

CSUC E22/18: Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de programari i els serveis associats que l'acompanyen per a les Entitats que integren el grup de compra

Categoria *Categoria 2: Subministrament de programari per la gestió de la infraestructura TIC, seguretat informàtica i el desenvolupament de programari.*

Contractació específica Fundació Universitat Oberta de Catalunya (UOC)

Títol: Instal·lació/configuració/parametrització de FORTINET IDS WAY AV PROXY per la xarxa de recerca.

A	OBJECTE DEL CONTRACTE ESPECÍFIC
	Títol: Instal·lació/configuració/parametrització de FORTINET IDS WAY AV PROXY per la xarxa de recerca. Número d'expedient: ESP18/CSUC2218/C2 Òrgan de contractació: Sr. Antoni Cahner Monzó, Gerent de la Fundació Universitat Oberta de Catalunya (UOC) Codi CPV: 48000000 Paquets de software i sistemes d'informació. Divisió en Lots: NO, atès que l'objecte del contracte està configurat com una única unitat funcional. Atenent el considerant 78 de la Directiva 2014/24/UE del Parlament Europeu i del Consell, de 26 de febrer de 2014, sobre contractació pública, i l'article 99 de la LCSP, el fet de dividir la licitació en lots podria comportar que l'execució del contracte esdevingui excessivament difícil i onerosa des d'un punt de vista tècnic. Data aprovació: Data signatura Gerent UOC, com a Òrgan de contractació. Data formalització: Data darrera signatura
B	NECESSITATS A SATISFER I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE ESPECÍFIC
	La Fundació per a la Universitat Oberta de Catalunya, d'ara en endavant la UOC a través de l'Àrea de Tecnologia requereix contractar la instal·lació/configuració/parametrització de FORTINET IDS WAY AV PROXY per la seva utilització a la xarxa de recerca. En el marc de la posada en marxa de la xarxa de recerca de la UOC, cal fer la instal·lació, configuració i parametrització de dispositius Fortinet que formaven part de la xarxa corporativa de la UOC. Amb la nova arquitectura de xarxes corporatives es decideix crear una nova xarxa de recerca separada de la xarxa corporativa de gestió. Per posar en marxa aquesta xarxa de recerca es dedicaran aquests dos dispositius Fortinet que caldrà instal·lar, configurar i parametritzar. La UOC, disposa de dos dispositius FORTINET del model 2 Fortigate 401 amb el següent programari: IDS WAF AV PROXY que s'han d'incorporar a la nova xarxa de recerca i requereix de serveis professionals per tal d'instal·lar, configurar i parametritzar aquest programari de

seguretat, ja que són elements crítics per garantir la seguretat d'aquesta nova xarxa de recerca. Per altra banda, es requereix un ajust i configuració dels 2 Fortigates 601F que resten a la xarxa de gestió.

Les tasques que requereix la UOC amb l'estimació de recursos i dedicació, en relació al programari abans esmentat, són les següents:

- Anàlisi i disseny: 41 hores de consultoria
- Instal·lació física: 84 hores d'instal·lació
- Serveis de configuració: 132 hores de consultoria
- Parametrització i optimització dels Tallafores: 85 hores de consultoria
- Configuració d'accessos remots: 81 hores de consultoria
- Ajusts i configuració Tallafores de la xarxa de gestió: 100 hores de consultoria
- Documentació: 40 hores de consultoria
- Traspàs de coneixement: 17 hores de formació remota

És per aquest motiu que es proposa la contractació de les feines d'Instal·lació/configuració/parametrització de FORTINET IDS WAY AV PROXY per la xarxa de recerca mitjançant el present procediment de contractació específica.

Contracte subjecte a co-finançament:

NO

C

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE ESPECÍFIC

Valor estimat del Contracte específic: 63.811,62 €, IVA exclòs

Concepte	Import Contracte específic inicial (IVA exclòs)	Total contracte específic (IVA exclòs)
Instal·lació, configuració i parametrització de FORTINET IDS WAY AV PROXY	63.811,62 €	63.811,62 €
TOTALS	63.811,62 €	63.811,62 €

El valor estimat del contracte s'ha calculat partint de les hores estimades per la realització de les feines requerides i dels preus màxims oferts pels licitadors homologats per aquest programari en el SDA 22/18 del que es deriva aquest contracte específic.

