

**INFORME JUSTIFICATIU DEL CONTRACTE
PER A LA RENOVACIÓ DE LA SUBSCRIPCIÓ
DEL DRET D'ÚS DE LLICÈNCIES DE
PROGRAMARI DE CPD (VMWARE EN
MODALITAT ELA, REDHAT, TRENDMICRO,
SUSE I COMMVAULT) PER A L'AJUNTAMENT
DE BARCELONA, AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE**

ÍNDEX

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT, IDONEÏTAT I EFICIÈNCIA DEL CONTRACTE.....	4
1.1. ANTECEDENTS _____	4
1.2. SITUACIÓ ACTUAL _____	4
2. OBJECTE DEL CONTRACTE	6
3. JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ EXTERNA	9
4. DURADA I CÀLCUL DE L'IMPORT DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE	9
4.1. DURADA DEL CONTRACTE _____	9
LOT 1 – RENOVACIÓ DE LA SUBSCRIPCIÓ DE LES LLICÈNCIES VMWARE _____	9
LOT 2 – RENOVACIÓ DE LA SUBSCRIPCIÓ DE LES LLICÈNCIES REDHAT _____	10
LOT 3 – ADQUISICIÓ DE NOVES LLICÈNCIES I RENOVACIÓ DEL MANTENIMENT DEL DRET D'ÚS DE LES LLICÈNCIES TRENDMICRO _____	10
LOT 4 – RENOVACIÓ DE LA SUBSCRIPCIÓ DE LES LLICÈNCIES SUSE _____	10
LOT 5 – RENOVACIÓ DE LA SUBSCRIPCIÓ DE LES LLICÈNCIES COMMVAULT _____	10
4.2. CÀLCUL DE L'IMPORT DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE _____	10
4.3. METODOLOGIA PER A LA JUSTIFICACIÓ DE LA DETERMINACIÓ DE PREUS _____	13
5. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE.....	14
5.1. IMPORTS MÀXIMS DE MODIFICACIÓ _____	14
5.2. MODIFICACIONS PER AUGMENT O DISMINUCIÓ DE VOLUMETRIES _____	14
6. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC).....	14
7. PRÒRROGA DEL CONTRACTE	16
8. REVISIÓ DE PREUS.....	17
9. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I CRITERIS DE VALORACIÓ.....	17
10. CRITERIS DE SOLVÈNCIA	19
10.1. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA _____	20
10.2. SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL _____	20
11. MEMBRES DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ.....	21
12. SUBCONTRACTACIÓ.....	21
13. CONDICIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE	22
14. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE.....	22
14.1. EL PAGAMENT DIRECTE DEL PREU A LES EMPRESES SUBCONTRACTADES _____	23
14.2. L'ACREDITACIÓ DE PAGAMENT EN TERMINI DE PAGAMENT A LES EMPRESES SUBCONTRACTADES _____	23
14.3. COMUNICACIÓ INCLUSIVA _____	23

14.4. RECOLLIDA DE DADES DESAGREGADES PER SEXE	24
15. LOPDIGDD	24
16. INCOMPLIMENTS I SANCIONS	25
17. PROPOSTA	25

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT, IDONEÏTAT I EFICIÈNCIA DEL CONTRACTE

1.1. ANTECEDENTS

L'Institut Municipal d'Informàtica (en endavant IMI), organisme autònom de l'Ajuntament de Barcelona, ofereix a la corporació municipal, i per extensió a la ciutadania, els serveis relacionats amb les tecnologies de la informació i comunicació (TIC) de la corporació municipal. Entre les seves funcions, l'IMI gestiona les infraestructures TIC, sigui de procés, emmagatzematge de dades o comunicacions, ubicades en el seu Centre de Procés de Dades (en endavant, CPD), en ubicacions que donen compliment al Pla Estratègic definit pel mateix IMI. Aquesta extensa xarxa de servidors, cabines d'emmagatzematge de dades i maquinari de telecomunicacions de l'IMI presta el seu servei al conjunt de sistemes d'informació de l'Ajuntament de Barcelona.

Pel que fa el CPD de l'IMI definit en el seu Pla Estratègic, es contempla la modernització de les seves instal·lacions, l'actualització continuada dels seus serveis i la flexibilitat quan a la prestació de serveis per permetre l'adaptació dels mateixos davant la demanda del propi Ajuntament de Barcelona. Per complir aquests objectius, l'IMI va dur a terme l'any 2020 i següents el projecte d'implantació d'un nou model de CPD basat en una infraestructura distribuïda en diferents localitzacions físiques i la incorporació de tecnologies que havia de permetre assolir els objectius de:

- Potenciar el desplegament i aprovisionament de tecnologies avançades atenent a la demanda
- Desplegar un servei de CPD basat en un model d'infraestructura virtualitzada
- Disposar un servei de salvaguarda de les dades basat en el model definit en el Pla Estratègic
- Reduir el risc de discontinuïtat del servei de CPD incorporant tecnologies que permeten el balanceig de càrregues de prestació de servei entre diferents ubicacions físiques
- Garantir la seguretat de les dades minimitzant el risc d'incidències, implantant una arquitectura i solucions que vetllin pel compliment dels objectius de seguretat de dades i accessos als sistemes d'informació.

1.2. SITUACIÓ ACTUAL

Aquest nou model de CPD basat en una infraestructura distribuïda en diferents localitzacions físiques es va iniciar amb l'execució del contracte 20000026 i s'ha consolidat al contracte 23000064 adjudicat en data 14 de novembre de 2023, formalitzat el dia 19 de desembre de

2023 i que té per objecte la renovació de la subscripció del dret d'ús de llicències de programari de CPD (VMware en modalitat ELA, Redhat, TrendMicro, i Suse).

