



Codi de Verificació 
272B6O450F5G480T0ZEV
Servei Informàtica i Telecomunicacions
Expedient 771/2024 Document 41303/2024
Referència PAC 1.2.5. SERVEI D'INFORMÀTICA I
TELECOMUNICACIONS
Quadre de Classificació G1034. Expedients de contractació de subministraments

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ DE LES LLICÈNCIES DE PROGRAMARI EDR DEL CONSELL COMARCAL

1.- Antecedents de fet

- I. El Consell Comarcal del Vallès Occidental va patir un ciberatac a finals de febrer de l'any 2023. Amb la col·laboració de l'Agència de Ciberseguretat de Catalunya (ACC) es va determinar, entre d'altres mesures, que calia disposar d'un EDR (Endpoint Detection and Response) que ampliés i millorés les capacitats de l'antivirus convencional que tenia l'entitat.
- II. En data 2 d'agost de 2023 es van adquirir 450 llicències de l'antivirus WatchGuard Endpoint Protection Detection and Response segons la Resolució de Gerència número 306/2023 mitjançant un contracte menor de subministrament.
- III. En data 2 d'agost de 2024 expiren les llicències esmentades a l'antecedent segon. Aquesta expiració implica la desactivació completa del producte, i la pèrdua de la protecció que proporciona. També implica deixar de tenir suport per part de l'empresa Watchguard.
- IV. El programari WatchGuard Endpoint Protection Detection and Response està funcionant satisfactòriament, i no s'ha produït cap incident destacable durant el temps que ha estat desplegat.
- V. La posada en marxa d'un programa d'aquestes característiques és complexa, en un entorn mixt físic/virtual com el que existeix al Consell Comarcal.

2.- Fonaments de la contractació

2.1. Vinculació amb el programa d'actuació comarcal 2021-2024

L'actuació forma part de l'eix 1, Governança, corresponent a la línia i programa 2.5 Servei d'informàtica i telecomunicacions.

2.2. Necessitats a satisfer amb la contractació, idoneïtat del contracte i finalitats institucionals

Les necessitats a satisfer amb aquesta contractació consisteixen en disposar de programari EDR per a la protecció dels sistemes informàtics del Consell Comarcal.

El contracte que es planteja en aquest expedient és idoni per cobrir les necessitats del Consell Comarcal, atès que el seu objecte és el subministrament de les llicències necessàries de programari EDR per a la protecció dels sistemes informàtics del Consell Comarcal.

La finalitat última d'aquesta contractació és garantir la continuïtat del servei que dona la infraestructura de virtualització del Consell Comarcal, per al normal funcionament de la corporació, i evitar els possibles ciberatacs i les conseqüències que se'n podrien derivar.

Aquest contracte és necessari per disposar del manteniment, suport i accés a noves versions dels programaris que s'hi inclouen. És imprescindible disposar de versions



Codi de Verificació 
272B6O450F5G480T0ZEV
Servei Informàtica i Telecomunicacions
Expedient 771/2024 Document 41303/2024
Referència PAC 1.2.5. SERVEI D'INFORMÀTICA I
TELECOMUNICACIONS
Quadre de Classificació G1034. Expedients de contractació de subministraments

actualitzades, ja que treballar amb versions obsoletes és un greu risc de seguretat, i pot facilitar atacs que n'aprofiten les vulnerabilitats. A més, en cas d'incident o error, disposar de suport directe del fabricant pot millorar molt el temps de resposta i de retorn complet al servei de la infraestructura.

Es proposa continuar amb la solució WatchGuard Endpoint Protection Detection and Response perquè els programaris que s'hi inclouen estan funcionant satisfactòriament, i representen solucions líders al mercat en matèria de protecció d'*endpoints*. Se'n vol assegurar la continuïtat i disponibilitat a producció. El canvi a una altra solució similar comportaria una càrrega de treball no justificable ni assumible per als serveis tècnics del Consell Comarcal.

La no renovació de la llicència porta associada la fi del servei del programari. Això implicaria que tant servidors com punts de treball d'usuari deixarien de tenir la protecció avançada que proporciona un programari EDR.

2.3. Objecte, abast i característiques del subministrament

2.3.1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament de les llicències necessàries de programari EDR per a la protecció dels sistemes informàtics del Consell Comarcal.

D'acord amb el que s'ha exposat als antecedents, es pretén continuar utilitzant el programari WatchGuard Endpoint Protection Detection and Response, que ha funcionat correctament durant el servei al Consell Comarcal, i del qual l'empresa fabricant ha proporcionat un suport tècnic satisfactori.

