L'oferta econòmica desglossarà els costos directes i indirectes precisant el benefici industrial i les despeses generals i s'imputarà l'IVA amb partida independent. En annex 6B s'adjunta el model.

Al sobre electrònic s'ha d'incorporar una relació, en arxiu independent, dels documents que hi conté ordenats numèricament.

**Tots els arxius inclosos a cadascun dels sobres, individualment, hauran d'estar degudament signats amb signatura electrònica reconeguda de l'empresa licitadora, vàlidament emesa per un Prestador de Serveis de Certificació que garanteixi la identitat i integritat dels documents, de conformitat amb el que estableix la Llei 59/2003 de desembre de signatura electrònica i demés disposicions de contractació pública electrònica.**

## Clàusula 9.- Termini per a la presentació electrònica de la documentació i de les proposicions

1. De conformitat amb el que disposa la disposició addicional quinzena de la LCSP, en aquesta licitació serà obligatori l'ús de mitjans electrònics, informàtics o telemàtics per desenvolupar totes les fases del procediment de contractació, incloses les que corresponen realitzar a les empreses licitadores, entre d'altres la presentació de les ofertes. Les ofertes que no es presentin per mitjans electrònics, en la forma que determina aquest plec, seran excloses.

La presentació de les ofertes presumeix l'acceptació incondicionada per l'empresa licitadora del contingut de la totalitat dels plecs, sense excepció.

Cada empresa licitadora podrà presentar només una única oferta.

Les proposicions es poden presentar en qualsevol de les llengües cooficials de Catalunya.

2. Les empreses interessades podran requerir informació addicional sobre els plecs en les condicions establertes a l'article 138.3 LCSP. Les respostes emeses respecte aclariments dels plecs i resta de documentació reguladora de la licitació es publicarà de forma agregada sense identificar l'emissor de la consulta en el [perfil de contractant](#). Les respostes tindran caràcter vinculant.

3. El termini per a la presentació de la documentació exigida serà de com a mínim de 30 dies naturals, a comptar des de la data de tramesa de l'anunci de licitació a l'Oficina de Publicacions de la Unió Europea.



L'anunci en el [perfil de contractant](#) indicarà la data final del termini de presentació de proposicions. Un cop finalitzat aquest termini no s'admetrà cap oferta.

4. La presentació de l'oferta es farà exclusivament a través del Portal de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona:  
<https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/licitacioelectronica>

La proposició que arribi per qualsevol altre via serà rebutjada.

5. L'empresa interessada en participar en la licitació ha de descarregar-se prèviament l'aplicació gratuïta de presentació d'ofertes electròniques <https://pixelware.com/servicios-soporte-licitadores/>.

En aquest mateix enllaç s'informa dels requeriments tècnics necessaris per poder utilitzar l'aplicació i existeix un servei de suport tècnic i ajuda a les empreses licitadores.

**IMPORTANT:** Els licitadors hauran de verificar amb l'antelació suficient, abans de la signatura i enviament de les proposicions, els requisits tècnics que han de complir per poder operar de manera correcta amb el Portal.

A aquests efectes, es recomana la consulta prèvia dels requisits tècnics a través del següent enllaç: <https://licitacions.bcn.cat/html/requisitos-tecnicos>

En el citat enllaç, les empreses licitadores podran conèixer tots els aspectes tècnics necessaris.

#### **ALGUNS ASPECTES TÈCNICS A TENIR EN COMPTE:**

**Certificat digital:** Els certificats acceptats per aquest sistema són aquells admesos pel Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme, entre els quals es troben els més estesos a nivell nacional com el de la Fàbrica Nacional de Moneda i Timbre, Camerfirma, Firma Professional o el DNI Electrònic, i també altres certificats d'àmbit europeu i internacional. Es poden consultar els certificats admesos revisant el document de certificats admesos.

**Java d'Oracle:** Aquest és un component fonamental per executar l'aplicació d'elaboració i presentació d'ofertes. L'entorn Java ha d'estar actualitzat a l'última versió.  
Per comprovar la versió o descarregar-la, cal accedir a la següent pàgina web:  
<http://java.com/es/>

**Descarregar l'aplicació de presentació d'ofertes:** Per poder licitar electrònicament cal descarregar prèviament l'aplicació de presentació d'ofertes. Aquesta aplicació quedarà instal·lada en l'ordinador i es podrà accedir-hi mitjançant la icona d'accés directe sense necessitat d'estar dins de la Plataforma de Licitació Electrònica.

L'aplicació permet crear ofertes sense necessitat d'estar connectat a Internet, i desar els canvis fins que es decideixi presentar-les electrònicament.

Es pot descarregar l'aplicació de presentació d'ofertes a través del següent enllaç:  
<https://licitacions.bcn.cat/html/descarga-app-sobres>

**Gestió d'esmenes, aclariments, requeriments de documentació, formalització de contractes, etc.:** Per a realitzar totes aquelles tasques pròpies d'un procediment de contractació pública diferents de la presentació de proposicions, els licitadors hauran d'accedir, prèvia alta, a l'accés privat del Portal de Licitació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona a través del següent enllaç:  
<https://licitacions.bcn.cat/login>



**EL FET D'HAVER PRESENTAT OFERTES NO IMPLICA L'ALTA A L'ACCÉS PRIVAT, SINÓ QUE CAL TRAMITAR PARAL·LELAMENT L'ALTA AL MATEIX.**

*Per a resoldre dubtes tècnics una vegada consultada la informació del web, els usuaris poden trucar al telèfon 91 803 66 27 (dill-div 8:00 a 18:00h, excepte festius nacionals) o escriure un correu electrònic a [suporte.licitadores@pixelware.com](mailto:suporte.licitadores@pixelware.com).*

**Les empreses que participin en la licitació hauran de signar mitjançant signatura electrònica reconeguda, vàlidament emesa per un Prestador de Serveis de Certificació que garanteixi la identitat i integritat del document, l'oferta i tots els documents associats a la mateixa, en els que sigui necessària la firma de l'apoderat, de conformitat amb el que estableix la Llei 59/2003, de 19 de desembre de signatura electrònica, i demés disposicions de contractació pública electrònica.**

**El caràcter electrònic de la presentació de proposicions no exclou l'obligatorietat de les empreses d'incloure, en la mateixa plataforma de licitació electrònica, els documents que es troben als annexos d'aquest plec. En cas que hi hagi contradicció entre allò expressat als documents signats i allò introduït als formularis de la plataforma, prevaldrà allò declarat a la documentació signada.**

6. La plataforma no estableix cap límit en el número d'arxius que es poden adjuntar a una oferta.

La mida màxima permesa per cadascun dels arxius individuals que s'annexi en la proposta electrònica està establert en 250 MB. El límit màxim global de l'oferta és de 1GB o 1024 MB

Els formats admesos per als documents que s'annexin en la presentació d'una proposició són els següents:

Format de text natiu de Microsoft Word: .doc | .docx

Format de full de càlcul natiu de Microsoft Excel: .xls | .xlsx.

Format de presentació natiu de Microsoft PowerPoint: .ppt | .pptx

Format de text estàndard: .rtf .

Format de text natiu Star Office: .sxw

Format de text natiu de Abiword: .abw

Format documental natiu de Adobe Acrobat: .pdf

Format gràfic: .jpg

Format gràfic natiu de Microsoft Windows: .bmp

Format gràfic: .tiff | .tif

Format OpentDocument text: .odt

Format OpentDocument full de càlcul: .ods

Format OpentDocument presentació: .odp

Format OpentDocument imagen: .odi

Format comprimit natiu de Winzip i suportat por Microsoft Windows: .zip

Format de dibuix AutoCAD .dwg

Com a mesura alternativa per adjuntar arxius d'altres formats, es poden enviar en un arxiu comprimit (ZIP).

És responsabilitat de les licitadores vetllar perquè les ofertes estiguin lliures de virus. Tot i així, la mera presència de virus no determina l'exclusió de la proposició, sempre que es pugui accedir al seu contingut. Segons les circumstàncies que concorrin en cada cas, serà la Mesa de contractació qui decideixi al respecte.

La presentació de les proposicions podrà realitzar-se durant 24 hores al dia els 7 dies de la setmana; la data i hora de presentació de la proposició seran les que constin en el resguard acreditatiu emès pel Registre Auxiliar del Portal de Contractació de Electrònica i coincidirà amb el moment en el que finalitza la recepció de la proposició.



7. En els supòsits que es prevegin dificultats en la transmissió derivades de la mida dels documents i dades presentades o problemes de connectivitat amb la xarxa, que impedeixin rebre l'oferta dintre del termini establert en aquests plecs, s'acceptarà l'enviament en dos fases. En aquests supòsits l'empresa licitadora haurà de remetre, **abans de la finalització del termini de presentació d'ofertes**, la empremta digital (hash), no obstant disposaran d'un termini de 24 hores per completar l'enviament de l'oferta. Si no es fa aquesta segona remissió en el termini indicat, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

En aquest supòsit l'empremta digital (hash) degudament signada s'haurà de remetre al correu electrònic següent: [imi\\_gestio\\_contractacio@bcn.cat](mailto:imi_gestio_contractacio@bcn.cat) amb la finalitat que es pugui comprovar que aquesta empremta digital coincideix amb la que consta a l'oferta presentada i, per tant, que el contingut de l'oferta no s'ha alterat des del moment de l'enviament per part de l'empresa licitadora.

En aquest correu s'haurà d'indicar el codi de contracte, l'objecte del contracte, i les dades identificatives de l'empresa licitadora.

8. En cas de no poder accedir al contingut d'una oferta perquè l'arxiu està danyat, es pot recórrer a la còpia local generada automàticament en l'equip de l'empresa licitadora, comprovant que l'empremta digital (hash) de l'oferta coincideix amb la que consta en poder de l'òrgan de contractació.

9. Una vegada l'oferta ha estat tancada, si es reobre, la seva petjada (hash) actual quedarà invalidada i en tancar-la novament, es generarà una nova petjada (hash), completament diferent; inclús si no es modifica el contingut de l'oferta. Aquesta nova oferta reoberta es considerarà a tots els efectes, com una oferta diferent d'altres tancades anteriorment. És possible guardar una còpia de l'oferta original, per si fos necessari enviar-la juntament amb la petjada (hash).

Per aquest motiu, només s'ha de reobrir l'oferta, si es desitja modificar el contingut d'aquesta i enviar-la, novament, dins del termini de presentació d'ofertes.

Si ja s'ha notificat el tancament de l'oferta a l'òrgan de contractació, mitjançant la petjada (hash) d'aquesta, el següent pas hauria de ser l'enviament de l'oferta dins del termini establert.

## Clàusula 10. Criteris de valoració de les ofertes

La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat. S'aplicaran els criteris d'adjudicació següents:

### PEL LOT 1:

- Criteris d'adjudicació avaluables mitjançant judici de valor

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16, la ponderació màxima dels criteris d'adjudicació a partir d'un judici de valor és del 32% de la puntuació total.

- **Idoneïtat dels Plans ..... fins a 8 punts**



S'atorgarà millor puntuació a les propostes que presentin una millor Proposta Tècnica, respectant allò descrit al plec de prescripcions tècniques, que permeti la valoració dels Plans. Es valorarà específicament:

- En quant al pla de riscos ..... fins a 5 punts
- Matriu de riscos preliminar que reculli els riscos més crítics. Tenint en compte:
  - Idoneïtat dels riscos detectats ..... fins a 1 punt
  - Extensió de la matriu de riscos ..... fins a 1 punt
  - Coherència de la classificació d'impacte i probabilitat ..... fins a 1 punt
- Propostes d'accions per a mitigar aquests riscos i mesures de contingència. Es valorarà específicament:
  - El detall i l'adequació de les accions mitgadores ..... fins a 1 punt
  - El detall i l'adequació de les mesures de contingència ..... fins a 1 punt
- En quant al pla de qualitat ..... fins a 3 punts
  - El grau de detall de les propostes d'eines i evidències destinades a garantir la qualitat de la documentació i dels lliurables ..... fins a 1 punt
  - L'enfocament metodològic orientat a la qualitat, els seus processos i l'alineament amb la metodologia Agile SCRUM@IMI ..... fins a 1 punt
  - El grau de detall en la descripció de la realització de proves funcionals de caixa negra, d'integració i de sistemes, durant el desenvolupament ..... fins a 1 punt
- **Ús de pràctiques àgils avançades ..... fins a 8 punts**

S'atorgarà millor puntuació a les propostes tècniques on el licitador expliqui les pràctiques àgils avançades que es compromet a utilitzar per sobre de l'Scrum bàsic, respectant els mínims establerts l'annex "ANNEX 4 Metodologia" del plec de prescripcions tècniques, per treure més rendiment o valor de la feina de l'equip.