Actualment el catàleg de solucions de l'IMI incorpora tecnologies de virtualització de servidors, sistemes de còpies de seguretat de les dades i sistemes de verificació de la seguretat de les dades. Entre les tecnologies de virtualització de servidors s'ha consolidat la tecnologia basada en les solucions del fabricant VMware, RedHat i Suse. Entre les tecnologies de sistemes de còpies de seguretat de les dades s'ha consolidat la tecnologia basada en les solucions del fabricant Commvault. Entre les tecnologies de sistemes de verificació de la seguretat de les dades s'ha consolidat la tecnologia basada en les solucions del fabricant TrendMicro.

L'IMI té la necessitat de contractar la renovació del llicenciament dels programaris de les diferents solucions citades anteriorment incloent en aquesta licitació la solució Commvault, que no es va incloure al contracte 23000064 degut a que el contracte que dona cobertura a aquest producte es va avançar per motius d'oportunitat i risc. Aquest contracte és el 23000034, que té com objecte la renovació de la subscripció del dret d'ús de llicències de programari Commvault per a l'Ajuntament de Barcelona, amb data d'adjudicació el 30 de juny del 2023, formalitzat el 1 d'agost del 2023 i data de fi d'execució el 31 de març del 2024, data que coincideix amb la data de fi d'execució del contracte 23000064.

Pel que fa l'activació de la subscripció de les llicències dels diferents programaris que formen part de les solucions dels fabricants VMware, RedHat, TrendMicro, Commvault i Suse, aquesta va ser efectiva en funció de l'execució del contracte 23000064. Per tant, la renovació del llicenciament ha de ser a partir del dia següent a la finalització de l'activació de la subscripció actual. Els detalls de les dates de la renovació de la subscripció s'indiquen en el punt 9.2 del plec de prescripcions tècniques que acompanyen aquesta licitació.

La renovació del llicenciament a partir del dia següent a la finalització de l'activació de la subscripció actual ha de permetre la continuïtat del servei que l'IMI ofereix a l'Ajuntament de Barcelona, i per extensió a la ciutadania, relacionats amb les tecnologies de la informació i comunicació (TIC) de la corporació municipal. Aquest servei ofert per l'IMI a l'Ajuntament de Barcelona és de vital importància per a l'estratègia definida pel propi IMI i esdevé motiu suficient per a que esdevingui un servei d'interès públic.

A més a més, aquest contracte promou l'eficiència i, a tal efecte, inclou els termes acordats en l'execució dels processos de contractació pública, afavorint l'agilització de tràmits, així, com la valoració de la incorporació de consideracions socials com aspectes positius en aquest procediment de contractació pública, afavorint alhora la participació de la petita i mitjana empresa i l'accés sense cost a la informació.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la renovació de la subscripció del dret d'ús de llicències de programari de CPD (WMware, Redhat, TrendMicro, Suse i Commvault) per a l'Ajuntament de Barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible.

S'exclou expressament l'ús de llicències de programari de segona mà per les raons fonamentades en la necessitat de salvaguardar l'interès públic, garantir la seguretat jurídica i assegurar la plena funcionalitat i operativitat del subministrament. Aquesta exclusió es basa en els següents motius:

1. **Garantia de Titularitat i Traçabilitat:** L'adquisició de llicències de programari exigeix una garantia absoluta sobre la titularitat dels drets d'ús i la legalitat de la seva cadena de transmissió. La validació d'una llicència de segona mà requereix una anàlisi exhaustiva i fefaent de l'origen, la legitimitat de cada transferència i el compliment de les condicions imposades pel titular original dels drets, la qual cosa comporta una càrrega de verificació desproporcionada i genera una incertesa jurídica inacceptable per a l'Administració.

2. **Riscos Jurídics i de Compliment Normatiu:** La dificultat per obtenir una certesa jurídica absoluta sobre la validesa de la llicència exposa aquest organisme a un risc significatiu d'incórrer en un ús il·legítim de drets de propietat intel·lectual. Aquesta situació podria derivar en litigis, responsabilitats legals i perjudicis econòmics i reputacionals, comprometent la seguretat jurídica de la inversió pública.

3. **Riscos Operatius i Funcionalitat:** La manca d'una traçabilitat clara i directa des del fabricant pot impedir o dificultar l'accés a serveis essencials per a la correcta execució del contracte, com ara les actualitzacions de seguretat, les noves versions del programari i el suport tècnic oficial. Aquests elements són indispensables per garantir la funcionalitat, la seguretat i el cicle de vida del producte adquirit.

Per tot l'exposat, i amb l'objectiu de minimitzar els riscos esmentats i garantir una gestió eficient i segura dels recursos públics, s'estableix com a requisit que les llicències siguin renovades i adquirides a través de canals que n'assegurin una titularitat i traçabilitat inequívokes.

D'acord amb allò establert a l'art. 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, l'objecte d'aquest contracte admet la seva divisió en lots, atès que cadascun esdevé susceptible d'utilització i aprofitament separat tot constituint la totalitat una unitat funcional, i consegüentment, atesa la complexitat i especialització necessàries per a les diferents àrees d'interès en la prestació d'aquests subministraments, el contracte actual s'ha dividit en cinc lots:

Lot 1 – Renovació de la subscripció de les llicències VMware

Aquest lot contempla la renovació de la subscripció del dret d'ús de llicències de programari del fabricant VMware.

Com a conseqüència de l'execució del contracte 23000064, les llicències de programari del fabricant VMware es van subscriure sota la modalitat ELA donat que es va considerar que era la millor opció per cobrir les necessitats de llicenciament del fabricant VMware al ser un instrument flexible per cobrir les necessitats amb el millor preu donada la magnitud de productes i l'àmbit dels mateixos, juntament amb la flexibilitat per cobrir les necessitats puntuals que es puguin produir a causa d'una demanada inesperada.