Per a calcular el Valor Estimat del Contracte específic:

No s'ha inclòs cap import destinat a modificacions contractuals.

D

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ, PREUS I FACTURACIÓ

Pressupost base de licitació: 77.212,06 €, IVA inclòs

Concepte	Import Contracte específic inicial (IVA exclòs)	Import IVA (21%)	Import Contracte específic inicial (IVA inclòs)
Instal·lació, configuració i parametrització de FORTINET IDS WAY AV PROXY	63.811,62 €	13.400,44€	77.212,06€

Sistema de determinació del preu:

Preus unitaris:

Descripció	Preu unitari màxim (IVA exclòs)	Import IVA (21%)	Preu unitari màxim (IVA inclòs)
Preu màxim hora instal·lació/configuració/parametrització en remot.	97,28 €	20,43€	117,71€
Preu màxim hora de formació remota.	120,00 €	25,20€	145,20€
Preu màxim hora de consultoria.	111,90 €	23,50€	135,40€

Sistema de càlcul del PBL:

84 hores instal·lació/configuració/parametrització en remot * 97,28 €/h = 8.171,52 €.

17 hores formació remota * 120,00 € = 2.040,00 €

479 hores consultoria * 111,90 € = 53.600,10 €

Facturació:

Règim de facturació: facturació mensual segons les hores/perfil consumides.

Criteris de facturació:

Des del moment de meritació de cada pagament que pertorqui i, en rebre la factura corresponent, si no es detecta cap incidència o error es procedirà a abonar l'import que pertorqui en el termini de seixanta (60) dies, mitjançant una transferència bancària al número de compte que el contractista hagi indicat.

En qualsevol cas, cadascuna de les factures emeses contindrà la següent informació:

- Període de realització del servei que s'està facturant
- Identificació del nombre d'unitats en què es mesuri el producte (o prestacions) que seran objecte de facturació en el període esmentat.
- Imports incorreguts en desenvolupament de les tasques, hores o unitats en què es mesuri el producte (o prestacions) contractual, així com el seu desglossament en cas que existeixin diverses prestacions o que regeixin diversos tipus de preus unitaris.
- IVA correctament desglossat aplicable a cada base imposable.
- Codi de centre de responsabilitat i número de comanda. Aquesta informació serà indicada per la UOC.

L'enviament de les factures s'ha de fer per un dels dos canals següents a l'atenció de l'Àrea d'Economia i Finances:

- En format digital, a la bústia de correu electrònic factures@uoc.edu
- En format electrònic, al web <https://seu-electronica.uoc.edu>, des del qual es pot accedir a l'espai <https://efact.eocat.cat/bustia/?emisorId=16>

Per a la cessió o endós de qualsevol factura emesa en relació amb els subministraments i serveis objecte de contractació caldrà la conformitat prèvia de la UOC.

E	DURADA DEL CONTRACTE ESPECÍFIC I PRÒRROQUES
Durada: sis (6) mesos, comptats a partir de la formalització del contracte específic. Possibilitat de pròrroques: NO Durada màxima del Contracte específic, pròrroques incloses: Sis (6) mesos.	
F	TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE ESPECÍFIC
Forma de tramitació de l'expedient de contractació: Ordinària Procediment d'adjudicació del contracte específic: Procediment: Contractació específica Sistema Dinàmic d'Adquisició 22/18 CSUC.	

