

## QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

### A. OBJECTE

**A.1.** Descripció: subministrament i suport de la subscripció de llicències VMware per al Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf.

**A.2.** Lots: El present contracte no es divideix en lots. L'argumentació de la no divisió en lots es troba reflectida en el document de Memòria del contracte.

**A.3.** Codi CPV:

48218000-9 –Paquets de software de gestió de llicències.

### B. DADES ECONÒMIQUES

**B.1.** Determinació del preu: L'establiment de preus en el present contracte s'efectua mitjançant preus unitaris per core. Així doncs es configura com un subministrament successiu i el preu es determina per preu unitari de cada element pel consum estimat. Tots els preus s'han establert en base als preus de mercat actual per a l'adquisició d'aquests productes.

De conformitat amb el que es determina a la Disposició addicional trigèsima tercera de la LCSP, en els contractes de subministrament on l'empresari s'obligui a l'entrega d'una pluralitat de béns de manera successiva i per preu unitari, sense que el número d'entregues es defineixi amb exactitud al temps de la seva celebració, s'establirà un pressupost màxim.

Per tant el present contracte s'adjudicarà per el pressupost base de licitació, però en cap cas l'estimació del consum serà vinculant. El CSAPG abonarà les factures del/s producte/s subministrats, detallant en la pròpia factura el/s número/s d'albarà/ns.

El pressupost màxim anual es desglossa en els següents conceptes:

- i. Pressupost màxim anual de 23.260,16 euros IVA exclòs, a raó de:

Tipus de llicència	Cores	Preu unitari (IVA exclòs)	Preu màxim anual (IVA exclòs)
VMWare vSphere Standard	448	51,92€	23.260,16 €

En concepte de la totalitat del llicenciament dels següents elements:

Servidor	Model	CPU Model	CPU	Cores per CPU	Cores
SCSESXO 1	PRIMERGY RX2530 M6	Intel(R) Xeon(R) Gold 6342 CPU @ 2.80GHz	1	1	24
SCSESXO 2	PRIMERGY RX2530 M6	Intel(R) Xeon(R) Gold 6342 CPU @ 2.80GHz	1	1	24

SCSESXO 3	PRIMERGY RX2530 M6	Intel(R) Xeon(R) Gold 6342 CPU @ 2.80GHz	1	1	24
SCSESXO 4	PRIMERGY RX2530 M6	Intel(R) Xeon(R) Gold 6342 CPU @ 2.80GHz	1	1	24
SCSESXO 5	ThinkSyste m SR630 V3	Intel(R) Xeon(R) Platinum 8462Y+	2	32	64
SCSESXO 6	ThinkSyste m SR630 V3	Intel(R) Xeon(R) Platinum 8462Y+	2	32	64
SCSESXO 7	ThinkSyste m SR630 V3	Intel(R) Xeon(R) Platinum 8462Y+	2	32	64
SCSESXO 8	ThinkSyste m SR630 V3	Intel(R) Xeon(R) Platinum 8462Y+	2	32	64
CPSESXO 1	PRIMERGY RX2530 M6	Intel(R) Xeon(R) Gold 6342 CPU @ 2.80GHz	1	1	24
CPSESXO 2	PRIMERGY RX2530 M6	Intel(R) Xeon(R) Gold 6342 CPU @ 2.80GHz	1	1	24
CPSESXO 3	PRIMERGY RX2530 M6	Intel(R) Xeon(R) Gold 6342 CPU @ 2.80GHz	1	1	24
CPSESXO 4	PRIMERGY RX2530 M6	Intel(R) Xeon(R) Gold 6342 CPU @ 2.80GHz	1	1	24
<b>Total Cores:</b>					<b>448</b>

- ii. Partida alçada per import de 30.000 euros, IVA exclòs, per atendre possibles ampliacions respecte el nombre i tipus de llicències descrites en el quadre anterior.