El subministrament serà per al termini d'un any a comptar des de les dates d'expiració detallades als antecedents.

S'inclouen a la taula les denominacions, ID de client i quantitat dels productes.

Fabricant	Producte	ID client	Quantitat
Watchguard	Endpoint Protection Detection and Response	ACC-2108190	501

S'ha incrementat la quantitat de llicències per dos motius:

- El desplegament de nous endpoints (PCs, portàtils, servidors i escriptoris virtuals) ha fet que s'estigui arribant al límit de 450 llicències de què es disposava.
- Consultats els proveïdors d'aquest producte, coincideixen a assenyalar que les 500 llicències suposen un llindar que fa rebaixar notablement el preu unitari. S'estima que, aproximadament, 470 llicències tindrien el mateix preu que les 501 sol·licitades, degut a aquest decrement unitari.

2.3.2. Característiques del subministrament

El lliurament de les llicències s'efectuarà en format electrònic. Els adjudicataris hauran de registrar les renovacions de llicència al portal del fabricant, a nom del Consell Comarcal del Vallès Occidental, vinculant-les a l'ID detallat a la taula anterior.

S'enviaran els detalls de la renovació, amb tota la informació i fitxers rellevants, a través del



Codi de Verificació 
272B6O450F5G480T0ZEV
Servei Informàtica i Telecomunicacions
Expedient 771/2024 Document 41303/2024
Referència PAC 1.2.5. SERVEI D'INFORMÀTICA I
TELECOMUNICACIONS
Quadre de Classificació G1034. Expedients de contractació de subministraments

tràmit d'Instància Genèrica disponible a la seu electrònica del Consell Comarcal del Vallès Occidental, a l'atenció del servei d'Informàtica i Telecomunicacions, i fent referència a l'expedient 771/2024.

Es lliuraran la totalitat de llicències de cada element de programari en una sola entrega. No s'acceptaran lliuraments parcials per una quantitat inferior a la establerta en la licitació.

2.3.3. Abast del servei

L'abast del servei inclòs a la contractació és exclusivament el subministrament de les llicències que es recullen en aquest informe.

Això no obstant, les llicències adquirides disposaran del serveis de suport i actualització inherents a ales mateixes, oferts per l'empresa WatchGuard.

2.3.4. Codis CPV

El codi CPV d'aquest contracte, d'acord amb el Reglament CE 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, pel qual es modifica el Reglament CE 2195/2002 del Parlament europeu i el Consell pel qual s'aprova el vocabulari comú dels contractes públics (CPV), i les Directives 2004/17/CE i 2004/18/CE del Parlament europeu i el Consell sobre els procediments dels contractes públics, pel que fa referència a la revisió del CPV són:

- 48000000-8 "Paquets de programes i sistemes d'informació".

2.4. Divisió en lots

No es preveu la divisió en lots.

L'objecte del contracte no es dividirà en lots atès que consisteix en l'adquisició de diverses llicències d'un mateix producte. La seva divisió en lots en dificultaria la correcta gestió del desplegament i successius tràmits amb el fabricant.

2.5. Naturalesa del contracte

És un contracte administratiu de subministrament d'acord amb els articles 16.3 i 25.1, en relació amb l'article 3 de la LCSP, atès que l'objecte del contracte consisteix en el subministrament de les llicències que es detallen.

2.6. Proposta de procediment de contractació

Es proposa un procediment obert simplificat abreujat segons l'article 159.6 de la LCSP en tant que garanteix la lliure concurrència, el valor estimat de contracte és inferior a 60.000 euros i l'objecte del contracte no conté prestacions de caràcter intel·lectual.

En aquest sentit i atès que el contracte té per objecte el subministrament de llicències corrents i estàndards en el mercat i en relació amb la proximitat de la data de venciment de les llicències, es proposa, d'acord amb l'article 159.6 apartat a), establir un termini de presentació d'ofertes reduït de 5 dies hàbils.

2.7. Dades econòmiques



Codi de Verificació 
272B6O450F5G480T0ZEV
Servei Informàtica i Telecomunicacions
Expedient 771/2024 Document 41303/2024
Referència PAC 1.2.5. SERVEI D'INFORMÀTICA I
TELECOMUNICACIONS
Quadre de Classificació G1034. Expedients de contractació de subministraments

2.7.1. Pressupost base de licitació

El pressupost s'ha calculat d'acord amb el preu que s'ha obtingut fent un estudi de mercat valorant els preus vigents en l'actualitat i els imports abonats pel Consell Comarcal l'any anterior.