Durant l'execució del contracte 23000064, es va fer una primera ampliació d'aquest lot, amb data de modificació del contracte 21 de maig del 2025 per renovar els productes que es van adquirir al contracte 23000064L1-001:

Quantitat	Descripció
128	VMware vSphere 8 Enterprise Plus Subscription
128	VMware Tanzu Kubernetes Grid 8 for VSphere Subscription
128	VMware vCenter Server 8 Standard Team License per Instance

Aquesta ampliació es va materialitzar amb el subministrament de 128 llicències del producte VMware Cloud Foundation 5, que és la nova denominació del fabricant per als productes inclosos al contracte 23000064.

Posteriorment es va fer una segona ampliació d'aquest lot amb data de modificació del contracte 16 juliol del 2025 per adquirir 540 llicències del producte VMware Cloud Foundation 5 com a conseqüència de la necessitat de dotar de llicències l'ús de la infraestructura de servidors del CPD que ha crescut en la seva capacitat.

Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, es considera idoni aplicar el codi CPV núm. **48000000-8 Paquets de software i sistemes d'informació.**

Lot 2 – Renovació de la subscripció de les llicències RedHat

Aquest lot contempla la renovació de la subscripció del dret d'ús de llicències de programari del fabricant RedHat.

Quant al total de llicències i respecte del contracte 23000064, s'incrementen les llicències del tipus Red Hat Enterprise Linux for Virtual Datacenters with Satellite Premium i Red Hat Enterprise Linux for Virtual Datacenters with Satellite Standard necessàries per atendre la demanda acumulada durant l'execució del contracte 23000064 i sota la supervisió dels serveis tècnics de l'IMI.

En canvi el producte Red Hat Ansible Automation Platform, Standard (100 Managed Nodes) no es renovarà.

Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, es considera idoni aplicar el codi CPV núm. **48000000-8 Paquets de software i sistemes d'informació.**

Lot 3 – Adquisició de noves llicències i renovació del manteniment del dret d'ús de les llicències TrendMicro

Aquest lot contempla l'adquisició de noves llicències i la renovació del manteniment del dret d'ús de llicències de programari del fabricant TrendMicro.

Quant al total de llicències i respecte del contracte 23000064, s'incrementen en 5.000 unitats les llicències del tipus ServerProtect for Storage v6.x per atendre la demanda acumulada durant l'execució del contracte 23000064 i sota la supervisió dels serveis tècnics de l'IMI.

Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, es considera idoni aplicar el codi CPV núm. **48000000-8 Paquets de software i sistemes d'informació.**

Lot 4 – Renovació de la subscripció de les llicències Suse

Aquest lot contempla la renovació de la subscripció del dret d'ús de llicències de programari del fabricant Suse.

Quant al total de llicències i respecte del contracte 23000064, s'incrementen les llicències del tipus SUSE Long Term Service Pack Support, SUSE Linux Enterprise Server, SUSE Linux Enterprise Server for SAP i SUSE Manager Lifecycle Management, necessàries per atendre la demanda acumulada durant l'execució del contracte 23000064 i sota la supervisió dels serveis tècnics de l'IMI.

Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, es considera idoni aplicar el codi CPV núm. **48000000-8 Paquets de software y sistemes d'informació.**

Lot 5 – Renovació de la subscripció de les llicències Commvault

Aquest lot contempla la renovació de la subscripció del dret d'ús de llicències de programari del fabricant Commvault.

Quan al total de llicències i respecte del contracte 23000034, es va realitzar una ampliació amb data de modificació del contracte 5 de setembre del 2025 s'incrementen dels següents productes en 100 unitats:

- Commvault Backup & Recovery, Per Front-End Terabyte
- Metallic Recovery Reserve for Commvault, EMEA, Azure Cool Tier (actualment Commvault Cloud Air Gap Protect for Commvault Cloud, EMEA, Azure Cool Tier)

Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, es considera idoni aplicar el codi CPV núm. **48000000-8 Paquets de software y sistemas d'informació**

D'acord amb allò que estableix l'art. 99.4.a) de la LCSP, en el curs del procediment, no es limita la participació simultània per part de les empreses licitadores a cap dels lots. Per tant, els licitadors que ho considerin del seu interès podran presentar la seva oferta a un, dos, tres, quatre o els cinc lots que formen part d'aquest contracte, no sent, en cap cas, excloent ni invalidant el fet de presentar una oferta econòmica a un lot donat que aquest fet no impedirà presentar una nova oferta econòmica a la resta de lots que formen part d'aquest contracte.

3. JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ EXTERNA

L'IMI no disposa en aquests moments de la possibilitat de dedicar els recursos humans ni materials propis a les funcions abans esmentades per tal de poder portar a terme l'objecte del contracte. És per això que proposa l'adquisició dels productes mitjançant un procediment obert de regulació harmonitzada tot entenent que d'aquesta forma es garanteix la màxima concurrència i competitivitat per obtenir les millors condicions econòmiques i tècniques.

4. DURADA I CàLCUL DE L'IMPORT DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE

4.1. DURADA DEL CONTRACTE

Aquest contracte tindrà vigència a partir del dia 1 d'abril de 2026 o del dia següent al de la seva formalització si aquest fos posterior i fins, com a màxim, el dia 31 de març de 2029.

Tot i que la durada del contracte és comú per a tots els lots que formen part del mateix, cada lot contempla el seu particular termini d'execució així com altres condicions de temporalitat, les quals s'indiquen a continuació.

Lot 1 – Renovació de la subscripció de les llicències VMware

La subscripció de les llicències haurà de ser renovada de manera que la subscripció sigui vàlida en el termini comprés entre el dia 1 d'abril de 2026, o del dia següent al de la seva formalització si aquest fos posterior, i el dia 31 de març de 2029.