El CSAPG no està obligat a consumir un import determinat d'aquesta partida alçada doncs aquest consum dependrà de les noves necessitats de llicències que el CSAPG pugui tenir durant la vigència del contracte. No obstant l'anterior, l'adjudicatari estarà obligat a subministrar el nombre de llicències addicionals que el CSAPG pugui necessitar, sempre i quan no excedeixi l'import màxim previst per aquesta partida alçada.

L'adjudicatari estarà obligat a subministrar el nombre de productes que el CSAPG necessiti en cada moment, sense que les quantitats expressades en el quadre anterior suposin un compromís de contractació per part del CSAPG, que podrà incrementar o reduir les necessitats de subministrament expressades, sempre i quan no excedeixi el pressupost màxim de licitació.

Tenint en compte que l'adjudicatari s'obliga a lliurar els productes de forma successiva i per preu unitari sense que la quantitat total es defineixi amb exactitud en el moment de celebrar el contracte, atenent a que les entregues estan subordinades a les necessitats del CSAPG, el preu d'adjudicació correspondrà amb el pressupost màxim de licitació.

Els preus unitaris ofertats pel licitador en el desglossament, són vinculants i formaran part del preu del contracte, és per aquest motiu que el licitador no podrà superar cap dels preus unitaris màxims fixats en el quadre anterior per a cada producte, essent motiu d'exclusió en cas de superar algun d'ells de forma individual. Els criteris de temeritat aplicaran per tant, respecte tots els preus unitaris que el licitador oferti en el desglossament.

En qualsevol cas, el preu final del contracte serà el resultat d'aplicar el preu ofertat per l'adjudicatari als productes efectivament lliurats a CSAPG. El CSAPG abonarà les factures dels productes subministrats, i en les factures haurà de constar-hi el número d'albarà corresponent

Per calcular l'import de licitació, s'ha considerat per tant, una vigència del contracte de dos (2) anys, sense opció a pròrroga, i una bossa econòmica per possibles ampliacions de llicències:

PRESSUPOST DE LICITACIÓ	IMPORT ABANS D'IVA
VMWare vSphere Standard (per 448 cores) 2025	23.260,16 €
VMWare vSphere Standard (per 448 cores) 2026	23.260,16 €
Bossa per adquirir noves cores	30.000,00 €
total:	76.520,32 €

**B.2. Valor estimat del contracte<sup>1</sup>: 76.520,32 euros (IVA exclòs).**

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost Base de Licitació	76.520,32 euros
Possibles modificacions	0,00 euros
Possibles pròrrogues	0,00 euros
<b>Total</b>	<b>76.520,32 euros</b>

**B.3. Pressupost base de licitació<sup>2</sup>: 92.589,56 euros (IVA inclòs).**

## C. EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

**C.1.** Aplicació Pressupostària: 680.0002 (Inversions en aplicacions informàtiques) i 212.0003 (Manteniment d'aplicacions informàtiques) del pressupost del CSAPG de l'any 2024, aprovat pel Consell Rector de l'entitat en data 19 de desembre de 2023.

El present expedient és de despesa anticipada de tal forma que el previst per anualitats posteriors (2025 i següents) resta supeditat a l'existència de crèdit adequat i suficient en els corresponents pressupostos futurs, d'acord amb l'aprovació del Consell Rector de l'entitat en data 29 d'octubre de 2024, en el què es va aprovar la pluriannualitat de l'expedient.

## D. TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:

<sup>1</sup> S'entén com a Valor Estimat del Contracte l'import corresponent a la durada del contracte. No es preveu cap import per a modificacions.

<sup>2</sup> S'entén per Pressupost base de Licitació l'import total del contracte (import amb IVA).

El present procediment es planteja com un contracte de subministrament amb una durada de dos (2) anys, sense opció a ser prorrogat, amb data d'inici el proper 01 de gener de 2025.