S'estima un preu unitari de la llicència de 32,82€, IVA exclòs. Això suposa un pressupost base de licitació total de 16.442,82 €, més 3.452,99 € corresponents al 21% d'IVA, que fan un total de dinou mil vuit-cents noranta-cinc euros amb vuitanta-un cèntims (19.895,81 €), IVA inclòs.

De conformitat amb l'article 100 de la LCSP, es desglossa de la manera següent:

Costos directes:

Cost dels productes subministrats 13976,40 €

Costos indirectes:

Despeses generals i gestió administrativa 1479,85 €

Benefici industrial 986,57 €

2.7.2. Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte (VEC), de conformitat amb el que estableix l'article 101 de la LCSP, a efectes de determinar el procediment d'adjudicació i altres condicions que se'n deriven, és de 16.442,82€ IVA exclòs. Aquest valor comprèn el termini d'execució que és d'un any.

No existeixen pròrrogues, modificacions ni primes o pagaments.

2.7.3. Aplicació pressupostària

Dotació pressupostària

La despesa màxima prevista i conjunta de les prestacions que es lliciten és de 16.442,82 €, IVA exclòs, a la qual s'aplicarà la quota d'IVA del 21%, del que resulta un import de dinou mil vuit-cents noranta-cinc euros amb vuitanta-un cèntims (19.895,81 €), que s'aplicarà a l'aplicació pressupostària i exercici següents:

Exercici	Partida pressupostària	Import
2024	01-9205A-20600	19.895,81 €

Es compleixen els principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera, atès que la despesa per l'execució del contracte està prevista en els pressupostos de l'exercici 2024 del Consell Comarcal del Vallès Occidental.

Forma de pagament

L'adjudicatari presentarà una única factura corresponent al subministrament objecte del



Codi de Verificació



272B6O450F5G480T0ZEV

Servei

Informàtica i Telecomunicacions

Expedient

771/2024

Document 41303/2024

Referència PAC

1.2.5.

SERVEI

D'INFORMÀTICA

TELECOMUNICACIONS

Quadre de Classificació

G1034. Expedients de contractació de subministraments

contracte, un cop registrat els programari subministrat a la plataforma en línia del fabricant.

La factura serà expedida per la contractista i conformada pel responsable del contracte, un cop revisada la documentació aportada d'acord amb l'apartat 2.3.1., i comprovada la disponibilitat de les llicències a l'esmentada plataforma del fabricant, d'acord amb el PCAP.

2.8. Durada del contracte

El període de cobertura d'aquest contracte serà d'un any a partir de la data d'expiració de la llicència actualment disponible. S'estima que aquesta durada és adequada per permetre analitzar possibles redimensionaments de la infraestructura, així com fluctuacions de la plantilla, que podrien fer variar el model i la quantitat de llicenciament necessari.

Fabricant	Producte	Data d'expiració
Watchguard	Endpoint Protection Detection and Response	02/08/2024

El subministrament de les llicències indicades en l'objecte del contracte es durà a terme en el termini de 5 dies hàbils a partir de l'endemà de la formalització i, en tot cas, amb anterioritat a la data d'expiració.

No es preveu la possibilitat de prorrogar el contracte.

2.9. Consideracions a incloure als plecs

2.9.1. Revisió de preus

No s'aplicarà la revisió de preus per aquest contracte, d'acord amb el contingut dels articles 103 a 105 de la LCSP.

2.9.2. Criteris de valoració d'ofertes

Els subministraments inclosos en aquesta licitació hi són totalment definits, tant pel que fa a l'especificació del producte a subministrar com el termini en què han de ser vàlides les respectives llicències. No admeten modificació, ja que es tracta de donar continuïtat als productes de què ja es disposa. Per tant, d'acord amb l'article 145.3 apartat f) de la Llei de Contractes del Sector Públic, el criteri únic d'adjudicació serà el preu, d'acord amb el que segueix:

Els criteris que determinarà la selecció de l'adjudicatari serà avaluable de forma automàtica. El contracte serà adjudicat al licitador que ofereixi l'oferta econòmicament més baixa d'acord amb el criteri de valoració únic relacionat amb el preu. En tot cas, l'oferta ha de complir amb els requisits mínims previstos en aquest PCAP i en el PPT que regeixen la contractació.