- El grau de profunditat i coherència en la descripció dels mètodes de gestió del deute tècnic que s'empraran ..... fins a 2 punts
- El grau de profunditat i coherència en la descripció de la realització de proves exploratòries durant el desenvolupament ..... fins a 2 punts
- La claredat, completesa i usabilitat d'una mostra de prototipus que es farien d'una interfície que es consideri representativa ..... fins a 2 punts
- El grau de profunditat, viabilitat i eficàcia identificades en la descripció de la utilització que es farà de tècniques de disseny de l'experiència de l'usuari (UI UX Design) ..... fins a 2 punts
- **Model de relació i mètodes de gestió del projecte ..... fins a 8 punts**

S'atorgarà millor puntuació a les propostes tècniques on el licitador expliqui quins mètodes farà servir per a gestionar les situacions del projecte que impliquin aspectes de relació per a la presa de decisió sobre discrepàncies o modificacions en diferents aspectes d'aquest



respectant els mínims establerts en l'apartat "Lot 1 - 4.5 Model de Relació" del plec de prescripcions tècniques. En concret, es valorarà:

- Mètodes de gestió de canvis en històries d'usuari ..... fins a 2 punts
- Mètodes de gestió de divergències d'interpretacions pel que fa a històries d'usuari, definició de fet i altres ..... fins a 2 punts
- Gestió del backlog (modificacions sobre la definició inicial i interpretacions diferents) ..... fins a 2 punts
- Gestió de l'organització multi-equip per al desenvolupament i/o execució de les proves d'acceptació d'usuari ..... fins a 2 punts

• **Pla de devolució del servei ..... fins a 6 punts**

S'atorgarà millor puntuació a les propostes que presentin un pla de devolució del servei, respectant els mínims establerts a l'apartat "Lot 1 - 2.3 Devolució de Servei" del plec de prescripcions tècniques, que permeti la valoració de la seva viabilitat, realisme i estructura organitzativa. Es valorarà específicament:

- El grau de definició del pla de devolució del servei, a nivell de tasques i perfils participants per tal d'assegurar que aquest traspàs de l'adjudicatari a l'IMI sigui fet en el temps i qualitat previstos ..... fins a 2 punts
- La proposta de mecanismes addicionals als inclosos en els requeriments mínims que aportin garanties al pla de devolució del servei ..... fins a 2 punts
- La proposta d'un traspàs del sistema i coneixements amb la menor participació de l'IMI ..... fins a 2 punts

• **Concreció de criteris d'acceptació d'històries d'usuari ..... fins a 2 punts**

S'atorgaran els següents punts a les propostes que en base a les èpiques ("ANNEX 1. Descripció funcionalitats Lot 1" del plec tècnic) concretin propostes de criteris d'acceptació per a unes històries d'usuaris proposades, en base a la metodologia del projecte (veure "ANNEX 4 Metodologia" del PPT). En concret, es valorarà:

- La identificació d'una història d'usuària tutora de l'infant que es consideri representativa i la descripció dels seus criteris d'acceptació ..... fins a 1 punt
- La identificació d'una història d'usuari dels Administradors de la Plataforma que es consideri representativa i la descripció dels seus criteris d'acceptació ... fins a 1 punt

**Puntuació total d'aquests criteris (sobre electrònic B): 32 punts**

**La documentació justificativa d'aquests criteris avaluable mitjançant judici de valor s'ha d'incloure necessària i únicament al Sobre electrònic B.**

• Criteris d'adjudicació avaluable automàticament

- **MESURA SOCIAL.**-

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del preu ofert, és de **30 punts**.

La selecció de la millor oferta es fonamenta en una adequada relació entre la qualitat i el preu.



La puntuació que s'atorga pel preu no supera el 35% de la puntuació total d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març:

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

• **Millora en el percentatge de membres de l'equip amb certificacions de prestigi en agilitat ..... fins a 9 punts**

Es valorarà la capacitat professional de l'equip tècnic de l'empresa licitadora que executarà el contracte. L'objecte d'aquest contracte requereix un elevat grau de coneixement i experiència a nivell de negoci en metodologies i pràctiques àgils. Així, es considera que els aspectes valorables enumerats a continuació referits als coneixements de l'equip incideixen directament en la qualitat del servei a prestar en aquest contracte.

S'atorgarà millor puntuació a les propostes tècniques on hi hagi un major percentatge de membres de l'equip amb certificats rellevants per l'objecte del contracte, d'acord amb allò establert a l'apartat "Lot 1 - 5 Recursos Humans" del plec de prescripcions tècniques. En particular, s'avaluarà:

Certificacions Scrum	Punts a assolir			
	X ≤ 25%	25% < X ≤ 50%	50% < X ≤ 75%	75% < X
Percentatge de membres de l'equip certificats amb nivell de Fonaments (1)	0	1	2	3
Percentatge de membres de l'equip certificats amb nivell d'Scrum Developer (2)	0	1	2	3
Percentatge de membres de l'equip certificats amb nivell d'Scrum Master (3)	0	1	2	3

Els nivells de certificacions segons organitzacions són els següents:

Nivell de Certificació	Scrum Alliance	Scrum.org	EXIN
(1) Fonaments	Certified Scrum Master CSM, Certified Scrum Professional Scrum Master CSP-SM	Professional Scrum Master I - PSM-I	Exin Agile Scrum Foundations
(2) Developer	Certified Scrum Developer CSD, Advanced Certified Scrum Developer A-CSD	Professional Scrum Developer - PSD	
(3) Scrum Master	Advanced Certified	Professional Scrum	Exin Agile Scrum



	Scrum Master A-CSM	Master II – PSM-II, Professional Scrum Master III – PSM-III	Master
--	--------------------	---	--------

- **Millora en la durada de la garantia ..... fins a 6 punts**

Es valorarà una ampliació addicional del termini de garantia mínim exigít definit en els termes de l'apartat "Lot 1 - 6.4 Garantia" del plec de prescripcions tècniques. Els punts s'atorgaran de la següent manera:

- Per un mes d'ampliació del termini ..... 1 punt
- Per dos mesos d'ampliació del termini ..... 2 punts
- Per tres mesos d'ampliació del termini ..... 3 punts
- Per quatre mesos d'ampliació del termini ..... 4 punts
- Per cinc mesos d'ampliació del termini ..... 5 punts
- Per sis mesos d'ampliació del termini ..... 6 punts

- **Millora en els temps del servei de suport ..... fins a 4 punts**

Es valorarà la millora en el servei de suport, en especial la reducció del temps de diagnòstic i resolució tècnica de l'ANS descrit a l'apartat "Lot 1 - 6.4 Garantia" del plec de prescripcions tècniques. Els punts s'atorgaran de la següent manera:

- Reducció a la meitat del temps de diagnòstic i resolució d'incidències greus ..... fins a 2 punts
- Reducció a la meitat del temps de diagnòstic i resolució d'incidències crítiques ..... fins a 2 punt

- **Millora de l'experiència dels perfils de l'equip de desenvolupament ..... fins a 15 punts**

Es valorarà el major grau d'idoneïtat dels recursos que disposa l'empresa licitadora per sobre dels requisits mínims de solvència tècnica i professional dels perfils que formen part de l'equip definit a l'apartat "Lot 1 - 5.3 - Equip" del PPT, considerant que en formen part l'Analista programador/a Full Stack Sènior Ruby on Rails, el Programador/a Full Stack Júnior Ruby on Rails i el Consultor Sènior especialista en disseny WEB i UX.

- Millora de l'experiència: 1 punt per cada any que superi l'experiència mínima requerida en el seu rol com a solvència tècnica, fins a 3 punts per cadascun dels membres de l'equip de desenvolupament ..... fins a 9 punts
- Millora de l'experiència Agile: 1 punt per cada 2 anys de participació en projectes en els quals s'hagin emprat metodologies àgils, fins un màxim de 2 punts per cadascun dels membres de l'equip de desenvolupament ..... fins 6 punts

- **Aportació del licitador a programari lliure ..... fins a 4 punts**

Es valorarà l'aportació del licitador a codi obert o programari lliure al llarg dels darrers 5 anys, en els quals hagi publicat a GitHub llibreries o a altres repositoris de codi lliure, com a Gitlab, Gitea, BitBucket, etc. Cal aportar les referències al repositori i prova d'autoria, cal que hagin estat publicades amb data anterior a la publicació de la present licitació, comptant fins el dia



que s'obri el termini de presentació d'ofertes, i que estiguin també publicades a algun repositori de paquets (rubygems.org en el cas de llibreries de ruby, pypi.org en el cas de python, npm en el cas de Javascript, etc). Per últim cal que tinguin un mínim de 10 "stars" i 10 "forks" en la plataforma de compartició on s'hagi allotjat el projecte, per tal de demostrar que hagi sigut útil per la comunitat de desenvolupadores. Els punts s'atorgaran de la següent manera:

- Per una llibreria o sistema publicat ..... 1 punt
- Per dues llibreries o sistemes publicats ..... 2 punts
- Per tres llibreries o sistemes publicats ..... 3 punts
- Per quatre llibreries o sistemes publicats ..... 4 punts

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16, la puntuació mínima dels criteris avaluables automàticament supera el 60% de la puntuació total.

### **Puntuació total d'aquests criteris (sobre electrònic C): 68 punts**

**La documentació justificativa d'aquests criteris avaluables de forma automàtica s'ha d'incloure necessària i únicament al Sobre electrònic C.**

**Puntuació de la totalitat dels criteris d'adjudicació (avaluables mitjançant judici de valor i avaluables automàticament) (B+C): 100 punts**

### **PEL LOT 2:**

- Criteris d'adjudicació avaluables mitjançant judici de valor

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16, la ponderació màxima dels criteris d'adjudicació a partir d'un judici de valor és del 32% de la puntuació total.

- **Idoneïtat dels Plans ..... fins a 8 punts**

S'atorgarà millor puntuació a les propostes que presentin una millor Proposta Tècnica, respectant allò descrit al plec de prescripcions tècniques, que permeti la valoració dels Plans. Es valorarà específicament:

- En quant al pla de riscos ..... fins a 5 punts
- Matriu de riscos preliminar que reculli els riscos més crítics. Tenint en compte:
  - Idoneïtat dels riscos detectats ..... fins a 1 punt
  - Extensió de la matriu de riscos ..... fins a 1 punt
  - Coherència de la classificació d'impacte i probabilitat ..... fins a 1 punt
- Propostes d'accions per a mitigar aquests riscos i mesures de contingència. Es valorarà específicament:
  - El detall i l'adequació de les accions mitigadores ..... fins a 1 punt
  - el detall i l'adequació de les mesures de contingència ..... fins a 1 punt
- En quant al pla de qualitat ..... fins a 3 punts
  - El grau de detall de les propostes d'eines i evidències destinades a garantir la qualitat de la documentació i dels lliurables ..... fins a 1 punt



- L'enfocament metodològic orientat a la qualitat, els seus processos i l'alineament amb la metodologia Agile SCRUM@IMI ..... fins a 1 punt
- El grau de detall en la descripció de la realització de proves funcionals de caixa negra, d'integració i de sistemes, durant el desenvolupament ..... fins a 1 punt

• **Ús de pràctiques àgils avançades ..... fins a 8 punts**

S'atorgarà millor puntuació a les propostes tècniques on el licitador expliqui les pràctiques àgils avançades que es compromet a utilitzar per sobre de l'Scrum bàsic, respectant els mínims establerts l'annex "ANNEX 4 Metodologia" del plec de prescripcions tècniques, per treure més rendiment o valor de la feina de l'equip.

- El grau de profunditat i coherència en la descripció dels mètodes de gestió del deute tècnic que s'empraran ..... fins a 2 punts
- El grau de profunditat i coherència en la descripció de la realització de proves exploratòries durant el desenvolupament ..... fins a 2 punts
- La claredat, completesa i usabilitat d'una mostra de prototipus que es farien d'una interfície que es consideri representativa ..... fins a 2 punts
- El grau de profunditat, viabilitat i eficàcia identificades en la descripció de la utilització que es farà de tècniques de disseny de l'experiència de l'usuari (UI UX Design) ..... fins a 2 punts

• **Model de relació i mètodes de gestió del projecte ..... fins a 8 punts**

S'atorgarà millor puntuació a les propostes tècniques on el licitador expliqui quins mètodes farà servir per a gestionar les situacions del projecte que impliquin aspectes de relació per a la presa de decisió sobre discrepàncies o modificacions en diferents aspectes d'aquest respectant els mínims establerts en l'apartat "Lot 2 - 4.5 Model de Relació" del plec de prescripcions tècniques. En concret, es valorarà:

- Mètodes de gestió de canvis en històries d'usuari ..... fins a 2 punts
- Mètodes de gestió de divergències d'interpretacions pel que fa a històries d'usuari, definició de fet i altres ..... fins a 2 punts
- Gestió del backlog (modificacions sobre la definició inicial i interpretacions diferents) ..... fins a 2 punts
- Gestió de l'organització multi-equip per al desenvolupament i/o execució de les proves d'acceptació d'usuari ..... fins a 2 punts

• **Pla de devolució del servei ..... fins a 6 punts**

S'atorgarà millor puntuació a les propostes que presentin un pla de devolució del servei, respectant els mínims establerts a l'apartat "Lot 2 - 2.3 Devolució de Servei" del plec de prescripcions tècniques, que permeti la valoració de la seva viabilitat, realisme i estructura organitzativa. Es valorarà específicament:

- El grau de definició del pla de devolució del servei, a nivell de tasques i perfils participants per tal d'assegurar que aquest traspàs de l'adjudicatari a l'IMI sigui fet en el temps i qualitat previstos ..... fins a 2 punts
- La proposta de mecanismes addicionals als inclosos en els requeriments mínims que aportin garanties al pla de devolució del servei ..... fins a 2 punts



- o La proposta d'un traspàs del sistema i coneixements amb la menor participació de l'IMI ..... fins a 2 punts

- **Concreció de criteris d'acceptació d'històries d'usuari ..... fins a 2 punts**

S'atorgaran els següents punts a les propostes que en base a les èpiques ("ANNEX 2. Descripció funcionalitats Lot 2" del plec tècnic) concretin propostes de criteris d'acceptació per a unes històries d'usuaris proposades, en base a la metodologia del projecte (veure "ANNEX 4 Metodologia" del PPT). En concret, es valorarà:

- o La identificació d'una història d'usuària tutora de l'infant que es consideri representativa i la descripció dels seus criteris d'acceptació ..... fins a 1 punt
- o La identificació d'una història d'usuari dels Administradors de la Plataforma que es consideri representativa i la descripció dels seus criteris d'acceptació ... fins a 1 punt

**Puntuació total d'aquests criteris (sobre electrònic B): 32 punts**

**La documentació justificativa d'aquests criteris avaluable mitjançant judici de valor s'ha d'incloure necessària i únicament al Sobre electrònic B.**

- Criteris d'adjudicació avaluable automàticament

- **MESURA SOCIAL.**

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del preu ofert, és de **33 punts**.

La selecció de la millor oferta es fonamenta en una adequada relació entre la qualitat i el preu.

La puntuació que s'atorga pel preu no supera el 35% de la puntuació total d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març:

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

- **Millora en el percentatge de membres de l'equip amb certificacions de prestigi en agilitat ..... fins a 9 punts**

Es valorarà la capacitació professional de l'equip tècnic de l'empresa licitadora que executarà el contracte. L'objecte d'aquest contracte requereix un elevat grau de coneixement i experiència a nivell de negoci en metodologies i pràctiques àgils. Així, es considera que els aspectes valorables enumerats a continuació referits als coneixements de l'equip incideixen directament en la qualitat del servei a prestar en aquest contracte.