Procediment igual o superior a 50.000,00 euros IVA excl. i/o amb concurrència de licitadors adherits al SDA	
Tramitació electrònica:	SI
Inscripció al RELI:	<u>No obligatori per a participar en el procediment</u>
Mesa de contractació:	NO
En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'Òrgan de contractació admetrà les proposicions presentades fora del termini sempre hi quan l'AOC hagi comunicat la incidència i la proposició hagi estat presentada dins d'un període de temps equivalent al comunicat per la pròpia AOC.	
G	LICITADORS CONVIDATS A PARTICIPAR
Es convida a presentar oferta als licitadors adherits a la categoria <i>Categoria 2: Subministrament de programari per la gestió de la infraestructura TIC, seguretat informàtica i el desenvolupament de programari.</i> del Sistema Dinàmic d'Adquisició CSUC 22/18: • IAAS365, SL • ACUNTIA S.A.U. (AXIANS) • GMV SOLUCIONES GLOBALES INTERNET S.A.U • ICALIA SOLUTIONS S.L • ID GRUP, S.A • INETUM ESPAÑA, S.A. • SATEC SA • SERVICIOS MICROINFORMATICA S.A. Es remet invitació als citats licitadors adherits en tant que [són els únics que disposen del programari dins el seu catàleg electrònic de referència en el SDA.	
H	DATA MÀXIMA DE PRESENTACIÓ D'OFERTA I INSTRUCCIONS DE PRESENTACIÓ
DIA I HORA MÀXIM DE PRESENTACIÓ DE L'OFERTA: el indicat a la Plataforma INSTRUCCIONS DE PRESENTACIÓ: Enviament de l'oferta: a través del Sobre digital mitjançant enllaç a la publicació al perfil del contractant. Formats de documents electrònics admissibles: Format .pdf o formats equivalents que admetin signatura electrònica incorporada.	
I	CONTINGUT DEL SOBRE ÚNIC

☒ Sobre únic, amb l'aportació de la següent documentació:

- Annex I. Oferta econòmica
- Annex II. Declaració responsable vigència requisits de capacitat i aptitud per contractar

L'oferta econòmica que presenti el licitador convidat s'ha d'ajustar al model d'oferta que s'adjunta com a Annex I d'aquesta fitxa d'invitació.

Concepte	Preu ofertat (IVA exclòs)	IVA	Preu ofertat (IVA inclòs)
Preu hora instal·lació/configuració/parametrització en remot.	€	€	€
Preu hora de formació remota.	€	€	€
Preu hora de consultoria.	€	€	€

Ofertes en relació als següents criteris diferents al preu:

Reducció terminis del subministrament	Resposta marcada en X
Sí es compromet a la reducció a 1 dia hàbil el temps de resposta sobre una petició d'actuació per part de UOC.	
Sí es compromet a la reducció a 2 dies hàbils el temps de resposta sobre una petició d'actuació per part de UOC.	
No es compromet a la reducció del temps de resposta sobre una petició d'actuació per part de UOC.	

En l'oferta econòmica s'entendran inclosos a tots els efectes els altres impostos (diferents de l'IVA), tributs, taxes i cànon de qualsevol índole que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin per a l'adjudicatari, a conseqüència de l'acompliment de les obligacions previstes en la licitació específica.

Cada licitador només podrà presentar una oferta econòmica, no sent admeses les proposicions econòmiques per import superior al pressupost prèviament aprovat.

En cas de discordança entre la quantitat consignada en xifres i la consignada en lletres, prevaldrà la consignada en lletres.

No s'acceptaran aquelles proposicions que tinguin omissions o errors que impedeixin conèixer clarament tot allò que l'Òrgan de Contractació estimi fonamental per a l'oferta.

Tot el contingut d'aquest apartat és d'acord amb la clàusula 23.2 PCP.

J	CRITERIS DE VALORACIÓ DEL SOBRE ÚNIC
Criteris d'adjudicació el valor dels quals es determina mitjançant l'aplicació de fórmules	100 Punts
<u>Oferta econòmica</u>	<u>90 Punts</u>
Preu hora instal·lació/configuració/parametrització en remot.	25 punts
Preu hora de formació remota.	5 punts
Preu hora de consultoria.	60 punts
La puntuació s'assignarà d'acord amb la següent previsió: Es donarà la màxima puntuació a l'oferta més econòmica i la resta es valorarà proporcionalment segons la següent fórmula: $\text{Puntuació} = P \times (\text{Oferta més econòmica (€)})/(\text{Oferta a valorar (€)})$ La fórmula utilitzada dona la màxima puntuació a l'oferta més avantatjosa i la menor puntuació a l'oferta menys avantatjosa.	
<u>Altres criteris diferents del preu</u>	<u>10 Punts</u>
Sí es compromet a la reducció a 1 dia hàbil el temps de resposta sobre una petició d'actuació per part de UOC.	10 punts
Sí es compromet a la reducció a 2 dies hàbils el temps de resposta sobre una petició d'actuació per part de UOC.	5 punts
No es compromet a la reducció del temps de resposta sobre una petició d'actuació per part de UOC.	0 punts
K	OBERTURA DE PLIQUES
L'obertura dels sobres es durà a terme en sessió privada, d'acord amb la clàusula 23.4 del Plec de Clàusules Particulars del Sistema Dinàmic d'Adquisició.	
L	DOCUMENTACIÓ INFORMATIVA ADDICIONAL I CONSULTES