Lot 2 – Renovació de la subscripció de les llicències RedHat

La subscripció de les llicències haurà de ser renovada de manera que la subscripció sigui vàlida en el termini comprés entre el dia 1 d'abril de 2026, o del dia següent al de la seva formalització si aquest fos posterior, i el dia 31 de març de 2029.

Lot 3 – Adquisició de noves llicències i renovació del manteniment del dret d'ús de les llicències TrendMicro

La subscripció de les llicències i la renovació del manteniment dels dret d'ús de les llicències Trend Micro Cloud One - Workload Security with XDR, Renew, Government, 1001-2000 License,36 months, i ServerProtect for Storage v6.x: Renew, Government, 10001-100000 License,36 months hauran de ser activades de manera que siguin vàlides en el termini comprés entre el dia 1 d'abril de 2026, o del dia següent al de la seva formalització si aquest fos posterior, i el dia 31 de març de 2029.

En el cas de les llicències ServerServerProtect for Storage v6.x: Add. Vol., Government, 10001-100000 License,12 months, la subscripció de les llicències i la renovació del manteniment dels dret d'ús hauran de ser activades de manera que siguin vàlides en el termini comprés entre el dia 1 d'abril de 2026, o del dia següent al de la seva formalització si aquest fos posterior, i el dia 31 de març de 2027.

I en el cas de les llicències ServerProtect for Storage v6.x: Renew, Government, 10001-100000 License,24 months, la subscripció de les llicències i la renovació del manteniment dels dret d'ús hauran de ser activades de manera que siguin vàlides en el termini comprés entre el dia 1 d'abril de 2027, o del dia següent al de la seva formalització si aquest fos posterior, i el dia 31 de març de 2029.

Lot 4 – Renovació de la subscripció de les llicències Suse

La subscripció de les llicències haurà de ser renovada de manera que la subscripció sigui vàlida en el termini comprés entre el dia 1 d'abril de 2026, o del dia següent al de la seva formalització si aquest fos posterior, i el dia 31 de març de 2029.

Lot 5 – Renovació de la subscripció de les llicències Commvault

La subscripció de les llicències haurà de ser renovada de manera que la subscripció sigui vàlida en el termini comprés entre el dia 1 d'abril de 2026, o del dia següent al de la seva formalització si aquest fos posterior, i el dia 31 de març de 2029.

4.2. CÀLCUL DE L'IMPORT DE LICITACIÓ DEL CONTRACTE

L'import total de licitació del contracte és de 6.114.251,52 € (IVA inclòs), dels quals 5.053.100,40 € corresponen al pressupost net i 1.061.151,12 € en concepte d'IVA al tipus del 21%.

El sistema de determinació de preus és mitjançant **preus unitaris**, per tant l'import de licitació actuarà com a límit de despesa, i coincidirà amb l'import d'adjudicació.

Els preus unitaris màxims anuals per cada tipus de llicència i per cadascuna de les anualitats del contracte s'indiquen a l'Annex 9.2 del plec de prescripcions tècniques. Les empreses licitadores no podran superar aquests preus unitaris anuals màxims (IVA exclòs). En cas de superar qualsevol d'aquests preus unitaris màxims restaran exclosos de la licitació.

D'acord amb la previsió de la Disposició addicional 33a LCSP, la quantia d'aquesta partida del pressupost base es considera estimativa i té el caràcter de pressupost màxim i limitatiu d'aquesta partida del contracte condicionat a la quantitat de subministraments que efectivament realitzi l'empresa contractista aplicant el corresponent preu unitari.

D'acord amb la previsió de l'article 16.3.a) LCSP, l'IMI no resta obligat a exhaurir el pressupost en atenció a què el preu final es determina en funció de les necessitats de l'Administració i aplicant els preus unitaris corresponents.

El detall de l'import de la licitació per lots és el següent:

Lot	Total IVA exclòs	IVA (21%)	Total IVA inclòs
Lot 1	2.184.568,80 €	458.759,46 €	2.643.328,26 €
Lot 2	342.588,00 €	71.943,48 €	414.531,48 €
Lot 3	591.312,54 €	124.175,64 €	715.488,18 €
Lot 4	610.358,82 €	128.175,36 €	738.534,18 €
Lot 5	1.324.272,24 €	278.097,18 €	1.602.369,42 €
TOTAL	5.053.100,40 €	1.061.151,12 €	6.114.251,52 €

Aquest import s'imputarà al pressupost de l'IMI segons el detall següent:

Any	Lot	Capítol	Total IVA exclòs	IVA (21%)	Total IVA inclòs
2026					
	Lot 1	Cap. 6 P.11.6178.01	728.189,60 €	152.919,82 €	881.109,42 €
	Lot 2	Cap. 6 P.11.6178.01	114.196,00 €	23.981,16 €	138.177,16 €
	Lot 3	Cap. 2	186.354,18 €	39.134,38 €	225.488,56 €
	Lot 3	Cap. 6 P.11.6178.01	20.150,00 €	4.231,50 €	24.381,50 €
	Lot 4	Cap. 6 P.11.6178.01	203.452,94 €	42.725,12 €	246.178,06 €

	Lot 5	Cap. 6 P.11.6178.01	441.424,08 €	92.699,06 €	534.123,14 €
Total 2026			1.693.766,80 €	355.691,04 €	2.049.457,84 €
2027					
	Lot 1	Cap. 6 P.11.6178.01	728.189,60 €	152.919,82 €	881.109,42 €
	Lot 2	Cap. 6 P.11.6178.01	114.196,00 €	23.981,16 €	138.177,16 €
	Lot 3	Cap. 2	192.404,18 €	40.404,88 €	232.809,06 €
	Lot 4	Cap. 6 P.11.6178.01	203.452,94 €	42.725,12 €	246.178,06 €
	Lot 5	Cap. 6 P.11.6178.01	441.424,08 €	92.699,06 €	534.123,14 €
Total 2027			1.679.666,80 €	352.730,04 €	2.032.396,84 €
2028					
	Lot 1	Cap. 6 P.11.6178.01	728.189,60 €	152.919,82 €	881.109,42 €
	Lot 2	Cap. 6 P.11.6178.01	114.196,00 €	23.981,16 €	138.177,16 €
	Lot 3	Cap. 2	192.404,18 €	40.404,88 €	232.809,06 €
	Lot 4	Cap. 6 P.11.6178.01	203.452,94 €	42.725,12 €	246.178,06 €
	Lot 5	Cap. 6 P.11.6178.01	441.424,08 €	92.699,06 €	534.123,14 €
Total 2028			1.679.666,80 €	352.730,04 €	2.032.396,84 €
Total contracte			5.053.100,40 €	1.061.151,12 €	6.114.251,52 €

