


CODI DE VERIFICACIÓ	 0A50 1W12 5R67 1V6U 0EZL				
EXPEDIENT NÚM.	TIC/2022/45	DOCUMENT NÚM.	TIC16I00Y8	DATA	01-08-2022
ÀREA	Àrea de Desenvolupament Econòmic i Impuls Administratiu				
UNITAT	Tecnologia i Sistemes d'Informació				
ASSUMPTE	OB Centre d'Operacions de Ciberseguretat				

ANUNCI DE LICITACIÓ DE CONTRACTE

1.- PODER ADJUDICADOR

- Administració Contractant: Ajuntament de Sabadell
- Número d'Identificació: P0818600I
- Tipus de poder adjudicador: Administració pública
- Localitat: Sabadell
- Adreça d'internet del Perfil del contractant:
https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.do?reqCode=viewDetail&idCap=28279948
- Òrgan de contractació: Tinenta d'alcaldesa
- Adreça de l'òrgan de contractació: Plaça Sant Roc, 1 Sabadell

2.- OBTENCIÓ D'INFORMACIÓ

- Servei Gestor que tramita l'expedient: Servei de Tecnologia i Sistemes d'Informació
- Persona/es de contacte per obtenció d'informació: Cap de Programa de Sistema i Tecnologia
- Telèfon: 937453417
- Fax:
- Adreça de correu electrònic: AdministraciolAS@ajsabadell.cat

3.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

- Tipus de contracte: mixt de subministraments i serveis
- Tramitació: ordinària
- Motius d'utilització de la tramitació urgent: ---
- Procediment: Obert
- Data d'aprovació de la licitació: 25 de juliol de 2022
- S'aplica subhasta electrònica: NO
- El contracte està relacionat amb un projecte o programa finançat amb fons de la Unió Europea: SI
- Contracte reservat: NO

4.- OBJECTE DEL CONTRACTE

Descripció de l'objecte: és la contractació d'un conjunt d'eines i serveis per tal de que l'Ajuntament disposi d'un Centre d'Operacions de Seguretat (SOC), amb un termini d'execució de 18 mesos

- Codi CPV:

48730000-4	Descripció CPV: Paquets de software de seguretat
72263000-6	Descripció CPV: Serveis d'implementació de software
- Codi NUTS: ES511
- Lloc d'execució: Sabadell

5.- DIVISIÓ EN LOTS

- a) Divisió en lots: NO
- b) Justificació de la inconveniència de la divisió per lots: No es divideix en lots ja que l'objecte del contracte no admet una separació de prestacions amb una substantivitat pròpia que permetin una execució separada de les unes respecte de les altres. En tractar-se d'ítems d'un únic fabricant, la compra conjunta sempre serà més favorable per l'Ajuntament que un desglossament.
- c) Descripció del lot i CPV de cada lot: N/A
- d) Possibilitat de presentar-se a un o més lots: N/A
- e) Limitació per l'adjudicació de lots: N/A
- f) S'admet reserva de lots: (SI/NO) N/A
- g) Lots reservats a centres Especials de Treball: N/A
- h) Lots reservats a empreses de inserció: N/A
- i) Lots reservats a altres organitzacions: N/A

6.- ADMISSIÓ DE VARIANTS

- a) Admissió de variants: NO
- b) Elements:
- c) Condicions:

7.- ACORDS MARC I SISTEMA DINÀMIC DE CONTRACTACIÓ

- a) Es tracta d'un acord marc o sistema dinàmic de contractació: NO
- b) Durada prevista:
- c) Justificació durada superior a 4 anys si s'escau:
- d) Nombre previst i freqüència dels contractes, si es coneix:
- e) Nombre màxim d'empreses que formaran part de l'acord marc:

8.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE I PRESSUPOST DE LICITACIÓ

- a) Valor estimat del contracte (sense IVA): 170.000,00 €
- b) Import de licitació (IVA inclòs): 205.700,00 €

9.- DURADA DEL CONTRACTE


- a) Durada: El termini d'execució és de 18 mesos a partir de l'endemà de la data de formalització del contracte (que es produirà amb la signatura de la tinenta d'alcaldeessa).
- b) En cas de contractes periòdics indicació del calendari estimat:
- c) Inici previst: L'inici de la durada serà en data de l'endemà de la data de formalització del contracte (que es produirà amb la signatura de la tinenta d'alcaldeessa).
- d) Admissió de la/es pròrroga/gues i detall: NO

10.- GARANTIES EXIGIDES

- a) Garantia provisional: NO
- b) Garantia definitiva: SI
- c) Justificació exigència en cas de contractes reservats: N/A

11.- REQUISITS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA, FINANCERA I TÈCNICA

