

Núm. referència X2023028296
Núm. expedient NI022023001038

Codi COVE	20a4bb4f-f457-4e2f-81f7-e1bf86fa92c5
-----------	--------------------------------------

M9
M 2.2

INFORME – MEMÒRIA JUSTIFICATIU

Adreçat a: Departament de Contractació

Emès per: Joan Prat Espuña, responsable del Departament d'Informàtica i Noves Tecnologies.

Relatiu a: Subministrament d'equips de seguretat perimetral Watchguard (UTM) i llicències de Watchguard EPDR i Authpoint MFA.

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

És molt important avui dia incrementar la seguretat dels sistemes d'informació municipals tant en el punt d'entrada i sortida de les comunicacions de l'Ajuntament, per mitjà de l'UTM, com en el llocs de treball i servidors, per a protegir-se d'atacs informàtics com pot ser ransomware, malware, virus, phishing o d'altres tipus.

Per cobrir i millorar aquesta seguretat l'Ajuntament d'Olot requereix contractar la renovació del sistema actual de seguretat perimetral Watchguard M470, també l'adquisició de noves llicències de Authpoint MFA per permetre el doble factor d'autenticació en les connexions remotes i adquirir llicències de protecció d'equips finals EDR, pels ordinadors i servidors de l'Ajuntament.

Els rendiment i servei d'aquest sistema ha estat molt satisfactori durant aquests anys i per tant s'opta per seguir amb el mateix sistema però actualitzant els equipaments i els serveis.

Pel que fa als llocs de treball fins ara es disposava de dues proteccions diferents: un antivirus tradicional i un TDR bàsic (Threat Detection and Response) per a protegir-se contra amenaces no registrades. L'evolució de les amenaces actuals ha provocat l'obsolescència de la protecció dels antivírics tradicionals i es requereixen solucions basades en sistemes EDR (EndPoint Detection and Response)

Després d'avaluar diferents opcions s'ha optat per l'opció del propi Watchguard EPDR, donat que ofereix prestacions molt similar a altres productes del mercat i a mes està integrat amb els sistemes de seguretat que actualment tenim i que ens han donat resultats molt satisfactoris, oferint funcionalitat XDR (Extended Detection and Response) de forma integrada i correlacionada entre els Firewall UTM i els EDR.

A mes aquests sistemes de protecció de ciberseguretat Watchguard estan inclosos en el catàleg del CCN CERT i compleixen amb els requeriments de l'Esquema Nacional de Seguretat (ENS) i certificats amb classificació de nivell ALT en tallafocs, disposant del segell de CPSTIC (Catálogo de Productos de Seguridad de las Tecnologías de la Información y la Comunicación).

Objecte del contracte:

- Renovació dels 2 sistemes actuals Watchguard M470 per 2 sistemes Watchguard M590.
- Llicències i serveis "Total Security Suite" per aquests equips per un període de 3 anys.

Document signat electrònicament. Còpia impresa verificable a www.olot.cat >Tràmits On Line amb el codi:
20a4bb4f-f457-4e2f-81f7-e1bf86fa92c5

- 90 llicències Watchguard Authpoint MFA per un període de 3 anys.
- 350 llicències de Watchguard EPDR per un període de 3 anys.
- Mòduls i cablejat necessari per a connectar a 10 Gbps a l'electrònica actual de l'operador d'accés a Internet: s'entrega amb 2 ports SFP+ 10Gbps marca Mikrotik (distància aproximada = 3 mts)
- Mòduls i cablejat necessari per a connectar a 10 Gbps a l'electrònica de l'Ajuntament HPE Aruba (distància aproximada = 3 mts)
- Serveis de configuració, migració i implementació tant dels nous UTM's com dels agents EPDR.
- Suport pels sistemes consistent en:
 - o 2 hores al mes per revisions "proactives" i seguiment de les incidències durant el primer any.
 - o Bossa de 20 hores anuals de suport per eines Watchguard durant els anys 2 i 3.

Codi CPV:

48218000-9 Paquets de software de gestió de llicències

50334400-9 Serveis de manteniment de sistemes de comunicacions

2.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Joan Prat Espuña, Responsable d'Informàtica i noves tecnologies de l'Ajuntament d'Olot

3.- DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte es de 3 anys i no preveuen prorrogues.

4.- JUSTIFICACIÓ DE LA DIVISIÓ EN LOTS

L'objecte del contracte no es divideix en lots, degut a que l'objecte del contracte és únic, i vist que tot el subministrament correspon a llicències i per una òptima gestió cal que la data de renovació sigui la mateixa, fet que és factible en cas d'un subministrament unificat de les mateixes.

5.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost base de licitació del contracte s'estableix en 83.490,00 €, IVA inclòs, desglossat en 69.000,00 € de pressupost base i 14.490,00 € d'IVA calculat al 21%.

S'han complert tots els tràmits reglamentaris per assegurar l'existència de crèdit adequat i suficient per atendre la despesa.