S'atorgarà millor puntuació a les propostes tècniques on hi hagi un major percentatge de membres de l'equip amb certificats rellevants per l'objecte del contracte, d'acord amb allò



establert a l'apartat "Lot 2 - 5 Recursos Humans" del plec de prescripcions tècniques. En particular, s'avaluarà:

Certificacions Scrum	Punts a assolir			
	X≤25%	25%<X≤50%	50%<X≤75%	75%<X
Percentatge de membres de l'equip certificats amb nivell de Fonaments (1).	0	1	2	3
Percentatge de membres de l'equip certificats amb nivell d'Scrum Developer (2).	0	1	2	3
Percentatge de membres de l'equip certificats amb nivell d'Scrum Master (3).	0	1	2	3

Els nivells de certificacions segons organitzacions són els següents:

Nivell de Certificació	Scrum Alliance	Scrum.org	EXIN
(1) Fonaments	Certified Scrum Master CSM, Certified Scrum Professional Scrum Master CSP-SM	Professional Scrum Master I – PSM-I	Exin Agile Scrum Foundations
(2) Developer	Certified Scrum Developer CSD, Advanced Certified Scrum Developer A-CSD	Professional Scrum Developer - PSD	
(3) Scrum Master	Advanced Certified Scrum Master A-CSM	Professional Scrum Master II – PSM-II, Professional Scrum Master III – PSM-III	Exin Agile Scrum Master

● **Millora en la durada de la garantia ..... fins a 6 punts**

Es valorarà una ampliació addicional del termini de garantia mínim exigít definit en els termes de l'apartat "Lot 2 - 6.4 Garantia" del plec de prescripcions tècniques. Els punts s'atorgaran de la següent manera:

- Per un mes d'ampliació del termini ..... 1 punt
- Per dos mesos d'ampliació del termini ..... 2 punts
- Per tres mesos d'ampliació del termini ..... 3 punts
- Per quatre mesos d'ampliació del termini ..... 4 punts
- Per cinc mesos d'ampliació del termini ..... 5 punts
- Per sis mesos d'ampliació del termini ..... 6 punts

● **Millora en els temps del servei de suport ..... fins a 4 punts**

Es valorarà la millora en el servei de suport, en especial la reducció del temps de diagnòstic i resolució tècnica de l'ANS descrit a l'apartat "Lot 2 - 6.4 Garantia" del plec de prescripcions tècniques.

- Reducció a la meitat del temps de diagnòstic i resolució d'incidències greus ..... fins a 2 punts



- Reducció a la meitat del temps de diagnòstic i resolució d'incidències crítiques ..... fins a 2 punts

- **Millora de l'experiència dels perfils de l'equip de desenvolupament ..... fins a 12 punts**

Es valorarà el major grau d'idoneïtat dels recursos que disposa l'empresa licitadora per sobre dels requisits de solvència tècnica i professional dels perfils que formen part de l'equip definit a l'apartat "Lot 2 - 5.2 - Característiques professionals" del PPT, considerant que en formen part l'Analista programador/a Full Stack Sènior Ruby on Rails i el Programador/a Full Stack Júnior Ruby on Rails.

- Millora de l'experiència: 1 punt per cada any que superi l'experiència mínima requerida com a solvència tècnica, fins a 4 punts per cadascun dels membres de l'equip de desenvolupament ..... fins a 8 punts
- Millora de l'experiència Agile: 1 punt per cada 2 anys de participació en projectes en els quals s'hagin emprat metodologies àgils, fins un màxim de 2 punts per cadascun dels membres de l'equip de desenvolupament ..... fins 4 punts

- **Aportació del licitador a programari lliure ..... fins a 4 punts**

Es valorarà l'aportació del licitador a codi obert o programari lliure al llarg dels darrers 5 anys, en els quals hagi publicat a GitHub llibreries o a altres repositoris de codi lliure, com a Gitlab, Gitea, BitBucket, etc. Cal aportar les referències al repositori i prova d'autoria, cal que hagin estat publicades amb data anterior a la publicació de la present licitació, comptant fins el dia que s'obri el termini de presentació d'ofertes, i que estiguin també publicades a algun repositori de paquets (rubygems.org en el cas de llibreries de ruby, pypi.org en el cas de python, npm en el cas de Javascript, etc). Per últim cal que tinguin un mínim de 10 "stars" i 10 "forks" en la plataforma de compartició on s'hagi allotjat el projecte, per tal de demostrar que hagi sigut útil per la comunitat de desenvolupadores. Els punts s'atorgaran de la següent manera:

- Per una llibreria o sistema publicat ..... 1 punt
- Per dues llibreria o sistemes publicats ..... 2 punts
- Per tres llibreries o sistemes publicats ..... 3 punts
- Per quatre llibreries o sistemes publicats ..... 4 punts

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16, la puntuació dels criteris avaluable automàticament supera el 60% de la puntuació total.

**Puntuació total d'aquests criteris (sobre electrònic C): 68 punts**

**La documentació justificativa d'aquests criteris avaluable de forma automàtica s'ha d'incloure necessària i únicament al Sobre electrònic C.**

**Puntuació de la totalitat dels criteris d'adjudicació (avaluable mitjançant judici de valor i avaluable automàticament) (B+C): 100 punts**

**PEL LOT 3:**

- Criteris d'adjudicació avaluable mitjançant judici de valor



D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16, la ponderació màxima dels criteris d'adjudicació a partir d'un judici de valor és del 36% de la puntuació total.

● **Proposta de disseny ..... fins a 36 punts**

S'atorgaran els següents punts a les propostes que en base a les vistes presentades :

- **Usabilitat:** la proposta és comprensible, intuïtiva i senzilla de cara a la interacció amb la participant de la plataforma ..... 6 punts
  - Pel Procés participatiu ..... fins a 2 punts
  - Pel Proposta participació ..... fins a 2 punts
  - Pel Perfil de participant ..... fins a 2 punts
- **Adaptació al mòbil (responsiveness):** la proposta s'adapta perfectament a tot tipus de dispositius, ja sigui mòbil o tauleta, prioritza a mostrar els elements de valor i els ordena de manera correcta, i ho fa mantenint la coherència amb el disseny de la versió d'escriptori ..... 6 punts
  - Pel Procés participatiu ..... fins a 2 punts
  - Per la Proposta participació ..... fins a 2 punts
  - Pel Perfil de participant ..... fins a 2 punts
- **Accessibilitat:** la proposta compleix amb els estàndards d'accessibilitat establerts i requerits segons normativa (WCAG 2.1) ..... 6 punts
  - Pel Procés participatiu ..... fins a 2 punts
  - Per la Proposta participació ..... fins a 2 punts
  - Pel Perfil de participant ..... fins a 2 punts
- **Adaptació al sistema de disseny del Decidim:** la proposta és coherent amb el disseny funcional de decidim, i els seus elements de interacció ..... 6 punts
  - Pel Procés participatiu ..... fins a 2 punts
  - Per la Proposta participació ..... fins a 2 punts
  - Pel Perfil de participant ..... fins a 2 punts
- **Creativitat en el disseny:** la proposta aporta nous elements de valor en el disseny que milloren el conjunt de l'experiència de la participant i el look and feel de la pàgina ..... 6 punts
  - Pel Procés participatiu ..... fins a 2 punts
  - Per la Proposta participació ..... fins a 2 punts
  - Pel Perfil de participant ..... fins a 2 punts
- **Creativitat en la interacció:** la proposta aporta nous elements de valor en el disseny que millora la manera en que les usuàries fan servir el dispositiu tot centrant-se en noves formes d'interacció amb els elements de les pàgines i la navegació ..... 6 punts
  - Pel Procés participatiu ..... fins a 2 punts
  - Per la Proposta participació ..... fins a 2 punts
  - Pel Perfil de participant ..... fins a 2 punts



**Puntuació total d'aquests criteris (sobre electrònic B): 36 punts**

**La documentació justificativa d'aquests criteris avaluables mitjançant judici de valor s'ha d'incloure necessària i únicament al Sobre electrònic B.**

- Criteris d'adjudicació avaluables automàticament

- **MESURA SOCIAL.**

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del preu ofert, és de **33 punts**.

La selecció de la millor oferta es fonamenta en una adequada relació entre la qualitat i el preu.

La puntuació que s'atorga pel preu no supera el 35% de la puntuació total d'acord amb la previsió del Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gaseta del dia 16.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gaseta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gaseta Municipal del dia 5 de març:

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

- **Millora en el percentatge de membres de l'equip amb certificacions de prestigi en agilitat ..... fins a 9 punts**

Es valorarà la capacitat professional de l'equip tècnic de l'empresa licitadora que executarà el contracte. L'objecte d'aquest contracte requereix un elevat grau de coneixement i experiència a nivell de negoci en metodologies i pràctiques àgils. Així, es considera que els aspectes valorables enumerats a continuació referits als coneixements de l'equip incideixen directament en la qualitat del servei a prestar en aquest contracte.

S'atorgarà millor puntuació a les propostes tècniques on hi hagi un major percentatge de membres de l'equip amb certificats rellevants per l'objecte del contracte, d'acord amb allò establert a l'apartat "Lot 3 - 5 Recursos Humans" del plec de prescripcions tècniques. En particular, s'avaluarà:

Certificacions Scrum	Punts a assolir			
	X ≤ 25%	25% < X ≤ 50%	50% < X ≤ 75%	75% < X
Percentatge de membres de l'equip certificats amb nivell de Fonaments (1).	0	1	2	3
Percentatge de membres de l'equip certificats amb nivell d'Scrum Developer (2).	0	1	2	3
Percentatge de membres de l'equip certificats amb nivell d'Scrum Master (3)	0	1	2	3

Els nivells de certificacions segons organitzacions són els següents:



Nivell de Certificació	Scrum Alliance	Scrum.org	EXIN
(4) Fonaments	Certified Scrum Master CSM, Certified Scrum Professional Scrum Master CSP-SM	Professional Scrum Master I – PSM-I	Exin Agile Scrum Foundations
(5) Developer	Certified Scrum Developer CSD, Advanced Certified Scrum Developer A-CSD	Professional Scrum Developer - PSD	
(6) Scrum Master	Advanced Certified Scrum Master A-CSM	Professional Scrum Master II – PSM-II, Professional Scrum Master III – PSM-III	Exin Agile Scrum Master

- **Millora en la durada de la garantia ..... fins a 6 punts**

Es valorarà una ampliació addicional del termini de garantia mínim exigit definit en els termes de l'apartat "Lot 3 - 6.4 Garantia" del plec de prescripcions tècniques. Els punts s'atorgaran de la següent manera:

- Per un mes d'ampliació del termini ..... 1 punt
- Per dos mesos d'ampliació del termini ..... 2 punts
- Per tres mesos d'ampliació del termini ..... 3 punts
- Per quatre mesos d'ampliació del termini ..... 4 punts
- Per cinc mesos d'ampliació del termini ..... 5 punts
- Per sis mesos d'ampliació del termini ..... 6 punts

- **Millora de l'experiència dels perfils de l'equip de desenvolupament ..... fins a 12 punts**

Es valorarà el major grau d'idoneïtat dels recursos que disposa l'empresa licitadora per sobre dels requisits de solvència tècnica i professional dels perfils que formen part de l'equip definit a l'apartat "Lot 3 - 5.3 - Equip" del PPT, considerant que en formen part l'Analista programador Full Stack Sènior Ruby on Rails i el Consultor Sènior especialista en disseny WEB i UX.

- Millora de l'experiència: 1 punt per cada any que superi l'experiència mínima requerida com a solvència tècnica, fins a 4 punts per cadascun dels membres de l'equip de desenvolupament ..... fins a 8 punts
- Millora de l'experiència Agile: 1 punt per cada 2 anys de participació en projectes en els quals s'hagin emprat metodologies àgils, fins un màxim de 2 punts per cadascun dels membres de l'equip de desenvolupament ..... fins 4 punts

- **Aportació del licitador a programari lliure ..... fins a 4 punts**

Es valorarà l'aportació del licitador a codi obert o programari lliure al llarg dels darrers 5 anys, en els quals hagi publicat a GitHub llibreries o a altres repositoris de codi lliure, com a Gitlab, Gitea, BitBucket, etc. Cal aportar les referències al repositori i prova d'autoria, cal que hagin estat publicades amb data anterior a la publicació de la present licitació, comptant fins el dia que s'obri el termini de presentació d'ofertes, i que estiguin també publicades a algun repositori de paquets (rubygems.org en el cas de llibreries de ruby, pypi.org en el cas de



python, npm en el cas de Javascript, etc). Per últim cal que tinguin un mínim de 10 "stars" i 10 "forks" en la plataforma de compartició on s'hagi allotjat el projecte, per tal de demostrar que hagi sigut útil per la comunitat de desenvolupadores.

- Per una llibreria o sistema publicat ..... 1 punt
- Per dues llibreria o sistemes publicats ..... 2 punts
- Per tres llibrereries o sistemes publicats ..... 3 punts
- Per quatre llibrereries o sistemes publicats ..... 4 punts

D'acord amb la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16, la puntuació dels criteris avaluable automàticament supera el 60% de la puntuació total.

### **Puntuació total d'aquests criteris (sobre electrònic C): 64 punts**

**La documentació justificativa d'aquests criteris avaluable de forma automàtica s'ha d'incloure necessària i únicament al Sobre electrònic C.**

**Puntuació de la totalitat dels criteris d'adjudicació (avaluable mitjançant judici de valor i avaluable automàticament) (B+C): 100 punts**

### **PER TOTS ELS LOTS:**

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

Un diferencial de 10 punts percentuals per sobre de la mitjana del percentatge de rebaixa de cadascuna de les ofertes sobre el preu de licitació o, en el cas d'un únic licitador, un diferencial del 20 % respecte el pressupost net de licitació.

Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana del percentatge de rebaixa de cadascuna de les ofertes sobre el preu de licitació es prescindirà de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior a 5 punts percentuals respecte del percentatge de rebaixa de l'oferta immediatament consecutiva.

Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana del percentatge de rebaixa de les ofertes sobre el preu de licitació s'exclourà una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan el percentatge de rebaixa envers el preu de licitació d'una amb l'altre o de totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior a 5 punts percentuals.

Si diverses empreses vinculades presenten en una licitació cadascuna la seva respectiva proposició, tan sols es tindrà en compte pel càlcul d'anormalitat l'oferta més baixa d'entre les presentades per totes aquestes empreses.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral establertes en el Dret de la Unió, en el Dret Nacional, els convenis col·lectius sectorials vigents o per les disposicions de Dret internacional enumerades en l'annex V LCSP.

### **MESURA SOCIAL.**

Si en l'oferta anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris de les persones treballadores considerats en l'oferta són inferiors als que estableix el conveni sectorial d'aplicació, a l'efecte de verificar l'adequació de l'oferta als costos salarials, es podrà requerir



informe tècnic complementari de l'òrgan de representació de les persones treballadores o d'una organització representativa del sector.

