


CODI DE VERIFICACIÓ	 060H 4D42 3D4F 2F6P 011S				
EXPEDIENT NÚM.	TIC/2025/30	DOCUMENT NÚM.	TIC19I00IN	DATA	20-03-2025
ÀREA	Àrea d'Economia i Serveis Centrals				
UNITAT	Tecnologia i Sistemes d'Informació				
ASSUMPTE	Subministrament de llicències Google i Zoom per a la gestió de videoconferències.				

## **Informe tècnic i de necessitat del contracte “Subministrament de llicències Google i Zoom per a la gestió de videoconferències.”.**

### **Antecedents**

L'Ajuntament de Sabadell actualment fa servir les solucions de videoconferències de Google i Zoom per:

- Organitzar reunions amb motiu dels Plens Municipals, Juntes de Govern, Comissions i d'altres reunions de caràcter professional.
- Realitzar webinars de formació.
- Realitzar presentacions per part d'Alcaldia i Premsa.
- Organitzar taules rodones per part de Drets Civil i d'altres departaments.

### **Consideracions jurídiques**

L'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP), determina que la formalització de contractes per part de les administracions públiques requereix la prèvia tramitació del corresponent expedient i l'aprovació per part de l'òrgan de contractació de l'expedient i l'obertura del procediment d'adjudicació, mitjançant resolució motivada.

L'article esmentat estableix que a l'expedient s'ha d'incorporar el plec que clàusules administratives particulars i el de prescripcions tècniques, el contingut dels quals figuren als articles 122 , 124 i 126 de la LCSP.

## Conclusions

Per tant, a efectes de poder donar curs a l'expedient del contracte de subministrament anomenat "**Llicències Google i Zoom**", informo sobre les característiques generals que s'han de fer constar al plec de condicions administratives particulars del contracte esmentat i adjunto aquest informe el plec de condicions tècniques per les quals s'ha de regir l'execució del contracte.

### 1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és la renovació de les subscripcions de l'Ajuntament de Sabadell als serveis de Google (Bussines Starter) i Zoom (Webinars i Workplace Pro amb Complement Reunió Gran), per a la gestió de videoconferències.

### 2. Necessitats i finalitats a assolir

L'Ajuntament de Sabadell utilitza des de la pandèmia de 2020 els serveis de les plataformes de Google i Zoom per a poder realitzar reunions, presentacions i formacions a distància.

Els usuaris d'aquestes plataformes disposen de la formació requerida pel seu ús i són les úniques que cobreixen les necessitats específiques en cada cas.

### 3. Divisió en lots

Aquesta licitació es dividirà en dos lots:

- LOT 1: Llicències Google.
- LOT 2: Llicències Zoom.

No hi ha limitació pel que fa al número de lots als que els licitadors poden presentar oferta. Es considera que limitar les ofertes que el licitador pot presentar als diferents lots repercuteix en una menor competència i, per tant, en una relació qualitat-preu menys avantatjosa. Donat que l'objecte de licitació a cadascun dels lots no és equivalent tècnicament a l'altre, dona resposta a problemes tècnics diferents i dirigides a usuaris diferents, no es pot considerar que siguin prestacions equivalents i per tant, una mateixa empresa licitadora podrà ser adjudicatària de tots dos lots.

El codi i la descripció del CPV de cada LOT són els següents:

LOT 1	Llicències Google	CPV	48515000-1	Paquets de software de videoconferència
LOT 2	Llicències Zoom	CPV	48515000-1	Paquets de software de videoconferència

#### 4. Admissió de variants

En aquest contracte no s'admeten variants.

#### 5. Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació d'aquest contracte és el que figura a continuació:

Import		Import IVA (21%)		Pressupost de licitació (IVA inclòs)	
LOT 1	24.485,95 €	LOT 1	5.142,05 €	LOT 1	29.628,00 €
LOT 2	11.048,13 €	LOT 2	2.320,11 €	LOT 2	13.368,24 €
Total	35.534,08 €	Total	7.462,16 €	Total	42.996,24 €

		Preu Usuari /mes (IVA INCLÒS)	Unitats	Total 36 mesos
LOT 1	<b>Google Bussiness Starter</b>	8,23 €	100	29.628,00 €
LOT 2	<b>Zoom Llicència Workplace Pro</b>	15,11 €	9	4.895,64 €
	+Reunió Gran 500	56,27 €	1	2.025,72 €
	<b>Zoom Webinars 500</b>	89,54 €	2	6.446,88 €
				42.996,24 €

El pressupost màxim, s'ha formulat en termes de preus unitaris, s'ha calculat en base a les estimacions de les unitats a oferir durant l'execució del contracte i no suposa una obligació de despesa per part de l'Ajuntament de Sabadell, atès que aquesta es determinarà en funció de les necessitats que es produeixin durant l'execució del contracte.

