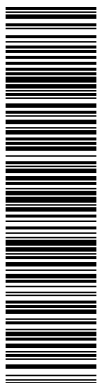


DOCUMENT Altra documentació: PPTP_MantenFirewall	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: X1WOH-10314-VO69X Pàgina 1 de 23	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- ROSA MARCH ESCUÉ, Secretària, del AJUNTAMENT DE MONTMELÓ 2.- JORDI INES MONCLÚS, Interventor, del AJUNTAMENT DE MONTMELÓ
ESTAT APROVAT 16/03/2021 08:32	



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 521207 X1WOH-10314-VO69X ABC271189398C67A2E6A0DB5E736AC275F0EB04D) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està signat amb el codi de verificació X1WOH-10314-VO69X ABC271189398C67A2E6A0DB5E736AC275F0EB04D. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporciona l'entitat emissora d'aquest document.



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PARTICULARS (PPTP) PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT DEL FIREWALL PALOALTO "PA-820" PER L'AJUNTAMENT DE MONTMELÓ

Expedient 2021/13 SERVEIS

1.- Objecte del contracte.

L'objecte del contracte és la contractació del servei de manteniment del Firewall de la marca Palo Alto Networks, model PA-820 per l'Ajuntament de Montmeló, del 12/04/2021 a 11/04/2025.

L'Ajuntament de Montmeló disposa d'un Firewall PaloAlto PA-820 que fa les funcions de tallafocs i filtre per a totes les comunicacions entrants i sortints de l'ajuntament.

És necessària la renovació d'aquest manteniment donat que és un element crític que en cas de caiguda deixaria sense comunicacions l'ajuntament; amb aquest contracte s'aconsegueix una atenció immediata (8x5 Next Business Day, immediata en horari laboral 5 dies/setmana i resolució com a màxim el següent dia laborable) en cas de problema físic. Aquest contracte de manteniment també dona dret a l'actualització automàtica del Firewall (tant a nivell de firmware, com dels altres serveis de subscripció que es contractaran: Threat Prevention), de manera que es manté sempre actualitzat a la darrera versió de firmware i de possibles vulnerabilitats a atacs informàtics de virus, ip's i adreces perilloses, cada dia més freqüents i perillosos a l'administració pública.

A aquest manteniment, que no dona dret a l'administració del Firewall, hi caldrà afegir un Servei de Tècnics Especialitzats que, a més de la resta de serveis contractats, donaran servei i suport a qualsevol necessitat demanada per part de l'ajuntament que requereixi l'administració del firewall, com pot ser canvis en el filtratge de ports i adreces, configuracions de la zona DMZ, connexions remotes segures VPN, comunicació amb altres seus pròpies o alienes mitjan connexions segures, etc.

En l'oferta presentada s'inclourà una auditoria de seguretat de la xarxa amb l'objectiu de detectar vulnerabilitats i proposta de resolució d'aquestes.

2.- Abast del contracte.

Actualment l'Ajuntament de Montmeló ja disposa de la subscripció del servei bàsic (el primer de la llista anterior, "suport bàsic i manteniment del Firewall, actualitzacions i failures, 8x5 NBD") i desitja ampliar els serveis amb la resta d'elements de la llista. El contracte actual finalitza l'abril de 2021.

També s'inclou la contractació de serveis d'administració especialitzada del Firewall, per 10 hores anuals.

A més es valorarà la inclusió en el contracte d'una auditoria de la xarxa i comunicacions amb l'exterior amb l'objectiu final d'un informe vulnerabilitats amb recomanacions i proposta d'accions correctives i preventives.

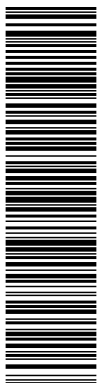
3.- Característiques tècniques, Preu del Contracte i

Els serveis que s'inclouen en el contracte són:

PA 820 Suport Bàsic i manteniment del Firewall, actualitzacions i failures, 8x5 NBD	1 any	1.300,00€
PA 820 Subscripció Threat Prevention	1 any	950,00€
Serveis d'Administració Especialitzada, 10h/any	1 any	900,00€

Preus sense IVA.

DOCUMENT Altra documentació: PPTP_MantenFirewall	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: X1WOH-10314-VO69X Pàgina 2 de 2 3	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- ROSA MARCH ESCUÉ, Secretària, del AJUNTAMENT DE MONTMELÓ 2.- JORDI INES MONCLÚS, Interventor, del AJUNTAMENT DE MONTMELÓ	ESTAT APROVAT 16/03/2021 08:32



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 521207 X1WOH-10314-VO69X ABC271189398C67A2E6A0DB5E736AC275F0EB04d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està signat amb el codi de verificació X1WOH-10314-VO69X ABC271189398C67A2E6A0DB5E736AC275F0EB04d. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporciona l'entitat emissora d'aquest document.