L'oferta serà exclosa si en el tràmit d'audiència de l'empresa licitadora que ha presentat una oferta qualificada d'anormalment baixa s'evidencia que els preus unitaris dels salaris de les persones que executaran el contracte considerats en l'oferta són inferiors als que estableix el conveni sectorial d'aplicació.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el següent criteri de desempat tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes:

Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.

En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores de les que haguessin empatat quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat a la seva plantilla.

En cas que l'aplicació d'aquest criteri no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

## Clàusula 11. Mesa de contractació

1. La mesa de contractació estarà constituïda per:

President/a: Francisco Rodríguez Jiménez, per delegació del President de l'IMI en data de 17 de juny de 2019.

Vocals:

Titulars	Substituts
1. Sra. Ana Ma Hernández Sánchez, Secretària delegada de l'IMI, per delegació del Secretari general de l'Ajuntament de Barcelona en data 29 de desembre de 2020.	- Sr. Ignasi Fernández Solé, Director de Planificació d'Aprovisionament TIC i Gestió Econòmica de l'IMI.
2. Sr. Jesús Carrero López, Interventor adjunt a la Intervenció General.	- Sr. Francesc Gisbert Sempere, funcionari de la Intervenció General.
3. Sr. Ignasi Fernández Solé, Director de Planificació d'Aprovisionament TIC i Gestió Econòmica de l'IMI.	- Sr. Javier Pérez Ribó, Cap del Departament Administratiu i Financer de l'IMI.
4. Sra. Joana Serra Bosch, Directora d'Estratègia i Nous Projectes de l'IMI.	- Sra. Ana Maria Bastida Vilà, Directora de Qualitat i Seguretat de l'IMI.
5. Sr. Jordi Miró Miranda, tècnic responsable del contracte, adscrit a la Direcció d'Estratègia i Nous Projectes de l'IMI.	- Sr. Marc Morenza Cinos, tècnic adscrit a la Direcció d'Estratègia i Nous Projectes.
6. Sr. Arnau Monterde Mateo, Coordinador del Projecte Decidim de la Direcció d'Innovació Democràtica de l'Àrea de Cultura, Educació, Ciència i Comunitat.	- Sra. Elisenda Ortega Robert, Cap del Departament de Foment de la Participació de la Direcció d'Innovació Democràtica

2. Actuarà com a secretari/a de la Mesa un/a funcionari/a de la Corporació.



Les persones que componen la mesa de contractació regiran el seu comportament per les pautes i criteris continguts en el Codi ètic de conducta de l'Ajuntament de Barcelona, tot d'acord amb la previsió de la disposició addicional d'aquest Codi, publicat a la Gasetta municipal del dia 13 de desembre de 2017 i declararan expressament en la primera reunió que no concorren cap causa de conflicte d'interessos.

## Clàusula 12. Obertura de les proposicions

D'acord amb l'article 157.3 LCSP, l'obertura de les proposicions s'efectuarà en el termini màxim de 20 dies a partir de la data de finalització del termini de presentació de proposicions.

En tot cas, l'obertura del sobre electrònic C es realitzarà en acte públic. La data i lloc s'informarà en l'anunci de licitació en [el perfil de contractant](#)

La data i lloc d'aquest acte públic s'informarà en l'anunci de licitació en [el perfil de contractant](#).

## Clàusula 13. Adjudicació del contracte

1. D'acord amb la previsió de l'article 158 LCSP, l'adjudicació del contracte s'acordarà en el termini màxim de 2 mesos a comptar des del dia següent al de l'obertura de les proposicions rebudes o, si és el cas, d'obertura del primer sobre que contingui la proposició. Aquest termini s'ampliarà en 15 dies si es requereix seguir tramitació per valorar l'anormalitat de les ofertes.

D'acord amb l'article 158.4 LCSP, transcorregut el termini anterior sense que s'hagi produït l'adjudicació, les empreses licitadores tenen dret a retirar la seva proposta.

2. Prèviament a l'adjudicació es requerirà a l'empresa licitadora que es proposi com adjudicatària perquè presenti determinada documentació.

L'empresa licitadora que estigui inscrita en el RELI, en el ROLECE o en una llista oficial d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental si les dades que es requereixen figuren inscrites en aquests registres. Així mateix, i conforme al que s'estableix a l'article 139 de la LCSP, la presentació de la proposició per part de l'empresa licitadora porta implícit el consentiment perquè l'òrgan de contractació pugui tenir accés a la consulta i extracció de dades i certificats publicats a qualsevol d'aquests registres.

La documentació que, en el seu cas, es requerirà és la següent:

- Document que acrediti la vàlida constitució de la Societat i que de conformitat amb el seu objecte social pot presentar-se a la licitació.
- Document que acrediti la deguda representació per presentar la proposició del signant de la mateixa.
- Document que acrediti la deguda representació per presentar la declaració del signant de la mateixa.
- Certificats del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social establertes per les disposicions vigents. Es consultarà l'aplicació informàtica municipal de Recaptació per comprovar que l'empresa licitadora proposada com a adjudicatària es troba al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries amb l'Ajuntament de Barcelona, i s'obtindrà una còpia impresa de la consulta i s'incorporarà a l'expedient.



- Documentació acreditativa de disposar dels mitjans personals i/o materials que s'ha comproment a dedicar o adscriure a l'execució del contracte indicats en aquest plec.

Els documents que, si escau, haurà d'aportar per acreditar el compliment dels requisits d'aptitud i solvència són:

- Els comptes anuals dels tres darrers exercicis aprovats i dipositats al Registre Mercantil o en el Registre oficial que correspongui. Els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil han d'acreditar el seu volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil. En el cas de què la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a un any haurà d'aportar la documentació acreditativa corresponent.
- Relació dels principals serveis efectuats en els últims tres anys que inclogui import, dates i el destinatari, públic o privat, d'aquests. Els serveis o treballs efectuats s'acrediten mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari és una entitat del sector públic o, quan el destinatari és un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresa; si s'escau, aquests certificats han de ser comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Els certificats de bona execució dels serveis inclosos en la relació, el destinatari dels quals va ser una entitat del sector públic, els pot comunicar directament a l'òrgan de contractació l'entitat contractant dels serveis.
- Declaració segons la qual subcontractarà com a màxim el ....% del pressupost de licitació del contracte, impostos exclosos, i que no subcontractarà la part o parts del contracte indicades en el criteri de solvència econòmica financera d'aquest plec. En aquesta declaració s'ha de relacionar la part que no subcontractarà.
- L'adjudicatari restarà obligat a presentar, entre la documentació per a l'adjudicació del contracte, una declaració responsable on es comuniqui el nom i cognoms, com a mínim d'una persona responsable de la facturació del present contracte, indicant el seu número de telèfon i correu electrònic.

Els corresponents certificats podran ser expedits per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics, que seran acceptats en els termes previstos en el plec de clàusules administratives generals.

D'acord amb l'article 150.2 LCSP, la documentació s'haurà de presentar dins del termini dels 10 dies hàbils a comptar del següent al de la recepció del requeriment.

4. D'acord amb l'article 150.3 LCSP, un cop presentada la documentació requerida i constituïda, en el seu cas, la garantia definitiva, s'adjudicarà el contracte dins dels 5 dies hàbils següents al de la seva recepció.

D'acord amb l'article 150.2 LCSP, si l'empresa licitadora no presenta la documentació requerida o no constitueix la garantia definitiva dins del termini assenyalat s'entendrà que retira la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació a la següent empresa licitadora segons l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

En cas de falsedat en el DEUC o en les declaracions responsables presentats per l'empresa proposada com a adjudicatària, aquesta quedarà automàticament exclosa de la licitació i l'òrgan competent incoarà i tramitarà el corresponent expedient de prohibició de contractar.

Així mateix, la Mesa podrà optar per tornar a valorar les ofertes.



## Clàusula 14. Garantia definitiva

D'acord amb la previsió de l'article 107.3 LCSP, l'empresa proposada com adjudicatària està obligada a constituir una garantia definitiva consistent en el 5 per 100 del preu ofert, IVA exclòs, dins del termini de 10 dies hàbils a comptar del següent al de la recepció del requeriment, segons preveu l'article 150 LCSP.

Si l'empresa licitadora seleccionada per a l'adjudicació s'ha acollit a la modalitat de constitució de la garantia definitiva mitjançant retenció del preu, l'import total d'aquesta serà retingut del primer o únic abonament del contracte. Si el primer abonament no és suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva el que resti pendent de la garantia es retindrà del preu en el següent abonament i així successivament fins cobrir la totalitat de la garantia definitiva.

En el cas que es fixin en el contracte preus provisionals la quantia de la garantia definitiva es fixarà a partir del preu màxim fixat.

La garantia que no es constitueixi mitjançant la modalitat de retenció en preu, ha de constituir-se a la Tresoreria de l'Institut, c/ Tànger 98, 11a planta de Barcelona, 08018, Edifici Interface, en metàl·lic, en valors públics o privats legalment admissibles, mitjançant aval bancari o per contracte d'assegurança de caució, els quals hauran d'ésser **intervinguts per Notari, Corredor de Comerç o Agent de Canvi i Borsa**. L'acreditació de la seva constitució podrà fer-se per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics.

## Clàusula 15. Notificació de l'adjudicació i formalització del contracte

1. D'acord amb la previsió de l'article 151 i la disposició addicional quinzena de la LCSP, l'acte d'adjudicació serà notificat per mitjans electrònics a les empreses licitadores i en el termini màxim de 15 dies es publicarà en el perfil de contractant.

**Es fa l'advertiment que aquesta s'efectuarà mitjançant notificació telemàtica amb l'eina d'eNotum de la CAOC d'acord amb l'establert a l'article 44.2 i 3 en concordança amb l'apartat primer de la Disposició addicional 15a de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.**

2. D'acord amb l'article 50.1.d) i 153.3 LCSP, el contracte no es podrà formalitzar fins que hagin transcorregut 15 dies hàbils des de la tramesa de la notificació de l'adjudicació a les empreses licitadores. Si un cop finalitzat aquest termini no s'ha interposat recurs especial previst a l'article 44 LCSP que impliqui la suspensió del procediment, o s'hagués acordat l'aixecament de la suspensió, es requerirà a l'empresa adjudicatària perquè en un termini no superior a 5 dies a partir de la data següent a la de recepció del requeriment es procedeixi a la formalització del contracte.

En cas que s'hagi notificat com a adjudicatària una UTE, aquesta s'ha de constituir formalment en unió temporal abans de la formalització del contracte.

D'acord amb l'article 153.4 LCSP, si per causes imputables a l'empresa adjudicatària no s'hagués formalitzat el contracte dins del termini assenyalat, s'entendrà que retira la seva oferta, procedint a exigir-li l'import del 3% del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat i l'Institut sol·licitarà la documentació a la següent empresa licitadora per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes.

3. El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització en document administratiu, que serà títol suficient per accedir a qualsevol registre públic. Això no obstant, podrà elevar-se a



escriptura pública si ho sol·licita l'empresa adjudicatària, i les despeses derivades del seu atorgament aniran al seu càrrec.

4. D'acord amb l'article 154 LCSP, la formalització del contracte i el document contractual es publicaran en el perfil de contractant i en el DOUE. L'anunci en el perfil es realitzarà en un termini no superior a 15 dies des del perfeccionament del contracte i, si procedeix, en el DOUE en un termini no superior a 10 dies.

## Clàusula 16. Execució del contracte

L'execució del contracte s'iniciarà el dia següent a la data de la seva formalització.

## Clàusula 17. Abonaments al contractista

D'acord amb l'article 102 LCSP, el preu retribueix la prestació realitzada i inclou l'IVA que s'indicarà com a partida independent.

El preu es determinarà en euros.

El sistema de determinació del preu del contracte es fixa a partir d'un import a tant alçat corresponent a la totalitat de la prestació i d'acord amb el detall de costos especificat a la clàusula 2 d'aquest apartat per a cadascun dels lots.

El contractista haurà de presentar les factures corresponents a les prestacions executades de forma telemàtica d'acord amb les instruccions contingudes a l'apartat "Facturació" del perfil de contractant ([www.bcn.cat/perfildecontractant](http://www.bcn.cat/perfildecontractant)). Els punts d'entrada de les factures electròniques són Pimefactura i el CAOC i el codi DIR3 que cal indicar en tots els camps és el LA0007818, que correspon a l'Institut Municipal d'Informàtica.

L'adjudicatari facturarà els serveis objecte del contracte, d'acord amb les condicions assenyalades en l'apartat 6.3 del plec de prescripcions tècniques per cadascun dels lots respectivament. En el que s'hagin de facturar feines corresponents a diferents partides pressupostàries s'haurà de presentar una factura independent per cadascuna d'elles. En cap cas, s'acceptaran factures que facin referència a diferents posicions pressupostàries.

A la factura, l'adjudicatari hi farà constar la referència al "Codi contracte" i a la "Posició Pressupostària" que s'indiquin en la notificació administrativa d'adjudicació del contracte. Caldrà que hi constin les dades fiscals de l'Institut Municipal d'Informàtica, CIF: P5801908D, Avinguda Diagonal 220, 08018 Barcelona, així com, els imports amb l'IVA desglossat i, en el cas que sigui facturació recurrent, el període de facturació que correspongui.

L'empresa contractista ha de presentar la factura corresponent a les prestacions executades per cadascunes de les fites de facturació que s'estableixen al plec de prescripcions tècniques per a cadascun dels lots. La factura, serà revisada i conformada en el termini màxim de deu dies. En cas de disconformitat, la factura serà retornada a l'empresa contractista, atorgant-li un termini màxim de deu dies a comptar des de l'endemà al de la recepció per efectuar observacions o presentar nova factura amb les rectificacions escaients.

L'adjudicatari restarà obligat a presentar, entre la documentació per a l'adjudicació del contracte, una declaració responsable on es comuniqui el nom i cognoms, com a mínim d'una persona responsable de la facturació del present contracte, indicant el seu número de telèfon i correu electrònic.



## Clàusula 18. Revisió de preus

D'acord amb la previsió de l'article 103 LCSP, en aquest contracte no es podrà revisar el preu durant la seva durada incloent les pròrrogues.

## Clàusula 19. Responsable del contracte

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és la Direcció d'Estratègia i Nous Projectes de l'IMI.