El desglossament del pressupost en costos directes i indirectes i altres eventuals despeses s'adjunta a aquest informe i es correspondrà amb l'**annex 2** del plec de condicions administratives particulars.

#### 6. Valor estimat

El valor estimat del contracte d'aquest contracte és el que figura a continuació:

<b>LOT 1 - Llicències Google</b>	
Pressupost base de licitació (sense IVA)	24.485,95 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	0,00 €
Import de les eventuals pròrrogues (sense IVA)	0,00 €
Import altres conceptes (sense IVA)	0,00 €
Total del valor estimat	24.485,95 €

<b>LOT 2 - Llicències Zoom</b>	
Pressupost base de licitació (sense IVA)	11.048,13 €
Import de les modificacions previstes amb cost econòmic (sense IVA)	0,00 €
Import de les eventuais pròrrogues (sense IVA)	0,00 €
Import altres conceptes (sense IVA)	0,00 €
<b>Total del valor estimat</b>	<b>11.048,13 €</b>

## 7. Determinació del preu

El mètode de càlcul utilitzat per a la determinació del preu ha estat l'estimació a partir d'informació obtinguda a internet consultant les planes web de Google i Zoom i el número de llicències estimat en base al número de llicències actuals.

## 8. Existència de crèdit i forma de pagament.

Per atendre la despesa d'aquest contracte hi ha crèdit suficient i adequat al pressupost municipal conforme el següent:

Ajuntament de Sabadell		100%	42.996,24 €		
Altres		0%	0,00 €		
		Tramitació anticipada <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO			
LOT	Exercici	Aplicació pressupostària	Projecte pressupostari	Núm. apunt previ	Total (IVA inclòs)
1	2026	302/9260/21600	N/A	920259001171	9.876,00 €
2	2026	302/9260/21600	N/A	920259001172	4.456,08 €
1	2027	302/9260/21600	N/A	920259001171	9.876,00 €
2	2027	302/9260/21600	N/A	920259001172	4.456,08 €
1	2028	302/9260/21600	N/A	920259001171	9.876,00 €
2	2028	302/9260/21600	N/A	920259001172	4.456,08 €

El preu es satisfarà mitjançant factura electrònica en pagaments mensuals.

Únicament s'abonarà el preu corresponent a multiplicar el preu unitari adjudicat per les unitats efectivament executades. Conseqüentment, a la facturació es detallaran les unitats d'execució del servei realment prestades.

## 9. Durada del contracte

Els serveis actuals finalitzen en data 1 de desembre de 2025 per a Google i en data 21 de desembre per a Zoom.

L'adjudicatari haurà de donar continuïtat a aquests serveis i proporcionar 36 mesos addicionals a partir d'aquestes dates.

## 10. Revisió de preus

Atenent a la naturalesa i a la durada del contracte, no s'aplicarà cap revisió de preus.

## 11. Obligacions essencials del contracte

Tenen el caràcter d'obligacions essencials, a més de les establertes en el plec de condicions administratives particular tipus aprovat les següents:

1.	Compliment de tots els requeriments tècnics del plec de prescripcions.
2.	Informar puntualment als responsables del Servei de Tecnologia de l'Ajuntament de qualsevol incidència que pugui afectar a la prestació del servei i vetllar per solucionar-la amb celeritat.
3.	Les llicències han de quedar vinculades al compte de correu electrònic de l'Ajuntament de Sabadell que s'especificarà a l'adjudicatari.

## 12. Condicions especials d'execució

1.	<b>Condicció especial d'execució:</b> L'entrega de les llicències s'ha de fer en format digital, prescindint de qualsevol suport físic. <b>Tipologia:</b> Ambiental. <b>Mitjà d'acreditació del seu compliment:</b> El propi servei de Tecnologia comprovarà que l'entrega es realitza de forma digital en l'adreça electrònica designada i que no es fa entrega en cap altre format. <b>Justificació de la vinculació amb l'objecte del contracte:</b> El contracte consisteix en el subministrament de llicències, pel que forma part plena del seu objecte.
----	---

## 13. Subcontractació

No es permet la subcontractació donat que es tracta de paquets de serveis oferts per un fabricant, que els distribuïdors subministren íntegrament, de manera que no es pot donar una compra parcial de la prestació.

## 14. Responsabilitat civil

L'import mínim assegurat per l'adjudicatari s'estableix en:

LOT 1	30.000,00 €
LOT 2	14.000,00 €

## 15. Capacitat per a contractar

No es fa cap reserva en relació a aquest contracte.

## 16. Criteris d'adjudicació

El licitador haurà d'indicar en la seva oferta el preu unitari que ofereix (IVA inclòs). D'aquesta manera es pretèn afavorir la contractació del màxim número de llicències per a cobrir les necessitats que puguin sorgir.