La documentació informativa addicional que acompanya aquesta fitxa és la següent:

- Annex I. Oferta econòmica
- Annex II. Declaració responsable vigència requisits de capacitat i aptitud per contractar
- Annex III. Condicions del subministrament i/o servei associat.
- Annex IV. Model de sol·licitud de retenció en el preu per constituir garantia definitiva

Les empreses convidades tenen a la seva disposició la bústia **contractacio@uoc.edu** com a mitjà únic on formular les consultes i els dubtes que puguin sorgir durant l'elaboració de la seva proposta.

Per tal de facilitar la identificació del procediment objecte de la consulta, en l'assumpte del correu electrònic ha de constar la paraula "**EXPEDIENT'** seguida del ESP18/CSUC2218/C2 de referència que s'indica en el quadre A.

La UOC recollirà tots els dubtes i consultes formulades a l'esmentada bústia i en donarà resposta. La data màxima per poder enviar les consultes finalitzarà dos dies abans de la data màxima de presentació de propostes. Posteriorment, la UOC no atendrà consultes addicionals.

Data de resposta general de dubtes per correu electrònic per part de la UOC a totes les empreses seleccionades: 14 de juny de 2024

Visita recomanada a les instal·lacions:

NO

M	UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE ESPECÍFIC I RESPONSABLE DEL CONTRACTE
---	---

Unitat encarregada del seguiment i execució del Contracte Específic:

Unitat de Serveis Digitals d'Aprenentatge, Recerca i Innovació

Responsable del Contracte Específic:

Enric Espejo Martinez, Director de l'Àrea de Tecnologia de la UOC

N	CONDICIONS ESPECIALS DE COMPATIBILITAT
---	--

Han participat empreses en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del Contracte Específic o dites empreses han assessorat a l'òrgan de contractació?

NO

O	COMPROMÍS D'ADSCRIURE O DESTINAR A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE ESPECÍFIC ELS MITJANS PERSONALS O MATERIALS SUFICIENTS
---	--

Compromís d'adscriure o destinar a l'execució del Contracte específic els mitjans personals o materials suficients.

SI, en concret:

- Un mínim de dues persones amb la certificació Fortinet Certified Solution Specialist (FCCP) - Un mínim de dues persones amb la certificació Fortinet Certified Professional (FCP)	
P	CAUSES DE MODIFICACIÓ ADDICIONALS A LES PREVISTES A L'ARTICLE 205 DE LA LCSP
Causas de modificació contractual: No es preveuen causes de modificació diferents a les previstes a l'article 205 de la LCSP.	
Q	GARANTIA DEFINITIVA CONTRACTE ESPECÍFIC
Garantia definitiva contracte específic: SI La garantia definitiva NO es podrà disposar en metàl·lic directament a la UOC. Es podrà constituir la garantia definitiva mitjançant les modalitats legalment previstes, inclosa la retenció en preu. En el darrer cas, dita modalitat de retenció en preu es concretarà en els següents termes: El proposat adjudicatari haurà de presentar una sol·licitud en aquest sentit d'acord amb el model annexat. La retenció s'efectuarà sobre l'import de la primera factura o, en cas de no ascendir a la quantia suficient per a cobrir la totalitat de l'import de la garantia definitiva, sobre l'import de les successives factures fins a cobrir la totalitat de l'esmentada garantia. No obstant, en cas que la primera o successives factures, d'acord amb l'exposat, estiguin subjectes a co-finançament o subvenció que hagi rebut la UOC, aquestes no computaran a efectes de la retenció en preu, i se n'abonarà la totalitat de l'import i es tindrà en compte la següent factura (o de les successives factures fins a cobrir la totalitat de l'import de la garantia).	
R	MECANISMES D'IMPUGNACIÓ
En la mesura en què aquest Contracte té un valor estimat <i>inferior</i> a 100.000 euros, els actes indicats en l'article 44 de la LCSP poden ser objecte de: Recurs d'alçada impropï en el termini màxim d'un (1) mes a comptar des del dia següent al de la notificació de l'acte que s'impugni, d'acord amb allò establert als articles 44.6 i 47 de la LCSP i als articles 121 i 122 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques.	