Es designa al Sr. Jordi Miró Miranda, tècnic de la Direcció d'Estratègia i Nous Projectes de l'IMI, com la persona responsable d'aquest contracte, a qui li correspon supervisar l'execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació pactada, tot d'acord amb la previsió de l'article art. 62.1 LCSP.

Al responsable del contracte li correspon, amb caràcter general, supervisar l'execució del mateix, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de la prestació del servei públic pactada, així com reforçar el control del compliment del mateix i agilitzar la solució d'incidències que pugin aparèixer durant la seva execució, i en particular:

Promoure i convocar les reunions que resultin necessàries amb l'objecte de solucionar qualsevol incident en l'execució del contracte en el sentit que millor convingui als interessos públics. De totes les reunions aixecarà acta que hauran de ser signades pel contractista.

Resoldre les incidències que pugin sorgir en l'execució del contracte, seguint el procediment establert a l'article 97 del Reglament general de contractes de les Administracions públiques.

Informar els expedients de reclamació de danys i perjudicis i d'incautació de garantia definitiva.

Proposar la imposició de penalitats, assenyalant la seva graduació o proporció.

Informar la devolució o cancel·lació de garanties.

Informar sobre el compliment de les condicions especials i essencials assenyalades per a l'execució del contracte, com també del correcte compliment de les millores que van ser proposades pel contractista i que van ser valorades per a la seva adjudicació.

Establir les directrius oportunes en cada cas, amb la possibilitat de requerir l'adjudicatari en qualsevol moment o situació, la informació que sigui necessària sobre l'estat d'execució del contracte, de les obligacions de l'adjudicatari, i del compliment de terminis i actuacions.

Ordenar, en cas d'urgent necessitat, les mesures precises per tal d'aconseguir o restablir el bon ordre en l'execució del contracte pactat, o quan el contractista, o persones que depenguin d'aquest, incorrin en actes o omissions que comprometin o pertorbin la bona marxa del contracte, sens perjudici de l'obligació de donar compte a l'òrgan de contractació.

Dirigir les instruccions al contractista sempre que no suposin una modificació de l'objecte del contracte ni siguin contràries al que preveuen els plecs i altres documents contractuals.

Inspeccionar la part de la prestació subcontractada informant a l'òrgan de contractació, si s'escau.

Qualsevol altre funció prevista en els plecs o indicada per l'òrgan de contractació.



## Clàusula 20. Condicions especials d'execució i obligacions de l'empresa contractista

### 1. Condicions especials d'execució

D'acord amb l'article 202 LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució:

#### 1.1 De caràcter social:

##### **Per a tots els lots:**

##### 1.1.1 El pagament del preu a les empreses subcontractades.

Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal **i amb efectes deslliuradors.**

##### 1.1.2 L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades

D'acord amb la previsió de la clàusula 23, l'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida pel responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

No s'admetran pactes entre contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'ajuntament per al contractista.

Aquesta condició es considerar essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

##### 1.1.3 Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual

L'empresa contractista ha de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui d'aplicació.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

La persona responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert l'obligació. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

##### 1.1.4 Comunicació inclusiva.

L'empresa contractista ha de garantir,



- que en les activitats derivades de l'execució del contracte no s'utilitzen llenguatge o imatges sexistes, que no atemptin contra la igualtat de les persones amb diversitat funcional de qualsevol tipus, els drets de la infantesa, o que no siguin respectuoses amb la cura pel medi ambient, la sostenibilitat i els drets dels animals.
- l'ús d'una comunicació que no incorri en qualsevol tipus de discriminació per raó d'orientació i/o identitat sexual, origen, edat, creences, o altres condicions o circumstàncies personals o socials.
- en les seves comunicacions derivades de l'execució del contracte, evitar l'exaltació de la violència i fomentar la diversitat cultural, fugint dels estereotips negatius perpetuadors de prejudicis.

S'annexa el Protocol que inclou el procediment d'aplicació de la clàusula social de comunicació inclusiva.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

#### 1.1.5 Pla d'igualtat o mesures d'igualtat

L'empresa contractista, en el termini de deu dies posteriors a la data de formalització del contracte, ha de presentar a la persona responsable del contracte el Pla d'igualtat entre homes i dones que serà d'aplicació a les persones que executin el contracte i, en el cas que no hi estigui legalment obligada a l'elaboració d'aquest pla, ha de presentar les mesures aplicables per assolir la igualtat de tracte i d'oportunitats entre dones i homes en l'àmbit laboral, eliminar estereotips i fomentar una igualtat efectiva i real entre dones i homes.

Si l'empresa motiva les raons per no poder aportar les mesures d'igualtat en el termini atorgat rebrà les indicacions, l'ajut i l'assessorament municipal i se li concedirà un nou termini perquè porti la informació de les pràctiques requerides. L'incompliment d'aportació del pla o de les mesures d'igualtat, després de rebre assessorament, suposarà la imposició d'una penalitat econòmica d'un 1% del preu del contracte, que s'incrementarà mensualment fins a un màxim del 10% del preu.

S'annexa el Protocol elaborat per el Departament de Transversalitat de Gènere que inclou el procediment d'aplicació de les clàusules socials d'igualtat de gènere.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització molt greu o causa d'extinció contractual.

#### 1.1.6 Mesures contra l'assetjament sexual i per raó de sexe.

L'empresa contractista ha d'entregar un pla que detalli les mesures per prevenir, evitar i eradicar l'assetjament sexual i l'assetjament per raó de sexe, en relació amb el personal adscrit a l'execució del contracte. Aquestes mesures podran consistir, com a mínim, en campanyes informatives que detallin què són conductes d'assetjament sexual o per raó de sexe; accions formatives i la designació de persones de referència que vetllin per un espai de treball lliure de violències masclistes o per orientació sexual o identitat de gènere.

S'annexa el Protocol elaborat per el Departament de Transversalitat de Gènere que inclou el procediment d'aplicació de les clàusules socials d'igualtat de gènere.

L'empresa contractista ha d'aplicar mesures de protecció específica de les persones professionals contra l'assetjament sexual i per raó de sexe que aquestes puguin patir per part de les persones usuàries, així com adoptar les mesures de formació al personal per detectar millor les situacions de violència masclista o per orientació sexual o identitat de gènere que pateixen les persones usuàries finals.



En el termini de deu dies posteriors a la formalització del contracte l'empresa entrega a la persona responsable del contracte el Pla d'igualtat o mesures en relació amb les persones treballadores que executen el contracte que ha d'incloure les mesures per prevenir, evitar i eradicar l'assetjament sexual i l'assetjament per raó de sexe, d'orientació o de gènere, en relació amb el personal adscrit a l'execució del contracte. Si l'empresa contractista justifica la impossibilitat d'aportació del pla o de les mesures, l'Administració municipal ha d'aportar el suport suficient perquè pugui dissenyar i aplicar aquestes mesures concretes en el contracte públic municipal.

L'incompliment d'aquesta condició d'execució contractual es qualifica com a falta molt greu i comportarà l'adopció de les penalitzacions econòmiques que es corresponguin segons les previsions que s'estableixen en la clàusula 26. Alternativament, podran suposar l'extinció del contracte.

L'empresa contractista, abans de la recepció del contracte, ha de lliurar a la persona responsable del contracte un informe final sobre l'aplicació de les mesures.

#### 1.1.7 Conciliació coresponsable del temps laboral, familiar i personal.

L'empresa contractista ha d'aportar un pla o mesures de conciliació coresponsable del temps laboral, familiar i personal en relació amb les persones ocupades en l'execució del contracte.

A títol d'exemple, algunes d'aquestes mesures econòmiques o assistencials que facilitin l'atenció de menors o persones dependents; mesures laborals com la reducció de jornada, excedències, llicències o permisos de paternitat o maternitat; flexibilització, adaptació o reassignació de serveis i horaris en funció de les necessitats de conciliació o altres de similars.

L'empresa contractista, abans de la recepció del contracte, ha de lliurar a la persona responsable del contracte un informe final sobre l'aplicació de les mesures.

L'incompliment d'aquesta condició d'execució contractual es qualifica com a falta molt greu i comportarà l'adopció de les penalitzacions econòmiques que es corresponguin segons les previsions que s'estableixen en la clàusula 26.

#### 1.1.8 Percentatge mínim d'ocupació de persones amb discapacitat en la plantilla de l'empresa

L'article 71.1.d) LCSP estableix que, una empresa amb 50 o més persones treballadores a la seva plantilla no pot contractar amb les administracions públiques i el sector públic vinculat si no acredita que compleix amb el requisit que com a mínim el 2% del seu personal contractat són persones amb discapacitat, segons exigeix el Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre.

L'empresa contractista que tingui les condicions abans referides ha d'acreditar, en els deu dies posteriors a la data de formalització del contracte, el compliment del requisit legal aportant un certificat en què consti tant el nombre global de les persones treballadores de plantilla com el nombre particular de persones amb discapacitat, o en el cas d'haver-se optat pel compliment de les mesures alternatives previstes legalment, una còpia de la declaració d'excepcionalitat i una declaració de l'empresa licitadora amb les mesures concretes aplicades amb aquesta finalitat.

Aquesta condició d'execució contractual s'entén obligació essencial i el seu incompliment suposarà la imposició d'una penalitat del 2% del preu del contracte, que s'incrementarà mensualment fins un màxim del 10% si no s'acredita el compliment.



## 1.2 Normativa en matèria de protecció de dades:

El contractista resta obligat a sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. Aquesta obligació té el caràcter d'obligació contractual essencial de conformitat amb el que disposa la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211.

## 2. Condicions d'execució generals

El contractista quedarà vinculat per l'oferta que hagi presentat. És responsabilitat de l'adjudicatari que no es dugui a terme cap activitat dins de les previstes en els serveis inclosos en aquest contracte que pugui crear algun conflicte i que pugui perjudicar la imatge de l'Institut Municipal d'Informàtica. Si se'n produís alguna, a més de ser considerat el rescabament dels costos, aquesta podria ser motiu de sanció.

L'empresa adjudicatària haurà de mantenir l'equip de treball adscrit al contracte durant tota la vigència d'aquest. En cas que s'hagi de produir la substitució d'algun membre de l'equip, que no sigui per causes de força major, l'adjudicatari ho comunicarà a l'IMI i la substitució s'haurà de fer per un perfil que, com a mínim, tingui les mateixes característiques professionals i tècniques que les exigides al Plec de Prescripcions Tècniques (Recursos Humans); en cas contrari i sense el consentiment de l'IMI aquest fet serà susceptible de sanció.

## 3. Obligacions del contractista:

A més de les obligacions establertes en LCSP, el contractista està obligat a:

- a. Especificar les persones concretes que executaran les prestacions i acreditar la seva afiliació i situació d'alta a la Seguretat Social si s'escau o a qualsevol altre sistema de previsió social ajustat a dret, prèviament a l'inici de l'execució del contracte.
- b. Durant la vigència del contracte, cal comunicar prèviament a l'Institut qualsevol substitució o modificació d'aquelles persones i acreditar que la seva situació laboral s'ajusta a dret.
- c. Facilitar la informació que s'estableix a la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
- d. Designar una persona responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal; també ha de fer d'enllaç amb els corresponents serveis municipals i el responsable del contracte.
- e. Fer una correcta gestió ambiental del seu servei, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara els impactes acústics, sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.
- f. Guardar reserva respecte de les dades o antecedents que no siguin públics o notoris dels que hagi tingut coneixement amb ocasió de l'execució del contracte, complint durant el termini mínim de cinc anys les obligacions de confidencialitat exigides a l'article 133.2 LCSP. L'empresa adjudicatària i el seu personal hauran de respectar, en tot cas, les prescripcions establertes en la normativa sobre protecció de dades i especialment en l'establerta en la Llei Orgànica 3/2018, de 6 de desembre, de Protecció de Dades de Caràcter Personal i Garanties dels Drets Digitals i normes que la desenvolupin. L'empresa contractista tindrà la consideració d'encarregada del tractament i se sotmetrà en cada moment a les instruccions municipals en matèria de mesures de seguretat.
- g. Lliurar tota la documentació necessària pel compliment del contracte en català i fer-ne ús en el servei objecte del contracte.



- h. Lliurar tota la documentació que en qualsevol moment de la vigència del contracte, i en tot cas anualment, li sigui requerida pel responsable del contracte respecte l'efectiu compliment de les obligacions i compromisos assumits per l'empresa pel que fa a la Legislació d'Integració de Minusvàlids, la contractació amb particulars dificultats d'inserció al mercat laboral, i la subcontractació de Centres Especials de Treball i/o Empreses d'Inserció, i els requisits i obligacions contractuals ambientals que s'estableixin als plecs.
- i. Comunicar per escrit a l'Institut el/s subcontracte/s que pretengui celebrar assenyalant la part de la prestació que pretengui subcontractar i la identitat i aptitud del contractista del subcontractista. Un cop signat/s els subcontractes els haurà d'aportar dins dels 15 dies naturals següents a la seva subscripció. L'incompliment d'aquesta obligació pot comportar una penalitat econòmica de fins al 5% del preu del contracte.
- j. Complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el Conveni Col·lectiu sectorial aplicable.
- k. Complir amb la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- l. Sens perjudici del que estableixi el conveni aplicat per l'Adjudicatari, no podrà satisfer salaris per un import inferior a l'establert al conveni sectorial de referència indicat a la clàusula segona del present plec.
- m. No contravenir, en l'execució d'aquest contracte, les resolucions de l'ONU relatives al compliment de les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat., d'acord amb el que estableix l'art. 201 LCSP
- n. Complir amb la metodologia requerida al plec de prescripcions tècniques.
- o. Totes aquelles obligacions que s'hagin establert en aquest plec.

## Clàusula 21. Modificació del contracte.

En aquest contracte no es preveuen modificacions per a cap dels tres lots.

Es pot modificar el contracte per les causes imprevistes establertes en l'article 205.2 i 206 LCSP en les condicions i requisits establerts legalment.