Les partides pressupostàries on s'aplicarà el total de 6.114.251,52 € (IVA 21% inclòs) són les següents:

Any	Lot	Partida pressupostària	Total (IVA inclòs)
2026			
	Lot 1	0900 D/64117/92612	881.109,42 €
	Lot 2	0900 D/64117/92612	138.177,16 €
	Lot 3	0900 D/20601/92612	225.488,56 €
	Lot 3	0900 D/64117/92612	24.381,50 €
	Lot 4	0900 D/64117/92612	246.178,06 €
	Lot 5	0900 D/64117/92612	534.123,14 €
2027			
	Lot 1	0900 D/64117/92612	881.109,42 €
	Lot 2	0900 D/64117/92612	138.177,16 €
	Lot 3	0900 D/20601/92612	232.809,06 €

	Lot 4	0900 D/64117/92612	246.178,06 €
	Lot 5	0900 D/64117/92612	534.123,14 €
2028			
	Lot 1	0900 D/64117/92612	881.109,42 €
	Lot 2	0900 D/64117/92612	138.177,16 €
	Lot 3	0900 D/20601/92612	232.809,06 €
	Lot 4	0900 D/64117/92612	246.178,06 €
	Lot 5	0900 D/64117/92612	534.123,14 €
		Total	6.114.251,52 €

Aquest contracte en la part relativa a la renovació de la subscripció i adquisició de noves llicències es finança amb càrrec al capítol 6 de l'Institut Municipal d'Informàtica d'acord amb el quadre de detall anterior. Aquests subministraments permeten que el Centre de Procés de Dades (CPD) de l'IMI presti el seu servei al conjunt de sistemes d'informació de l'Ajuntament de Barcelona, incorporant tecnologies de virtualització de servidors, sistemes de còpies de seguretat de dades i sistemes de verificació de la seguretat de les dades. Les llicències associades a infraestructures de servidors s'imputen a capítol 6 d'inversió atesa la seva naturalesa indissociable dels propis servidors per als seu correcte funcionament

La despesa compleix els criteris de la normativa comptable aplicable a les entitats locals, ja que contribueix a la creació d'actius intangibles i duradors que s'incorporen al patrimoni municipal, assegurant una prestació de serveis públics més eficient i sostenible.

Dins el pressupost màxim de licitació assenyalat anteriorment s'inclouen els subministraments especificats en els punts 3.1 i 3.2 del plec de prescripcions tècniques que acompanya aquesta licitació.

4.3. METODOLOGIA PER A LA JUSTIFICACIÓ DE LA DETERMINACIÓ DE PREUS

El càlcul del pressupost del contracte s'ha calculat consultant directament al fabricant, com a únic interlocutor, atès que finalment és ell qui presta el subministrament. El fabricant ha informat del preu màxim que els seus partners certificats poden oferir per l'objecte d'aquesta contractació.

Per això s'informa que el pressupost s'ajusta al preu general del mercat.

En altre ordre de consideracions, i atès que el contracte està tipificat com a subministrament, s'indica que no procedeix el desglossament de costos directes i indirectes en atenció a que no existeix un cost de personal directament vinculat a l'objecte del contracte, essent els costos directes i indirectes difícilment determinables, més encara en els casos en què el licitador no és el fabricant, sinó el distribuïdor, i, per tant, no solament no existeix fonament de protecció dels drets socials que justifiquen aquest desglossament, sinó que aquesta

distinció podria atemptar contra el principi de secret mercantil (vid. Resolució 3/2019 TACPM de 9 de gener de 2019).

5. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

Les condicions que s'indiquen en el present punt **5. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE** són comunes per a tots els lots que formen part d'aquest contracte.

Aquest contracte, i per a cada lot, un cop adjudicat, pot ser modificat per en les següents condicions i per les següents causes o circumstàncies previstes:

5.1. IMPORTS MÀXIMS DE MODIFICACIÓ

El percentatge màxim d'ampliació i disminució és del **18 %** de l'import del contracte.

5.2. MODIFICACIONS PER AUGMENT O DISMINUCIÓ DE VOLUMETRIES

Durant la vigència del contracte les necessitats de l'Ajuntament de Barcelona, i per tant les volumetries inicialment previstes, poden variar, ja sigui pel propi creixement vegetatiu com per nous projectes que l'IMI o l'Ajuntament de Barcelona decideixin dur a terme i que requereixin la subscripció de llicències addicionals dels programari de CPD que formen part de la present licitació o a la baixa al detectar-se una reducció en la necessitat d'aquest programari al realitzar processos d'optimització o l'aparició d'alternatives amb característiques que satisfacin les necessitats de les persones usuàries

Per tant, l'única causa prevista de modificació del present contracte és la necessitat de variació a l'alça o la baixa de qualsevol de les volumetries de llicenciament.

La justificació dels augments de volumetries, que siguin causants de la modificació del contracte, s'efectuarà convenientment en el moment en què es produeixi i serà el Responsable del Contracte de l'IMI qui iniciï els tràmits necessaris.