- d) Solvència econòmica: Declaració sobre el volum anual de negocis del licitador referit a l'any del major volum de negoci dels tres últims conclusos. Volum anual de negocis import superior a: 170.000,00 euros.
S'acreditarà mitjançant els comptes anuals aprovats i dipositats en el Registre Mercantil, si l'empresari hi estigués inscrit; en cas contrari, pels dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit.
Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el volum anual de negocis mitjançant els llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

CODI DE VERIFICACIÓ	 0A50 1W12 5R67 1V6U 0EZL				
EXPEDIENT NÚM.	TIC/2022/45	DOCUMENT NÚM.	TIC16I00Y8	DATA	01-08-2022
ÀREA	Àrea de Desenvolupament Econòmic i Impuls Administratiu				
UNITAT	Tecnologia i Sistemes d'Informació				
ASSUMPTE	OB Centre d'Operacions de Ciberseguretat				

- e) Solvència financera i tècnica: Relació dels principals subministraments realitzats en els últims tres anys corresponents al mateix tipus o naturalesa de l'objecte del contracte. S'acreditarà mitjançant certificats que han d'indicar l'import, les dates i el destinatari públic o privat. Aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent. Per determinar la correspondència entre els subministraments acreditats i els que constitueixen l'objecte del contracte s'atendrà als tres primers dígits dels respectius codis de la CPV i l'import anual acumulat en el any de major execució sigui igual o superior al 70 per cent de l'anualitat mitjana del contracte.
- f) Classificació:
- g) Disposició legal, reglamentària o administrativa per reserva de la prestació del servei a una professió determinada:

12.- CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES/ criteris d'adjudicació

- a) Veure apartat "Y" del quadre resum del contracte (annex I del PCAP)
- b) Forma d'avaluació: Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE B):


Criteris d'adjudicació		
Criteris avaluable mitjançant fórmula (SOBRE B)	Fórmula	Ponderació
1. Valoració del pressupost	$P = \frac{O_M}{O_F} \times 30$ On: P: puntuació obtinguda OM: Oferta més baixa OF: Oferta del licitador	30 punts
2. SIEM: Número d'origens de dades	Per orígens de dades addicionals als especificats al plec (17 en total), un punt per cada un fins a un màxim de 27 orígens en total.	10 punts
3. SIEM: Integració amb connector preexistent	Per la integració del SIEM amb les següents eines amb connector existent. Active directory: 1 punt Paloalto: 1 punt Mcafee: 1 punt Symantec: 1 punt Exchange: 1 punt Controladora Aruba: 1 punt Commutació de xarxa CISCO: 1 punt NAC (Ofertat al plec): 1 punt WAF (Ofertat al plec): 1 punt	9 punts
4. SIEM: Capacitat d'esdeveniments per segon	Per augment de la capacitat de processar fins a 2500eps i 100GB/diaris	5 punts
5. WAF: Sites addicionals	Per sites addicionals als 10 dels plec, fins a un total de 15, a 2 punts per site.	10 punts
6. WAF: Temps addicional	Per mesos addicionals als 24 mesos requerits al plec, fins a un màxim de 36, a raó de mig punt per mes addicional	6 punts
7. NAC: Llicències addicionals d'accés	Per llicències d'accés addicionals a les 500 sol·licitades al plec, fins a un màxim de 1000, a raó de 2 punts cada 100 llicències addicionals	10 punts

