

Decret de l'Alcaldia

Núm. 2026032925

Objecte del contracte:

L'objecte del contracte son els serveis de suport, per un període de 36 mesos, del clúster de tallafocs municipals:

- ' Serveis de gestió i optimització avançada
- ' Serveis d'operativa tècnica avançada i control mensual
- ' Serveis de suport 24x7

Motivació de la necessitat del contracte:

Els sistemes tallafocs de xarxa constitueixen la primera i més imprescindible barrera de protecció de les xarxes de dades modernes. Es basen en una combinació de maquinari i programari dedicat a analitzar en profunditat tot el tràfic entrant i sortint de l'organització, així com el tràfic entre els principals segments interns. Els tallafocs són la base del sistema de seguretat municipal i es descriuen al document intern de l'Ajuntament de Girona 'PR-01 Arquitectura de la Seguretat', que sustenta la certificació municipal en el marc de l'Esquema Nacional de Seguretat, regulat pel Reial decret 311/2022.

Per protegir la xarxa de dades municipal, es disposa de sistemes tallafocs del fabricant Check Point Software Technologies, configurats en alta disponibilitat, adquirits l'any 2014 i ampliat els anys 2019 i 2023. Aquest fabricant ha estat i continua essent reconegut com un dels líders del sector per analistes independents com Gartner, i els seus productes estan homologats dins el Catàleg de Productes i Serveis de Seguretat de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació (CPSTIC) del Centre Criptològic Nacional, en coherència amb les recomanacions de l'Esquema Nacional de Seguretat.

En aquests sistemes, el maquinari determina la capacitat de processament del trànsit, mentre que el programari evoluciona de manera contínua per fer front a noves amenaces. És aquest programari el que incorpora les funcionalitats avançades de prevenció d'intrusions, filtratge d'aplicacions, control d'amenaces avançades i integració amb altres mecanismes de seguretat.

Al llarg dels darrers anys, el Servei de Sistemes i Tecnologies de la Informació ha realitzat una inversió molt significativa en formació especialitzada del personal tècnic en la plataforma de Check Point Software Technologies, així com en la definició, ajust i optimització de les polítiques de seguretat. Aquesta configuració no és estàndard ni genèrica, sinó altament adaptada a la realitat organitzativa, als fluxos de comunicacions interns i externs i als requisits normatius municipals i cal adaptar-ho de forma continuada a les noves amenaces que apareixen i a les noves funcionalitats que publica el mateix fabricant.

Cal destacar igualment que els tallafocs actuals es troben plenament integrats amb la resta de l'ecosistema de seguretat municipal: sistemes de monitoratge, plataformes de registre i correlació d'esdeveniments, eines de gestió centralitzada, mecanismes d'autenticació i serveis corporatius i, molt especialment, amb la plataforma MDR que actua com a centre d'operacions de ciberseguretat (SOC) municipal. Aquesta integració s'ha consolidat progressivament al llarg dels anys, garantint coherència en les polítiques de seguretat, traçabilitat dels esdeveniments i eficiència en la gestió operativa.

Tot i que els tècnics de sistema municipals disposen de bons coneixements de la plataforma Check Point que permeten la gestió diària dels sistemes, no es disposa de les certificacions per part del fabricant per poder realitzar operacions més complexes, que a més, s'haurien d'actualitzar de forma continuada. Aquestes operacions poden tenir un impacte importantíssim en la seguretat dels sistemes municipals i comprometre o protegir la seguretat de les dades que es custodien i la continuïtat de les operacions de la

corporació.

La present licitació té per objecte la contractació de serveis de suport en tecnologies Check Point per recolzar la tasca dels tècnics municipals en aquelles necessitats especialitzades que requereixen un coneixement més profund de la tecnologia, aportant un valor addicional en els aspectes de seguretat del sistema i de continuïtat dels serveis.

Insuficiència de mitjans propis:

L'objecte del contracte no és la contractació de personal, donat que els serveis que es requereixen són serveis especialitzats que no poden ser realitzats pel personal municipal degut a que no es disposa de les certificacions tècniques expedides pel fabricant dels sistemes tallafocs.

Atès que no es celebrarà el contracte de serveis amb la finalitat de contractar personal.

El pressupost base de licitació del contracte s'estableix en setanta-dos mil dos-cents trenta-set euros (72.237,00€), IVA inclòs.

Atès que el contracte es tipifica com a contracte administratiu de serveis, d'acord amb el previst als articles 25 i 17 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (d'ara endavant LCSP).

Tenint en compte el valor estimat del contracte, i atès que el procediment a seguir per a l'adjudicació del contracte és l'obert simplificat abreujat en virtut dels articles 131 i 159.6 de la LCSP.

De conformitat amb els articles 116 i 117 de la LCSP.

Atès que d'acord amb la informació comptable hi ha crèdit adequat i suficient a la partida 2026 232 92000 21600 Manteniment equipament informàtic (20260033233)

Per tot això, en exercici de les competències que m'han estat conferides en virtut de la delegació efectuada per l'Alcaldia d'aquest Ajuntament, mitjançant Decret núm. 2026028882, de data 31 de juliol de 2026,

DECRETO

Primer.- INICIAR l'expedient de contractació dels serveis de suport en tecnologies Check Point, incorporant-hi la documentació a què fa referència l'article 116 del LCSP.

Segon.- APROVAR l'expedient de contractació dels serveis de suport en tecnologies Check Point, amb un import de licitació de setanta-dos mil dos-cents trenta-set euros (72.237,00€), IVA inclòs, i una durada de 36 mesos, comptat a partir de l'endemà de la data de formalització del contracte.

L'import total de la despesa ascendeix a 72.237,00€, IVA inclòs. Aquest import es desglossa en 59.700,00€ (cinquanta-nou mil set-cents euros) de pressupost net, més 12.537,00€ (dotze mil cinc-cents trenta-set euros) en concepte d'IVA calculat al tipus del 21%.

Tercer.- APROVAR el Plec de clàusules administratives particulars i el Plec de prescripcions tècniques particulars que ha de regir la contractació dels serveis de suport en tecnologies Check Point.

Exp.: 2026034651 - C. 17.030.003

Quart.- APROVAR la despesa de la present contractació que es finançarà amb càrrec a les partides del pressupost municipal:

2026 232 92000 21600: 8.026,33€

2027 232 92000 21600: 24.079,00€

2028 232 92000 21600: 24.079,00€

2029 232 92000 21600: 16.052,67€

Cinquè.- CONVOCAR la licitació i tramitar l'expedient de contractació dels serveis de suport en tecnologies Check Point que es tramitarà pel procediment obert simplificat abreujat i procedir a la seva publicació, així com de la present resolució en el Perfil del Contractant de conformitat amb els articles 117 i 135 de la LCSP.

La regidora delegada de Treball, Contractació i Sistemes TIC

Raquel Robert i Rubio

Traspasat per a la seva signatura en data 1 de setembre de 2026

La validació d'aquest document es realitza mitjançant signatura digital d'acord amb la Política Operativa sobre la gestió de resolucions digitals dels diferents òrgans de govern, aprovada per la Junta de Govern Local de 16 de juliol de 2021.