L'import de qualsevol modificació es calcularà a partir dels preus unitaris oferts per l'empresa adjudicatària i atenent a la corresponent variació de volumetries de llicenciament.

6. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El Valor Estimat del Contracte (V.E.C.) és de 5.962.658,46 €. Aquest import es distribueix segons s'indica en la següent taula:

Any	VE Prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions previstes per increment de volumetries (18%)	SUMA
2026	1.693.766,80 €	0,00 €	304.878,02 €	1.998.644,82 €
2027	1.679.666,80 €	0,00 €	302.340,02 €	1.982.006,82 €
2028	1.679.666,80 €	0,00 €	302.340,02 €	1.982.006,82 €
TOTAL	5.053.100,40 €	0,00 €	909.558,06 €	5.962.658,46 €

Desglossat per als cinc lots:

Lot 1 - Renovació de la subscripció de les llicències VMware

Any	VE Prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions previstes per increment de volumetries (18%)	SUMA
2026	728.189,60 €	0,00 €	131.074,13 €	859.263,73 €
2027	728.189,60 €	0,00 €	131.074,13 €	859.263,73 €
2028	728.189,60 €	0,00 €	131.074,13 €	859.263,73 €
TOTAL	2.184.568,80 €	0,00 €	393.222,39 €	2.577.791,19 €

Lot 2 - Renovació de la subscripció de les llicències RedHat

Any	VE Prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions previstes per increment de volumetries (18%)	SUMA
2026	114.196,00 €	0,00 €	20.555,28 €	134.751,28 €
2027	114.196,00 €	0,00 €	20.555,28 €	134.751,28 €
2028	114.196,00 €	0,00 €	20.555,28 €	134.751,28 €
TOTAL	342.588,00 €	0,00 €	61.665,84 €	404.253,84 €

Lot 3 - Adquisició de noves llicències i renovació del manteniment del dret d'ús de les llicències TrendMicro

Any	VE Prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions previstes per increment de volumetries (18%)	SUMA
2026	206.504,18 €	0,00 €	37.170,75 €	243.674,93 €
2027	192.404,18 €	0,00 €	34.632,75 €	227.036,93 €
2028	192.404,18 €	0,00 €	34.632,75 €	227.036,93 €
TOTAL	591.312,54 €	0,00 €	106.436,25 €	697.748,79 €

Lot 4 - Renovació de la subscripció de les llicències Suse

Any	VE Prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions previstes per increment de volumetries (18%)	SUMA
2026	203.452,94 €	0,00 €	36.621,53 €	240.074,47 €
2027	203.452,94 €	0,00 €	36.621,53 €	240.074,47 €
2028	203.452,94 €	0,00 €	36.621,53 €	240.074,47 €
TOTAL	610.358,82 €	0,00 €	109.864,59 €	720.223,41 €

Lot 5 - Renovació de la subscripció de les llicències Commvault

Any	VE Prestació	VE eventuales pròrrogues	VE modificacions previstes per increment de volumetries (18%)	SUMA
2026	441.424,08 €	0,00 €	79.456,33 €	520.880,41 €
2027	441.424,08 €	0,00 €	79.456,33 €	520.880,41 €
2028	441.424,08 €	0,00 €	79.456,33 €	520.880,41 €
TOTAL	1.324.272,24 €	0,00 €	238.368,99 €	1.562.641,23 €

7. PRÒRROGA DEL CONTRACTE

Les condicions que s'indiquen en el present punt **7. PRÒRROGA DEL CONTRACTE** són comunes per a tots els lots que formen part d'aquest contracte.

Aquest contracte no contempla la pròrroga del mateix.

8. REVISIÓ DE PREUS

Les condicions que s'indiquen en el present punt **8. REVISIÓ DE PREUS** són comunes per a tots els lots que formen part d'aquest contracte.

Ateses les característiques del contracte l'adjudicatari no tindrà cap dret per a la revisió de preus.

9. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I CRITERIS DE VALORACIÓ

L'adjudicació d'aquest contracte de subministraments estarà subjecte a regulació harmonitzada i tramitació ordinària.

En virtut d'allò exigint en l'art. 116.4 de la LCSP es justifica el següent:

Que aquesta contractació s'adjudicarà pel procediment obert (art. 156 i ss LCSP), tot i entenent que no existeix cap restricció d'accés a la licitació, i per tant l'elecció d'aquest procediment permet la màxima participació i publicitat, i per tant permet afavorir la major concurrència d'interessats possibles.

D'acord amb la previsió de l'article 145.3 LCSP, tenint en compte l'objecte del contracte que es troba perfectament definit, no sent possible variar terminis ni introduir-hi modificacions de cap classe, l'únic criteri d'adjudicació per a la selecció de la millor oferta és el preu més baix.

L'adjudicació del contracte recaurà sobre l'oferta que declari el preu més baix que no sigui anormal i que no superi el pressupost net de licitació.

Es classificarà a la resta d'empreses licitadores per ordre decreixent.

L'empresa licitadora que formuli el preu més baix resultant de multiplicar cadascun dels preus anuals segons la tipologia de llicència requerida per les seves volumetries estimades, sense excedir en cap cas el preu unitari màxim establert per a cadascuna d'elles i que no sigui anormalment baix en el seu conjunt i no superi el pressupost de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs), serà l'empresa millor classificada.

L'oferta econòmica de cada empresa licitadora serà el resultat d'aplicar els preus unitaris anuals determinats per a cada tipologia de llicència i anualitat de contracte a la taula d'unitats previstes al full Excel:

Lot	Full Excel
1	Oferta programari VMware.xlsx
2	Oferta programari RedHat.xlsx
3	Oferta programari Trendmicro.xlsx
4	Oferta programari Suse.xlsx
5	Oferta programari Commvault.xlsx

Justificació criteri: Per a classificar les proposicions presentades es tindrà en compte el preu, sense IVA, ofert pels licitadors com a criteri directament vinculat amb l'objecte del contracte. El preu queda com a únic criteri donat que l'objecte del contracte és la subscripció del programari i, per tant, el producte es troba perfectament definit, no sent possible variar terminis d'entrega ni introduir-hi modificacions de cap classe.