El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència a l'empresa contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

## Clàusula 22. Recepció i termini de garantia

1. La constatació de la correcta execució de les prestacions i la seva posterior recepció s'efectuarà mitjançant acta de conformitat, que s'estendrà dins el termini d'un mes següent al seu lliurament o realització, si es troben en estat de ser rebudes i a satisfacció de l'Institut, tot d'acord amb les previsions de l'article 210 LCSP.
2. S'acordarà la liquidació del contracte dins del termini de trenta dies a comptar des de la data de l'acta de recepció tot d'acord amb les previsions de l'article 210.4 LCSP.
3. A partir de la data de recepció del contracte el contracte, començarà a córrer el termini de garantia, que serà de 6 mesos en les condicions requerides a l'apartat 6.4 del plec de prescripcions tècniques per a cadascun dels lots, i en cas de millora oferta per part de



l'adjudicatari, serà aquesta la que prevaldrà, tot d'acord amb la regulació de l'article 210.3 LCSP.

## Clàusula 23. Subcontractació

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP.

L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

Atès que la decisió o necessitat de subcontractació resta associada única i exclusivament a l'empresa adjudicatària, els costos de gestió derivats d'aquesta, tals com facturació interna, seguiment, coordinació, entre d'altres, correran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

L'empresa contractista està obligada a abonar a les empreses subcontractistes el preu pactat en els terminis i condicions que estableix l'article 216 LCSP. D'acord amb les previsions de l'article 217 es podrà verificar el compliment d'aquesta obligació i serà obligatori en els contractes de valor estimat superior a 5 milions d'euros o subcontractació que representi un import superior a 30% del preu.

Per tal d'assegurar el compliment d'obligació del pagament en termini a les empreses subcontractades, l'empresa adjudicatària ha de presentar la relació detallada i els justificants de pagament establerts a l'article 217.1 LCSP. L'incompliment d'aquestes obligacions es considera molt greu amb imposició de les penalitats que corresponguin.

Les empreses subcontractistes no han de realitzar operacions financeres en paradisos fiscals considerades delictives, -segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

En cas que els tercers subcontractats tinguin relacions legals amb paradisos fiscals l'adjudicatari ha d'informar d'aquestes relacions a l'òrgan de contractació (que en donarà publicitat en el perfil de contractant) i presentar-li la documentació descriptiva dels moviments financers i tota la informació relativa a aquestes actuacions de les empreses subcontractistes.

L'empresa contractista està obligada a abonar a les empreses subcontractistes el preu pactat en un termini que no pot ser més desfavorable que el previst en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, que estableix les mesures de lluita contra la morositat.

La persona responsable del contracte podrà requerir durant l'execució del contracte la verificació del pagament del preu als subcontractistes.

Així mateix, acabat el termini d'execució i abans de la liquidació, ha de presentar un document que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament als subcontractistes.

Els subcontractistes queden obligats davant del contractista, que és qui respon de l'execució del contracte davant l'Administració i també de l'obligació de sotmetiment a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades de conformitat amb l'article 5 del Reial decret Llei 14/2019 i l'article 215.4 de la LCSP.

## Clàusula 24. Cessió del contracte

En el present contracte resta prohibida la cessió.



## Clàusula 25. Demora en les prestacions

1. El contractista està obligat a complir el contracte dins el termini total i, si és el cas, parcials, fixats per a la seva realització.

2. La mora del contractista en l'execució del contracte no necessitarà intimació prèvia per part de l'Administració.

3. Quan l'empresa contractista, per causes a ell imputables, hagués incorregut en demora respecte al compliment del termini total, l'Administració podrà optar per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitzacions diàries en la proporció de 0,60 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte (IVA exclòs), tot d'acord amb la previsió de l'article 193.3 LCSP.

Cada vegada que les penalitzacions per demora, arribin a un múltiple del 5 per 100 del preu del contracte, l'IVA exclòs, l'òrgan de contractació podrà resoldre el contracte o acordar-ne la continuïtat amb imposició de noves penalitzacions.

4. L'empresa contractista podrà procedir a la suspensió del compliment del contracte per manca de pagament, sempre que la demora sigui superior a quatre mesos.

5. Quan l'empresa contractista, per causes a ell imputables, hagués incorregut en demora respecte al compliment del terminis parcials, l'Administració podrà optar per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitzacions previstes a l'article 193 LCSP.

## Clàusula 26. Responsabilitat en l'execució del contracte

El contractista resta subjecte a les responsabilitats i sancions establertes amb caràcter general en la LCSP i, especialment, les prescrites en article 201 quan a les obligacions socials, ambiental i laborals.

A més es tipifiquen les següents faltes:

a) Faltes molt greus:

- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials previstes en aquest plec.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan produeixi un perjudici molt greu i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment d'allò establert per a la conciliació coresponsable del temps laboral, familiar i personal.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment de les resolucions de l'ONU relatives al compliment de les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat.
- No comunicar a l'òrgan de contractació, l'execució parcial del contracte amb altres empreses, sense que hi hagi causa ni motivació justificativa d'aquesta omissió.
- L'incompliment injustificat del deure de pagament del preu en el termini legal a les empreses subcontractades.
- L'establiment de pactes entre contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'ajuntament per al contractista.



- La substitució d'algun membre de l'equip adscrit al contracte per un altre amb currículum de perfil professional inferior sense el consentiment de l'IMI.
- L'aplicació d'una segona falta greu.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec

b) Faltes greus:

- La falsedat de la declaració de l'empresa contractista o subcontractista de no tenir cap relació financera o econòmica en un paradís fiscal o falsedat en què aquesta relació és legal, segons estableix el Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu.
- L'incompliment de les prescripcions municipals sobre comunicació de les prestacions.
- L'incompliment, que no constitueixi falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec, quan no se'ls hi hagi atribuït el caràcter d'obligacions contractuals essencials.
- L'aplicació d'una segona falta lleu.
- Reiterada manca de qualitat detectada tant en els documents com en les evidències de compliment de fites, especificat d'acord amb els requeriments exigits al plec tècnic. Veure els annexos 1, 2 i 3 de Requisits funcionals aplicables a cada lot i la secció "6.3 Terminis d'execució i fites de facturació" de cada lot.
- Reiterat incompliment dels ANS previstos en les condicions tècniques del contracte, recollits a l'apartat "6.4 Garantia" de cada lot del plec tècnic.
- Accés no contemplat dins l'abast del contracte a dades de caràcter protegit.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

c) Faltes lleus:

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu o greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.
- Manca de qualitat detectada tant en els documents com en les evidències de compliment de fites especificat d'acord amb els requeriments exigits al plec tècnic per als Lots 1, 2 i 3 respectivament.
- L'incompliment dels ANS previstos en les condicions tècniques del contracte, recollits a l'apartat "6.4 Garantia" dels Lots 1, 2, i 3 respectivament del plec tècnic.
- El no assoliment d'un mínim del 70% dels punts història pactats a cada sprint durant 3 sprints seguits.
- El lliurament del contingut d'una release amb un retard superior al 30% de la durada establerta de la mateixa.
- L'endarreriment superior a dues setmanes en l'entrega de la definició del pla de qualitat de l'sprint, comptada des del moment que es tanca. Això és aplicable a proves d'acceptació d'usuari (UAT), proves de càrrega, seguretat, etc.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en aquest plec.

### Sancions contractuals

Independentment del rescabament per danys i perjudicis, en cas d'incompliment que no produeixi resolució del contracte, l'Institut pot aplicar les sancions següents, graduades en atenció al grau de perjudici, perillositat i/o reiteració:



- a) Faltes molt greus: multa de fins a un 10 per 100 del preu del contracte, entès com a import del pressupost base de licitació.
- b) Faltes greus: multa de fins a un 6 per 100 del preu del contracte.
- c) Faltes lleus: multa de fins a un 3 per 100 del preu del contracte.

En cas que l'empresa contractista subcontracti part de l'execució del contracte sense donar compliment a l'obligació legal de la seva comunicació a l'Institut s'imposarà al contractista una penalitat de fins a un 50 % de l'import del subcontracte o es podrà resoldre el contracte si comporta incompliment de l'obligació principal del contracte.

En cas que s'estableixin pactes entre contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'Institut per al contractista, comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació

En la tramitació de l'expedient, es donarà audiència al contractista perquè pugui formular al·legacions dins un termini de cinc dies hàbils i l'òrgan de contractació resoldrà, prèvia l'emissió dels informes pertinents.

#### Cobrament de les penalitzacions per demora i per sancions

L'import de les penalitzacions per demora i de les sancions pot fer-se efectiu deduint-lo en el/s document/s comptable/s de reconeixement de l'obligació, sense perjudici que la garantia respongui de l'efectivitat d'aquelles en els termes legalment previstos.

L'Institut podrà aplicar l'import o retardar el pagament de les factures, totalment o parcialment, en compensació de deutes del contractista, per raó del contracte i amb independència dels danys i perjudicis que pugui reclamar.

En virtut de les prerrogatives establertes als articles 190 i 196 de la LCSP, l'òrgan de contractació pot un cop escoltada l'empresa contractista, declarar la responsabilitat causada a tercers o al propi Institut i/o Ajuntament que li sigui imputable arran de l'execució del contracte, determinar l'import a què ha de fer front en concepte d'indemnització de danys i perjudicis i procedir a l'execució total o parcial de la garantia definitiva constituïda, i a iniciar, si escau, el corresponent procediment de rescabament.

La imposició de penalitats per incompliment contractual no està subjecta a un termini de caducitat.

## Clàusula 27. Resolució del contracte

1. El present contracte podrà ser resolt per qualsevol de les causes previstes a l'article 211 i 313 LCSP.
2. A part de les establertes a l'esmentat Plec, constitueixen causes específiques de resolució:
  - a) La demora en l'inici de les prestacions.
  - b) L'incompliment de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
  - c) L'incompliment de la normativa municipal sobre comunicació de les prestacions quan afecti substancialment l'eficiència del contracte.



- d) La situació de l'empresa contractista durant l'execució del contracte en causa legal de prohibició de contractar.
- e) L'incompliment de qualsevol de les condicions ambientals establertes en aquest plec i en el de prescripcions tècniques.
- f) L'incompliment de les clàusules i obligacions essencials del contracte incloent les condicions especials d'execució quan aquest incompliment hagi estat qualificat d'infracció greu i concorre dol, culpa o negligència de l'empresa i, si es tracta de clàusules essencials, sempre que hagi donat lloc a la imposició de penalitats o a la indemnització de danys i perjudicis.
- g) L'incompliment amb dol i mala fe de les previsions del Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016 de paradisos fiscals
- h) La situació de l'empresa contractista durant l'execució del contracte en causa legal de prohibició de contractar
- i) Les altres establertes legalment per aquest tipus de contracte.
- j) L'incompliment reiterat de qualsevol de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec que no tinguin caràcter d'obligació contractual essencial.
- k) No haver guardat la deguda reserva respecte a les dades o antecedents que no siguin públics o notoris i que estiguin relacionats amb l'objecte del contracte, dels que hagi tingut coneixement amb ocasió del contracte.
- l) L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte quan produeixi un perjudici molt greu.
- m) L'incompliment de les resolucions de l'ONU relatives al compliment de les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat.
- n) La comissió d'una falta molt greu.
- o) Totes aquelles causes que s'hagin establert en aquest plec.

## Clàusula 28. Recursos legals dels licitadors

1. Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, les actuacions previstes a l'article 44.1 LCSP.

Aquest recurs té caràcter potestatiu, i s'interposarà davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic.

Alternativament, es podrà interposar recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Contra els actes susceptibles de recurs especial no procedeix la interposició de recursos administratius ordinaris.

2. Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, compliment i extinció d'aquest contracte, que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, també procedirà la interposició de recurs d'alçada davant l'Alcaldia, en el termini



d'un mes comptat a partir del dia següent al de la corresponent publicació o recepció de la notificació, segons escaigui.

Contra la resolució expressa del recurs d'alçada, que posa fi a la via administrativa, es podrà interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Barcelona, en el termini de dos mesos comptats des del dia següent hàbil al de la recepció de la notificació. Contra la desestimació tàcita del recurs d'alçada, que s'entendrà produïda un cop transcorreguts tres mesos comptats des del dia següent al de la seva interposició sense que s'hagi notificat resolució expressa, es podrà interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Barcelona, en el termini de sis mesos comptats des del dia següent al que s'hagi produït la desestimació per silenci administratiu.

També es podrà interposar qualsevol altre recurs que es consideri convenient.

## Clàusula 29. Transparència, integritat i conflicte d'interessos

### • Obligacions en matèria de transparència i accés a la informació pública.

#### 1. Lliurament d'informació per a publicitat activa

L'empresa adjudicatària resta obligada a facilitar la informació referent a les activitats directament relacionades amb l'exercici de funcions públiques, la gestió de serveis públics i la percepció de fons públics establerta en el Títol II de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.

#### 2. Retribucions de les persones directives

Si el volum de negoci de l'empresa vinculat a activitats dutes a terme per compte de les administracions públiques supera el vint-i-cinc per cent del volum general de l'empresa adjudicatària, aquesta resta obligada a informar de les retribucions percebudes pels seus càrrecs directius, o bé, en cas contrari, presentar una declaració responsable informant del percentatge estimat que han suposat en el volum de negoci de l'empresa les activitats directament relacionades amb les administracions públiques durant el darrer exercici tancat.

#### 3. Personal adscrit

L'empresa adjudicatària haurà de lliurar, a l'inici del contracte i, si s'escau, anualment fins a la seva finalització, la relació dels llocs ocupats per personal adscrit al contracte que comportin dur a terme una activitat, un servei o una obra amb caràcter permanent en una dependència o un establiment públic, així com el règim de dedicació i el règim retributiu d'aquest personal i les tasques que duu a terme.

#### 4. Dret d'accés a la informació pública

En compliment de les obligacions de transparència a les quals resta sotmesa, l'empresa contractista es compromet a facilitar, en el termini i en les condicions que s'estableixi en cada requeriment, aquella informació que li sigui requerida per tal de fer efectiu el dret d'accés exercit pels ciutadans, en relació a la prestació contractada.

#### 5. Qualitat dels serveis públics

Els licitadors hauran de lliurar un compromís explicitant les condicions i obligacions que assumeixen en relació a la qualitat, l'accés al servei i els requisits de prestació del servei, els drets i els deures dels usuaris, les facultats.

L'incompliment d'aquestes obligacions es regira d'acord amb el règim sancionador de la Llei 19/2014, de 29 de desembre.