El tipus de licitació és amb preu a la baixa, partint d'aquest preu base.

Es preveu un contracte d'un any amb renovació any a any fins als 4 anys màxim de durada..

El Valor Estimat és:

	Import IVA exclòs
1r any contracte	3.150,00 €
20% possible modificació 1r any contracte	630,00 €
2n any contracte	3.150,00 €
20% possible modificació 2n any contracte	630,00 €
3r any contracte	3.150,00 €
20% possible modificació 3r any contracte	630,00 €
4t any contracte	3.150,00 €
20% possible modificació 4t any contracte	630,00 €
TOTAL VEC	15.120,00 €

Es demanarà al contractista una aportació de fons de garantia segons normativa.

El procediment es realitzarà per la modalitat de licitació obert simplificat.

4.- Solvència Tècnica

Seràn requisits les certificacions especialitzades ISO 20000 i ISO 27001.

També és requisit que l'empresa guanyadora presenti com a mínim certificació "PALO ALTO Innovator Partner" o superior.

5.- Obligacions del contractista.

L'adjudicatari es convertirà en el nou distribuïdor d'aquestes subscripcions amb Palo Alto Networks i n'assumirà la titularitat de proveïdor i serà responsable del traspàs de la subscripció, de manera que no hi haurà pèrdua de servei.

5.- Durada del contracte.

El servei s'haurà de realitzar a partir de la data del 12/04/2021.

La durada del contracte serà d'UN any, amb la possibilitat de realitzar fins a 3 pròrroques anuals, fent un total de 1 any de contracte + 1 + 1+ 1 pròrroques.

6.- Criteris d'adjudicació

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:

- **Criteris avaluable de forma automàtica (100%)**
 - **Criteri 1**, fins a 90 punts

DOCUMENT	IDENTIFICADORS	
Altra documentació: PPTP_MantenFirewall		
ALTRES DADES	SIGNATURES	ESTAT
Codi per a validació: X1WOH-10314-VO69X Pàgina 3 de _2 3	El document ha estatsignat per : 1.- ROSA MARCH ESCUÉ, Secretària, del AJUNTAMENT DE MONTMELÓ 2.- JORDI INES MONCLÚS, Interventor, del AJUNTAMENT DE MONTMELÓ	APROVAT 16/03/2021 08:32



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 521207 X1WOH-10314-VO69X ABC271189389C67A2E6A0DB5E736AC275F0EB04d) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està signat amb el codi de verificació: 521207 X1WOH-10314-VO69X ABC271189389C67A2E6A0DB5E736AC275F0EB04d. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporciona l'entitat emissora d'aquest document.

Preu anual per a la prestació del servei de manteniment del firewall PALO ALTO "PA-820" (import màxim 5.450,00 euros IVA exclòs)

En base a la fórmula:

$$P = (PM * OB) / OV$$

P = Puntuació de la proposta.

PM = Puntuació màxima possible per aquest criteri.

OB = Oferta més baixa.

OV = Oferta a valorar

- **Criteri 2, fins a 10 punts**

Millora de les hores en l'oferta feta en el concepte Serveis d'Administració Especialitzada:

11 h de Servei d'Administració Especialitzada, 2 punts

12 h de Servei d'Administració Especialitzada, 4 punts

13 h de Servei d'Administració Especialitzada, 6 punts

14 h de Servei d'Administració Especialitzada, 8 punts

15 h de Servei d'Administració Especialitzada, 10 punts

En tot cas, l'Ajuntament de Montmeló es reserva la facultat d'adjudicar el contracte a qui reuneixi, al seu entendre, les condicions més avantatjoses en relació qualitat-preu d'acord amb els criteris assenyalats o a declarar-lo desert en els termes d'allò que disposa l'article 150.3 LCSP.

L'Interventor que subscriu, informa favorablement el present Plec de Clàusules, la qual cosa es fa constar als efectes del que disposa la D.A. 3ª de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de Llei de Contractes del Sector Públic.

L'Interventor accidental
(signat electrònicament)

La Secretària que subscriu, informa favorablement el present Plec de Clàusules, la qual cosa es fa constar als efectes del que disposa la D.A. 3ª de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de Llei de Contractes del Sector Públic.

La Secretària
(signat electrònicament)