8.	NAC: Integració amb agents ja instal·lats	Per la integració amb agents ja disponibles als equips client per determinar l'estat de salut del equip i poder aplicar polítiques d'accés als ports commutadors.	5 punts
9.	NAC: Integració amb altres productes ja existents	Per la integració del NAC amb les següents eines amb connector existent: Active directory: 1 punt Paloalto: 1 punt Mcafee: 1 punt Controladora Aruba: 1 punt Commutació de xarxa CISCO: 1 punt	5 punts
10.	Eina Conscienciació Ciberseguretat: Píndoles formatives addicionals	Per desenvolupament de píndoles formatives addicionals dins de l'eina per la formació en ciberseguretat, addicionals a les 10 requerides al plec, fins a un màxim de 15, a raó de 1 punt per píndola formativa	5 punts
11.	Eina Conscienciació Ciberseguretat: Usuaris addicionals	Per llicències addicionals a les requerides al plec (700) de la plataforma, fins a un màxim de 1000, a raó de 1 punt per cada 60 llicències addicionals	5 punts
<p>Justificació de l'elecció dels criteris d'adjudicació i de la seva ponderació: Es valora de cada eina mitjançant fórmules:</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'aportació dels màxim número de funcionalitats possibles. - L'increment del número de llicències disponibles per l'Ajuntament - L'increment de vigència de les llicències. - La interoperabilitat amb altres eines ja existents a l'Ajuntament, cosa que facilita la posada en marxa i simplifica la interacció amb els usuaris. <p>En particular, al SIEM, es valora la capacitat de rebre dades heterogènies, la integració directa amb els productes dels que ja disposa l'ajuntament per evitar despeses addicionals, i la millora dels paràmetres del procés de les dades.</p> <p>Pel WAF, els paràmetres que proporcionen millor servei a l'ajuntament són la cobertura de tots els llocs web possibles, i disposar de les llicències durant el màxim temps possible</p> <p>Pel NAC, es valora estendre de la cobertura amb llicències al màxim número d'equips connectats a la xarxa i la integració amb altres eines, també per minimitzar els costos d'implantació i integració.</p> <p>Finalment, per l'eina de conscienciació, es pretén maximitzar el número d'unitats formatives disponibles, així com el seu abast dins de la organització.</p> <p>Tot això, tenint en compte sempre la solució econòmicament més avantatjosa per l'Ajuntament.</p> <p>S'ha escollit la fórmula inversa proporcional perquè resta valor i agressivitat a la puntuació de l'oferta econòmica, de manera que evita que petites diferències en el preu suposin grans diferències de puntuació.</p> <p>Concreció de la documentació que cal aportar per acreditar els criteris d'adjudicació: Adjunt a la proposta econòmica (annex 4) els licitadors han de presentar els següents documents per que la mesa de contractació pugui avaluar el compliment dels requeriments i de les millores proposades: Documentació del fabricant, en PDF, amb les especificacions de les llicències ofertes. URL de la web del fabricant referida al producte ofert. Escandall detallat amb el Part Number i la quantitat oferta de cada producte. Declaració responsable referent a l'ús d'integracions natives.</p>			

- c) Condicions particulars per l'execució del contracte:
1. El contractista està obligat al compliment de les disposicions vigents en matèria laboral, de Seguretat Social i de seguretat i salut laboral
 2. En tota la documentació, imatges i material que es generi amb motiu de l'execució del contracte, i especialment en la documentació a lliurar (prevista a l'apartat 6 del plec de prescripcions tècniques), l'adjudicatari haurà d'utilitzar un llenguatge no sexista, evitar qualsevol imatge discriminatòria de les dones o estereotips sexistes.
 3. El contractista haurà de minimitzar l'impacte mediambiental associat als residus ocasionats per l'ús de suports informàtics, subministrant el software sense fer ús d'aquests tipus de suport i sense fer ús de paper en cas de llicències de programari.

13.- PRESENTACIÓ D'OFERTES

- d) Termini de presentació d'ofertes: 15 dies naturals.
- e) Lloc de presentació presencial: N/A
- f) S'admet presentació electrònica: SI
- g) S'utilitzen comandes electròniques: SI
- h) S'accepta facturació electrònica: SI
- i) S'utilitza pagament electrònic: SI

CODI DE VERIFICACIÓ	 0A50 1W12 5R67 1V6U 0EZL				
EXPEDIENT NÚM.	TIC/2022/45	DOCUMENT NÚM.	TIC16I00Y8	DATA	01-08-2022
ÀREA	Àrea de Desenvolupament Econòmic i Impuls Administratiu				
UNITAT	Tecnologia i Sistemes d'Informació				
ASSUMPTE	OB Centre d'Operacions de Ciberseguretat				

14.- PRESENTACIÓ DE RECURSOS

- Òrgan competent en els procediments de recurs: Contra els actes dictats per l'òrgan de contractació, hi cabrà de forma potestativa recurs de reposició davant el mateix òrgan o recurs contenciós administratiu davant dels jutjats contenciós-administratiu de la província de Barcelona.
- Termini de presentació del recurs:
Recurs de reposició: 1 mes
Recurs especial en matèria de contractació: 10 dies naturals, de conformitat amb l'article 58 del Reial Decret-Llei 36/2020, de 30 de desembre, pel que s'aproven les mesures urgents per la modernització de l'Administració Pública i per l'execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.
Recurs contenciós administratiu: 2 mesos
Recurs d'alçada: 1 mes
- Servei on es pot obtenir informació sobre el recurs: Tecnologia i Sistemes d'informació
- Telèfon: 937453370
- Fax:
- Adreça de correu electrònic: AdministracioIAS@ajsabadell.cat

15.- PUBLICITAT

- Dates i referències al DOUE a publicacions anteriors rellevants:
- Data enviament de l'anunci al DOUE:
- Indicació de si és aplicable l'ACP (Agència de certificació professional):

16.- ALTRES INFORMACIONS

Sabadell, a la data de la signatura electrònica

Tinenta d'Alcalde de l'àrea de Desenvolupament Econòmic
i Impuls Administratiu.