- **Obligacions en matèria d'integritat i els conflictes d'interès**

1. Principis ètics i codi de conducta:

En els processos de contractació pública municipal, les empreses licitadores i contractistes, les empreses subcontractistes i els proveïdors i mitjans externs, regiran la seva activitat d'acord amb els principis ètics i els valors generals d'actuació continguts en el Codi ètic i de conducta de l'Ajuntament de Barcelona, en aplicació de l'article 3.2 d'aquest codi, aprovat per acord del Plenari del Consell Municipal, el 30 de juny de 2017 i publicat a la Gasetta municipal del dia 13 de desembre de 2017.

De conformitat amb allò establert als articles 1.3 i 64 de la LCSP, les empreses licitadores i contractistes assumeixen les obligacions següents.

1. Respectar els principis d'igualtat, lliure concurrència, transparència i integritat.
2. No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte.
3. Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva, i abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
4. Denunciar a l'òrgan de contractació o a la Direcció de Serveis d'Anàlisi, com a Òrgan Gestor de la Bústia Ètica i de Bon Govern de l'Ajuntament de Barcelona, qualsevol acte, conducta o situació irregular dels quals es tingui coneixement i que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes, especialment aquells dirigits a les finalitats esmentades en els apartats anteriors.
5. Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació o a la Direcció de Serveis d'Anàlisi, com a Òrgan Gestor de la Bústia Ètica i òrgan de suport tècnic-jurídic del Comitè d'Ètica de l'Ajuntament de Barcelona, les possibles situacions de conflicte d'interès, aparent o real i, en general, qualsevol situació d'incompliment de les pautes de conducta en matèria contractual del Codi ètic i de conducta de l'Ajuntament de Barcelona de la qual tinguessin coneixement en l'àmbit del procés de contractació.
6. No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a ells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social, incloent els del cònjuge o persona amb qui convisqui en anàloga relació d'afectivitat, els familiars dins del quart grau de consanguinitat o segon grau d'afinitat.
7. Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
8. No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
9. Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
10. Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.
11. Aplicar la màxima diligència en el coneixement, foment i compliment de la legalitat vigent
12. Garantir el principi d'indemnitat als denunciants d'irregularitats, d'acord amb el que disposen les Normes Reguladores de la Bústia Ètica i de Bon Govern de l'Ajuntament de



Barcelona aprovades el 6 d'octubre de 2017 i publicades al Bolletí Oficial de la Província de 16 de gener de 2017 i en sintonia amb la Directiva 2019/1937 del Parlament Europeu i del Consell, de 23 d'octubre de 2019, relativa a la protecció de les persones que informen sobre infraccions del Dret de la Unió (Diari Oficial de la Unió Europea de 26-11-2019).

13. Sotmetre's a l'àmbit d'aplicació objectiu de la Bústia Ètica i de Bon Govern de l'ajuntament de Barcelona en les seves relacions amb l'Ajuntament de Barcelona i amb les persones, en el marc de l'execució del contracte i en especial, en la prestació de serveis públics municipals de conformitat amb el que disposa l'apartat d) de l'article 4 de les seves Normes Reguladores.

#### Conseqüències de l'incompliment:

L'incompliment per les empreses licitadores de les regles de conducta definides en aquesta clàusula pot derivar en causa de prohibició de contractar si concorren els requisits de l'article 71 LCSP.

En relació amb l'empresa contractista i les empreses subcontractistes i proveïdores i mitjans auxiliars, les regles de conducta definides en aquesta clàusula són obligacions contractuals essencials i la seva infracció es qualifica com a molt greu si concorre dolo, culpa o negligència de l'empresa, amb imposició de penaltats, segons la previsió de l'article 192.1 de la LCSP o la resolució del contracte, d'acord amb el que preveu l'article 211.1.f) de la LCSP i eventual determinació de causa de prohibició de contractar segons la previsió de l'article 71.2.c).



## ANNEX 1

### MODEL DE DECLARACIÓ CONSTITUCIÓ UNIÓ TEMPORAL D'EMPRESES (UTE)

El/la senyor/a ..... amb DNI núm. .... en representació de l'empresa ..... amb NIF núm. ....; el/la senyor/a ..... amb DNI núm. .... en representació l'empresa ..... amb NIF núm. ....<sup>2</sup>

#### DECLAREN

- a) La voluntat de constituir una UTE per a participar en el procés de licitació que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, número d'expedient 21000060 [indicació del LOT al qual es concorre] amb el següent percentatge de participació en l'execució del contracte:

.... % l'empresa .....<sup>1</sup>  
.... % l'empresa .....

- b) Que en cas de resultar adjudicatàries de l'esmentat procés de licitació es comprometen a constituir-se formalment en una UTE mitjançant escriptura pública.

- c) Que designen com a representant de la UTE en aquest procés de licitació al/la senyor/a ..... amb DNI núm. ....

- d) Que la denominació de la UTE a constituir és ..... ; i el domicili per a les notificacions és ..... núm. telèfon .....; núm. de fax .....; adreça de correu electrònic (@) .....

I com a prova de conformitat signen aquesta declaració, (localitat i data)

(nom de l'empresa que es representa; signatura de cadascun dels representants de les diferents empreses i segell de les empreses)

<sup>2</sup> Complimentar la mateixa informació en cas que la UTE estigui integrada per més de dos empresaris

## ANNEX 2

### MODEL COMUNICACIÓ DE SUBCONTRACTACIÓ<sup>i</sup>

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., amb NIF núm. ... , amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte de serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, número d'expedient 21000060 [indicació del LOT al qual es concorre]"

#### **MANIFESTA:**

Que d'acord amb la previsió de l'article 90.1.i) LCSP, i, en compliment de la mesura social continguda a la clàusula 7a del plec de clàusules administratives particulars que regeix el contracte de referència, comunico que per a l'execució de l'esmentat contracte en cas de resultar l'empresa contractista, resultarà necessari subcontractar l'execució parcial d'acord amb les següents determinacions, amb el compromís explícit de complir amb els terminis de pagament que estableix la legislació vigent:

- a) *Identificació del contractista (Denominació social de l'empresa/ les empreses i NIF)*
- b) *Determinació de la/les part/s del contracte a realitzar pel/s subcontractista/es*
- c) *Indicació del % de la subcontractació sobre el total del contracte*

Que tots els documents relacionats amb aquesta subcontractació es presentaran davant l'Institut Municipal d'Informàtica de Barcelona quan així ho requereixi.

(Lloc, data i signatura)."

### **ANNEX 3**

## **DECLARACIÓ EN RELACIÓ ALS PARADISOS FISCALS**

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., amb NIF núm. ... , amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte de serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, número d'expedient 21000060 [indicació del LOT al qual es concorre], tramitat per l'Institut Municipal d'Informàtica de l'Ajuntament de Barcelona:

### **MANIFESTA:**

Que en aplicació dels Decrets d'Alcaldia de 19 de maig de 2016 i de 24 d'abril de 2017, pels quals es reconeix com a clàusula essencial dels contractes públics municipals que els licitadors, contractistes o subcontractistes o empreses filials o empreses interposades, no tinguin relacions econòmiques ni financeres il·legals amb un país considerat paradís fiscal, l'empresa que representa:

*(escollir una de les opcions)*

no realitza operacions financeres en paradisos fiscals considerades delictives, -segons la llista de països elaborada per les Institucions Europees o avalada per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol-, o fora d'ells i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts com ara delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.]

té relacions legals amb paradisos fiscals. En aquest supòsit, ha de presentar en aquest mateix sobre la documentació descriptiva dels moviments financers concrets i tota la informació relativa a aquestes actuacions. Es donarà publicitat en el perfil de contractant de què l'empresa ha declarat tenir relacions amb paradisos fiscals.

(Lloc, data i signatura)."



## **ANNEX 4 DECLARACIÓ DRETS HUMANS**

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., amb NIF núm. ... , amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte de serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, número d'expedient 21000060 [indicació del LOT al qual es concorre], tramitat per l'Institut Municipal d'Informàtica de l'Ajuntament de Barcelona:

### **MANIFESTA:**

- Que no realitza operacions que vulnerin el que estipula la Declaració Universal dels Drets Humans, adoptada i proclamada per la 183a Assemblea General de l'Organització de les Nacions Unides, així com tampoc cap Tractat o Resolució Internacional subscripta o vinculant per l'Estat Espanyol, relativa al Sistema Universal de Protecció dels Drets Humans
  
- Que no intervé en operacions amb tercers operadors el quals vulnerin el que estipula la Declaració Universal dels Drets Humans, adoptada i proclamada per la 183a Assemblea General de l'Organització de les Nacions Unides, així com tampoc cap Tractat o Resolució Internacional subscripta o vinculant per l'Estat Espanyol, relativa al Sistema Universal de Protecció dels Drets Humans.

(Lloc, data i signatura)."



## ANNEX 5

### DECLARACIÓ PER A EMPRESES ESTRANGERES

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., amb NIF núm. ... , amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte de serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, número d'expedient 21000060 [indicació del LOT al qual es concorre], tramitat per l'Institut Municipal d'Informàtica de l'Ajuntament de Barcelona:

#### MANIFESTA:

- Que accepta sotmetre's a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que de manera directa o indirecta puguin sorgir del contracte, amb renúncia, si s'escau, al fur jurisdiccional estranger que pugui correspondre al licitador.

(Lloc, data i signatura)."



## ANNEX 6A - LOT 1

### DOCUMENT D'OFERTA ECONÒMICA I COMPROMÍS DE CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., amb NIF núm. ... , amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació *del contracte amb número d'expedient 21000060 - Lot 1* que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, es compromet a realitzar-lo amb subjecció al plec de clàusules administratives particulars i al de prescripcions tècniques pel preu de .....  
..... (IVA exclòs) (en lletres i xifres) i amb el següent desglossament:

#### **OFERTA ECONÒMICA:**

	Preu sense IVA	.... euros
Tipus IVA (..... %)	Import IVA	.... euros
	Preu del contracte	.... euros

Igualment declara sota la seva responsabilitat que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i no està incorregut en cap prohibició de contractar legalment establerta.

(Lloc, data i signatura)."

---

*\*No podran superar els preus màxims especificats a la clàusula 2a d'aquest plec. En cas de superar-se quedaran exclosos de la licitació.*



**COMPROMÍS DE MILLORES:**

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., NIF núm. ..., amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte 21000060 - **Lot 1** que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, es compromet a realitzar-lo amb subjecció al plec de clàusules administratives particulars i al de prescripcions tècniques **i amb els següents compromisos per a la millora dels serveis:**

- **MILLORA EN EL PERCENTATGE DE MEMBRES DE L'EQUIP AMB CERTIFICACIONS DE PRESTIGI EN AGILITAT:**

Millora en el percentatge de membres de l'equip amb certificacions de prestigi en agilitat APARTAT LOT 1- 5 PPT (Fins a 9 punts) (Indicar amb una X l'opció desitjada per cada certificat)				
Certificacions SRUM	Percentatge de membres de l'equip de treball			
	X≤25%	25%<X≤50%	50%<X≤75%	75%<X
Certificats amb nivell de Fonaments (1).	(...)	(...)	(...)	(...)
Certificats amb nivell d'Scrum Developer (2).	(...)	(...)	(...)	(...)
Certificats amb nivell d'Scrum Master (3).	(...)	(...)	(...)	(...)

- **MILLORA EN LA DURADA DE LA GARANTIA:**

Millora en la durada de la garantia mínima APARTAT LOT 1 - 6.4 PPT (Fins a 6 punts) (Marcar amb "X" l'opció proposada)					
Ampliació d'1 mes	Ampliació de 2 mesos	Ampliació de 3 mesos	Ampliació de 4 mesos	Ampliació de 5 mesos	Ampliació de 6 mesos
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)

- **MILLORA EN ELS TEMPS DEL SERVEI DE SUPORT:**

Millora en els temps de servei de suport APARTAT LOT 1 - 6.4 PPT Fins a 4 punts (Marcar amb "X" totes les opcions proposades)	
Reducció a la meitat del temps de diagnòstic i resolució d'incidències greus	Reducció a la meitat del temps de diagnòstic i resolució d'incidències crítiques
(...)	(...)



**MILLORA DE L'EXPERIÈNCIA DELS PERFILS DE L'EQUIP DE DESENVOLUPAMENT:**

<b>Millora de l'experiència dels perfils de l'equip de desenvolupament</b> <b>APARTAT LOT 1 - 5.3 PPT</b> <b>Fins a 15 punts</b> <b>(Especificar els anys adicional de millora que es proposen)</b>		
<b>Perfils</b>	<b>Anys addicionals d'experiència (màxim 3 anys per perfil)</b>	<b>Anys adicional d'experiència Agile (màxim 4 anys per perfil)</b>
<b>Analista programador/a Full Stack Sènior Ruby on Rails</b>	(...) anys	(...) anys
<b>Programador/a Full Stack Júnior Ruby on Rails</b>	(...) anys	(...) anys
<b>Consultor Sènior especialista en disseny WEB i UX</b>	(...) anys	(...) anys

**MILLORA EN L'APORTACIÓ A PROGRAMARI LLIURE:**

<b>Millora en l'aportació a programari lliure</b> <b>(Fins a 4 punts)</b> <b>(Marcar amb "X" l'opció proposada)</b>			
<b>Per una llibreria o sistema publicat</b>	<b>Per dues llibreries o sistemes publicats</b>	<b>Per tres llibreries o sistemes publicats</b>	<b>Per quatre llibreries o sistemes publicats</b>
(...)	(...)	(...)	(...)

**ORDRE DE PRELACIÓ EN L'ADJUDICACIÓ DELS DIFERENTS LOTS**

D'acord amb l'establert a la clàusula 1a d'aquest plec manifesta mitjançant aquest document, la prelación en l'adjudicació dels diferents lots als que concorre signant-ho de la forma següent:

**Per a empreses que conformen grup empresarial**

Que l'empresa ..... forma part del grup empresarial ..... i que l'empresa/les empreses del mateix grup (nom de les empreses)..... s'ha/n presenta/en també a la present licitació.

.....

**Ordre de prelación:**

Primer lot escollit: .....

Segon lot escollit: .....

Igualment declara sota la seva responsabilitat que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i no està incorregut en cap prohibició de contractar legalment establerta.

(Lloc, data i signatura)."



### ANNEX 6B – LOT 1

## DOCUMENT DESGLOSSAMENT DE COSTOS OFERTA ECONÒMICA

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., NIF núm. ..., amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte número d'expedient 21000060 - Lot 1 que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, en compliment de l'establert a la clàusula 8a d'aquest plec s'incorpora el següent desglossament de costos directes i indirectes, precisant el benefici industrial i les despeses generals, i, imputant l'IVA amb partida independent, aplicant el conveni ....., i d'acord amb l'oferta econòmica proposada."