Als efectes d'allò establert a l'article 71.2.c) de la Llei de Contractes del Sector Públic, el compliment del termini contractat per a l'execució del contracte es considera condició essencial d'execució del contracte, i el seu incompliment, falta greu.

## **E. VARIANTS**

En el present contracte no s'admeten variants.

## **F. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ**

Procediment d'adjudicació: procediment obert no subjecte a regulació harmonitzada.

Forma de tramitació: Ordinària.

Presentació d'ofertes mitjançant eina de Sobre Digital:

Sí:  No:

## **G. SOLVÈNCIA**

### **G.1. Criteris de Solvència**

#### - Solvència Econòmica i financera

Volum anual de negocis en l'àmbit del contracte, referit al millor exercici dins dels darrers tres disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari. El volum de negocis mínim anual haurà de ser igual o superior al valor estimat del contracte. L'acreditació del volum anual s'efectuarà mitjançant presentació de darrers comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil o entitat a la que hagin de trobar-se registrats. En cas d'empresaris individuals, no inscrits al Registre mercantil l'acreditació s'efectuarà mitjançant els llibres d'inventaris i els comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

#### - Solvència tècnica o professional:

Relació dels principals subministraments d'igual o similar naturalesa efectuats durant els darrers tres anys, indicant l'import, les dates i el destinatari, públic o privat d'aquests. L'empresa que resulti adjudicatària haurà d'acreditar (mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o una declaració de l'empresari) que, en algun d'aquests exercicis, ha realitzat un mínim de subministraments de característiques similars a les de l'objecte d'aquest contracte i per un import anual acumulat en l'any de més execució sigui igual o superior al 70% (IVA exclòs) de l'annualitat mitja del contracte.

En el cas que el licitador sigui una empresa de nova creació, entesa com aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica l'haurà d'acreditar mitjançant mostres, descripcions i fotografies dels productes a subministrar, l'autenticitat de les quals es pugui certificar.

En el cas que l'empresari subcontracti part del contracte, serà necessari indicar l'empresa i percentatge que es té previst contractar, sempre tenint present el que es determina a l'apartat P del present document.

Les unions temporals hauran d'acreditar la seva solvència econòmica i tècnica mitjançant l'acumulació de les característiques de cadascun dels integrants de la unió, essent requisit bàsic per a l'acumulació que totes les empreses que concorrin a la unió temporal acreditin separatament la seva solvència en relació amb el contracte al que opten.

Per als casos en què es recorri a l'acreditació de la solvència per mitjà de tercers, s'haurà d'aportar document de compromís signat per aquest tercer mitjançant el qual garanteixi la disposició efectiva dels mitjans de solvència durant tot el període d'execució del contracte, i s'haurà de detallar quins són els recursos que es posen a disposició per tal de garantir el compliment de la solvència en qüestió.

### G.2. Classificació:

No aplica

### G.3. Adscripció de mitjans materials i/o personals a l'execució del contracte

Sí: No:

## H. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

La valoració de la oferta es durà a terme únicament a partir de criteris automàtics

- Criteris quantificables de forma automàtica: màxim 100 punts**

<b>OFERTA ECONÒMICA</b>	<b>100 punts</b>
-------------------------	------------------

Concepte.	Cores	Import màxim unitari (IVA exclòs)	
VMWare vSphere Standard (per 448 cores) 2025	448	51,92€	23.260,16 €
VMWare vSphere Standard (per 448 cores) 2026	448	51,92 €	23.260,16 €
Bossa per adquirir noves cores			30.000,00 €

		Total:	76.520,32 €
--	--	--------	-------------

Els licitadors faran constar l'import global de l'oferta dels seus preus unitaris d'acord amb **Annex 2** del Plec de Clàusules Administratives Particulars del contracte i inclouran també el desglossament de la seva oferta per cadascun dels productes fixats a l'apartat B.3.i del present Quadre de Característiques de contracte. Únicament serà objecte de valoració l'oferta global

En aquest cas, únicament s'estableix el preu com a únic criteri d'adjudicació, d'acord amb allò previst a l'article 145.3.f, tenint en compte que els productes a adquirir estan perfectament definits, i no és possible variar els terminis d'entrega ni introduir modificacions de cap classe, essent el preu l'únic factor determinant de l'adjudicació.

#### Detall de la fórmula a aplicar als criteris:

##### .- Per a valorar l'oferta econòmica:

En aplicació de la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, obtindrà la màxima puntuació l'oferta més econòmica i es puntuarà la resta d'ofertes proporcionalment segons la formula següent:

$$Pv = \left( 1 - \left( \frac{Ov - Om}{IL} \right) x \left( \frac{1}{VP} \right) \right) x P$$

On:

*Pv* : Puntuació de l'oferta a valorar

*P* : Punts criteri econòmic

*Om* : Oferta millor

*Ov* : Oferta a valorar

*IL* : Import de licitació

*VP* : Valor de ponderació, que en aquesta licitació és 1

#### I. CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

Per a la consideració d'ofertes anormalment baixes, l'òrgan de contractació determina que:

- Els paràmetres per a l'apreciació d'una baixa desproporcionada en el procediment de referència radicaràn en la baixa de l'oferta econòmica de més d'un 20% per sota de la mitja de les ofertes presentades. En cas de que es presenti una única oferta serà considerada baixa desproporcionada la que estigui per sota d'un 25% respecte el preu base de licitació.

## **J. ALTRA DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER LES EMPRESES LICITADORES O PER LES EMPRESES PROPOSADES COM ADJUDICATÀRIES**

J.1 Les empreses hauran de presentar la documentació que es determina a la clàusula 11.11 del Plec de Clàusules Administratives.

## **K. GARANTIA PROVISIONAL**

Resta dispensada.

## **L. GARANTIA DEFINITIVA**

Sí:  No:

Import: L'import de la garantia definitiva serà el corresponent al 5% del Pressupost base de licitació sense IVA.

Forma de constitució: Les que es determinen a la clàusula 16.2 del Plec de Clàusules Administratives.

## **M. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ**

### **A) Condicions especials de l'empresa contractista respecte del seu personal**

**1.** Les noves contractacions de personal que l'empresa o empreses adjudicatàries d'aquest contracte hagin de fer per executar-lo han d'efectuar-se preferentment entre persones que es trobin en situació legal d'atur conforme al que preveu l'article 208 del Reial decret legislatiu 1/1994, de 20 de juny, pel que s'aprova el Text refós de la Llei general de la Seguretat Social i, quan sigui possible, entre col·lectius amb particulars dificultats d'inserció en el mercat laboral definits en la Llei 27/2002, de 20 de desembre, sobre mesures legislatives per regular les empreses d'inserció sociolaboral, o persones que disposin del certificat de discapacitat.

**2.** Durant tot el període d'execució del contracte, a no minorar unilateralment les condicions de treball que, en matèria de jornada i salari, i en els termes analitzats, així com a qualsevol millora sobre la legislació laboral bàsica aplicable que correspongui en cada moment a les persones treballadores adscrites al contracte en funció del conveni col·lectiu que resulti d'aplicació al presentar-se l'oferta, llevat acord explícit entre empresa i la representació dels treballadors.

**3.** Correspon exclusivament a l'empresa contractista la selecció del personal que, acreditant els requisits de titulació i experiència exigits en els plecs, formarà part de l'equip de treball adscrit a l'execució del contracte, sense perjudici de la verificació per part de l'Administració del compliment d'aquells requisits.

L'empresa contractista procurarà que existeixi estabilitat en l'equip de treball, i que les variacions en la seva composició siguin puntuals i obeeixin a raons justificades, en ordre a no alterar el bon funcionament del subministrament, informant en tot moment a l'Administració.

4. En relació amb els treballadors destinats a l'execució d'aquest contracte, l'empresa contractista assumeix l'obligació d'exercir de manera real, efectiva i continua, el poder de direcció inherent a tot empresari. En particular, assumirà la negociació i el pagament dels salaris, la concessió de permisos, llicències i vacances, les substitucions dels treballadors en els casos de baixa o absència, les obligacions legals en matèria de Seguretat Social, inclòs l'abonament de cotitzacions i el pagament de prestacions, quan procedeixi, les obligacions legals en matèria de prevenció de riscos laborals, l'exercici de la potestat disciplinària, així com quants drets i obligacions es deriven de la relació contractual entre empleat i ocupador.

5. L'empresa contractista vetllarà especialment perquè els treballadors adscrits a l'execució del contracte desenvolupin la seva activitat sense extralimitar-se en les funcions desenvolupades respecte de l'activitat delimitada en els plecs com a objecte del contracte.

6. L'empresa contractista haurà de designar, al menys, un coordinador tècnic o responsable integrat en la seva pròpia plantilla, que tindrà entre les seves obligacions les següents:

- Actuar com a interlocutor de l'empresa contractista davant l'Administració, canalitzant, d'una banda, la comunicació entre aquella i el personal integrat de l'equip de treball adscrit al contracte i, d'una altra banda, de l'Administració, en tot el relatiu a les qüestions derivades de l'execució del contracte.
- Distribuir el treball entre el personal encarregat de l'execució del contracte, i impartir a aquests treballadors les ordres i instruccions de treball que siguin necessàries en relació amb la realització del subministrament contractat.
- Supervisar el correcte compliment per part del personal integrat de l'equip de treball de les funcions que té encomanades, així com controlar l'assistència d'aquest personal al lloc de treball.
- Organitzar el règim de vacances del personal adscrit a l'execució del contracte, havent de coordinar-se adequadament l'empresa contractista com l'Administració contractant, per no alterar el bon funcionament del subministrament.
- Informar a l'Administració sobre les variacions, ocasionals o permanents, en la composició de l'equip de treball adscrit a l'execució del contracte.

#### **B) Condicions especials de l'empresa contractista i subcontractista respecte la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal**

El contractista, i els subcontractistes, se sotmeten a la normativa estatal i europea en matèria de protecció de dades de caràcter personal, citada al Plec de Clàusules Administratives, i la respectaran en tots i cadascun dels seus termes.

**Aquestes condicions especials d'execució del contracte es consideren obligacions contractuals essencials.**

#### **N. MODIFICACIONS CONTRACTUALS**

No es preveu la modificació del contracte.



No obstant l'anterior el contracte es podà modificar per causes no previstes en els supòsits previstos a l'article 205 de la LCSP i segons allò que determina la clàusula 32.3 del PCAP.

**O. CESSIÓ DEL CONTRACTE**

Sí: No:

**P. SUBCONTRACTACIÓ**

Sí:  No:

**Q. REVISIÓ DE PREUS**

Sí: No:

D'acord amb el disposat a l'article 103 de la LCSP, en el present contracte no s'efectuarà revisió de preus.

**R. TERMINI DE GARANTIA**

El termini de garantia es mantindrà durant tota l'execució del contracte.

**S. IMPORT MÀXIM DE LES DESPESES DE PUBLICITAT QUE HAN D'ABONAR L'EMPRESA O LES EMPRESAS ADJUDICATÀRIES**

No és aplicable al present procediment de licitació ja que no hi ha publicacions que comportin cost per l'òrgan de contractació.

**T. PROGRAMA DE TREBALL**

Sí: No:

**U. RESPONSABLE DEL CONTRACTE**

L'òrgan de contractació estableix que el responsable del contracte serà el Director de Sistemes de la Informació del Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf, qui durà a terme el control sobre el present contracte i vetllarà pel seu correcte funcionament.

**V. PRESENTACIÓ DE FACTURES**

L'empresa adjudicatària emetrà factures electrònicament pel subministrament efectivament realitzat el mes anterior i es presentarà al CSAPG abans del dia 5 del mes següent.

El contractista facturarà el subministrament dels l'equip a través de la seva factura corresponent, indicant la referència: **"EXP. CSAPG OB 2024/31"**. És d'obligat compliment indicar en les factures l'expedient contractual de referència.

La plataforma e.FACT és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu Sector Públic (Acord GOV/151/2014, d'11 de novembre).

Als efectes de la factura electrònica, s'informa que la unitat tramitadora és (A09006563), l'òrgan gestor és (A09006563) i l'oficina comptable (A09006563).

El seguiment de l'estat de les factures es podrà consultar a la web del Departament de la Vicepresidència d'Economia i Hisenda a l'apartat de Tresoreria i Pafaments (consulta de l'Estat de les factures i pagaments de documents), a partir de l'endemà del registre de la factura.

En cap cas el contractista tindrà dret a la revisió de preus per cap concepte.

## **W. MESA DE CONTRACTACIÓ**

La composició de la mesa de contractació està conformada pels membres següents:

President: Sr. Mariano Gutiérrez, Director de Sistemes de la Informació del CSAPG, i com a suplent la Sra. Rosa Simon, Directora de Qualitat i Organització del CSAPG.

Secretària: Sra. Ingrid Feliubadaló, Tècnica Superior en Contractació Pública, i com a suplent el Sr. Eduard Duran, Secretari Tècnic del CSAPG.

Vocal Jurídic: Sra. Anna Ferrer, Tècnica Superior en Contractació Pública del CSAPG i com a suplent la Sra. Andrea Cerdán, Coordinadora Jurídica i Cap de Contractació Pública del CSAPG.

Vocal Econòmic: Sr. Ricard Crespo, Director Econòmic Financer del CSAPG, i com a suplent el Sr. Òscar Llorente, Cap d'Administració i Comptabilitat del CSAPG.

Vocal: Sr. Manuel López, Tècnic de Sistemes de la Informació del CSAPG, i com a suplent la Sra. Raquel Aguilera, Tècnica de Sistemes de la Informació del CSAPG.

Vocal: Sr. David Garcia, Tècnic del Departament de Sistemes d'Informació CSAPG, i com a suplent Ismael Ortega, Tècnic de Sistemes de la Informació del CSAPG

## **X. PRESENTACIÓ DE PROPOSTES**

Lloc: Mitjançant l'eina del sobre digital ubicada a l'espai de licitació de la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya.

Data: La data límit per a la presentació de propostes és la determinada a l'anunci de licitació publicat a la Plataforma de Contractació de la Generalitat de Catalunya.

Horari: abans de les 14:00:00 hores (de manera que les ofertes rebudes amb posterioritat (és a dir, a les 14:00:01 hores en endavant) es consideraran extemporànies.

## **Y. OBERTURA DEL SOBRE ÚNIC**

### Obertura Sobre

Lloc: A determinar.

Data: L'obertura del Sobre s'efectuarà en acte privat de la Mesa de Contractació.

## **Z. CÀRREGUES SOBRE ELS DRETS DEL CONTRACTE**

El contracte que derivi de l'adjudicació de la present licitació no admetrà cap dret de penyora, càrrega, gravamen o dret real sobre ell ni sobre els drets de crèdit que d'ell derivin.

## **AA. VALIDESA DE LES OFERTES PRESENTADES**

Les ofertes hauran de tenir una validesa de QUATRE MESOS, comptats a partir de la data d'obertura de les proposicions. Superat aquest termini els licitadors podran optar per mantenir o retirar llurs proposicions, amb total indemnitat per les parts, sense que es pugui demanar cap mena de compensació o indemnització. Les ofertes que no siguin retirades s'entendran vàlides i vinculants pel licitador a tots els efectes previstos en els Plecs que regeixen aquest procediment.