Signatura Òrgan de Contractació

ANNEX I

OFERTA ECONÒMICA (SOBRE ÚNIC)

El sotasignat _____, amb DNI _____, actuant en nom [indiqueu "propi" o la denominació de l'empresa a qui representa i el seu NIF], assabentat/ada de l'anunci publicat al *Perfil del contractant* de la UOC i de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació del **contracte** Instal·lació, configuració i parametrització de FORTINET IDS WAY AV PROXY per la xarxa de recerca. **(expedient número ESP18/CSUC2218/C2)**, es compromet (en nom propi o de l'empresa que representa) a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions esmentats, d'acord amb el preu global i els preus unitaris (segons que correspongui) següents:

Concepte	Preu ofertat (IVA exclòs)	IVA	Preu ofertat (IVA inclòs)
Preu hora instal·lació/configuració/parametrització ó en remot.	€	€	€
Preu hora de formació remota.	€	€	€
Preu hora de consultoria.	€	€	€

Ofertes en relació als següents criteris diferents al preu:

Reducció terminis del subministrament	Resposta marcada en X
Sí es compromet a la reducció a 1 dia hàbil el temps de resposta sobre una petició d'actuació per part de UOC.	
Sí es compromet a la reducció a 2 dies hàbils el temps de resposta sobre una petició d'actuació per part de UOC.	
No es compromet a la reducció del temps de resposta sobre una petició d'actuació per part de UOC.	

_____, a ____ de ____ de 20__.

Signatura:

(S'ha de fer oferta per a tots i cadascun dels preus que s'indiquen en l'Apartat D del Quadre de Característiques. Queden automàticament excloses del procediment de licitació les ofertes que presentin qualsevol valor superior al pressupost base de licitació —o, si n'hi ha, als preus unitaris màxims— indicats en l'Apartat D del Quadre de Característiques)

ANNEX II

DECLARACIÓ RESPONSABLE DE VIGÈNCIA DELS REQUISITS DE CAPACITAT I APTITUD PER CONTRACTAR

El/la senyor/a, en nom propi o com a (senyaleu les vostres facultats de representació: per exemple, administrador/a únic/a, apoderat/da,...), de l'empresa, assabentat/da de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'adjudicació del contracte específic del Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de programari i els serveis associats que l'acompanyen per a les Entitats que integren el grup de compra (exp. CSUC 22/18),

DECLARO sota la meua responsabilitat, que concorren en l'empresa els mateixos requisits de capacitat i aptitud per contractar que van servir per a l'adhesió al Sistema Dinàmic d'Adquisició pel subministrament de programari i els serveis associats que l'acompanyen per a les Entitats que integren el grup de compra (exp. CSUC 22/18).

I, perquè consti, signo aquesta declaració responsable.

(lloc i data)

Signatura del/de la declarant

ANNEX III

CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT I/O SERVEI ASSOCIAT

L'adjudicatari haurà de proveir els recursos necessaris per a la realització dels encàrrecs objecte d'aquest contracte amb un temps de resposta de 5 dies hàbils des de la data de sol·licitud realitzada per part de UOC.

L'adjudicatari haurà de lliurar documentació de l'arquitectura de xarxa que es desplegui així com dels principals punts de configuració dels equipaments. S'adjuntaran així mateix backups de les configuracions de cadascun dels equipament tal i com els genera el propi equipament.

Els encàrrecs es podran realitzar de forma remota, però l'adjudicatari haurà de personar-se a les instal·lacions de la UOC a Rambla de Poblenou 154, si la UOC ho creu necessari.

L'adjudicatari assignarà una persona com a interlocutor únic amb la persona que designi la UOC com a responsable del servei. Entre les seves funcions està la de vetllar pel bon funcionament del servei i gestionar les incidències en cas de produir-se. També s'ha oferir un servei de Suport tècnic telefònic i remot per correu electrònic en horari laboral de dilluns a divendres (entre les 09:00h i les 18:00h) amb temps màxim de resposta de 24 hores (en dies laborables) mitjançant personal qualificat.