Els criteris per determinar l'oferta anormalment baixa seran els establerts en l'art. 85 del RGLCAP.

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.

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.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el criteri de desempat següent tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes i havent d'aportar els licitadors les corresponents declaracions o documents acreditatius del seu compliment en el moment en què es produeixi l'empat: de conformitat amb allò establert a l'article 147.1 in fine:

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.

10. CRITERIS DE SOLVÈNCIA

Les condicions que s'indiquen en el present punt **10. CRITERIS DE SOLVÈNCIA** són comunes per a tots els lots que formen part d'aquest contracte excepte quan s'indiqui expressament.

Les empreses licitadores han d'acreditar els requeriments de solvència econòmica i financera i tècnica i professional mínims següents, els quals no suposen cap limitació efectiva a la concurrència d'empreses que cal preservar en qualsevol licitació per procediment obert, d'acord amb els paràmetres fixats a la LCSP. En aquest sentit, respecte de la solvència econòmica i financera es fixa el criteri del volum de negocis i, aquest s'estableix en un import inferior a una vegada i mitja de l'anualitat mitjana del valor estimat del contracte; i, en relació a la solvència tècnica i professional requerida, es fixa la seva acreditació mitjançant la relació dels principals subministraments en els darrers tres anys, d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte, resultant l'import mínim requerit a les empreses licitadores i, que han de justificar l'any de major execució al voltant del 70% de l'anualitat mitjana del valor estimat del contracte.

Atenent que la proporcionalitat de la solvència esdevé un concepte jurídic indeterminat i, conseqüentment procedeix examinar casuísticament si els paràmetres establerts esdevenen objectivament admissibles en relació a l'objecte del contracte, atenent la seva complexitat tècnica i respectiva dimensió econòmica, entre d'altres possibles circumstàncies, es constata des de la vessant formal constituïda pel principi de legalitat que pel fet de sol·licitar els mínims que fixa la LCSP es justifica directament la proporcionalitat d'aquests requeriments de solvència i, per tant no es perjudica la competitivitat ni es restringeix injustificadament la concurrència de les empreses en condicions d'igualtat, en resultat aquestes exigències del tot adequades a la dimensió econòmica i complexitat tècnica del contracte que comporta la necessitat d'exigir aquest "expertise" mínim tant a les empreses licitadores com a l'equip a adscriure en ares a garantir la correcta execució de les prestacions a satisfacció de l'administració.

I, per altra banda des de la vessant teleològica de la proporcionalitat que comporta un enjudiciament de l'admissibilitat i idoneïtat dels concrets requisits de solvència, es constata que la solvència requerida no es circumscriu en concret a cap dels sectors possibles amb què acreditar aquesta, podent-se valdre les empreses licitadores tant dels subministraments prestats en l'àmbit públic com privat indistintament; així mateix, tampoc es requereix una dilatada ni excessiva experiència professional empresarial ni de l'equip tècnic a adscriure al contracte, de conformitat amb els principis proclamats a l'article 1 de la LCSP, resultant aquesta la necessària i indispensable per assolir l'objectiu que es persegueix amb la consecució d'aquests subministraments.

Tenint en compte tot això, entenem que existeix un just equilibri entre la solvència mínima exigida, tant econòmica com tècnica, i un ventall suficientment ampli per tal de garantir la màxima concurrència i competitivitat, tot atenent a que, per sota dels límits mínims establerts, resultaria inviable la correcta execució del contracte, atesa la seva complexitat i els mitjans personals i materials mínimament necessaris.

10.1. 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 superior a (IVA exclòs):

Lot 1	859.200,00 €
Lot 2	134.700,00 €
Lot 3	232.500,00 €
Lot 4	240.000,00 €
Lot 5	520.800,00 €

En el cas que la data de constitució o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

10.2. SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

Els licitadors hauran de presentar una relació dels principals subministraments realitzats en els últims tres anys que inclogui imports, dates i destinataris, públics o privats, de subministraments de naturalesa igual o similar a l'objecte de la present licitació.

D'acord amb l'article 89.a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que el licitador ha d'acreditar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en subministraments de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de:

Lot 1	601.400,00 €
Lot 2	94.300,00 €
Lot 3	162.800,00 €
Lot 4	168.000,00 €
Lot 5	364.600,00 €

El criteri de correspondència entre els subministraments executats per l'empresa licitadora i els que constitueixen l'objecte del contracte és la igualtat entre els tres primers dígits dels respectius codis CPV.

11. MEMBRES DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ

En virtut de la resolució adoptada pel Gerent de l'Institut Municipal d'Informàtica en data de 24 de febrer de 2025 i publicat al [perfil del contractant](#) en data de 26 de febrer de 2025, i de conformitat amb l'art. 326 i la disposició addicional segona de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, la mesa de contractació estarà constituïda per:

- President: Cap del Departament d'Aprovisionament, o el suplent designat.
- Vocal: Cap del Departament Administratiu – Financer, o el suplent designat.
- Vocal: Un/a Tècnic/a competent en la matèria, o el substitut/a que es designi.
- Vocal: Secretaria Delegada, o Lletrat/da de la plantilla.
- Vocal: Interventor/a delegat/da, o funcionari/ària en qui delegui la Intervenció general.
- Secretari/a: Lletrat/da de la plantilla, o el/la suplent que es designi.

12. SUBCONTRACTACIÓ

Es permet la subcontractació segons els termes previstos a la llei de contractació.

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. La qual cosa no li eximirà de la responsabilitat de la prestació del servei ni del compliment de l'ANS.