CRITERI OBJECTIUS AVALUABLE MITJANÇANT FÓRMULES

1. Oferta econòmica

Es classificaran els licitadors en ordre creixent en funció de l'import sense IVA de la seva oferta, situant en primer lloc l'oferta més econòmica i en darrer lloc la més



Codi de Verificació 
272B6O450F5G480T0ZEV
Servei Informàtica i Telecomunicacions
Expedient 771/2024 Document 41303/2024
Referència PAC 1.2.5. SERVEI D'INFORMÀTICA I
TELECOMUNICACIONS
Quadre de Classificació G1034. Expedients de contractació de subministraments

elevada.

En el cas que es produeixi un empat en les ofertes, s'aplicaran els criteris de desempat regulats en l'article 147.2 de la LCSP. En aquest cas, es demanarà a les empreses implicades la presentació de la documentació acreditativa que correspongui per tal que la presentin en un termini màxim de tres dies hàbils.

2.9.3. Mètode per a calcular la temeritat de les ofertes

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals es durà a terme d'acord amb l'article 85 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques i es seguirà el procediment previst a l'article 149 de la LCSP.

2.9.4. Admissió de variants

No s'admetran variants en les ofertes dels licitadors.

2.9.5. Condicions especials d'execució

Les condicions especials d'execució del contracte seran les que tot seguit s'indiquen:

- L'empresa haurà de realitzar el subministrament de les llicències en format digital, lliure d'embalatges i evitar qualsevol suport físic complementari al propi subministrament.
- L'empresa disposarà de la documentació acreditativa de distribuïdor oficial autoritzat per al programari objecte del contracte. Aquesta es considera una obligació essencial en virtut de l'art. 211.1 apartat f) de la LCSP, atès que compleix amb els dos requisits previstos en la llei i resulta una obligació primordial en virtut de la justificació indicada.

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

Justificació:

A fi i efecte de vetllar pel medi ambient i reduir la generació de residus, no se subministrarà evidència de les llicències en format paper, ni en cap altre tipus de suport físic, ja que és totalment innecessari i no aporta cap valor afegit al subministrament.

Així mateix, el fet de ser distribuïdor oficial garanteix l'origen i autenticitat de les llicències subministrades, i n'assegura una tramitació eficient amb un grau de coneixents del producte suficient.

2.9.6. Garantia provisional i definitiva

Les empreses licitadores estaran exemptes de constituir garantia provisional de conformitat amb l'article 106.1 de la LCSP així com de constituir la garantia definitiva en virtut de l'article 159.6.f) LCSP, en tractar-se d'un procediment obert simplificat sumari.

2.9.7. Requisits del contractista



Codi de Verificació 
272B6O450F5G480T0ZEV
Servei Informàtica i Telecomunicacions
Expedient 771/2024 Document 41303/2024
Referència PAC 1.2.5. SERVEI D'INFORMÀTICA I
TELECOMUNICACIONS
Quadre de Classificació G1034. Expedients de contractació de subministraments

Per poder ser adjudicatari d'aquest contracte cal tenir plena capacitat jurídica i plena capacitat d'obrar, i no incórrer en cap de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides en la LCSP d'acord amb el que preveu l'article 65 de la mateixa llei. Així mateix, únicament podran ser adjudicatàries de contractes les persones jurídiques d'aquelles prestacions que estiguin compreses dins dels seus fins, objecte o àmbit d'activitat que els hi siguin propis d'acord amb l'art. 66 LCSP.

No es requereix cap habilitació empresarial o professional per a dur a terme l'objecte del contracte.

2.9.8. Tractament de dades personals

L'execució del contracte no implica el tractament de dades personals. No obstant això, i en relació amb les dades a les quals pugui tenir accés, el contractista ha de respectar el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

2.9.9. Condicions dels licitadors

De conformitat amb que s'estableix a l'art. 159.6.b) de la LCSP, s'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i la solvència tècnica o professional.

A.- Condicions de solvència econòmica, financera i tècnica o professional

A.1- Solvència econòmica

Per tal d'assegurar la correcta prestació de l'objecte del contracte, és imprescindible que l'adjudicatari sigui econòmicament solvent per tal de fer front a les despeses derivades.

Els licitadors hauran de disposar de la solvència econòmica i financera consistent en un volum anual de negocis, que referit a l'any de major volum dels tres últims conclòs, d'almenys una vegada i mitja el valor anual estimat del contracte.

El volum anual de negocis mínim exigít serà de 24.664,23€.