	Base Imposable	IVA (21%)	Total
Any 1 contracte	23.000,00 €	4.830,00 €	27.830,00 €
Any 2 contracte	23.000,00 €	4.830,00 €	27.830,00 €
Any 3 contracte	23.000,00 €	4.830,00 €	27.830,00 €
Total	69.000,00 €	14.490,00 €	83.490,00 €

6.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

No es preveuen prorrogues ni modificacions del contracte.

Document signat electrònicament. Còpia impresa verificable a www.olot.cat > Tràmits On Line amb el codi: 20a4bb4f-f457-4e2f-81f7-e1bf86fa92c5

	Base Imposable
VEC	69.000,00 €

7.- FINANÇAMENT

La despesa de l'any 2023 es pagarà amb càrrec a la partida 2023 120 920 227994 - Manteniment i suport informàtic

El pagament de les factures es realitzarà semestralment per períodes vençuts. L'import de la factura serà la part proporcional corresponent a un semestre de l'anualitat.

En tractar-se d'una despesa plurianual, queda subordinada a l'existència de crèdit adequat i suficient en el pressupost dels exercicis respectius.

8.- GESTOR DE LA PARTIDA

El Sr. Joan Prat Espuña, Responsable del Departament d'Informàtica i Noves Tecnologies de l'Ajuntament d'Olot com a gestor de la partida, informa que hi ha crèdit adequat i suficient per fer front a la despesa en la partida.

9.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT

El contracte es licitarà pel procediment obert simplificat i es durà a terme atenent als dos criteris d'adjudicació definits.

10.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

No es preveuen modificacions del contracte.

11.- CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA I SOLVÈNCIA

Les condicions mínimes i els medis d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica que s'exigiran a l'empresari seran els següents:

Solvència econòmica i financera

- a) Volum anual de negocis referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes per un import igual o superior al valor estimat del contracte.

S'acreditarà mitjançant els comptes anuals dels tres últims exercicis aprovats i dipositats en el Registre mercantil o si l'empresari no està inscrit a l'esmentat registre oficial, en el que hagi d'estar inscrit. En aquest últim cas, acreditaran el volum anual de negocis mitjançant la presentació dels seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil. En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

Solvència tècnica i professional:

- a) Una relació dels principals subministraments realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs dels tres últims anys, en la que s'indiqui

l'import, la data i el destinatari, públic o privat dels mateixos. L'import anual acumulat de l'any de major execució haurà de ser igual o superior a una anualitat del contracte, és a dir 27.830,00 €

Caldrà acreditar els subministraments efectuats mitjançant la presentació de, com a mínim, 2 certificats d'haver realitzat 2 subministraments anàlegs o similars a l'objecte del contracte, expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedat per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyant els documents obrants en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació.

Per determinar que un subministrament és d'igual o similar naturalesa al que constitueix l'objecte del contracte, s'atendrà als tres primers dígits dels codis de la CPV.

Aquesta exigència no s'aplicarà a les empreses de nova creació, de conformitat amb l'establert a l'article 90 de la LCSP, entenent per aquesta la que tingui una antiguitat inferior a 5 anys. En aquest cas, hauran de presentar:

- a) Declaració responsable indicant el personal tècnic o les unitats tècniques, integrades o no en l'empresa, participants en el contracte.

No s'admet en aquest contracte la classificació empresarial com a criteri alternatiu d'acreditació, en no estar inclòs l'objecte principal del contracte en l'àmbit de classificació de cap dels grups o subgrups de classificació vigents.

12.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

Criteris de valoració automàtics

fins a 100 punts

- a) Oferta econòmica

fins a 90 punts

El preu s'indicarà desglossant l'IVA i amb dos decimals.

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que ofereixi el preu més baix, i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula:

$$POi = 90 * \left(\frac{Oi\ min}{Oi} \right)$$

Essent :

- Oi = pressupost de l'oferta econòmica del preu del contracte de l'oferta "i"
- Oi min = pressupost de l'oferta econòmica del preu del contracte de menor import.
- POi: puntuació econòmica de l'oferta "i"

En cap cas s'acceptarà cap proposta econòmica que superi el pressupost base de licitació.

- b) Disposar de certificació Platinum amb el fabricant Watchguard

10 punts

Els licitadors hauran d'adjuntar la certificació amb el fabricant Watchguard, i es valorarà que disposin de la certificació Platinum amb 10 punts.

Els licitadors que no acreditin disposar almenys de la certificació Gold, quedaran exclosos de la licitació.

13.- GARANTIES

Document signat electrònicament. Còpia impresa verificable a www.olot.cat >Tràmits On Line amb el codi: 20a4bb4f-f457-4e2f-81f7-e1bf86fa92c5

L'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta haurà de constituir una garantia definitiva consistent en el 5 per 100 del preu ofert, exclòs l'IVA.

14.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

S'estableix com a condició especial d'execució la minimització de residus.

15.- SUBCONTRACTACIÓ

No hi ha prestacions accessòries susceptibles de subcontractació.

Proposo

INICIAR l'expedient de contractació mitjançant un procediment obert simplificat del subministrament d'equips de seguretat perimetral Watchguard (UTM) i llicències de Watchguard EPDR i Authpoint MFA, incorporant-hi la documentació a què fa referència l'article 116 de la LCSP.

Olot, 16 de maig de 2023