El contractista està obligat a abonar als 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 falta molt greu amb imposició de les penalitats que corresponguin.

Els tercers subcontractats 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 i presentar-li la documentació descriptiva dels moviments financers i tota la informació relativa a aquestes actuacions de les empreses subcontractistes.

El contractista està obligat a abonar als 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.

El 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.

13. CONDICIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE

Les condicions que s'indiquen en el present punt **13. CONDICIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE** són comunes per a tots els lots que formen part d'aquest contracte.

És responsabilitat de l'adjudicatari que no es porti a terme cap activitat dins de les previstes en els subministres en aquest contracte que pugui crear algun conflicte i que pugui perjudicar la imatge de l'Institut Municipal d'Informàtica o l'Ajuntament de Barcelona. Si se'n produís alguna, a més de ser considerat el rescabament dels costos, aquesta podria ser motiu de sanció.

És responsabilitat de l'adjudicatari proveir tots els subministraments que s'indiquen en els punts 3.1 i 3.2 del plec de prescripcions tècniques.

14. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Les condicions que s'indiquen en el present punt **14. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE** són comunes per a tots els lots que formen part d'aquest contracte.

D'acord amb l'article 202 LCSP i en concordança amb el Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271, de data 24 d'abril de 2017, de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona i normativa municipal de desplegament actualment en vigor; la Instrucció per a l'aplicació de la LCSP, aprovada per Decret de la Comissió de Govern 2018/160 de 15 de març; s'inclouen al contracte les següents condicions especials d'execució, havent-se dotat de diferents mecanismes el contracte per protegir aquests aspectes.

Es justifica l'exigibilitat d'aquestes mesures pel fet que els objectius del contracte i els subministraments inclosos en el seu abast preveuen la possibilitat de subcontractació i per tant es justifica la conveniència de les mesures sobre el pagament a empreses subcontractades.

Així mateix, per poder portar a terme l'objecte del contracte i els subministraments inclosos en el seu abast es preveuen relacions personals i elements de comunicació entre Administració i adjudicatari, esdevenint per tant adient l'aplicació de la mesura sobre comunicació inclusiva.

De caràcter social:

14.1. EL PAGAMENT DIRECTE 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 alliberadors.

14.2. L'ACREDITACIÓ DE PAGAMENT EN TERMINI DE PAGAMENT A LES EMPRESES SUBCONTRACTADES

L'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida per la persona 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 considera essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

14.3. COMUNICACIÓ INCLUSIVA

L'empresa contractista ha de garantir:

- Que en les activitats derivades de l'execució del contracte no s'utilitzin 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.

En cas que es produeixi una circumstància que recomani la revisió tant del llenguatge oral com de materials de comunicació implicats en l'execució del contracte, i es determini que s'ha incomplert algun dels principis citats anteriorment, la contractista haurà de dur-ne a terme la corresponent correcció seguint les recomanacions per part de la unitat promotora, havent de presentar els materials corregits o el compromís de retirada, així com un informe de les mesures dutes a terme.

**S'annexa el Protocol elaborat per la Direcció de Feminismes i LGTBI que inclou el procediment d'aplicació i compliment d'aquesta condició especial d'execució, així com el model de declaració per a l'empresa contractista.*

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.

14.4. RECOLLIDA DE DADES DESAGREGADES PER SEXE

Per poder fer una anàlisi amb perspectiva de gènere és imprescindible disposar de dades desagregades per sexe de totes les persones que tenen relació amb el servei, ja sigui com a usuàries, proveïdores o personal contractat. La mesura és d'especial significació en tots aquells contractes en què tingui lloc atenció directa a persones usuàries així com en aquells amb mà d'obra intensiva.

L'entitat adjudicatària aportarà totes les dades relatives a les persones amb relació amb la prestació, ja es tracti d'usuaris/àries, proveïdores o personal contractat, que li siguin requerides per l'òrgan de contractació durant l'execució del contracte, desagregades per sexe.

15. LOPDIGDD

Per la tipologia del present contracte, essent un subministrament i manteniment de software, l'adjudicatari no podrà tenir accés a dades de caràcter personal.

16. INCOMPLIMENTS I SANCIONS

S'aplicarà el règim de sancions i penalitzacions estàndard previst a la LCSP (Llei de contractes dels Serveis Públics)

17. PROPOSTA

Per tot això el Director que subscriu proposa s'iniciïn els tràmits adients perquè l'òrgan de contractació autoritzi la despesa per a la contractació de la subscripció del dret d'ús de llicències de programari de cpd (VMware, RedHat, Trendmicro, Suse i Commvault) en el període 2026-2029 per a l'Ajuntament de Barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible per un import net de 5.053.100,40 € IVA exclòs, que amb el 21% d'IVA (1.061.151,12€) aplicable suma un total de 6.114.251,52 €, d'acord amb les condicions tècniques detallades al Plec de Prescripcions Tècniques, i la convocatòria del corresponent procediment obert d'adjudicació de la licitació.

D'aquesta quantitat total, es farà la següent distribució:

Lot	Import Total (IVA exclòs)	IVA (21%)	Import Total (IVA inclòs)
LOT 1	2.184.568,80 €	458.759,46 €	2.643.328,26 €
LOT 2	342.588,00 €	71.943,48 €	414.531,48 €
LOT 3	591.312,54 €	124.175,64 €	715.488,18 €
LOT 4	610.358,82 €	128.175,36 €	738.534,18 €
LOT 5	1.324.272,24 €	278.097,18 €	1.602.369,42 €
TOTAL	5.053.100,40 €	1.061.151,12 €	6.114.251,52 €

Barcelona,

Víctor Milán Castellano
Cap del Departament
d'Aprovisionament

Antoni Solé i Boada
Direcció de Serveis Generals
P.D. de signatura segons decret Gerent IMI 01/10/2025