Si es tracta d'una empresa de nova creació, que no pot acreditar la solvència pel mitjà anterior, caldrà, per poder participar en aquesta licitació, tenir contractada una assegurança de responsabilitat civil per a riscos professionals equivalent, o per quantia superior, al valor estimat del contracte.

Justificació:

Es considera que l'acreditació d'aquest volum de negocis, dins dels límits establerts a l'art. 87 de la LCSP, permet garantir que els licitadors estan en condicions de portar a terme la contractació que és objecte de licitació, està vinculada a l'objecte del contracte i és proporcional al mateix al requerir que acreditin un volum de negocis.



Codi de Verificació



272B6O450F5G480T0ZEV

Servei

Informàtica i Telecomunicacions

Expedient

771/2024

Document

41303/2024

Referència PAC

1.2.5.

SERVEI

D'INFORMÀTICA

TELECOMUNICACIONS

Quadre de Classificació

G1034. Expedients de contractació de subministraments

L'elecció d'aquest criteri de solvència es justifica en el fet que la xifra anual de negocis és un clar indicador del nivell d'activitat de l'empresa i del seu grau d'acceptació en el mercat. El volum de negocis es pot associar al funcionament i a la capacitat productiva i, per tant, permet avaluar la possibilitat que l'empresa assumeixi la realització de les prestacions objecte d'aquest contracte.

S'ha previst un mitjà alternatiu a l'acreditació de la solvència econòmica per a les empreses de nova creació amb l'objectiu de protegir la competència i la lliure concurrència entre els licitadors. En aquest sentit, es segueixen els criteris establerts per la doctrina administrativa, entre d'altres, previst en la resolució 1206/2018 del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals.

A.2- Solvència tècnica o professional

Els licitadors hauran de disposar de la solvència tècnica o professional consistent en haver realitzat tres subministraments de similar o igual naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de com a màxim tres anys, per un import mínim total igual al preu base de licitació sense IVA.

D'acord amb l'art. 89.1 apartat h) de la LCSP, en el supòsit d'empreses de nova creació, no serà exigible la solvència tècnica prevista en primer terme, pel que aquesta s'acreditarà mitjançant la indicació del personal tècnic o unitat tècniques, integrades o no a l'empresa, de què disposi per a l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.

Justificació:

Es pretén mitjançant aquestes condicions promoure al màxim la participació de les petites i mitjanes empreses del sector, tan les de nova creació com les ja consolidades, sempre que puguin assegurar un mínim de coneixements sobre les matèries de què tracta la licitació.

2.9.10. Altres obligacions de l'empresa contractista

L'empresa contractista ha d'emprar preferentment el català en les seves relacions amb el Consell Comarcal derivades de l'execució de l'objecte d'aquest contracte.

En tot cas, l'empresa contractista i, si escau, les empreses subcontractistes, queden subjectes en l'execució del contracte a les obligacions derivades de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística i de les disposicions que la desenvolupen.

2.9.11. Cessió i subcontractació

L'adjudicatari podrà cedir o subcontractar la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions legalment establerts.

No es limita la cessió o subcontractació, podent-se realitzar per part de l'empresa contractista sempre que es compleixin els requisits mínims previstos en el PCAP i en el PPT

Justificació:

No es preveu cap circumstància que justifiqui la limitació o prohibició de la cessió i/o subcontractació de l'objecte del contracte, sempre que es compleixin amb els requisits



Codi de Verificació 
272B6O450F5G480T0ZEV
Servei Informàtica i Telecomunicacions
Expedient 771/2024 Document 41303/2024
Referència PAC 1.2.5. SERVEI D'INFORMÀTICA I
TELECOMUNICACIONS
Quadre de Classificació G1034. Expedients de contractació de subministraments

previstos en la LCSP.

2.9.12. Responsable del contracte

La persona responsable del contracte, als efectes del que determina l'article 62.1 de la LCSP, és el tècnic d'informàtica i telecomunicacions del Consell Comarcal del Vallès Occidental, a qui correspondrà supervisar-ne l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar que la prestació es realitza correctament.

3. Conclusions

Per tot el que s'ha exposat anteriorment, el tècnic que subscriu proposa iniciar els tràmits necessaris per incoar l'expedient de contractació del subministrament de les llicències de programari WatchGuard Endpoint Protection Detection and Response que el Consell Comarcal utilitza en els seus sistemes informàtics.

El Vallès Occidental, en la data de la signatura electrònica.