La valoració de les ofertes presentades es regirà en base als següents criteris de puntuació:

Criteris avaluables mitjançant fórmula		Fórmula	Ponderació 100 punts
<b>LOT 1 – Llicències Google</b>			
1.	Valoració del Pressupost <b>Google Business Starter</b>	$P = \frac{G_B}{G} \times 100$ On: <ul style="list-style-type: none"> <li>• P= Puntuació obtinguda</li> <li>• G= Preu unitari proposat pel licitador</li> <li>• G<sub>B</sub>= Preu unitari més baix proposat entre tots els licitadors</li> </ul>	100
<b>LOT 2 – Llicències Zoom</b>			
1.	Valoració del pressupost	$P = P_Z + P_{LM5} + P_W$	100
	<b>Zoom Workplace Pro</b>	$P_Z = \frac{Z_B}{Z} \times 40$ On: <ul style="list-style-type: none"> <li>• P<sub>Z</sub>= Puntuació obtinguda</li> <li>• Z= Preu unitari proposat pel licitador</li> <li>• Z<sub>B</sub>= Preu unitari més baix proposat entre tots els licitadors</li> </ul>	40
	+Complement Reunió Gran 500	$P_{LM5} = \frac{LM5_B}{LM5} \times 15$ On: <ul style="list-style-type: none"> <li>• P<sub>LM5</sub>= Puntuació obtinguda</li> <li>• LM5= Preu unitari proposat pel licitador</li> <li>• LM5<sub>B</sub>= Preu unitari més baix proposat entre tots els licitadors</li> </ul>	15
	<b>Webinars 500</b>	$P_W = \frac{W_B}{W} \times 45$ On: <ul style="list-style-type: none"> <li>• P<sub>W</sub>= Puntuació obtinguda</li> <li>• W= Preu unitari proposat pel licitador</li> </ul>	45

		<ul style="list-style-type: none"><li>• <math>W_B</math> = Preu unitari més baix proposat entre tots els licitadors</li></ul>	
--	--	---	--

**Motivació dels criteris d'adjudicació:****LOT 1 – Llicències Google**

El servei requerit per part de l'Ajuntament està plenament definit. Els distribuïdors obtenen diferents preus del fabricant i el preu és l'únic fet diferenciable.

Donat que el preu és l'únic element a valorar, només és necessari ordenar les ofertes i qualsevol funció contínua que atorgui punt en proporció directa a l'import, és vàlida.

**LOT 2 – Llicències Zoom**

El servei requerit per part de l'Ajuntament està plenament definit. Els distribuïdors obtenen diferents preus del fabricant i el preu és l'únic fet diferenciable.

La justificació de la puntuació de les diferents llicències va relacionada amb el pes que disposa cada llicència sobre el valor total del lot i l'ús del que en fa l'Ajuntament.

La fórmula és una suma de tres puntuacions dels imports de diferents serveis, ponderada segons l'ús i la importància d'aquests serveis dins de l'ajuntament.

Donat que el preu és l'únic element a valorar per a cada servei, només és necessari ordenar les ofertes i qualsevol funció contínua que atorgui punt en proporció directa a l'import, és vàlida.

**17. Ofertes amb valors anormals o desproporcionats**

1	S'apreciaran les ofertes anormals segons els criteris establerts a l'article 85 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel que s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.
---	---

**18. Responsable del contracte**

La persona responsable d'aquest contracte és el Cap de Programa de Sistema i Tecnologia del Servei de Tecnologia i Transformació Organitzativa.

**Funcions del responsable del contracte:**

Sense perjudici de les funcions recollides expressament a la LCSP, al responsable del contracte li correspondrà les facultats inherents a la supervisió de l'execució del contracte, vetllant pel correcte compliment de tots els termes en que es configura el contracte, de conformitat amb els plecs aprovats, l'oferta presentada i el contracte formalitzat. També li

correspondrà la facultat de proposar a l'òrgan de contractació l'exercici de les prerrogatives administratives que li corresponen per raó d'interès públic. Així mateix, el responsable del contracte assistirà a l'acte de recepció i subscriurà l'acta de recepció (o document equivalent) que acrediti la conformitat o disconformitat respecte del compliment contractual. Per últim, el responsable del contracte podrà adoptar i ordenar totes aquelles instruccions que consideri adients a fi de solucionar, a la major brevetat possible, qualsevol incidència que es pugui produir en l'execució contractual, de conformitat amb la LCSP i els plecs aprovats.

## 19. Període de garantia del contracte

S'estableix un període de garantia de 30 dies naturals, a comptar des de la finalització del contracte.

## 20. Modificacions contractuals

No es preveuen modificacions contractuals. Al ser un contracte de serveis per unitats d'execució, el número d'unitats pot variar segons el realment executat.

## 21. Penalitats

No es contemplen penalitats per aquest concurs.

## 22. Protecció de dades

L'execució del contracte no comporta el tractament de dades personals.

Per tot el que s'ha exposat, **S'INFORMA** que es pot iniciar el corresponent procediment de contractació.

Sabadell, a la data de la signatura electrònica