Costos directes <sup>3</sup> (especificar concepte)	Import €
....	
....	
Costos salarials (desglossar nombre persones treballadores i categories professionals)	..... €
TOTAL	Suma costos directes

Costos indirectes (especificar concepte)	Import €
...	
Despeses generals d'estructura	
Benefici industrial	
TOTAL	Suma costos indirectes

TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes + benefici industrial) PREU NET	
--	--

..... % IVA	
-------------	--

Igualment declara sota la seva responsabilitat que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i no està incorregut en cap prohibició de contractar legalment establerta.

(Lloc, data i signatura)."

<sup>3</sup> **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Matèries Primeres, Mà d'Obra Directa.

**Costos indirectes:** aquells que no poden ser aplicats directament a un producte, ni a un centre de cost. Costos Indirectes de Producció (CIP): Mà d'Obra Indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos Indirectes Generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers.



## ANNEX 6A - LOT 2

### DOCUMENT D'OFERTA ECONÒMICA I COMPROMÍS DE CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., amb NIF núm. ... , amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte amb número d'expedient 21000060 - **Lot 2** que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, es compromet a realitzar-lo amb subjecció al plec de clàusules administratives particulars i al de prescripcions tècniques pel preu de .....

..... (IVA exclòs) (en lletres i xifres) i amb el següent desglossament:

#### **OFERTA ECONÒMICA:**

	Preu sense IVA	.... euros
Tipus IVA (..... %)	Import IVA	.... euros
	Preu del contracte	.... euros

Igualment declara sota la seva responsabilitat que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i no està incorregut en cap prohibició de contractar legalment establerta.

(Lloc, data i signatura)."

*\*No podran superar els preus màxims especificats a la clàusula 2a d'aquest plec. En cas de superar-se quedaran exclosos de la licitació.*



**COMPROMÍS DE MILLORES:**

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., NIF núm. ..., amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte 21000060 - **Lot 2** que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, es compromet a realitzar-lo amb subjecció al plec de clàusules administratives particulars i al de prescripcions tècniques **i amb els següents compromisos per a la millora dels serveis:**

- **MILLORA EN EL PERCENTATGE DE MEMBRES DE L'EQUIP AMB CERTIFICACIONS DE PRESTIGI EN AGILITAT:**

<b>Millora en el percentatge de membres de l'equip amb certificacions de prestigi en agilitat APARTAT LOT 2 - 5 PPT (Fins a 9 punts) (Indicar amb una X l'opció desitjada per cada certificat)</b>				
<b>Certificacions SRUM</b>	<b>Percentatge de membres de l'equip de treball</b>			
	<b>X≤25%</b>	<b>25%&lt;X≤50%</b>	<b>50%&lt;X≤75%</b>	<b>75%&lt;X</b>
<b>Certificats amb nivell de Fonaments (1).</b>	(...)	(...)	(...)	(...)
<b>Certificats amb nivell d'Scrum Developer (2).</b>	(...)	(...)	(...)	(...)
<b>Certificats amb nivell d'Scrum Master (3).</b>	(...)	(...)	(...)	(...)

- **MILLORA EN LA DURADA DE LA GARANTIA:**

<b>Millora en la durada de la garantia mínima APARTAT LOT 2 - 6.4 PPT (Fins a 6 punts) (Marcar amb "X" l'opció proposada)</b>					
<b>Ampliació d'1 mes</b>	<b>Ampliació de 2 mesos</b>	<b>Ampliació de 3 mesos</b>	<b>Ampliació de 4 mesos</b>	<b>Ampliació de 5 mesos</b>	<b>Ampliació de 6 mesos</b>
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)

- **MILLORA EN ELS TEMPS DEL SERVEI DE SUPORT:**

<b>Millora en els temps de servei de suport APARTAT LOT 2 - 6.4 PPT Fins a 4 punts (Marcar amb "X" totes les opcions proposades)</b>	
<b>Reducció a la meitat del temps de diagnòstic i resolució d'incidències greus</b>	<b>Reducció a la meitat del temps de diagnòstic i resolució d'incidències crítiques</b>
(...)	(...)



- **MILLORA DE L'EXPERIÈNCIA DELS PERFILS DE L'EQUIP DE DESENVOLUPAMENT:**

<b>Millora de l'experiència dels perfils de l'equip de desenvolupament</b> <b>APARTAT LOT 2 - 5.2 PPT</b> <b>Fins a 12 punts</b> <b>(Especificar els anys adicional de millora que es proposen)</b>		
<b>Perfils</b>	<b>Anys addicionals d'experiència (màxim 4 anys per perfil)</b>	<b>Anys adicional d'experiència Agile (màxim 4 anys per perfil)</b>
<b>Analista programador/a Full Stack Sènior Ruby on Rails</b>	(...) anys	(...) anys
<b>Programador/a Full Stack Júnior Ruby on Rails</b>	(...) anys	(...) anys

- **MILLORA EN L'APORTACIÓ A PROGRAMARI LLIURE:**

<b>MILLORA EN L'APORTACIÓ A PROGRAMARI LLIURE</b> <b>(Fins a 4 punts)</b> <b>(Marcar amb "X" l'opció proposada)</b>			
<b>Per una llibreria o sistema publicat</b>	<b>Per dues llibreries o sistemes publicats</b>	<b>Per tres llibreries o sistemes publicats</b>	<b>Per quatre llibreries o sistemes publicats</b>
(...)	(...)	(...)	(...)

**ORDRE DE PRELACIÓ EN L'ADJUDICACIÓ DELS DIFERENTS LOTS**

D'acord amb l'establert a la clàusula 1a d'aquest plec manifesta mitjançant aquest document, la prelación en l'adjudicació dels diferents lots als que concorre signant-ho de la forma següent:

**Per a empreses que conformen grup empresarial**

Que l'empresa ..... forma part del grup empresarial ..... i que l'empresa/les empreses del mateix grup (nom de les empreses)..... s'ha/n presenta/en també a la present licitació.

.....

**Ordre de prelación:**

Primer lot escollit: .....

Segon lot escollit: .....

Igualment declara sota la seva responsabilitat que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i no està incorregut en cap prohibició de contractar legalment establerta.

(Lloc, data i signatura)."



## ANNEX 6B – LOT 2

### DOCUMENT DESGLOSSAMENT DE COSTOS OFERTA ECONÒMICA

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., NIF núm. ..., amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte número d'expedient 21000060 - **Lot 2** que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, en compliment de l'establert a la clàusula 8a d'aquest plec s'incorpora el següent desglossament de costos directes i indirectes, precisant el benefici industrial i les despeses generals, i, imputant l'IVA amb partida independent, aplicant el conveni ....., i d'acord amb l'oferta econòmica proposada."

Costos directes <sup>4</sup> (especificar concepte)	Import €
....	
....	
Costos salarials (desglossar nombre persones treballadores i categories professionals)	..... €
TOTAL	Suma costos directes

Costos indirectes (especificar concepte)	Import €
...	
Despeses generals d'estructura	
Benefici industrial	
TOTAL	Suma costos indirectes

TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes + benefici industrial) PREU NET	
--	--

..... % IVA	
-------------	--

Igualment declara sota la seva responsabilitat que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i no està incorregut en cap prohibició de contractar legalment establerta.

(Lloc, data i signatura)."

<sup>4</sup> **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Matèries Primeres, Mà d'Obra Directa.

**Costos indirectes:** aquells que no poden ser aplicats directament a un producte, ni a un centre de cost. Costos Indirectes de Producció (CIP): Mà d'Obra Indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos Indirectes Generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers.



## ANNEX 6A - LOT 3

### DOCUMENT D'OFERTA ECONÒMICA I COMPROMÍS DE CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., amb NIF núm. ... , amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació *del contracte amb número d'expedient 21000060 - Lot 3* que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, es compromet a realitzar-lo amb subjecció al plec de clàusules administratives particulars i al de prescripcions tècniques pel preu de .....

..... (IVA exclòs) (en lletres i xifres) i amb el següent desglossament:

#### **OFERTA ECONÒMICA:**

	Preu sense IVA	.... euros
Tipus IVA (..... %)	Import IVA	.... euros
	Preu del contracte	.... euros

Igualment declara sota la seva responsabilitat que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i no està incorregut en cap prohibició de contractar legalment establerta.

(Lloc, data i signatura)."

*\*No podran superar els preus màxims especificats a la clàusula 2a d'aquest plec. En cas de superar-se quedaran exclosos de la licitació.*



**COMPROMÍS DE MILLORES:**

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., NIF núm. ..., amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte 21000060 - **Lot 3** que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, es compromet a realitzar-lo amb subjecció al plec de clàusules administratives particulars i al de prescripcions tècniques **i amb els següents compromisos per a la millora dels serveis:**

- **MILLORA EN EL PERCENTATGE DE MEMBRES DE L'EQUIP AMB CERTIFICACIONS DE PRESTIGI EN AGILITAT:**

<b>Millora en el percentatge de membres de l'equip amb certificacions de prestigi en agilitat APARTAT LOT 3 - 5 PPT (Fins a 9 punts) (Indicar amb una X l'opció desitjada per cada certificat)</b>				
<b>Certificacions SRUM</b>	<b>Percentatge de membres de l'equip de treball</b>			
	<b>X≤25%</b>	<b>25%&lt;X≤50%</b>	<b>50%&lt;X≤75%</b>	<b>75%&lt;X</b>
<b>Certificats amb nivell de Fonaments (1).</b>	(...)	(...)	(...)	(...)
<b>Certificats amb nivell d'Scrum Developer (2).</b>	(...)	(...)	(...)	(...)
<b>Certificats amb nivell d'Scrum Master (3).</b>	(...)	(...)	(...)	(...)

- **MILLORA EN LA DURADA DE LA GARANTIA:**

<b>Millora en la durada de la garantia mínima APARTAT LOT 3 - 6.4 PPT (Fins a 6 punts) (Marcar amb "X" l'opció proposada)</b>					
<b>Ampliació d'1 mes</b>	<b>Ampliació de 2 mesos</b>	<b>Ampliació de 3 mesos</b>	<b>Ampliació de 4 mesos</b>	<b>Ampliació de 5 mesos</b>	<b>Ampliació de 6 mesos</b>
(...)	(...)	(...)	(...)	(...)	(...)



**MILLORA DE L'EXPERIÈNCIA DELS PERFILS DE L'EQUIP DE DESENVOLUPAMENT:**

<b>Millora de l'experiència dels perfils de l'equip de desenvolupament</b> <b>APARTAT LOT 3 - 5.2 PPT</b> <b>Fins a 12 punts</b> <b>(Especificar els anys adicional de millora que es proposen)</b>		
<b>Perfils</b>	<b>Anys addicionals d'experiència (màxim 4 anys per perfil)</b>	<b>Anys adicional d'experiència Agile (màxim 4 anys per perfil)</b>
<b>Analista programador/a Full Stack Sènior Ruby on Rails</b>	(...) anys	(...) anys
<b>Consultor Sènior especialista en disseny WEB i UX</b>	(...) anys	(...) anys

**MILLORA EN L'APORTACIÓ A PROGRAMARI LLIURE:**

<b>MILLORA EN L'APORTACIÓ A PROGRAMARI LLIURE</b> <b>(Fins a 4 punts)</b> <b>(Marcar amb "X" l'opció proposada)</b>			
<b>Per una llibreria o sistema publicat</b>	<b>Per dues llibreries o sistemes publicats</b>	<b>Per tres llibreries o sistemes publicats</b>	<b>Per quatre llibreries o sistemes publicats</b>
(...)	(...)	(...)	(...)

**ORDRE DE PRELACIÓ EN L'ADJUDICACIÓ DELS DIFERENTS LOTS**

D'acord amb l'establert a la clàusula 1a d'aquest plec manifesta mitjançant aquest document, la prelación en l'adjudicació dels diferents lots als que concorre signant-ho de la forma següent:

**Per a empreses que conformen grup empresarial**

Que l'empresa ..... forma part del grup empresarial ..... i que l'empresa/les empreses del mateix grup (nom de les empreses)..... s'ha/n presenta/en també a la present licitació.

**Ordre de prelación:**

Primer lot escollit: .....

Segon lot escollit: .....

Igualment declara sota la seva responsabilitat que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i no està incorregut en cap prohibició de contractar legalment establerta.

(Lloc, data i signatura)."



### ANNEX 6B – LOT 3

#### DOCUMENT DESGLOSSAMENT DE COSTOS OFERTA ECONÒMICA

"El Sr./la Sra. ..., domiciliat/ada a ... carrer ... núm. ..., amb DNI/NIF núm. ..., major d'edat, en nom propi, o en representació de l'empresa ..., NIF núm. ..., amb domicili a ... carrer ... núm. ... assabentat/ada de les condicions exigides per optar a l'adjudicació del contracte número d'expedient 21000060 - **Lot 3** que té per objecte els serveis per al desenvolupament dels evolutius d'ampliació de funcionalitats i experiència participativa de la plataforma decidim.barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible, en compliment de l'establert a la clàusula 8a d'aquest plec s'incorpora el següent desglossament de costos directes i indirectes, precisant el benefici industrial i les despeses generals, i, imputant l'IVA amb partida independent, aplicant el conveni ....., i d'acord amb l'oferta econòmica proposada."

Costos directes <sup>ii</sup> (especificar concepte)	Import €
....	
....	
Costos salarials (desglossar nombre persones treballadores i categories professionals)	..... €
<b>TOTAL</b>	<b>Suma costos directes</b>

Costos indirectes (especificar concepte)	Import €
...	
Despeses generals d'estructura	
Benefici industrial	
<b>TOTAL</b>	<b>Suma costos indirectes</b>

<b>TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes + benefici industrial) PREU NET</b>	
---	--

..... % IVA	
-------------	--

Igualment declara sota la seva responsabilitat que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides per contractar amb l'Administració i no està incorregut en cap prohibició de contractar legalment establerta.

(Lloc, data i signatura)

<sup>ii</sup> **Costos directes:** aquells que amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Matèries Primeres, Mà d'Obra Directa.

**Costos indirectes:** aquells que no poden ser aplicats directament a un producte, ni a un centre de cost. Costos Indirectes de Producció (CIP): Ma d'Obra Indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos Indirectes Generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers.